

เจ้าพระยาพระสมุทรโฆษ เจ้าเมืองสมุทรสาคร เจ้าเมืองสมุทรปราการ เจ้าเมืองนนทบุรี

เจ้าเมืองนนทบุรี เจ้าเมืองนนทบุรี เจ้าเมืองนนทบุรี

( เจ้าเมืองนนทบุรี )

เจ้าเมืองนนทบุรี

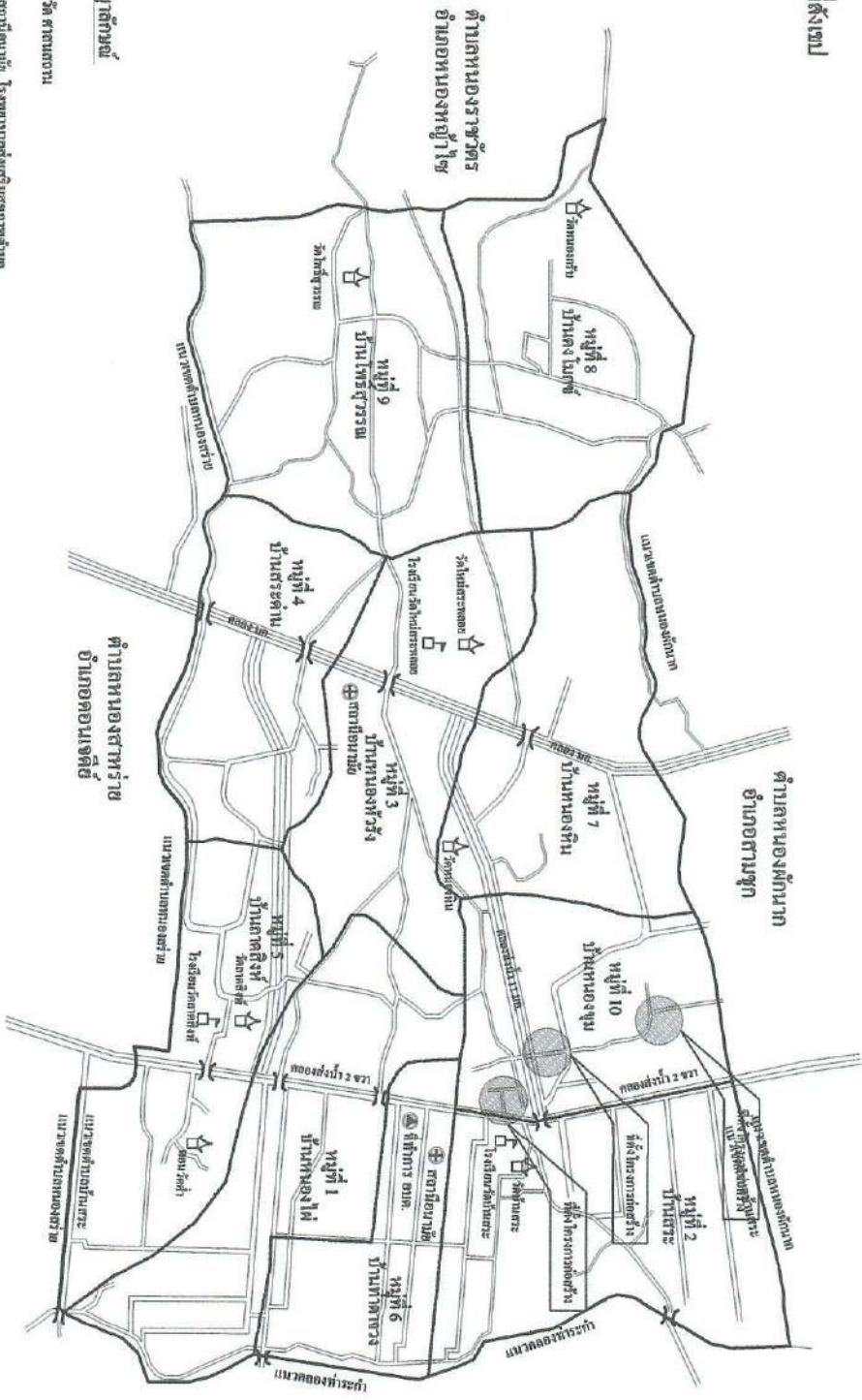


๓ ๑๐  
๓ ๑๐  
๓ ๑๐



แผนที่สังเขป

- สัญลักษณ์**
- วัด สถานถนน
  - สถานีอนามัย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
  - โรงเรียน
  - สถานที่ราชการ อบต.
  - สะพาน
  - แนวเขตหมู่บ้าน



แผนที่พ้องเชิงปกครองการบริหารส่วนตำบลบ้านสระ



OWNER  
อบค.บ้านสระ

โครงการก่อสร้างถนน  
คสล. หมู่ที่ 10

แบบ  
แผนที่ตำบลบ้านสระ

เขียน  
นายอภัย ขุนจิตวิวัฒน์

วิศวกร

สำรวจ  
นายสุพจน์ สุวีระน

เก็บข้อมูล  
นายสุพจน์ สุวีระน

อนุมัติ  
นายสมศักดิ์ ขาวขำแก้ว

แนวนวตหมู่บ้าน

มาตราส่วน  
NTS.

วันเดือนปี

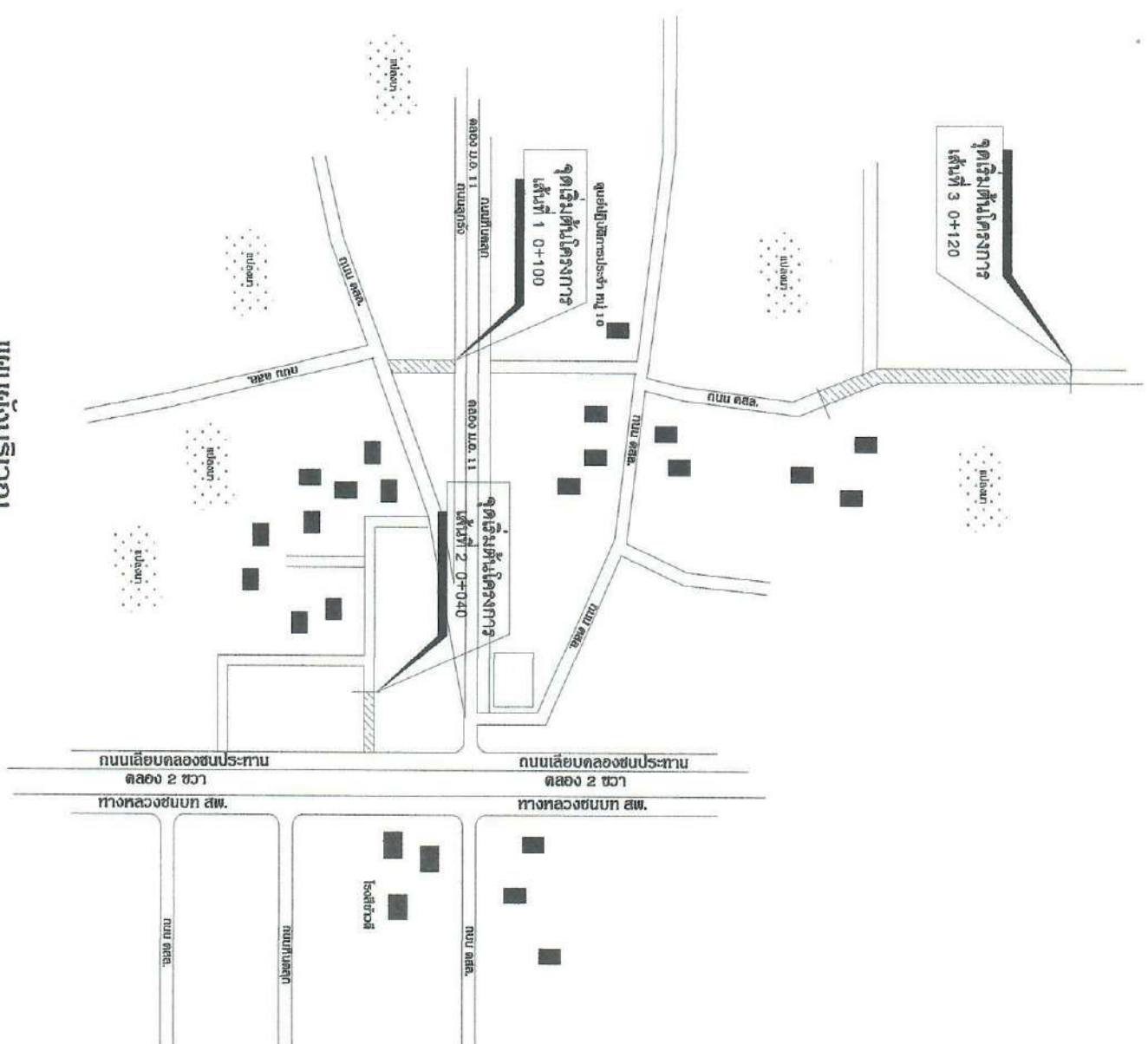
เลขที่แบบ  
M10 / 2567

แผ่นที่  
A-01

จำนวนแผ่น  
7



แผนที่สังเขป



### แผนผังบริเวณ

ตามสภาพพื้นที่



OWNER  
อบต.บ้านสระ

โครงการก่อสร้างถนน  
คตล.หมู่ที่ 10

แบบ  
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เขียนแบบ  
นายบุญชู บุญชูวิไล

วิศวกร

สำรวจ  
นายสุพจน์ ชูสุวรรณ

เก็บรอบ  
นายสุพจน์ ชูสุวรรณ

อนุมัติ  
นายสุพจน์ ชูสุวรรณ

ผังบริเวณ

มาตราส่วน  
0 : 000

วันที่  
0 : 000

เลขที่แบบ  
D7/2567

แผ่นที่  
จำนวนแผ่น

A-02  
7



พื้นตึกก่อทางตามสภาพพื้นที่

0.15  
0.05

คอนกรีตเสริมเหล็ก

WIRE MESH  $\phi$  4 มม. @ 0.20 ม.

ทรายหยาบรองพื้น

การก่อสร้าง  
ดินเดิม

3.00 - 4.00

รูปตัด 1-1

## รายการรูปแบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน

1. การก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้าง มทข. 201 - มทข. 203 (เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)
2. ส่วนฐานคอนกรีต (SLUMPX) ไม่มากกว่า 7 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIV STRENGTH) ของแท่งคอนกรีต ตัวอย่างขนาด  $15 \times 15 \times 15$  ซม. ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม.
3. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก. 20 และ มอก. 24
4. มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำ โดยกลากไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไป ยังขอบอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
6. ลวด WELDED WIRE MESH ที่จะใช้ทุกขนาดจะต้องมี MINIMUM YIELD STRENGTH ไม่น้อยกว่า 5,500 กก./ตร.ซม.
7. แบบถนน คสล. อ้างอิงมาจาก แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทธ - 2 - 202 แผ่นที่ 13



OWNER  
อปท. บ้านสระ

โครงการก่อสร้างถนน

คสล. หมู่ที่ 10

แบบ

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ผู้เขียนแบบ

นายอภิชัย ชูสุทธิวัฒน์

วิศวกร

สำรวจ

นายอภิชัย ชูสุทธิวัฒน์

ก่อสร้าง

นายอภิชัย ชูสุทธิวัฒน์

อนุมัติ

นายอภิชัย ชูสุทธิวัฒน์

แสดงแบบ

รายการรูปแบบก่อสร้าง  
รูปตัดถนน

มาตราส่วน 0 : 100

วันที่ออก

เลขที่แบบ D72567

แก้ไข

A-03

7



OWNER  
อเนต.บ้านสระ

โครงการก่อสร้างถนน  
คสล. หมู่ที่ 10

แบบ  
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อแบบ  
นายณัฏฐ์ จงพิสิฐสิทธิ์

วิศวกร

ตรวจสอบ

การออกแบบ

อนุมัติ

นายสมศักดิ์ ราชบัณฑิต

รูปตัดถนน

มาตราส่วน  
0 : 000

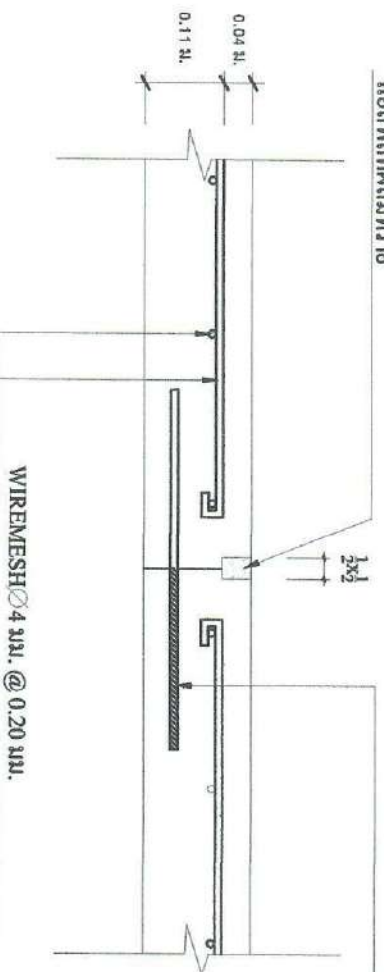
วันที่  
วันเดือนปี

เลขที่แบบ  
D7/2567

แผ่นที่  
A-04 7

แอสฟัลต์ผสมทราย

TIE BAR  $\phi$  DB 12 มม. ยาว 50 ซม. @ 50 ซม.

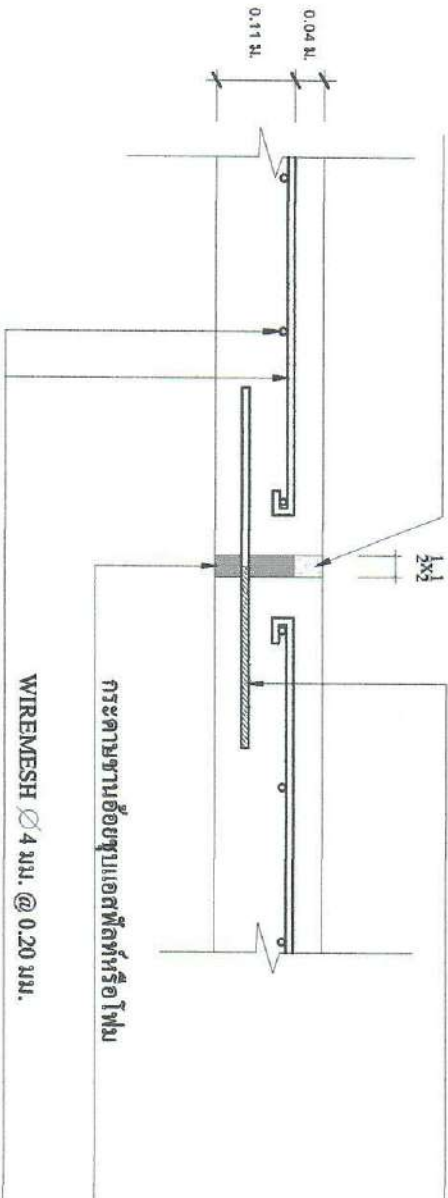


WIREFESH  $\phi$  4 มม. @ 0.20 มม.

ขยายรอยต่อ LONGITUDINAL JOINT

แอสฟัลต์ผสมทราย

DOWEL BAR  $\phi$  RB 19 มม ยาว 50 ซม. @ 30 ซม.



WIREFESH  $\phi$  4 มม. @ 0.20 มม.

กระดานฐานย่อยบนแอสฟัลท์หรือโฟม

ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT

CONSTRUCTION JOINT



OWNER  
อบต.บ้านสระ

โครงการก่อสร้างถนน

คสล. หมู่ที่ 10

แบบ

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
กว้าง 3.50 เมตร

ผู้เขียนแบบ  
นายอภิสิทธิ์ ขวัญสุวิไล

วิศวกร

สำรวจ

ที่รับรอง

อนุมัติ

แสดงแบบ

แปลน  
เส้นทางที่ 1

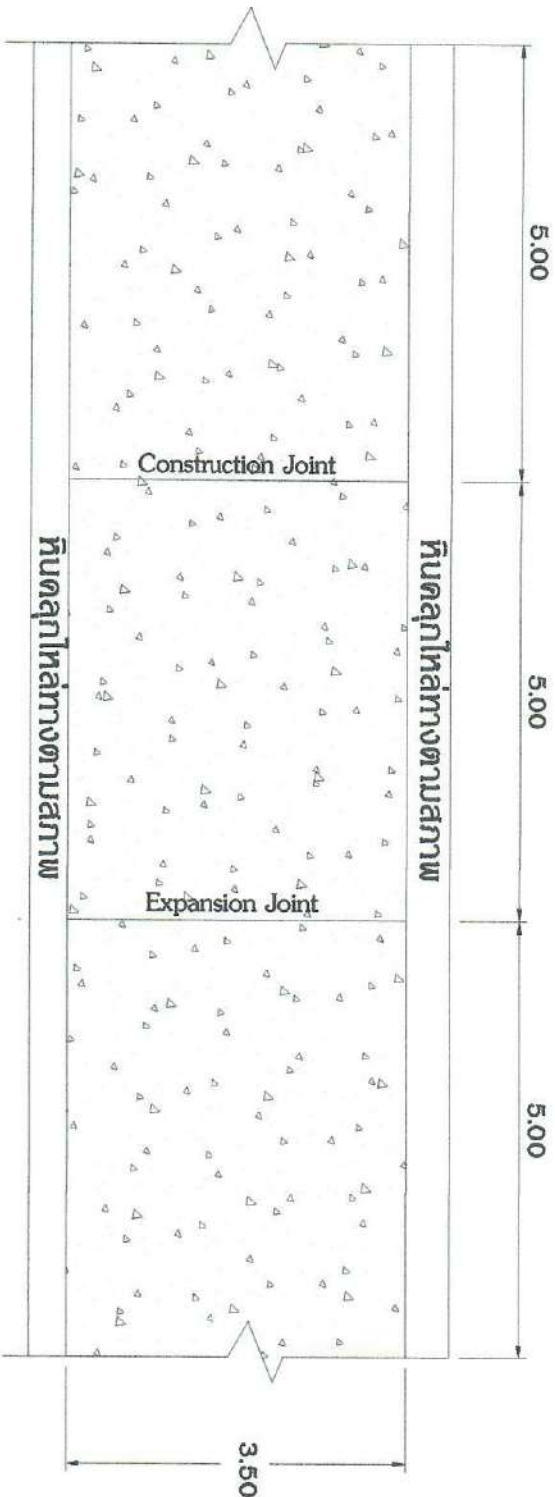
ขนาดส่วน 0 : 800

รับเลือกปี

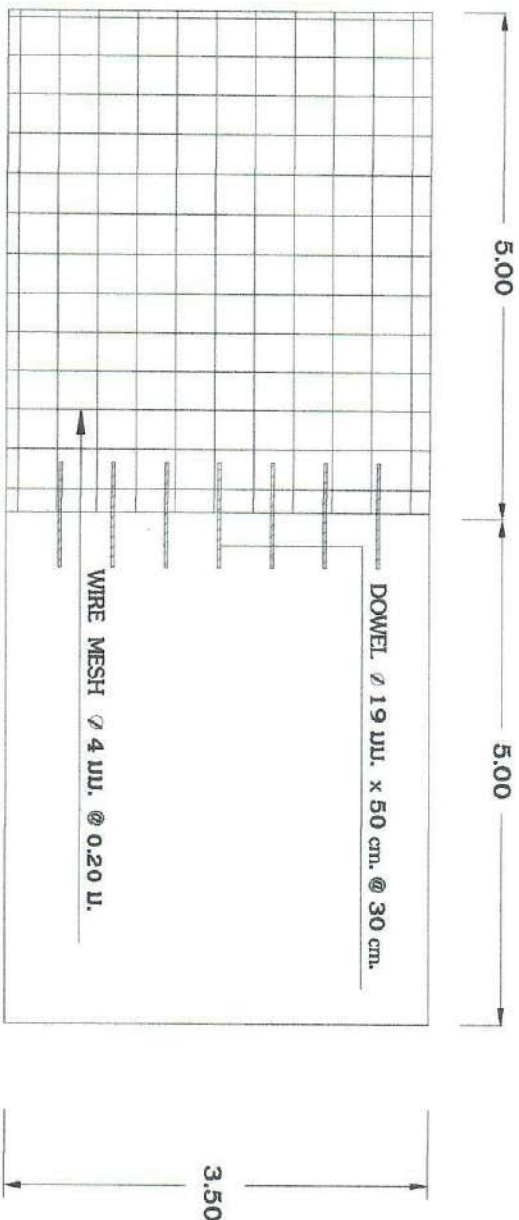
เลขที่แบบ M102567

แผ่นที่ จำนวนแผ่น

A-05 7

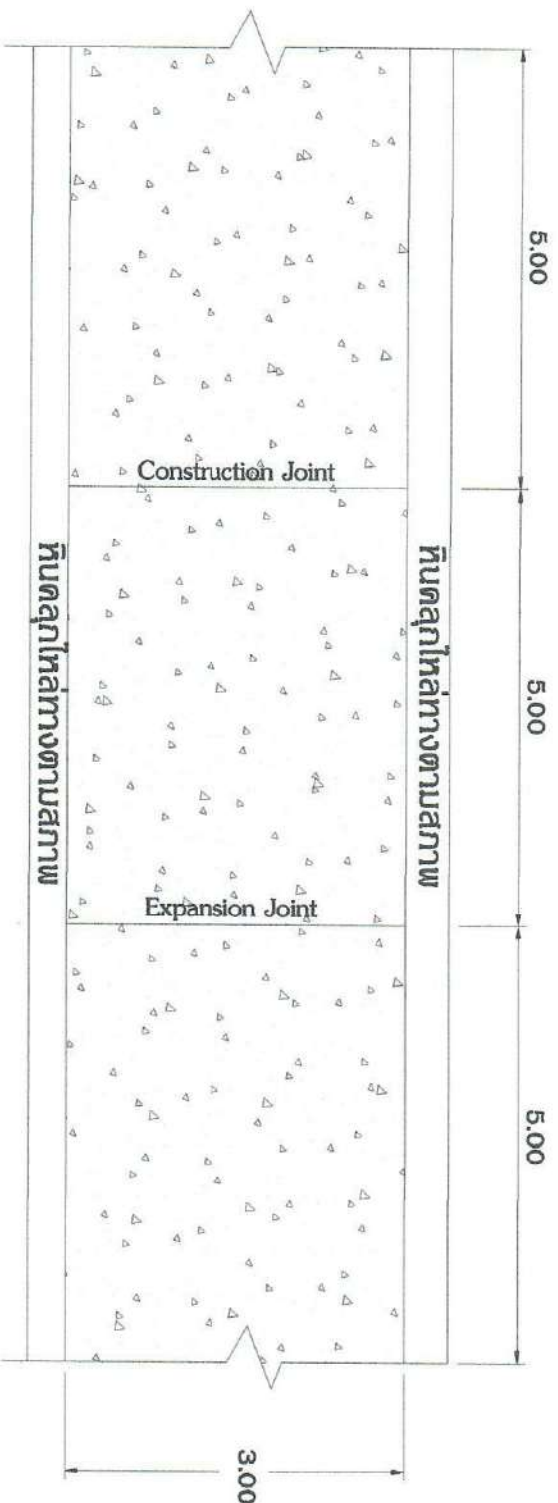


แปลนถนน คสล.

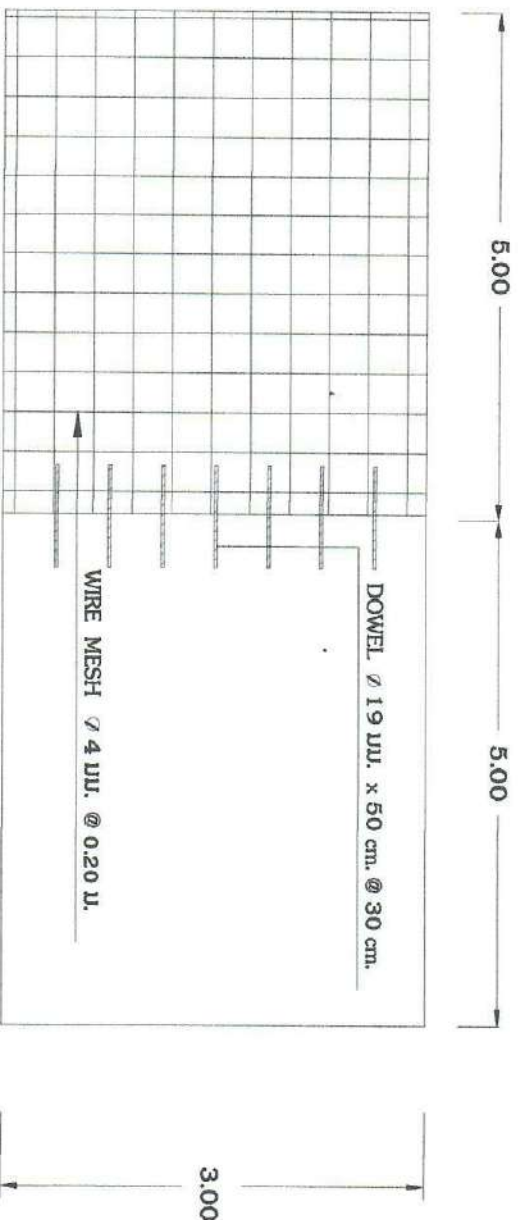


แปลนแสดงการผูกเหล็ก





แปลนถนน คสล.



แปลนแสดงการผูกเหล็ก



OWNER  
อบต.บ้านสระ

โครงการก่อสร้างถนน

คสล. หมู่ที่ 10

ถนน

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
กว้าง 3.00 เมตร

เขียนแบบ  
นายอัครวิทย์ อรุณกุลรัตน์

วิศวกร

ตรวจสอบ

อนุมัติ

แสดงแบบ

แปลน  
เส้นทางที่ 2

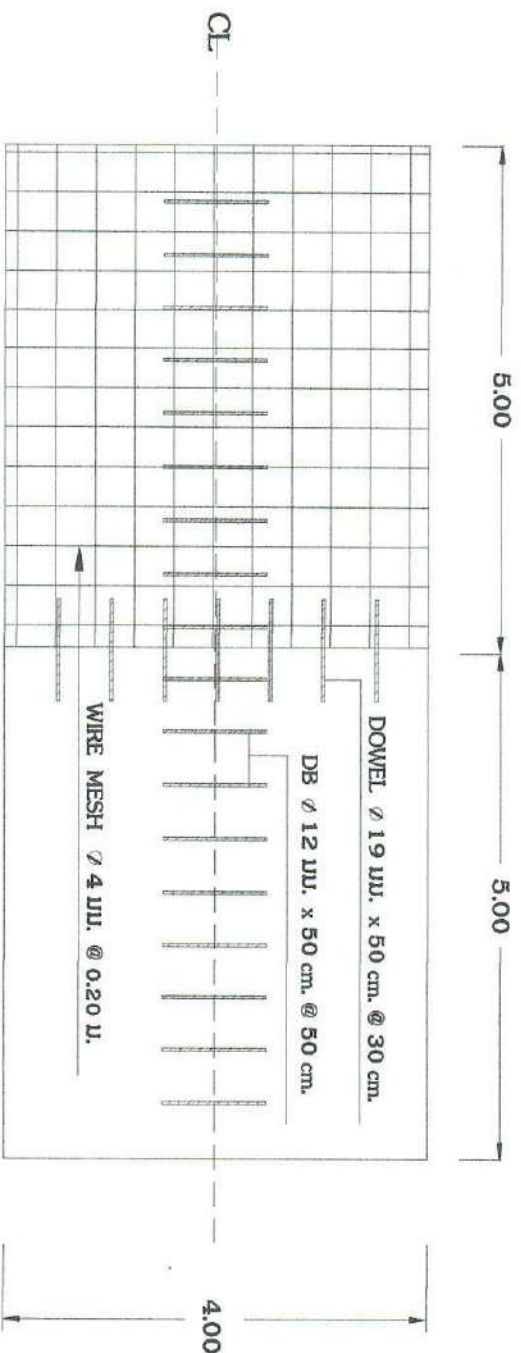
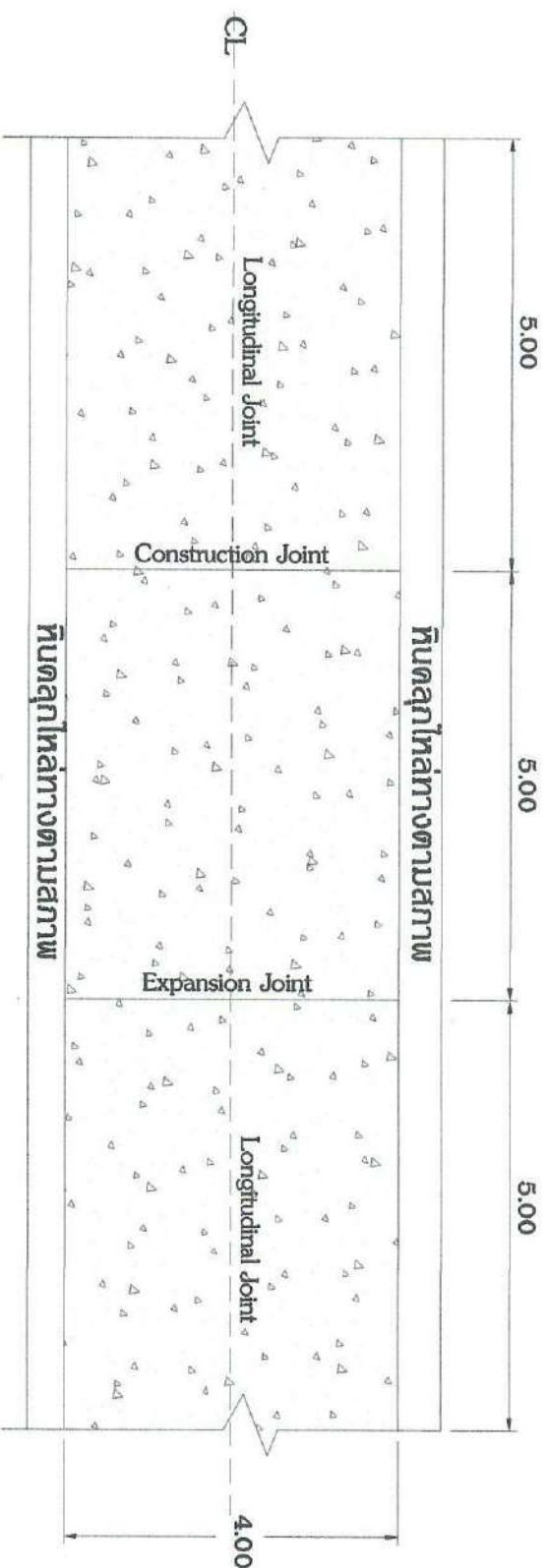
มาตรฐาน 0 : 000

วันเดือนปี

เอกสารแบบ M102567

แผ่นที่ 1 จำนวนหน้า

A-06 7



แปลนแสดงการผูกเหล็ก



OWNER  
อบต.บ้านสระ

โครงการก่อสร้างถนน

คต.หมู่ที่ 10

แบบ  
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
กว้าง 4.00 เมตร

เขียนแบบ  
นายอภัย สุทธิสังข์

วิศวกร

ตรวจสอบ  
นายสุพรรณ สุวรรณ

ทึบดลูกเหล็ก  
นายสุพรรณ สุวรรณ

อนุมัติ  
นายสุพรรณ สุวรรณ

ขนาดตามแบบ

แปลน  
เส้นทางที่ 3

มาตราส่วน 0 : 000

วันที่

เลขที่แบบ M102567

แผ่นที่ จำนวนแผ่น

A-07 7