



# โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ถนนซอยวังขวัญ 2 (รหัสสายทาง นศ.ท.88-136)

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม.หนา 0.15 ม.ระยะทาง 175 ม.

ให้ค่าทางเห็นผลจากข้างละ 0.25 ม.






พ.6 ต.ตำโพน

จ.อุบลราชธานี จ.นครราชสีมา



## รายการประกอบแบบ

1. ผิวจราจรคอนกรีต ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแห้งคอนกรีตด้วยรูปลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. คอนกรีตที่ใช้ก่อสร้างถนนจะต้องรับกำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน หรืออายุ 7 วัน รับกำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 75% ของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน ตามมาตรฐานของหน่วยงานที่ทดสอบ
2. EXPANSION JOINT จะต้องก่อสร้างทุกระยะ 50 เมตร ทั้งนี้ให้หันอยู่ในแนวของนายช่างโครงการ
3. MASTIC JOINT SEALER ให้ใช้ตามมาตรฐาน AASHTO M. 173-60(1974),ASTM. D. 190-74
4. JOINT FILLER ให้ใช้ตาม AASHTO M. 153-70,ASTM. 1753-67(1973)
5. งานเหล็ก WIRE MESH (มอก. 737) ผู้รับจ้างจะต้องแสดงใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ให้ช่างผู้ควบคุมงานตรวจสอบก่อนดำเนินการและในกรณีที่มีการต่อทาบ WIRE MESH ระยะการต่อทาบจะต้องไม่น้อยกว่า 5 ซม.
6. เหล็กเสริมให้ใช้เหล็กเสริมมาตรฐาน มอก.20-2527 และ มอก.24-2527
7. วัสดุที่ไม่ได้กำหนดในแบบนี้ ให้มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท
8. มิติเป็น "เมตร" ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น
9. การทำผิวหน้าให้เทียบ ให้ทำโดยลากแปรกว้างจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งอย่างสม่ำเสมอ และให้เชื่อมต่อ กันโดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.

	เทศบาลตำบลบ้านใหม่
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ 9 ต.บ้านใหม่ อ.บ้านใหม่ จ.นครราชสีมา
รายการแก้ไข	
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	
ถนนสายวิชัย 2 รพช.สายงาน นต.0.09-136	
เขียนแบบ	 นาย วิฑูรธ ศรีนวลชาติ ผู้ช่วยเขียนแบบเทศบาลตำบลบ้านใหม่
ตรวจแบบ	 นายบุญเรืองพันธ์ สวัสดิ์เทศ หัวหน้าเขียนแบบเทศบาลตำบลบ้านใหม่
เห็นชอบ	 นายอนันต์ชัย เขียวจันทร์ ผู้อำนวยการตำบลบ้านใหม่
อนุมัติ	 นายสำนึก อภิสิทธิ์ ปลัดเทศบาลตำบลบ้านใหม่
แบบแปลน	นายอนันต์ อำนวยกุล นายพนมชนนีสืบพันธุ์บ้านใหม่
รายการประกอบแบบ	
นายช่าง รับใช้	
หน้า หน้า	หน้า 2



เทศบาลตำบลไผ่ใหญ่

สถานีก่อสร้าง

หมู่ 6 ต. ไผ่ใหญ่ อ. พุ่งสงคราม  
จ. นครศรีธรรมราช

รายการแก้ไข

โครงการ  
ก่อสร้างระบบระบายน้ำ  
ถนนสายวิบูลย์ 2  
จังหวัดสงขลา นศ. ๑.๑๑-136

เขียนแบบ

นาง วิรัชสุด ศิริวัฒนาดี

ผู้ช่วยช่างเขียนแบบเทศบาลตำบลไผ่ใหญ่

ตรวจแบบ

นายอนุวัฒน์ ธีระพงษ์

ช่างเขียนแบบเทศบาลตำบลไผ่ใหญ่

ตรวจแบบ

นายอนันต์ งามสกุล

นายกเทศมนตรีตำบลไผ่ใหญ่

เป็นชอบ

นายคำปิง จันทอง

ปลัดเทศบาลตำบลไผ่ใหญ่

อนุมัติ

นายอนันต์ งามสกุล

นายกเทศมนตรีตำบลไผ่ใหญ่

แนบเอกสาร

ผังบริเวณโดยสังเขป

มาตราส่วน

วันที่

เลขที่งาน

แผ่นที่

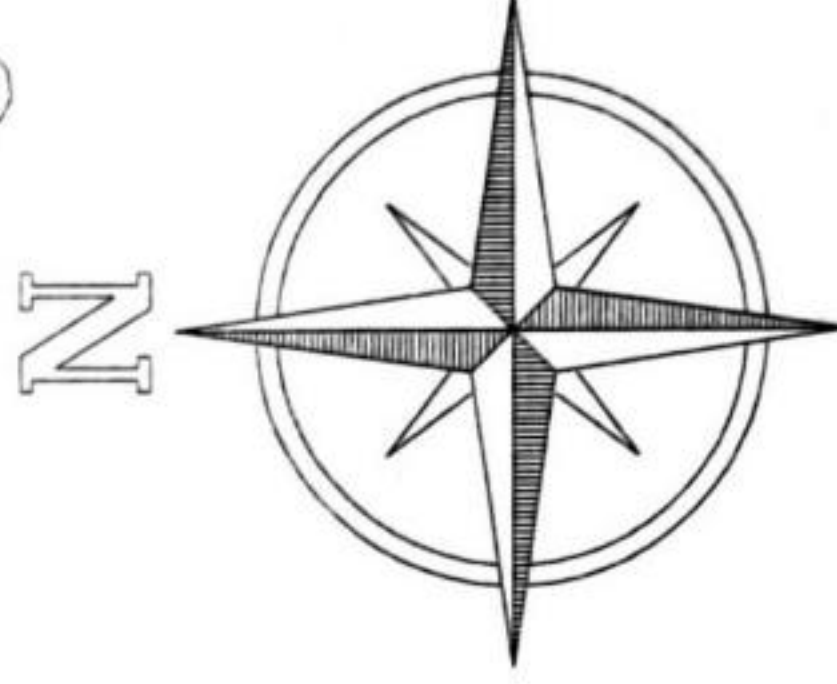
3

สำนักสงฆ์ถ้ำพระยา

ช.ปากวัง

บ้านวังไทร

สถานที่ก่อสร้าง



ถ.ถ้ำพระหอ - วิังขวัญ

ถ.วิังขวัญ 2

ถ.วิังขวัญ 1

ถ.นาตาแย้ม - วิังไทร

ช.นาตาแย้ม

วัดนาตาแย้ม

ถ.ห้วยบ่อจันทร์

ช.หน้าวัด

ถ.โนนวัง

สะพานทอง

ถ.ไผ่ใหญ่ - ช.วัง

ถ.เขาหน้าผา

โค

ช.นาตง

๒๒๕๕๕๕๕๕๕๕



เทศบาลตำบลลำไใหญ่

สถานีก่อสร้าง

หมู่ 6 ต. ลำไใหญ่ อ. ห้วย  
จ. นครศรีธรรมราช

รายงานแก้ไข

โครงการ  
ก่อสร้างทางหลวงชนบทสายลำไใหญ่

ถนนสายวิังวิญ 2

รหัสสายทาง นศ.อ. 89-136

เขียนแบบ

SS

นาย วิฑูรธ ศรีวงศาชาติ

ผู้อำนวยการเขียนแบบเทศบาลตำบลลำไใหญ่

ตรวจแบบ

นาง อัญชลีรัตน์ ด้วงดี

หัวหน้าฝ่ายเขียนแบบเทศบาลตำบลลำไใหญ่

นางสาว นภาพร ด้วงดี

ผู้ควบคุมงานเขียนแบบ

ตรวจแบบ

นาย อนันต์ เจริญจันทร์

ผู้อำนวยการก่อสร้าง

เป็นชอบ

นาย อนันต์ ด้วงดี

ปลัดเทศบาลตำบลลำไใหญ่

อนุมัติ

นาย อนันต์ ด้วงดี

นายกเทศมนตรีตำบลลำไใหญ่

แบบแปลน

นาย อนันต์ ด้วงดี

นายกเทศมนตรีตำบลลำไใหญ่

แบบแปลน

นาย อนันต์ ด้วงดี

นายกเทศมนตรีตำบลลำไใหญ่

แบบแปลน

นาย อนันต์ ด้วงดี

นายกเทศมนตรีตำบลลำไใหญ่

แบบแปลน

นาย อนันต์ ด้วงดี

นายกเทศมนตรีตำบลลำไใหญ่

แบบแปลน

4

จุดเริ่มต้นโครงการ  
STA 0+000

ถนนสายวิังวิญ 2

ถนนสายวิังวิญ 2

วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (นอก. ชั้นคุณภาพ 3)

ขนาด ๐.60x1.00 ม. จำนวน 8 ท่อน

พร้อมเทคโนโลยีกรองพื้น หน้า 0.05 ม.

STA.0+107

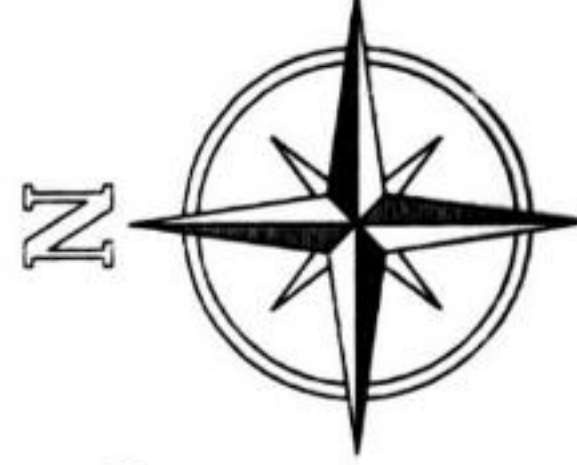
วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (นอก. ชั้นคุณภาพ 3)

ขนาด ๐.60x1.00 ม. จำนวน 2 แถวๆ ละ 5 ท่อน

พร้อมเทคโนโลยีกรองพื้น หน้า 0.05 ม. (ดูแบบขยายงานวางท่อ)

สิ้นสุดโครงการ

STA 0+175



ผังบริเวณโดยสังเขป





เทศบาลตำบลบ้านใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ 6 ต. บ้านใหญ่ อ. พุนง  
จ. นครศรีธรรมราช

รายการแก้ไข

โครงการ  
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
ถนนสายวิบูลย์ 2  
รหัสโครงการ นศ. ๑.๒๒-136

เขียนแบบ

*Handwritten signature*

นาย วิฑูรย์ ศรีบัวบาน

ผู้ช่วยเขียนแบบและช่างคำนวณค่าจ้าง

๒๒๗๙๒๒๒

*Handwritten signature*

นายสุเมธ วัฒนศิริ

ช่างเขียนแบบและช่างคำนวณค่าจ้าง

๒๒๗๙๒๒๒

*Handwritten signature*

นายสมเกียรติ ใจเย็น

ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

เป็นขอ

*Handwritten signature*

นายคำมิ่ง จันทิวง

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านใหญ่

อนุมัติ

*Handwritten signature*

นายอนันต์ คำมอญ

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหญ่

แบบแปลน

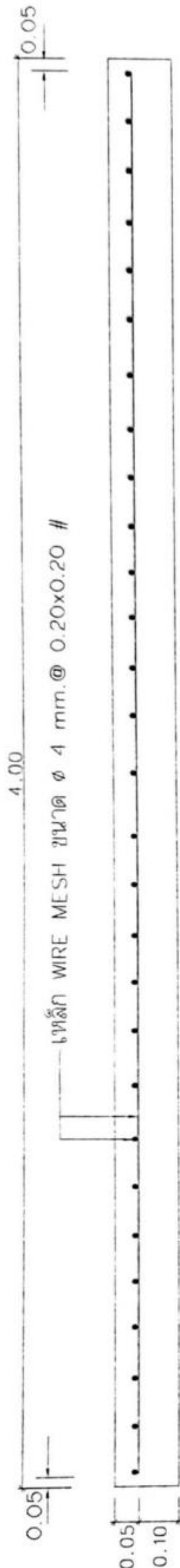
แบบแปลน JOINT

มาตราส่วน

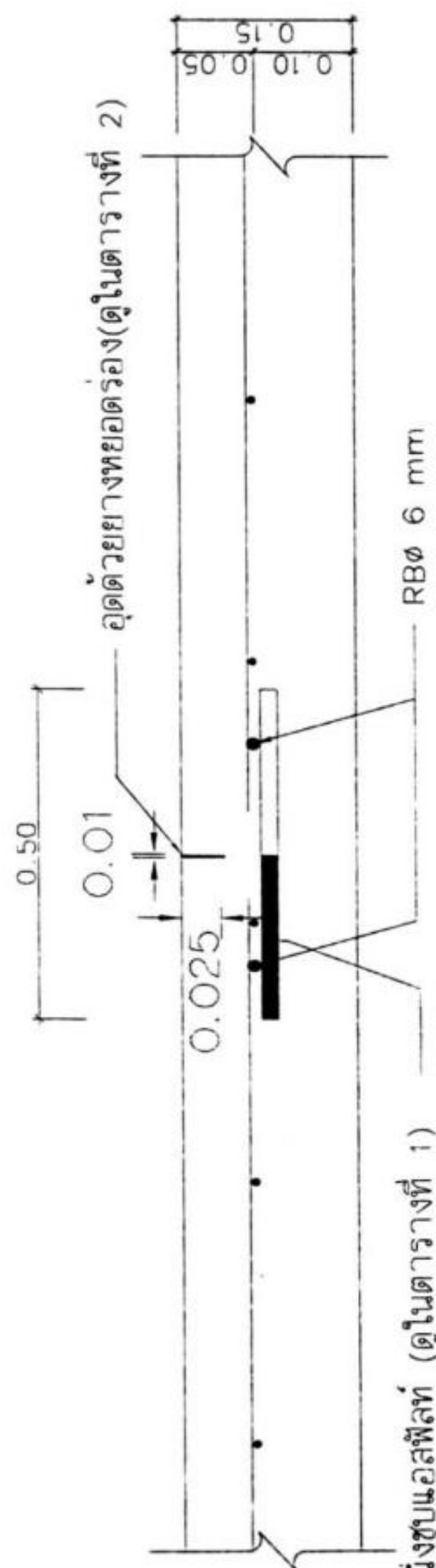
พื้นที่งาน

แผ่นที่

6



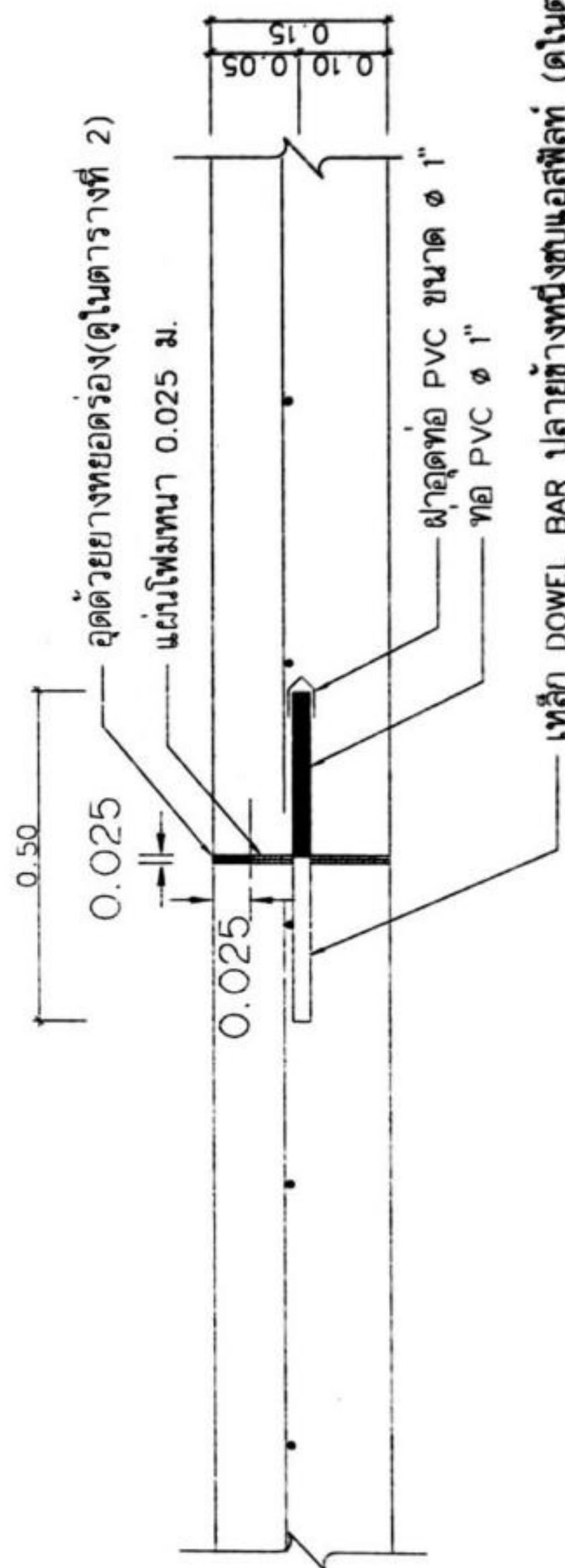
รูปตัดตามขวางผิวจราจร คสล.



เหล็ก DOWEL BAR ปลายข้างหนึ่งชุบแอสฟัลท์ (ดูในตารางที่ 1)

CONTRACTION JOINT

ทุกระยะ 10 เมตร



EXPANSION JOINT

ทุกระยะ 50 เมตร



เทศบาลตำบลบ้านใหม่

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ 6 ต. บ้านใหม่ อ. พุนง  
จ. นครศรีธรรมราช

รายการแก้ไข

โครงการ  
ก่อสร้างถนนเทศบาลตำบลบ้านใหม่  
ถนนสายวิบูลย์ 2  
รหัสสายงาน บ.ศ. 08-136

เขียนแบบ

นาย วิฑูรย์ ศรีนิเวศกิจ  
ผู้ชำนาญการเขียนแบบเทศบาลตำบลบ้านใหม่

ตรวจแบบ

นายอนุชิต ธีระจันทร์  
หัวหน้าช่างเขียนแบบเทศบาลตำบลบ้านใหม่

ตรวจแบบ

นายอนุชิต ธีระจันทร์  
ผู้ชำนาญการเขียนแบบ

เขียนแบบ

นายสุวิทย์ จันทร์ทอง  
ผู้ชำนาญการเขียนแบบ

อนุมัติ

นายอนุชิต ธีระจันทร์  
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

อนุมัติ

นายอนุชิต ธีระจันทร์  
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

นายกเทศมนตรี

นายอนุชิต ธีระจันทร์  
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

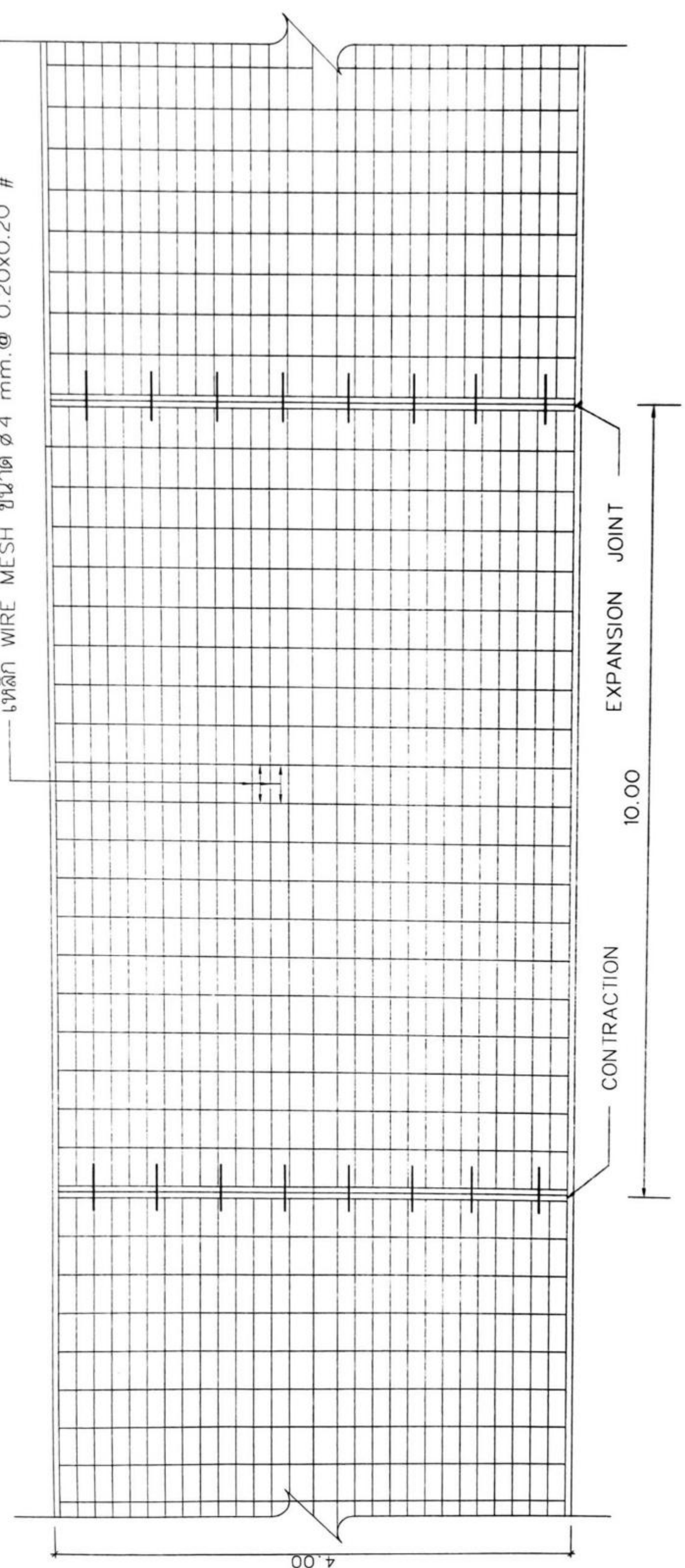
นายกเทศมนตรี

นายอนุชิต ธีระจันทร์  
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

นายกเทศมนตรี

นายอนุชิต ธีระจันทร์  
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านใหม่

เหล็ก WIRE MESH ขนาด  $\phi 4$  mm. @ 0.20x0.20 #



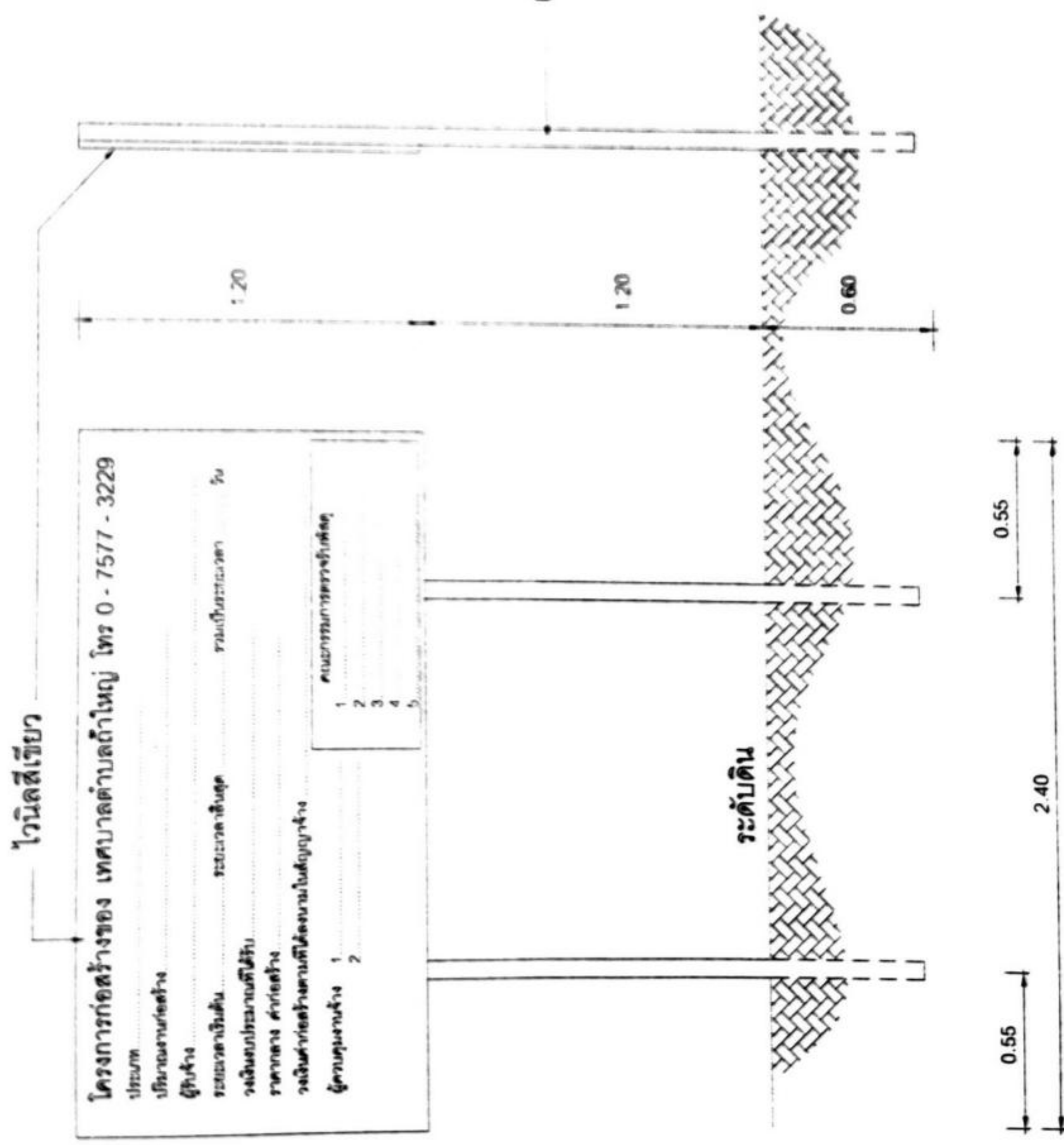
แปลนแสดงการเสริมเหล็กถนน ค.ส.ล.





# รูปแปลน

มาตราส่วน 1 : 25



# รูปด้านหน้า

มาตราส่วน 1 : 25

# รูปด้านข้าง

มาตราส่วน 1 : 25

# รูปด้านหลัง

มาตราส่วน 1 : 25

แบบบ้ายโครงการชั่วคราว  
มาตราส่วน 1 : 25



เทศบาลตำบลคำใหญ่

สำนักงานช่าง  
หมู่ 6 ต. คำใหญ่ อ. ชุมพรว  
จ. นครราชสีมา

รูปถ่ายเก็บ

โครงการ  
ก่อสร้างถนนเทศบาลตำบลคำใหญ่  
ถนนสายวิบูลย์ 2  
จุดตัดสายนา นน.อ. ๑๒.136

เขียนแบบ

นาง วิฑูรย์ ศรีวงษา  
ผู้ชำนาญการพิเศษเทศบาลตำบลคำใหญ่

ตรวจแบบ

นายสุวิทย์ วัฒนวิเศษ  
ผู้ชำนาญการพิเศษเทศบาลตำบลคำใหญ่

ตรวจแบบ

นายสุวิทย์ วัฒนวิเศษ  
ผู้ชำนาญการพิเศษเทศบาลตำบลคำใหญ่

เขียนแบบ

นายสุวิทย์ วัฒนวิเศษ  
ผู้ชำนาญการพิเศษเทศบาลตำบลคำใหญ่

เขียนแบบ

นายสุวิทย์ วัฒนวิเศษ  
ผู้ชำนาญการพิเศษเทศบาลตำบลคำใหญ่

เขียนแบบ

นายสุวิทย์ วัฒนวิเศษ  
ผู้ชำนาญการพิเศษเทศบาลตำบลคำใหญ่

เขียนแบบ

นายสุวิทย์ วัฒนวิเศษ  
ผู้ชำนาญการพิเศษเทศบาลตำบลคำใหญ่





เทศบาลตำบลลำไใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ 6 ต. ลำไใหญ่ อ. พุนง  
จ. นครศรีธรรมราช

รายการแก้ไข

โครงการ  
/เพื่อวัตถุประสงค์อื่น  
ถนนสายวิชัย 2  
รหัสโครงการ นศ.อ. 08-136

เขียนโดย

NS

นาย วิฑูรย์ ศรีบรรณานันท์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์มหาวิทยาลัยลำไใหญ่

ตรวจสอบ

นาย อภิชาติ นันทนวิทย์  
หัวหน้างานควบคุมอาคารเทศบาลลำไใหญ่

ตรวจสอบ

นาย อภิชาติ นันทนวิทย์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์

เขียนโดย

นาย อภิชาติ นันทนวิทย์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์

อนุมัติ

นาย อภิชาติ นันทนวิทย์  
นายกเทศมนตรีตำบลลำไใหญ่

แบบแปลน

แบบแปลนโครงการอาคาร

มาตรฐาน

วันที่

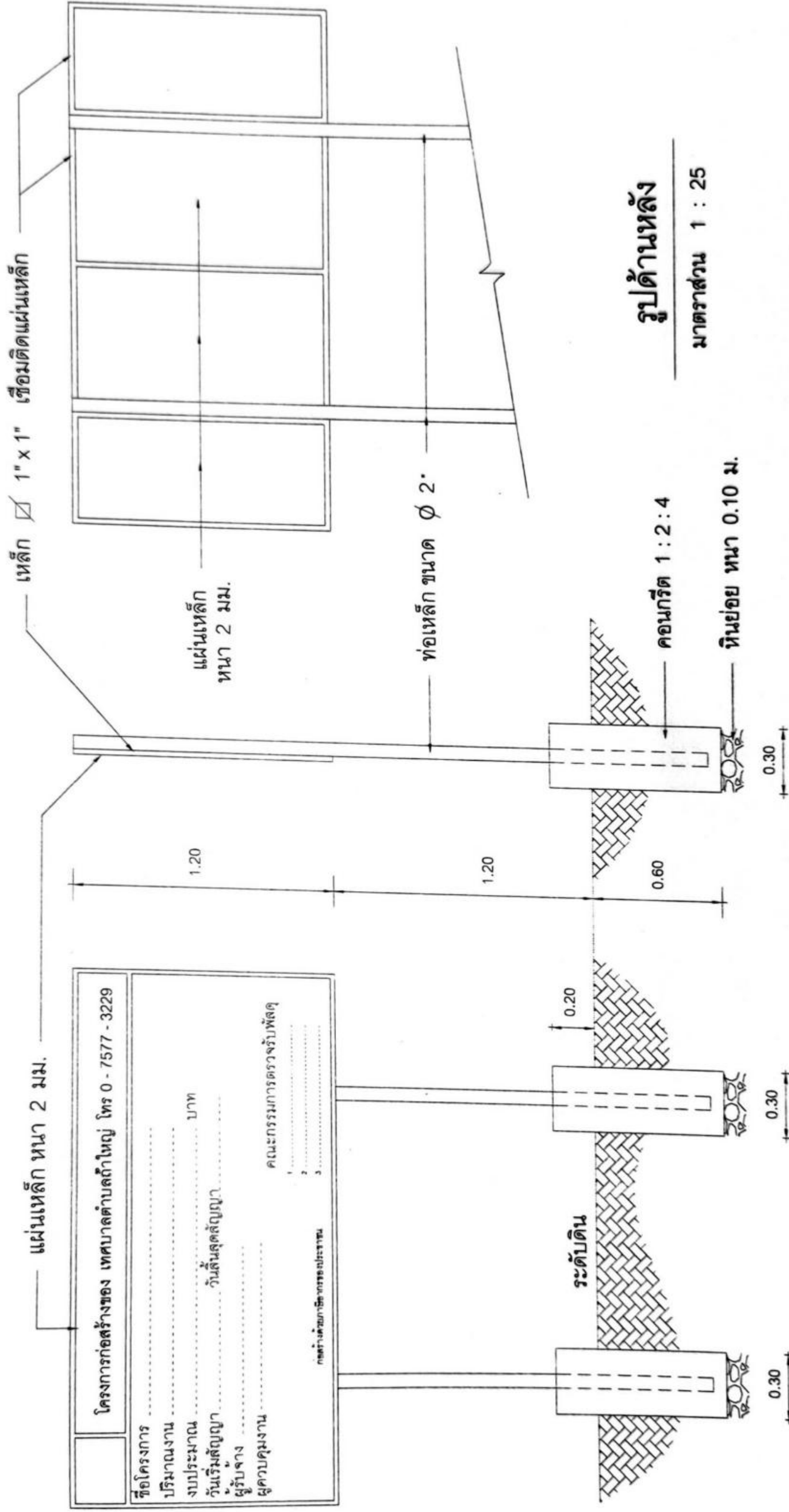
เลขที่งาน

แผ่นที่

11

### รูปแปลน

มาตราส่วน 1 : 25



### รูปด้านหลัง

มาตราส่วน 1 : 25

### แบบป้ายโครงการอาคาร

มาตราส่วน 1 : 25

### รูปด้านข้าง

มาตราส่วน 1 : 25

### รูปด้านหน้า

มาตราส่วน 1 : 25

โครงการก่อสร้างของ เทศบาลตำบลลำไใหญ่ โทร 0 - 7577 - 3229

ชื่อโครงการ .....

ปริมาณงาน .....

งบประมาณ .....

วันเริ่มสัญญา .....

ผู้รับจ้าง .....

ผู้ควบคุมงาน .....

คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

1 .....

2 .....

3 .....

