



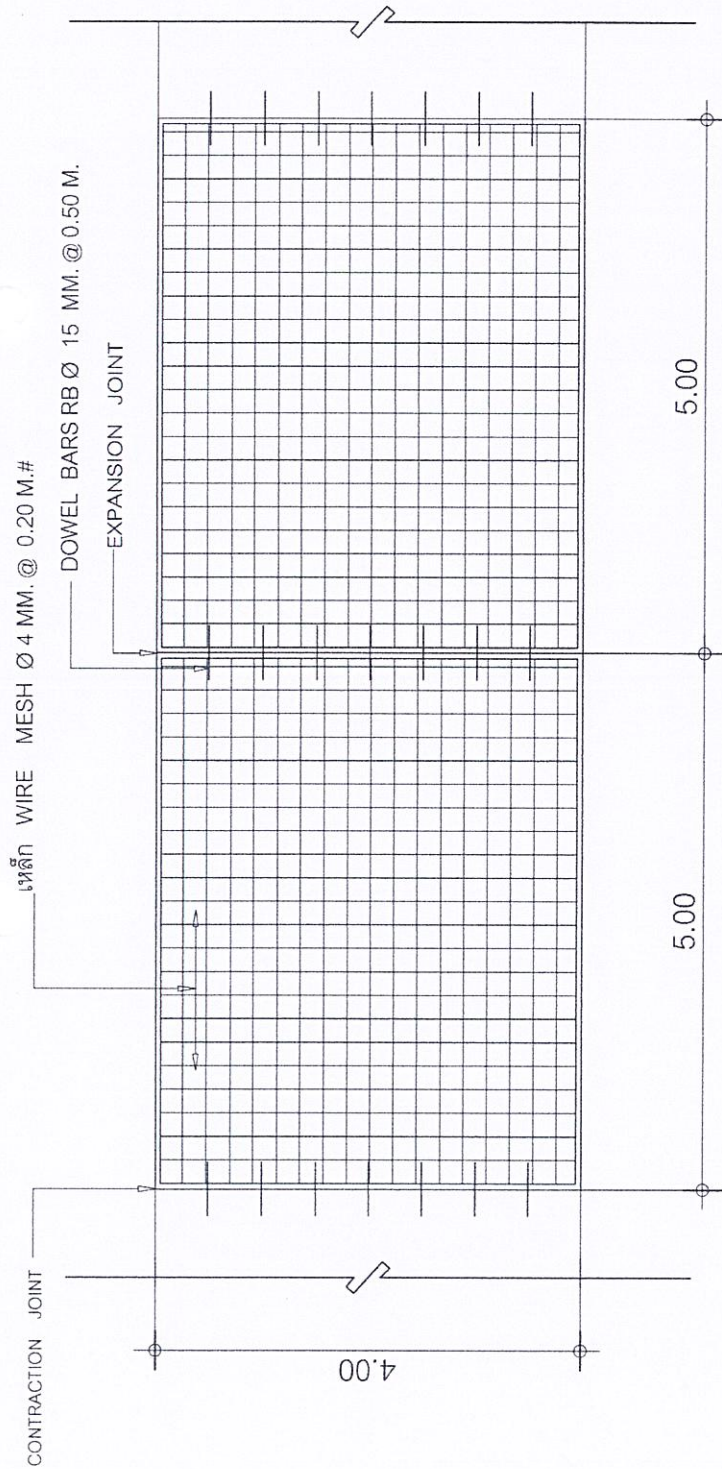
แบบแปลนโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ดงแดง-ริมน้ำปาด(ต่อตัวเดิม)

หมู่ที่ 1 บ้านฝาย ตำบลบ้านฝาย อำเภอโนนสะอาด จังหวัดอุดรธานี

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 600.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,400.00 ตารางเมตร
ให้เส้นทางลงลูกรังตามสภาพพื้นที่ รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.บ้านฝายกำหนด

จัดทำโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านฝาย



1. การก่อสร้างถนน คสล. ให้เป็นไปตามข้อกำหนดเพื่อการบริหารส่วนตำบลบ้านฝายกำหนด
2. EXPANSION JOINT ให้ออกสร้างทุกระยะ 30 เมตร
3. วัสดุยารอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเรซิ่น (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE)
4. วัสดุเอสพีดีอุดรอยต่อคอนกรีต (NON-EXTRUDING JOINT FILLER) ใช้กระตาดานชนน้อยทุบยางมะตอย
5. แร่อัดของแห้งต้องอย่างคอนกรีตขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. (7 วัน ต้องได้ไม่น้อยกว่า 75%)ให้ตรวจรับได้ แต่ต้องมีผลการทดสอบกำลังอัดประลัยของแห้งตัวอย่างที่เกิดจากการเทโครงสร้างจริงในหน้างาน ซึ่งต้องมีค่ากำลังอัดประลัยไม่ต่ำกว่าที่กำหนด (มาตรฐาน มทข. 101-2561)
6. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก. 23 และมอก. 24
7. วัสดุอุดสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานข้อกำหนดเพื่อการบริหารส่วนตำบลบ้านฝายกำหนด
8. มิติต่างๆที่แสดงในแบบเป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น
9. ตะแกรง WIRE MESH ที่ใช้ต้องมี MINIMUM YIELD STRENGTH ไม่น้อยกว่า 5,500 กก./ตร.ซม.
10. การทำผิวคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยลากลูไม่แบ่งกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.

9. ตะแกรง WIRE MESH ที่ใช้ต้องมี MINIMUM YIELD STRENGTH ไม่น้อยกว่า 5,500 กก./ตร.ซม.

10. การทำผิดคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยลากไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.

วิศวกรรม
 (นายพงษ์ศักดิ์ นัตพรทอง)
 วิศวกรรมโยธา สย.5859

บทพิเศษโดย

SHEET NUMBER A - 00	TOTAL :



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านฝาง
อ.ป่าพอง จ.อุดรธานี

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ด.บ้านฝาง อ.ป่าพอง จ.อุดรธานี

เขียนแบบ

(นางสาวระพีพร ราษฎร์)
ผู้ควบคุมช่างโยธา

ตรวจ

(นายสมชาย งาม)
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
กองช่างโยธา

เห็นชอบ

(นางสาวระพีพร ราษฎร์)
ผู้อำนวยการบริหารส่วนตำบลบ้านฝาง

อนุมัติ

ร.ค.ค.
(ประเสริฐ เสาวภา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านฝาง

วิศวกร

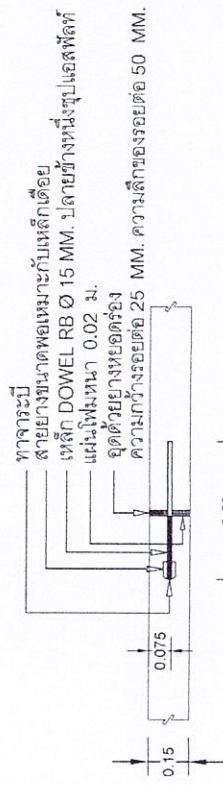
(นายพงษ์ศักดิ์ ภัทรทอง)
วิศวกรโยธา สย.5859

วัน เดือน ปีที่พิมพ์แบบ

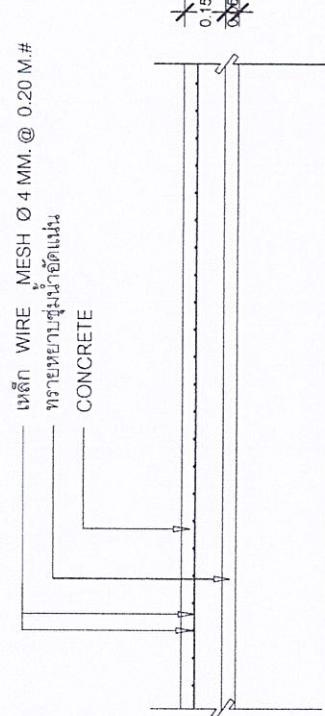
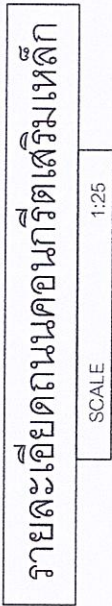
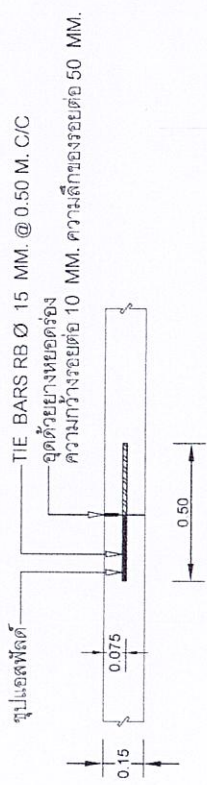
SHEET NUMBER

A - 00

TOTAL



ทุกระยะไม่เกิน 100.00 M.



หมายเหตุ

หน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดให้คู่สัญญาต้องให้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

ให้หน่วยงานของรัฐพิจารณาการให้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน โดยหน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ให้คู่สัญญาต้องให้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านฝ้าย
อ.แม่เปิน จ.สุพรรณบุรี

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ค.บ้านฝ้าย อ.แม่เปิน จ.สุพรรณบุรี

เขียนแบบ

(นางสาวชอุบล งามบุญ)
ผู้ควบคุมช่างโยธา

ตรวจ

เจ้าหน้า
(นายชอุบล งามบุญ)
เจ้าหน้าควบคุมช่างโยธา
ผู้ควบคุมช่างโยธา

เห็นชอบ

(นางสาว ชอุบล)
ผู้อำนวยการส่วนตำบลบ้านฝ้าย
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านฝ้าย

อนุมัติ

ร.ค.ค.
(ประเสริฐ เสาวภา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านฝ้าย

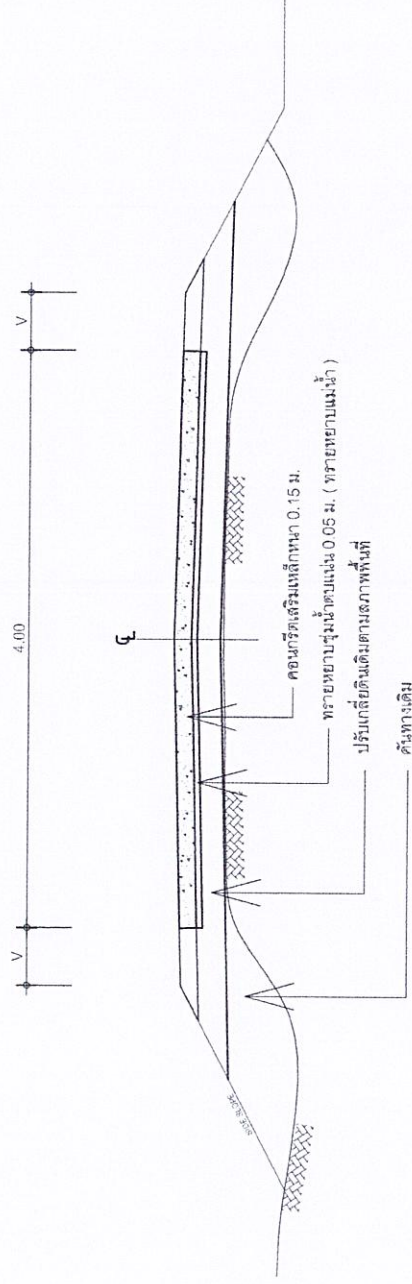
วิศวกร

(นายพงษ์ศักดิ์ นัทรทอง)
วิศวกรโยธา สย.5859

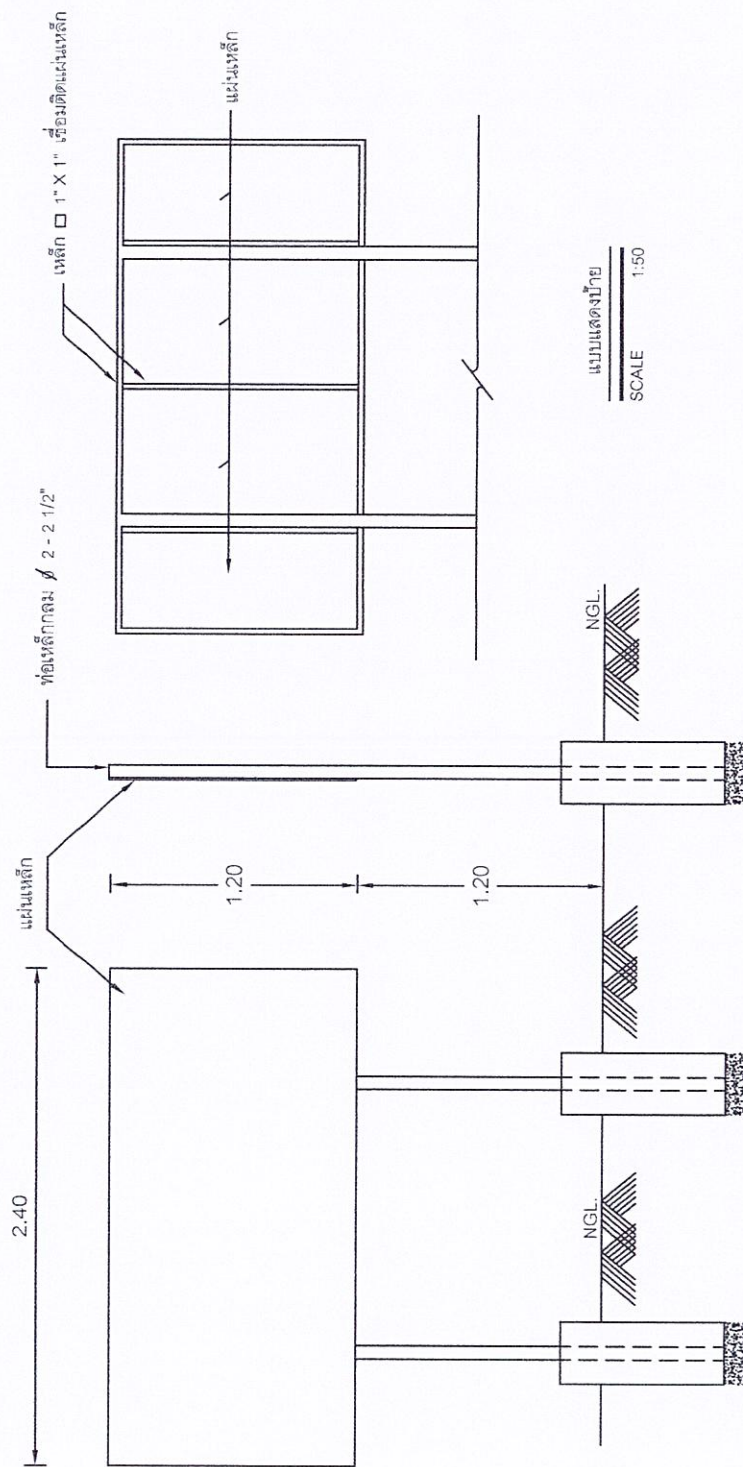
วัน เดือน ปีที่พิมพ์แบบ

SHEET NUMBER
A - 00

TOTAL :



รูปตัดโค้งสร้าง



แบบแสดงป้าย
SCALE 1:50

รายละเอียดประกอบ

โครงการก่อสร้าง _____

ชื่อโครงการ _____

ปริมาณงาน _____

งบประมาณ _____

วันเริ่มสัญญา _____ วันสิ้นสุดสัญญา _____

ผู้รับจ้าง _____

ผู้ควบคุมงาน _____

1. _____

2. _____

3. _____

รายการประกอบแบบ

1. เหล็กพื้นน้ำหนักสียองทั้ง 2 ด้าน ใช้สียอง 2 ครั้ง ก่อนเทคสียองให้เหล็กกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
 2. ตัวหนังสือสีขาว
 3. ขนาดตัวหนังสือซึ่งกำหนดตามความเหมาะสม
 4. ข้อความตามแบบที่กำหนด
 5. จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสม
- ให้สามารถมองเห็นชัดเจน



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านฝ้าย อ.ทับปด จ.สุราษฎร์ธานี	
ชื่อโครงการ ก่อสร้างและซ่อมแซมระบบประปา ค.บ้านฝ้าย อ.ทับปด จ.สุราษฎร์ธานี	
เขียนแบบ (นางสาวชัชพรณ์ มานะกุล) ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
ตรวจ (นายสุราษฎร์ งามกุล) เจ้าพนักงานช่างโยธา	
เห็นชอบ (นางอรรดา จันท)	
อนุมัติ (นายสุราษฎร์ งามกุล) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านฝ้าย	
วิศวกร (นายพงษ์ศักดิ์ ด้วงทอง) วิศวกรโยธา สย.5859	
วัน เดือน ปีที่พิมพ์แบบ	
TOTAL : SHEET NUMBER A - 00	

แบบป้ายประกาศสัมพัทธ์ก่อนการดำเนินการก่อสร้าง

แบบป้ายชั่วคราว ติดตั้งระหว่างดำเนินการก่อสร้างเพื่อประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการก่อสร้างให้ชุมชนในด้านทราบ

โครงการก่อสร้างของ อบต. บ้านฝาย โทร 055-810076

ประเภทงานก่อสร้าง.....
 ปริมาณงานก่อสร้าง.....

 งบประมาณราคากลาง..... บาท ราคาที่ตอบได้..... บาท
 ผู้รับจ้าง.....
 วันเริ่มต้นสัญญา.....
 ผู้รับจ้างรับประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา..... ปี เริ่ม.....
 ผู้ควบคุมงาน 1..... 2.....
 คณะกรรมการตรวจการจ้าง 1..... 2..... 3.....

1.20 เมตร

2.40 เมตร

รายละเอียดป้าย

1. แผ่นป้ายขนาด 1.20 x 2.40 เมตร
2. พื้นป้ายสีส้มหรือสีแดง
3. ตัวหนังสือสีดำ - ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม
4. จุดติดตั้งกำหนดตามความเหมาะสมมองเห็นได้ชัดเจน



องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านฝาย
 อ.บ้านฝาย จ.อุดรธานี

ชื่อโครงการ
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 ต.บ้านฝาย อ.บ้านฝาย จ.อุดรธานี

เขียนแบบ
 (นางสาวชัชวาลย์ มาน้อย)
 ผู้ชำนาญการช่างโยธา

ตรวจ
 (นายสมชาย งามน้อย)
 เจ้าพนักงานช่างโยธา
 วิทยากรอบรมผู้ควบคุมการก่อสร้าง

เห็นชอบ
 (นางอรรดา จันท)
 ผู้อำนวยการกองช่างโยธา วิทยากรอบรม
 ผู้ควบคุมการก่อสร้างส่วนตำบลบ้านฝาย

อนุมัติ
 ร.ด.ด.
 (ประเสริฐ เสาวภา)
 นายกองตรีการบริหารส่วนตำบลบ้านฝาย

วิศวกร
 (นายพงษ์ศักดิ์ ฉัตรทอง)
 วิศวกรโยธา สย.5859

รับเดือนปีที่พิมพ์แบบ

SHEET NUMBER
 TOTAL :
 A - 00