



องค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย

แบบโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายบ้านนายไข่ - หนองจิก

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 6 ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโยง จังหวัดตรัง

ปริมาณงานและโครงสร้างระบายน้ำ

[illegible]

สะพาน คสล. , ท่อเหลี่ยม คสล.			
ที่	ตำแหน่ง กม.	ขนาด ม.	หมายเหตุ
1.			

ทางเชื่อมผิวจราจรลาดยาง			
ที่	ตำแหน่ง กม.	ขนาด ม.	หมายเหตุ
1.			

[illegible]

องค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย

แบบโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านนาไข่ - หนองจิก

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 6 ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดตรัง

แสดง

มาตราส่วน

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

นายช่างโยธา
นายสถิตย์ ชันวิจิตร

เขียนแบบ

(๓๖)

นายอริป ไกรแสง

๑. ตรวจ

(តាងដើម)

นายกรินทร์ หอมจืดใหม่ ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

นายประกาศ โพขสาล (ปลัด อบต.)

๑. วัตถุประสงค์การบริหารส่วนตำบลบวชแก้ว

อนาคต

(๓๖)

นางอารี ขวัญศิริสุทธิ

แบบเลขที่

3/2561

วันที่

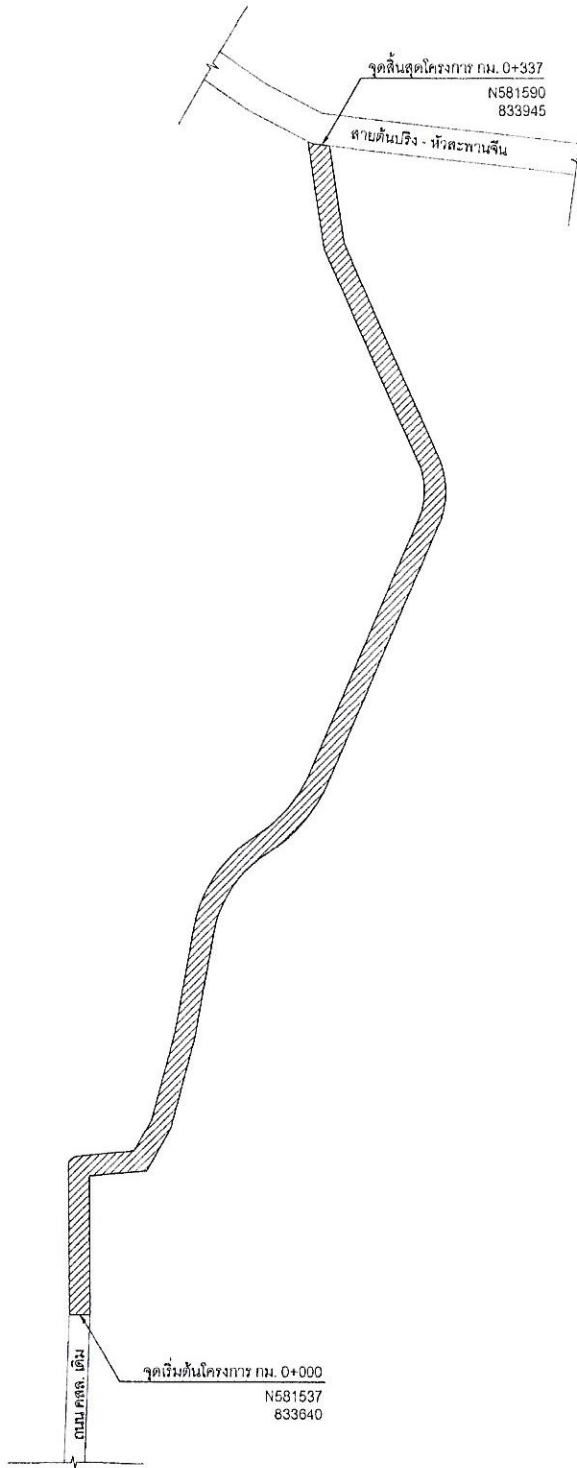
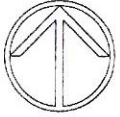
แผ่นที่

จำนวน

1

12

ทิศเหนือ



แผนผังโครงการ

มาตราส่วน

Not to scale



องค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย

แบบ โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านนาไข - หนองซึก

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 6 ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดศรีสะเกษ

แสดง

มาตราส่วน

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ) นายช่างโยธา
นายสุกัญญา ชันวิจิตร

เขียนแบบ

(ลงชื่อ) นายช่างโยธา
นายอชิป ไกรแสง

ตรวจ

(ลงชื่อ) นายช่างโยธา
นายชิน หนองใหม่

เห็นชอบ

(ลงชื่อ) ปลัด อบต.
(นายประภาส โพธิ์สาส์)

นายก อบต. นาข้าวเสีย

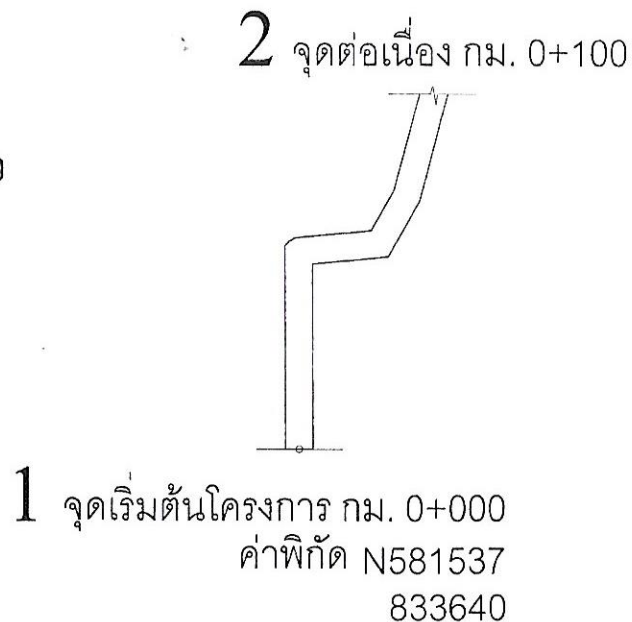
(ลงชื่อ) นายก อบต.
นางสาว จริญญา สุทธิ

นางสาว จริญญา สุทธิ

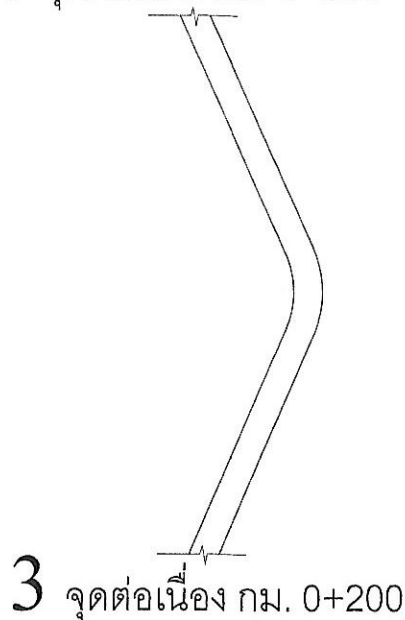
แบบเลขที่ 3/2561 วันที่

แผ่นที่ จำนวน

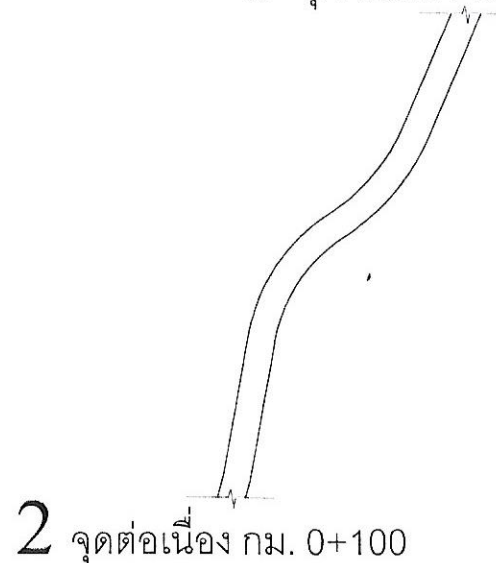
3 12



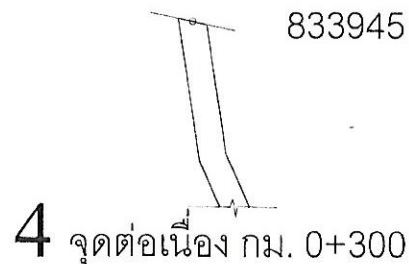
4 จุดต่อเนื่อง กม. 0+300



3 จุดต่อเนื่อง กม. 0+200



จุดสิ้นสุดโครงการ กม. 0+337
ค่าพิกัด N581590
833945



แปลนโครงการ

มาตราส่วน

Not to scale



องค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย

แบบโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านนาไข - หนองจิก

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 6 ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโยง จังหวัดตรัง

แสดง

มาตราส่วน

ผู้ตรวจ/ออกแบบ
(ลงชื่อ) นายช่างโยธา
นายสกลชัย ชัยวิจิตร

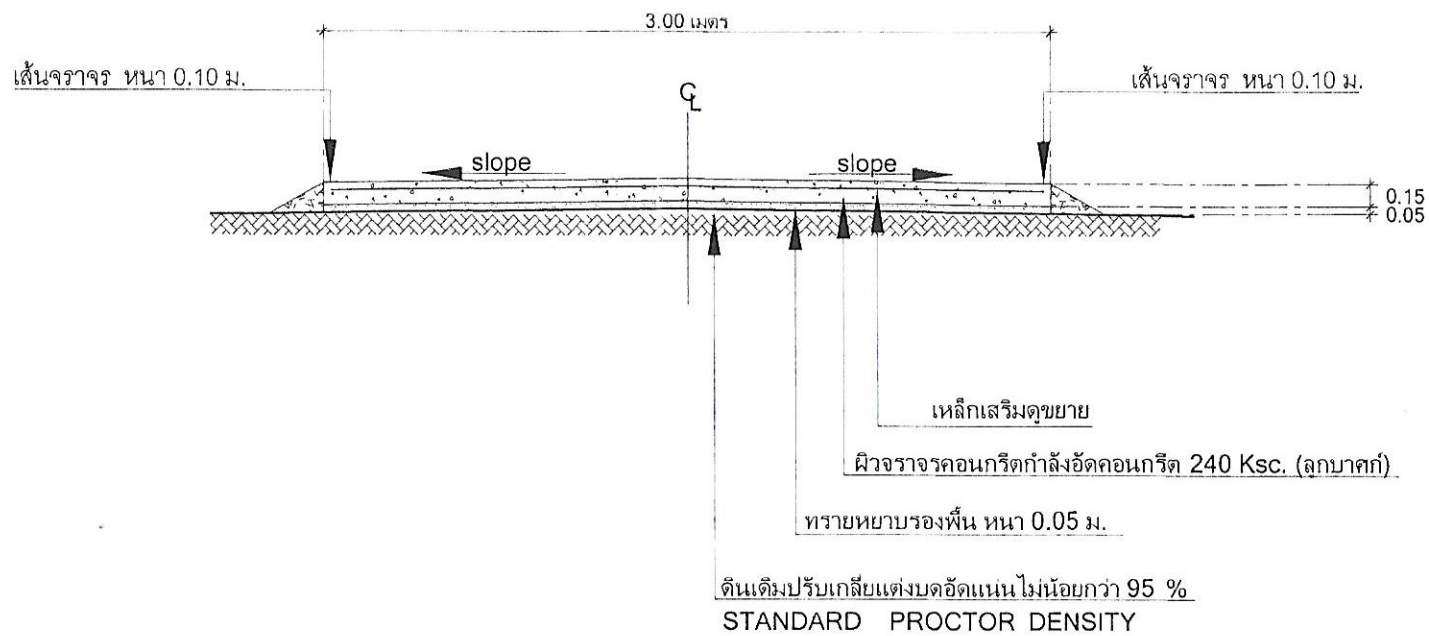
เขียนแบบ
(ลงชื่อ) นายช่างโยธา
นายอริบ ไกรแสง

ตรวจ
(ลงชื่อ) ผอ.กองช่าง
นายจันทน์ หนองใหม่

เห็นชอบ
(ลงชื่อ) ปลัด อบต.
(นายประภาส โพธิ์ธำ)

องค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย
อนุมัติ
(ลงชื่อ) นายก อบต.
นางอริ ขวัญศิริสุทธิ์

แบบเลขที่	3/2561	วันที่	
แผ่นที่		จำนวน	
	4		12



แสดงรูปตัดถนนคอนกรีต (STA 0+000 - 0+027)

มาตราส่วน

Not to scale



องค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย

แบบโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายนาข้าวเสีย - หนองจิก

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 6 ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโยง จังหวัดศรีสะเกษ

แสดง

มาตราส่วน

ผู้ร่าง/ออกแบบ
(ลงชื่อ) นายช่างโยธา
นายสิทธิชัย ชันวีจิตร

เขียนแบบ
(ลงชื่อ) ผ.ช. นายช่างโยธา
นายชิปป ไกรแสง

ตรวจ
(ลงชื่อ) ผ.อ. กองช่าง
นายจิร นมวดใหม่

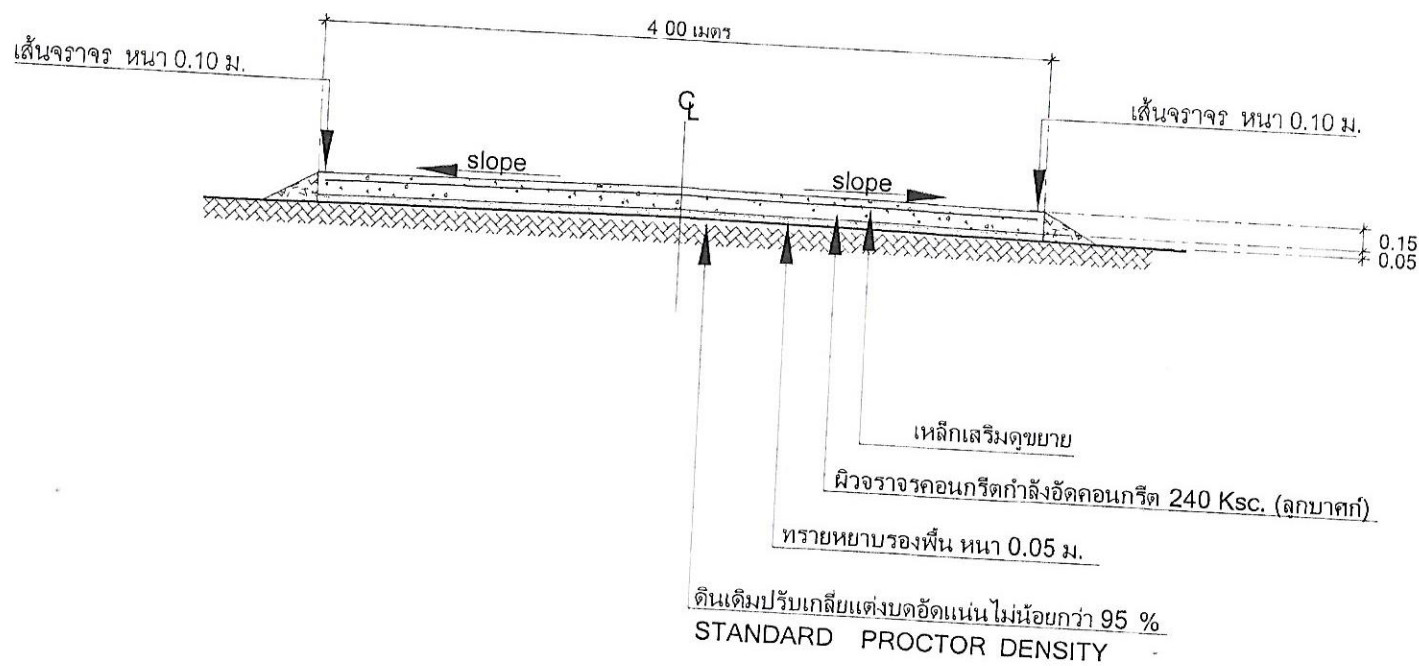
เห็นชอบ
(ลงชื่อ) ปลัด อบ.
(นายประภาส โพธิ์สาดี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย
อนุมัติ
(ลงชื่อ) นายก อบต.
นางอริ ขวัญศิริสุทธี

แบบเลขที่ 3/2561 วันที่

แผ่นที่ จำนวน

5 12



แสดงรูปตัดถนนคอนกรีต (STA 0+027 - 0+337)

มาตราส่วน

Not to scale



องค์การบริหารส่วนตำบลนา

แบบโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านนาไร่ - หมอจิก

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 6 ตำบลนาไร่ชัย อำเภอนาโพธิ์ จังหวัด

แสดง

มาตราส่วน

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

นายพิษณุ ชื่นวิจิตร

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

นายพิษณุ ไกรแสง

ตรวจ

(ลงชื่อ)

นายจันทน์ นวนนิตย์

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นายประภาส โพธิ์ชาติ)

องค์การบริหารส่วนตำบลนาไร่ชัย

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

นางอริ ชื่นศิริภักดิ์

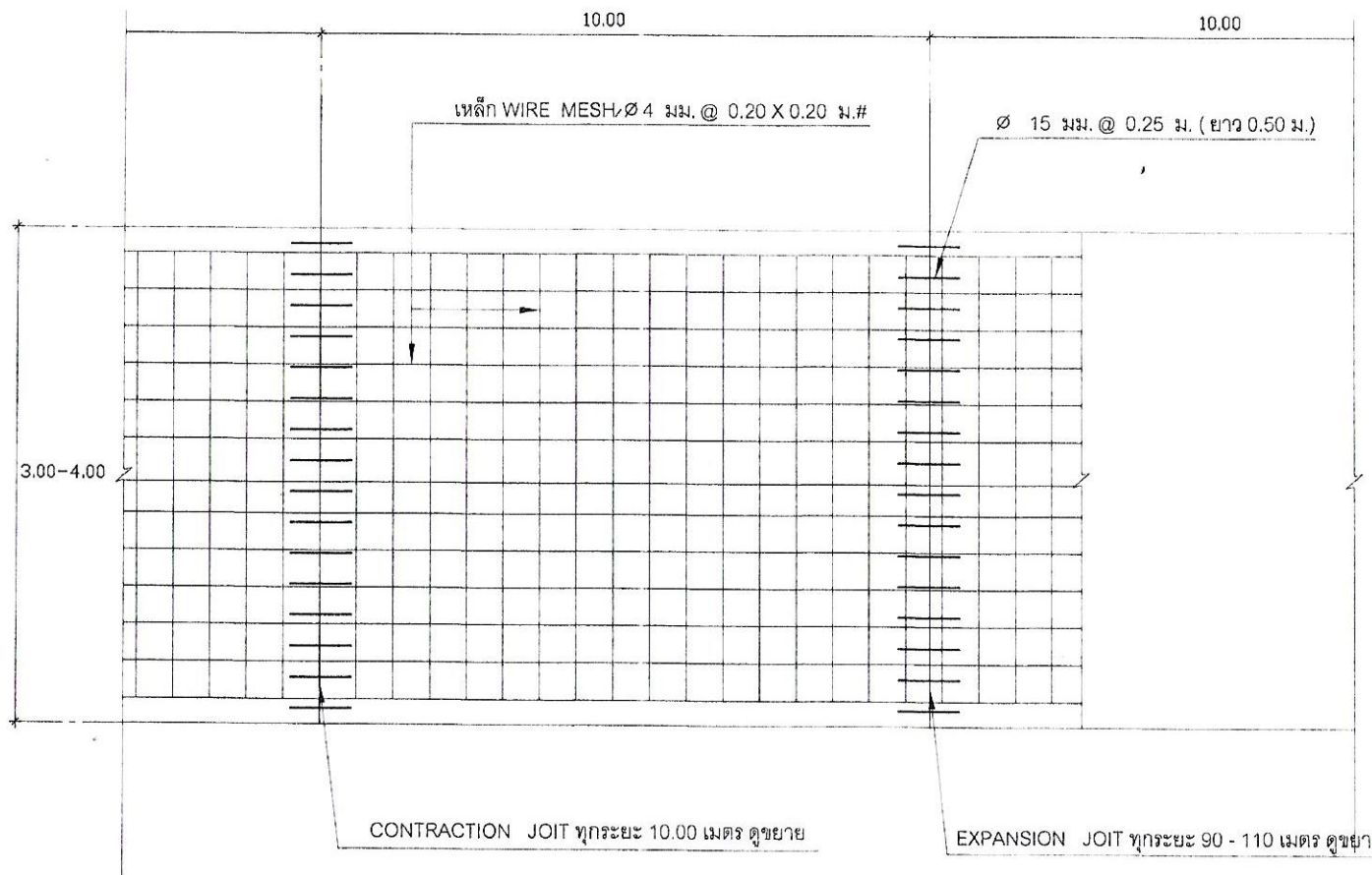
แบบเลขที่

3/2561

วันที่

แผ่นที่

จำนวน



แสดงรูปแปลนถนน

มาตราส่วน

Not to scale



องค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย

แบบโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านนาข้าว - หนองจิก

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 6 ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโยง จังหวัดศรีสะเกษ

แสดง

มาตราส่วน

ตรวจสอบ/ออกแบบ
(ลงชื่อ) นายช่างโยธา
นายศักดิ์ ธีรวิจิตร

เขียนแบบ
(ลงชื่อ) พ.ช. นายช่างโยธา
นายฉวีป ไกรแสง

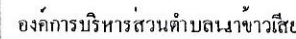
ตรวจ
(ลงชื่อ) พ.อ. กองช่าง
นายชิน หนองไหม

เห็นชอบ
(ลงชื่อ) ปลัด อบต.
(นายบรรณสิทธิ์ โภชะผะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย
อนุมัติ
(ลงชื่อ) นายก อบต.
นางอทิ ขวัญศรีสุทธี

แบบเลขที่ 3/2561 วันที่

แผ่นที่ 7 จำนวน 12



สถานที่ก่อสร้าง

เสด็จ

สำรวจ/ออกแบบ


 1000

เขียนแบบ

11

ตรวจ

พ.อ.ทองขาว

นายจรินทร์ ทมวคใหม่

เห็นชอบ

ปัสด อบ

(นายประภาส (พชส.๒))

๑๖/๑๑

4

074

--	--	--	--

ווע	3/2561	ווער
-----	--------	------

แผ่นที่

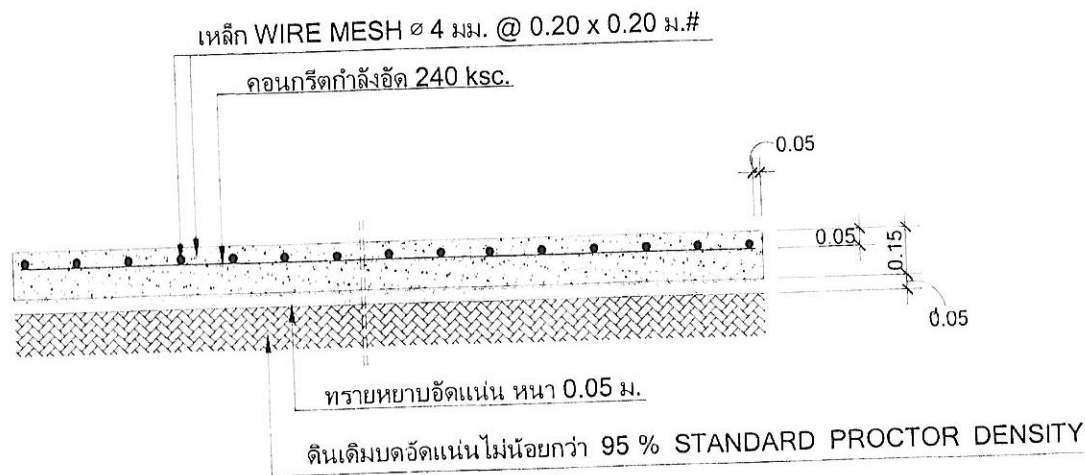
--	--



Not to scale



Not to scale



แบบขยายรูปตัดแสดงการเสริมเหล็ก

มาตราส่วน

Not to scale

ข้อกำหนด

- คอนกรีตให้เป็นไปตามมาตรฐาน มยร. 101 โดยใช้ปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม. และแรงอัดประลัยต่ำสุดของแท่งคอนกรีตมาตรฐานรูปลูกบาศก์ ขนาด 15x15x15 ซม. ที่อายุครบ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 Ksc. โดยสามารถเทียบแรงอัดประลัยคอนกรีตต่ำสุดที่อายุครบ 7 วันได้ คอนกรีตหล่อเสร็จต้องทำกรบมต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 7 วัน
- ตะแกรงลวดเหล็ก (WIRE MESH) ตามมาตรฐาน มอก.ที่ 747 ขนาด $\varnothing$ 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.#



องค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย

แบบโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านนาข้าว - หนองจิก

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 6 ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโยง จังหวัดตรัง

แสดง

มาตราส่วน

ตรวจสอบ/ออกแบบ
(ลงชื่อ) นายช่างโยธา
นายสัตย์ ธีรวิจิตร

เขียนแบบ
(ลงชื่อ) นายช่างโยธา
นายธีรป ไกรแสง

ตรวจ
(ลงชื่อ) นายจัน วัฒนโธ
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(ลงชื่อ) (นายประภาส โพธิ์สาอ)
ปลัด อบต.

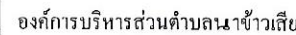
องค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย

อนุมัติ
(ลงชื่อ) นายอริ ขวัญศิริฤทธิ์
นายก อบต.

แบบเลขที่ 3/2561 วันที่

แผ่นที่ จำนวน

9 12



สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 6 ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโยง จังหวัดศรี

มาตราส่วน	
-----------	--

(ลงชื่อ) นายชัชชาติ สิทธิพันธุ์
นายชัชชาติ สิทธิพันธุ์

(ลงชื่อ) . ผศ.นายช่างโยธา

ตรวจ
(ลงชื่อ) นายจรินทร์ หนองคำใหม่ ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(ลงชื่อ)  ปลัด อบจ.
(นายประกาศ โพธิ์สาละ)

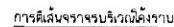
คำสั่งการปฏิบัติราชการตำแหน่งชำนาญการพิเศษ
อนันต์

(ลงชื่อ) *๑๗๖* นายก อบต.

แบบเลขที่	3/2561	วันที่	
-----------	--------	--------	--

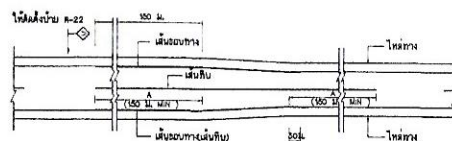
จำนวน

12

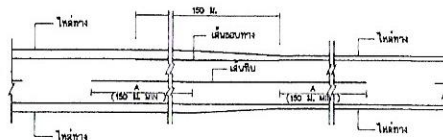


ตาราง ระยะทางมองเห็นต่ำสุด สำหรับการแข่งที่ความเร็วต่าง ๆ

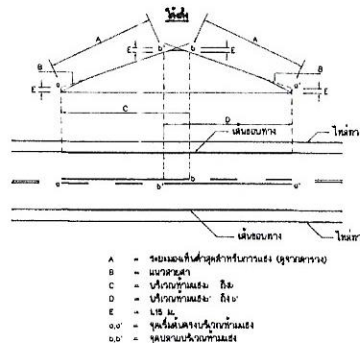
ความเร่งเข้าสปีด (กม./ชม.)	ระยะมองเห็นที่ปลอดภัยสำหรับความเร็ว (ม.)
60	150
80	180
70	210
80	240
90	275
100	315



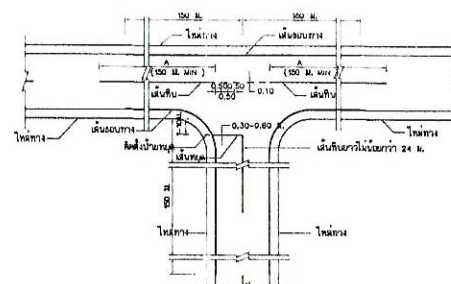
การตีเส้นจราจร การเพิ่มความกว้างของช่องจราจรลดลง



การตีเส้นจราจร กรณีความกว้างของไหล่ทางลดลง



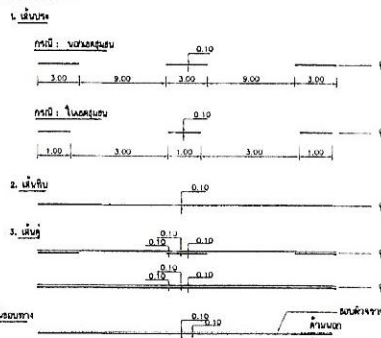
การตี.ส่นจรรยาบรรณบริเวณโค้งต้ง



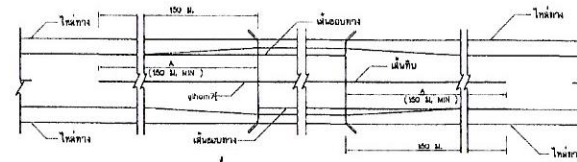
การตีเส้นจราจรทางแยก

ขนาดและระบะเครื่องทนายจรรยาบรรณพิวทาง

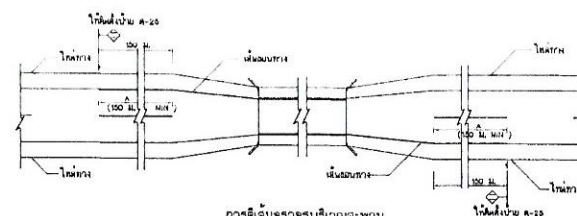
ก) ต้นฉบับสิทธิบัตร



กรณีความกว้างสะพานมากกว่าความกว้างผิวจราจรถนน



การนิยามการวัดสหสัมพันธ์น้อยกว่าความกว้างมีวาระการแทน



การดีเล่นจลาจลบริเวณสะพาน

รายการประกอบแบบ

- [illegible]

เครื่องหมายจากรบบนิเวศทาง

2.40 เมตร

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย

ปีงบประมาณ. _____

ชื่อโครงการ _____

ปริมาณงาน _____

วงเงินค่าก่อสร้าง _____ บาท แหล่งเงินงบประมาณ _____

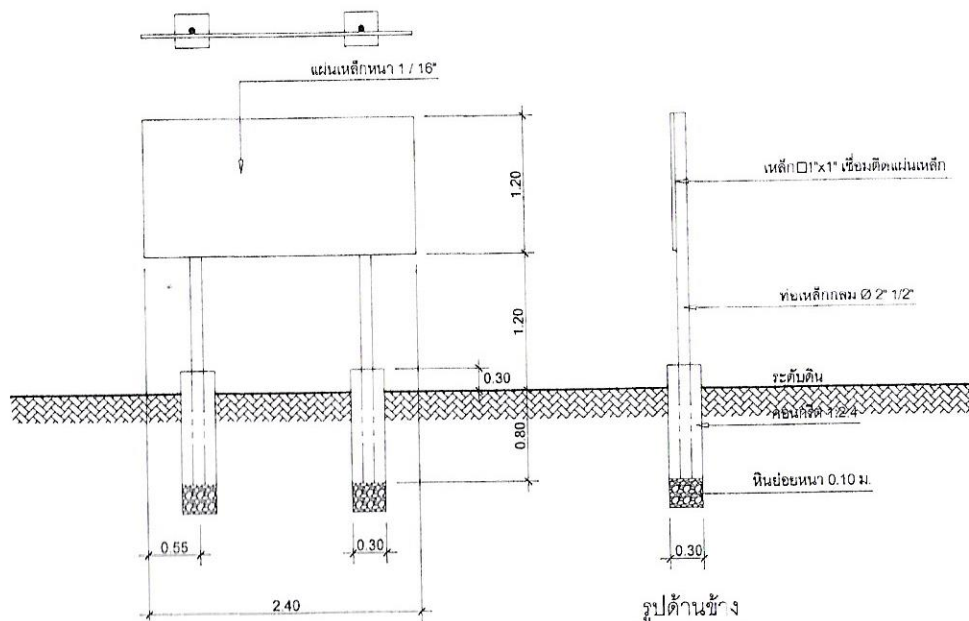
ผู้รับจ้าง _____ ที่อยู่ _____ เบอร์โทรศัพท์ _____

ระยะเวลาที่ผู้รับจ้างรับประกันความบกพร่อง เริ่มวันที่ _____ สิ้นสุดวันที่ _____

ชื่อโครงการ _____

1.20 เมตร

รูปแปลน

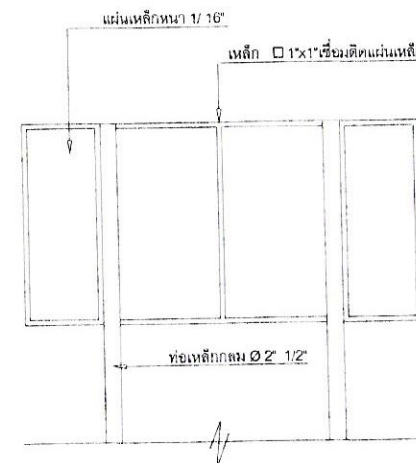


รูปด้านหน้า

รูปด้านข้าง

รายละเอียดประกอบ

1. เสาคานปายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้านใช้สีน้ำมันก่อนทาสี ให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดก่อสร้างปายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัด



รายการประกอบแบบ

1. เสาคานปายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้านใช้สีน้ำมัน
 2. ตัวหนังสือสีขาว
 3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
 4. แผ่นเหล็กขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
- หมายเหตุ - จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสมในสนาม สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง



องค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย

แบบโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านนาข้าว - บ้านนาข้าว

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 6 ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอหนองบัว จังหวัดนครราชสีมา

แสดง

มาตราส่วน

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

นายเชษฐา ชื่นวิจิตร

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

นายเชษฐา ชื่นวิจิตร

ตรวจ

(ลงชื่อ)

นายเชษฐา ชื่นวิจิตร

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

นายเชษฐา ชื่นวิจิตร

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

นายเชษฐา ชื่นวิจิตร

แบบเลขที่

3/2561

วันที่

แผ่นที่

จำนวน

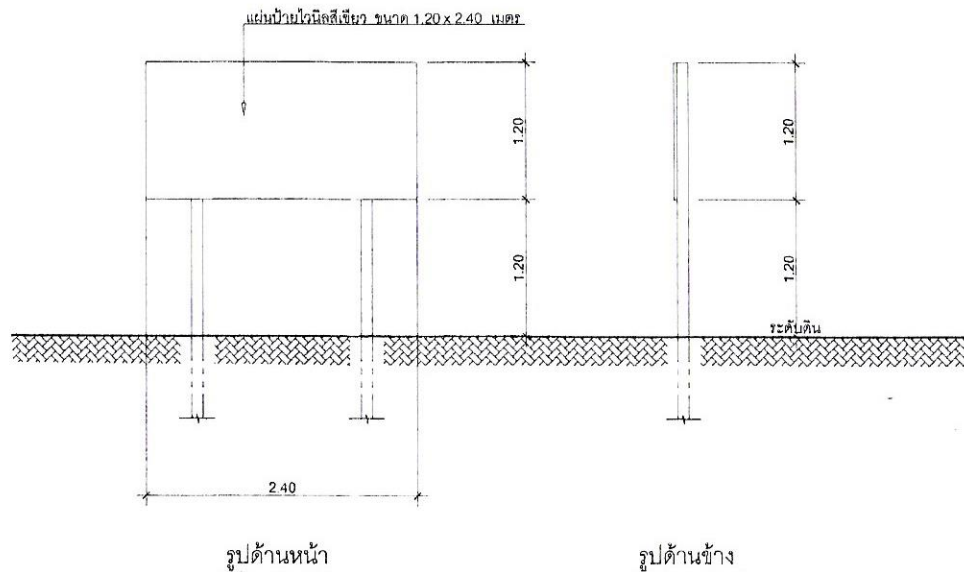
11

12

แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล (ป้ายถาวร)

2.40 เมตร		1.20 เมตร
โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย		
โทร _____		
ชื่อโครงการ _____		
ปริมาณงาน _____		
ผู้รับจ้าง _____	ที่อยู่ _____ เบอร์โทรศัพท์ _____	
เริ่มสัญญา _____	เริ่มสัญญา _____ ระยะเวลาก่อสร้าง _____ วัน	
วงเงินงบประมาณ _____ บาท	ราคากลาง _____ บาท	
วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง _____		
ผู้ควบคุมงาน _____ ผู้ควบคุมงาน _____		
คณะกรรมการตรวจพัสดุ 1. _____		
2. _____		
3. _____		
งานก่อสร้างงานนี้สร้างด้วยเงินภาษีของท่าน		

รูปแปลน



แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล (ป้ายชั่วคราว)

รายละเอียดประกอบ

1. พื้นแผ่นป้ายไวนิลสีเขียว ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
4. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัด

หมายเหตุ	ทำการติดตั้งแผ่นป้ายภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง
----------	---



องค์การบริหารส่วนตำบลนาข้าวเสีย

แบบโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านนาไฮ้ - หนองซึก

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 6 ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดชัยภูมิ

แสดง

มาตราส่วน

สำรวจ/ออกแบบ
(ลงชื่อ) _____ นายช่างโยธา
นายแพทย์ ชันวิจิตร

เขียนแบบ
(ลงชื่อ) _____ ผอ.นายช่างโยธา
นายอชิป ไกรแสง

ตรวจ
(ลงชื่อ) _____ ผอ.กองช่าง
นายจรินทร์ หนองใหม่

เห็นชอบ
(ลงชื่อ) _____ ปลัด อบต.
(นายสมศักดิ์ โพธิ์สะอาด)

อนุมัติ
(ลงชื่อ) _____ นายก อบต.
นางอภัย ขวัญศรีสุทนต์

แบบเลขที่ 3/2561 วันที่ _____

แผ่นที่	จำนวน
12	12