

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ดำเนินการ : สายชอยญแบบกาโวะ หมู่ที่ 9 บ้านคลองควน ต.ปุโละปุโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปุโละปุโย

ข้อมูลบัญชี ปีงบประมาณ 2565



องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน

โครงการ

ก่อสร้างถนน คลาสายภูเขาโป่ง

หมู่ที่ ๑ บ้านคลองคาน

ตรวจแบบ/เขียนแบบ

(นายวิฑูรย์ ใจอู่หงส์)
ผอ.กองช่าง อบ.ต.โป่งน้ำร้อน

เห็นชอบ

(นายอริส ปากบารา)
ปลัด อบ.ต.โป่งน้ำร้อน

อนุมัติ

(นายธนวิทย์ วงศ์ปัดดา)
นายกองค์การบริหาร
ส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน

แบบแสดง

ผังบริเวณ

แบบแสดง

แผนที่

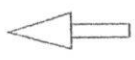
จำนวนแผ่น

๑๖

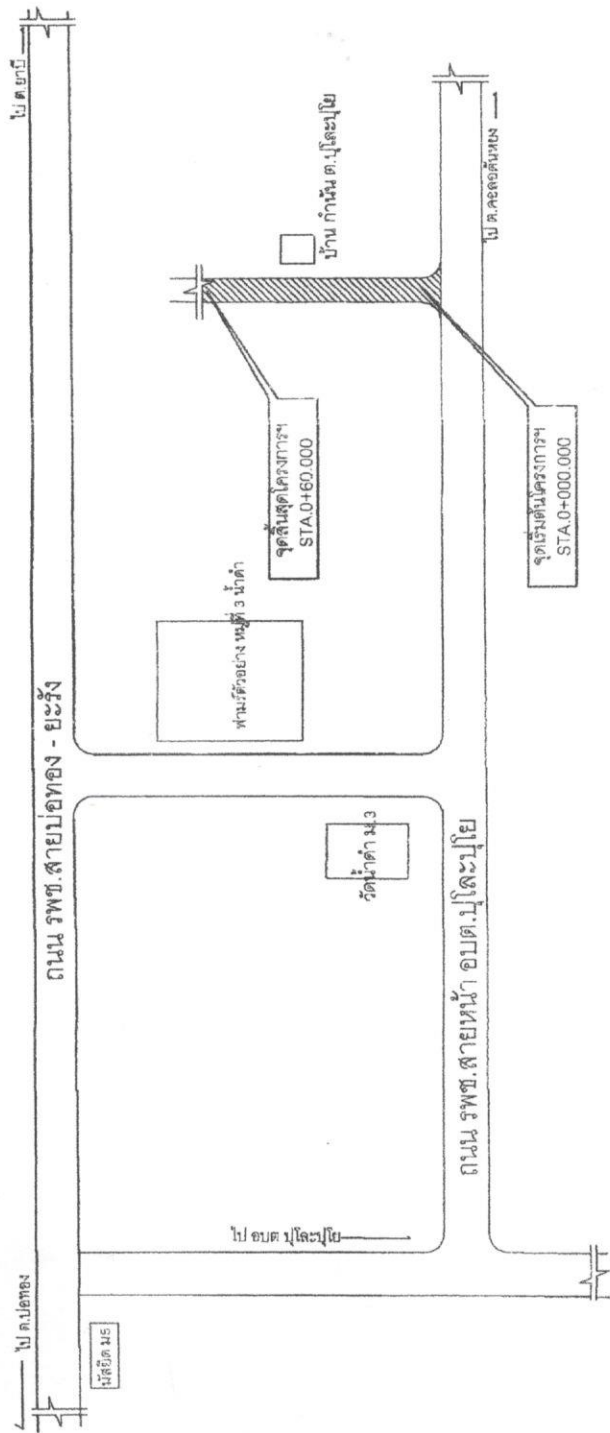


จุดดำเนินการก่อสร้างถนน คลาสายภูเขาโป่ง
หมู่ที่ ๑ คลองคาน ต.โป่งน้ำร้อน
อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ



ก่อสร้างถนน คลส.สายภูพานะ
หมู่ที่ ๑ คลองควน ตำบลบุไฉญ อำเภอนงนิง จัหวัดบัตตานี
ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทางรวม 60.00 ม.หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 240.00 ตร.ม.



องค์การบริหารส่วนตำบลบุไฉญ

โครงการ

ก่อสร้างถนนคลส.สายภูพานะ
หมู่ที่ ๑ บ้านคลองควน

ตรวจแบบ/เขียนแบบ

(นายวิรุทธิ์ ไชยนาถพงศ์)
เอกอภราช อบต.บุไฉญ

เห็นชอบ

(นายอริส ปากบภา)
ปลัด อบต.บุไฉญ

อนุมัติ

(นายธนาธิว วงศ์โต)
นายกองค์การบริหาร
ส่วนตำบลบุไฉญ

แบบแสดง

ผังบริเวณ

แบบเลขที่

แผ่นที่ 2

จำนวนแผ่น

๖

ข้อกำหนดคุณสมบัติวัสดุก่อสร้าง

1. ปูนซีเมนต์

ปูนซีเมนต์ที่ใช้จะต้องเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทหนึ่งหรือประเภทสองที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.15

2. ทราย

2.1 ต้องเป็นทรายที่มีขีดหรือทรายบก ที่มีเม็ดขนาด 0.075 มม. ถึง 4.75 มม. เป็นหลัก หอยหิน เม็ดต่าง และสารอินทรีย์ต่าง ๆ ต้องเป็น

2.2 ทรายที่ใช้ก่อสร้าง จะต้องมีความละเอียด (FINENESS MODULUS) ตั้งแต่ 2.3 ถึง 3.3

3. หิน กรวด

หินหรือกรวดที่ใช้จะต้องมีความแข็งแรง เหนียว ไม่ผุและสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปนขนาดใหญ่สุดของ

หินหรือกรวดที่ใช้ต้องไม่ให้ใหญ่กว่า 40 มม.

4. น้ำ

น้ำที่ใช้ผสมและบ่มคอนกรีต จะต้องเป็นน้ำจืดที่สะอาด ปราศจากน้ำมัน กรดด่าง เกลือ น้ำตาล วัสดุพิษหรือ

สารอื่นใด ซึ่งเป็นอันตรายต่อคอนกรีตหรือเหล็กเสริม

5. คอนกรีต

ชนิดและกำลังของคอนกรีต จะต้องใช้จำนวนปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม. (ค2) ตาม มยธ.101

แรงอัดประลัยต่ำสุดของแท่งคอนกรีตมาตรฐาน ขนาด 28 วัน ชนิดลูกบาศก์ (0.15 x 0.15 x 0.15 ซม.)

ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร. ซม. คอนกรีตที่หล่อเสร็จต้องทำการบ่มต่อเนื่อง ไม่น้อยกว่า 7 วัน

6. เหล็กเสริม

6.1 มาตรฐานงานเหล็กเสริมคอนกรีตให้เป็นไปตาม มยธ. 103 หรือหน่วยงานอื่นที่นำเสนอชื่อ

6.2 เหล็กตะแกรง WIRE MESH ต้องมีคุณสมบัติตาม ผลิตภัณฑ์ มอก.

7. การบ่มผิวหน้าคอนกรีต ให้ทำเมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้วโดยใช้ไม้วาดหรือแปรงกวาดตามที่มีความนุ่ม

งานเห็นชอบแล้วให้กวาดด้านขวางจากขอบหนึ่งไปยังอีกขอบหนึ่งอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่องกัน โดยตั้ง

ฉากกับศูนย์กลางถนน และรองที่ติดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.

8. มิติต่างๆ เป็นมาตรฐานจากกระบวนการเป็นที่ยอมรับ

9. ความหนาของชั้นลูกรังปรับระดับคันทางเดิม ขึ้นอยู่กับระดับถนนที่จะก่อสร้างตามที่กำหนดในแบบ

สำรวจเฉพาะงาน

10. คู่มือภาพวัสดุและวิธีการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานช่างของกรมโยธาธิการ หรือหน่วยงานที่

นำเสนอชื่อ



องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล.

สายชนบท ปากน้ำ

หมู่ที่ ๑ ตำบลหนอง

ตรวจแบบ/เขียนแบบ

(นายวิฑูรย์ ไชยนาพงศ์)

ผอ.กองช่าง อบต.โป่งน้ำร้อน

เห็นชอบ

(นายอริส ปากบารา)

ปลัด อบต.โป่งน้ำร้อน

อนุมัติ

(นายชาญชัย วงศ์ปิติน)

นายก อบต.โป่งน้ำร้อน

แบบแสดง

แบบเลขที่

แผ่นที่ 3

จำนวน 6



องค์การบริหารส่วนตำบลปะนุโย

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล.
ตำบลซอกก้านขาวใน
พื้นที่ ๑ ไร่ ๑ งาน ๑๐๐๐ กว.

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

(นายวิรุทธิ์ ไชยนาพงศ์)

ผอ.กองช่าง อบต.ปู่โละปู่โย

ก่อนหน้า

(นายอาร์ต ปากบารา)

ปลัด อบต.ปุโตะปุโย

อนมัต

(นายสมพงษ์ วัฒนสิน)

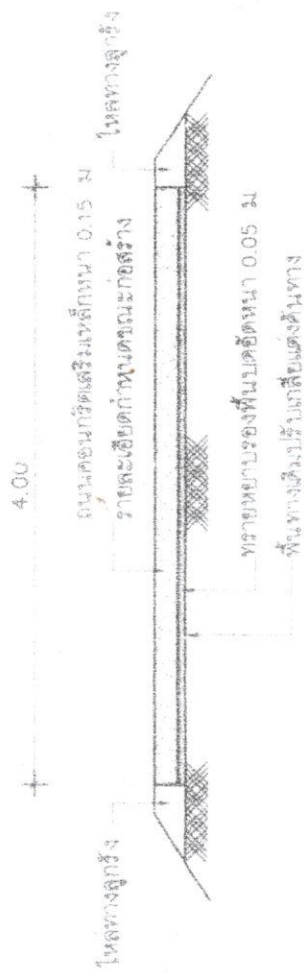
นายก อบต.ปัวละปโย

แบบเสื้อ

แบบเลขที่

แม่พิมพ์

จำนวน



รูปตัดโครงสร้างทาง 1 : 50

แบบแปลนขนาดกริดเสริมเหล็ก 1 : 50



องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล.
สายชนบทเทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อน
ระยะทาง 9 กิโลเมตร

ตรวจแบบ/เขียนแบบ

(นายวิรุฬห์ ชัยนาพวงศ์)

ผอ.กองช่าง อบต.โป่งน้ำร้อน

เห็นชอบ

(นายอริย์ ปากบารา)

ปลัด อบต.โป่งน้ำร้อน

อนุมัติ

(นายชาญชัย วงศ์บัณฑิต)

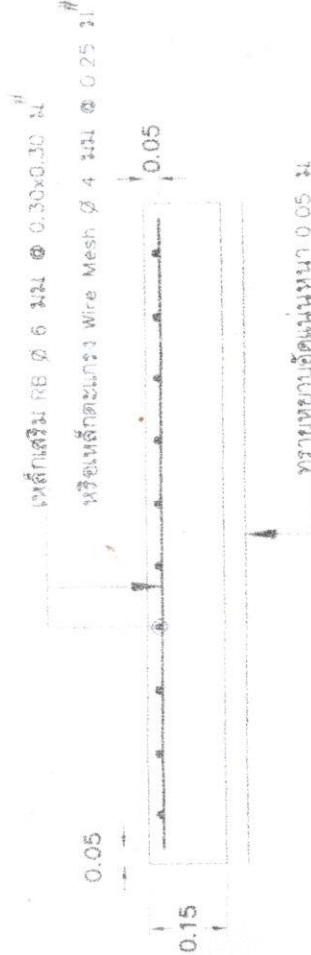
นายก อบต.โป่งน้ำร้อน

แบบแสดง

แบบเลขที่

แผ่นที่ 5

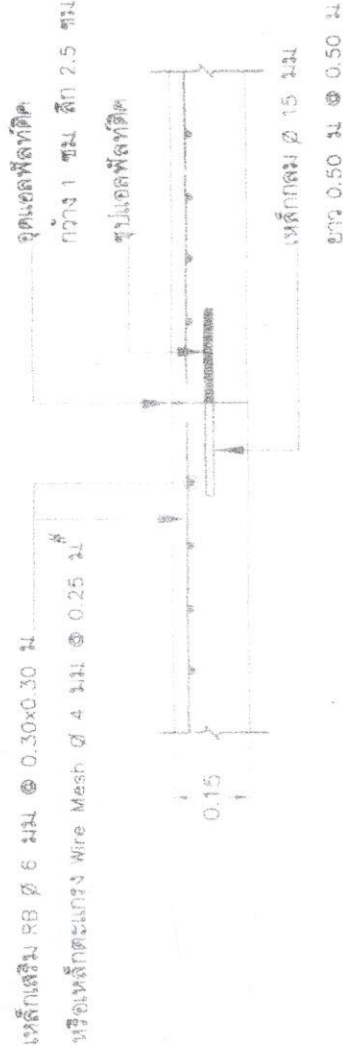
จำนวน 6



แบบขยายรูปตัดแสดงการเสริมเหล็ก

มาตราส่วน

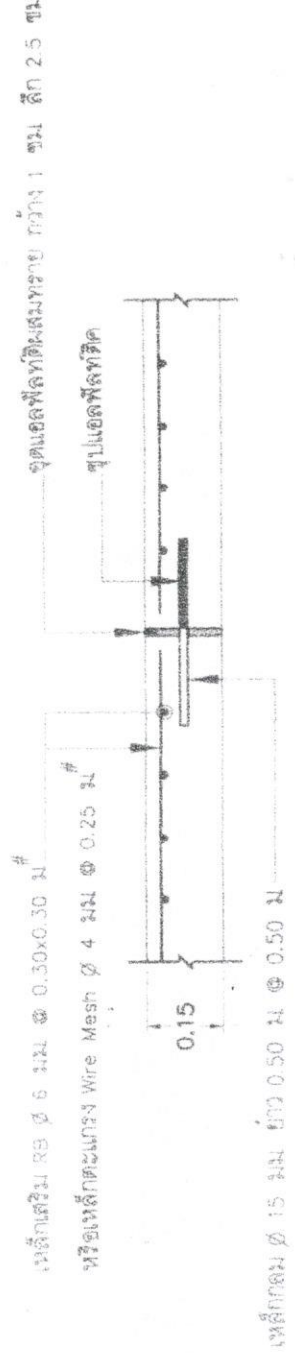
1:50



แบบขยาย CONSTRUCTION JOINT

มาตราส่วน

1:50



แบบขยาย EXPANSION JOINT

มาตราส่วน

1:50