

โครงการก่อสร้างถนน คสล.

สถานที่ก่อสร้าง : สายซอยเปาะชูแม หมู่ที่ 5 บ้านป่าแดง ต.ปู่โละปุ๋ย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปู่โละปุ๋ย

ข้อบัญญัติ ปีงบประมาณ 2564



บริเวณที่จะดำเนินการก่อสร้างถนนคสล
สายซอยแปะชูแม่ม ๕ บ้านแปดกลาง
ต.ปูละปโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปโย

โครงการ
ก่อสร้างถนน คสล
สายซอยแปะชูแม่ม
หมู่ที่ 5 บ้านแปดกลาง
ต.ปูละปโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจแบบ
(นายวิรุฬห์ ไรยนาพวงศ์)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(นายอริส ปากบารา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
(นายสมณะ หะยีสามะ)
นายก อบต.ปูละปโย

แบบแสดง
แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ

แบบครั้งที่ 1
จำนวน 6

แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ



องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน

โครงการ
ก่อสร้างถนน คล
สายรอบเกาะชุน
หมู่ที่ 5 บ้านป่ากลาง
ต.โป่งน้ำร้อน อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจแบบ
(นายวิฑูรย์ ไซนาพวงศ์)
ผอ.กองช่าง

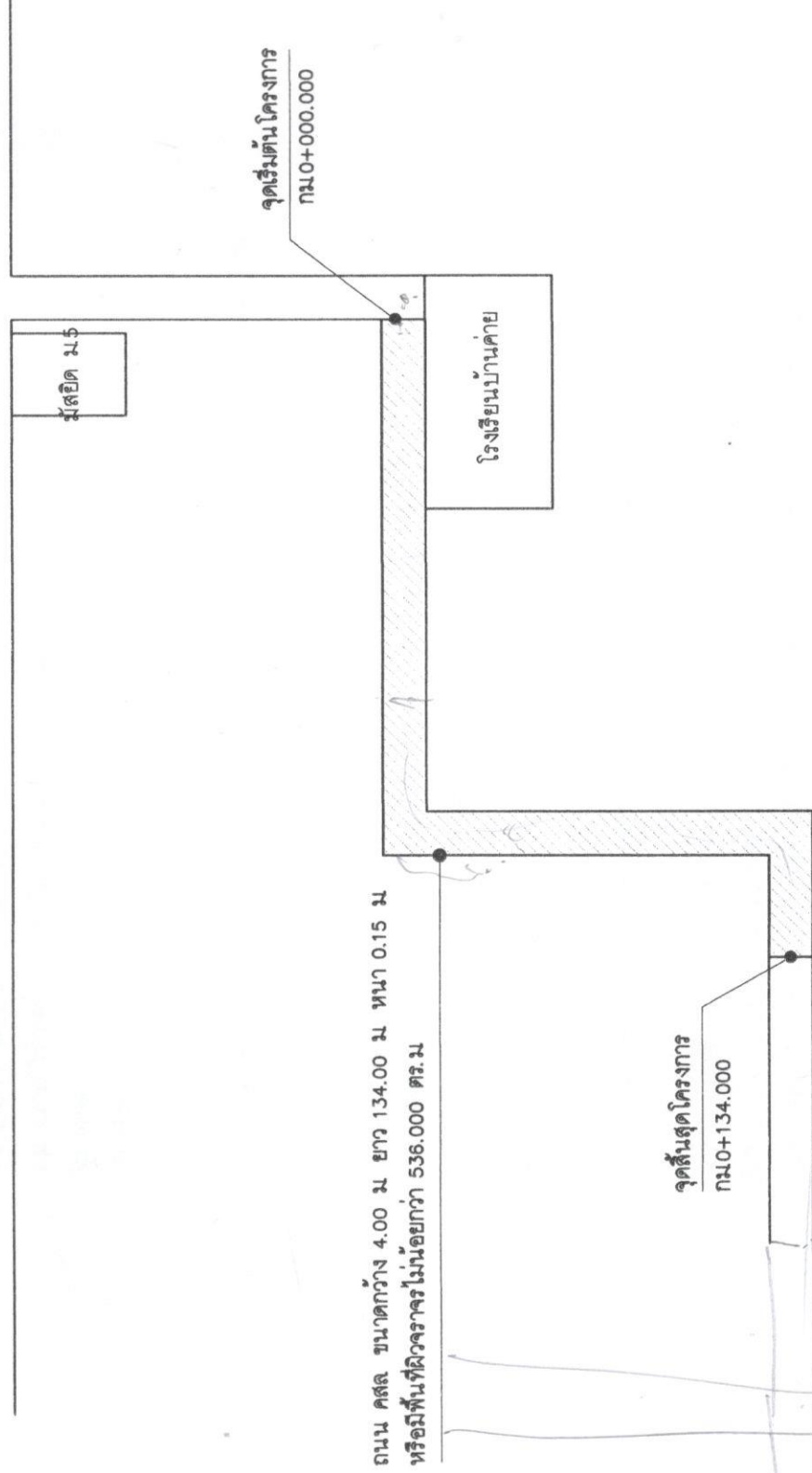
เห็นชอบ
(นายอริส ปากบารา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
(นายมานะ หะยีสามะ)
นายก อบต.โป่งน้ำร้อน

แบบแสดง
ผังบริเวณก่อสร้าง
แบบครั้งที่ 2
แผ่นที่ 2
จำนวน 6

ไป ต. ยะรัง

ไป ต. บ่อทอง



ถนน คล. ขนาดกว้าง 4.00 ม ยาว 134.00 ม หนา 0.15 ม
หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 536.000 ตร.ม

จุดสิ้นสุดโครงการ
กม.0+134.000

จุดเริ่มต้นโครงการ
กม.0+000.000

ผังบริเวณก่อสร้าง

ข้อกำหนดคุณสมบัติวัสดุก่อสร้าง

1. ปูนซีเมนต์

ปูนซีเมนต์ที่ใช้จะต้องเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทหนึ่งหรือประเภทผสมปิตตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.15

2. ทราย

2.1 ต้องเป็นทรายน้ำจืดหรือทรายบก ที่มีเม็ดหยาบ คม แข็งแรง สะอาด ปราศจากวัสดุอื่น เช่น เปลือกหอย ดิน แก้ว และสารอินทรีย์ต่างเจือปน

2.2 ทรายที่ใช้ก่อสร้าง จะต้องมีความละเอียด (FINENESS MODULUS) ตั้งแต่ 2.3 ถึง 3.1

3. หิน กรวด

หินหรือกรวดที่ใช้จะต้องมีความแข็งแรง เหนียว ไม่และสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปนขนาดใหญ่ที่สุดของ

หินหรือกรวดที่ใช้ต้องไม่ใหญ่กว่า 40 มม

4. น้ำ

น้ำที่ใช้ผสมและบ่มคอนกรีต จะต้องเป็นน้ำจืดที่สะอาด ปราศจากน้ำมัน กรดต่าง เกลือ น้ำตาล วัชพืชหรือสารอื่นใด ซึ่งเป็นอันตรายต่อคอนกรีตหรือเหล็กเสริม

5. คอนกรีต

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

6.2 เหล็กตะแกรง WIRE MESH ต้องมีคุณสมบัติตาม ผลิตภัณฑ์ มอก

7. การแตงผิวหน้าคอนกรีต ให้ทำเมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้วโดยใช้ไม้กวาดหรือปรกราดตามที่มีความคมงานเห็นขอบแล้วให้กวาดด้านขวางจากขอบหนึ่งไปยังอีกขอบหนึ่งอย่างสม่ำเสมอและเหลื่อมกัน โดยตั้งฉากกับศูนย์กลางถนน และร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม

8. มิติต่างๆ เป็นเมตรนอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น

9. ความหนาของชั้นลูกรังปรับระดับชั้นทางเดิม ขึ้นอยู่กับระดับถนนที่จะก่อสร้างตามที่กำหนดในแบบ

สำรวจเฉพาะงาน

10. คุณภาพวัสดุและวิธีการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานงานช่างของกรมโยธาธิการ หรือหน่วยงานที่

หน้าเชื่อถือ



องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล

สายรอบเกาะชุมชน

หมู่ที่ 5 บ้านป่าเด็ง

ต.โป่งน้ำร้อน อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจแบบ

(นายวิรัช ไรนามพงศ์)
ผอ. กองช่าง

เห็นชอบ

(นายอริส ปากบารา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
(นายมานะ ทะยีสานะ)
นายก อบต.โป่งน้ำร้อน

แบบแสดง

ข้อกำหนดคุณสมบัติวัสดุก่อสร้าง

แบบครั้งที่

แผ่นที่ 3

จำนวน 6



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

โครงการ
ก่อสร้างถนน คสล.
สายซอยปะทะชุม
หมู่ที่ 5 บ้านป่าแดง
ต.ปูละปุโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

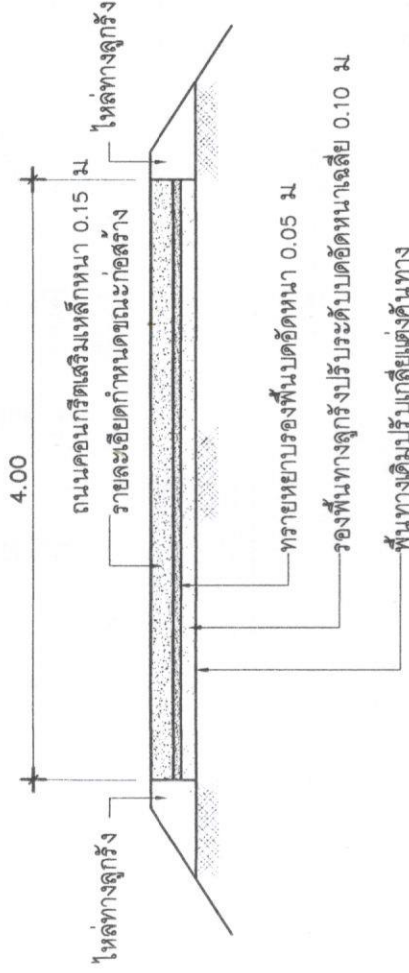
เขียนแบบ/ตรวจแบบ
(นายวิรุฬห์ ไร่บุญรอด)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
(นายอริสดี ปากบารา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

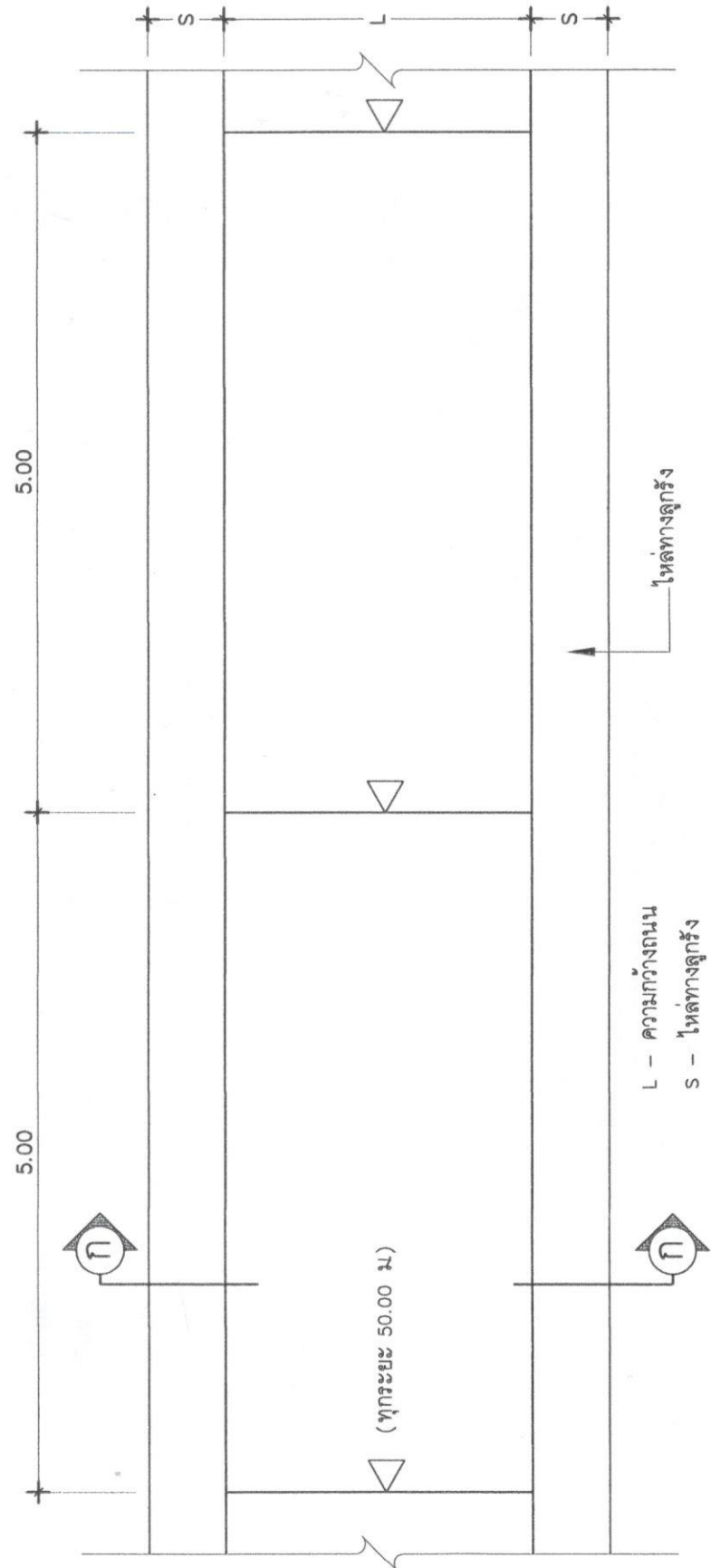
อนุมัติ
(นายสมานะ หะยีสามะ)
นายก อบต.ปูละปุโย

แบบแสดง
แบบแปลน, รูปตัด

แบบครั้งที่ 4
จำนวน 6



รูปตัดโครงสร้างทาง 1 : 50



แบบแปลนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 : 50



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปโย

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล

สายซอยเกาะชุม

หมู่ที่ 5 บ้านป่าแดง

ต.ปูละปโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจสอบ

(นายวีรยุทธ ไชยนาพงศ์)
ผอ. กองช่าง

เห็นชอบ

(นายอริส ปากบารา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

(นายมานะ พะยีสานะ)
นายก อบต.ปูละปโย

แบบแสดง

แบบขยาย

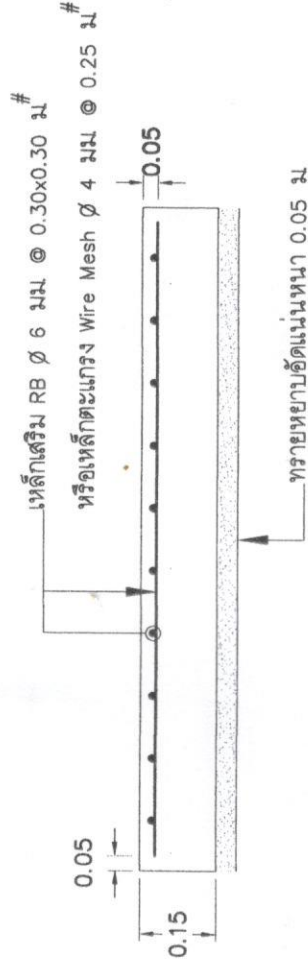
แบบเลขที่

แผ่นที่

จำนวน

5

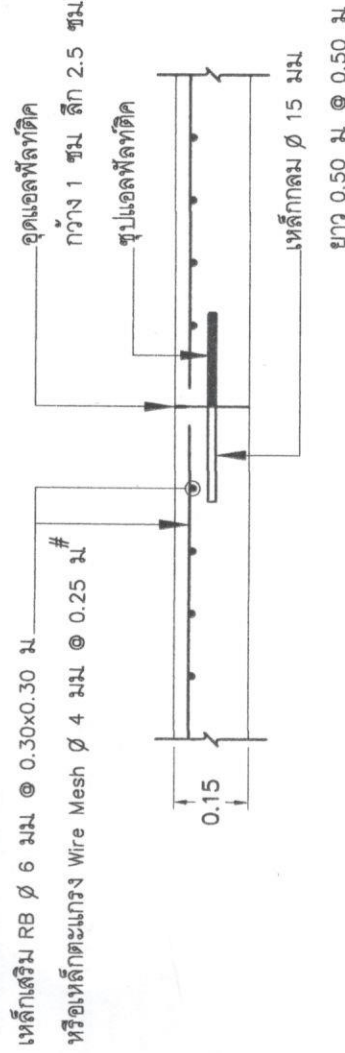
6



แบบขยายรูปตัดแสดงการเสริมเหล็ก

มาตราส่วน

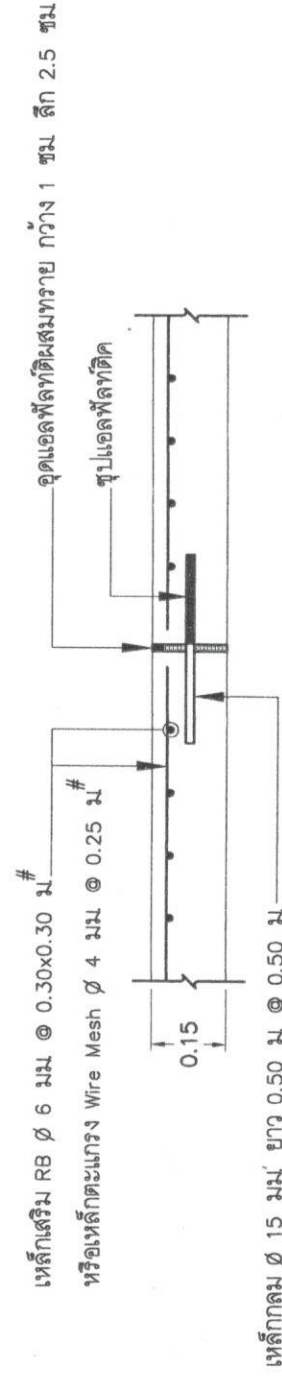
1:50



แบบขยาย CONSTRUCTION JOINT

มาตราส่วน

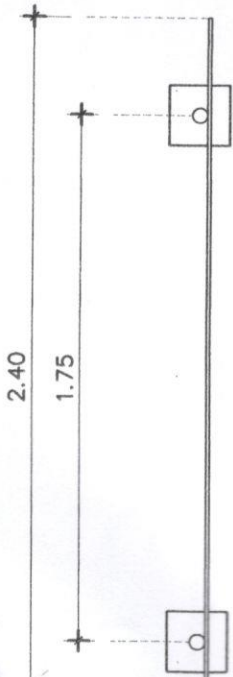
1:50



แบบขยาย EXPANSION JOINT

มาตราส่วน

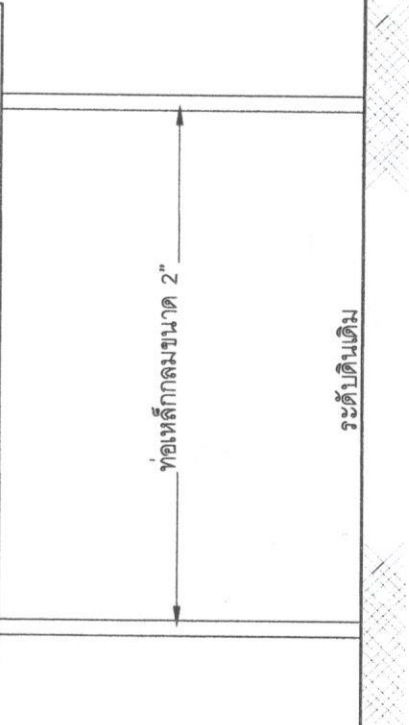
1:50



แบบแปลน 1 : 25

โครงการก่อสร้างของ อบต. ปุโลมปุโย
โทร. 073-330821

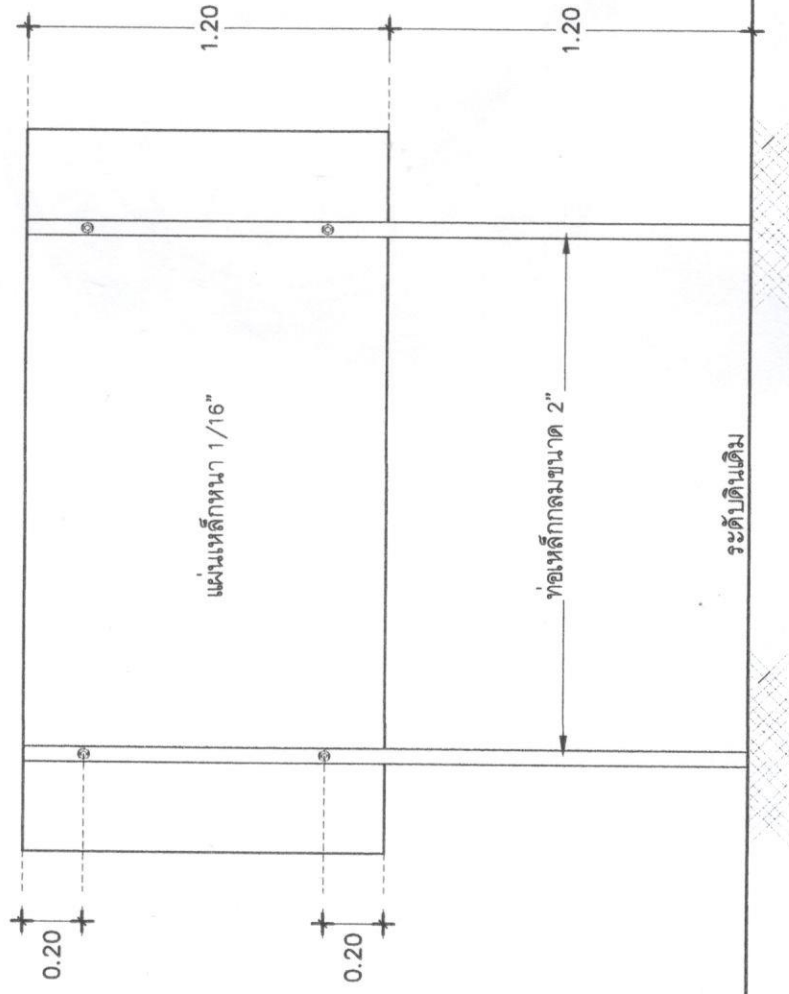
ประกอบของสิ่งก่อสร้าง.....
ปริมาณงานก่อสร้าง (ให้ระบุรายละเอียดให้มากที่สุดเท่าที่สามารถตรวจสอบได้).....
ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ผู้รับจ้าง.....
รายละเอียดเงื่อนไข และรายละเอียดข้อเสนอสัญญา รวมเป็นระยะเวลาที่รับ.....
วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งไว้หรือที่ได้รับ.....
ราคากลาง ค่าก่อสร้าง.....
วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ตกลงกันในสัญญาจ้าง.....
ชื่อกรรมการตรวจการจ้าง และผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์.....
หมายเหตุ วัสดุที่ใช้ทำแบบแปลนได้ใช้แผ่นเหล็ก หรือไม้สัก ขนาดกว้างไม่ต่ำกว่า 1.20 เมตร
ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร



รูปด้านหน้า 1 : 25

แบบป้าย

1. เสา พื้นป้ายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน ไซส์ 1 นิ้ว
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตรงตามแบบกำหนด
4. แผ่นป้าย แผ่นเหล็กขนาด 1.20x2.40 ม
5. เสาป้ายท่อเหล็กกลม ขนาด 2"



รูปด้านหลัง 1 : 25



องค์การบริหารส่วนตำบลปุโย
โครงการ
ก่อสร้างถนน คล
สายรอบเกาะชุมชน
หมู่ที่ 5 บ้านป่าแดง
ต. ปุโลมปุโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจแบบ
(นายวิรัช วัฒนพงศ์)
ผอ. กองช่าง

เห็นชอบ
(นายอริส ปากบารา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
(นายสมณะ พะอิสมาณะ)
นายก อบต. ปุโลมปุโย

แบบแสดง
แบบป้าย
แบบครั้งที่ 6
จำนวน 6