

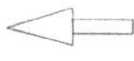
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ดำเนินการ : สายปะดอมัย หมู่ที่ 1 บ้านกาหยี ต.บุโละบูโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบุโละบูโย

ปีงบประมาณ 2565

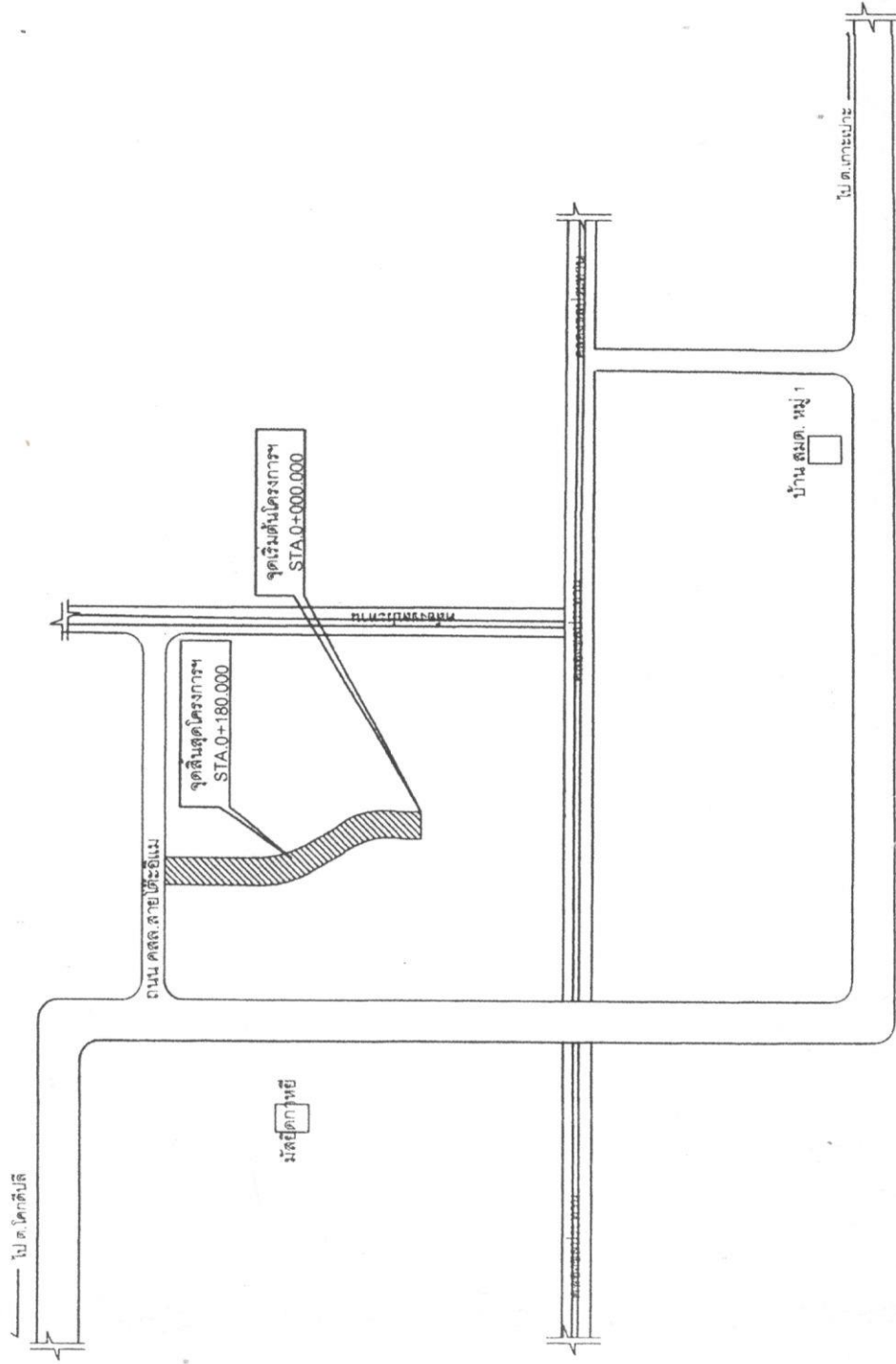


ก่อสร้างถนน คอนกรีต.สายปะดอมัย

หมู่ที่ 1 กาทย์ ตำบลบุฉะปะโย อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

มีวราจกว้าง 4.00 ม. ยาว 180.00 ม. หน้า 0.15 ม. พร้อมกว้างท่อ 0.80 จำนวน 6 ท่อน หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 720.00 ตร.ม.

ไป ต.โคกสีบลี



มีอยู่ 1 กาทย์

บ้าน ร.น.น.น.



องค์การบริหารส่วนตำบลบุฉะปะโย

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล.สายปะดอมัย

หมู่ที่ 1 บ้านกาทย์

ตรวจแบบ/เขียนแบบ

(นายวิรัช ใสมาพงศ์)

ผอ.กองช่าง อบต.บุฉะปะโย

เห็นชอบ

(นายอริย์ ปากบารา)

ปลัด อบต.บุฉะปะโย

อนุมัติ

(นายชาญวิทย์ วงศ์รัตน)

นายกองค์การบริหาร

ส่วนตำบลบุฉะปะโย

แบบแสดง

ผังบริเวณ

แบบเลขที่

แผ่นที่

จำนวนแผ่น

1

7

ข้อกำหนดคุณสมบัติวัสดุก่อสร้าง

1. ปูนซีเมนต์
 - ปูนซีเมนต์ที่ใช้จะต้องเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทหนึ่งหรือประเภทสองที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.15
2. ทราย
 - 2.1 ต้องเป็นทรายไม้หรือทรายเหล็ก ที่มีเนื้อหยาบ คม แข็งแรง สะอาด ปราศจากวัสดุอื่น เช่น เปลือกหอย ดิน แก้ว และสารอินทรีย์ต่างเจือปน
 - 2.2 ทรายที่ใช้ก่อสร้าง จะต้องมีความถี่ที่ละเอียด (FINENESS MODULUS) ตั้งแต่ 2.3 ถึง 3.1
3. หิน กรวด
 - หินหรือกรวดที่ใช้จะต้องมีความแข็งแรง เหนียว ไม่ผุและสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปนขนาดใหญ่สุดของหินหรือกรวดที่ใช้ต้องไม่ใหญ่กว่า 40 มม
4. น้ำ
 - น้ำที่ใช้ผสมและบ่มคอนกรีต จะต้องเป็นน้ำที่สะอาด ปราศจากน้ำมัน กรดต่าง เกลือ น้ำตาล วัชพืชหรือสารอื่นใด ซึ่งเป็นอันตรายต่อคอนกรีตหรือเหล็กเสริม
5. คอนกรีต
 - ชนิดและกำลังของคอนกรีต จะต้องใช้จำนวนปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ ลบม (ค2) ตาม มยธ.101 แรงยึดอัดประลัยต่ำสุดของแท่งคอนกรีตมาตรฐาน ที่อายุ 28 วัน รมิคูณกับค่า $(0.15 \times 0.15 \times 0.15 \text{ ซม})$ ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร. ซม คอนกรีตที่หล่อเสร็จจะต้องทำการบ่มต่อเนื่อง ไม่น้อยกว่า 7 วัน
6. เหล็กเสริม
 - 6.1 มาตรฐานงานเหล็กเสริมคอนกรีตให้เป็นไปตาม มยธ. 103 หรือหน่วยงานอื่นที่หน้าเชื่อถือ
 - 6.2 เหล็กตะแกรง WIRE MESH ต้องมีคุณสมบัติตาม ผลิตภัณฑ์ มอก.
7. การแบ่งผิวหน้าคอนกรีต
 - ให้ทำเมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้วโดยใช้ไม้กวาดหรือแปรงกวาดตามที่มีความคมงานเห็นขอบแล้วให้กวาดด้านขวางจากขอบหนึ่งไปยังอีกขอบหนึ่งอย่างสม่ำเสมอและเหลื่อมกัน โดยตั้งฉากกับศูนย์กลางถนน และร่องที่ขีดจะต้องลึกไม่น้อยกว่า 2 มม
8. มิติต่างๆ
 - เป็นมาตรฐานจากกระป๋องเป็นอย่างขึ้น
9. ความหนาของชั้นลูกรัง
 - ปรับปรุงระดับคันทางเดิม ขึ้นอยู่กับระดับถนนที่จะก่อสร้างตามที่กำหนดในแบบสำรวจเฉพาะงาน
10. คุณภาพวัสดุและวิธีการก่อสร้าง
 - ให้เป็นไปตามมาตรฐานงานช่างของกรมโยธาธิการ หรือหน่วยงานที่หน้าเชื่อถือ

 องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.	
ตรวจสอบ/เขียนแบบ	(นายวิรุทธ ไรนาพงศ์) ผอ.กองช่าง อบต.โป่งน้ำร้อน
เห็นชอบ	(นายอริดี ปากบารา) ปลัด อบต.โป่งน้ำร้อน
อนุมัติ	(นายชาญ วิงศ์ปิติน) นายก อบต.โป่งน้ำร้อน
แบบแสดง	
แบบเลขที่	แผนที่ 2
	จำนวน ๕



องค์การบริหารส่วนตำบลไผ่ใหญ่

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เขียนแบบ/ตรวจแบบ

(นายวิฑูรย์ ใจเย็น)
ผอ. กองช่าง

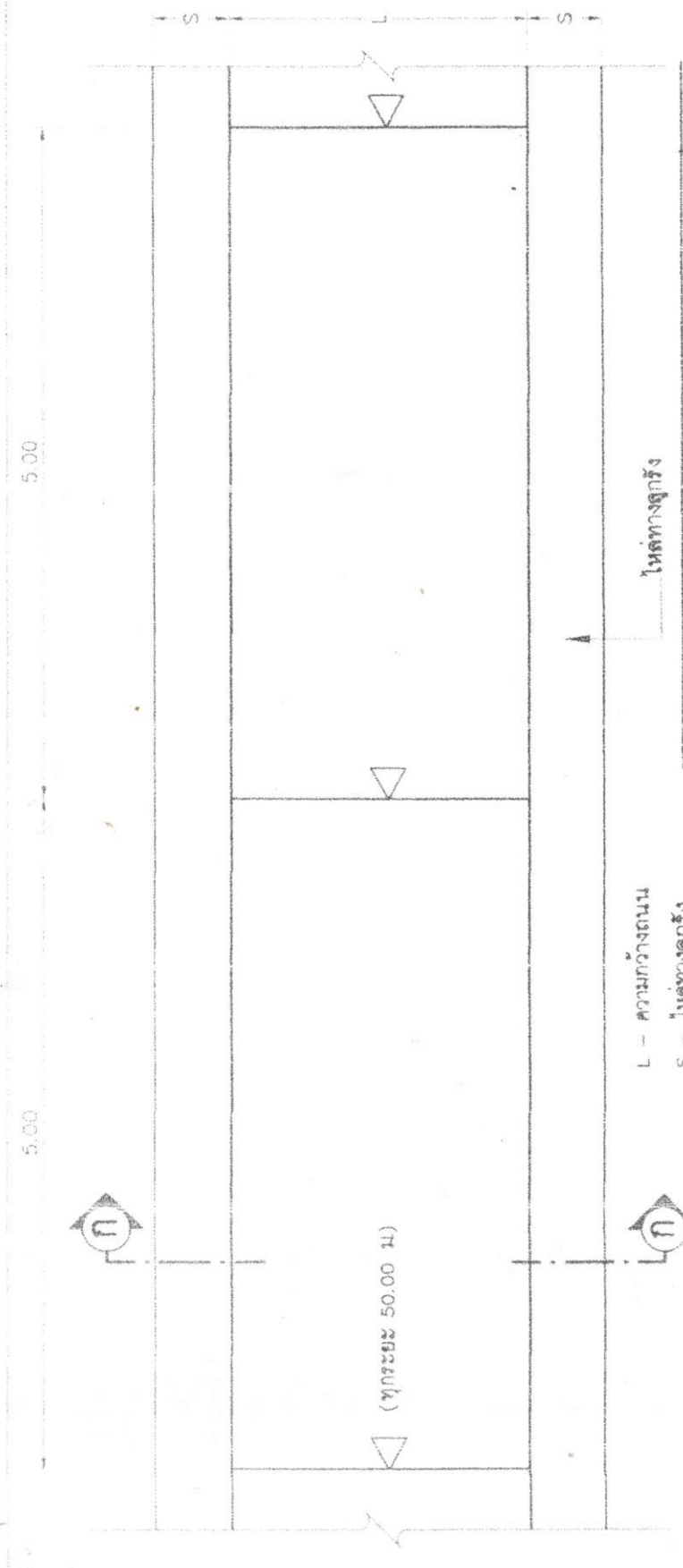
เห็นชอบ

(นายเชษฐา ปากบารา)
ปลัด อบต. ไผ่ใหญ่

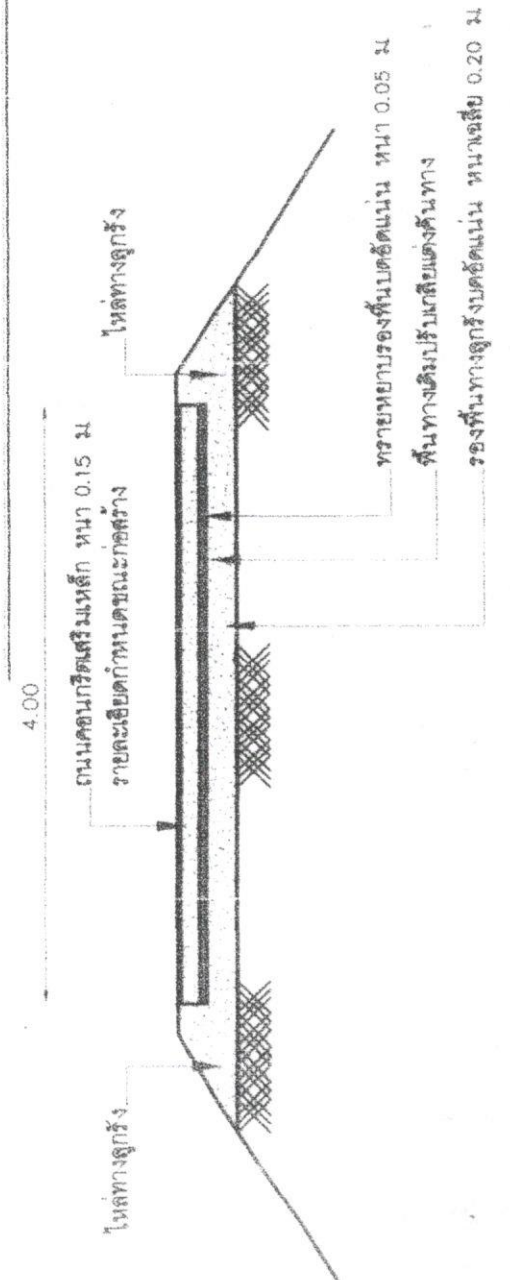
อนุมัติ
(นายชาญ วัฒนวิเศษ)
นายก อบต. ไผ่ใหญ่

แบบร่าง
แบบแปลนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
รูปตัดโครงสร้างทาง

แบบร่างที่ 3
แผ่นที่ 5



แบบแปลนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 : 50



รูปตัดโครงสร้างทาง 1 : 50

หมายเหตุ : วางท่อคสล. ขนาด 0.80 ม. จำนวน 6 ท่อน



ก่อสร้างถนน คสล.

(นายวิรุญ ไชยนาพงศ์)

ผอ.กองช่าง อบต.ปัว

(นายอริดี ปากบารา)

ปลัด อบต. ปาโตะป๋โย

(นายธานี วงศ์ตัน)

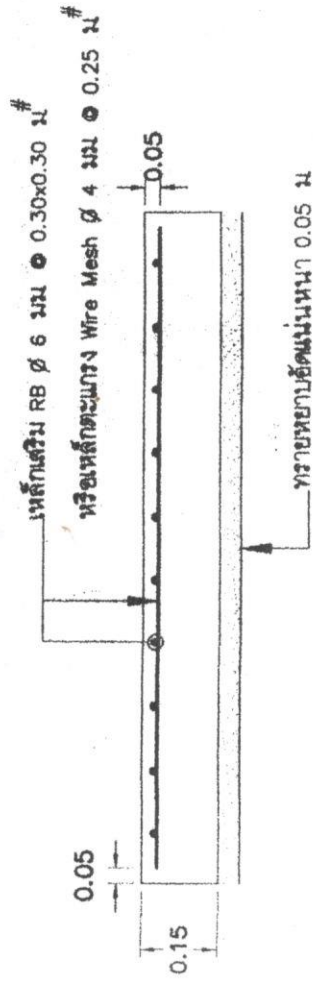
นายถวิล อุดม

แบบแสดง

แบบแผนที่

แผ่นที่ 4

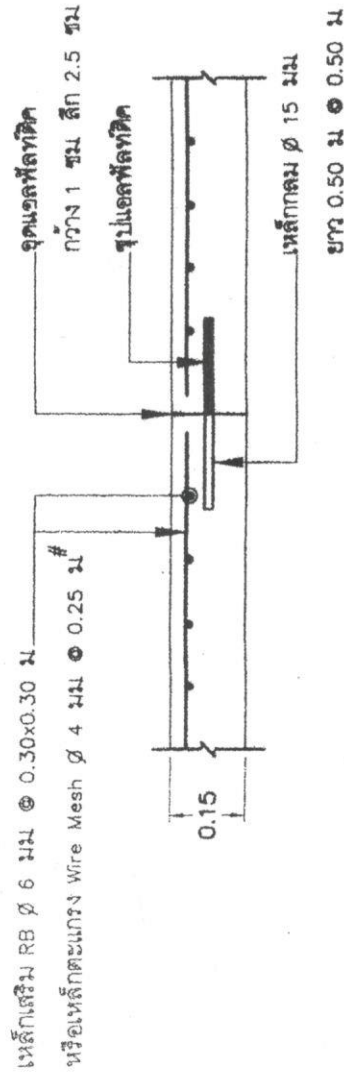
๕. **หมายเหตุ**



แบบบทยารูปตัดแสดงองค์ประกอบหลัก

[illegible]

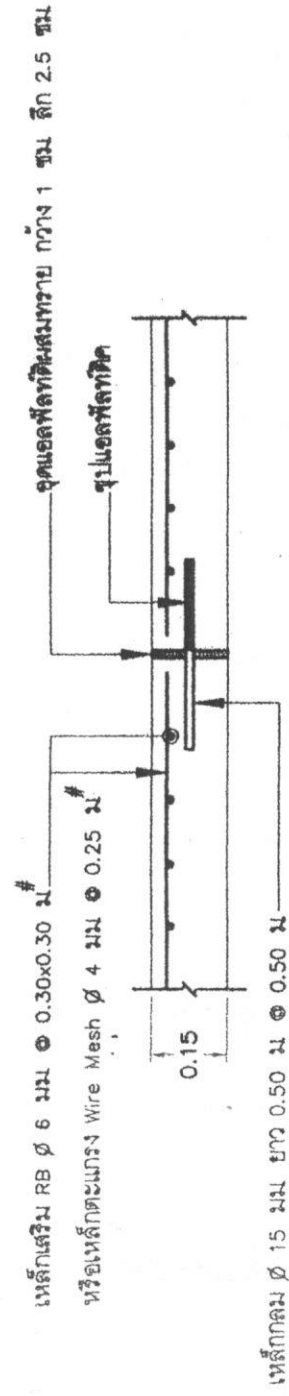
1:50



แบบแปลน CONSTRUCTION JOINT

1

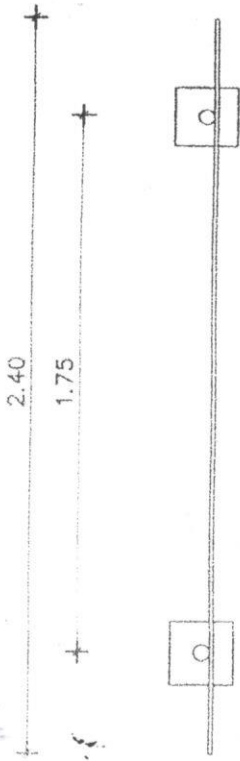
1:50



แบบขยาย EXPANSION JOINT

RECEIVED

1:50.



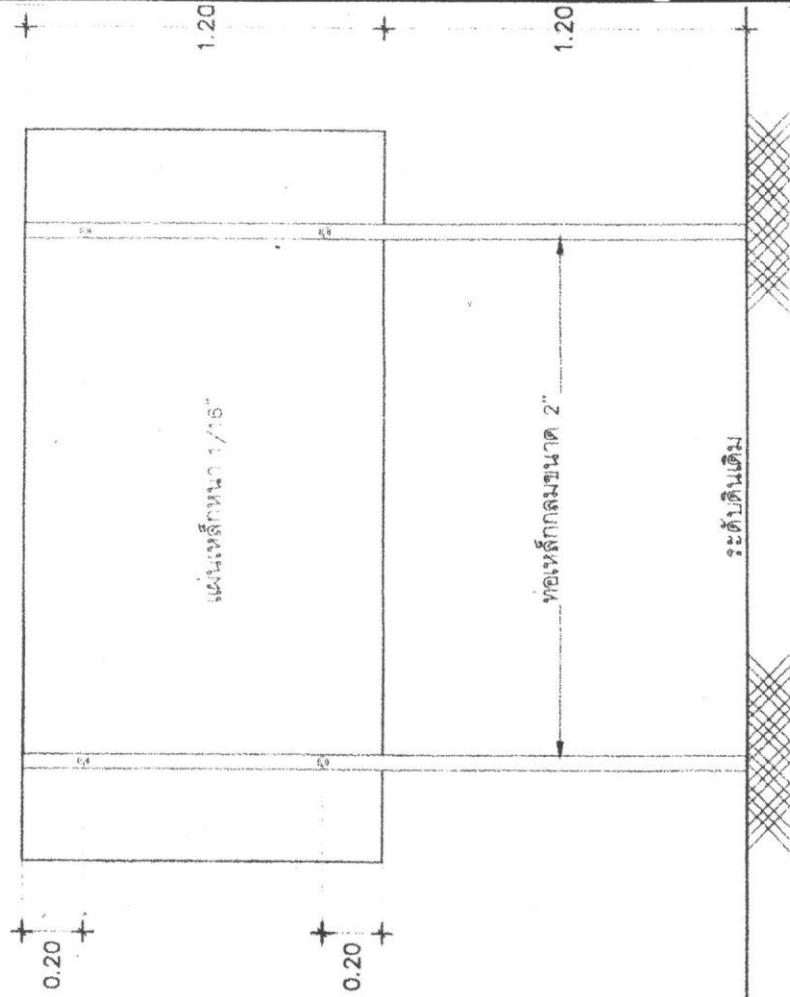
แบบท้าย

1. เสาฟันท้ายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือข้อกำหนดความเหมาะสม ข้อความตรงตามแบบกำหนด
4. แผ่นป้าย แผ่นเหล็กขนาด 1.20x2.40 มม.
5. เสาป้ายท่อเหล็กกลม ขนาด 2"

แบบแปลน 1 : 25

โครงการก่อสร้างของ อบต.ปูละปุโย
โทร. 075-330821

ประเภทของสิ่งก่อสร้าง.....
ปริมาณงานก่อสร้าง (ไม่ระบุรายละเอียดให้มากเกินกว่าที่ประมาณการไว้)
ชื่อ วัสดุ หมายเหตุ (หรือถ้ามี) ผู้รับจ้าง.....
รายละเอียดงาน และรายละเอียดของวัสดุ รวมเป็นระเบียบวิธี.....
วงเงินงบประมาณที่ได้ใช้ (หรือจะใส่ได้).....
รายละเอียด วัสดุ.....
วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง.....
ชื่อกรรมการตรวจสอบงาน และผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์.....
หมายเหตุ วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายให้ในแผ่นเหล็ก หรือไม้สัก ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร
ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร



ระดับดินเดิม

ระดับดินเดิม

รูปด้านหน้า 1 : 25

รูปด้านหลัง 1 : 25



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล.

ตรวจสอบ/เขียนแบบ

(นายวิรัช ไรนาพงศ์)
ผอ.กองช่าง อบต.ปูละปุโย

เห็นชอบ

(นายอริดี ปากบารา)
ปลัด อบต.ปูละปุโย

อนุมัติ

(นายชาญวิทย์ วงศ์รัตน์)
นายก อบต.ปูละปุโย

แบบแสดง

แบบเลขที่

แผนที่ 5

จำนวน 5