

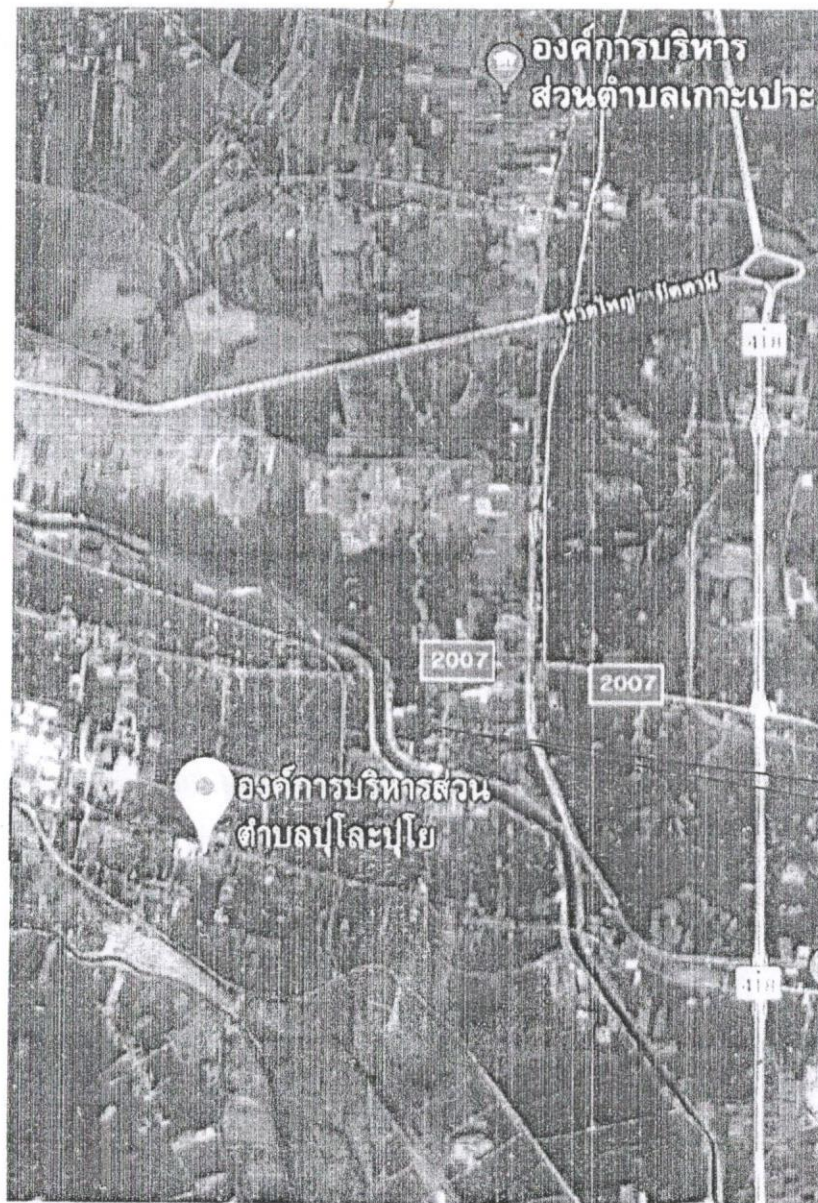
โครงการต่อเติมคูระบายน้ำ คสล. (ช่วงที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 3 บ้านน้ำดำ ต.ปุโละปุโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปุโละปุโย

ข้อบัญญัติ ปีงบประมาณ 2563



บริเวณที่จะดำเนินการ
ต่อเติมคูระบายน้ำ คสล. (ช่วงที่ 2)
หมู่ที่ 3 บ้านน้ำดำ ต.ปูละปโย


นายบุรีดิ้ง หะยิลาเด
ช่างเทคนิค สย. 11222



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปโย

โครงการ

ต่อเติมคูระบายน้ำ คสล. (ช่วงที่ 2)
หมู่ที่ 3 บ้านน้ำดำ ต.ปูละปโย
อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจแบบ


(นายวิริยุทธ ไชยนาพงศ์)
ผอ. กองช่าง

เห็นชอบ


(นางสาวกฤติยา ประถมวิริยะ)
รองปลัด อบต. ปูละปโย

อนุมัติ


(นายสมชาย หะยิลาเด)
นายก อบต. ปูละปโย

แบบแสดง

แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ

แบบเลขที่

แผ่นที่ 1

จำนวน 5

ข้อกำหนดคุณสมบัติวัสดุก่อสร้าง

1. ปูนซีเมนต์
ปูนซีเมนต์ที่ใช้จะต้องเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทหนึ่งหรือประเภทสามมีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.15
2. ทราย
2.1 ต้องเป็นทรายน้ำจืดหรือทรายบก ที่มีเม็ดหยาบ คม แข็งแกร่ง สะอาด ปราศจากวัสดุอื่น เช่น เปลือกหอย ดิน เถ้าถ่าน และสารอินทรีย์ต่างเจือปน
2.2 ทรายที่ใช้ก่อสร้าง จะต้องมีความพิถีพิถันละเอียด (FINENESS MODULUS) ตั้งแต่ 2.3 ถึง 3.1
3. หิน กรวด
หินหรือกรวดที่ใช้จะต้องมีความแข็งแรง เหนียว ไม่ผุและสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปนขนาดใหญ่ที่สุดของหินหรือกรวดที่ใช้ต้องไม่ใหญ่กว่า 40 มม
4. น้ำ
น้ำที่ใช้ผสมและบ่มคอนกรีต จะต้องเป็นน้ำจืดที่สะอาด ปราศจากน้ำมัน กรดด่าง เกลือ น้ำตาล วัชพืชหรือสารอื่นใด ซึ่งเป็นอันตรายต่อคอนกรีตหรือเหล็กเสริม
5. คอนกรีต
ชนิดและกำลังของคอนกรีต จะต้องใช้จำนวนปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม (ค2) ตาม มยธ.101 แรงอัดประลัยต่ำสุดของแท่งคอนกรีตมาตรฐาน ที่อายุ 28 วัน ชนิดลูกบาศก์ (0.15 x 0.15 x 0.15 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. การแต่งผิวหน้าคอนกรีต ให้ทำเมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้วโดยใช้ไม้กวาดหรือแปรงกวาดตามผู้ควบคุมงานเห็นชอบแล้วให้กวาดด้านขวางจากขอบหนึ่งไปยังอีกขอบหนึ่งอย่างสม่ำเสมอและเหลื่อมกัน โดยตั้งฉากกับศูนย์กลางถนน และร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม
8. มิติต่างๆ เป็นเมตรนอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น
9. ความหนาของชั้นลูกรังปรับระดับคันทางเดิม ขึ้นอยู่กับระดับถนนที่จะก่อสร้างตามที่กำหนดในแบบสำรวจเฉพาะงาน
10. คุณภาพวัสดุและวิธีการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานงานช่างของกรมโยธาธิการ หรือหน่วยงานที่หน้าเชื่อถือ



องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน

โครงการ

ก่อสร้างคูระบายน้ำ คสล. (ช่วงที่ 2)

หมู่ที่ 3 บ้านน้ำตา

ต.โป่งน้ำร้อน อ.หนองบัว จ.บุรีรัมย์

เขียนแบบ/ตรวจแบบ

(นายวิรัช ไร่นาพวง)

ผอ. กองช่าง

เห็นชอบ

(นางสาวกัญญา ประถมไพฑูรย์)

รองปลัด อบต.โป่งน้ำร้อน

อนุมัติ

(นายสมชาย หะยาลา)

นายก อบต.โป่งน้ำร้อน

แบบแสดง

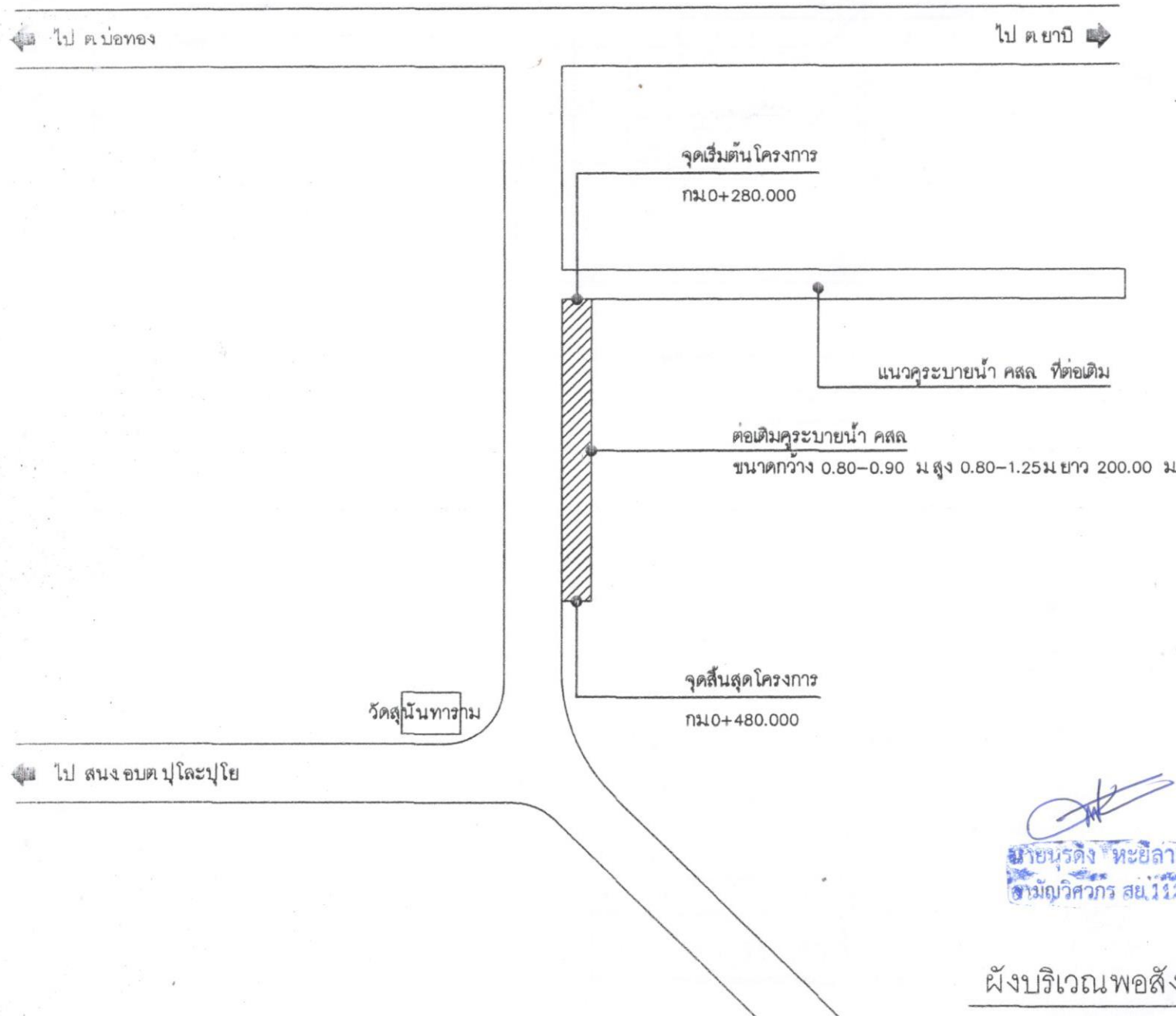
รายการประกอบแบบ

แบบเลขที่

แผ่นที่ 2

จำนวน 5

นายบุรีดิษฐ์ หะยาลา
สามัญวิศวกร ส.ย. 11222



องค์การบริหารส่วนตำบลปุโลปะปุโย

โครงการ
ต่อเติมคูระบายน้ำ คลล (ช่วงที่ 2)
หมู่ที่ 3 บ้านน้ำดำ
ต.ปุโลปะปุโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจแบบ

(นายวิรัช ไรยนางค์)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นางสาวกฤติยา ประถมวิริยะ)
รองปลัด อบต.ปุโลปะปุโย

อนุมัติ

(นายสมณะ หะยิลาเต)
นายก อบต.ปุโลปะปุโย

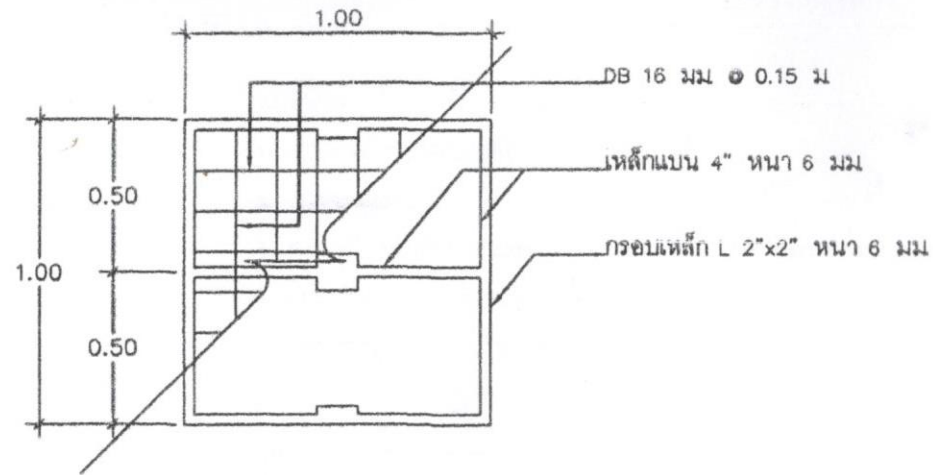
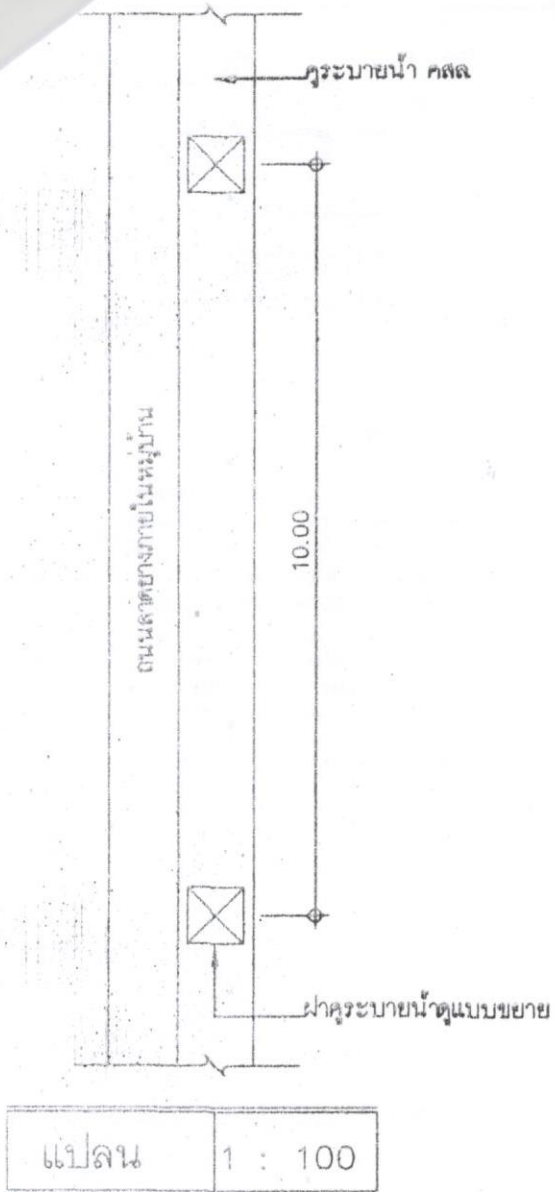
แบบแสดง

ผังบริเวณพอสังเขป

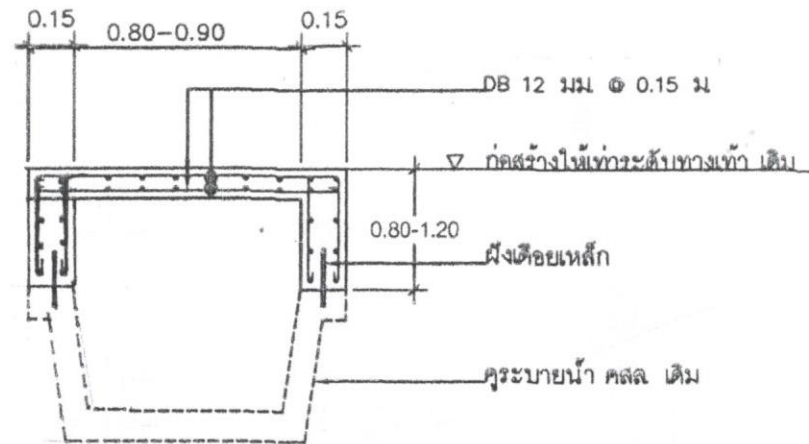
แบบเลขที่

แผ่นที่ 3

จำนวน 5



ฝาครอบระบายน้ำ



รูปตัดฝาครอบระบายน้ำ

นายบุรีดิ้ง หะยิลาเต๊ะ
วิชาวิศวกรรม สย.11222



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

โครงการ
ต่อเติมคูระบายน้ำ คสล (ช่วงที่ 2)
หมู่ที่ 3 บ้านน้ำตา
ต.ปูละปุโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจแบบ

(นายวิรัช ไรยนพงศ์)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

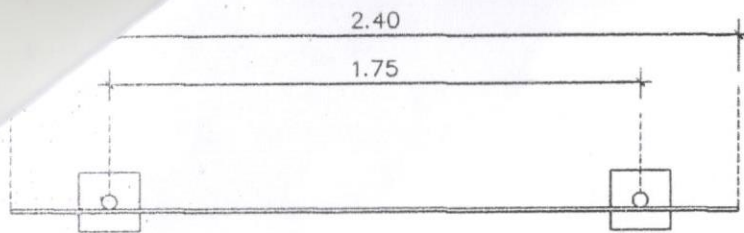
(นางสาวกัญญา ประถมพิริยะ)
รองปลัด อบต.ปูละปุโย

อนุมัติ

(นายประจักษ์ หะยิลาเต๊ะ)
นายก อบต.ปูละปุโย

แบบแสดง
แปลน รูปตัด รขยาย

แบบเลขที่ ๕
แผ่นที่ 4
จำนวน 5



แบบแปลน 1 : 25

โครงการก่อสร้างของ อบต.ปูละปุโย
โทร. 073-330821

ประเภทของสิ่งก่อสร้าง.....
บริเวณงานก่อสร้าง (ให้ระบุรายละเอียดให้มากที่สุดเท่าที่จะทราบวงเล็บได้).....
ชื่อ ที่อยู่ หน่วยงานโทรศัพท์ ผู้รับจ้าง.....
ระยะเวลาเริ่มต้น และรายละเอียดเวลาสิ้นสุด รวมเป็นระยะเวลาที่วัน.....
วงเงินงบประมาณที่ได้แจ้งไว้หรือที่ได้รับ.....
ราคากลาง ค่าก่อสร้าง.....
วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ปลงนามในสัญญาจ้าง.....
ชื่อกรรมการตรวจการจ้าง และผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์.....
หมายเหตุ วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายให้ใช้แผ่นเหล็ก หรือไม้อัด ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร

ท่อเหล็กกลมขนาด 2"

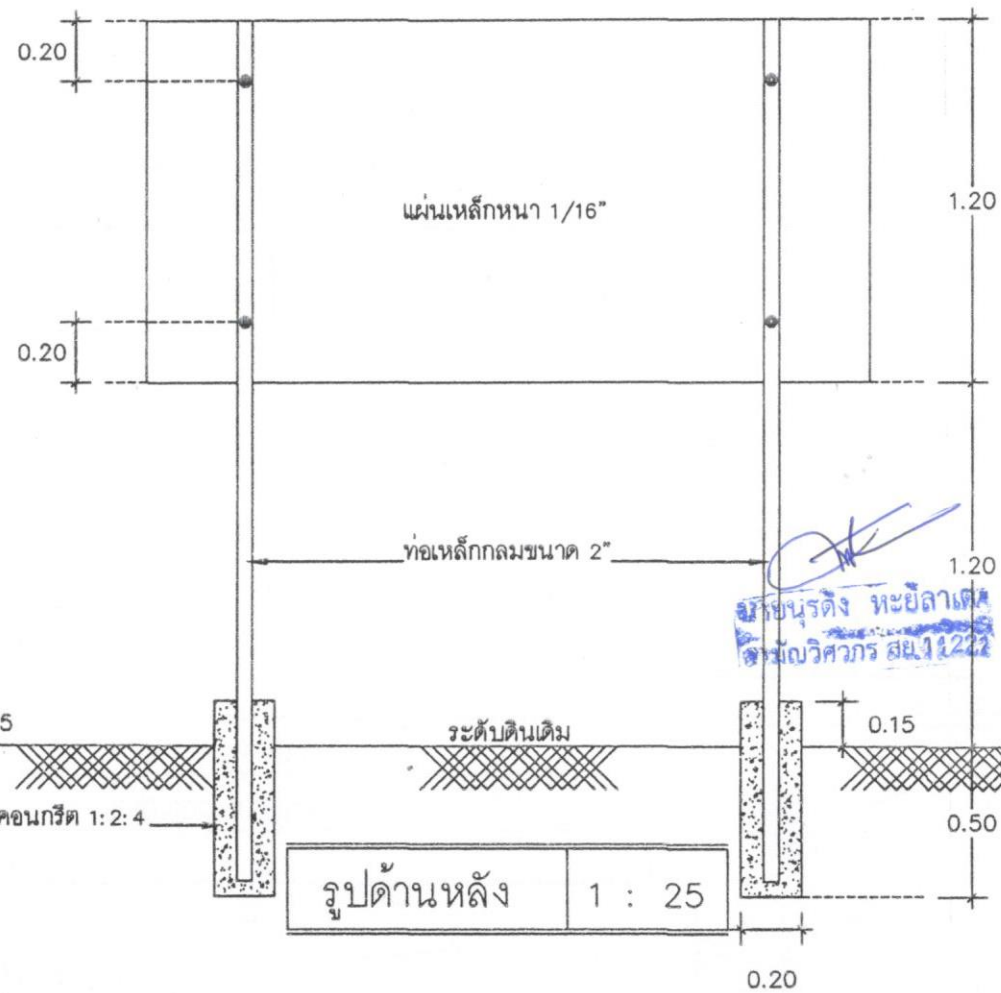
ระดับดินเดิม

รูปด้านหน้า 1 : 25

*หมายเหตุ - ให้ผู้รับจ้างแจ้งไปยังนายช่างขาว ตามระเบียบกำหนด รายละเอียดประสานผู้ควบคุมงาน

แบบป้าย

1. เสว พื้นป้ายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตรงตามแบบกำหนด
4. แผ่นป้าย แผ่นเหล็กขนาด 1.20x2.40 ม
5. เสวป้ายท่อเหล็กกลม ขนาด 2"



แผ่นเหล็กหนา 1/16"

ท่อเหล็กกลมขนาด 2"

ระดับดินเดิม

รูปด้านหลัง 1 : 25



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

โครงการ

ต่อเติมคูระบายน้ำ คลล (ช่วงที่ 2)
หมู่ที่ 3 บ้านน้ำดำ
ต.ปูละปุโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจแบบ

(นายวิรัช ใสยามพงศ์)
ผอ. ก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นางสาวกัญญา ประถมภิรมะ)
รองปลัด อบต.ปูละปุโย

อนุมัติ

(นายสมิธ หะยีสานะ)
นายก อบต.ปูละปุโย

แบบแสดง

แบบป้ายโครงการ

แบบเลขที่

แผ่นที่ 5

จำนวน 6