

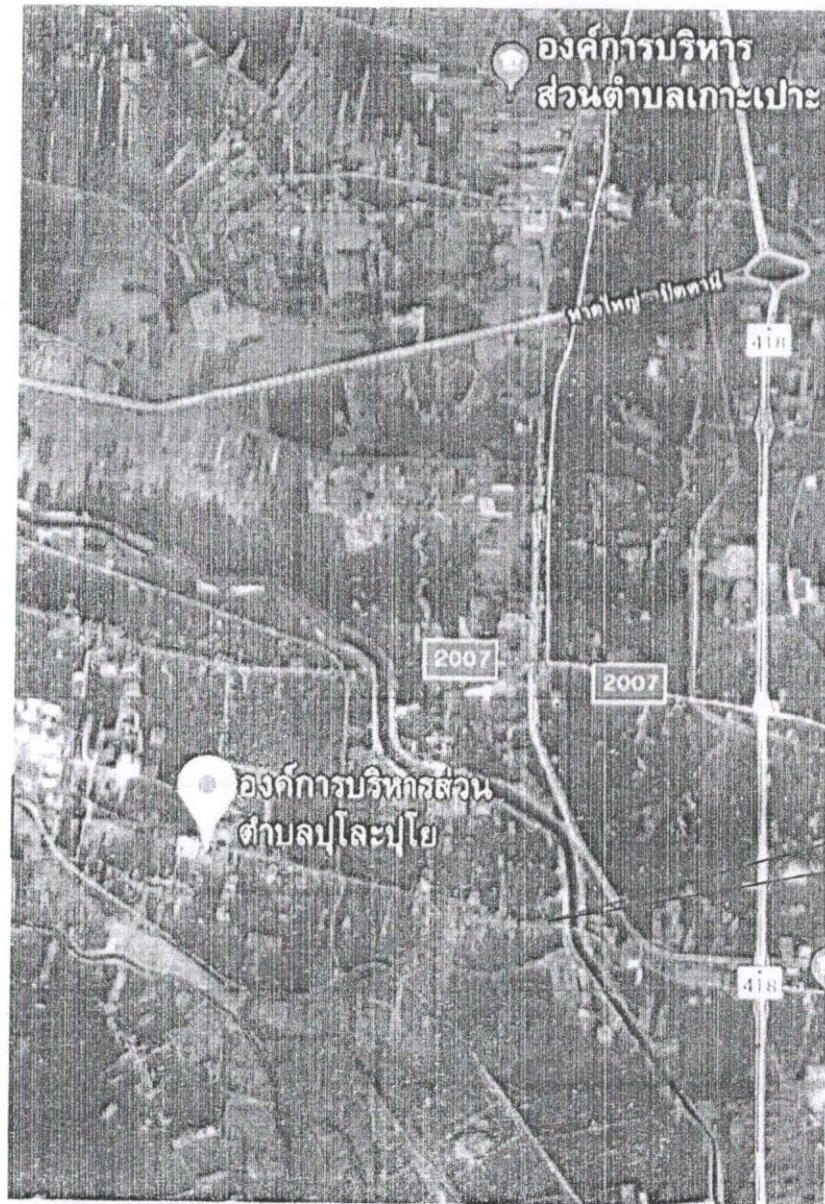
โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำ คสล.

สถานที่ก่อสร้าง : สายหลักภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑ บ้านคลองควน ต.ปุโละปุโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปุโละปุโย

ข้อบัญญัติ ปีงบประมาณ 2563



บริเวณที่จะดำเนินการ
ก่อสร้างระบายน้ำ คลล สายหลักภายในหมู่บ้าน
หมู่ที่ 9 บ้านคลองควน ต.ปูละปุโย

นายประดิษฐ์ หะยาลาเล
สามัญวิศวกร สย.11222



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

โครงการ
ก่อสร้างระบายน้ำ คลล
สายภายในหมู่บ้าน
หมู่ที่ 9 บ้านคลองควน
ต.ปูละปุโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจแบบ

(นายวิรุทธิ์ ไรนาพงศ์)
ผอ. กองช่าง

เห็นชอบ

(นางสาวกตติยา ประถมพิทมะ)
รองปลัด อบต.ปูละปุโย

อนุมัติ

(นายพงษ์ พงษ์พวง)
นายก อบต.ปูละปุโย

แบบแสดง
แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ

แบบเลขที่	แผนที่	1
	จำนวน	5

ข้อกำหนดคุณสมบัติวัสดุก่อสร้าง

1. ปูนซีเมนต์
ปูนซีเมนต์ที่ใช้จะต้องเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทหนึ่งหรือประเภทสามมีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.15
2. ทราวย
2.1 ต้องเป็นทราวยน้ำจืดหรือทราวยบก ที่มีเม็ดหยาบ คม แข็งแกร่ง สะอาด ปราศจากวัสดุอื่น เช่น เปลือกหอย ดิน ถ้ำถ่าน และสารอินทรีย์ต่างเจือปน
2.2 ทราวยที่ใช้ก่อสร้าง 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./ ลบม (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 ให้ทำเมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้วโดยใช้ไม้กวาดหรือแปรงกวาดตามที่มีควบคุมงานเห็นชอบแล้วให้กวาดด้านขวางจากขอบหนึ่งไปยังอีกขอบหนึ่งอย่างสม่ำเสมอและเหลื่อมกัน โดยตั้งฉากกับศูนย์กลางถนน และร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม
8. มิติต่างๆ เป็นเมตรนอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น
9. ความหนาของชั้นลูกรังปรับระดับคันทางเดิม ขึ้นอยู่กับระดับถนนที่จะก่อสร้างตามที่กำหนดในแบบสำรวจเฉพาะงาน
10. คุณภาพวัสดุและวิธีการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานงานช่างของกรมโยธาธิการ หรือหน่วยงานที่หน้าเชื่อถือ

นายบุรีดิษฐ์ หะยาลาเต
เจ้าพนักงานวิศวกรรม สย.11222



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

โครงการ
ก่อสร้างคูระบายน้ำ คลล
สายหลักภายในหมู่บ้าน
หมู่ที่ 9 บ้านคลองควน
ต.ปูละปุโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจแบบ

(นายวิรุทธิ์ ไรยนางค์)
ผอ. กองช่าง

เห็นชอบ

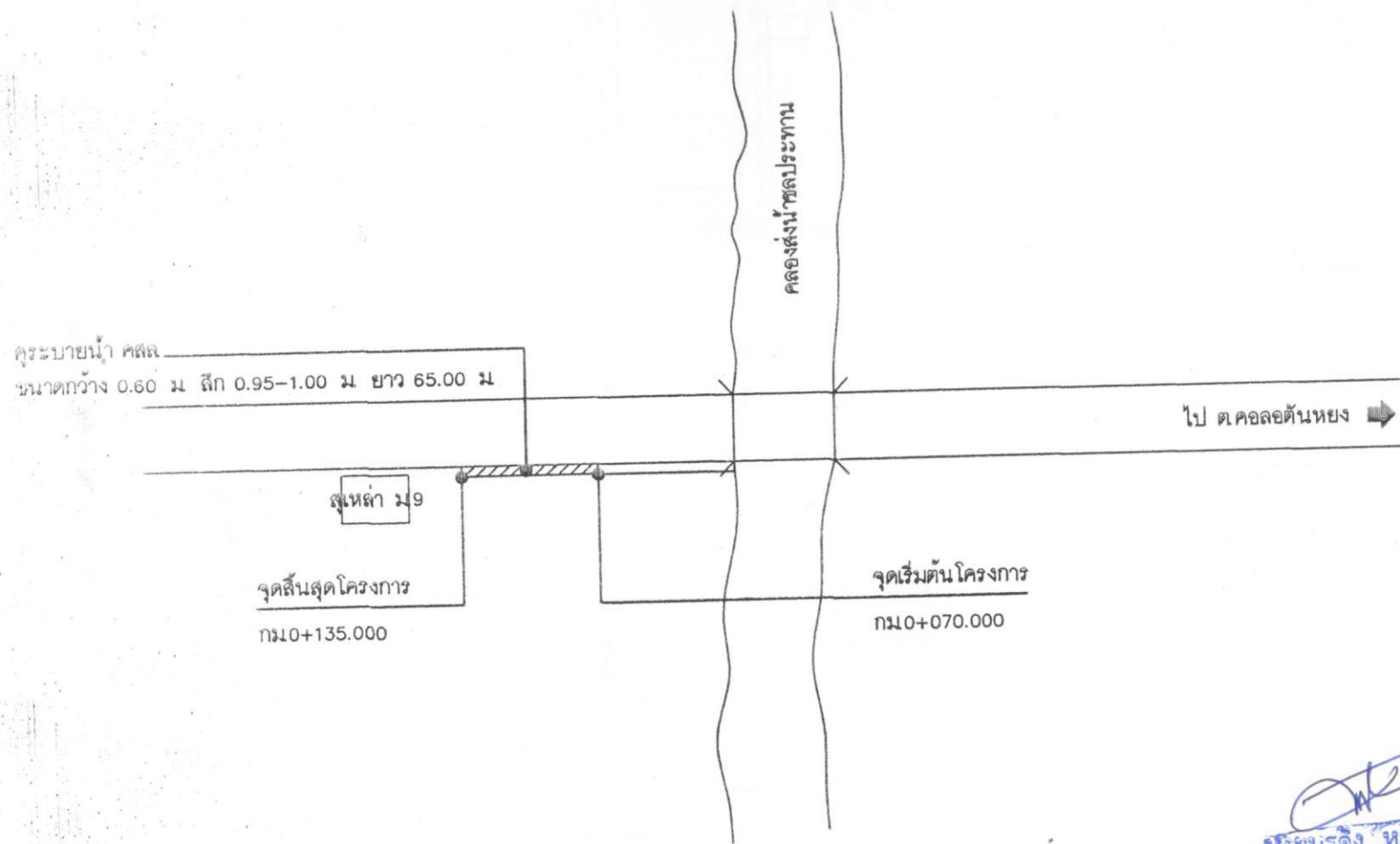
(นางสาวกฤติยา ประถมพิทักษ์)
รองปลัด อบต.ปูละปุโย

อนุมัติ

(นายสมณะ หะยาลาเต)
นายก อบต.ปูละปุโย

แบบแสดง
รายการประกอบแบบ

แบบเลขที่	แผ่นที่ 2
	จำนวน 6

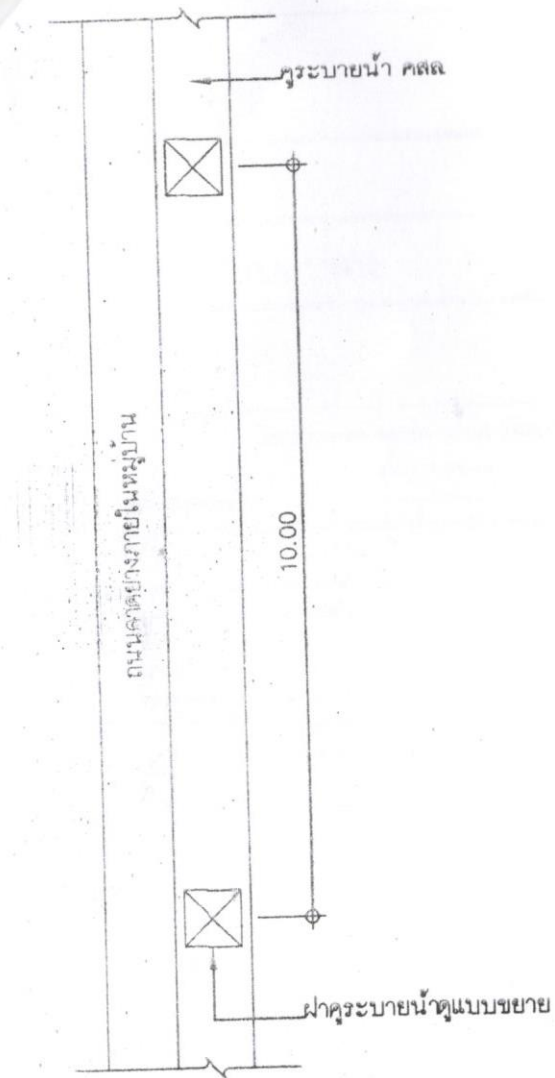


นายบุรีดิ้ง หะยลาเต
ช่างเทคนิค สย.1222

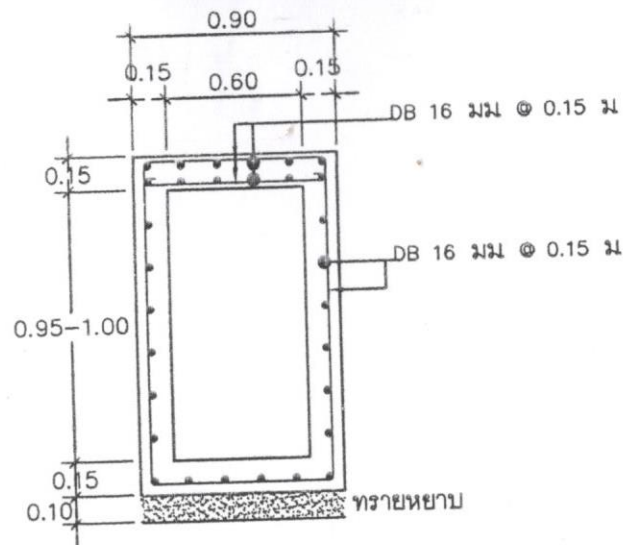
ผังบริเวณพอสังเขป



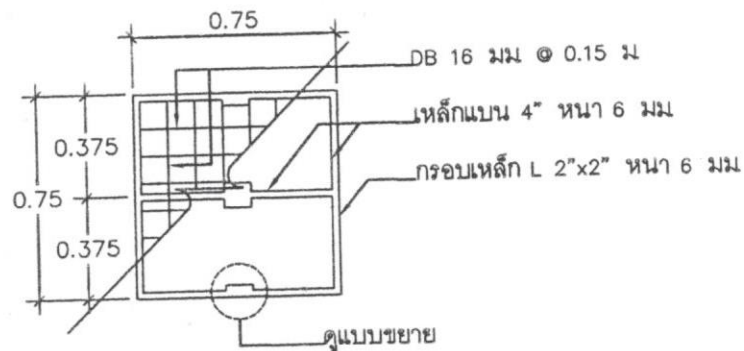
องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน	
โครงการ ก่อสร้างคูระบายน้ำ คลล สายหน้ามีสยิด-คลองชลประทาน หมู่ที่ 9 บ้านคลองควน ต.โป่งน้ำร้อน อ.หนองจิก จ.ปัตตานี	
เขียนแบบ/ตรวจแบบ  (นายวิรัช ไขนาหงษ์) ผอ.กองช่าง	
เห็นชอบ  (นางสาวกัญญา ประถมภิรักษ์) รองปลัด อบต.โป่งน้ำร้อน	
อนุมัติ  (นายสมณะ หะยลาเต) นายก อบต.โป่งน้ำร้อน	
แบบแสดง ผังบริเวณพอสังเขป	
แบบเลขที่	แผ่นที่ 3 จำนวน 5



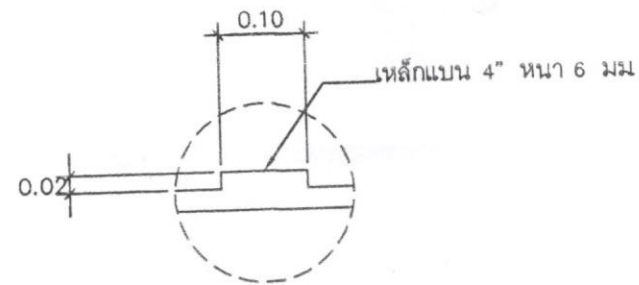
แปลน 1 : 100



รูปตัดโครงสร้าง



ฝาครอบน้ำ



แบบขยาย

นายบุรีดิษฐ์ ทะยาลาเล
ค. วิศวกรรม สย 11222



องค์การบริหารส่วนตำบลปทุมธานี

โครงการ
ก่อสร้างระบบน้ำ
สายหลักภายในหมู่บ้าน
หมู่ที่ 9 บ้านคลองควน
ปทุมธานี อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจแบบ



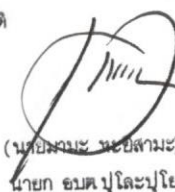
(นายวิรัช ไชยนาท)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ



(นางสาวกัญญา ประถมพิริยะ)
รองปลัด อบต.ปทุมธานี

อนุมัติ



(นายสมชาย หะยาลาเล)
นายก อบต.ปทุมธานี

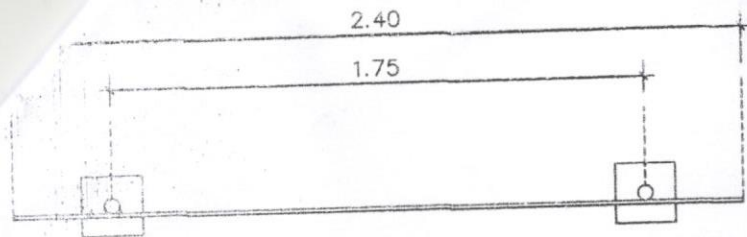
แบบแสดง

แปลน รูปตัด ขยาย

แบบเลขที่

แผ่นที่ 4

จำนวน 6



แบบแปลน 1 : 25

โครงการก่อสร้างของ อบต.ปูละปุโย
โทร. 073-330821

ประเภทของสิ่งก่อสร้าง.....
บริเวณงานก่อสร้าง (ให้ระบุรายละเอียดให้มากที่สุดเท่าที่สามารถตรวจสอบได้).....
ชื่อ วัตถุประสงค์ หน่วยงานโครงการ ผู้รับจ้าง.....
ระยะเวลาเริ่มต้น และรายละเอียดเวลาสิ้นสุด รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น.....
วงเงินงบประมาณที่ได้จัดไว้หรือที่ได้รับ.....
ราคากลาง หรือราคาจ้าง.....
วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้อนุมัติในสัญญาจ้าง.....
ชื่อกรรมการตรวจการจ้าง และผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์.....
หมายเหตุ วัสดุที่ใช้ทำแบบปายให้ใช้เหล็กหรือไม้ขีด ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร

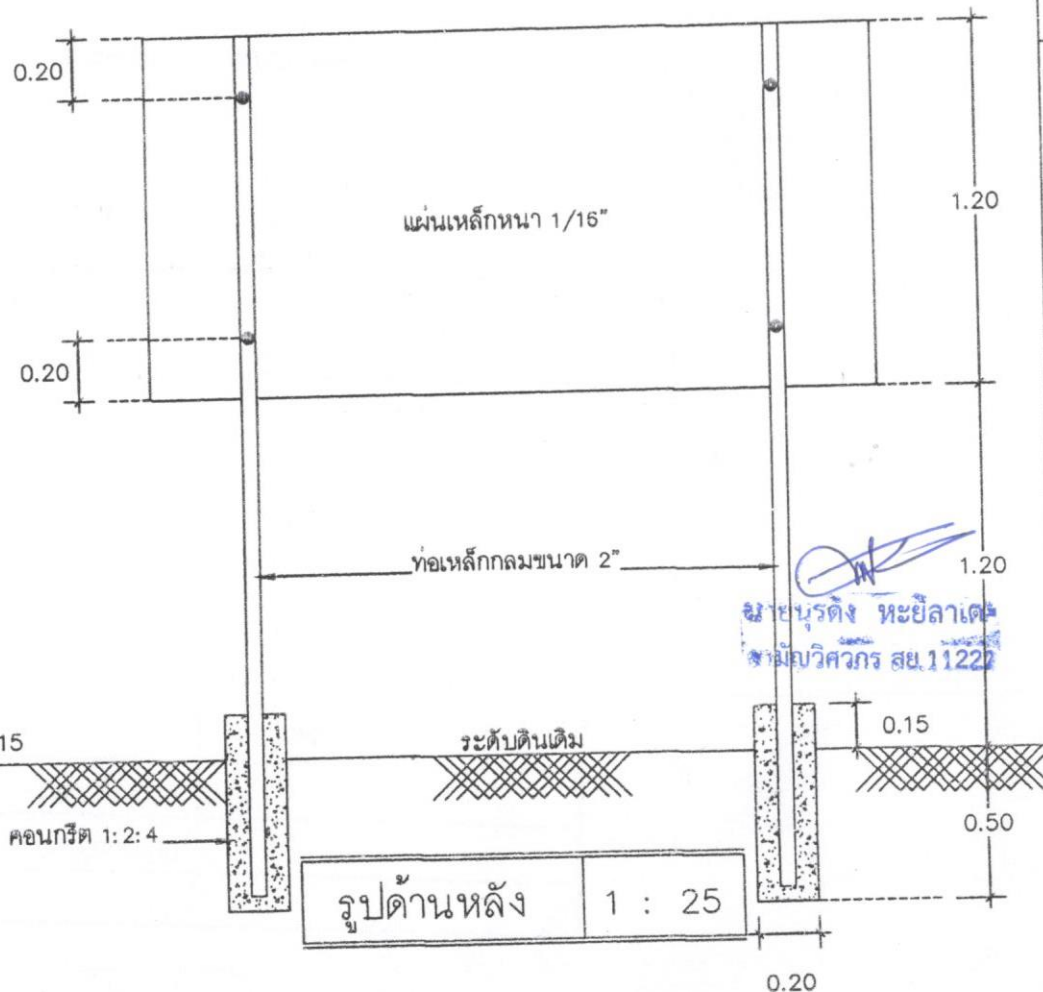
ท่อเหล็กกลมขนาด 2"

ระดับดินเดิม

รูปด้านหน้า 1 : 25

แบบปาย

1. เสาค้ำพื้นปายทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตรงตามแบบกำหนด
4. แผ่นปาย แผ่นเหล็กขนาด 1.20x2.40 ม
5. เสापายท่อเหล็กกลม ขนาด 2"



รูปด้านหลัง 1 : 25



องค์การบริหารส่วนตำบลปูละปุโย

โครงการ

ก่อสร้างอุ้งระบายน้ำ คลล

สายหลักภายในหมู่บ้าน

หมู่ที่ 9 บ้านคลองควน

ต.ปูละปุโย อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

เขียนแบบ/ตรวจแบบ

(นายวิรัช ไรชนาพงศ์)

ผจ. ก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นางสาวกัญญา ประถมภักดิ์)

รองปลัด อบต.ปูละปุโย

อนุมัติ

(นายสมณะ หะยีสมา)

นายก อบต.ปูละปุโย

แบบแสดง

แบบปายโครงการ

แบบเลขที่

แผ่นที่ 5

จำนวน 5