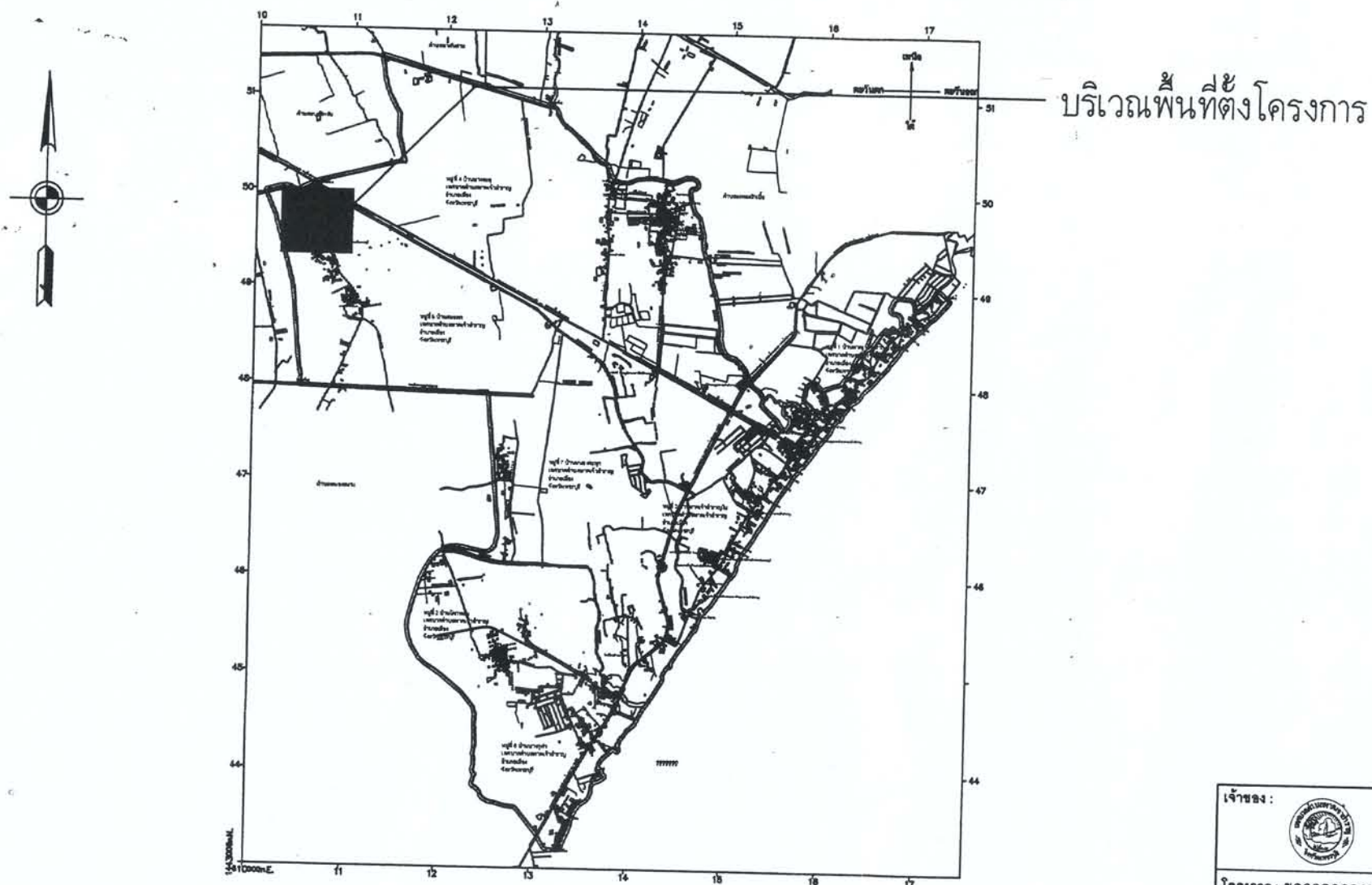


โครงการ ขุดลอกคลองระบายน้ำ พร้อมดาดคอนกรีต สายเลียบบถนนสายเทศบาล 5 จากสถานีวิทยุเรือ - คลอง ดี 19 ม.5

-ขนาดปากคลองกว้าง 3.00 ม. ลึกเฉลี่ย 1.50 ม. หน้า 0.05 ม. ยาว 545.00 ม.
และวางท่อเชื่อมทาง รวม 7 แห่ง ใช้ท่อ คสล. มอก.ชั้น 3 ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. ยาวรวม 45.00 ม.
ตามแบบแปลน

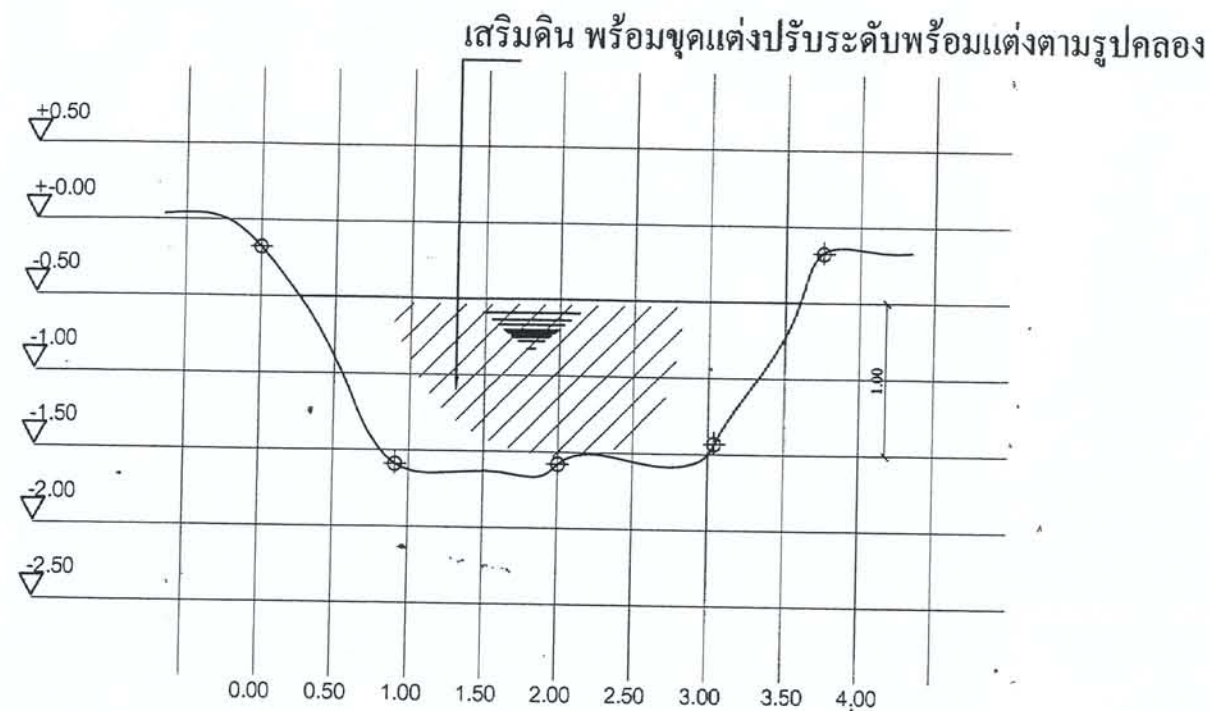
หมู่ที่ 5 ตำบลหาดเจ้าสำราญ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี



แผนที่โครงการโดยสังเขป

นายโชติรุทา อางสอน
วิศวกรโยธา สย. 7474

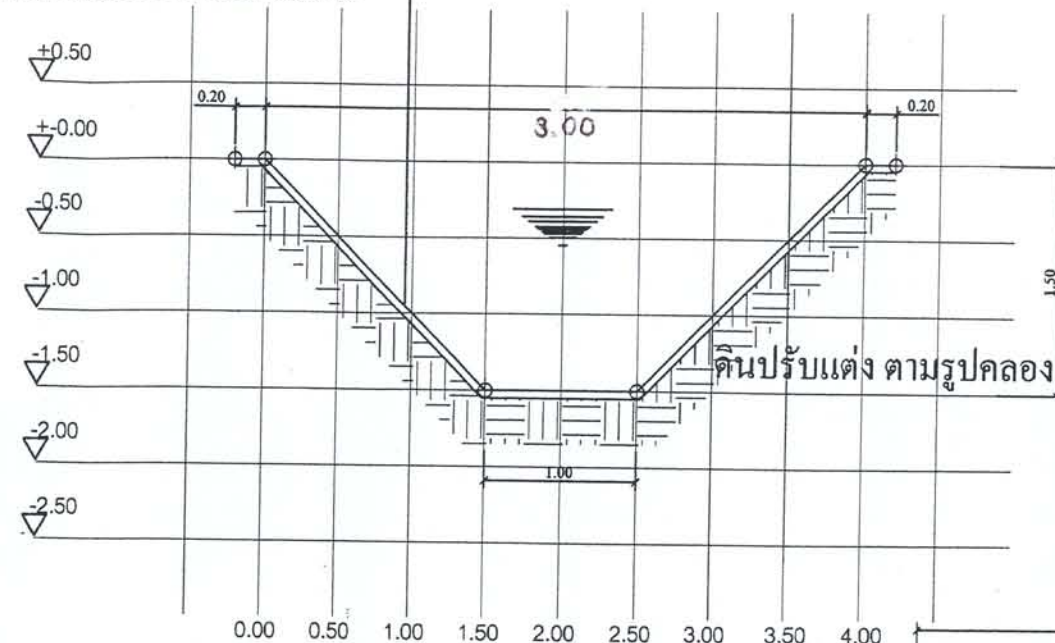
เจ้าชอง:		เทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ	
โครงการ : ขุดลอกคลองระบายน้ำ พร้อมดาดคอนกรีต สายเลียบบถนนสายเทศบาล 5 จากสถานีวิทยุเรือ - คลอง ดี 19 ม.5			
เขียนแบบ:		สำรวจ:	
นายสุวัฒน์ ปรีชนิต		นางสาวกรวิณี ทองกลับ	
ออกแบบ:		(ผู้อำนวยการกองการศึกษา รักษาการปลัดเทศบาล)	
นายเพิ่มศักดิ์ สุมังคละพันธ์		นายบุญยอด มาคล้าย	
ว/ค/ป:		(นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ)	
รายละเอียด:		อนุมัติ:	
		แบบเลขที่: กส	
		มาตราส่วน: แลดูตามแบบ	
		จำนวนแผ่น: 1	
		9	



รูปตัดสภาพเดิม

มาตราส่วน 1:50

คอนกรีตคลองขนาดหน้า 0.05 ม.



รูปตัด คลองลาดคอนกรีต

มาตราส่วน 1:50

ลูกรัง หน้า 0.15 ม.

ดินถมหลังท่อ

แนวท่อขนาด 0.05 ม. (วงรี)

พื้นที่ระบายน้ำ

คอนกรีตหน้าท่อ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

พื้นที่ระบายน้ำ

คอนกรีตคลองลาด หน้า 0.05 ม.

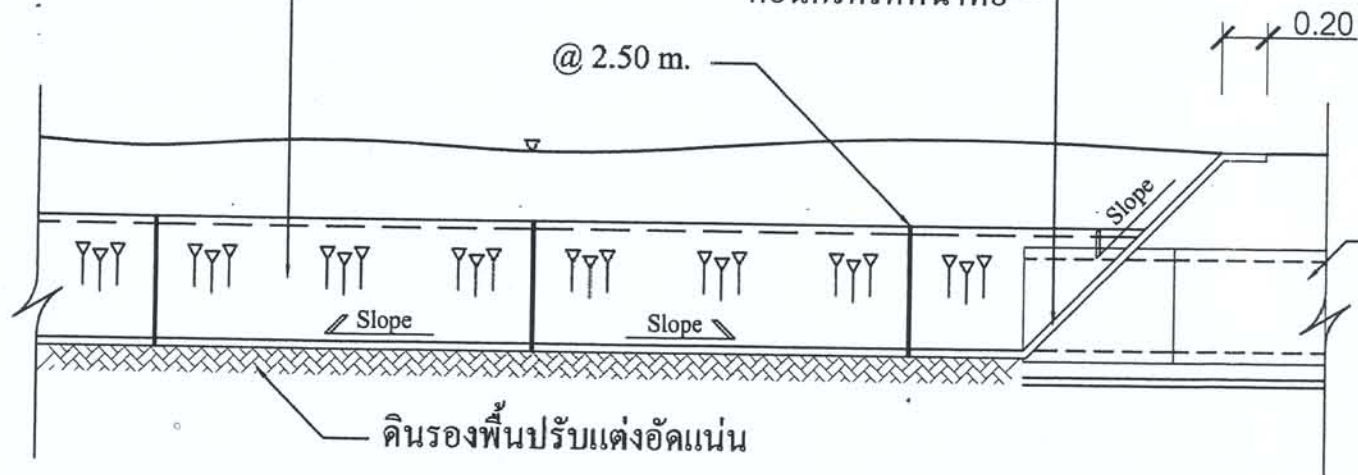
คอนกรีตรัดหน้าท่อ

@ 2.50 m.

0.20

1.00

0.05



ดินรองพื้นปรับแต่งอัดแน่น

ท่อระบายน้ำ

รูปตัด ตามยาวคลองลาด พร้อมคอนกรีตรัดหน้าท่อ

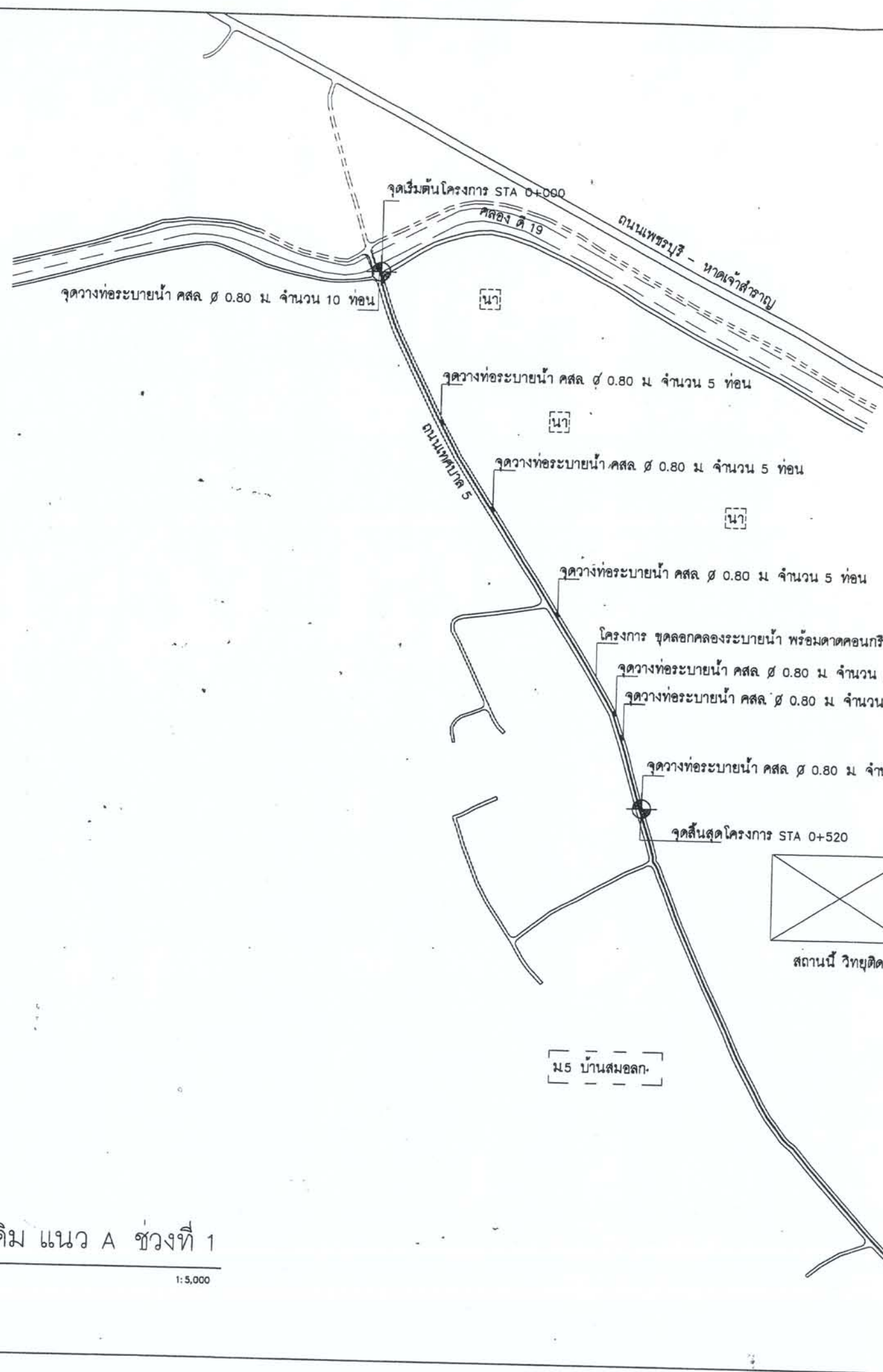
มาตราส่วน 1:50

หมายเหตุ

- ระดับ และมิติต่างๆ กำหนดให้เป็นเมตร นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
- ให้เตรียมพื้นที่ ถากถางบริเวณคลอง ทั้ง 2 ฝั่ง
- ก่อนถมดิน ให้ขุดลอกหน้าดินเดิมออกอย่างน้อย 0.30 ม.
- หรือจนเห็นจากเขตรากพืช หรือตามความเห็นชอบของผู้ควบคุมงาน
- ถมดินด้วยคลอง ความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 ม.
- ให้ตัดแต่งดินให้ได้รูปคลองตามขนาดที่กำหนด
- คอนกรีตต้องรับแรงกดสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม. โดยการทดสอบแบบคอนกรีตมาตรฐานรูปทรง
- ปลอกขนาด 0.15x0.15x0.15 ม. เมื่ออายุได้ 28 วัน หรือต้องมีค่าไม่น้อยกว่า 70 % เมื่ออายุ 7 วัน

เจ้าของ:	
โครงการ: ขุดลอกคลองระบายน้ำ พร้อมลาดคอนกรีต สายระบายน้ำเทศบาล 5 จากสถานีวิทยุเรือ - คลอง ตี 19 ม.5	
เขียนแบบ: นายสุวัฒน์ ปิรริน	สำรวจ:
ออกแบบ:	เห็นชอบ: (ผู้อำนวยการกองการศึกษา รักษาการปลัดเทศบาล)
ตรวจ: นายเพิ่มศักดิ์ สมังคละพันธ์	อนุมัติ: (นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลเจ้าสำราญ)
ว/ด/ป:	แบบเลขที่: 1
รายละเอียด:	จำนวนแผ่น: 2

นายโชติคุณ อางสอน
วิศวกรโยธา สย. 7474



หมายเหตุ

1. ให้ทำการรื้อท่อระบายน้ำเดิม 0.60 ม. ออก ตามจุดที่กำหนด
2. ตำแหน่งวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.80 ม. สามารถเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง และจำนวนท่อวางได้ตามความเหมาะสมของพื้นที่และความจำเป็น โดยขนาดและจำนวนของท่อระบายน้ำ ต้องมีจำนวนรวมแล้วไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้
3. ลูกตั้งผิวทางข้ามของท่อระบายน้ำ ให้มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 3.50 ม. ความยาวไม่น้อยกว่า 3.50 ม. ความหนา 0.15 ม.

รูปตัดสภาพเดิม แนว A ช่วงที่ 1
มาตราส่วน 1: 5,000

เจ้าของ: เทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ	
โครงการ: ขุดลอกคลองระบายน้ำ พร้อมติดตั้งคอนกรีต สายลึบบนถนนสายเทศบาล 5 จากสถานีวิทยุเรือ - คลอง ตี 19 ม.5	
เขียนแบบ: นายสุวัฒน์ ปรีวีนิค	สำรวจ:
ออกแบบ:	นางสาวกัญญา ทองกลับ
ตรวจสอบ: นายเทวศักดิ์ สุ่มังคะพันธุ์	เห็นชอบ: (ผู้อำนวยการศึกษา รักษาการปลัดเทศบาล)
ว/คป:	นายบุญยอด นาคสัย
รายละเอียด:	อนุมัติ: (นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ)
	แบบเลขที่: กษ 1
	จำนวนแผ่น: 3 / 3

นายไฉนจิรา อาจสง
วิศวกรโยธา สย. 7474