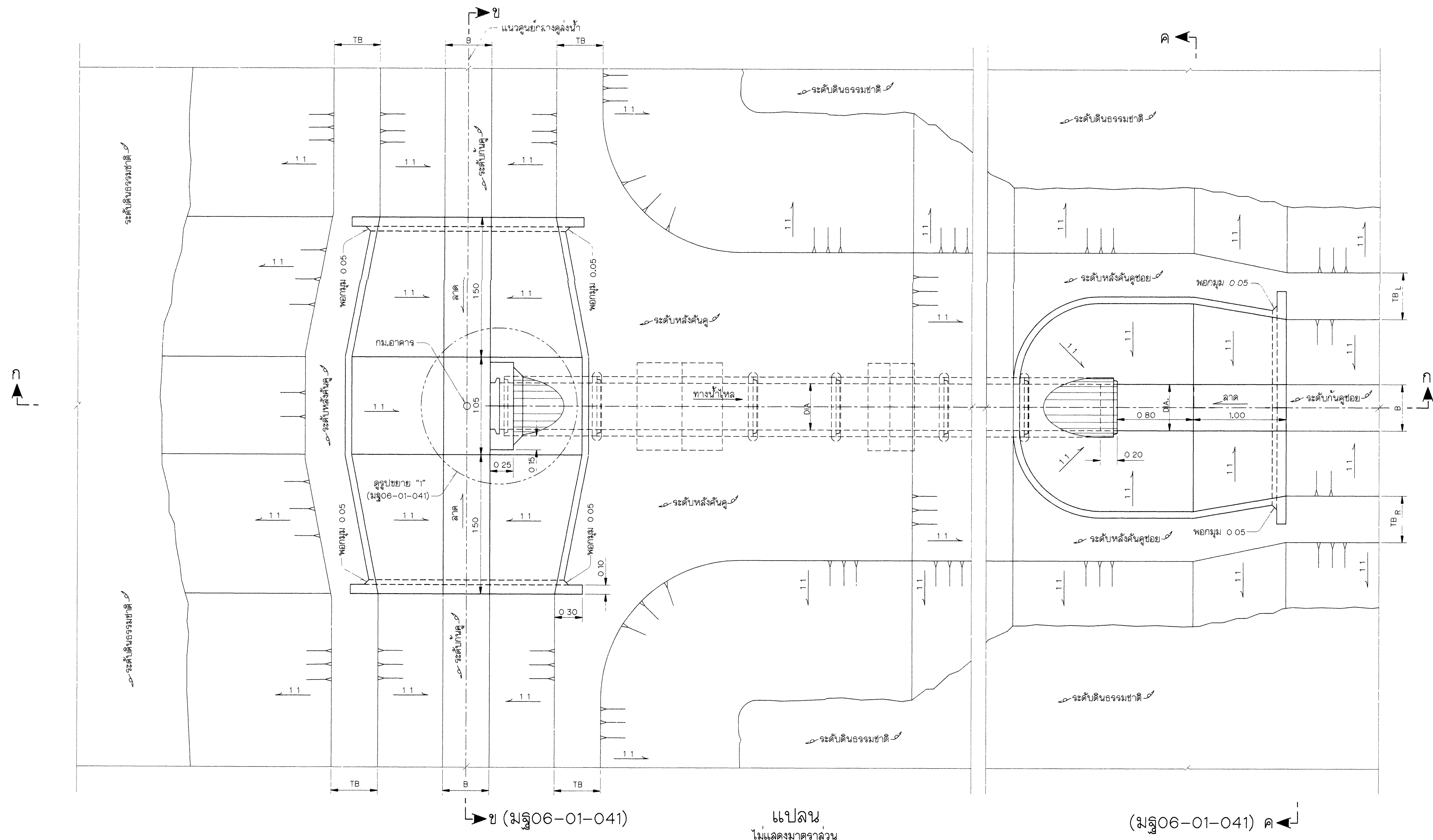




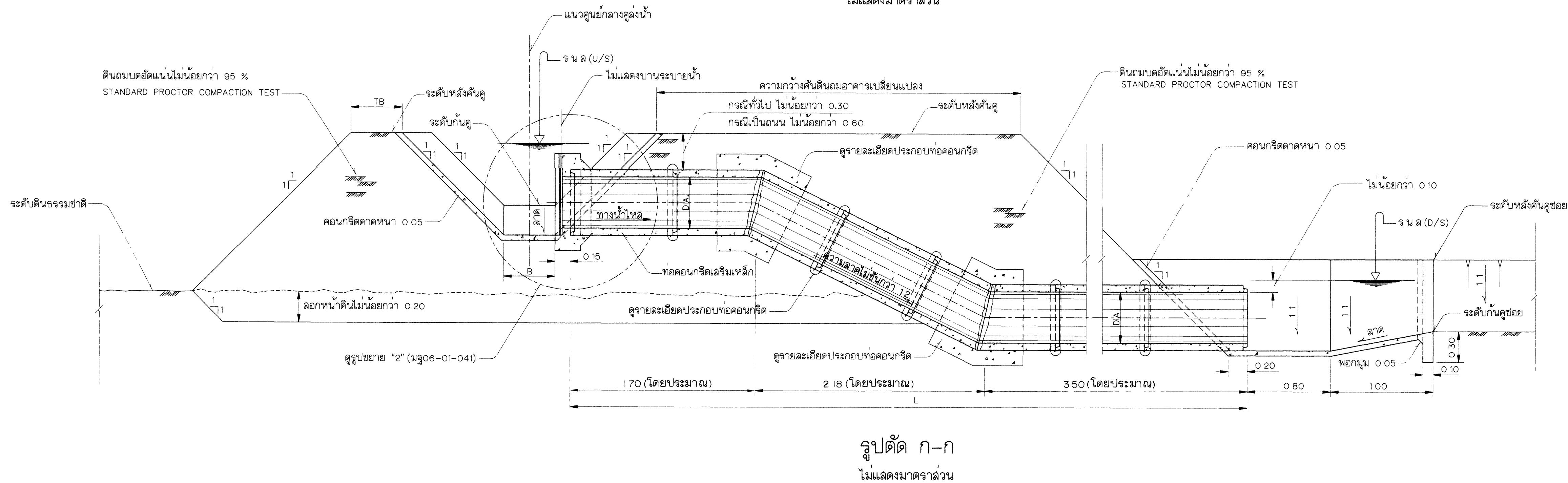
หมายเหตุ

1. ระดับ(จ.ท.ก.) และทิศทางฯ กำหนดตัวเป็นเมตร นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
2. ใช้การนิ 030 < จ.น.ล.(U/S) - จ.น.ล.(D/S) < 100
3. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ(DIA) และ ความยาวท่อ(L) แสดงค่าไว้ในแบบรูปตัดตามยาวคูล่งน้ำ

แบบประกอบ

หมายเลขแบบ

- | | | |
|---|---|-------------|
| 1 | สัญญาซื้อขายและอสังหาริมทรัพย์ | มฐอ6-01-001 |
| 2 | หมายเหตุทั่วไป | มฐอ6-01-002 |
| 3 | อาคารประกอบคดีย่อยแบบที่ 5 รูปตัดและรูปขยาย | มฐอ6-01-041 |
| 4 | มาตรฐานข้อตอนกริดเสริมเหล็ก | มฐย-2-002 |
| 5 | มาตรฐานรายละเอียดประกอบข้อตอนกริด | มฐย.-2-004 |



กรมชลประทาน

แบบมาตรฐาน

ระบบชลประทานในแปลงนา

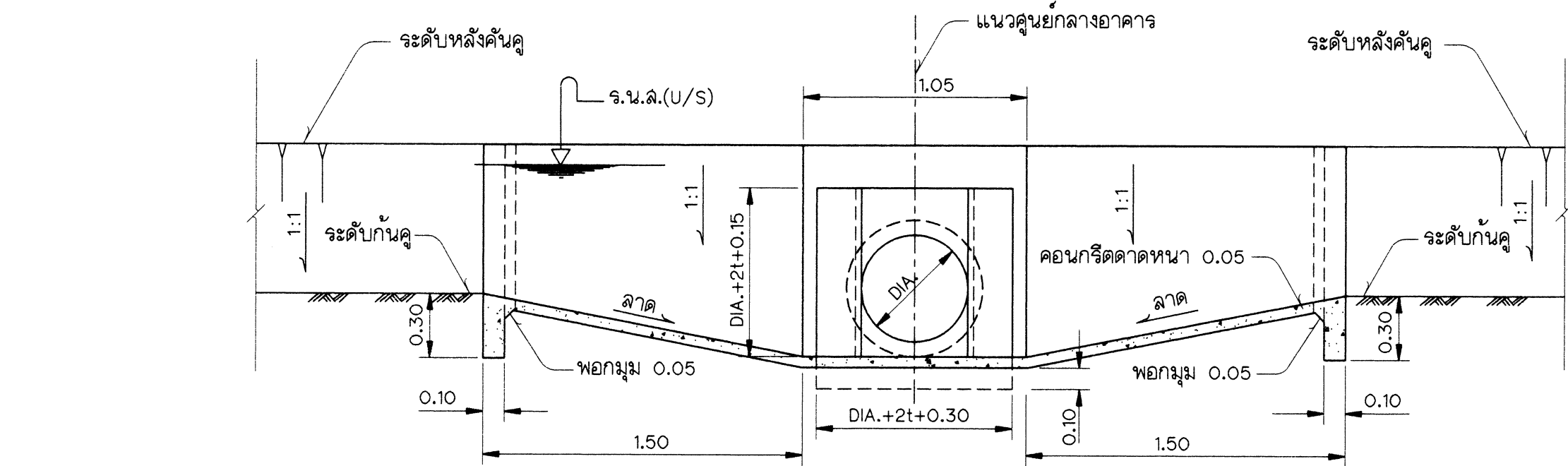
อาคารทอปากคุดชอยแบบที่ 5

เปลี่ยนและรูปตัด

ออกแบบ	คณะทำงานฯ 6	เลือนอ		ภาค อบ
เขียน	คณะทำงานฯ 6	ผาน		ผลิต อบ
ฉีก	คณะทำงานฯ 6	เห็นชอบ		จัดจ
ตรวจ	คณะทำงานฯ 6	อนุมัติ		เอกข

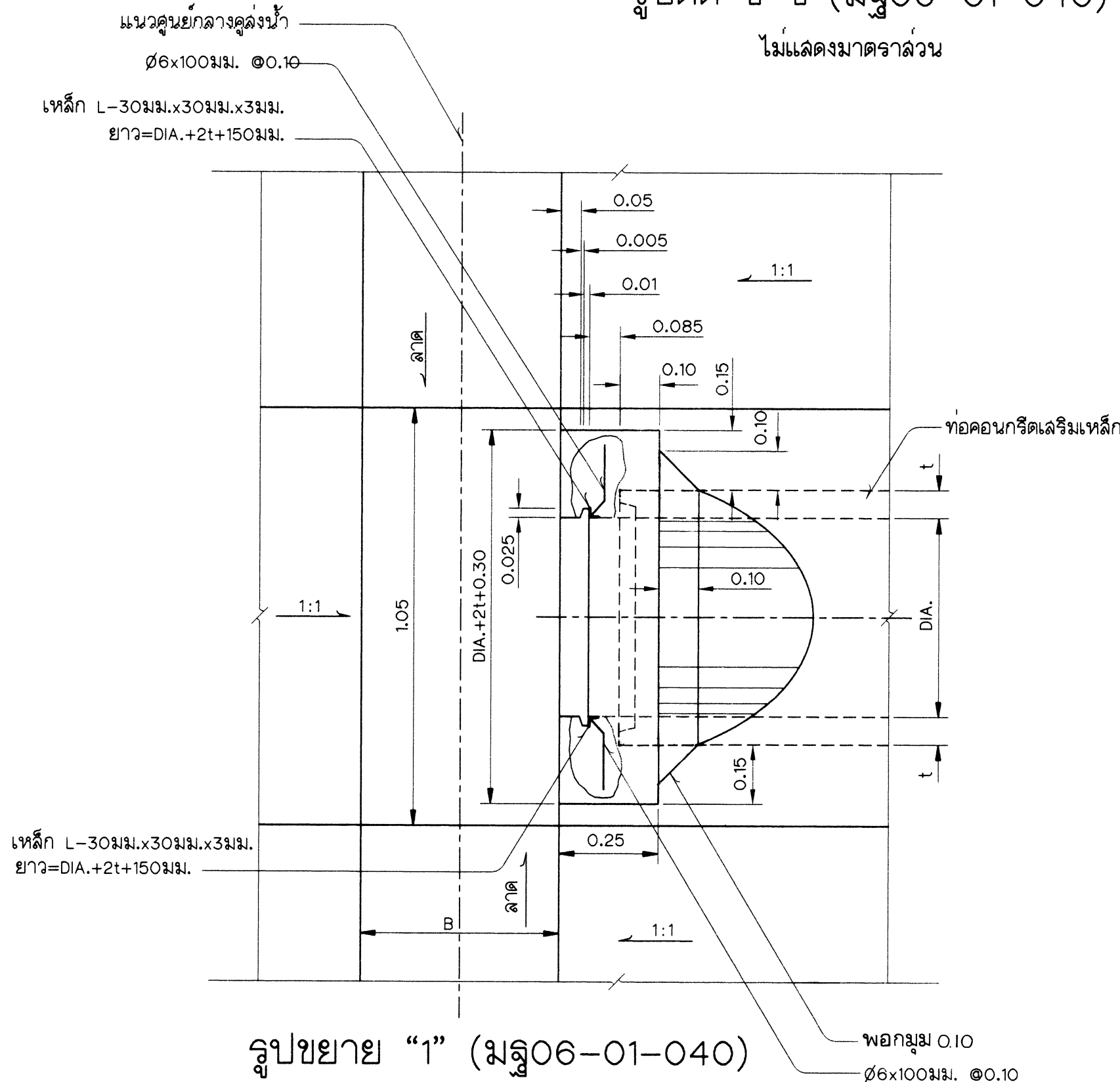
คณะกรรมการพิจารณาแบบมาตรฐานฯ 12 พค 54
กรมชลประทาน

ឧត្តរ ០៦-០១-០៤០



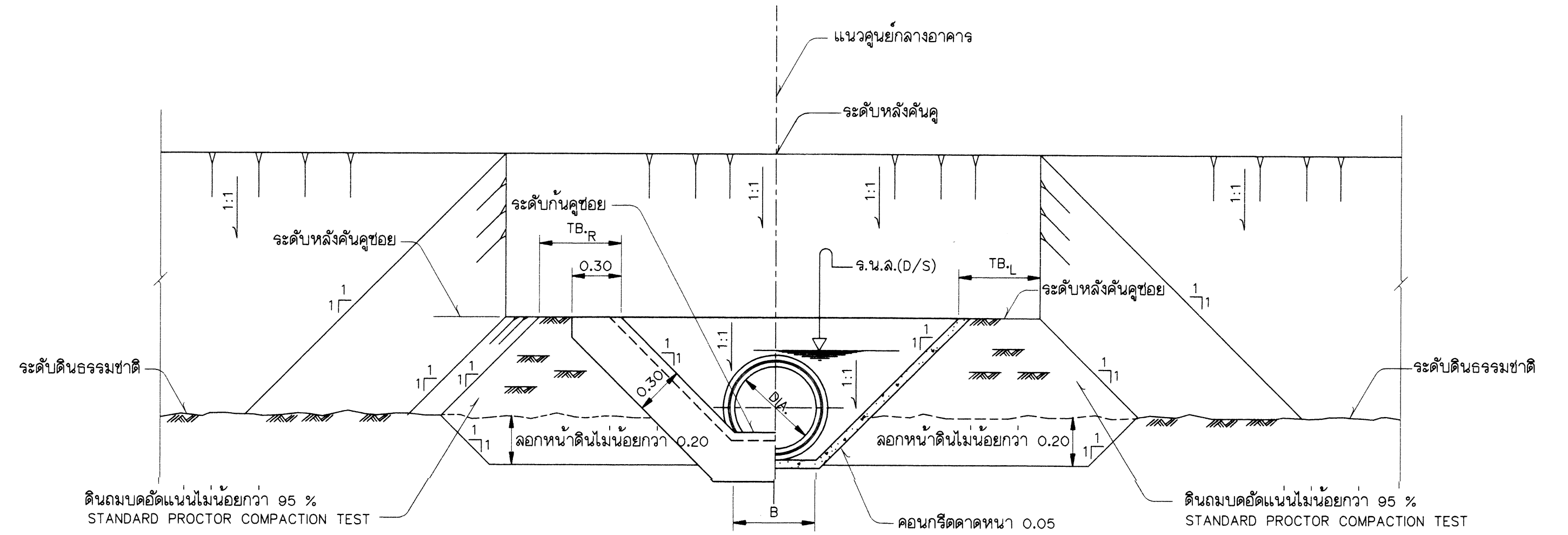
รูปตัด ข-ข (มฐ06-01-040)

ไม่แสดงมาตราส่วน



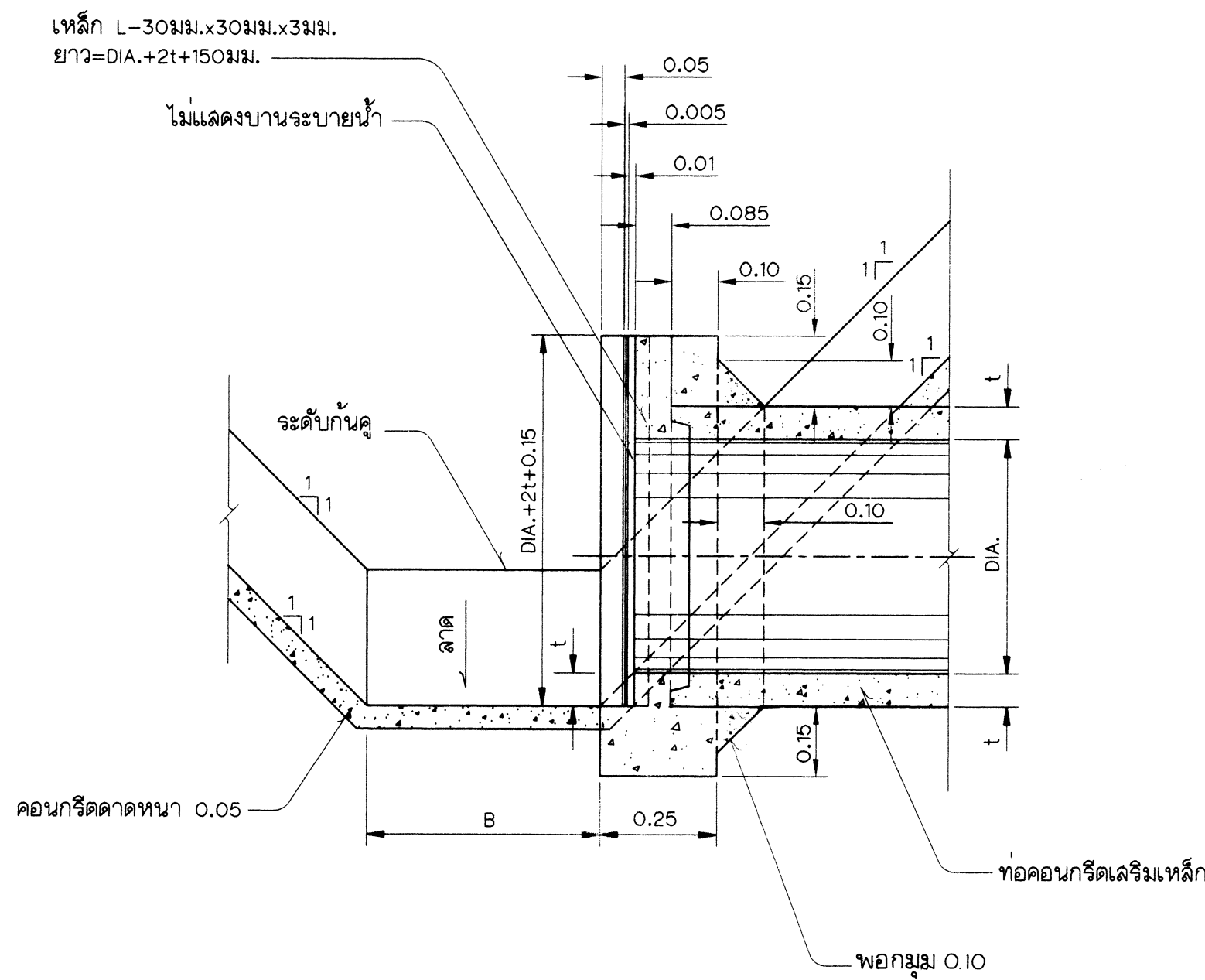
รูปขยาย "1" (มฐ06-01-040)

ไม่แสดงมาตราส่วน



รูปตัด ค-ค (มฐ06-01-040)

ไม่แสดงมาตราส่วน



รูปขยาย "2" (มฐ06-01-040)

ไม่แสดงมาตราส่วน

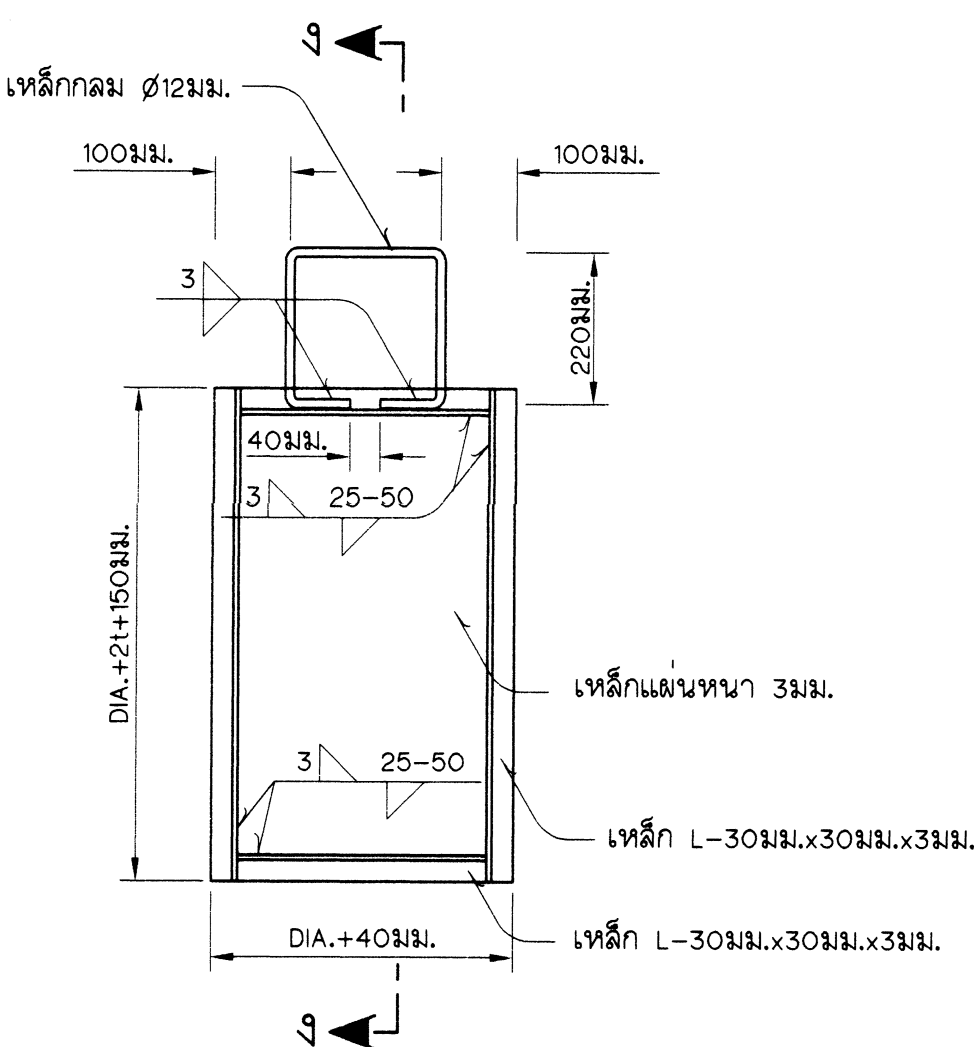
หมายเหตุ

- ระดับ(ร.ท.ก.) และมิติต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตร นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
- ขนาดเหล็กและขนาดการเชื่อม กำหนดไว้เป็นมิลลิเมตร
- สีเคลือบสำหรับบานระบายน้ำและลวดนประกอบ
 - สีรองพื้นใช้ MASTIC EPOXY PRIMER(ALUMINUM) ใช้งานได้น้ำได้ หนาไม่น้อยกว่า 0.20 มม.
 - สีเคลือบใช้ MASTIC EPOXY (COLOR) ใช้งานได้น้ำได้ หนาไม่น้อยกว่า 0.20 มม.
- เหล็กแผ่นตามมาตรฐาน มอก.1499-2541 ชั้นคุณภาพ SM400B
- เหล็กรูปพรรณรีดร้อนตามมาตรฐาน มอก.1227-2539 ชั้นคุณภาพ SM400

แบบประกอบ

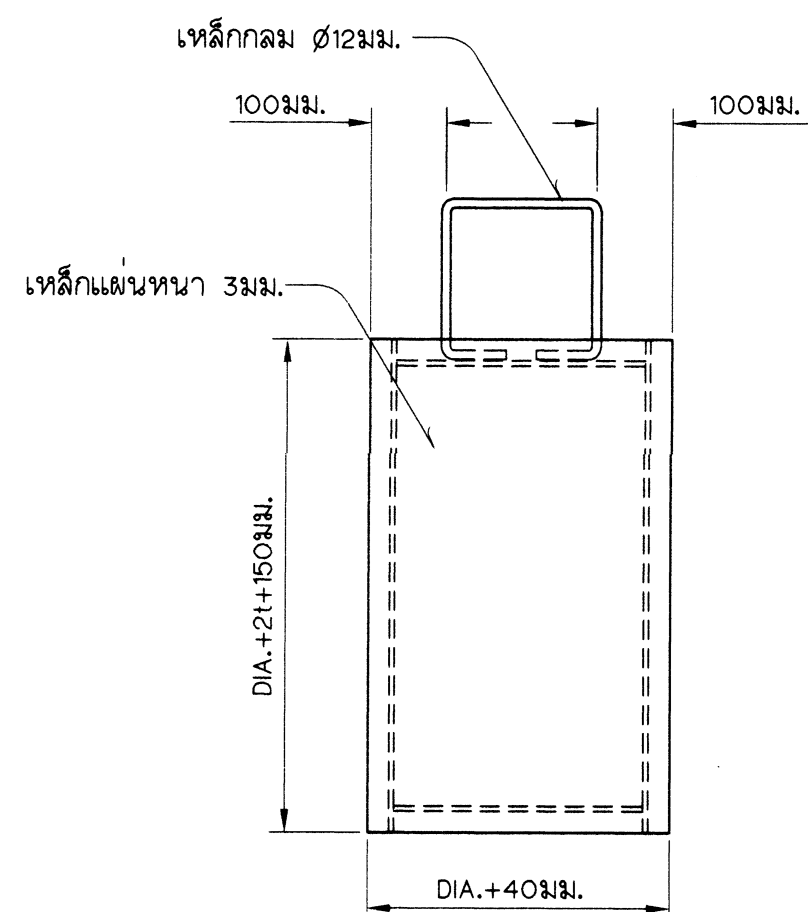
- | แบบประกอบ | หมายเหตุ | หมายเลขแบบ |
|--|----------|-------------|
| 1. ตัวลิ้นและอวัยวะ | | มฐ06-01-001 |
| 2. หมายเหตุทั่วไป | | มฐ06-01-002 |
| 3. อาคารท่อปากคูย่อยแบบที่ 5 แปลนและรูปตัด | | มฐ06-01-040 |
| 4. มาตรฐานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก | | มฐย.-2-002 |
| 5. มาตรฐานรายละเอียดประกอบท่อคอนกรีต | | มฐย.-2-004 |

กรมชลประทาน				
แบบมาตรฐาน				
ระบบชลประทานในแปลงนา				
อาคารท่อปากคูย่อยแบบที่ 5				
รูปตัดและรูปขยาย				
ออกแบบ	คนทำงานฯ 6	เสนอ	สมพงษ์ ธิกุล	กค.อป.
เขียน	คนทำงานฯ 6	ผ่าน	สมพงษ์ ธิกุล	ผ.ล.อป.
ลอก	คนทำงานฯ 6	เห็นชอบ	สมพงษ์ ธิกุล	จธ.ว.
ตรวจ	คนทำงานฯ 6	อนุมัติ	สมพงษ์ ธิกุล	อธิ.ช.
คณะกรรมการพิจารณาแบบมาตรฐานฯ 12 พค 54				
กรมชลประทาน				
วันที่				
มฐ06-01-041				



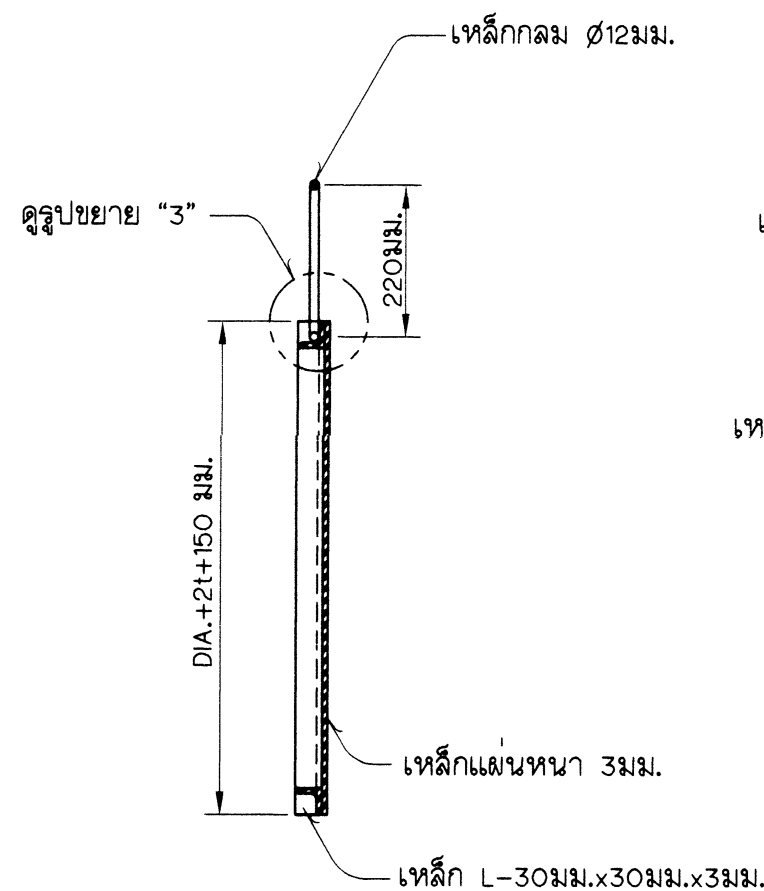
รูปขยาย "3" (มฐ06-01-040)

ไม่แสดงมาตราส่วน



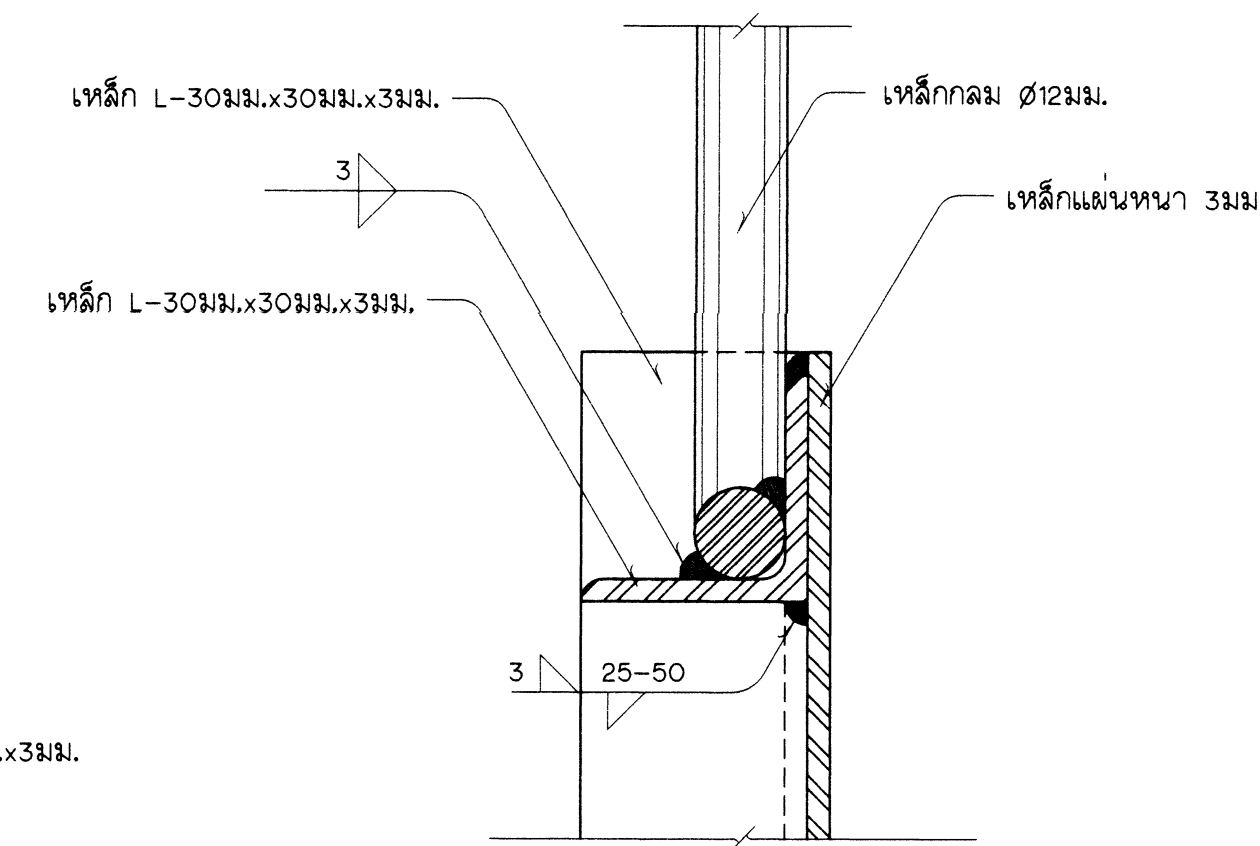
รูปขยาย "3" (มฐ06-01-040)

ไม่แสดงมาตราส่วน



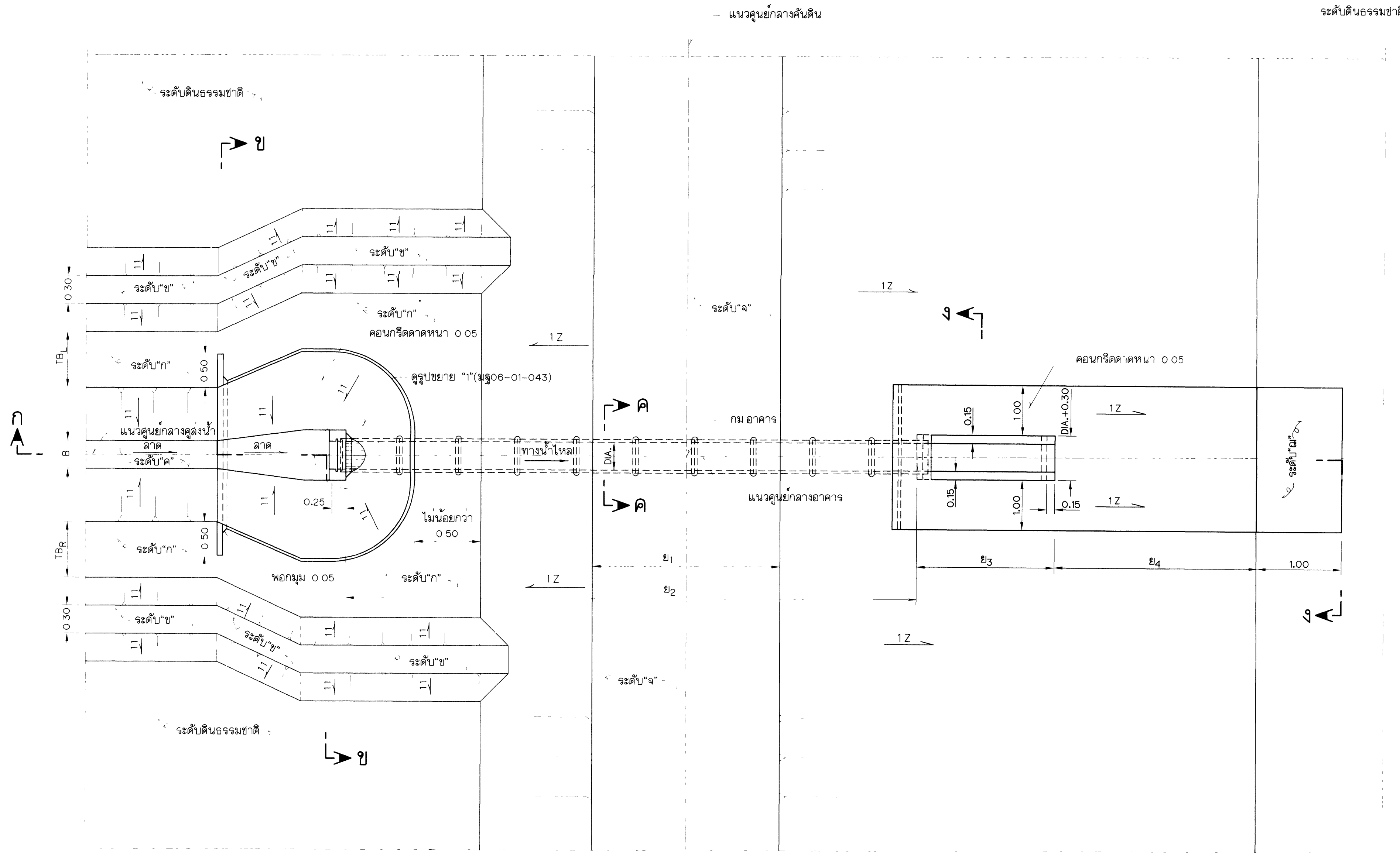
รูปขยาย "3" (มฐ06-01-040)

ไม่แสดงมาตราส่วน

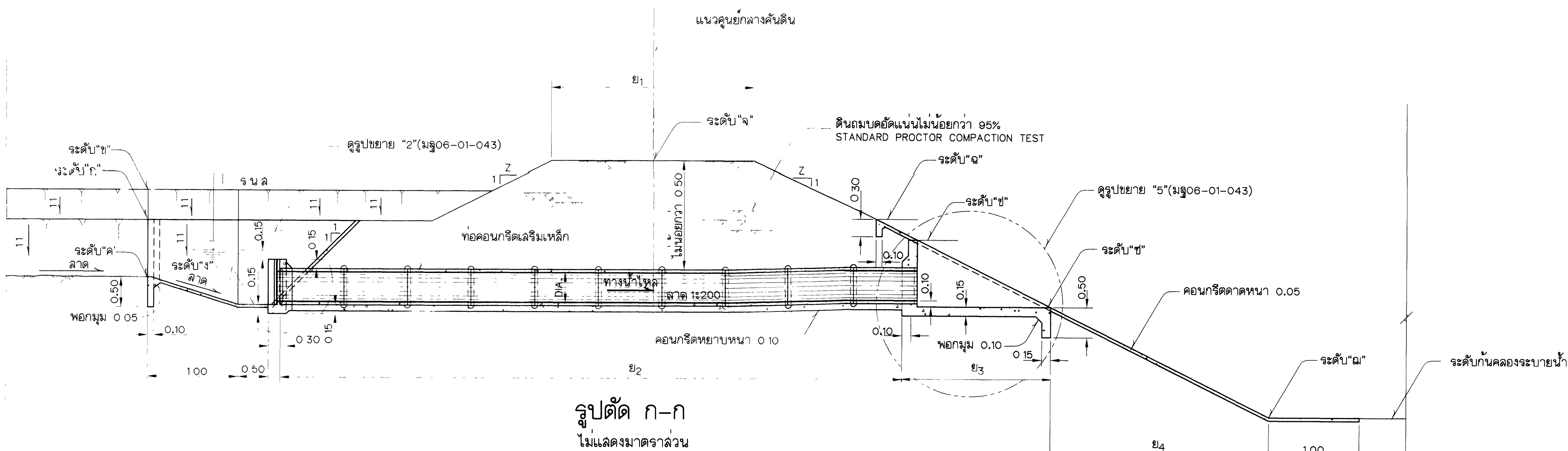


รูปขยาย "3" (มฐ06-01-040)

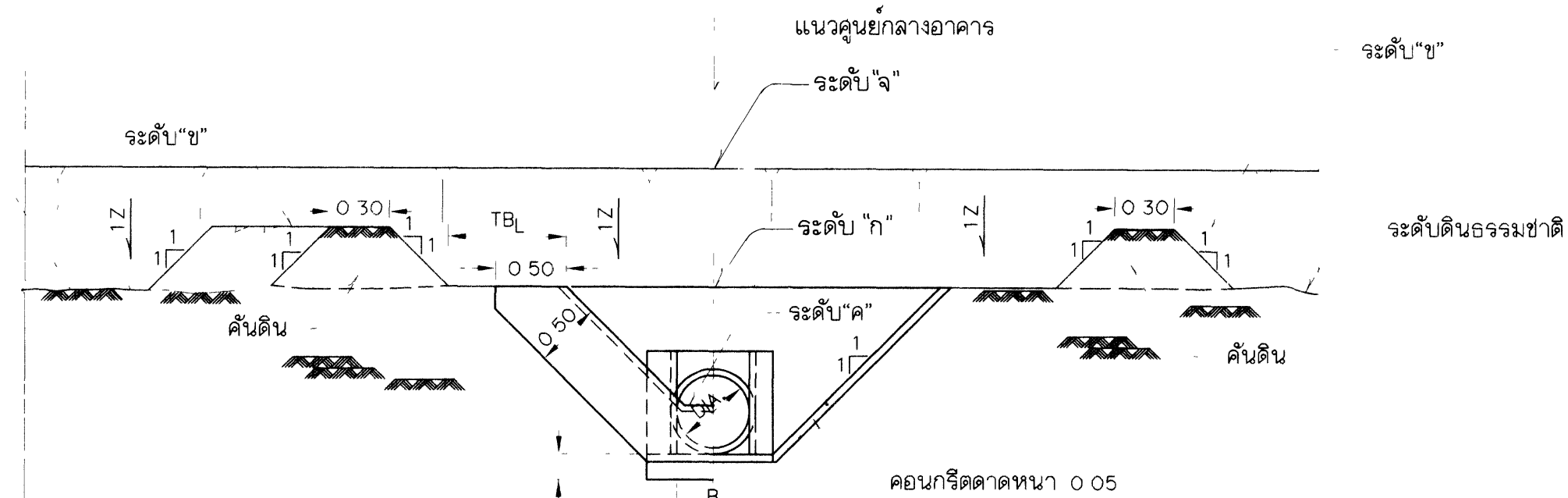
ไม่แสดงมาตราส่วน



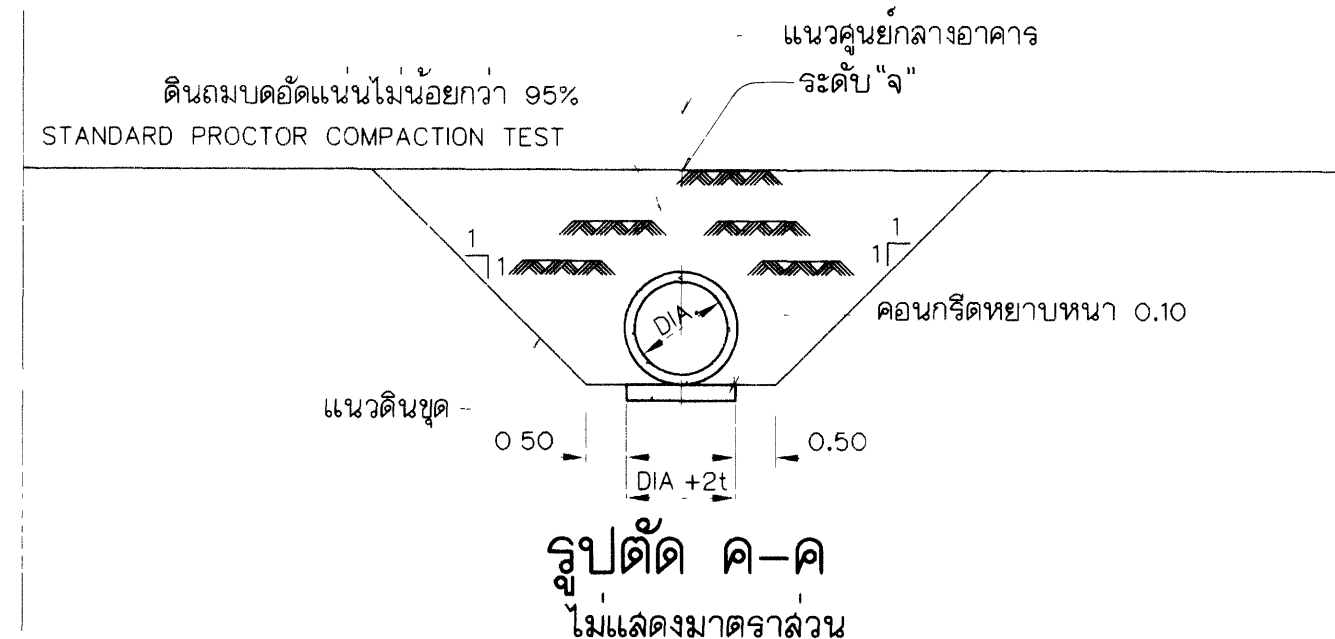
แปลน
ไม่แสดงมาตราส่วน



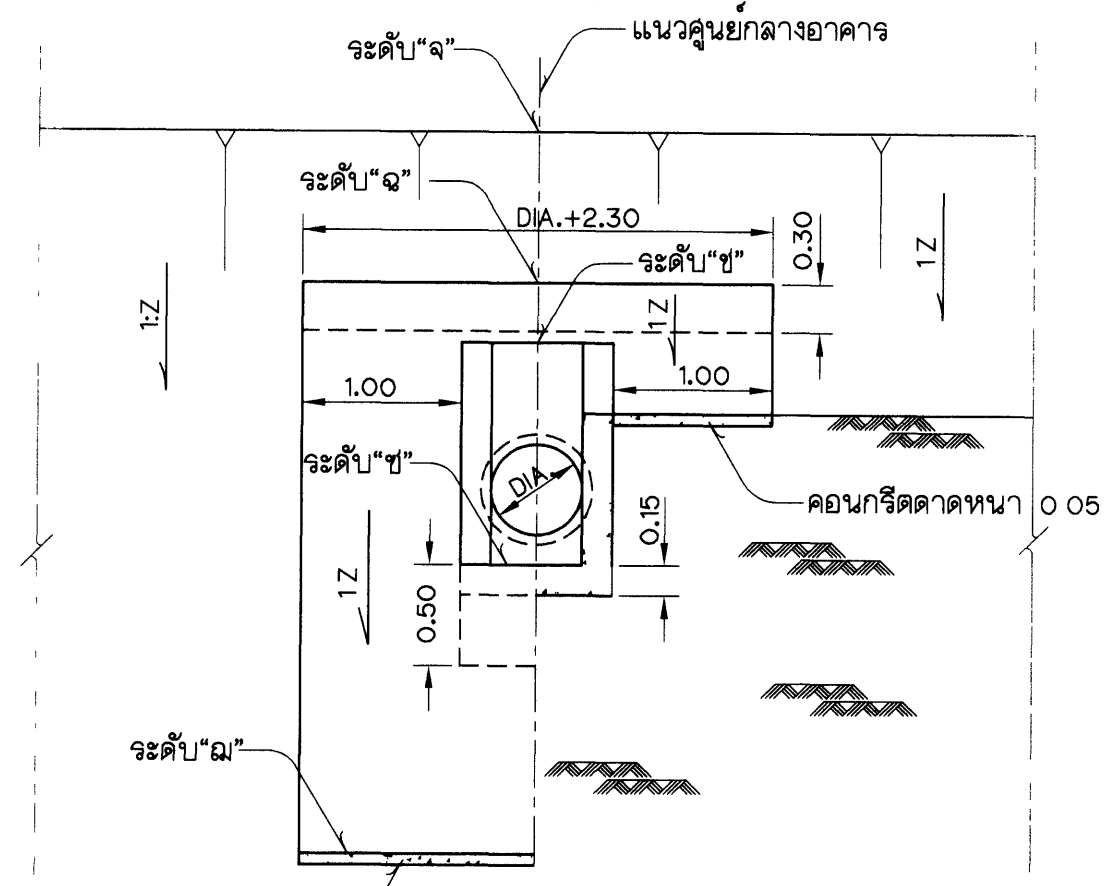
รูปตัด ก-ก
ไม่แสดงมาตราส่วน



รูปตัด ข-ข
ไม่แสดงมาตราส่วน



รูปตัด ค-ค
ไม่แสดงมาตราส่วน



รูปตัด ง-ง
ไม่แสดงมาตราส่วน

หมายเหตุ

- ระดับ(ร.ท.ก.) และมีดต่างๆ กำหนดไว้เป็นเมตร นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น

แบบประกอบ

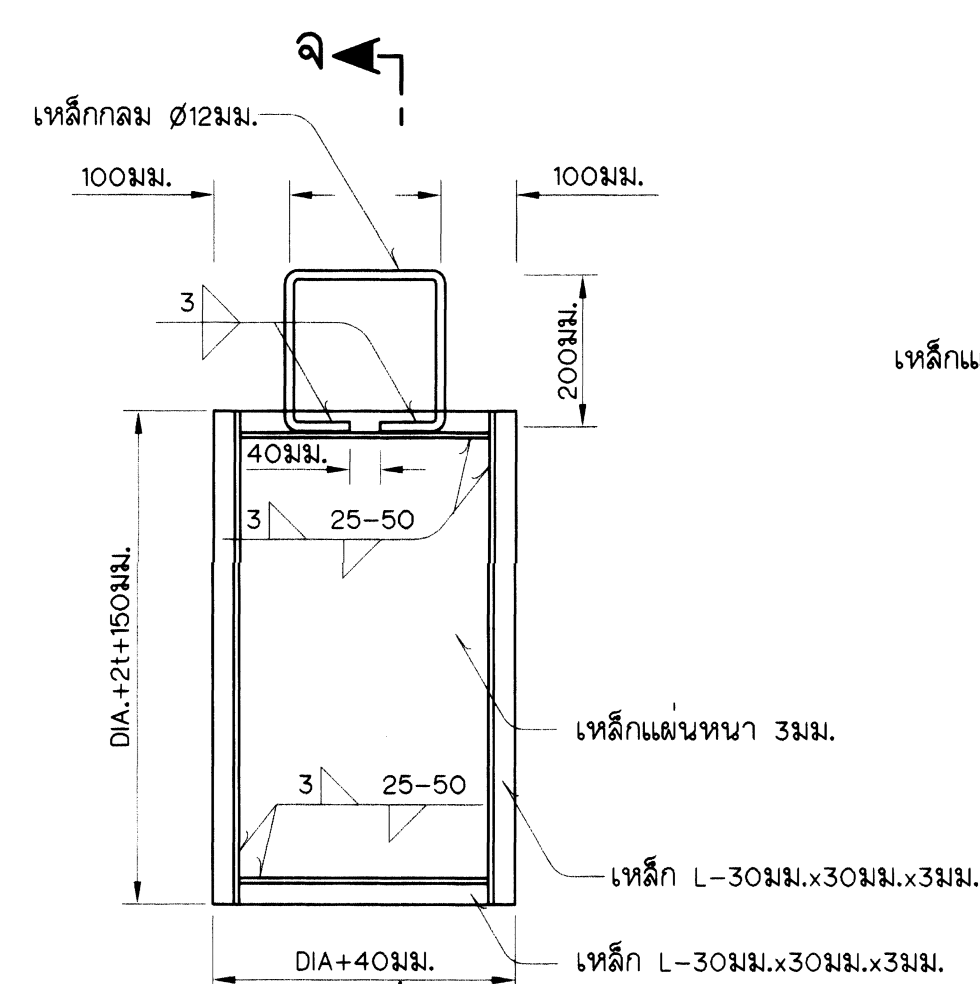
- สัญลักษณ์และอักษรย่อ
- หมายเหตุทั่วไป
- อาคารทั้งน้ำ รูปขยาย และรายละเอียดเสริมเหล็ก
- มาตรฐานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก
- มาตรฐานรายละเอียดประกอบท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก

หมายเลขแบบ

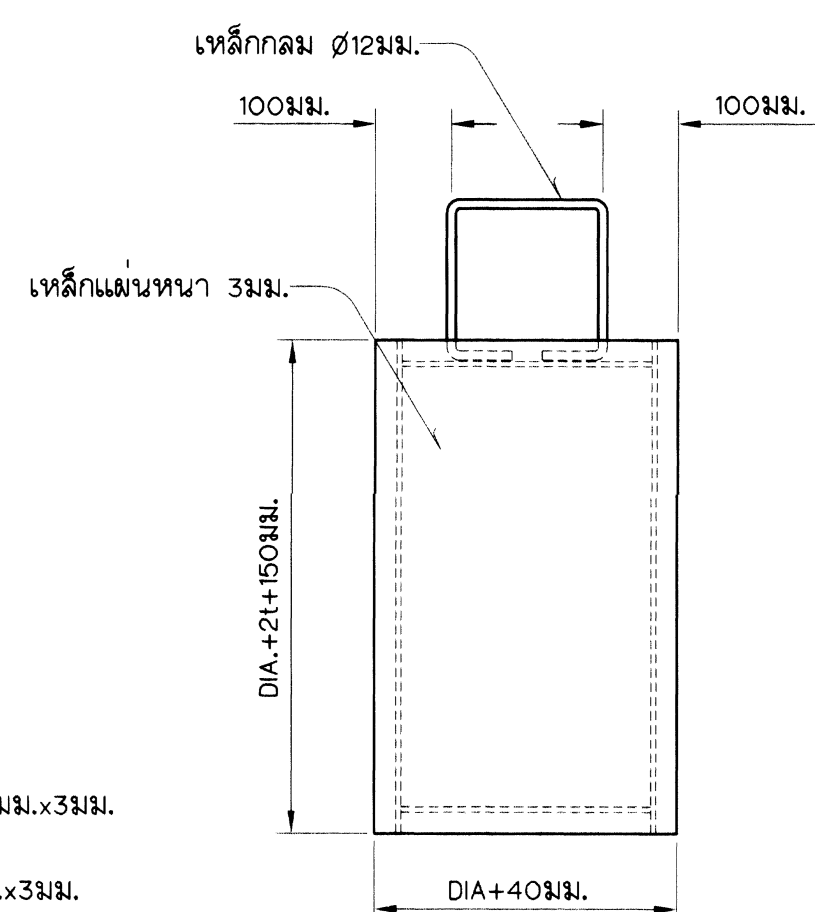
- มฐ06-01-001
- มฐ06-01-002
- มฐ06-01-043
- มฐย-2-002
- มฐย-2-004

กรมชลประทาน
แบบมาตรฐาน
ระบบชลประทานในแปลงนา
อาคารทั้งน้ำ
แปลนและรูปตัด

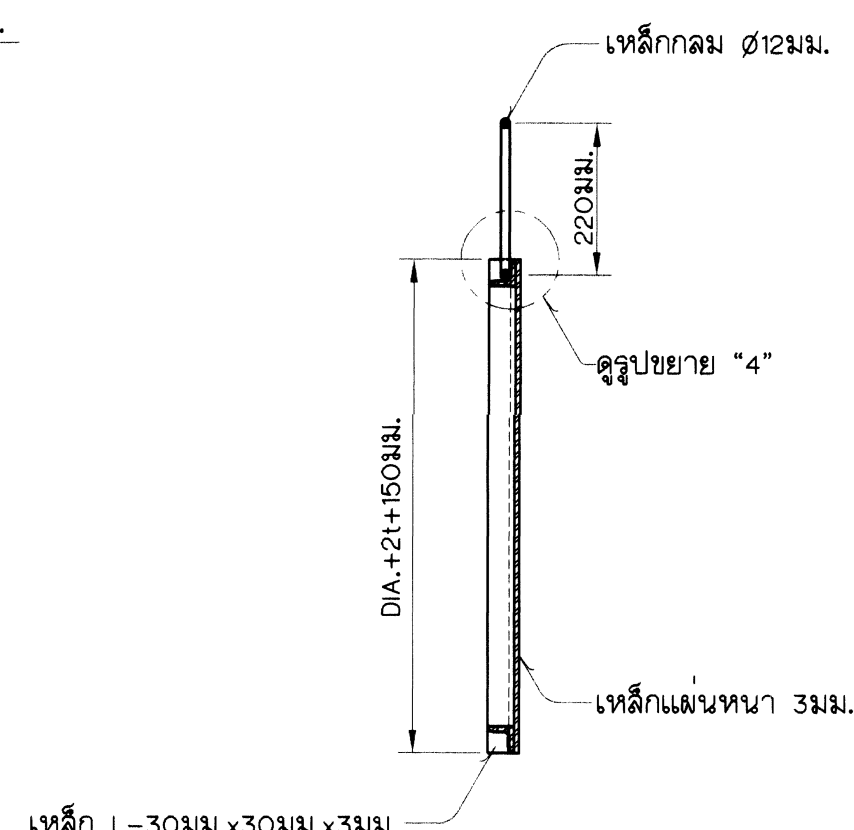
ออกแบบ	คณะทำงานฯ 6	เลือนอ	สม.น.ร.ร.ร.	กค.อบ
เขียน	คณะทำงานฯ 8	ฉาน	ส.ร.น.ร.ร.	คค.อบ
ลอก	คณะทำงานฯ 6	เห็นชอบ	อ.ร.น.ร.ร.	จ.ร.ว
ตรวจ	คณะทำงานฯ 6	อนุมัติ	อ.ร.น.ร.ร.	อ.ร.ช.
คณะกรรมการพิจารณาแบบมาตรฐานฯ 12 พค.54				วันที่
กรมชลประทาน				มฐ06-01-042



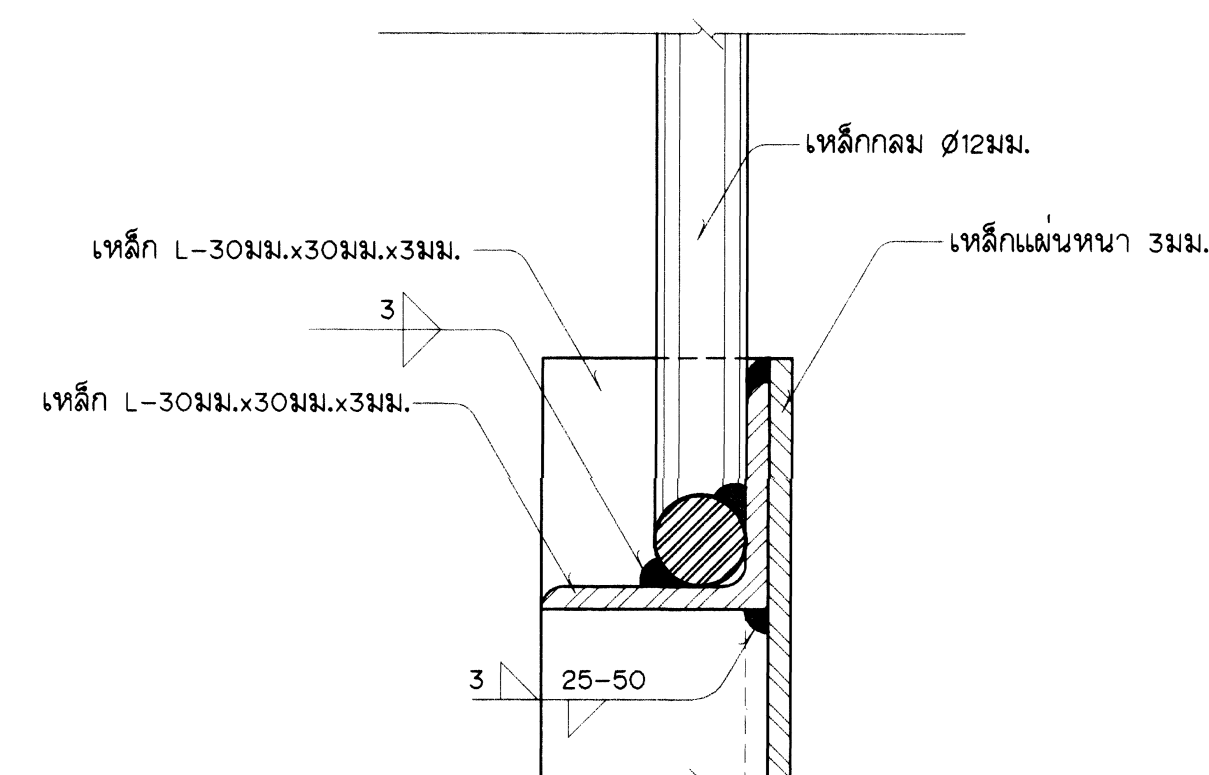
บ้านระบายน้ำ
รูปดานหนา
ไม้แล้งมาดราล่วน



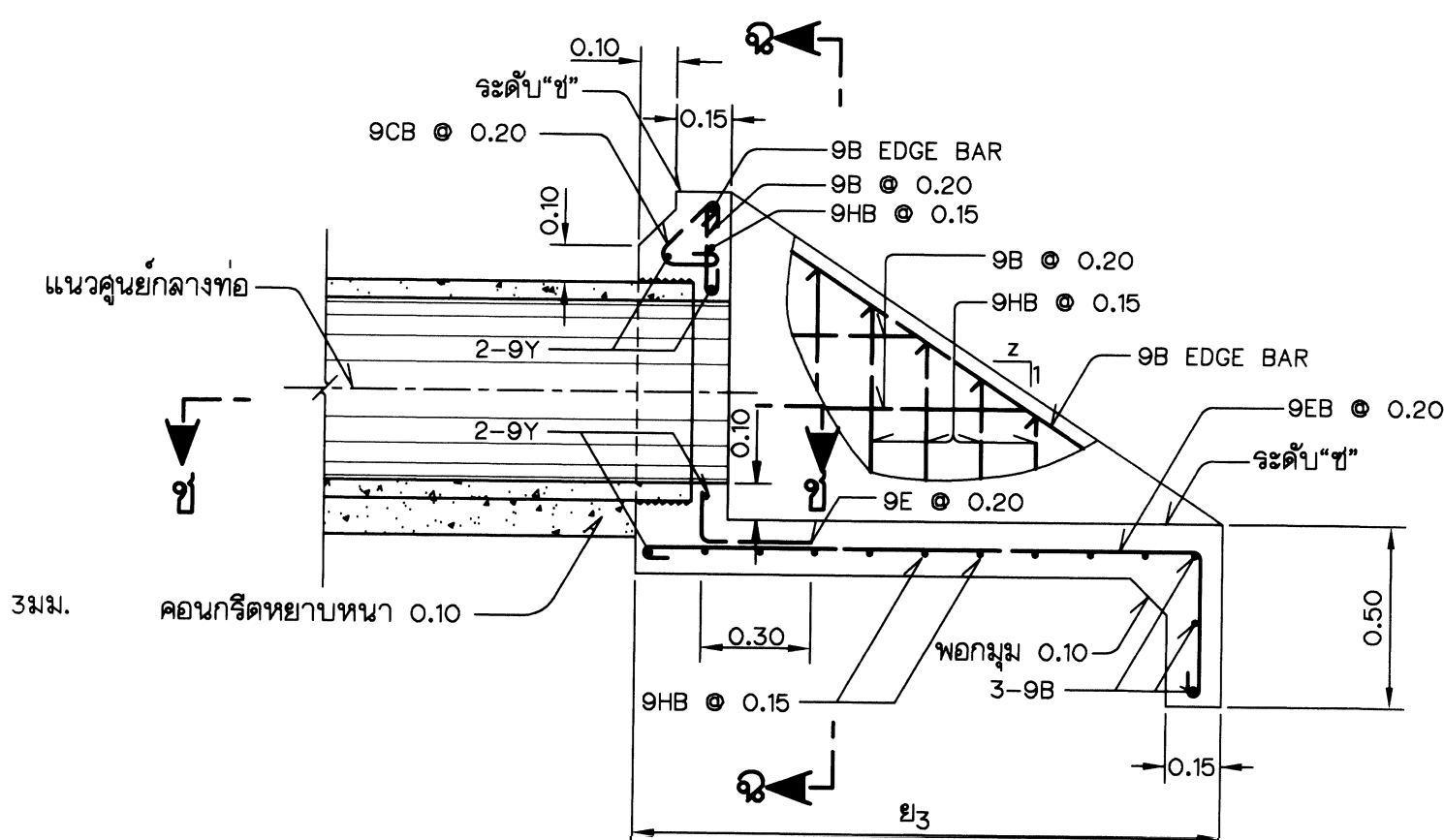
บานระบายน้ำ
รูปด้านหลัง
ไม่แสดงมาตราส่วน



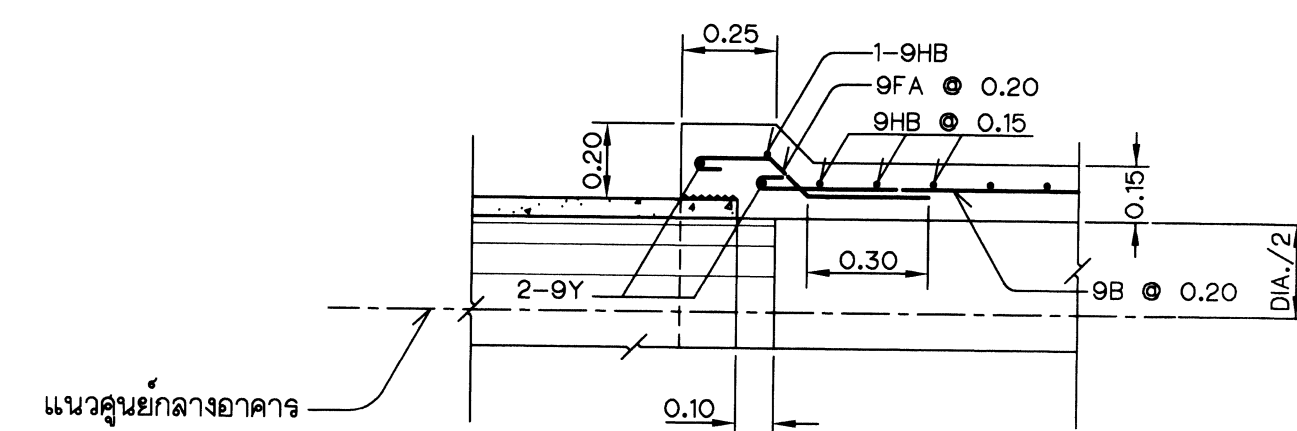
บานระบายน้ำ
รูปตัด จ-จ
ไม่แสดงมาตราส่วน



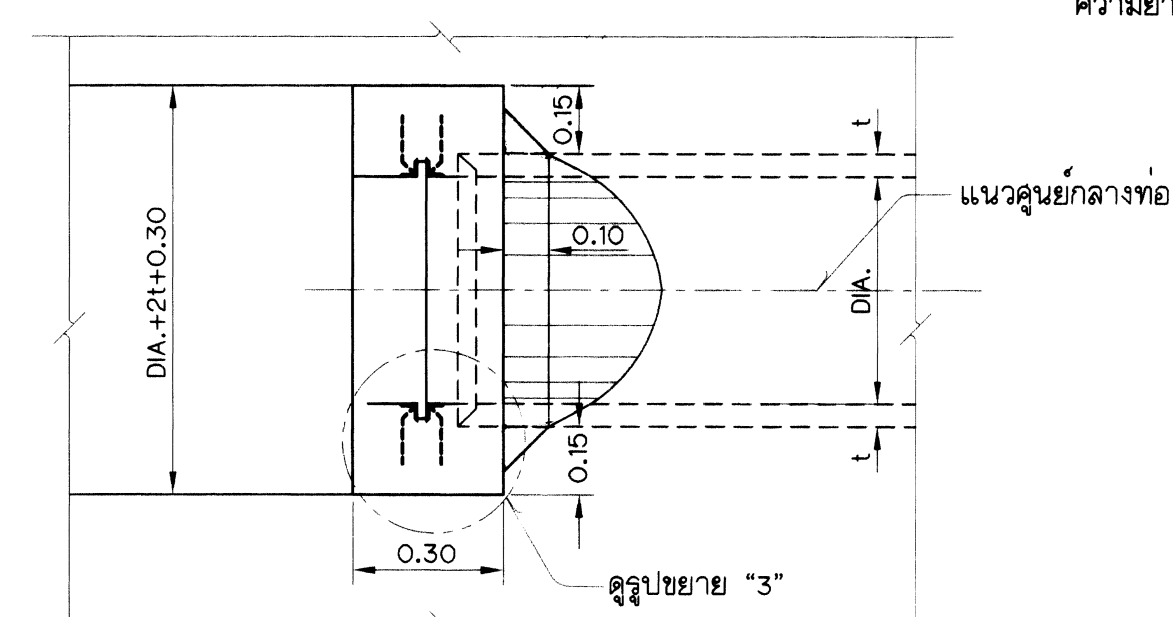
รูปขยาย “4”
ไม่แล่นตรงมาตรงล่วน



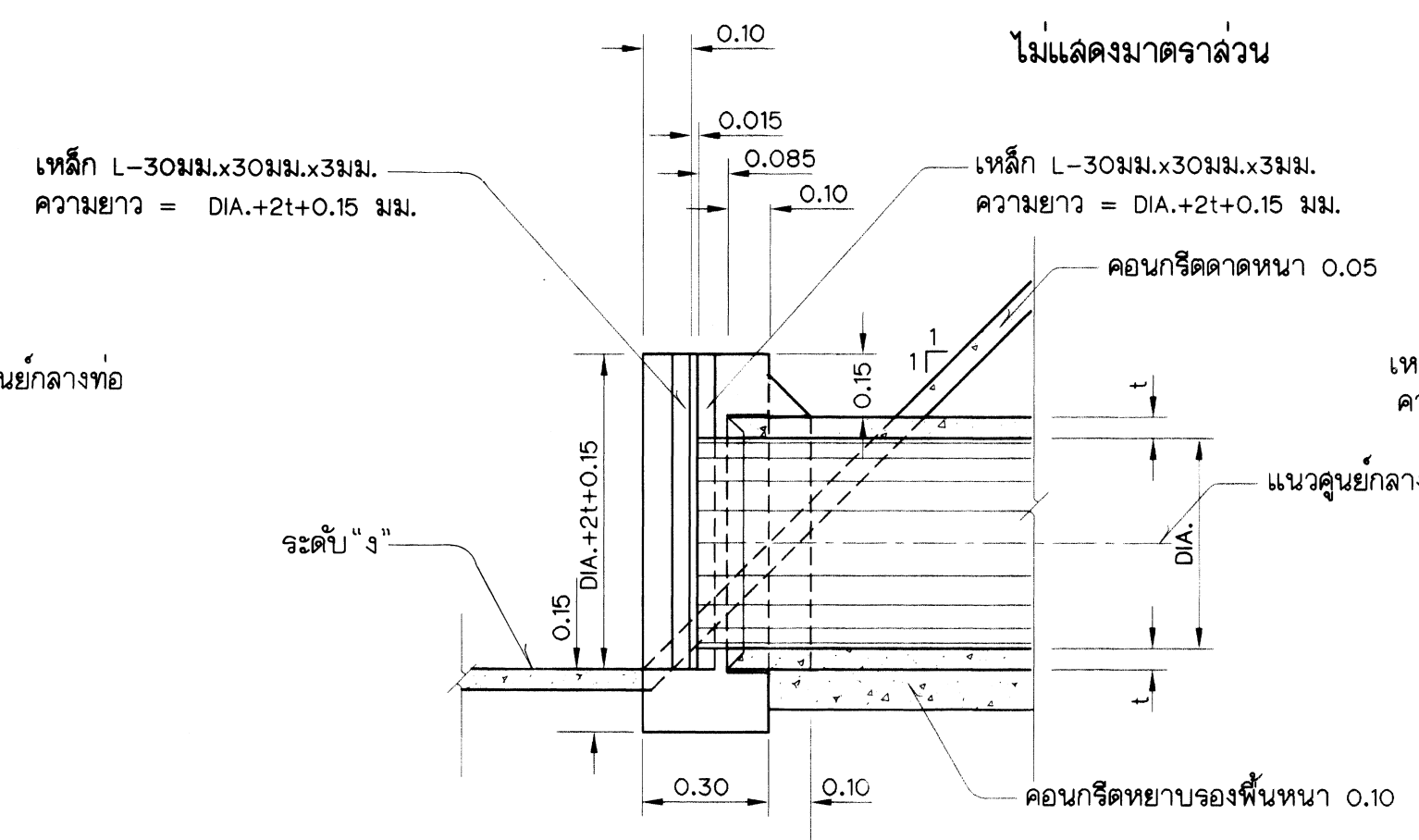
รูปขยาย “5” (มฐ06-01-042)
ไม้แฉ่งมาตราช้วน



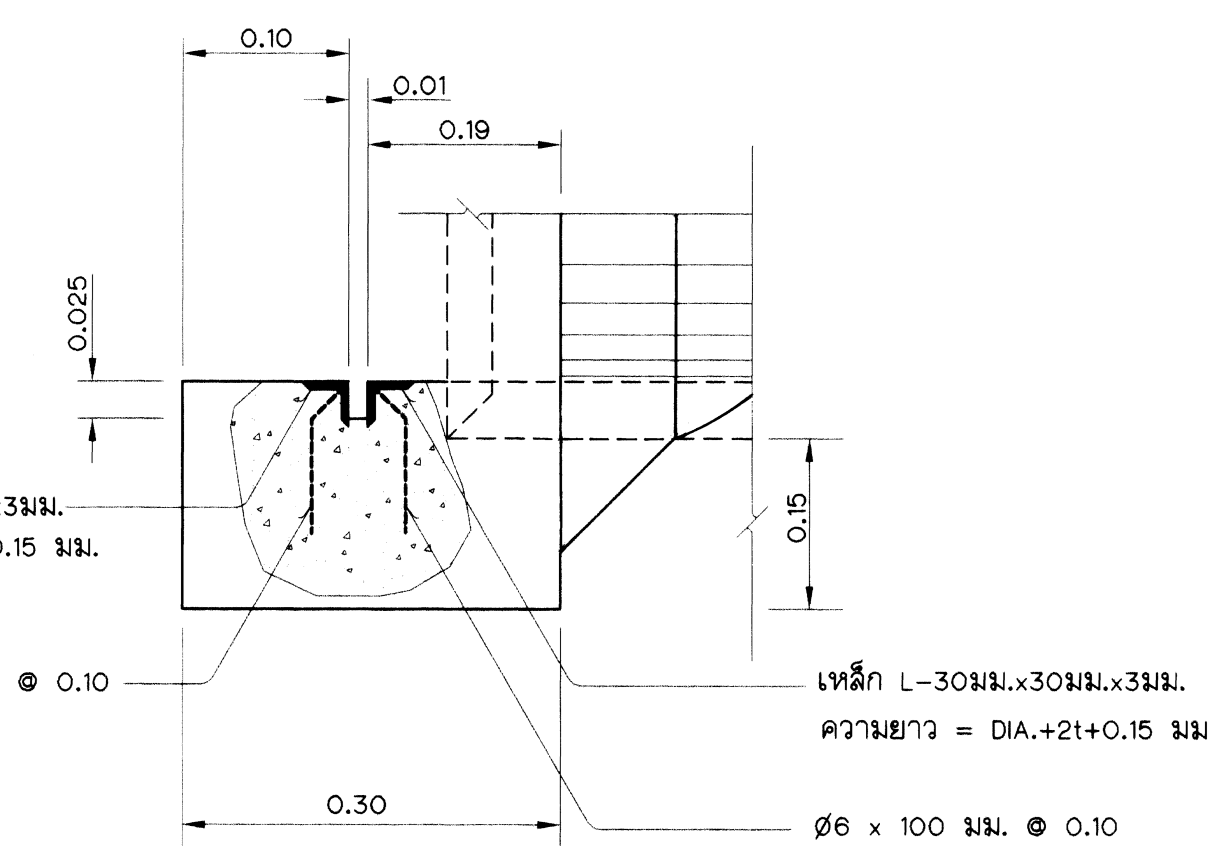
รูปตัด ช-ช
ไม่แสดงมาตราส่วน



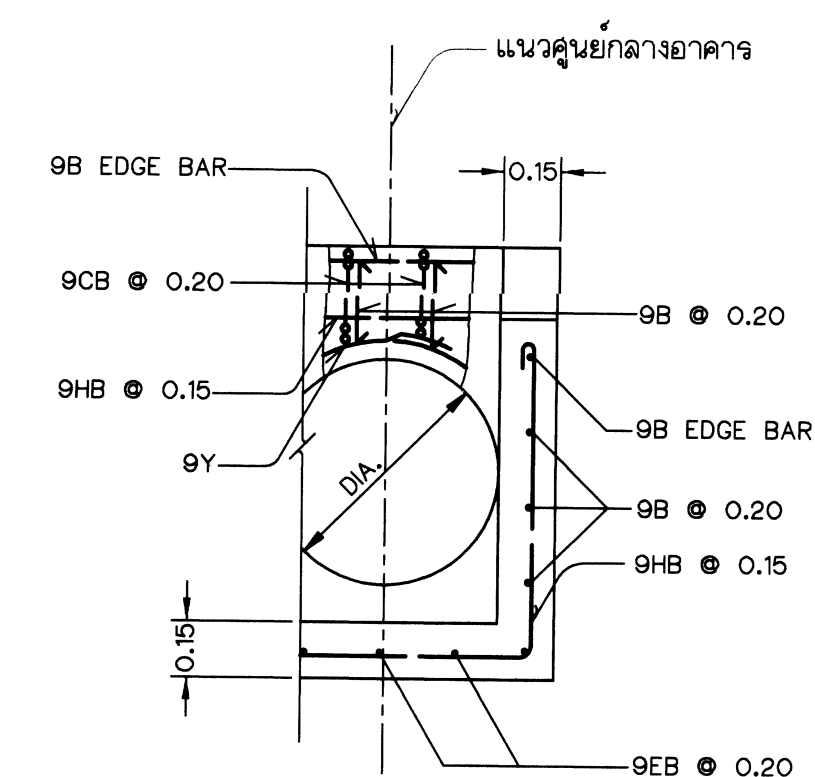
รูปขยาย “1” (มฐ06-01-042)
ไม่แสดงมาตราส่วน



รูปขยาย “2” (มฐ06-01-042)
ไม่แสดงมาตราส่วน



รูปขยาย “3”
ไม่แล่นมาดราล่วน



รูปตัด จ-จ
ไม้แลดงมาดราล่วน

หมายเหตุ

1. ระเบิด(จ.ท.ก.) และสิ่งต่าง ๆ กำหนดให้เป็นเมตร นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น
2. ขนาดเหล็กและขนาดการเชื่อม กำหนดให้เป็นมิลลิเมตร
3. เลือกใช้สำหรับบานระบายน้ำแล้ววนประกอบ
 - 3.1 เลือกพื้นใช้ MASTIC EPOXY PRIMER(ALUMINUM) ใช้งานได้น้ำได้ หนาไม่น้อยกว่า 0.20 มม.
 - 3.2 เลือกใช้ MASTIC EPOXY (COLOR) ใช้งานได้น้ำได้ หนาไม่น้อยกว่า 0.20 มม.
4. เหล็กแผ่นตามมาตรฐาน มอก.1499-2541 ขึ้นฉันทภาพ SM400B
5. เหล็กกรุปจนวนรึดตามมาตรฐาน มอก.1227-2539 ขึ้นฉันทภาพ SM400

แบบประกอบ

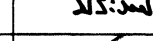
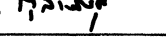
1. สัญลักษณ์และอักษรย่อ
2. หมายเหตุทั่วไป
3. อาคารทั้งน้ำ แบนและรูปตัด
4. มาตรฐานท่อนคอนกรีตเสริมเหล็ก
5. มาตรฐานรายละเอียดประกอบท่อนคอนกรีต

หมายเลขแบบ

- ឆ្នាំ០៦-០១-០០១
 ឆ្នាំ០៦-០១-០០២
 ឆ្នាំ០៦-០១-០៤២
 ឆ្នាំ២-២-០០២
 ឆ្នាំ២-២-០០៤

ตารางแสดงมิติและระดับต่างๆของอาคารทั้งน้ำ

[illegible]

กรมชลประทาน			
แบบมาตรฐาน			
ระบบชลประทานในแปลงนา			
อาคารทึ่งน้ำ			
รูปขยายและรายละเอียดการเสริมเหล็ก			
ออกแบบ	คณะทำงาน 6	เสนอ	Officer in Charge
เขียน	คณะทำงาน 6	ผ่าน	Assistant Engineer
ลอก	คณะทำงาน 6	เห็นชอบ	
ตรวจ	คณะทำงาน 6	อนุมัติ	
คณะกรรมการพิจารณาแบบมาตรฐาน		12/2554	มธ06-อิน-043
กรมชลประทาน		วันที่	