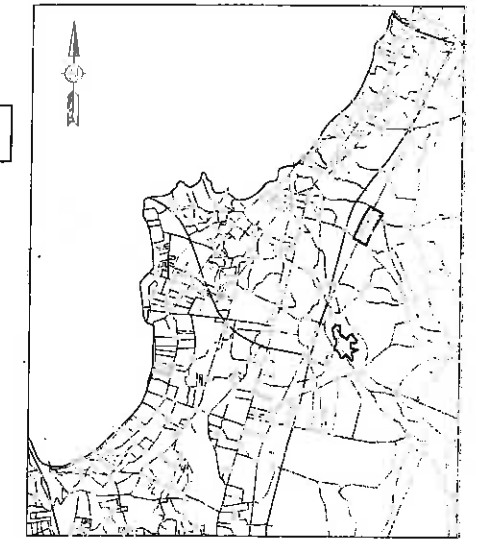
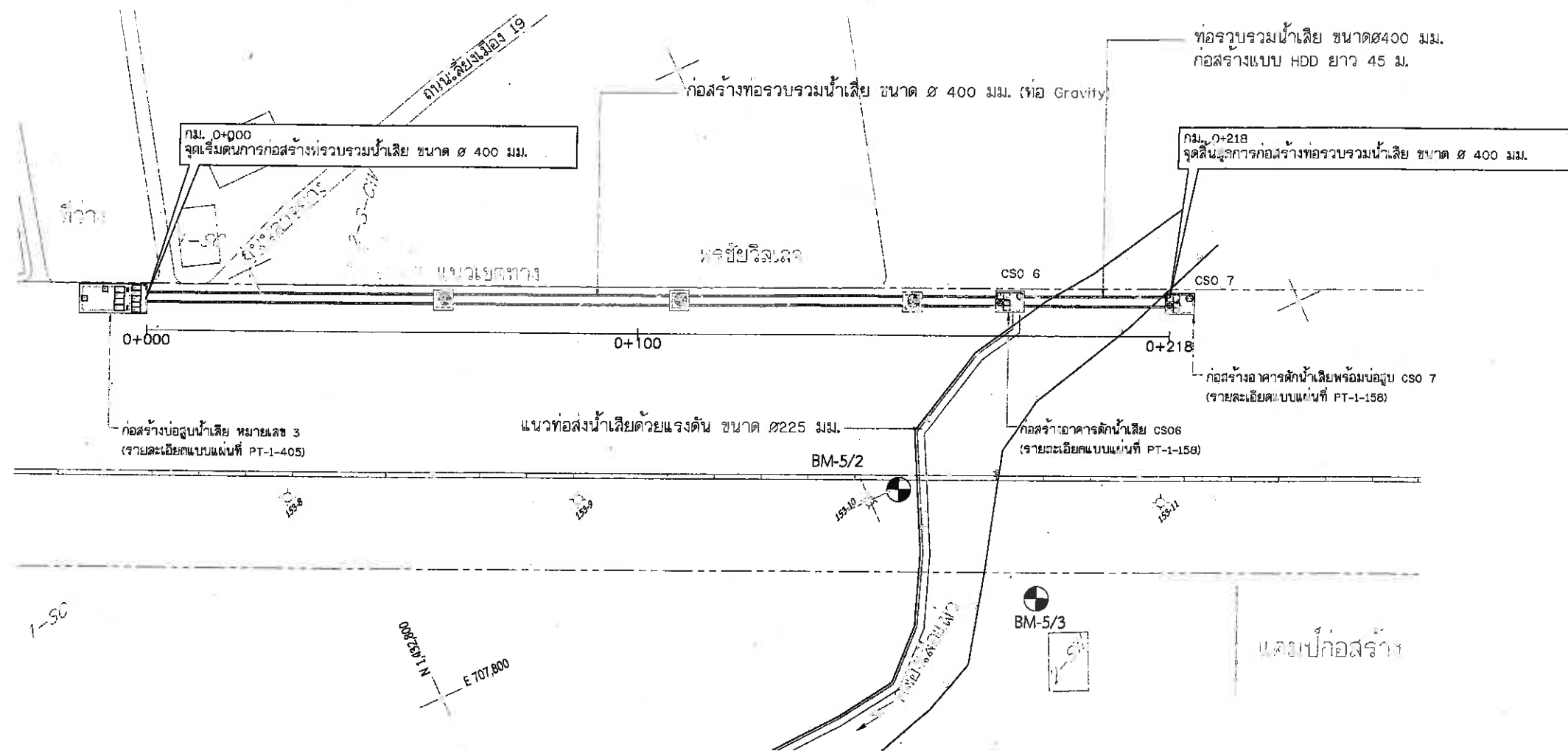
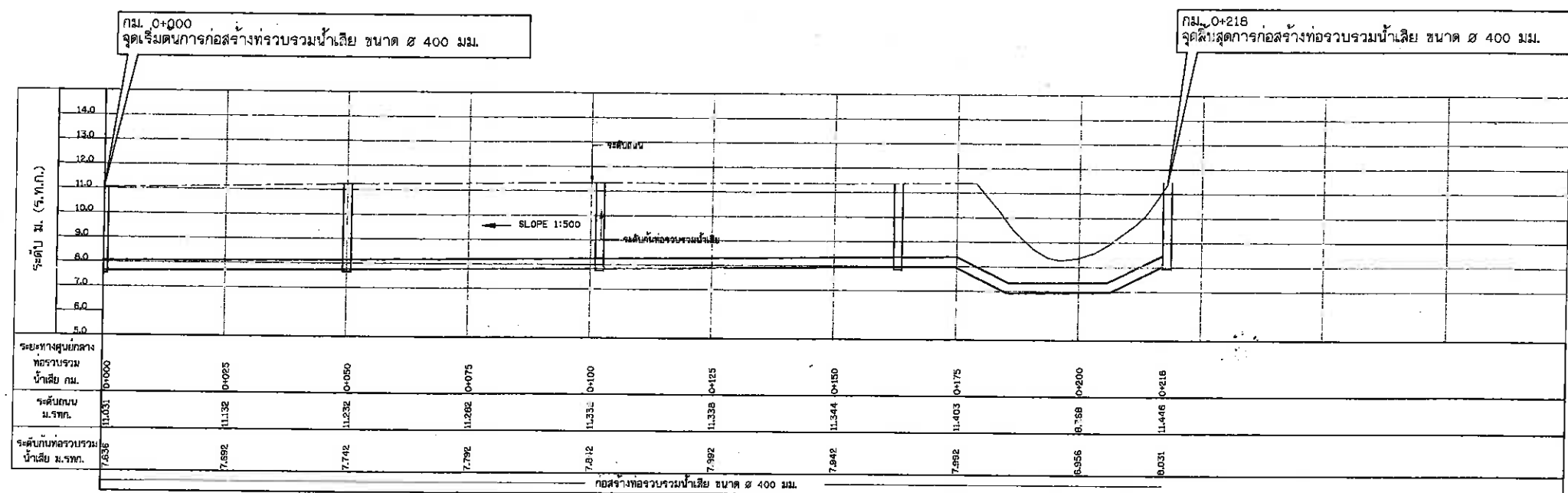
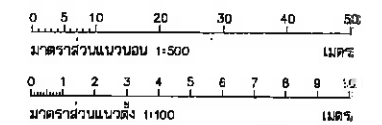


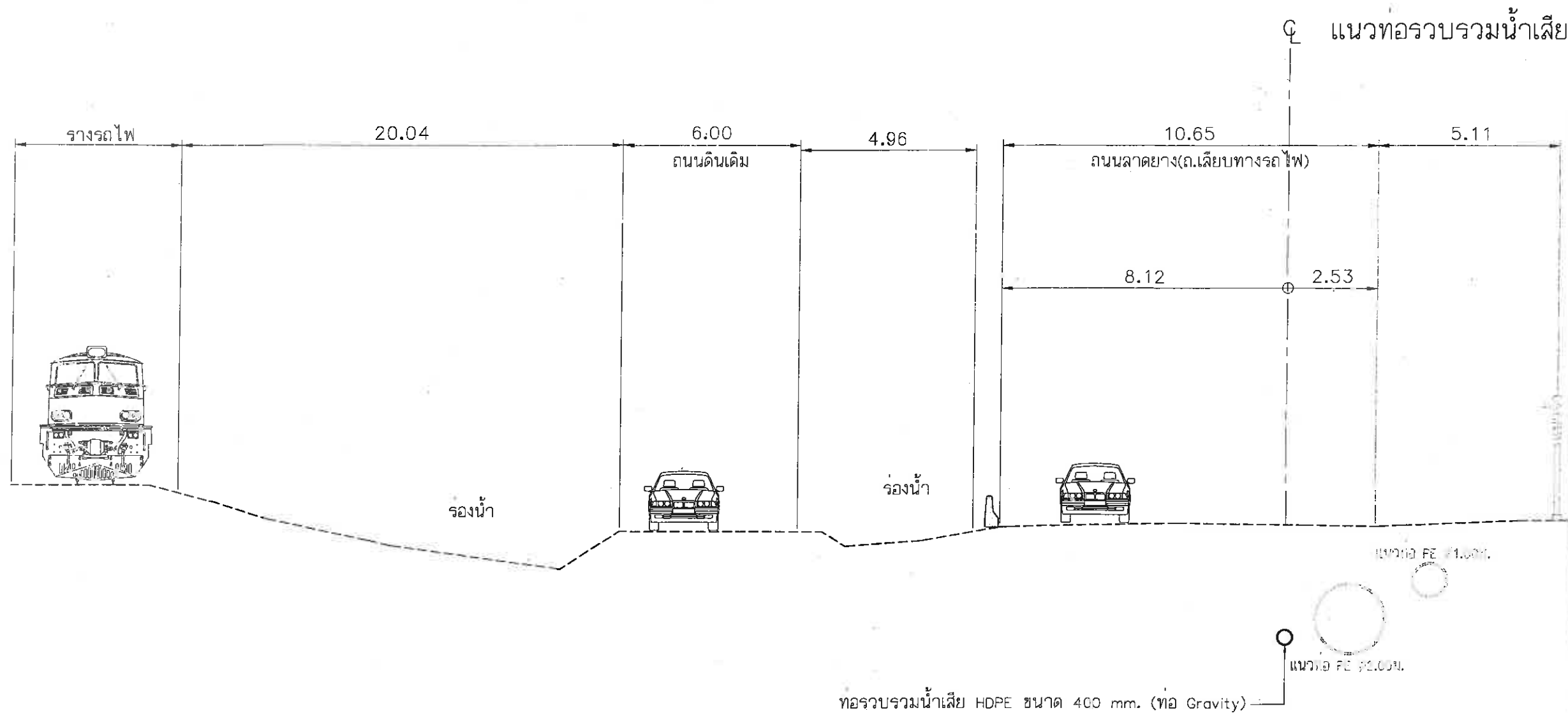


แนวคลองเลียบบทางรถไฟฝั่งตะวันออกช่วง คลองเสือแพ้ว - ขอยพิทยาลัยเมือง 19
มาตราส่วน 1:500



รูปตัดตามยาว
มาตราส่วนแนวนอน 1:500 มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100

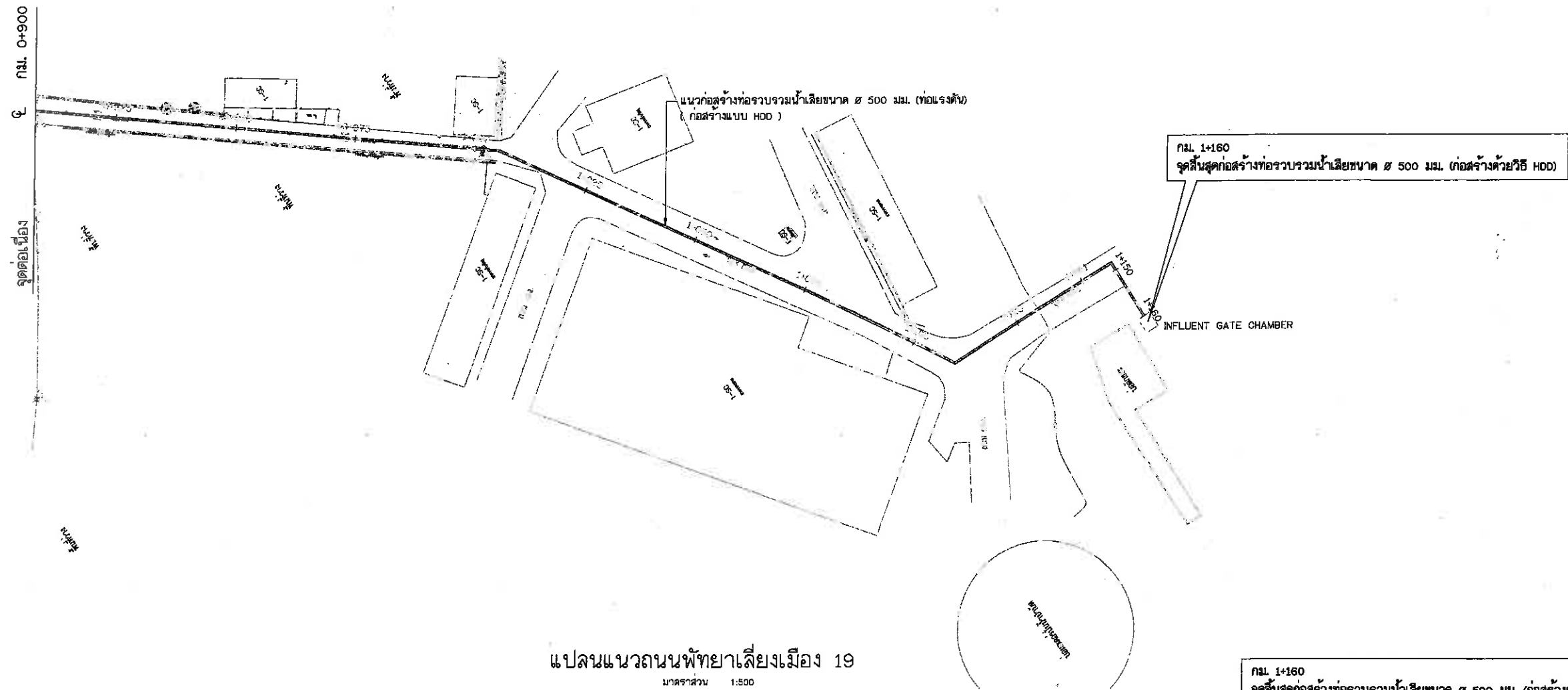
[illegible]



รูปตัดตามขวาง ถนนเลียบทางรถไฟฝั่งตะวันออกช่วง คลองเสือแพ้ว - ซอยพิทยาลีแยงเมือง 19 (DR04)

0 5 10
เมตร
มาตราส่วน 1:250

แบบแปลน โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำเสีย พื้นที่พิทยาลีแยงเมือง ส่วนถนนเลียบทางรถไฟฝั่งตะวันออก กรุงเทพมหานคร จังหวัดชลบุรี			
เลขแบบ	18 2366	วันที่	19 สิงหาคม 2556
จำนวน	รวม 111	แผ่นที่	28
ชื่อแบบ	ทางระบาย / ถนนเลียบทางรถไฟ		
ออกแบบ	วิศวกรจราจร / วิศวกรโยธา		
ตรวจ	ผอ. ฝ่ายโยธา / ผอ. ฝ่ายจราจร		
ตรวจ	ผอ. ฝ่ายโยธา / ผอ. ฝ่ายจราจร		
ตรวจ	ผอ. ฝ่ายโยธา / ผอ. ฝ่ายจราจร		
ตรวจ	ผอ. ฝ่ายโยธา / ผอ. ฝ่ายจราจร		
อนุมัติ	นาย ...		
1. วิศวกรจราจร 2. วิศวกรโยธา 3. วิศวกรจราจร 4. วิศวกรโยธา 5. วิศวกรจราจร 6. วิศวกรโยธา			
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำเสีย พื้นที่พิทยาลีแยงเมือง ส่วนถนนเลียบทางรถไฟฝั่งตะวันออก กรุงเทพมหานคร จังหวัดชลบุรี รูปตัดตามขวาง ถนนเลียบทางรถไฟฝั่งตะวันออก คลองเสือแพ้ว - ซอยพิทยาลีแยงเมือง 19 (DR04)			
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี		เมืองพิทยา จังหวัดชลบุรี	
ออกแบบ	นาย ...	ตรวจแบบ	นาย ...
เขียนแบบ	นาย ...	เห็นชอบ	นาย ...
ตรวจแบบ	นาย ...	อนุมัติ	นาย ...
อนุมัติ	นาย ...	วันที่	22.238
วันที่ 22.11.56		แบบแปลนที่ PT-1-125	

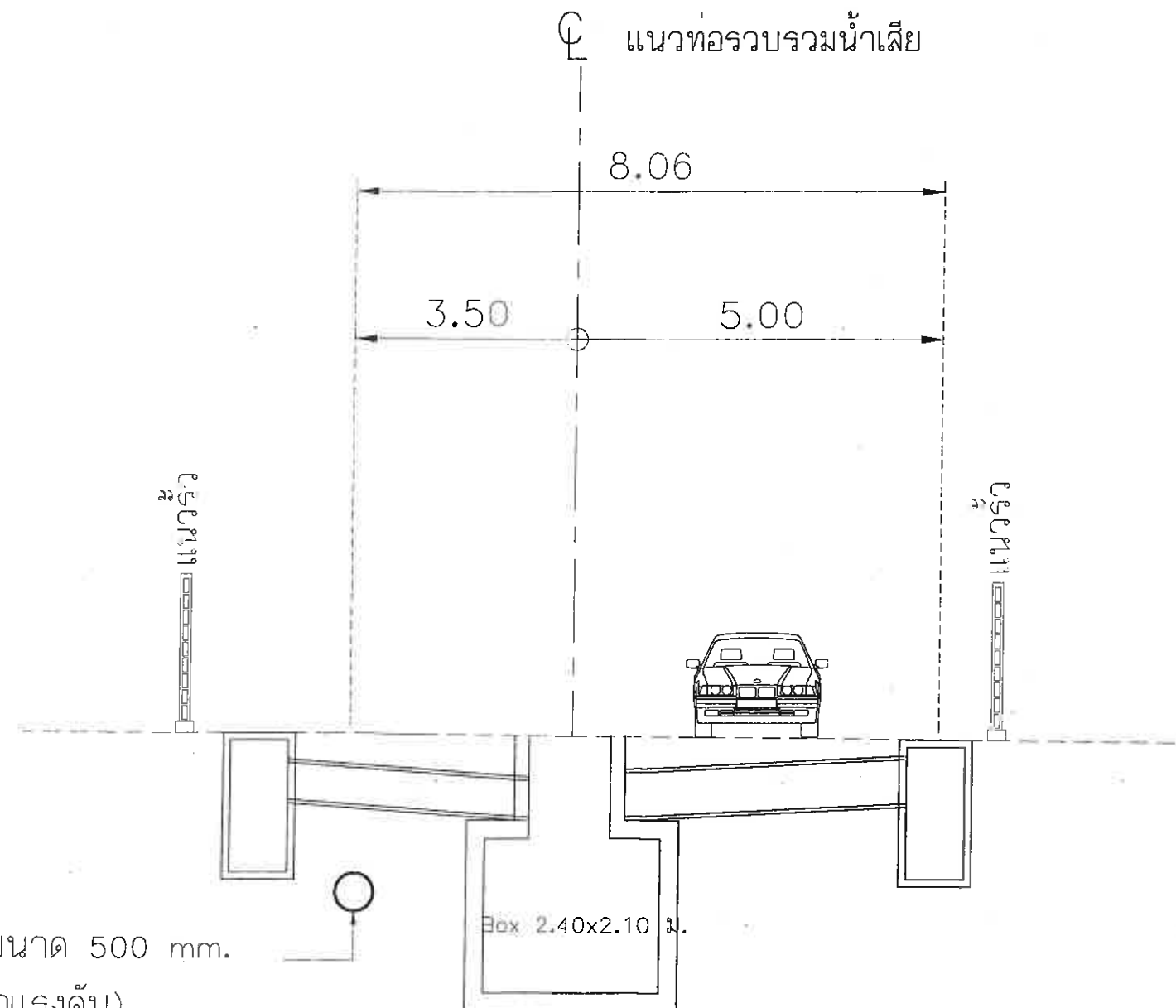


แปลนแนวนนพิทยาเลียงเมือง 19
มาตราส่วน 1:500

ระดับ ม. (ร.ท.ก.)	ระยะทางศูนย์กลางท่อรวบรวมน้ำเสีย กม.											
	0+900	0+975	0+950	0+975	1+000	1+025	1+050	1+075	1+100	1+125	1+150	1+160
ระดับผิวจราจร	13.988	14.070	14.085	13.999	14.146	13.954	13.762	13.747	13.841	14.750	15.541	15.541
ระดับก้นท่อรวบรวมน้ำเสีย ม.รทก.	10.580	10.580	10.580	10.580	10.580	10.580	10.580	10.580	10.580	10.580	10.580	10.580

ท่อรวบรวมน้ำเสียขนาด ๕๐๐ มม.

โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่พิทยและน่านเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอนาเกลือ จังหวัดชลบุรี			
แบบแปลน	18/2566	วันที่ 19 มิถุนายน 2566	แผ่นที่ 32
สำรวจ	รวม 111	32	
ออกแบบ	ช่างโยธา / นายช่างโยธา	สถาปนิก/วิศวกร	
ตรวจสอบ	วิศวกรโยธา / โยธา		
ตรวจ	ท.น. ฝ่ายวิศวกรรมระบบบำบัดน้ำเสีย		
ตรวจ	ผอ. ส่วนวิศวกรรมโยธา		
ตรวจ	ผอ. สำนักช่างสุขาภิบาล		
ตรวจ	ปลัดเมืองพิทยา		
อนุมัติ	นายก อบจ. พะนา		
สำนักช่างสุขาภิบาล เมือง พะนา			
โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่พิทยและน่านเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอนาเกลือ จังหวัดชลบุรี			
แนวท่อรวบรวมน้ำเสีย ขยายพิทยา-เลียงเมือง 19 ถึง โรงบำบัดน้ำเสีย			
ท่อรวบรวมน้ำเสีย DR05 กม.0+900 ถึง 1+160 แปลนและรูปตัดตามยาว			
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	เมืองพิทยา จังหวัดชลบุรี		
ออกแบบ	ผอ. 2566	ตรวจแบบ	
เขียนแบบ	ผอ.	เก็บสอบ	
ตรวจแบบ	233	อนุมัติ	วันที่
อนุมัติ	233	แบบแปลนที่	PT-1-129

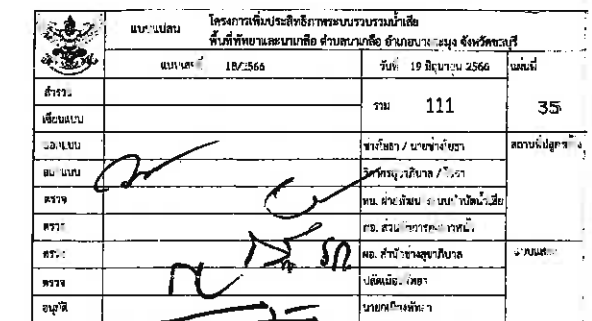
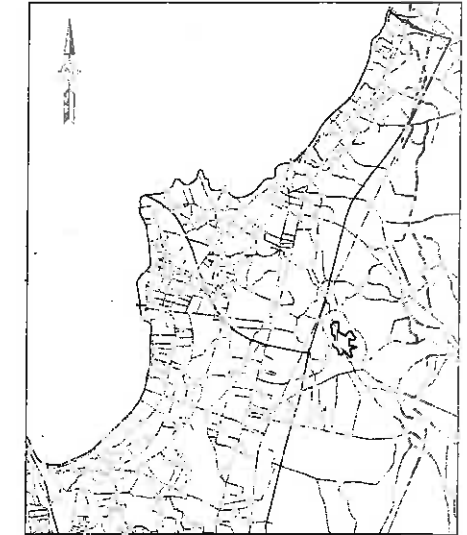


ท่อรวบรวมน้ำเสีย HDPE ขนาด 500 mm.
(ก่อสร้างแบบ HDD) (ท่อแรงดัน)

รูปตัดตามขวาง ซอยพญา-เลียงเมือง 19 - โรงบำบัดน้ำเสีย (DR05)

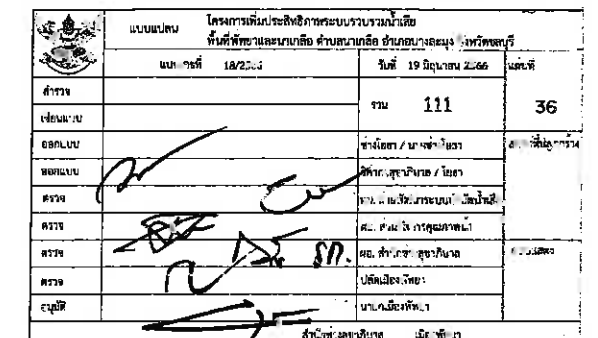
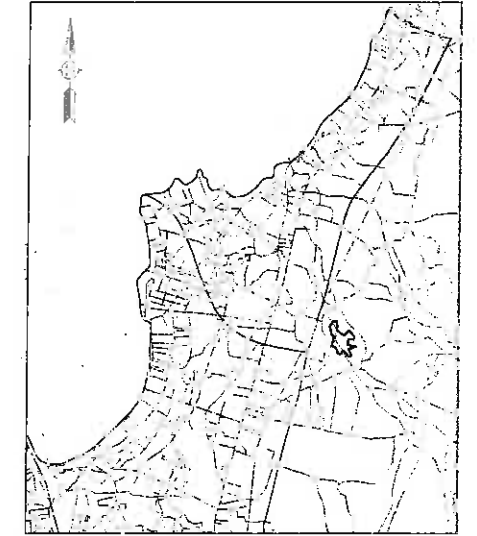
0 5 10
มาตราส่วน 1:250 เมตร

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่พัฒนาระบบน้ำเสีย ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี			
แบบฉบับ	17/2565	วันที่ 19 มิถุนายน 2565	แผ่นที่
สำรวจ		รวม 111	33
เขียนแบบ		ช่างโยธา / นายช่างโยธา	ตรวจสอบแบบ
ออกแบบ		วิศวกรโยธา / โยธา	
ตรวจ		ผ.บ. ฝ่ายพัฒนาระบบน้ำเสีย	
ตรวจ		ผ.บ. ฝ่ายวิศวกรรมโยธา	
ตรวจ		ผ.บ. ฝ่ายช่างโยธา	แบบแปลน
ตรวจ		ปลัดเมืองพัทยา	
อนุมัติ		นายกเมืองพัทยา	
สำหรับดูงาน ชื่อ พินยา			
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่พัฒนาระบบน้ำเสีย ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี รูปตัดตามขวาง ซอยพญา-เลียงเมือง 19 - โรงบำบัดน้ำเสีย (DR05)			
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี	
ออกแบบ	ผ.บ. 2565	ตรวจแบบ	
เขียนแบบ	ผ.บ. 2565	เห็นชอบ	
ตรวจแบบ	ผ.บ. 2565	อนุมัติ	วันที่
อนุมัติ	ผ.บ. 2565	แบบแปลนที่	PT-1-130



	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		โรงพยาบาล จังหวัดชลบุรี
ฉบับที่ ๑๖๓๔	๑๖๓๔	ฉบับที่ ๑๖๓๔	๑๖๓๔
ชื่อแบบ		เก็บรอบ	
ตรวจฉบับ		อนุมัติ	
วันที่		วันที่	

39



รูปตัดตามยาว
มาตราส่วนแนวนอน 1:500 มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100

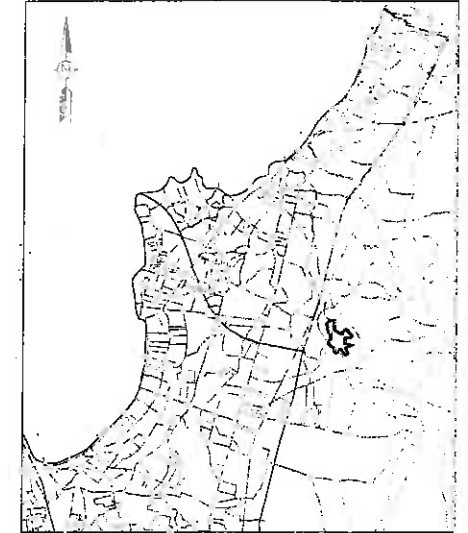
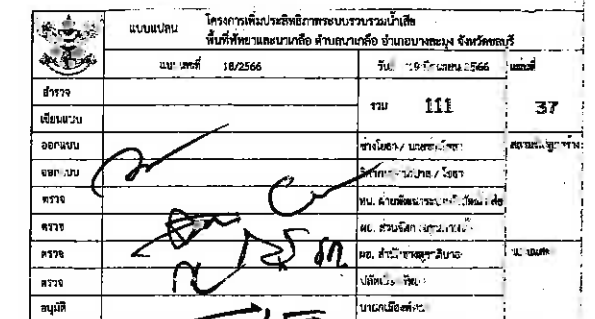
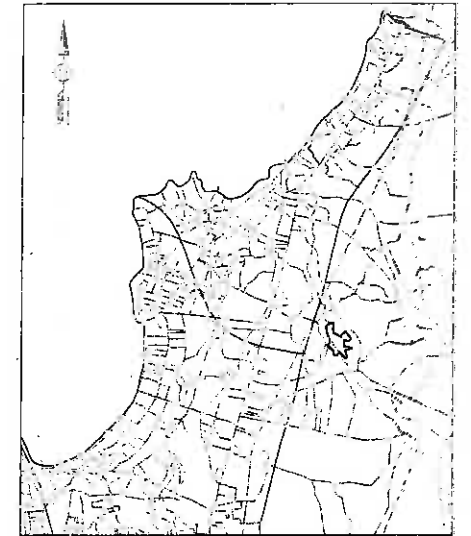


Figure 1 shows two scale bars. The top scale bar is labeled 'มาตราส่วนแนวนอน 1:500' (Horizontal scale 1:500) and has markings from 0 to 50. The bottom scale bar is labeled 'มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100' (Vertical scale 1:100) and has markings from 0 to 10.



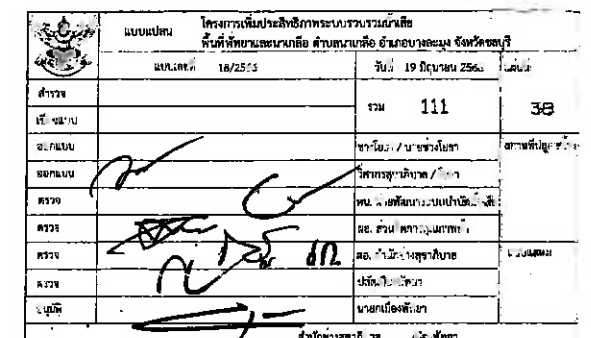
	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์
ออกแบบ	ค. ๒๐๖๕	ตรวจแบบ	
เขียนแบบ	เจ	เก็บข้อ	
ตรวจแบบ	เจ	อนุมัติ	
อนุมัติ	ค. ๒๐๖๕	แบบแปลนที่	PT-2-134

รูปตัดตามยาว
มาตราส่วนแนวนอน 1:500 มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100



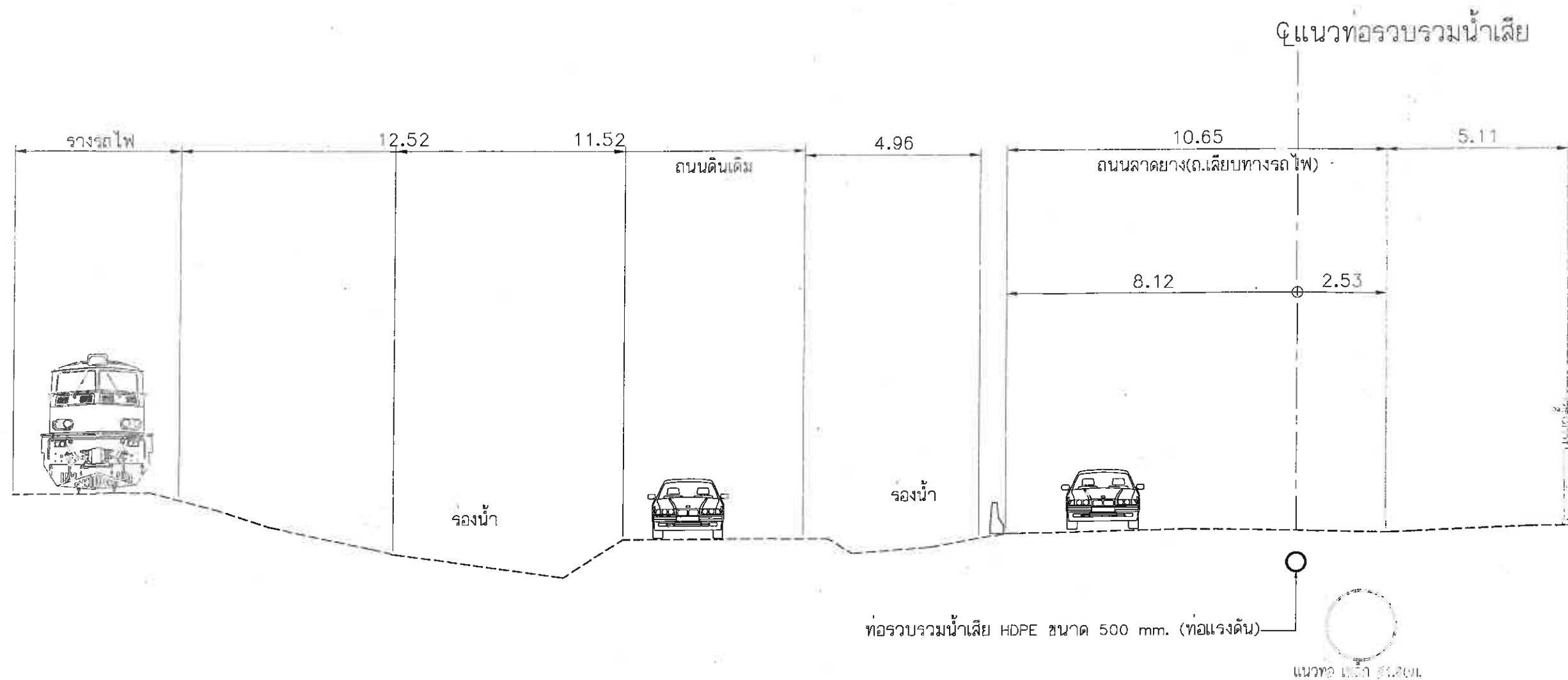
0 5 10 20 30 40 50
มาตราส่วนแนวราบ 1:500 เมตร

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100 เมตร



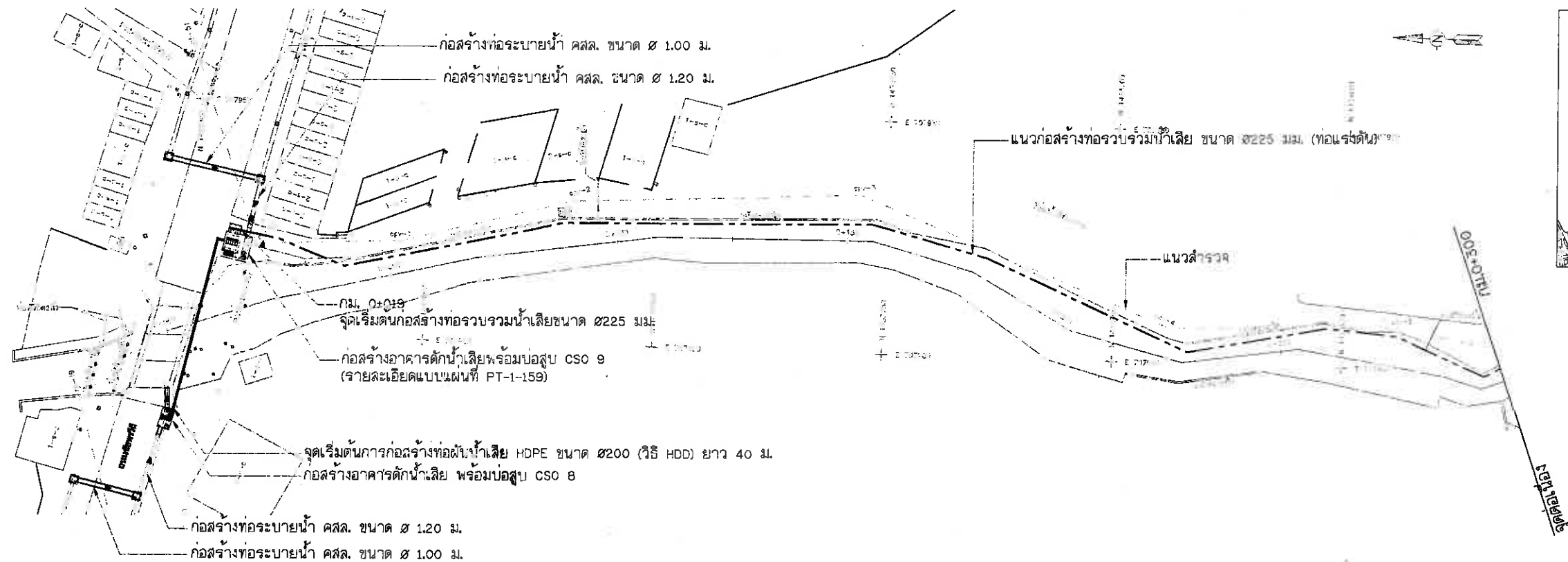
โครงการพัฒนาระบบวิทยุภาพรวมระบบวิทยุ
พื้นที่ห้วยและนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี
แนวถนนเลียบรถไฟฝั่งตะวันออกช่วง Sump 3 ถึง ถนนพหลโยธิน
แปลและรูปติดตามยาว
กม. 1+200 - 1+438

	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี
ขอแนบ	4-204ก5 <i>Pattana</i>	ตรวจแบบ	
เขียนแบบ	<i>Si</i>	เห็นชอบ	
ตรวจแบบ	<i>Si</i>	อนุมัติ	วันที่
อนุมัติ	<i>Si</i> วันที่ 10/10/2561	แบบเลขที่	PT-4-135



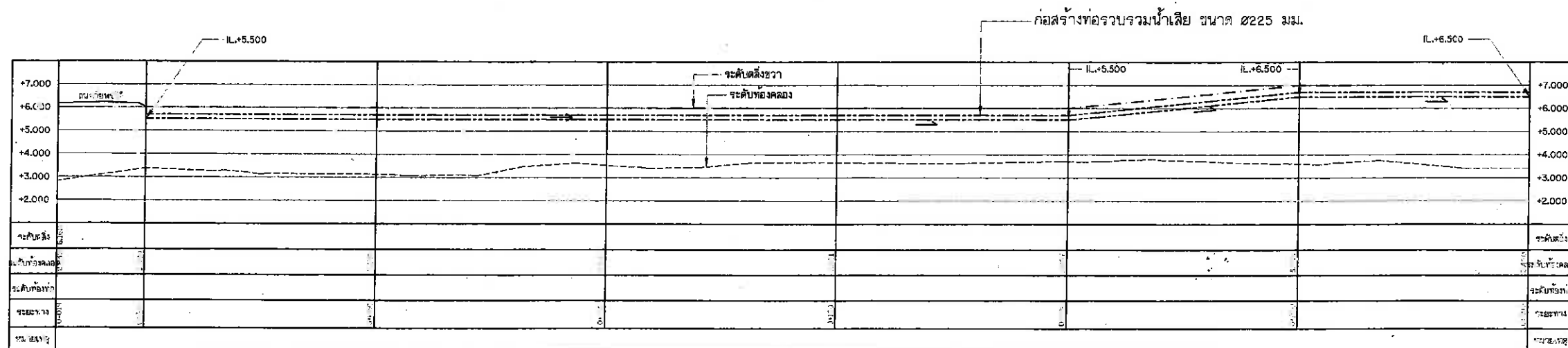
รูปตัดตามขวาง ถนนเลียบริกไฟฝั่งตะวันออกช่วง Sump 3 ถึง ถนนพระพิกานิมิตร (DR06)

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่ศึกษาและนำร่อง อำเภอเมือง จันทบุรี			
แบบแปลน	18/2566	วันที่ 19 มิถุนายน 2566	แผ่นที่
สำรวจ		รวม 111	39
เขียนแบบ		รวม 111	
ตรวจสอบ		ช่างโยธา / นายช่างโยธา	สถานที่ปลูกสร้าง
อนุมัติ		วิศวกรโยธา / โยธา	
ตรวจ		นายช่างบริหารระบบน้ำประปา	
ตรวจ		ผอ. ส่วนวิศวกรรมโยธา	
ตรวจ		ผอ. สำนักช่างโยธา	แบบแปลน
ตรวจ		นายช่างโยธา	
อนุมัติ		นายช่างโยธา	
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง จันทบุรี			
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่ศึกษาและนำร่อง อำเภอเมือง จันทบุรี			
รูปตัดตามขวาง ถนนเลียบริกไฟฝั่งตะวันออก Sump 3 ถึง ถนนพระพิกานิมิตร (DR06)			
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี	
ออกแบบ	ผอ. 1842/1842	ตรวจสอบ	
เขียนแบบ	ผอ. 1842/1842	เห็นชอบ	
ตรวจสอบ	ผอ. 1842/1842	อนุมัติ	วันที่
อนุมัติ	ผอ. 1842/1842	แบบแปลนที่	PT-1-136



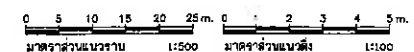
แปลนแนวคลองเลี้ยวช่วง ถนนชัยพรวิที - ถนนเลียบทางรถไฟ

มาตราส่วน 1:500

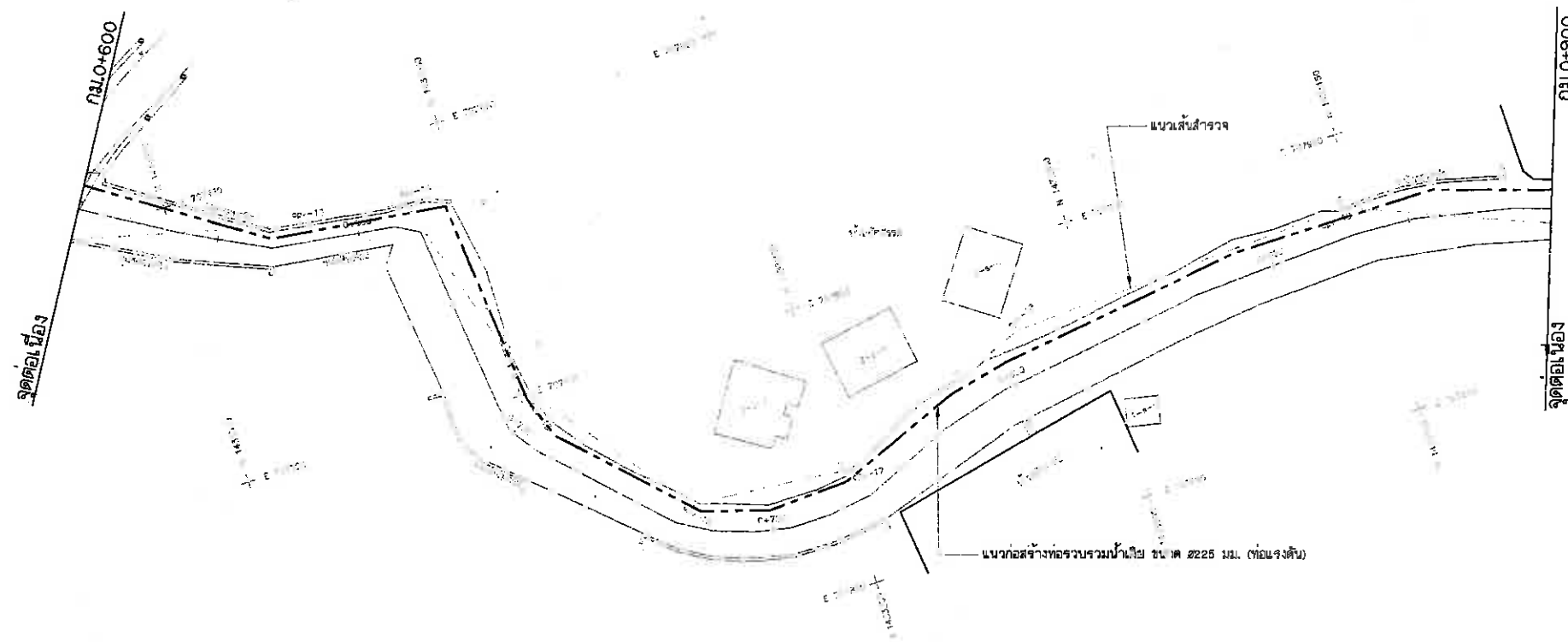


รูปตัดตามยาวด้านขวาคลอง

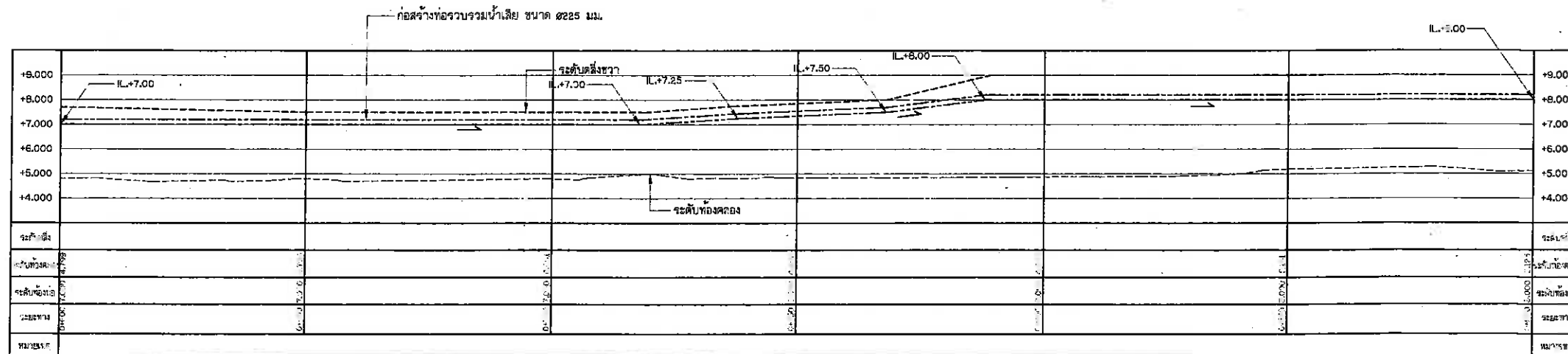
มาตราส่วนแนวราบ 1:500
มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100



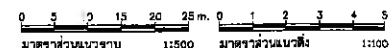
แบบแปลน		โครงการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย	
แบบ.สท. 18/2566		วันที่ 19/10/2566	
สำรวจ	รวม 111	100	
เขียนแบบ	รวม 111	รวม 111	
ออกแบบ	รวม 111	รวม 111	
ตรวจ	รวม 111	รวม 111	
ตรวจ	รวม 111	รวม 111	
ตรวจ	รวม 111	รวม 111	
อนุมัติ	รวม 111	รวม 111	
โครงการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย			
พื้นที่ศึกษาและอนุมัติ สำหรับงานก่อสร้าง			
แปลนท่อรวบรวมน้ำเสียคลองเลี้ยวช่วง ถนนชัยพรวิที - ถนนเลียบทางรถไฟ			
แปลนและรูปตัดตามยาว			
STA.0+019 ถึง STA.0+300			
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี	
ออกแบบ	รวม 111	ตรวจแบบ	รวม 111
เขียนแบบ	รวม 111	เก็บข้อมูล	รวม 111
ตรวจแบบ	รวม 111	อนุมัติ	รวม 111
อนุมัติ	รวม 111	แบบแปลนที่	PT-1-159



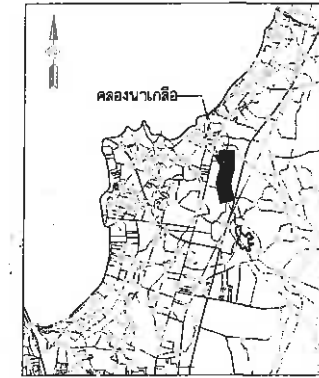
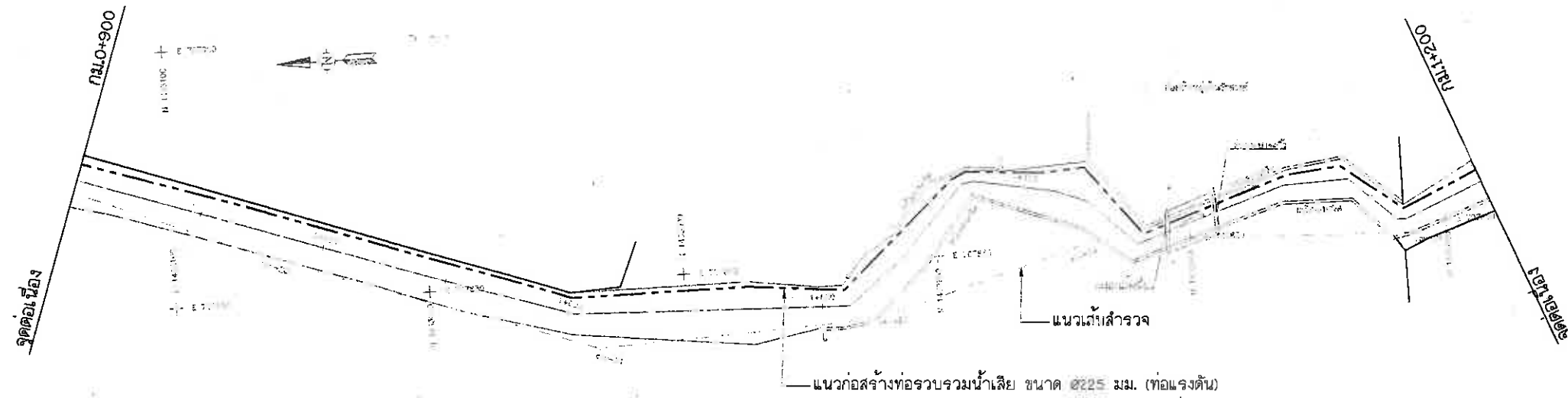
แปลนแนวคลองเลี้ยวช่วง ถนนชัยพริ้ว - ถนนเลียบทางรถไฟ
มาตราส่วน 1:500



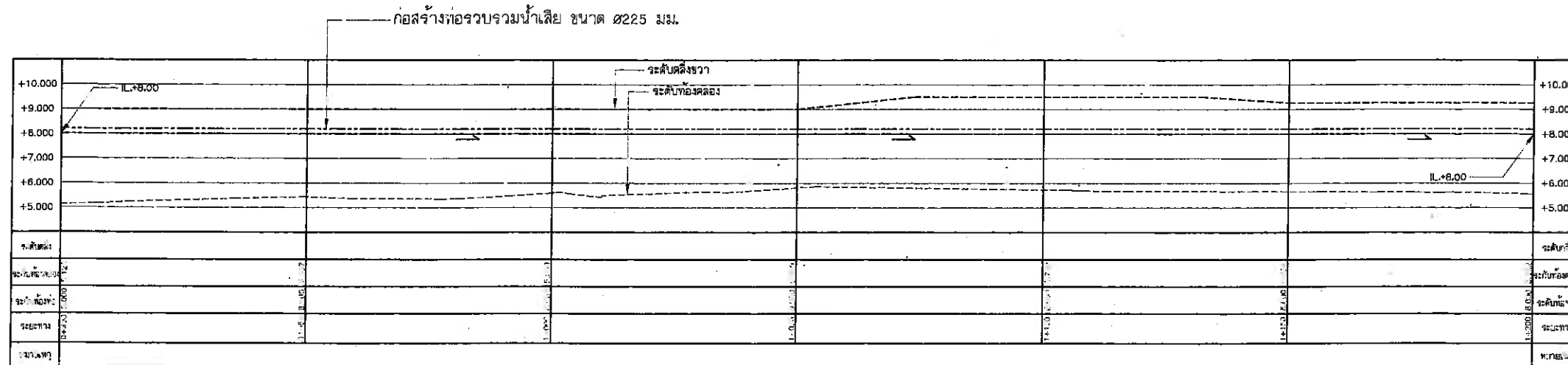
รูปตัดตามยาวด้านขวาคลอง
มาตราส่วนแนวราบ 1:500
มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100



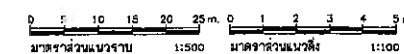
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำดิบ พื้นที่ห้วยทรายและนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดชลบุรี			
แบบแปลน	แบบที่ 18/2566	วันที่ 19 มิถุนายน 2566	ฉบับที่ 42
แก้ไข		รวม 111	
เขียนแบบ		หน้า 111	
ออกแบบ		หน้า 111	
ตรวจ		หน้า 111	
ตรวจ		หน้า 111	
ตรวจ		หน้า 111	
อนุมัติ		หน้า 111	
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำดิบ พื้นที่ห้วยทรายและนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดชลบุรี			
แปลนท่อรวบรวมน้ำดิบคลองเลี้ยวช่วง ถนนชัยพริ้ว - ถนนเลียบทางรถไฟ แปลนและรูปตัดตามยาว STA.0+600 ถึง STA.0+900			
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี	
ออกแบบ	นาย 1842/2566	ตรวจสอบ	
เขียนแบบ		หน้า 111	
ตรวจแบบ	หน้า 238	อนุมัติ	วันที่
อนุมัติ	หน้า 27, 28, 88	แบบแปลนที่	PT-1-139



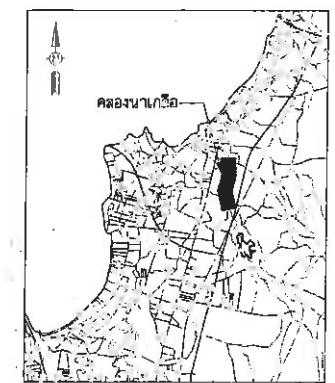
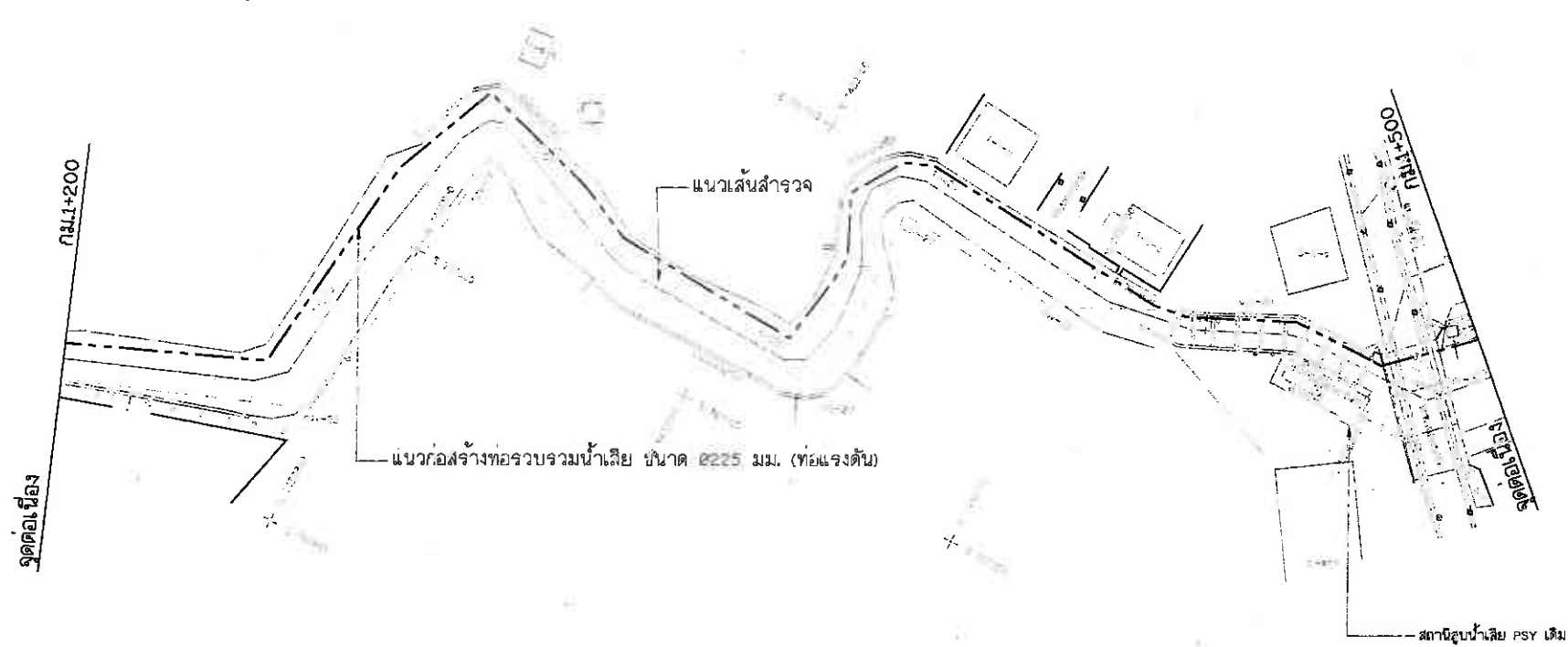
แปลนแนวคลองเลี้ยวช่วง ถนนชัยพรวลี - ถนนเลียบทางรถไฟ
มาตราส่วน 1:500



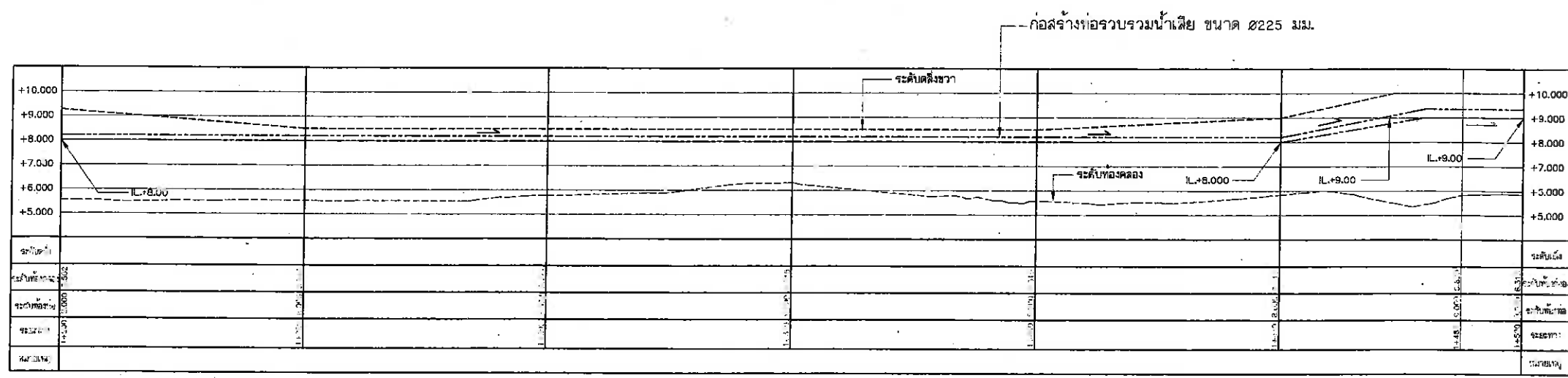
รูปตัดตามยาวด้านขวาคลอง
มาตราส่วนแนวราบ 1:500
มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100



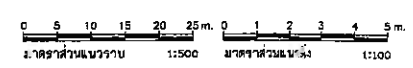
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำ พื้นที่พื้นที่และนอกเขต อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี			
แบบแปลน	18/2566	วันที่ 18/2566	หน้า 43
สำรวจ	รวม 111	43	
เขียนแบบ	นายวิชาญ นามะ	นายวิชาญ นามะ	
ออกแบบ	นายวิชาญ นามะ	นายวิชาญ นามะ	
ตรวจสอบ	นายวิชาญ นามะ	นายวิชาญ นามะ	
ตรวจ	นายวิชาญ นามะ	นายวิชาญ นามะ	
ตรวจ	นายวิชาญ นามะ	นายวิชาญ นามะ	
ตรวจ	นายวิชาญ นามะ	นายวิชาญ นามะ	
อนุมัติ	นายวิชาญ นามะ	นายวิชาญ นามะ	
สังกัด กองช่างโยธา จังหวัดชลบุรี			
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำ พื้นที่พื้นที่และนอกเขต อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี			
แปลนท่อรวบรวมน้ำเสียคลองเลี้ยวช่วง ถนนชัยพรวลี - ถนนเลียบทางรถไฟ แปลนและรูปตัดตามยาว STA.0+900 ถึง STA.1+200			
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี	
ออกแบบ	นายวิชาญ นามะ	ตรวจสอบ	
เขียนแบบ	นายวิชาญ นามะ	ให้เสนอ	
ตรวจแบบ	นายวิชาญ นามะ	อนุมัติ	รับใช้
อนุมัติ	นายวิชาญ นามะ	แบบแปลนที่	PT-1-140



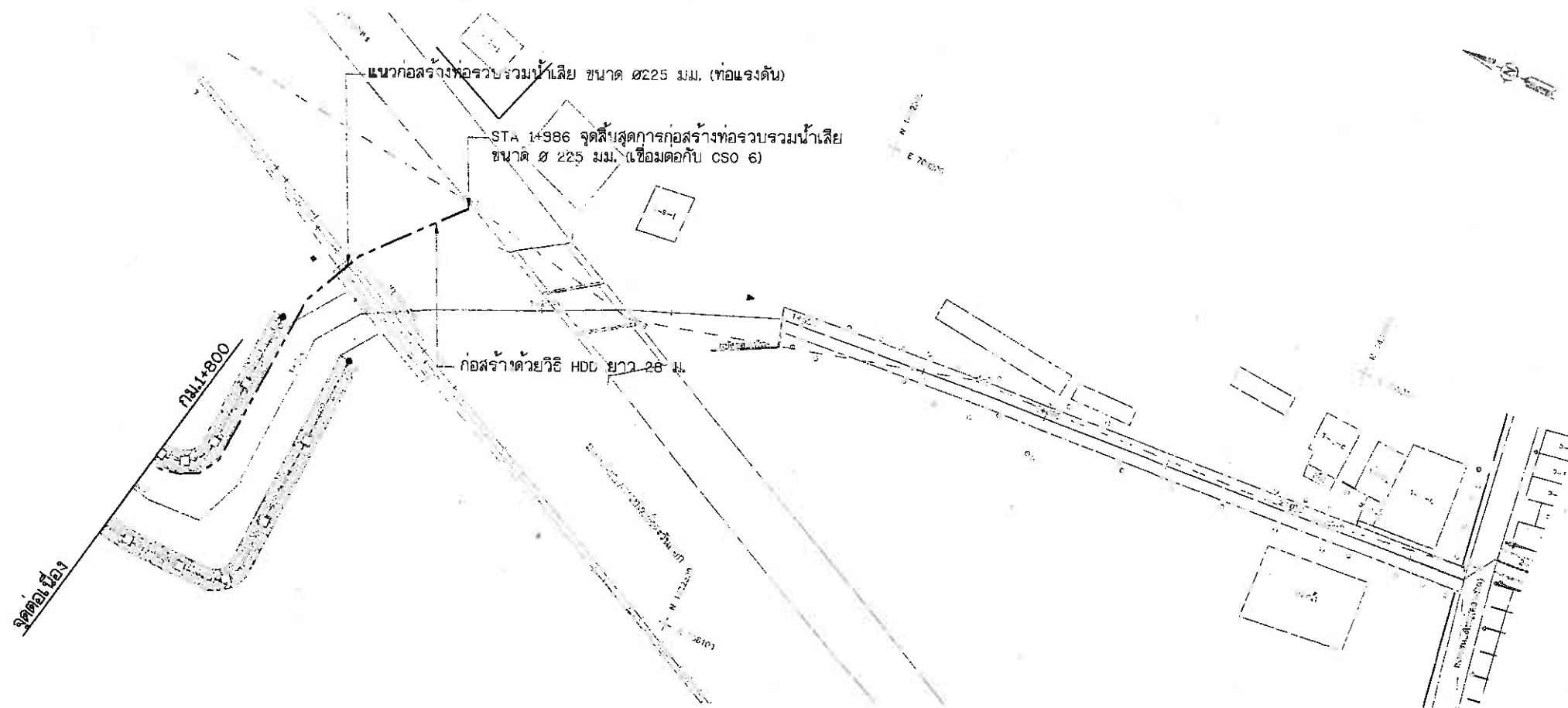
แปลนแนวคลองเสื่อแผ่วช่วง ถนนชัยพรวณิ - ถนนเลียบทางรถไฟ
 มาตรฐาน 1:500



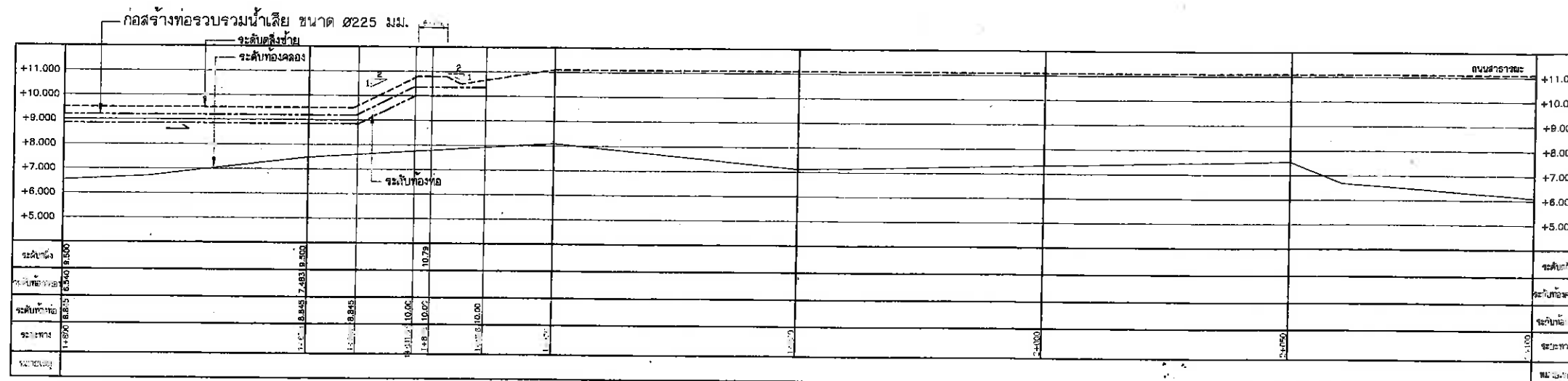
รูปตัดตามยาวด้านขวาคลอง
 มาตรฐานแนวกว้าง 1:500
 มาตรฐานแนวสูง 1:100



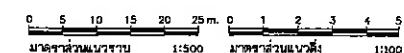
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่พัฒนาระบบน้ำเสีย ตำบลนาเกลือ อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่			
แบบแปลน	แบบเลขที่ 18/2566	วันที่ 19 มิถุนายน 2566	หน้า 3
สำรวจ		111	44
ออกแบบ	ช่างโยธา / นายวิชา		นายวิชา
ตรวจสอบ	นายวิชา / นายวิชา		นายวิชา
ตรวจ	นายวิชา / นายวิชา		นายวิชา
ตรวจ	นายวิชา / นายวิชา		นายวิชา
ตรวจ	นายวิชา / นายวิชา		นายวิชา
อนุมัติ	นายวิชา / นายวิชา		นายวิชา
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่พัฒนาระบบน้ำเสีย ตำบลนาเกลือ อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่			
แปลนท่อรวบรวมน้ำเสียคลองเสื่อแผ่วช่วง ถนนชัยพรวณิ - ถนนเลียบทางรถไฟ แปลนและรูปตัดตามยาว STA.1+200 ถึง STA.1+500			
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		เมืองพิทยัง จังหวัดเชียงใหม่	
ออกแบบ	นายวิชา	ตรวจสอบ	นายวิชา
เขียนแบบ	นายวิชา	นายวิชา	นายวิชา
ตรวจแบบ	นายวิชา	นายวิชา	นายวิชา
อนุมัติ	นายวิชา	นายวิชา	นายวิชา



แปลนแนวคลองเลี้ยวช่วง ถนนชัยพรวณีย์ - ถนนเลียบทางรถไฟ
มาตราส่วน 1:500



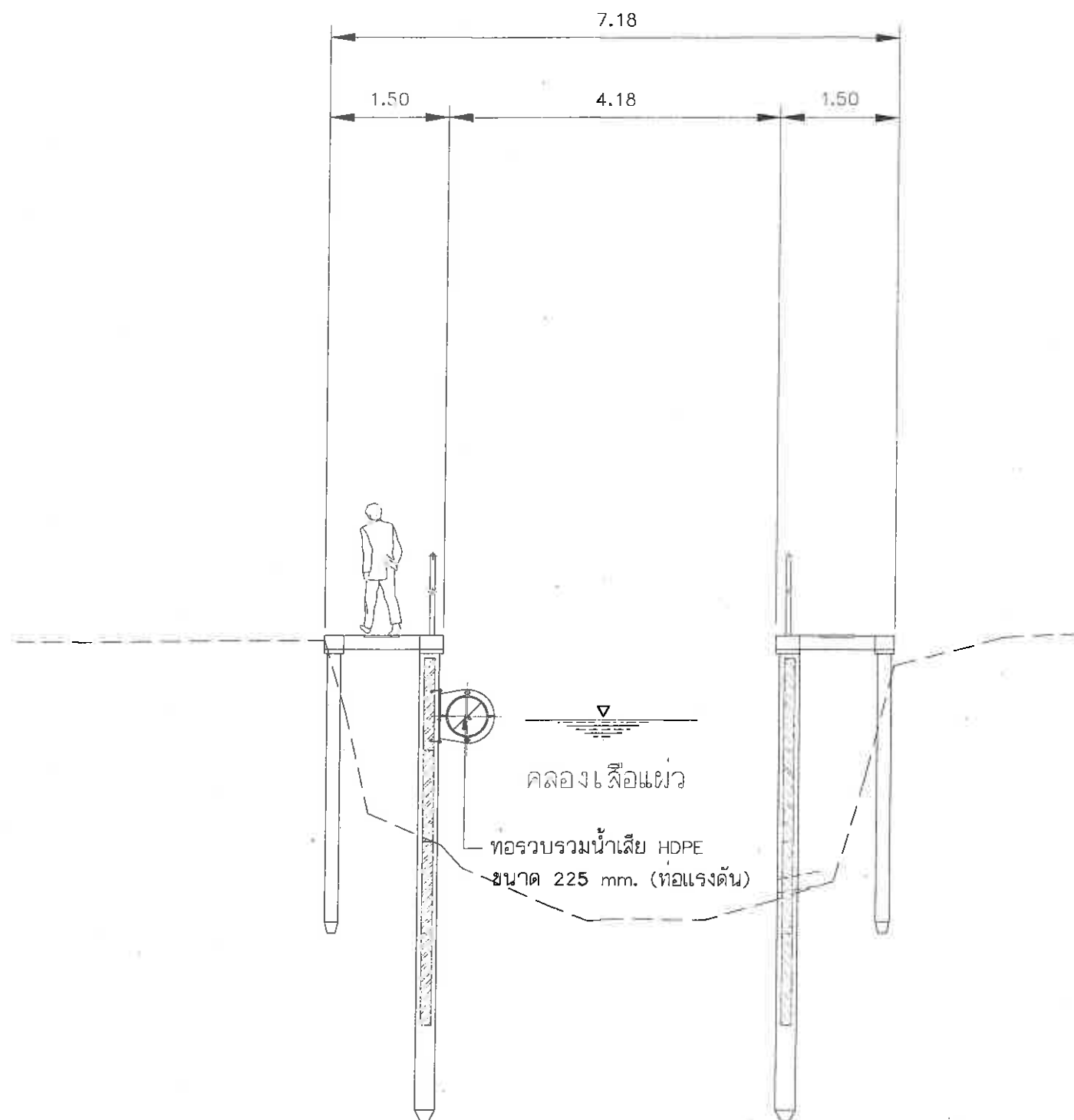
รูปตัดตามยาวด้านซ้ายคลอง
มาตราส่วนแนวราบ 1:500
มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100



โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำเสีย พื้นที่พัฒนาและนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอเมือง จ.สุพรรณบุรี			
แบบแปลน	18/2556	วันที่	18/10/2556
สำรวจ		รวม	111
เขียนแบบ		รวม	46
ออกแบบ	นางสาว น. น.	ตรวจสอบ	นาย น. น.
ตรวจ	นาย น. น.	อนุมัติ	นาย น. น.
บันทึก	นาย น. น.	บันทึก	นาย น. น.

โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำเสีย
พื้นที่พัฒนาและนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอเมือง จ.สุพรรณบุรี
แปลนท่อรวบรวมน้ำเสียคลองเลี้ยวช่วง ถนนชัยพรวณีย์ - ถนนเลียบทางรถไฟ
แปลนและรูปตัดตามยาว
STA.1+800 ถึง STA.1+986

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		เมืองพิจิตร จ.พิจิตร	
ออกแบบ	นางสาว น. น.	ตรวจแบบ	นาย น. น.
เขียนแบบ	นาย น. น.	เห็นชอบ	นาย น. น.
ตรวจแบบ	นาย น. น.	อนุมัติ	นาย น. น.
อนุมัติ	นาย น. น.	แบบแปลนที่	PT-1-143

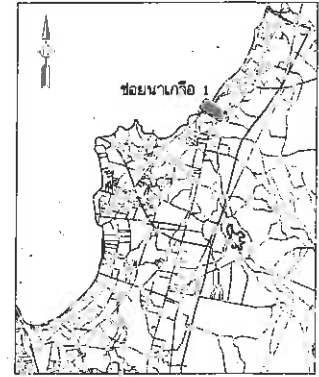
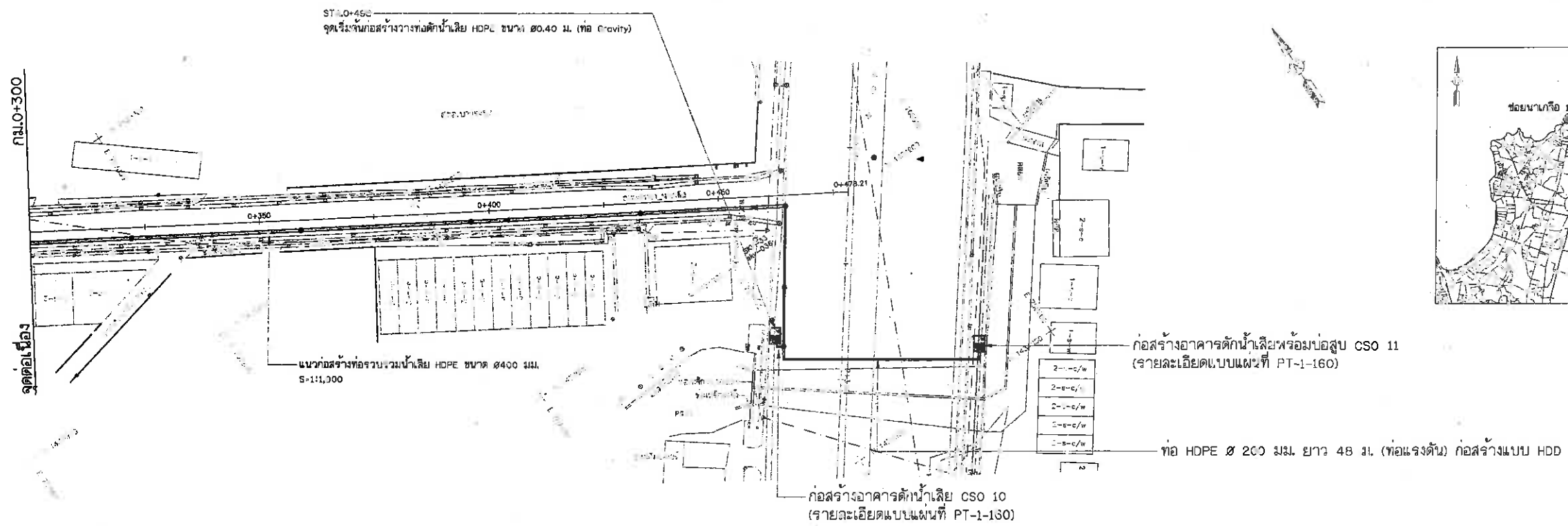


รูปตัดตามขวาง แนวคลองเกลือแพ้วช่วง ถนนชัยพรวิถิ - ถนนเลียบทางรถไฟ (DR07)

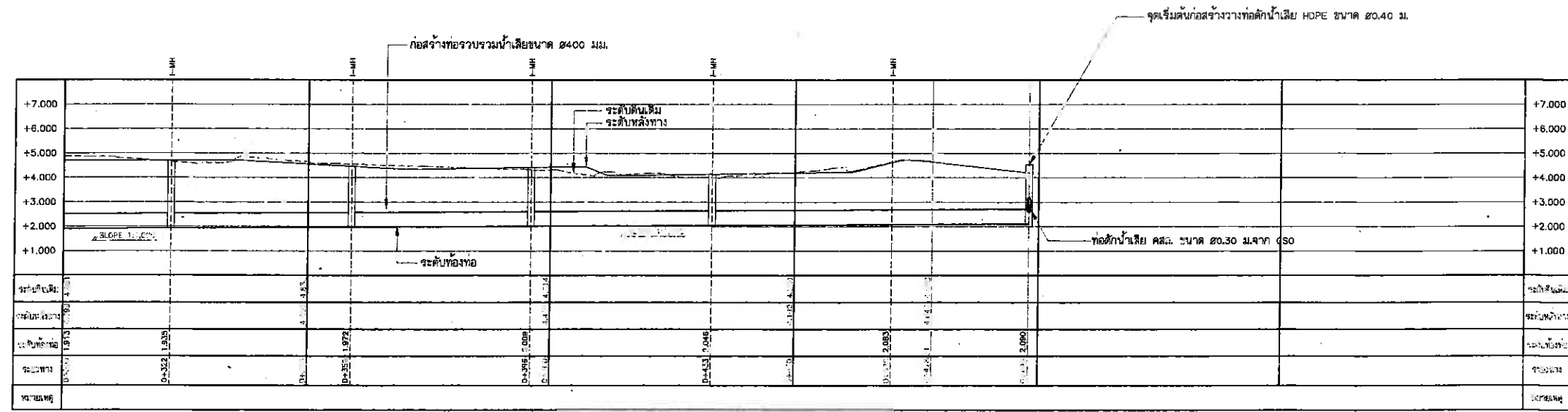
0 5 10
มาตราส่วน 1:250 เมตร

 แบบแปลน โครงการพัฒนาระบบชลประทานระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่พัฒนาระบบชลประทานระบบรวบรวมน้ำเสีย อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี เลขที่ 18/2566 วันที่ 19 มิถุนายน 2566			
สำรวจ		รวม 111	47
เขียนแบบ		ช่างโยธา / นายจำเริญ	ช่างโยธา / นายจำเริญ
ออกแบบ		วิศวกรโยธา / นายวิชา	วิศวกรโยธา / นายวิชา
สำรวจ		พ.น. ฝ่ายพัฒนาระบบชลประทาน	พ.น. ฝ่ายพัฒนาระบบชลประทาน
ตรวจ		ผ.อ. ส่วนโยธา	ผ.อ. ส่วนโยธา
ตรวจ		ผ.อ. ส่วนโยธา	ผ.อ. ส่วนโยธา
อนุมัติ		นายกเมืองพัทยา	นายกเมืองพัทยา

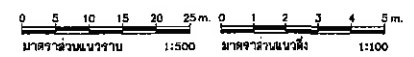
 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี			
ออกแบบ	นางสาวกมลทิพย์ นาคี	ตรวจสอบ	
เขียนแบบ	กมลทิพย์ นาคี	อนุมัติ	
ตรวจแบบ	กมลทิพย์ นาคี	วันที่	
อนุมัติ	กมลทิพย์ นาคี	วันที่ 27.11.66	PT-1-144



แปลนถนนพญา-นาเกลือ (ช่วงที่ 1)
มาตราส่วน 1:500



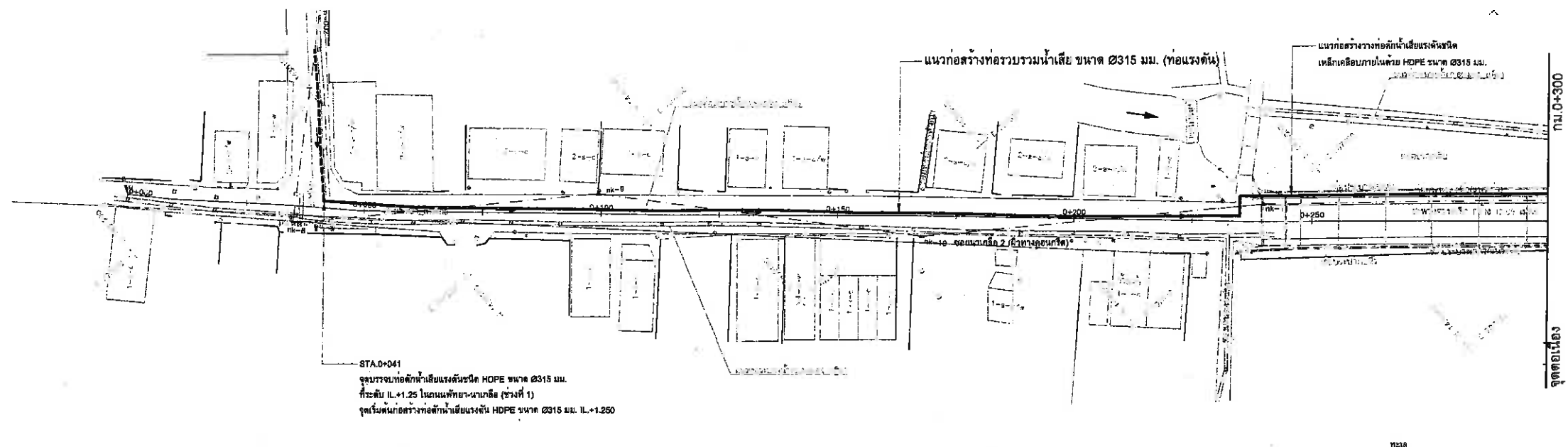
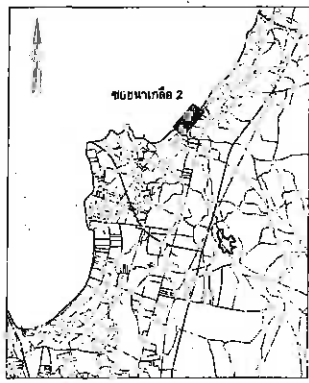
รูปตัดตามยาวด้านขวาทาง
มาตราส่วนแนวราบ 1:500
มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100



โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่พิกัดถนนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอขามทอง จังหวัดชลบุรี			
แบบแปลน	18/2566	วันที่ 18 สิงหาคม 2566	แผ่นที่
สำรวจ		ท. 111	49
เขียนแบบ		ท. 111	
ออกแบบ		ท. 111	
ตรวจสอบ		ท. 111	
ตรวจ		ท. 111	
ตรวจ		ท. 111	
ตรวจ		ท. 111	
ตรวจ		ท. 111	
ตรวจ		ท. 111	
ตรวจ		ท. 111	

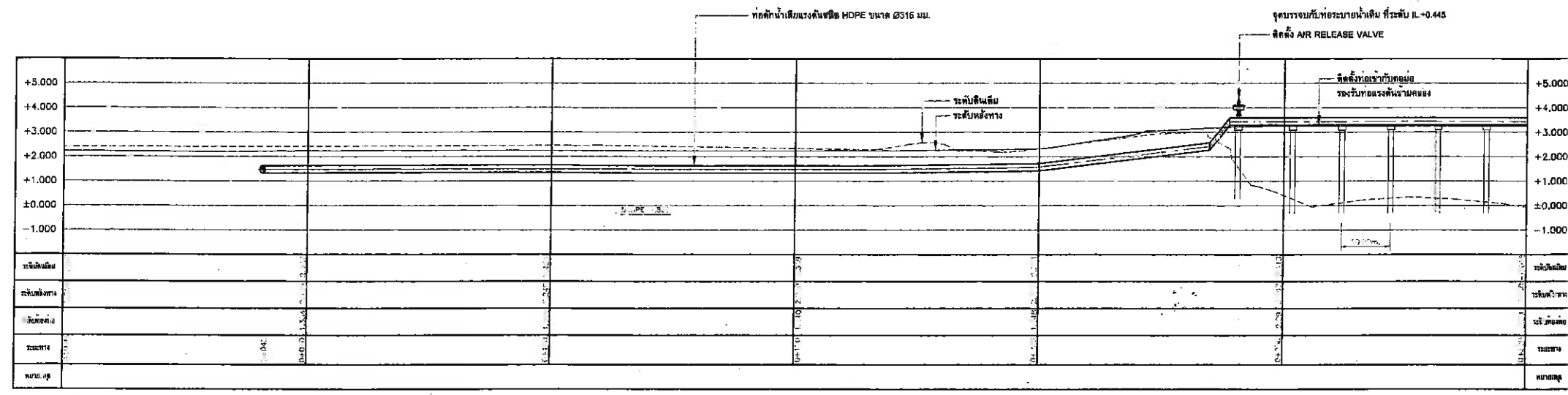
โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย
พื้นที่พิกัดถนนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอขามทอง จังหวัดชลบุรี
แปลนแนวท่อรวบรวมน้ำเสียถนนพญา-นาเกลือ (ช่วงที่ 1)
แปลนและรูปตัดตามยาว
STA.0+300 ถึง STA.0+499

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		เมืองพิกัด จังหวัดชลบุรี	
ออกแบบ	นายสมชาย 1398	ตรวจสอบ	
เขียนแบบ	นายสมชาย 1398	เขียนแบบ	
ตรวจแบบ	นายสมชาย 1398	ตรวจแบบ	
อนุมัติ	นายสมชาย 1398	อนุมัติ	

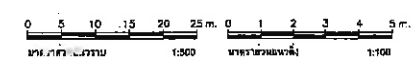


แปลนถนนพญา-นาเกลือ (ช่วงที่ 2)
มาตราส่วน 1:500

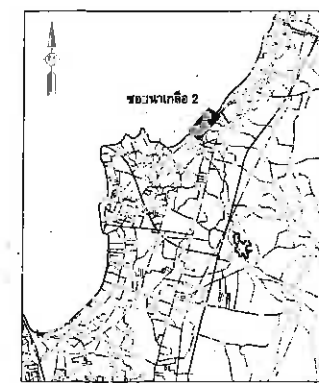
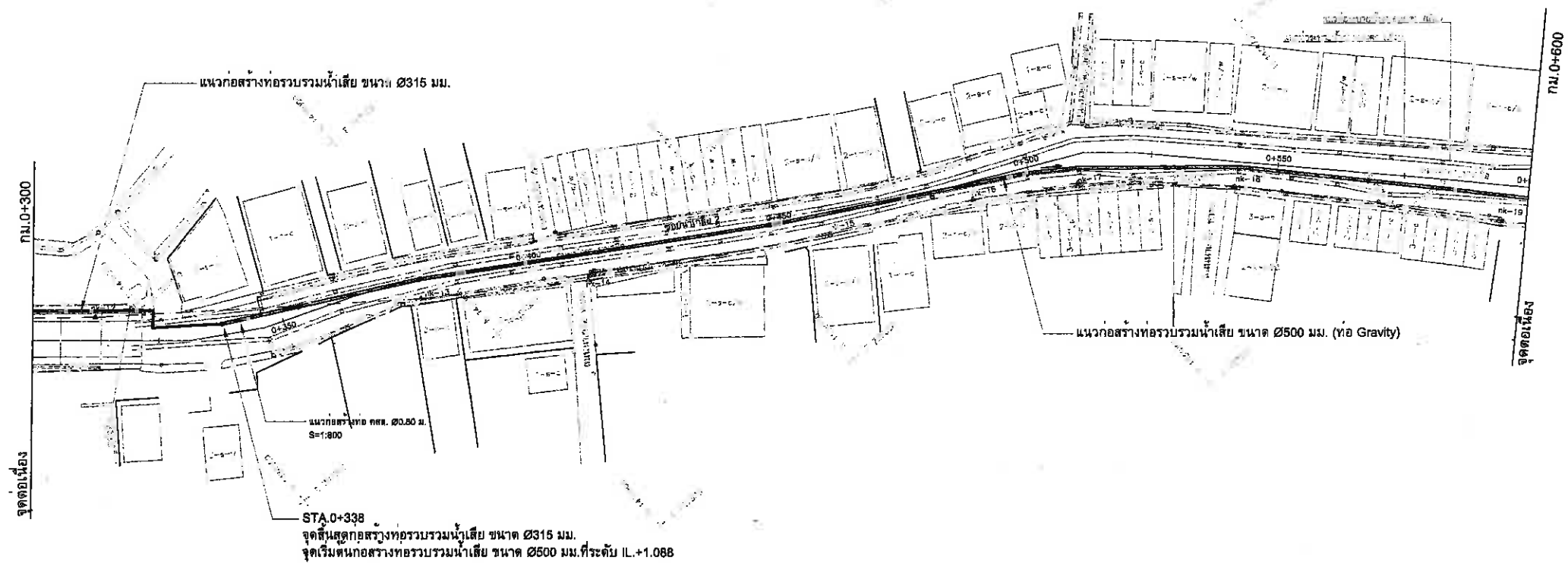
- หมายเหตุ
1. ท่อตีกันด้วยแรงดัน HDPE PN 8.3
 2. ท่อตีกันด้วยแรงดันแรงดันท่อเป็นท่อ SP LINING WHDPE



รูปตัดตามยาวด้านขวาทาง
มาตราส่วนแนวราบ 1:500
มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100

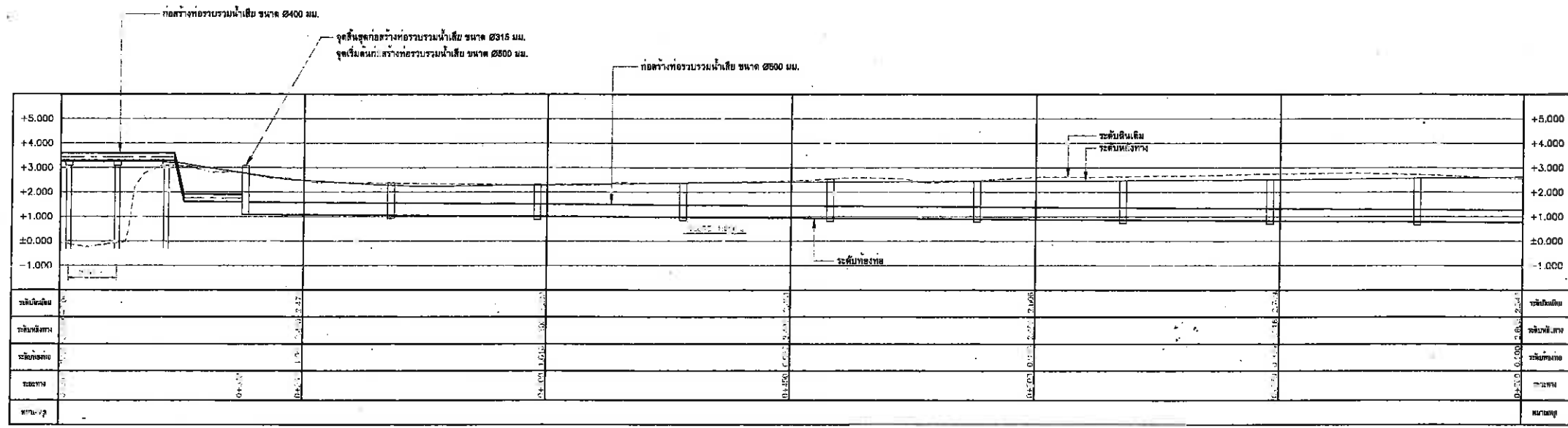


โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำ พื้นที่พัฒนาระบบระบายน้ำด้านหน้าสถานีสูบน้ำดิบ จังหวัดชลบุรี			
แบบแปลน	18/2556	วันที่ 19 ธันวาคม 2566	แผ่นที่ 50
สำรวจ		ท. 111	
เขียนแบบ			
ตรวจสอบ			
ตรวจ			
ตรวจ			
ตรวจ			
อนุมัติ			
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำ พื้นที่พัฒนาระบบระบายน้ำด้านหน้าสถานีสูบน้ำดิบ จังหวัดชลบุรี			
แปลนท่อระบายน้ำด้านหน้าสถานีสูบน้ำดิบ (ช่วงที่ 2) แปลนท่อระบายน้ำด้านหน้าสถานีสูบน้ำดิบ			
STA 0+042 ถึง STA 0+300			
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี	
ออกแบบ	ท. 1842	ตรวจแบบ	
เขียนแบบ	ท. 1842	เขียนแบบ	
ตรวจแบบ	ท. 1842	อนุมัติ	วันที่
อนุมัติ	ท. 1842	อนุมัติ	PT-1-147

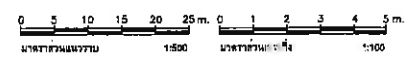


แปลนถนนพญา-นาเกลือ (ช่วงที่ 2)
มาตราส่วน 1:500

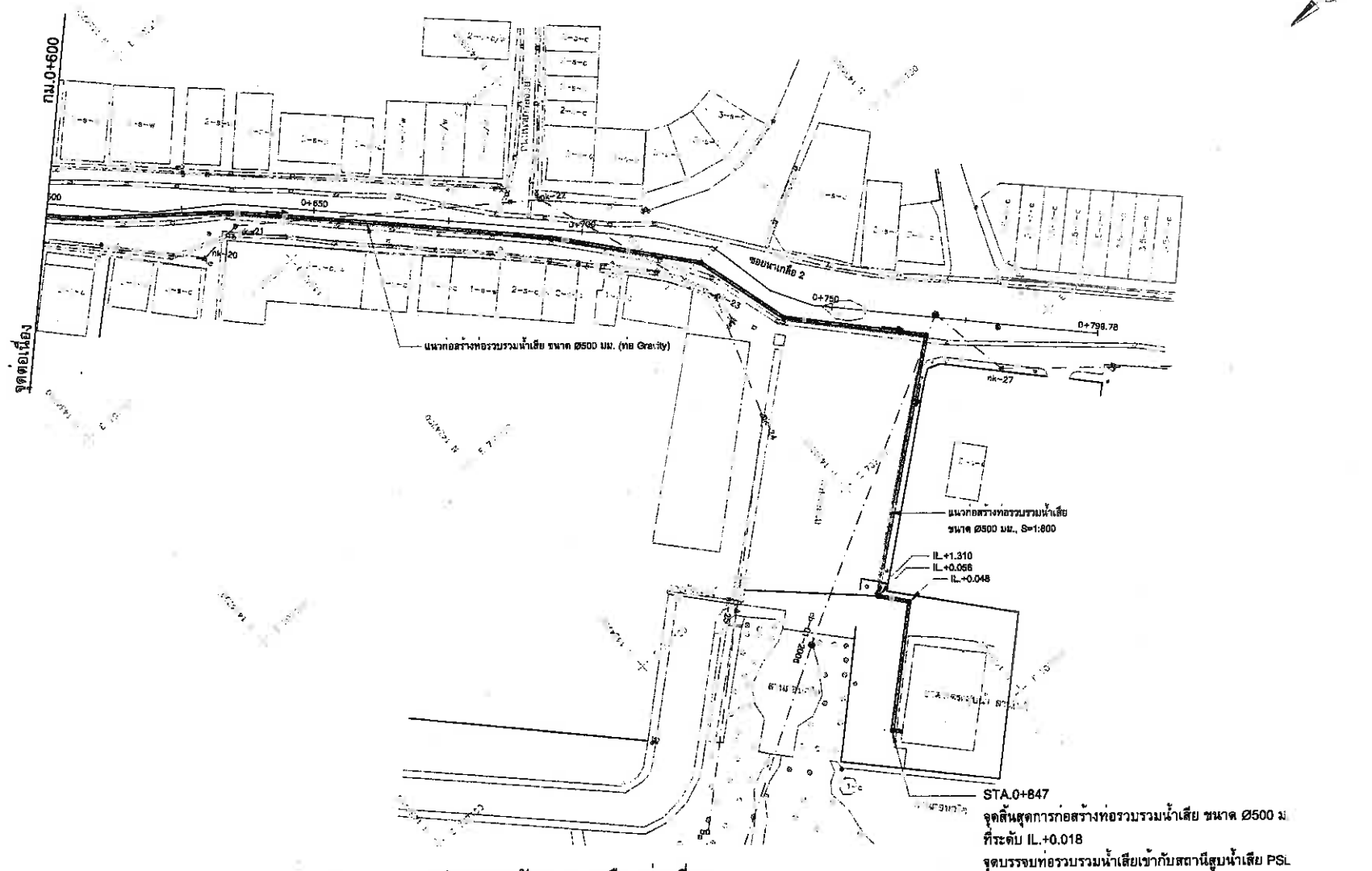
- หมายเหตุ
1. ท่อดินเหนียวแรงดัน HDPE PN 6.3
 2. ท่อดินเหนียวแรงดันสูงขนาด 500 มม. เป็นท่อ SP LINING WHDPE



รูปตัดตามยาวด้านขวาทาง
มาตราส่วนแนวราบ 1:500
มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100



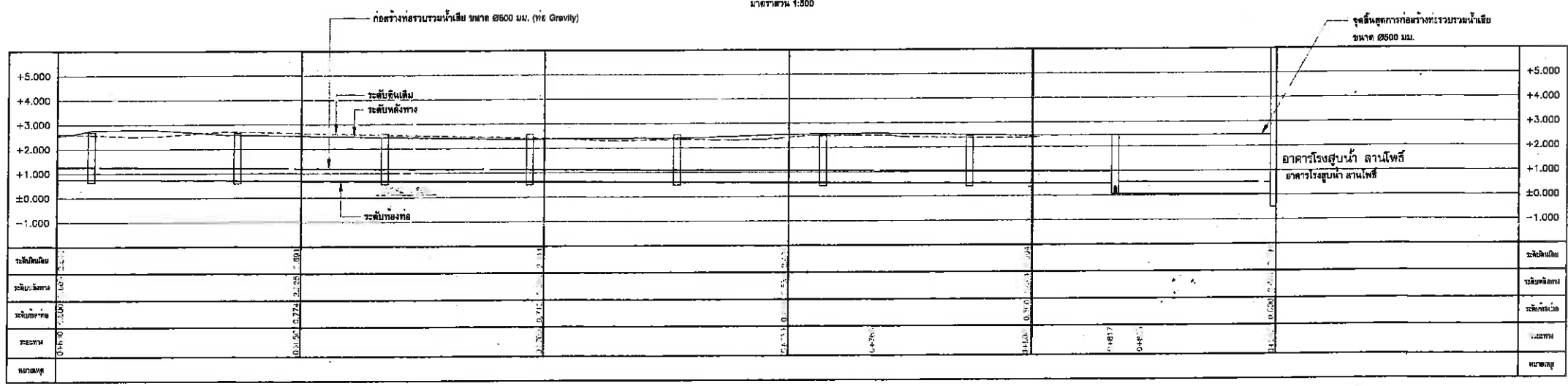
โครงการปรับปรุงระบบประปาเทศบาลเมืองขอนแก่น			
แบบแปลน	แบบที่	วันที่	หน้า
	1A/2566	19 มิถุนายน 2566	51
สำรวจ	รท. 111		
เขียนแบบ			
ออกแบบ			
ตรวจ			
ตรวจ			
ตรวจ			
อนุมัติ			
โครงการปรับปรุงระบบประปาเทศบาลเมืองขอนแก่น พื้นที่ศึกษาและออกแบบก่อสร้างด้านหน้าสถานีบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองขอนแก่น แนวท่อรวมน้ำเสียจากพญา-นาเกลือ (ช่วงที่ 2) แนบและรูปตัดตามยาว STA 0+300 ถึง STA 0+800			
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี		เมืองพญา จังหวัดขอนแก่น	
ออกแบบ	รท. 111	ตรวจแบบ	
เขียนแบบ		เก็บข้อมูล	
ตรวจแบบ		อนุมัติ	
อนุมัติ		แบบแปลนที่	PT-1-148



แปลนถนนพืยา-นาเกลือ (ช่วงที่ 2)

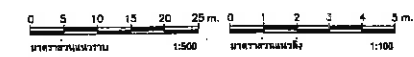
มาตราส่วน 1:500

จุดสิ้นสุดการก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสีย ขนาด 2500 มม.
ที่ระดับ IL+0.018
จุดบรรจบท่อรวบรวมน้ำเสียเข้ากับสถานีสูบน้ำเสีย PSL

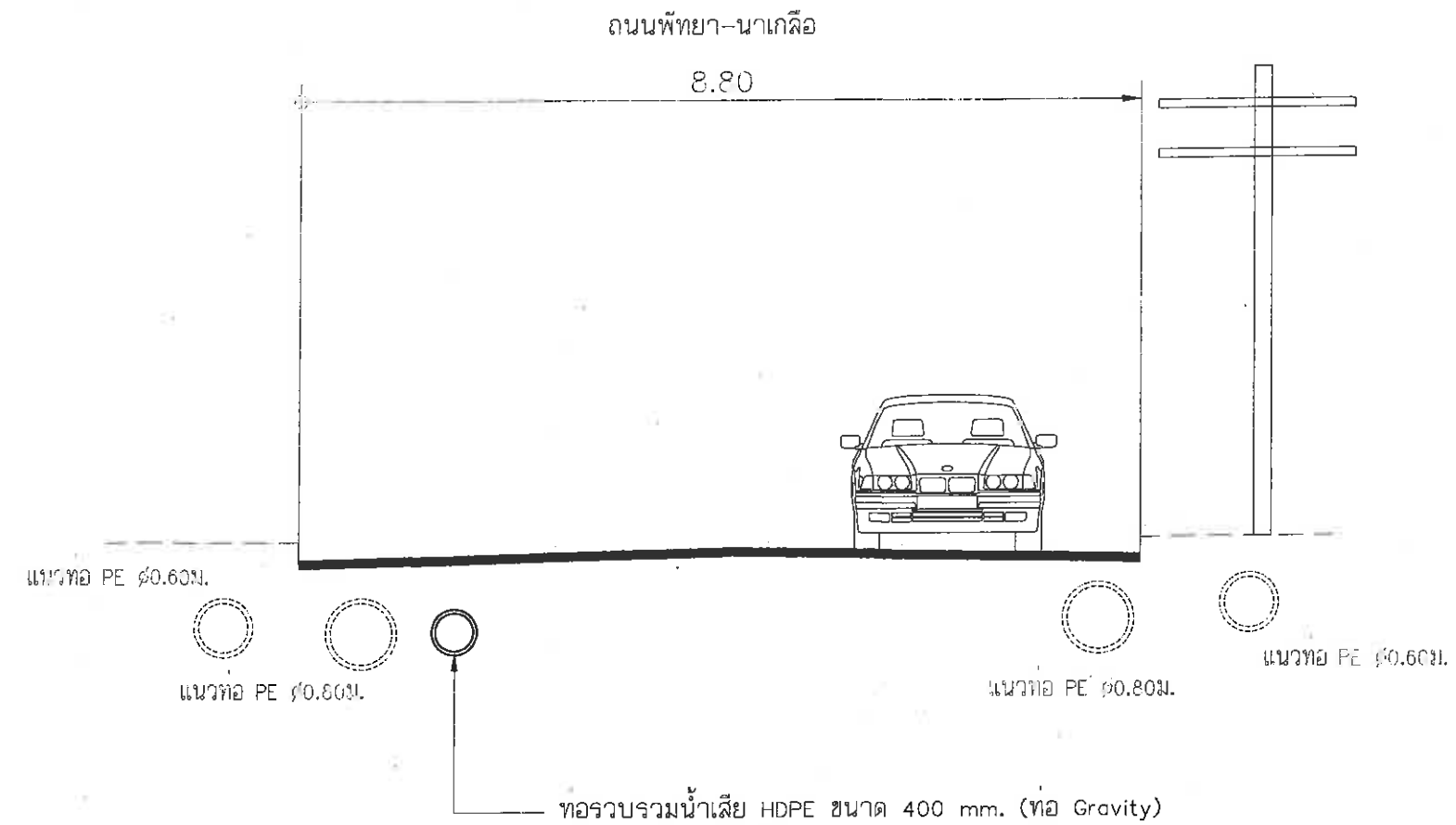


รูปตัดตามยาวด้านขวาทาง

มาตราส่วนแนวราบ 1:500
มาตราส่วนแนวตั้ง 1:100



โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่ศึกษาถนนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอนาเกลือ จังหวัดชลบุรี			
ฉบับที่	18/2566	วันที่	19 มิ.ย. 2566
สำรวจ		ทศ.	111
เขียนแบบ		ทศ.	52
ออกแบบ		ทศ.	
ตรวจสอบ		ทศ.	
ตรวจ		ทศ.	
ตรวจ		ทศ.	
ตรวจ		ทศ.	
อนุมัติ		ทศ.	
สำนักวิชาสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ			
โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย			
พื้นที่ศึกษาถนนนาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอนาเกลือ จังหวัดชลบุรี			
แผนผังระบบน้ำเสีย (หน้า 2)			
แปลนและรูปตัดตามยาว			
STA.0+600 ถึง STA.0+847			
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ		เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี	
ออกแบบ	ทศ. 111	ตรวจสอบ	ทศ. 52
เขียนแบบ	ทศ. 52	เห็นชอบ	
ตรวจ	ทศ. 52	อนุมัติ	
อนุมัติ	ทศ. 52	แนบแผนที่	PT-111

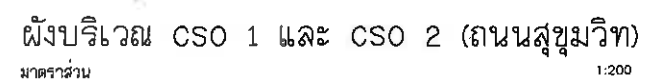


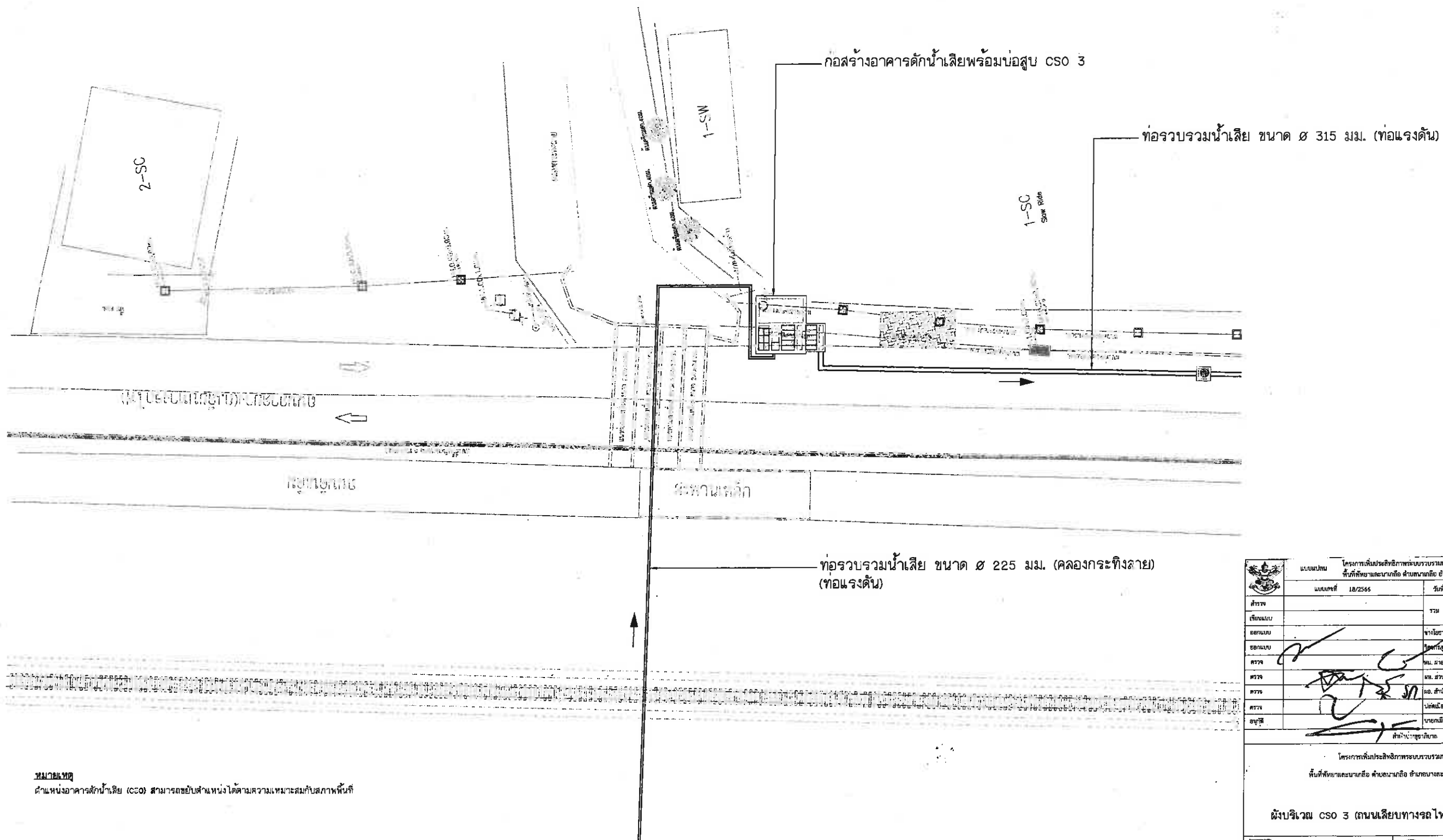
รูปตัดตามขวาง ถนนพญา-นาเกลือ (DR08)

0 5 10
เมตร
มาตราส่วน 1:250

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวมน้ำเสีย พื้นที่ห้วยมะนาวเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี			
แบบฉบับ	18/2566	วันที่	19 สิงหาคม 2566
สำรวจ		รวม	111
เขียนแบบ			53
ออกแบบ		ช่างโยธา / นายช่างโยธา	วิศวกร วิศวกร วิศวกร วิศวกร
ออกแบบ		วิศวกรโยธา / โยธา	
ตรวจ		ผอ. ฝ่ายโยธา	
ตรวจ		ผอ. ฝ่ายโยธา	
ตรวจ		ผอ. ฝ่ายโยธา	
ตรวจ		ผอ. ฝ่ายโยธา	
อนุมัติ		นายสมิทธิ์ พิชัย	
หน่วยงานราชการ เมืองพัทยา			
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวมน้ำเสีย พื้นที่ห้วยมะนาวเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี รูปตัดตามขวาง ถนนพญา-นาเกลือ (DR08)			
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี	
ออกแบบ	18/2566	ตรวจสอบ	
เขียนแบบ		เห็นชอบ	
ตรวจแบบ	22.238	อนุมัติ	วันที่
อนุมัติ	วันที่ 17.11.18	บันทึกแนบ	PT-1-150

ผังบริเวณ

[illegible]



หมายเหตุ
ตำแหน่งอาคารดักน้ำเสีย (CSO) สามารถขยับตำแหน่งได้ตามความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่

ผังบริเวณ CSO 3 (ถนนเลียบทางรถไฟ ผังตะวันออก)

มาตราส่วน

1:200

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่ศึกษาและขนาดท่อ จำนวนท่อเดิม จำนวนท่อใหม่ จังหวัดชลบุรี			
แบบแปลน	18/2565	วันที่ 19 มิถุนายน 2565	แผ่นที่
สำรวจ		รวม 111	55
เขียนแบบ		งานโยธา / น.อ.ชาโรต	สถาปัตย์/ปลูกสร้าง
ออกแบบ		งานโยธา / น.อ.ชาโรต	
ตรวจ		คณ. ฝ่ายโยธาและงานโยธา	
ตรวจ		คณ. ฝ่ายโยธาและงานโยธา	
ตรวจ		คณ. ฝ่ายโยธาและงานโยธา	
อนุมัติ		นายก อบจ. ชลบุรี	

ผังบริเวณ CSO 3 (ถนนเลียบทางรถไฟ ผังตะวันออก)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี	
ออกแบบ	18/2565	ตรวจสอบ	
เขียนแบบ		อนุมัติ	วันที่
ตรวจแบบ	คณ. 238	อนุมัติ	วันที่
อนุมัติ	วันที่ 27.ม.ค. 66	แบบแปลนที่	PT-1-152