



การประปานครหลวง

เอกสารเสนอราคา

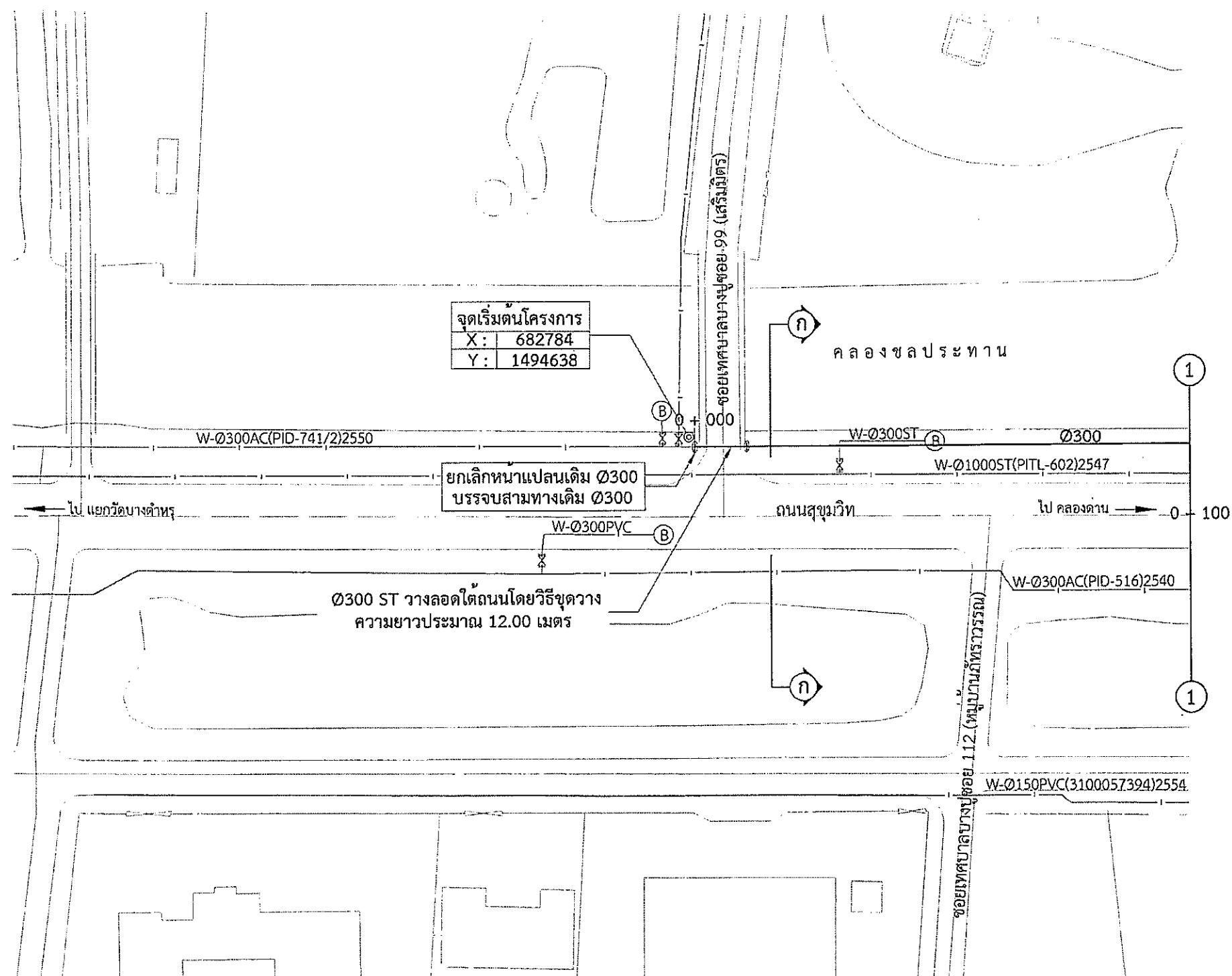
ชุดที่ 4/4 ส่วนที่ 1/3 แบบแปลน

สำหรับ

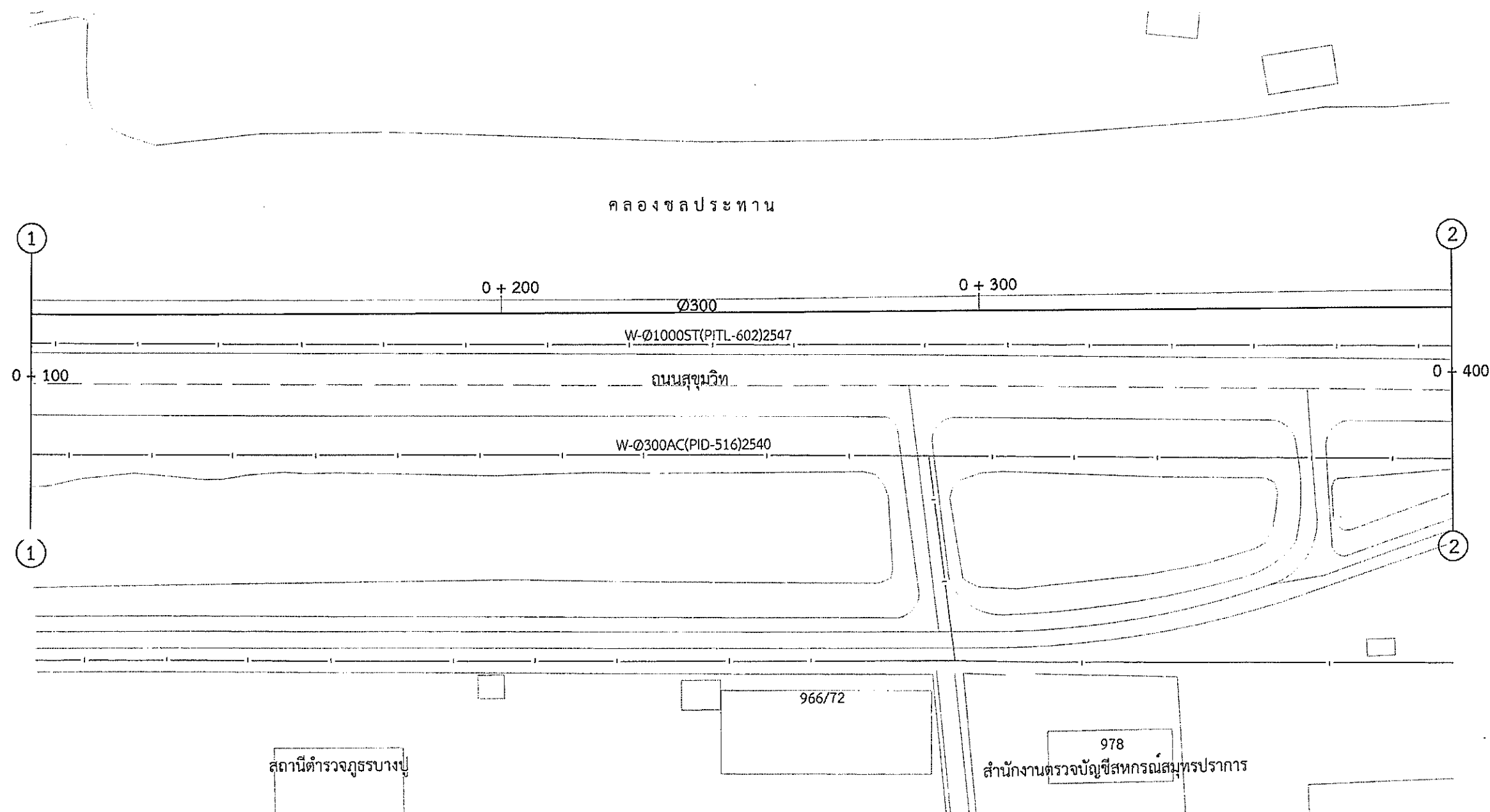
งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและงานที่เกี่ยวข้อง

บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า

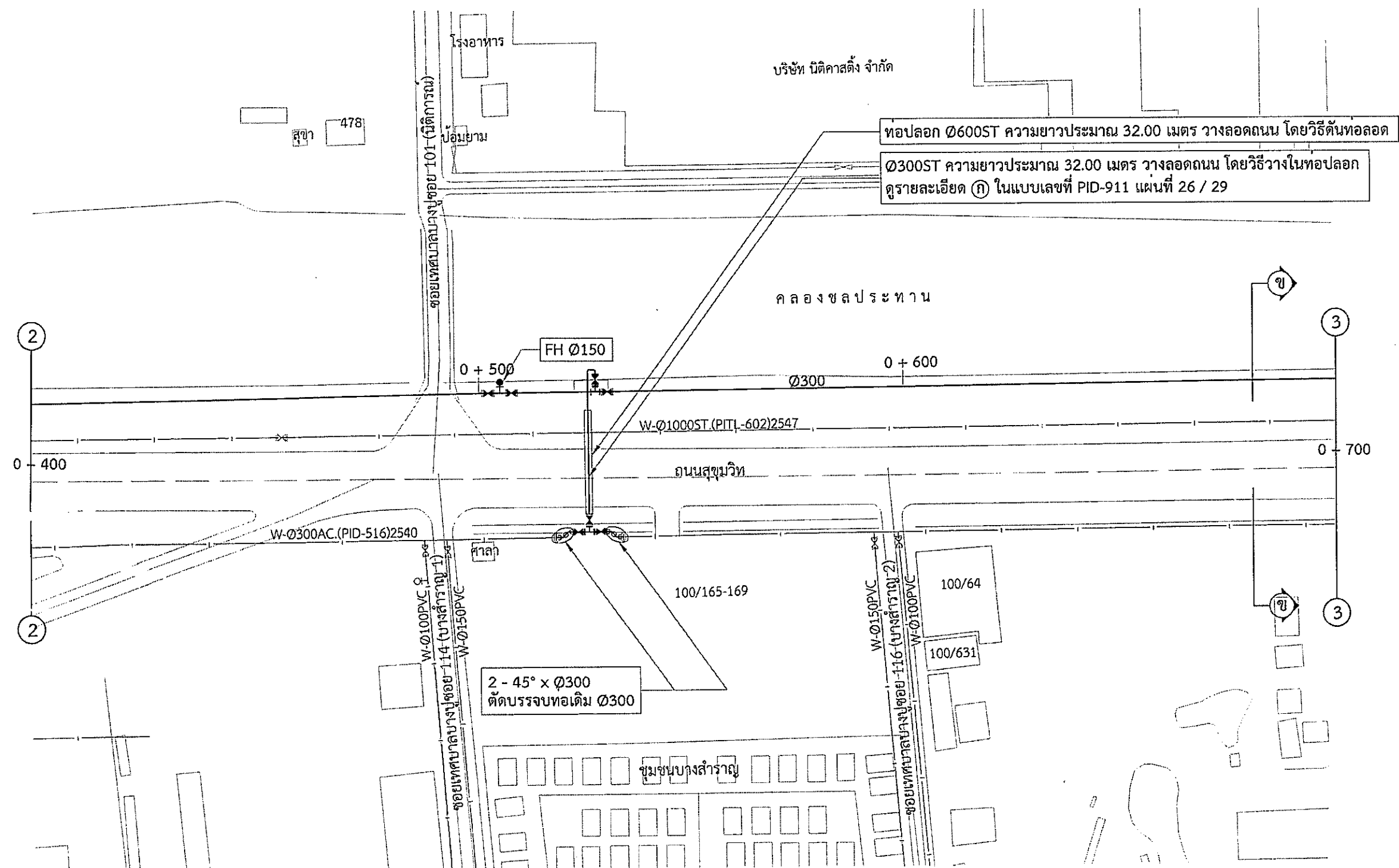
ในพื้นที่ สำนักงานประปาสาขา สมุทรปราการ








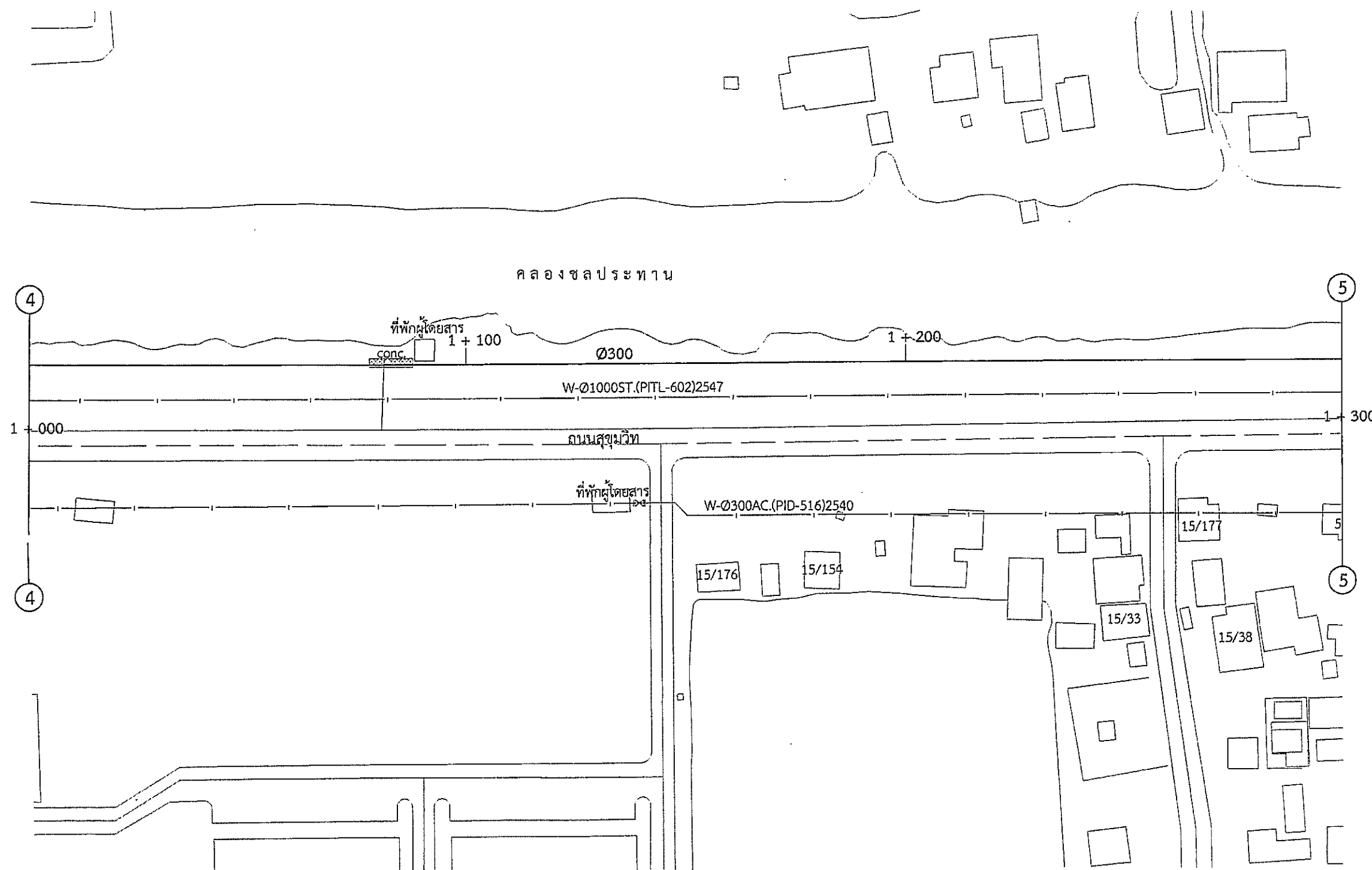
1 29	การประปานครหลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
	สำรวจ	๒๖.๕๕	1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ	๐๙	13/3/62	ทน.สพจ.
	PID-911	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ	๑๖	13/3/62
	ออกแบบ	๐๖	12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ	๑๖	18/3/6๐	ผอ.ผอจ.
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปานครหลวง Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							



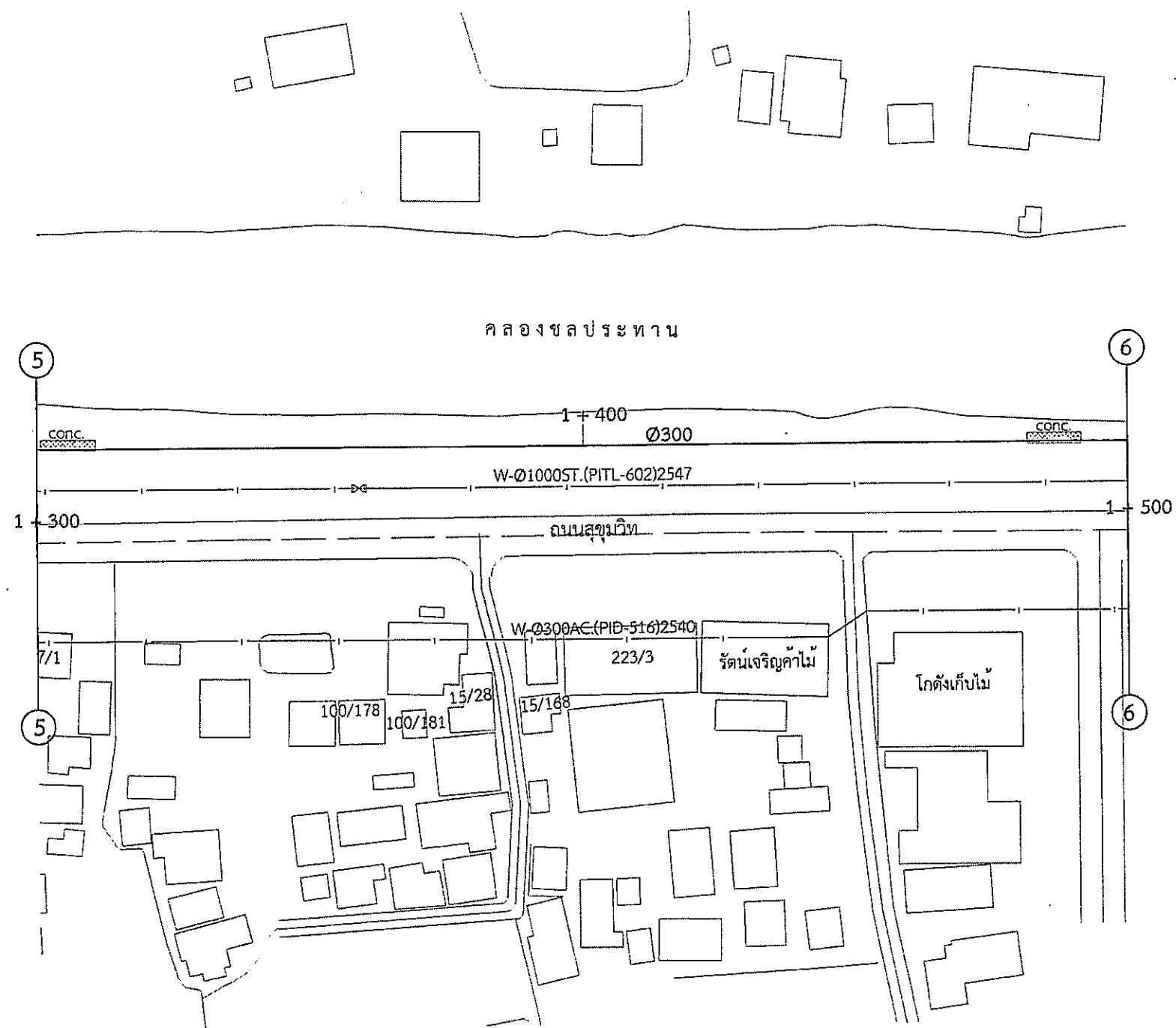
2 29	การประปานครหลวง								
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ					ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
PID-911	สำรวจ	สมยศ	1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ	อช	13/3/62	ทน.สพจ.	
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กอจ.	
	ออกแบบ	อริย์	12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ	สุ	18/3/62	ผอ.ผอจ.	
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า								





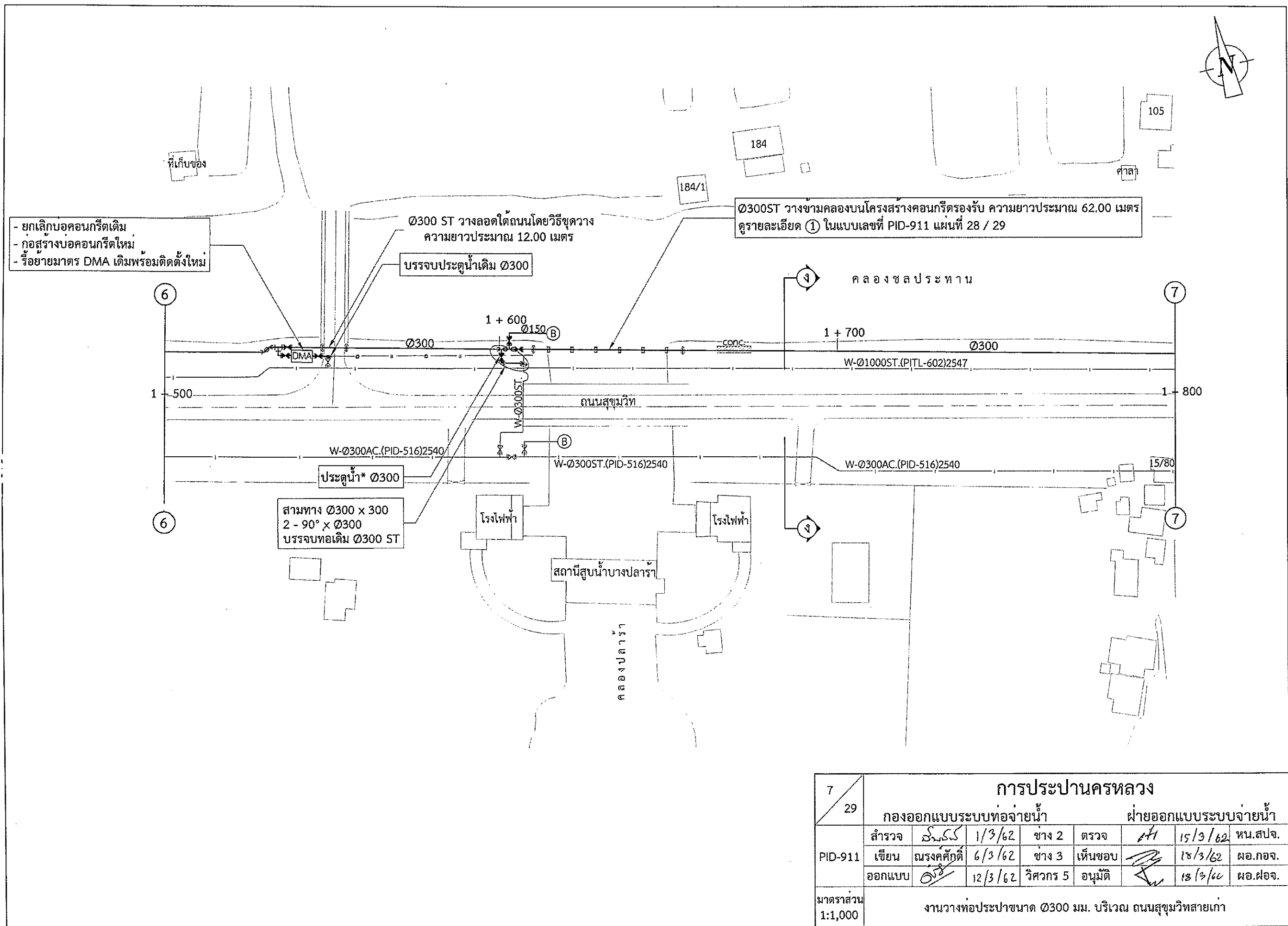
3 29	การประปานครหลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		15/3/62	ทน.สพจ.
	PID-911	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62
	ออกแบบ		12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ฝอจ.
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							

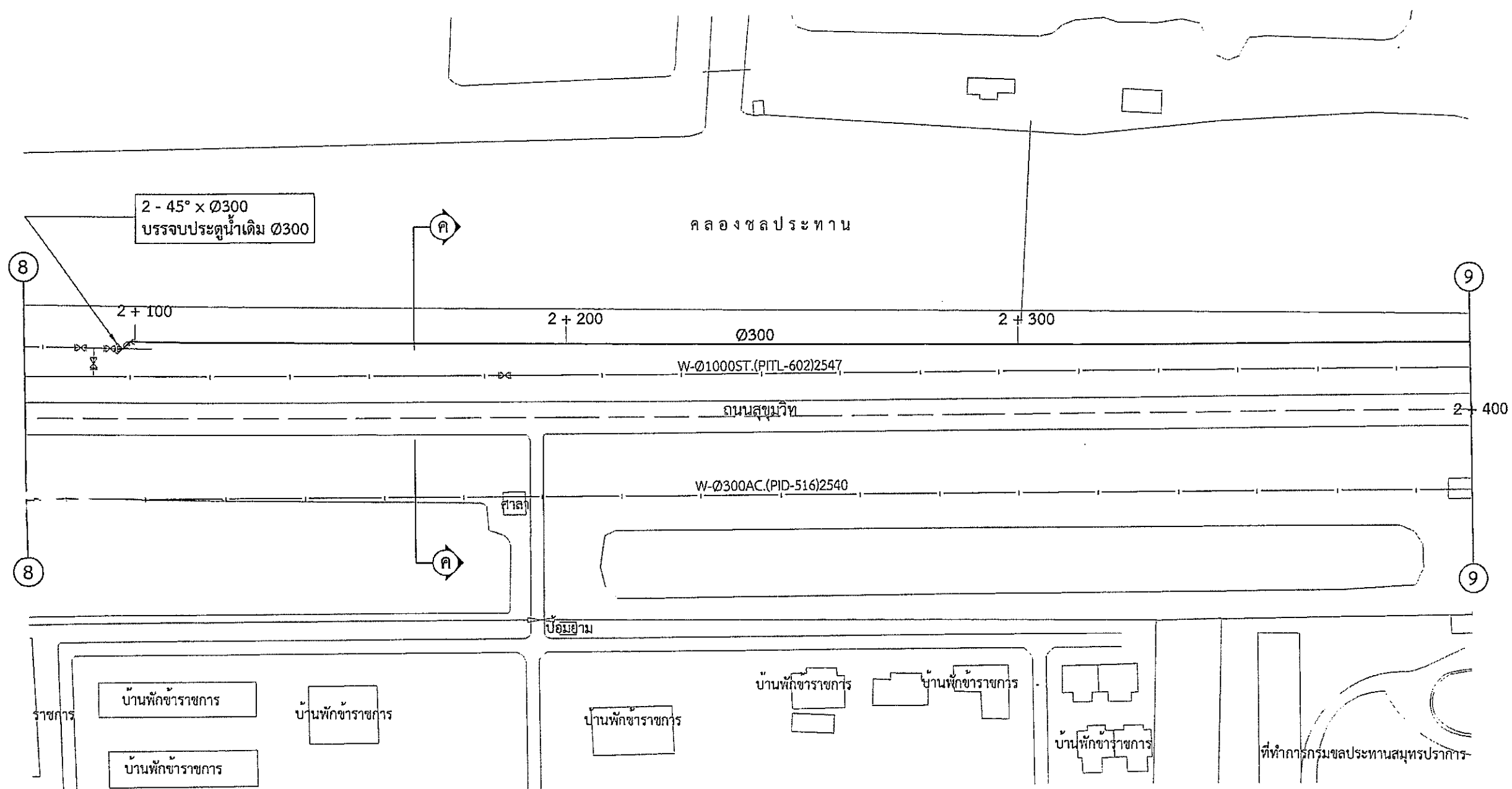







5 29	การประปานครหลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
	สำรวจ	ส.พ.ค.	1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ	ส.ค.	13/3/62	ทน.สพจ
	PID-911	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ	ส.ค.	14/3/62
	ออกแบบ	อ.วิ	12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ	ส.ค.	18/3/62	ผอ.ฝอจ
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							

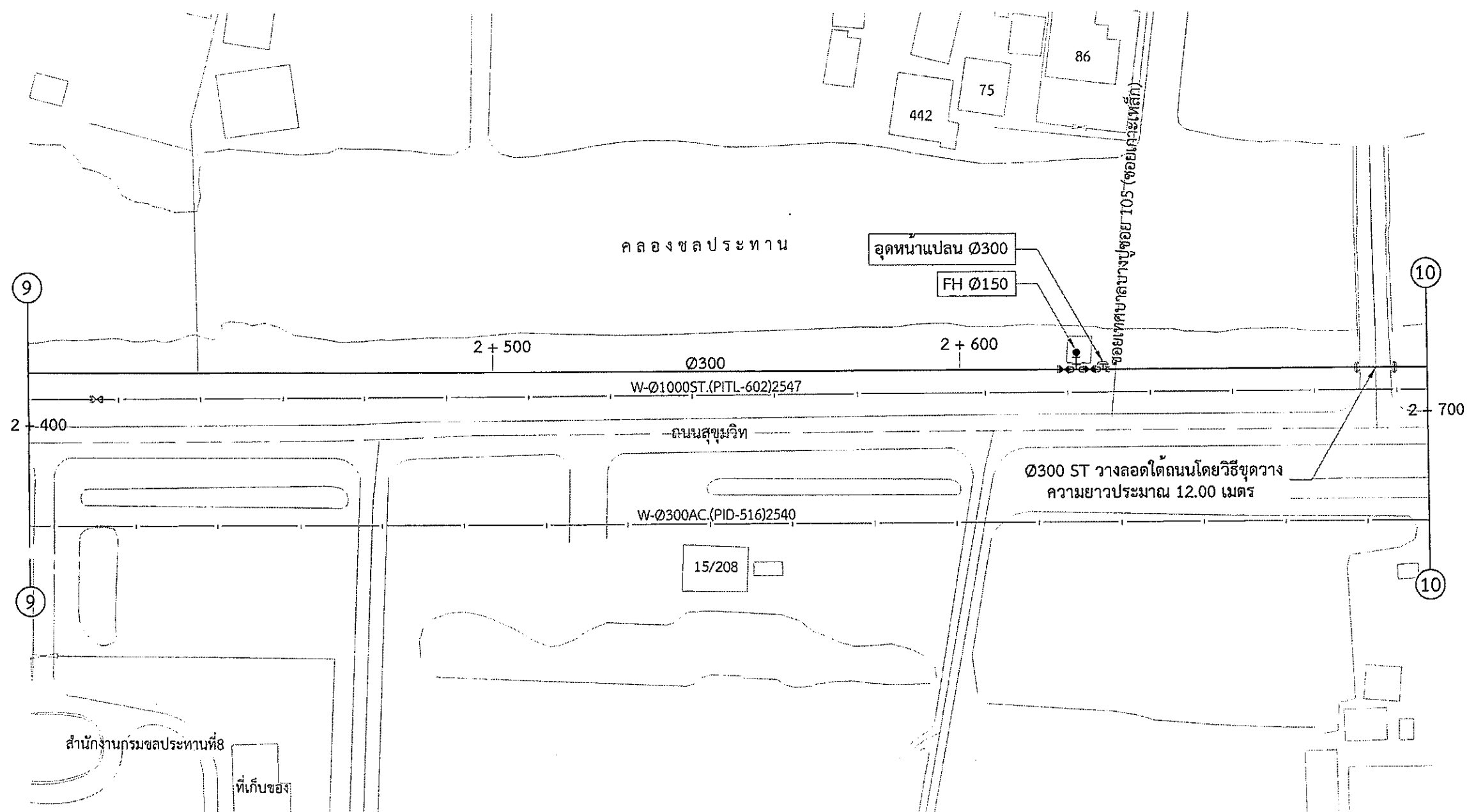


6 29	การประสานครหลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
	สำรวจ	ร.ร.ร.	1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ	ส.ท.	13/3/62	หน.สพจ.
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กวจ.
PID-911	ออกแบบ	อ.ร.	12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ผอจ.
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							

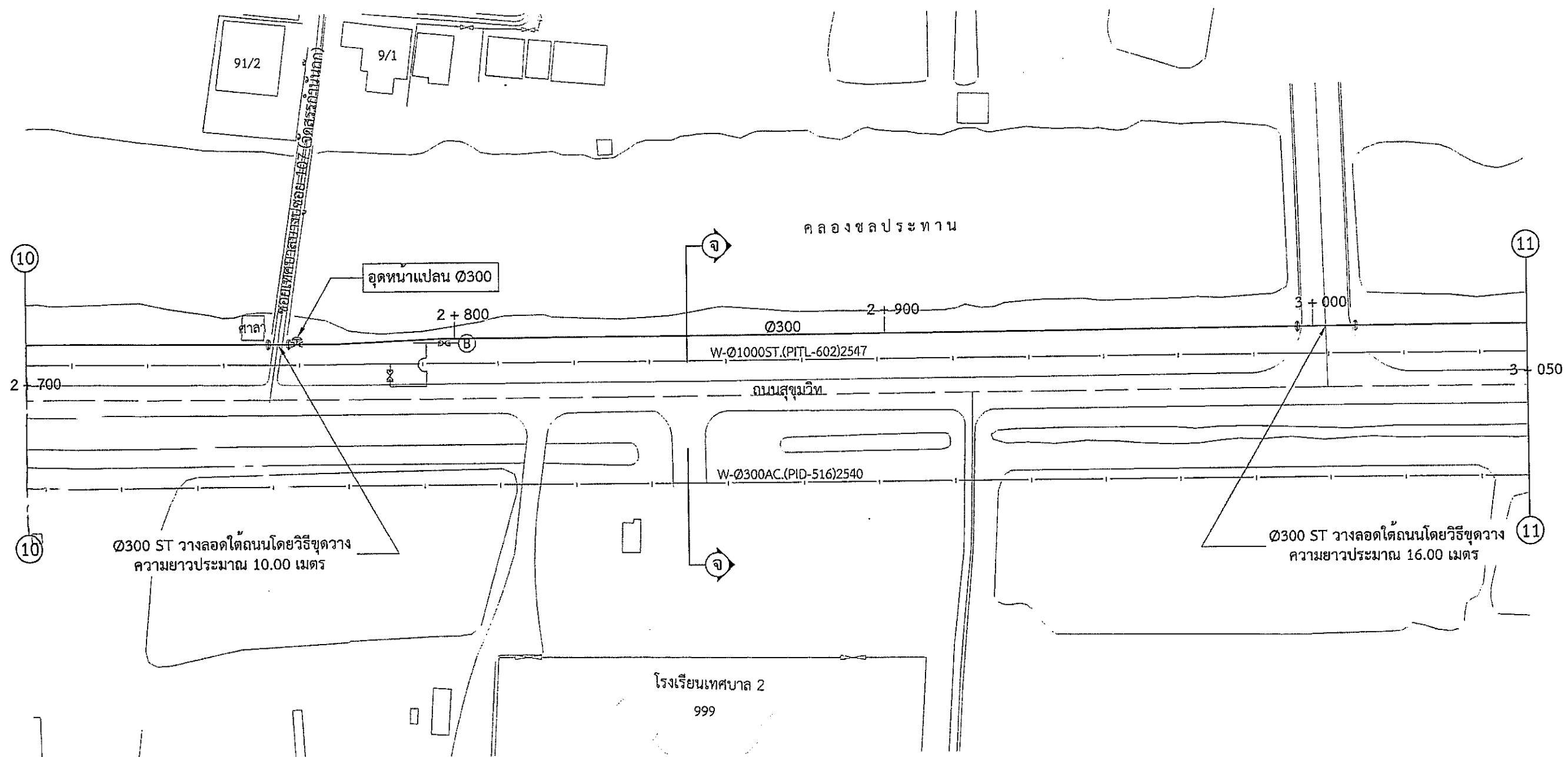









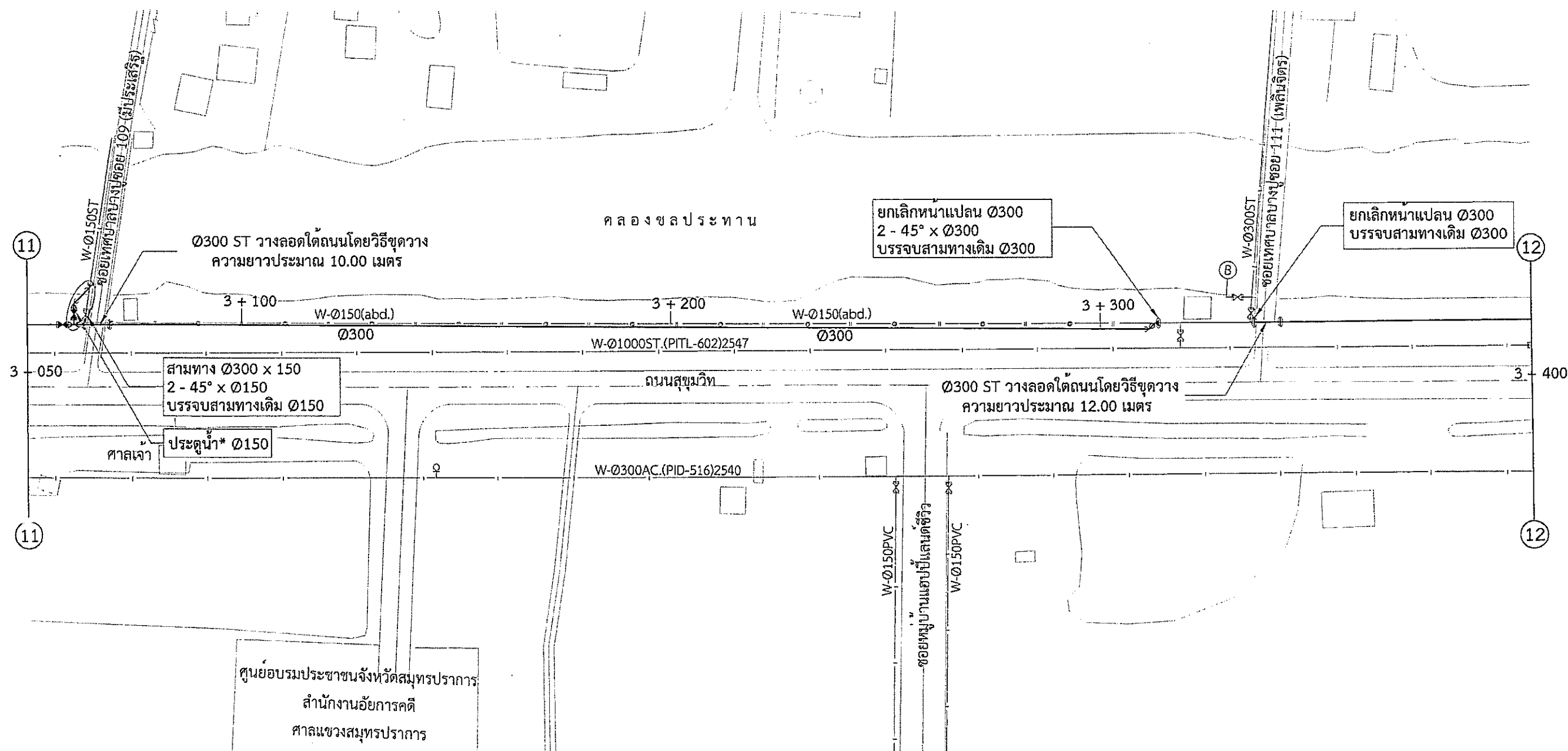
9 29	การประสานครทลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		15/3/62	ทน.สพจ
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กจร
	ออกแบบ		12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ผอจ
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							








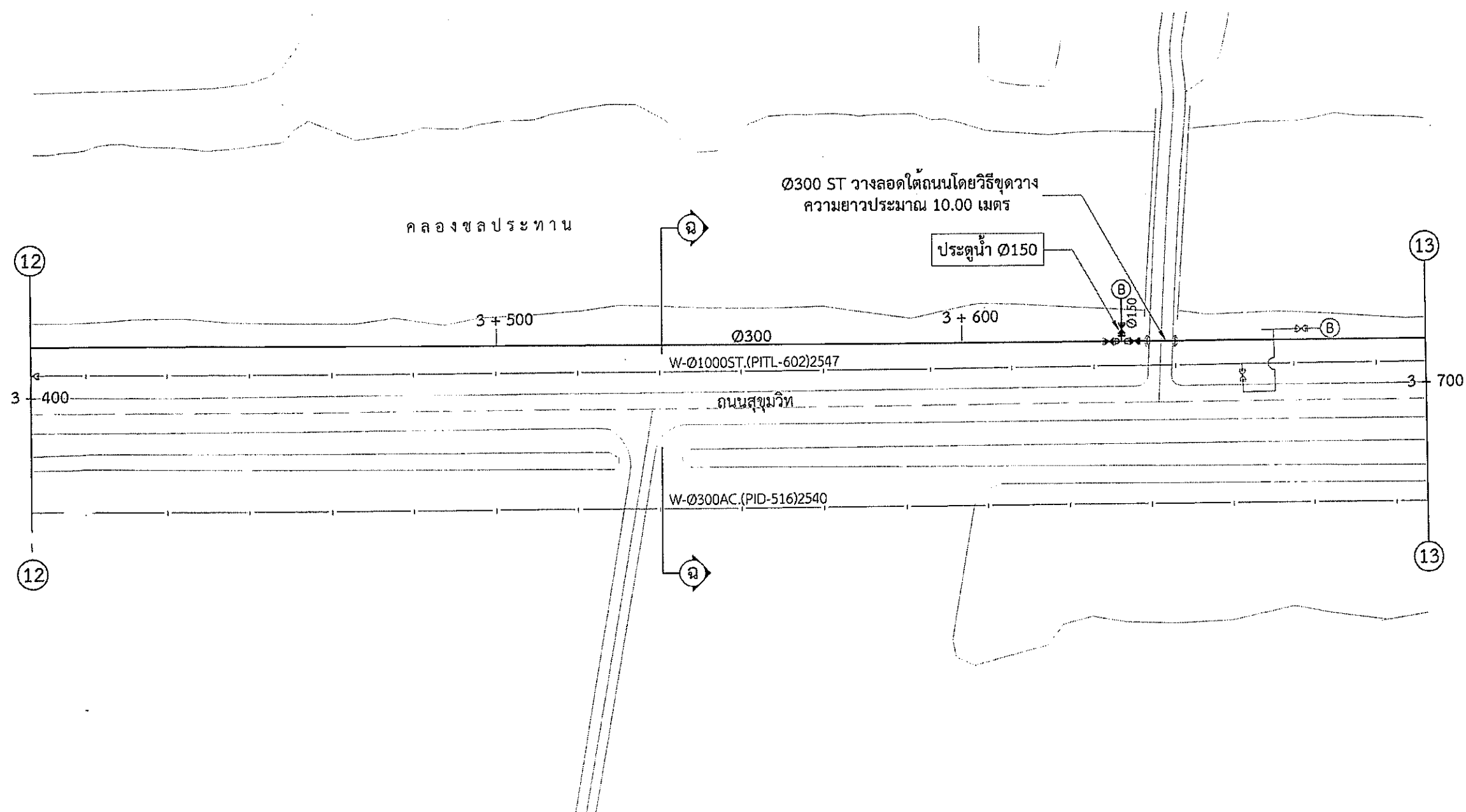
10 29	การประสานครหลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
PID-911	สำรวจ	ส.ส.ส.	1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ	HH	18/3/62	หน.สพจ
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กอง
	ออกแบบ	อ.วิ	12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		19/3/62	ผอ.ฟอจ
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							








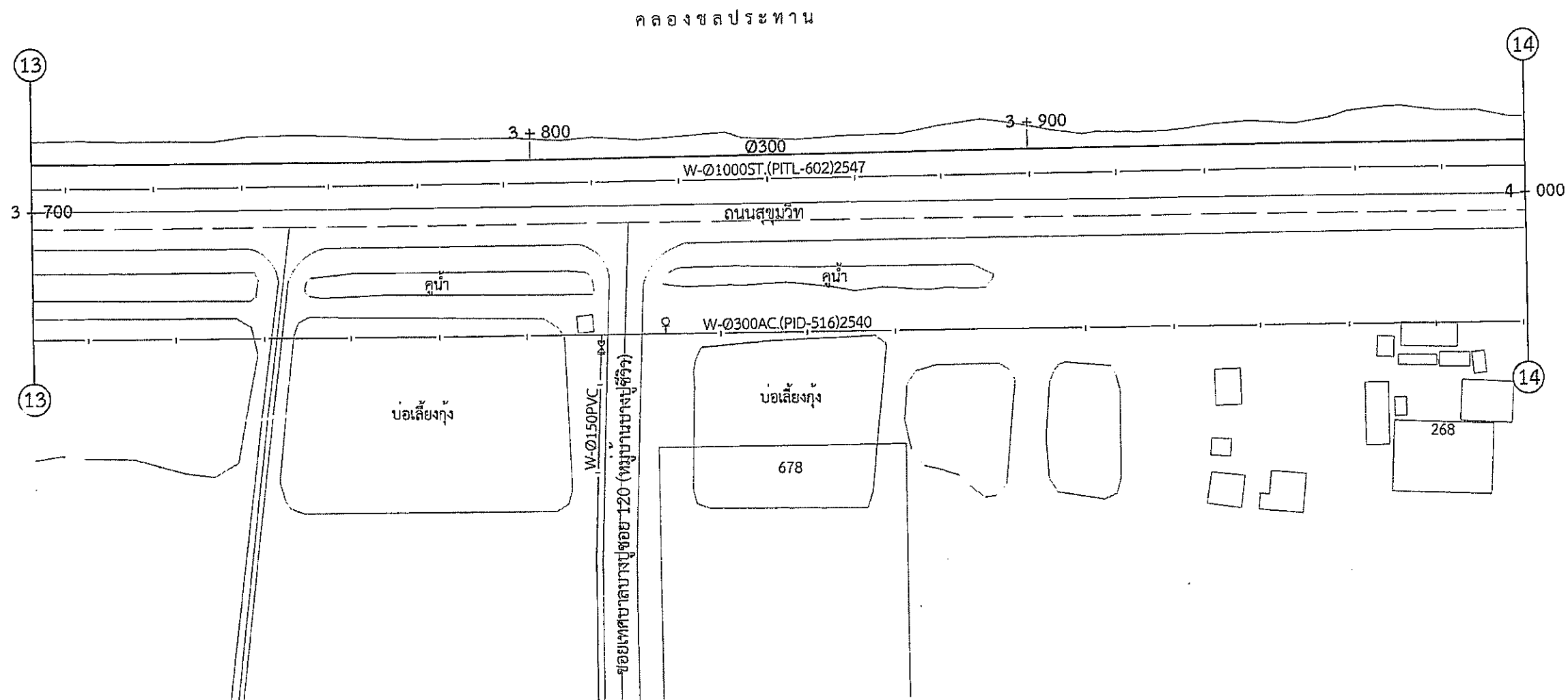
11 29	การประปานครหลวง								
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ				
	PID-911	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		13/3/62	ทน.สพจ.
		เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กอง.
ออกแบบ			12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ฟอจ.	
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า								








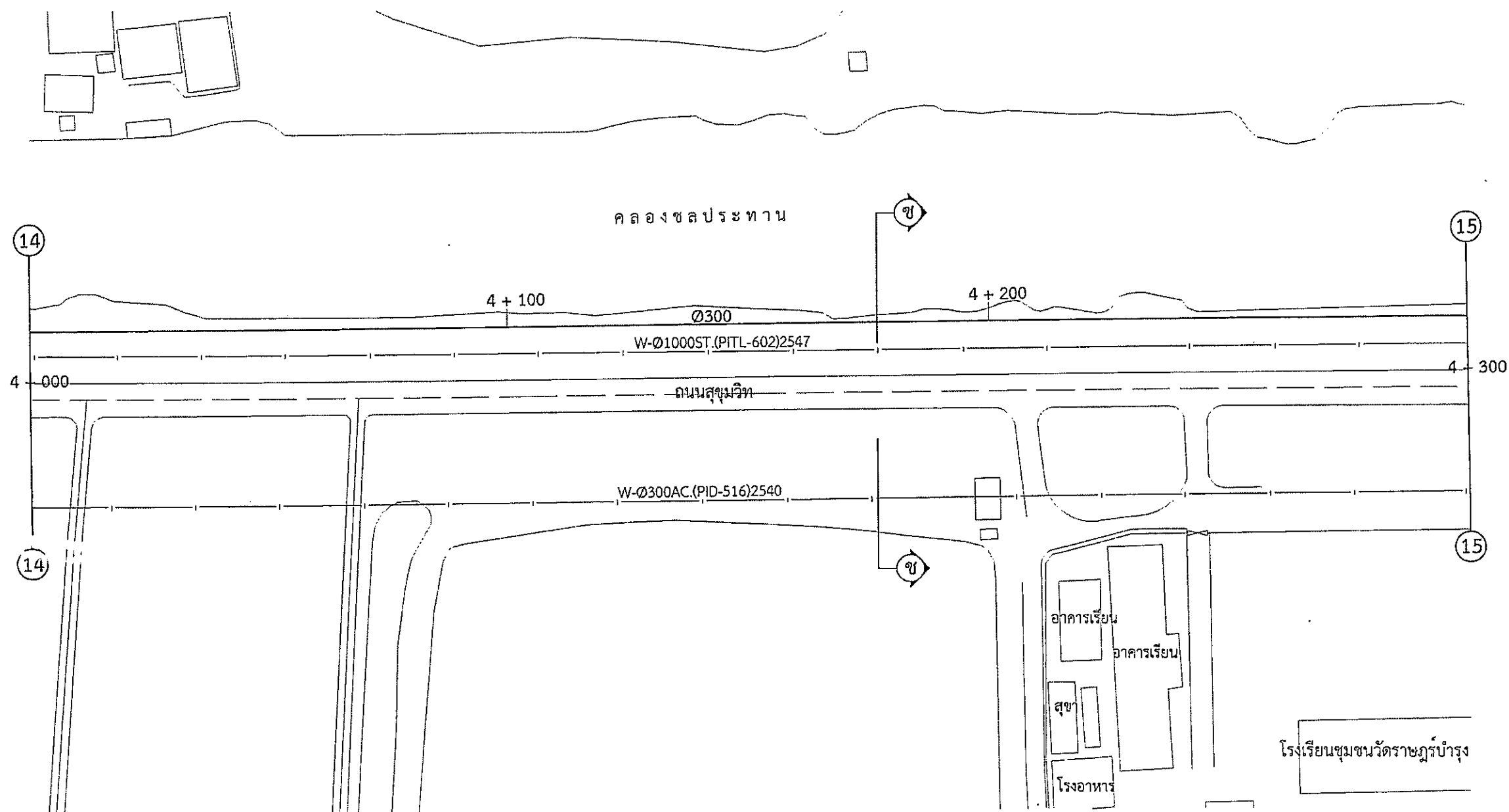
12 29	การประสานครหลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
PID-911	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		18/3/62	ทน.สพจ.
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กอก.
	ออกแบบ		12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ผอจ.
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							








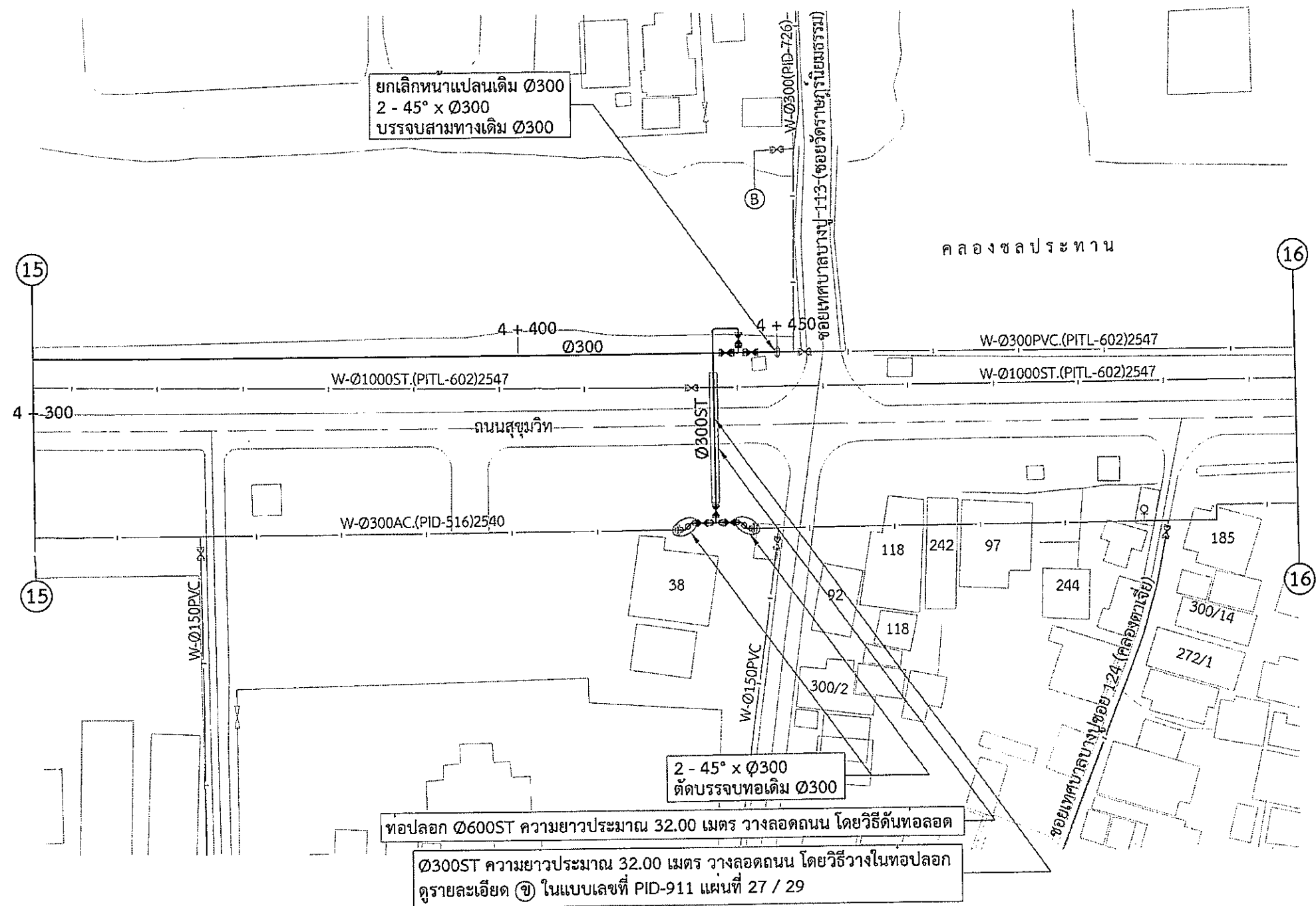
13 29	การประสานครหลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
PID-911	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		18/3/62	ทน.สพจ
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กอง
	ออกแบบ		12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ฟอจ
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							


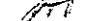





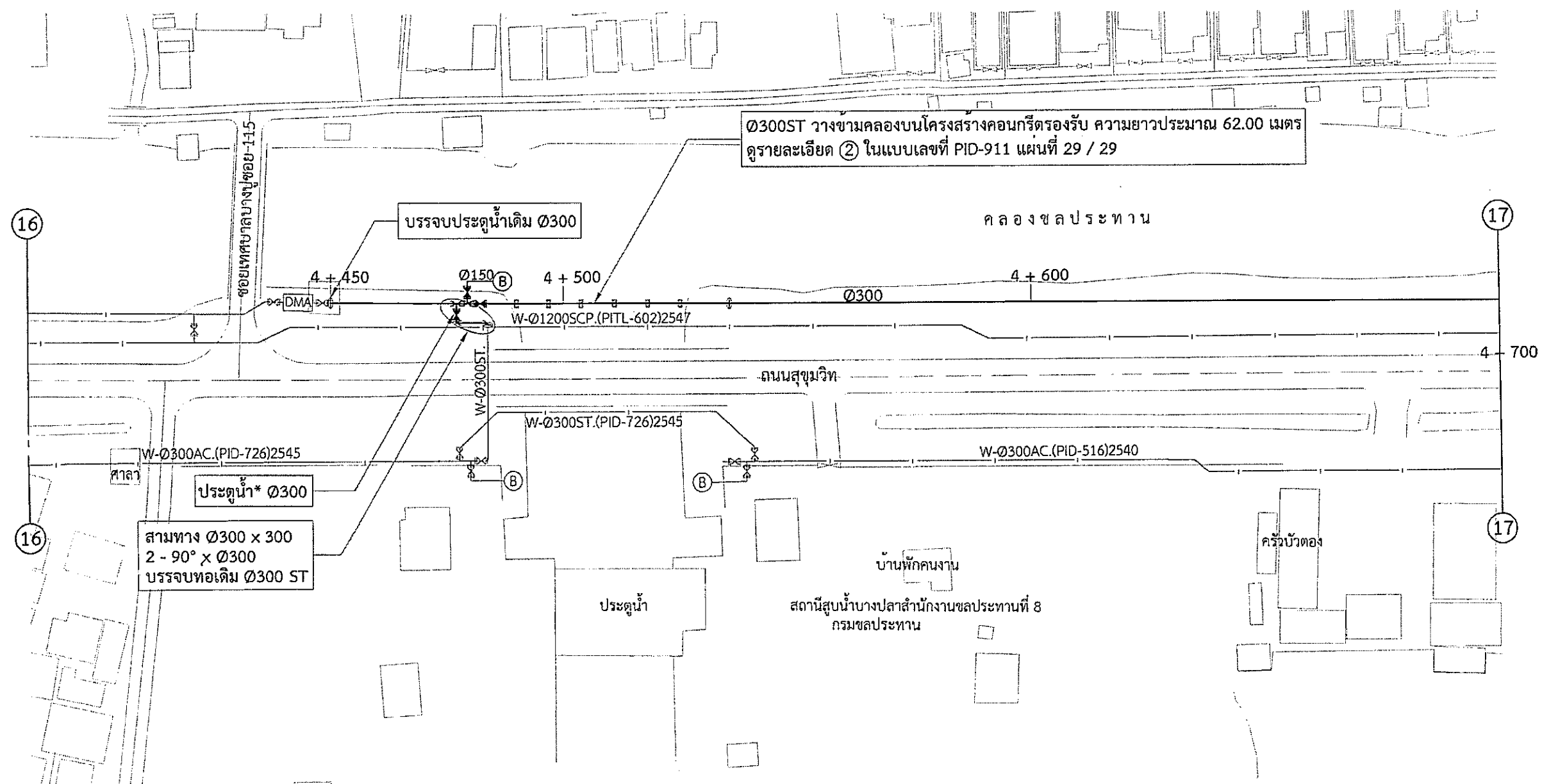
14 29	การประสานครหลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		13/3/62	ทน.สพจ.
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กจ.
PID-911	ออกแบบ		12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ผอจ.
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							








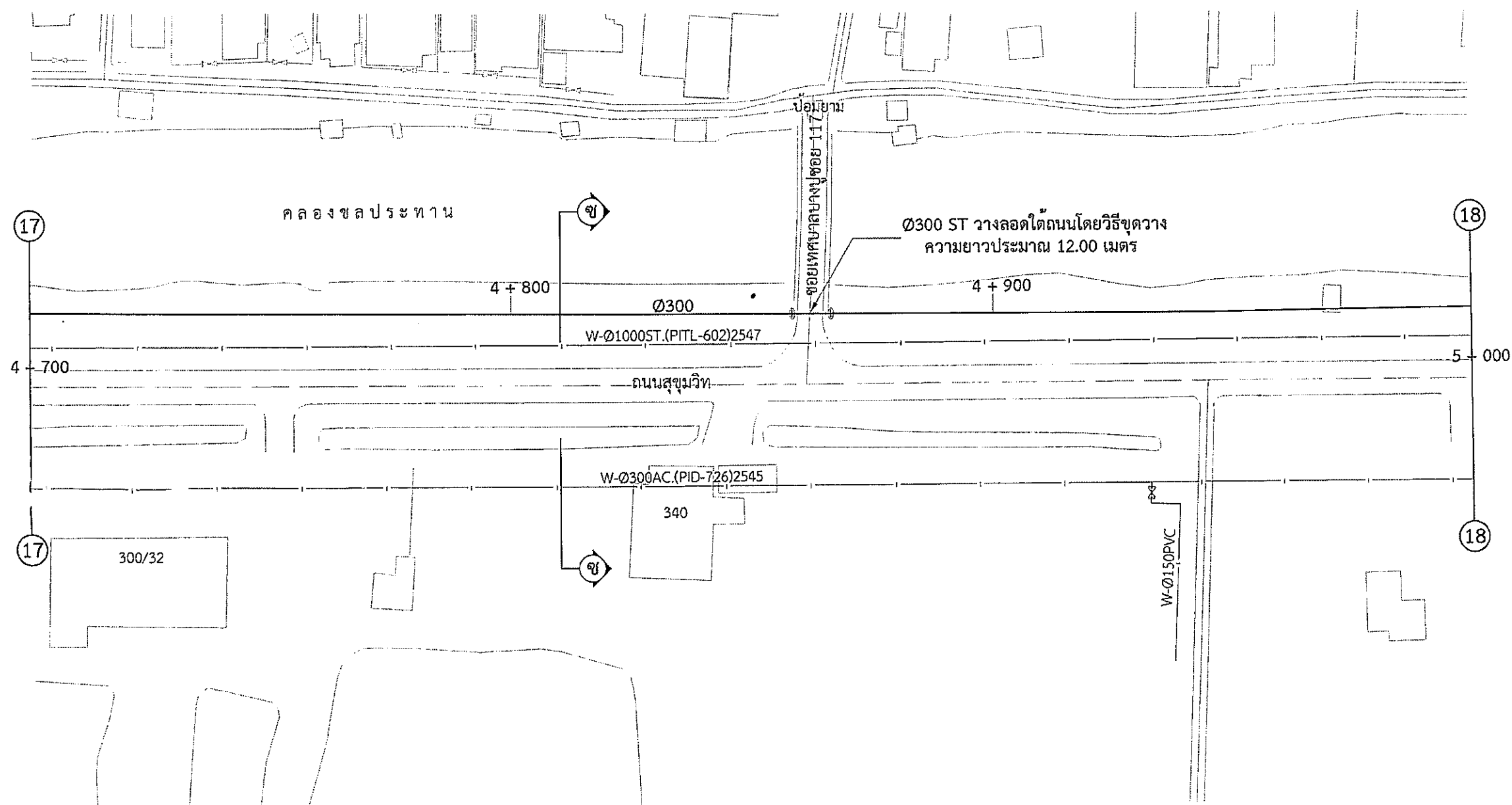
15 29	การประสานครทลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
PID-911	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		13/3/62	ทน.สพจ
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		15/3/62	ผอ.กอง
	ออกแบบ		12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ผอจ
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							








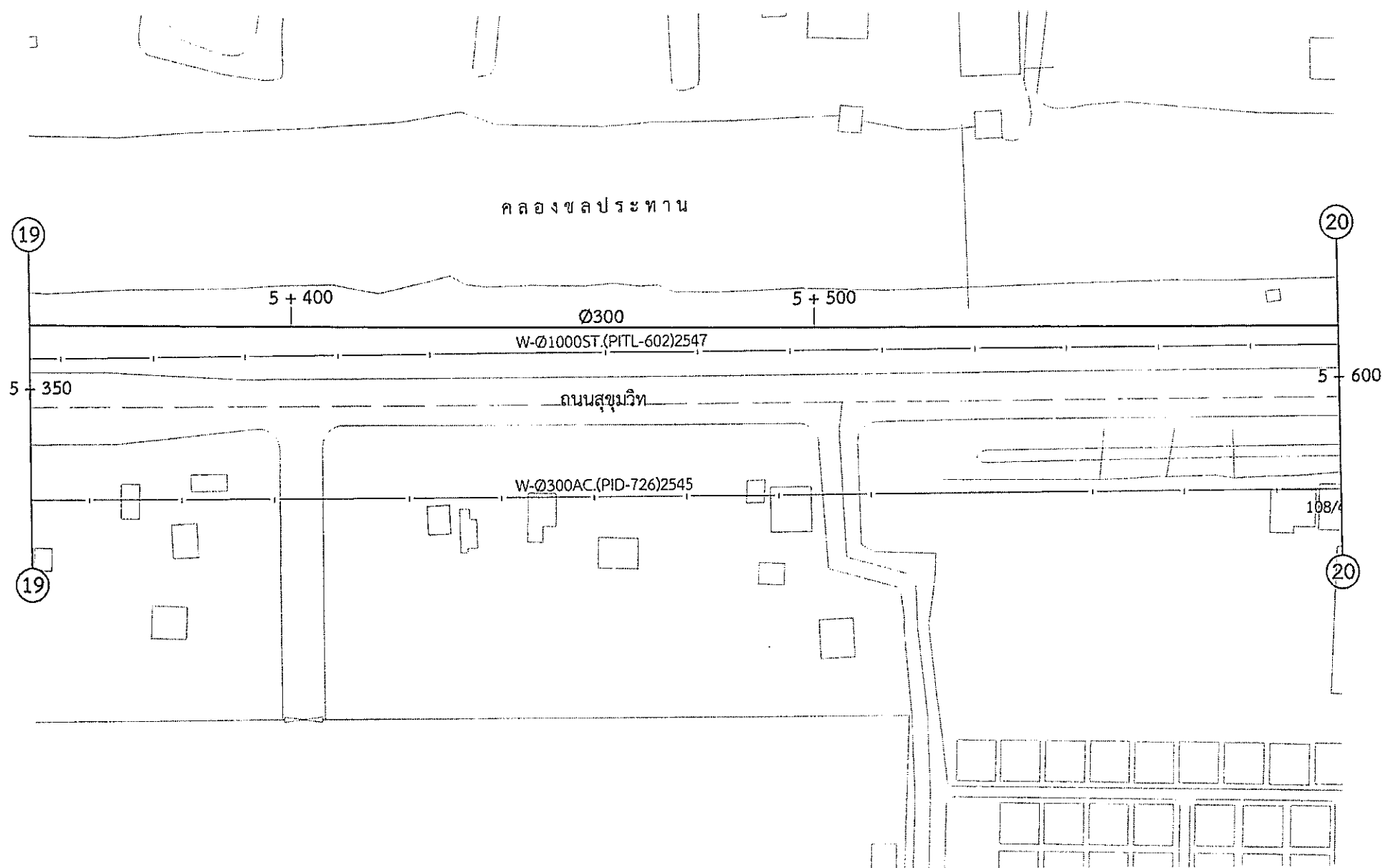
16 29	การประปานครหลวง								
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ				
	PID-911	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		15/3/62	หน.สพจ.
		เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กอง.
ออกแบบ			12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ฟอจ.	
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า								








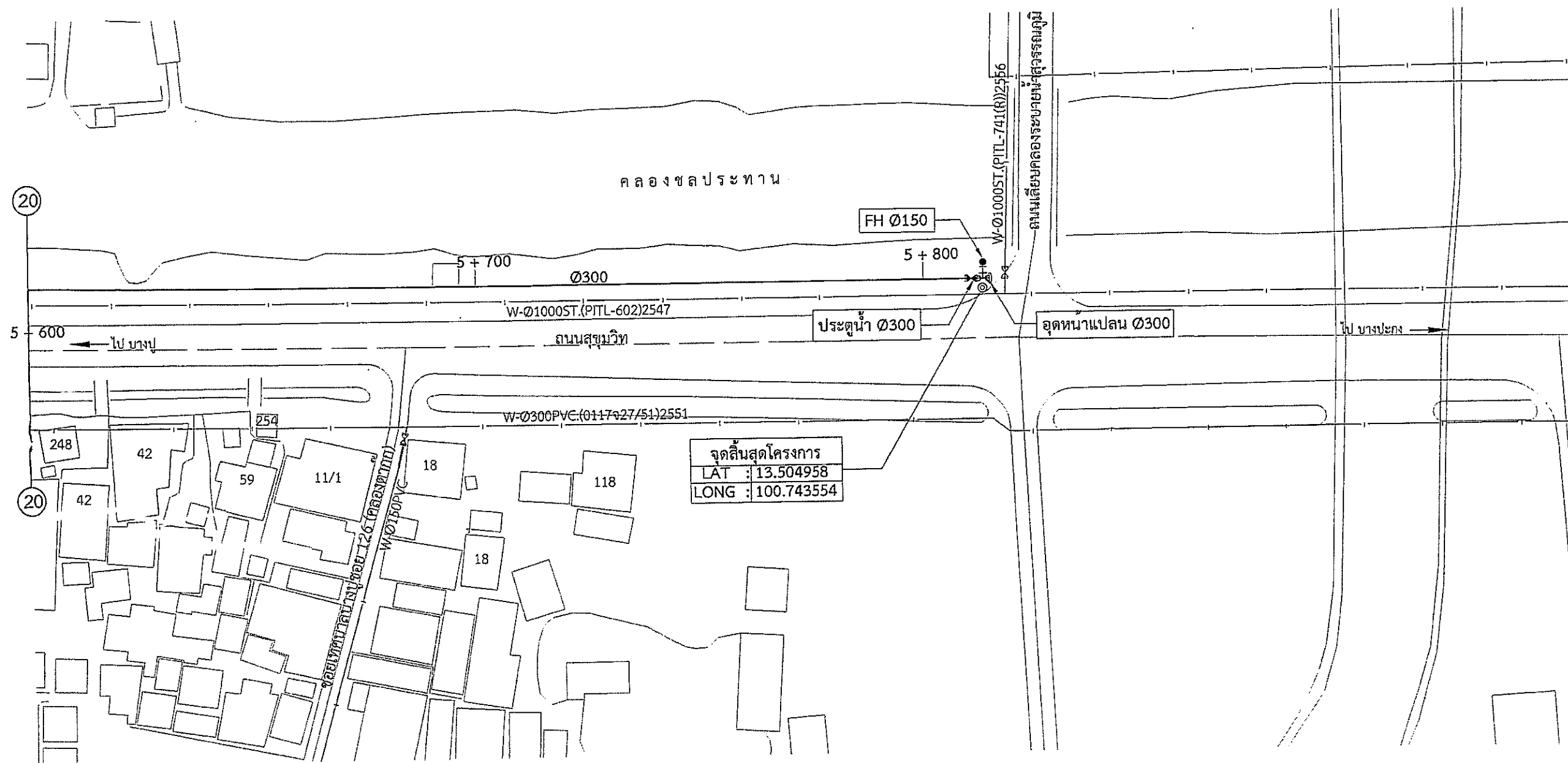
17 29	<div style="text-align: center;"> การประสานครหลวง กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ </div>							
PID-911	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		15/3/62	ทน.สปจ.
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กอก.
	ออกแบบ		12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ฟอจ.
มาตราส่วน 1:1,000	<div style="text-align: center;"> งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า </div>							



18 29	<div style="text-align: center;"> การประปานครหลวง กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ </div> <div style="text-align: right;"> ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ </div>							
PID-911	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		13/3/62	ทน.สพจ.
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กอจ.
	ออกแบบ		12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ผอจ.
มาตราส่วน 1:1,000	<div style="text-align: center;"> งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า </div>							



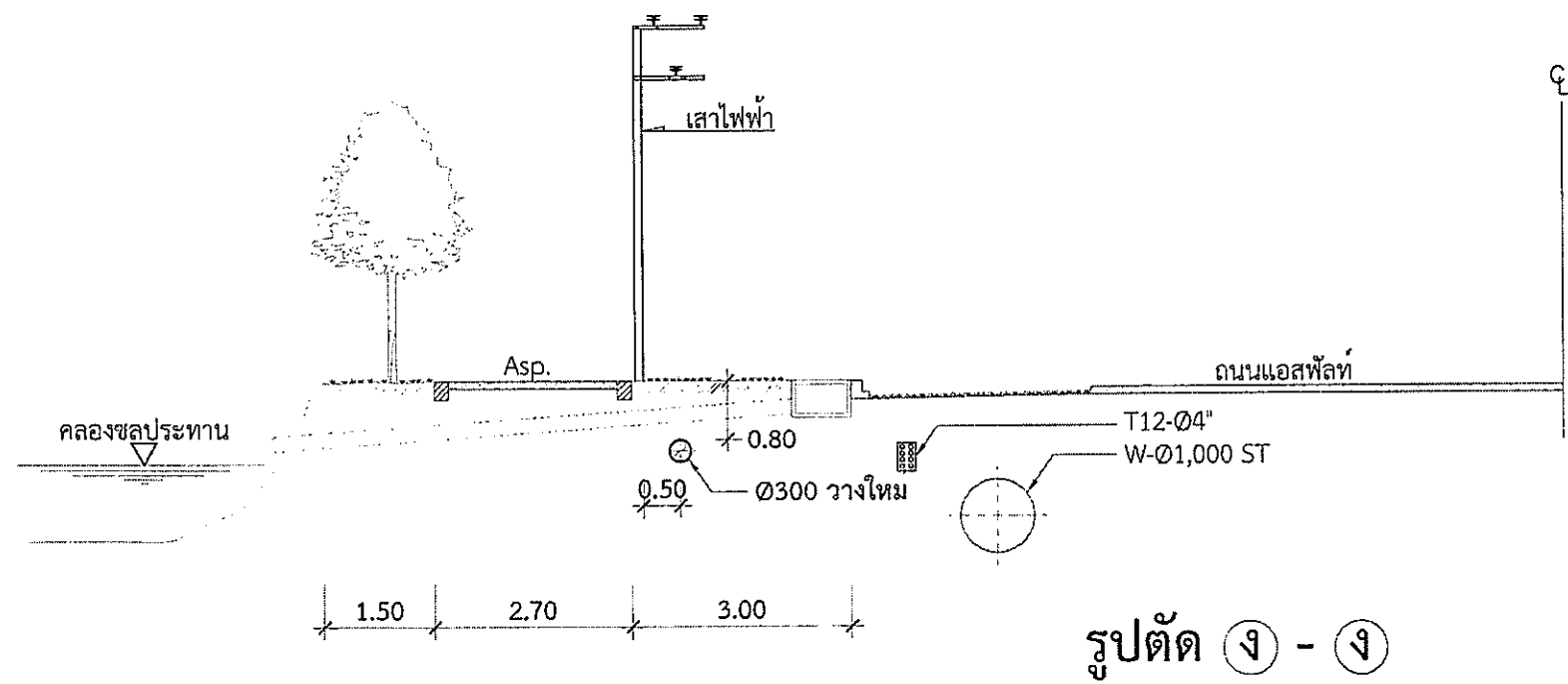
20 29	การประปานครหลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
PID-911	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		13/3/62	ทน.สปจ.
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กอจ.
	ออกแบบ		12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ผอจ.
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							








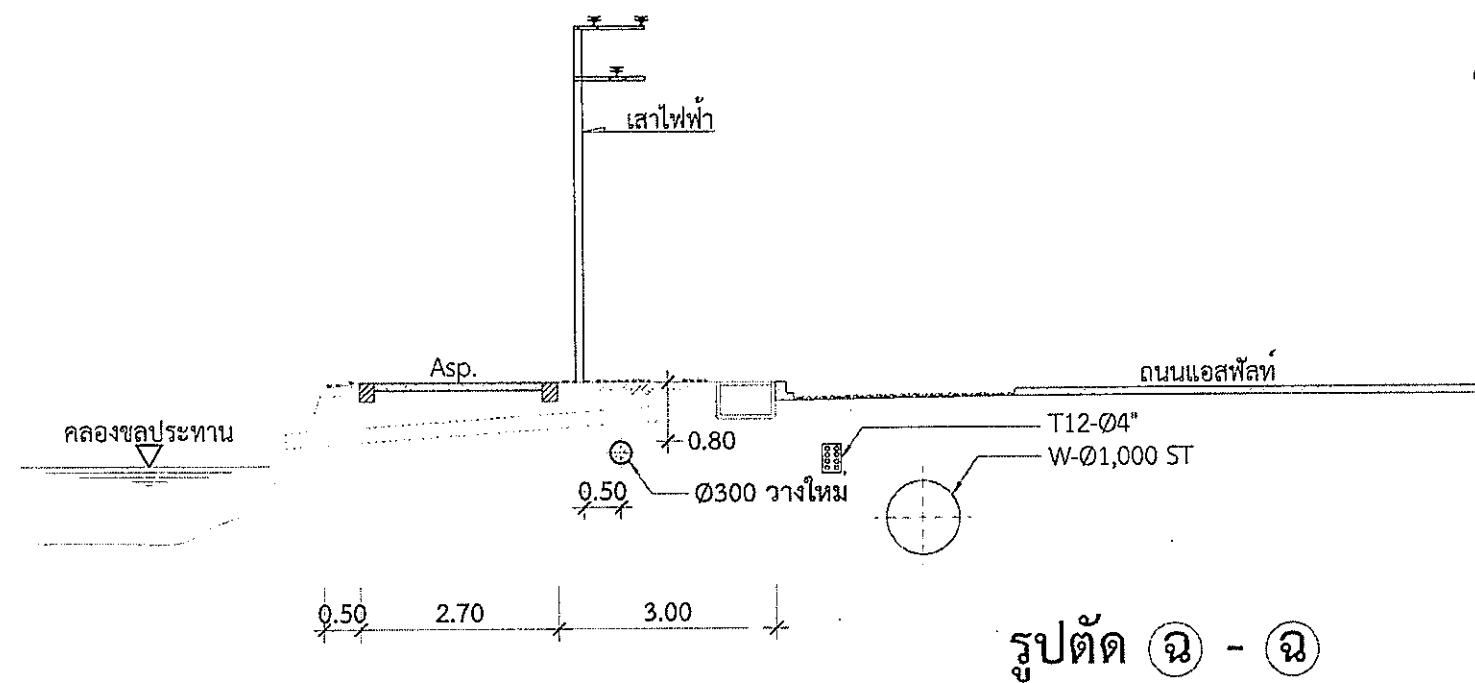
21 29	การประปานครหลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
PID-911	สำรวจ	ส.ค.ค.	1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ	ส.ค.ค.	13/3/62	ทน.ส.ปจ.
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ	ส.ค.ค.	18/3/62	ผอ.ก.อ.
	ออกแบบ	ส.ค.ค.	12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ	ส.ค.ค.	18/3/62	ผอ.ผ.อ.
มาตราส่วน 1:1,000	งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							








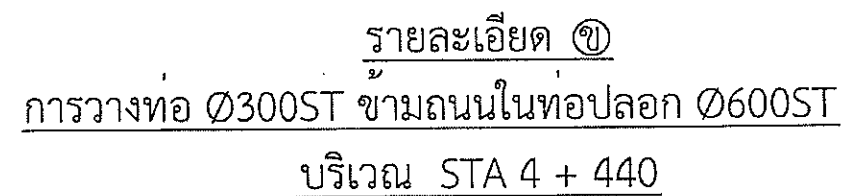
22 29	การประสานครหลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
PID-911	สำรวจ	สม.ส.ค.	1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ	ส.ท.	15/3/62	ทน.สปจ.
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		18/3/62	ผอ.กอง.
	ออกแบบ		12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ผอจ.
มาตราส่วน 1:100	รูปตัดทั่วไป งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							



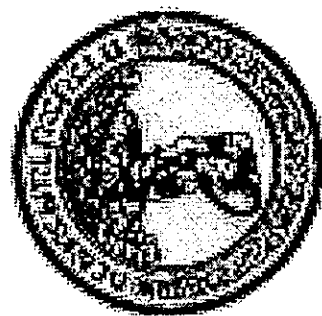
23 29	การประสานครทลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
PID-911	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		13/3/62	หน.สพจ.
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		14/3/62	ผอ.กจจ.
	ออกแบบ		12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ฝอจ.
มาตราส่วน 1:100	รูปตัดทั่วไป งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							



24 29	การประสานครหลวง							
	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
PID-911	สำรวจ		1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ		13/3/62	หน.สปล.
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ		15/3/62	ผอ.กอง.
	ออกแบบ		12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ		18/3/62	ผอ.ผอจ.
มาตราส่วน 1:100	รูปตัดทั่วไป งานวางท่อประปาขนาด Ø300 มม. บริเวณ ถนนสุขุมวิทสายเก่า							



27	การประสานครหลวง							
29	กองออกแบบระบบท่อจ่ายน้ำ				ฝ่ายออกแบบระบบจ่ายน้ำ			
PID-911	สำรวจ	ส.ส.ส.	1/3/62	ช่าง 2	ตรวจ	ส.ท.	15/3/62	หน.ส.ปจ
	เขียน	ณรงค์ศักดิ์	6/3/62	ช่าง 3	เห็นชอบ	ส.ท.	16/3/62	ผอ.กอง
	ออกแบบ	อ.ส.ส.	12/3/62	วิศวกร 5	อนุมัติ	ส.ท.	18/3/62	ผอ.ผอจ
มาตราส่วน	รายละเอียด ๒) การวางท่อ Ø300 ST ข้ามถนนในท่อปลอก Ø600 ST							
-	บริเวณ STA 4 + 440							



เอกสารแก้ไขเพิ่มเติม (Correction) ฉบับที่ 1/2561 (กุมภาพันธ์ 2561)

สำหรับเอกสารประกวดราคา

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

เอกสารแก้ไขเพิ่มเติม (Correction) ฉบับที่ 1/2561 นี้เป็นส่วนหนึ่งของเอกสารประกวดราคา
หากมีข้อความใดในเอกสารประกวดราคาฉบับอื่นขัดแย้งกับเอกสารแก้ไขเพิ่มเติมนี้ ให้ใช้ข้อความในเอกสาร
ฉบับนี้เป็นหลัก

1. ยกเลิกข้อความ “ผู้เสนอราคา” และใช้ข้อความ “ผู้ยื่นข้อเสนอ” แทน
2. ยกเลิกข้อความ “ผู้อำนวยการโครงการ” และใช้ข้อความ “การประกวดราคา” แทน
3. ยกเลิกข้อความ “คณะกรรมการตรวจการจ้าง” และใช้ข้อความ “คณะกรรมการตรวจรับพัสดุใน
งานจ้างก่อสร้าง” แทน
4. ยกเลิกข้อความ “นายช่างโครงการ” และใช้ข้อความ “ผู้ควบคุมงาน” แทน

สิ้นสุดเอกสารแก้ไขเพิ่มเติม (Correction) ฉบับที่ 1/2561 (กุมภาพันธ์ 2561)

สำหรับเอกสารประกวดราคา

การประกวดราคาหลวง

กุมภาพันธ์ 2561