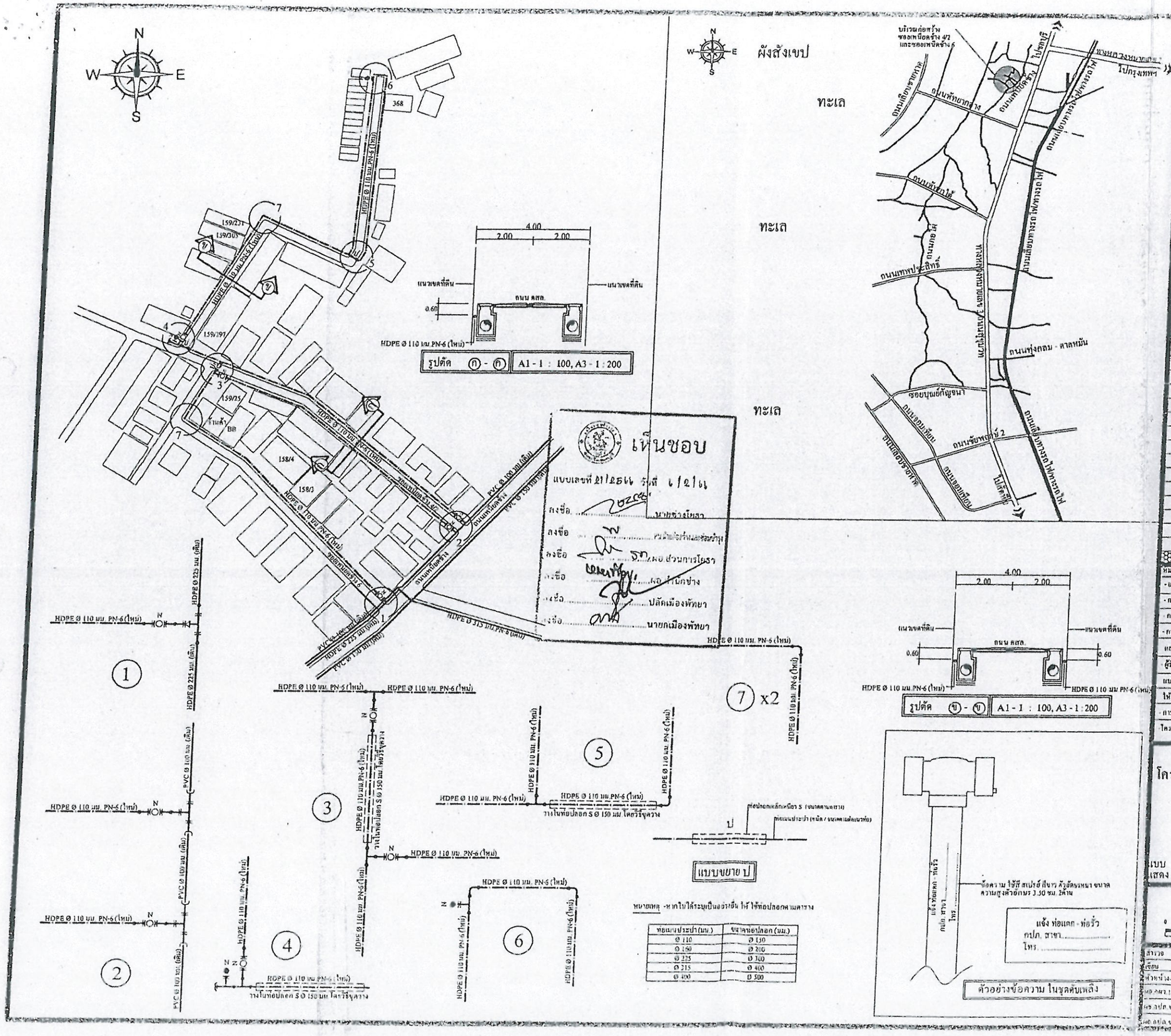

สัญญลักษณ์	รายละเอียด		หมายเหตุ
	ท่อเอชี / ท่อ พี.วี.ซี / ท่อ เอช.ดี.พี.อี.	(เดิม)	-/ 100,150 / 225,315
	ท่อเอชี ชั้น - 20 / ท่อ พี.วี.ซี. ชั้น 8.5	(ใหม่)	-/-
	ท่อพีเอส ชั้นบีเอส - เอ็ม / ท่อเอส	(ใหม่)	-/-
	ท่อพีบี ชั้น 13.5 / ท่อ เอช.ดี.พี.อี. ชั้น PN 6	(ใหม่)	-/ 110
	ท่อปลอก (ท่อเอช) / ซีเอส ชั้น บีเอส - เอ็ม	(ใหม่)	-/-
	จุดดับเหล็ก (หัวดับเหล็ก+ไส้กังดินเปิด=ประตูน้ำ)		100
	ประตูน้ำไส้ดิน + ฝาครอบ / ประตูน้ำทองเหลือง + ฝาครอบ		ตามขนาดท่อ
	ประตูน้ำลิ้นปีกผีเสื้อ / CHECK VALVE		"
	สามทาง / สามทางวาย เหล็กหล่อหน้าจานสามด้าน		"
	สามทาง / สามทางวาย เหล็กหล่อหน้าจานสามด้าน - แยกลด		"
	สามทาง / สามทางวาย เหล็กหล่อหน้าจานกลาง		"
	สามทาง / สามทางวายเหล็กหล่อ - แยกลด		"
	สามทาง / สามทางวายเหล็กหล่อปากระฆัง		"
	สามทาง / สามทางวายเหล็กหล่อปากระฆัง - แยกลด		"
	ข้อโค้ง 45° / 90° เหล็กหล่อ หน้าจานสองด้าน		"
	ข้อโค้ง 45° / 90° เหล็กหล่อ ปากระฆัง		"
	สามทาง / สามทางวาย HDPEหน้าจานสามด้าน		"
	สามทาง / สามทางวาย HDPEหน้าจานสามด้าน - แยกลด		"
	สามทาง / สามทางวาย HDPE ปลายเรียบ		"
	สามทาง / สามทางวาย HDPE ปลายเรียบ - แยกลด		"
	ข้อโค้ง 45° / 90° HDPE ปลายเรียบ		"
	ข้อลด HDPE ปลายเรียบ / STUB END พร้อมหน้าจาน		ตามมาตรฐาน กปภ.
	จุดเชื่อมท่อ HDPE หน้าสามาน		"
	ข้อลดเหล็กหล่อหน้าจาน 2 ด้าน / หน้าจานลายอด		"
	หน้าจานเกลียวใน / หน้าจานเหล็กเหนียว / หน้าจานเหล็กหล่อ		ตามขนาดท่อ
	รีโบลท์		"
	ท่อนสั้น HDPE เชื่อม STUB END พร้อมหน้าจาน (ชิ้นงานโรงงาน)		"
	ท่อนสั้นปากระฆัง / ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้าจานหนึ่งด้าน		"
	ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB / ข้อต่อตรง PB		"
	2 X ข้อต่อเกลียวนอก PB		"
	ข้อโค้ง 45° / 90° PB		"
	สามทาง / สี่ทาง PB		"
	ประตูน้ำระบายอากาศ(Air Vavle) / BLOW OFF (พร้อมประตูน้ำ)		ตามมาตรฐาน กปภ.
M	มิเตอร์		"
N / E	อุปกรณ์จัดหาและติดตั้งใหม่ / อุปกรณ์ที่มีอยู่เดิม		"
TT	แท่นคอนกรีตยึดอุปกรณ์ท่อ		"
	วางท่อใต้ผิว บล็อคตัวหนอน / ถาดทาง / คสล. (ซ่อมผิว)		"

หมายเหตุ

- แรงดันน้ำในท่อเมนเดิม HDPE ขนาด 225 วัดได้ 1.50 Ksc.
- การซ่อมผิวถนน/ทางเท้าตามแนวการวางท่อสายหลัก ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้จัดทำเอง
- การวางท่อกำหนดให้รอการทดสอบคลีดเน่น ตามมาตรฐาน กปภ.
- การกลบฝังนิยมการวางท่อ และอุปกรณ์ให้เป็นไปตามแบบมาตรฐาน การประปาส่วนภูมิภาคปี 2558 และมาตรฐานงานวางท่อต่อไป กปภ.02-2558 (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1) รวมทั้งเงื่อนไขประกอบการอนุญาตวางท่อ
- ผู้รับจ้าง จะต้องจัดส่งแบบแสดงการติดตั้งจริง (ASBUILT DRAWING) เป็นกระดาษไข จำนวน 1 ชุด แบบพิมพ์เขียวจำนวน 5 ชุด และจัดส่งไฟล์ CAD สกุล .DWG และไฟล์ PDF ในรูป CD-RW จำนวน 5 แผ่น ให้การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1 เมื่องานแล้วเสร็จ
- การต่อท่อ HDPE กำหนดให้เชื่อมต่อ โดยมีรายการเชื่อม (DATA LOGGER) ประกอบทุกจุด
- โครงการเป็นโครงการบ้านพักอาศัย จำนวน - หลัง

โครงการขยายเขตประปาส่วนภูมิภาค บริเวณ ซอยเหนียดช้าง 4/2 และ ซอยพะเนียดช้าง 6 ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทยา (ชั้นพิเศษ)

แบบ : แนววางท่อขยายเขตน้ำประปา
เสดง : ผังแนวท่อและแบบขยาย

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

0 10 30 50 100 150 ม.

สำรวจ	กปภ.สาขาพัทยา (ท), ลนัย		มาตราส่วน
เขียน	ลนัย อ่อมเพชร		A1 : 1000
หัวหน้างานฯ	วีระศักดิ์ คามุงจหงษ์พร		A3 : 1000
ผอ.กผา.1	ประยูร จิรธนาลาวัลย์		
ผอ.กปภ.ข.1	สาวิตต์ พลนณี		แบบเลขที่ PWA1-65 PT.147
ผอ.กปภ.ข.1	วิทยา สามสุวรรณ		1/1