

งานแหล่งน้ำ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

รายการประมาณราคา

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปีงบประมาณ 2560 (เงินรายได้ของ กปภ.) ถนนเส้นขอบอ่างเก็บน้ำบางพระไปทางหลวงหมายเลข 7 ถึงสี่แยกวัดโค้งดารา ต.สุระศักดิ์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีราชา
แบบเลขที่ กปภ.1-60 SR 008 (1/2-2/2)

ผู้จัดทำ พิชาน วีระพงษ์
ผู้ตรวจสอบ ทรงพล สีใส
หน้างานฯ วีระศักดิ์ กาญจนพงษ์พร
วันที่ 13 ก.ย. 59
ค่าน้ำมันดีเซล 23.69 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.5.225		ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	1,132	533	603,356
1.11.300		ท่อปลอก S ขนาด 300 มม.	ม.	42	2,442	102,564
2.1.200		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	2	10,790	21,580
3.7.225		หน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม.	ชุด	2	1,891	3,782
3.7.315		หน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม.	ชุด	4	3,700	14,800
3.11.200		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	ชุด	6	385	2,310
3.11.300		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	4	600	2,400
3.12.225		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม. PN 6	ตัว	6	2,997	17,982
3.12.315		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม. PN 6	ตัว	4	5,617	22,468
4.16.8		สามทาง PE ขนาด 315 x 225 x 315 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	1	4,117	4,117
4.18.6		สามทางวอย PE ขนาด 315 x 225 x 315 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	1	4,117	4,117
9.10.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.	จุด	2	770	1,540
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	2	100	200
20.1.200		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ร่องดิน)	ม.	1,095	85	93,075
20.2.200		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ผิวจราจร)	ม.	37	218	8,066
26.1.3		ค่าซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	5	310	1,550
26.1.4		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	10	500	5,000
		รวมข้อ 1.				908,907
	2	ค่าแรงงาน				
21.11.300		ค่าแรงวางท่อปลอก S ขนาด 300 มม.	ม.	42	227	9,534
21.5.225		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 6	ม.	1,132	179	202,628
22.1.200		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 200 มม.	ตัว	2	800	1,600
23.1.200		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.	ตัว	6	520	3,120
23.1.300		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 300 มม.	ตัว	6	780	4,680
23.2.225		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 225 มม.	จุด	2	360	720
23.2.315		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 315 มม.	จุด	4	460	1,840
24.1.150		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 150 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	1,132	150/1000	300

งานแหล่งน้ำ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

รายการประมาณราคา

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปีงบประมาณ 2560 (เงินรายได้ของ
กปภ.) ถนนเส้นขอบอ่างเก็บน้ำบางพระไปทางหลวงหมายเลข 7
ถึงสี่แยกวัดโค้งดารา ต.สุระศักดิ์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีราชา
แบบเลขที่ กปภ.1-60 SR 008 (1/2-2/2)

ผู้จัดทำ พิชาน วีระพงษ์
ผู้ตรวจสอบ ทรงพล สีใส
หน้างานฯ วีระศักดิ์ กาญจนพงษ์พร
วันที่ 13 ก.ย. 59
ค่าน้ำมันดีเซล 23.69 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.5.225		ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	1,132	533	603,356
1.11.300		ท่อปลอก S ขนาด 300 มม.	ม.	42	2,442	102,564
2.1.200		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	2	10,790	21,580
3.7.225		หน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม.	ชุด	2	1,891	3,782
3.7.315		หน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม.	ชุด	4	3,700	14,800
3.11.200		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	ชุด	6	385	2,310
3.11.300		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	4	600	2,400
3.12.225		ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม. PN 6	ตัว	6	2,997	17,982
3.12.315		ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม. PN 6	ตัว	4	5,617	22,468
4.16.8		สามทาง PE ขนาด 315 x 225 x 315 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	1	4,117	4,117
4.18.6		สามทางวอย PE ขนาด 315 x 225 x 315 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	1	4,117	4,117
9.10.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.	จุด	2	770	1,540
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	2	100	200
20.1.200		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ร่องดิน)	ม.	1,095	85	93,075
20.2.200		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ผิวจราจร)	ม.	37	218	8,066
26.1.3		ค่าซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	5	310	1,550
26.1.4		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	10	500	5,000
		รวมข้อ 1.				908,907
	2	ค่าแรงงาน				
21.11.300		ค่าแรงวางท่อปลอก S ขนาด 300 มม.	ม.	42	227	9,534
21.5.225		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 6	ม.	1,132	179	202,628
22.1.200		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 200 มม.	ตัว	2	800	1,600
23.1.200		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.	ตัว	6	520	3,120
23.1.300		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 300 มม.	ตัว	6	780	4,680
23.2.225		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 225 มม.	จุด	2	360	720
23.2.315		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 315 มม.	จุด	4	460	1,840
24.1.150		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 150 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	1,132	150/1000	300