

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

รายการประมาณราคา

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำปี 2559 (เงินรายได้ กปภ.)

ถนนห้วยใหญ่ (ฝั่งขวา) ต.ห้วยใหญ่ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี

แบบเลขที่ PWA 1-59 PT008 (1/3-3/3)

ค่าน้ำมันดีเซล

20.19 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.	2,772	533	1,477,476
2.1.200		ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	4	10,790	43,160
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	2	13,800	27,600
3.6.200		ท่อนสันเหล็กหล่อหน้างานปลายปากกระฉัง ขนาด 100 มม.	ตัว	4	820	3,280
3.6.200		ท่อนสันเหล็กหล่อหน้างานปลายปากกระฉัง ขนาด 200 มม.	ตัว	1	2,000	2,000
3.7.110		หน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม.	ชุด	2	593	1,186
3.7.160		หน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม.	ชุด	7	1,148	8,036
3.7.225		หน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม.	ชุด	4	1,891	7,564
3.10.150		หน้างานตาบอด ขนาด 150 มม.	แผ่น	7	505	3,535
3.10.200		หน้างานตาบอด ขนาด 200 มม.	แผ่น	1	720	720
3.11.100		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	8	230	1,840
3.11.150		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	7	380	2,660
3.11.200		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	ชุด	11	385	4,235
3.12.225		ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม. PN 6	ตัว	2	2,997	5,994
4.1.4		ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 x 100 มม.	ตัว	2	1,890	3,780
4.5.1		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 100 x 100 x 100 มม.	ตัว	2	1,460	2,920
4.5.6		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 200 x 200 x 200 มม.	ตัว	1	4,040	4,040
4.16.6		สามทาง PE ขนาด 225 x 160 x 225 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	9	1,999	17,991
4.16.7		สามทาง PE ขนาด 225 x 225 x 225 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	2	2,062	4,124
9.10.100		ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 100 มม.	จุด	2	90	180
9.10.200		ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 200 มม.	จุด	12	310	3,720
12.1.200		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 200 มม.	เมตร	168	380	63,840
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตูน้ำ	จุด	4	100	400
20.1.200		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ร่องดิน)	ม.	2,604	100	260,400
20.2.200		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ผิวจราจร)	ม.	168	180	30,240
26.1.3		ค่าซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	4	310	1,240

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

รายการประมาณราคา

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำปี 2559 (เงินรายได้ กปร.)

ถนนห้วยใหญ่ (ฝั่งขวา) ต.ห้วยใหญ่ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี

แบบเลขที่ PWA 1-59 PT008 (1/3-3/3)

ค่าน้ำมันดีเซล

20.19 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
26.1.4		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	63	500	31,500
26.1.5		ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	305	250	76,250
		รวมข้อ 1.				2,089,911
	2	ค่าแรงงาน				
21.5.225		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. (PN 6)	ม.	2,772	179	496,188
22.1.200		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 200 มม.	ตัว	4	880	3,520
23.1.100		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 100 มม.	ตัว	6	260	1,560
23.1.200		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.	ตัว	17	520	8,840
23.2.110		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	จุด	2	180	360
23.2.160		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 160 มม.	จุด	7	240	1,680
23.2.225		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 225 มม.	จุด	4	360	1,440
24.1.200		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 200 มม. (บ./1000 ม.)	ม.	2,772	150/1000	450
24.2.200		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 200 มม. (บ./500 ม.)	ม.	2,772	900/500	5,400
25.1.200		ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 200 มม.	จุด	1	800	800
26.2.1		ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	เมตร	7	30	210
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	736	50	36,800
		รวมข้อ 2				557,248
	3	ค่าขนส่ง กทม.- บางละมุง(พิทยา) รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	8	2,301	18,408
	4	รวมข้อ 1 + 2 + 3				2,665,567
	5	(แฟกเตอร์ F) x ข้อ 4 (รวม VAT)			1.3338	3,555,333
	6	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ไม่รวม VAT)				3,322,741
				SAY		3,246,000
		สามล้านสองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน				งบประมาณที่ได้รับ 3,246,000
		(ไม่รวม VAT)				

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ