

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

บริเวณถนนศาลาแดง ซอย 1 - สะพานคลองหลวงแพ่ง อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบางคล้า

แบบเลขที่ PWA1-59-BK039

วันที่

3 ส.ค. 59

ค่าน้ำมันดีเซล

23.09 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.5.315		ท่อ HDPE ขนาด 315 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	1,485	1,055	1,566,675
1.8.300		ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 300 มม.	ม.	58	2,682	155,556
2.1.300		ประตูล้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 300 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	3	21,100	63,300
2.9.3		แอร์วาล์ว ขนาด 2"	ตัว	2	7,890	15,780
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	2	13,800	27,600
3.7.110		หน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม.	ชุด	2	593	1,186
7.315		หน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม.	ชุด	10	3,700	37,000
3.8.300		หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 300 มม.	แผ่น	20	3,196	63,920
3.9.100		หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	แผ่น	2	290	580
3.10.300		หน้างานดาบอด ขนาด 300 มม.	แผ่น	2	1,530	3,060
3.11.100		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	4	230	920
3.11.300		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	35	600	21,000
3.12.315		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม. PN6..	ตัว	11	5,617	61,787
4.3.300		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	ตัว	8	6,270	50,160
4.5.11		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 300 x 100 x 300 มม.	ตัว	2	6,715	13,430
4.16.6		สามทาง PE ขนาด 315 x 110 x 315 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	2	3,500	7,000
4.16.9		สามทาง PE ขนาด 315 x 315 x 315 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	2	4,333	8,666
2.300		เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กดาวน์ ขนาด 300 มม.	คันทัน	8	10,392	83,136
9.6.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 300 มม.(แนวตั้ง)	จุด	4	640	2,560
9.10.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.	จุด	4	770	3,080
12.1.300		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 300 มม.	เมตร	146	430	62,780
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตูล้ำ	จุด	3	100	300
20.1.300		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 300 มม.(ร่องดิน)	ม.	1,339	130	174,070
20.2.300		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 300 มม.(ผิวจราจร)	ม.	146	275	40,150
		รวมข้อ 1				2,463,696
	2	ค่าแรงงาน				
21.5.315		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 315 มม. (PN 6)	ม.	1,485	303	449,955
21.8.300		ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด 300 มม.	ม.	58	227	13,166

ประธานฯ

กรรมการ

กรรมการ

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

บริเวณถนนศาลาแดง ซอย 1 - สะพานคลองหลวงแพ่ง อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบางคล้า

แบบเลขที่ PWA1-59-BK039

วันที่

3 ต.ค. 59

ค่าน้ำมันดีเซล

23.09 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
22.1.300		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 300 มม.	ตัว	3	1,320	3,960
22.9.3		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 2"	ตัว	2	220	440
23.1.300		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 300 มม.	ตัว	25	780	19,500
23.2.110		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	จุด	2	180	360
23.2.315		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 315 มม.	จุด	10	460	4,600
25.1.300		ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 300 มม.	จุด	1	1,200	1,200
26.1.4		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	131	500	65,500
5.2.2		ค่าแรงตัดถนน กสส.	เมตร	146	50	7,300
24.1.300		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 300 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	1,543	600/1000	1,200
24.2.300		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 300 มม. (บ./500 ม.)	ม.	1,543	1800/500	7,200
		รวมข้อ 2				574,381
27	3	ค่าขนส่ง กทม.- บางคล้า รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	9	2,200	19,800
	4	รวมข้อ 1 + 2 + 3				3,057,877



ประธานฯ



กรรมการ



กรรมการ