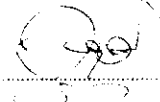


การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพญา (ชั้นพิเศษ)

รายการประมาณราคา

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำปี 2560 (เงินรายได้ กปภ.เพื่อเพิ่มผู้ใช้น้ำ)  
งานขยายเขตจำหน่ายน้ำ หนองพลับ - สังกะเบี้ยว ช.1 ม.3 ต.ตะเคียนเตี้ย  
อ.บางละมุง จ.ชลบุรี การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพญา (ชั้นพิเศษ)

  
ผู้จัดทำ นายอนุวัฒน์ บุญนาค  
ผู้ตรวจสอบ นายสรายุทธ ทองเที่ยง  
ผ.ผู้จัดการ นายณรงค์ มิ่งผดุง  
วันที่ 8-ก.พ.-2560  
น้ำมันดีเซล 26.64 บาท / ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	<b>1</b>	<b>ค่าท่อ,อุปกรณ์และวัสดุก่อสร้าง</b>				
1.1.50		ท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	42	187	7,854
1.5.110		ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	930	129	119,970
1.10.7		ท่อปลอก G/S ขนาด 3" (GS-M)	ม.	4	248	992
2.3.5		ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 2" <b>พร้อมฝาครอบ</b>	ตัว	2	2,410	4,820
2.1.100		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	5	5,330	26,650
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	4	13,800	55,200
3.9.100		หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	แผ่น	2	290	580
3.10.100		หน้างานตาบอด ขนาด 100 มม.	แผ่น	3	295	885
3.12.110		ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม.	ตัว	32	969	31,008
3.12.160		ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม.	ตัว	2	1,733	3,466
4.5.1		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 100 x 100 x 100 มม.	ตัว	10	1,460	14,600
4.5.2		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150 x 100 x 150 มม.	ตัว	1	2,390	2,390
4.4.100		ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 100 มม.	ตัว	5	970	4,850
3.11.100		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	46	230	10,580
3.11.150		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	2	380	760
6.6.9		ข้ออ์เกลียวนอก PB ขนาด 50 x 2"	ตัว	4	330	1,320
6.3.9		ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ขนาด 50 x 2"	ตัว	2	312	624
6.5.5		ข้องอ PB ขนาด 50 x 50 มม.	ตัว	1	325	325
9.4.100		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 100 มม. (แนวราบ)	จุด	5	90	450
9.10.100		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 100 มม.	จุด	10	90	900
9.10.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	จุด	1	150	150
26.1.4		ค่าข้อมถนนวนคอนกรีต	ตร.ม.	40	500	20,000
12.1.100		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 100 มม.	เมตร	15	330	4,950
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	7	100	700
		<b>รวม ข้อ 1</b>				<b>314,024</b>
	<b>2</b>	<b>ค่าแรงงาน</b>				
21.1.50		ค่าแรงวางท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	42	21	882
21.5.110		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 110 มม. (PN 6)	ม.	930	88	81,840
21.10.7		ค่าแรงวางท่อปลอก GS ขนาด 3"	ม.	4	38	152
22.3.5		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 2"	ตัว	2	220	440
22.1.100		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 100 มม.	ตัว	5	440	2,200
23.1.100		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 100 มม.	ตัว	47	260	12,220
23.1.150		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.	ตัว	3	390	1,170

24.1.50	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 50 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	42	20/1000	20
24.2.50	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 50 มม. (บ./500 ม.)	ม.	42	700/500	700
24.1.100	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 100 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	930	150/1000	150
24.2.100	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100 มม. (บ./500 ม.)	ม.	930	900/500	1,800
25.1.150	ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 150 มม.	จุด	1	600	600
26.2.2	ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	50	50	2,500
	รวม ข้อ 2				104,674
27.6	3 ค่าขนส่ง กทม.- บางละมุง(พัทยา) รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	1	2,852	2,852
	4 รวมเงิน ข้อ 1+2+3				421,550
	5 Factor F x ข้อ 4 ( ไม่รวม VAT )				536,760
	6 รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น ( ไม่รวม VAT )				536,760
				SAY	536,700
	ห้าแสนสามหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน			( ไม่รวม VAT )	