

การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพญา (ชั้นพิเศษ)

รายการประมาณราคา

ผู้จัดทำ

ผู้ตรวจสอบ

ผ.ผู้จัดการ

งานติดตั้ง ให้ หมู่บ้านเรือนแก้ว (ด้านซ้าย)

ที่อยู่ ชยายเขตฯ ม. - ต.มาบยางพร อ.ปลวกแดง จ.ระยอง

แบบคำขอเลขที่ โครงการวางท่อชยายเขตจำหน่ายน้ำให้ (วางท่อเข้าซอย) (เงินรายได้ 100%)

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	ค่าท่อ,อุปกรณ์และวัสดุก่อสร้าง				
1.1.50		ท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	45	187	8,415
1.5.110		ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6.0 (Class 100)	ม.	965	129	124,485
1.5.225		ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 6.0 (Class 100)	ม.	365	533	194,545
1.10.7		ท่อปลอก G/S ขนาด 3" (GS-M)	ม.	12	248	2,976
2.1.200		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	3	10,790	32,370
2.3.5		ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 2" พร้อมฝาครอบ	ตัว	2	2,410	4,820
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	2	13,800	27,600
3.9.100		หน้าจานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	แผ่น	2	290	580
3.10.200		หน้าจานดาบอด ขนาด 200 มม.	แผ่น	2	720	1,440
3.11.100		น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	23	230	5,290
3.11.200		น็อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	ชุด	21	385	8,085
3.7.110		หน้าจาน+STUB END ขนาด 110 มม.	ชุด	18	593	10,674
3.7.225		หน้าจาน+STUB END ขนาด 225 มม.	ชุด	18	1,891	34,038
4.1.4		ข้อลดเหล็กหล่อหน้าจาน 2 ด้าน ขนาด 200 x 100 มม.	ตัว	1	1,890	1,890
4.4.100		ข้อโค้ง 90 องศา หน้าจาน 2 ด้าน ขนาด 100 มม.	ตัว	1	970	970
4.5.1		สามทางหน้าจาน 3 ด้าน ขนาด 100 x 100 x 100 มม.	ตัว	5	1,460	7,300
4.5.6		สามทางหน้าจาน 3 ด้าน ขนาด 200 x 200 x 200 มม.	ตัว	1	4,040	4,040
4.5.4		สามทางหน้าจาน 3 ด้าน ขนาด 200 x 100 x 200 มม.	ตัว	6	3,480	20,880
4.7.6		สามทางวอยหน้าจาน 3 ด้าน ขนาด 200 x 200 x 200 มม.	ตัว	1	1,620	1,620
4.14.110		ข้อโค้ง PE 90 องศา ขนาด 110 (PN 6)	ตัว	8	360	2,880
6.3.9		ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ขนาด 50 x 2"	ตัว	2	312	624
6.5.5		ข้องอ PB ขนาด 50 x 50 มม.	ตัว	2	325	650
6.6.9		ข้องอเกลียวนอก PB ขนาด 50 x 2"	ตัว	4	330	1,320
9.4.100		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 100 มม. (แนวราบ)	จุด	9	90	810
9.10.100		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 100 มม.	จุด	5	90	450
9.10.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 200 มม.	จุด	8	310	2,480
12.1.100		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 100 มม.	เมตร	7	330	2,310
12.1.200		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 200 มม.	เมตร	21	380	7,980
15.1.4		เทพื้นเกลียวท่อ	ม้วน	6	15	90
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	4	100	400
		รวม ข้อ 1				512,012
	2	ค่าแรงงาน				
21.1.50		ค่าแรงวางท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	45	21	945

21.5.110		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 110 มม. (PN 6.0)	ม.	965	88	84,920
21.5.225		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. (PN 6.0)	ม.	365	179	65,335
21.10.7		ค่าแรงวางท่อปลอก GS ขนาด 3"	ม.	12	38	456
22.1.200		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 200 มม.	ตัว	3	880	2,640
22.3.5		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 2"	ตัว	2	220	440
23.1.100		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 100 มม.	ตัว	13	260	3,380
23.1.200		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.	ตัว	9	520	4,680
23.2.110		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	จุด	18	180	3,240
23.2.225		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 225 มม.	จุด	18	360	6,480
25.1.200		ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 200 มม.	จุด	1	800	800
24.1.50		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 50 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	45	20/1000	20
24.2.50		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 50 มม. (บ./500 ม.)	ม.	45	700/500	700
24.1.100		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 100 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	965	150/1000	150
24.2.100		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100 มม. (บ./500 ม.)	ม.	965	900/500	900
24.1.200		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 200 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	365	150/1000	150
24.2.200		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 200 มม. (บ./500 ม.)	ม.	365	900/500	900
26.1.5		ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	400	250	100,000
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	1,370	50	68,500
		รวม ข้อ 2				344,636
27	3	ค่าขนส่ง (15.00-16.99)	เที่ยว	1	2,825	2,825
	4	รวมเงิน ข้อ 1+2+3				859,473
	5	Factor F x ข้อ 4 (ไม่รวม VAT)	1.2733			1,094,367
	6	รวมราคาก่อสร้างทั้งสิ้น (ไม่รวม VAT)				1,094,367
				SAY		1,094,300
		หนึ่งล้านเก้าหมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน				