

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

โครงการ งานย้ายแนวท่อ ยกเลิกท่อ A/C เดิม กปภ.สาขาระยอง บริเวณ ถ.อนุสรณ์พัฒนาต.เชิงเนิน อ.เมือง จ.ระยอง
สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาระยอง

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2560

น้ำมันดีเซล 26.39 บ./ล.

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.1.20		ท่อ PB ขนาด 20 มม. SDR 13.5	ม.	50	36	1,800
1.1.50		ท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	100	172	17,200
1.5.160		ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	1,796	275	493,900
2.10.100		ชุดค้ำเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	2	13,800	27,600
2.3.5		ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 2 " พร้อมฝาครอบ	ตัว	34	2,410	81,940
2.1.100		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	17	5,330	90,610
2.1.150		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	2	7,840	15,680
5.8.160		รัดแยกเหล็กหล่อท่อ PE ขนาด 160 มม.	ชุด	50	1,225	61,250
4.5.2		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150 x 100 x 150 มม.	ตัว	18	2,390	43,020
4.5.3		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150 x 150 x 150 มม.	ตัว	2	2,575	5,150
3.6.100		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างานปลายปากกระฉัง ขนาด 100 มม.	ตัว	16	820	13,120
3.12.110		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม. PN6	ตัว	1	969	969
3.12.160		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม. PN6	ตัว	4	1,733	6,932
4.1.2		ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 x 100 มม.	ตัว	1	1,520	1,520
3.7.160		หน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม.	ชุด	36	1,148	41,328
3.11.100		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	37	230	8,510
3.11.150		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	45	380	17,100
3.10.100		หน้างานคาบอด ขนาด 100 มม.	แผ่น	1	295	295
3.10.150		หน้างานคาบอด ขนาด 150 มม.	แผ่น	2	505	1,010
6.3.3		ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ขนาด 20 x 3/4"	ตัว	16	69	1,104
6.3.9		ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ขนาด 50 x 2"	ตัว	68	312	21,216
6.6.9		ข้อต่อเกลียวนอก PB ขนาด 50 x 2"	ตัว	34	330	11,220
6.1.2		ข้อต่อตรง PB ขนาด 20 x 20 มม.	ตัว	16	57	912
6.1.5		ข้อต่อตรง PB ขนาด 50 x 50 มม.	ตัว	35	314	10,990
15.1.4		เทปพันเกลียวท่อ	ม้วน	23	15	345
9.10.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	จุด	20	150	3,000
12.1.150		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 150 มม.	เมตร	121	350	42,350
20.2.150		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(ผิวจราจร)	ม.	121	160	19,360
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	53	100	5,300
26.1.5		ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	723	250	180,750

ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

โครงการ งานย้ายแนวท่อ ยกเลิกท่อ A/C เดิม กปภ.สาขาระยอง บริเวณ ถ.อนุสรณ์พัฒนา ต.เชิงเนิน อ.เมือง จ.ระยอง

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาระยอง

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2560

น้ำมันดีเซล 26.39 บ./ล.

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
26.1.4		ค่าขอมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	67	500	33,500
		รวมข้อ 1.				1,258,981
	2	เผื่อขาดค่าวัสดุอุปกรณ์ 10 % (ข้อ 1)				-
	3	ค่าแรงงาน				
21.1.20		ค่าแรงวางท่อ PB ขนาด 20 มม. SDR 13.5	ม.	50	8	400
21.1.50		ค่าแรงวางท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	100	21	2,100
21.5.160		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 160 มม. (PN 6)	ม.	1,796	116	208,336
22.3.5		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 2"	ตัว	34	220	7,480
22.1.100		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 100 มม.	ตัว	17	440	7,480
22.1.150		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 150 มม.	ตัว	2	660	1,320
23.2.160		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 160 มม.	จุด	36	240	8,640
23.1.100		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 100 มม.	ตัว	17	260	4,420
23.1.150		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.	ตัว	75	390	29,250
25.1.100		ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 100 มม.	จุด	17	400	6,800
25.1.150		ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 150 มม.	จุด	2	600	1,200
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	1,435	50	71,750
24.1.50		ค่าลอรีนลึงท่อ ขนาด 50 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	100	20/1000	20
24.1.150		ค่าลอรีนลึงท่อ ขนาด 150 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	1,796	150/1000	300
24.2.50		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 50 มม. (บ./500 ม.)	ม.	100	700/500	700
24.2.150		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 150 มม. (บ./500 ม.)	ม.	1,796	900/500	3,600
		รวมข้อ 3				353,796
		ค่าขนส่ง กทม - ระยอง รถบรรทุก 10ล้อ	เที่ยว	2	4,406	8,812
	4	รวมข้อ 1 + 2 + 3				1,621,589
	5	ค่า factor (ก) 1.3603 x ข้อ 5 (รวม VAT)		1.3603		2,205,848
	6	หักภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				144,308
	7	รวมราคาทั้งสิ้น (ไม่รวม VAT)				2,061,540
	8	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				2,061,000
		สองล้านหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน				

ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....