

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ วัดต้นตาล

บริเวณ ม.7-ม.11 ต.หนองขาว อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมสารคาม

แบบเลขที่ PWA1-58-PK003

(Signature)
(Signature)

ผู้จัดทำ มงคล ประสิทธิ์คุ้มเพียร

ผู้ตรวจสอบ ปัทมา สาริกานต์

หน.งานฯ สุรวัฒน์ พล

วันที่

8 ก.ค. 57

ค่าน้ำมันดีเซล

29.85 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.5.225		ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 6.3 (Class 100)	ม.	1,209	533	644,397
1.8.200		ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 200 มม.	ม.	1,130	1,980	2,237,400
2.1.200		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	3	10,790	32,370
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	3	13,800	41,400
3.8.200		หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 200 มม.	แผ่น	376	2,125	799,000
3.12.225		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม. PN6	ตัว	13	2,997	38,961
3.10.200		หน้างานคาบอด ขนาด 200 มม.	แผ่น	1	720	720
3.11.100		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	3	230	690
3.11.200		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	ชุด	206	385	79,310
4.3.200		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม.	ตัว	4	3,060	12,240
4.5.4		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 200 x 100 x 200 มม.	ตัว	3	3,480	10,440
8.1.200		เสารับท่อ A/C พร้อมเหล็กรัด ขนาด 200 มม.	คัน	192	2,660	510,720
9.2.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดข้อโค้ง 45 องศา ขนาด 200 มม.(แนวราบ)	จุด	4	150	600
9.10.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 200 มม.	จุด	3	310	930
12.1.200		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 200 มม.	เมตร	72	380	27,360
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	3	100	300
20.1.200		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ร่องดิน)	ม.	1,137	85	96,645
20.2.200		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ผิวจราจร)	ม.	72	218	15,696
		รวมข้อ 1.				4,549,179
	2	ค่าแรงงาน				
21.5.225		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. (PN 6.3)	ม.	1,209	179	216,411
21.8.200		ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด 200 มม.	ม.	1,130	131	148,030
22.1.200		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 200 มม.	ตัว	3	880	2,640
23.1.200		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.	ตัว	20	520	10,400
26.1.3		ค่าขอมถนบนลาดยาง	ตร.ม.	46	310	14,260
26.1.4		ค่าขอมถนบนคอนกรีต	ตร.ม.	25	500	12,500
26.1.5		ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	102	250	25,500
26.2.1		ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	เมตร	77	30	2,310
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	42	50	2,100
24.1.200		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 200 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	2,339	150/1000	450

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ วัดต้นตาล

บริเวณ ม.7-ม.11 ต.หนองขาว อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมสารคาม

แบบเลขที่ PWA1-58-PK003

ผู้จัดทำ มงคล ประสิทธิ์คุ้มเพียร
ผู้ตรวจสอบ ปัทมา สาริกาแก้ว
หน.งานฯ สุรวัดณ์ พลมณี
วันที่ 8 ก.ค. 57
ค่าน้ำมันดีเซล 29.85 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
24.2.200		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 200 มม. (บ./500 ม.)	ม.	2,339	900/500	4,500
		รวมข้อ 2				439,101
27	3	ค่าขนส่ง กทม.- พนมสารคาม รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	6	2,874	17,244
	4	รวมข้อ 1 + 2 + 3				5,005,524
		Factor F (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			1.2465	6,239,386
		รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ไม่รวม Vat)			SAY	6,060,000
		หักล้านหกหมื่นบาทถ้วน				