

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาพื้นที่บ้านบางกระดาน

ต.บางปิด อ.แหลมงอบ จ.ตราด กปภ.สาขาตราด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๒

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๕๙

ค่าน้ำมันดีเซล ๒๕.๐๙ บาท/ลิตร

รหัส	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
		หน่วย	จำนวน		
	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.5.225	ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	6,117	533	3,260,361
1.8.200	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 200 มม.	ม.	56	1,980	110,880
1.11.300	ท่อปลอก S ขนาด 300 มม.	ม.	64	2,442	156,288
2.1.200	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	3	10,790	32,370
2.9.3	แอร์วาล์ว ขนาด 2"	ตัว	5	7,890	39,450
2.10.100	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	3	13,800	41,400
3.7.110	หน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม.	ชุด	7	593	4,151
3.7.225	หน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม.	ชุด	9	1,891	17,019
3.8.200	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 200 มม.	แผ่น	18	2,125	38,250
3.10.200	หน้างานดาบอด ขนาด 200 มม.	แผ่น	1	720	720
3.11.100	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	8	230	1,840
3.11.200	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	ชุด	30	385	11,550
3.12.225	ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม. PN6	ตัว	19	2,997	56,943
4.3.200	ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม.	ตัว	4	3,060	12,240
4.5.5	สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 200 x 150 x 200 มม.	ตัว	1	3,735	3,735
4.16.6	สามทาง PE ขนาด 225 x 160 x 225 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	7	1,999	13,993
8.1.200	เสารับท่อ A/C พร้อมเหล็กยึด ขนาด 200 มม.	ต้น	6	2,660	15,960
8.2.200	เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กดาวน์ ขนาด 200 มม.	ต้น	4	8,816	35,264
9.6.200	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 200 มม.(แนวตั้ง)	จุด	2	130	260
9.10.200	ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 200 มม.	จุด	7	310	2,170
11.2.2	บ่อแอร์วาล์ว (เลขที่ SD14-022) งบประมาณ	บ่อ	4	4,750	19,000
15.1.7	ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	3	100	300
20.1.200	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ร่องดิน)	ม.	6,053	100	605,300
20.2.200	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ผิวจราจร)	ม.	64	180	11,520
26.1.3	ค่าซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	16	310	4,960
26.1.4	ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	46	500	23,000
	รวมข้อ 1.				4,518,924
	ค่าแรงงาน				
21.5.225	ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. (PN 6)	ม.	6,061	179	1,084,919
21.7.200	ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด 200 มม.	ม.	56	131	7,336
21.11.300	ค่าแรงวางท่อปลอก S ขนาด 300 มม.	ม.	64	227	14,528

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาพื้นที่บ้านบางกระดาน

ต.บางปิด อ.แหลมงอบ จ.ตราด กปภ.สาขาตราด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๒

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๕๙

ค่าน้ำมันดีเซล

๒๕.๐๙ บาท/ลิตร

รหัส	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
		หน่วย	จำนวน		
22.1.200	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 200 มม.	ตัว	3	880	2,640
22.9.3	ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 2"	ตัว	5	220	1,100
23.1.200	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.	ตัว	49	520	25,480
23.2.110	ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	จุด	7	180	1,260
23.2.225	ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 225 มม.	จุด	9	360	3,240
24.1.200	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 200 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	6,061	150/1000	1,050
24.2.200	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 200 มม. (บ./500 ม.)	ม.	6,061	900/500	11,700
25.1.200	ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 200 มม.	จุด	1	800	800
26.2.1	ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	เมตร	9	30	270
26.2.2	ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	64	50	3,200
	รวมข้อ 2				1,157,523
27	ค่าขนส่ง กทม.- ตราด รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	16	8,006	128,096
	รวมข้อ 1 + 2 + 3				5,804,543

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ