

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ และราคาค่าก่อสร้าง
โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ
เลียบแม่น้ำปากพนัง หมู่ที่ 7 ตำบลปากพนังฝั่งตะวันออก อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปากพนัง

แบบ 2560(29)ปน10(10)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
1	ท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6	412	ม.	129	53,148	-	-	53,148.00
2	ท่อ HDPE 100 Ø 160 มม. PN 6	1,120	ม.	275	308,000	-	-	308,000.00
3	ท่อ PB Ø 50 มม. SDR 13.5	60	ม.	187	11,220	-	-	11,220.00
4	สามทาง PE PN 6.3 dia. 110 x 110 มม.	4	ชุด	270	1,080	-	-	1,080.00
5	สามทาง PE PN 6.3 dia. 160 x 110 มม.	4	ชุด	635	2,540	-	-	2,540.00
6	Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม. PN 6.0 รวมน็อตประเก็นยางแล้ว	12	ชุด	546	6,552	-	-	6,552.00
7	Stub-End & Backing-Ring Ø 160 มม. PN 6.0 รวมน็อตประเก็นยางแล้ว	6	ชุด	1,132	6,792	-	-	6,792.00
8	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน Ø 100 มม.	9	ตัว	290	2,610	-	-	2,610.00
9	ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2"	3	ตัว	910	2,730	220	660	3,390.00
10	ประตุน้ำปิกผีเสื้อ Ø 100 มม.	3	ตัว	7,320	21,960	-	-	21,960.00
11	ประตุน้ำปิกผีเสื้อ Ø 150 มม.	3	ตัว	9,960	29,880	-	-	29,880.00
12	นิปเปิล Ø 2"	3	ตัว	70	210	-	-	210.00
13	ท่อ (Stainless) Ø 2" มม.	1	ชุด	4,070	4,070	-	-	4,070.00
14	แอร์วาล์ว Ø 1"	4	ตัว	2,930	11,720	110	440	12,160.00
15	ท่อโค้ง PE 45 dia. 110 มม.	4	ชุด	160	640	-	-	640.00
16	ท่อโค้ง PE 45 dia. 160 มม.	4	ชุด	510	2,040	-	-	2,040.00
17	ท่อโค้ง PE 90 dia. 110 มม.	2	ชุด	200	400	-	-	400.00
18	ลูกตุ้มถ่วงท่อ Ø 110 มม.	11	ตัว	2,300	25,300	25	275	25,575.00
19	ลูกตุ้มถ่วงท่อ Ø 160 มม.	7	ตัว	2,300	16,100	25	175	16,275.00
20	ข้อต่อเกลียวนอก Ø 50 x 2"	2	ตัว	353	706	-	-	706.00
21	ข้อต่อเกลียวนอก Ø 50 x 2"	1	ตัว	334	334	-	-	334.00
22	ข้อต่อตรง Ø 50 x 50 มม.	1	ตัว	336	336	-	-	336.00
23	ฝาอุดท่อ Ø 50 มม.	1	ตัว	106	106	-	-	106.00
24	ข้อต่อหน้างาน Ø 150 x 100 มม.	1	ตัว	1,520	1,520	390	390	1,910.00
25	ข้อต่อเกลียวนอก pvc Ø 3"	2	ชุด	55	110	-	-	110.00
26	อุปกรณ์แขวนท่อ (Stainless) PE Ø 110 มม.	285	ชุด	900	256,500	-	-	256,500.00
27	อุปกรณ์แขวนท่อ (Stainless) PE Ø 160 มม.	760	ชุด	1,180	896,800	-	-	896,800.00
28	อุปกรณ์แขวนท่อ (Stainless) PB Ø 50 มม.	61	ชุด	400	24,400	-	-	24,400.00
29	ค่าน้ำทดสอบท่อ Ø 100 - 200 มม. (บ./500 ม.)	4	-	0	0	900	3,600	3,600.00
30	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 - 200 มม. (บ./1000 ม.)	2	-	0	0	150	300	300.00
31	ค่าขนส่ง รถบรรทุก 10 ล้อ(ปากพนัง)	1.09	เที่ยว	15,914	17,346	-	-	17,346.26
	รวมค่าวัสดุ 24.49 บาท/ลิตร ณ วันที่ 6 ก.ค.60				1,705,150.26		5,840.00	1,710,990.26
					รวมเงินค่าก่อสร้างทั้งหมด			1,710,990.26
					Factor F = 1.4019			2,398,637.25
สรุป					คิดเป็นเงินประมาณ(ไม่รวมVAT)			2,241,717.05
	(สองล้านสองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยสิบเจ็ดบาทห้าสตางค์) ไม่รวม VAT				SAY (ไม่รวม VAT)			2,241,717.05
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % (VAT)			156,920.19

หมายเหตุ Factor F : เงินจ่ายล่วงหน้า 0% , ประกันผลงานหัก 0%,ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%,ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

(นายธนกร ปูลปักข์)
ช่างโยธา ๔
ผู้ประมาณราคา

(นายรัช ทอวงวัฒนกุล)
หัวหน้างาน ๘
งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย

(นายชัย ชูพงศ์)
ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค
สาขาปากพนัง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ เลียบแม่น้ำปากพนัง หมู่ที่ 7 ตามแบบแปลนการประปาส่วนภูมิภาค
อำเภอปากพนัง แบบเลขที่ 2560(29)ปน10(10) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลปากพนังฝั่งตะวันออก อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช
เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลปากพนังฝั่งตะวันออก

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 175/2560 เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2560 ได้เห็นชอบราคากลาง
ตามประมาณราคาก่อสร้างของการประปาส่วนภูมิภาคสาขาปากพนังที่ได้คำนวณไว้แล้ว ซึ่งเป็นผู้มีความ
เชี่ยวชาญและชำนาญในงานสำรวจและประมาณการในงานวางท่อขยายเขตน้ำดังกล่าว

ทั้งนี้เพื่อเป็นประโยชน์ขององค์การบริหารส่วนตำบลปากพนังฝั่งตะวันออก คณะกรรมการกำหนดราคากลางขอ
ปรับลดราคาคงเหลือ 2,398,000.- บาท (สองล้านสามแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายประเสริฐ ช่อผูก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางอิสรารักษ์ สติรกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายญาณ มุสิเกตุ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน