

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานวางท่อประปา PE
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างขุดเจาะท่อประปาหมู่บ้าน บ้านฝั่งป่าละมูญ หมู่ที่ ๓ ตำบลป่าละมูญพัฒนา องค์การบริหารส่วนตำบลพัฒนา อำเภอเมษนัง จังหวัดสตูล โดยวิธีคัดเลือก /
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ป่าละมูญพัฒนา อำเภอเมษนัง จังหวัดสตูล
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลป่าละมูญพัฒนา / องค์การบริหารส่วนตำบลพัฒนา
 ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อประปา PE		รวม					6,201,952.48	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								6,201,952.48	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,201,952.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อประปา PE								
	- งานถางป่า	12,808.000	ตร.ม.	0.00	0.00	1.80	23,054.40	23,054.40	
	- งานขุดดิน ด้วยเครื่องจักร	1,537.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	19.26	29,602.62	29,602.62	
	- ทราयरองพื้น	235.000	ลบ.ม.	722.74	169,843.90	112.00	26,320.00	196,163.90	
	- งานตัดคอนกรีตพร้อมเทคอนกรีตกลับคืน	100.000	เมตร	120.00	12,000.00	95.00	9,500.00	21,500.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 2" (63 มม.) PN 16 PE 100 ใช้สำหรับแขนจุดจ่าย	70.000	เมตร	110.00	7,700.00	33.00	2,310.00	10,010.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 2" (63 มม.) PN 16 PE 100	6,840.000	เมตร	110.00	752,400.00	33.00	225,720.00	978,120.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 3" (90 มม.) PN 16 PE 100	5,000.000	เมตร	210.00	1,050,000.00	63.00	315,000.00	1,365,000.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 4" (110 มม.) PN 16 PE 100	1,450.000	เมตร	308.33	447,078.50	92.50	134,123.55	581,202.05	
	- ท่อ HDPE ขนาด 6" (160 มม.) PN 16 PE 100	2,400.000	เมตร	633.33	1,519,992.00	190.00	455,997.60	1,975,989.60	
	- ฝาปิดปลายท่อ HDPE ขนาด 2" (63 มม.)	41.000	ตัว	40.00	1,640.00	12.00	492.00	2,132.00	
	แบบเชื่อม PN 16 PE 100								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝาปิดปลายท่อ HDPE ขนาด 3" (90 มม.) แบบเชื่อม	5.000	ตัว	90.00	450.00	27.00	135.00	585.00	
	- ท่อเหล็กปลอกออบสังกะสี ขนาด Ø 3" (คาดน้ำเงิน)	68.000	เมตร	248.33	16,886.44	74.50	5,065.93	21,952.37	
	- ท่อเหล็กปลอกออบสังกะสี ขนาด Ø 4" (คาดน้ำเงิน)	74.000	บาท/ม.	305.33	22,594.42	91.60	6,778.33	29,372.75	
	- ท่อเหล็กปลอกออบสังกะสี ขนาด Ø 5" (คาดน้ำเงิน)	12.000	เมตร	598.33	7,179.96	179.50	2,153.99	9,333.95	
	- ท่อเหล็กปลอกออบสังกะสี ขนาด Ø 8" (คาดน้ำเงิน)	36.000	บาท/ม.	908.33	32,699.88	272.50	9,809.96	42,509.84	
	- งานต้นลวดท่อเตถถนน ขนาด 3"	18.000	เมตร	0.00	0.00	1,200.00	21,600.00	21,600.00	
	- งานต้นลวดท่อเตถถนน ขนาด 4"	32.000	เมตร	0.00	0.00	1,300.00	41,600.00	41,600.00	
	- งานต้นลวดท่อเตถถนน ขนาด 5"	12.000	เมตร	0.00	0.00	1,400.00	16,800.00	16,800.00	
	- งานต้นลวดท่อเตถถนน ขนาด 8"	8.000	เมตร	0.00	0.00	1,700.00	13,600.00	13,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุดแอร่าว้า มอก ขนาด 2" พร้อมอุปกรณ์	17.000	ชุด	11,000.00	187,000.00	3,300.00	56,100.00	243,100.00		
	- ชุดต่อ 90 HDPE แบบเชื่อม ขนาด 2"(63 มม.) PN16 PE100	15.000	ตัว	180.00	2,700.00	54.00	810.00	3,510.00		
	- ชุดต่อสามทาง HDPE แบบเชื่อม ขนาด 2"(63 มม.) PN16 PE100	19.000	ตัว	300.00	5,700.00	90.00	1,710.00	7,410.00		
	- ชุดต่อสามทาง HDPE แบบเชื่อม ขนาด 4"(110 มม.) PN16 PE100	1.000	ตัว	628.00	628.00	188.40	188.40	816.40		
	- ชุดต่อตรง HDPE แบบเชื่อม ขนาด 4"(110 มม.) ลด 3"(90 มม.) PN16 PE100	2.000	ตัว	216.00	432.00	64.80	129.60	561.60		
	- ชุดประกบกับ PE Ø 3" แยก Ø 2" PN16 PE100	18.000	ตัว	400.00	7,200.00	80.00	1,440.00	8,640.00		
	- ชุดประกบกับ PE Ø 4" แยก Ø 2" PN16 PE100	7.000	ตัว	600.00	4,200.00	90.00	630.00	4,830.00		
	- ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 2" แรงดัน 125 ปอนด์	25.000	ตัว	1,000.00	25,000.00	300.00	7,500.00	32,500.00		
	- แคลมรัดแยก HDPE (เกลียวใน) ขนาด 63X20 มม. (2"แยก 1/2") PN16 PE100	150.000	ตัว	200.00	30,000.00	60.00	9,000.00	39,000.00		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุดขุดขุดมาตรวัดหน้า PB ขนาด 1/2" (20 มม.)	150.000	ชุด	600.00	90,000.00	80.00	12,000.00	102,000.00	
	- ประตุน้ำใต้ดิน ขนาด Ø 3" มอก	5.000	ชุด	5,900.00	29,500.00	1,770.00	8,850.00	38,350.00	
	- ประตุน้ำใต้ดิน ขนาด Ø 4" มอก	1.000	ชุด	6,600.00	6,600.00	1,980.00	1,980.00	8,580.00	
	- ประตุน้ำใต้ดิน ขนาด Ø 6" มอก	2.000	ชุด	11,500.00	23,000.00	3,450.00	6,900.00	29,900.00	
	- Blow off ขนาด 3" แยก 3" (พร้อมอุปกรณ์)	5.000	ชุด	10,500.00	52,500.00	3,150.00	15,750.00	68,250.00	
	- Blow off ขนาด 4" แยก 3" (พร้อมอุปกรณ์)	3.000	ชุด	11,500.00	34,500.00	3,450.00	10,350.00	44,850.00	
	- Blow off ขนาด 6" แยก 3" (พร้อมอุปกรณ์)	2.000	ชุด	13,500.00	27,000.00	4,050.00	8,100.00	35,100.00	
	- ขอต่อมทาง HDPE แบบเชื่อม ขนาด Ø 3"(110 มม.) PN16 PE100	2.000	ตัว	395.00	790.00	118.50	237.00	1,027.00	
	- ขอต่อม 90 HDPE แบบสวมอัด ขนาด 2" (63 มม) PN 16 PE 100	48.000	อัน	360.00	17,280.00	108.00	5,184.00	22,464.00	
	- ขอต่อมตรงเกลียวนอก HDPE แบบเชื่อม ขนาด 2"(63 มม.) PN16 PE100	64.000	อัน	190.00	12,160.00	57.00	3,648.00	15,808.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อสามทาง HDPE (แบบเชื่อม) ขนาด 4" แยก 3" PN16 PE100	1.000	อัน	700.00	700.00	210.00	210.00	910.00	
	- ข้อต่อ 90 HDPE (แบบเชื่อม) ขนาด 6" PN16 PE100	2.000	อัน	1,403.00	2,806.00	420.90	841.80	3,647.80	
	- ข้อต่อตรง HDPE (แบบเชื่อม) ขนาด 4" ลด 3" PN16 PE100	2.000	อัน	482.00	964.00	144.60	289.20	1,253.20	
	- ข้อต่อตรง HDPE (แบบเชื่อม) ขนาด 6" ลด 4" PN16 PE100	1.000	อัน	920.00	920.00	276.00	276.00	1,196.00	
	- ปากระฆังเหล็กหล่อ Ø 6" (ต่อ PVC)	1.000	อัน	3,850.00	3,850.00	1,155.00	1,155.00	5,005.00	
	- สตีปเอ็น Ø3" PE PN 16 สกูร์ ปะเก็น หนาแปดลน	8.000	อัน	1,549.00	12,392.00	464.70	3,717.60	16,109.60	
	- สตีปเอ็น Ø4" PE PN 16 สกูร์ ปะเก็น หนาแปดลน	3.000	อัน	1,896.00	5,688.00	568.80	1,706.40	7,394.40	
	- สตีปเอ็น Ø 6" PE PN 16 สกูร์ ปะเก็น หนาแปดลน	4.000	อัน	3,170.00	12,680.00	951.00	3,804.00	16,484.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานติดตั้งงานเหล็กรางยึดโต๊ะสะพาน	12.000	เมตร	170.00	2,040.00	51.00	612.00	2,652.00	
	- สามทางเหล็กหล่อ 6" แยก 4"	1.000	ตัว	4,500.00	4,500.00	1,350.00	1,350.00	5,850.00	
	- ท่อ คสล. ขนาด 0.80 x 0.50 ม.	25.000	ทอน	250.00	6,250.00	75.00	1,875.00	8,125.00	
	- เหล็กเขตปักแนวท่อ 5"x5" ทาสีขาว (พินสีเขียนแนวท่อประปา)	100.000	ตัว	350.00	35,000.00	50.00	5,000.00	40,000.00	
	- อุปกรณ์ เทปพันเกลียว ข้อต่ออื่นๆ	1.000	L.S	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	รวมค่างานวางท่อประปา PE	-	-	104,213.72	4,689,445.10	36,554.36	1,512,507.38	6,201,952.48	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							6,201,952.48	