

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานวางท่อประปา PE		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านผึ่งปาล์ม ๑, บ้านผึ่งปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๑,๔ ตำบลปาล์มพัฒนา องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ปาล์มพัฒนา	อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล โดยวิธีคัดเลือก / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านผึ่งปาล์ม ๑, บ้านผึ่งปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๑,๔ ตำบลปาล์มพัฒนา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
เมื่อวันที่	09 กรกฎาคม 2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อประปา PE		รวม					5,061,133.65	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								5,061,133.65	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 5,061,133.65 บาท ต่อ 1 หน่วย

อนันต์ วาริคม

09 กรกฎาคม 2567 12:55:10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อประปา PE								
	- งานวางท่อ	12,311.700	ตร.ม.	0.00	0.00	1.34	16,497.68	16,497.68	
	- งานขุดดิน ด้วยเครื่องจักร	1,485.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	19.65	29,180.25	29,180.25	
	- ทราयरองพื้น	402.000	ลบ.ม.	714.33	287,160.66	112.00	45,024.00	332,184.66	
	- งานตัดคอนกรีตพร้อมเทคอนกรีตกลับคืน	600.000	เมตร	112.50	67,500.00	95.00	57,000.00	124,500.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 1/2" PN 16 PE 100	198.000	เมตร	15.00	2,970.00	10.00	1,980.00	4,950.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 2" (63 มม.) PN 16 PE 100	72.000	เมตร	90.00	6,480.00	40.00	2,880.00	9,360.00	
	ใช้สำหรับแขวนจุดจ่าย								
	- ท่อ HDPE ขนาด 2" (63 มม.) PN 16 PE 100	13,395.000	เมตร	90.00	1,205,550.00	40.00	535,800.00	1,741,350.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 3" (90 มม.) PN 16 PE 100	325.000	เมตร	165.00	53,625.00	50.00	16,250.00	69,875.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 4" (110 มม.) PN 16 PE 100	3,360.000	เมตร	300.00	1,008,000.00	90.00	302,400.00	1,310,400.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 2"	32.000	เมตร	162.50	5,200.00	40.00	1,280.00	6,480.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 3"	92.000	เมตร	273.33	25,146.36	60.00	5,520.00	30,666.36	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 5"	90.000	เมตร	598.33	53,849.70	90.00	8,100.00	61,949.70	
	- ฝาปิดปลายท่อ HDPE ขนาด 2" (63 มม.) แบบเชื่อม	98.000	ตัว	40.00	3,920.00	20.00	1,960.00	5,880.00	
	- ฝาปิดปลายท่อ HDPE ขนาด 3" (90 มม.) แบบเชื่อม	1.000	ตัว	70.00	70.00	30.00	30.00	100.00	
	- ฝาปิดปลายท่อ HDPE ขนาด 4" (110 มม.) แบบเชื่อม	8.000	ตัว	90.00	720.00	50.00	400.00	1,120.00	
	- ชูตแอร์วาล์ว ขนาด 2"	9.000	ชุด	11,000.00	99,000.00	1,500.00	13,500.00	112,500.00	
	- ข้อต่อ 90 HDPE แบบเชื่อม ขนาด 2"(63 มม.) PN16 PE100	200.000	ตัว	180.00	36,000.00	54.00	10,800.00	46,800.00	
	- ข้อต่อสามทาง HDPE แบบเชื่อม ขนาด 2"(63 มม.) PN16 PE100	50.000	ตัว	300.00	15,000.00	90.00	4,500.00	19,500.00	
	- ข้อต่อสามทาง HDPE แบบเชื่อม ขนาด 4"(110 มม.) PN16 PE100	2.000	ตัว	900.00	1,800.00	180.00	360.00	2,160.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

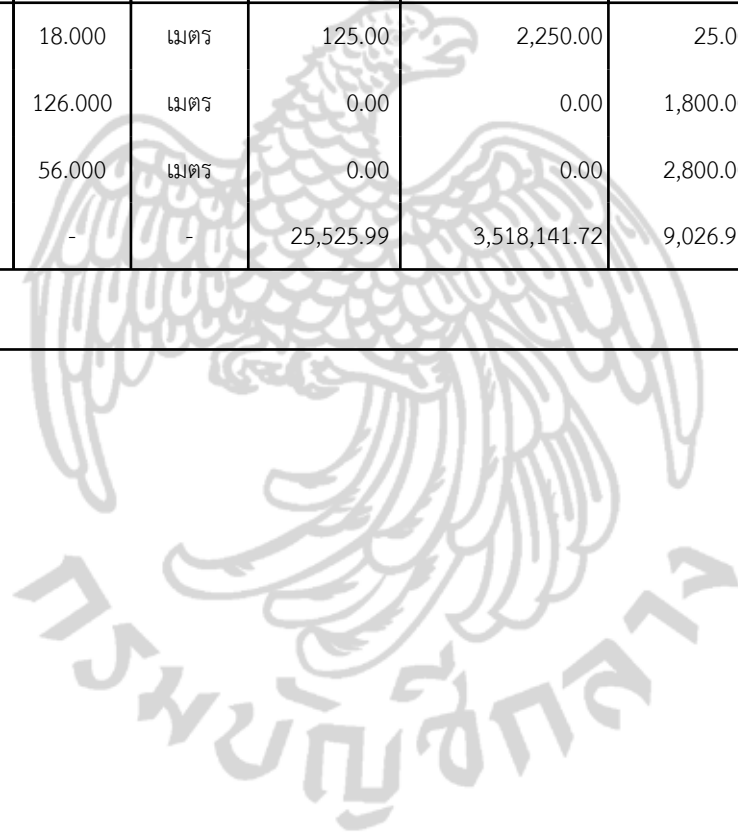
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อ 90 HDPE แบบเชื่อม ขนาด 4"(110 มม.) PN16 PE100	4.000	ตัว	800.00	3,200.00	160.00	640.00	3,840.00	
	- ข้อต่อ PE สามทาง ขนาด 2"(63 มม.) แบบสวมอัด	344.000	ตัว	400.00	137,600.00	80.00	27,520.00	165,120.00	
	- ข้อต่อ PE สามทาง แบบเชื่อม ขนาด 2"(63 มม.) แบบเชื่อม	29.000	ตัว	300.00	8,700.00	90.00	2,610.00	11,310.00	
	- ประตูน้ำทองเหลือง ขนาด 2" แรงดัน 125 ปอนด์	45.000	ตัว	1,000.00	45,000.00	150.00	6,750.00	51,750.00	
	- แคล้มรัดแยก HDPE (เกลียวใน) ขนาด 63X20 มม. (2"แยก 1/2")	495.000	ตัว	200.00	99,000.00	40.00	19,800.00	118,800.00	
	- ชุดขาตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด 1/2" (20 มม.)	495.000	ชุด	600.00	297,000.00	80.00	39,600.00	336,600.00	
	- ข้อต่อสามทาง PE ขนาด 4" แยก 2"แบบเชื่อม	16.000	ตัว	1,300.00	20,800.00	150.00	2,400.00	23,200.00	
	- ประตูน้ำใต้ดิน ขนาด 4" พร้อมอุปกรณ์	6.000	ชุด	5,300.00	31,800.00	1,000.00	6,000.00	37,800.00	
	- ข้อต่อ PE แบบเชื่อม ขนาด 3" ลด 2"	2.000	ตัว	400.00	800.00	80.00	160.00	960.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานติดตั้งเหล็กรางยึดใต้สะพาน	18.000	เมตร	125.00	2,250.00	25.00	450.00	2,700.00	
	- งานดัดลวดท่อไต้ถนน ขนาด 3"	126.000	เมตร	0.00	0.00	1,800.00	226,800.00	226,800.00	
	- งานดัดลวดท่อไต้ถนน ขนาด 5"	56.000	เมตร	0.00	0.00	2,800.00	156,800.00	156,800.00	
	รวมค่างานวางท่อประปา PE	-	-	25,525.99	3,518,141.72	9,026.99	1,542,991.93	5,061,133.65	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								5,061,133.65	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านผังปาล์ม ๑, บ้านผังปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๑,๔ ตำบลปาล์มพัฒนา องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ปาล์มพัฒนา อำเภอ อ.อมะนัง จังหวัด สตูล โดยวิธีคัดเลือก / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านผังปาล์ม ๑, บ้านผังปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๑,๔ ตำบลปาล์มพัฒนา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา อำเภออมะนัง จังหวัดสตูล

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 กรกฎาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

อนันต์ วาริคม

09 กรกฎาคม 2567 12:55:10

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานวางท่อประปา PE		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านผังปาล์ม ๑, บ้านผังปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๑,๔ ตำบลปาล์มพัฒนา องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดสตูล โดยวิธีคัดเลือก/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านผังปาล์ม ๑, บ้านผังปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๑,๔ ตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอ มะนัง จังหวัด สตูล		
แบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา / องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	09 กรกฎาคม 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวางท่อประปา PE	5,061,133.65	1.3019	6,589,089.89	
รวมค่าก่อสร้าง				6,589,089.89	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,589,089.89 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานวางท่อประปา PE
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านผังปาล์ม ๑, บ้านผังปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๑,๔ ตำบลปาล์มพัฒนา องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดสตูล โดยวิธีคัดเลือกโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านผังปาล์ม ๑, บ้านผังปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๑,๔ ตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอ มะนัง จังหวัด สตูล
แบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา / องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 09 กรกฎาคม 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				6,589,089.89	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,589,089.89 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านผังปาล์ม ๑, บ้านผังปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๑,๔ ตำบลปาล์มพัฒนา องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดสตูล โดยวิธีคัดเลือก/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านผังปาล์ม ๑, บ้านผังปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๑,๔ ตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอ มะนัง จังหวัด สตูล		
แบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา / องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	09 กรกฎาคม 2567	

อนันต์ วาริคาม
(อนันต์ วาริคาม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สันติ ทองศิริ
(สันติ ทองศิริ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อภิสิทธิ์ นวลจันทร์
(อภิสิทธิ์ นวลจันทร์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนันต์ วาริคาม

09 กรกฎาคม 2567 12:55:11

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านผังปาล์ม ๑, บ้านผังปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๑,๔ ตำบลปาล์มพัฒนา องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล โดยวิธีคัดเลือก/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดิน บ้านผังปาล์ม ๑, บ้านผังปาล์ม ๒ หมู่ที่ ๑,๔ ตำบลปาล์มพัฒนา					
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล					
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา / องค์การบริหารส่วนตำบลปาล์มพัฒนา					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 09 กรกฎาคม 2567					

สันติ ทองศิริ
(สันติ ทองศิริ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนันต์ วาริคาม
(อนันต์ วาริคาม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อภิสิทธิ์ นวลจันทร์
(อภิสิทธิ์ นวลจันทร์)
กรรมการกำหนดราคากลาง