

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานขยายเขตท่อจ่ายน้ำประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาใน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งมะพร้าว	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาใน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว / องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	05 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					951,711.34	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								951,711.34	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 951,711.34 บาท ต่อ 1 หน่วย

กัมปนาท บุญช่วย  
05 เมษายน 2567 14:58:09

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
<b>1</b>	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อ HDPE 90 มม. PE100 PN10 (มอก.982/2556)	1,029.000	เมตร	221.00	227,409.00	75.00	77,175.00	304,584.00	
	- ท่อ HDPE 50 มม. PE100 PN10 (มอก.982/2556)	5,050.000	เมตร	68.00	343,400.00	30.00	151,500.00	494,900.00	
	- ข้อต่อท่อ HDPE 90 มม.	1.000	รายการ	11,370.45	11,370.45	0.00	0.00	11,370.45	
	- ข้อต่อท่อ HDPE 50 มม.	1.000	รายการ	17,170.00	17,170.00	0.00	0.00	17,170.00	
	- ทราวยหยาบรองพื้น	237.000	ลบ.ม. ปกติ	240.09	56,901.33	0.00	0.00	56,901.33	
	- ประตุน้ำทองบอร์นซ์ ขนาด 3 นิ้ว (มอก.431/2529)	2.000	ตัว	4,145.00	8,290.00	600.00	1,200.00	9,490.00	
	- ประตุน้ำทองบอร์นซ์ ขนาด 1.5 นิ้ว (มอก.431/2529)	8.000	ตัว	1,215.00	9,720.00	300.00	2,400.00	12,120.00	
	- ประตุน้ำทองบอร์นซ์ ขนาด 1 นิ้ว (มอก.431/2529)	6.000	ตัว	645.00	3,870.00	200.00	1,200.00	5,070.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อระบายอากาศ ขนาด 1 นิ้ว	3.000	ตัว	10,260.00	30,780.00	100.00	300.00	31,080.00	
	- กล้องเหล็กครอบประตุน้ำ	10.000	ชุด	500.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- แคลมป์รัดแยก HDPE ขนาด 90 มม. * 1/2 นิ้ว	15.000	ตัว	112.14	1,682.10	0.00	0.00	1,682.10	
	- แคลมป์รัดแยก HDPE ขนาด 50 มม. * 1/2 นิ้ว	20.000	ตัว	46.73	934.60	0.00	0.00	934.60	
	- ท่อ PVC -ขนาด 1/2 นิ้ว ชั้น 13.5	15.000	ท่อน	53.27	799.05	30.00	450.00	1,249.05	
	- ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 1/2 นิ้ว	1.000	รายการ	159.81	159.81	0.00	0.00	159.81	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	46,206.49	717,486.34	1,335.00	234,225.00	951,711.34	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>951,711.34</b>	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาโน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอยายเมือง จังหวัดพังงา				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาโน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอยายเมือง				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	จังหวัดพังงา	อำเภอ	ยายเมือง	จังหวัด	พังงา
					แบบเลขที่ 1
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว / องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	05 เมษายน 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ป้ายโครงการก่อสร้าง	1.000	ป้าย	4,500.00	
2	งานซ่อมแซมพื้นทาง	1.000	รายการ	5,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			9,500.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ป้ายโครงการก่อสร้าง					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาใน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาใน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอท้ายเหมือง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งมะพร้าว	อำเภอ	ท้ายเหมือง	จังหวัด	พังงา
						แบบเลขที่ 1
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว / องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	05 เมษายน 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ป้ายโครงการก่อสร้าง	4,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	4,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	4,500.00	

กัมปนาท บุญช่วย

05 เมษายน 2567 14:58:08

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานซ่อมแซมพื้นทาง					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาใน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอยายะเมือง จังหวัดพังงา					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาใน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอยายะเมือง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งมะพร้าว	อำเภอ	ยายะเมือง	จังหวัด	พังงา
						แบบเลขที่ 1
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว / องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	05 เมษายน 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อซ่อมแซมพื้นทางกลับคืนสู่สภาพเดิม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานซ่อมแซมพื้นทาง	5,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	5,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	5,000.00	

กัมปนาท บุญช่วย

05 เมษายน 2567 14:58:08

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานขยายเขตท่อจ่ายน้ำประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาใน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาใน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา
แบบเลขที่	1
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว / องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานขยายเขตท่อจ่ายน้ำประปา	951,711.34	1.3069	1,243,791.55	
รวมค่าก่อสร้าง				1,243,791.55	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      1,243,791.55      บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานขยายเขตท่อจ่ายน้ำประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาโน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอยายะเมือง จังหวัดพังงา
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาโน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอยายะเมือง จังหวัดพังงา
แบบเลขที่	1
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว / องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,243,791.55	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      1,243,791.55      บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาโน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอยะหริ่ง จังหวัดพังงา		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาโน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอยะหริ่ง จังหวัดพังงา		
แบบเลขที่	1		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว / องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	05 เมษายน 2567	



ปิยาภรณ์ คงหนู  
( ปิยาภรณ์ คงหนู )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

กัมปนาท บุญช่วย  
( กัมปนาท บุญช่วย )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
รังสรรค์ สุขศรี  
( รังสรรค์ สุขศรี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาโน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา					
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาโน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา					
แบบเลขที่	1					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 2 ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานขยายเขตท่อจ่ายน้ำประปา จำนวน 1.000 หลังละ 1,243,791.55 บาท	1,243,791.55	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	9,500.00	
สรุป	ราคากลาง	1,253,291.55	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นสามพันสองร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์ .....)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาโน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอย้ายเหมือง จังหวัดพังงา					
		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านนาโน หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งมะพร้าว องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว อำเภอย้ายเหมือง					
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดพังงา	ตำบล	ทุ่งมะพร้าว	อำเภอ	ย้ายเหมือง	จังหวัด	พังงา
แบบเลขที่	1						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว / องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมะพร้าว					
แบบ	ปร. 4 และ	ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด	
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567					

กัมปนาท บุญช่วย  
( กัมปนาท บุญช่วย )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปิยาภรณ์ คงหนู  
( ปิยาภรณ์ คงหนู )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

รังสรรค์ สุขศรี  
( รังสรรค์ สุขศรี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง