

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานท่อและอุปกรณ์ท่อ	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างวางท่อเมนประปาบริเวณถนนแสงชูโต (ตั้งแต่มุมสวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ถึงสี่แยกไฟแดงท่าเรือ) เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น ต.ท่าเรือ อ.ท่ามะกา	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลท่าเรือ	จ.กาญจนบุรี
วัตถุประสงค์	วางท่อส่งน้ำประปาพืชี้น้ำดิบ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร หนาชั้น 13.5 ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,250.00 เมตร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานท่อเมนประปาของการประปา	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น / เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานท่อและอุปกรณ์ท่อ		รวม					1,215,133.80	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,215,133.80	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,215,133.80 บาท ต่อ 1 หน่วย

อำนาจ ภัทรฤทัย  
29 พฤษภาคม 2567 11:47:04

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานท่อและอุปกรณ์ท่อ</b>								
	- งานวางท่อเมนประปา PVC ขนาด 150 มม.	1,250.000	เมตร	754.50	943,125.00	0.00	0.00	943,125.00	
	- งานบรรจุท่อเมนประปาเดิม 100 มม. + ท่อน้ำใหม่ 150 มม.	1.000	จุด	20,101.00	20,101.00	0.00	0.00	20,101.00	
	- งานประสานท่อส่งน้ำ 150 มม. + ท่อน้ำใหม่ 55 มม.	8.000	จุด	11,398.00	91,184.00	0.00	0.00	91,184.00	
	- งานประสานท่อส่งน้ำ 150 มม. + ท่อน้ำใหม่ 100 มม.	3.000	จุด	17,407.00	52,221.00	0.00	0.00	52,221.00	
	- งานประสานท่อส่งน้ำ 150 มม. + ท่อน้ำใหม่ 150 มม.	2.000	จุด	19,304.00	38,608.00	0.00	0.00	38,608.00	
	- งานติดตั้งประตุน้ำใต้ดิน ขนาด 150 มม. + หีบกุญแจ	1.000	จุด	21,164.00	21,164.00	0.00	0.00	21,164.00	
	- งานติดตั้งหัวดับเพลิง ขนาด 100 มม. ชนิดหัวเกาะ	1.000	จุด	25,929.00	25,929.00	0.00	0.00	25,929.00	
	- งานบรรจุมาตรวัดน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว	15.000	จุด	1,520.12	22,801.80	0.00	0.00	22,801.80	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานท่อและอุปกรณ์ท่อ	-	-	117,577.62	1,215,133.80	0.00	0.00	1,215,133.80	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,215,133.80	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานสิ่งก่อสร้าง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างวางท่อเมนประปาบริเวณถนนแสงชูโต (ตั้งแต่มุมสวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ถึงสี่แยกไฟแดงท่าเรือ) เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น ต.ท่าเรือ อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ท่าเรือ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น / เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สิ่งก่อสร้าง		รวม					282,551.99	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								282,551.99	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 282,551.99 บาท ต่อ 1 หน่วย

อำนาจ ภัทรฤทัย

29 พฤษภาคม 2567 11:47:04

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>สิ่งก่อสร้าง</b>								
	- งานรื้อถอนถนนคอนกรีต หนา 0.15 เมตร + ชนทั้ง	200.000	ตร.ม.	460.91	92,182.00	0.00	0.00	92,182.00	
	- งานคืนสภาพถนนคอนกรีต หนา 0.15 เมตร	200.000	ตร.ม.	346.60	69,320.00	0.00	0.00	69,320.00	
	- งานขุดดินโดยใช้เครื่องจักร	1,250.000	ลบ.ม.	18.78	23,475.00	0.00	0.00	23,475.00	
	- งานทรายหยาบรองพื้น และกลบหลังท่อ	208.750	ลบ.ม.	369.01	77,030.83	0.00	0.00	77,030.83	
	- งานแท่น ค.ส.ล. รองรับจุดประสานท่อ	2.000	จุด	463.24	926.48	0.00	0.00	926.48	
	- งานแท่น ค.ส.ล. รับสามทางดินเปิด	1.000	จุด	382.43	382.43	0.00	0.00	382.43	
	- งานหินคลุกกลบหลังท่อ หนา 0.15 เมตร	37.500	ลบ.ม.	512.94	19,235.25	0.00	0.00	19,235.25	
	<b>รวมค่าสิ่งก่อสร้าง</b>	-	-	2,553.91	282,551.99	0.00	0.00	282,551.99	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>282,551.99</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างวางท่อเมนประปาบริเวณถนนแสงชูโต (ตั้งแต่มุมสวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ถึงสี่แยกไฟแดงท่าเรือ) เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น ต.ท่าเรือ อ.ท่ามะกา  
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าเรือ จ.กาญจนบุรี วางท่อส่งน้ำประปาพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร หนาชั้น 13.5 ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,250.00 เมตร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานท่อเมนประปาของการประปา  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น / เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น  
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

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

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

อำนาจ ภัทรฤทัย

29 พฤษภาคม 2567 11:47:04

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานท่อและอุปกรณ์ท่อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างวางท่อเมนประปาบริเวณถนนแสงชูโต (ตั้งแต่มุมสวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ถึงสี่แยกไฟแดงท่าเรือ) เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น ต.ท่าเรือ อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลท่าเรือ อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี
แบบเลขที่	จ.กาญจนบุรีวางท่อส่งน้ำประปาพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร หนาชั้น 13.5 ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,250.00 เมตร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานท่อเมนประปาของการประปา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น / เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานท่อและอุปกรณ์ท่อ	1,215,133.80	1.3059	1,586,843.22	
รวมค่าก่อสร้าง				1,586,843.22	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,586,843.22 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,586,843.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานท่อและอุปกรณ์ท่อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างวางท่อเมนประปาบริเวณถนนแสงชูโต (ตั้งแต่มุมสวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ถึงสี่แยกไฟแดงท่าเรือ) เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น ต.ท่าเรือ อ.ท่ามะกา
สถานที่ก่อสร้าง	จ.กาญจนบุรี วางท่อส่งน้ำประปาพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร หนาชั้น 13.5 ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,250.00 เมตร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานท่อเมนประปาของการประปา
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น / เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,586,843.22	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,586,843.22 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,586,843.22 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานสิ่งก่อสร้าง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างวางท่อเมนประปาบริเวณถนนแสงชูโต (ตั้งแต่มุมสวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ถึงสี่แยกไฟแดงท่าเรือ) เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น ต.ท่าเรือ อ.ท่ามะกา
สถานที่ก่อสร้าง	จ.กาญจนบุรีวางท่อส่งน้ำประปาพิวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร หนาชั้น 13.5 ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,250.00 เมตร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานท่อเมนประปาของการประปา
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น / เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสิ่งก่อสร้าง	282,551.99	1.3059	368,984.64	
รวมค่าก่อสร้าง				368,984.64	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 368,984.64 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 368,984.64 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานสิ่งก่อสร้าง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างวางท่อเมนประปาบริเวณถนนแสงชูโต (ตั้งแต่มุมสวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ถึงสี่แยกไฟแดงท่าเรือ) เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น ต.ท่าเรือ อ.ท่ามะกา
สถานที่ก่อสร้าง	จ.กาญจนบุรี วางท่อส่งน้ำประปาพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร หนาชั้น 13.5 ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,250.00 เมตร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งานท่อเมนประปาของการประปา
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น / เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				368,984.64	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 368,984.64 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 368,984.64 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างวางท่อเมนประปาบริเวณถนนแสงชูโต (ตั้งแต่มุมสวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ถึงสี่แยกไฟแดงท่าเรือ) เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น ต.ท่าเรือ อ.ท่ามะกา		
สถานที่ก่อสร้าง	จ.กาญจนบุรีวางท่อส่งน้ำประปาพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร หนาชั้น 13.5 ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,250.00 เมตร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานท่อเมนประปาของการประปา		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น / เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	29 พฤษภาคม 2567	



ปริญญา เจริญศรี  
( ปริญญา เจริญศรี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

อำนาจ ภัทรทัต  
( อำนาจ ภัทรทัต )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
ทองหล่อ ชنگุล  
( ทองหล่อ ชنگุล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างวางท่อเมนประปาบริเวณถนนแสงชูโต (ตั้งแต่มุมสวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ถึงสี่แยกไฟแดงท่าเรือ) เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น ต.ท่าเรือ อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี วางท่อส่งน้ำประปาพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร หนาชั้น 13.5 ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,250.00 เมตร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานท่อเมนประปาของการประปา				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ท่าเรือ	อำเภอ ท่ามะกา	จังหวัด	กาญจนบุรี	

แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	29 พฤษภาคม 2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานท่อและอุปกรณ์ท่อ จำนวน 1.000 หลังละ 1,586,843.22 บาท	1,586,843.22	
2	งานสิ่งก่อสร้าง จำนวน 1.000 หลังละ 368,984.64 บาท	368,984.64	
สรุป	ราคากลาง	1,955,827.86	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นห้าพันแปดร้อยยี่สิบเจ็ดบาทแปดสิบหกสตางค์ .....)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างวางท่อเมนประปาบริเวณถนนแสงชูโต (ตั้งแต่มุมสวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ถึงสี่แยกไฟแดงท่าเรือ) เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น ต.ท่าเรือ อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี วางท่อส่งน้ำประปาพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร หนาชั้น 13.5 ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,250.00 เมตร 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานท่อเมนประปาของการประปา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าเรือ	อำเภอ	ท่ามะกา	จังหวัด	กาญจนบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น / เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2567					

อำนาจ ภัทรฤทัย  
( อำนาจ ภัทรฤทัย )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปริญญา เจริญเครือ  
( ปริญญา เจริญเครือ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ทองหล่อ ชงกุล  
( ทองหล่อ ชงกุล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง