

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	โครงการวางท่อประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หมู่ 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300 เมตร ตำบลท่าปลา อำเภوتاปลา จังหวัดอุตรดิตถ์ 1		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าปลา	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หมู่ที่ 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300 เมตร ตำบลท่าปลา อำเภอท่าปลา จังหวัดอุตรดิตถ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าปลา / เทศบาลตำบลท่าปลา		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อและอุปกรณ์		รวม					6,907,784.23	
2	หมวดงานค่าก่อสร้างวางท่อและอุปกรณ์		รวม					779,939.82	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								7,687,724.05	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 7,687,724.05 บาท ต่อ 1 หน่วย

มะยูรี คำมงคล

15 ธันวาคม 2568 11:16:05

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อและอุปกรณ์								
	- ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN10 (PE 100)	8,300.000	เมตร	719.00	5,967,700.00	53.00	439,900.00	6,407,600.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 20 มม. PN12.5 (PE80)	656.000	เมตร	16.00	10,496.00	5.00	3,280.00	13,776.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดบนดิน ขนาด 160 มม. (6 นิ้ว)	15.000	เครื่อง	10,100.00	151,500.00	660.00	9,900.00	161,400.00	
	- หนาจาน + Stub End ขนาด 160 มม. PN10 (PE 100)	30.000	ข้าง	1,450.00	43,500.00	217.00	6,510.00	50,010.00	
	- แคล้มรัดแยก HDPE ขนาด 160 - 32 มม. PN10 (PE 100)	167.000	ตัว	503.00	84,001.00	75.00	12,525.00	96,526.00	
	- ขาตั้งมิเตอร์มีบอลวาล์ว PB 1/2 นิ้ว มีวาล์วน้ำย้อน	167.000	ตัว	250.00	41,750.00	20.00	3,340.00	45,090.00	
	- ข้องอ 90 HDPE ขนาด 20 มม. แบบสวมอัด	167.000	ตัว	19.00	3,173.00	0.00	0.00	3,173.00	
	- ข้อต่อลด HDPE ขนาด 32 - 20 มม. แบบสวมอัด	167.000	ตัว	165.00	27,555.00	24.00	4,008.00	31,563.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก HDPE ขนาด 20 มม. แบบสวมอัด	167.000	ตัว	55.00	9,185.00	15.00	2,505.00	11,690.00	
	- แอร์วาล์ว ขนาด 2 นิ้ว	15.000	ตัว	700.00	10,500.00	0.00	0.00	10,500.00	
	- แคล้มรัดแยก HDPE ขนาด 160 - 63 มม. PN10 (PE 100)	15.000	ตัว	503.00	7,545.00	75.00	1,125.00	8,670.00	
	- ข้อต่อเกลียวนอก ขนาด 2 นิ้ว หนา	15.000	ตัว	20.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด 2 นิ้ว 13.5	23.000	เมตร	307.01	7,061.23	46.00	1,058.00	8,119.23	
	- กาวทาท่อ PVC. ขนาด 500 กรัม	10.000	กระป๋อง	250.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
	- บอลวาล์ว ขนาด 2 นิ้ว	15.000	ตัว	203.00	3,045.00	0.00	0.00	3,045.00	
	- ชุดเกจวัดแรงดัน 10 บาร์	15.000	ชุด	200.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- สามทาง HDPE ขนาด 160 x 160 x 160 มม. PN10 (PE 100)	8.000	ตัว	1,235.00	9,880.00	185.00	1,480.00	11,360.00	
	- ข้องอ 90 HDPE ขนาด 160 มม. PN10 (PE 100)	8.000	ตัว	950.00	7,600.00	142.00	1,136.00	8,736.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- แคล้มรััดแยก HPDE ขนาด 1600-32 มม. (ส่วนเข้าบ้าน)	2.000	ตัว	659.00	1,318.00	0.00	0.00	1,318.00	
	- ชุดท่อเดรนน้ำ 4 นิ้ว พร้อม ประตูน้ำบอลาวัว 4 นิ้ว	4.000	ชุด	3,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	- มาตรวัดน้ำ 6 นิ้ว	1.000	เครื่อง	12,000.00	12,000.00	408.00	408.00	12,408.00	
	- ค่าแรงเชื่อมมาตรวัดน้ำ 6 นิ้ว ต่อถังกลม	1.000	งาน	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมค่ารายการท่อและอุปกรณ์	-	-	33,304.01	6,415,609.23	6,925.00	492,175.00	6,907,784.23	
	หมวดงานค่าก่อสร้างวางท่อและอุปกรณ์								
	- งานขุดดินและกลบคืน	1,620.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	181,440.00	181,440.00	
	- งานร้อยตัวหนอนทางเท้า กว้าง 1.00 ม.	330.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	16,500.00	16,500.00	
	- งานทรายหยาบกลบท่อ	878.000	ลบ.ม.	420.56	369,251.68	112.00	98,336.00	467,587.68	
	- งานตัดถนนโดยเครื่อง	26.000	เมตร	0.00	0.00	50.00	1,300.00	1,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานพื้นคอนกรีต ST 240 KSC ลูกบาศก์ เข้าบ้าน	18.000	ลบ.ม.	1,925.23	34,654.14	327.00	5,886.00	40,540.14	
	- เหล็กวายุเมท ขนาด ศก. 4 มม.@ 0.20 ม.	108.000	ตร.ม.	30.00	3,240.00	5.00	540.00	3,780.00	
	- งานยกฝาราง	360.000	เมตร	0.00	0.00	15.00	5,400.00	5,400.00	
	- งานขุดดินในราง	72.000	บาท/ลบ.ม.	0.00	0.00	150.00	10,800.00	10,800.00	
	- วงบ่อ 0.60 ม พร้อมฝา	15.000	ชุด	500.00	7,500.00	0.00	0.00	7,500.00	
	- ค่าเชื่อมต่อเข้าระบบเดิม	7.000	งาน	0.00	0.00	2,000.00	14,000.00	14,000.00	
	- งานรื้อถอนถัง ขยะ คสล. 2 ชุด	1.000	งาน	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- เสาคสล. รับท่อ HPDE	18.000	เมตร	1,500.00	27,000.00	0.00	0.00	27,000.00	
	- งานขุดรื้อถอน ถนนคอนกรีต	15.600	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	1,092.00	1,092.00	
	รวมค่าหมวดงานค่าก่อสร้างวางท่อและอุปกรณ์	-	-	4,375.79	441,645.82	5,891.00	338,294.00	779,939.82	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								7,687,724.05	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หนา 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300 เมตร ตำบลท่าปลา อำเภوتاปลา จังหวัดอุตรดิตถ์ 1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าปลา อำเภอ ท่าปลา จังหวัด อุตรดิตถ์ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หนา 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300 เมตร แบบเลขที่ แบบเทศบาลกำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลท่าปลา / เทศบาลตำบลท่าปลา

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

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

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

มะยูรี คำมงคล

15 ธันวาคม 2568 11:16:04

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	โครงการวางท่อประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หมู่ 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300 เมตร ตำบลท่าปลา อำเภوتاปลา จังหวัดอุตรดิตถ์ 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หมู่ที่ 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300 เมตร ตำบลท่าปลา อำเภوتاปลา จังหวัดอุตรดิตถ์
แบบเลขที่	แบบเทศบาลกำหนด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าปลา / เทศบาลตำบลท่าปลา
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการวางท่อประปา	7,687,724.05	1.2987	9,984,047.22	
รวมค่าก่อสร้าง				9,984,047.22	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 9,984,047.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	โครงการวางท่อประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หมู่ 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300 เมตร ตำบลท่าปลา อำเภوتاปลา จังหวัดอุตรดิตถ์ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หมู่ที่ 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300 เมตร ตำบลท่าปลา อำเภوتاปลา จังหวัดอุตรดิตถ์		
แบบเลขที่	แบบเทศบาลกำหนด		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าปลา / เทศบาลตำบลท่าปลา		
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ธันวาคม 2568	

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				9,984,047.22	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 9,984,047.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หมู่ 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300 เมตร ตำบลท่าปลา อำเภوتاปลา จังหวัดอุตรดิตถ์ 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หมู่ที่ 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300 เมตร ตำบลท่าปลา อำเภوتاปลา จังหวัดอุตรดิตถ์		
แบบเลขที่	แบบเทศบาลกำหนด		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าปลา / เทศบาลตำบลท่าปลา		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ธันวาคม 2568	



เดชา ปริมาณ
(เดชา ปริมาณ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

มะยูรี คำมงคล
(มะยูรี คำมงคล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปริพรรห์ ทาใจ
(ปริพรรห์ ทาใจ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หมู่ 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300 เมตร ตำบลท่าปลา อำเภوتاปลา จังหวัดอุตรดิตถ์ 1		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ท่าปลา	อำเภอ ท่าปลา	จังหวัด อุตรดิตถ์
แบบเลขที่	แบบเทศบาลกำหนด		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าปลา เทศบาลตำบลท่าปลา		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ธันวาคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการวางท่อประปา จำนวน 1.000 หลังละ 9,984,047.22 บาท	9,984,047.22	
สรุป	ราคากลาง	9,984,047.22	
	ราคากลาง (..... เก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นสี่พันสี่สิบเจ็ดบาทยี่สิบสองสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หมู่ 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300 เมตร ตำบลท่าปลา อำเภوتاปลา จังหวัดอุตรดิตถ์ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ขยายเขตประปา วางท่อ HDPE หมู่ที่ 6 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 8,300				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าปลา	อำเภอ	ท่าปลา	จังหวัด	อุตรดิตถ์
แบบเลขที่	แบบเทศบาลกำหนด					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าปลา / เทศบาลตำบลท่าปลา					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ธันวาคม 2568				

มะยูรี คำมงคล
(มะยูรี คำมงคล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เดชา ปริมาณ
(เดชา ปริมาณ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ปริพรรค์ ทาใจ
(ปริพรรค์ ทาใจ)
กรรมการกำหนดราคากลาง