

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานวางท่อระบบประปา		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าประจะ	อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าประจะ / เทศบาลตำบลท่าประจะ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24 พฤศจิกายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานท่อประปา		รวม					2,133,972.04	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,133,972.04	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,133,972.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

วรุฒิ หนูมาก

24 พฤศจิกายน 2568 13:32:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานท่อประปา								
	- วางท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6	5,222.000	เมตร	194.00	1,013,068.00	100.00	522,200.00	1,535,268.00	
	- ท่อ GS Ø 100 มม.	102.000	เมตร	382.70	39,035.40	97.00	9,894.00	48,929.40	
	- ท่อ S/P (ปลอกท่อ) Ø 200 มม.	120.000	เมตร	1,698.00	203,760.00	141.00	16,920.00	220,680.00	
	- เสาค้ำ คอ. 0.15 x 0.15 x 5.00 เมตร พร้อมเหล็กรัดท่อ ค่าตอกเสาค้ำ	16.000	ต้น	2,330.00	37,280.00	0.00	0.00	37,280.00	
	- หน้างานดาบอด Ø 100 มม.	2.000	แผ่น	392.00	784.00	0.00	0.00	784.00	
	- สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน Ø 100 x 100 x 100 มม.	7.000	ตัว	2,350.00	16,450.00	280.00	1,960.00	18,410.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว Ø 100 มม. (รวมค่าเชื่อม)	48.000	ตัว	575.00	27,600.00	0.00	0.00	27,600.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน Ø 100 มม.	24.000	ตัว	1,750.00	42,000.00	280.00	6,720.00	48,720.00	
	- ท่อสั้นหน้างาน 1 ด้าน ปากระฆัง Ø 100 มม.	3.000	ตัว	1,350.00	4,050.00	0.00	0.00	4,050.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Stub End Backing Ring Ø 100 มม. รวมสกรู น็อต ปะเก็นยาง	28.000	ชุด	580.00	16,240.00	0.00	0.00	16,240.00	
	- น็อต สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง Ø 100 มม.	42.000	ชุด	260.00	10,920.00	0.00	0.00	10,920.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน Ø 100 มม. (รวมหีบกุญแจ, หลอดกันดิน, แท่น คสล.ยึดอุปกรณ์)	6.000	ตัว	6,000.00	36,000.00	480.00	2,880.00	38,880.00	
	- ชุดดับเพลิง Ø 100 มม. (4") (ครบชุด, น็อต, สกรู, ปะเก็นยาง, ประตุน้ำ, โคน์ดินเปิด, ท่อ เหล็ก, หัวแก๊ส, แท่น คสล.ยึดอุปกรณ์)	2.000	ชุด	14,800.00	29,600.00	0.00	0.00	29,600.00	
	- Air Valve Ø 25 มม.	2.000	ชุด	3,620.00	7,240.00	0.00	0.00	7,240.00	
	- แคล้มรัดแยกท่อจ่ายน้ำ PE Ø 110 มม. x 2" + ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC.+ ท่อ PVC. 2" ชั้น 8.5 + ข้อต่อตรง	9.000	ชุด	350.07	3,150.63	0.00	0.00	3,150.63	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แคล้มรัดแยกท่อจ่ายน้ำ PE Ø 110 มม. x 3/4" (รวมท่อ PVC. 8.5 Ø 3/4" ยาว 0.40 เมตร ท่อ PVC. 8.5 Ø 1/2" ยาว 0.50 เมตร ข้องอลด 90 องศา Ø 3/4" x 1/2" ต่อตรงเกลียวนอก PVC. 3/4" ประตุน้ำ PVC. 1/2"	120.000	ชุด	249.49	29,938.80	0.00	0.00	29,938.80	
	- หลัค คสล.แนวท่อ	25.000	ต้น	290.00	7,250.00	0.00	0.00	7,250.00	
	- สีนํ้ามันทาท่อเหล็ก (สีน้ำเงิน)	33.000	ตร.ม.	47.00	1,551.00	39.00	1,287.00	2,838.00	
	- ค่าซ่อมถนนแอสฟัลท์	7.200	ตร.ม.	350.00	2,520.00	0.00	0.00	2,520.00	
	- ค่ารื้อถอนพร้อมซ่อมพื้นคอนกรีตหนา 0.10 เมตร	105.000	ตร.ม.	27.51	2,888.55	73.43	7,710.15	10,598.70	
	- ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทางเหล็กหล่อ Ø 100 มม.	7.000	จุด	78.21	547.47	12.78	89.46	636.93	
	- ค่าเทแทนคอนกรีตรับข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา Ø 100 มม.	12.000	จุด	130.35	1,564.20	21.30	255.60	1,819.80	
	- ขอลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน 100 x 80 มม.	2.000	ชุด	1,980.00	3,960.00	0.00	0.00	3,960.00	

บรรจุ หนูมาก

24 พฤศจิกายน 2568 13:32:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้าแปลน พีวีซี. 3" + ท่อ PVC. 3" ชั้น 8.5 + ข้อต่อตรง	2.000	ชุด	1,126.54	2,253.08	0.00	0.00	2,253.08	
	- ค่าทดสอบล้างท่อ	5,222.000	เมตร	0.00	0.00	3.85	20,104.70	20,104.70	
	- ป้ายประชาสัมพันธ์ถาวร	1.000	ป้าย	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- ป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว	1.000	ป้าย	800.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	รวมค่างานท่อประปา	-	-	45,210.87	1,543,951.13	1,528.36	590,020.91	2,133,972.04	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,133,972.04	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าประจะ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลท่าประจะ / เทศบาลตำบลท่าประจะ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2568

หน่วย : บาท

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

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

วรุฒิ หนูมาก

24 พฤศจิกายน 2568 13:32:26

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานวางท่อระบบประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช
แบบเลขที่	/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าประจะ / เทศบาลตำบลท่าประจะ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวางท่อระบบประปา	2,133,972.04	1.3049	2,784,620.11	
รวมค่าก่อสร้าง				2,784,620.11	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 5,300.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 525.40 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,784,620.11 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานวางท่อระบบประปา
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช
แบบเลขที่	/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าประจะ / เทศบาลตำบลท่าประจะ
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2568

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				2,784,620.11	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 5,300.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 525.40 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,784,620.11 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช		
แบบเลขที่	/2567		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าประจะ / เทศบาลตำบลท่าประจะ		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	5 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 พฤศจิกายน 2568	



มนทิรา ศิริชุม
(มนทิรา ศิริชุม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วรวุฒิ หนูมาก
(วรวุฒิ หนูมาก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ทัตพงศ์ หนักเกิด
(ทัตพงศ์ หนักเกิด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ		
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช	
แบบเลขที่	/2567		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าประจะ เทศบาลตำบลท่าประจะ		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	24 พฤศจิกายน 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวางท่อระบบประปา จำนวน 1.000 หลังละ 2,784,620.11 บาท	2,784,620.11	
สรุป	ราคากลาง	2,784,620.11	
	ราคากลาง (..... สองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสี่พันหกร้อยยี่สิบบาทสิบเอ็ดสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ อำเภอลำดวน จังหวัดนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปา หมู่ที่ 4 โดยวางท่อ HDPE 100 PN6 เส้นผ่าศูนย์กลาง 110 มิลลิเมตร ระยะทาง 5,300.00 เมตร ตำบลท่าประจะ อำเภอลำดวน จังหวัดนครศรีธรรมราช					
สถานที่ก่อสร้าง	110 มิลลิเมตร	ระยะทาง 5,300.00 เมตร	ตำบลท่าประจะ	อำเภอลำดวน	จังหวัดนครศรีธรรมราช	
แบบเลขที่	/2567					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าประจะ / เทศบาลตำบลท่าประจะ					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2568					

วรุฒิ หนูมาก
(วรุฒิ หนูมาก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

มนทิรา ศิริชุม
(มนทิรา ศิริชุม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ทัตพงศ์ หนักเกิด
(ทัตพงศ์ หนักเกิด)
กรรมการกำหนดราคากลาง