

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน งานขยายเขตท่อเมนจ่ายน้ำประปา อ่าวเจริญ , คลองหินแท่น,ควนมีด, หมู่ที่ ๔

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๑๔,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ให้ทำการขยายเขตท่อเมนจ่ายน้ำประปา ไปยังซอยศาลาหมู่บ้านคลองหินแท่น ชูตฝั่งท่อเมนส่งน้ำ - จ่ายน้ำ พร้อมประสานระบบท่อใหม่ โดยใช้ท่อ PE ติดตั้งประตุน้ำ ทองเหลือง ๓ ชุด ประสานท่อจุดจ่ายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๒.๐๐ แห่ง รายละเอียดตามแบบแปลนที่กองช่างเทศบาลตำบลพรุพิกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๘๒๕,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร.๔

๕.๒ แบบ พร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายศิริชัย บุญศรี

นางวนิดา อักษรนิตย์

นายกิตติศักดิ์ ชูแก้ว

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ / ผู้ประมาณราคา

- ประเภท งานอาคารโครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านงานขยายเขต ท่อเมนจ่ายน้ำประปา, อ่าวเจริญ, คลองหินแท่น, ควนมีด
- ส่วนราชการ เทศบาลตำบลพรุพี
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 22 สิงหาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	631,401.55	1.3074	825,494.39	
2	งานอื่นๆ: ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	-		-	
	<u>เงื่อนไข</u>				หลักเกณฑ์ราคากลาง
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				ราคาวัสดุก่อสร้างจาก
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				พหุบัญชีจังหวัด สตง.
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				และบัญชีค่าวัสดุและ
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				ค่าแรงแบบ สพฐ.
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			825,494.39	งบประมาณปี 2566
	คิดเป็นเงินประมาณ			<b>825,000.00</b>	
(แปดแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)					
	ขนาดหรือเนื้อที่		ตารางเมตร		
	เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท / ตารางเมตร		

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายศิริชัย บุญศรี)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางวนิดา อักษรนิทย์)  
นักบริหารงานคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิจดิศักดิ์ ชูแก้ว)  
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพี จ.สุราษฎร์ธานี

รายการประมาณราคาโครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านงานขยายเขต ท่อเมนจ่ายน้ำประปา, อ่าวเจริญ, คลองหินแทน, ความมืด แบบปร.4 / 1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านคลองหินแทน ต.พรุพี อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	<b>งานขุดวางท่อผิวดิน</b>								
	1.1 งานขุดดินวางท่อถมคืน กว้าง 0.20 ลึก 0.30 ม.	183.00	ลบ.ม	-	-	99.00	18,117.00	18,117.00	
2	<b>งานเดินท่อเมน</b>								
	2.1 งานวางท่อ PE Ø 2 " PN 8 PE 100 มทก. TIS.982-2556	800.00	เมตร	86.00	68,800.00	40.00	32,000.00	100,800.00	
	2.2 งานวางท่อ PE Ø 2 1/2 " PN 8 PE 100 มทก. TIS.982-2556	500.00	เมตร	123.00	61,500.00	60.00	30,000.00	91,500.00	
	2.3 งานวางท่อ PE Ø 3 " PN 8 PE 100 มทก. TIS.982-2556	1,600.00	เมตร	169.00	270,400.00	75.00	120,000.00	390,400.00	
	2.4 ประตุน้ำทองเหลือง Ø 3 "	3.00	อัน	3,623.00	10,869.00	600.00	1,800.00	12,669.00	
	2.5 ปลอกท่อ Ø 0.40 ม.พร้อมฝาปิด	3.00	ปลอก	290.00	870.00	-	-	870.00	
	2.6 งานบัดกรีติดตั้งอุปกรณ์รัดท่อเพิ่มเติม	1.00	هماจ่าย	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
3	<b>งานอุปกรณ์ต่อเชื่อมจุดจ่ายน้ำ</b>								
	3.1 แคลมป์รัดแยก PE เปลี่ยนในทองเหลือง	5.00	อัน	108.00	540.00	-	-	540.00	
	ด้านเดียว 2"x1/2"								
	3.2 แคลมป์รัดแยก PE เปลี่ยนในทองเหลือง	1.00	อัน	195.00	195.00	-	-	195.00	
	ด้านเดียว 2"x1/2"x1/2"								
	3.3 แคลมป์รัดแยก PE เปลี่ยนในทองเหลือง	5.00	อัน	218.00	1,090.00	-	-	1,090.00	
	ด้านเดียว 3"x1/2"								
	3.4 สวมล๊อคข้อต่อ PE Ø 2 1/2"	2.00	อัน	460.00	920.00	-	-	920.00	
	3.5 สวมล๊อคตามทางลด PE Ø 2 1/2" ลด 1 1/2"	1.00	อัน	840.00	840.00	-	-	840.00	
	3.6 ต่อตรงเปลี่ยนนอกทองเหลือง 1/2 "(PVC)	12.00	อัน	35.00	420.00	-	-	420.00	
	3.7 ข้อต่อ 90 องศา 1/2 "(PVC)	24.00	อัน	6.54	156.96	-	-	156.96	

3.8	ประตุน้ำ 1/2 "(PVC)กลม	12.00	ชิ้น	18.00	216.00	-	-	216.00
3.9	ซิงค์ 90 เกติยวในทองเหลือง 1/2 "(PVC)	12.00	ชิ้น	32.00	384.00	-	-	384.00
3.10	ซ็อกต่อ PE สามทาง Ø 3" ลด Ø 2"	1.00	ชิ้น	1,150.00	1,150.00	-	-	1,150.00
3.11	ซ็อกต่อ PE Ø 2 1/2" ลด Ø 2"	1.00	ชิ้น	400.00	400.00	-	-	400.00
3.12	การประสานท่อ PVC ขนาด 500 กรัม	3.00	กระป๋อง	280.00	840.00	-	-	840.00
3.13	งานย้ายมาตรติดตั้งมาตรงเพิ่มเติม	1.00	เหมา	500.00	500.00	-	-	500.00
3.14	แอสฟัลท์เหล็กหล่อขนาด 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ประสาน	1.00	ตัว	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
	ท่อนน							
4	ค่าแรง							
	4.1 ค่าแรงติดตั้งซ็อก อุปกรณ์ท่อ คิดร้อยละ 30 %							
	ของค่าซ็อกต่อ อุปกรณ์ ซ็อก 3.1-3.14 เฉพาะอุปกรณ์	1.00	งาน	-	-	3,393.59	3,393.59	3,393.59
5	อื่น ๆ							
	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	-	-	-	-	-
<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (1-4)</b>								<b>631,401.55</b>

หกแสนสามหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยหนึ่งบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายศิริชัย บุญศรี)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางวนิดา อักษรนิตย์)  
นักบริหารงานคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายกิจดิศักดิ์ ชูแก้ว)  
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา