

ประกาศราคากลาง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก บ้านปะแต หมู่ที่ ๖ ตำบลปะแต อำเภอยะหา จังหวัดยะลา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลปะแต

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ตามหนังสือที่ ยล ๐๐๒๓.๑๒/๐๘๗ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๐ เรื่อง ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงสถานที่ดำเนินโครงการเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ ยล ๐๐๒๓.๕/ว ๙๑๐๙ ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม เรื่องโอนจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับการแก้ไขการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคแก่ประชาชน (ก่อสร้างและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบประปาหมู่บ้าน) งบประมาณ ๗,๗๕๕,๐๐๐.- บาท (เงินเจ็ดล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นห้าบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ ณ บ้านปะแต หมู่ที่ ๖ ตำบลปะแต อำเภอยะหา จังหวัดยะลา (ตามแบบ ทต. เลขที่๐๔๔/๒๕๕๘จำนวน ๗๕ แผ่น)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๐ เป็นเงิน ราคากลาง ๘,๐๒๕,๐๐๐.- บาท (เงินแปดล้านสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ปร.๔

๕.๒ ปร.๕

๕.๓

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายบุญชัย ดีเลิศไพฑูรย์	ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลปะแต	ประธานกรรมการ
๒. นายสุทธิพงษ์ อิสมาอิน	ตำแหน่ง รองปลัด ทต.นาประดู่ช่วยราชการ	
	ทต.ปะแต (วิศวกร ทย. ๓๐๕๖๕)	กรรมการ
๓. นางสาวโรสณา แยนนา	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายปกครอง	กรรมการ
๔. นายมุหะหมัดสุกรี อาแว	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	กรรมการ
๕. นายอับดุลรอแม ราเยง	ตำแหน่ง รองนายก ทต.ปะแต	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

เทศบาลตำบลปะแต

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลปะแต

ประเภทงาน ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก

เจ้าของ สำนักงานเทศบาลตำบลปะแต

สถานที่ก่อสร้าง บ้านปะแต หมู่ที่ 6 ตำบลปะแต อำเภอยะหา จังหวัดยะลา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลปะแต ตำบลปะแต อำเภอยะหา จังหวัดยะลา

แบบเลขที่ 044 / 2558 จำนวน 80 แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 37 แผ่น

ประมาณค่าเมื่อวันที่ 16 เดือนมกราคม พ.ศ.2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	3,313,060.00	1.3003	4,307,971.00	ราคาร้านไม้ดีเซล อ.เมือง
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	2,220,600.00	1.2782	2,838,370.00	ย.ยะลา 24.00 -24.99 บ./ลิตร
3	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ	247,600.00	1.0700	264,932.00	
	อื่นๆ				
	- งานทดสอบวิธี Boring Test SPT จำนวน 2 จุด	32,000.00		32,000.00	เงื่อนไข FACTOR F (แผนกรูท1)
	- งานประสาทรบบไฟฟ้าภายนอก	201,500.00		201,500.00	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
	- ค่าขนส่ง	10,000.00		10,000.00	เงินประกันผลงานหัก 0%
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					ดอกเบี้ยเงินฝาก 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			7,411,273.00	
	ตามมติ ครม.5%			370,563.65	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			8,025,336.65	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			8,025,000.00	
ตัวอักษร	แปดล้านสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน				ระยะเวลา 270 วัน 5 งด

1. ราคานี้ไม่รวมการประสาทรบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก 3. งานเดินท่อจ่ายน้ำประปา PVC. ขนาดชั้น 8.5 ระยะทาง 11+000 กม.
2. เครื่องหมาย * หมายถึง ส่วนประกอบอื่นๆ 4. งานเดินท่อส่งน้ำดิบเหล็กขาบสังกะสี. ระยะทาง 0+850 กม.

ระยะเวลาดำเนินการ 270 วัน จำนวน 5 งด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....สำรวจ/ออกแบบ

(นายหมู่หัตถ์สุกรี อาแว)
ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายสุทธิพงษ์ อัสมาฮิน)
รองปลัดเทศบาลประจักษ์ (วิศวกร ภย.30565)
ช่วยราชการแทน ผอ.กองช่าง ทด.ปะแต

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายบุญชัย ดีเลิศไพบูลย์)
ปลัดเทศบาล เทศบาลปะแต

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสมศักดิ์ ศรีสมบัติ)

นายกเทศมนตรีตำบลปะแต

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายบุญชัย ดีเลิศไพบูลย์)
ปลัดเทศบาลตำบลปะแต

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุทธิพงษ์ อัสมาฮิน)
รองปลัดเทศบาลประจักษ์ (วิศวกร ภย.30565)
ช่วยราชการแทน ผอ.กองช่าง ทด.ปะแต

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวโรสณา แนนหา)
หัวหน้าฝ่ายปกครอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายหมู่หัตถ์สุกรี อาแว)

ผู้ช่วยช่างส่วนโยธา

(นายอับดุลรอแม ราเยง)

นายกเทศมนตรีตำบลปะแต

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

เทศบาลตำบลปะแต

ประเภทงาน ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก

เจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลปะแต

สถานที่ก่อสร้าง บ้านปะแต หมู่ที่ 6 ตำบลปะแต อำเภอยะหา จังหวัดยะลา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักงานเทศบาลตำบลปะแต ตำบลปะแต อำเภอยะหา จังหวัดยะลา

แบบเลขที่ 044 / 2558 จำนวน 75 แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			ราคาน้ำมันดี อ.เมือง
1.1	หมวดงานสระพักตะกอน	419,000.00	544,825.70	* จ.ยะลา 24.00-24.99 ล./บ.
1.2	หมวดงานโรงสูบน้ำ	97,300.00	126,519.19	*
1.3	หมวดงานรางระบายน้ำ (1)	850.00	1,105.26	*
1.4	หมวดงานรางระบายน้ำ (2)	23,200.00	30,166.96	*
1.5	หมวดงานป้ายการประปา	4,470.00	5,812.34	*
1.6	หมวดงานป้ายบอกระดับน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม.	4,900.00	6,371.47	*
1.7	หมวดงานรั้ว - ประตูรั้ว	55,000.00	71,516.50	*
1.8	หมวดงานการประสานท่อระหว่างระบบ	183,000.00	237,954.90	*
1.9	หมวดงานการประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ	61,400.00	79,838.42	*
1.10	หมวดงานการประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี	61,400.00	79,838.42	*
1.11	หมวดงานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 2 จุด	32,000.00	32,000.00	*
1.12	หมวดงานการประสานระบบไฟฟ้าภายนอก/ภายใน			*
	- งานการประสานระบบไฟฟ้าภายนอก	201,500.00	201,500.00	**
	- งานการประสานระบบไฟฟ้าภายใน	29,640.00	38,540.89	*
	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			*
2.13	หมวดงานระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง	1,090,700.00	1,418,237.21	*
2.14	หมวดงานถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลูกบาศก์เมตร	513,400.00	667,574.02	*
2.15	หมวดงานท่อถังสูง ขนาดจุ 45 ลูกบาศก์เมตร	768,800.00	999,670.64	*
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค (Factor F งานสะพานและท่อเหลี่ยม)			
3.16	หมวดงานระบบท่อส่งน้ำดิบ ระยะทาง 0+850 กม.	655,600.00	837,987.92	**
3.17	หมวดงานระบบท่อจ่ายน้ำประปา ระยะทาง 11+000 กม.	1,565,000.00	2,000,383.00	**
				**
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่น ๆ			
4.18	หมวดงานเครื่องสูบน้ำดิบพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด (เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 7.5 แรงม้า 3 เฟส 5.5 KW)	99,100.00	106,037.00	***
4.19	หมวดงานเครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด (เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 5.5 แรงม้า 3 เฟส 3.7 KW)	93,600.00	100,152.00	***
			-	
	รวมเงินค่างานทั้งหมดยกไป		7,352,531.84	

9.10.11.016

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
	รวมเงินค่างานทั้งหมดยกมา		7,352,531.84	
	4.20 หมวดงานเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	26,500.00	28,355.00	***
	4.21 หมวดงานเครื่องมือประจำการประปา	10,900.00	11,663.00	***
	4.22 หมวดงานเครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	4,500.00	4,815.00	***
	4.23 หมวดงานสารส้ม	13,000.00	13,910.00	***
5	งานเบ็ดเตล็ด			
	- ค่าขนส่งวัสดุ	10,000.00	10,000.00	
		6,024,760	7,411,274.84	
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		7,411,274.84	
	ตาม มติ คร.ม.+5%		370,563.74	
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน		8,025,338.58	
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		8,025,000.00	
	(ตัวอักษร)	(เงินแปดล้านสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		ระยะเวลา 270 วัน 5 งวด

หมายเหตุ 1.ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก 3.งานเดินท่อจ่ายน้ำประปา PVC. ขนาดชั้น 8.5 ระยะทาง 11+000 กม.
2.เครื่องหมาย * หมายถึง ส่วนประกอบอื่นๆ 4.งานเดินท่อน้ำดิบเหล็กอาบสังกะสี. ระยะทาง 0+850 กม.

ระยะเวลาดำเนินการ 270 วัน จำนวน 5 งวด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....สำรวจ/ออกแบบ

(นายหมู่หมัดสุกรี อาแว)

ผู้ช่วยช่างส่วนโยธา

(ลงชื่อ)...../ประมาณการ

(นายสุทธิพงษ์ อีสมาอิน)

รองปลัดเทศบาลนาประดู่(วิศวกรรม ทย.30565)

ช่วยราชการแทน ผอ.กองช่าง ทต.ปะแต

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายบุญชัย ดีเลิศไพบุลย์)

ปลัดเทศบาลตำบลปะแต

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสมศักดิ์ ศรีสมบัติ)

นายกเทศมนตรีตำบลปะแต

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายบุญชัย ดีเลิศไพบุลย์)

ปลัดเทศบาลตำบลปะแต

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุทธิพงษ์ อีสมาอิน)

รองปลัดเทศบาลนาประดู่(วิศวกรรม ทย.30565)

ช่วยราชการแทน ผอ.กองช่าง ทต.ปะแต

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวโรธนา แยนนา)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรม

(นายหมู่หมัดสุกรี อาแว)

ผู้ช่วยช่างส่วนโยธา

(นายอับดุลรอแม ราเยง)

นายกเทศมนตรีตำบลปะแต