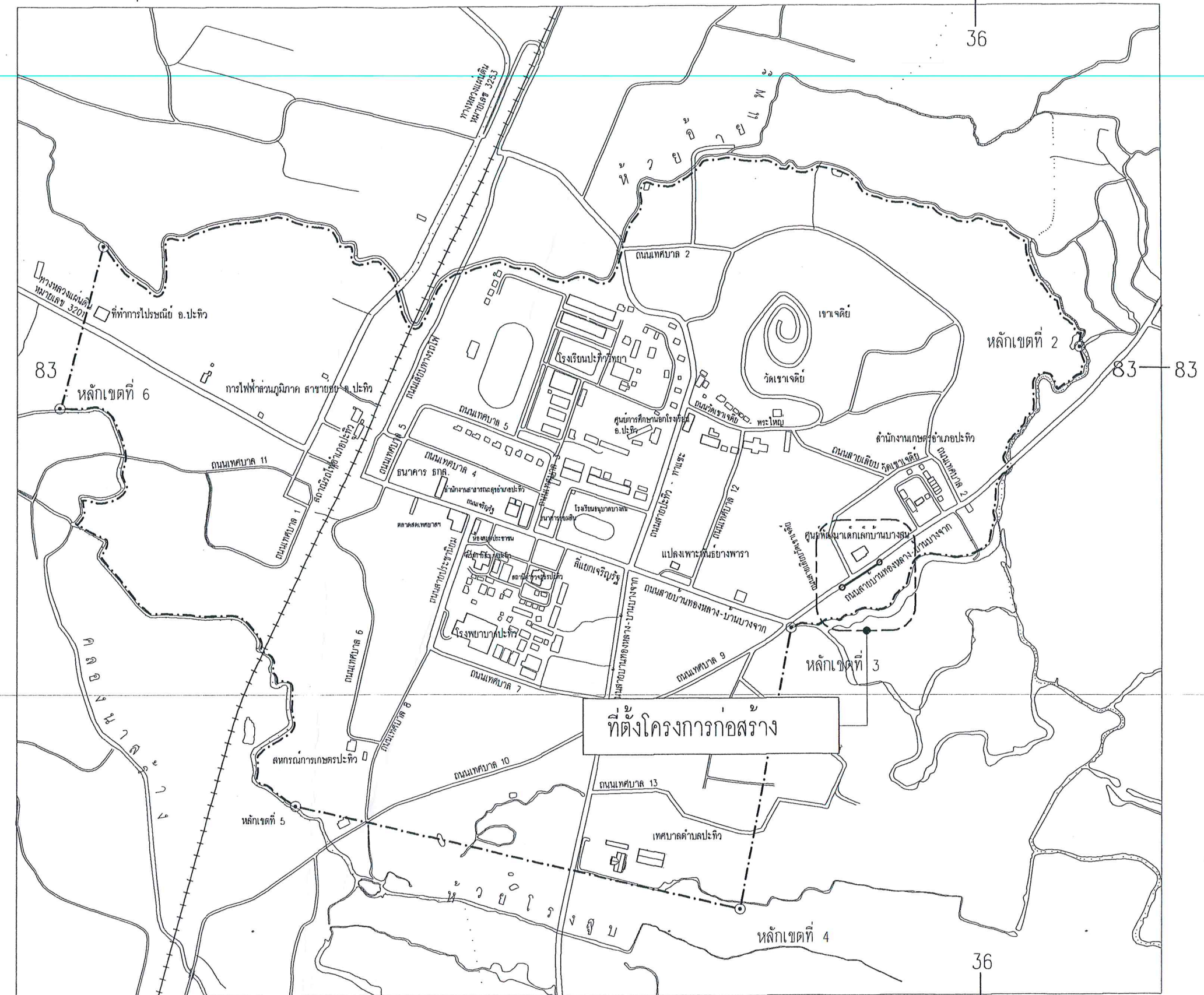
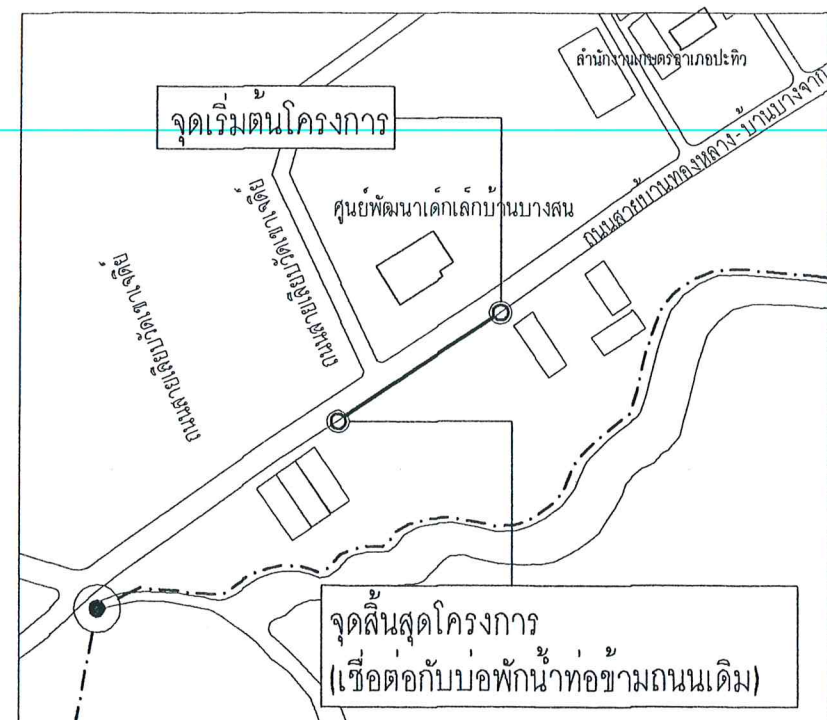


แผนที่สังเขป จุดที่ตั้งโครงการก่อสร้าง มาตรฐาน 1:7500

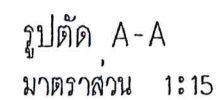


0 กิโลเมตร 0.5 กิโลเมตร 1 กิโลเมตร 2 กิโลเมตร

สัญลักษณ์	
-----	ถนนที่ตั้งโครงการขยายเขตไฟฟ้า
=====	ถนนภายในเขตเทศบาล
+++++	ทางรถไฟ
-----	เขตตำบล
~~~~~	ลำราง ห้วย คลอง แม่น้ำ

 เทศบาลตำบลปะทิว	โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คล.รูปด้วย	นาย เอกชัย	ลำดับ	รายการ	ว.ด.ป.		เขียนแบบ. นายอรรถสิทธิ์ เอกวรรณงษ์ นายช่างโยธา5		เห็นชอบ. จ.อ.เกรียงไกร เปลี่ยมสินวล ปลัดเทศบาลตำบลปะทิว	แบบแสดง  แผนผังที่ตั้งโครงการก่อสร้าง	แผ่นที่ 1/1
	สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายบ้านทองหลาง-บ้านบางจาก ม.7 ต.บางสน อ.ปะทิว จ.ชุมพร (ตรงข้าม ศพค.บ้านบางสน)		วันที่	5 มีนาคม 2558		ตรวจสอบ. นายพรชัย นุ่มมาก ผู้อำนวยการกองช่าง		อนุมัติ นายมนต์ชัย โกษะเพชร นายกเทศมนตรีตำบลปะทิว	จำนวนแผ่น 1		





   กองช่าง   เทศบาลตำบลปะทิว	โครงการก่อสร้าง	แก้ไข   ลำดับ   รายการ   วคป.		เขียนแบบ.	เห็นชอบ.	แบบแสดง	แผ่นที่
	รางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู			นายอรุณสิทธิ์ เอกวรรณัง นายช่างโยธา	จ.อ.เกรียงไกร เปลี่ยนสินवल ปลัดเทศบาลตำบลปะทิว		
สถานที่ก่อสร้าง	ม.7 ต.บางสน อ.ปะทิว จ.ชุมพร	วันที่	25 กรกฎาคม 2557	ตรวจสอบ.	อนุมัติ	แบบขยายวางระบายน้ำ	จำนวนแผ่น
				นายพรชัย นุ่มมาก ผู้อำนวยการกองช่าง	นายมนต์ชัย โกษะภูเพชร นายกเทศมนตรีตำบลปะทิว		

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ	กองช่างเทศบาลตำบลปะทิว
ประเภท	ปรับปรุงรางระบายน้ำ คสล.รูปตัววีเป็นรางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู
เจ้าของงาน	เทศบาลตำบลปะทิว
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนสายบ้านทองหลาง - บ้านบางจาก (ตรงข้ามศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านบางสน)
หน่วยงานออกแบบและรายการ	กองช่างเทศบาลตำบลปะทิว
แบบเลขที่	เทศบาลกำหนด
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	22 เมษายน 2558
ระยะเวลาในการดำเนินการ	60 วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	258,314.33	1.3574	350,635.87	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			350,635.87	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			350,635.00	
	(ตัวอักษร) สามแสนห้าหมื่นหกร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน				
ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู ขนาดกว้าง 0.50 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร ยาว 100.00 เมตร					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลปะทิวที่ 131/2558 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2558

ได้มีมติเห็นชอบราคากลางเมื่อวันอังคารที่ 28 เมษายน 2558

(ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ

( เกรียงไกร เปลียนสินวล )

(ลงชื่อ).....กรรมการ

( นายพรชัย น้อยมาก )

(ลงชื่อ) จำเอก.....กรรมการ

( ภาสกร ปานอุดม )

(ลงชื่อ).....กรรมการ

( นายวิโรจน์ เผือกเจริญ )

(ลงชื่อ).....กรรมการ/

( นายอรรถสิทธิ์ เอกวรรณัง ) เลขานุการ



**ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ**

โครงการ           ปรับปรุงรางระบายน้ำ คสล.รูปตัววีเป็นรางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู  
 ปริมาณงาน       ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู ขนาดกว้าง 0.50 เมตร ลึก 0.50 เมตร ยาว 100.00 เมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง   ถนนสายบ้านทองหลาง - บ้านบางจาก (ตรงข้ามศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านบางสน)  
 วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

อยู่ในท้องที่ อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร เขตฝนตก 1 ราคาน้ำมันโซล่า 28.00-28.99 บาท/ลิตร

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)       7 %                           เงินล่วงหน้าจ่าย           0 %

เงินประกันผลงานหัก               0 %                           ภาษีมูลค่าเพิ่ม           7 %

ประกอบกรประมาณราคาเมื่อวันที่       22 เมษายน 2558

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (ก.ม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าแรงงาน (บาท)	รวม (บาท)
1	เหล็ก RB 6 mm.	บาท/ตัน	22,285.62	37.00	77.54	-	3,401.00	25,764.16
2	เหล็ก RB 9 mm.	บาท/ตัน	22,944.86	37.00	77.54	-	3,401.00	26,423.40
3	ลวดผูกเหล็ก	บาท/กก.	42.06	-	-	-	-	42.06
4	คอนกรีตผสมเสร็จ 180 ksc.	บาท/ลบ.ม	1,903.74	20.00	59.28	-	306.00	2,269.02
5	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc.	บาท/ลบ.ม	2,041.12	20.00	59.28	-	306.00	2,406.40
6	ทรายหยาบ	บาท/ลบ.ม	606.98	20.00	59.28	-	99.00	765.26
7	เหล็กฉาก 50x50x4x6000 mm.	บาท/เส้น	460.00	-	-	-	-	460.00
8	เหล็กแผ่น 50x4x6000 mm.	บาท/เส้น	296.00	-	-	-	-	296.00

วัสดุรวมของไม้แบบหล่อคอนกรีตต่อ 1 ตารางเมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
				(บาท)	(บาท)	
1	ไม้อัดยางหนา 10 มม.	1.00	ตร.ม	166.67	166.67	
2	ไม้คร่าและค้ำยัน	0.30	ลบ.ฟ.	582.93	174.88	
3	ตะปู	0.25	กก.	45.22	11.31	
	รวมงานไม้แบบ	1.00	ตร.ม	-	352.85	
	ใช้งานได้ 4 ครั้ง	1.00	ตร.ม	352.85	117.62	
4	ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม	133.00	133.00	
5	น้ำมันทาผิว	1.00	ตร.ม	12.00	12.00	
	รวมงานไม้แบบคอนกรีต	1.00	ตร.ม		262.62	

ทาสีกันเหล็กสนิม/1ตร.ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคารวม
				(บาท)	(บาท)
1	สีโป้ว-กระดาดทราย	0.20	กก.	12.50	2.50
2	สีรองพื้น	0.04	GL	347.00	13.88
3	ทาเคลือบด้านหรือเคลือบเงาทับหน้า	0.06	GL	598.13	35.89
4	ทินเนอร์หรือแอลกอฮอล์	0.01	GL	485.98	4.86
5	ค่าแรงงาน	1.00	ตร.ม.	35.00	35.00
	รวมวัสดุทาสีเหล็กกันสนิม 1 ตร.ม.		(1)+(2)+(3)+(4)+(5)		92.13

