

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเนินกลาง ซอย ๑ หมู่ที่ ๙  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตะพง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๔๗,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๓.๐๐ เมตร  
หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๔๕๒.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบของทางราชการ)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓๔๗,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๔)
  - ๕.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคากลาง (แบบ ปร.๕ ก)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายวรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน
  - ๖.๒ นายอาทิตย์ สีมารักษ์
  - ๖.๓ นายมนู ยิ่งเฮง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเนินกลาง ซอย 1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลตะพง

ระยะทาง 113.00 เมตร

ผิวจราจร 4.00 เมตร เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2561

หน่วย: บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานกรวยทางอาจป้า	226.00	ตร.ม.	1.64	370.64	1,3624	2.23	504.96	ชุดเครื่องจักรกลใน
2	งานขุดรื้อถนนเดิมแล้วกลับ (ผิวลูกรังเดิมหนา 10 ซม.)	452.00	ตร.ม.	10.23	4,623.96	1,3624	13.94	6,299.68	การควบคุมตัดถนน
3	ไม้แบบ (วัสดุ) ใช้เพียง 1 ใน 5	22.00	ม.	20.60	453.20	1,3624	28.07	617.44	ประกอบด้วย
4	ไม้แบบ (แรงงาน) ใช้เต็มจำนวน	113.00	ม.	39.90	4,508.70	1,3624	54.36	6,142.65	1. รถเกรดเดอร์
5	งานทรายรองพื้นใต้ผิวคอนกรีตอัดแน่น	23.00	ลบ.ม.	571.31	13,140.13	1,3624	778.35	17,902.11	2. รถคล้อเหล็ก
6	ตะแกรง wire mesh $\phi$ 6 มม. @ 0.20 ม.	464.00	ตร.ม.	65.00	30,160.00	1,3624	88.56	41,089.98	3. รถบรรทุกน้ำ
7	งานคอนกรีต ค.2 (280 KSC)	69.50	ลบ.ม.	2,446.19	170,010.21	1,3624	3,332.69	231,621.90	
8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 19 มม.	336.00	กก.	21.59	7,254.24	1,3624	29.41	9,883.18	
9	ท่อพีวีซี เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว	1	ท่อน	111.54	111.54	1,3624	151.96	151.96	
10	แผ่นโฟมหนา 2 ซม. (1.20 x 2.40 ม.)	1	แผ่น	105.00	105.00	1,3624	143.05	143.05	
11	งานตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยางแอสฟัลท์	90.00	ม.	21.68	1,951.20	1,3624	29.54	2,658.31	
12	งานหล่อทางหินคลุก (แน่น)	19.50	ลบ.ม.	723.09	14,100.26	1,3624	985.14	19,210.19	



ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
13	แผ่นพลาสติกใส หนา 0.07 มม.	109.00	ตร.ม.	8.33	907.97	1,3624	11.35	1,237.02	
14	งานตีเส้นจราจร	25.00	ตร.ม.	290.00	7,250.00	1,3624	395.10	9,877.40	
	<b>รวมค่างานต้นทุน</b>				<b>254,947.04</b>			<b>347,339.85</b>	



แบบ ปร.5 (ก)

สรุปผลการประมาณราคากลาง  
ตามงบประมาณรายจ่าย ประจำปี พ.ศ.2561  
ขององค์การบริหารส่วนตำบลตะพง

ประเภทงาน/โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเนินกลาง ซอย 1  
สถานที่ หมู่ที่ 9 ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง  
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	254,947.04	1.3624	347,339.85	Factor F งานทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
2	ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			347,339.85	
	ขอใช้งบประมาณทั้งสิ้น			347,000.00	
	(-สามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

1. (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

2. (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอาทิตย์ สิมารักษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

3. (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมนู ยิ่งเฮง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน