

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเบื้องต้น

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลเหมือง
 ประเภทงาน งานทาง
 เจ้าของงาน เทศบาลตำบลเหมือง
 สถานที่ก่อสร้าง สายหมู่บ้านมณีแก้วคันทรี่ หมู่ที่ 5
 แบบเลขที่ 34/2560
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 มี.ค. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor.F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน			
1	ประเภทงานอาคาร			
2	ประเภทงานวางท่อระบายน้ำ			
3	งานทาง	695,471.24	1.3624	947,510.02
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม			
5	ประเภทงานสถาปัตยกรรมและอุปกรณ์			
	เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0%			
	เงินประกันผลงานหัก 0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			
	ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด			
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			947,510.02
	คิดเป็นเงินประมาณ			947,000.00
ตัวอักษร				
เก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน				
ขนาดหรือพื้นที่ดำเนินการ		183	ตารางเมตร	

หมายเหตุ กรณีผู้เสนอราคาไม่ได้จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม จะต้องหักภาษีมูลค่าเพิ่มออก 7%

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

ประมาณการโดย.....หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(นายธนสาร สุพจนารถ)

ลงชื่อ.....ประธาน

(นายสัมพันธ์ ทีชะระ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวมณีกัลยา ศรีเกื้อกลิ่น)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนสาร สุพจนารถ)

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

(นางสาวเยาวลักษณ์ ทองใบน้อย)

นายกเทศมนตรีตำบลเหมือง

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการวางท่อระบายน้ำ คลส.(มอก.ชั้น3) ขนาด ๑.80 เมตร พร้อมขยายผิวจราจร สายหมู่บ้านแม่แก้วคันหรี หมู่ที่ 5 ตำบลเหมือง ความยาว 205 เมตร โดยวางท่อระบายน้ำ คลส. (มอก.ชั้น3) ขนาด ๑.80 เมตร จำนวน 191 ท่อน และบ่อพัก คลส. จำนวน 14 บ่อ พร้อมนำปิดเหล็กหล่อ พร้อมขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้างเฉลี่ย 1.00 เมตร ยาว 200 เมตร ผิวจราจรหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร เสริมลูกรังบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร คิดเป็นพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 183 ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลเหมืองกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

สายหมู่บ้านแม่แก้วคันหรี หมู่ที่ 5
ตำบลเหมือง อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี

หน่วยงาน

กองช่าง
นายธนสาร สุพจนารถ

ประมาณการโดย

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเหมือง
เจ้าของแบบ เทศบาลตำบลเหมือง
แบบเลขที่ 34/2560
ประมาณการเมื่อ 22 ส.ค. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อ								
1	ท่อระบายน้ำเดิม พร้อมขนย้าย	200.00	ม.			205.00	41,000.00	41,000.00	
2	ขุดดินวางท่อระบายน้ำ	461.00	ลบ.ม.			30.00	13,830.00	13,830.00	
3	ทรายหยาบรองพื้น (หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร)	10.00	ลบ.ม.	537.39	5,373.90	15.00	150.00	5,523.90	
4	แผ่นพื้นสำเร็จแบบคู่	191.00	ม.	220.00	42,020.00	50.00	9,550.00	51,570.00	
5	ท่อระบายน้ำคลส.(มอก.ชั้น 3) ๑.80 เมตร	191	ท่อน	980.00	187,180.00	250.00	47,750.00	234,930.00	
6	บ่อพัก คลส. ขนาดรองรับท่อ ๑.80 เมตร พร้อมหล่อปากบ่อ	14	บ่อ	4,275.00	59,850.00	1,650.00	23,100.00	82,950.00	
7	ฝาปิดเหล็กหล่อ	14	ฝา	11,000.00	154,000.00	600.00	8,400.00	162,400.00	
8	งานทางขยายผิวจราจร								
8	ปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม	183.00	ตร.ม.			15.00	2,745.00	2,745.00	
9	ลูกรังบดอัดแน่น (หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร)	44.00	ลบ.ม.	75.00	3,300.00	15.00	660.00	3,960.00	
10	ทรายหยาบรองพื้น (หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร)	12.00	ลบ.ม.	537.39	6,448.68	15.00	180.00	6,628.68	
11	เหล็กตะแกรง wire mess ขนาด ๑ 4 มิลลิเมตร @ 0.20 #	183.00	ตร.ม.	46.73	8,551.59	5.00	915.00	9,466.59	
12	คอนกรีต (280 กก/ตร.ซม.) (หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร)	28.00	ลบ.ม.	2,140.19	59,925.32	306.00	8,568.00	68,493.32	
13	เหล็ก Dowel ขนาด DB ๑ 16 มิลลิเมตร	375.00	กก.	22.33	8,373.75			8,373.75	
14	งานหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	240.00	ม.	10.00	2,400.00	5.00	1,200.00	3,600.00	
			รวม		537,423.24	รวม	156,848.00	695,471.24	

ประมาณการโดย ลงชื่อ.....หัวหน้าฝ่ายการโยธา
(นายธนสาร สุพจนารถ)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (นายสัมพันธ์ ธีระระ)
ลงชื่อ.....กรรมการ (นางสาวณัฏฐา ศรีเกื้อกลิ่น)
ลงชื่อ.....กรรมการ (นายธนสาร สุพจนารถ)
ลงชื่อ.....กรรมการ (นายธนสาร สุพจนารถ)