

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ.....เทศบาลตำบลเมืองแกลง..... ฝ่ายกอง.....ช่าง..... แบบ ปร.5

ประเภท.....วางท่อระบายน้ำขอยแยกจากถนนสุนทรภู์ ซอย 2 (ขอยลูกเสือชาวบ้าน) (ชุมชนแกลงแก้วกล้า).....

สถานที่ก่อสร้าง.....ถนนสุนทรภู์ ซอย 2 (ชุมชนแกลงแก้วกล้า) เทศบาลตำบลเมืองแกลง.....

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน.....3.....แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่..... เดือน 1 มี ค 2559 พ.ศ..... แบบเลขที่ ข.23/2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	3,133,380.00	1.2726	3,987,539.39	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษ	40,500.00		40,500.00	
6	ประเภทงานไฟฟ้า				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0...%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0...%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้7...%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม7...%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,028,039.39	
	คิดเป็นราคาประมาณการ			3,350,000.00	
	ตัวอักษร	สามล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ประมาณราคา.....

(นายวิทยา นุชพุ่ม)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

1.....

(นายไชยวัฒน์ สวัสดิ์)

ประธานกรรมการ

2.....

(นายวิทยา นุชพุ่ม)

กรรมการ

3.....

(นางสาวเกศินี วันงาม)

กรรมการ

ใบประมาณราคาก่อสร้างงานทาง
ส่วนราชการเทศบาลตำบลเมืองแกลง

โครงการวางท่อระบายน้ำ ขยายแยกจากถนนสุนทรภู่ ซอย 2 (ซอยลูกเสือชาวบ้าน).....

หรือพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า - ตร.ม.

ระยะทาง 1,180 เมตร

ผิวจราจร

กว้าง

บ่อพักน้ำมี.....

ไหล่ทาง

กว้าง

รางระบายน้ำมี.....

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 มี.ค. 2559

แบบเลขที่ ช.23/2558

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ					
	งานดินคันทาง					
1	งานกรุยทางถางป่า (ขนาดกลาง)	ตร.ม.		1.17	-	
2	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.		7.62	-	
3	งาน benching	ลบ.ม.		37.79	-	
	งานดินตัด					
4	งานดินตัด	ลบ.ม.		33.98	-	
5	งานดินตัดหินผุ	ลบ.ม.		92.18	-	
6	งานตัดหินแข็ง	ลบ.ม.		170.17	-	
	งานดินถม					
7	งานดินถม จากการขนส่ง	ลบ.ม.		116.78	-	
8	งานดินถม จากงานดินตัด	ลบ.ม.		31.93	-	
	งานโครงสร้างทาง					
9	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.		153.07	-	
10	งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.		153.07	-	
11	งานชั้นพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.		584.90	-	
	ผิวจราจรและผิวไหล่ทาง					
12	งาน PRIME COAT	ตร.ม.		29.30	-	
13	งาน TACK COAT	ตร.ม.		11.97	-	
14	งานผิวจราจรชนิด แอสฟัลต์ติกคอนกรีต					
14.1	หนา 0.03 ม	ตร.ม.			-	
14.2	หนา 0.04 ม	ตร.ม.			-	
14.3	หนา 0.05 ม	ตร.ม.		251.69	-	
15	งานผิวจราจรชนิด คอนกรีตเสริมเหล็ก					
15.1	ถนนกว้าง 4.00 ม.หนา 0.15 ม.	ตร.ม.		387.89	-	
15.2	ถนนกว้าง 4.00 - 5.00 ม.หนา 0.15 ม.	ตร.ม.		396.89	-	
15.3	ถนนกว้าง 5.00 - 6.00 ม.หนา 0.15 ม.	ตร.ม.		393.89	-	
15.4	ถนนกว้าง 6.00 ม.หนา 0.20 ม.	ตร.ม.		489.89	-	
16	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.			-	
17	งาน LEVELING	คัน			-	

	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	งานโครงสร้างระบายน้ำ					
18	งานท่อระบายน้ำ ขนาด \varnothing 0.40 ม.	ม.		900.00	-	
19	งานท่อระบายน้ำ ขนาด \varnothing 0.60 ม.	ม.	1,108.00	1,550.00	1,717,400.00	รวมท่อข้าม
20	งานท่อระบายน้ำ ขนาด \varnothing 0.80 ม.	ม.		2,490.00	-	
21	งานท่อระบายน้ำ ขนาด \varnothing 1.00 ม.	ม.		3,790.00	-	
22	งานท่อระบายน้ำ ขนาด \varnothing 1.20 ม.	ม.		5,230.00	-	
23	งานท่อระบายน้ำ ขนาด \varnothing 1.50 ม.	ม.			-	
	งานวางระบายน้ำ					
24	แบบรางวี ค.ส.ล	ม.	1,093.00	860.00	939,980.00	
25	แบบปากเปิด ขนาด.....	ม.			-	
	งานบ่อพักน้ำ					
26	ขนาดท่อ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60	บ่อ	80.00	4,000.00	320,000.00	
	งานฝาบ่อพัก					
27	ฝารางวี	ชิ้น	80.00	1,950.00	156,000.00	
28	ฝาดระแกรงเหล็ก	ชิ้น			-	
29	ฝ่าแบบเรียบ	ชิ้น			-	
	งานกำแพงปากท่อ					
30	ขนาด 1 - \varnothing 0.60 ม	จุด			-	
31	ขนาด 1 - \varnothing 0.80 ม	จุด			-	
32	ขนาด 1 - \varnothing 1.00 ม	จุด			-	
33	ขนาด 1 - \varnothing 1.20 ม	จุด			-	
34	ขนาด 1 - \varnothing 1.50 ม	จุด			-	
	งานทางเท้า					
35	งานทางเท้า ค.ส.ล.	ตร.ม.			-	
36	งานคั่นหิน	ม.			-	
37	ช่องน้ำไหล	ช่อง			-	
38	ตะแกรงดักขยะ	ช่อง			-	
39	ทางเข้าบ้านผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม.	ตร.ม.			-	
40	ทางเชื่อมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.			-	
41	งานกำแพงกันดินทางเท้า	ม.			-	
42	งานสกัดทางเท้าและเกาะกลาง	ตร.ม.			-	
43	งานทาสีคั่นหิน	ม.			-	
	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร					
44	หลักกิโลเมตร	หลัก			-	
45	หลักนำโค้ง	หลัก			-	
46	ราวกันตก GUARD RAIL ทางตรง	ม.			-	
47	TIBER BARRICADE	ม.			-	
48	เครื่องหมายบนผิวทาง สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.			-	

รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
งานป้ายบังคับ	ชุด				-
50 งานป้ายเดือน	ชุด				-
51 ป้ายแนะนำเส้นทาง	ชุด				-
52 ไฟกระพริบ ขนาด 300 มม.	ชุด				-
รวมราคาค่าก่อสร้าง					3,133,380.00
FACTOR F					1.2726
					3,987,539.39
งานพิเศษ					
1	ป้ายโครงการถาวร	ชุด	1.00	4,500.00	4,500.00
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว	ชุด			-
3	ป้ายชื่อซอย	ชุด			-
4	แผงกันเดือนระหว่างก่อสร้าง	แผง			-
5	งานย้ายระบบสาธารณูปโภค	เหมา	1.00	36,000.00	36,000.00
6	งานปลูกต้นไม้ข้างทางข้างลำต้น 3 นิ้ว	ต้น			-
7	งานย้ายต้นไม้ใหญ่	เหมา			-
8	งานขัดหน้าผิวคอนกรีต	ตร.ม			-
รวมราคางานพิเศษ					40,500.00
				ราคางานปกติ	3,987,539.39
				ราคาค่าก่อสร้าง	4,028,039.39
				ขอใช้เป็นราคา	3,350,000.00
สามล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน					
				เฉลี่ยราคาต่อตารางเมตร	
					บาท

ผู้ประมาณราคา.....

(นายวิทยา นุชพุ่ม)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ผู้ตรวจสอบ.....

(นายไชยวัฒน์ สวัสดิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ

ราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน ได้มาจาก

.....พาณิชย์จังหวัดระยอง เดือนมกราคม 2559

.....บัญชีค่าแรงงาน / ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม 2558

.....ปรับราคางานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2557

.....ราคาน้ำมันขายปลีก ณ จังหวัดระยอง ประจำวันที่ 08 ก.พ. 2559