

ใบนี้ในรูป  
120mm

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างและปรับปรุงถนนขลยสทวภิรมย์เชื่อมต่อกับบ้านลาววัลย์เสถียร  
(ชุมชนหนองกระโดน)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ      กองช่าง      เทศบาลตำบลเมืองแกลง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร      ๔๒๖,๐๐๐      บาท

๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป

โดยก่อสร้างเป็นผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๔๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๔๒๖,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ) (ปร.๔)      จำนวน ๓ แผ่น
- ๕.๒ แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕)      จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายไชยวัฒน์      สวัสดิ์      ผอ.กองช่าง      กรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๒ นายวิทยา      นุชพุ่ม      หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง      กรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๓ นางสาวเกศิณี      วันงาม      วิศวกรโยธา ๒      กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ.....เทศบาลตำบลเมืองแกลง..... ฝ่ายกอง.....ช่าง..... แบบ พร.5

ประเภท.....ก่อสร้างและปรับปรุงถนนขอยสตาภิรมย์เชื่อมต่อหมู่บ้านลาวีณย์เสถียร (ชุมชนหนองกระโดง).....

สถานที่ก่อสร้าง.....ถนนขอยสตาภิรมย์ (ชุมชนหนองกระโดง) เทศบาลตำบลเมืองแกลง.....

ประมาณราคาตามแบบ พร.4 จำนวน...3...แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่.....เดือน 15 มี.ค. 2559 พ.ศ..... แบบเลขที่ ข.1/2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน ( บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน ( บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	315,569.45	1.3365	421,758.57	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษ	18,000.00		18,000.00	
6	ประเภทงานไฟฟ้า				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0...%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0...%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ .....7...%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม .....7...%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			439,758.57	
	คิดเป็นราคาประมาณการ			426,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ประมาณราคา.....

( นายวิชา นุชพุ่ม )

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

1.....

( นายไชยวัฒน์ สวัสดิ์ ) ประธานกรรมการ

2.....

( นายวิชา นุชพุ่ม ) กรรมการ

3.....

( นางสาวเกศินี วันงาม ) กรรมการ

ใบประมาณราคาก่อสร้างงานทาง  
ส่วนราชการเทศบาลตำบลเมืองแก

โครงการ .....ก่อสร้างและปรับปรุงถนนซอยสถานีวิทยุเชื่อมต่อบ้านลาวิทย์เสถียร ( ชุมชนหนองกระโดน ).....

หรือพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 540 ตร.ม.

ระยะทาง 135 เมตร

ผิวจราจร .....คอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.15 ม..... กว้าง 4.00 บ่อพักน้ำ .....ไม่มี.....

ไหล่ทาง ..... กว้าง รางระบายน้ำ .....ไม่มี.....

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 มิ.ย. 2559 แบบเลขที่ ช.1/2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	<b>ก.งานทาง พื้นที่ปกติ</b>					
	งานดินคันทาง					
1	งานกรูยทางถางป่า ( ขนาดกลาง)	ตร.ม.		1.17	-	
2	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	540.00	7.62	4,114.80	
3	งาน benching	ลบ.ม.		37.79	-	
	<b>งานดินตัด</b>					
4	งานดินตัด	ลบ.ม.		33.98	-	
5	งานดินตัดหินหุ	ลบ.ม.		92.18	-	
6	งานตัดหินแข็ง	ลบ.ม.		170.17	-	
	<b>งานดินถม</b>					
7	งานดินถม จากการขนส่ง	ลบ.ม.	450.00	116.78	52,551.00	ถมประมาณ 1.00 ม.
8	งานดินถม จากงานดินตัด	ลบ.ม.		31.93	-	
	<b>งานโครงสร้างทาง</b>					
9	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.		153.07	-	
10	งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	115.00	153.07	17,603.05	
11	งานชั้นพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.		584.90	-	
	<b>ผิวจราจรและผิวไหล่ทาง</b>					
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.	540.00	387.89	209,460.60	
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	ตัน			-	



ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
<b>งานโครงสร้างระบายน้ำ</b>						
18	งานท่อระบายน้ำ ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม.	ม.		900.00	-	
19	งานท่อระบายน้ำ ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม.	ม.	12.00	1,550.00	18,600.00	ตลอด
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.			-	
<b>งานวางระบายน้ำ</b>						
24	แบบวางวี ค.ส.ล	ม.		860.00	-	
25	แบบปากท่อ ขนาด.....	ม.			-	
<b>งานบ่อพักน้ำ</b>						
26	ขนาดท่อ ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60	บ่อ		4,000.00	-	
<b>งานฝาบ่อพัก</b>						
27	ฝารางวี	ชิ้น		1,950.00	-	
28	ฝาตระแกรงเหล็ก	ชิ้น			-	
29	ฝาแบบเรียบ	ชิ้น			-	
<b>งานกำแพงปากท่อ</b>						
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			-	
<b>งานทางเท้า</b>						
35	งานทางเท้า ค.ส.ล.	ตร.ม.			-	
36	งานคั่นหิน	ม.			-	
37	ช่องน้ำไหล	ช่อง			-	
38	ตะแกรงดักขยะ	ช่อง			-	
39	ทางเข้าบ้านผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.			-	
40	ทางเชื่อมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หน้า 0.05 ม.	ตร.ม.			-	
41	งานกำแพงกันดินทางเท้า	ม.			-	
42	งานสกัดทางเท้าและเกาะกลาง	ตร.ม.			-	
43	งานทาสีคั่นหิน	ม.			-	
<b>งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร</b>						
44	หลักกิโลเมตร	หลัก			-	
45	หลักนำโค้ง	หลัก			-	
46	ราวกันตก GUARD RAIL ทางตรง	ม.			-	
47	TIBER BARRICADE	ม.			-	
48	เครื่องหมายบนผิวทาง สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	20.00	280.00	5,600.00	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
49	งานป้ายบังคับ	ชุด	1.00	4,400.00	4,400.00	
50	งานป้ายเดือน	ชุด	1.00	3,240.00	3,240.00	
51	ป้ายแนะนำเส้นทาง	ชุด			-	
52	ไฟกระพริบ ขนาด 300 มม.	ชุด			-	
<b>รวมราคาค่าก่อสร้าง</b>					315,569.45	
FACTOR F					1.3365	
					421,758.57	
<b>งานพิเศษ</b>						
1	ป้ายโครงการถาวร	ชุด	1.00	4,500.00	4,500.00	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว	ชุด			-	
3	ป้ายชื่อซอย	ชุด			-	
4	แผงกันเดือนระหว่างก่อสร้าง	แผง			-	ส่งมอบให้เทศบาลหลังเสร็จงาน
5	งานย้ายระบบสาธารณูปโภค	เหมา			-	ไฟฟ้า, ประปา
6	งานปลูกต้นไม้ข้างทางข้างลำต้น 3 นิ้ว	ต้น			-	
7	งานย้ายต้นไม้ใหญ่	เหมา			-	
8	งานขัดหน้าผิวคอนกรีต	ตร.ม	540.00	25.00	13,500.00	
<b>รวมราคางานพิเศษ</b>					18,000.00	.....1
					421,758.57	.....2
					439,758.57	.....1+2
					426,000.00	
<b>สี่แสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน</b>						
						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