

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุนทรภู่ - ไกลกังวล
(ตอน ๓) หมู่ที่ ๑ ตำบลวังหว้า มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับหมู่ที่ ๖
ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

- ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน
ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค หน้า ๔๘๖

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๑,๕๓๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน :

โดยการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๓๒๕ เมตร
หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๙๕๐ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน
๑๐ ท่อน (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ พ.ค. ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๕๕๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง : ประมาณการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้น
ทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เมื่อวันที่
๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ประเภทงานก่อสร้างทาง โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (B.O.Q) (ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง (ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายประเสริฐ เกตุปาน	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
	รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น	
๖.๒ นายชินโชติ คำประไพ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายคชา จันทลักขณา	สถาปนิกปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2562

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุนทรภู - ไกลกังวล (ตอน 3)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 1 ตำบลวังหว่า มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 6 ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2101/2562 จำนวน 12 แผ่น

ตามแบบ ปร.4, ปร.5 จำนวน 1 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน (จำนวน 1 งวด)

กำหนดราคาเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุนทรภู - ไกลกังวล (ตอน 3)	1,557,747.41	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น ราคากลาง (หนึ่งล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)	1,557,747.41	
		1,550,000.00	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประเสริฐ เกตุพาน)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชินโชติ คำประไพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายคทา จันทลักขณา)

สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบสรุปรายการและปริมาณงานก่อสร้าง

กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุนทรภู์ - ไกลกังวล (ตอน 3)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 1 ตำบลวังหว่า มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 6 ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2101/2562 จำนวน 12 แผ่น

ตามแบบ พร.4 จำนวน 1 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน (จำนวน 1 งวด)

กำหนดราคาเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุนทรภู์ - ไกลกังวล (ตอน 3)	1,143,384.77	1.3624	1,557,747.41	
	Factor F งานก่อสร้างทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				1,557,747.41	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประเสริฐ เกตุพาน)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชินโชติ คำประไพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายคทา จันทลักษณ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2562

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุนทรภู์ - ไกลกังวล (ตอน 3)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 1 ตำบลวังหว้า มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 6 ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2101/2562 จำนวน 12 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคาเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2562

(ราคาน้ำมันดีเซล ลิตรละ 28.00-28.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานปรับพื้นที่เดิม	2,210.00	ตร.ม.	-	-	10.74	23,735.40	23,735.40	
2	งานลูกรัง	416.00	ลบ.ม.	257.63	107,174.91	54.04	22,480.64	129,655.55	
3	ทรายรองพื้นทาง	97.00	ลบ.ม.	540.10	52,389.70	33.77	3,275.69	55,665.39	
4	งานคอนกรีต	292.00	ลบ.ม.	2,321.34	677,831.28	-	-	677,831.28	รวมค่าแรง
5	เหล็กตะแกรง WIRE MESH	1,950.00	ตร.ม.	60.00	117,000.00	5.00	9,750.00	126,750.00	
6	เหล็กเสริมรอยต่อ								
	- RB Ø 15 มม.	607.00	ก.ก.	32.06	19,460.42	3.300	2,003.10	21,463.52	
	- RB Ø 19 มม.	133.00	ก.ก.	33.49	4,454.17	2.900	385.70	4,839.87	
	- DB Ø 16 มม.	451.00	ก.ก.	21.19	9,556.69	3.300	1,488.30	11,044.99	
7	แบบเหล็ก	488.00	ม.	10.00	4,880.00	20.60	10,052.80	14,932.80	
8	วัสดุอุดรอยต่อ								
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	372.00	ม.	-	-	22.90	8,518.80	8,518.80	
	- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	391.00	ม.	-	-	14.10	5,513.10	5,513.10	
	ค่าบ่มผิวคอนกรีต	1,950.00	ตร.ม.	-	-	9.00	17,550.00	17,550.00	
9	งานวางท่อระบายน้ำพร้อมเทคอนกรีต								
	หยาบรองท่อ								
	- ขนาด Ø 0.60 เมตร x 1.00 ม.	10.00	ท่อน	543.05	5,430.50	383.41	3,834.12	9,264.62	
10	งานป้องกันกัดเซาะปากท่อ ค.ส.ล.								
	- กำแพงปากท่อ ค.ส.ล. (แถวเดียว)								
	ท่อ ค.ส.ล. Ø 0.60 เมตร	1.00	จุด	2,739.44	2,739.44	-	-	2,739.44	
11	งานตีเส้นจราจร	73.00	ตร.ม.	290.00	21,170.00	-	-	21,170.00	
12	งานป้ายจราจร บ-1	1.00	ป้าย	3,510.00	3,510.00	-	-	3,510.00	
13	งานป้ายจราจร (ป้ายเตือน)	4.00	ป้าย	2,300.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								1,143,384.77	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชินโชติ คำประไพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)

(นายคทา จันทลักขณา)

สถาปนิกปฏิบัติการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุนทรภู์ - ไกลกังวล (ตอน ๓) หมู่ที่ ๑ ตำบลวังห้ว มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๖ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๔๕ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค้ำประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

