

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหินสามก้อน - อ่างยายเพียร -
ชำฆ้อ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกระแสน อำเภอแก่ง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ
หมู่ที่ ๔ ตำบลชำฆ้อ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

ขนาดผิวจราจร กว้าง ๖ เมตร ยาว ๓๔๓ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า ๒,๐๕๘ ตารางเมตร (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๔๐๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง ประมาณราคาตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕
ประเภทงานก่อสร้างทาง โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้

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

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก)) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง (ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

๖.๒ นายสรารุช คล่องแคล่ว นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๓ นายชินโชติ คำประไพ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๔ นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปปริมาณงานก่อสร้างทาง

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2560

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหินสามก้อน - อ่างยายเพียร - ชำซ้อ

ข้อ 51 หน้า 276

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 12 ตำบลกระแสน อำเภอแก่ง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลชำซ้อ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ผู้ประมาณราคา นายชินโชติ คำประไพ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบเลขที่ 2119/2560 จำนวน 9 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบ ปร.4 และปร.5 (ก) ที่แนบ มีจำนวน 2 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ 70 วัน (2 งวด)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้างทาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหินสามก้อน - อ่างยายเพียร - ชำซ้อ หมู่ที่ 12 ตำบลกระแสน อำเภอแก่ง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลชำซ้อ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง	1,404,210.04	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน)	1,404,210.04 1,400,000.00	

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายสรารุท คล่องแคล่ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายชินโชติ คำประไพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายถกลชัย/สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง

แบบ ปร.5 (ก) แผ่นที่ 1/1

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหินสามก้อน - อ่างยายเพียร - ซำซ้อ

ข้อ 51 หน้า 276

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 12 ตำบลกระแสน อำเภอแก่ง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลซำซ้อ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ผู้ประมาณราคา นายชินโชติ คำประไพ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบเลขที่ 2119/2560 จำนวน 9 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ตามแบบ ปร.4 และปร.5 (ก) ที่แนบ มีจำนวน 2 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ 70 วัน (2 งวด)

กำหนดราคาเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<p>สรุปราคาค่าก่อสร้าง</p> <p>โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหินสามก้อน - อ่างยายเพียร - ซำซ้อ หมู่ที่ 12 ตำบลกระแสน อำเภอแก่ง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลซำซ้อ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง</p>	1,030,688.52	1.3624	1,404,210.04	
	<p>Factor F งานก่อสร้างทาง</p> <ul style="list-style-type: none"> - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% 				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,404,210.04	

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายชินโชติ คำประไพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายสราวุธ คล่องแคล่ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายเอกชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2560

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหินสามก้อน - อ่างยายเพียร - ซ้ำซ้อ

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 12 ตำบลกระแสน อำเภอกงหรา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลซ้ำซ้อ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ผู้ประมาณราคา นายชินโชติ คำประไพ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบเลขที่ 2119/2560 จำนวน 9 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคาเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2560

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 26.00 - 26.99 บาท)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
งานก่อสร้างถนน ค.ส.อ.									
1	ปรับพื้นที่เดิม	2,332.00	ตร.ม.	-	-	10.53	24,555.96	24,555.96	
2	งานลูกรัง	438.00	ลบ.ม.	253.40	110,989.20	52.96	23,196.48	134,185.68	
3	ทรายรองพื้นทาง	128.00	ลบ.ม.	388.56	49,735.68	99.00	12,672.00	62,407.68	
4	งานคอนกรีต	308.00	ลบ.ม.	2,053.28	632,410.24	-	-	632,410.24	
5	เหล็กตะแกรง WIRE MESH	2,058.00	ตร.ม.	41.00	84,378.00	5.00	10,290.00	94,668.00	
6	เหล็กเสริมรอยต่อ								
	- RB Ø 15 มม.	644.00	ก.ก.	21.77	14,019.88	3.30	2,125.20	16,145.08	
	- RB Ø 19 มม.	20.00	ก.ก.	21.20	424.00	2.90	58.00	482.00	
	- DB Ø 16 มม.	476.00	ก.ก.	21.24	10,110.24	3.30	1,570.80	11,681.04	
7	แบบเหล็ก	515.00	ม.	10.00	5,150.00	20.60	10,609.00	15,759.00	
8	วัสดุคู่อรอยต่อ								
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดทราย	390.00	ม.	-	-	22.41	8,739.90	8,739.90	
	- ค่าหยอดทรายรอยต่อคอนกรีต	24.00	ม.	-	-	13.65	327.60	327.60	
9	ค่าบ่มผิวคอนกรีต	2,058.00	ตร.ม.	-	-	8.73	17,966.34	17,966.34	
10	งานป้ายจราจร								
	- ป้ายจราจร ต-1 (ป้ายเตือนโค้งขวา)	2.00	ป้าย	2,840.00	5,680.00	-	-	5,680.00	
	- ป้ายจราจร ต-2 (ป้ายเตือนโค้งซ้าย)	2.00	ป้าย	2,840.00	5,680.00	-	-	5,680.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								1,030,688.52	

ลงชื่อ

(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายสรารุช คล่องแคล่ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายชินโชติ คำประไพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการฯ

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหินสามก้อน - อ่างยายเพียร - ซ้ำซ้อ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกระแสน อำเภอกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๔ ตำบลซ้ำซ้อ อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี งบประมาณ ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับพื้นทางเดิมพร้อม บดอัดแน่น, งานลงลูกรังบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานทรายรองพื้นแล้วเสร็จ, งานเทคอนกรีตเสริมเหล็กถนนได้ พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่สุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานเทคอนกรีตเสริมเหล็ก แล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายจราจรแล้วเสร็จ และงานอื่น ๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบรายการแล้วเสร็จทั้งหมด และ คณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๙๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ เนื่องจากมีผลกระทบต่ออาการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงาน ๒ ปี



(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง