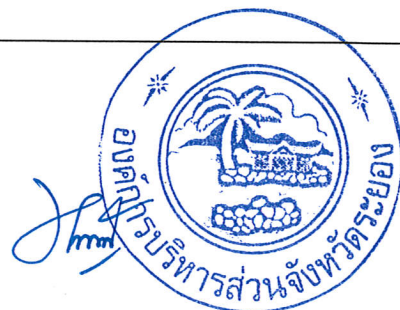


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายตรอกไฟไหม้ - เนินยาง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง		
- ปีงบประมาณ ๒๕๖๑	แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน หน้า ๒๖๙		
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑,๘๔๐,๐๐๐ บาท		
๓. ลักษณะงาน	โดยสังเขป		
	โดยการขุดรื้อผิวจราจรเดิมเสริมหินคลุก หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร พร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๔๒๗ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า ๒,๕๖๒ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ อบจ.รย.)		
๔. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๑	เป็นเงิน ๑,๙๓๖,๐๐๐.๐๐ บาท		
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง	ประมาณการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ประเภทงานก่อสร้างทาง โดยมีเอกสารประกอบดังนี้		
๕.๑	แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔)	จำนวน	๑ แผ่น
๕.๒	แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕)	จำนวน	๑ แผ่น
๕.๓	แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง (ปร.๖)	จำนวน	๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๖.๑	นายประเสริฐ เกตุปาน	นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒	นายนิพัทธ์ แสนสุข	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓	นายคมสัน คำไธสง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๔	นายชินโชติ คำประไพ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายตรอกไฟไหม้ - เนินยาง

แบบ พร.6 แผ่นที่ 1/1

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 5 ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2109/2561 จำนวน 8 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ 65 วัน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(แผนงานเคหะชุมชน งานไฟฟ้าถนน)

แบบ พร.4 และ พร.5 ที่แนบมา มีจำนวน 2 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	คำงาน	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายตรอกไฟไหม้ - เนินยาง	1,936,117.09	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น	1,936,117.09	(หนึ่งล้านเก้าแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)
		1,936,000.00	

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประเสริฐ เกตุปาน)
นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายนิพัทธ์ แสนสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายคมสัน คำโสง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชินโชติ คำประไพ)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2561

ปร.5 แผ่นที่ 1/1

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายตรอกไฟไหม้ - เนินยาง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 5 ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2109/2561 จำนวน 8 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ 65 วัน (จำนวน 2 งวด)

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายตรอกไฟไหม้ - เนินยาง	1,421,107.67	1.3624	1,936,117.09	
	Factor F งานก่อสร้างทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				

รวมราคาค่าก่อสร้าง

1,936,117.09

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

(นายคมสัน คำไธสง)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนานุกรณ

(ลงชื่อ)

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนานุกรณ

(ลงชื่อ)

(นายชินชาติ คำประไพ)

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2561 แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/1

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายตรอกไฟไหม้ - เนินยาง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 5 ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 2109/2561 จำนวน 8 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2561

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 29.00-29.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานชุดรีดผิวจราจรเดิม พร้อมขันทิ้ง	2,562	ตร.ม.	-	-	13.83	35,432.46	35,432.46	
2	งานหินคลุก	274	ลบ.ม.	494.98	135,624.52	111.12	30,446.88	166,071.40	
3	ทรายรองพื้นทาง	160	ลบ.ม.	560.51	89,681.60	34.12	5,459.20	95,140.80	
4	งานคอนกรีต	384	ลบ.ม.	2,350.08	902,430.72	-	-	902,430.72	รวมค่าแรง
5	เหล็กตะแกรง WIRE MESH	2,562	ตร.ม.	41.00	105,042.00	5.00	12,810.00	117,852.00	
6	เหล็กเสริมรอยต่อ								
	- RB Ø 15 มม.	805	ก.ก.	32.08	25,824.40	3.300	2,656.50	28,480.90	
	- RB Ø 19 มม.	26	ก.ก.	33.51	871.26	2.900	75.40	946.66	
	- DB Ø 16 มม.	593	ก.ก.	21.23	12,589.39	3.300	1,956.90	14,546.29	
7	แบบเหล็ก	641	ม.	10.00	6,410.00	20.60	13,204.60	19,614.60	
8	วัสดุอุดรอยต่อ								
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	426	ม.	-	-	23.14	9,857.64	9,857.64	
	- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	511	ม.	-	-	14.32	7,317.52	7,317.52	
9	ค่าบ่มผิวคอนกรีต	2,562	ตร.ม.	-	-	9.14	23,416.68	23,416.68	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								1,421,107.67	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคมสัน คำโสง)

(นายชินโชติ คำประไพ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

ก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายตรอกไฟไหม้ - เนินยาง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๖๕ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานชุดหรือผิวจราจรเดิมพร้อมชนทั้ง, งานเกรดบดอัดแน่นพื้นทางเดิมทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานลงหินคลุกพร้อมเกรดบดอัดแน่นทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานลงทรายรองพื้นทาง, งานประกอบไม้แบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อ, งานวางเหล็กตะแกรงและเทคอนกรีต ถนนตามแบบแปลนได้พื้นที่จำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๒๘๑ ตารางเมตรแล้วเสร็จ พร้อมบ่มผิวคอนกรีตถนน ค.ส.ล. และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๓๕ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานลงทรายรองพื้นทางในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานประกอบไม้แบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานวางเหล็กตะแกรงและเทคอนกรีตถนนในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมบ่มผิวคอนกรีตถนน ค.ส.ล., งานอุดรอยต่อถนน ค.ส.ล., งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. จำนวน ๒ ชุด ตามแบบแปลนแล้วเสร็จ และงานอื่น ๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมดและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๖๕ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี

