

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายวังไทร ๓ - วังตุ่ม - ถนนบ้านบึงแกลง หมู่ที่ ๙ ตำบลกระแสบน อำเภอแกลง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๖ ตำบลวังจันทร์ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

- ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ แผนงานเคหะและชุมชน
งานไฟฟ้าถนน (โครงการที่โอนเพื่อไปตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่)

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๗๔,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง ๖ เมตร ยาวรวม ๗๕๖ เมตร
หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จำนวน
ไม่น้อยกว่า ๔,๕๓๖ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓,๐๗๔,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประมาณการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียน
ผู้ประกอบการ 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	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
		รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
๖.๒ นายคมสัน คำไธสง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายชินโชติ คำประไพ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๔ นายคทา จันทลักษณ์	สถาปนิกปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายวังไทร 3 - วังตุ่ม - ถนนบ้านบึงแกลง

แบบ ปร.6 แผ่นที่ 1/1

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 9 ตำบลกระแสบน อำเภอกงเลียง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 6 ตำบลวังจันทร์ อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(แผนงานเคหะชุมชน งานไฟฟ้าถนน)

แบบเลขที่ 2122/2561 จำนวน 10 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ ๕๐ วัน (จำนวน ๓ งวด)

แบบ ปร.4 และปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายวังไทร 3 - วังตุ่ม - ถนนบ้านบึงแกลง หมู่ที่ 9 ตำบลกระแสบน อำเภอกงเลียง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 6 ตำบลวังจันทร์ อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดระยอง	3,074,523.97	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น (สามล้านเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	3,074,523.97 3,074,000.00	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคมสัน คำไธสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายชินโชติ คำประไพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคทา จันทลักษณ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบสรุปราคาก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2561 แบบ ปร.5 แผ่นที่ 1/1

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางพาราแอสฟัลติกคอนกรีต สายวังไทร 3 - วังตุ่ม - ถนนบ้านบึงแกลง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 9 ตำบลกระแสบน อำเภอแกลง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 6 ตำบลวังจันทร์ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 2122/2561 จำนวน 10 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางพาราแอสฟัลติกคอนกรีต สายวังไทร3 - วังตุ่ม - ถนนบ้านบึงแกลง หมู่ที่ 9 ตำบลกระแสน อำเภอกลกลง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 6 ตำบลวังจันทร์ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง	2,256,696.98	1.3624	3,074,523.97	
	Factor F งานก่อสร้างทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				3,074,523.97	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายชินโชติ คำประไพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคมสัน คำไธสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคทา จันทลักษณ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2561 แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/1

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายวังไทร 3 - วังตุ้ม - ถนนบ้านบึงแกลง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 9 ตำบลกระแสบน อำเภอกงเลียง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 6 ตำบลวังจันทร์ อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 2122/2561 จำนวน 10 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2561

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 28.00 - 28.99 บาท)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	ปรับปรุงถนนลาดยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต								
1	งานหินคลุกปรับระดับ (หลวม)	593.00	ลบ.ม.	356.82	211,594.26	-	-	211,594.26	
2	งาน Pavememt In-Place Recycling	4,536.00	ตร.ม.	-	-	85.55	388,054.80	388,054.80	
3	งานโพรมิไคท์	4,536.00	ตร.ม.	20.82	94,439.52	7.02	31,842.72	126,282.24	
4	งานปูผิวพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร	4,536.00	ตร.ม.	302.69	1,373,001.84	14.69	66,633.84	1,439,635.68	
5	งานตีเส้นจราจร	170	ตร.ม	290.00	49,300.00	-	-	49,300.00	
6	งานเครื่องหมายจราจร								
	- ป้ายจราจร บ-1	1.00	ชุด	4,040.00	4,040.00	-	-	4,040.00	
	- ป้ายจราจร ต-1	1.00	ชุด	2,840.00	2,840.00	-	-	2,840.00	
	- ป้ายจราจร ต-2	1.00	ชุด	2,840.00	2,840.00	-	-	2,840.00	
	- ป้ายจราจร ต-12	1.00	ชุด	2,840.00	2,840.00	-	-	2,840.00	
	- ป้ายจราจร ต-13	1.00	ชุด	2,840.00	2,840.00	-	-	2,840.00	
	- ป้ายจราจร ต-14	1.00	ชุด	2,840.00	2,840.00	-	-	2,840.00	
	- ป้ายจราจร ต-75	1.00	ชุด	2,840.00	2,840.00	-	-	2,840.00	
7	งานไฟกระพริบเตือน (300 มม.)	1.00	ชุด	19,000.00	19,000.00	1,750.00	1,750.00	20,750.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								2,256,696.98	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประเสริฐ เกตุพาน)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายชินโชติ คำประไพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคมสัน คำโสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคทา จันทลักขณา)

สถาปนิกปฏิบัติการ

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

ก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายวังไทร ๓ - วัดมุ่ม - ถนนบ้านบึงแกลง หมู่ที่ ๙ ตำบลกระแสน อำเภอกาบัง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๖ ตำบลวังจันทร์ อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๕๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานลงหินคลุกและงาน PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE ๒๐ CM. DEEP แล้วเสร็จและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๒๕ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโพรมิคซ์และปูผิวพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีตได้พื้นที่จำนวนไม่น้อยกว่า ๒,๒๖๘ ตารางเมตรแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๓๕ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโพรมิคซ์และปูผิวพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีตในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานตีเส้นจราจร, งานติดตั้งเครื่องหมายจราจรแล้วเสร็จ, งานติดตั้งไฟกระพริบเตือน (๓๐๐ มม.) แล้วเสร็จ และงานอื่นๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบรายการแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๕๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง



(นายประเสริฐ เกตุพาน)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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

