

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเขาตาอิน - วังเพ็ก หมู่ที่ ๕, ๗ ตำบลชุมแสง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๔ ตำบลพลองตาเอี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณ ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๕๐๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า ๓,๐๑๒ ตารางเมตร (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๕. ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ประเภทงานทาง โดยมีเอกสาร ประกอบ ดังนี้

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา | (แบบ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น) |
| ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง | (แบบ ปร.๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น) |
| ๕.๕ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง | (แบบ ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น) |

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-----------------------------|--|----------------|
| ๖.๑ นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ | นายช่างโยธาอาวุโส | ประธานกรรมการฯ |
| | รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น | |
| ๖.๒ นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ | นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการ |
| ๖.๓ นายสราวุธ คล่องแคล่ว | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๖.๔ นายคมสัน คำไธสง | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๖.๕ นายถกกลชัย สุนทรเวชพงษ์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๖.๖ นายวชิรวิทย์ กันเดช | วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ | กรรมการ |



แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้าง

แบบ พร.6 แผ่นที่1/1

ราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2561

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเขาตาอิน - วังเพ็ก

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 5, 7 ตำบลชุมแสง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลพลองตาเอี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 6108 /2561 จำนวน 7 แผ่น

ผู้ประมาณราคา นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

แบบ พร.4 , พร.5 (ก) ที่แนบ มีจำนวน 2 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเขาตาอิน - วังเพ็ก หมู่ที่ 5, 7 ตำบลชุมแสง มีความ คาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลพลองตาเอี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง	2,026,435.89	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	2,026,435.89	
	ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น	2,000,000.00	
(สองล้านบาทถ้วน)			

ลงชื่อ


(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

ประธานกรรมการฯ

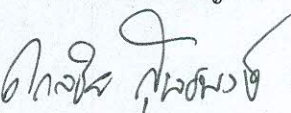
นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ลงชื่อ


(นายสรารัฐ คล่องแคล่ว)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ


(นายเอกชัย สุนทรเวชพงษ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

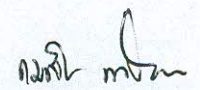
กรรมการ

ลงชื่อ


(นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ)
นายช่างโยธาอาวุโส

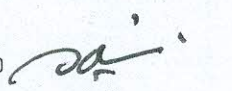
กรรมการ

ลงชื่อ


(นายคมสัน คำไธสง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ


(นายวชิรวิทย์ กันเดช)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

กรรมการ



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ พร.5 (ก) แผ่นที่ 1/1

ราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2561

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเขาตาอิน - วังเพ็ก

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 5, 7 ตำบลชุมแสง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลพลองตาเอี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 6108 /2561 จำนวน 7 แผ่น

ผู้ประมาณราคา นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้างทาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเขาตาอิน - วังเพ็ก หมู่ที่ 5, 7 ตำบลชุมแสง มีความ คาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลพลองตาเอี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง	1,487,401.56	1.3624	2,026,435.89	
	Factor F งานก่อสร้างทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				2,026,435.89	
ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น				2,026,435.89	

(สองล้านสองหมื่นหกพันสี่ร้อยสามสิบห้าบาทแปดสิบเก้าสตางค์)

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ

(นายสมพงษ์ บุตรสำน้ำ)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสรารัฐ คล่องแคล่ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายถกกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ

(นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

(นายคมสัน คำไธสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายวชิรวิทย์ กันเดช)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2561

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเขาตาอิน - วังเพ็ก

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 5, 7 ตำบลชุมแสง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 4 ตำบลพลึงตาเอี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 6108 /2561 จำนวน 7 แผ่น

ผู้ประมาณราคา นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

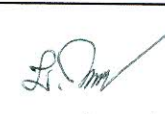
รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2561 (ราคาน้ำมันดีเซล ลิตรละ 28.00-28.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานปรับพื้นทางเดิม	3,012.00	ตร.ม.	-	-	11.17	33,644.04	33,644.04	
2	งานลูกรัง	301.00	ลบ.ม.	236.30	71,127.50	54.04	16,266.04	87,393.54	
3	ทรายรองพื้นทาง	180.00	ลบ.ม.	537.64	96,775.20	45.03	8,105.40	104,880.60	
4	งานคอนกรีต	451.00	ลบ.ม.	2,308.07	1,040,939.57	-	-	1,040,939.57	รวมค่าแรง
5	เหล็กตะแกรง WIRE MESH	3,012.00	ตร.ม.	27.00	81,324.00	5.00	15,060.00	96,384.00	
6	เหล็กเสริมรอยต่อ								
	- RB Ø 15 มม.	934.00	ก.ก.	32.05	29,934.70	3.300	3,082.20	33,016.90	
	- RB Ø 19 มม.	214.00	ก.ก.	33.49	7,166.86	2.900	620.60	7,787.46	
	- DB Ø 16 มม.	697.00	ก.ก.	23.55	16,414.35	3.300	2,300.10	18,714.45	
7	แบบเหล็ก	753.00	ม.	10.00	7,530.00	20.60	15,511.80	23,041.80	
8	วัสดุอุดรอยต่อ								
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	570.00	ม.	-	-	22.90	13,053.00	13,053.00	
	- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	102.00	ม.	-	-	14.10	1,438.20	1,438.20	
9	ค่าบ่มผิวคอนกรีต	3,012.00	ตร.ม.	-	-	9.00	27,108.00	27,108.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								1,487,401.56	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ
(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ)

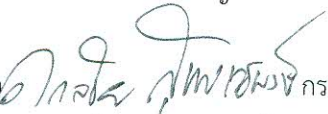
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสรารุช คล่องแคล่ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายคมสัน คำไธสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายถกกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชริวิทย์ กันเดช)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเขาตาอิน - วังเพ็ก หมู่ที่ ๕, ๗ ตำบลชุมแสง
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๔ ตำบลพลองตาเอี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๖๕ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับพื้นทางเดิม
แล้วเสร็จ, งานลูกรังพร้อมบดอัดแน่น, งานทรายรองพื้นทาง, งานเทคอนกรีตเสริมเหล็กถนนได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า
๑,๕๐๐ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยภายใน ๓๐ วัน นับ
แต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานเทคอนกรีตเสริมเหล็ก
ถนนส่วนที่เหลือแล้วเสร็จ และงานอื่นๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบรายการแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการ
ตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยภายใน ๖๕ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค้ำประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี



(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(หน้า ๒๖)