

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเจ็ดลูกเนิน-คลองมะงั่ว หมู่ที่ ๑๐ ตำบลซากบก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๓๑๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ โดยสังเขป ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๘๖๐ ตารางเมตร พร้อมก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ค.ส.ล. ขนาด ๓.๓๐x๓.๐๐ เมตร ยาว ๘ เมตร ชนิด ๑ ช่องทางน้ำ จำนวน ๑ แห่ง (ตามแบบ อบจ.รย.)
๔. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒,๐๐๗,๒๑๑.๔๗ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประมาณการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ประเภทงานทาง โดยมีเอกสารประกอบดังนี้
- | | |
|--|--------------|
| ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔) | จำนวน ๒ แผ่น |
| ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง (ปร.๖) | จำนวน ๑ แผ่น |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|--------------------------------|----------------------|--|
| ๖.๑ นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล | วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง/รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ |
| ๖.๒ นายพานุพงศ์ นาวิณปภาสิทธิ์ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| ๖.๓ นางศัลลสนีย์ เอี่ยมตระกูล | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการกำหนดราคากลาง |



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเจ็ดลูกเนิน - คลองมะจั่ว

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 10 ตำบลชากบก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3110/2563 จำนวน 16 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

แบบ ปร.4 และ แบบ ปร.5 ที่แนบมา มีจำนวน 3 แผ่น

กำหนดราคากลางวันที่ 25 มีนาคม 2563

ลำดับที่	คำงาน	คำงานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเจ็ดลูกเนิน-คลองมะจั่ว	2,007,211.47	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ราคากลาง (สองล้านเจ็ดพันสองร้อยสิบเอ็ดบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)	2,007,211.47	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายพูนพงศ์ นาวินปาสิตย์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเจ็ดลูกเนิน - คลองมะจั่ว

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 10 ตำบลชากบก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3110/2563 จำนวน 16 แผ่น

กำหนดราคากลางวันที่ 25 มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง				
2	งานทาง	1,066,953.58	1.3624	1,453,617.55	
	งานท่อลอดเหลี่ยม	433,104.30	1.2782	553,593.91	
	Factor F งานก่อสร้างทาง และ งานสะพานและท่อเหลี่ยม - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมราคาค่าก่อสร้าง				2,007,211.47	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)



(นายพานพงค์ นาวิณpakasithy)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นางศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเจ็ดลูกเนิน - คลองมะจั่ว

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 10 ตำบลชากบก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3110/2563 จำนวน 16 แผ่น

กำหนดราคากลางวันที่ 25 มีนาคม 2563

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 20.00-20.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1.	งานทาง								
1	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	1,860.00	ตร.ม.	-	-	10.63	19,771.80	19,771.80	
2	งานดินลูกรังรองพื้นทาง	372.00	ลบ.ม.	255.50	95,046.00	53.50	19,902.00	114,948.00	
3	ทรายรองพื้นทาง	93.00	ลบ.ม.	768.84	71,501.93	33.44	3,109.46	74,611.39	
4	งานคอนกรีต	279.00	ลบ.ม.	2,318.77	646,936.83	-	-	646,936.83	รวมค่าแรง
5	เหล็กตะแกรง WIRE MESH	1,860.00	ตร.ม.	60.00	111,600.00	5.00	9,300.00	120,900.00	
6	เหล็กเสริมรอยต่อ								
	- RB Ø 15 มม.	425.34	ก.ก.	32.14	13,670.43	3.300	1,403.62	15,074.05	
	- RB Ø 19 มม.	147.18	ก.ก.	33.58	4,942.30	2.900	426.82	5,369.13	
	- DB Ø 16 มม.	489.80	ก.ก.	18.80	9,208.24	3.300	1,616.34	10,824.58	
7	แบบเหล็ก	620.00	ม.	-	-	20.60	12,772.00	12,772.00	
8	วัสดุอุดรอยต่อ								
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	616.00	ม.	18.00	11,088.00	22.65	13,952.40	25,040.40	
	- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	60.00	ม.	56.25	3,375.00	13.87	832.20	4,207.20	
9	ค่าบ่มผิวคอนกรีต	1,860.00	ตร.ม.	-	-	8.87	16,498.20	16,498.20	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานทาง								1,066,953.58	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพานพงค์ นาวิณปาสิต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางศัลลณี เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเจ็ดลูกเนิน - คลองมะจั่ว

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 10 ตำบลซากบก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 5 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 3110/2563 จำนวน 16 แผ่น

กำหนดราคากลางวันที่ 25 มีนาคม 2563

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 20.00-20.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	2. งานท่อลอดเหลี่ยมขนาด 3.30x3.00 ม. ยาว 8.00 ม. 1 ช่องทางน้ำ จำนวน 1 แห่ง								
1	งานรื้อท่อเหลี่ยมเดิม พร้อมขนทิ้ง	52.00	ลบ.ม.	-	-	585.44	30,442.88	30,442.88	
2	งานดินขุด	18.72	ลบ.ม.	-	-	21.12	395.37	395.37	
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง	63.34	ลบ.ม.	2,237.84	141,744.79	391.00	24,765.94	166,510.73	
4	คอนกรีตหยาบ	3.92	ลบ.ม.	1,594.33	6,249.77	398.00	1,560.16	7,809.93	
5	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RB Ø 6 มม. SR 24	38.36	ก.ก.	21.37	819.75	4.10	157.28	977.03	
	- RB Ø 9 มม. SR 24	35.46	ก.ก.	20.04	710.62	4.10	145.39	856.00	
	- DB Ø 12 มม. SD 40	1,509.20	ก.ก.	19.29	29,112.47	3.30	4,980.36	34,092.83	
	- DB Ø 16 มม. SD 40	3,704.43	ก.ก.	18.80	69,643.28	3.30	12,224.62	81,867.90	
	- DB Ø 20 มม. SD 40	1,334.45	ก.ก.	19.07	25,447.96	2.90	3,869.91	29,317.87	
	- RB Ø 25 มม. SR 24	257.49	ก.ก.	26.53	6,831.21	2.90	746.72	7,577.93	
6	ลวดผูกเหล็ก	171.98	ก.ก.	59.50	10,233.09	-	-	10,233.09	
7	ไม้แบบ	56.89	ลบ.ฟ.	490.66	27,912.01	-	-	27,912.01	
8	ไม้คร่าว	17.07	ลบ.ฟ.	448.60	7,655.81	-	-	7,655.81	
9	ไม้ค้ำยัน	27.00	ตัน	60.00	1,620.00	-	-	1,620.00	
10	ค่าแรงงานไม้แบบ	170.66	ตร.ม.	-	-	133.00	22,697.78	22,697.78	
11	ตะปู	42.67	ก.ก.	36.45	1,555.14	-	-	1,555.14	
12	Joint Filler	5.65	ตร.ม.	280.00	1,582.00	-	-	1,582.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานท่อลอดเหลี่ยม								433,104.30	

(ลงชื่อ)

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพณพงศ์ นาวิณปาสิต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นางศัลลณี เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเจ็ดลูกเนิน-คลองมะขาม หมู่ที่ ๑๐ ตำบลชากบก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

