

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอย ๑ (สาย ๑๑-๑๓) หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลมาบข่า อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง ๘ เมตร ยาว ๑,๔๘๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๕,๘๔๐ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ อบจ.รย.)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๐,๕๓๗,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประมาณการตามมติ ครม. ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ประเภทงานถนน โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้
- | | |
|-----------------------------------|--------------|
| ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๕.๓ แบบสรุปประมาณการงานก่อสร้าง | จำนวน ๑ แผ่น |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | |
|---|----------------|
| ๖.๑. นายบุญล นาคะเกตุ หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง | ประธานกรรมการฯ |
| ๖.๒. นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการฯ |
| ๖.๓. นายยศศักดิ์ แสงกล้า นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการฯ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2560 ข้อ 1 หน้า 266

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอย 1 (สาย 11- 13)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลนิคมพัฒนา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 7 ตำบลมาบตา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 8109/2560 จำนวน 10 แผ่น

แบบ ปร.4,ปร.5 ที่แนบมีจำนวน 2 แผ่น

กำหนดราคาวันที่ 21 เมษายน 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคากลางงานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอย 1 (สาย 11- 13)	10,537,507.06	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	10,537,507.06	
	ราคากลาง	10,537,000.00	
	ราคากลาง	(สืบสานห้าแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	

ลงชื่อ

(นายบุญทนต์ นาคะโกต)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ)

นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายยศศักดิ์ แสงกล้า)

นายช่างโยธานำนางาน

กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ประมาณราคา

ปีงบประมาณ 2560 ข้อ 1 หน้า 266

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอย 1 (สาย 11- 13)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลนิคมพัฒนา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 7 ตำบลมาบข่า อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคาวันที่ 21 เมษายน 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอย 1 (สาย 11- 13)	7,906,292.81	1.3328	10,537,507.06	
	Factor F งานก่อสร้างทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				10,537,507.06	

ลงชื่อ

(นายอนุสรณ์ นาคะเกตุ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายขรรค์ชัย ทรัพย์สุริยะ)

นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายยศศักดิ์ แสงกล้า)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2560 ข้อ 1 หน้า 266

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอย 1 (สาย 11- 13)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลนิคมพัฒนา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 7 ตำบลฉาบ อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 8109/2560 จำนวน 10 แผ่น

ผู้ประมาณราคา นายรณรงค์ ทัพย์สุริยะ นายช่างโยธาอาวุโส

กำหนดราคาวันที่ 21 เมษายน 2560

(ราคาบ้านดินเฉลี่ยต่อไร่ 25.00 - 25.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานปรับแต่งคันทางเดิม	5,940.00	ตร.ม.	-	-	10.43	61,954.20	61,954.20	
2	งานรื้อผิวหินคลุกเดิมแล้วบดทับ	11,880.00	ตร.ม.	-	-	13.53	160,736.40	160,736.40	
3	งานดินคัต	1,900.00	ลบ.ม.	-	-	31.67	60,173.00	60,173.00	
4	งานดินถม	1,100.00	ลบ.ม.	149.43	164,373.00	43.68	48,048.00	212,421.00	ลบ.ม.แน่น
5	งานลูกรัง	950.00	ลบ.ม.	251.28	238,716.00	52.42	49,799.00	288,515.00	ลบ.ม.แน่น
6	ทรายรองพื้นทาง	792.00	ลบ.ม.	529.78	419,585.76	43.68	34,594.56	454,180.32	
7	งานคอนกรีต	2,376.00	ลบ.ม.	2,237.05	5,315,230.80	-	-	5,315,230.80	รวมค่าแรง
8	เหล็กตะแกรง WIRE MESH	15,840.00	ตร.ม.	41.00	649,440.00	5.00	79,200.00	728,640.00	
9	เหล็กเสริมรอยต่อ				-		-		
	- RB Ø 15 มม.	4,158.56	ก.ก.	21.74	90,407.09	3.300	13,723.24	104,130.33	
	- RB Ø 19 มม.	1,195.28	ก.ก.	21.17	25,304.07	2.900	3,466.31	28,770.38	
	- DB Ø 16 มม.	2,752.20	ก.ก.	21.20	58,346.64	3.300	9,082.26	67,428.90	
10	แบบเหล็ก	2,970.00	ม.	10.00	29,700.00	20.60	61,182.00	90,882.00	
11	วัสดุอุดรอยต่อ				-		-		
	- ค่าอุดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	1,980.00	ม.	-	-	22.16	43,876.80	43,876.80	
	- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	2,376.00	ม.	-	-	13.43	31,909.68	31,909.68	
12	ค่าบ่มผิวคอนกรีต	15,840.00	ตร.ม.	-	-	8.60	136,224.00	136,224.00	
13	งานตีเส้นจราจร	✓ 418.00	ตร.ม.	290.00	121,220.00	-	-	121,220.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								7,906,292.81	

ลงชื่อ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญล นาคะเกตุ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายรณรงค์ ทัพย์สุริยะ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายยศศักดิ์ แสงกล้า)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอย ๑ (สาย ๑๑ - ๑๓)

หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลมาบข่า อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๖๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงานปรับแต่งคันทางเดิม,งานขยายคันทาง,ลงลูกรังพร้อมบดอัดแน่นและเทคอนกรีตได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๕๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการเทคอนกรีตได้เพิ่มอีกไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๗๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดที่ ๓

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการเทคอนกรีตได้เพิ่มอีกไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๐๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดที่ ๔

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการเทคอนกรีตได้เพิ่มอีกไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๓๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการเทคอนกรีตถนนแล้วเสร็จ ,งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่น ๆ ตามแบบแปลนและสัญญาแล้วเสร็จ ทั้งหมด ตามรูปแบบรายการและสัญญาภายใน ๑๖๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา



(นายอนุกุล นาคะเกตุ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

หมายเหตุ

- อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อภาระการจราจร
- ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี