



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง  
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางของทางราชการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง จะดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วย  
ฉนวน หมู่ที่ ๗ ตำบลลำเลียง - หมู่ที่ ๑ ตำบลบางใหญ่ อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการจ้างก่อสร้าง  
ถนนลาดยางสายห้วยฉนวน หมู่ที่ ๗ ตำบลลำเลียง - หมู่ที่ ๑ ตำบลบางใหญ่ อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง เสร็จ  
เรียบร้อยแล้วเป็นเงิน ๑๐,๕๑๕,๔๗๕.๔๐ บาท (สิบล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันสี่ร้อยเจ็ดสิบห้าบาทสี่สิบสตางค์)  
ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินโครงการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอประกาศใช้ราคากลางข้างต้นเป็นราคากลาง  
ในการจัดจ้างต่อไป

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายสุวิทย์ หลีกชัย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยฉนวน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเลียง-หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอกะบุรี  
จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนทางเข้า(30.22.20.47 )

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,208,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ถนน ลาดยาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 10,515,475.40 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 อนิต เพชรจรัส ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
- 7.2 จิทธิชัย วิจัย กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ
- 7.3 โชคจิระวณิช เจริญวิริยะภาพ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.4 นฤมล มีสุข กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ
- 7.5 พิศาล ม้าล้อม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธากำนานงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประเภททางพิเศษ หมายเลข 7 ตำบลลำไทรเหนือ หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ภายใต้วงจรการก่อสร้าง (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาตกลง
1	1. งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	2,400.000	291.65	699,960.00	1.3718	400.08	960,205.12
2	1.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 2. งานโครงสร้าง (STRUCTURES)	ลบ.ม.	2,640.000	1,160.79	3,064,485.60	1.3718	1,592.37	4,203,861.34
3	2.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.40 ม.	ม.	20.000	1,316.73	26,334.60	1.3718	1,806.29	36,125.80
4	2.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	54.000	2,101.33	113,471.82	1.3718	2,882.60	155,660.64
5	2.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม. 3. งานลาดแอสฟัลต์ไพรี่โต๊ต 3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ม.	20.000	2,233.46	44,669.20	1.3718	3,063.86	61,277.20

พิศาล มาล้อม

02 ตุลาคม 2563 13:32:06







โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยญวน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเลียง-หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนทางเข้า(30.22.20.47 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

##### 1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)

##### 1.1.1 [3.1(1.1)]งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	149.530 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ชุด - ขน )	=	
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	=	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	149.530 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว $149.530 \times 1.60$	=	239.248 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( บดทับ )	=	52.410 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	291.658 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	291.65 บาท/ตร.ม.

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

##### 1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)

##### 1.2.1 [3.2(1)]งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

ค่าวัสดุจากปากโม (รวมค่าตัก)	=	700.930 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	700.930 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยวบตัว $700.930 \times 1.50$	=	1,051.395 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ผสม ( Blend ) )	=	24.190 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( บดทับ )	=	85.210 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $1,051.395 + 24.190 + 85.210$	=	1,160.795 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	1,160.79 บาท/ลบ.ม.



## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 2 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

#### 2.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.40 ม.

ขุดดิน 1.030 ลบ.ม. @ 39.270	= 40.448 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 369.160 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 คัน	
ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 1.000 กม. = ( 4.220 X 13 ) + 300	= 354.860 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 354.860 / 32	= 11.089 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 140 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 560.697 บาท/ม.
งานทรายหยาบ = ค่าทรายหยาบ = 0.650 ลบ.ม. @ 509.350	= 331.077 บาท/ม.
บาท/ลบ.ม.	
ค่ายุบตัว = 331.077 x 1.400	= บาท/ลบ.ม. 463.507 บาท/ม.
งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	
ปริมาณปูนซีเมนต์ = 260.000 x 2.620	= 681.200 บาท/ลบ.ม.
ปริมาณทรายหยาบ = 0.620 x 509.350	= 315.797 บาท/ลบ.ม.
ปริมาณหินเบอร์ 1-2 = 1.030 x 700.930	= 721.957 บาท/ลบ.ม.
ปริมาณน้ำผสมคอนกรีต = 180.000 x 0.010	= 1.800 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าคอนกรีต	= 1,720.754 บาท/ลบ.ม.
ค่าคอนกรีตหยาบ = 0.170 ลบ.ม. @ 1,720.754	= 292.528 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,316.73 บาท/ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยญวน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเลียง-หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนทางเข้า(30.22.20.47 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

##### 2.2 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.

ขุดดิน 1.620 ลบ.ม. @ 39.270	= 63.617 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 551.400 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 คัน	
ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 1.000 กม. = ( 4.220 X 13 ) + 300	= 354.860 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 354.860 / 24	= 14.785 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 345 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 974.802 บาท/ม.
ค่าทรายหยาบ = 0.880 @ 509.350 บาท/ลบ.ม.	= 448.228 บาท/ม.
ค่ายุบตัว = 448.228 x 1.400	= 627.519 บาท/ม.
รวมค่าทรายหยาบ	= 627.519 บาท/ม.
ค่าคอนกรีตหยาบ 1:3:5	
ปริมาณปูนซีเมนต์ = 260.000 x 2.620	= 681.200 บาท/ลบ.ม.
ปริมาณทรายหยาบ = 0.620 x 509.350	= 315.797 บาท/ลบ.ม.
ปริมาณหินย่อยเบอร์1-2 = 1.030 x 700.930	= 721.957 บาท/ลบ.ม.
ปริมาณน้ำผสมคอนกรีต = 180.000 x 0.010	= 1.800 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าคอนกรีต	= 1,720.754 บาท/ลบ.ม.
ค่าคอนกรีตหยาบ = 0.290 x 1,720.754	= 499.018 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 2,101.33 บาท/ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยจุก หมู่ที่ 7 ตำบลลำเลียง-หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนทางเข้า(30.22.20.47 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

##### 2.3 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.

ขุดดิน 2.370 ลบ.ม. @ 39.270	= 93.069 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 906.540 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากรถบรรทุกโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 คัน	
ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 1.000 กม. = ( 4,220 X 13 ) + 300	= 354.860 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 354.860 / 18	= 19.714 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 421 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 1,440.323 บาท/ม.
ค่าทรายหยาบ = 1,140 @ 509.350 บาท/ลบ.ม.	= 580.659 บาท/ม.
ค่ายุบตัว = 580.659 x 1.400	= 1.596 บาท/ม.
รวมค่าทรายหยาบ	= 1.596
ค่าคอนกรีตหยาบ 1:3:5	
ปริมาณปูนซีเมนต์ = 260.000 x 2.620	= 681.200 บาท/ลบ.ม.
ปริมาณทรายหยาบ = 0.620 x 509.350	= 315.797 บาท/ลบ.ม.
ปริมาณหินย่อยเบอร์1-2 = 1.030 x 700.930	= 721.957 บาท/ลบ.ม.
ปริมาณน้ำผสมคอนกรีต = 180.000 x 0.010	= 1.800 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าคอนกรีตหยาบ	= 1,720.754
ค่าคอนกรีตหยาบ = 0.460 @ 1,720.754	= 791.546 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 2,233.46 บาท/ม.

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 3 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต

##### 3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 3.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

##### 3.1.1.1 [4.1(1)]งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)

ค่าจ้าง CSS-1 (จากตารางที่ 1)  $1.0 \times (24,160.610 \text{ บาท/ตัน}) / 1,000 = 24.160 \text{ บาท/ตร.ม.}$

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( งานลาดยางไพรม์โค้ต ) = 6.020 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม =  $24.160 + 6.020 = 30.180 \text{ บาท/ตร.ม.}$

ค่างานต้นทุน = 30.18 บาท/ตร.ม.

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต

##### 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 4.1.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

##### 4.1.1.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ทหนา 5.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	10,000.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 0.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 0.000 บาท/ตัน	=	0.640 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	=	25.000 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000
ตัวอย่าง AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 25,750.610	=	1,339.031 บาท/ตัน
บาท/ตัน		
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 390.610 บาท/ลบ.ม.	=	289.051 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต )	=	268.780 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	4.220 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( งานปูลาดและบดทับ ผิว AC ทหนา 5 ซม.	=	92.463 บาท/ตัน
บนผิวแอสฟัลต์ บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน )		
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,019.185 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,019.18 / 8.33	=	242.39 บาท/ตร.ม.

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานท่อลอดเหลี่ยม 2-1.80x1.80x9.00 เมตร

5.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

5.1.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERTS)

5.1.1.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ (NEW R.C.BOX CULVERTS)

5.1.1.1.1 [5.2(1.1)]กม. 1.000 + 1.000 ขนาด 2.000 - 1.800 X 1.800 ยาว 10.000 ม.

มุม SKEW 0.000 องศา ดินถมหลังท่อสูง 0.000 ม.

ขุดดิน 12.000 ลบ.ม. @ 32.820	=	393.840 บาท
คอนกรีตหยาบ 6.000 ลบ.ม. @ 1,804.350	=	10,826.100 บาท
คอนกรีต CLASS B 45.000 ลบ.ม. @ 1,859.090	=	83,659.050 บาท
ค่าขนส่ง คอนกรีต 50.000 กม. 200.780 /1ลบ.ม	=	208.710 บาท
50.000 x 200.780 x ค่าขนส่งคอนกรีต	=	108,692.253 บาท
เหล็กเสริม 5.000 ตัน @ 19,281.940 (บาท/ตัน)	=	96,409.695 บาท
ลวดผูกเหล็ก 125.000 กก. @ 38.880 (บาท/ตัน) / 1,000	=	4.860 บาท
ไม้แบบ (3) 300.000 ตร.ม. @ 294.350	=	88,305.000 บาท
นั่งร้าน		
นั่งร้าน R.C.BOX CULVERT AT STA ..... ขนาด ..... ยาว		
0.000 ม.		
เสาเข็มไม้ 6 x 6.00 ม 0.000 ตัน @ 0.000	=	0.000 บาท
ไม้เนื้อแข็ง 0.000 ลบ.ฟ. @ 0.000	=	0.000 บาท
นอต สกรู ตะปู 10%	=	0.000 บาท
ค่าแรง 0.000 ตร.ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
รวม	=	0.000 บาท
* นั่งร้าน LS.	=	0.000 บาท
ขนส่งเครื่องมือ LS.	=	0.000 บาท
โรงงาน LS.	=	0.000 บาท
ทุบคอนกรีตโครงสร้างเดิม 0.000 ลบ.ม. @ 0.000	=	0.000 บาท

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานท่อลอดเหลี่ยม 2-1.80x1.80x9.00 เมตร

5.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

5.1.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERTS)

5.1.1.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ (NEW R.C.BOX CULVERTS)

5.1.1.1.1 [5.2(1.1)]กม. 1.000 + 1.000 ขนาด 2.000 - 1.800 X 1.800 ยาว 10.000 ม.

สะพานเบียง 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ทางเบียง 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ท่อกลม 1.00 ม 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

JOINT FILLER 0.000 ตร.ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าแรงขัดหยาบผิวพื้น พื้นที่ 0.000 x 0.000 = 0.000 บาท

รวม = 279,598.545 บาท

ค่างานต้นทุนเฉลี่ย = 279,598.54 / 9.00 = 31,066.50 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยฉนวน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเลียง-หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนทางเข้า(30.22.20.47 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 6 งานตีเส้นจราจร

##### 6.1 ตีเส้นจราจร

สีเทอร์โมพลาสติก

ราคามาตรฐานงานเครื่องหมายบนผิวทาง กรมทางหลวงชนบท = 290.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 290.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยญวน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเตี้ยง-หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนทางเข้า(30.22.20.47 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 7 งานป้ายโครงการ

##### 7.1 ป้ายเหล็ก

ป้ายเหล็ก

ค่างานป้าย

= 4,500.000 บาท

ค่างานต้นทุน

= 4,500.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยฉนวน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเสียง-หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนทางเข้า(30.22.20.47 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 8 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ตัก )	=	7.820 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	7.820 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 1.500 X 7.820	=	11.730 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ดิน - ขุดตัด )	=	20.170 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	31.90 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยผาน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเลียง-หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยผาน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเลียง-หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนทางเข้(30.22.20.47)				
สาย	ห้วยผาน				
ตอน	1				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระนอง	เขตแดนตก	ฝนตก 2	ราคาน้ำมันโกลา	บาท/ลิตร 19.05
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%		เงินล่วงหน้าขาย		0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขึ้นเครื่อง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
6	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นราขึ้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.40ม.ยาว1เมตร	ท่อม	369.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	369.16	ก.พ. 2563	
7	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นราขึ้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.60ม.ยาว1เมตร	เมตร	551.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	551.40	ก.พ. 2563	
8	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นรางขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง1.00ม.ยาว1เมตร	เมตร	1,385.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,385.52	ก.พ. 2562	

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยจวน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเลียง-หมู่ที่ 1 ตำบลบึงใหญ่ อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยจวน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเลียง-หมู่ที่ 1 ตำบลบึงใหญ่ อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ถนนทางเขา(30.22.20.47)

สาย ห้วยจวน

ตอน 1

อยู่ในท้องที่จังหวัด ระนอง เขตฝนตก ฝนชุก 2 ราคาไม้โซลา 19.05 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5.00% เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าคิด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด.	แหล่งที่มา
9	ดินลูกรังดินลูกรัง	ลบ.ม.	149.53	0.00	0.00	0.00	0.00	149.53	ก.พ. 2562	
10	metalcap	บาท	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	มี.ค. 2562	บันทึกสืบ

พิศาล มาลอม

02 ตุลาคม 2563 13:32:31

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยถั่ววน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเสียง-หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ถนนพวงมาลัย(30.22.20.47)

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	คุณสมบัติ	ข้อกำหนด	คุณสมบัติ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	ผลการสืบราคา
1	jointsealer	ลิตร	X	คุณสมบัติ	ราคา	ร้านค้า	26 กุมภาพันธ์ 2562	สืบราคา jointsealer
2	metalcap	บาท	X	คุณสมบัติ	ราคา	ร้านค้า	08 มีนาคม 2562	สืบราคา metal cap
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			2	-	-	-		

รายละเอียดการดำเนินงาน

1. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยญวน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเลียง - หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่ อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

1.1) ประเภทงาน เป็นประเภทงานก่อสร้างถนนลาดยาง


1.2) ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน

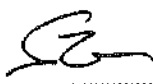
1.3) งวดงาน(งวดเดียว)

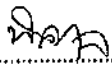
- งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 40 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานทางป่าขุดต่อ,งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก,งานชั้นรองพื้นทางลูกรัง และงานพื้นทางหินคลุกแล้วเสร็จภายในระยะเวลา 70 วัน

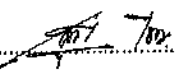
- งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 80 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงานลาดแอสฟัลท์ไฟร์โค้ด,งานชั้นผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต,งานตีเส้นจราจร และติดตั้งป้ายโครงการ(ป้ายเหล็ก) ตลอดจนงานอื่นๆแล้วเสร็จตามสัญญาจ้าง ภายในระยะเวลา 150 วัน


1.4) ค่าแบบแปลน 1,000.-บาท

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายณิต เพชรจรัส),  
นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายโชคจิระวานิช เจริญวิริยะภาพ),  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายพิศาล ม้าล้อม),  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายสิทธิชัย วิชัย),  
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวนัทธ์ชวัล มีสุข),  
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

**ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้**  
โครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยผวน หมู่ที่ 7 ตำบลลำเลียง - หมู่ที่ 1 ตำบลบางใหญ่  
อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (P_o) \times (K)$$

กำหนดให้  
P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง  
P<sub>o</sub> = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวด  
ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี  
K = Escalation Factor ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4%  
เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

#### 1.งานดิน

งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด-  
ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความรวมถึง การถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติ  
ของวัสดุนั้นๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้  
มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท Embankment, Excavation, Subbase, Selected Material,  
Untreated Base และ Shoulder

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$

#### 2.งานทาง

2.1 งานผิวทาง PRIME COAT , TACK COAT , SEAL COAT

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

2.2 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE , PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

#### 3.งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง

งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก  
โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. Bearing Unit) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.  
Box Culvert) หอดังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีต  
เสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.15Ct/Co + 0.20Mt/Mo + 0.25St/So$

#### 4.งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับ  
งานระบายน้ำ (Precast Reinforced Concrete Drainage Pipe) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งาน  
ตาดคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำและบริเวณคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงาน



คอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (Manhole) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20I_t/I_o + 0.15C_t/C_o + 0.15M_t/M_o + 0.15S_t/S_o$$

### ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตร

- K = Escalation Factor
- $I_t$  = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $I_o$  = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- $C_t$  = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $C_o$  = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- $M_t$  = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $M_o$  = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- $S_t$  = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $S_o$  = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- $G_t$  = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $G_o$  = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- $A_t$  = ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $A_o$  = ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- $E_t$  = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $E_o$  = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- $F_t$  = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $F_o$  = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- $A_{ct}$  = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $A_{co}$  = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- $PV_{ct}$  = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $PV_{co}$  = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- $GI_{pt}$  = ดัชนีราคาท่อเหล็กออบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $GI_{po}$  = ดัชนีราคาท่อเหล็กออบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- $PE_t$  = ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $PE_o$  = ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- $W_t$  = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- $W_o$  = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา



คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง  
ที่ ๒๕๑/๒๕๖๓  
เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ด้วยสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง ได้มีมติในการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๕ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๒ อนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ตามโครงการ ดังต่อไปนี้

(๑) โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สายบ้านหาดยาย หมู่ที่ ๑ – หมู่ที่ ๒ ตำบลบางพระเหนือ อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดระนอง โดยทำการปรับปรุงถนนลาดยาง โดยวิธี Pavement In – Place Recycling ขุดลึกเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๑.๕๐ เมตร ยาว ๑,๑๕๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ปูผิวแอสฟัลท์คอนกรีต หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑๐,๓๕๐ ตารางเมตร พร้อมก่อสร้างกำแพงกันดิน โดยวางกล่องเกเบียน ความยาว ๗๕ เมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๘,๐๓๖,๐๐๐.-บาท

(๒) โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง ขอยน้ำวน หมู่ที่ ๔ – หมู่ที่ ๕ ตำบลบางแก้ว อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๔,๐๓๖,๐๐๐.-บาท

(๓) โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง ขอยนางบุญให้ หมู่ที่ ๒ ตำบล จ.ป.ร. – หมู่ที่ ๓ ตำบลปากจั่น อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๔,๐๓๓,๐๐๐.-บาท

(๔) โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ขอยหนองหว้า (ขอยโป่งรววยเดิม) หมู่ที่ ๗ ตำบลปากจั่น อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง โดยทำการปรับปรุงถนนลาดยาง โดยวิธี Pavement In – Place Recycling ขุดลึกเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๕ เมตร ปูผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๘,๒๕๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๔,๕๔๙,๐๐๐.-บาท

(๕) โครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยญวน หมู่ที่ ๗ ตำบลลำเลียง – หมู่ที่ ๑ ตำบลบางใหญ่ อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๑๐,๒๐๘,๐๐๐.-บาท

เพื่อปฏิบัติให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ และวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ เรื่อง มาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

(๑) นายธนิต เพชรจรัส	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
(๒) นายพิศาล ม้าล้อม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
(๓) นายโชคจิระวัฒน์ เจริญวิริยะภาพ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
(๔) นางสาวนันทชวัล มีสุข	ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการ
(๕) นายสิทธิชัย วิชัย	ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการ

โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งมีหน้าที่ดังนี้

๑. กำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางของงานที่จะดำเนินการ แล้วนำเสนอนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วันทำการ

๒. แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างส่งให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินหรือสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓

  
(นายสุวิทย์ หลักชัย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง