



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางของทางราชการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง จะดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยเลียบบคลองน้ำแดง หมู่ที่ ๖ บ้านน้ำแดงนอก เชื่อม หมู่ที่ ๓ บ้านน้ำจืดน้อย ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยเลียบบคลองน้ำแดง หมู่ที่ ๖ บ้านน้ำแดงนอก เชื่อม หมู่ที่ ๓ บ้านน้ำจืดน้อย ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง เสร็จเรียบร้อยแล้วเป็นเงิน ๑,๔๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินโครงการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอประกาศใช้ราคากลางข้างต้นเป็นราคากลางในการจัดจ้างต่อไป

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายธกร บรุษสิทธิวัฒน์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายเลียบบคลองน้ำแดง หมู่ที่ ๖ บ้านน้ำแดงนอก
เชื่อม หมู่ที่ ๓ บ้านน้ำจืดน้อย ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร
ยาว ๕๐๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ตารางเมตร
ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๔๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
แบบสรุป ราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเรืองวัฒน์ เรืองศรี	นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายพิศาล ม้าล้อม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นางสาวนันทชวีล มีสุข	ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการ
๗.๔ นายสมเกียรติ สาลี	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ
๗.๕ นายสิทธิชัย วิชัย	ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการ

แบบสรุป ราคาากลาง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		สาย/ซอย	เลียบบคลองน้ำแดง	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 6 บ้านน้ำแดงนอก เชื่อม หมู่ที่ 3 บ้านน้ำจืดน้อย อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระนอง	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมัน	26.65 บาท/ลิตร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง		ราคากลางวันที่		29 มีนาคม 2564
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5 %	เงินล่วงหน้าจ่าย		0 %	
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7 %	

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วยxFF	ราคากลาง
1	งานรื้อผิวจราจรเดิม	-	-	-	-	-	-	-
2	งานถางป่าและขุดตอ	2,000.00	ตร.ม.	3.68	7,360.00	1.3981	5.14	10,290.01
3	งานรองพื้นทางลูกรัง	400.00	ลบ.ม.	347.43	138,972.00	1.3981	485.74	194,296.7
4	งานพื้นทางหินคลุก	-	-	-	-	-	-	-
5	งานทรายรองพื้นใต้ผิวทางคอนกรีต	100.00	ลบ.ม.	748.21	74,821.00	1.3981	1,046.07	104,607.24
6	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	2,000.00	ตร.ม.	392.75	785,500.00	1.3981	549.10	1,098,207.55
7	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	16.00	ม.	431.54	6,904.64	1.3981	603.33	9,653.37
8	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง	484.00	ตร.ม.	85.14	41,207.76	1.3981	119.03	57,612.56
9	งานรอยต่อตามยาว	-	-	-	-	-	-	-
10	งานป้ายโครงการ	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	1.3981	6,291.45	6,291.45
11	งานท่อกลม	-	-	-	-	-	-	-

สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	=	1,480,958.9
	ราคากลาง	=	1,480,000.00

หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	1,059,265.4
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	=	

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3981
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (นายเรืองวัฒน์ เรืองศรี)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายพิศาล ม้าล้อม)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นางสาวนันทวัล มีสุข)
 ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายสมเกียรติ สาลี)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายสิทธิชัย วิชัย)
 ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

แบบสรุป ราคาากลาง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย/ซอย

เลียบบคลองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 6 บ้านน้ำแดงนอก เชื่อม หมู่ที่ 3 บ้านน้ำจืดน้อย อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

อยู่ในท้องที่จังหวัด

ระนอง

เขตฝนตก

ฝนชุก 2

ราคาน้ำมัน

26.65

บาท/ลิตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

ราคากลางวันที่

29 มีนาคม 2564

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)

5

%

เงินล่วงหน้าจ่าย

0

%

เงินประกันผลงานหัก

0

%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม

7

%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง/ลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
1	เหล็กเส้นผิวเรียบ SR.24 RB 6 มม.บดส.	ตัน	23,973.52	-	-	80.00	-	24,053.52
2	เหล็กเส้นผิวเรียบ SR.24 RB 9 มม.บดส.	ตัน	23,084.11	-	-	80.00	-	23,164.11
3	เหล็กเส้นผิวเรียบ SR.24 RB 12 มม.บดส.	ตัน	20,411.21	-	-	80.00	-	20,491.21
4*	เหล็กเส้นผิวเรียบ SR.24 RB 15 มม.บดส.	ตัน	22,101.08	59.00	80.25	80.00	-	22,261.33
5*	เหล็กเส้นผิวเรียบ SR.24 RB 19 มม.บดส.	ตัน	22,125.93	59.00	80.25	80.00	-	22,286.18
6**	เหล็กเส้นผิวเรียบ SR.24 RB 25 มม.	ตัน	23,364.69	290.00	392.15	80.00	-	23,836.84
7**	เหล็กเส้นผิวข้ออ้อย SD.40 DB 12 มม.	ตัน	20,573.91	290.00	392.15	80.00	-	21,046.05
8**	เหล็กเส้นผิวข้ออ้อย SD.40 DB 16 มม.	ตัน	20,394.46	290.00	392.15	80.00	-	20,866.61
9	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	42.61	-	-	-	-	42.61
10***	ตะแกรงเหล็ก ขนาด 4 มม. ขนาดช่อง 0.10 x 0.20 ม.	ตร.ม.	34.50	-	-	-	-	34.50
11	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1	ตัน	2,710.28	-	-	50.00	-	2,760.28
12	หินย่อย เบอร์ 2	ลบ.ม.	700.93	-	-	-	-	700.93
13	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	509.35	-	-	-	-	509.35
14	ทรายถมที่	ลบ.ม.	280.37	-	-	-	-	280.37
15	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	149.53	-	-	-	-	149.53
16*	หินคลุก	ลบ.ม.	261.12	59.00	112.34	-	-	373.46
17	แผ่นไม้อัดยางขนาด 4x8 ฟุต หนา 4 มม.	แผ่น	246.10	-	-	-	-	246.10
18	ไม้ยางไมโส ขนาด 1"x6" ยาว 4-4.5 ม.	ลบ.ฟ.	542.06	-	-	-	-	542.06
19	ตะปูตอกไม้ ขนาด 3"	กก.	34.58	-	-	-	-	34.58
20	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นรางชั้น 3 ยาว 1 ม. ศก. 0.60 ม.	ท่อน	551.40	-	-	-	-	551.40
			-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ

ราคาน้ำมันโซลาชายปลีก ณ จังหวัดระนอง ประจำวันที่

29 มีนาคม 2564

โซลา

26.65

จาก www.pttplc.com

ราคาวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าขนส่ง) จังหวัด ระนอง

เดือน

กุมภาพันธ์

ปี

2564

ราคาวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าขนส่ง) จังหวัด ชุมพร

เดือน

กุมภาพันธ์

ปี

2564

** ราคาวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าขนส่ง) จังหวัด พังงา

เดือน

กุมภาพันธ์

ปี

2564

*** ราคาวัสดุก่อสร้าง จากการสืบราคา

แบบสรุป ราคาากลาง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	สาย/ซอย	เลียบบลวงน้ำแดง
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 6 บ้านน้ำแดงนอก เชื่อม หมู่ที่ 3 บ้านน้ำจืดน้อย อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระนอง	เขตฝนตก	ฝนชุก 2
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง	ราคากลางวันที่	26.65 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5 %	เงินล่วงหน้าจ่าย	29 มีนาคม 2564
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0 %

ข้อมูลสายทาง

ความกว้างผิวทาง	=	4.00	เมตร
ความยาวผิวทาง	=	500.00	เมตร
ความหนาผิวทาง	=	0.15	เมตร
ความหนารองพื้นทาง (ลูกรัง)	=	0.25	เมตร
ความหนาพื้นทาง (หินคลุก)	=	-	เมตร
ความหนาทรายรองพื้น	=	0.05	เมตร

ข้อมูลรอยต่อ (JOINT)

ความยาว EXPANSION JOINT	=	16.00	เมตร
ขนาดเหล็กเสริม	=	RB 19 mm, SR.24	
ความยาวเหล็กเสริม	=	0.50	เมตร
SPACING	=	0.50	เมตร
ความยาว CONTRACTION JOINT	=	484.00	เมตร
ขนาดเหล็กเสริม	=	RB 15 mm, SR.24	
ความยาวเหล็กเสริม	=	0.50	เมตร
SPACING	=	0.50	เมตร
ความยาว LONGITUDINAL JOINT	=	-	เมตร
ขนาดเหล็กเสริม	=	-	
ความยาวเหล็กเสริม	=	-	เมตร
SPACING	=	-	เมตร

PANEL SIZE

ความกว้าง	=	2.00	เมตร
ความยาว	=	10.00	เมตร
TRANSVERSE TEMP. STEEL	=	wire mesh	

TRANSVERSE TEMP. STEEL

กรณีใช้ WIRE MESH	=	4.00	มิลลิเมตร
PC WIRE	=	0.10 x 0.20	เมตร
SPACING	=		

กรณีใช้ BAR MESH

ด้านสั้น	ขนาดเหล็กเสริม	=	-
	SPACING	=	- เมตร
ด้านยาว	ขนาดเหล็กเสริม	=	-
	SPACING	=	- เมตร

PIPE CULVERTS

งานท่อชุดที่ 1			งานท่อชุดที่ 2		
ขนาดท่อ	=	-	ขนาดท่อ	=	-
ความยาว	=	- เมตร	ความยาว	=	- เมตร
งานท่อชุดที่ 3			งานท่อชุดที่ 4		
ขนาดท่อ	=	-	ขนาดท่อ	=	-
ความยาว	=	- เมตร	ความยาว	=	- เมตร

BOX CULVERTS

งานท่อเหลี่ยมชุดที่ 1			งานท่อเหลี่ยมชุดที่ 2		
ขนาดท่อเหลี่ยม	=	-	ขนาดท่อเหลี่ยม	=	-
ความยาว	=	- เมตร	ความยาว	=	- เมตร
งานท่อเหลี่ยมชุดที่ 3			งานท่อเหลี่ยมชุดที่ 4		
ขนาดท่อเหลี่ยม	=	-	ขนาดท่อเหลี่ยม	=	-
ความยาว	=	- เมตร	ความยาว	=	- เมตร

ปริมาณงาน

งานวางป่าและชุดตอ			งานรื้อผิวลาดยางเดิม		
ขนาด	=	ขนาดกลาง	กว้าง	=	- เมตร
พื้นที่	=	2,000.00 ตารางเมตร	ยาว	=	- เมตร
			พื้นที่	=	- ตารางเมตร
งานรองพื้นทาง (ลูกรัง)			งานพื้นทาง (หินคลุก)		
พื้นที่	=	2,000.00 ตารางเมตร	พื้นที่	=	- ตารางเมตร
ปริมาตร	=	400.00 ลบ.ม.	ปริมาตร	=	- ลบ.ม.
งานทรายหยาบรองพื้น			งานผิวทางคอนกรีต		
พื้นที่	=	2,000.00 ตารางเมตร	พื้นที่	=	2,000.00 ตารางเมตร
ปริมาตร	=	100.00 ลบ.ม.	ปริมาตร	=	300.00 ลบ.ม.
งาน EXPANSION JOINT					
คิดจากความกว้าง PANEL SIZE	=			=	4.00 เมตร
เหล็กเสริม	=			=	7.81 กิโลกรัม
METAL CAP + ทาสี + จาระบี	=			=	7.00 ชุด

JOINT FILLER	=	0.40	ตารางเมตร
JOINT SEALER	=	5.00	ลิตร
แผ่นพลาสติก (แผ่นพลาสติกหน้ากว้าง 1.2 ม.ใช้งานยาว 3.0 ม.)	=	4.00	เมตร
ไม้แบบ	=	0.60	ตารางเมตร
ความยาว CONTRACTION JOINT			
คิดจากความกว้าง PANEL SIZE	=	4.00	เมตร
เหล็กเสริม	=	4.87	กิโลกรัม
ตัด JOINT และหยอดยาง	=	4.00	เมตร
หุาสี + จาระบี	=	7.00	ชุด
JOINT SEALER	=	1.60	ลิตร
แผ่นพลาสติก (แผ่นพลาสติกหน้ากว้าง 1.2 ม.ใช้งานยาว 3.0 ม.)	=	4.00	เมตร
ความยาว LONGITUDINAL JOINT			
คิดจากความยาว LONGITUDINAL JOINT	=	-	เมตร
เหล็กเสริม	=	-	กิโลกรัม
ตัด JOINT และหยอดยาง	=	-	เมตร
JOINT SEALER	=	-	ลิตร

คำดำเนินการ

งานถางป่าและขุดตอ		งานดินคันทาง	
ขนาดเบา	= 1.74 ตารางเมตร	ขุด - ขน	= 21.78 ลบ.ม/หลวม
ขนาดกลาง	= 3.68 ตารางเมตร	บดทับ	= 46.83 ลบ.ม/แน่น
ขนาดหนัก	= 5.50 ตารางเมตร		
งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง			
ดิน - ขุดตัด	= -	ลบ.ม ปกติ	หินแข็ง - เจาะระเบิด = -
- ตัก	= -	ลบ.ม/หลวม	- ต้น/ตัก = -
หินผุ - ขุดตัด	= -	ลบ.ม ปกติ	
- ตัก	= -	ลบ.ม/หลวม	
งานวัสดุคัดเลือก (รองพื้นทาง ลูกรีง)		งานพื้นทาง (หินคลุก)	
ขุด - ขน	= 32.49	ลบ.ม/หลวม	ผสม = 25.19
ผสม	= 9.79	ลบ.ม/แน่น	บดทับ = 90.65
บดทับ	= 56.20	ลบ.ม/แน่น	
งานผิวทางคอนกรีต			
ค่าติดตั้งเครื่อง	= 150,000.00	ครั้ง	ค่าผสม = 190.26
ค่าขนส่ง	= 12.86	ลบ.ม/กม.	ค่าแบบ = 21.94
ค่าปูผิว	= 12.41	ตารางเมตร	ค่าตัดรอยต่อและหยอดยาง = 23.04
ค่าหยอดยาง	= 13.35	เมตร	ค่าบ่มผิว = 9.00

ค่างานต้นทุน

งานถางป่าและขุดตอ

พิจารณาตามสภาพพื้นที่	=	ขนาดกลาง
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	3.68 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน 1 ตร.ม. @	=	3.68 บาท/ตร.ม.
หมายเหตุ :		
งานถางป่าและขุดตอขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น		
งานถางป่าและขุดตอขนาดกลาง มีการถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย		
งานถางป่าและขุดตอขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย		

งานรื้อฝิวคอนกรีตเดิม

คิดจากความหนาของฝิวทางคอนกรีต = 15 ซม.		
ปริมาตรคอนกรีต	=	- ลบ.ม./ตร.ม.
ส่วนขยาย : ... x 1.7	=	- ลบ.ม./ตร.ม.
ค่าทุบคอนกรีตเดิม = 400 บาท/ลบ.ม.		
ค่าทุบคอนกรีตเดิม	=	- บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อม (หินผุ-ต้นและดัก.....)	=	- บาท/ตร.ม.
ขนทิ้ง = _____ - กม.	=	- บาท/ตร.ม.
รวม	=	- บาท/ตร.ม.

งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	149.53 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรีรองพื้นทาง : ขุด-ขน...)	=	32.49 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง _____ - กม.	=	- บาท/ลบ.ม.
รวม	=	182.02 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว (... x 1.6)	=	291.23 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกรีรองพื้นทาง : บดทับ...)	=	56.20 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	347.43 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	347.43 บาท/ลบ.ม.

งานพื้นทางหินคลุก

ค่าวัสดุจากปากม่ (รวมค่าดัก)	=	373.46 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง _____ - กม.	=	- บาท/ลบ.ม.
รวม	=	373.46 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว (... x 1.5)	=	560.19 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทาง (หินคลุก) : ผสม (Blend)...)	=	25.19 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทาง (หินคลุก) : บดทับ...)	=	90.65 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	676.03 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	676.03 บาท/ลบ.ม.

JOINT FILLER	=	160.00	บาท
JOINT SEALER	=	225.00	บาท
ค่าหยอดยาง (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต...)	=	26.70	บาท
แผ่นพลาสติก	=	40.00	บาท
ไม้แบบ	=	167.34	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	863.09	บาท
ค่างานต้นทุน	=	431.54	บาท/เมตร

หมายเหตุ : ตัวเลขที่ใช้ในการคำนวณอาจไม่ตรงตามตาราง ขึ้นอยู่กับแบบระบุ

ความกว้างช่องจราจร	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
ความหนา (ซม.)	15	15	15	15	15	15	15
DOWEL BAR (กก.)	4.46	5.58	6.69	7.81	8.92	10.04	11.15
METAL CAP (ชุด)	4.00	5.00	6.00	7.00	8.00	9.00	10.00
JOINT FILLER (ตร.ม.)	0.25	0.31	0.38	0.44	0.50	0.56	0.63
JOINT SEALER (ลิตร)	1.25	1.56	1.88	2.19	2.50	2.81	3.13
แผ่นพลาสติก (ตร.ม.)	2.40	3.00	3.60	4.20	4.80	5.40	6.00
ไม้แบบ (ตร.ม.)	0.30	0.38	0.45	0.53	0.60	0.68	0.75

Metal Cap	ราคาชุดละ	=	10	บาท
Joint Filler	ราคาตารางเมตรละ	=	400	บาท
Joint Sealer	ราคาลิตรละ	=	45	บาท
แผ่นพลาสติก	ราคาเมตรละ	=	10	บาท

รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความกว้าง PANEL SIZE	=	4.00	เมตร
ค่าเหล็กเสริม	=	108.41	บาท
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง (งานผิวทางคอนกรีต:ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง...)	=	92.16	บาท
ค่าสี+จาระบี	=	28.00	บาท
JOINT SEALER	=	72.00	บาท
แผ่นพลาสติก	=	40.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	340.57	บาท
ค่างานต้นทุน	=	85.14	บาท/เมตร

หมายเหตุ : ตัวเลขที่ใช้ในการคำนวณอาจไม่ตรงตามตาราง ขึ้นอยู่กับแบบระบุ

ความกว้างช่องจราจร	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
ความหนา (ซม.)	15	15	15	15	15	15	15
DOWEL BAR (กก.)	2.78	5.58	6.69	7.81	8.92	10.04	11.15
ตัด JOINT ลึก (ซม.)	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375
ทาสี + จาระบี (ชุด)	4.00	5.00	6.00	7.00	8.00	9.00	10.00
JOINT SEALER (ลิตร)	0.75	0.94	1.13	1.31	1.50	1.69	1.88
แผ่นพลาสติก (ตร.ม.)	2.40	3.00	3.60	4.20	4.80	5.40	6.00

ค่าทาสี + จาระบี ที่ DOWEL BAR	ราคาชุดละ	=	4	บาท
Joint Sealer	ราคาลิตรละ	=	45	บาท
แผ่นพลาสติก	ราคาเมตรละ	=	10	บาท

รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความกว้าง PANEL SIZE		=	-	เมตร
ค่าเหล็กเสริม		=	-	บาท
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง (งานฉิวทางคอนกรีต:ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง...)		=	-	บาท
JOINT SEALER		=	-	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม		=	-	บาท
ค่างานต้นทุน		=	-	บาท/เมตร

หมายเหตุ : ตัวเลขที่ใช้ในการคำนวณอาจไม่ตรงตามตาราง ขึ้นอยู่กับแบบระบุ

ความหนา (ซม.)	15
TIR BAR (กก.)	15.78
ตัด JOINT ลึก (ซม.)	0.0375
JOINT SEALER (ลิตร)	0.00

Joint Sealer ราคาลิตรละ = 4 บาท

งานไม้แบบ

ไม้แบบ = พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้ยางหรือเทียบเท่า	=	542.06	ลูกบาศก์ฟุต
ไม้คร่าว	=	162.61	ลูกบาศก์ฟุต
ไม้ค้ำยันไม้คร่าว	=	16.20	กิโลกรัม
ตะปู	=	8.64	ตารางเมตร
รวม	=	729.51	บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้งคิดจากไม้แบบพื้นที่ 1 ตารางเมตร	=	182.37	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	133.00	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	-	บาท/ตร.ม.
รวม	=	315.37	บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้งคิดจากไม้แบบพื้นที่ 1 ตารางเมตร	=	145.90	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	133.00	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	-	บาท/ตร.ม.
รวม	=	278.90	บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม = ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า	=	542.06	ลูกบาศก์ฟุต
ไม้อัดขนาดหนา 4 มม.	=	85.45	ตารางเมตร
ไม้คร่าว	=	162.61	ลูกบาศก์ฟุต
ตะปู	=	8.64	กิโลกรัม
รวม	=	798.76	บาท/ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้งคิดจากไม้แบบพื้นที่ 1 ตารางเมตร	=	266.25	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	133.00	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	-	บาท/ตร.ม.
รวม	=	399.25	บาท/ตร.ม.

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก	ขนาด Ø	0.60 เมตร	
ขุดดิน	=	-	บาท/เมตร
ค่าท่อ	=	-	บาท/เมตร
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 คัน : ค่าขนท่อขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท			
ค่าขนส่ง = (... x 13) + 300		1.00 กม.	= - บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งเฉลี่ย = (... / 18)			= - บาท/เที่ยว
ค่าวาง และกลบกลับ	=	-	บาท/เมตร
ค่าใช้จ่ายรวม	=	-	บาท/เมตร
ค่างานต้นทุน	=	-	บาท/เมตร

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก	ขนาด Ø	- เมตร	
ขุดดิน	=	-	บาท/เมตร
ค่าท่อ	=	-	บาท/เมตร
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 คัน : ค่าขนท่อขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท			
ค่าขนส่ง = (... x 13) + 300		- กม.	= - บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งเฉลี่ย = (... / 18)			= - บาท/เที่ยว
ค่าวาง และกลบกลับ	=	-	บาท/เมตร
ค่าใช้จ่ายรวม	=	-	บาท/เมตร
ค่างานต้นทุน	=	-	บาท/เมตร

หมายเหตุ : ตัวเลขที่ใช้ในการคำนวณอาจไม่ตรงตามตาราง ขึ้นอยู่กับแบบระบุ

ขนาดท่อ (ม.)	จำนวน/เที่ยว (ม.)	ค่าวางและกลบกลับ (บาท/ม.)	ปริมาตรท่อรวมช่องว่างภายใน (ลบ.ม.)	BEDDING คอนกรีตหยาบ (ลบ.ม.)
Ø 0.40	32	140	0.212	0.18
Ø 0.60	24	345	0.442	0.32
Ø 0.80	18	421	0.770	0.50
Ø 1.00	10	510	1.169	0.75
Ø 1.20	8	575	1.651	1.00

งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด - เมตร

มุม SKEW ... องศา ดินถมหลังท่อสูง ... ม.

ชุดดิน	=	-	บาท
คอนกรีตหยาบ	=	-	บาท
คอนกรีต CLASS B	=	-	บาท
เหล็กเสริม	=	-	บาท
ลวดผูกเหล็ก	=	-	บาท
ไม้แบบ (3)	=	-	บาท
นั่งร้าน LS.	=	-	บาท
ขนส่งเครื่องมือ LS.	=	-	บาท
โรงงาน LS.	=	-	บาท
ทุบคอนกรีตโครงสร้างเดิม	=	-	บาท
สะพานเบี่ยง	=	-	บาท
ทางเบี่ยง	=	-	บาท
ท่อกลม Ø 1.00 ม.	=	-	บาท
JOINT FILLER	=	-	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	-	บาท
ค่างานต้นทุน	=	-	บาท/เมตร

รายละเอียดการดำเนินงาน

1. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก-ขอยเลียบคลองน้ำแดง หมู่ที่ 6 บ้านน้ำแดงนอก/เชื่อม หมู่ที่ 3 บ้านน้ำจืดน้อย ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

1.1) ประเภทงาน เป็นประเภทงานทาง(ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก)

1.2) ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

1.3) งวดงาน 2 งวด

- งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างงานทางป่าและขุดตอ ,งานรองพื้นทางลูกรังแล้วเสร็จ ภายใน 60 วัน

- งวดที่ 2(งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 85 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงานทรายรองพื้นได้ผิวคอนกรีต,งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต และติดตั้งป้ายโครงการ ตลอดจนงานอื่นๆแล้วเสร็จตามสัญญาจ้าง

ค่าแบบแปลน 500.- บาท

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

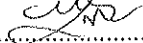
(นายเรืองวัฒน์ เรืองศรี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายพิศาล ม้าล้อม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวนันทชวัล มีสุข)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสมเกียรติ สาลี)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสิทธิชัย วิชัย)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายเสียบคลองน้ำแดง หมู่ที่ 6 บ้านน้ำแดงนอก เข้ม หมู่ที่ 3
บ้านน้ำจืดน้อย ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
P_o = 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

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

2.งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

2.1 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วย
ตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (MELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย
(DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ให้หมายความรวมถึง
ถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสสะพาน (R.C.BRIDGE APPROACH) ด้วย

$$\text{ใช้สูตร } K_{3.4} = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.15 St/So$$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตร

K	= Escalation Factor
It	= ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	= ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ct	= ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	= ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Mt	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
St	= ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	= ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Gt	= ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	= ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
At	= ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	= ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Et	= ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	= ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ft	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Act	= ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Aco	= ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PVct	= ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	= ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
GIpt	= ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	= ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PET	= ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	= ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Wt	= ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	= ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง
ที่ ๔๙๑ /๒๕๖๓
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง จะดำเนินการจ้างก่อสร้างงานโครงการตามรายละเอียด
ดังนี้

๑. โครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวน ๑๐
โครงการ

๑.๑ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยหัวถนน - บ่อกึ่ง หมู่ที่ ๑ ตำบล
บางแก้ว อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร
ยาว ๑,๓๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕,๓๒๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การ
บริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๓,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๑.๒ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยปากจั่นวิทยา - บ้านยายผ่อง หมู่ที่ ๒
ตำบลปากจั่น อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร
ยาว ๘๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๓,๒๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๒,๑๐๐,๐๐๐.- บาท

๑.๓ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยหลวงยา หมู่ที่ ๒ บ้านบางสังคี
ตำบลหาดส้มแป้น อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง
๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑,๑๖๐ ตารางเมตร ตามแบบที่
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๑.๔ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยเลียบบคลองน้ำแดง หมู่ที่ ๖
บ้านน้ำแดงนอก เชื่อม หมู่ที่ ๓ บ้านน้ำจืดน้อย ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง โดยทำการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่
รวมไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน
๑,๖๐๐,๐๐๐.- บาท

๑.๕ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยห้วยเคียน หมู่ที่ ๔ ตำบลลำเลียง
ถึงซอยพรุษา หมู่ที่ ๑ ตำบลบางใหญ่ อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมท่อลอดเหลี่ยม ตามแบบที่องค์การ
บริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๒,๘๐๐,๐๐๐.- บาท

๑.๖ โครงการก่อสร้างบ่อบาดาลพร้อมถังน้ำใสและระบบจ่ายน้ำ ซอยบางหมัก หมู่ที่ ๓
ตำบลหาดส้มแป้น อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างบ่อบาดาลพร้อมถังน้ำใสและระบบ
จ่ายน้ำ ขนาดความจุ ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมระบบจ่ายน้ำ ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง
กำหนด เป็นเงิน ๑,๓๐๐,๐๐๐.- บาท

๑.๗ โครงการก่อสร้างบ่อบาดาลพร้อมถังน้ำใสและระบบจ่ายน้ำ หมู่ที่ ๒ บ้านบางสังคี ตำบลหาดส้มแป้น อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างบ่อบาดาลพร้อมถังน้ำใสและระบบจ่ายน้ำ ขนาดความจุ ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมระบบจ่ายน้ำ ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง กำหนด เป็นเงิน ๑,๑๐๐,๐๐๐.- บาท

๑.๘ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบรางยู ซอยทาวเฮ้าส์ หมู่ที่ ๑ บ้านปากคลอง ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบรางยู ขนาดกว้างภายใน ๐.๖๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ยาว ๒๖๕.๐๐ เมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๑,๔๐๐,๐๐๐.- บาท

๑.๙ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมคอสสะพาน หมู่ที่ ๔ ตำบลละอุ่นใต้ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างพื้นคอนกรีตเชื่อมต่อคอสสะพาน กว้าง ๗.๐๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร เเทดาคอนกรีตด้านข้างสะพาน ยาว ๑๕.๐๐ เมตร พร้อมสร้างรางระบายน้ำด้านข้างสะพาน กว้างไม่น้อยกว่า ๑.๐๐ เมตร ยาว ๑๕.๐๐ เมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๒๕๐,๐๐๐.- บาท

๑.๑๐ โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๓ ตำบล จ.ป.ร. อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างอาคาร ขนาดกว้าง ๒๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๘.๐๐ เมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๔,๒๐๐,๐๐๐.- บาท

๒. สภาพองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง ได้มีมติในการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๓ อนุมัติให้กันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ จำนวน ๘ โครงการ

๒.๑ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยโชคพัฒนา หมู่ที่ ๖ ตำบล จ.ป.ร. อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๕๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๑,๓๐๐,๐๐๐.- บาท

๒.๒ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยรวมใจพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ (ระยะที่ ๒) ตำบล จ.ป.ร. อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๕๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๑,๓๐๐,๐๐๐.- บาท

๒.๓ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยบ้านยายน้อย - สุวิทย์ หมู่ที่ ๘ ตำบลปากจั่น อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๑,๑๐๐,๐๐๐.- บาท

๒.๔ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ๔ ชั้น รหัส สน.ศท. ๔/๑๒ ของโรงเรียนบ้านโนนง ตำบลโนนงเหนือ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง โดยทำระบบกันซึมผนัง ๔ ชั้น ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙๙ ตารางเมตร (ภายนอก) เปลี่ยนฝ้าเพดาน พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖๕ ตารางเมตร พร้อมทาสี เปลี่ยนหลังคาเมทัลชีท เปลี่ยนประตูห้องน้ำและปรับปรุงระบบไฟฟ้า เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๒.๕ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารอนุบาล สน.ศท.๘ อนุบาลโรงเรียนบ้านโนนง ตำบลโนนงเหนือ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง โดยทำโครงสร้างหลังคาปิดช่องโถงกลาง ขนาด ๕.๐๐ x ๖.๐๐ เมตร จำนวน ๒ ช่อง ติดตั้งประตูม้วน สูง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๓.๗๐ เมตร จำนวน ๑ ชุด ซ่อมฝ้าเพดาน และปรับปรุงระบบไฟฟ้า เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐.- บาท

๒.๖ โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามคลองบางนอน ซอยปอนไก่ - ซอย
ศรชัย หมู่ที่ ๑ ตำบลบางนอน อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก
กว้าง ๗.๐๐ เมตร ยาว ๓๐.๐๐ เมตร แบบมีทางเดินเท้า ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด
เป็นเงิน ๓,๔๘๐,๐๐๐.- บาท

๒.๗ โครงการซ่อมสร้างผิวถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายตอนกลาง - ทราบายู ตำบลน้ำจืด
อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง โดยทำการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ไหล่ทาง
ข้างละ ๑.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๒๕๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ตาราง
เมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๒.๘ โครงการพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานและสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน
บ้านในวง ตำบลในวงเหนือ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างห้องส้วมนักเรียนชั้นเดียว ขนาด
๑๐ ที่ ตามแบบ สน.ศท.ส.๑๐ ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร ยาว ๖.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๕.๕๐ ตาราง
เมตร เป็นเงิน ๔๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. สภาพองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง ได้มีมติในการประชุมสภาองค์การบริหารส่วน
จังหวัดระนอง สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ อนุมัติให้ใช้จ่ายเงิน
สะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวน ๒ โครงการ

๓.๑ โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม บริเวณซอยยายชำ หมู่ที่ ๓ บ้านหาดส้มแป้น
ตำบลหาดส้มแป้น อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก
ขนาด ๒ - ๑.๒๐ x ๑.๒๐ x ๘.๐๐ เมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนองกำหนด เป็นเงิน
๓๕๐,๐๐๐.- บาท

๓.๒ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
ซอยหมู่บ้านระนองฮิลล์ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางนอน อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง โดยทำการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร ความยาว ๓๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมกัน
ไม่น้อยกว่า ๒,๗๑๖.๐๐ ตารางเมตร พร้อมรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้างภายใน ๐.๘๐
เมตร ความลึกเฉลี่ย ๐.๘๐ เมตร ความยาว ๗๗๒.๐๐ เมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง
กำหนด เป็นเงิน ๘,๒๐๐,๐๐๐.- บาท

เพื่อปฏิบัติให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๓๖ และวันที่ ๒๘
มิถุนายน ๒๕๓๗ เรื่อง มาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา และประกาศ
คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงาน
ก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

(๑) นายเรืองวัฒน์ เรืองศรี	นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
(๒) นายพิศาล ม้าล้อม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
(๓) นางสาวนันทวัล มีสุข	ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการ
(๔) นายสมเกียรติ สาลี	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ
(๕) นายสิทธิชัย วิชัย	ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการ

/โดยให้คณะกรรมการ...

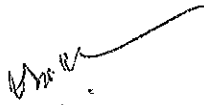
โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งมีหน้าที่ดังนี้

๑. กำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางให้ถูกต้องเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ แล้วนำเสนอนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

๒. แจงรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างส่งให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินหรือสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ในกรณีที่มีราคาของผู้เสนอราคาขายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง แตกต่างจากราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายสุวิทย์ พลิกชัย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

๓๓

รองนายกฯ.....
ปลัดองค์การฯ.....
รองปลัดองค์การฯ.....
ผอ.กอง..... ๐๕
ทบ. ฝ่าย.....
จบท. } P๓
อื่นๆ.....