

ใบประมาณการราคาจ้างเหมาก่อสร้างทาง
 องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง
 งบประมาณปี 2559

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหน้าม่วง-ต้นกุล (วิทยาลัยพล)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลเกาะเปียง อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง

ประมาณราคาวินิจฉัย 12 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	คำนวณต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานถางป่าขาดต่อ	ตร.ม.	-	-	-	
2	งานกรุยทาง	ตร.ม.	925.75	1.66	1,536.75	
3	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดทางเดิม	ตร.ม.	1,851.50	9.30	17,218.95	
4	งาน Benching	ลบ.ม.	-	-	-	
5	งานดินตัด	ลบ.ม.	-	-	-	
6	งานดินถม (จากดินขนส่ง)	ลบ.ม.	343.51	199.99	68,697.56	
7	งานดินถม (จากดินตัด)	ลบ.ม.	-	-	-	
8	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง) หนาเฉลี่ย 0.15 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	
9	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก) หนาเฉลี่ย 0.20 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	
10	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	
11	งานลาดยาง PRIME COAT	ตร.ม.	-	-	-	
12	งานลาดยาง TACE COAT	ตร.ม.	-	-	-	
13	งานผิวทางชนิดคอนกรีต หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	277.73	1,820.24	505,526.15	
	13.1 ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	1,851.50	12.12	22,440.18	
	13.2 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต	ม.	49.40	21.57	1,065.56	
	13.3 ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	ม.	49.40	12.91	637.75	
14	งานทรายหยาบรองพื้น หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	106.46	639.04	68,033.00	
15	wire mesh ขนาด 4 มม. @ 0.20X0.20 ม.	ตร.ม.	1,851.50	35.00	64,802.50	
16	ค่าแบบข้างคิติดามยาว 2 ข้าง	ม.	529.00	21.94	11,606.26	
17	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	121.67	140.45	17,088.55	
18	งานเหล็กกรวยต่อคอนกรีต					
	18.1 เหล็ก DB Ø 12 มม.	ตัน	-	-	-	
	18.2 เหล็ก RB Ø 19 มม.	ตัน	0.63	23,364.49	14,699.94	
19	งานระบายน้ำ					
	19.1 งานท่อลอดกลม คสล.					
	19.1.1 ขนาด Ø 0.40 X 1.00 เมตร	ท่อน	-	-	-	
	19.1.2 ขนาด Ø 0.60 X 1.00 เมตร	ท่อน	-	-	-	
	19.1.3 ขนาด Ø 0.80 X 1.00 เมตร	ท่อน	-	-	-	
	19.1.4 ขนาด Ø 1.00 X 1.00 เมตร	ท่อน	26.00	10,390.00	270,140.00	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
20	งานเครื่องหมายจราจร					
	20.1 ป้ายจราจรแบบ น-1	ชุด	-	-	-	
	20.2 ป้ายจราจรแบบ ต75	ชุด	-	-	-	
	20.3 ป้ายจราจรแบบ ต25	ชุด	-	-	-	
	20.4 ป้ายจราจรแบบ บ1	ชุด	-	-	-	
	20.5 ป้ายจราจรแบบ บ33	ชุด	-	-	-	
	20.6 GUARD RAIL	เมตร	-	-	-	
	20.7 งานหลักแนวโค้ง คสล.	หลัก	-	-	-	
	20.8 TIMBER BARRICADE	เมตร	-	-	-	
	20.9 งานทาสีเครื่องหมายบนผิวทาง					
	20.9.1 ชนิดสีขาว	ตร.ม.	-	-	-	
	20.9.2 ชนิดสีเหลือง	ตร.ม.	-	-	-	
21	งานอำนวยความสะดวกอื่นๆ					
	21.1 RUMBLE STRIP	ตร.ม.	-	-	-	
22	งานป้องกันการกัดเซาะ					
	22.1 งานปลูกหญ้าแบบ ปักแถว	ตร.ม.	-	-	-	
	22.2 งานปลูกหญ้าแบบ	ตร.ม.	-	-	-	
	รวมค่าต้นทุนงานทาง				1,063,493.15	

พื้นที่

กว้าง	ยาว	พื้นที่รวม
3.5	529.00	1,851.50

ทรายหยาบ

กว้าง	ยาว	หนา	รวม	เพื่อ	รวม
3.5	529.00	0.05	92.58	13.89	106.46

คอนกรีต

กว้าง	ยาว	หนา	รวม
3.5	529.00	0.15	277.73

ลูกกรง

ไฮล์ทางกว้าง	ยาว	หนา	รวม	เพื่อ	รวม
1	529.00	0.20	105.80	15.87	121.67

Construction Joint RB 19

จำนวนรอยต่อ	529.00	10.00	52.90	ช่วง
ความกว้างถนน	3.5	0.3	10.66667	ท่อน
ท่อนละ		0.50	5.33	เมตร/ช่วง
52.5 ช่วง	52.90	5.33	282.1333	เมตร
นน.เมตรละ		2.23	629.1573	กก.
ทำเป็นต้น			0.629157	ต้น

Longtitudinal Joint DB 12

ความยาวถนน	ระยะห่าง	จำนวนท่อน
529.00	0.3	1763.333 ท่อน

ก่อนละ

0.50 881.67 เมตร

นน.เมตรละ

0.888 782.92 กก.

ทำเป็นตัน

0.78292 ตัน

ลูกรังเสริมจุดที่ 1

กว้าง	ยาว	ลึก	รวม	เพื่อ
1.00	200.00	1.00	200.00	30.00

ลูกรังเสริมจุดที่ 2

กว้าง	ยาว	ลึก	รวม	เพื่อ	รวม
1.00	329.00	0.30	98.70	14.81	230.00

ค่าหยอดยาง 49.40 ม.

ค่าหยอดยางฝากลาง	529.00 ม.	รวม
		113.51