

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง
งบประมาณประจำปี 2559

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสูงมาก-คลองทำน้อย

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 8 ตำบล ทุ่งปรัง อำเภอลือชัย จังหวัด นครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร. ระยะทาง 167 เมตร

ไหล่ทาง กว้าง 0.5 เมตร.

ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ แบบเลขที่ /2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน			ราคากลาง(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคากลางต่อหน่วย	รวม
1	งานพื้นทาง							
	เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม	1,002.00	ตร.ม.	1.40	1,402.80	1.3365	1.87	1,874.84
2	งานผิวทางคอนกรีต						-	-
	ทรายรองพื้น	41.75	ลบ.ม	300.00	12,525.00	1.3365	400.95	16,739.66
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	835.00	ตร.ม.	305.80	255,343.00	1.3365	408.70	341,265.92
3	งานรอยต่อ						-	-
	CONTRACTION JOINT	58.00	เมตร	170.06	9,863.42	1.3365	227.28	13,182.46
	EXPANSION JOINT	5.00	เมตร	234.47	1,172.34	1.3365	313.37	1,566.83
	LONGSION JOINT	167.00	เมตร	46.61	7,784.49	2.3365	108.91	18,188.45
4	งานไหล่ทาง						-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	28.724	ลบ.ม.	400.00	11,489.60	1.3365	534.60	15,355.85
	เกลี่ยเรียบ	167	ตร.ม.	1.40	233.80	1.3365	1.87	312.47
5	ครุภัณฑ์งานทาง						-	-
	ป้ายชื่อซอย	1.00	ป้าย	1,500.00	1,500.00	1.00	1,500.00	1,500.00
	รวมคำนวณต้นทุนเป็นเงิน							409,986.50
	ขอยกไป							409,986.50

ใบเสนอราคา ปริมาณวัสดุและราคา (B0Q)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายลงมาก-คลองท่าน้อย หมู่ที่ 8

ปริมาณงาน : กว้าง 5.00 เมตร ความยาว 167 เมตร หนา 0.15 เมตรหรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 835 ตารางเมตร

ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร ตามแบบ อบต. ทู่งปรังกำหนดและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 2 ป้าย

และติดตั้งป้ายชื่อซอย จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลทู่งปรัง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

เสนอราคาโดย ร้าน / หจก. / บริษัท ลงวันที่.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน			ราคากลาง(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคากลางต่อหน่วย	รวม
1	งานพื้นทาง เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม งานผิวทางคอนกรีต ทรายรองพื้น ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม							
3	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT EXPANSION JOINT LONGSION JOINT							
4	งานไหล่ทาง หินคลุกไหล่ทาง เกลี่ยเรียบ ครุภัณฑ์งานทาง ป้ายชื่อซอย							
	รวมค่างานต้นทุนเป็นเงิน							
	ยอดยกไป							

หมายเหตุ

ตัวอักษร.....

ปริมาณวัสดุให้ผู้รับจ้างคิดจากแบบแปลน

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....

รายการคิดคำนวณราคางาน ก่อสร้าง ประเภทงานทาง สะพาน ท่อเหลี่ยม

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

แผ่น 1

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายลูกมวก-คลองทำน้อย หมู่ที่ 8

ปริมาณงาน : กว้าง 5.00 เมตร ความยาว 167 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 835 ตารางเมตร

ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร ตามแบบ อบต. ทุ่งปรัง กำหนดและคิดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 2 ป้าย

และติดตั้งป้ายชื่อซอย จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งปรัง อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน			
				กว้าง	ยาว	ไหล่ 2 ข้าง
1	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม			5	167	1
1.1	เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,002.00	(6.00x167) หมายถึงเหตุ 6.00 เมตร รวมไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร 2 ข้าง		
2	งานผิวทางคอนกรีต					
2.1	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	41.75	(5.00x167x0.05)		
2.2	ผิวทางคอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	835.00	(5.00x167)		
2.3	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต (Expansion Joint)	เมตร	5.00	((167/100)-1)x5.00		
2.4	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง (Contraction Jion)	เมตร	58.00	(167/10+1)-167/100)x5.00		
2.5	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง (Longitudinal Jion)	เมตร	167.00			
3	งานไหล่ทาง					
3.1	ไหล่ทางหินคลุกหนา (ข้างละ 0.50 เมตร)	ลบ.ม.	28.72	(0.068x2x167)		

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

งานก่อสร้าง : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายลงมาก-คลองทำน้อย หมู่ที่ 8

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 100 ของค่าจ้างเหมาตามที่ได้กลงทำสัญญาว่าจ้าง
(สุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการระหว่างดำเนินการ
งานปรับเกรดพื้นทางเดิม จำนวน 1,002 ตารางเมตร
งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต จำนวน 41.5 ลบ.ม.
งานผิวทางคอนกรีต กว้าง 5 เมตร ยาว 167 เมตรหนา 0.15 เมตร
หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 835 ตารางเมตร
งานรองต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint) จำนวน 5 เมตร
งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint) จำนวน 58 เมตร
ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดคยา (Longitudinal Joint) จำนวน 167 เมตร
งานไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร งานติดตั้งป้ายโครงการรอบต.ทุ่งปรัง
รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง
ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้แบ่งงาน

(นายวัชรินทร์ เมืองด้วง)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....ตรวจ / เห็นชอบ

(นายพลเดช แก้วประจบ)

ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ลงวันที่

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพลเดช แก้วประจบ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวัชรินทร์ เมืองด้วง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ จำเพ็ง)

งานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 5.00 เมตร ยาว 167 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า

835ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายลูงมาก-คลองทำน้อย หมู่ที่ 8

ตอน.....

อยู่ในท้องที่จังหวัดนครศรีธรรมราช ราคาน้ำมันโซล่า 23.39 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย %

เงินประกันผลงานหัก % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กก.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ค่าตัด (บาท)	รวม (บาท)
	คอนกรีต Strength 240 ksc.	บาท/ลบ.ม.	1,700.00		-			1,700.00
5	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4.0 มม. 20x20 ซม.	บาท/ตร.ม.	25.50	-	-			25.50
9	เหล็ก RB Ø 19 mm.	บาท/ตัน	22.71	-	-			22.71
19	หินคลุก	บาท/ลบ.ม.	400.00	-	-			400.00
23	ทรายหยาบ	บาท/ลบ.ม.	300.00	-	-			300.00
24	ยาง ชนิดเออีแข็งตัวช้าเกรด CSS-1	บาท/ตัน	24.15					24.15
25	แผ่นพื้นสำเร็จรูป	บาท/เมตร	100.00					100.00

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ