

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายณรงค์ - เขตหมู่ที่ 8

หมู่ที่ 15

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ราคากลาง
1	งานพื้นทาง							
	เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,250.00	1.40	1,750.00	1.3365	1.87	2,338.88
2	งานผิวทางคอนกรีต						-	-
	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	50.00	300.00	15,000.00	1.3365	400.95	20,047.50
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	ตร.ม.	1,000.00	311.45	311,450.00	1.3365	416.25	416,252.93
3	งานรอยต่อ						-	-
	CONTRACTION JOINT	เมตร	92.00	170.06	15,645.06	1.3365	227.28	20,979.62
	EXPANSION JOINT	เมตร	4.00	234.43	937.72	1.3365	313.32	1,253.26
4	งานไหล่ทาง						-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	ลบ.ม.	43.00	400.00	17,200.00	1.3365	534.60	22,987.80
	เกลี่ยเรียบ	ตร.ม.	250.00	1.40	350.00	1.3365	1.87	467.78
5	ครุภัณฑ์งานทาง						-	-
	ป้ายชื่อซอย	ป้าย	1.00	1,500.00	1,500.00	1.0000	1,500.00	1,500.00
TOTAL								485,757.76

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	363,832.78
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3365
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ $= 1 + 3 / (1 \times 4 + (2 \times 5))$	=	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = 4 x 6	=	
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = 5 x 6	=	
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			485,000.00

ตัวอักษร

(สีแดงแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ทุ่งปรังที่

ลงวันที่

ได้ ร่วมประชุมกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายพลเดช แก้วประจบ)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายวัชรินทร์ เมืองด้วง)

ตรวจ

ผู้อำนวยการกองช่าง

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

รายการคิดคำนวณราคางาน ก่อสร้าง ประเภทงานทาง สะพาน ท่อเหลี่ยม

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

แผ่น 1

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายณรงค์-เจตพุมูที่ 8

ปริมาณงาน : กว้าง 4.00 เมตร ความยาว 250 เมตร หน้า 0.15 เมตรหรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1000 ตารางเมตร

ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร ตามแบบ อบต. ทุ่งปรังกำหนดและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 2 ป้าย

และติดตั้งป้ายชื่อซอย จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 15 ตำบลทุ่งปรัง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน			
				กว้าง	ยาว	ไหล่
1	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม			4	250	1
1.1	เกรดเกลี่ยพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,250.00	(5.00x250) หมายถึง 5.00 เมตร รวมไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร 2 ข้าง		
2	งานผิวทางคอนกรีต					
2.1	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	ลบ.ม.	50.00	(4.00x250x0.05)		
2.2	ผิวทางคอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,000.00	(4.00x250)		
2.3	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต (Expansion J0int)	เมตร	4.00	((250/100)-1)x4.00		
2.4	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง (Contraction Jion)	เมตร	92.00	250/10+1)-(250/100)x4.00		
2.5	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง (Longitudinal Jion)	เมตร	0.00			
3	งานไหล่ทาง					
3.1	ไหล่ทางหินคลุกหนา (ข้างละ 0.50 เมตร)	ลบ.ม.	43.00	(0.068x2x250)		
				(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ		
				(ลงชื่อ).....กรรมการ		
				(ลงชื่อ).....กรรมการ		