

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายณรงค์ - ชายเขาพร่ง

หมู่ที่ 15

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ราคากลาง
1	งาน (Clearing and Grubbing)			-	-	-	-	-
	เครื่องจักรขนาดกลาง	ตร.ม.	1225	3.61	4,422.250	1.4019	5.061	6,199.552
2	งานผิวทางคอนกรีต			-	-	-	-	-
	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	49	317.880	15,576.120	1.4019	445.636	21,836.163
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	ตร.ม.	980	298.910	292,931.800	1.4019	419.042	410,661.090
3	งานรอยต่อ			-	-	-	-	-
	CONTRACTION JOINT	เมตร	176	130.572	22,980.672	1.4019	183.049	32,216.604
	EXPANSION JOINT	เมตร	16	229.311	3,668.976	1.4019	321.471	5,143.537
4	งานไหล่ทาง			-	-	-	-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	ลบ.ม.	42	328.220	13,785.240	1.4019	460.132	19,325.528
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	ตร.ม.	245	1.710	418.950	1.4019	2.397	587.326
5	ป้ายงานทาง			-	-	-	-	-
	ป้ายชื่อซอย	ป้าย	1	2,500.000	2,500.000	1.4019	3,504.750	3,504.750
TOTAL								499,474.551

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	356,284.008
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.4019
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) = 4×6	=	
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = 5	=	499,474.55
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			499,000.00

ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่ง อบต.ทุ่งปรังที่

ลงวันที่

ได้ประชุมกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

นายพลเดช แก้วประจบ

กรรมการ

นายวัชรินทร์ เมืองด้วง

กรรมการ

นายชนวัฒน์ จันทวี

ตรวจ

นายวัชรินทร์ เมืองด้วง

ตรวจสอบ

นายพลเดช แก้วประจบ

เห็นชอบ

นางสาววิณา โต๊ะสาน

อนุมัติ

นายสันติ พันธวารี

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง
งบประมาณประจำปี 2560

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายณรงค์ - ชายเขาพรัง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 15 บ้านชายเขา ตำบล ทุ่งปรัง อำเภอ สิชล จังหวัด นครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน ผิวจราจร คสล.กว้าง 4 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทาง 245 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 980 ตร.ม

ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.5 เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.ทุ่งปรัง กำหนด

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

แบบเลขที่ /2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน			ราคากลาง(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคากลางต่อหน่วย	รวม
1	งาน (Clearing and Grubbing)	-					-	
	เครื่องจักรขนาดกลาง	1225	ตร.ม.	3.61	4,422.250	1.4019	5.061	6,199.552
2	งานผิวทางคอนกรีต				-	-	-	-
	ทรายรองพื้น	49	ลบ.ม.	317.880	15,576.120	1.4019	445.636	21,836.163
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	980	ตร.ม.	298.910	292,931.800	1.4019	419.042	410,661.090
3	งานรอยต่อ				-	-	-	-
	CONTRACTION JOINT	176	เมตร	130.572	22,980.672	1.4019	183.049	32,216.604
	EXPANSION JOINT	16	เมตร	229.311	3,668.976	1.4019	321.471	5,143.537
	-	-	-	-	-	-	-	-
4	งานไหล่ทาง				-	-	-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	42	ลบ.ม	328.220	13,785.240	1.4019	460.132	19,325.528
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	245	ตร.ม.	1.710	418.950	1.4019	2.397	587.326
5	ป้ายงานทาง				-	-	-	-
	ป้ายชื่อซอย	1.00	ป้าย	2,500.00	2,500.000	1.4019	3,504.750	3,504.750
	รวมคำนวณต้นทุนเป็นเงิน				356,284.008			499,474.551
	ยอดยกไป							499,474.551

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

งานก่อสร้าง : โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายณรงค์ - ชายเขาพร่ง หมู่ที่ 15

งวดที่ 1 งานปรับเกรดพื้นทางเดิม 1225 ตารางเมตร งานผิวทางคอนกรีต กว้าง 4 เมตร ระยะทาง 245 เมตร
(สุดท้าย) หนา 0.15 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 980 ตร.ม งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint) 16
เมตร งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Contraction Joint) 176 เมตร งานไหล่ทางหินคลุกพร้อมเกลี่ย
เรียบข้างละ 0.5 เมตร งานติดตั้งป้ายโครงการ อบต.ทุ่งปรัง และงานอื่นๆตามรายละเอียดแบบแปลน
และสัญญาจ้างทุกประการ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ให้
แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ).....
(นายชนวัฒน์ จันทวี)
นายช่างโยธา

ผู้แบ่งงวดงาน

(ลงชื่อ).....
(นายวัชรินทร์ เมืองคิ้ว)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจ

(ลงชื่อ).....

ตรวจสอบ/เห็นชอบ
(นายพลเดช แก้วประจบ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ลงวันที่

ประธานกรรมการ
(นายพลเดช แก้วประจบ)

(นายวัชรินทร์ เมืองคิ้ว)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(นางสาววิณา ไต๊ะสาน)
ปลัด อบต.

กรรมการ
(นายวัชรินทร์ เมืองคิ้ว)

(นายพลเดช แก้วประจบ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสันติ พันธชาติ)
นายก อบต.

กรรมการ
(นายชนวัฒน์ จันทวี)