

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

งบประมาณประจำปี 2560

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายในไร่ (ตอนบ้านนายเสรี)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 6 บ้านทุ่งคา ตำบล ทุ่งปรัง อำเภอ ลิขด จังหวัด นครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน ผิวจราจร คสล.กว้าง 4 เมตร หยา 0.15 เมตร ระยะทาง 250 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1000 ตร.ม

ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.5 เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.ทุ่งปรัง กำหนด

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

แบบเลขที่ /2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน			ราคากลาง(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคากลางต่อหน่วย	รวม
1	งาน (Clearing and Grubbing)	-					-	
	เครื่องจักรขนาดกลาง	1250	ตร.ม.	3.61	4,512.500	1.4019	5.061	6,326.074
2	งานผิวทางคอนกรีต				-	-	-	-
	ทรายรองพื้น	50	ลบ.ม.	290.610	14,530.500	1.4019	407.406	20,370.308
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	1000	ตร.ม.	306.780	306,780.000	1.4019	430.075	430,074.882
3	งานรอยต่อ				-	-	-	-
	CONTRACTION JOINT	180	เมตร	125.205	22,536.900	1.4019	175.525	31,594.480
	EXPANSION JOINT	16	เมตร	178.870	2,861.920	1.4019	250.758	4,012.126
	-	-	-	-	-	-	-	-
4	งานไหล่ทาง				-	-	-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	43	ลบ.ม	328.220	14,113.460	1.4019	460.132	19,785.660
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	250	ตร.ม.	1.710	427.500	1.4019	2.397	599.312
5	งานติดตั้งป้ายทาง				-	-	-	-
	ป้ายชื่อซอย	1.00	ป้าย	2,583.407	2,583.407	1.4019	3,621.678	3,621.678
6	งานวางท่อระบายน้ำ				-	-	-	-
	ท่อระบายน้ำ คสล สก 0.40 ม	7.00	เมตร	1,365.46	9,558.220	1.4019	1,914.238	13,399.669
	รวมค่างานต้นทุนเป็นเงิน				377,904.407			529,784.188
	ขอยกไป							529,784.188

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย ในไร่ (ตอนบ้านนายเสรี)

หน้าที่ 6

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ราคากลาง
1	งาน (Clearing and Grubbing)			-	-	-	-	-
	เครื่องจักรขนาดกลาง	ตร.ม.	1250	3.61	4,512.500	1.4019	5.061	6,326.074
2	งานผิวทางคอนกรีต			-	-	-	-	-
	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	50	290.61	14,530.500	1.4019	407.406	20,370.308
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	ตร.ม.	1000	306.78	306,780.000	1.4019	430.075	430,074.882
3	งานรอยต่อ			-	-	-	-	-
	CONTRACTION JOINT	เมตร	180	125.21	22,536.900	1.4019	175.525	31,594.480
	EXPANSION JOINT	เมตร	16	178.87	2,861.920	1.4019	250.758	4,012.126
			0	-	-	-	-	-
4	งานไหล่ทาง			-	-	-	-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	ลบ.ม.	43	328.22	14,113.460	1.4019	460.132	19,785.660
	ไหลเกลี่ยเรียบ	ตร.ม.	250	1.71	427.500	1.4019	2.397	599.312
5	งานติดตั้งป้ายทาง			-	-	-	-	-
	ป้ายชื่อซอย	เมตร	1	2,583.41	2,583.407	1.4019	3,621.678	3,621.678
TOTAL								516,384.520

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	368,346.187
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	=	516,384.52
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			516,000.00

ตัวอักษร (ให้แนบหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่ง อบต.ทุ่งปรังที่ ๗๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๒ ก.พ.๖๑ ได้ประชุมกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ
นายพลเดช แก้วประจบ

กรรมการ
นายวัชรินทร์ เมืองคัง

กรรมการ
นายธนวัฒน์ จันทวี

ตรวจ
นายวัชรินทร์ เมืองคัง

ตรวจสอบ
นายพลเดช แก้วประจบ

เห็นชอบ
นางสาววิภา โต๊ะสาน

อนุมัติ
นายสันติ พันทาวี

หมู่ที่ 6

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

ตัวอักษร (ห้าแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่ง อบต.ทุ่งปรังที่ ๒๕๓/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๖ ก.ย.๖๐ ได้ประชุมกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

นายพลเดช แก้วประจบ

22

กรรมการ

นายวัชรินทร์ เมืองด้วง

82AP

กรรมการ

นายธวัช วัฒน จันทวี



ตรวจ

นายวัชรินทร์ เมืองคัง

2

ตรวจสอบ

นายพลเดช แก้วประจบ

2

เห็นชอบ

นางสาววิณา ไช้ะสาน

2.

อนุมัตติ

นายสันติ พันทวาช

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

งานก่อสร้าง : โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายในไร่ (ตอนบ้านนายเสรี) หมู่ที่ 6

งวดที่ 1
(สุดท้าย)

งานปรับเกรดพื้นทางเดิม 1250 ตารางเมตร งานผิวทางคอนกรีต กว้าง 4 เมตร ระยะทาง 250 เมตร

หนา 0.15 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 1000 ตร.ม งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)

16 เมตร งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Contraction Joint) 180 เมตร งานไหล่ทางหินคลุกพร้อม

เกลี่ยเรียบกว้างข้างละ 0.5 เมตร งานติดตั้งป้ายโครงการ อบต.ทุ่งปรัง 1 บ้าย และงานอื่นๆตาม

รายละเอียดแบบแปลนและสัญญาจ้างทุกประการ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนด

ไว้ในสัญญาจ้าง ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 60 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ).....
(นายธนวัฒน์ จันทวี)
นายช่างโยธา

ผู้แบ่งงวดงาน

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

ตรวจ

(ลงชื่อ).....
(นายพลเดช แก้วประจบ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ลงวันที่ ๖ ก.ค. ๖๐

ประธานกรรมการ
(นายพลเดช แก้วประจบ)
กรรมการ
(นายวัชรินทร์ เมืองคิ้ว)
กรรมการ
(นายธนวัฒน์ จันทวี)

(นายวัชรินทร์ เมืองคิ้ว)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
(นายพลเดช แก้วประจบ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาววิภา ไต้สาน)
ปลัด อบต.
(นายสันติ พันธชาติ)
นายก อบต.