

ใบประมาณราคางานจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

งบประมาณประจำปี 2560

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย นายนณิ พัดสงค์ - บ้านนางลอย

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 11 บ้านทุ่งไม้เรียง ตำบล ทุ่งปรัง อำเภอ สีชล จังหวัด นครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน ผิวจราจร คสล.กว้าง 4 เมตร หน้า 0.15 เมตร ระยะทาง 245 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 980 ตร.ม

ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.5 เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.ทุ่งปรัง กำหนด

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคามือวันที่

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.	290.610	14,239.890	1.4019	407.406	19,962.902
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	980	ตร.ม.	306.780	300,644.400	1.4019	430.075	421,473.384
3	งานรอยต่อ				-	-	-	-
	CONTRACTION JOINT	176	เมตร	125.205	22,036.080	1.4019	175.525	30,892.381
	EXPANSION JOINT	16	เมตร	178.870	2,861.920	1.4019	250.758	4,012.126
	-	-	-	-	-	-	-	-
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	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
	ชุดย้ายท่อระบายน้ำวางใหม่	7.00	เมตร	442.73	3,099.110	1.4019	620.663	4,344.642
	รวมคำนวณต้นทุนเป็นเงิน				373,649.467			523,819.188
	ขอยกไป							523,819.188

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย นายมณี พึ่งสงค์ - บ้านนางลอย หมู่ที่ 11

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ราคากลาง
	ขอยคยมา			-	360,992.137	-	-	506,074.877
6	งานวางท่อระบายน้ำ			-	-	-	-	-
	ท่อระบายน้ำ คสล. สก 0.40 ม	เมตร	7	1,365.460	9,558.220	1.4019	1,914.238	13,399.669
	ชุดย้ายท่อระบายน้ำวางใหม่	เมตร	7	442.730	3,099.110	1.4019	620.663	4,344.642
				-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-
TOTAL								523,819.188

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	373,649.467
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	=	523819.188
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		523,000.00

ตัวอักษร (ห้าแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่ง อบต.ทุ่งปรังที่ ๗๗๐/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๖ ก.ค.๖๐ ได้ประชุมกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

 ประธานกรรมการ

นายพลเดช แก้วประจบ

 กรรมการ

นายวัชรินทร์ เมืองด้วง

 กรรมการ

นายธณวัฒน์ จันทวี

 ตรวจ

นายวัชรินทร์ เมืองด้วง

 ตรวจสอบ

นายพลเดช แก้วประจบ

 เห็นชอบ

นางสาววิณา ใต้สาน

 อนุมัติ

นายสันติ พันทาวี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย นายนม พัฒสงค์ - บ้านนางลอย

หมู่ที่ 11

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	290.610	14,239.890	1.4019	407.406	19,962.902
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	ตร.ม.	980	306.780	300,644.400	1.4019	430.075	421,473.384
3	งานรอยต่อ			-	-	-	-	-
	CONTRACTION JOINT	เมตร	176	125.205	22,036.080	1.4019	175.525	30,892.381
	EXPANSION JOINT	เมตร	16	178.870	2,861.920	1.4019	250.758	4,012.126
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	งานติดตั้งป้ายทาง			-	-	-	-	-
	ป้ายชื่อซอย	ป้าย	1	2,583.407	2,583.407	1.4019	3,621.678	3,621.678
TOTAL								506,074.877

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	360,992.137
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	=	506,074.88
ขอยกไป			506,074.00

ตัวอักษร (ห้าแสนหกพันเจ็ดสิบสี่บาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่ง อบต.ทุ่งปรังที่ ๓๓๐/ง๕๐ ลงวันที่ ๒๓/๑๒/๖๐ ได้ประชุมกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ
นายพลเดช แก้วประจบ

กรรมการ
นายวัชรินทร์ เมืองด้วง

กรรมการ
นายธณวัฒน์ จันทวี

ตรวจ
นายวัชรินทร์ เมืองด้วง

ตรวจสอบ
นายพลเดช แก้วประจบ

เห็นชอบ
นางสาววิภา ไช้สาน

อนุมัติ
นายสันติ พันทาวี

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

งานก่อสร้าง : โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย นายนมณี พัฒสงค์ - บ้านนางฉวย หมู่ที่ 11

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

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

(ลงชื่อ)..... ตรวจสอบ/เห็นชอบ
(นายพลเดช แก้วประจบ)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ๓๓๐/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๖ ก.ค. ๒๕๖๐

ประธานกรรมการ (นายพลเดช แก้วประจบ) (นายวัชรินทร์ เมืองคิ้ว) (นางสาววิณา ใต้सान)
กรรมการ (นายวัชรินทร์ เมืองคิ้ว) (นายพลเดช แก้วประจบ) ปลัด อบต.
กรรมการ (นายธนวัฒน์ จันทวี) (นายสันติ พันธวาทิ) นายก อบต.