

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

งบประมาณประจำปี 2560

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายดอนขี้เหล็ก(รพช.นางพอง)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 บ้านทุ่งใหญ่ ตำบล ทุ่งปรัง อำเภอ สีชล จังหวัด นครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน ผิวจราจร คสล.กว้าง 4 เมตร หน้า 0.15 เมตร ระยะทาง 80 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 320 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	400	ตร.ม.	3.61	1,444.000	1.4019	5.061	2,024.344
2	งานผิวทางคอนกรีต				-	-	-	-
	ทรายรองพื้น	16	ลบ.ม.	290.610	4,649.760	1.4019	407.406	6,518.499
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	320	ตร.ม.	306.780	98,169.600	1.4019	430.075	137,623.962
3	งานรอยต่อ				-	-	-	-
	CONTRACTION JOINT	56	เมตร	125.205	7,011.480	1.4019	175.525	9,829.394
	EXPANSION JOINT	4	เมตร	178.870	715.480	1.4019	250.758	1,003.031
	-	-	-	-	-	-	-	-
4	งานไหล่ทาง				-	-	-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	13	ลบ.ม	328.220	4,266.860	1.4019	460.132	5,981.711
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	80	ตร.ม.	1.710	136.800	1.4019	2.397	191.780
	รวมค่างานต้นทุนเป็นเงิน				116,393.980			163,172.721
	ยอดยกไป							163,172.721

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคอนกรีต(รพช.นางพอง)

หน้าที่ 2

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ราคากลาง
1	งาน (Clearing and Grubbing)			-	-	-	-	-
	เครื่องจักรขนาดกลาง	ตร.ม.	400	3.61	1,444.000	1.4019	5.061	2,024.344
2	งานผิวทางคอนกรีต			-	-	-	-	-
	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	16	290.610	4,649.760	1.4019	407.406	6,518.499
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	ตร.ม.	320	306.780	98,169.600	1.4019	430.075	137,623.962
3	งานรอยต่อ			-	-	-	-	-
	CONTRACTION JOINT	เมตร	56	125.205	7,011.480	1.4019	175.525	9,829.394
	EXPANSION JOINT	เมตร	4	178.870	715.480	1.4019	250.758	1,003.031
4	งานไหล่ทาง			-	-	-	-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	ลบ.ม.	13	328.220	4,266.860	1.4019	460.132	5,981.711
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	ตร.ม.	80	1.710	136.800	1.4019	2.397	191.780
5				-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-
TOTAL								163,172.721

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 116,393.980

2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $= 1 + 3 / (1 \times 4 + (2 \times 5))$

=

7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = 4 x 6

=

8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = 5

=

163,172.72

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

163,000.00

ตัวอักษร

(หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่ง อบต.ทุ่งปรังที่ ๓๕๖ ลงวันที่

ได้ประชุมกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๕ ก.ค. 2560

ประธานกรรมการ

ตรวจ

นายพลเดช แก้วประจบ

นายวัชรินทร์ เมืองด้วง

กรรมการ

ตรวจสอบ

นายวัชรินทร์ เมืองด้วง

นายพลเดช แก้วประจบ

กรรมการ

เห็นชอบ

นายธณวัฒน์ จันทวี

นางสาววิภา ใต้แสน

อนุมัติ

นายสันติ พันทาวี

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

งานก่อสร้าง: โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคอนกรีตหลัก(รพช.นางพอง) หมู่ที่ 2

งวดที่ 1 งานปรับเกรดพื้นทางเดิม 400 ตารางเมตร งานผิวทางคอนกรีต กว้าง 4 เมตร ระยะทาง 80 เมตร
(สุดท้าย)
หนา 0.15 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 320 ตร.ม งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint) 4
เมตร งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Contraction Joint) 56 เมตร งานไหล่ทางหินคลุกพร้อมเกลี่ยเรียบ
กว้างข้างละ 0.5 เมตร งานติดตั้งป้ายโครงการ อบต.ทุ่งปรัง และงานอื่นๆตามรายละเอียดแบบแปลนและ
สัญญาจ้างทุกประการ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ให้แล้ว
เสร็จภายในระยะเวลา 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

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

(ลงชื่อ)..... ตรวจ (ลงชื่อ)..... ตรวจสอบ/เห็นชอบ
(นายวัชรินทร์ เมืองด้วง) (นายพลเดช แก้วประจบ)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ลงวันที่

(นายพลเดช แก้วประจบ)	ประธานกรรมการ	(นายวัชรินทร์ เมืองด้วง)	กรรมการ	(นางสาววิณา ไช้สาน)
		หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง		ปลัด อบต.
(นายวัชรินทร์ เมืองด้วง)	กรรมการ	(นายพลเดช แก้วประจบ)	กรรมการ	(นายสันติ พันธชาติ)
		ผู้อำนวยการกองช่าง		นายก อบต.
(นายธนวัฒน์ จันทวี)	กรรมการ			