

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย รพช.-ห้วยหลุมพงส์

หน้าที่ 14

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	งานวางท่อระบายน้ำ			-	-	-	-	-
	ท่อระบายน้ำ คสล สก 0.40 ม	เมตร	14	1,365.460	19,116.440	1.4019	1,914.238	26,799.337
TOTAL								529,252.536

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	377,525.170
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 x 6	=	
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = 5	=	529,252.54
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			529,000.00

ตัวอักษร (ห้าแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่ง อบค.ทุ่งปรังที่

ลงวันที่

ได้ประชุมกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

นายพลเดช แก้วประจบ

กรรมการ

นายวัชรินทร์ เมืองด้วง

กรรมการ

นายธณวัฒน์ จันทวี

ตรวจ

นายวัชรินทร์ เมืองด้วง

ตรวจสอบ

นายพลเดช แก้วประจบ

เห็นชอบ

นางสาววิภา โฉะสาน

อนุมัติ

นายสันติ พันทาวี

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

งบประมาณประจำปี 2560

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย รพช.-ห้วยหลุมพงค์

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 14 บ้านเขาเหล็ก ตำบล ทุ่งปรัง อำเภอ สีชล จังหวัด นครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน ผิวจราจร คสล.กว้าง 4 เมตรหนา 0.15 เมตร ระยะทาง 245 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 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.	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	งานวางท่อระบายน้ำ				-	-	-	-
	ท่อระบายน้ำ คสล สก 0.40 ม	14.00	เมตร	1,365.46	19,116.440	1.4019	1,914.238	26,799.337
	รวมคำนวณต้นทุนเป็นเงิน				377,525.170			529,252.536
	ยอดยกไป							529,252.536

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

งานก่อสร้าง : โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรพช.-ห้วยหลุมพังก์ หมู่ที่ 14

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 งานไหล่ทางหินคลุกพร้อมเกลี่ย
เรียบกว้างข้างละ 0.5 เมตร งานติดตั้งป้ายโครงการ อบต.ทุ่งปรัง และงานอื่นๆตามรายละเอียดแบบ
แปลนและสัญญาจ้างทุกประการ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง
ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

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

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

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ลงวันที่

(นายพลเดช แก้วประจบ)	ประธานกรรมการ	(นายวัชรินทร์ เมืองคิ้ว)	(นางสาววิภา โต้ะสาน)
		หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง	ปลัด อบต.
(นายวัชรินทร์ เมืองคิ้ว)	กรรมการ	(นายพลเดช แก้วประจบ)	(นายสันติ พันธชาติ)
		ผู้อำนวยการกองช่าง	นายก อบต.
(นายธนวัฒน์ จันทวี)	กรรมการ		