

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย สีชลฟาร์ม - ถนน รพช.

หมู่ที่ 14

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ราคากลาง
1	งาน (Clearing and Grubbing)			-	-	-	-	-
	เครื่องจักรขนาดกลาง	ตร.ม.	1170	3.61	4,223.700	1.4019	5.061	5,921.205
2	งานผิวทางคอนกรีต			-	-	-	-	-
	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	48.75	317.880	15,496.650	1.4019	445.636	21,724.754
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	ตร.ม.	975	297.376	289,941.600	1.4019	416.891	406,469.129
3	งานรอยต่อ			-	-	-	-	-
	CONTRACTION JOINT	เมตร	175	126.674	22,167.950	1.4019	177.584	31,077.249
	EXPANSION JOINT	เมตร	15	208.716	3,130.740	1.4019	292.599	4,388.984
4	งานไหล่ทาง			-	-	-	-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	ลบ.ม	33	328.220	10,831.260	1.4019	460.132	15,184.343
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	ตร.ม.	195	1.710	333.450	1.4019	2.397	467.464
5	ป้ายงานทาง			-	-	-	-	-
	ป้ายชื่อซอย	ป้าย	1	2,500.000	2,500.000	1.4019	3,504.750	3,504.750
TOTAL								505,473.620

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	360,563.250
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.4019
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + 3 \cdot (1 \times 4 + (2 \times 5))$	=	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = 4×6	=	
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = 5	=	505,473.62
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		505,000.00

ตัวอักษร (ห้าแสนห้าพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่ง อบต.ทุ่งปรังที่ ๕๓๑๕๖๐ ลงวันที่ ๒๑/๖/๒๕๖๐ ได้ประชุมกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

นายพลเดช แก้วประจบ

กรรมการ

นายวัชรินทร์ เมืองคัง

กรรมการ

นายธนวัฒน์ จันทวี

ตรวจ

นายวัชรินทร์ เมืองคัง

ตรวจสอบ

นายพลเดช แก้วประจบ

เห็นชอบ

นางสาววิภา ไค้สวน

อนุมัติ

นายสันติ พันธวาทิ

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง
งบประมาณประจำปี 2560

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย สีชลฟาร์ม - ถนน รพช.

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 14 บ้านเขาเหล็ก ตำบล ทุ่งปรัง อำเภอ สีชล จังหวัด นครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน ผิวจราจร คสล.กว้าง 5 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทาง 195 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 975 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	1170	ตร.ม.	3.61	4,223.700	1.4019	5.061	5,921.205
2	งานผิวทางคอนกรีต				-	-	-	-
	ทรายรองพื้น	48.75	ลบ.ม.	317.880	15,496.650	1.4019	445.636	21,724.754
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม	975	ตร.ม.	297.376	289,941.600	1.4019	416.891	406,469.129
3	งานรอยต่อ				-	-	-	-
	CONTRACTION JOINT	175	เมตร	126.674	22,167.950	1.4019	177.584	31,077.249
	EXPANSION JOINT	15	เมตร	208.716	3,130.740	1.4019	292.599	4,388.984
	LONGITUDINAL JOINT	195.00	เมตร	61.22	11,937.900	1.4019	85.824	16,735.742
4	งานไหล่ทาง				-	-	-	-
	หินคลุกไหล่ทาง	33	ลบ.ม	328.220	10,831.260	1.4019	460.132	15,184.343
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	195	ตร.ม.	1.710	333.450	1.4019	2.397	467.464
5	ป้ายงานทาง				-	-	-	-
	ป้ายชื่อซอย	1.00	ป้าย	2,500.00	2,500.000	1.4019	3,504.750	3,504.750
	รวมคำนวณต้นทุนเป็นเงิน				360,563.250			505,473.620
	ยอดยกไป							505,473.620

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

งานก่อสร้าง : โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสิชลฟาร์ม - ถนน รพช. หมู่ที่ 14

งวดที่ 1
(สุดท้าย)

งานปรับเกรดพื้นทางเดิม 1170 ตารางเมตร งานผิวทางคอนกรีต กว้าง 5 เมตร ระยะทาง 195 เมตร
หนา 0.15 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 975 ตร.ม งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion JOint) 15
เมตร งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Contraction Jion) 175 เมตร งานไหล่ทางหินคลุกพร้อมเกลี่ย
เรียบข้างละ 0.5 เมตร งานติดตั้งป้ายโครงการ อบต.ทุ่งปรัง และงานอื่นๆตามรายละเอียดแบบแปลนและ
สัญญาจ้างทุกประการ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ให้แล้ว
เสร็จภายในระยะเวลา 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ).....

(นายธนวัฒน์ จันทวี)

นายช่างโยธา

ผู้แบ่งงวดงาน

(ลงชื่อ).....

(นายวัชรินทร์ เมืองด้วง)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ตรวจ

(ลงชื่อ).....

(นายพลเดช แก้วประจบ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ/เห็นชอบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ 299 ลงวันที่ 22/6/2560

(นายพลเดช แก้วประจบ)

ประธานกรรมการ

(นายวัชรินทร์ เมืองด้วง)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(นางสาววิณา ใต้सान)

ปลัด อบต.

(นายวัชรินทร์ เมืองด้วง)

กรรมการ

(นายพลเดช แก้วประจบ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสันติ พันธชาติ)

นายก อบต.

(นายธนวัฒน์ จันทวี)

กรรมการ

(นายธนวัฒน์ จันทวี)