

สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง

องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วันที่ 27 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2561

ประเภทงาน ก่อสร้างทาง
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง เขาแดง-ป่าอม
 สถานที่ตั้ง บ.ป่าอม ระยะทาง 0.300 กม.
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง CS/AC กว้าง 5.000 เมตร
 ชนิดไหล่ทาง CS/AC กว้าง 0.000 เมตร
 ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ฯ 0.300 กม. ผิวทางกว้าง 5.000 เมตร
 ช่วง กม. 0.000 ถึง กม. 0.000

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	679,868.75	1.3630	926,661.11	Factor F
2	ค่าป้ายโครงการ			3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานที่ 5.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ - ระยะเวลาดำเนินการ ๑๐ ปี
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			929,661.11	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			929,000.00	
	(เก้าแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ปากแพรก ที่ 641/2561 ลงวันที่ 23 สิงหาคม 2561 มีมติเห็นชอบให้กำหนดเป็นราคากลางในครั้งนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) AM ประธานกรรมการฯ
 (นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) SA กรรมการ ฯ
 (นายศรัคดิ์ ศรีคง)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
 (นายสุทธิลักษณ์ ชนะภักดี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง เจาแดง-ป่าอม

สถานที่ตั้ง บ.ป่าอม

ระยะทางดำเนินการ

0.300 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานถางป่าขุดต่อ		ตร.ม.								
	1.2 งานขุดหรือผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ		ตร.ม.								
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)		ตร.ม.								
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ		ตร.ม.								
	1.5 งานปรับดินทางเดิมแล้วบดทับ	1,500	ตร.ม.	-	-	10.84	16,260.00	1.3630	14.77	22,155.00	
	1.6 งานตัดแต่งชั้นบนไค		ลบ.ม.								
	1.7 งานดินตัด		ลบ.ม.								
	1.8 งานดินถม (จากการขนส่ง)		ลบ.ม.								
	1.9 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น		ลบ.ม.								
	1.10 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	150	ลบ.ม.	237.86	54.58	292.44	43,866.00	1.3630	398.59	59,788.50	
	1.11 หินคลุกบดอัดแน่น	225	ลบ.ม.	806.67	111.12	917.79	206,502.75	1.3630	1,250.94	281,461.50	
	1.12 Skin Patch		ตร.ม.								
	1.13 Skin Patch (งานฉาบผิว)		ตร.ม.								
	1.14 Deep Patch		ตร.ม.								
	1.15 Deep Patch (งานฉาบผิว)		ตร.ม.								
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	1,500	ตร.ม.	24.24	7.15	31.39	47,085.00	1.3630	42.78	64,170.00	
	2.2 Tack Coat		ตร.ม.								
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	1,500	ตร.ม.	211.28	14.85	226.13	339,195.00	1.3630	308.21	462,315.00	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)		ตร.ม.							5 ซม.	
	2.4 Slurry Seal		ตร.ม.							0 ซม.	
	2.5 Cape Seal		ตร.ม.								
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat		ตร.ม.								
	3.2 Tack Coat		ตร.ม.								
	3.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)		ตร.ม.							0 ซม.	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)		ตร.ม.							0 ซม.	
	3.4 Slurry Seal		ตร.ม.								
	3.5 Cape Seal		ตร.ม.								
4	งานตีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	78	ตร.ม.			270.00	21,060.00	1.3630	368.01	28,704.78	
	4.2 สี Traffic Paint		ตร.ม.							3 เส้นกว้าง 10 ซม.	
	4.3 Rumble Strips		ตร.ม.								
	4.4 ทางม้าลาย		แห่ง								
	ยอดยกไป						673,968.75			918,594.78	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง

เขาแดง-ป่าอม

สถานที่ตั้ง ป.ป่าอม

ระยะทาง 0.300 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา					673,968.75			918,594.78		
5	งานจราจรสงเคราะห์										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.1.1 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.		หลัก								
	5.1.2 หลักกิโลเมตร		หลัก								
	5.1.3 ป้ายจราจร		ชุด								
	5.1.4 GUARD RAIL		เมตร								
	5.2 งานติดตั้ง										
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก		ชุด								
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.		ชุด							แบบที่ 9	
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.		ชุด								
	5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55		ชุด								
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต11	2	ชุด		2,950.00	5,900.00	1.3630	4,020.85	8,041.70		
	5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30,ต57,ต62		ชุด							แบบที่ 9	
	5.2.7 ป้ายจราจร ต61		ชุด							แบบที่ 9	
	5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)		ชุด							แบบที่ 9	
	5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67		ชุด							แบบที่ 9	
	5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68		ชุด							แบบที่ 9	
	5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต69		ชุด							แบบที่ 9	
	5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต70		ชุด							แบบที่ 9	
	5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73		ชุด							แบบที่ 9	
	5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต74		ชุด							แบบที่ 9	
	5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต76		ชุด								
	5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต77		ชุด								
	5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต78		ชุด								
	5.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1		ชุด								
	5.2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)		ชุด								
	5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)		ชุด								
	5.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)		ชุด								
	5.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3		ชุด								
	5.2.23 ป้ายจราจรแบบ น4		ชุด								
	5.2.24 ป้ายจราจรแบบ น5		ชุด								
	5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น6		ชุด								
	5.2.26 ป้ายจราจรแบบ น7 - น20		ชุด								
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต28,ต31-ต56,ต56-ต60,ต75		ชุด								
	ยอดยกไป					679,868.75			926,636.48		

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง

เขาแดง-ป่าอม

สถานที่ตั้ง บ.ป่าอม

ระยะทาง 0.300 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						679,868.75			926,636.48	
	5.2.28 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต71-ต73		ชุด								
	5.2.29 ป้ายจราจรแบบ		ชุด								
	5.2.30 ป้ายจราจรแบบ		ชุด								
	5.2.31 ป้ายจราจรแบบ		ชุด								
	5.2.32 ป้ายจราจรแบบ		ชุด								
	5.2.33 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.		หลัก								
	5.2.34 หลักกิโลเมตร		หลัก								
	5.2.35 หลักเขตทาง		หลัก								
	5.2.36 หลักนำทาง		หลัก								
	5.2.37 Guard Rail บริเวณทางโค้งหรือคอสะพาน		เมตร								
	5.2.38 Guard Rail บริเวณทางตรง		เมตร								
	5.2.39 ติดเส้นทางรถไฟตัดผ่าน		แห่ง								
	5.2.40 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)		ปุ่ม								
	5.2.41 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ		แห่ง								
	5.2.42 ปรับปรุงสะพาน คสล		แห่ง								
	5.2.44 Timber Barricade		เมตร								
	5.2.43 ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง		ชุด								
6	งนวางท่อระบายน้ำ										รูปแบบที่ 2
	6.1 วางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด ศก.0.60*1.00 ม.		ท่อน								
	6.1 วางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด ศก.0.80*1.00 ม.		ท่อน								
	รวม						679,868.75			926,253.19	