สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง

องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วันที่ 17 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

ประเภทงาน ก่อสร้างทาง

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ช่องแก้ว-อนามัย ม.15

สถานที่ตั้ง บ.ดินแดงสามัคคี **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	671,125.75	**1.3630**	914,744.40	Factor F
2	ค่าป้ายโครงการ			3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 5.0%
					- พื้นที่ ฝนตกปกติ
					-ระยะเวลาดำเนินการ 90วัน
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			917,744.40	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			917,000.00	
	(เก้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				

หมายเหตุ : คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ปากแพรก ที่ 327/2561 ลงวันที่ 5 เมษายน 2561
มีมติเห็นชอบให้กำหนดเป็นราคากลางในครั้งนี้

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ
(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายสุทธิลักษณ์ ชนะภักดี)

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายศรศักดิ์ ศรีคง)

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ช่องแก้ว-อนามัย

สถานที่ตั้ง บ.ดินแดงสามัคคี **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 งานถางป่าขุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง)	-	ตร.ม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับดันทางเดิมแล้วบดทับ	1,500	ตร.ม	-	-	8.78	13,170.00	1.3630	11.96	17,940.00	
	1.6 งานตัดแต่งชั้นบันได	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินตัด	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	225	ลบ.ม.	189.74	45.19	234.93	52,859.25	1.3630	320.20	72,045.00	
	1.11 หินคลุกบดอัดแน่น	225	ลบ.ม	753.47	92.27	845.74	190,291.50	1.3630	1,152.74	259,366.50	
	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.	22.47	6.73	29.20	43,800.00	1.3630	39.79	59,685.00	
	2.2 Tack Coat	-	ตร.ม	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	1,500	ตร.ม	197.65	13.74	211.39	317,085.00	1.3630	288.12	432,180.00	5
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม	-	-	-	-	-	-	-	0
	2.4 Slurry Seal	-	ตร.ม	-	-	-	-	-	-	-	
	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
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม	-	-	-	-	-	-	-	0
	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	8 เส้นกว้าง 10 ซม.
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						**638,265.75**			**869,921.28**	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ช่องแก้ว-อนามัย

สถานที่ตั้ง บ.ดินแดงสามัคคี **ระยะทาง** 0.300 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						**638,265.75**			**869,921.28**	
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 ต5,ต6	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	-	-	-	-	-	-	-	
	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						**644,165.75**			**877,962.98**	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ช่องแก้ว-อนามัย

สถานที่ตั้ง บ.ดินแดงสามัคคี **ระยะทาง** 0.300 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						**644,165.75**	-	-	**877,962.98**	
	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.	10	หลัก	-	-	560.00	5,600.00	1.3630	763.28	7,632.80	
	5.2.34 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.35 หลักเขตทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.36 หลักนำทาง		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.37 Guard Rail บริเวณทางโค้งหรือคอสะพาน	12	เมตร	-	-	1,780.00	21,360.00	1.3353	2,376.83	28,521.96	
	5.2.38 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.39 ตีเส้นทางรถไฟตัดผ่าน	-	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	-	-	-	-	-	-	-	รูปแบบที่ 2
6	งานวางท่อระบายน้ำ	-		-	-	-	-	-	-	-	
	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						**671,125.75**			**914,341.72**	