

สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง

องค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

วันที่ 30 มกราคม พ.ศ. 2562

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีต

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

รหัสสายทาง - ชื่อสายทาง ซอยบ้านนายวิเชียร ครีออน หมู่ที่ 5 ตำบลตะพาน

สถานที่ตั้ง อ.พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง ลูกรัง กว้าง 5.00 เมตร

ชนิดไหล่ทาง ลูกรัง กว้าง 0.00 - 1.00 เมตร

ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ๑ 0.370 กม. ผิวทางกว้าง 5.00 - 6.00 เมตร

ช่วงที่ 2 กม. 0+700 ถึง กม. 1+070

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	1,044,510.29	Factor F 1.3624 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	1,044,510.29	- ระยะเวลาก่อสร้าง ๖๐ วัน
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งล้านสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)	1,044,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.370 กม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายสนธยา แซ่ลิ้ม)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางทองนรินทร์ แซ่ลิ้ม)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางวนิสสา สาโรชวงศ์)

ประมาณการราคา

ลงชื่อ

(นายสนธยา แซ่ลิ้ม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นางสาววิลาสินี ทรรพคช)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

อนุมัติ

ลงชื่อ

(นายชนิก กิจเวชวิสุทธิ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง -

ชื่อสายทาง

ซอยบ้านนายวิเชียร ศรีอ่อน หมู่ที่ 5 ตำบลตะพาน

สถานที่ตั้ง อ.พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.370 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานวางป่าขูดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	1,850	ตร.ม.	-	10.43	10.43	19,295.50	1.3624	14.20	26,270.00	
	1.4 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	120	ลบ.ม.	143.50	52.42	195.92	23,510.40	1.3624	266.92	32,030.40	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	370	ลบ.ม.	685.64	107.44	793.08	293,439.60	1.3624	1,080.49	399,781.30	
	1.10 หินคลุกปรับระดับ (ทลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	1,850	ตร.ม.	18.54	6.63	25.17	46,564.50	1.3624	34.29	63,436.50	
	2.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	1,850	ตร.ม.	169.89	11.35	181.24	335,294.00	1.3624	246.92	456,802.00	4 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	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.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานตีเส้นจราจร										
	เทอร์โมพลาสติก	150	ตร.ม.	290.00	-	290.00	43,500.00	1.3624	395.09	59,263.50	
	4.2 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานท่อลอดถนน										
	6.1 ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดต.ก. 0.6 ม.	7	เมตร	602.81	-	602.81	4,219.67	1.3624	821.26	5,748.82	
	6.2 ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดต.ก. 0.8 ม.	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.3 ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดต.ก. 1.0 ม.	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.3 คอนกรีต 1 : 2 : 4	0.50	ลบ.ม.	1,728.97	-	1,728.97	864.49	1.3624	2,355.54	1,177.77	
	ยอดยกไป						766,688.16			1,044,510.29	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง -

ชื่อสายทาง

ชอยบ้านนายวิเชียร ศรีอ่อน หมู่ที่ 5 ตำบลตะพาน

สถานที่ตั้ง อ.พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.370 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						766,688.16			1,044,510.29	
5	งานจราจรสี่เหลี่ยม										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.1.1 หลักรั้วโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.2 หลักรั้วโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.5 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้ง										
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30,ต62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.7 ป้ายจราจร ต61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68,ต70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต71	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต72 - ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	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	-	-	-	-	-	-	-	
	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 น3 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.24 ป้ายจราจรแบบ น3 (3 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.26 ป้ายจราจรแบบ น4 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ น5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.28 ป้ายจราจรแบบ น6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.29 ป้ายจราจรแบบ น7 - น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.30 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต28,ต31-ต56,ต	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						766,688.16			1,044,510.29	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง -

ชื่อสายทาง

ซอยบ้านนายวิเชียร ศรีอ่อน หมู่ที่ 5 ตำบลตะพาน

สถานที่ตั้ง อ.พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.370 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						766,688.16			1,044,510.29	
	5.2.31 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต71-ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.32 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.33 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.34 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.35 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.36 หลักรั้วค้ำ ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.37 หลักรั้วโลหะ	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.38 หลักรั้วเหล็ก	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.39 หลักรั้วไม้	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.40 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.41 Guard Rail บริเวณทางโค้ง, คอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.42 ติเส้นทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.43 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.44 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2.45 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ + บ1	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2.46 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย ต	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.47 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2.48 ป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						766,688.16			1,044,510.29	

766,688.16

ประมาณราคา

(นายสนทยา แซ่ลิ่ม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

(นายสนทยา แซ่ลิ่ม) นายช่างโยธาชำนาญงาน รก.ผู้อำนวยการกองช่าง