

สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง
องค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

วันที่ 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีต
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน
 รหัสสายทาง - ชื่อสายทาง สายหลังโรงเรียนบ้านปลายคลอง-บ้านนายไพรรัตน์ วรินทร์
 สถานที่ตั้ง อ.พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี ระยะทางตลอดสายทาง - กม.
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง ลูกรัง กว้าง 6.00 เมตร
 ชนิดไหล่ทาง ลูกรัง กว้าง 0.00 - 1.00 เมตร
 ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ฯ 0.600 กม. ผิวทางกว้าง 6.000 เมตร

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	1,744,130.25	Factor F = 1.3607 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ผนตทปกติ
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	1,744,130.25	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)	1,744,000.00	

คณะกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสนธยา แซ่ลิ่ม)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางทองนรินทร์ แซ่ลิ่ม)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายประจักษ์ แก้วทองคำ)

ลงชื่อ.....
(นายสนธยา แซ่ลิ่ม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....
(นางธันชนก อ่ำไพเพชร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

ลงชื่อ.....
(นายณิก กิจเวชวิสุทธิ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง -
 สถานที่ตั้ง อ.พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ชื่อสายทาง

สายหลังโรงเรียนบ้านปลายคลอง-บ้านนายไพร่พันธ์ วรินทร์

ระยะทางดำเนินการ

0.600 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานถมป่าขุดต่อ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วทับ (ไหล่ลูกรัง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานปรับดินเดิมแล้วทับ	3,600	ตร.ม.	-	10.63	10.63	38,268.00	1.3607	14.46	52,056.00	
	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)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	540	ลบ.ม.	612.78	109.27	722.05	389,907.00	1.3607	982.49	530,544.60	หนาเฉลี่ย0.15ม.
	1.10 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	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	3,600	ตร.ม.	19.19	6.89	26.08	93,888.00	1.3607	35.48	127,728.00	
	2.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	3,600	ตร.ม.	188.94	11.61	200.55	721,980.00	1.3607	272.88	982,368.00	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 (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานตีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	135	ตร.ม.	280.00	-	280.00	37,800.00	1.3607	380.99	51,433.65	
	4.2 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานท่อลอดถนน										
	5.1 ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดศก. 0.6 ม.	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดศก. 0.8 ม.	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดศก.1.0 ม.	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 คอนกรีต 1 :2:4	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						1,281,843.00			1,744,130.25	

รายละเอียดการประเมินราคา

รหัสสายทาง -

ชื่อสายทาง

สายหลังโรงเรียนบ้านปลายคลอง-บ้านนายไพร่ตรี วิรินทร์

สถานที่ตั้ง อ.พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.600 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,281,843.00			1,744,130.25	
6	งานจราจรสงเคราะห์										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.5 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้ง										
	6.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30,ต62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.7 ป้ายจราจร ต61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68,ต70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต71	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต72 - ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.23 ป้ายจราจรแบบ น3 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.24 ป้ายจราจรแบบ น3 (3 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.25 ป้ายจราจรแบบ น4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.26 ป้ายจราจรแบบ น4 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.27 ป้ายจราจรแบบ น5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.28 ป้ายจราจรแบบ น6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.29 ป้ายจราจรแบบ น7 - น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.30 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต28,ต31-ต56,ต	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						1,281,843.00			1,744,130.25	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง -
 สถานที่ตั้ง อ.พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ชื่อสายทาง
 ระยะทางดำเนินการ

สายหลังโรงเรียนบ้านปลายคลอง-บ้านนายไพร่ตัน วรรณทร์
 0.600 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,281,843.00			1,744,130.25	
6.2.31	ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต71-ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.32	ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.33	ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.34	ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.35	ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.36	หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.37	หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.38	หลักเขตทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.39	หลักนำทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.40	Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.41	Guard Rail บริเวณทางโค้ง, คอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.42	ตีเส้นทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.43	ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.44	ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.45	ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ + บ1	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.46	ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย ต	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.47	Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.48	ป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						1,281,843.00			1,744,130.25	

ประมาณราคา
 (นายสนทยา แซ่ลิ้ม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ
 (นายสนทยา แซ่ลิ้ม) นายช่างโยธาชำนาญงาน รก.ผู้อำนวยการกองช่าง