

## สรุปประมาณราคาก่อสร้าง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

โครงการ	ซ่อมสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายแยก 4133 (กม 21+350)- เขาวพระ				
ประเภทงาน	เสริมผิวลาดยาง(Asphaltic Concrete)	วันที่ 12 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2558			
	ปรับระดับผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ชื่อสายทาง	สายแยก 4133 (กม 21+350)- เขาวพระ		
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน				
รหัสสายทาง	ลาดยาง				
สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 1 ตำบลตะพาน อ. พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี	ระยะทาง	1.500	กม.	
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	แอสฟัลท์ติกคอนกรีต	กว้าง	6.00	เมตร
	ชนิดไหล่ทาง	-	กว้าง	0.50	เมตร
ระยะทางดำเนินการปรับระดับผิวแอสฟัลท์	AC	1.500	กม. ผิวทางกว้าง	6.00	เมตร

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนเสริมผิวฯและปรับระดับฯ คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	4,207,433.50	1.3548	5,700,230.91	Factor F
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
				-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
				-	- เงินประกันผลงานหัก 5.0%
					- พื้นที่ ผนตกชุก
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (ห้าล้านเจ็ดแสนสองร้อยสามสิบบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)			5,700,230.91	

คิดเงินงบประมาณเพียง

5,447,300.00

(ห้าล้านสี่แสนสี่หมื่นเจ็ดพันสามร้อยถ้วน)

ระยะทางดำเนินการเสริมผิวฯปรับระดับ 1.500 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,631,000.00 บาท

กรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

( นางสาววิลาสินี ทรพรตช )

ลงชื่อ..... กรรมการ

( นางสาวธัญลักษณ์ จันทร์รอด )

ลงชื่อ..... กรรมการ

( นายสนธยา แซ่ลิ่ม )

ลงชื่อ.....

( นายสนธยา แซ่ลิ่ม )

นายช่างโยธา รก. หัวหน้ากองช่าง

ลงชื่อ.....

( นางสาววิลาสินี ทรพรตช )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

ลงชื่อ.....

( นายธนิก กิจเวชวิสุทธิ )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

รหัสสายทาง ลาดยาง

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 1 ตำบลตะพาน อ. พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ระยะทาง 1.500 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	ยอดยกมา						4,193,633.50	
1	งานปรับระดับผิวแอสฟัลท์ (OVERLAY)							
	1.1 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.2ปรับระดับผิวแอสฟัลท์	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
2	งานจราจรสงเคราะห์							
	2.1 งานปรับปรุง							
	2.1.1 หลักระวางคั้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	
	2.1.2 หลักระวางโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	
	2.1.3 ป้ายจราจร	-	ป้าย	-	-	-	-	
	2.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	
	2.2 งานติดตั้ง							
	2.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต60,ต61	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.6 ป้ายจราจร ต62	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.7 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต69	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต74	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต75	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต76	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต77	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต78	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.17 ป้ายจราจรแบบ น1/1	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.18 ป้ายจราจรแบบ น2	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.19 ป้ายจราจรแบบ น3	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.20 ป้ายจราจรแบบ น4	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.21 ป้ายจราจรแบบ น5	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.22 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต60,ต61	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.23 ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55 + ต62	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.24 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต63,ต66	-	ชุด	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						4,193,633.50	

รหัสสายทาง ลาดยาง

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 1 ตำบลตะพาน อ. พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ระยะทาง 1.500 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	ยอดยกมา						4,193,633.50	
	2.2.25 ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55+ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.26 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต65,ต68	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต69	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.28 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต71, ต73	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.29 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต74	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.30 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต75	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.31 ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55+ต76	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.32 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต.77	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.33 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ.55+ต.78	-	ชุด	-	-	-	-	
	2.2.34 หลักระเบียง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	
	2.2.35 หลักระเบียง	-	หลัก	-	-	-	-	
	2.2.36 Guard Rail	-	เมตร	-	-	-	-	
	2.2.37 ติดตั้งรางไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	
	2.2.38 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง ( 2 หน้า )	-	ปุ่ม	-	-	-	-	
	2.2.39 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แห่ง	-	-	-	-	
	2.2.40 หลักระเบียง	-	หลัก	-	-	-	-	
	2.2.40 ป้ายโครงการ	1	ป้าย	3,000.00			3,000.00	
	2.2.41 ป้ายชั่วคราว	1	ป้าย	800.00			800.00	
3	งานทดสอบคุณภาพวัสดุ							
	3.1 งานทดสอบคุณภาพวัสดุ	1	LS.	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวม						4,207,433.50	

รหัสสายทาง ลาดยาง

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 1 ตำบลตะพาน อ. พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ระยะทาง 1.500 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 ขุดหรือผิวทางเดิม แล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.2 ขุดหรือไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.3 เกือบปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	9,000	ตร.ม.	-	43.00	43.00	387,000.00	
	1.4 เสริมหินคลุกบดอัดแน่น ทน 0.15 ม.	1,350.0	ลบ.ม.	605.21	-	605.21	817,033.50	
	1.5 ลูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.6 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.7 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง							
	2.1 Prime Coat	9,000.0	ตร.ม.	23.58	-	23.58	212,220.00	
	2.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.3 ผิว Asphaltic Concrete							
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	9,000	ตร.ม.	280.68	13.72	294.40	2,649,600.00	หนา 0.05 ม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
3	งานผิวไหล่ทาง							
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.3 ผิว Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coa	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.4 ผิว Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	400	ตร.ม.	226.00	20.00	246.00	98,400.00	
	4.2 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย	-	แท่ง	-	-	-	-	
5	งานเบ็ดเตล็ด							
	5.1งานระบายระบายน้ำ							
	งานท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม							
	ท่อลอดกลม คสล. ขนาด f 0.30 เมตร							
	ท่อลอดกลม คสล. ขนาด f 0.40 เมตร							
	ท่อลอดกลม คสล. ขนาด f 0.60 เมตร	20	ม.	1,009.00	250.00	1,259.00	25,180.00	
	ท่อลอดกลม คสล. ขนาด f 0.80 เมตร	2	ม.	1,850.00	250.00	2,100.00	4,200.00	
	ท่อลอดกลม คสล. ขนาด f 1.00 เมตร							
	ยอดยกไป						4,193,633.50	