

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวทางลาดยางแบบแอสฟัลท์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตร.ถ.๑๙-๐๓๔ สายชอยดงกลาง ๒ หมู่ที่ ๕ บ้านดงกลาง ตำบลเขาสมิง กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ ตารางเมตร

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาสมิง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๒๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงผิวทางลาดยางแบบแอสฟัลท์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตร.ถ.๑๙-๐๓๔ สายชอยดงกลาง ๒ หมู่ที่ ๕ บ้านดงกลาง ตำบลเขาสมิง กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลเขาสมิง เลขที่ ๑๐/๒๕๖๔)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๕๐๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสี่พันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ พร.๔

๖.๒ แบบ พร.๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายณัฐธพัส ประชุมพล	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางอานิตา ชมใจ	ผู้อำนวยการกองคลัง	กรรมการ
๗.๓ นางธารินี เทลาพรหม	หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ



## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาสมิง อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด

งานประมาณราคา

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงาน ปรับปรุงผิวทางลาดยางแบบแอสฟัลต์คอนกรีตถนนชอยดงกลาง 2

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเขาสมิง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านดงกลาง ตำบลเขาสมิง อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขาสมิง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ราคาค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
					Factor F
1	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	1,073,520.00	1.3984	1,501,210.37	พื้นที่ฝนชุก 2
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	1.0000	3,000.00	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
					เงินประกันผลงานหัก 0%
					ภาษี 7%

สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเป็นเงิน

1,504,210.37

คิดเป็นเงินประมาณ

1,504,000.00

หนึ่งล้านห้าแสนสี่พันบาทถ้วน

ขนาดหรือเนื้อที่

4,000.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

376.00 บาท/ตารางเมตร

ประมาณการโดย

..... (นายณัฐพัชร์ ประชุมพล)

..... (ผู้อำนวยการกองช่าง)

เห็นชอบ

อนุมัติ

(นางจุฑามาส สุนทรศักดิ์ลาภ)

(นายปราโมทย์ ดุละล้มพะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาสมิง

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาสมิง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาสมิง อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด

งานประมาณราคา

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวทางลาดยางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตร.ถ. 19-034 สายชอยดงกลาง 2

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านดงกลาง ตำบลเขาสมิง อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด

แบบเลขที่ 10/7564

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเขาสมิง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ + ค่าแรง	ราคาทุน	FOCTOR F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง
				ราคาต่อหน่วย				
1	งานแตกโคล้ท ( Tack Coat )	4,000.00	ตร.ม.	13.75	55,000.00	1.3984	19.23	76,912.00
2	งานผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต ( Asphalt Concrete) ปูบน Tack Coat หนา 0.05 เมตร	4,000.00	ตร.ม.	237.13	948,520.00	1.3984	331.60	1,326,410.37
3	งานตีเส้นจราจรด้วยสีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 10 ซม.	250.00	ตร.ม.	280.00	70,000.00	1.3984	391.55	97,888.00
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00
<b>TOTAL</b>								<b>1,504,210.37</b>

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายณัฐพัช ประทุมพล)

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจประมาณการ

(นางจุฑามาส สุนทรศักดิ์ลาภ)

ภายใต้เงื่อนไข

ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560

ราคาวัสดุก่อสร้าง สนง.พาณิชย์จังหวัดกรุงเทพฯ เดือน พ.ย. 2563

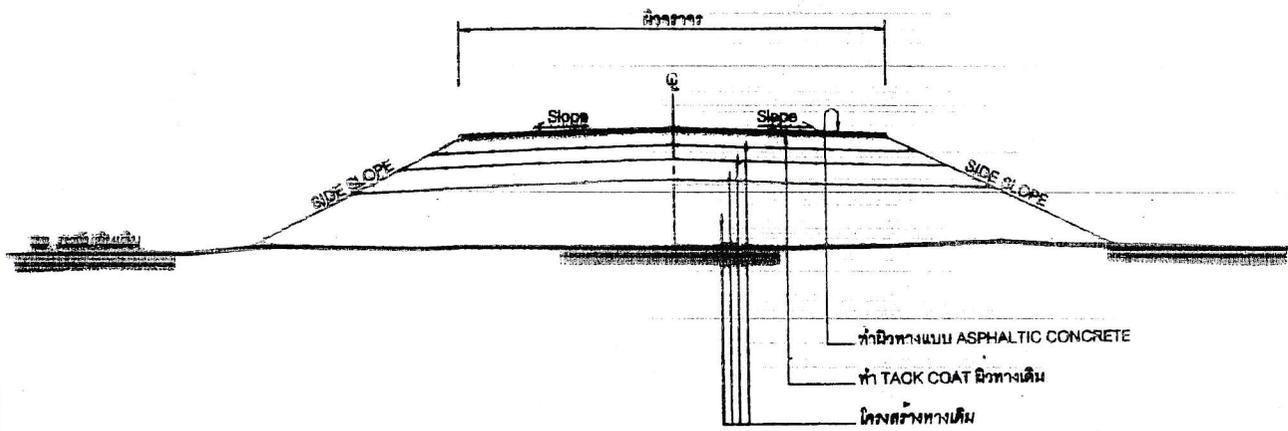
ราคาวัสดุก่อสร้าง สนง.พาณิชย์จังหวัดตราด เดือน พ.ย. 25623

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ไซล่าที่อำเภอเขาสมิง 23.00 - 23.99 บาท/ลิตร



# แบบมาตรฐานงานบำรุงรักษาทาง แบบที่ 3 ( มฐ.บร. 3/2546 )

## งานเสริมผิวแอสฟัลต์



**รูปตัดโครงสร้างทาง**  
NOT TO SCALE

### ข้อกำหนดในการเสริมผิวแอสฟัลต์

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1	ผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE	อ้างถึง * มาตรฐานผิวทางแบบ ASPHALTIC CONCRETE * มทข.230-2545
2	TACK COAT	อ้างถึง * มาตรฐานงานแทคโคท (TACK COAT) * มทข.227-2545
3	เส้นแบ่งทิศทางจราจร	อ้างถึง * มาตรฐานเครื่องหมายจราจร (วิธีตีเส้น) *

### รายการเสริมผิวแอสฟัลต์

1. ทำ DEEP PATCHING ผิวทางเดิมที่ชำรุดและโครงสร้างไม่แข็งแรง
2. ถ้าระดับผิวทางเดิมไม่ดี ให้ทำ SKIN PATCHING ให้เรียบรอยเดิมก่อน
3. ทำ TACK COAT ผิวทาง
4. ทำผิวทางแบบ ASPHALTIC CONCRETE และตีเส้นแบ่งทิศทางจราจร

### หมายเหตุ

1. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทาง สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในตำแหน่งลาดเนินและด้านโครงสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนินการ ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้อำนวยการสำนักบำรุงรักษาและอำนาจความปลอดภัยงานทาง
2. ภายในระหว่างหลักกิโลเมตรตามที่กำหนดไว้ในแบบ อาจจะทำหนดให้ทำการตอมนใดก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจให้ทำการเติมบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานีที่ราชาการหรืออาคารสาธารณะ ในระยะไม่เกินเขตทางหลวง หรือทำการเติมบริเวณทางแยก เพื่อให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนด ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
3. ความหนาของผิวทางแบบ ASPHALTIC CONCRETE จะกำหนดในแบบแต่ละสายทาง
4. งานซ่อมแซมและทาสีใหม่ หรืองานจัดทำ ติดตั้งเครื่องหมายจราจร, หลักกั้นโค้งหลักกิโลเมตรและ GUARD RAIL จะกำหนดไว้ในแบบแต่ละสายทางซึ่งต้องจัดทำให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อย

กรมทางหลวงชนบท		สำนักบำรุงรักษาและอำนาจความปลอดภัยงานทาง	
แบบมาตรฐานบำรุงรักษาทาง 3	วิศวกร	ผู้ควบคุมงาน	21 พฤศจิกายน 2546 สำนักอำนวยการสำนัก
	หัวหน้างาน	หัวหน้างาน	
แผนก	รูปตัดโครงสร้างทาง	วิศวกร	อนุมัติ
	ข้อกำหนด	วิศวกร / นายช่าง	
รายการประกอบแบบ	วิศวกร / นายช่าง	วิศวกร / นายช่าง	
วันที่แบบ	แผ่นที่	จำนวนแบบ	1
		วันที่	10/4/2546