

สรุปผลราคากลางค่างานก่อสร้าง  
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ  
จ่ายขาดเงินสะสม ปี 65 ( ครั้งที่ 1 )

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอย แยกหม่อนไหมฯ โดยทำการปูยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต  
ทับผิวจราจรเดิม ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนา 0.04 เมตร ระยะทางรวม 325 เมตร  
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,625 ตารางเมตร

เจ้าของโครงการ อบต.หินเหล็กไฟ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 14 บ้านหนองสมอ ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ -

ประมาณการตามแบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2565 ราคาน้ำมันดีเซล 30.00 - 30.99 บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด ( บาท )	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	
2	ประเภทงานทาง	533,820.87	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	
5	ป้ายโครงการ	-	
	เงื่อนไข		
	เงินล่วงหน้า 0%		
	เงินประกันผลงาน 0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	533,820.87	
	คิดเป็นเงินเพียง	533,820.87	
ตัวอักษร	ห้าแสนสามหมื่นสามพันแปดร้อยยี่สิบบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์		

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

( นางมลเทียน เชิงชั้น )

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

( นางสาวกนกพัชร บ่อน้อย )

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( นายรัชพล เสือสอาด )

ผู้อำนวยการกองช่าง

ใบแสดงปริมาณงาน

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอย แยกหมอนเฒ่า โดยทำการปูยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ทับผิวจราจรเดิม ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนา 0.05 เมตร ระยะทางรวม 325 เมตร  
หรือมีพื้นที่น้อยกว่า 1,625 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 14 บ้านหนองสมอ ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์  
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F <sub>N</sub> (บาท)	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub> (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	งาน Tack Coat CRS-2	1,625.00	ตร.ม.	14.63	23,770.50	1.3607	19.90	32,344.52	
2	งาน Asphaltic Concrete	1,625.00	ตร.ม.	213.70	347,265.00	1.3607	290.78	472,523.49	
3	งานตีเส้นผิวจราจร	73.12	ตร.ม.	291.00	21,277.92	1.3607	395.96	28,952.87	
	รวมยอด				392,313.42			533,820.87	
	รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น							533,820.87	

( ลงชื่อ )..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
( นางมลเทียน เจริญ )  
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ



( ลงชื่อ )..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
( นางสาวกพัชร์ ป่อน้อย )  
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ



( ลงชื่อ )..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
( นายรัชพล เสือสอาด )  
ผู้อำนวยการกองช่าง



**ข้อมูลประกอบประมาณราคา**  
**องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ**

ข้อมูล ณ วันที่ 16 มีนาคม 2565

ราคาน้ำมันดีเซล 30.00 - 30.99 บาท

**โครงการ**                      ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอย แยกหม่อนไหมฯ โดยทำการปูยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต  
 ทับผิวจราจรเดิม ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนา 0.04 เมตร ระยะทางรวม 325 เมตร  
 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,625 ตารางเมตร

**เจ้าของโครงการ**            กองช่าง    อบต.หินเหล็กไฟ

**สถานที่ก่อสร้าง**            หมู่ที่ 14 บ้านหนองสมอ    ตำบลหินเหล็กไฟ    อำเภอหัวหิน    จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

**1 Tack Coat**

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร/ตร.ม. @ 25.26	7.578 บาท/ตร.ม. (รวมค่าขนส่ง)
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	7.050 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	14.628 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	14.628 บาท/ตร.ม.

**2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.(ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM.THICK)**

ปริมาณงานASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	146.01 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 8 กม.                      80                      14.2                      =                      -	บาท/ตัน
	อุปกรณ์                      ค่าขนส่ง
ค่าติดตั้งเครื่องผสม                      =                      250,000/10,000                      =                      0.00	บาท/ตัน
ค่ายางAC(จากตารางที่ 2)                      28,361.93 บาท/ตัน                      =                      1,474.82	บาท/ตัน
	ราคายาง
ค่าหินผสมระยะทาง 24 กม.                      0.74                      51.94                      288.75                      252.11	บาท/ตัน
	ตัวคูณ    ค่าขนส่ง    ราคาหิน
0.48x(ราคาหินฝุ่นที่แหล่ง)+0.15x(ราคาหิน3/4"ที่แหล่ง)+0.27x(ราคาหิน1/2"ที่แหล่ง)+0.10x(ราคาหิน3/8"ที่แหล่ง)	
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=                      383.21 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง L/4 = 0.076 กม.	=                      4.50 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 4 ซม.	=                      109.99 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ:                      11.74 บาท/ตร.ม	
ตัวแปร                      0.9	
พื้นที่                      10.41 ตรม/ตัน	
ค่าใช้จ่ายรวม	2,224.63 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน(2,234.63/10.41)	213.70 บาท/ตร.ม
<b>3 งานตีเส้นจราจร Thermoplastic Paint</b>	<b>291.00 บาท/ตร.ม.</b>