

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสมเด็จ กอง ช่าง ฝ้าย แบบแผนและก่อสร้าง งาน วิศวกรรม

ประเภท.....งานทางเจ้าของ.....สำนักงานเทศบาลตำบลสมเด็จ.....

สถานที่ก่อสร้างถนนชัยประชา หมู่ที่ 4 บ้านสีแยก ต.สมเด็จ อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์.....

หน่วยงานออกแบบแปลนรายการ.....กองช่าง...เทศบาลตำบลสมเด็จ.....

แบบเลขที่.....ทต.สต. 1/2563ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน...1.....แผ่น

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)	F	รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานทาง	327,159.00	1.3624	445,721.42	ราคากลาง
	เงื่อนไข				วัสดุ
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				ก่อสร้าง
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				พาณิชย์
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				จังหวัดกาฬสินธุ์
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				เดือน กุมภาพันธ์
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			445,721.42	2563
	คิดเป็นเงินประมาณ			445,000.00	
	ตัวอักษร (สี่แสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)				

หมายเหตุ

1. ราคาวัสดุก่อสร้างจากสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ www.price.moc.go.th เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563
2. รถบรรทุก 10 ล้อ น้ำมันดีเซลประกาศหน้าปั๊ม ปตท. ที่ อ. เมือง จ. กาฬสินธุ์ ราคา ลิตรละ 21:00-21.99 บาท
3. ค่าแรงงานจากกรมบัญชีกลางตามหนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0405.3/ว 364 ลว. 15 กันยายน 2559 (ฉบับปรับปรุง เดือน กันยายน 2559)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายทองศักดิ์ อภัยโส ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ

นายฐิติพันธ์ จันทร์หอม นักบริหารงานช่าง

กรรมการ

นายปรัชญากร คีสาลัง วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

ประมาณการค่าก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจร ค.ส.ล.
 หน่วยงานที่รับผิดชอบ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ
 ประมาณการโดย นายเรณูศิริ การรัตน์ ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

สถานที่ก่อสร้าง ถนนชัยประชา หมู่ที่ 4 ต.สมเด็จ
 ประมาณการตามแบบ เลขที่ ทด.สด. 1/2563
 ประมาณการเมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2563

แบบ พร. 4
 แผ่นที่ 1

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1	งานโครงสร้างทางและผิวทาง								รวม
1.1	งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต หนา 5 ซม.	1,260.0	ตร.ม.	237.38	299,098.80	-	-	299,098.80	ค่า
1.2	งานไผรมไค้ท	1,260.0	ตร.ม.	22.27	28,060.20	-	-	28,060.20	แรง
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							327,159.00	

งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต หนา 5 ซม. (กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 ตัน)

- ปริมาณงานแอสฟัลติกคอนกรีต ทั้งโครงการ = 151.26 ตัน
 - ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง 200 กม. = 2.76 บาท/ ตัน
 - ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000 = 25.00 บาท/ ตัน
 (ยาง AC + ค่าขนส่ง) x 0.055 = 1,083.12 บาท/ ตัน
 (หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74 = 465.19 บาท/ ตัน
 - ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลติกคอนกรีต = 397.80 บาท/ ตัน
 - ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง 1 กม. = 4.27 บาท/ ตัน
 ค่าใช้จ่ายรวม = 1,978.14 บาท/ ตัน

ค่างานต้นทุน 5 ซม. (8.33 ตร.ม./ตัน) = 237.38 บาท/ ตร.ม.

งานไผรมไค้ท

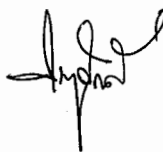
- ราคายางจากโรงงาน = 21,475.00 บาท/ ตัน
 - ค่าขนส่ง = 758.10 บาท/ ตัน
 - รวมค่ายาง = 22,268.10 บาท/ ตัน

อัตราการใช้ยาง = 1.0 ลิตร/ตร.ม. = 22.27 บาท/ ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายทองศักดิ์ อภัยโส ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ



นายฐิติพันธ์ จันทร์หอม นักบริหารงานช่าง

กรรมการ

นายปรัชญากร คีสาลัง วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ