

**แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานสร้างทาง**

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการเสริมผิวถนน Asphaltic Concrete ถนนหลังสหกรณ์การเกษตรศรีบุญเรือง
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนหลังสหกรณ์การเกษตรศรีบุญเรือง ชุมชนม่วงแก้ว หมู่ที่ 7 ต.เมืองใหม่ อ.ศรีบุญเรือง จ.หนองบัวลำภู
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลโนนสูงเปลือย ตำบลเมืองใหม่ อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู
แบบเลขที่	
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	13-ก.พ.-68
ปริมาณงาน	ขนาดถนน กว้าง 4.00 ม. ยาว 340.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.04 ม. หรือมีพื้นที่ Tack Coat Asphalt ไม่น้อยกว่า 1,360.00 ตร.ม. และตีเส้นจราจรด้วยสี Thermoplastic พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย
	รายละเอียดตามแบบเทศบาลตำบลโนนสูงเปลือยกำหนด

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทาง	590,606.11	FACTOR F
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	3,500.00	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
			- เงินประกันผลงานหัก 0 %
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
			- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	594,106.11	
	คิดเป็นราคา	594,000.00	
	ห้าแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 34 / 2568 ลงวันที่ 23 มกราคม 2568 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายเอกภพ ดารีย์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางดาวใส บัวจารย์)  
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายชอบ เข้าทา)  
นักประชาสัมพันธ์ชำนาญการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานสร้างทาง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แบบเลขที่

คำนวณราคาโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

13 กุมภาพันธ์ 2567

โครงการเสริมผิวถนน Asphaltic Concrete ถนนหลังสหกรณ์การเกษตรศรีบุญเรือง

ถนนหลังสหกรณ์การเกษตรศรีบุญเรือง ชุมชนม่วงแก้ว หมู่ที่ 7 ต.เมืองใหม่ อ.ศรีบุญเรือง จ.หนองบัวลำภู

เทศบาลตำบลโนนสูงเปลือย ตำบลเมืองใหม่ อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FACTOR F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคา
1	งานผิวทาง							
1.1	งาน ( Asphaltic concrete ) ปูบน Tack Coat หนาไม่น้อยกว่า 0.04 ม.	ตร.ม.	1,360.00	302.02	410,747.20	1.3642	352.43	560,341.33
2	งานตีเส้นจราจร							
2.1	สีดีเส้น ( Thermo plastic Plant ) สีเหลือง	ตร.ม.	8.50	290.00	2,465.00	1.3642	354.22	3,362.75
2.2	สีดีเส้น ( Thermo plastic Plant ) สีขาว	ตร.ม.	68.00	290.00	19,720.00	1.3642	354.22	26,902.02
รวมราคาค่าต้นทุน					432,932.20	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		590,606.11

ผลรวมค่างานต้นทุนงานครุภัณฑ์

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

-
432,932.20

ค่า FACTOR F งานครุภัณฑ์

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

-
1.3642

แทคโค้ด (1) งานปรับระดับด้วยแอสฟัลท์คอนกรีต (ASHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (งานแทคโค้ด)

ความหนา 4 ซม.

ปริมาณ ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ = 130.64 ตัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 289 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 465.34 บาท/ตัน = 333.95 บาท/ตัน

ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000/10,000 บาท/ตัน = 25 บาท/ตัน

(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE = 10,000 ตันในการคิดค่าติดตั้งเครื่องผสม)

ค่ายาง AC 60/70 5.5 % = 0.055 ตัน @ 35,500 บาท/ตัน = 1,952.5 บาท/ตัน

ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ตัน @ 420.56 บาท/ตัน = 311.21 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม = 404.78 บาท/ตัน

(งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต : ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต.....)

ค่าขนส่ง 1 กม. (ปกติใช้ L/4) = 4.55 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 4 ซม.)

บนผิวแทคโค้ด 11.96 บาท/ตร.ม. \* 0.90 (ตัวแปร) \* 10.41 ตร.ม./ตัน = 112.05 บาท/ตัน

ค่าใช้จ่ายรวม = 3,144.05 บาท/ตัน

ค่างานต้นทุน 3,144.05 / 10.41 = 302.02 บาท/ ตร.ม.