

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 173/2568 ลงวันที่ 17 มกราคม 2568

โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง เพื่อรับเสด็จ ฯ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี

ทรงรับเชิญเสด็จพระราชดำเนินเป็นการส่วนพระองค์ ทรงเปิดงาน "เทศกาลโคนมแห่งชาติ" ประจำปี 2568

ลักษณะสายทาง ช่วงที่ 1 ถนนขนาดผิวจราจร กว้าง 8.00 เมตร ยาว 106.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร, ช่วงที่ 2 ถนนขนาดผิวจราจร

กว้าง 7.40 เมตร ยาว 104.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร และลานขนาด กว้าง 8.00 เมตร ยาว 25.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร

คิดเป็นพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า 1,817.60 ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเดือน มกราคม 2568

ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจากพาณิชย์จังหวัดสระบุรี วันที่ 14 มกราคม 2568

ใช้ราคาวัสดุอ้างอิง กทม. เดือน ธันวาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1.3642	720,251.23	Factor F  - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป			720,251.23	
			720,251.23	
(ตัวอักษร)		(เจ็ดแสนสองหมื่นสองร้อยห้าสิบบาทยี่สิบสามสตางค์)		

(ลงชื่อ)

นางสรารัตน์ สุขมะดัน  
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงศกร เพชรประดับ  
วิศวกรโยธาชำนานาญการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายธนทัต ธรรมเจริญ  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 173/2568 ลงวันที่ 17 มกราคม 2568

โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง เพื่อรับเสด็จ ฯ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี

ทรงรับเชิญเสด็จพระราชดำเนินเป็นการส่วนพระองค์ ทรงเปิดงาน "เทศกาลโคมแห่งชาติ" ประจำปี 2568

ลักษณะสายทาง ช่วงที่ 1 ถนนขนาดผิวจราจร กว้าง 8.00 เมตร ยาว 106.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร, ช่วงที่ 2 ถนนขนาดผิวจราจรกว้าง 7.40 เมตร ยาว 104.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร

และลานขนาด กว้าง 8.00 เมตร ยาว 25.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร คิดเป็นพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า 1,817.60 ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเดือน มกราคม 2568

ราคานับได้เซล B7 33.11 บาท/ลิตร


ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ (1)	ราคา/หน่วย (2)	ราคาทุน (3)=(1)×(2)	Factor F (4)	ราคา/หน่วย × Factor F (5)	ราคากลาง (บาท) (6)=(3)×(4)	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างทางและผิวจราจร								
1.1	งาน TACK COAT	ตร.ม.	1,617.60	15.86	25,655.14	1.3642	21.64	34,998.74	
1.2	งานผิวจราจร Asphalt Concrete ปูน TACK COAT หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	1,617.60	232.89	376,722.86	1.3642	317.71	513,925.33	
2	งานพื้นที่ทางเชื่อม								
2.1	งาน TACK COAT	ตร.ม.	200.00	15.86	3,172.00	1.3642	21.64	4,327.24	
2.2	งานผิว Asphalt Concrete ปูน TACK COAT	ตร.ม.	200.00	232.89	46,578.00	1.3642	317.71	63,541.71	
3	งานพื้นที่ลาน ขนาด 8.00 x 25.00 เมตร								
3.1	งาน PRIME COAT	ตร.ม.	200.00	35.84	7,168.00	1.3642	48.89	9,778.59	
3.2	งานผิว Asphalt Concrete ปูน PRIME COAT	ตร.ม.	200.00	236.34	47,268.00	1.3642	322.42	64,483.01	
4	เครื่องหมายบนผิวทาง								
4.1	สีเทอรูไมพลาสติกสะท้อนแสง (สีเหลือง + สีขาว)	ตร.ม.	73.80	290.00	21,402.00	1.3642	395.62	29,196.61	
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				473,530.00			720,251.23	

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

473,530.00 บาท

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642



รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 33.00 - 33.99)

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 33.50 หากค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง เพื่อรับเสด็จ ฯ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี

พื้นที่ปกติ

ตำบล พุแค อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

1.ราคาวัสดุแอสฟัลท์	ขนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	เส้นทางขนส่ง ทางราบ	
ค่าขนส่งยางแอสฟัลท์จากโรงงานถึง Plant หน่วยงาน	142 กม.	=	232.380 บาท/ตัน
ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1h ที่โรงงาน	ตันละ	=	32,050.000 บาท
ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1 ที่โรงงาน	ตันละ	=	28,100.000 บาท
ค่ายางแอสฟัลท์ CRS-2 ที่โรงงาน	ตันละ	=	27,933.330 บาท
ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1h รวมค่าขนส่ง	ตันละ	=	32,282.380 บาท (Ys)
ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1 รวมค่าขนส่ง	ตันละ	=	28,332.380 บาท (Yp)
ค่ายางแอสฟัลท์ CRS-2 รวมค่าขนส่ง	ตันละ	=	28,165.710 บาท (Y)
ค่าขนส่งยางแอสฟัลท์ถึง Plant	142 กม.	=	232.380 บาท/ตัน
ค่ายางแอสฟัลท์ AC 60-70 ที่โรงงาน	ตันละ	=	31,400.000 บาท
ค่ายางแอสฟัลท์ AC 60-70 รวมค่าขนส่ง	ตันละ	=	31,632.380 บาท (Yc)

ราคาสัณดุ AGGREGATE ขนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง

ค่าขนส่งหินจากแหล่งหินสู่พระลานถึงหน้างาน	43 กม.	เส้นทางขนส่ง ทางราบ	
ราคาค่าหิน 1/2" ที่แหล่ง	ลบ.ม. ละ	=	99.110 บาท/ลบ.ม.
ราคาค่าหิน 1/2" ที่แหล่ง	ลบ.ม. ละ	=	290.000 บาท
ราคาค่าหิน 3/4 " ที่แหล่ง	ลบ.ม. ละ	=	112.000 บาท
ราคาค่าหิน 3/4 " ที่แหล่ง	ลบ.ม. ละ	=	290.000 บาท
ราคาค่าหิน 3/8 " ที่แหล่ง	ลบ.ม. ละ	=	156.000 บาท
ราคาค่าหิน 1/2" รวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	ลบ.ม. ละ	=	389.110 บาท (X)
ราคาค่าหิน 1/2" รวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	ลบ.ม. ละ	=	211.110 บาท (Xs)
ราคาค่าหิน 3/4 " รวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	ลบ.ม. ละ	=	389.110 บาท
ราคาค่าหิน 3/8 " รวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	ลบ.ม. ละ	=	255.110 บาท

2. งานลาดยาง

2.1 งานลาดยาง TACK COAT

ค่ายาง CRS-2 (0.3 x Y /1000)	=	8.450 บาท/ตร.ม.	...28
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	=	7.410 บาท/ตร.ม.	...29
... รวมค่างานต้นทุน (...28+...29)	=	15.860 บาท/ตร.ม.	

2.2 งานลาดยาง PRIME COAT

ค่ายาง CSS-1 (1 x Y /1000)	=	28.170 บาท/ตร.ม.	...28
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	=	7.670 บาท/ตร.ม.	...29
... รวมค่างานต้นทุน (...28+...29)	=	35.840 บาท/ตร.ม.	

### 3. งานผิวทาง

#### 3.1 งานผิวทางแบบ Asphaltic Concrete

##### 3.1.1 กรณีปริมาณงานน้อยกว่า หรือ มากกว่า ให้ใช้ 10,000 ตัน

หินผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต =  $0.48 \times (\text{ราคาหินปูน} \frac{3}{4} + \text{ที่แหล่ง}) + 0.15 \times (\text{ราคาหิน} \frac{1}{2} + \text{ที่แหล่ง}) + 0.27 \times (\text{ราคาหิน} \frac{1}{2} + \text{ที่แหล่ง}) + 0.1 \times (\text{ราคาหิน} \frac{3}{8} + \text{ที่แหล่ง})$

หินผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

ลบ.ม. ละ = 191.160 บาท

ค่าขนส่งหินจากแหล่งถึงโรงงาน

43 กม.

ลบ.ม. ละ = 99.110 บาท

หินผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีตรวมค่าขนส่ง

ลบ.ม. ละ = 290.270 บาท

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ

= 10,000.000 ตัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน

40 กม.

= 1.167 บาท/ตัน .....1

- ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 /.....

= 25.000 บาท/ตัน .....2

(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE =

10,000 ตัน ในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา(งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : ค่าสมมูลแอสฟัลต์ติกคอนกรีต) = 415.144 บาท/ตัน .....3

- ค่าวัสดุต่อตัน

ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. (Xc) x 0.74

= 214.800 บาท/ตัน .....4

ค่ายาง AC (Yc) x 0.052

= 1,644.880 บาท/ตัน .....5

- ค่าขนส่งแอสฟัลต์ติกคอนกรีตในสายทาง (รถสิบล้อ)

0 กม.

= 0 บาท/ตัน .....6

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หน้า 5 ซม. บนผิวไพบร้อมได้

.....บาท/ตร.ม. X 1 (ตัวแปร) X 8.33 ตร.ม./ตัน)

= 124.950 บาท/ตัน

ค่าใช้จ่ยรวม (...1+...2+...3+...4+...5+...6)

= 2,300.991 บาท/ตัน

ความหนา 4 ซม. ( 10.42 ตร.ม./ตัน )

= 220.820 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ

=

ปูบน Prime Coat

= 15.520 บาท/ตร.ม.

... รวมค่างานต้นทุน

= 236.340 บาท/ตร.ม.

ปูบน Tack Coat

= 12.070 บาท/ตร.ม.

... รวมค่างานต้นทุน

= 232.890 บาท/ตร.ม.

(ระยะทางขนส่งจาก อ.เมืองถึงหน้างาน)



หน้าหลัก [เกี่ยวกับเรา](#) [บริการลูกค้า](#) [ติดต่อเรา](#) [TH | EN](#)

## ราคาน้ำมัน

● ราคาน้ำมันขายปลีกภาค

● ราคายานยนต์ภาค กทม. และ  
ปริมณฑล

● การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน:

ชลบุรี

✓

เมืองชลบุรี

✓

นครนายก

✓

2568

฿/ลิตร

ราคาน้ำมันขายปลีกภาค ประจำปี พ.ศ. 2568

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

\* ราคานี้เป็นราคาขายปลีกสุทธิ (หักภาษี)

วัน-เดือน-ปี	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ดีเซล Diesel	Gasohol 95
23-01-2568 05:00	33.11	32.76	33.71	35.55	35.92	44.21	45.11	44.51
15-01-2568 05:00	33.11	33.26	34.11	35.95	36.32	44.61	45.11	44.91
11-01-2568 05:00	33.11	33.26	33.61	35.45	35.82	44.11	45.11	44.41
03-01-2568 05:00	33.11	33.76	34.01	35.75	36.12	44.41	45.11	44.71



✓

✓