

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง  
งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4240 ตอนควบคุม 0100 ตอน พุ่งมะพร้าว - สามแยกนิคม ตอน 3  
ระหว่าง กม.4+900 - กม.10+425

1 ชื่อโครงการ	งานเสริมผิวแอสฟัลต์		
สถานที่ก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข 4240		
ตอน	พุ่งมะพร้าว - สามแยกนิคม ตอน 3		
ระหว่าง กม.	4+900 - กม.10+425		
ปริมาณงาน	1.000 แห่ง		
ระยะเวลาดำเนินการ	120	วัน	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต		
2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	21,150,000.00	บาท	
3 ลักษณะงาน โดยสังเขป	งานเสริมผิวแอสฟัลต์		
4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	12 พฤศจิกายน 2567	เป็นเงิน	21,145,239.00 บาท
5 บัญชีประมาณการราคากลาง	แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม		
6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
6.1 นายสุธรรม พัวพันธ์ุ	นายช่างโยธาอาวุโส		ประธานกรรมการ
6.2 นายสรศักดิ์ ทศการ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		กรรมการ
6.3 นายกฤษฏา สุขประเสริฐ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน		กรรมการ
6.4 นางสาวฐนมน อินตา	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน		กรรมการ
6.5 นายสัญญาชัย คุ่มกิจ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน		กรรมการและเลขานุการ

อนุมัติ



นายราชศักดิ์ สุทธินวน  
ผส.ทล.๑๗

๑๒ พ.ย. ๒๕๖๗



แขวงทางหลวง- รหัส : กรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต

324

โครงการ - รหัส : งานเสริมผิวแอสฟัลต์

22200

สายทาง - หมายเลข : 4240 ตอน พังมะพร้าว - สามแยกนิคม ตอน 3

สำนักงานทางหลวงที่ 17

กม. - ระยะทางที่ท่า : 4+900 - กม.10+425

เรียน ผส.ทล.17

เพื่อโปรดทราบราคาประเมิน งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4240 ตอนควบคุม 0100 ตอน พังมะพร้าว - สามแยกนิคม ตอน 3 ระหว่าง กม.4+900 - กม.10+425 ปริมาณงาน 1 แห่ง รายละเอียดดังนี้

งบประมาณ 21,150,000.00 บาท

ราคาประเมิน 21,145,239.00 บาท

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
(นายสุธรรม พัวพันธ์) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายสรศักดิ์ ทัศนการ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายกฤษฎา สุขประเสริฐ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นางสาวฐนภมณ อินตา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ  
(นายสัญญาชัย คุ่มกิจ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบกำหนด ราคากลาง เป็นเงิน = 21,145,239.00 บาท ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

(ยี่สิบเอ็ดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันสองร้อยสามสิบบาทถ้วน)

อนุมัติ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....  
(นายราชศักดิ์ สุทธินวน) N

ผส.ทล.17

๑๒ พ.ย. ๒๕๖๗

ลงวันที่.....

เรียน ผ.ส.ท.17

คณะกรรมการพิจารณาการประเมินหรือราคาากลาง พิจารณาแล้วเห็นควรกำหนดราคา งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 4240 ตอนควบคุม 0100 ตอนทุ่งมะพร้าว - สามแยกนิคม ตอน 3 ระหว่าง กม.4+900 - กม.10+425 รายละเอียดดังนี้

### SUMMARY OF QUANTITIES

รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

ทางหลวงหมายเลข 4240 ตอนควบคุม 0100 ตอนทุ่งมะพร้าว - สามแยกนิคม ตอน 3 ระหว่าง กม.4+900 - กม.10+425

12 พฤศจิกายน 2567

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ต้นทุน		FACTOR F	ราคาประเมิน		ราคากลางที่กำหนด	
				หน่วยละ	เป็นเงิน		หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	TACK COAT	SQ.M.	50,000.00	13.69	684,500.00	1.3148	17.99	899,500.00	17.75	887,500.00
2	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	30.00	2,415.82	72,474.60	1.3148	3,176.32	95,289.60	3,176.25	95,287.50
3	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	50,000.00	290.01	14,500,500.00	1.3148	381.30	19,065,000.00	381.25	19,062,500.00
4	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	2,850.00	290.29	827,326.50	1.3148	381.67	1,087,759.50	381.50	1,087,275.00
5	ป้ายในทางก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร	ชุด	1.00	-	-	-	12,676.71	12,676.71	12,676.50	12,676.50
รวมต้นทุน =						16,084,801.10		21,160,225.81		21,145,239.00
ปรับยอด										
21,145,239.00										

จึงทวิต ฟังงา ใช้ Factor F ผันตกทุก 2 ราคาน้ำมัน 33.37 บาท/ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

จะได้ ค่างานต้นทุน =

16,084.80110

จะได้อีก ค่างานต้นทุน =

16,084.80110

ค่างานต้นทุน =

10,000.00

ค่างานต้นทุน =

20,000.00

จะได้ ค่างานต้นทุน =

16,084.80110

FACTOR F (งานทาง) =

1.3529

FACTOR F (งานทาง) =

1.2904

FACTOR F (งานทาง) =

1.3148

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
(นายสุธรรม พัวพันธ์) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายสุรศักดิ์ ทัดการ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายคุณฤกษ์ สุขประเสริฐ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นางสาวอรุณเมณ อินตา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ  
(นายสิริชัย คุ่มกัจ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..... อนุมัติ  
(นายราชศักดิ์ สุทธินวน) ผ.ส.ท.17

๑๒ พ.ย. ๒๕๖๗

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง

แขวงทางหลวงภูไท

ลักษณะงาน งานเสริมผิวแอสฟัลต์

รหัสงาน 22200

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม

ตอน หมู่ปะพร้าว - สามแยกนิคม ตอน 3

ทางหลวงหมายเลข 4240

บต. จัหวัด

ระหว่าง กม. 4+900 - กม. 10+425

ราคา 33.37

บพ/ลิตร วันที่

ระยะทางดำเนินการ 5.525 กม.

ราคา 4.342

กม.

12 พฤศจิกายน 2567

ระยะขนส่งจากกรุงเทพฯ

ราคาวัสดุเดือน ตุลาคม 2567

รวม 767.00

กม.

กม.

รวม ระยะทางขนส่ง (กม.)

รวม ระยะทาง (กม.)

รวม ระยะทาง (กม.)

ค่าขนส่ง

**รายละเอียดรายการคำนวณ**

**1. TACK COAT**

ค่ายาง CRS - 2 0.2 ลิตร	x ( 30,348.74 / บาท/ตัน) / 1000	=	6.06 บาท/ตร.ม. ✓
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา		=	7.63 บาท/ตร.ม. ✓
		=	<u>13.69 บาท/ตร.ม. ✓</u>

**2. ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE 5**

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ				=	-	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	150	กม.		=	-	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	250,000	/	-	=	-	บาท/ตัน
ค่ายาง AC 0.0476 / ตัน @	34,725.40	/		=	1,652.92	บาท/ตัน ✓
ค่าหิน 0.74 / ลบ.ม. @	310.29	/		=	229.61	บาท/ตัน ✓
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมสมรรถนะวัสดุคอนกรีต				=	419.75	บาท/ตัน ✓
ค่าขนส่ง 1.381 / กม. ( 1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ )				=	8.25	บาท/ตัน ✓
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมมูลค่าและบดทับหนา			5 /			
=	12.64	x	1.00	x	8.33	/
				=	105.29	บาท/ตัน ✓
ค่าใช้จ่ายรวม				=	2,415.82	บาท/ตัน ✓
คำนวณต้นทุน				=	<u>2,415.82</u>	บาท/ตัน ✓

**3. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM THICK**

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ				=	-	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	150	กม.		=	-	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	250,000	/	-	=	-	บาท/ตัน
ค่ายาง AC 0.0476 / ตัน @	34,725.40	/		=	1,652.92	บาท/ตัน ✓
ค่าหิน 0.74 / ลบ.ม. @	310.29	/		=	229.61	บาท/ตัน ✓
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมสมรรถนะวัสดุคอนกรีต				=	419.75	บาท/ตัน ✓
ค่าขนส่ง 1.381 / กม. ( 1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ )				=	8.25	บาท/ตัน ✓
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมมูลค่าและบดทับหนา			5 /			
=	12.64	x	1.00	x	8.33	/
				=	105.29	บาท/ตัน ✓
ค่าใช้จ่ายรวม				=	2,415.82	บาท/ตัน ✓
คำนวณต้นทุน =	2,415.82	/	8.33	/	<u>290.01</u>	บาท/ตร.ม. ✓

**4. THERMOPLASTIC PAINT**

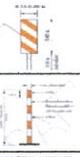
ค่าสี	6.000	กก./ตร.ม.	@	39.50	บาท/กก.	=	237.00	บาท/ตร.ม. ✓
ค่าลูกแก้ว	0.400	กก./ตร.ม.	@	57.40	บาท/กก.	=	22.96	บาท/ตร.ม. ✓
ค่าPRIMER	1.000	ตร.ม.	@	17.33	บาท/ตร.ม.	=	17.33	บาท/ตร.ม. ✓
ค่าดำเนินการ(ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)			@	13.00	บาท/ตร.ม.	=	13.00	บาท/ตร.ม. ✓
ค่าทดสอบความหนา,Factorการสะท้อนแสง,การสะท้อนแสง			@	0.00	บาท/ตร.ม.	=	0.00	บาท/ตร.ม. ✓
คำนวณต้นทุน						=	<u>290.29</u>	บาท/ตร.ม. ✓

5 การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร  
 ป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร

สิบลบาทกรณีเข้าป้ายเข้าอุปกรณ์

ลำดับที่	รายละเอียดประมาณการ จุดป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง	เสาป้ายเหล็ก (เมตร)	จำนวน	กว้าง (เมตร)	ยาว (เมตร)	พื้นที่ (ตร.ม.)	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคา/แผ่น (บาท)	ราคารวม	หมายเหตุ	
1	 ป้ายระยะระยะทาง (คค.10)	8.60	2	0.75	0.9	0.675	3,700.00	2,497.50	4,995.00	อย่างน้อยคว้อักขรขนาด 25 ซม.	
2	 ป้ายเตือนทางก่อสร้าง (คค.2)	-	2	0.9	0.9	0.810	3,700.00	2,997.00	5,994.00		
3	 ป้ายเตือนงานก่อสร้างทาง (คค.4)	6.80	2	0.9	2.4	2.160	3,700.00	7,992.00	15,984.00	อย่างน้อยคว้อักขรขนาด 20 ซม.	
4	 ป้ายเตือนลดความเร็ว (คค.7)	8.00	2	0.6	1.8	1.080	3,700.00	3,996.00	7,992.00	อย่างน้อยคว้อักขรขนาด 20 ซม.	
5	 ป้ายเตือนคนทำงาน (คค.3)	-	2	0.9	0.9	0.810	3,700.00	2,997.00	5,994.00		
6	 ป้ายโหล่สวนทางก่อน (บ.3)	6.80	2	0.9		0.636	3,700.00	2,353.20	4,706.40	กรณีความเร็วสูง ใช้ขนาด 1.2 ม. ได้ ปกติ 90 ซม.	
7	 ป้ายใช้ทางเบี่ยง (คค.23)	-	1	0.8	1.2	0.960	3,700.00	3,552.00	3,552.00	อย่างน้อยคว้อักขรขนาด 15 ซม. ลูกขรขนาด 10 ซม.	
8	 ป้ายเตือนเบี่ยงการจราจร (คค.7)	3.40	1	0.9	0.9	0.810	3,700.00	2,997.00	2,997.00		
9	 ป้ายสิ้นสุดเขตก่อสร้าง (คค.26)	6.80	2	0.9	1.8	1.620	3,700.00	5,994.00	11,988.00	กรณีพื้นที่ก่อสร้างยาวตั้งแต่ 300 เมตรขึ้นไป ให้ ติดตั้งไฟกระพริบในแนวฝั่งทุกระยะ 100 เมตร อย่างน้อยคว้อักขรขนาด 20 ซม.	
10	 เสาป้ายเหล็ก ขนาด 3" x 3" x 2 มม. (รวมพาสี)	40.40	40.40				155.00		6,262.00	ทางในเมือง อย่างน้อย 2.20 ม. ทางนอกเมือง อย่างน้อย 1.50 ม.	
<b>รวม</b>									<b>70,464.40</b>	<b>บาท</b>	

อุปกรณ์อำนวยความสะดวก

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย		ราคา/หน่วย		ราคารวม	หมายเหตุ		
1	 แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	10	จุด	๑	1,115.00	=	11,150.00	บาท	Speed=50 กม./ชม., W=3.5 ม. L=55 ม.		
2	 ไฟกระพริบ	2	ดวง	๑	1,538.00	=	3,076.00	บาท			
3	 แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1" x 1" x 2 มม. แบบ 2 หน้า หรือ หลักนำทาง (Guide Post)	40	ชุด	๑	460.00	=	18,400.00	บาท	ติดตั้งแผงตั้งแบบ 2 หน้า หรือ หลักนำทาง แนวตรงทุก ระยะ 10 เมตร แนวโค้งทุกระยะ 4 ม. ตลอดแนวด้านข้าง งานก่อสร้าง สามารถใช้กรวยวางแทนหลักนำทางตามความเหมาะสม		
4	 สัญลักษณ์ตรง	2	จุด	๑	100.00	=	200.00	บาท			
5	 Concrete Barrier	0	เมตร	๑	1500	=	-	บาท	หาที่เป็นแถบ ขนาด 1 ม. สีขาวสลับสีส้มตลอดแนวกำแพง (สูงสุดไม่เกิน 50 เมตร)		
6	 กรวยยาง ขนาด 0.70 เมตร	20	ชุด	๑	350	=	7,000.00	บาท			
7	 ไฟฟลูออเรสเซนต์ 36 W	10	ชุด	๑	380	=	3,800.00	บาท			
<b>รวม</b>									<b>43,626.00</b>	<b>บาท</b>	

ราคาป้ายจราจรและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกที่คำนวณได้ใช้สำหรับติดตั้งในระยะเวลา 3 ปี (1080 วัน)

ระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา **120** วัน =  $((70,464.40 + 43,626.00) / 1080) \times 120$   
 = **12,676.71** บาท

หมายเหตุ : 1. ราคาต่อหน่วย ตาม มย.1/1737 สว. 5 ค.ศ. 2566

2. ความสูงป้ายติดตั้งขอบป้ายด้านล่างจะต้องไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร

3. Concrete Barrier กรวยยาง และไฟฟลูออเรสเซนต์ เป็นรายการที่เพิ่มเติมนอกเหนือจากคู่มือฯ ตามความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่

รายการ ที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาที่แหล่ง จำหน่าย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)			รวม ระยะทาง (กม.)	ค่า แรง ตัด-ตัด (บาท)	รวม ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	วิธี การ ขนส่ง	หมายเหตุ
				ทางราบ	ถูกเนิน	ทางเขา						

**เปรียบเทียบราคาวัสดุ**

รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

แหล่งหมายเลข 4240 ตอนควบคุม 0100 ตอน พุ่มะพร้าว - สานแยกนิคม ตอน 3 ระหว่าง กม.4+900 - กม.10+425

ที่ตั้งกึ่งกลางโครงการ 8.546812, 98.363879

กม.	767.00	กม.	จาก ไร่ไม่กิน 39 กิโลเมตร	72.00	กม.	บ่อขังเก็บ	-	กม.	หักพื้นที่เปิดทรายของ	-	กม.	
จาก ไร่แอสฟัลต์ จ.ราชบุรี	732.00	กม.	จาก ไร่ไม่มีที่ปลูกอ้อยร้าง	17.00	กม.	บ้านผายท่า	-	กม.	ทำทราย TFM	-	กม.	
จาก ไทยปทุมเนน จ.สุราษฎร์ธานี	135.00	กม.	จาก ไร่ไม่มีเขาบ่อคอนฯ	19.00	กม.	บ่อบ้านนายไธ้	-	กม.	ทำทรายโกฟิชั่น	-	กม.	
บจก.เซเว่นสตาร์	กม.		จาก ไร่ไม่มีหอรวางวัน เอเชีย	19.00	กม.	บ่อบ้านพุ่มะพร้าว	-	กม.	ทำทรายเสริมที่ตัด	-	กม.	
บจก.เอสคอนกรีต	กม.						-	กม.	ทำทรายเชิงปรุงรง	-	กม.	

**รายการที่ 1**

1	ยางแอสฟัลต์ AC 60/70 (For Asphaltic Concrete)	ตัน	33,433.33	767.00		767.00	1,257.07	35.00	1,292.07	34,725.40	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก ราคาพาณิชย์ กม.
2	ยางแอสฟัลต์ AC 60/70 (For Asphaltic Concrete)	ตัน	38,400.00	732.00		732.00	1,199.67	35.00	1,234.67	39,634.67	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก ไร่แอสฟัลต์ จ.ราชบุรี
3	ยางแอสฟัลต์ AC 60/70 (For Asphaltic Concrete)	ตัน	36,600.00	135.00		135.00	221.02	35.00	256.02	36,856.02	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก ไทยปทุมเนน จ.สุราษฎร์ธานี
											34,725.40	

เลือกใช้ราคารัฐจาก จาก ราคาพาณิชย์ กม.

**รายการที่ 2**

1	ยางแอสฟัลต์ CRS - 2 (For Tack Coat or SST)	ตัน	29,066.67	767.00		767.00	1,257.07	25.00	1,282.07	30,348.74	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก ราคาพาณิชย์ กม.
2	ยางแอสฟัลต์ CRS - 2 (For Tack Coat or SST)	ตัน	30,400.00	732.00		732.00	1,199.67	25.00	1,224.67	31,624.67	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก ไร่แอสฟัลต์ จ.ราชบุรี
3	ยางแอสฟัลต์ CRS - 2 (For Tack Coat or SST)	ตัน	33,500.00	135.00		135.00	221.02	25.00	246.02	33,746.02	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก ไทยปทุมเนน จ.สุราษฎร์ธานี
											30,348.74	

เลือกใช้ราคารัฐจาก จาก ราคาพาณิชย์ กม.

**รายการที่ 3**

1	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	292.00	72.00		72.00	165.42		165.42	457.42	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก ไร่ไม่กิน 39 กิโลเมตร
2	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	271.00	19.00		19.00	44.29		44.29	315.29	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก ไร่ไม่กินเขาบ่อคอนฯ
3	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	266.00	19.00		19.00	44.29		44.29	310.29	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก ไร่ไม่กิน เอเชีย
											310.29	

เลือกใช้ราคารัฐจาก จาก ไร่ไม่กิน เอเชีย

15050000000000000000	ยางมะตอย	หน่วย	มูลค่ารวม
15050101001000000	ชนิดเอซี เกรด AC - 60/70 บรรจุ BULK	ตัน	33,433.33
15050101002000000	ชนิดเอซีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1 บรรจุ BULK	ตัน	29,233.33
15050101003000000	ชนิดเอซีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1h บรรจุ BULK	ตัน	32,550.00
15050101004000000	ชนิดเอซีแข็งตัวเร็ว เกรด CRS-2 บรรจุ BULK	ตัน	29,066.67
15050101005000000	ชนิดเอซีแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS-2h บรรจุ BULK	ตัน	30,000.00
15050101007000000	ชนิดอีทีบีแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด MC-70 บรรจุ BULK	ตัน	43,400.00
15050101008000000	ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	48,500.00
15050101010000000	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	31,566.67
15050101011000000	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวเร็ว เกรด CSS-1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	42,800.00
15050101012000000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC-40/50 บรรจุ BULK	ตัน	37,800.00





# ราคาวัสดุรวม สทล.17

ณ วันที่ 11/11/2567

ลำดับ	รายการหิน	หน่วย น้ำหนัก	พาดิชย์ จ.พังงา		พาดิชย์ จ.สุราษฎร์ฯ		โรงโม่หิน 39 ศิลาทอง		โรงโม่ทับปูนก่อสร้าง		โรงโม่เขาบ่อคอนฯ		โรงโม่เอราวัณ เอเซีย	
			บ./ตัน	บ/ลบ.ม.	บ/ลบ.ม.	ป/ลบ.ม.	ราคา 17	เลือกใช้	ราคา 17	เลือกใช้	ราคา 17	เลือกใช้	ราคา 17	เลือกใช้
1	หินฝุ่น	1.45	163.33	236.00	-	-	248.00	248.00	-	-	272.00	236.00	272.00	236.00
2	3/8"	1.45	222.50	322.00	-	-	290.00	290.00	300.00	300.00	261.00	261.00	246.00	246.00
3	1/2"	1.40	-	-	-	-	-	345.00	-	-	319.00	319.00	-	-
4	3/4"(เบอร์ 1)	1.40	238.21	333.00	-	360.00	345.00	345.00	-	-	319.00	319.00	319.00	319.00
5	1"(เบอร์ 2)	1.40	-	-	-	-	345.00	345.00	-	-	319.00	319.00	-	293.00
6	หินใหญ่	1.50	300.00	450.00	-	-	425.00	425.00	-	-	429.00	429.00	420.00	420.00
7	หินคลุก	1.55	185.00	286.00	-	841.12	254.00	255.00	225.00	225.00	288.00	286.00	264.00	264.00
8	หินผสมคอนกรีต	1.40	238.21	333.00	-	360.00	345.00	345.00	-	293.00	319.00	319.00	360.00	333.00
9	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต		เลือกใช้					292.00	-	-				266.00
	BINDER COURSE		ฝุ่น : 3/8" : 3/4" : 1" = 41 : 18 : 20 : 21					295.33		54.00				266.37
	LEVELLING		ฝุ่น : 3/8" : 3/4" = 43 : 20 : 37					292.29		60.00				268.71
10	WEARING COURSE		ฝุ่น : 3/8" : 3/4" = 43 : 20 : 37					292.29		60.00				268.71
	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีตชนิด ผิวบาง 3 ซม.							264.00		120.00				240.00

# พาดินชัย กทม.

ดัดจุด 10 กม. 13 กม. 33 นาที  
 7.5u  
 7.5u

กรุงเทพมหานคร  
 ตำบล กุ้งมะพร้าว อำเภอ กายเมือง พังงา 821

เพิ่มจุดหมาย

**เดินทางเลย** ▼ **ตัวเลือก**

ส่งเส้นทางไปที่โทรศัพท์ของคุณ **คัดลอกลิงก์**

ผ่าน เพชรเกษม **10 กม. 33 นาที**  
 เส้นทางที่เร็วที่สุดตอนนี้ เสี่ยงการปิดถนนที่ 4  
**เส้นทางนี้มีการเก็บค่าผ่านทาง**  
**รายละเอียด**

สำหรับสถานที่ใหม่ ๆ ตามเส้นทางนี้  
 เพิ่มจุดแวะพักที่แนะนำ

**น้ำตกป่าละอู**  
4.4 ★ (1,205)

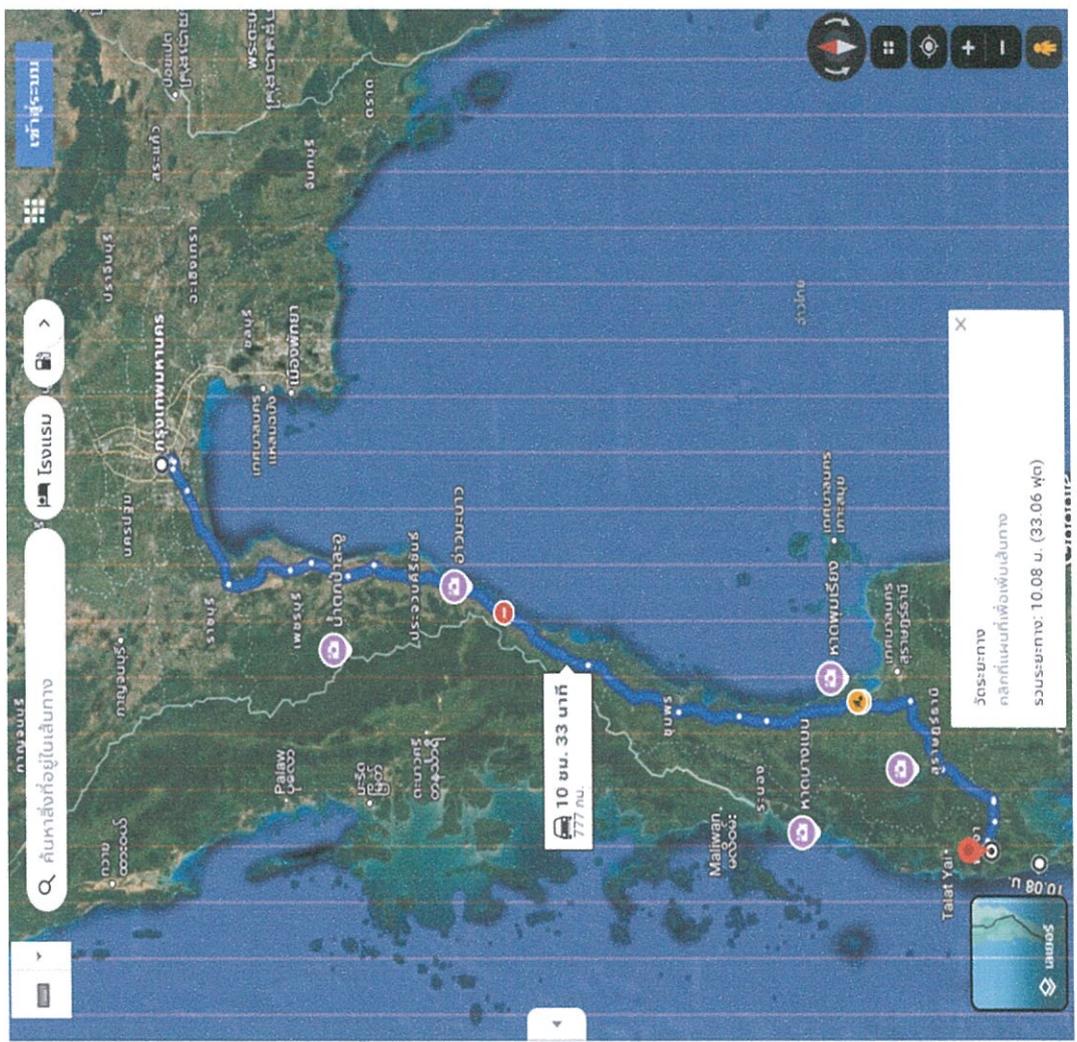
**ถ้ำพระยานคร**  
4.7 ★ (2,800)

**น้ำตกป่าละอู**  
4.4 ★ (1,205)

**ถ้ำพระยานคร**  
4.7 ★ (2,800)

**อ่าวมะนาว**  
4.8 ★ (56)

**อ่าวมะนาว**  
4.8 ★ (56)



# ระยะขนส่ง บริษัท โซล่า แอสฟัลท์ จำกัด

ค้นหาสถานที่ที่อยู่ในเส้นทาง

🏠 บ้าน

📍 ปลายทาง 7.3u

🕒 10 ชม. 12 ชม. 18 นาที

📄 บริษัท โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด 112 Tambon ตำบล...

📍 ตำบล กุ่งนะพร้าว อำเภอ กำแพงเมือง พังงา 821...

📍 เพื่อจุดหมาย

📍 **เส้นทาง** **▼** **ตัวเลือก**

📍 **ส่งเส้นทางไปที่โทรศัพท์ของคุณ** **📶** **คัดลอกลิงก์**

📍 **ผ่าน เพชรเกษม** **10 ชม. 18 นาที** **742 กม.**

📍 เส้นทางที่เร็วที่สุดตอนนี้ เสียการปิดถนนที่ 4

📍 **รายละเอียด**

📄 **สำรวจสถานที่ใหม่ๆ ตามเส้นทางนี้**  
เพื่อจุดแวะพักรถที่แนะนำ

**น้ำตกป่าละอู**  
4.4 ★ (1,205)

**ถ้ำพระยาบวร**  
4.7 ★ (2,800)

**อ่าวมะนาว**  
4.8 ★ (56)

**หาดพุมเรียง**

**หาดบางแป**

**หาดบางริ้น**

📄 **ระยะเวลา** **10.08 น.** (33.06 พท)





# ระยะขนส่ง โรงโม่ที่บุดก่อสร้าง

๕ กิโลเมตร 39 นาที 8 กม.

๐ ... ๑

๑ ตำบล กำทองกลาง อำเภอ กำปุด พังงา 82180

๒ ตำบล กุ่มมะพร้าว อำเภอ ก้ายเหมือง พังงา 8212

➕ เพิ่มจุดหมาย

เดินทางเลข ▾ ตัวเลือก

📍 ส่งเส้นทางไปที่โทรศัพท์ของคุณ 📄 คัดลอกลิงก์

🚗 ผ่าน ถนนหมายเลข 4 และ ถนนหมายเลข 4090 39 นาที 35.3 กม.  
เร็วที่สุด การจราจรปกติ  
รายละเอียด

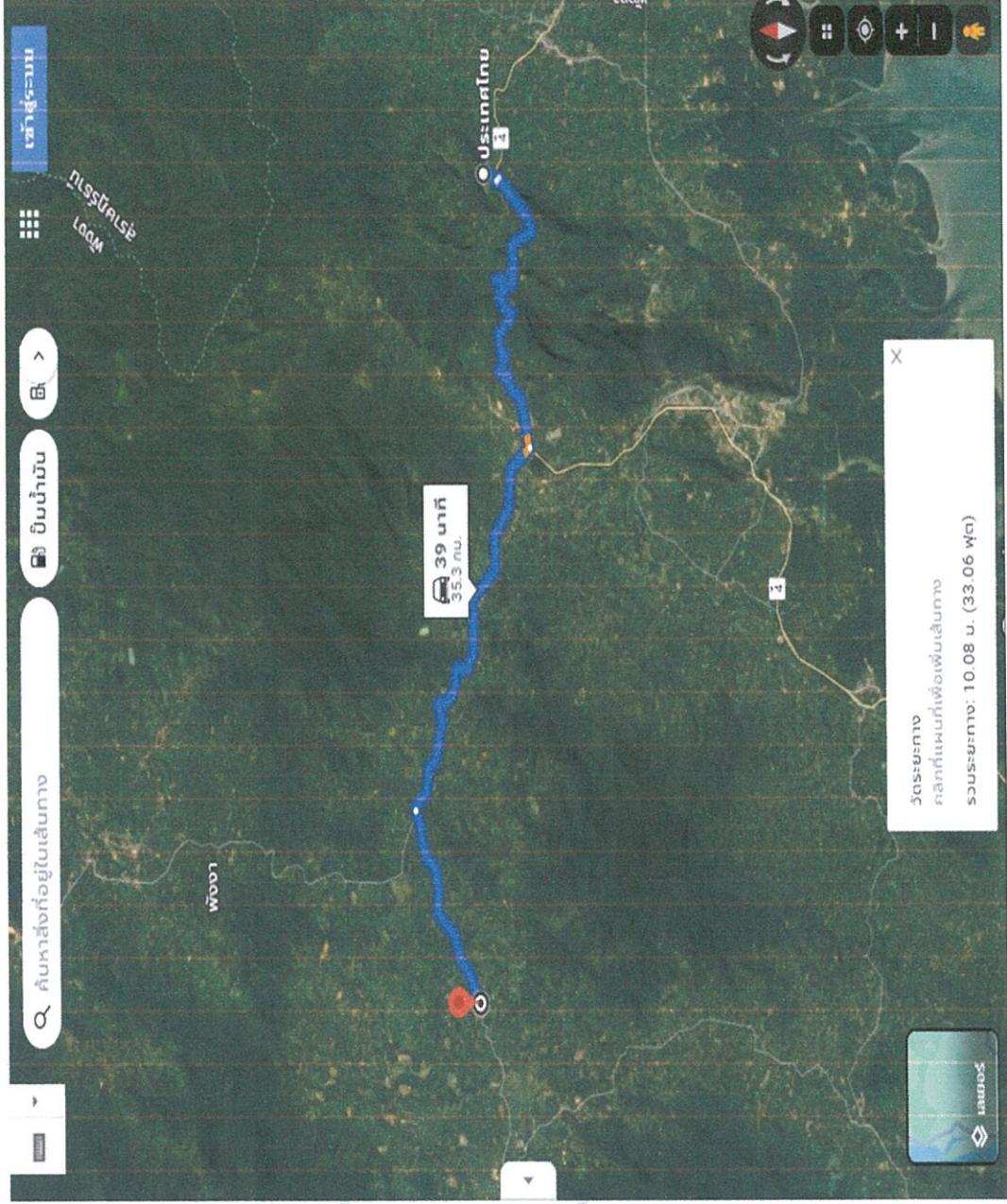
## สำรวจสถานที่ใกล้เคียง ตำบล กุ่มมะพร้าว

🍴 ร้านอาหาร 🏠 โรงแรม 📄 📍 📌

ที่จอดรถ

ปั๊มน้ำมัน

เพิ่มเด็ก





# ระยะขนส่ง โรงโม่เอราวัน เอเชีย

๕ กิโลเมตร 45 นาที 45 นาที 9 ชม.

○ : ○

○ ตำบล บางเตย อำเภอเมืองพังงา พังงา

○ ตำบล กุ่มมะพร้าว อำเภอ กายเมือง พังงา 8212

⊕ เพิ่มจุดหมาย

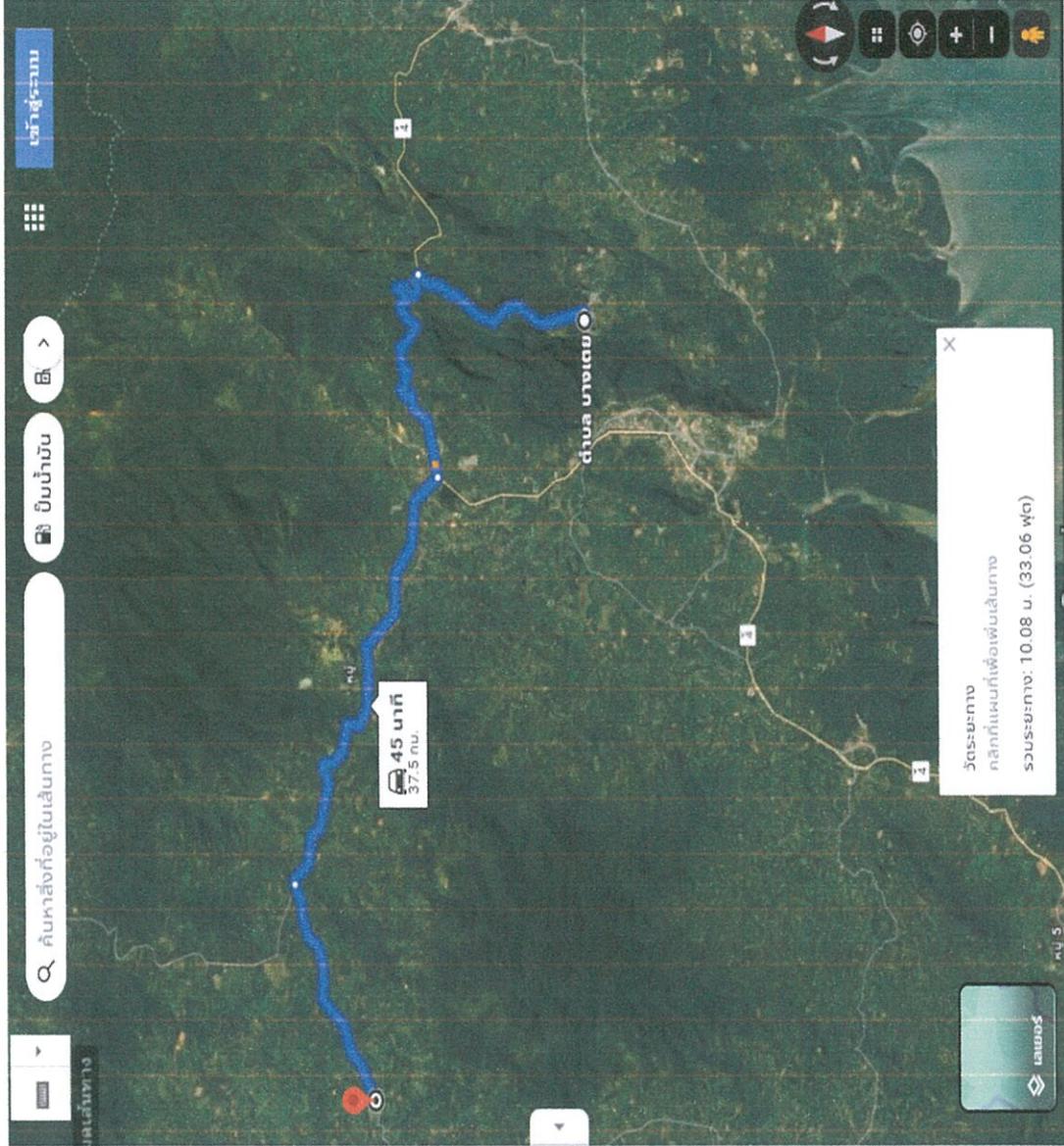
เดินทางเลย ▾ ตัวเลือก

📍 ส่งเส้นทางไปที่โทรศัพท์ของคุณ 📄 คัดลอกลิงก์

🚗 ผ่าน ถนนหมายเลข 4 และ ถนน 45 นาที 37.5 กม.  
หมายเลข 4090  
เร็วที่สุด การจราจรปกติ  
รายละเอียด

สำรวจสถานที่ใกล้เคียง ตำบล กุ่มมะพร้าว

- 🍴 ร้านอาหาร
- 🏠 โรงแรม
- 🏠 บ้านเช่า
- 📍 ที่จอดรถ
- 📍 เพิ่มเดิม



✕

วัดระฆัง  
คลิกที่แผนที่เพื่อเพิ่มเส้นทาง  
รวมระยะทาง: 10.08 ม. (33.06 ฟุต)

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.55	0.22	0.28	1.77	1.83
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.21	0.55	0.69	3.76	3.90
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.89	0.78	0.98	5.67	5.87
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.90	3.51	4.39	22.41	23.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.49	10.80	13.50	47.29	49.99
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.97	3.06	3.83	22.03	22.80
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.83	1.70	2.13	8.53	8.96
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.49	3.34	4.18	33.83	34.67
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.53	5.18	6.48	41.71	43.01
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	64.20	4.66	5.83	68.86	70.03
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	60.53	19.00	23.75	79.53	84.28
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.47	6.52	8.15	32.99	34.62
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	8.54	1.46	1.83	10.00	10.37
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.79	12.96	16.20	56.75	59.99
5	งานโหลทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	16.08	2.75	3.44	18.83	19.52
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	52.10	20.90	26.13	73.00	78.23
6	งานพื้นทาง ( หินคลุก )						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แน่น	20.94	4.20	5.25	25.14	26.19
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.95	25.71	32.14	89.66	96.09
7	งานตัดแต่งชั้นบ้นไค	ลบ.ม. แน่น	6.66	1.66	2.08	8.32	8.74
8	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.13	2.11	2.64	11.24	11.77
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.14	3.38	4.23	14.52	15.37
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.91	1.75	2.19	11.66	12.10
9	งานราดยางไพรมี่ไค้ด	ตร.ม.	7.05	0.62	0.78	7.67	7.83
10	งานราดยางแทคไค้ด	ตร.ม.	6.53	0.88	1.10	7.41	7.63
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว ( 1/2 ")	ตร.ม.	15.20	2.21	2.76	17.41	17.96
	ชั้นเดียว ( 3/4 ")	ตร.ม.	21.00	3.05	3.81	24.05	24.81
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	31.23	4.54	5.68	35.77	36.91
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	45.74	6.64	8.30	52.38	54.04
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )						
	ชั้นเดียว ( 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.86	0.49	0.61	2.35	2.47
	ชั้นเดียว ( 3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.57	0.68	0.85	3.25	3.42
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.83	1.00	1.25	4.83	5.08
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.60	1.47	1.84	7.07	7.44

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

( ราคาเครื่องจักร 2558 )

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	398.79	16.77	20.96	415.56	419.75
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC ทน 5 ซม.						
	บนผิวโพรมโด้ด	ตร.ม.	12.70	2.82	3.53	15.52	16.23
	บนผิวแทคโด้ด	ตร.ม.	9.79	2.28	2.85	12.07	12.64
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	170.57	35.15	43.94	205.72	214.51
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.72	1.74	2.18	15.46	15.90
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.34	1.92	2.40	12.26	12.74
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.59	2.53	3.16	24.12	24.75
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.83	2.39	2.99	15.22	15.82
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.62	1.06	1.33	9.68	9.95
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรี้ง	ลบ.ม. แน่น	33.93	11.03	13.79	44.96	47.72
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรี้ง	ลบ.ม. แน่น	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	37.33	11.03	13.79	48.36	51.12
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
16	งาน Pavement in Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.31	5.92	7.40	29.23	30.71
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	29.14	7.39	9.24	36.53	38.38
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.86	9.86	12.33	48.72	51.19
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.63	11.83	14.79	58.46	61.42
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.79	2.07	2.59	12.86	13.38
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.49	0.39	0.49	2.88	2.98
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.36	5.86	7.33	51.22	52.69
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.71	7.39	9.24	69.10	70.95
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.75	8.11	10.14	82.86	84.89
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.64	9.00	11.25	99.64	101.89
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.22	1.97	2.46	13.19	13.68
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	13.09	2.30	2.88	15.39	15.97

## ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีพหุทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.58	6.41	41	67.54	94.56	81	132.85	186.00
2	6.04	8.46	42	69.18	96.85	82	134.47	188.25
3	7.50	10.50	43	70.81	99.13	83	136.11	190.56
4	8.96	12.55	44	72.44	101.42	84	137.73	192.82
5	10.43	14.60	45	74.08	103.71	85	139.38	195.14
6	11.89	16.64	46	75.71	106.00	86	141.01	197.41
7	13.35	18.69	47	77.34	108.28	87	142.63	199.68
8	14.81	20.74	48	78.97	110.55	88	144.26	201.96
9	16.28	22.79	49	80.60	112.85	89	145.88	204.24
10	17.74	24.83	50	82.24	115.13	90	147.55	206.57
11	19.20	26.88	51	83.87	117.42	91	149.19	208.86
12	20.66	28.93	52	85.50	119.70	92	150.78	211.09
13	22.12	30.97	53	87.13	121.98	93	152.42	213.39
14	23.59	33.02	54	88.76	124.27	94	154.06	215.68
15	25.11	35.15	55	90.40	126.56	95	155.70	217.98
16	26.74	37.43	56	92.03	128.84	96	157.35	220.29
17	28.37	39.72	57	93.65	131.12	97	158.95	222.53
18	30.00	42.00	58	95.29	133.40	98	160.60	224.85
19	31.63	44.29	59	96.93	135.70	99	162.21	227.10
20	33.27	46.57	60	98.57	137.99	100	163.87	229.41
21	34.90	48.86	61	100.19	140.27	101	165.48	231.67
22	36.53	51.14	62	101.82	142.55	102	167.14	234.00
23	38.17	53.43	63	103.46	144.84	103	168.76	236.26
24	39.79	55.71	64	105.09	147.13	104	170.37	238.52
25	41.43	58.00	65	106.71	149.40	105	172.04	240.86
26	43.06	60.28	66	108.36	151.70	106	173.66	243.13
27	44.69	62.57	67	109.98	153.98	107	175.29	245.40
28	46.33	64.86	68	111.61	156.26	108	176.91	247.67
29	47.96	67.14	69	113.24	158.54	109	178.54	249.95
30	49.59	69.43	70	114.88	160.83	110	180.16	252.23
31	51.22	71.71	71	116.52	163.12	111	181.79	254.51
32	52.85	73.99	72	118.16	165.42	112	183.43	256.80
33	54.49	76.28	73	119.78	167.69	113	185.06	259.08
34	56.12	78.56	74	121.43	170.00	114	186.69	261.37
35	57.75	80.85	75	123.05	172.27	115	188.33	263.66
36	59.38	83.14	76	124.68	174.55	116	189.97	265.96
37	61.01	85.42	77	126.31	176.83	117	191.61	268.26
38	62.65	87.70	78	127.94	179.12	118	193.26	270.56
39	64.28	90.00	79	129.58	181.41	119	194.90	272.87
40	65.91	92.28	80	131.21	183.70	120	196.49	275.08

## ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
121	198.14	277.39	148	242.19	339.07	175	286.30	400.81
122	199.79	279.71	149	243.91	341.47	176	287.95	403.13
123	201.38	281.93	150	245.53	343.74	177	289.61	405.45
124	203.03	284.25	151	247.15	346.01	178	291.26	407.77
125	204.69	286.57	152	248.77	348.28	179	292.78	409.90
126	206.28	288.79	153	250.39	350.55	180	294.44	412.22
127	207.94	291.12	154	252.02	352.82	181	296.11	414.55
128	209.61	293.45	155	253.64	355.10	182	297.77	416.88
129	211.20	295.68	156	255.27	357.37	183	299.44	419.21
130	212.87	298.02	157	256.89	359.65	184	300.95	421.34
131	214.47	300.26	158	258.52	361.93	185	302.62	423.67
132	216.07	302.49	159	260.15	364.21	186	304.29	426.01
133	217.74	304.84	160	261.78	366.50	187	305.96	428.35
134	219.34	307.08	161	263.42	368.78	188	307.48	430.48
135	221.02	309.43	162	265.05	371.07	189	309.16	432.82
136	222.62	311.67	163	266.69	373.36	190	310.83	435.17
137	224.31	314.03	164	268.32	375.65	191	312.51	437.52
138	225.91	316.28	165	269.96	377.95	192	314.03	439.65
139	227.52	318.52	166	271.60	380.24	193	315.71	442.00
140	229.12	320.77	167	273.24	382.54	194	317.40	444.36
141	230.82	323.15	168	274.89	384.84	195	318.92	446.48
142	232.43	325.40	169	276.53	387.14	196	320.60	448.84
143	234.04	327.65	170	278.18	389.45	197	322.29	451.21
144	235.74	330.03	171	279.82	391.75	198	323.81	453.33
145	237.35	332.29	172	281.47	394.06	199	325.50	455.70
146	238.96	334.55	173	282.99	396.19	200	327.19	458.07
147	240.58	336.81	174	284.64	398.50			
						201- 1000	1.64 ต่อ กม.	2.29 ต่อ กม.
						@		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

1.64 บาท/ตัน

2.29 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

33.50 บาท/ลิตร

## ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซลที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.25	11.55	41	108.00	151.20	81	212.18	297.05
2	10.19	14.27	42	110.60	154.84	82	214.68	300.56
3	12.13	16.99	43	113.19	158.47	83	217.31	304.24
4	14.08	19.71	44	115.81	162.13	84	219.95	307.93
5	16.02	22.43	45	118.40	165.76	85	222.61	311.65
6	17.96	25.14	46	121.01	169.42	86	225.15	315.20
7	19.90	27.86	47	123.60	173.05	87	227.69	318.77
8	22.08	30.92	48	126.21	176.70	88	230.38	322.53
9	24.69	34.56	49	128.80	180.32	89	232.94	326.12
10	27.29	38.20	50	131.40	183.96	90	235.52	329.72
11	29.89	41.85	51	134.02	187.63	91	238.24	333.53
12	32.49	45.49	52	136.61	191.25	92	240.83	337.16
13	35.10	49.14	53	139.21	194.90	93	243.43	340.81
14	37.70	52.78	54	141.83	198.57	94	246.04	344.46
15	40.30	56.42	55	144.42	202.19	95	248.51	347.92
16	42.91	60.07	56	147.02	205.83	96	251.14	351.59
17	45.51	63.71	57	149.63	209.49	97	253.78	355.29
18	48.11	67.35	58	152.26	213.17	98	256.42	358.99
19	50.72	71.00	59	154.85	216.79	99	259.08	362.72
20	53.32	74.65	60	157.45	220.43	100	261.58	366.22
21	55.92	78.29	61	160.06	224.09	101	264.26	369.96
22	58.53	81.94	62	162.69	227.76	102	266.77	373.48
23	61.12	85.57	63	165.26	231.37	103	269.47	377.26
24	63.73	89.22	64	167.85	234.99	104	272.00	380.79
25	66.34	92.87	65	170.45	238.63	105	274.72	384.60
26	68.94	96.51	66	173.06	242.28	106	277.26	388.16
27	71.54	100.16	67	175.69	245.96	107	279.80	391.72
28	74.15	103.81	68	178.25	249.54	108	282.36	395.30
29	76.74	107.43	69	180.90	253.26	109	285.12	399.16
30	79.35	111.09	70	183.48	256.87	110	287.68	402.76
31	81.94	114.72	71	186.07	260.50	111	290.26	406.36
32	84.56	118.38	72	188.68	264.15	112	292.84	409.98
33	87.16	122.03	73	191.30	267.82	113	295.43	413.61
34	89.77	125.68	74	193.93	271.50	114	298.03	417.24
35	92.36	129.30	75	196.48	275.07	115	300.63	420.89
36	94.97	132.96	76	199.13	278.78	116	303.25	424.55
37	97.58	136.61	77	201.70	282.38	117	305.87	428.21
38	100.19	140.26	78	204.27	285.98	118	308.50	431.89
39	102.79	143.90	79	206.97	289.76	119	311.13	435.58
40	105.38	147.54	80	209.57	293.39	120	313.78	439.29

## ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ตัน(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
121	316.18	442.66	148	386.55	541.18	175	457.03	639.85
122	318.84	446.38	149	389.08	544.72	176	459.71	643.59
123	321.51	450.11	150	391.99	548.79	177	462.39	647.35
124	324.19	453.86	151	394.54	552.35	178	464.55	650.38
125	326.61	457.25	152	397.08	555.92	179	467.24	654.14
126	329.30	461.02	153	399.63	559.49	180	469.94	657.92
127	332.00	464.80	154	402.19	563.06	181	472.65	661.70
128	334.44	468.21	155	404.75	566.65	182	475.36	665.50
129	337.15	472.02	156	407.31	570.24	183	478.08	669.31
130	339.88	475.83	157	409.88	573.84	184	480.24	672.33
131	342.33	479.26	158	412.87	578.02	185	482.96	676.15
132	345.07	483.10	159	415.46	581.64	186	485.70	679.98
133	347.53	486.54	160	418.05	585.26	187	488.44	683.82
134	350.29	490.41	161	420.64	588.90	188	490.60	686.85
135	352.76	493.86	162	423.24	592.53	189	493.35	690.70
136	355.23	497.32	163	425.84	596.18	190	496.11	694.56
137	358.02	501.22	164	428.45	599.83	191	498.88	698.43
138	360.50	504.69	165	431.07	603.50	192	501.04	701.46
139	363.30	508.62	166	433.69	607.17	193	503.82	705.34
140	365.79	512.11	167	436.32	610.84	194	506.60	709.24
141	368.28	515.60	168	438.95	614.53	195	509.40	713.15
142	371.12	519.56	169	441.11	617.56	196	511.56	716.18
143	373.62	523.07	170	443.75	621.25	197	514.36	720.11
144	376.13	526.58	171	446.39	624.95	198	517.17	724.04
145	378.99	530.58	172	449.04	628.66	199	519.34	727.07
146	381.51	534.11	173	451.70	632.38	200	522.16	731.02
147	384.03	537.64	174	454.36	636.11			
						201-	2.61	3.66
						1000	ต่อ กม.	ต่อ กม.
						๑		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

2.61 บาท/ตัน

3.66 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

33.50 บาท/ลิตร



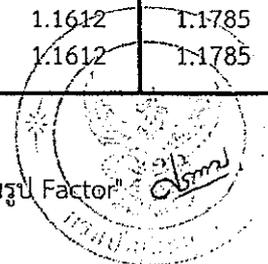
## ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย                    15 %                    ดอกเบี้ยเงินกู้                    7 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก            10 %                    ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)            7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8338	0.9333	5.5000	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10	16.0808	0.9041	5.5000	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20	10.6384	0.8895	5.5000	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30	7.5559	0.8895	5.5000	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40	7.4310	0.8458	5.0000	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50	6.9412	0.8312	5.0000	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60	6.3772	0.8166	5.0000	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330
80	6.0233	0.7875	4.5000	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90	5.4722	0.7875	4.5000	10.7597	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100	5.1693	0.7875	4.5000	10.4568	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110	4.7961	0.7875	4.0000	9.5836	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120	4.7235	0.7729	4.0000	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130	4.4428	0.7729	4.0000	9.2157	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140	4.3285	0.7583	4.0000	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150	4.1865	0.7583	4.0000	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013
160	4.0853	0.7437	4.0000	8.8290	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170	4.0051	0.7437	4.0000	8.7488	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180	3.9481	0.7437	4.0000	8.6918	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190	4.2661	0.7145	3.5000	8.4806	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200	4.2419	0.7145	3.5000	8.4564	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210	4.1793	0.7000	3.5000	8.3793	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220	4.0683	0.7000	3.5000	8.2683	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230	3.9805	0.7000	3.5000	8.1805	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948
240	3.8615	0.7000	3.5000	8.0615	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250	3.7521	0.7000	3.5000	7.9521	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260	3.6511	0.7000	3.5000	7.8511	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270	3.5577	0.7000	3.5000	7.7577	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280	3.4708	0.7000	3.5000	7.6708	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290	3.3900	0.7000	3.5000	7.5900	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300	3.3145	0.7000	3.5000	7.5145	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350	3.2735	0.7000	3.5000	7.4735	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850
400	3.1484	0.6708	3.5000	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450	3.1265	0.6708	3.5000	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500	3.0167	0.6562	3.5000	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
> 700	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทูนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



## ราคาน้ำมัน

**ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค**

ราคาขายปลีก กทม.และปริมณฑล

การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหา

▼

เมืองพังงา

▼

ทุกภูมิภาค

▼

2567

▼

ค้นหา

### ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

\* ราคานี้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	Diesel	ดีเซล	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ดีเซลพรีเมียม	Gasohol 95	ดีเซลพรีเมียม
07-11-2567 05:00	33.37	33.37	34.02	34.27	36.01	36.38	44.67	45.37	44.97	44.97
05-11-2567 05:00	33.37	33.37	33.62	33.87	35.61	35.98	44.27	45.37	44.57	44.57