

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

เรียน ผศ.สส.4 ผ่าน ผบ.ศ.สส.4

1.	ชื่อโครงการ.....	จ้างถมดินคอสะพานและลาดยาง	จำนวน 1	โครงการ.....
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 4			
2.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....	860,000.00		บาท
3.	ลักษณะงานโดยสังเขป.....	จ้างถมดินคอสะพานและลาดยาง		
	(ทางหลวงหมายเลข 401 ตอน เขาคอก - พนม ที่ กม.67+322.00 (L.T.))			
4.	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	13 พฤษภาคม 2568	เป็นเงิน	832,162.13
	บาท			
5.	บัญชีประมาณการราคากลาง			
5.1	ประเภทงานจ้างถมดินคอสะพานและลาดยาง			
5.2	จัดซื้อวัสดุก่อสร้างทางหลวงพณิชย			
5.3	รถบรรทุกอู่แก่ง			
5.4				
6.	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง			
6.1	นายอภิรักษ์ ดีทองอ่อน			
6.2	นายยุทธนา เสนากัสป์			
6.3	นางสาวทิพย์มาศ ชูดำ			

(ลงนาม).....  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(.....นายอภิรักษ์ ดีทองอ่อน.....)
(ลงนาม).....  กรรมการ
(.....นายยุทธนา เสนากัสป์.....)
(ลงนาม).....  กรรมการ
(.....นางสาวทิพย์มาศ ชูดำ.....)

๒ คณะกรรมการประเมินราคากลาง, ทพศ.

- อนุมัติราคากลางตาม 1.

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


(นายนิวัฒน์ ชุมกระโทก)
ผศ.สส.๔

สรุปค่างานจ้างลาดยางคอสระพาน

จำนวน 1 โครงการ

ทางหลวงหมายเลข 401 ตอน เขาศก - พนม ที่ กม.67+322.000 (L.T.)

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
4.	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
4.1	งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
1.	4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)	ตร.ม.	234.00	36.86	8,626.22	1.3616	50.20	11,746.80
2.	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	1,560.00	16.04	25,018.12	1.3616	21.84	34,070.40
3	4.4 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
4	4.4(3) งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	474.00	321.26	152,279.28	1.3616	437.44	207,346.56
4	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	1,320.00	309.89	409,061.27	1.3616	421.96	556,987.20
6.	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
5	6.15 งานตีเส้นจราจร (MARKING)							
5	6.15(2) THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1 (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	49.50	326.58	16,165.51	1.3616	444.67	22,011.17
	รวม				611,150.41			832,162.13

ค่างานต้นทุนทั้งโครงการ 611,150.41 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 611,150.41 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินจ่ายล่วงหน้า	15.00	%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00	%	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00	%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	7.00	%	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3616

ข้อมูลสำหรับวัสดุต่าง ๆ

ทางหลวงหมายเลข 401 ตอน เขาศก - พนม ที่ กม.67+322.000 (LT.)

ราคาวัสดุ เดือน มกราคม 2568	ราคาน้ำมัน ณ. 12 เมษายน 2568	32.34 บาท/ลิตร
ระยะทาง กทม. - หน่วยงาน	692.00 กม.	
วัสดุก่อสร้างทั่วไป ขนส่งโดยรถบรรทุก	10 ล้อ	
วัสดุเหล็กเส้น ขนส่งโดยรถบรรทุก	10 ล้อ + ลากพ่วง	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00 %	เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 %
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %	เงินประกันผลงานหัก 10.00 %

วัสดุ	หน่วย	ราคาที่แหล่ง (บาท)	ระยะขนส่ง แหล่ง-หน่วยงาน	ระยะขนส่ง ศูนย์-หน่วยงาน	ระยะขนส่ง โรงงาน-หน่วยงาน	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่า ขึ้น-ลง (บาท)	ราคารวม (บาท)
1. หินขนาดต่างๆ								
- หินคลุก	ลบ.ม.	256.00	34.00	-	-	123.95	-	379.95
- หินฝุ่น	ลบ.ม.	256.00	34.00	-	-	123.95	-	379.95
- หิน 3/4"	ลบ.ม.	360.00	34.00	-	-	123.95	-	483.95
- หิน 1/2"	ลบ.ม.	360.00	34.00	-	-	123.95	-	483.95
- หิน 3/8"	ลบ.ม.	270.00	34.00	-	-	123.95	-	393.95
- หินผสมแอสฟัลต์	ลบ.ม.	301.08		-	-		-	425.03
2. ยางแอสฟัลต์								
- ยางมะตอยชนิดเอซีเกรด AC- 60/70 บรรจุ BULK	ตัน	32,100.00	-	-	692.00	1,099.19	35.00	33,234.19
- ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวช้าเกรด CSS - 1บรรจุ BULK	ตัน	28,200.00	-	-	692.00	1,099.19	25.00	29,324.19
- ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรด CRS - 2บรรจุ BULK	ตัน	28,033.33	-	-	692.00	1,099.19	25.00	29,157.52

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ทางหลวงหมายเลข 401 ตอน เขาศก - พนม ที่ กม.67+322.000 (LT.)

4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)

$$\text{ค่าจ้าง CSS-1 (จากตารางที่ 1)} \ 1.0 \times (\quad 29,324.19 \quad \text{บาท/ตัน}) \ / \ 1,000 \ = \ 29.32 \ \text{บาท/ตร.ม.}$$

$$\text{ค่าดำเนินการ} \ + \ \text{ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางไพรม์โค้ด : งานลาดยางไพรม์โค้ด} \quad \underline{\quad 7.54 \quad} \) \ = \ 7.54 \ \text{บาท/ตร.ม.}$$

$$\text{ค่าใช้จ่ายรวม} \ = \ 29.32 \quad + \quad 7.54 \quad = \ 36.86 \ \text{บาท/ตร.ม.}$$

$$\text{ค่างานต้นทุน} \ = \ 36.86 \ \text{บาท/ตร.ม.}$$

หมายเหตุ

การใช้อัตรายางแอสฟัลต์ในการคำนวณราคากลางสำหรับงาน Prime Coat และ Asphalt Concrete

- งาน Prime Coat กำหนดแนวทาง ให้ใช้คัตแบคแอสฟัลต์หรือแอสฟัลต์อิมัลชันตามตารางที่ 1

ตารางที่ 1

ชนิดพื้นทาง	อัตราการลาด Prime Coat (เป็นลิตรต่อตารางเมตร)	อัตราที่ใช้คิดราคากลาง (เป็นลิตรต่อตารางเมตร)
พื้นทางดินซีเมนต์	0.6 - 1.0	0.8
พื้นทางหินคลุกซีเมนต์	0.6 - 1.0	0.8
พื้นทางหินคลุก	0.8 - 1.4	1.0

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ทางหลวงหมายเลข 401 ตอน เขาศก - พนม ที่ กม.67+322.000 (LT.)

4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2	0.3 ลิตร @	(29,157.52 บาท/ตัน)	/	1,000	=	8.75 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ด : งานลาดยางแทคโค้ด				7.29)		
					=	7.29 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	8.75	+	7.29	=	16.04 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน					=	16.04 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ทางหลวงหมายเลข 401 ตอน เขาศก - พนม ที่ กม.67+322.000 (LT.)

4.4(3) งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)

ความหนา	5.00 ซม.					
ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ					10,000.00	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	36.00	กม. (ไม่เกิน 300 กม.)	58.46	บาท/ตัน	=	1.11 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000					=	25.00 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE = 10,000 ตัน ในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)						
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2)	5.40	%	=	0.054	ตัน @	33,234.19 บาท/ตัน = 1,794.65 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์	0.74	ลบ.ม.	@	425.03	บาท/ลบ.ม.	= 314.52 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : ค่าสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (404.78))						= 404.78 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	1.00	กม. (ปกติใช้ L/4)				= 8.21 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
บนผิวโพรมิคัต	15.35	บาท/ตร.ม.	x	1.00	(ตัวแปร) x	8.33 ตร.ม./ตัน) = 127.87 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม						= 2,676.13 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน =	2,676.13	/	8.33			= 321.26 บาท/ตร.ม

หมายเหตุ

- งานแอสฟัลต์คอนกรีต กำหนดแนวทางให้ใช้เปอร์เซ็นต์แอสฟัลต์ซีเมนต์โดยน้ำหนักของวัสดุรวมตาม ตารางที่ 2

ตารางที่ 2

ชนิดวัสดุรวม	ปริมาณแอสฟัลต์ซีเมนต์โดยน้ำหนักของวัสดุรวม		Asphalt Boundbase
	ชั้นรองผิวทาง (Binder Course)	ชั้นผิวทาง (Wearing Course)	
หินปูน (Limestone)	5.4	5.2	4.5
หินแกรนิต (Granite)	5.4	5.5	-
หินบะซอลต์ (Basalt)	5.8	5.9	-

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2. ตัวแปรค่าดำเนินการปูลาดและบดทับตามความหนา

ความหนา (ซม.)	ตัวแปร	พื้นที่ ตร.ม./ตัน
2.5	0.75	16.33
3	0.80	13.89
4	0.90	10.41
5	1.00	8.33
6	1.60	6.94
7	1.70	5.95
8	1.80	5.21
9	1.90	4.63
10	2.00	4.16

3. กรณีที่ปริมาณงานน้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ค่าติดตั้งโรงงานสำหรับ ปริมาณงาน 10,000 ตันในการประเมินราคา

4. ค่าขนส่งลงอุปกรณ์ 80 บาท/ตัน

ค่าขนส่งลงยาง MC 25 บาท/ตัน

ค่าขนส่งลงยาง AC 35 บาท/ตัน

ค่าขนส่งลงยาง P.M.A. 50 บาท/ตัน

ค่าขนส่งลงเหล็กเส้น 80 บาท/ตัน

ค่าขนส่งลงปูนซีเมนต์ 50 บาท/ตัน

5. ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน = ((ค่าขนส่งโดยรถ 10 ล้อและรถลากพ่วง + ค่าขนส่งอุปกรณ์) × 80 ตัน) / ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE

ทั้งโครงการ

6. ค่าขนส่งอุปกรณ์ให้คิดตามระยะทางจริง แต่ไม่เกิน 300 กม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ทางหลวงหมายเลข 401 ตอน เขาศก - พนม ที่ กม.67+322.000 (LT.)

4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา	5.00 ซม.						
ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ						=	10000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	36.00	กม. (ไม่เกิน 300 กม.)	58.46	บาท/ตัน		=	1.11 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.00						=	25.00 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE = 10,000 ตัน ในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)							
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2)	5.20	%	=	0.052	ตัน @	33,234.19	บาท/ตัน = 1,728.18 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์	0.74	ลบ.ม.	@	425.03	บาท/ลบ.ม.		= 314.52 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต				404.78)		= 404.78 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	1.00	กม. (ปกติใช้ L/4)				=	8.21 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.							
บนผิวแตกเค็ด	11.96	บาท/ตร.ม.	x	1.00	(ตัวแปร) x	8.33	ตร.ม./ตัน) = 99.63 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม							= 2,581.42 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน =	2,581.42	/	8.33			=	309.89 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

- งานแอสฟัลต์คอนกรีต กำหนดแนวทางให้ใช้เปอร์เซ็นต์แอสฟัลต์ซีเมนต์โดยน้ำหนักของวัสดุรวมตาม ตารางที่ 2

ตารางที่ 2

ชนิดวัสดุรวม	ปริมาณแอสฟัลต์ซีเมนต์โดยน้ำหนักของวัสดุรวมรวม		Asphalt Boundbase
	ชั้นรองผิวทาง (Binder Course)	ชั้นผิวทาง (Wearing Course)	
หินปูน (Limestone)	5.4	5.2	4.5
หินแกรนิต (Granite)	5.4	5.5	-
หินบะซอลต์ (Basalt)	5.8	5.9	-

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2. ตัวแปรค่าดำเนินการปูลาดและบดทับตามความหนา

ความหนา (ซม.)	ตัวแปร	พื้นที่ ตร.ม./ตัน
2.5	0.75	16.33
3	0.80	13.89
4	0.90	10.41
5	1.00	8.33
6	1.60	6.94
7	1.70	5.95
8	1.80	5.21
9	1.90	4.63
10	2.00	4.16

3. กรณีที่ปริมาณงานน้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ค่าติดตั้งโรงงานสำหรับ ปริมาณงาน 10,000 ตันในการประเมินราคา

4. ค่าขนส่งลงอุปกรณ์	80	บาท/ตัน
ค่าขนส่งลงยาง MC	25	บาท/ตัน
ค่าขนส่งลงยาง AC	35	บาท/ตัน
ค่าขนส่งลงยาง P.M.A.	50	บาท/ตัน
ค่าขนส่งลงเหล็กเส้น	80	บาท/ตัน
ค่าขนส่งลงปูนซีเมนต์	50	บาท/ตัน

5. ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน = ((ค่าขนส่งโดยรถ 10 ล้อและรถลากพ่วง + ค่าขนส่งอุปกรณ์) x 80 ตัน) / ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ

6. ค่าขนส่งอุปกรณ์ให้คิดตามระยะทางจริง แต่ไม่เกิน 300 กม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ทางหลวงหมายเลข 401 ตอน เขาศก - พนม ที่ กม.67+322.000 (LT.)

6.15(2) THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1 (YELLOW & WHITE)

ค่าสี	6.00	กก./ตร.ม.	@	43.88	(บาท/กก.)	=	263.31	บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.40	กก./ตร.ม.	@	61.88	(บาท/กก.)	=	24.75	บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER	1.00	ตร.ม.	@	24.38	(บาท/ตร.ม.)	=	24.38	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)			@	14.14	(บาท/ตร.ม.)	=	14.14	บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factor การสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง			@	0.00	(บาท/ตร.ม.)	=	-	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน						=	326.58	บาท/ตร.ม.

งานสีดีเส้น Thermoplastic ตามข้อกำหนดใหม่

1.) ค่าสี Thermoplastic ระดับ 1 (สีเหลือง) ;	อัตราการใช้วัสดุ	6.00	กก./ตร.ม.		
- ค่าวัสดุ (ใช้ราคา สฐ. แจ้งเวียน)				=	42.00 บาท/กก.
- ค่าขนส่ง	692 กม. เป็นเงิน	1,784.24	บาท/ตัน	=	1.78 บาท/กก.
- ค่าขน - ถ้าย		100.00	บาท/ตัน	=	0.10 บาท/กก.
				รวม	= 43.88 บาท/กก.
ค่างานต้นทุนสี Thermoplastic	6.00	กก. @	43.88	=	263.31 บาท/ตร.ม.
2) ค่าลูกแก้ว ;	อัตราการใช้วัสดุ	0.40	กก./ตร.ม.		
- ค่าวัสดุ (ใช้ราคา สฐ. แจ้งเวียน)				=	60.00 บาท/กก.
- ค่าขนส่ง	692 กม. เป็นเงิน	1,784.24	บาท/ตัน	=	1.78 บาท/กก.
- ค่าขน - ถ้าย		100	บาท/ตัน	=	0.10 บาท/กก.
				รวม	= 61.88 บาท/กก.
ค่างานต้นทุนลูกแก้ว	0.40	กก.@	61.88	=	24.75 บาท/ตร.ม.
3) ค่าPrimer (การรองพื้น) ;	อัตราการใช้วัสดุ	0.20	กก./ตร.ม.		
- ค่าวัสดุ (ใช้ราคา สฐ. แจ้งเวียน)				=	120.00 บาท/กก.
- ค่าขนส่ง	692 กม. เป็นเงิน	1,784.24	บาท/ตัน	=	1.78 บาท/กก.
- ค่าขน - ถ้าย		100	บาท/ตัน	=	0.10 บาท/กก.
				รวม	= 121.88 บาท/กก.
ค่างานต้นทุน Primer (การรองพื้น)	0.20	กก.@	121.88	=	24.38 บาท/ตร.ม.

4.) ค่าดำเนินการ (ค่าแรงตีเส้นจราจรและค่าเสื่อมราคาฯ) ต่อ 1.00 ตร.ม.

4.1) ค่ารถตีเส้น	(ประเมินคิดอายุการใช้งาน	7	ปี	จำนวนวัน	180	(วัน/ปี)
- ค่าเสื่อมราคา	ราคารถ	2,200,000 / (7x180)	=		1,746.03	บาท/วัน
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (ดีเซล)	40	ลิตร/วัน @ 32.50	บาท/ลิตร	=	1,300.00	บาท/วัน
- ค่าแก๊สเผาสี	1	ถัง/วัน @ 345	บาท/ถัง	=	345.00	บาท/วัน
				รวม	=	3,391.03 บาท/วัน

4.2) ค่ารถบริการ	(ประเมินคิดอายุการใช้งาน	5	ปี	จำนวนวัน	180	(วัน/ปี)
- ค่าเช่า (ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฯ)			=		920.00	บาท/วัน
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (ดีเซล)	30	ลิตร/วัน @ 32.50	บาท/ลิตร	=	975.00	บาท/วัน
				รวม	=	1,895.00 บาท/วัน

4.3) ค่าเครื่องกระเทาะสีเดิม (กรณีผิวทางใหม่ ไม่คิดค่ากระเทาะสีเดิม)

4.4) ค่าแรงตีเส้นจราจร	(ประเมินแรงงาน	10	คน/วัน/	600	ตร.ม.)	
- ช่างควบคุม (พร้อมขับรถ)	2	คน @ 500	บาท/วัน	=	1,000.00	บาท/วัน
- ช่างคุมเครื่อง	2	คน @ 500	บาท/วัน	=	1,000.00	บาท/วัน
- คนงานทั่วไป	4	คน @ 300	บาท/วัน	=	1,200.00	บาท/วัน
				รวม	=	3,200.00 บาท/วัน

รวมค่าแรงตีเส้นจราจรและค่าเสื่อมราคา/ตร.ม. = (4.1)+(4.2)+(4.4) = 8,486.03 บาท/วัน

กรณีผิวทางใหม่ ค่าแรงตีเส้นและค่าเสื่อมราคาฯ = {(4.1)+(4.2)+(4.4)} / 600 = 14.14 บาท/ตร.ม.

ระยะเวลา เมษายน 2568

สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์

หมายเหตุ: ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาและประกาศอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เคยแพร่แล้ว

ราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)

วันที่ดาวน์โหลดไฟล์ 09 พฤษภาคม 2568 10:31:47น.

รหัสหมวด	ชื่อหมวดสินค้า	รหัส	รายการ	หน่วย	เมษายน
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501010101100000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 5 บรรจุ 50 กก./ถุง คราดลาม	ตัน	2,673.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501010101200000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง คราที่ฟิโอ สีแดง*	ตัน	2,900.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501010101500000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง คราดอกบัว(แดง)	ตัน	2,694.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200100000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง คราข้าง SCG สุตรไฮบริด	ตัน	3,800.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200200000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ครา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,694.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200300000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนผง ครา อินทรีเพชร Easy Flow	ตัน	2,594.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200400000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนผง ครา อินทรีเพชร Quick Cast	ตัน	2,594.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200500000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ครา ที่ฟิโอ ปูนแดง 299	ตัน	2,560.84
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200600000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ครา บัวแดง ไฮเทค เอ็กซ์ตรา	ตัน	2,646.07
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030200700000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ครา ราซสีห์แดง เพาเวอร์แมกซ์	ตัน	2,694.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1501030201100000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก (ปูนงานโครงสร้าง) บรรจุ 50 กก./ถุง คราข้าง เอสซีซี สุตรคาร์บอนต่ำ	ตัน	3,073.78
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502010100100000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง คราเสือ	ตัน	3,107.95
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502030101200000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 40 กก./ถุง ซุปเปอร์ซีเมนต์ คราเสือ	ตัน	3,677.11
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502030101800000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง คราดอกบัว(บัวเขียว)	ตัน	2,396.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502030102200000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง คราราชสีห์เขียว*	ตัน	2,358.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502030103000000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง คราที่ฟิโอ สีเขียว รุ่น M197	ตัน	2,192.15
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1502030103100000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง คราที่ฟิโอ สีเขียว รุ่น M199	ตัน	2,085.54
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1504010100800000	ปูนก่อกมสำหรับรูป สำหรับงานก่ออิฐมวลเบา บรรจุ 50 กก./ถุง คราที่ฟิโอ รุ่น M319	ตัน	2,560.75
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1504010100900000	ปูนก่อกมสำหรับรูป สำหรับงานก่ออิฐมวลเบา บรรจุ 50 กก./ถุง ครา เลียมอร์ตาร์	ตัน	3,271.03
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1504010101000000	ปูนก่อกมสำหรับรูป ชนิดก่อกมแห้ง บรรจุ 50 กก./ถุง คราที่ฟิโอ รุ่น M300	ตัน	1,418.22
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1504010101400000	ปูนก่อกมสำหรับรูป บรรจุ 40 กก./ถุง คราเสือ รุ่นซูเปอร์	ตัน	3,048.60
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010101500000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC- 60/70 บรรจุ BULK	ตัน	32,100.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010101600000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC- 40/50 บรรจุ BULK	ตัน	40,200.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010200400000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด CRS - 2 บรรจุ BULK	ตัน	28,033.33
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010200500000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	30,980.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010200600000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS - 2h บรรจุ BULK	ตัน	29,286.67
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010200700000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS - 1 บรรจุ BULK	ตัน	28,200.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010200800000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS - 1h บรรจุ BULK	ตัน	32,650.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010200900000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS - 1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	43,700.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010300400000	ยางมะตอย ชนิดคัทแบ็คแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด MC - 70 บรรจุ BULK	ตัน	43,200.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1505010400400000	ยางมะตอย ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	50,250.00
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010100900000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม คราที่ฟิโอไทย	กระป๋อง	130.84
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010102600000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 100 กรัม คราข้าง	กระป๋อง	57.94
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010102700000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม คราข้าง	กระป๋อง	126.17
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010103300000	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดเข้มข้น ขนาด 250 กรัม คราข้าง	กระป๋อง	214.95
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010106400000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง คราจะเข้ รุ่นเกเตอร์	ถุง	107.48
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010106500000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง คราจะเข้ รุ่นจะเข้เขียว	ถุง	185.05

export

รหัสหมวด	ชื่อหมวดสินค้า	รหัส	รายการ	หน่วย	เมษายน
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010106600000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง ตราจระเข้ รุ่นจระเข้ฟ้า	ถุง	149.53
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010106700000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง ตราจระเข้ รุ่นจระเข้เหลือง	ถุง	116.82
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010106800000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง ตราจระเข้ รุ่นจระเข้แดง	ถุง	247.66
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010106900000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./กระสอบ ตรา DAVCO รุ่นที่ทึบ	กระสอบ	139.25
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107000000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง ตรา เสือ กงเขียว	ถุง	127.10
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107100000	ปูนกาวซีเมนต์ บรรจุ 20 กก./ถุง ตรา เสือ กงชมพู	ถุง	168.22
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107200000	ยาแนว บรรจุ 1 กก./ถุง ตราจระเข้ รุ่นพรีเมียมพลัส สีขาวไข่มุก	ถุง	56.07
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107300000	ยาแนว บรรจุ 1 กก./ถุง ตราเวเบอร์คัลเลอร์ รุ่นพาวเวอร์ สีสนิม (ขาว)	ถุง	48.60
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107400000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรรจุ 5 ลิตร/แกลลอน ตราจระเข้ รุ่นแอตมิก พรุพ	แกลลอน	157.01
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107500000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรรจุ 5 ลิตร/แกลลอน ตรา LANKO รุ่น LK 322	แกลลอน	213.08
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107600000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรรจุ 5 ลิตร/แกลลอน ตรา SIKA รุ่น 1017	แกลลอน	184.11
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107700000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรรจุ 5 ลิตร/แกลลอน ตรา BESBOND รุ่น GBP002AM00I	แกลลอน	241.12
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107800000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรรจุ 5 ลิตร/แกลลอน ตรา TOA รุ่น 112	แกลลอน	746.73
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010107900000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรรจุ 5 ลิตร/แกลลอน ตรา TOA รุ่น 211	แกลลอน	205.61
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010108000000	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต บรรจุ 20 ลิตร/แกลลอน ตราจระเข้ รุ่นแอตมิก พรุพ	แกลลอน	608.41
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010108100000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 280 มล. ตรา PATTEX รุ่น 1908764 สีใส	หลอด	114.95
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010108200000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 280 มล. ตรา TOA รุ่น HP Silicone สีใส	หลอด	121.50
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010108300000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 280 มล. ตรา TOA รุ่น HP Silicone สีเทา	หลอด	128.51
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010108400000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 280 มล. ตรา จระเข้ สีขาว	หลอด	129.91
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010108500000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 280 มล. ตรา จระเข้ สีใส	หลอด	129.91
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010108600000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 280 มล. ตรา จระเข้ รุ่น ซิลเอ็น สีใส	หลอด	163.55
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010108800000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 300 มล. ตรา SISTA รุ่น F109 สีใส	หลอด	182.24
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010108900000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 300 มล. ตรา SISTA รุ่น F109 สีดำ	หลอด	180.37
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010109000000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 300 มล. ตรา SISTA รุ่น 190178 สีเทาเข้ม	หลอด	138.32
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010109100000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 300 มล. ตรา SIKA รุ่น Sil-119 สีใส	หลอด	116.82
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010109200000	ซิลิโคน ชนิดไร้กรด ขนาด 300 มล. ตรา 3M สีใส	หลอด	210.28
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010109400000	ซิลิโคน ชนิดกรวด ขนาด 280 มล. ตรา TOA รุ่น GP Silicone สีขาว	หลอด	77.57
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010109500000	ซิลิโคน ชนิดกรวด ขนาด 280 มล. ตรา GIANT KINGKONG สีขาว	หลอด	63.55
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1506010109600000	ซิลิโคน ชนิดกรวด ขนาด 280 มล. ตรา SISTA รุ่น S16 สีใส	หลอด	110.28
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1507010100700000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือมอร์ตาร์	ตัน	1,678.51
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1507010101000000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูปสำหรับงานอิฐมวลเบา บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีโอ รุ่น M210	ตัน	1,803.74
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1507010101100000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูปสำหรับงานอิฐมวลเบา บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือมอร์ตาร์	ตัน	2,226.08
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1507010101200000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูปสำหรับงานอิฐมวลเบา บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือมอร์ตาร์ สูตรทนปลวกนั้นม เอ็กซ์เพิร์ท	ตัน	2,355.14
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1507010101300000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีโอ รุ่น M100	ตัน	1,719.63
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1507010101400000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีโอ รุ่น M100C	ตัน	3,121.50
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1507010101500000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีโอ รุ่น M200	ตัน	1,679.91
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1507010101600000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีโอ รุ่น M209	ตัน	1,551.40
15	วัสดุผลิตภัณฑ์	1507010101700000	ปูนฉาบผสมสำเร็จรูป บรรจุ 40 กก./ถุง ตราอินทรี รุ่นอินทรีทอง ฤกษ์ทอง	ตัน	3,200.93

รายละเอียดโรงโมหิน สุราษฎร์พาทอง(กม.46)

แผนที่แหล่งวัสดุ

บันทึกผลการสำรวจ

ค้นหาข้อมูลแหล่งวัสดุ

คำนวณราคาเบื้องต้นของวัสดุ

รายงาน

ข้อมูลโครงการ

บันทึกผลการสำรวจ

รายการข้อมูลแหล่งวัสดุ

ข้อมูลประวัติการสำรวจแหล่งวัสดุ

รายละเอียดโรงโมหิน สุราษฎร์พาทอง(กม.46)

รายละเอียดข้อมูลประวัติการสำรวจแหล่งวัสดุ(หิน)

พิมพ์รายงาน

ข้อมูลแหล่งวัสดุ

ชื่อแหล่งวัสดุ : โรงโมหิน สุราษฎร์พาทอง(กม.46)

บ้าน : ทำเนียบ

ตำบล : บ้านท่าเนียบ

อำเภอ : ศิริรัฐนิคม

จังหวัด : สุราษฎร์ธานี

สำนักทางหลวง : สทล.16 (นครศรีธรรมราช)

เอกสารสิทธิ์ :

ภูมิประเทศ : ระเบิดหินที่ภูเขาแล้วนำมบดย่อย
จำหน่าย

พิกัดแหล่งวัสดุ ละติจูด 8.938744 ลองจิจูด 98.983835
:

ข้อมูลทางเข้าแหล่ง

ทางหลวง	กม. ที่	ที่ราบ(กม.)	ลูกเนิน(กม.)	ภูเขา(กม.)
0401	99+542	ลูกเรียง 0.05	ลาดยาง 0.0	ลาดยาง 0.0
		คอนกรีต 0.0	คอนกรีต 0.0	คอนกรีต 0.0

รูปแหล่งวัสดุ รูปทางเข้าแหล่ง



ข้อมูลการสำรวจ

เจ้าหน้าที่สำรวจ : นายนิคม ชิดเชื้อ

วันที่สำรวจ : 4 มีนาคม 2568

ลักษณะตัวอย่าง : หินปูน

ปริมาณการผลิต : 1000 ลูกบาศก์เมตร/วัน

เจ้าของแหล่ง : คุณวิชวัฒน์ สิงห์อินทร์ (ผู้จัดการ)

เบอร์โทร : 077-393241 , 080-6900775

Fax 077-393241

หมายเหตุ : ราคาไม่รวมค่าขนส่งและภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาหน้าแหล่ง ราคาพาณิชย์จังหวัด ราคาที่คณะกรรมการกลางอนุมัติ

หินขนาด 1" :	360.0	บาท/ลูกบาศก์เมตร
หินขนาด 3/4" :	360.0	บาท/ลูกบาศก์เมตร
หินขนาด 3/8" :	270.0	บาท/ลูกบาศก์เมตร

หินคลุก : 256.0 บาท/ลูกบาศก์เมตร
 หินฝุ่น : 265.0 บาท/ลูกบาศก์เมตร
 หินเรียง : 410.0 บาท/ลูกบาศก์เมตร

Classification	Sieve Analysis % Passing						Plasticity			Compaction			LAB C.B.R.				
	50 mm.	25 mm.	19 mm.	9.5 mm.	#4	#10	#40	#200	LL.	PI.	NP	NP	Opt. Mc.%	rd gm./cc	C.B.R. %	SWELL %	Abr. %
A-1-a	100	93.8	81.8	52.7	34.7	27.4	18.6	9	NP	NP		5.6	2.335	102	-		28.8

ย้อนกลับ