

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100
หน่วยงานเจ้าของโครงการ, แขวงทางหลวงยศธร / กรมทางหลวง
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

.....

.....

.....

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 2 เม.ย. 2567 เป็นเงิน 14,998,900.70 / บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 ปัญญา หวังดี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.ยโสธร (ว)
- 7.2 จักรพงษ์ ผดุงสมัย กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.3 ชินพัฒน์ วิชาสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานหลวงโยธา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน (EARTHWORK) 1.1 งานตัดถนนทาง (ROADWAY EXCAVATION) 1.1.1 1. SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	ลบ.ม.	168,000	367.97	61,818.96	1.3016	478.94	80,463.55
2	2. 2. CRUSHED ROCK LEVELING COURSE 3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ลบ.ม. ทลวม	472,000	744.94	351,611.68	1.3016	969.61	457,657.76
3	3.2.1 3. COLD MILLING 5 CM. DEEP (AVERAGE) ขนเก็บ ตามจุดที่กำหนด	ตร.ม.	1,800,000	13.93	25,074.00	1.3016	18.13	32,636.31
4	3.2.2 4. PAVEMENT IN -PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEEP 4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานไพรม์โค้ต และแท็คโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	15,759,000	81.48	1,284,043.32	1.3016	106.05	1,671,310.78

ชินพัฒน์ วิชาสวัสดิ์

31 มีนาคม 2567 09:59:25

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ - ค่ายโพธิ์สูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงโยธาธร/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	4.1.1 5. PRIME COAT	ตร.ม.	15,759.000	28.47	448,658.73	1.3016	37.05	583,974.20
6	4.1.2 6. TACK COAT	ตร.ม.	16,648.000	10.56	175,802.88	1.3016	13.74	228,825.02
7	4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 4.2.1 7. ASPHALT CONCRETE	ตัน	16.000	2,266.50	36,264.00	1.3016	2,949.81	47,197.05
8	LEVELLING COURSE 4.2.2 8. ASPHALT CONCRETE	ตร.ม.	15,759.000	271.65	4,280,932.35	1.3016	353.57	5,572,061.54
9	BINDER COURSE 5 CM. THICK-ON PRIME COAT 4.2.3 9. ASPHALT CONCRETE	ตร.ม.	16,515.000	271.15	4,478,042.25	1.3016	352.92	5,828,619.79
10	WEARING COURSE 5 CM. THICK ON TACK COAT 5. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 5.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 5.1.1 10. THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	ตร.ม.	200.000	298.00	59,600.00	1.3016	387.87	77,575.36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคากลางก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ด้วยวัตถุประสงค์ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงโยธา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	5.1.2 11. THERMOPLASTIC WHITE PAINT	ตร.ม.	298.00	179,098.00	1.3016	387.87	233,113.95	
12	5.1.3 12. งานเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการลื่นไถล (ANTI SKID)	ตร.ม.	932.85	61,568.10	1.3016	1,214.19	80,137.03	
13	5.1.4 13. COLD PLASTIC	ตร.ม.	932.85	76,092.57	1.3016	1,214.19	99,042.08	
14	6. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างทางก่อสร้าง	ชุด	1.000	4,829.66	1.3016	6,286.28	6,286.28	
รวมราคากลาง								14,998,900.70

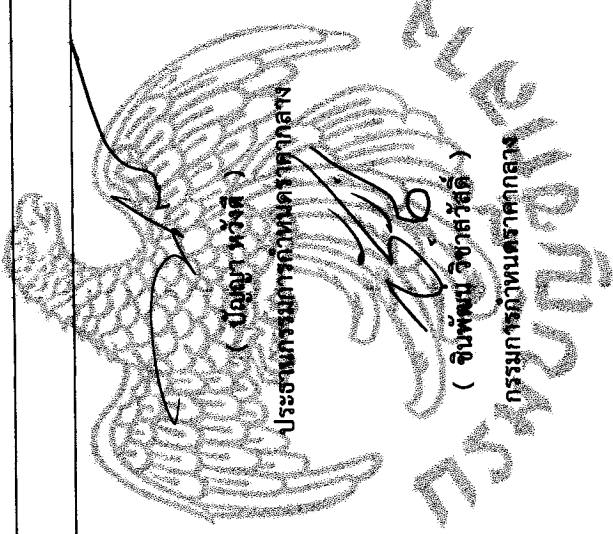
ชินพัฒน์ วิชาสวัสดิ์

31 มีนาคม 2567 09:59:25

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้าง 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถุมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงโยธะธร/กรมทางหลวง



(จีกรพงษ์ สมสงฆ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายชัยวัช พรหมวิชัย)
ผู้อำนวยการสำนักงานหลวงที่ 8

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยงานก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสดภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

ควมยี่สิบประจาวราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสดภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

หน่วยงานเข้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงโยธา / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคาตาม
1		งานดิน (EARTHWORK)							
2.1	1.1	งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ตร.ม.	168,000	367.97	61,818.96	1,3016	478.94	80,483.55
2.2	1.1.1	1. SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	ตร.ม.	168,000	367.97	61,818.96	1,3016	478.94	80,483.55
	2	2. CRUSHED ROCK LEVELING COURSE	ตร.ม.	472,000	744.94	351,611.68	1,3016	969.61	457,657.76
4.1	3.2	งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.2	งานชั้นทาง (BASE COURSES)							
4.1	3.2.1	3. COLD MILLING 5 CM. DEEP (AVERAGE) ขณะเก็บ ตามจุดที่กำหนด	ตร.ม.	1,800,000	13.93	25,074.00	1,3016	18.13	32,636.31
4.2	3.2.2	4. PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEEP	ตร.ม.	15,759,000	81.48	1,284,043.32	1,3016	106.05	1,671,310.78
6.1	4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1	งานพริ้มผิว และพริ้มผิว (PRIME COAT & TACK COAT)							
6.1	4.1.1	5. PRIME COAT	ตร.ม.	15,759,000	28.47	448,658.73	1,3016	37.05	583,974.20
6.2	4.1.2	6. TACK COAT	ตร.ม.	16,648,000	10.56	175,802.88	1,3016	13.74	228,825.02
7.1	4.2	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
7.1	4.2.1	7. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตร.ม.	16,000	2,266.30	36,260.80	1,3016	2,949.81	47,197.05
7.2	4.2.2	8. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK ON PRIME COAT	ตร.ม.	15,759,000	271.65	4,280,932.35	1,3016	353.57	5,572,061.54
7.3	4.2.3	9. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK ON TACK COAT	ตร.ม.	16,515,000	271.15	4,478,042.25	1,3016	352.92	5,828,619.79
9.1	5	งานปัดสี (MISCELLANEOUS)							
	5.1	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
9.1	5.1.1	10. THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	ตร.ม.	200,000	298.00	59,600.00	1,3016	387.87	77,575.36
9.2	5.1.2	11. THERMOPLASTIC WHITE PAINT	ตร.ม.	601,000	298.00	179,098.00	1,3016	387.87	233,113.95
9.3	5.1.3	12. งานเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการลื่นไถล (ANTI SKID)	ตร.ม.	66,000	932.85	61,568.10	1,3016	1,214.19	80,137.03
9.4	5.1.4	13. COLD PLASTIC	ตร.ม.	81,570	932.85	76,092.57	1,3016	1,214.19	99,042.08
10.1	6	งานจัดการเครื่องบนจราจรระหว่างทำการก่อสร้าง							
	6.1	14. งานบริหารจราจรในระหว่างทำการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้างจุดที่ 4	ชุด	1,000	4,829.66	4,829.66	1,3016	6,286.28	6,286.28
TOTAL									14,998,900.70

โครงการ : ประกวตราคาร้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)

1.1.1 1. SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT

1.1งานแก้ SOFT

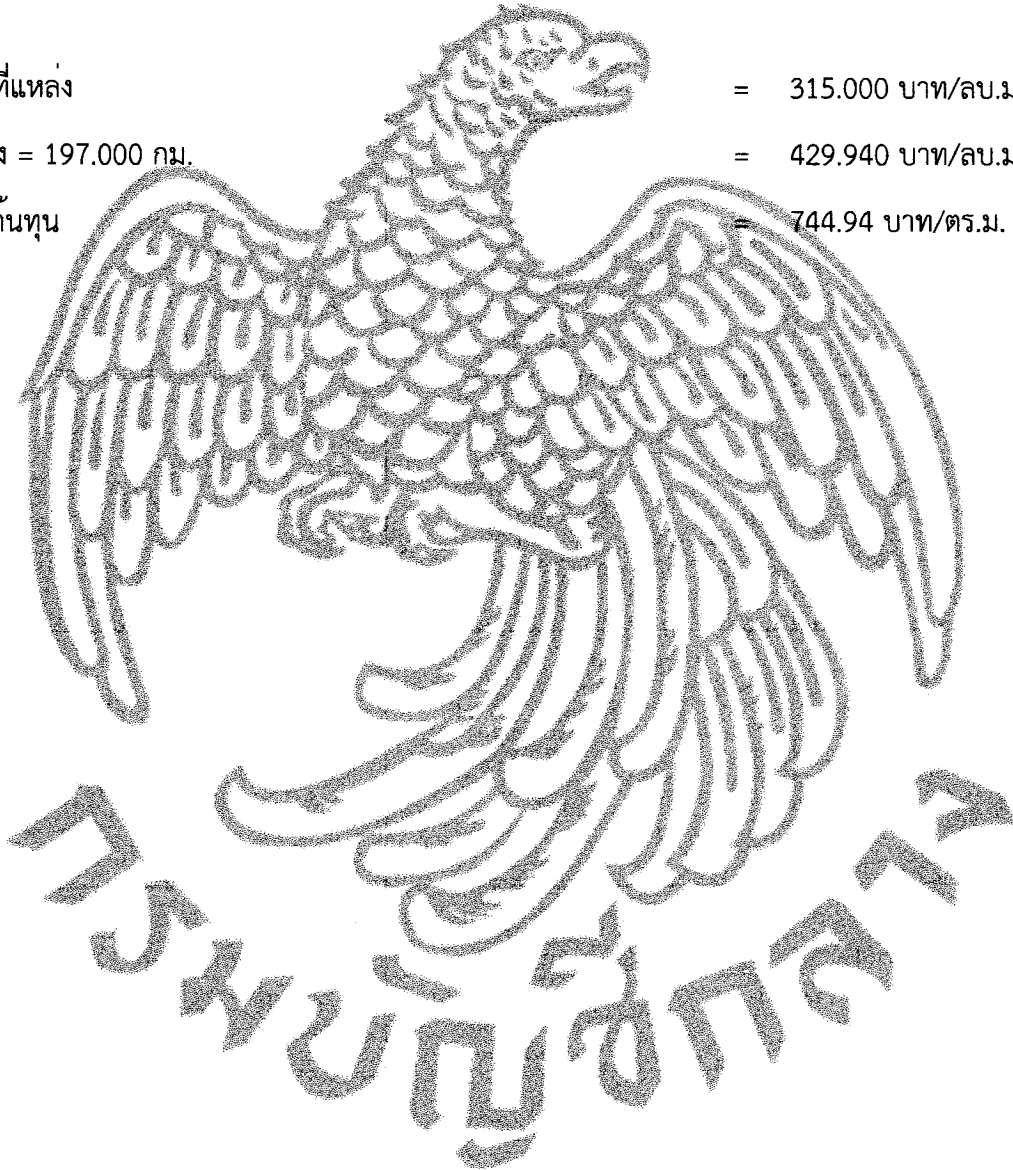
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด)	=	21.470 บาท/ลบ.ม.	✓
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก) 8.280 บาท/ลบ.ม.			
ขนทิ้ง 2.000 กม.	=	13.960 บาท/ลบ.ม.	✓
รวม	=	22.240 บาท/ลบ.ม.	✓
ส่วนขยายตัว 22.240×1.250	=	27.800	✓
เนื่องจากการขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะแห่ง คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นให้ 10 %		21.97 + 27.8	
รวม 1.1	=	54.197 บาท/ลบ.ม.	✓
1.2 งานดินลูกรังถมแทนที่			
ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	58.000 บาท/ลบ.ม.	✓
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)	=	32.070 บาท/ลบ.ม.	✓
ค่าขนส่ง 20.000 กม.	=	71.590 บาท/ลบ.ม.	✓
รวม	=	161.660 บาท/ลบ.ม.	✓
ส่วนยุบตัว 161.660×1.600	=	258.656 บาท/ลบ.ม.	✓
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	55.120 บาท/ลบ.ม.	✓
รวม 1.2	=	313.776 บาท/ลบ.ม.	✓
ค่างานต้นทุน 1.1+ 1.2	=	367.97 บาท/ลบ.ม.	✓

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 2. CRUSHED ROCK LEVELING COURSE

ค่าวัสดุที่แหล่ง	= 315.000 บาท/ลบ.ม. (หลวม)
ค่าขนส่ง = 197.000 กม.	= 429.940 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 744.94 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)

3.2.1 3. COLD MILLING 5 CM. DEEP (AVERAGE) ขนเก็บ ตามจุดที่กำหนด

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	12.610 บาท/ตร.ม.
ขนเก็บ 3.000 กม. (ตามที่กำหนด)	=	16.530 บาท/ลบ.ม.
ขนเก็บ	=	1.320 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	13.93 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)

3.2.2 4. PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEEP

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.)	=	36.000 บาท/ตร.ม. ✓
หน่วยน้ำหนักแห้งสูงสุดของวัสดุชั้นพื้นทางที่ขุด (Yd)	=	2.000 ตัน/ลบ.ม. ✓
ปริมาณยางแอสฟัลต์(โดยน้ำหนัก) = 0.000 % X Yd X 0.20 (ถ้ามี)	=	0.000 ตัน/ตร.ม.
ค่ายาง AC (รวมค่าขนส่ง) (ถ้ามี)	=	0.000 บาท/ตัน
ค่ายาง AC	=	0.000 บาท/ตร.ม.
ปริมาณปูนซีเมนต์ (โดยน้ำหนัก) = 3.500 % X Yd X 0.20	=	0.014 ตัน/ตร.ม. ✓
ค่าปูนซีเมนต์ชนิด Bulk (รวมค่าขนส่ง)	=	2,586.340 บาท/ตัน ✓
ค่าปูนซีเมนต์	=	36.208 บาท/ตร.ม. ✓
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ค่าบ่มวัสดุ ลูกรัง) X 0.20 (ความหนา)	=	9.272 บาท/ตร.ม. ✓
ค่างานต้นทุน = 36.00 + 0.00 + 36.20 + 9.27	=	81.48 บาท/ตร.ม. ✓

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

4.1.1 5. PRIME COAT

ค่าจ้าง EAP 26,499.930 บาท/ตัน) /1,000	= 21.199 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางไพรม์โค้ต)	= 7.280 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 21.199 + 7.280	= 28.479 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 28.47 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

4.1.2 6. TACK COAT

ค่ายาง CRS-2 0.15 ลิตร @ (23,399.930 บาท/ตัน) /1,000	= 3.510 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราดยางแทคโค้ต)	= 7.050 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 3.510 + 7.050	= 10.560 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 10.56 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

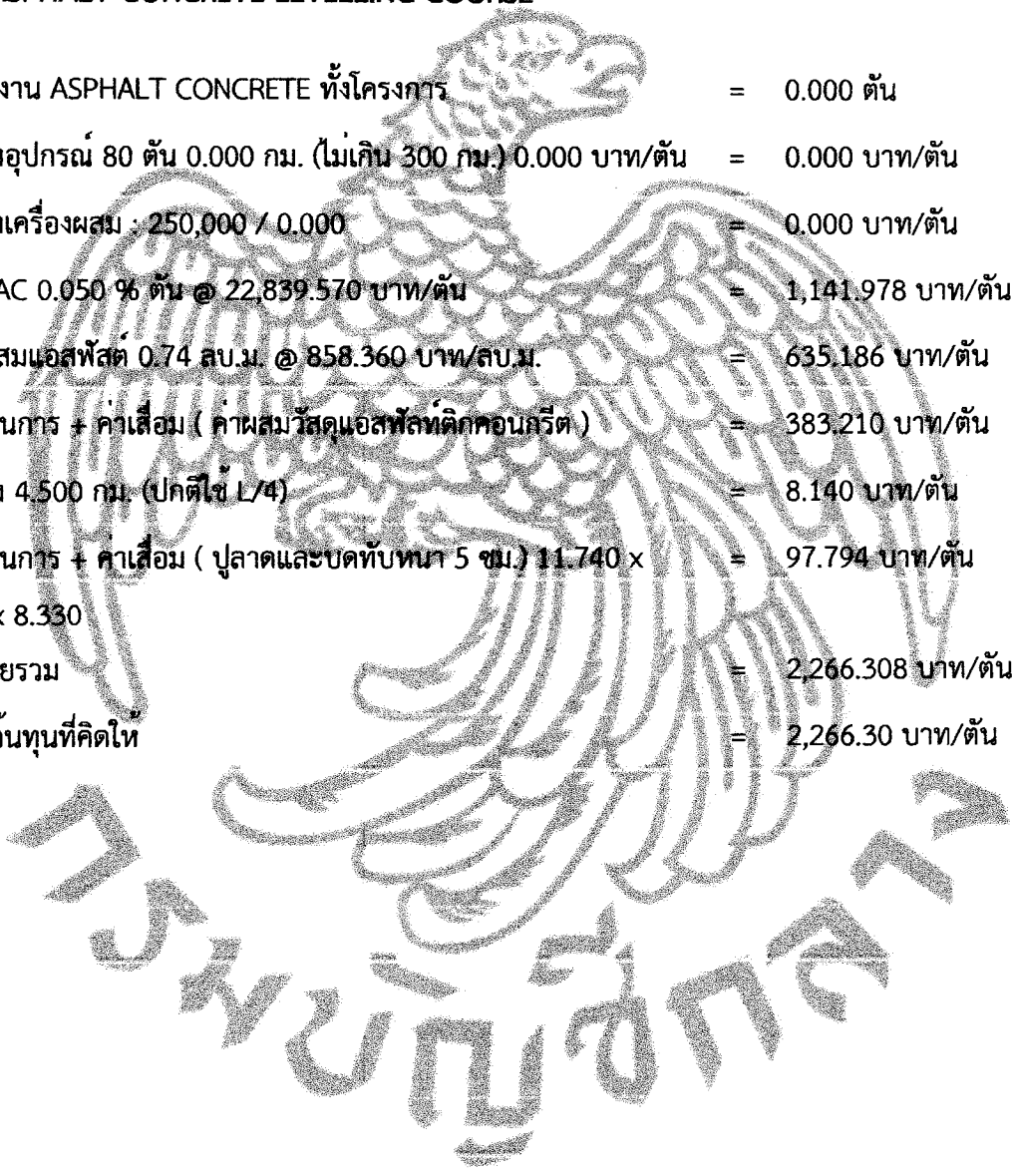
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

4.2.1 7. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	0.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 0.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 0.000 บาท/ตัน	=	0.000 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 0.000	=	0.000 บาท/ตัน
ค่างาน AC 0.050 % ตัน @ 22,839.570 บาท/ตัน	=	1,141.978 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 858.360 บาท/ลบ.ม.	=	635.186 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์คิกคอนกรีต)	=	383.210 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 4.500 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	8.140 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (วัสดุและบดทับหนา 5 ซม.) 11.740 x 1.000 x 8.330	=	97.794 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,266.308 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุนที่คิดให้	=	2,266.30 บาท/ตัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

4.2.2 8. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK ON PRIME COAT

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	0.000	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 0.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.)	=	0.000	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 0.000	=	0.000	บาท/ตัน
ค่างาน AC 0.049 ตัน @ 22,839,570 บาท/ตัน	=	1,119,138	บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม @ 858,360 บาท/ลบ.ม.	=	635,186	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	383,210	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1,000 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	8,140	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (วัสดุและชุดทับหนา 5 ซม.) 15,020 x 1,000 x 8.330	=	125,116	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,270,790	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน 2,270,790 / 8.330	=	272,603	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน ที่คิดให้	=	271,650	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	271.65	บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

4.2.3 9. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK ON TACK COAT

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	0.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 0.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 0.000 บาท/ตัน	=	0.000 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 0.000	=	0.000 บาท/ตัน
ค่ายาง AC 0.050 ตัน @ 22,839.570 บาท/ตัน	=	1,141.978 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม @ 858.360 บาท/ลบ.ม.	=	635.186 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	383.210 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	8.140 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (11.740 × 1.000 × 8.330 ตร.ม./ตัน)	=	97.794 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,266.308 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,266.308 / 8.330	=	272.065
ค่างานต้นทุน ที่คิดให้	=	271.150 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	271.15 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

5.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

5.1.1 10. THERMOPLASTIC YELLOW PAINT

ค่าสี 6.000 กก./ตร.ม. @ 39.500 (บาท/กก.)	=	237.000 บาท/ตร.ม.	/
ค่าลูกแก้ว 0.400 กก./ตร.ม. @ 60.000 (บาท/กก.)	=	24.000 บาท/ตร.ม.	/
ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 24.000 (บาท/ตร.ม.)	=	24.000 บาท/ตร.ม.	/
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ) @ 13.000 (บาท/ตร.ม.)	=	13.000 บาท/ตร.ม.	/
ค่าทดสอบความหนา, Factor การสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง @ 0.000 (บาท/ตร.ม.)	=	0.000 บาท/ตร.ม.	
รวมค่างานต้นทุน	=	298.000 บาท/ตร.ม.	/
ค่างานต้นทุนที่คิดให้	=	298.00 บาท/ตร.ม.	/



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

5.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

5.1.2 11. THERMOPLASTIC WHITE PAINT

ค่าสี 6.000 กก./ตร.ม. @ 39.500 (บาท/กก.)	=	237.000 บาท/ตร.ม.	/
ค่าลูกแก้ว 0.400 กก./ตร.ม. @ 60.000 (บาท/กก.)	=	24.000 บาท/ตร.ม.	/
ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 24.000 (บาท/ตร.ม.)	=	24.000 บาท/ตร.ม.	/
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ) @ 13.000 (บาท/ตร.ม.)	=	13.000 บาท/ตร.ม.	/
ค่าทดสอบความหนา Factorการสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง @ 0.000 (บาท/ตร.ม.)	=	0.000 บาท/ตร.ม.	
รวมค่างานต้นทุน	=	298.000 บาท/ตร.ม.	/
ค่างานต้นทุนที่คิดให้	=	298.00 บาท/ตร.ม.	/



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

5.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

5.1.3 12. งานเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการลื่นไถล (ANTI SKID)

- ค่าวัสดุโคลด์พลาสติก 4.000 กก. @ 220.000	= 880.000 บาท/ตร.ม. ✓
- ค่าน้ำยารองพื้น โคลด์พลาสติก 0.400 กก. @ 50.000	= 20.000 บาท/ตร.ม. ✓
- ค่า วัสดุเร่งแข็ง Hardener 0.050 ตร.ม. @ 400.000	= 20.000 บาท/ตร.ม. ✓
ค่าลูกแก้ว Drop on 0.400 ตร.ม. @ 60.000	= 24.000 บาท/ตร.ม. ✓
- ค่าวัสดุกันลื่น (Anti Skid) 1.500 ตร.ม. @ 70.000	= 105.000 บาท/ตร.ม. ✓
ค่างานต้นทุน	= 1,049.000 บาท/ตร.ม. ✓
ค่างานต้นทุน ที่คิดให้ 932.850 บาท/ตร.ม.	
ค่างานต้นทุน	= 932.85 บาท/ตร.ม. ✓



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

5.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

5.1.4 13. COLD PLASTIC

- ค่าวัสดุโคลด์พลาสติก 4.000 กก. @ 220.000	= 880.000 บาท/ตร.ม. /
- ค่าน้ำยารองพื้น โคลด์พลาสติก 0.400 ตร.ม. @ 50.000	= 20.000 บาท/ตร.ม. /
- ค่า วัสดุเร่งแข็ง Hardener 0.050 ตร.ม./ @ 400.000	= 20.000 บาท/ตร.ม. /
- ค่าลูกแก้ว Drop on 0.400 ตร.ม. @ 60.000	= 24.000 บาท/ตร.ม. /
ค่างานต้นทุน 944.000 บาท/ตร.ม. /	
ค่างานต้นทุน ที่คิดให้ 932.850 บาท/ตร.ม. /	
ค่างานต้นทุน	= 932.85 บาท/ตร.ม. /



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

6 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง

6.1 14. งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้างชุดที่ 4

ชุดงานก่อสร้าง 1 ช่องจราจร

1. ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง จำนวน 15 ชุด 15,000 ตร.ม. @ 1,946.000 บาท	= 29,190.000 บาท
2. เสাপ้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 MM. 50.000 ม. @ 172.000 บาท	= 8,600.000 บาท
3. แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น 0.000 ม. @ 0.000 บาท	= 0.000 บาท
4. แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น 10.000 ชุด @ 957.000 บาท	= 9,570.000 บาท
5. แผงตั้งสะท้อนมุม 1 หน้า 0.000 ชุด @ 0.000 บาท	= 0.000 บาท
6. แผงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า 30.000 ชุด @ 236.000 บาท	= 7,080.000 บาท
7. CONCRETE BARRIER 0.000 ม. @ 0.000 บาท	= 0.000 บาท
8. สัญญาณธง 4.000 ชุด @ 79.000 บาท	= 316.000 บาท
9. ไฟกระพริบ 2,000 ดวง @ 1,600.000 บาท	= 3,200.000 บาท
10. สีดีเส้น COOL PAINT 0.000 ตร.ม. 0.000 บาท	= 0.000 บาท
รวมทั้งสิ้น	= 57,956.000 บาท
คิดให้ 90.00 วัน = 3.00 เดือน เป็นเงิน	= 4,829.66 บาท

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - ค่ำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - ค่ำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

Factor F งานก่อสร้างทางฝั่ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

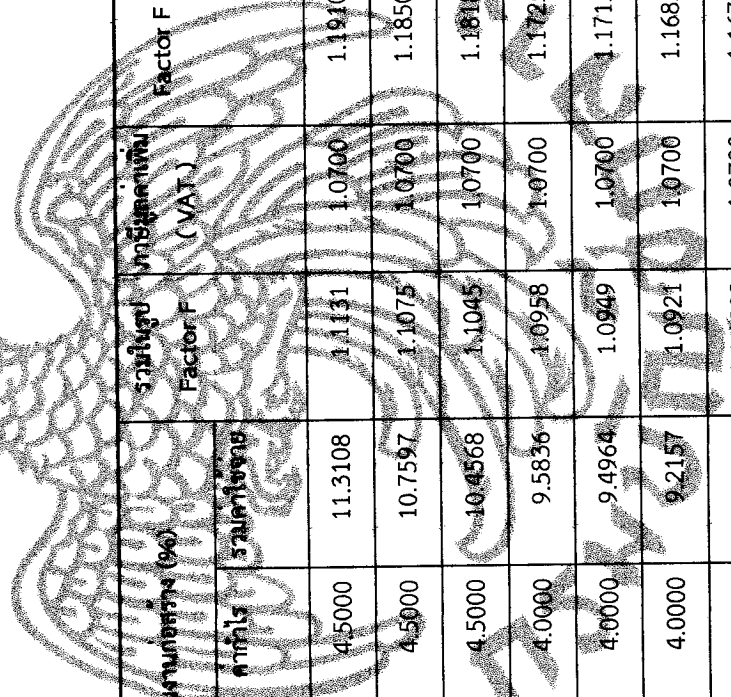
เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (รวม) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F (VAT)	Factor F	Factor F	Factor F
	ค่าจ้าง	รวมค่าใช้จ่าย				
≤5.00	20.8338	5.5000	27.2671	1.2746	1.0700	1.3616
10.00	16.0808	5.5000	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105
20.00	10.6384	5.5000	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521
30.00	7.5559	5.5000	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191
40.00	7.4310	5.0000	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119
50.00	6.9412	5.0000	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066
60.00	6.3772	5.0000	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004
70.00	6.3435	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ - ค่าโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ - ค่าโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

Factor F งานก่อสร้างที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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



ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย					
80.00	6.0233	0.7875	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103
90.00	5.4722	0.7875	10.7597	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037
100.00	5.1693	0.7875	10.4568	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002
110.00	4.7961	0.7875	9.5836	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904
120.00	4.7235	0.7729	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897
130.00	4.4428	0.7729	9.2157	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864
140.00	4.3285	0.7583	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852
150.00	4.1865	0.7583	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

Factor F งานก่อสร้าง (เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย					
240.00	3.8615	0.7000	8.0615	1.0806	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	7.9521	1.0795	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	7.8511	1.0785	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	7.7577	1.0775	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	7.6708	1.0767	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	7.5900	1.0759	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	7.5145	1.0751	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	7.4735	1.0747	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ - ค่าโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ - ค่าโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

Factor F งานก่อสร้างทางฝั่ง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

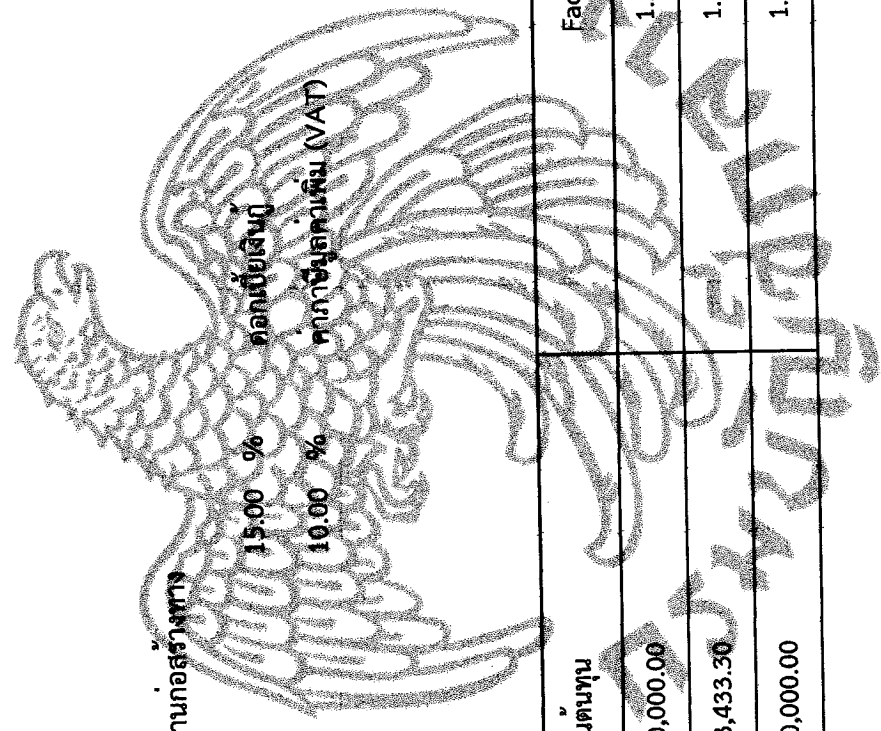
เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมเงินรวม Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้าง ค่าก่อสร้าง	รวมค่าจ้าง					
400.00	3.1484	0.6708	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
>700.00	2.7734	0.6562	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ - ค่ายโพธิ์สูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 11,523,433.30 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 11,523,433.30 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 15,000,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง 7.00 % ต่อปี
 เงินล่วงหน้าจ่าย 7.00 %
 เงินประกันผลงานหัก 7.00 %



Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
20,000,000.00	1.2521
11,523,433.30	1.3016
10,000,000.00	1.3105

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - ค่าโพงสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - ค่าโพงสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

Factor F งานก่อสร้างทางสี่ล้อ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

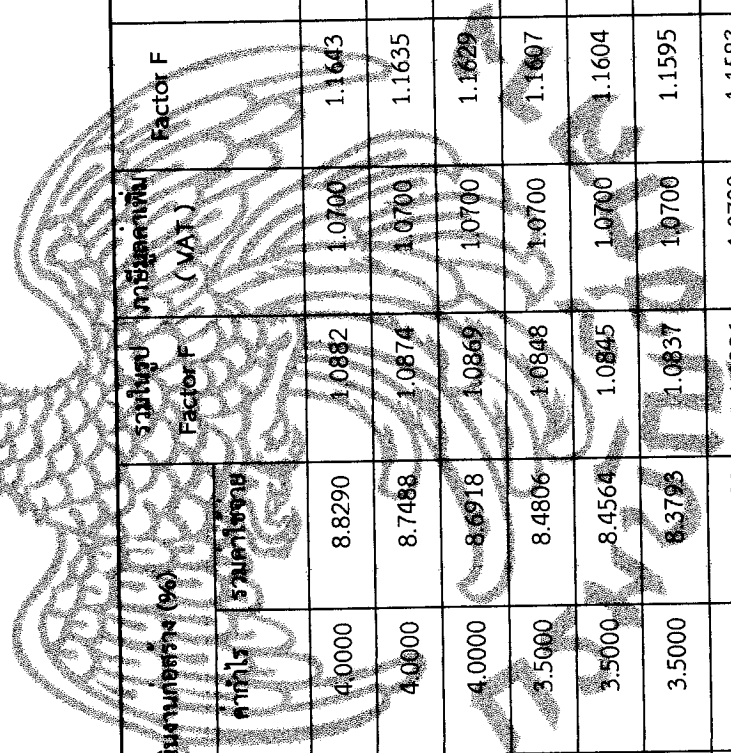
เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (96)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าดำเนินการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	4.5000	11.3108	1.1131	1.0700	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	4.5000	10.7597	1.1075	1.0700	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	4.5000	10.4568	1.1045	1.0700	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	4.0000	9.5836	1.0958	1.0700	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	4.0000	9.4964	1.0949	1.0700	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	4.0000	9.2157	1.0921	1.0700	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	4.0000	9.0868	1.0908	1.0700	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	4.0000	8.9448	1.0894	1.0700	1.1835	1.2013

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระยะทาง กม.12+065 - กม.13+900
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระยะทาง กม.12+065 - กม.13+900

Factor F งานก่อสร้างทางเพิ่ม : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

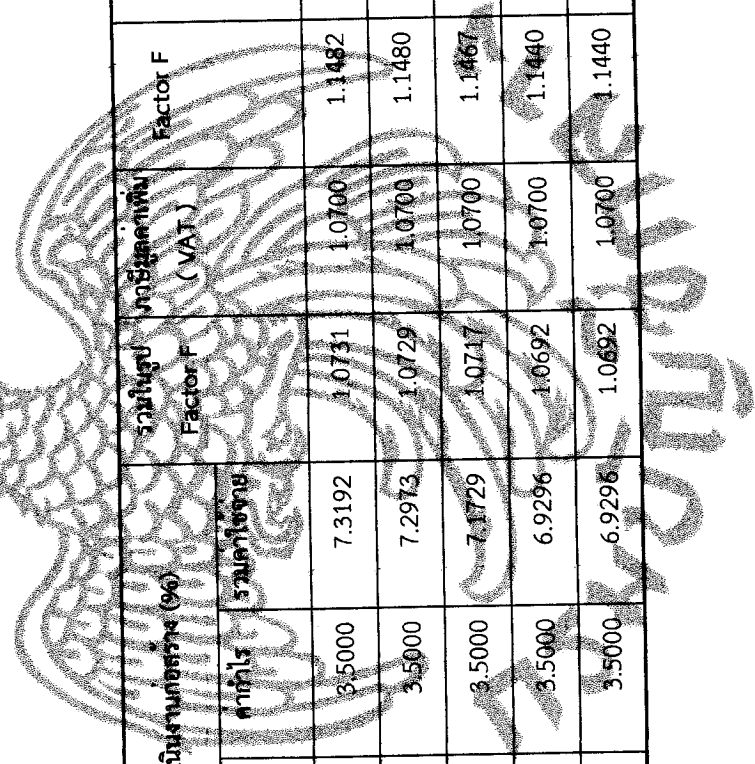


ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าจ้าง ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	4.0000	1.0852	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	4.0000	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	4.0000	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	3.5000	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	3.5000	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	3.5000	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	3.5000	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	3.5000	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

Factor F งานก่อสร้างทางหินสี่ล้อ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

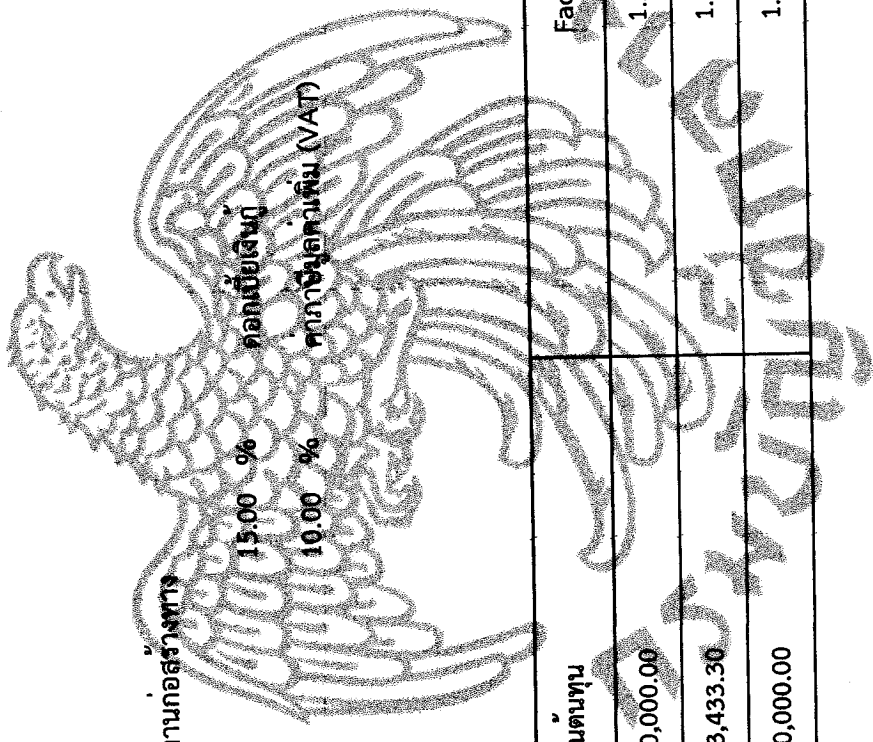
เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %



ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2		
	ค่าจ้าง ค่าดอกเบี้ย	รวมค่าใช้จ่าย							
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥ 700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระยะทาง กม.12+065 - กม.13+900
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

11,523,433.30 บาท
 11,523,433.30 บาท
 15,000,000.00 บาท
 0.00 บาท



จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง
 เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่าจ้างต้นทุน	Factor F
20,000,000.00	1.2521
11,523,433.30	1.3016
10,000,000.00	1.3105

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259		
สาย	2259	ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900	
ตอน	เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 4		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ร้อยเอ็ด	เขตแดนตก	ราคามูลงบโผลา 30.51 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนก่อสร้าง	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
1	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดEAPบรรจุBULKและตรา	ตัน	25,600.00	561.00	874.93	0.00	26,499.93	ก.พ. 2567	
2	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	21,900.00	580.00	904.57	0.00	22,839.57	ก.พ. 2567	
3	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต(WearingCourse)หินปูน(Limestone)	ลบ.ม.	247.48	280.00	610.88	0.00	858.36	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
4	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนถุงบรรจุ50กก./ถุง	ตัน	2,467.29	44.00	69.05	0.00	2,586.34	ก.พ. 2567	

ชินพัฒน์ วิชาสวัสดิ์

31 มีนาคม 2567 16:45:37

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900		
สาย	2259	ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900	
ตอน	เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 4		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ร้อยเอ็ด	เขตแดนตก	ราคาจับใบโบล่า 30.51 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินลงทุนคงเหลือ 15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%	ภาษีเงินได้หักเหี่ยว 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งคง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
5	ยางCRS-2บรรจุBULK	ตัน	22,500.00	561.00	874.93	25.00	0.00	23,399.93	ก.พ. 2567	บ้านที่กสิบ
6	หินคลุก	ลบ.ม.	315.00	197.00	0.00	0.00	0.00	744.94	ก.พ. 2567	บ้านที่กสิบ
7	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	58.00	0.00	0.00	0.00	0.00	58.00	ก.พ. 2567	บ้านที่กสิบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของารซื้อและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสถภูมิ -

หน่วยงาน แขวงหลวงพระบาง - โทร. 071 251 000 - 003 - 005 - 006 - 007 - 008 - 009 - 010 - 011 - 012 - 013 - 014 - 015 - 016 - 017 - 018 - 019 - 020 - 021 - 022 - 023 - 024 - 025 - 026 - 027 - 028 - 029 - 030 - 031 - 032 - 033 - 034 - 035 - 036 - 037 - 038 - 039 - 040 - 041 - 042 - 043 - 044 - 045 - 046 - 047 - 048 - 049 - 050 - 051 - 052 - 053 - 054 - 055 - 056 - 057 - 058 - 059 - 060 - 061 - 062 - 063 - 064 - 065 - 066 - 067 - 068 - 069 - 070 - 071 - 072 - 073 - 074 - 075 - 076 - 077 - 078 - 079 - 080 - 081 - 082 - 083 - 084 - 085 - 086 - 087 - 088 - 089 - 090 - 091 - 092 - 093 - 094 - 095 - 096 - 097 - 098 - 099 - 100

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ชนิดวัสดุ	ข้อกำหนด	คุณสมบัติ	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต(WearingCourse)หินปูน(Limestone)	ลบ.ม.		X		โรมโนทิม ผลิตภัณฑ์ศิลาตรีบุรี	15 กุมภาพันธ์ 2567	บันทึกสืบ
2	หินคลุก	ลบ.ม.		X		โรมโนทิม ผลิตภัณฑ์	15 กุมภาพันธ์ 2567	บันทึกสืบ
3	ดินลูกรัง	ลบ.ม.		X			15 กุมภาพันธ์ 2567	บันทึกสืบ
รวมทั้งสิ้น (รายการ)				1	-	2		

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบำรุงทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบำรุงทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1
รายงาน คำนวณการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900
 เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำนวณการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
9	งานลาดยางโพร้มโคต	ตร.ม.	6.86	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานลาดยางแตกโคต	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. ทลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. ทลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. ทลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. ทลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโคต	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31

ชินพัฒน์ วิชาสวัสดิ์

31 มีนาคม 2567 10:14:48

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข

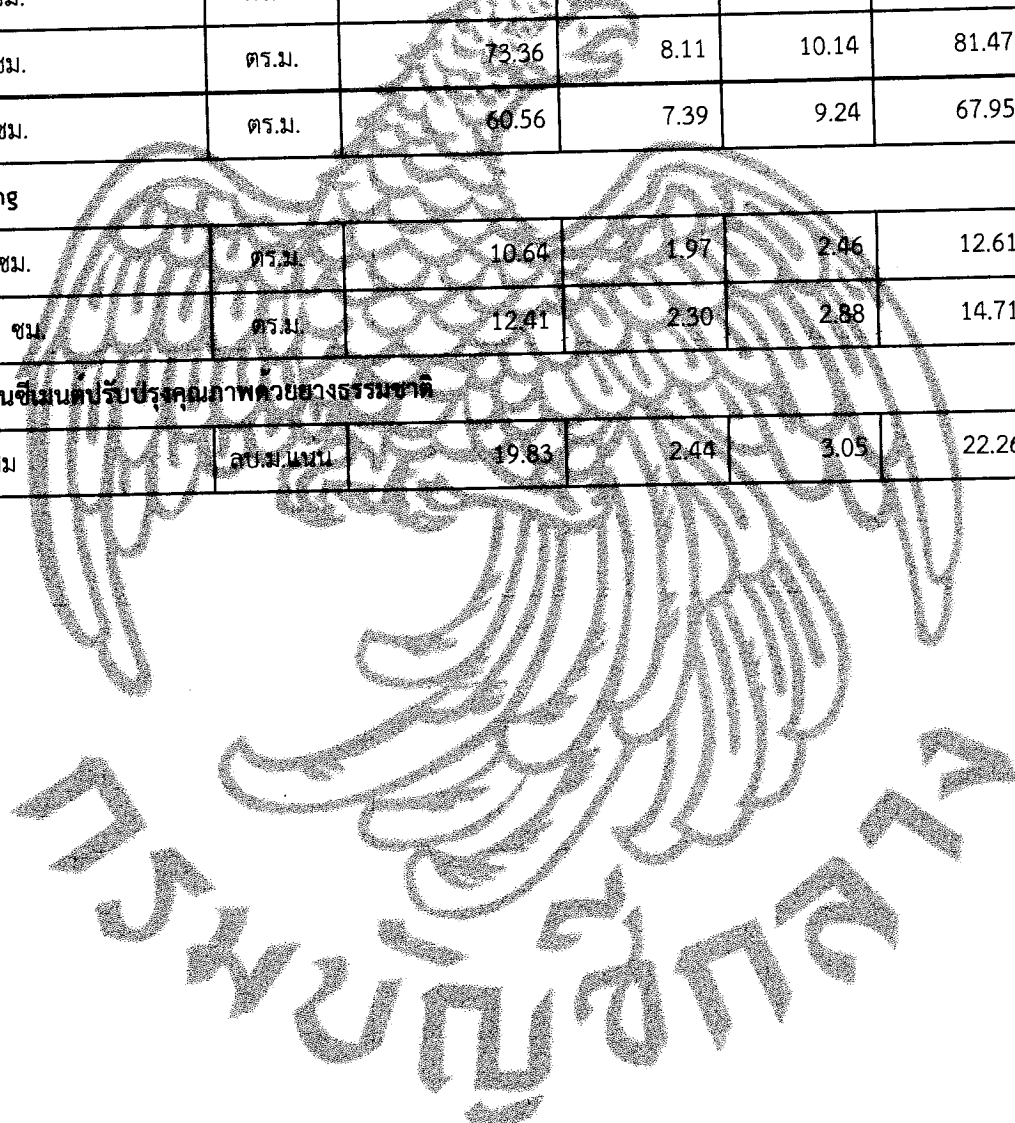
เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรม์โค้ด	ตร.ม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	คาขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	คาขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.69	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรีง	ลบ.ม. แนน	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรีง	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลิกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ชุดลิกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
	ชุดลิกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ชุดลิกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ชุดลิก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ชุดลิก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
	ชุดลิก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ชุดลิก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
20	งาน Milling						
	ชุดลิก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ชุดลิก 10 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกลี่ยผสม	ลบ.ม. แบน	19.83	2.44	3.05	22.26	22.88



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ตารางราคาสงวสศก่อสร้าง รัถบรทุก 6 ลอ (กรณนำทนกรวมไม่เกิน 15 ตัน) ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดตยง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	13.68	19.16
2	15.46	21.65
3	17.24	24.14
4	19.02	26.63
5	20.80	29.12
6	22.58	31.61
7	25.03	35.05
8	28.27	39.58
9	31.50	44.11
10	34.74	48.64
11	37.98	53.17
12	41.21	57.70
13	44.45	62.23
14	47.68	66.76
15	50.92	71.29
16	54.16	75.82
17	57.39	80.35
18	60.63	84.88
19	63.87	89.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	67.10	93.94
21	70.34	98.47
22	73.57	103.00
23	76.81	107.53
24	80.05	112.06
25	83.28	116.59
26	86.52	121.12
27	89.75	125.65
28	92.99	130.19
29	96.23	134.72
30	99.46	139.25
31	102.70	143.78
32	105.93	148.31
33	109.17	152.84
34	112.41	157.37
35	115.64	161.90
36	118.88	166.43
37	122.12	170.96
38	125.35	175.49
39	128.59	180.02
40	131.83	184.56
41	135.06	189.09
42	138.30	193.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	141.53	198.14
44	144.77	202.67
45	148.00	207.20
46	151.24	211.74
47	154.48	216.27
48	157.71	220.80
49	160.95	225.33
50	164.19	229.86
51	167.42	234.39
52	170.66	238.92
53	173.89	243.45
54	177.13	247.98
55	180.37	252.51
56	183.61	257.05
57	186.84	261.58
58	190.07	266.10
59	193.30	270.63
60	196.55	275.16
61	199.79	279.71
62	203.02	284.23
63	206.26	288.76
64	209.49	293.29
65	212.74	297.83

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	215.96	302.35
67	219.20	306.88
68	222.43	311.41
69	225.68	315.95
70	228.91	320.49
71	232.15	325.02
72	235.39	329.54
73	238.62	334.07
74	241.84	338.58
75	245.09	343.13
76	248.32	347.65
77	251.56	352.18
78	254.79	356.71
79	258.03	361.24
80	261.27	365.77
81	264.50	370.31
82	267.74	374.84
83	270.97	379.36
84	274.23	383.92
85	277.46	388.44
86	280.68	392.95
87	283.92	397.49
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	293.64	411.09
91	296.88	415.63
92	300.11	420.15
93	303.33	424.66
94	306.57	429.20
95	309.83	433.76
96	313.04	438.26
97	316.28	442.79
98	319.53	447.34
99	322.77	451.87
100	325.99	456.38
101	329.23	460.92
102	332.48	465.48
103	335.72	470.01
104	338.94	474.51
105	342.17	479.04
106	345.42	483.59
107	348.65	488.12
108	351.90	492.66
109	355.12	497.17
110	358.36	501.71
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	371.31	519.83
115	374.54	524.35
116	377.79	528.90
117	381.00	533.40
118	384.23	537.92
119	387.48	542.47
120	390.74	547.04
121	393.97	551.55
122	397.21	556.09
123	400.41	560.58
124	403.69	565.16
125	406.92	569.69
126	410.17	574.23
127	413.37	578.72
128	416.59	583.23
129	419.83	587.76
130	423.07	592.30
131	426.34	596.87
132	429.55	601.38
133	432.78	605.90
134	436.03	610.44
135	439.29	615.00
136	442.49	619.49
137	445.71	624.00

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	449.02	628.62
139	452.19	633.07
140	455.45	637.64
141	458.66	642.12
142	461.95	646.73
143	465.18	651.25
144	468.42	655.79
145	471.60	660.24
146	474.87	664.82
147	478.08	669.31
148	481.37	673.92
149	484.61	678.45
150	487.85	682.99
151	491.02	687.43
152	494.29	692.01
153	497.49	696.49
154	500.79	701.10
155	504.01	705.61
156	507.24	710.14
157	510.49	714.69
158	513.75	719.25
159	516.93	723.70
160	520.22	728.30
161	523.42	732.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	526.63	737.29
163	529.86	741.80
164	533.10	746.33
165	536.35	750.88
166	539.61	755.45
167	542.88	760.03
168	546.06	764.49
169	549.36	769.11
170	552.57	773.59
171	555.78	778.10
172	559.01	782.62
173	562.25	787.15
174	565.50	791.70
175	568.76	796.26
176	571.92	800.69
177	575.20	805.28
178	578.50	809.90
179	581.69	814.36
180	584.89	818.84
181	588.10	823.34
182	591.44	828.02
183	594.67	832.54
184	597.92	837.08
185	601.04	841.46

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	604.31	846.03
187	607.58	850.61
188	610.87	855.21
189	614.03	859.65
190	617.34	864.28
191	620.53	868.74
192	623.72	873.21
193	627.06	877.89
194	630.28	882.39
195	633.50	886.90
196	636.74	891.43
197	639.98	895.97
198	643.24	900.53
199	646.36	904.90
200	649.63	909.48
201.0 - 1000.0	3.25	4.55

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.25 บาท/ตัน
4.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	8.14	11.40
2	9.97	13.96
3	11.81	16.53
4	13.64	19.10
5	15.47	21.66
6	17.31	24.23
7	19.14	26.79
8	21.21	29.69
9	23.70	33.19
10	26.20	36.68
11	28.69	40.17
12	31.18	43.66
13	33.68	47.15
14	36.17	50.64
15	38.66	54.13
16	41.16	57.62
17	43.65	61.11
18	46.14	64.60
19	48.64	68.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	51.14	71.59
21	53.63	75.08
22	56.13	78.58
23	58.61	82.06
24	61.11	85.56
25	63.61	89.05
26	66.10	92.54
27	68.60	96.03
28	71.09	99.53
29	73.57	103.00
30	76.08	106.51
31	78.56	109.98
32	81.07	113.49
33	83.56	116.98
34	86.06	120.48
35	88.54	123.95
36	91.04	127.45
37	93.54	130.96
38	96.04	134.45
39	98.53	137.94
40	101.01	141.42
41	103.52	144.93
42	106.02	148.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	108.50	151.90
44	111.00	155.40
45	113.49	158.88
46	115.99	162.38
47	118.47	165.86
48	120.97	169.36
49	123.45	172.83
50	125.94	176.32
51	128.45	179.83
52	130.93	183.30
53	133.43	186.80
54	135.94	190.31
55	138.41	193.78
56	140.90	197.26
57	143.41	200.77
58	145.93	204.30
59	148.41	207.77
60	150.90	211.25
61	153.40	214.76
62	155.92	218.29
63	158.38	221.74
64	160.86	225.21
65	163.35	228.69

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	165.85	232.19
67	168.37	235.72
68	170.82	239.15
69	173.36	242.71
70	175.84	246.17
71	178.32	249.65
72	180.82	253.15
73	183.33	256.66
74	185.85	260.19
75	188.29	263.60
76	190.83	267.16
77	193.29	270.61
78	195.76	274.06
79	198.34	277.68
80	200.83	281.16
81	203.33	284.66
82	205.73	288.02
83	208.25	291.55
84	210.78	295.09
85	213.32	298.65
86	215.75	302.06
87	218.19	305.47
88	220.77	309.08
89	223.22	312.51

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	225.69	315.96
91	228.30	319.62
92	230.79	323.10
93	233.28	326.59
94	235.78	330.09
95	238.14	333.39
96	240.66	336.92
97	243.18	340.46
98	245.72	344.01
99	248.27	347.58
100	250.66	350.93
101	253.23	354.52
102	255.63	357.89
103	258.22	361.51
104	260.64	364.90
105	263.25	368.55
106	265.68	371.95
107	268.12	375.37
108	270.56	378.79
109	273.21	382.50
110	275.67	385.94
111	278.14	389.40
112	280.61	392.86
113	283.09	396.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	285.58	399.81
115	288.08	403.31
116	290.58	406.81
117	293.09	410.33
118	295.61	413.85
119	298.14	417.39
120	300.67	420.94
121	302.97	424.16
122	305.52	427.73
123	308.08	431.31
124	310.65	434.90
125	312.96	438.14
126	315.54	441.76
127	318.13	445.39
128	320.46	448.64
129	323.07	452.29
130	325.69	455.96
131	328.03	459.24
132	330.66	462.92
133	333.01	466.21
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	345.43	483.60
139	348.12	487.37
140	350.50	490.70
141	352.89	494.04
142	355.61	497.85
143	358.00	501.21
144	360.40	504.56
145	363.15	508.42
146	365.56	511.79
147	367.98	515.17
148	370.39	518.55
149	372.81	521.94
150	375.61	525.86
151	378.05	529.27
152	380.48	532.68
153	382.93	536.10
154	385.37	539.52
155	387.82	542.95
156	390.28	546.39
157	392.74	549.83
158	395.62	553.87
159	398.09	557.33
160	400.57	560.80
161	403.06	564.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	405.55	567.77
163	408.04	571.26
164	410.54	574.76
165	413.05	578.27
166	415.56	581.79
167	418.08	585.31
168	420.60	588.84
169	422.66	591.72
170	425.19	595.26
171	427.72	598.81
172	430.26	602.37
173	432.81	605.93
174	435.36	609.51
175	437.92	613.09
176	440.49	616.69
177	443.06	620.29
178	445.12	623.16
179	447.70	626.78
180	450.29	630.40
181	452.88	634.03
182	455.48	637.68
183	458.09	641.33
184	460.15	644.20
185	462.76	647.87

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	465.39	651.54
187	468.02	655.23
188	470.07	658.10
189	472.72	661.80
190	475.36	665.51
191	478.02	669.23
192	480.08	672.11
193	482.74	675.84
194	485.42	679.58
195	488.10	683.34
196	490.16	686.22
197	492.85	689.99
198	495.55	693.77
199	497.60	696.65
200	500.32	700.44
201.0 - 1000.0	2.50	3.50

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.50 บาท/ตัน
3.50 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ตารางคำนวณส่วก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณนำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	4.50	6.30
2	5.89	8.24
3	7.27	10.18
4	8.66	12.12
5	10.04	14.06
6	11.43	16.00
7	12.81	17.94
8	14.20	19.87
9	15.58	21.81
10	16.97	23.75
11	18.35	25.69
12	19.74	27.63
13	21.12	29.57
14	22.51	31.51
15	23.95	33.53
16	25.50	35.71
17	27.06	37.88
18	28.61	40.06
19	30.17	42.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	31.72	44.41
21	33.28	46.59
22	34.83	48.77
23	36.39	50.95
24	37.94	53.12
25	39.50	55.30
26	41.05	57.48
27	42.61	59.65
28	44.17	61.84
29	45.72	64.01
30	47.28	66.19
31	48.83	68.36
32	50.39	70.54
33	51.94	72.72
34	53.50	74.89
35	55.05	77.07
36	56.61	79.25
37	58.16	81.42
38	59.72	83.60
39	61.28	85.79
40	62.83	87.96
41	64.38	90.14
42	65.94	92.32

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	67.49	94.49
44	69.05	96.67
45	70.61	98.85
46	72.17	101.03
47	73.72	103.21
48	75.27	105.37
49	76.83	107.56
50	78.38	109.73
51	79.94	111.92
52	81.49	114.08
53	83.04	116.26
54	84.60	118.44
55	86.16	120.62
56	87.71	122.79
57	89.26	124.96
58	90.82	127.14
59	92.38	129.33
60	93.94	131.52
61	95.49	133.69
62	97.04	135.86
63	98.60	138.04
64	100.16	140.22
65	101.70	142.38

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	103.27	144.58
67	104.82	146.74
68	106.37	148.92
69	107.92	151.09
70	109.48	153.27
71	111.04	155.46
72	112.61	157.65
73	114.15	159.81
74	115.72	162.01
75	117.27	164.17
76	118.82	166.34
77	120.37	168.52
78	121.93	170.70
79	123.48	172.88
80	125.05	175.06
81	126.61	177.25
82	128.15	179.40
83	129.72	181.60
84	131.26	183.76
85	132.83	185.96
86	134.38	188.13
87	135.92	190.29
88	137.47	192.46
89	139.02	194.63

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	140.61	196.86
91	142.17	199.04
92	143.69	201.16
93	145.25	203.35
94	146.81	205.54
95	148.38	207.73
96	149.95	209.93
97	151.47	212.06
98	153.05	214.27
99	154.58	216.41
100	156.16	218.62
101	157.69	220.77
102	159.28	222.99
103	160.81	225.14
104	162.35	227.30
105	163.95	229.52
106	165.49	231.69
107	167.04	233.85
108	168.58	236.02
109	170.13	238.18
110	171.68	240.36
111	173.24	242.53
112	174.79	244.71
113	176.35	246.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	177.91	249.07
115	179.47	251.25
116	181.03	253.44
117	182.59	255.63
118	184.16	257.82
119	185.73	260.02
120	187.24	262.13
121	188.81	264.33
122	190.38	266.54
123	191.89	268.65
124	193.47	270.86
125	195.05	273.08
126	196.57	275.19
127	198.15	277.41
128	199.74	279.64
129	201.26	281.76
130	202.85	283.99
131	204.37	286.12
132	205.89	288.24
133	207.49	290.48
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	215.27	301.38
139	216.80	303.52
140	218.33	305.66
141	219.95	307.93
142	221.48	310.07
143	223.01	312.21
144	224.64	314.49
145	226.17	316.64
146	227.71	318.79
147	229.25	320.94
148	230.78	323.10
149	232.42	325.39
150	233.96	327.55
151	235.51	329.71
152	237.05	331.87
153	238.60	334.03
154	240.14	336.20
155	241.69	338.37
156	243.24	340.54
157	244.79	342.71
158	246.34	344.88
159	247.89	347.05
160	249.45	349.23
161	251.00	351.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	252.56	353.58
163	254.12	355.77
164	255.68	357.95
165	257.24	360.14
166	258.80	362.32
167	260.37	364.51
168	261.93	366.71
169	263.50	368.90
170	265.07	371.10
171	266.64	373.29
172	268.21	375.50
173	269.65	377.51
174	271.23	379.72
175	272.80	381.92
176	274.38	384.13
177	275.96	386.34
178	277.54	388.56
179	278.98	390.58
180	280.57	392.79
181	282.15	395.01
182	283.74	397.23
183	285.33	399.46
184	286.77	401.48
185	288.36	403.70

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	289.95	405.93
187	291.55	408.17
188	292.99	410.18
189	294.59	412.42
190	296.19	414.66
191	297.79	416.90
192	299.23	418.92
193	300.83	421.17
194	302.44	423.42
195	303.88	425.43
196	305.49	427.69
197	307.10	429.94
198	308.54	431.96
199	310.16	434.22
200	311.77	436.48
201.0 - 1000.0	1.56	2.18

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900 ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 2259 ตอน เสลภูมิ - คำโพนสูง ตอน 1 ระหว่าง กม.12+065 - กม.13+900

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน
2.18 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

