

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหียง หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหียง ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหียง หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหียง ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลควนศรี / เทศบาลตำบลควนศรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,600,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - ๒ ธ.ค. ๒๕๖๔ เป็นเงิน 5,345,600.85 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ศิริชัย บุญศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 มนต์ชัย สงจันทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง นิติกร

7.3 ไชยยันต์ สะศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ศิริชัย บุญศรี

02 ธันวาคม 2564 12:12:29

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ฝายก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร ทน 0.05 เมตร  
 และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: เทศบาลตำบลควนศรี/เทศบาลตำบลควนศรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	15,000.000	14.09	211,350.00	1.3607	19.17	287,583.94
2	1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	15,000.000	230.92	3,463,800.00	1.3607	314.21	4,713,192.66
3	1.2.2 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลคอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรณีแทคโค้ต)	ตัน	3.000	6,472.27	19,416.81	1.3607	8,806.81	26,420.45
4	2. สีเหลืองสะท้อนแสง กว้าง 10.00 ซม. เส้นประตลอดสายทาง	ตร.ม.	300.000	260.00	78,000.00	1.3607	353.78	106,134.60
5	3. สีขาวสะท้อนแสง 2 ข้างทาง กว้าง 10.00 ซม.ยาวตลอดสายทาง	ตร.ม.	600.000	260.00	156,000.00	1.3607	353.78	212,269.20

ศิริชัย บุญศรี

02 ธันวาคม 2564 12:15:17

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร  
และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลตำบลควนศรี/เทศบาลตำบลควนศรี

รวมราคากลาง	5,345,600.85
-------------	--------------



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร ทน 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลควนศรี/เทศบาลตำบลควนศรี



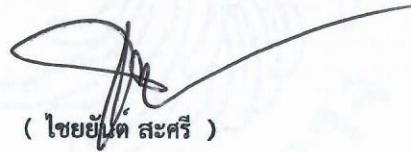
( ศิริชัย บุญศรี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( มนต์ชัย สัจจันทร์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ไชยพิต สะศรี )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ศิริชัย บุญศรี

02 ธันวาคม 2564

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ข้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด - หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลควนศรี / เทศบาลตำบลควนศรี

ลำดับที่ ตาม สัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย × F <sub>N</sub>	ราคากลาง
	1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1	งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
2.1	1.1.1	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	15,000.000	14.09	211,350.00	1.3607	19.17	287,583.94
	1.2	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
3.1	1.2.1	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	15,000.000	230.92	3,463,800.00	1.3607	314.21	4,713,192.66
3.2	1.2.2	งานปรับระดับด้วยแอสฟัลคอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรณีแทคโค้ต)	ตัน	3.000	6,472.27	19,416.81	1.3607	8,806.81	26,420.45
3.3	2	สีเหลืองสะท้อนแสง กว้าง 10.00 ซม. เส้นตลอดสายทาง	ตร.ม.	300.000	260.00	78,000.00	1.3607	353.78	106,134.60
3.4	3	สีขาวสะท้อนแสง 2 ข้างทาง กว้าง 10.00 ซม.ยาวตลอดสายทาง	ตร.ม.	600.000	260.00	156,000.00	1.3607	353.78	212,269.20
								<b>TOTAL</b>	<b>5,345,600.85</b>

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

##### 1.1.1 [4.1(2)]งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @ ( 24,281.990 บาท/ตัน ) /1,000	=	7.284 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( งานลาดยางแทคโค้ต )	=	6.810 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 7.284 + 6.810	=	14.094 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	14.09 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

#### 1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

##### 1.2.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	1,800.720 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 60.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 90.860 บาท/ตัน	=	7.590 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	=	25.000 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 4.500 % = 0.045 ตัน @ 25,918.660 บาท/ตัน	=	1,166.339 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 350.000 บาท/ลบ.ม.	=	259.000 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต )	=	361.640 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	8.070 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโคต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน )	=	95.961 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,923.600 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 1,923.60 / 8.33	=	230.92 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

##### 1.2.2 [4.4(1)]งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรณีแตกโคต)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	3.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 60.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 90.860 บาท/ตัน	=	4,556.266 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	=	25.000 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000
ค่าจ้าง AC (จากตารางที่ 2) 4.500 % = 0.045 ตัน @ 25,918.660 บาท/ตัน	=	1,166.339 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 350.000 บาท/ลบ.ม.	=	259.000 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต )	=	361.640 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	8.070 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโคต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน )	=	95.961 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	6,472.276 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	6,472.27 บาท/ตัน



โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 สีเหลืองสะท้อนแสง กว้าง 10.00 ซม. เส้นประตลอดสายทาง

ค่างานต้นทุน

= 260.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 สีขาวสะท้อนแสง 2 ข้างทาง กว้าง 10.00 ซม.ยาวตลอดสายทาง

ค่างานต้นทุน

= 260.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

### Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
<5.00	20.8340	0.8333	5.5000	27.1673	1.2717	1.0700	1.3607	1.3795	1.3984
10.00	16.0809	0.8333	5.5000	22.4142	1.2241	1.0700	1.3098	1.3292	1.3486
20.00	10.6385	0.8333	5.5000	16.9718	1.1697	1.0700	1.2516	1.2689	1.2863
30.00	7.5561	0.8333	5.5000	13.8894	1.1389	1.0700	1.2186	1.2342	1.2497
40.00	7.4312	0.8333	5.0000	13.2645	1.1326	1.0700	1.2119	1.2289	1.2460
50.00	6.9413	0.8333	5.0000	12.7746	1.1277	1.0700	1.2066	1.2238	1.2409
60.00	6.3773	0.8333	5.0000	12.2106	1.1221	1.0700	1.2006	1.2177	1.2348
70.00	6.3436	0.8333	4.5000	11.6769	1.1168	1.0700	1.1950	1.2125	1.2300
80.00	6.0234	0.8333	4.5000	11.3567	1.1136	1.0700	1.1916	1.2091	1.2267

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

### Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
90.00	5.4724	0.8333	4.5000	10.8057	1.1081	1.0700	1.1857	1.2026	1.2196
100.00	5.1694	0.8333	4.5000	10.5027	1.1050	1.0700	1.1824	1.1990	1.2156
110.00	4.7483	0.8333	4.0000	9.5816	1.0958	1.0700	1.1725	1.1887	1.2048
120.00	4.6292	0.8333	4.0000	9.4625	1.0946	1.0700	1.1712	1.1876	1.2039
130.00	4.4430	0.8333	4.0000	9.2763	1.0928	1.0700	1.1693	1.1854	1.2015
140.00	4.3286	0.8333	4.0000	9.1619	1.0916	1.0700	1.1680	1.1843	1.2005
150.00	4.1868	0.8333	4.0000	9.0201	1.0902	1.0700	1.1665	1.1826	1.1987
160.00	4.0855	0.8333	4.0000	8.9188	1.0892	1.0700	1.1654	1.1817	1.1979
170.00	4.0052	0.8333	4.0000	8.8385	1.0884	1.0700	1.1646	1.1807	1.1968

ศิริชัย บุญศรี

02 ธันวาคม 2564 12:22:57

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

### Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
180.00	3.9482	0.8333	4.0000	8.7815	1.0878	1.0700	1.1639	1.1800	1.1960
190.00	4.1809	0.8333	3.5000	8.5142	1.0851	1.0700	1.1611	1.1780	1.1949
200.00	4.1572	0.8333	3.5000	8.4905	1.0849	1.0700	1.1608	1.1777	1.1946
210.00	4.0541	0.8333	3.5000	8.3874	1.0839	1.0700	1.1598	1.1767	1.1937
220.00	4.0279	0.8333	3.5000	8.3612	1.0836	1.0700	1.1595	1.1764	1.1933
230.00	3.9408	0.8333	3.5000	8.2741	1.0827	1.0700	1.1585	1.1753	1.1921
240.00	3.8617	0.8333	3.5000	8.1950	1.0820	1.0700	1.1577	1.1744	1.1911
250.00	3.7523	0.8333	3.5000	8.0856	1.0809	1.0700	1.1566	1.1731	1.1896
260.00	3.6513	0.8333	3.5000	7.9846	1.0798	1.0700	1.1554	1.1717	1.1881

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

### Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
270.00	3.5578	0.8333	3.5000	7.8911	1.0789	1.0700	1.1544	1.1706	1.1868
280.00	3.4710	0.8333	3.5000	7.8043	1.0780	1.0700	1.1535	1.1695	1.1856
290.00	3.3902	0.8333	3.5000	7.7235	1.0772	1.0700	1.1526	1.1685	1.1845
300.00	3.3147	0.8333	3.5000	7.6480	1.0765	1.0700	1.1519	1.1677	1.1835
350.00	3.2737	0.8333	3.5000	7.6070	1.0761	1.0700	1.1514	1.1672	1.1829
400.00	3.1486	0.8333	3.5000	7.4819	1.0748	1.0700	1.1500	1.1660	1.1819
450.00	3.1268	0.8333	3.5000	7.4601	1.0746	1.0700	1.1498	1.1657	1.1816
500.00	3.0168	0.8333	3.5000	7.3501	1.0735	1.0700	1.1486	1.1645	1.1804
700.00	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770

ศิริชัย บุญศรี

02 ธันวาคม 2564 12:22:57

โครงการ : งานก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≥700.00	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770

ศิริชัย บุญศรี

02 ธันวาคม 2564 12:22:57

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น  
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	3,928,566.81 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	3,928,566.81 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	5,600,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3607



โครงการ : งานก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	งานก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ					
สาย	สายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี					
ตอน	1					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	28.54	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	23,150.00	750.00	1,131.99	0.00	0.00	24,281.99	พ.ย. 2564	
2	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	24,786.67	750.00	1,131.99	0.00	0.00	25,918.66	พ.ย. 2564	
3	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	350.00	ต.ค. 2564	



โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในการก่อสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	210.98	295.37
67	214.14	299.80
68	217.30	304.22
69	220.46	308.65
70	223.62	313.07
71	226.79	317.51
72	229.95	321.92
73	233.11	326.35
74	236.25	330.76
75	239.43	335.20
76	242.58	339.61
77	245.74	344.03
78	248.90	348.46
79	252.06	352.88
80	255.22	357.31
81	258.38	361.74
82	261.54	366.16
83	264.70	370.58
84	267.88	375.04
85	271.03	379.45
86	274.18	383.85
87	277.35	388.29
88	280.51	392.71
89	283.66	397.13

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	286.84	401.57
91	290.00	406.00
92	293.16	410.42
93	296.30	414.82
94	299.47	419.25
95	302.65	423.71
96	305.79	428.11
97	308.95	432.53
98	312.13	436.98
99	315.29	441.40
100	318.43	445.80
101	321.59	450.23
102	324.78	454.69
103	327.94	459.11
104	331.08	463.51
105	334.24	467.93
106	337.42	472.38
107	340.57	476.80
108	343.74	481.24
109	346.89	485.64
110	350.05	490.07
111	353.23	494.52
112	356.38	498.94
113	359.55	503.38

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	362.69	507.77
115	365.85	512.19
116	369.02	516.63
117	372.16	521.03
118	375.32	525.44
119	378.49	529.88
120	381.67	534.34
121	384.83	538.76
122	387.99	543.19
123	391.12	547.57
124	394.32	552.04
125	397.47	556.46
126	400.65	560.91
127	403.78	565.29
128	406.92	569.69
129	410.08	574.11
130	413.25	578.55
131	416.44	583.02
132	419.58	587.41
133	422.73	591.83
134	425.90	596.26
135	429.09	600.72
136	432.22	605.10
137	435.36	609.51

ศิริชัย บุญศรี

02 ธันวาคม 2564 12:26:46

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่นที่เกี่ยวเนื่องที่ก่อสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	438.59	614.02
139	441.69	618.37
140	444.88	622.83
141	448.00	627.21
142	451.22	631.71
143	454.37	636.12
144	457.54	640.56
145	460.65	644.90
146	463.84	649.38
147	466.97	653.76
148	470.19	658.27
149	473.35	662.69
150	476.52	667.12
151	479.61	671.46
152	482.81	675.93
153	485.93	680.30
154	489.15	684.81
155	492.30	689.22
156	495.46	693.64
157	498.63	698.08
158	501.81	702.54
159	504.92	706.88
160	508.13	711.38
161	511.25	715.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	514.39	720.15
163	517.54	724.56
164	520.71	728.99
165	523.88	733.43
166	527.06	737.89
167	530.26	742.37
168	533.37	746.72
169	536.59	751.23
170	539.72	755.61
171	542.86	760.01
172	546.02	764.42
173	549.18	768.85
174	552.35	773.29
175	555.54	777.75
176	558.62	782.07
177	561.83	786.56
178	565.05	791.07
179	568.16	795.43
180	571.29	799.80
181	574.42	804.19
182	577.69	808.76
183	580.85	813.18
184	584.01	817.62
185	587.07	821.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	590.25	826.36
187	593.45	830.83
188	596.66	835.33
189	599.75	839.66
190	602.99	844.18
191	606.10	848.53
192	609.22	852.90
193	612.48	857.47
194	615.62	861.87
195	618.77	866.28
196	621.93	870.70
197	625.10	875.14
198	628.28	879.59
199	631.32	883.85
200	634.52	888.33
201.0 - 1000.0	3.17	4.44

ศิริชัย บุญศรี

02 ธันวาคม 2564 12:26:46

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหียง หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหียง ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่นที่เกี่ยวเนื่องที่ก่อสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหียง หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหียง ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.17 บาท/ตัน  
4.44 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร



โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 ตารางกิโลเมตรวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
 เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท /ลิตร

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

1	8.07	11.29
2	9.83	13.76
3	11.59	16.22
4	13.35	18.69
5	15.11	21.15
6	16.87	23.62
7	18.63	26.08
8	20.63	28.88
9	23.05	32.27
10	25.47	35.66
11	27.89	39.05
12	30.31	42.43
13	32.73	45.82
14	35.15	49.21
15	37.57	52.60
16	40.00	55.99
17	42.41	59.38
18	44.83	62.77
19	47.26	66.16

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	49.68	69.55
21	52.10	72.94
22	54.52	76.33
23	56.94	79.71
24	59.36	83.11
25	61.79	86.50
26	64.21	89.89
27	66.63	93.28
28	69.05	96.68
29	71.46	100.04
30	73.89	103.45
31	76.30	106.82
32	78.74	110.23
33	81.16	113.62
34	83.58	117.02
35	85.99	120.39
36	88.42	123.79
37	90.85	127.18
38	93.27	130.58
39	95.69	133.97
40	98.10	137.34
41	100.54	140.75
42	102.96	144.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	105.37	147.52
44	107.80	150.92
45	110.21	154.29
46	112.64	157.70
47	115.05	161.07
48	117.48	164.47
49	119.88	167.83
50	122.30	171.22
51	124.74	174.63
52	127.15	178.00
53	129.57	181.39
54	132.01	184.81
55	134.41	188.17
56	136.83	191.56
57	139.26	194.96
58	141.71	198.39
59	144.11	201.75
60	146.53	205.14
61	148.96	208.54
62	151.41	211.97
63	153.80	215.32
64	156.20	218.68
65	158.62	222.07

ศิริชัย บุญศรี

02 ธันวาคม 2564 12:26:46

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหียง หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหียง ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง/ต่อม/สร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหียง หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหียง ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	161.05	225.47
67	163.49	228.89
68	165.87	232.22
69	168.34	235.68
70	170.74	239.04
71	173.15	242.41
72	175.58	245.81
73	178.01	249.22
74	180.46	252.65
75	182.83	255.96
76	185.30	259.42
77	187.68	262.76
78	190.08	266.11
79	192.59	269.63
80	195.01	273.01
81	197.44	276.41
82	199.76	279.66
83	202.21	283.09
84	204.67	286.53
85	207.14	289.99
86	209.49	293.29
87	211.86	296.60
88	214.36	300.11
89	216.75	303.44

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	219.14	306.79
91	221.68	310.35
92	224.09	313.72
93	226.51	317.11
94	228.94	320.51
95	231.22	323.71
96	233.67	327.13
97	236.12	330.57
98	238.59	334.02
99	241.06	337.49
100	243.38	340.74
101	245.88	344.23
102	248.21	347.49
103	250.72	351.01
104	253.07	354.30
105	255.61	357.85
106	257.96	361.15
107	260.33	364.46
108	262.70	367.78
109	265.28	371.39
110	267.66	374.73
111	270.06	378.08
112	272.46	381.44
113	274.87	384.81

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	277.28	388.20
115	279.70	391.59
116	282.14	394.99
117	284.57	398.40
118	287.02	401.83
119	289.47	405.26
120	291.94	408.71
121	294.16	411.83
122	296.64	415.29
123	299.12	418.77
124	301.62	422.27
125	303.86	425.40
126	306.37	428.92
127	308.89	432.44
128	311.14	435.60
129	313.68	439.15
130	316.22	442.71
131	318.49	445.88
132	321.05	449.47
133	323.33	452.66
134	325.91	456.27
135	328.19	459.47
136	330.48	462.67
137	333.08	466.32

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหนือ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหนือ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง/ต่อเนื่องกับสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหนือ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหนือ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	335.38	469.53
139	338.00	473.20
140	340.31	476.43
141	342.62	479.67
142	345.27	483.38
143	347.59	486.63
144	349.92	489.89
145	352.60	493.64
146	354.93	496.91
147	357.27	500.18
148	359.62	503.47
149	361.97	506.75
150	364.69	510.57
151	367.05	513.88
152	369.42	517.19
153	371.79	520.50
154	374.16	523.83
155	376.54	527.15
156	378.92	530.49
157	381.31	533.83
158	384.12	537.76
159	386.52	541.13
160	388.93	544.50
161	391.34	547.87

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	393.76	551.26
163	396.18	554.65
164	398.61	558.05
165	401.04	561.45
166	403.48	564.87
167	405.92	568.29
168	408.37	571.72
169	410.35	574.49
170	412.81	577.93
171	415.27	581.38
172	417.74	584.84
173	420.21	588.30
174	422.70	591.77
175	425.18	595.26
176	427.68	598.75
177	430.18	602.25
178	432.16	605.02
179	434.67	608.53
180	437.18	612.05
181	439.70	615.59
182	442.23	619.13
183	444.77	622.68
184	446.75	625.45
185	449.29	629.01

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	451.85	632.59
187	454.41	636.17
188	456.39	638.94
189	458.96	642.54
190	461.53	646.15
191	464.12	649.76
192	466.10	652.54
193	468.69	656.17
194	471.29	659.81
195	473.91	663.47
196	475.89	666.24
197	478.51	669.91
198	481.14	673.59
199	483.12	676.36
200	485.76	680.06
201.0 - 1000.0	2.43	3.40

ศิริชัย บุญศรี

02 ธันวาคม 2564 12:26:46

หน้า 3 จาก 4



โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่นๆที่คิดเสริมที่ผู้จ้างขอขยาย ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

- ระยะเวลาตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.43 บาท/ตัน  
3.40 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร



โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหียง หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหียง ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหียง หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหียง ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 ตารางวาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท /ลิตร

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

1	4.45	6.23
2	5.78	8.10
3	7.12	9.96
4	8.45	11.83
5	9.78	13.70
6	11.12	15.56
7	12.45	17.43
8	13.78	19.30
9	15.12	21.17
10	16.45	23.03
11	17.79	24.90
12	19.12	26.77
13	20.45	28.64
14	21.79	30.50
15	23.18	32.45
16	24.68	34.55
17	26.19	36.66
18	27.69	38.76
19	29.19	40.87

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	30.70	42.98
21	32.20	45.08
22	33.70	47.18
23	35.21	49.29
24	36.71	51.40
25	38.22	53.50
26	39.72	55.60
27	41.22	57.71
28	42.73	59.82
29	44.23	61.92
30	45.74	64.03
31	47.24	66.13
32	48.74	68.24
33	50.24	70.34
34	51.75	72.45
35	53.25	74.55
36	54.76	76.66
37	56.26	78.76
38	57.76	80.87
39	59.27	82.98
40	60.77	85.08
41	62.28	87.19
42	63.78	89.30

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	65.28	91.39
44	66.79	93.50
45	68.29	95.61
46	69.80	97.72
47	71.30	99.82
48	72.80	101.92
49	74.31	104.03
50	75.81	106.14
51	77.32	108.25
52	78.82	110.34
53	80.32	112.44
54	81.82	114.55
55	83.33	116.66
56	84.83	118.76
57	86.33	120.86
58	87.84	122.97
59	89.34	125.08
60	90.86	127.20
61	92.35	129.30
62	93.86	131.40
63	95.36	133.51
64	96.87	135.62
65	98.36	137.71

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่นที่คิดค่าวัสดุค่าก่อสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	99.88	139.83
67	101.37	141.92
68	102.87	144.02
69	104.38	146.13
70	105.88	148.24
71	107.39	150.35
72	108.91	152.47
73	110.40	154.56
74	111.92	156.68
75	113.41	158.78
76	114.91	160.88
77	116.41	162.98
78	117.92	165.08
79	119.42	167.19
80	120.93	169.31
81	122.45	171.42
82	123.93	173.50
83	125.45	175.63
84	126.94	177.71
85	128.46	179.85
86	129.95	181.94
87	131.45	184.03
88	132.95	186.13
89	134.45	188.23

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	135.99	190.38
91	137.49	192.49
92	138.96	194.54
93	140.47	196.66
94	141.98	198.77
95	143.50	200.89
96	145.01	203.02
97	146.49	205.08
98	148.01	207.22
99	149.49	209.29
100	151.02	211.42
101	152.50	213.50
102	154.03	215.65
103	155.52	217.73
104	157.01	219.81
105	158.55	221.97
106	160.04	224.06
107	161.54	226.15
108	163.03	228.24
109	164.53	230.34
110	166.03	232.44
111	167.53	234.54
112	169.03	236.65
113	170.54	238.75

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	172.05	240.86
115	173.55	242.98
116	175.07	245.09
117	176.58	247.21
118	178.09	249.33
119	179.61	251.46
120	181.07	253.50
121	182.59	255.63
122	184.11	257.76
123	185.57	259.80
124	187.10	261.94
125	188.63	264.08
126	190.09	266.13
127	191.63	268.28
128	193.16	270.43
129	194.63	272.48
130	196.17	274.64
131	197.64	276.69
132	199.10	278.75
133	200.65	280.91
134	202.12	282.97
135	203.67	285.14
136	205.15	287.21
137	206.70	289.39

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง/เสริมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	208.18	291.45
139	209.66	293.52
140	211.13	295.59
141	212.70	297.78
142	214.18	299.85
143	215.66	301.92
144	217.23	304.13
145	218.72	306.21
146	220.20	308.29
147	221.69	310.37
148	223.18	312.45
149	224.76	314.67
150	226.25	316.76
151	227.75	318.84
152	229.24	320.93
153	230.73	323.02
154	232.23	325.12
155	233.72	327.21
156	235.22	329.31
157	236.72	331.41
158	238.22	333.51
159	239.72	335.61
160	241.22	337.71
161	242.73	339.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	244.23	341.93
163	245.74	344.04
164	247.25	346.15
165	248.76	348.26
166	250.27	350.38
167	251.78	352.50
168	253.30	354.62
169	254.81	356.74
170	256.33	358.86
171	257.85	360.99
172	259.37	363.12
173	260.76	365.07
174	262.28	367.20
175	263.81	369.33
176	265.33	371.47
177	266.86	373.61
178	268.39	375.75
179	269.78	377.69
180	271.31	379.84
181	272.85	381.99
182	274.38	384.14
183	275.92	386.29
184	277.31	388.23
185	278.85	390.39

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	280.39	392.55
187	281.94	394.71
188	283.33	396.66
189	284.87	398.82
190	286.42	400.99
191	287.97	403.16
192	289.36	405.11
193	290.91	407.28
194	292.47	409.46
195	293.86	411.40
196	295.42	413.58
197	296.98	415.77
198	298.37	417.71
199	299.93	419.90
200	301.49	422.09
201.0 - 1000.0	1.51	2.11

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหียง หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหียง ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่นที่เกี่ยวเนื่องที่ก่อสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหียง หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหียง ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.51 บาท/ตัน  
2.11 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร



โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ โดยวิธีคัดเลือก / ซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3 บ้านโคกเหรียญ ตำบลควนศรี กว้าง 5 เมตร ยาว 3,000 เมตร หนา 0.05 เมตร และงานอื่น ๆ

**รายงาน คำนวณการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร**

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
<b>1</b>	<b>งานถางป่าขุดตอ</b>						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.48	0.22	0.28	1.70	1.76
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.63	0.78	0.98	5.41	5.61
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.05	0.55	0.69	3.60	3.74
<b>2</b>	<b>งานดินคันทาง</b>						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	17.83	3.51	4.39	21.34	22.22
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	34.23	10.80	13.50	45.03	47.73
<b>3</b>	<b>งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง</b>						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.03	3.06	3.83	21.09	21.86
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	55.79	19.00	23.75	74.79	79.54
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.04	4.66	5.83	66.70	67.87
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	34.28	5.18	6.48	39.46	40.76
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	28.56	3.34	4.18	31.90	32.74
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.42	1.70	2.13	8.12	8.55
<b>4</b>	<b>งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง</b>						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	24.95	6.52	8.15	31.47	33.10
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	41.08	12.96	16.20	54.04	57.28
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.13	1.46	1.83	9.59	9.96
<b>5</b>	<b>งานไหลทางลูกเรียง ผสม - บดทับ</b>						

ศิริชัย บุญศรี

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	15.30	2.75	3.44	18.05	18.74
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	48.99	20.90	26.13	69.89	75.12
<b>6</b>	<b>งานพื้นทาง ( หินคลุก )</b>						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แน่น	20.22	4.20	5.25	24.42	25.47
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	60.06	25.71	32.14	85.77	92.20
<b>7</b>	<b>งานตัดแต่งชั้นบันได</b>	ลบ.ม. แน่น	6.27	1.66	2.08	7.93	8.35
<b>8</b>	<b>งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ</b>						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.63	2.11	2.64	10.74	11.27
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.42	1.75	2.19	11.17	11.61
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.52	3.38	4.23	13.90	14.75
<b>9</b>	<b>งานลาดยางไพรม์โค้ด</b>	ตร.ม.	6.40	0.62	0.78	7.02	7.18
<b>10</b>	<b>งานลาดยางแทคโค้ด</b>	ตร.ม.	5.93	0.88	1.10	6.81	7.03
<b>11</b>	<b>งานผิวทางแบบบาง</b>						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ตร.ม.	13.90	2.21	2.76	16.11	16.66
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ตร.ม.	41.82	6.64	8.30	48.46	50.12
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ตร.ม.	28.56	4.54	5.68	33.10	34.24
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ตร.ม.	19.21	3.05	3.81	22.26	23.02
<b>12</b>	<b>งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )</b>						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	1.77	0.49	0.61	2.26	2.38
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	5.33	1.47	1.84	6.80	7.17
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ลบ.ม. หลวม	3.64	1.00	1.25	4.64	4.89
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ลบ.ม. หลวม	2.45	0.68	0.85	3.13	3.30
<b>13</b>	<b>งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต</b>						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	344.87	16.77	20.96	361.64	365.83
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.24	2.28	2.85	11.52	12.09

โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหรียญ หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3

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.บนผิวโพรมีโต้	ตร.ม.	11.87	2.82	3.53	14.69	15.40
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>14</b>	<b>งานผิวทางคอนกรีต</b>						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	7.94	1.06	1.33	9.00	9.27
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	11.71	2.39	2.99	14.10	14.70
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.37	2.53	3.16	22.90	23.53
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.10	1.92	2.40	12.02	12.50
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.34	1.74	2.18	14.08	14.52
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	153.25	35.15	43.94	188.40	197.19
<b>15</b>	<b>งาน Stabilized Layer</b>						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	31.92	11.03	13.79	42.95	45.71
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	39.72	5.29	6.61	45.01	46.33
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	35.11	11.03	13.79	46.14	48.90
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	39.72	5.29	6.61	45.01	46.33
<b>16</b>	<b>งาน Pavement In Place Recycling</b>						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.60	5.92	7.40	28.52	30.00
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.21	11.83	14.79	57.04	60.00
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	37.67	9.86	12.33	47.53	50.00
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.25	7.39	9.24	35.64	37.49
<b>17</b>	<b>งาน Slurry Seal</b>	ตร.ม.	9.93	2.07	2.59	12.00	12.52
<b>18</b>	<b>งาน Fog Spray</b>	ตร.ม.	2.27	0.39	0.49	2.66	2.76

ศิริชัย บุญศรี

02 ธันวาคม 2564 12:28:43

หน้า 3 จาก 4



โครงการ : จ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยาง ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (AC) ถนนสายควนวัด-โคกเหียง หมู่ที่ 8 บ้านควนวัด-หมู่ที่ 3

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)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	43.74	5.86	7.33	49.60	51.07
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	87.80	9.00	11.25	96.80	99.05
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	72.42	8.11	10.14	80.53	82.56
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	59.80	7.39	9.24	67.19	69.04
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.25	1.97	2.46	12.22	12.71
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	11.96	2.30	2.88	14.26	14.84
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	19.55	2.44	3.05	21.99	22.60