

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางแย้ หมู่ที่ 6
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
2. สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางแย้ หมู่ที่ 6
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,847,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายพสุสัย หมู่ที่ 5

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 ธ.ค. 64 เป็นเงิน 4,600,745.23 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 7.1 จริฎ สุวรรณนิม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
 7.2 ดาวรุ่ง บัวจุม กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าสำนักปลัด
 7.3 วิสุทธิ์ ฉิมพวัน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิสุทธิ์ ฉิมพวัน

11 มกราคม 2564 11:16:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรกกวรตจกจกก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทงบงบว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเยอ หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว/องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

| ลำดับที่ตามสัญญา | 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. | 14,100.000 | 12.82 | 180,762.00 | 1.3607 | 17.44 | 245,962.85 |
| 2 | 1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต | ตร.ม. | 14,100.000 | 216.50 | 3,052,650.00 | 1.3607 | 294.59 | 4,153,740.85 |
| 3 | หน้า.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 2. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 2.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 2.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE) | ตร.ม. | 528.750 | 279.43 | 147,748.61 | 1.3607 | 380.22 | 201,041.53 |
| รวมราคากลาง | | | | | | | | 4,600,745.23 |

วิสุทธิ์ ฉิมพวัน

11 มกราคม 2564 11:17:46

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่าบางเยอ หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว/องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายถนนongบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่าบางเยอ หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว/องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว



(ดาเวียง บัวจุม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(จริญญา สุวรรณนิม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(วิสุทธิ์ ฉิมพวัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วิสุทธิ์ ฉิมพวัน

11 มกราคม 2564

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3
ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

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

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่างาน CRS-2 0.30 = 6.482 บาท/ตร.ม.

ลิตร @ (21,606.740 บาท/ตัน) /1,000

ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ต) = 6.340 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 6.482 + 6.340 = 12.822 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 12.82 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้อ หมู่ที่ 6
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3
 ถึงบ้านป่านางเย้อ หมู่ที่ 6

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 = 720.000 ตัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 0.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 0.000 บาท/ตัน = 8.888 บาท/ตัน

ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000 = 25.000 บาท/ตัน

(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า = 10,000

10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่าจ้าง AC = 1,144.956 บาท/ตัน

(จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 22,018.400 บาท/ตัน

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่าหินผสมแอสฟัลต์ = 209.486 บาท/ตัน

0.74 ลบ.ม. @ 283.090 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต) = 318.510 บาท/ตัน

ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4) = 4.350 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 = 92.296 บาท/ตัน

ซม.บนผิวแตกโค้ต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)

ค่าใช้จ่ายรวม = 1,803.486 บาท/ตัน

ค่างานต้นทุน = 1,803.48 / 8.33 = 216.50 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้อ หมู่ที่ 6
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3
ถึงบ้านป่านางเย้อ หมู่ที่ 6

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

2.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

2.1.1 [6.15(2)]THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)

| | | |
|---|---|-------------------|
| ค่าสี 6.000 กก./ตร.ม. @ 39.000 (บาท/กก.) | = | 234.000 บาท/ตร.ม. |
| ค่าลูกแก้ว 0.400 กก./ตร.ม. @ 60.000 (บาท/กก.) | = | 24.000 บาท/ตร.ม. |
| ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 11.430 (บาท/ตร.ม.) | = | 11.430 บาท/ตร.ม. |
| ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ) @ 10.000 (บาท/ตร.ม.) | = | 10.000 บาท/ตร.ม. |
| ค่าทดสอบความหนา, Factorการสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง @ 0.000 (บาท/ตร.ม.) | = | 0.000 บาท/ตร.ม. |
| ค่างานต้นทุน | = | 279.43 บาท/ตร.ม. |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเยอ หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการจากก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเยอ หมู่ที่ 6
 เลขที่หนังสือ : ดอ กเบ 5% ประ กาศ ใ

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 |
|-------------------------|--------------------------------------|-------------|---------|----------------------|----------------------------|----------|---------------------|---------------------|
| | ค่าดำเนินการ | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร | | | | | |
| ≤5.00 | 20.8340 | 0.8333 | 5.5000 | 27.1673 | 1.2717 | 1.0700 | 1.3607 | 1.3984 |
| 10.00 | 16.0809 | 0.8333 | 5.5000 | 22.4142 | 1.2241 | 1.0700 | 1.3098 | 1.3486 |
| 20.00 | 10.6385 | 0.8333 | 5.5000 | 16.9718 | 1.1697 | 1.0700 | 1.2516 | 1.2863 |
| 30.00 | 7.5561 | 0.8333 | 5.5000 | 13.8894 | 1.1389 | 1.0700 | 1.2186 | 1.2497 |
| 40.00 | 7.4312 | 0.8333 | 5.0000 | 13.2645 | 1.1326 | 1.0700 | 1.2119 | 1.2460 |
| 50.00 | 6.9413 | 0.8333 | 5.0000 | 12.7746 | 1.1277 | 1.0700 | 1.2066 | 1.2409 |
| 60.00 | 6.3773 | 0.8333 | 5.0000 | 12.2106 | 1.1221 | 1.0700 | 1.2006 | 1.2348 |
| 70.00 | 6.3436 | 0.8333 | 4.5000 | 11.6769 | 1.1168 | 1.0700 | 1.1950 | 1.2300 |
| 80.00 | 6.0234 | 0.8333 | 4.5000 | 11.3567 | 1.1136 | 1.0700 | 1.1916 | 1.2267 |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเยอ หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเยอ หมู่ที่ 6
 โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเยอ หมู่ที่ 6
 เลขที่หนังสือ : ดอ กเบ 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านปานางเยอ หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านปานางเยอ หมู่ที่ 6
 เลขที่หนังสือ : ดอ กเบ็ ย 5% ประ กาศ ใ ช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอ กเบ็ ย ใ น ฎู 5.00 % ต่ อ ปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค ำ ก ำ ชี ญ ค ำ เ ค ำ เ พิ ม (VAT) 7.00 %

| ค่างาน (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | รวมใบรูป Factor F | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F ฝนชุก 1 | Factor F ฝนชุก 2 |
|-------------------------|--------------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|----------------------------|---------------------|---------------------|
| | ค่าดำเนินการ | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย | | | | |
| 180.00 | 3.9482 | 0.8333 | 4.0000 | 1.0878 | 1.0700 | 1.1800 | 1.1960 |
| 190.00 | 4.1809 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0851 | 1.0700 | 1.1780 | 1.1949 |
| 200.00 | 4.1572 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0849 | 1.0700 | 1.1777 | 1.1946 |
| 210.00 | 4.0541 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0839 | 1.0700 | 1.1767 | 1.1937 |
| 220.00 | 4.0279 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0836 | 1.0700 | 1.1764 | 1.1933 |
| 230.00 | 3.9408 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0827 | 1.0700 | 1.1753 | 1.1921 |
| 240.00 | 3.8617 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0820 | 1.0700 | 1.1744 | 1.1911 |
| 250.00 | 3.7523 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0809 | 1.0700 | 1.1731 | 1.1896 |
| 260.00 | 3.6513 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0798 | 1.0700 | 1.1717 | 1.1881 |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านปานงเยอ หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านปานงเยอ หมู่ที่ 6
 โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านปานงเยอ หมู่ที่ 6
 เลขที่หนังสือ : ดอกระเบียบ 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

| ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | รวมในรูปแบบ Factor F | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ฝนชุก 1 | Factor F ฝนชุก 2 |
|--------------------------|--------------------------------------|-------------|---------|-------------------------|----------------------------|----------|---------------------|---------------------|
| | ค่าอำนวยความสะดวก | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร | | | | | |
| 270.00 | 3.5578 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0789 | 1.0700 | 1.1544 | 1.1706 | 1.1868 |
| 280.00 | 3.4710 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0780 | 1.0700 | 1.1535 | 1.1695 | 1.1856 |
| 290.00 | 3.3902 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0772 | 1.0700 | 1.1526 | 1.1685 | 1.1845 |
| 300.00 | 3.3147 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0765 | 1.0700 | 1.1519 | 1.1677 | 1.1835 |
| 350.00 | 3.2737 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0761 | 1.0700 | 1.1514 | 1.1672 | 1.1829 |
| 400.00 | 3.1486 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0748 | 1.0700 | 1.1500 | 1.1660 | 1.1819 |
| 450.00 | 3.1268 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0746 | 1.0700 | 1.1498 | 1.1657 | 1.1816 |
| 500.00 | 3.0168 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0735 | 1.0700 | 1.1486 | 1.1645 | 1.1804 |
| 700.00 | 2.7735 | 0.8333 | 3.5000 | 1.0711 | 1.0700 | 1.1461 | 1.1615 | 1.1770 |

โครงการ : ประมวลราคาจ้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเยอ หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเยอ หมู่ที่ 6

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

| ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) | | | รวมในรูปแบบ Factor F | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | Factor F | Factor F ฝนชุก 1 | Factor F ฝนชุก 2 |
|----------------------|--------------------------------------|-------------|---------|----------------------|-------------------------|----------|------------------|------------------|
| | ค่าอำนวยความสะดวก | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร | | | | | |
| >700.00 | 2.7735 | 0.8333 | 3.5000 | 7.1068 | 1.0711 | 1.1461 | 1.1615 | 1.1770 |

โครงการ : ประกวดราคากลางก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเยอ หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เลขที่หนังสือ : ดอ กเบ็ ย 5% ประ กาศ ใ ช้

ค่างานต้นทวนรวมทั้งโครงการ 3,381,160.61 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทวนงานก่อสร้างทาง 3,381,160.61 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 4,847,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

| | | | | |
|--------------------|--------|------------------------------------|--------|--------|
| เงินล่วงหน้าจ่าย | 0.00 % | ดอ กเบ็ ย เ จ็ น ใ กุ | 5.00 % | ต อ ปี |
| เงินประกันผลงานหัก | 0.00 % | ค ำ ก ำ ช้ ใ ช้ เ ค ำ เ พ็ ม (VAT) | 7.00 % | |

Factor F งานก่อสร้างทาง

| | |
|--------------|----------|
| ค่างานต้นทวน | Factor F |
| 5,000,000.00 | 1.3607 |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่าบางเยอ หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่าบางเยอ หมู่ที่ 6 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่าบางเยอ หมู่ที่ 6

| | | | | | | |
|----------------------------|--------------|-----------------|------|---------------|-------|----------|
| สาย | กจ.ถ.106-006 | เขตฝนตก | ปกติ | ราคามันนิโซลา | 24.69 | บาท/ลิตร |
| ตอม | บ้านพสุเสียบ | | | | | |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด | กาญจนบุรี | | | | | |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) | 5.00% | เงินลงทุนขาย | | | | 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 | ยางมะตอยชนิดเอี๊ยงตัวเร็วเกรดCRS- 2บรรจุBULK | ตัน | 21,410.00 | 140.00 | 196.74 | 0.00 | 0.00 | 21,606.74 | ธ.ค. 2563 | |
| 2 | ยางมะตอยชนิดเอี๊ยงเกรดAC- 60/70บรรจุBULK | ตัน | 21,786.66 | 140.00 | 196.74 | 35.00 | 0.00 | 22,018.40 | ธ.ค. 2563 | |
| 3 | หินผสมแอสฟัลติกคอนกรีตหินผสมแอสฟัลท์ คอนกรีต | ลบ.ม. | 198.50 | 26.00 | 84.59 | 0.00 | 0.00 | 283.09 | ม.ค. 2564 | บันทึกสืบ |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 24.00 - 24.99 บาท /ลิตร

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

| | | |
|----|-------|-------|
| 1 | 4.35 | 6.09 |
| 2 | 5.58 | 7.81 |
| 3 | 6.81 | 9.53 |
| 4 | 8.04 | 11.25 |
| 5 | 9.27 | 12.98 |
| 6 | 10.50 | 14.70 |
| 7 | 11.73 | 16.43 |
| 8 | 12.96 | 18.15 |
| 9 | 14.19 | 19.87 |
| 10 | 15.42 | 21.59 |
| 11 | 16.65 | 23.32 |
| 12 | 17.89 | 25.04 |
| 13 | 19.12 | 26.76 |
| 14 | 20.35 | 28.49 |
| 15 | 21.64 | 30.29 |
| 16 | 23.04 | 32.25 |
| 17 | 24.44 | 34.21 |
| 18 | 25.84 | 36.17 |
| 19 | 27.24 | 38.14 |
| 20 | 28.64 | 40.10 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 21 | 30.04 | 42.06 |
| 22 | 31.44 | 44.02 |
| 23 | 32.85 | 45.98 |
| 24 | 34.24 | 47.94 |
| 25 | 35.65 | 49.90 |
| 26 | 37.04 | 51.86 |
| 27 | 38.45 | 53.82 |
| 28 | 39.85 | 55.79 |
| 29 | 41.25 | 57.75 |
| 30 | 42.65 | 59.71 |
| 31 | 44.05 | 61.67 |
| 32 | 45.45 | 63.63 |
| 33 | 46.85 | 65.59 |
| 34 | 48.25 | 67.55 |
| 35 | 49.65 | 69.51 |
| 36 | 51.06 | 71.48 |
| 37 | 52.45 | 73.44 |
| 38 | 53.86 | 75.40 |
| 39 | 55.26 | 77.37 |
| 40 | 56.66 | 79.32 |
| 41 | 58.06 | 81.29 |
| 42 | 59.47 | 83.25 |
| 43 | 60.86 | 85.20 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 44 | 62.27 | 87.17 |
| 45 | 63.67 | 89.13 |
| 46 | 65.07 | 91.10 |
| 47 | 66.47 | 93.06 |
| 48 | 67.86 | 95.01 |
| 49 | 69.27 | 96.98 |
| 50 | 70.67 | 98.94 |
| 51 | 72.08 | 100.91 |
| 52 | 73.47 | 102.86 |
| 53 | 74.87 | 104.82 |
| 54 | 76.27 | 106.78 |
| 55 | 77.68 | 108.75 |
| 56 | 79.07 | 110.70 |
| 57 | 80.47 | 112.66 |
| 58 | 81.87 | 114.62 |
| 59 | 83.28 | 116.59 |
| 60 | 84.69 | 118.56 |
| 61 | 86.08 | 120.52 |
| 62 | 87.48 | 122.48 |
| 63 | 88.88 | 124.44 |
| 64 | 90.29 | 126.41 |
| 65 | 91.68 | 128.35 |
| 66 | 93.09 | 130.33 |

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเยื่อ หมู่ที่ 6
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3
 ถึงบ้านป่านางเยื่อ หมู่ที่ 6

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 67 | 94.49 | 132.28 |
| 68 | 95.88 | 134.24 |
| 69 | 97.28 | 136.20 |
| 70 | 98.69 | 138.16 |
| 71 | 100.09 | 140.13 |
| 72 | 101.50 | 142.11 |
| 73 | 102.89 | 144.05 |
| 74 | 104.31 | 146.03 |
| 75 | 105.70 | 147.98 |
| 76 | 107.10 | 149.94 |
| 77 | 108.50 | 151.90 |
| 78 | 109.90 | 153.86 |
| 79 | 111.30 | 155.82 |
| 80 | 112.71 | 157.79 |
| 81 | 114.12 | 159.77 |
| 82 | 115.50 | 161.70 |
| 83 | 116.92 | 163.68 |
| 84 | 118.30 | 165.62 |
| 85 | 119.72 | 167.61 |
| 86 | 121.11 | 169.56 |
| 87 | 122.51 | 171.51 |
| 88 | 123.90 | 173.46 |
| 89 | 125.30 | 175.42 |
| 90 | 126.73 | 177.43 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 91 | 128.14 | 179.39 |
| 92 | 129.50 | 181.30 |
| 93 | 130.91 | 183.27 |
| 94 | 132.32 | 185.24 |
| 95 | 133.73 | 187.22 |
| 96 | 135.14 | 189.20 |
| 97 | 136.52 | 191.12 |
| 98 | 137.94 | 193.11 |
| 99 | 139.31 | 195.04 |
| 100 | 140.74 | 197.03 |
| 101 | 142.12 | 198.97 |
| 102 | 143.55 | 200.97 |
| 103 | 144.93 | 202.90 |
| 104 | 146.32 | 204.84 |
| 105 | 147.76 | 206.86 |
| 106 | 149.14 | 208.80 |
| 107 | 150.54 | 210.75 |
| 108 | 151.93 | 212.70 |
| 109 | 153.32 | 214.65 |
| 110 | 154.72 | 216.61 |
| 111 | 156.12 | 218.57 |
| 112 | 157.52 | 220.53 |
| 113 | 158.92 | 222.49 |
| 114 | 160.33 | 224.46 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 115 | 161.73 | 226.43 |
| 116 | 163.14 | 228.40 |
| 117 | 164.55 | 230.37 |
| 118 | 165.96 | 232.35 |
| 119 | 167.38 | 234.33 |
| 120 | 168.73 | 236.22 |
| 121 | 170.15 | 238.21 |
| 122 | 171.57 | 240.20 |
| 123 | 172.93 | 242.10 |
| 124 | 174.35 | 244.09 |
| 125 | 175.78 | 246.09 |
| 126 | 177.14 | 247.99 |
| 127 | 178.57 | 250.00 |
| 128 | 180.00 | 252.01 |
| 129 | 181.37 | 253.91 |
| 130 | 182.80 | 255.93 |
| 131 | 184.17 | 257.84 |
| 132 | 185.53 | 259.75 |
| 133 | 186.98 | 261.77 |
| 134 | 188.35 | 263.68 |
| 135 | 189.80 | 265.71 |
| 136 | 191.17 | 267.63 |
| 137 | 192.62 | 269.67 |
| 138 | 193.99 | 271.59 |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเยอ หมู่ที่ 6
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3
 ถึงบ้านป่านางเยอ หมู่ที่ 6

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 139 | 195.37 | 273.51 |
| 140 | 196.74 | 275.44 |
| 141 | 198.20 | 277.49 |
| 142 | 199.58 | 279.41 |
| 143 | 200.96 | 281.34 |
| 144 | 202.43 | 283.40 |
| 145 | 203.81 | 285.34 |
| 146 | 205.19 | 287.27 |
| 147 | 206.58 | 289.21 |
| 148 | 207.96 | 291.15 |
| 149 | 209.45 | 293.23 |
| 150 | 210.83 | 295.17 |
| 151 | 212.22 | 297.11 |
| 152 | 213.61 | 299.06 |
| 153 | 215.00 | 301.01 |
| 154 | 216.40 | 302.95 |
| 155 | 217.79 | 304.91 |
| 156 | 219.18 | 306.86 |
| 157 | 220.58 | 308.81 |
| 158 | 221.98 | 310.77 |
| 159 | 223.38 | 312.73 |
| 160 | 224.78 | 314.69 |
| 161 | 226.18 | 316.65 |
| 162 | 227.58 | 318.61 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 163 | 228.98 | 320.58 |
| 164 | 230.39 | 322.55 |
| 165 | 231.80 | 324.52 |
| 166 | 233.21 | 326.49 |
| 167 | 234.62 | 328.46 |
| 168 | 236.03 | 330.44 |
| 169 | 237.44 | 332.42 |
| 170 | 238.85 | 334.40 |
| 171 | 240.27 | 336.38 |
| 172 | 241.69 | 338.36 |
| 173 | 242.98 | 340.17 |
| 174 | 244.40 | 342.15 |
| 175 | 245.82 | 344.15 |
| 176 | 247.24 | 346.14 |
| 177 | 248.67 | 348.13 |
| 178 | 250.09 | 350.13 |
| 179 | 251.38 | 351.93 |
| 180 | 252.81 | 353.93 |
| 181 | 254.24 | 355.94 |
| 182 | 255.67 | 357.94 |
| 183 | 257.11 | 359.95 |
| 184 | 258.40 | 361.75 |
| 185 | 259.83 | 363.76 |
| 186 | 261.27 | 365.78 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-------------------|------------------------|--------------------------|
| 187 | 262.71 | 367.80 |
| 188 | 264.00 | 369.60 |
| 189 | 265.44 | 371.62 |
| 190 | 266.89 | 373.64 |
| 191 | 268.34 | 375.67 |
| 192 | 269.62 | 377.47 |
| 193 | 271.07 | 379.50 |
| 194 | 272.53 | 381.54 |
| 195 | 273.81 | 383.34 |
| 196 | 275.27 | 385.37 |
| 197 | 276.73 | 387.42 |
| 198 | 278.01 | 389.22 |
| 199 | 279.47 | 391.26 |
| 200 | 280.93 | 393.31 |
| 201.0 - 1000.0 | 1.41 | 1.97 |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3
ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.41 บาท/ตัน
1.97 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 24.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3

ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 24.00 - 24.99 บาท /ลิตร

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

| | | |
|----|-------|-------|
| 1 | 7.92 | 11.09 |
| 2 | 9.54 | 13.35 |
| 3 | 11.15 | 15.61 |
| 4 | 12.77 | 17.87 |
| 5 | 14.38 | 20.13 |
| 6 | 16.00 | 22.39 |
| 7 | 17.61 | 24.65 |
| 8 | 19.46 | 27.25 |
| 9 | 21.74 | 30.43 |
| 10 | 24.01 | 33.62 |
| 11 | 26.29 | 36.80 |
| 12 | 28.56 | 39.99 |
| 13 | 30.84 | 43.17 |
| 14 | 33.11 | 46.36 |
| 15 | 35.39 | 49.54 |
| 16 | 37.67 | 52.73 |
| 17 | 39.94 | 55.91 |
| 18 | 42.21 | 59.10 |
| 19 | 44.49 | 62.29 |
| 20 | 46.77 | 65.48 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 21 | 49.04 | 68.66 |
| 22 | 51.32 | 71.85 |
| 23 | 53.59 | 75.03 |
| 24 | 55.87 | 78.22 |
| 25 | 58.15 | 81.41 |
| 26 | 60.42 | 84.59 |
| 27 | 62.70 | 87.78 |
| 28 | 64.98 | 90.97 |
| 29 | 67.24 | 94.13 |
| 30 | 69.53 | 97.34 |
| 31 | 71.79 | 100.50 |
| 32 | 74.08 | 103.71 |
| 33 | 76.35 | 106.89 |
| 34 | 78.63 | 110.09 |
| 35 | 80.89 | 113.25 |
| 36 | 83.18 | 116.45 |
| 37 | 85.46 | 119.64 |
| 38 | 87.74 | 122.83 |
| 39 | 90.01 | 126.02 |
| 40 | 92.28 | 129.19 |
| 41 | 94.57 | 132.39 |
| 42 | 96.84 | 135.58 |
| 43 | 99.11 | 138.75 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 44 | 101.39 | 141.95 |
| 45 | 103.66 | 145.12 |
| 46 | 105.94 | 148.32 |
| 47 | 108.21 | 151.49 |
| 48 | 110.49 | 154.69 |
| 49 | 112.75 | 157.85 |
| 50 | 115.02 | 161.03 |
| 51 | 117.31 | 164.24 |
| 52 | 119.57 | 167.40 |
| 53 | 121.85 | 170.59 |
| 54 | 124.14 | 173.80 |
| 55 | 126.40 | 176.96 |
| 56 | 128.67 | 180.14 |
| 57 | 130.96 | 183.34 |
| 58 | 133.26 | 186.57 |
| 59 | 135.52 | 189.73 |
| 60 | 137.79 | 192.91 |
| 61 | 140.08 | 196.11 |
| 62 | 142.38 | 199.33 |
| 63 | 144.62 | 202.47 |
| 64 | 146.88 | 205.64 |
| 65 | 149.15 | 208.82 |
| 66 | 151.44 | 212.01 |

วิสุทธิ ฉิมพวัน

11 มกราคม 2564 11:19:12

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3
 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 67 | 153.74 | 215.23 |
| 68 | 155.97 | 218.36 |
| 69 | 158.29 | 221.61 |
| 70 | 160.55 | 224.77 |
| 71 | 162.82 | 227.94 |
| 72 | 165.09 | 231.13 |
| 73 | 167.38 | 234.34 |
| 74 | 169.69 | 237.56 |
| 75 | 171.91 | 240.67 |
| 76 | 174.23 | 243.93 |
| 77 | 176.47 | 247.06 |
| 78 | 178.72 | 250.21 |
| 79 | 181.09 | 253.52 |
| 80 | 183.36 | 256.70 |
| 81 | 185.64 | 259.90 |
| 82 | 187.82 | 262.95 |
| 83 | 190.12 | 266.17 |
| 84 | 192.43 | 269.41 |
| 85 | 194.76 | 272.67 |
| 86 | 196.97 | 275.76 |
| 87 | 199.19 | 278.87 |
| 88 | 201.55 | 282.17 |
| 89 | 203.79 | 285.30 |
| 90 | 206.03 | 288.45 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 91 | 208.43 | 291.80 |
| 92 | 210.69 | 294.97 |
| 93 | 212.97 | 298.15 |
| 94 | 215.25 | 301.35 |
| 95 | 217.39 | 304.35 |
| 96 | 219.69 | 307.56 |
| 97 | 222.00 | 310.80 |
| 98 | 224.32 | 314.05 |
| 99 | 226.65 | 317.31 |
| 100 | 228.82 | 320.35 |
| 101 | 231.17 | 323.64 |
| 102 | 233.36 | 326.70 |
| 103 | 235.73 | 330.02 |
| 104 | 237.93 | 333.10 |
| 105 | 240.32 | 336.44 |
| 106 | 242.53 | 339.54 |
| 107 | 244.75 | 342.65 |
| 108 | 246.97 | 345.76 |
| 109 | 249.41 | 349.17 |
| 110 | 251.65 | 352.31 |
| 111 | 253.90 | 355.46 |
| 112 | 256.15 | 358.61 |
| 113 | 258.41 | 361.78 |
| 114 | 260.68 | 364.96 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 115 | 262.96 | 368.15 |
| 116 | 265.25 | 371.34 |
| 117 | 267.54 | 374.55 |
| 118 | 269.84 | 377.77 |
| 119 | 272.15 | 381.01 |
| 120 | 274.46 | 384.25 |
| 121 | 276.54 | 387.16 |
| 122 | 278.87 | 390.42 |
| 123 | 281.21 | 393.70 |
| 124 | 283.56 | 396.99 |
| 125 | 285.66 | 399.92 |
| 126 | 288.02 | 403.23 |
| 127 | 290.40 | 406.55 |
| 128 | 292.50 | 409.51 |
| 129 | 294.89 | 412.85 |
| 130 | 297.29 | 416.21 |
| 131 | 299.41 | 419.18 |
| 132 | 301.83 | 422.56 |
| 133 | 303.96 | 425.55 |
| 134 | 306.40 | 428.95 |
| 135 | 308.53 | 431.95 |
| 136 | 310.68 | 434.95 |
| 137 | 313.14 | 438.39 |
| 138 | 315.29 | 441.40 |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3
 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 139 | 317.76 | 444.87 |
| 140 | 319.93 | 447.90 |
| 141 | 322.09 | 450.93 |
| 142 | 324.60 | 454.44 |
| 143 | 326.77 | 457.48 |
| 144 | 328.95 | 460.53 |
| 145 | 331.49 | 464.08 |
| 146 | 333.68 | 467.15 |
| 147 | 335.87 | 470.22 |
| 148 | 338.07 | 473.30 |
| 149 | 340.27 | 476.38 |
| 150 | 342.85 | 480.00 |
| 151 | 345.07 | 483.10 |
| 152 | 347.29 | 486.20 |
| 153 | 349.51 | 489.32 |
| 154 | 351.74 | 492.43 |
| 155 | 353.97 | 495.56 |
| 156 | 356.21 | 498.69 |
| 157 | 358.45 | 501.83 |
| 158 | 361.11 | 505.56 |
| 159 | 363.37 | 508.72 |
| 160 | 365.63 | 511.88 |
| 161 | 367.90 | 515.06 |
| 162 | 370.17 | 518.24 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 163 | 372.44 | 521.42 |
| 164 | 374.73 | 524.62 |
| 165 | 377.01 | 527.82 |
| 166 | 379.31 | 531.03 |
| 167 | 381.61 | 534.25 |
| 168 | 383.91 | 537.48 |
| 169 | 385.75 | 540.05 |
| 170 | 388.06 | 543.28 |
| 171 | 390.37 | 546.52 |
| 172 | 392.70 | 549.78 |
| 173 | 395.03 | 553.04 |
| 174 | 397.36 | 556.31 |
| 175 | 399.70 | 559.58 |
| 176 | 402.05 | 562.87 |
| 177 | 404.41 | 566.17 |
| 178 | 406.24 | 568.74 |
| 179 | 408.60 | 572.05 |
| 180 | 410.97 | 575.36 |
| 181 | 413.35 | 578.69 |
| 182 | 415.73 | 582.03 |
| 183 | 418.13 | 585.38 |
| 184 | 419.96 | 587.94 |
| 185 | 422.36 | 591.30 |
| 186 | 424.77 | 594.67 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-------------------|------------------------|--------------------------|
| 187 | 427.18 | 598.05 |
| 188 | 429.01 | 600.62 |
| 189 | 431.44 | 604.01 |
| 190 | 433.87 | 607.42 |
| 191 | 436.31 | 610.83 |
| 192 | 438.14 | 613.40 |
| 193 | 440.59 | 616.83 |
| 194 | 443.05 | 620.27 |
| 195 | 445.51 | 623.72 |
| 196 | 447.35 | 626.29 |
| 197 | 449.82 | 629.75 |
| 198 | 452.31 | 633.23 |
| 199 | 454.14 | 635.80 |
| 200 | 456.64 | 639.29 |
| 201.0 - 1000.0 | 2.29 | 3.20 |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3
ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.29 บาท/ตัน
3.20 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 24.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3

ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 24.00 - 24.99 บาท /ลิตร

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

| | | |
|----|-------|-------|
| 1 | 13.46 | 18.84 |
| 2 | 15.01 | 21.01 |
| 3 | 16.56 | 23.19 |
| 4 | 18.12 | 25.36 |
| 5 | 19.67 | 27.54 |
| 6 | 21.22 | 29.71 |
| 7 | 23.45 | 32.82 |
| 8 | 26.46 | 37.04 |
| 9 | 29.46 | 41.25 |
| 10 | 32.47 | 45.46 |
| 11 | 35.48 | 49.68 |
| 12 | 38.49 | 53.89 |
| 13 | 41.50 | 58.10 |
| 14 | 44.51 | 62.32 |
| 15 | 47.52 | 66.53 |
| 16 | 50.53 | 70.74 |
| 17 | 53.54 | 74.96 |
| 18 | 56.55 | 79.17 |
| 19 | 59.56 | 83.38 |
| 20 | 62.57 | 87.60 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 21 | 65.58 | 91.81 |
| 22 | 68.59 | 96.02 |
| 23 | 71.60 | 100.24 |
| 24 | 74.61 | 104.45 |
| 25 | 77.62 | 108.66 |
| 26 | 80.62 | 112.87 |
| 27 | 83.63 | 117.09 |
| 28 | 86.64 | 121.30 |
| 29 | 89.65 | 125.51 |
| 30 | 92.66 | 129.73 |
| 31 | 95.67 | 133.94 |
| 32 | 98.68 | 138.15 |
| 33 | 101.69 | 142.37 |
| 34 | 104.70 | 146.58 |
| 35 | 107.71 | 150.80 |
| 36 | 110.72 | 155.01 |
| 37 | 113.73 | 159.22 |
| 38 | 116.74 | 163.43 |
| 39 | 119.75 | 167.64 |
| 40 | 122.76 | 171.86 |
| 41 | 125.77 | 176.08 |
| 42 | 128.78 | 180.29 |
| 43 | 131.78 | 184.50 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 44 | 134.79 | 188.71 |
| 45 | 137.80 | 192.92 |
| 46 | 140.82 | 197.14 |
| 47 | 143.83 | 201.36 |
| 48 | 146.83 | 205.57 |
| 49 | 149.85 | 209.78 |
| 50 | 152.86 | 214.00 |
| 51 | 155.86 | 218.21 |
| 52 | 158.87 | 222.42 |
| 53 | 161.88 | 226.63 |
| 54 | 164.89 | 230.84 |
| 55 | 167.90 | 235.06 |
| 56 | 170.91 | 239.28 |
| 57 | 173.92 | 243.49 |
| 58 | 176.92 | 247.69 |
| 59 | 179.93 | 251.90 |
| 60 | 182.95 | 256.12 |
| 61 | 185.96 | 260.35 |
| 62 | 188.97 | 264.56 |
| 63 | 191.98 | 268.77 |
| 64 | 194.98 | 272.98 |
| 65 | 198.00 | 277.20 |
| 66 | 201.00 | 281.40 |

วิสุทธิ์ ฉิมพวัน

11 มกราคม 2564 11:19:12

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3
 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 67 | 204.02 | 285.62 |
| 68 | 207.02 | 289.83 |
| 69 | 210.04 | 294.05 |
| 70 | 213.05 | 298.26 |
| 71 | 216.06 | 302.49 |
| 72 | 219.07 | 306.69 |
| 73 | 222.08 | 310.91 |
| 74 | 225.07 | 315.10 |
| 75 | 228.09 | 319.33 |
| 76 | 231.10 | 323.54 |
| 77 | 234.10 | 327.75 |
| 78 | 237.11 | 331.96 |
| 79 | 240.12 | 336.17 |
| 80 | 243.13 | 340.39 |
| 81 | 246.14 | 344.60 |
| 82 | 249.15 | 348.81 |
| 83 | 252.16 | 353.02 |
| 84 | 255.19 | 357.27 |
| 85 | 258.19 | 361.47 |
| 86 | 261.18 | 365.66 |
| 87 | 264.20 | 369.88 |
| 88 | 267.21 | 374.09 |
| 89 | 270.21 | 378.30 |
| 90 | 273.24 | 382.53 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 91 | 276.25 | 386.75 |
| 92 | 279.26 | 390.96 |
| 93 | 282.25 | 395.15 |
| 94 | 285.26 | 399.37 |
| 95 | 288.30 | 403.62 |
| 96 | 291.28 | 407.80 |
| 97 | 294.29 | 412.01 |
| 98 | 297.32 | 416.24 |
| 99 | 300.33 | 420.46 |
| 100 | 303.32 | 424.65 |
| 101 | 306.33 | 428.86 |
| 102 | 309.36 | 433.11 |
| 103 | 312.37 | 437.32 |
| 104 | 315.36 | 441.51 |
| 105 | 318.37 | 445.72 |
| 106 | 321.40 | 449.96 |
| 107 | 324.40 | 454.16 |
| 108 | 327.42 | 458.39 |
| 109 | 330.42 | 462.58 |
| 110 | 333.43 | 466.80 |
| 111 | 336.46 | 471.04 |
| 112 | 339.46 | 475.24 |
| 113 | 342.48 | 479.47 |
| 114 | 345.47 | 483.65 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 115 | 348.47 | 487.86 |
| 116 | 351.49 | 492.09 |
| 117 | 354.48 | 496.27 |
| 118 | 357.48 | 500.48 |
| 119 | 360.50 | 504.71 |
| 120 | 363.54 | 508.96 |
| 121 | 366.54 | 513.16 |
| 122 | 369.56 | 517.38 |
| 123 | 372.53 | 521.54 |
| 124 | 375.58 | 525.81 |
| 125 | 378.59 | 530.02 |
| 126 | 381.61 | 534.25 |
| 127 | 384.59 | 538.42 |
| 128 | 387.58 | 542.61 |
| 129 | 390.59 | 546.82 |
| 130 | 393.61 | 551.05 |
| 131 | 396.64 | 555.30 |
| 132 | 399.63 | 559.49 |
| 133 | 402.64 | 563.69 |
| 134 | 405.65 | 567.92 |
| 135 | 408.69 | 572.16 |
| 136 | 411.67 | 576.33 |
| 137 | 414.66 | 580.52 |
| 138 | 417.74 | 584.83 |

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเยื่อ หมู่ที่ 6
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3
 ถึงบ้านป่านางเยื่อ หมู่ที่ 6

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 139 | 420.69 | 588.96 |
| 140 | 423.72 | 593.21 |
| 141 | 426.70 | 597.38 |
| 142 | 429.76 | 601.66 |
| 143 | 432.76 | 605.87 |
| 144 | 435.78 | 610.09 |
| 145 | 438.73 | 614.23 |
| 146 | 441.78 | 618.49 |
| 147 | 444.76 | 622.66 |
| 148 | 447.83 | 626.96 |
| 149 | 450.83 | 631.16 |
| 150 | 453.85 | 635.39 |
| 151 | 456.80 | 639.52 |
| 152 | 459.84 | 643.78 |
| 153 | 462.81 | 647.94 |
| 154 | 465.88 | 652.23 |
| 155 | 468.88 | 656.43 |
| 156 | 471.88 | 660.64 |
| 157 | 474.90 | 664.87 |
| 158 | 477.94 | 669.11 |
| 159 | 480.89 | 673.25 |
| 160 | 483.95 | 677.53 |
| 161 | 486.93 | 681.70 |
| 162 | 489.91 | 685.88 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 163 | 492.91 | 690.08 |
| 164 | 495.92 | 694.29 |
| 165 | 498.95 | 698.52 |
| 166 | 501.98 | 702.77 |
| 167 | 505.03 | 707.04 |
| 168 | 507.98 | 711.18 |
| 169 | 511.06 | 715.48 |
| 170 | 514.03 | 719.65 |
| 171 | 517.02 | 723.83 |
| 172 | 520.02 | 728.03 |
| 173 | 523.04 | 732.25 |
| 174 | 526.06 | 736.48 |
| 175 | 529.09 | 740.73 |
| 176 | 532.03 | 744.84 |
| 177 | 535.08 | 749.11 |
| 178 | 538.15 | 753.41 |
| 179 | 541.11 | 757.56 |
| 180 | 544.09 | 761.72 |
| 181 | 547.07 | 765.90 |
| 182 | 550.19 | 770.26 |
| 183 | 553.19 | 774.47 |
| 184 | 556.21 | 778.69 |
| 185 | 559.11 | 782.76 |
| 186 | 562.15 | 787.01 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก (บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.) |
|-------------------|------------------------|--------------------------|
| 187 | 565.20 | 791.27 |
| 188 | 568.25 | 795.56 |
| 189 | 571.19 | 799.67 |
| 190 | 574.27 | 803.98 |
| 191 | 577.23 | 808.13 |
| 192 | 580.20 | 812.28 |
| 193 | 583.32 | 816.64 |
| 194 | 586.30 | 820.83 |
| 195 | 589.30 | 825.02 |
| 196 | 592.31 | 829.23 |
| 197 | 595.33 | 833.46 |
| 198 | 598.36 | 837.70 |
| 199 | 601.25 | 841.75 |
| 200 | 604.30 | 846.02 |
| 201.0 - 1000.0 | 3.02 | 4.23 |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3
ถึงบ้านป่านางเย้า หมู่ที่ 6

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.02 บาท/ตัน
4.23 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 24.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้อ หมู่ที่ 6
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3

ถึงบ้านป่านางเย้อ หมู่ที่ 6

รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 24.00 - 24.99 บาท / ลิตร

| ลำดับ | ลักษณะงาน | หน่วย | หน่วยคำดำเนินการ บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) | | รวมค่างาน (บาท) | |
|-------|--|------------|-------------------------------|---------------------|-------|-----------------|-------|
| | | | | ปกติ | ฝนชุก | ปกติ | ฝนชุก |
| 1 | งานวางป่าขุดต่อ | | | | | | |
| | ขนาดเบา | ตร.ม. | 1.43 | 0.22 | 0.28 | 1.65 | 1.71 |
| | ขนาดหนัก | ตร.ม. | 4.42 | 0.78 | 0.98 | 5.20 | 5.40 |
| | ขนาดกลาง | ตร.ม. | 2.92 | 0.55 | 0.69 | 3.47 | 3.61 |
| 2 | งานดินคันทาง | | | | | | |
| | ขุด - ขน | ลบ.ม. หลวม | 16.96 | 3.51 | 4.39 | 20.47 | 21.35 |
| | บดทับ | ลบ.ม. แน่น | 32.43 | 10.80 | 13.50 | 43.23 | 45.93 |
| 3 | งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง | | | | | | |
| | ดิน - ขุดตัด | ลบ.ม. ปกติ | 17.28 | 3.06 | 3.83 | 20.34 | 21.11 |
| | - ดันและตัก | ลบ.ม. หลวม | 52.00 | 19.00 | 23.75 | 71.00 | 75.75 |
| | หินแข็ง - เจาะระเบิด | ลบ.ม. ปกติ | 60.31 | 4.66 | 5.83 | 64.97 | 66.14 |
| | - ดันและตัก | ลบ.ม. หลวม | 32.49 | 5.18 | 6.48 | 37.67 | 38.97 |
| | หินผุ - ขุดตัด | ลบ.ม. ปกติ | 27.02 | 3.34 | 4.18 | 30.36 | 31.20 |
| | - ตัก | ลบ.ม. หลวม | 6.10 | 1.70 | 2.13 | 7.80 | 8.23 |
| 4 | งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง | | | | | | |
| | ขุด - ขน | ลบ.ม. หลวม | 23.73 | 6.52 | 8.15 | 30.25 | 31.88 |
| | บดทับ | ลบ.ม. แน่น | 38.92 | 12.96 | 16.20 | 51.88 | 55.12 |
| | ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ) | ลบ.ม. แน่น | 7.80 | 1.46 | 1.83 | 9.26 | 9.63 |
| 5 | งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ | | | | | | |
| | ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ) | ลบ.ม. แน่น | 14.68 | 2.75 | 3.44 | 17.43 | 18.12 |

วิสุทธิ์ ฉิมพวัน

11 มกราคม 2564 11:21:53

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางเย้อ หมู่ที่ 6

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง สว. 19 ต.ค. 61

| ลำดับ | ลักษณะงาน | หน่วย | หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) | | รวมค่างาน (บาท) | |
|-------|--|------------|--------------------------------|---------------------|-------|-----------------|--------|
| | | | | ปกติ | ฝนชุก | ปกติ | ฝนชุก |
| | บดทับ | ลบ.ม. แน่น | 46.50 | 20.90 | 26.13 | 67.40 | 72.63 |
| 6 | งานพื้นทาง (หินคลุก) | | | | | | |
| | ผสม (Blend) | ลบ.ม. แน่น | 19.65 | 4.20 | 5.25 | 23.85 | 24.90 |
| | บดทับ | ลบ.ม. แน่น | 56.95 | 25.71 | 32.14 | 82.66 | 89.09 |
| 7 | งานตัดแต่งชั้นบันได | ลบ.ม. แน่น | 5.97 | 1.66 | 2.08 | 7.63 | 8.05 |
| 8 | งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ | | | | | | |
| | ลูกรัง 10 ซม. | ตร.ม. | 8.22 | 2.11 | 2.64 | 10.33 | 10.86 |
| | ผิว AC 5 ซม. | ตร.ม. | 9.03 | 1.75 | 2.19 | 10.78 | 11.22 |
| | หินคลุก 10 ซม. | ตร.ม. | 10.03 | 3.38 | 4.23 | 13.41 | 14.26 |
| 9 | งานลาดยางไพรม์โค้ด | ตร.ม. | 5.89 | 0.62 | 0.78 | 6.51 | 6.67 |
| 10 | งานลาดยางแทคโค้ด | ตร.ม. | 5.46 | 0.88 | 1.10 | 6.34 | 6.56 |
| 11 | งานผิวทางแบบบาง | | | | | | |
| | ชั้นเดียว (1/2 ") | ตร.ม. | 12.86 | 2.21 | 2.76 | 15.07 | 15.62 |
| | สองชั้น (1 " + 1/2 ") | ตร.ม. | 38.70 | 6.64 | 8.30 | 45.34 | 47.00 |
| | สองชั้น (3/4 " + 3/8 ") | ตร.ม. | 26.42 | 4.54 | 5.68 | 30.96 | 32.10 |
| | ชั้นเดียว (3/4 ") | ตร.ม. | 17.77 | 3.05 | 3.81 | 20.82 | 21.58 |
| 12 | งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat) | | | | | | |
| | ชั้นเดียว (1/2 ") | ลบ.ม. หลวม | 1.70 | 0.49 | 0.61 | 2.19 | 2.31 |
| | สองชั้น (1 " + 1/2 ") | ลบ.ม. หลวม | 5.11 | 1.47 | 1.84 | 6.58 | 6.95 |
| | สองชั้น (3/4 " + 3/8 ") | ลบ.ม. หลวม | 3.49 | 1.00 | 1.25 | 4.49 | 4.74 |
| | ชั้นเดียว (3/4 ") | ลบ.ม. หลวม | 2.35 | 0.68 | 0.85 | 3.03 | 3.20 |
| 13 | งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต | | | | | | |
| | ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต | ตัน | 301.74 | 16.77 | 20.96 | 318.51 | 322.70 |
| | งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด | ตร.ม. | 8.80 | 2.28 | 2.85 | 11.08 | 11.65 |

| ลำดับ | ลักษณะงาน | หน่วย | หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) | | รวมค่างาน (บาท) | |
|-----------|---|------------|--------------------------------|---------------------|--------|-----------------|--------|
| | | | | ปกติ | ผันซุก | ปกติ | ผันซุก |
| | งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรึมโค้ด | ตร.ม. | 11.21 | 2.82 | 3.53 | 14.03 | 14.74 |
| | ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 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. | 7.40 | 1.06 | 1.33 | 8.46 | 8.73 |
| | ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต | เมตร | 10.81 | 2.39 | 2.99 | 13.20 | 13.80 |
| | ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง | เมตร | 19.39 | 2.53 | 3.16 | 21.92 | 22.55 |
| | ค่าปูผิวคอนกรีต | ตร.ม. | 9.91 | 1.92 | 2.40 | 11.83 | 12.31 |
| | ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง | เมตร | 15.26 | 5.34 | 6.68 | 20.60 | 21.94 |
| | ค่าขนส่งคอนกรีต | ลบ.ม./กม. | 11.23 | 1.74 | 2.18 | 12.97 | 13.41 |
| | ค่าผสมคอนกรีต | ลบ.ม. | 139.39 | 35.15 | 43.94 | 174.54 | 183.33 |
| 15 | งาน Stabilized Layer | | | | | | |
| | ค่าผสมวัสดุ ลูกรัง | ลบ.ม. แน่น | 30.31 | 11.03 | 13.79 | 41.34 | 44.10 |
| | ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก | ลบ.ม. แน่น | 37.01 | 5.29 | 6.61 | 42.30 | 43.62 |
| | ค่าผสมวัสดุ หินคลุก | ลบ.ม. แน่น | 33.34 | 11.03 | 13.79 | 44.37 | 47.13 |
| | ค่าบ่มวัสดุ ลูกรัง | ลบ.ม. แน่น | 37.01 | 5.29 | 6.61 | 42.30 | 43.62 |
| 16 | งาน Pavement In Place Recycling | | | | | | |
| | ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม. | ตร.ม. | 22.04 | 5.92 | 7.40 | 27.96 | 29.44 |
| | ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม. | ตร.ม. | 44.07 | 11.83 | 14.79 | 55.90 | 58.86 |
| | ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม. | ตร.ม. | 36.73 | 9.86 | 12.33 | 46.59 | 49.06 |
| | ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. | ตร.ม. | 27.54 | 7.39 | 9.24 | 34.93 | 36.78 |
| 17 | งาน Slurry Seal | ตร.ม. | 9.24 | 2.07 | 2.59 | 11.31 | 11.83 |
| 18 | งาน Fog Spray | ตร.ม. | 2.09 | 0.39 | 0.49 | 2.48 | 2.58 |

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายหนองบัว หมู่ที่ 3 ถึงบ้านป่านางแย้ หมู่ที่ 6

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) | | | | | | |
| | ซูดล็ก 3 ซม. | ตร.ม. | 42.45 | 5.86 | 7.33 | 48.31 | 49.78 |
| | ซูดล็ก 6 ซม. | ตร.ม. | 85.52 | 9.00 | 11.25 | 94.52 | 96.77 |
| | ซูดล็ก 5 ซม. | ตร.ม. | 70.56 | 8.11 | 10.14 | 78.67 | 80.70 |
| | ซูดล็ก 4 ซม. | ตร.ม. | 58.27 | 7.39 | 9.24 | 65.66 | 67.51 |
| 20 | งาน Milling | | | | | | |
| | ซูดล็ก 5 ซม. | ตร.ม. | 9.48 | 1.97 | 2.46 | 11.45 | 11.94 |
| | ซูดล็ก 10 ซม. | ตร.ม. | 11.06 | 2.30 | 2.88 | 13.36 | 13.94 |
| 21 | งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ | | | | | | |
| | ค่าเกลี่ยผสม | ลบ.ม.แน่น | 19.00 | 2.44 | 3.05 | 21.44 | 22.05 |