



ประกาศเทศบาลตำบลแหลมสัก

เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ ๓ ชุมชนแหลมทอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยเทศบาลตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ จะดำเนินการโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ ๓ ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลแหลมสัก ได้จัดทำราคากลางงานก่อสร้าง และแบบรูปรายการโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ ๓ ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางเป็นเงิน ๑,๖๙๔,๑๑๐.๗๓ บาท (หนึ่งล้านหกแสนเก้าหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยสิบบาทเจ็ดสิบสามสตางค์) กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ ๖๐ วัน รายละเอียดราคากลางปรากฏ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๕ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายทมล บุญธีระเลิศ)

นายกเทศมนตรีตำบลแหลมสัก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแหลมสัก / เทศบาลตำบลแหลมสัก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,583,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการรื้อผิวจราจรเดิมออก แล้วทำการปูทับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง 6.00 เมตร ยาว 450.00 เมตร หนา
0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,642.67 ตารางเมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 ก.พ. 2568 เป็นเงิน 1,694,110.73 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง กม 62803/63

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 มন্ত্রী หาญเม้ง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 วิเลศ คนเรียน กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

7.3 วราวุฒิ บุญมา กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(นายมนตรี หาญเม้ง)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

นายสมิต บุญธีระเลิศ
นายกเทศมนตรีตำบลแหลมสัก

มนตรี หาญเม้ง

30 มกราคม 2568 15:46:32

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบายรัมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลแหลมสัก/เทศบาลตำบลแหลมสัก

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) 2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1 งานไพรม์โค้ต และแท็คโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	2,642.670	16.68	44,079.73	1.3848	23.09	61,041.61
2	2.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แท็คโค้ต (TACK COAT) 2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	2,642.670	17.66	46,669.55	1.3848	24.45	64,627.99
3	2.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 3. เส้นจราจรชนิดเทอร์โมพลาสติก สีเหลือง 4. เส้นจราจรชนิดเทอร์โมพลาสติก สีขาว	ตร.ม.	2,642.670	328.22	867,377.14	1.3848	454.51	1,201,143.86
4	5. งานฝาดะแกรงเหล็ก ขนาด 0.70 * 1.30 ม.	ตร.ม.	45.000	290.00	13,050.00	1.3848	401.59	18,071.64
5		ตร.ม.	90.000	290.00	26,100.00	1.3848	401.59	36,143.28
6		ฝ่า	63.000	2,151.29	135,531.27	1.3848	2,979.10	187,683.70

มนตรี หายเม่ง

30 มกราคม 2568 15:46:37

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลแหลมสัก/เทศบาลตำบลแหลมสัก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	6. งานขุดดินคอนกรีตเสริมเหล็ก	แผง	63.000	1,389.74	87,553.62	1.3848	1,924.51	121,244.25
8	7. ป้ายโครงการ	ชุด	1.000	3,000.00	3,000.00	1.3848	4,154.40	4,154.40
รวมราคากลาง								1,694,110.73

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านร่มเกล้า หมู่ที่ 3 ซุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลแหลมสัก/เทศบาลตำบลแหลมสัก


(มนตรี หาญเม้ง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(วิเลิศ คณเรียน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วราวุฒิ บุญมา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

1.1 [1.1]งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)

คิดจากความหนาของผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	= 5 ซม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ผิว AC 5 ซม.)	= 12.100 บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.	
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก	= 0.05 ลบ.ม.
ส่วนขยาย : 0.05×1.60	= 0.08 ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (- ดันและตัก) = 0.08×43.010	= 3.440 บาท/ตร.ม.
จนถึง 2,000 กม. = 0.08×14.270	= 1.141 บาท/ตร.ม.
รวม	= 16.681 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 16.68 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

2.1.1 [4.1(2)]งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @ (33,435.740 บาท/ตัน) /1,000 = 10.030 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ต) = 7.630 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 10.030 + 7.630 = 17.660 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 17.66 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

2.2.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ = 317.120 ตัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 144.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 235.740 = 79.651 บาท/ตัน

บาท/ตัน

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

(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า = 10,000

10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)

ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 36,335.740 = 1,889.458 บาท/ตัน

บาท/ตัน

ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 290.450 บาท/ลบ.ม. = 214.933 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต) = 419.750 บาท/ตัน

ค่าขนส่ง 0.000 กม. (ปกติใช้ L/4) = 0.000 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 = 105.291 บาท/ตัน

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

ค่าใช้จ่ายรวม = 2,734.083 บาท/ตัน

ค่างานต้นทุน = 2,734.08 / 8.33 = 328.22 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 เส้นจราจรชนิดเทอร์โมพลาสติก สีเหลือง

ค่างานต้นทุน

= 290.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 เส้นจราจรชนิดเทอร์โมพลาสติก สีขาว

ค่างานต้นทุน

= 290.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานฝาดะแกรงเหล็ก ขนาด 0.70 * 1.30 ม.

แผ่นเหล็ก หนา 6 มม. * 1 1/2 นิ้ว จำนวน 10.70 ท่อน @ 43.930	=	470.051 บาท
บาท/ท่อน		
แผ่นเหล็ก หนา 6 มม. * 2 นิ้ว จำนวน 14.00 ท่อน @ 44.290	=	620.060 บาท
บาท/ท่อน		
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 12 มม. จำนวน 0.89 กก. @ 26.050	=	23.184 บาท
บาท/กก.		
ค่าแรงงานเชื่อมเหล็ก จำนวน 1 ฝ่า @ 1,000.000 บาท/ฝ่า	=	1,000.000 บาท
ค่าทาสีน้ำมัน จำนวน 1 ตร.ม.	=	38.000 บาท/ฝ่า
รวมค่าใช้จ่าย	=	2,151.295 บาท/ฝ่า
ค่างานต้นทุน	=	2,151.29 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

6 งานขบค้นคอนกรีตเสริมเหล็ก

คอนกรีตโครงสร้าง จำนวน 0.27 ลบ.ม. @ 1,887.850 บาท/ลบ.ม.	=	509.719 บาท/ลบ.ม.
เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB. 6 มม. จำนวน 2.40 กก. @ 25.680 บาท/กก.	=	61.632 บาท/กก.
สวดผูกเหล็ก จำนวน 0.05 กก. @ 31.310 บาท/กก.	=	1.565 บาท/กก.
ไม้แบบ จำนวน 0.88 ตร.ม. @ 700.940 บาท/ตร.ม.	=	616.827 บาท/ตร.ม.
ค่าเรือฝาตะแกรง จำนวน 1.00 ฝา	=	200.000 บาท/ฝา
รวมค่าใช้จ่าย	=	1,389.743 บาท/แห่ง
ค่างานต้นทุน	=	1,389.74 บาท/แห่ง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

7 ป้ายโครงการ

ค่างานต้นทุน = 3,000.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจากก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจากก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สาย บ้านริมน้ำ		ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ	
ตอน			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กระบี่	เลขที่	33.37
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (WLR)	7.00%	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
5	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง6ม.ยาว10เมตร	กก.	25.68	0.00	0.00	0.00	0.00	25.68	ร.ค. 2567	
6	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กต.1.25มม.(เบอร์18)	กก.	31.31	0.00	0.00	0.00	0.00	31.31	ร.ค. 2567	
7	ไม้ยางไม้ยางไม้ขนาด1x6นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	700.94	0.00	0.00	0.00	0.00	700.94	ร.ค. 2567	
8	เหล็กเส้นกลมเส้นเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	กก.	26.05	0.00	0.00	0.00	0.00	26.05	ร.ค. 2567	
9	ค่าเชื่อมเหล็ก	EACH	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000.00	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สาย บ้านริมน้ำ		ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ	
ตอน -			
อยู่เบื้องหลังวัด กระปี	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคามัมนัโซลา 33.37 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย	0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
10	เหล็กแผ่นหนา 6 มม * 11/2 นิ้ว	แผ่น	43.93	0.00	0.00	0.00	0.00	43.93	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ
11	เหล็กแผ่นหนา 6 มม * 2 นิ้ว	แผ่น	44.29	0.00	0.00	0.00	0.00	44.29	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

สาย บ้านริมน้ำ

ตอน

อยู่ในท้องที่จังหวัด	กระบี่	ฝนตก 1	ราคาน้ำมันโศลา	33.37	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	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)	วันที่ที่กระพรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	CRS-2	บาท/ตัน	33,200.00	144.00	235.74	0.00	0.00	33,435.74	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ
2	AC60/70	บาท/ตัน	36,100.00	144.00	235.74	0.00	0.00	36,335.74	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ
3	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	230.17	26.00	60.28	0.00	0.00	290.45	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
4	กำลังอัดประลัยที่อายุ28วัน(กก./ตร.ซม.)รู ปลุกขนาด15*15*15ซม.และรูปทรงกระบอก 15*30ซม.ตราซีแพค*รูปลุกขนาด140ก ก./ตร.ซม.10.และรูปทรงกระบอก210กก./ตร. ซม.*	ลบ.ม.	1,887.85	0.00	0.00	0.00	0.00	1,887.85	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ
5	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)	กก.	25.68	0.00	0.00	0.00	0.00	25.68	ธ.ค. 2567	

มนตรี หาญเม้ง

30 มกราคม 2568 15:46:51

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61
รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.55	0.22	0.28	1.77	1.83
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.89	0.78	0.98	5.67	5.87
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.21	0.55	0.69	3.76	3.90
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.90	3.51	4.39	22.41	23.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.49	10.80	13.50	47.29	49.99
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.97	3.06	3.83	22.03	22.80
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	60.53	19.00	23.75	79.53	84.28
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	64.20	4.66	5.83	68.86	70.03
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.53	5.18	6.48	41.71	43.01
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.49	3.34	4.18	33.83	34.67
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.83	1.70	2.13	8.53	8.96
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.47	6.52	8.15	32.99	34.62
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.79	12.96	16.20	56.75	59.99
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.54	1.46	1.83	10.00	10.37
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	16.08	2.75	3.44	18.83	19.52
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	52.10	20.90	26.13	73.00	78.23

มนตรี หาญเม้ง

30 มกราคม 2568 15:46:58

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แนน	20.94	4.20	5.25	25.14	26.19
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	63.95	25.71	32.14	89.66	96.09
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	6.66	1.66	2.08	8.32	8.74
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.13	2.11	2.64	11.24	11.77
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.91	1.75	2.19	11.66	12.10
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.14	3.38	4.23	14.52	15.37
9	งานราดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	7.05	0.62	0.78	7.67	7.83
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.53	0.88	1.10	7.41	7.63
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	15.20	2.21	2.76	17.41	17.96
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	45.74	6.64	8.30	52.38	54.04
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	31.23	4.54	5.68	35.77	36.91
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	21.00	3.05	3.81	24.05	24.81
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.86	0.49	0.61	2.35	2.47
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.60	1.47	1.84	7.07	7.44
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.83	1.00	1.25	4.83	5.08
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.57	0.68	0.85	3.25	3.42
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	398.79	16.77	20.96	415.56	419.75
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.79	2.28	2.85	12.07	12.64
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรม์โค้ด	ตร.ม.	12.70	2.82	3.53	15.52	16.23

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	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.	8.62	1.06	1.33	9.68	9.95
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.83	2.39	2.99	15.22	15.82
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.59	2.53	3.16	24.12	24.75
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.34	1.92	2.40	12.26	12.74
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.72	1.74	2.18	15.46	15.90
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	170.57	35.15	43.94	205.72	214.51
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	33.93	11.03	13.79	44.96	47.72
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	37.33	11.03	13.79	48.36	51.12
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดสีกเกลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.31	5.92	7.40	29.23	30.71
	ชุดสีกเกลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.63	11.83	14.79	58.46	61.42
	ชุดสีกเกลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.86	9.86	12.33	48.72	51.19
	ชุดสีกเกลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	29.14	7.39	9.24	36.53	38.38
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.79	2.07	2.59	12.86	13.38
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.49	0.39	0.49	2.88	2.98
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ชุดลี้ก 3 ซม.	ตร.ม.	45.36	5.86	7.33	51.22	52.69
	ชุดลี้ก 6 ซม.	ตร.ม.	90.64	9.00	11.25	99.64	101.89
	ชุดลี้ก 5 ซม.	ตร.ม.	74.75	8.11	10.14	82.86	84.89
	ชุดลี้ก 4 ซม.	ตร.ม.	61.71	7.39	9.24	69.10	70.95
20	งาน Milling						
	ชุดลี้ก 5 ซม.	ตร.ม.	11.22	1.97	2.46	13.19	13.68
	ชุดลี้ก 10 ซม.	ตร.ม.	13.09	2.30	2.88	15.39	15.97
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเก็ลยผสม	ลบ.ม.แน่น	20.24	2.44	3.05	22.68	23.29

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ~~ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ~~

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
68	230.14	322.20
69	233.50	326.90
70	236.85	331.58
71	240.20	336.28
72	243.55	340.96
73	246.90	345.65
74	250.23	350.32
75	253.59	355.03
76	256.94	359.71
77	260.28	364.40
78	263.63	369.09
79	266.98	373.78
80	270.33	378.47
81	273.68	383.16
82	277.03	387.85
83	280.38	392.53
84	283.75	397.25
85	287.09	401.93
86	290.42	406.59
87	293.78	411.29
88	297.13	415.98
89	300.47	420.66
90	303.84	425.37
91	307.19	430.07
92	310.54	434.75

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
93	313.87	439.42
94	317.22	444.11
95	320.60	448.84
96	323.92	453.49
97	327.27	458.18
98	330.64	462.89
99	333.99	467.58
100	337.32	472.25
101	340.67	476.94
102	344.04	481.66
103	347.39	486.35
104	350.72	491.01
105	354.07	495.70
106	357.44	500.41
107	360.78	505.09
108	364.14	509.80
109	367.48	514.47
110	370.83	519.16
111	374.20	523.88
112	377.54	528.56
113	380.90	533.26
114	384.23	537.92
115	387.57	542.60
116	390.93	547.31
117	394.26	551.97

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
118	397.60	556.65
119	400.96	561.35
120	404.34	566.08
121	407.68	570.75
122	411.04	575.45
123	414.35	580.09
124	417.74	584.83
125	421.09	589.52
126	424.45	594.23
127	427.77	598.87
128	431.10	603.54
129	434.45	608.22
130	437.81	612.93
131	441.18	617.66
132	444.51	622.32
133	447.86	627.00
134	451.21	631.70
135	454.59	636.42
136	457.91	641.07
137	461.24	645.73
138	464.66	650.52
139	467.95	655.12
140	471.32	659.85
141	474.64	664.49
142	478.04	669.26

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ
หน้าตัดสายแอสฟัลต์คอนกรีตขนาด 4.21.3/ริมน้ำ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
143	481.38	673.94
144	484.74	678.64
145	488.03	683.25
146	491.42	687.98
147	494.74	692.63
148	498.15	697.41
149	501.49	702.09
150	504.85	706.79
151	508.14	711.39
152	511.52	716.13
153	514.83	720.76
154	518.24	725.54
155	521.58	730.21
156	524.92	734.89
157	528.28	739.60
158	531.66	744.32
159	534.95	748.93
160	538.35	753.69
161	541.67	758.33
162	544.99	762.99
163	548.33	767.66
164	551.68	772.36
165	555.05	777.06
166	558.42	781.79
167	561.81	786.53

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
168	565.10	791.15
169	568.52	795.92
170	571.83	800.57
171	575.16	805.23
172	578.50	809.91
173	581.86	814.60
174	585.22	819.31
175	588.59	824.03
176	591.87	828.61
177	595.26	833.37
178	598.67	838.14
179	601.97	842.76
180	605.29	847.40
181	608.61	852.06
182	612.07	856.89
183	615.41	861.58
184	618.77	866.28
185	622.01	870.82
186	625.39	875.54
187	628.78	880.29
188	632.17	885.04
189	635.45	889.64
190	638.87	894.42
191	642.17	899.04
192	645.48	903.68

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
193	648.94	908.51
194	652.26	913.17
195	655.60	917.84
196	658.95	922.53
197	662.31	927.23
198	665.68	931.95
199	668.91	936.47
200	672.30	941.22
201.0 - 1000.0	3.36	4.71

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ~~เปิดประมูลและคัดเลือกผู้รับจ้าง~~ 421.3/2568

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.36 บาท/ตัน
4.71 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

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

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

1	8.25	11.55
2	10.19	14.27
3	12.13	16.99
4	14.08	19.71
5	16.02	22.43
6	17.96	25.14
7	19.90	27.86
8	22.08	30.92
9	24.69	34.56
10	27.29	38.20
11	29.89	41.85
12	32.49	45.49
13	35.10	49.14
14	37.70	52.78
15	40.30	56.42
16	42.91	60.07
17	45.51	63.71
18	48.11	67.35
19	50.72	71.00
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.56	118.38
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54
41	108.00	151.20
42	110.60	154.84
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37
64	167.85	234.99
65	170.45	238.63
66	173.06	242.28
67	175.69	245.96

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านรึมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ~~ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านรึมน้ำ~~ ~~เลขที่หนังสือแจ้งการประกวดราคา~~ 0421.5/ร.18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
68	178.25	249.54
69	180.90	253.26
70	183.48	256.87
71	186.07	260.50
72	188.68	264.15
73	191.30	267.82
74	193.93	271.50
75	196.48	275.07
76	199.13	278.78
77	201.70	282.38
78	204.27	285.98
79	206.97	289.76
80	209.57	293.39
81	212.18	297.05
82	214.68	300.56
83	217.31	304.24
84	219.95	307.93
85	222.61	311.65
86	225.15	315.20
87	227.69	318.77
88	230.38	322.53
89	232.94	326.12
90	235.52	329.72
91	238.24	333.53
92	240.83	337.16

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
93	243.43	340.81
94	246.04	344.46
95	248.51	347.92
96	251.14	351.59
97	253.78	355.29
98	256.42	358.99
99	259.08	362.72
100	261.58	366.22
101	264.26	369.96
102	266.77	373.48
103	269.47	377.26
104	272.00	380.79
105	274.72	384.60
106	277.26	388.16
107	279.80	391.72
108	282.36	395.30
109	285.12	399.16
110	287.68	402.76
111	290.26	406.36
112	292.84	409.98
113	295.43	413.61
114	298.03	417.24
115	300.63	420.89
116	303.25	424.55
117	305.87	428.21

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
118	308.50	431.89
119	311.13	435.58
120	313.78	439.29
121	316.18	442.66
122	318.84	446.38
123	321.51	450.11
124	324.19	453.86
125	326.61	457.25
126	329.30	461.02
127	332.00	464.80
128	334.44	468.21
129	337.15	472.02
130	339.88	475.83
131	342.33	479.26
132	345.07	483.10
133	347.53	486.54
134	350.29	490.41
135	352.76	493.86
136	355.23	497.32
137	358.02	501.22
138	360.50	504.69
139	363.30	508.62
140	365.79	512.11
141	368.28	515.60
142	371.12	519.56

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านรมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ~~ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านรมน้ำ~~ 04213/ร.ม.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
143	373.62	523.07
144	376.13	526.58
145	378.99	530.58
146	381.51	534.11
147	384.03	537.64
148	386.55	541.18
149	389.08	544.72
150	391.99	548.79
151	394.54	552.35
152	397.08	555.92
153	399.63	559.49
154	402.19	563.06
155	404.75	566.65
156	407.31	570.24
157	409.88	573.84
158	412.87	578.02
159	415.46	581.64
160	418.05	585.26
161	420.64	588.90
162	423.24	592.53
163	425.84	596.18
164	428.45	599.83
165	431.07	603.50
166	433.69	607.17
167	436.32	610.84

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
168	438.95	614.53
169	441.11	617.56
170	443.75	621.25
171	446.39	624.95
172	449.04	628.66
173	451.70	632.38
174	454.36	636.11
175	457.03	639.85
176	459.71	643.59
177	462.39	647.35
178	464.55	650.38
179	467.24	654.14
180	469.94	657.92
181	472.65	661.70
182	475.36	665.50
183	478.08	669.31
184	480.24	672.33
185	482.96	676.15
186	485.70	679.98
187	488.44	683.82
188	490.60	686.85
189	493.35	690.70
190	496.11	694.56
191	498.88	698.43
192	501.04	701.46

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
193	503.82	705.34
194	506.60	709.24
195	509.40	713.15
196	511.56	716.18
197	514.36	720.11
198	517.17	724.04
199	519.34	727.07
200	522.16	731.02
201.0 - 1000.0	2.61	3.66

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รับฟังเสียงและข้อคัดค้านที่ศูนย์ฯ 04215/ร.ม. 18

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.61 บาท/ตัน
3.66 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีนำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

1	4.58	6.41
2	6.04	8.46
3	7.50	10.50
4	8.96	12.55
5	10.43	14.60
6	11.89	16.64
7	13.35	18.69
8	14.81	20.74
9	16.28	22.79
10	17.74	24.83
11	19.20	26.88
12	20.66	28.93
13	22.12	30.97
14	23.59	33.02
15	25.11	35.15
16	26.74	37.43
17	28.37	39.72
18	30.00	42.00
19	31.63	44.29
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28
41	67.54	94.56
42	69.18	96.85
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.22
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84
64	105.09	147.13
65	106.71	149.40
66	108.36	151.70
67	109.98	153.98

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รับฟังเสียงและข้อคัดค้านจากผู้เกี่ยวข้อง 042113/ร.19

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
68	111.61	156.26
69	113.24	158.54
70	114.88	160.83
71	116.52	163.12
72	118.16	165.42
73	119.78	167.69
74	121.43	170.00
75	123.05	172.27
76	124.68	174.55
77	126.31	176.83
78	127.94	179.12
79	129.58	181.41
80	131.21	183.70
81	132.85	186.00
82	134.47	188.25
83	136.11	190.56
84	137.73	192.82
85	139.38	195.14
86	141.01	197.41
87	142.63	199.68
88	144.26	201.96
89	145.88	204.24
90	147.55	206.57
91	149.19	208.86
92	150.78	211.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
93	152.42	213.39
94	154.06	215.68
95	155.70	217.98
96	157.35	220.29
97	158.95	222.53
98	160.60	224.85
99	162.21	227.10
100	163.87	229.41
101	165.48	231.67
102	167.14	234.00
103	168.76	236.26
104	170.37	238.52
105	172.04	240.86
106	173.66	243.13
107	175.29	245.40
108	176.91	247.67
109	178.54	249.95
110	180.16	252.23
111	181.79	254.51
112	183.43	256.80
113	185.06	259.08
114	186.69	261.37
115	188.33	263.66
116	189.97	265.96
117	191.61	268.26

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
118	193.26	270.56
119	194.90	272.87
120	196.49	275.08
121	198.14	277.39
122	199.79	279.71
123	201.38	281.93
124	203.03	284.25
125	204.69	286.57
126	206.28	288.79
127	207.94	291.12
128	209.61	293.45
129	211.20	295.68
130	212.87	298.02
131	214.47	300.26
132	216.07	302.49
133	217.74	304.84
134	219.34	307.08
135	221.02	309.43
136	222.62	311.67
137	224.31	314.03
138	225.91	316.28
139	227.52	318.52
140	229.12	320.77
141	230.82	323.15
142	232.43	325.40

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รับฟังเสียงและข้อคัดค้านจากผู้เกี่ยวข้องบ้านริมน้ำ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
143	234.04	327.65
144	235.74	330.03
145	237.35	332.29
146	238.96	334.55
147	240.58	336.81
148	242.19	339.07
149	243.91	341.47
150	245.53	343.74
151	247.15	346.01
152	248.77	348.28
153	250.39	350.55
154	252.02	352.82
155	253.64	355.10
156	255.27	357.37
157	256.89	359.65
158	258.52	361.93
159	260.15	364.21
160	261.78	366.50
161	263.42	368.78
162	265.05	371.07
163	266.69	373.36
164	268.32	375.65
165	269.96	377.95
166	271.60	380.24
167	273.24	382.54

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
168	274.89	384.84
169	276.53	387.14
170	278.18	389.45
171	279.82	391.75
172	281.47	394.06
173	282.99	396.19
174	284.64	398.50
175	286.30	400.81
176	287.95	403.13
177	289.61	405.45
178	291.26	407.77
179	292.78	409.90
180	294.44	412.22
181	296.11	414.55
182	297.77	416.88
183	299.44	419.21
184	300.95	421.34
185	302.62	423.67
186	304.29	426.01
187	305.96	428.35
188	307.48	430.48
189	309.16	432.82
190	310.83	435.17
191	312.51	437.52
192	314.03	439.65

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
193	315.71	442.00
194	317.40	444.36
195	318.92	446.48
196	320.60	448.84
197	322.29	451.21
198	323.81	453.33
199	325.50	455.70
200	327.19	458.07
201.0 - 1000.0	1.64	2.29

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รับฟังข้อสงสัย : กรณีที่ผู้สมัครยื่นข้อสงสัย 04215/ร.น.อ

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน
2.29 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไร่ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าจำนวนการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย				
≤5.00	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10.00	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20.00	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30.00	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40.00	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50.00	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60.00	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70.00	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265

โครงการ : ประกวดราคากลางก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ดววิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่าจ้าง (ทุน) สำนัปป	ค่าใช้จ่ยในการดำเนิงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนัวยการ	ค่าดอกเบิ	ค่ากำไรร	รวมค่าใช้จ่ย					
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160.00	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180.00	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลักษณะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ชุด 1	Factor F หมู่ชุด 2
	ค่าจ้างรวม	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
200.00	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.1624	1.1810	1.1997
240.00	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.1589	1.1770	1.1951
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.1561	1.1738	1.1915

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.1549	1.1724	1.1900
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.1496	1.1668	1.1841
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.1496	1.1668	1.1841

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ หมู่ที่ 3 ชุมชนแหลมทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์คอนกรีตสายบ้านริมน้ำ
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,223,361.31 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,223,361.31 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,583,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3848