



ประกาศเทศบาลตำบลแหลมสัก
เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายร่วมพัฒนา
รหัสทางหลวงท้องถิ่น กบ.ถ.10-5

ด้วยเทศบาลตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ จะดำเนินการก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายร่วมพัฒนา รหัสทางหลวงท้องถิ่น กบ.ถ.10-5 ณ หมู่ที่ 4 ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

เทศบาลตำบลแหลมสัก ได้จัดทำราคากลางงานก่อสร้าง และแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายร่วมพัฒนา รหัสทางหลวงท้องถิ่น กบ.ถ.10-5 เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางเป็นเงิน 1,385,919.09 บาท (เงินหนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นห้าพันเก้าร้อยสิบเก้าบาทเก้าสตางค์) กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน รายละเอียดราคากลางปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ 5 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2564

(นายกมล บุญธีระเลิศ)
นายกเทศมนตรีตำบลแหลมสัก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายร่วมพัฒนา รหัสทางหลวงท้องถิ่น กบ.ถ 10-5
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแหลมสัก
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,184,800.00 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีตปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ กว้าง 6 เมตร ยาว 470 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,820 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 มิถุนายน 2564 เป็นเงิน 1,385,919.09 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|-------------------------------|---------------|
| (1) นายมนตรี หาญเม่ง | ประธานกรรมการ |
| (2) นายวรวิทย์ บุญมา | กรรมการ |
| (3) นางสาวสุนีย์ กองข้าวเรียบ | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายร่วมพัฒนา รหัสทางหลวงท้องถิ่น กบ.ถ. 10-5

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแหลมสัก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

ประมาณราคาเมื่อ 16 มิถุนายน 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานลาดแอสฟัลต์แตกโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	2,820.00	34.87	98,333.40	1.3795	48.10	135,650.93
2	งานชั้นผิวทางพาราแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม.	ตร.ม.	2,820.00	299.64	844,984.80	1.3795	413.35	1,165,656.53
3	งานตีเส้นจราจรสีเหลือง	ตร.ม.	70.50	290.00	20,445.00	1.3795	400.06	28,203.88
4	งานตีเส้นจราจรสีขาว	ตร.ม.	141.00	290.00	40,890.00	1.3795	400.06	56,407.76
TOTAL								1,385,919.09

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

=	1,004,653.20
=	-
=	-
=	1.3795
=	-
=	-
=	-
=	-

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายมนตรี หาญเม่ง)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายราวุธ บุญมา)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสุนีย์ กองข้าวเรียบ)

สำเนาถูกต้อง

(นางสุนีย์ กองข้าวเรียบ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 29.00-29.99)

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 28.50 บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

พื้นที่ปกติ ซี่งสายทาง ถนนร่วมพัฒนา หมู่ที่ 4 ตำบลแหลมลึก อำเภอบ้านลาด จังหวัดกระบี่

1. งานลาดแอสฟัลต์แควคโคต (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @	27,719.34 บาท/ตัน /1,000	=	27.72 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแควคโคต)		=	7.15 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	34.87 บาท/ตร.ม.

2. งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต

ความหนา 5.0 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	2,820.00 x 0.05	=	141.00 ลบ.ม.
		=	338.40 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	143 กม. (ไม่เกิน 300 กม.)	219.34 =	1.75 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม	250,000 /10,000.00	=	25.00 บาท/ตัน
(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้		=	10,000.00
ปริมาณ ASPHALT CONCRETE 10,000 ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)			
ค่ายาง PARA AC (จากตารางที่ 2) 5.2 % = 0.052 ตัน	33,319.34 บาท/ตัน	=	1,732.61 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลท์ 0.74 ลบ.ม. @	284.57 บาท/ลบ.ม.	=	210.58 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต) x 1.10			
	376.62 x 1.10	=	414.28 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	0 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	- บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.			
บนผิวแควคโคต 12.20 บาท/ตร.ม. X 1.00 x 8.33 ตร.ม./ตัน x 1.10		=	111.78 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม		=	2,496.00 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน =	2,496.00 /8.33	=	299.64 บาท/ตร.ม.

สำเนาถูกต้อง



(นางสุนีย์ กองข้าวเรียบ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

สายทาง ถนนร่วมพัฒนา

ตอน -

พื้นที่ ผ.ต.ก 1

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายร่วมพัฒนา
สถานที่ หมู่ 4 ตำบลแหลมลึก อำเภอลำลูกเกด จังหวัดกระบี่

ราคาน้ำมัน 29.02 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งใน (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	CRS-2	ตัน	27,500.00	143.00	219.34	-	-	27,719.34	สิบราคา	THAI BITUMEN
2	AC60/70	ตัน	26,600.00	143.00	219.34	-	-	26,819.34	สิบราคา	THAI BITUMEN
3	PARA AC	ตัน	33,100.00	143.00	219.34	-	-	33,319.34	สิบราคา	THAI BITUMEN
4	หินคลุก	ลบ.ม.	187.00	25.00	54.40	-	-	241.40	สิบราคา	บ.ศรีเอทีพี มีเนอรัล จก.
5	หินละ	ลบ.ม.	230.17	25.00	54.40	-	-	284.57	สิบราคา	บ.ศรีเอทีพี มีเนอรัล จก.

นางสาวกมลทิพย์

(นางสาวกมลทิพย์ กองขาวเรือบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ