

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวิธีการประมูลผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเทพมงคล
จากแยกทางหลวงหมายเลข ๒๔ หมู่ที่ ๑๐ ถึงสะพานข้ามห้วยข้าวสาร หมู่ที่ ๓ ทางไปบ้านโนนยาง

2. ทางเชื่อมระหว่างเทศบาลตำบลนาสว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสระสัง หมู่ที่ ๑ อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาสว่าง / เทศบาลตำบลนาสว่าง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,978,000.00 บาท
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวิธีการประมูลผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเทพมงคล จากแยกทางหลวงหมายเลข

4. สัญญาที่ ๑๐ ถึงสะพานข้ามห้วยข้าวสาร หมู่ที่ 3

โดยสังเขป ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวิธีการประมูลผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 มี.ค. 2568 เป็นเงิน 3,290,869.10 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สันติศักดิ์ แสงทรัพย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

7.2 อริยธาดา วิวรรณพงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าหน้าที่งานทะเบียน ชำนาญงาน

7.3 ศิริวิมล นามมุงคุณ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าหน้าที่งานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน

สันติศักดิ์ แสงทรัพย์

22 มกราคม 2568 09:43:33

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง				ประกาศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวนถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวิธีการประมูลผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเทพมั่งคด จากแยกทางหลวงหมายเลข ๒๔ หมู่ที่ ๑๐ ถึงสะพานข้ามห้วยขาวสาร หมู่ที่ ๓ ทางไปบ้านเนียง ทางเชื่อมระหว่างเทศบาลตำบลสอง องค์การบริหารส่วนตำบลละมั่ง หมู่ที่ ๑ อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี			
สาย	ถนนเทพมั่งคด	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงผิวนถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวิธีการประมูลผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเทพมั่งคด จากแยกทางหลวงหมายเลข 24 หมู่ที่ ๑๐ ถึงสะพานข้ามห้วยขาวสาร หมู่ที่ 3					
ตอน	-						
อยู่ในท้องที่จังหวัด	อุบลราชธานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.5	บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (WLR)		7.00%		เงินลงทุนขยาย		0.00%	
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทำการ พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ยางมะตอยCRS-2	ตัน	32,600.00	388.00	635.51	25.00	0.00	33,260.51	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ
2	ยางมะตอยAC60/70	ตัน	35,500.00	388.00	635.51	35.00	0.00	36,170.51	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ
3	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	245.75	68.00	156.26	0.00	0.00	402.01	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ

ละทอเหลียม

ประกาศราคาจากกองสราบบัรบรูฬิฉินเมษคอบกฐิตเลืมเมสิ โดยวิธีการบูเลืมมีทางแอสหุติตติกอบกฐิต ณเมษเทพมณฑล จากแยกทางหลวงหมายเลข ๒๔ หมู่ที่ ๑๐ ถึงสะพานข้ามห้วยซาฮาสาร์ หมู่ที่ ๓

ทางไปบ้านมัยาง ทางเชื่อมระหว่างเทศบาลตำบลบางเสาธง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเตย หมู่ที่ ๑ อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลวัง/เทศบาลตำบลวัง

ประธานกรรมการหอการค้ากลาง

(๒๖๕๗๔๙)

กรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวิธีการปูเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเทพมงคล
จากแยกทางหลวงหมายเลข ๒๔ หมู่ที่ ๑๐ ถึงสะพานข้ามห้วยข้าวสาร หมู่ที่ ๓ ทางไปบ้านโนนยาง ทางเชื่อมระหว่างเทศบาลตำบลนาสว่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลสระสมิง หมู่ที่ ๑ อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวิธีการปูเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเทพมงคล จากแยกทางหลวงหมายเลข 24 หมู่ที่ 10
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ถึงสะพานข้ามห้วยข้าวสาร หมู่ที่ 3

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 @ (33,260.510 บาท/ตัน) /1,000	= 9.978 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ต)	= 7.410 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 9.978 + 7.410	= 17.388 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 17.38 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวิธีการปูเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเทพมงคล
จากแยกทางหลวงหมายเลข ๒๔ หมู่ที่ ๑๐ ถึงสะพานข้ามห้วยข้าวสาร หมู่ที่ ๓ ทางไปบ้านโนนยาง ทางเชื่อมระหว่างเทศบาลตำบลนาสว่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลสระสมิง หมู่ที่ ๑ อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวิธีการปูเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเทพมงคล จากแยกทางหลวงหมายเลข 24 หมู่ที่ 10
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ถึงสะพานข้ามห้วยข้าวสาร หมู่ที่ 3

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	= 806.420 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 100.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 163.870 บาท/ตัน	= 24.192 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	= 25.000 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)	= 10,000
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 36,170.510 บาท/ตัน	= 1,880.866 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 402.010 บาท/ลบ.ม.	= 297.487 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	= 415.560 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.340 กม. (ปกติใช้ L/4)	= 4.580 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค้ด บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)	= 100.543 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	= 2,748.228 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,748.22 / 8.33	= 329.91 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวิธีการปูเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเทพมงคล
จากแยกทางหลวงหมายเลข ๒๔ หมู่ที่ ๑๐ ถึงสะพานข้ามห้วยข้าวสาร หมู่ที่ ๓ ทางไปบ้านโนนยาง ทางเชื่อมระหว่างเทศบาลตำบลนาสว่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลสระสมิง หมู่ที่ ๑ อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวิธีการปูเสริมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเทพมงคล จากแยกทางหลวงหมายเลข 24 หมู่ที่ 10
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ถึงสะพานข้ามห้วยข้าวสาร หมู่ที่ 3

2 งานตีเส้นจราจร

2.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

2.1.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

2.1.1.1 [6.15(2)]THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)

ค่าสี 4.000 กก./ตร.ม. @ 42.000 (บาท/กก.)	= 168.000 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.500 กก./ตร.ม. @ 60.000 (บาท/กก.)	= 30.000 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 24.000 (บาท/ตร.ม.)	= 24.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ) @ 38.000 (บาท/ตร.ม.)	= 38.000 บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factorการสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง @ 0.000 (บาท/ตร.ม.)	= 0.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 260.00 บาท/ตร.ม.