

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลท์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. ๔๕ - ๐๐๕ วัดอุทอง - คลองเกียบ หมู่ที่ ๓,๙

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ

๒.วงเงินงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ ๙,๕๒๐,๐๐๐.- บาท (-เก้าล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน-)

๓.ลักษณะงาน

- ปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลท์คอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. ๔๕ - ๐๐๕ วัดอุทอง - คลองเกียบ หมู่ที่ ๓,๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๘ เมตร ยาว ๒,๖๒๕ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๑,๐๐๐ ตามรางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ อำเภอหนองบัวลำภู จังหวัดนครราชสีมา

๔.ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๓๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๒ เป็นเงิน งบประมาณ ๘,๘๑๖,๓๙๕.๕๓.- บาท (-แปดล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นหกพันสามร้อยเก้าสิบห้าบาทห้าสิบบสามสตางค์-)

๕.บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสาวจุติมา ศรีมาโนช ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ นายนเรศ ทองอ่อน ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

๖.๓ นายชรินทร์ เทียวแสง ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายมนัสพงศ์ สุทธิเดช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ

วันที่ ๓๐ เดือน มกราคม ๒๕๖๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลคอนกรีตห้สทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.45-005 วัดอุทอง
คลองเกียบ หมู่ที่ 3,9 ตำบลกะหรอ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. ปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลคอนกรีตห้สทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.45-005 วัดอุทอง คลองเกียบ หมู่ที่ 3,9
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ / องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ
ตำบลกะหรอ กว้าง ๘ เมตร ยาว ๒,๖๒๕ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๑,๐๐๐ ตารางเมตร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,520,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลคอนกรีต

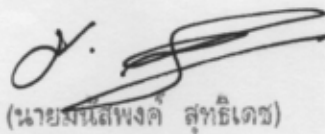
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน 8,816,395.53 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 จุติมา ศรีมานิช ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.กะหรอ
- 7.2 ชรินทร์ เทียวแสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างไฟฟ้า
- 7.3 นเรศ ทองอ่อน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา



(นายสมิ์พงศ์ สุทธิเดช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ

จุติมา ศรีมานิช

30 มกราคม 2562 09:27:58

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราเอสฟัลต์คอนกรีตให้สภาพหลวงท้องถิ่น นค.ด.45-005 วัสดุทอง คลองเกียบ หมู่ที่ 3,9 ตำบลกะหรอ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ/องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงโครงสร้าง 1.1 งานพื้นทางและรองพื้นทาง 1.1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1.1.1 งานไพรม์โค้ต และแท็คโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.1.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แท็คโค้ต (TACK COAT) PARA AC (ASPHALT CONCRETE) 1.1.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต 1.1.1.2.1 งาน (PARA ASPHALT CONCRETE ทน 5 ซม.) กรณีแท็คโค้ต	ตร.ม.	21,000.000	13.23	277,830.00	1.3884	18.36	385,739.17
2	2. งานอื่นๆ 2.1 งานตีเส้นจราจร สีเทอร์โมพลาสติก ขนาด 10 ซม.(3 เส้น) 2.2 งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ตร.ม. แผ่น	21,000.000 630.000 1.000	280.31 290.00 3,000.00	5,886,510.00 182,700.00 3,000.00	1.3884 1.3884 1.3884	389.18 402.63 4,165.20	8,172,830.48 253,660.68 4,165.20
4								
รวมราคากลาง								8,816,395.53

จุติมา ศรีมโนช

30 มกราคม 2562 09:30:11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประเภทโครงการ/งานก่อสร้าง

ปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.45-005 วัดคูหาสวรรค์ ตำบลเกาะพะรุส 3,9 ตำบลเกาะพะรุส (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพะรุส/องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพะรุส



จุติมา ศรีภักดิ์

30 มกราคม 2562 09:30:11

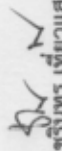
หน้า 2 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราเอสเตอร์คอนกรีตสำหรับทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.45-005 วัดอุ้มทอง คลองเก็บ หมู่ที่ 3,9 ตำบลกะหรอ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ/องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ


(ชรินทร์ เพ็ชรแสง)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(จิตินา ศรีมานะ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นเรศ ทองอ่อน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จิตินา ศรีมานะ

30 มกราคม 2562

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.45-005 วัตถุประสงค์ คลองเกียบ หมู่ที่ 3,9 ตำบลกะหรอ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๔๕-๐๐๕ วัตถุประสงค์ คลองเกียบ หมู่ที่ ๓,๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๘ เมตร ยาว ๒,๖๒๕ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า

๒๑,๐๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงโครงสร้างทาง

1.1 งานพื้นทางและรองพื้นทาง

1.1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

1.1.1.1.1 [4.1(2)]งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT) PARA AC

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @ (21,477.570 บาท/ตัน) /1,000 = 6.443 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ต) = 6.790 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 6.443 + 6.790 = 13.233 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 13.23 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตห้สทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.45-005 วัดอุทอง คลองเกียบ หมู่ที่ 3,9 ตำบลกะหรอ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตห้สทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๔๕-๐๐๕ วัดอุทอง คลองเกียบ หมู่ที่ ๓,๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๘ เมตร ยาว ๒,๖๒๕ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า

๒๑,๐๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงโครงสร้างทาง

1.1 งานพื้นทางและรองพื้นทาง

1.1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

1.1.1.2.1 [4.4(1)]งาน (PARA ASPHALT CONCRETE หน้า 5 ซม.) กรณีแตกโคต

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ = 10,000.000 ตัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 0.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 145.880 = 1.807 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) 5.000 % = 0.050 ตัน @ 30,574.900 = 1,528.745 บาท/ตัน

บาท/ตัน

ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 397.200 บาท/ลบ.ม. = 293.928 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต) x 1.1 = 378.697 บาท/ตัน

ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4) = 7.990 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หน้า 5 = 98.877 บาท/ตัน

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

ค่าใช้จ่ายรวม = 2,335.044 บาท/ตัน

ค่างานต้นทุน = 280.31 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลคอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.45-005 วัตถุประสงค์ คลองเกียบ หมู่ที่ 3,9 ตำบลกะหรอ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลคอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๔๕-๐๐๕ วัตถุประสงค์ คลองเกียบ หมู่ที่ ๓,๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๘ เมตร ยาว ๒,๖๒๕ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า

๒๑,๐๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานอื่นๆ

2.1 งานตีเส้นจราจร สีเทอร์โมพลาสติก ขนาด 10 ซม.(3 เส้น)

ค่างานต้นทุน

= 290.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราเอสฟัลคอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.45-005 วัดอุทอง คลองเกียบ หมู่ที่ 3,9 ตำบลกะหรอ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราเอสฟัลคอนกรีตทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๔๕-๐๐๕ วัดอุทอง คลองเกียบ หมู่ที่ ๓,๙ ตำบลกะหรอ กว้าง ๘ เมตร ยาว ๒,๖๒๕ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๑,๐๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานอื่นๆ

2.2 งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ค่างานต้นทุน

= 3,000.00 บาท/แผ่น



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลติกคอนกรีตสำหรับปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลติกคอนกรีตด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลติกคอนกรีตสำหรับปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลติกคอนกรีตด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลติกคอนกรีตสำหรับปรับปรุงซ่อมแซมผิวทางพาราแอสฟัลติกคอนกรีตด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หนุที่ 3,9 ตำบลกะหรอ		
สาย	รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.45-005	วัดอุทอง คลองเกียบ หนุที่ ๓๙ ตำบลกะหรอ กวาง		
ตอน	ตอนที่ 1			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครศรีธรรมราช	ฝนตก	26.1	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		เงินลงทุนจ่าย	0.00%	
เงินประกันผลงานหัก		ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ยางมะตอยชนิดเอี๊เจ้งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	21,302.67	120.00	174.90	0.00	0.00	21,477.57	ถ.ค. 2561	
2	ยางมะตอยยางมะตอยซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ(PARAACHURBULK	ตัน	30,400.00	120.00	174.90	0.00	0.00	30,574.90	พ.ย. 2561	
3	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	315.00	40.00	82.20	0.00	0.00	397.20	ม.ค. 2562	บันทึกสืบ