



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายก่อสร้างฯ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โทร. ๐-๕๕๕๑-๘๓๓๓ ต่อ ๑๕๒
 ที่ ตก ๕๑๐๐๕ / วันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๕
 เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการตามงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖
 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่ฯ)

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ที่ ๒๔๔๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๐๒ บ้านหนองปรือ-บ้านวังเจ้า อำเภอเมือง-อำเภอวังเจ้า) จังหวัดตาก นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ โครงการตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๐๒ บ้านหนองปรือ-บ้านวังเจ้า อำเภอเมือง-อำเภอวังเจ้า) จังหวัดตาก งบประมาณ ๗,๓๖๔,๐๐๐ บาท ราคากลาง ๗,๐๗๒,๖๑๕.๗๙ บาท ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้ว ตามเอกสารแนบนี้

เห็นชอบ จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ลงนามแล้ว

(นายชัยวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการราชการแทน.....ประธานกรรมการ

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก (นายศักดิ์พิชัย คู่ควร)

7 พ.ย. 2565

(นายวสันต์ แสงไป)

นายช่างโยธาอาวุโส

นายช่างโยธาอาวุโส

(นายกฤษฎา รอดสิน)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(นายจักรพงษ์ ทาเอือน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(นายจักรพงษ์ ทาเอือน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง รักษาการแทน

(นางปทุมเพชร ปิ่นเต)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

(นายจักรพงษ์ ทาเอือน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง รักษาการแทน

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

- เพื่อไปขอ งบฯ จาก อบต.
 ดอนนงทับหนองตาหลวง
 หมู่ที่ ๓๓๖ ก.๖๕๓๐

(นางสาวเปรมกมล อีโรภาส)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

โครงการ ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)

สายทางที่ ตก.ถ 1-0002 บ้านหนองปรือ – บ้านวังเจ้า (อำเภอเมืองตาก – อำเภอวังเจ้า) จังหวัดตาก

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

สัญญาแบบปรับราคาได้

หมวดที่ 3 งานทาง

ข้อที่ 3.1 ใช้สูตร


$$K = 0.30 + 0.40 \frac{At}{Ao} + 0.20 \frac{Et}{Eo} + 0.10 \frac{Ft}{Fo}$$

ข้อที่ 3.3 ใช้สูตร

$$K = 0.30 + 0.10 \frac{Mt}{Mo} + 0.40 \frac{At}{Ao} + 0.10 \frac{Et}{Eo} + 0.10 \frac{Ft}{Fo}$$

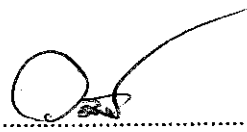
การแบ่งงวดงาน

แบ่งงวดงาน จำนวน 2 งวดงาน

ลงชื่อ.....


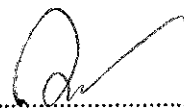
(นายกฤษฎา รอดสิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....


(นายวสันต์ แสงโป)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....


(นายศักพิชัย คู่ควร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธีPavement In-Place Recycling)

สายทางที่ ตก.ถ 1-0002 บ้านหนองปรือ – บ้านวังเจ้า (อำเภอเมืองตาก – อำเภอวังเจ้า) จังหวัดตาก

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

การแบ่งงวดงาน จำนวน 2 งวดงาน

งวดที่ 1 คิดเป็นเงิน ร้อยละ 61.33 ของค่าก่อสร้างฯ ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน

1. งานปรับปรุงโครงสร้างทาง (โดยวิธีPavement In-Place Recycling) แล้วเสร็จ
2. งาน Prime Coat แล้วเสร็จ
3. งานผิวทาง Asphaltic Concrete ปูบน Prime Coat ทหนา 5.00 ซม. แล้วเสร็จ
4. งาน Tack Coat แล้วเสร็จ
5. งานผิวทาง Asphaltic Concrete ปูบน Tack Coat ทหนา 5.00 ซม. แล้วเสร็จ

งวดที่ 2 คิดเป็นเงิน ร้อยละ 38.67 ของค่าก่อสร้างฯ ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน

1. งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชนิดความสูงเสา 9.00 เมตร แล้วเสร็จ
2. งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 KVA แล้วเสร็จ
3. งานหลักรนำโค้ง แล้วเสร็จ
4. งาน Guard Rail แล้วเสร็จ
5. งานสัญญาณไฟกระพริบ (เสาเหล็ก) แล้วเสร็จ
6. งาน Timber Barricade แล้วเสร็จ
7. งานตีเส้นจราจรด้วยสีเทอร์โมพลาสติก แล้วเสร็จ

.....
ลงชื่อ.....

(นายกฤษฎา รอดสิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
ลงชื่อ.....

(นายวสันต์ แสงโป)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
ลงชื่อ.....

(นายศักพิชัย คู่ควร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)
 สายทางที่ ตก.ถ 1-0002 บ้านหนองปรือ - บ้านวังเจ้า (อำเภอเมือง - อำเภอวังเจ้า) จังหวัดตาก
 ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

7,364,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)
 สายทางที่ ตก.ถ 1-0002 บ้านหนองปรือ - บ้านวังเจ้า (อำเภอเมือง - อำเภอวังเจ้า) จังหวัดตาก
 ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

เป็นเงิน 7,072,615.75 บาท

๒๕ 7 พ.ย. 2565

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงาน ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตฯ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายศักดิ์ชัย คู่ควร	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
7.2 นายวสันต์ แสงโป	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.3 นายกฤษฎา รอดสิน	นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง

8. อื่นๆ

8.1 คุณสมบัติผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้าง จะต้องขึ้นทะเบียนกับกรมบัญชีกลางมีสิทธิในการเสนอ
 ราคางานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทางชั้นผู้ประกอบการ ชั้น 6 วงเงินค่าก่อสร้าง ตั้งแต่ 5 แต่ไม่เกิน 10 ล้านบาท

8.2 ผู้ประกอบการงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง จะต้องแสดงผลงานประเภทเดียวกัน และวงเงินค่าก่อสร้าง
 ต่อหนึ่งสัญญาไม่น้อยกว่า 2,577,400.00 บาท (สองล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๐๒ บ้านหนองปรือ อำเภอเมือง - บ้านวังเจ้า อำเภอวังเจ้า จังหวัดตาก
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๐๒ บ้านหนองปรือ อำเภอเมือง - บ้านวังเจ้า อำเภอวังเจ้า จังหวัดตาก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,364,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ พ.ย. 2565 เป็นเงิน 7,072,615.79 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ศักพิชัย คุ้มวร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 กลุษา รอดสิน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

7.3 วสันต์ แสงโป้ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

ศักพิชัย คุ้มวร

02 พฤศจิกายน 2565 13:45:29

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ต.ก.ถ. ๑-๐๐๐๒ บ้านหนองปรือ อำเภอเมือง - บ้านวังเจ้า

ผู้อำนวยการ/งานก่อสร้าง อำเภอวังเจ้า จังหวัดตาก วิทยาลัยประภาคารราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก/องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงโครงสร้างชั้นพื้นทางเดิม 1.1 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมโดยวิธี Pavement In-Place Recycling ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. 2. งานผิวทาง	ตร.ม.	8,598.000	76.55	658,176.90	1.3603	104.13	895,318.03
2	2.1 งาน Prime Coat	ตร.ม.	8,598.000	30.40	261,379.20	1.3603	41.35	355,554.12
3	2.2 งานผิวทาง Asphaltic Concrete	ตร.ม.	8,598.000	256.40	2,204,527.20	1.3603	348.78	2,998,818.35
4	ปูน Prime Coat ทน 5.00 ซม. 2.3 งาน Tack Coat	ตร.ม.	242.000	15.21	3,680.82	1.3603	20.69	5,007.01
5	2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete ปูน Tack Coat ทน 5.00 ซม. 3. งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง	ตร.ม.	242.000	253.87	61,436.54	1.3603	345.33	83,572.12
6	3.1 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง	ต้น	20.000	20,987.00	419,740.00	1.3603	28,548.61	570,972.32
7	ชนิดความสูงเสา 9.00 เมตร 3.2 งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 KVA.	งาน	1.000	225,708.46	225,708.46	1.3603	307,031.21	307,031.21

ศักดิ์ชัย คูสุวรรณ

02 พฤศจิกายน 2565 13:46:53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรากฏราคาจากก่อสร้างปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมและเป็นผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๐๒ บ้านหนองปรือ อำเภอเมือง - บ้านวังเจ้า

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : อำเภอวังเจ้า จังหวัดตาก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 องค์กรบริหารส่วนจังหวัดตาก/องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	4. งานเครื่องหมายจราจร 4.1 งานสีตีเส้นจราจร สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว, สีเหลือง)	ตร.ม.	343,920	290.00	99,736.80	1.3603	394,48	135,671.96
9	4.2 งานหลักน้ำโค้ง	หลัก	200,000	590.00	118,000.00	1.3603	802.57	160,515.40
10	4.3 งาน Guard Rail	ม.	410,000	1,300.00	533,000.00	1.3603	1,768.39	725,039.90
11	4.4 งานสัญญาณไฟกระพริบ (เสาเหล็ก)	ชุด	40,000	14,280.00	571,200.00	1.3603	19,425.08	777,003.36
12	5. งาน Timber Barricade	ม.	48,000	890.00	42,720.00	1.3603	1,210.66	58,112.01
รวมราคากลาง								7,072,615.79

ศักดิ์ชัย คูสุวรรณ

02 พฤศจิกายน 2565 13:46:53

หน้า 2 จาก 2

