



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายก่อสร้างฯ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โทร. ๐-๕๕๕๑-๘๓๓๓ ต่อ ๑๕๒
ที่ ตก.๕๑๐๐๕ / วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ที่ ๒๖๐๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวน ๑๕ โครงการ นั้น


ข้อเท็จจริง


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ โครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ สำนักงานช่าง แผนงาน เคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการที่ ๒ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ข้อ ๐๐๘ โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๑๑ บ.วังห้วย อ.สามเงา - บ.ยางโองน้ำ อ.บ้านตาก จ.ตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๓๐๐ เมตร ทน ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ตารางเมตร ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก เป็นเงิน ๑,๐๐๒,๐๐๐ บาท (ราคากลาง ๑,๐๕๖,๐๐๐.-บาท)


ข้อเสนอ/ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดลงนามเห็นชอบใช้ราคากลาง เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป



.....กรรมการ
(นายวสันต์ แสงไพบ)
นายช่างโยธาอาวุโส


.....ประธานกรรมการ
(นายศักดิ์ชัย คู่ควร)
นายช่างโยธาอาวุโส



.....กรรมการ
(นายกฤษฎา รอดสิน)



.....กรรมการ
(นายสถิต เกียรติรวี)


วิศวกรโยธา(ชพ.) รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง


(นายปิโรส ปญญฤทธิ)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน


(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
10 ก.พ. 2564


(นายวรวุฒิ จิโน)
ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง


(นางพุดแก้ว พันธุ์สุภา)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

(นายวุฒิชัย วงศ์ปัญญา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต(โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)
สายทางที่ ต.ก.ถ 1-0011 บ.วังหวาย อ.สามเงา - บ.ยางโองน้ำ อ.บ้านตาก จ.ตาก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

1,002,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต(โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)
ขนาดผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ระยะทางยาว 300 เมตร หนา 0.05 เมตร
หรือรวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2,400 ตารางเมตร
ตามรายละเอียดและแบบแปลนของ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 มิ.ย. 2564 เป็นเงิน 1,056,000.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายศักพิชัย คู่ควร	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
7.2 นายวสันต์ แสงโป้	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.3 นายกฤษฎา รอดสิน	นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)
 สายทางที่ ต.ก.ถ 1-0011 บ้านวังห้วย อำเภอสامเภา - บ้านยางโองน้ำ อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก
 ขนาดผิวจราจรกว้าง 8.00 ม. ระยะทางยาว 0.300 กม. หนา 0.05 ม. หรือรวมพื้นที่ดำเนินการ ไม่น้อยกว่า 2,400 ตร.ม.

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก


ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2564

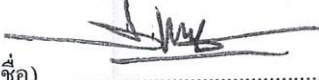
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	FN	ราคา/หน่วยxFN	ราคากลาง
1.	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมโดยวิธี Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	2,400.00	65.15	156,360.00	1.3607	88.65	212,760.00
2.	งานผิวทาง							
	2.1 งาน PRIME COAT	ตร.ม.	2,400.00	29.95	71,880.00	1.3607	40.75	97,800.00
	2.2 งานผิว ASPHALTIC CONCRETE หนา 5.00 ซม.	ตร.ม.	2,400.00	220.22	528,528.00	1.3607	299.65	719,160.00
3	งานเครื่องหมายจราจร							
	3.1 สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	69.00	290.00	20,010.00	1.3607	394.60	27,227.40
รวมทั้งหมด								1,056,947.40

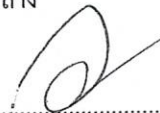
- ผลรวมค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 776,778.00 บาท
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง (เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %) = 1.3607
- รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน = 1,056,947.40 บาท
- คิดเป็นราคากลางประมาณ = 1,056,000.00 บาท

(ตัวอักษร)

(หนึ่งล้านห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

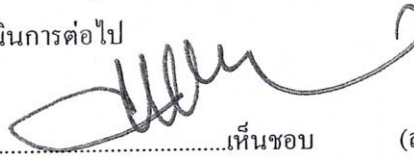
(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายวสันต์ แสงไพบ)


(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายกฤษฎา รอดสิน)


(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายศักดิ์ชัย คู่ควร)

เรียน นายกองการการบริหารส่วนจังหวัดตาก

- เห็นชอบ / อนุมัติ
- ดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
 (นายวรวุฒิ จิโน)
 ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
 (นายวชิชัย วงศ์ปัญโญ)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

(ลงชื่อ)  อนุมัติ
 (นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกฤตกิจ)
 นายกองการการบริหารส่วนจังหวัดตาก

วันที่ 10 ก.พ. 2564

วันที่ 10 ก.พ. 2564

วันที่ 10 ก.พ. 2564

โครงการ ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)

สายทางที่ ตก.ถ 1-0011 บ้านวังหวาย อำเภอสามเงา - บ้านยางโองน้ำ อำเภอบ้านตาก 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 1 งวดงาน

ลงชื่อ.....

(นายวสันต์ แสงโป้)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายกฤษฎา รอดสิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายศักพิชัย คู่ควร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง