



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายก่อสร้างฯ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โทร. ๐-๕๕๕๑-๘๓๓๓ ต่อ ๑๕๒

ที่ ตก.๕๑๐๐๕/..... วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔.....

เรื่อง ขออนุมัติขอใช้ราคากลางโครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔

เรียน นายกองการการบริหารส่วนจังหวัดตาก

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 สำนักการช่าง แผนงาน เคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการที่ ๒ ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ข้อ ๐๐๖ โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๐๙ บ.แม่บอน - บ.ตะฝั่งสูง อ.บ้านตาก จ.ตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๕๐ เมตร ระยะทางยาว ๘๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือรวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๔,๔๐๐ ตารางเมตร ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก เป็นเงิน ๑,๙๗๐,๐๐๐ บาท (ราคากลาง ๒,๐๙๕,๐๐๐.-บาท)

ข้อเสนอ/ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดลงนามเห็นชอบใช้ราคากลาง เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

.....ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์ชัย คู่ควร)

นายช่างโยธาอาวุโส

.....กรรมการ

(นายวสันต์ แสงไป)

นายช่างโยธาอาวุโส

.....กรรมการ

(นายกฤษฎา รอดสิน)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

.....

(นายสกลิต เกียรติตรีวิ)

วิศวกรโยธา(ศพ.) รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

.....

(นายปิโยรส ปุญญฤทธิ)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

10 ก.พ. 2564

.....

(นายวรวุฒิ จิโน)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายวิชัย วงศ์ปัญญา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

(นางพุดแก้ว พันธุ์สุภา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต(โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)
สายทางที่ ตก.ถ 1-0009 บ้านแม่บอน - บ้านตะมิ่งสูง อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก
ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

1,970,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต(โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.50 เมตร ระยะทางยาว 800 เมตร หนา 0.05 เมตร
หรือรวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 4,400 ตารางเมตร
ตามรายละเอียดและแบบแปลนของ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 ก.พ. 2564 เป็นเงิน 2,095,000.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายศักดิ์พิชัย คู่ควร	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
7.2 นายวสันต์ แสงโป	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.3 นายกฤษฏา รอดสิน	นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)
สายทางที่ ตก.ถ 1-0009 บ.แม่บอน - บ.ตะฝั่งสูง อ.บ้านตาก จ.ตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.50 เมตร
ระยะทางยาว 800 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือรวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 4,400 ตารางเมตร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

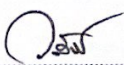
ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	FN	ราคา/หน่วยxFN	ราคากลาง
1.	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมโดยวิธี Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	4,400.00	64.92	285,648.00	1.3607	88.34	388,696.00
2	งาน PRIME COAT	ตร.ม.	4,400.00	29.93	131,692.00	1.3607	40.73	179,212.00
3	งานผิว ASPHALTIC CONCRETE หนา 5.00 ซม.	ตร.ม.	4,400.00	219.71	966,724.00	1.3607	298.96	1,315,424.00
4	3.1 ซีเตอร์โพลีพลาสติก	ตร.ม.	184.00	290.00	53,360.00	1.3607	394.60	72,606.40
	ป้าย น1	ชุด	2.00	4,730.00	9,460.00	1.3607	6,436.11	12,872.22
	ป้าย น1/1	ชุด	2.00	2,430.00	4,860.00	1.3607	3,306.50	
	ป้าย น2	ชุด	12.00	7,730.00	92,760.00	1.3607	10,518.21	126,218.52
							รวมทั้งหมด	2,095,029.14


- ผลรวมค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 1,544,504.00 บาท
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง (เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %) = 1.3607
- รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน = 2,095,029.14 บาท
- คิดเป็นราคากลางประมาณ = 2,095,000.00 บาท

(ตัวอักษร)

(สองล้านเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

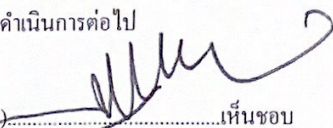
(ลงชื่อ) 
(นายสันต์ แสงใจ)

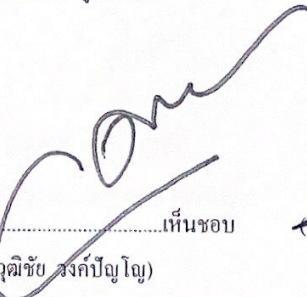
(ลงชื่อ) 
(นายกฤษฎา รอดสิน)


(ลงชื่อ) 
(นายศักดิ์พิชัย คู่ควร)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

- เห็นชอบ / อนุมัติ
- ดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ) 
(นายวรวิฑูรย์ จิโน)
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(ลงชื่อ) 
(นายวรวิฑูรย์ ชัยสงคร์ปัญญา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

(ลงชื่อ) 
(นายวรวิฑูรย์ ทวีเกียรติ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

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 1-0009 บ้านแม่บอน - บ้านตะฝั่งสูง 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 แสงโป)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายฤชฎา รอดสิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายศักดิ์พิชัย คู่ควร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง