



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาฯ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โทร. ๐-๕๕๕๑-๘๓๓๓ ต่อ ๑๕๒  
ที่ ตก ๕๑๐๐๕ / วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง ขอฟิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง

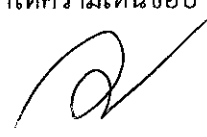
เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่ฯ )

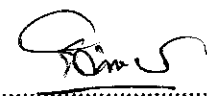
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ที่ ๒๕๐๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๓๒ บ้านแม่ระมาน้อย - บ้านทุ่งมะขามป้อม อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๘.๐๐ ม. ระยะทางยาว ๒.๘๐๐ กม. หน้า ๐.๐๕ ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๒,๔๐๐ ตร.ม. นั้น

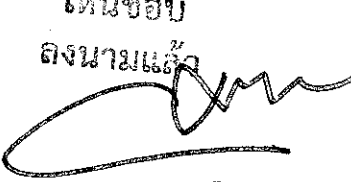
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ตามโครงการงบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๔ โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต(โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๓๒ บ้านแม่ระมาน้อย - บ้านทุ่งมะขามป้อม อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๘.๐๐ ม. ระยะทางยาว ๒.๘๐๐ กม. หน้า ๐.๐๕ ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๒,๔๐๐ ตร.ม. งบประมาณ ๙,๘๑๓,๐๐๐ บาท ราคากลาง ๙,๙๙๖,๗๘๑.๗๕ บาท ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้ว ตามเอกสารแนบนี้


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

  
.....กรรมการ  
(นายวสันต์ แสงไพบ)  
นายช่างโยธาอาวุโส

  
.....ประธานกรรมการ  
(นายศักดิ์พิชัย คู่ควร)  
นายช่างโยธาอาวุโส

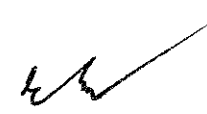
  
.....กรรมการ  
(นายจิตติกร ชุสกุล)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ  
ลงนามแล้ว  
  
(นายวุฒิชัย วงศ์ปัญโญ)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่  
นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

  
(นางปทุมเกษร ปิ่นเต)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

17 พ.ย. 2563

  
(นายวุฒิชัย วงศ์ปัญโญ)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

  
(นางวันทนา วิรัชเกษม)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ตก.ถ 1-0032 บ.แม่ระมาดน้อย -บ.ทุ่งมะขามป้อม อ.แม่ระมาด จ.ตาก

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก  
Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ตก.ถ 1-0032 บ.แม่ระมาดน้อย -บ.ทุ่งมะขามป้อม อ.แม่ระมาด จ.ตาก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,813,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พ.ย. 2563 เป็นเงิน 9,996,781.75 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ศักดิ์ชัย คู่ควร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ฐิติกร ชูสกุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 วสันต์ แสงโป้ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

วสันต์ แสงโป้

10 พฤศจิกายน 2563 15:01:15

**รายละเอียดการแบ่งงวดงาน**

โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling)  
สายทางที่ ตก.ถ 1-0032 บ้านแม่ระมาน้อย - บ้านทุ่งมะขามป้อม อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

โดยแบ่งจ่ายเงินค่าจ้างเป็นงวดๆ รวม 2 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 จ่ายเงินจำนวนร้อยละ 30 ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ ดังนี้

- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมโดยวิธี Pavement In-Place Recycling แล้วเสร็จ 100%
- งานหินคลุก(หลวม)แล้วเสร็จ 100%
- งาน PRIME COAT ( CSS-1 ) แล้วเสร็จ 100%

งวดที่ 2 จ่ายเงินจำนวนร้อยละ 70 ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ ดังนี้

- งานผิว ASPHALTIC CONCRETEหนา 5.00 ซม. แล้วเสร็จ 100%
- งานสีเทอร์โมพลาสติก แล้วเสร็จ 100%
- งานอื่นๆที่ระบุในสัญญาจ้างรวมถึงงานเก็บทำความสะอาดพื้นที่บริเวณก่อสร้างแล้วเสร็จทุกประการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศักดิ์พิชัย คู่ควร)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวสันต์ แสงโป)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายฐิติกร ชูสกุล)

โครงการ ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธีPavement In-Place Recycling)  
สายทางที่ ตก.ถ. 1-0032 บ้านแม่ระมาน้อย – บ้านทุ่งมะขามป้อม อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

สัญญาแบบปรับราคาได้

หมวดที่ 3 งานทาง

ข้อที่ 3.1 ใช้สูตร

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

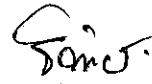
ข้อที่ 3.3 ใช้สูตร

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

ลงชื่อ.....

(นายวสันต์ แสงโป)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายจิติกร ชุสกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายศักพิชัย คู่ควร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจากก่อสร้างปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ศก.ถ. 1-0032 บ.แม่ระมาดน้อย -บ.ทุ่งมะขามน้อย อ.แม่ระมาด

หมายเลขงานจ้างก่อสร้าง/งานก่อสร้าง      จ.ศ.วิภ. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)      องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก/องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงโครงสร้างต่าง Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	22,400,000	64.78	1,451,072.00	1.3353	86.50	1,937,616.44
2	1.2 งานหินคลุก(หลวม) 2. งานผิวทาง	ลบ.ม.	896,000	293.33	262,823.68	1.3353	391.68	350,948.45
3	2.1 งาน PRIME COAT ( CSS-1 )	ตร.ม.	22,400,000	24.46	547,904.00	1.3353	32.66	731,616.21
4	2.2 งานผิว ASPHALTIC CONCRETE หนา 5.00 ซม. 3. งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	22,400,000	224.91	5,037,984.00	1.3353	300.32	6,727,220.03
5	3.1 งานสีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	644,000	290.00	186,760.00	1.3353	387.23	249,380.62
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>9,996,781.75</b>


วสันต์ แสงไป๋

10 พฤศจิกายน 2563 15:01:58


แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณโดยขอแบบประเมินมูลค่าทางอิเล็กทรอนิกส์ (โดยวิธี Pavement In-Place Recycling) สายทางที่ ต.ก.ถ 1-0032 บ.แม่ระมาดน้อย -บ.ทุ่งมะขามน้อย อ.แม่ระมาด  
จ.ตาก ดยวิธีบริหารค่าอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก/องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

  
( ศักดิ์ชัย คูวาร )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( สุติกร ชูสกุล )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( วสิษฐ์ แซงใจ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

วสิษฐ์ แซงใจ

10 พฤศจิกายน 2563