



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนา สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โทร. ๐-๕๕๕๑-๘๓๓๓ ต่อ ๑๕๒  
ที่ ตก ๕๑๐๑ / วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๕  
เรื่อง ขอพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่ฯ )

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ที่ ๓๓๘๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างปรับปรุงสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามลำห้วยแม่ท้อ บ้านป่ามะม่วง ตำบลป่ามะม่วง เขื่อน บ้านปากห้วยแม่ท้อ ตำบลแม่ท้อ อำเภอเมือง จังหวัดตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๗๐.๐๐ เมตร (ไม่มีทางเท้า) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๕ โครงการตามรายงานการประชุมสภาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก สมัยสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ วันที่ ๒๘ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องประชุมสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก หน้า ๒๕ เรื่อง ขอความเห็นชอบจ่ายขาดเงินสะสมขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เพื่อพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐาน โครงการก่อสร้างปรับปรุงสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามลำห้วยแม่ท้อ บ้านป่ามะม่วง ตำบลป่ามะม่วง เขื่อน บ้านปากห้วยแม่ท้อ ตำบลแม่ท้อ อำเภอเมือง จังหวัดตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๗๐.๐๐ เมตร (ไม่มีทางเท้า) พร้อมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมคอสะพาน เป็นเงิน ๕,๘๗๕,๐๐๐ บาท ราคากลาง ๕,๘๙๔,๕๙๒.๙๓ บาท ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้ว ตามเอกสารแนบนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประธานกรรมการ

(นายสถิต เกียรติทวี)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

(นายจตุรงค์ สมอคำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(นายภาสกร บุญมาก)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(นายจักรพงษ์ ทาเฮือน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(นายจักรพงษ์ ทาเฮือน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

(นายวรวิทย์ จิโน)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นางวันทนา วิรัชเกษม)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

(นางปทุมเกษร ปันเต)

ผู้อำนวยการกองคลัง

เห็นชอบ

(นายทีฆะพล ทวีเกื้อกูลกิจ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๕

1.ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามลำห้วยแม่ท้อ บ้านป่ามะม่วง ตำบลป่ามะม่วง  
 เชื่อม บ้านปากห้วยแม่ท้อ ตำบลแม่ท้อ อำเภอเมือง จังหวัดตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร  
 ยาว 70.00 เมตร (ไม่มีทางเท้า) พร้อมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมคอสะพาน  
 ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ : สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

2.วงงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 5,875,000.00 บาท  
 (ห้าล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

### 3.ลักษณะงาน

ก่อสร้างปรับปรุงสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามลำห้วยแม่ท้อ บ้านป่ามะม่วง ตำบลป่ามะม่วง  
 เชื่อม บ้านปากห้วยแม่ท้อ ตำบลแม่ท้อ อำเภอเมือง จังหวัดตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร  
 ยาว 70.00 เมตร (ไม่มีทางเท้า) พร้อมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมคอสะพาน  
 ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

4.ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 2 ธ.ค. 2565 5,894,592.93 บาท  
 (ห้าล้านแปดแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยเก้าสิบสองบาทเก้าสิบสามสตางค์)

### 5.บัญชีประมาณการราคากลาง

- 5.1 สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้างฯ
- 5.2 บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้างฯ
- 5.2 แบบแปลนและรายละเอียดของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

### 6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |                        |                         |                            |
|------------------------|-------------------------|----------------------------|
| 6.1 นายสกลิต เกียรติวี | วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 6.2 นายจตุรงค์ สมอคำ   | นายช่างโยธาชำนาญงาน     | กรรมการกำหนดราคากลาง       |
| 6.3 นายภาสกร บุญมาก    | นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน  | กรรมการกำหนดราคากลาง       |



ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ข้ามลำห้วยแม่ท้อ บ้านป่ามะม่วง ตำบลป่ามะม่วง  
เชื่อม บ้านปากห้วยแม่ท้อ ตำบลแม่ท้อ อำเภอเมือง จังหวัดตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร  
ยาว 70.00 เมตร (ไม่มีทางเท้า) พร้อมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมคอสะพาน  
ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ระยะเวลาดำเนินการ 300.00 วัน

สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ ( ค่า K )

1.หมวดที่ 2 งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

2.หมวดที่ 3 งานทาง

$$K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.35Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15St/So$$

$$K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.15Ct/Co + 0.20Mt/Mo + 0.25St/So$$

การแบ่งงวดงาน

แบ่งงวดงาน จำนวน 3 งวดงาน

งวดที่ 1 คิดเป็นเงิน 15 % ของค่าก่อสร้างฯ ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

- งานก่อสร้างฐานรากตอม่อระดับที่ 1, และตอม่อระดับที่ 2 แล้วเสร็จ

งวดที่ 2 คิดเป็นเงิน 20 % ของค่าก่อสร้างฯ ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

- งานก่อสร้างฐานรากตอม่อระดับที่ 3, 4, และตอม่อระดับที่ 5 แล้วเสร็จ

งวดที่ 3 คิดเป็นเงิน 65 % ของค่าก่อสร้างฯ ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

- งานก่อสร้างพื้นช่วงตอม่อระดับที่ 1-2, 2-3, 3-4, และช่วงตอม่อระดับที่ 4-5 แล้วเสร็จ

- งานก่อสร้างราวสะพานช่วงตอม่อระดับที่ 1-2, 2-3, 3-4, และช่วงตอม่อระดับที่ 4-5 แล้วเสร็จ

- งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมคอสะพานฯ แล้วเสร็จ

- งานติดตั้งเสาไฟถนน, ตีเส้นจราจรและติดตั้งหลักนำโค้ง แล้วเสร็จ

- ติดตั้งป้ายชื่อสะพาน (หินแกรนิต) แล้วเสร็จ

- ติดตั้งป้ายจราจรและป้ายโครงการฯ และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนคู่สัญญาฯ แล้วเสร็จ

- รื้อถอนที่พักรถและเก็บกวาดบริเวณพื้นที่โครงการฯ แล้วเสร็จเรียบร้อย

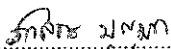
อื่นๆ

- คุณสมบัติผู้ประกอบการฯ งานก่อสร้างสะพาน จะต้องขึ้นทะเบียนกับกรมบัญชีกลางมีสิทธิในการเสนอราคา  
งานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างสะพานชั้นผู้ประกอบการ ชั้น 3 สะพานที่ความยาวช่วง

ระหว่างตอม่อ (Center to Center) มากกว่า 12.00 เมตร ถึง 20.00 เมตร

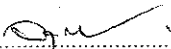
- ผู้ประกอบการฯ งานก่อสร้างสะพาน จะต้องแสดงผลงานประเภทเดียวกัน และวงเงินค่าก่อสร้างต่อหนึ่งสัญญา  
ไม่น้อยกว่า 2,000,000.00 บาท (สองล้านบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายphasit บุญมาก)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายจตุรงค์ สมอคำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายสถิต เกียรติรวี)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ