

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘ บ้านโคกหัวภู
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าต่างคำ
อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๑๓,๐๐๐.๐๐ บาท เงินอุดหนุนเฉพาะกิจของจังหวัดหนองคาย ตามโครงการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก ภายใต้พระราชกำหนดให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงิน เพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคม ที่ได้รับผลกระทบจากการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ พ.ศ. ๒๕๖๓
๔. ลักษณะงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ความยาว ๓๘๐.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.เหล่าต่างคำกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๙๖๗,๑๘๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๒ แผ่น
 - ๖.๒ แบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๒ แผ่น
 - ๖.๓ -
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายดาวเรือง โพธิ์วร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็น ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๒ นายสุรพงษ์ กำหัวเรือ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง เป็น กรรมการ
 - ๗.๓ นายณัฐเบศ ศรีพระจันทร์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เป็น กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คลส. สายในบ้าน
รายละเอียดโครงการ ขนาด กว้าง 5 เมตร ยาว 380 เมตร ทนเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,900 ตร.ม. ลงใต้ลาดทางตั้งลูกรังเฉลี่ยข้างละ 0.50 ม. และป้ายโครงการแบบถาวร 1 ป้าย ตามแบบ อบต.เหล่าต่างคำ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านโคกหัวควูด ต.เหล่าต่างคำ อ.โพธิ์ชัย จ.หนองคาย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าต่างคำ
แบบเลขที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าต่างคำ กำหนด
คำนวณราคากลางโดย กองช่างอบต.เหล่าต่างคำ

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

ประมาณราคาวันที่ 30-Aug-64

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|-------|--|-------|----------|--------------|------------|--------|-------------------|------------|
| 1 | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง | | | | | | | |
| 1.1 | งานฉาบปูนและซุดตอ (ขนาดเบ) | ตร.ม. | 1,900.00 | 1.76 | 3,344.00 | 1.3795 | 2.43 | 4,613.05 |
| 1.2 | งานรื้อผิวลาดยางเดิม | ตร.ม. | 0.00 | | | 1.3795 | | 0.00 |
| 1.3 | งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม | ตร.ม. | 0.00 | | | 1.3795 | | 0.00 |
| 1.5 | งานตัดดินคันทาง | ลบ.ม. | 0.00 | 45.96 | | 1.3795 | | 0.00 |
| 1.6 | งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น | ลบ.ม. | 0.00 | 119.36 | | 1.3795 | | 0.00 |
| 1.7 | งานวัสดุตัดเสือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น ทน 5 ซม. | ลบ.ม. | 0.00 | 170.01 | | 1.3795 | | 0.00 |
| 1.8 | หนา 5 ซม. | ลบ.ม. | 0.00 | | | 1.3795 | | 0.00 |
| 1.9 | งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต ทน 5 ซม. | ลบ.ม. | 95.00 | 549.53 | 52,205.16 | 1.3795 | 758.07 | 72,017.02 |
| 2 | งานผิวทาง | | | | | | | |
| 2.1 | งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ ทน 15 ซม. | ตร.ม. | 1,900.00 | 309.56 | 588,164.00 | 1.3795 | 427.04 | 811,372.24 |
| 2.2 | งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint) | ม. | 35.00 | 244.65 | 8,562.75 | 1.3795 | 337.49 | 11,812.31 |
| 2.3 | งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint) | ม. | 155.00 | 73.43 | 11,381.65 | 1.3795 | 101.30 | 15,700.99 |

| | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------------------------|-------|--------|----------|-----------|--------|----------|--------------------|
| 2.4 | งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) | ม. | 380.00 | 75.14 | 28,553.20 | 1.3795 | 103.66 | 39,389.14 |
| 3 | งานโพลทาง | ลบ.ม. | 76.00 | 77.66 | 5,902.16 | 1.3795 | 107.13 | 8,142.03 |
| 3.1 | งานโพลทางถูกรังรับเกลี่ยแต่ง | ป้าย | 1.00 | 3,000.00 | 3,000.00 | 1.3795 | 4,138.50 | 4,138.50 |
| 4 | ป้ายโครงการแบบถาวร | | | | | | | |
| รวมค่าก่อสร้าง | | | | | | | | 967,185.270 |

| | | |
|----------------|----------|-----------|
| พื้นที่ทั้งหมด | 1,900.00 | ตร.ม. |
| ราคาเฉลี่ย | 509.04 | บาท/ตร.ม. |

| |
|-------------|
| 698,112.920 |
| 967,185.270 |
| 967,180.000 |
| 1.3795 |

เก้าแสนหกหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทถ้วน

- 1 ผลรวมค่างานต้นท่อนงานก่อสร้างทาง
- 2 ราคาากลางค่าก่อสร้างงานทาง
- 3 สรุปราคากลางก่อสร้างทั้งสิ้น
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง (ผนวก 1)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 นายดาวเรือง โพธิ์วัง
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
 นายณัฐมน ดิษฐสร้อย
 ปลัด อบต.

ลงชื่อ.....กรรมการ
 นายสุรพงษ์ กำหัวเรือ
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
 นายเพิ่ม ไชยเนตร
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าต่างคำ

ลงชื่อ.....กรรมการ
 นายณฤเบศ ศรีพระจันทร์
 นายช่างโยธาอาวุโส



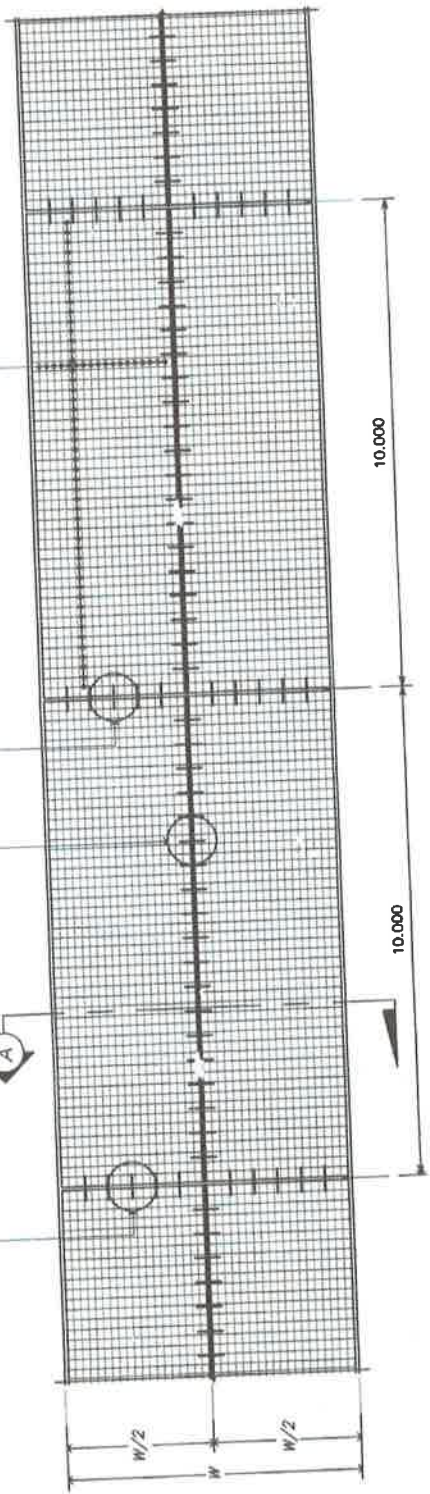
แบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าต่างคำ อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย



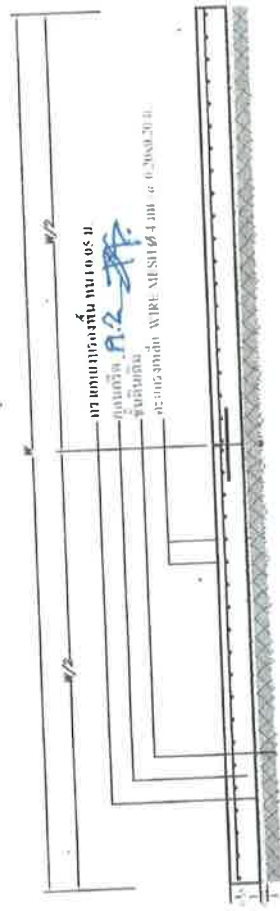
| | | | | | | | | | |
|--|--|---|----------------|--|---|---|---|---|---|
| แบบโครงการก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก อบต. เมล็ดตำบ่อ โพนพิสัย จ.หนองบัวลำภู | เขียนแบบ <i>[Signature]</i> (นายณัฐพงศ์ ศรีวงษ์จันทร์) นายวิชาญ อ. ๑/๒๓ | ตรวจสอบ <i>[Signature]</i> (นายสุรพงษ์ กิ่งชาติเรือง) นายวิชาญ อ. ๑/๒๓ | ตรวจสอบ: เสร็จ | (นายวิชาญ อ. โพนพิสัย) ผู้ควบคุมงาน | เขียน <i>[Signature]</i> (นายวิชาญ อ. โพนพิสัย) ผู้ควบคุมงาน | เขียน <i>[Signature]</i> (นายวิชาญ อ. โพนพิสัย) ผู้ควบคุมงาน | เขียน <i>[Signature]</i> (นายวิชาญ อ. โพนพิสัย) ผู้ควบคุมงาน | เขียน <i>[Signature]</i> (นายวิชาญ อ. โพนพิสัย) ผู้ควบคุมงาน | เขียน <i>[Signature]</i> (นายวิชาญ อ. โพนพิสัย) ผู้ควบคุมงาน |
|--|--|---|----------------|--|---|---|---|---|---|

ขนาดพื้นที่ WIRE MESH ๒.๕ ม. x ๒.๕ ม.
๑.๒๕ x ๑.๒๕ ม.
๒๔



แปลนการวางเหล็กตะแกรง

NOT TO SCALE



รูปตัด A

NOT TO SCALE

ตรวจสอบแล้ว

สถาปนิก.....
วิศวกร.....
หน.กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ.....
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด.....

รายการประกอบแบบ

1. การทดสอบคุณภาพคอนกรีต ต้องมีค่ากำลังอัดประลัยไม่ต่ำกว่าที่ มาตรฐาน มทท. 101-2561 มาตรฐาน ก้าหนดงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก (Concrete and Reinforced Concrete Works) ก้าหนดทั้งน้อายุของคอนกรีตต้องไม่น้อยกว่า 7 วัน" ตารางแนบท้าย
2. ค่าใช้จ่ายในการทดสอบคุณภาพตัวอย่างคอนกรีต ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบเองทั้งสิ้น
3. ทำการลงให้ส่งหลักฐานทั้งสองข้างตามความยาวของถนน ช้างละ 0.50 เมตร



แบบโครงการก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
อุโมงค์ใต้ทางด่วน อ. โพนพิสัย จ.หนองคาย

เขียนแบบ
นายสมชาย ตรีพระจันทร์
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจแบบ
(นายสุพรรณ ภูมิพันธ์)
หัวหน้าโยธาอาวุโส

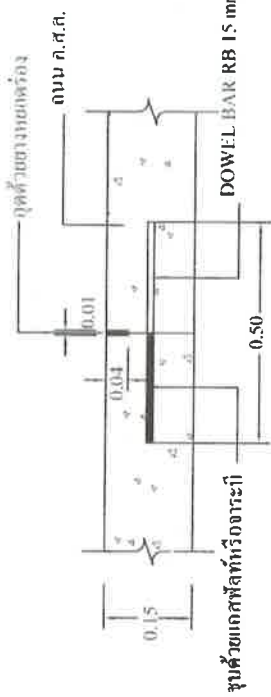
ตรวจสอบงาน
(นายสุวัฒน์ ใจกิจ)
ผู้ควบคุมงานจราจร

ผ่าน
(นายบรรณ พงศ์)
ป.จ.ย.

อนุมัติ
19/11/2564
(นายสุวัฒน์ ใจกิจ)
นายช่างโยธาอาวุโส

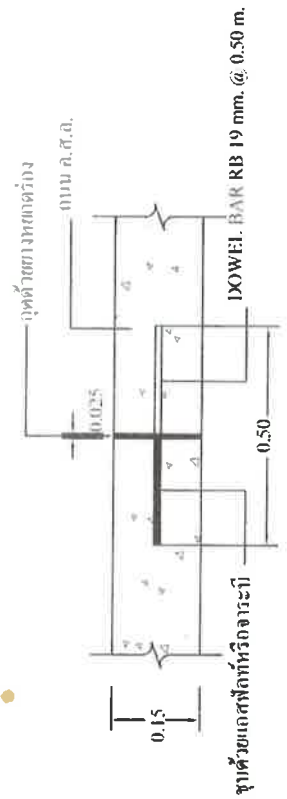
อนุมัติ
นายสุวัฒน์ ใจกิจ

หน้า
2
2



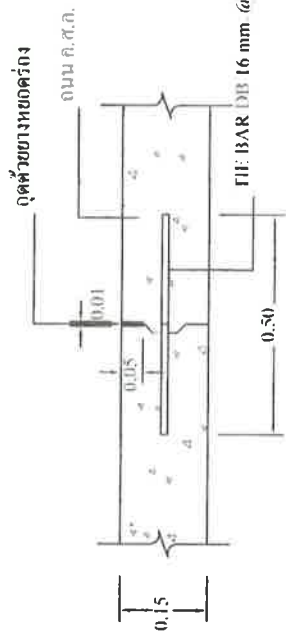
CONSTRUCTION JOINT (ทุกระยะไม่เกิน 10.00 ม.)

NOT TO SCALE



EXPANSION JOINT (ทุกระยะ 50.00 ม.)

NOT TO SCALE



LONGITUDINAL JOINT

NOT TO SCALE

รายการประกอบแบบ

1. เหล็กเส้น DB ใช้ชั้นคุณภาพ SD.30
2. เหล็กเส้น RB ใช้ชั้นคุณภาพ SR.24

ตรวจสอบแล้ว

สถาปนิก.....
วิศวกร.....
หนก.กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ.....
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด.....