

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ  
โครงการก่อสร้าง ถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านชมภูพร ตำบลศรีชมภู อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ
- หน่วยงานที่รับผิดชอบ  
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู
- 2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร  
148,800 - บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)
- 3.ลักษณะงานโดยสังเขป  
- ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 99 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 297 ตารางเมตร ลงไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.20 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย และป้ายถาวร 1 ป้าย (ตามแบบที่ อบต.ศรีชมภูกำหนด)
- 4.ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่  
เป็นเงิน วันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2565
- 5.บัญชีประมาณราคากลาง  
148,800 - บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)  
5.1 ปร.4  
5.2 ปร.5
- 6.คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
6.1 พันจำเอกถาวร พินะสา ตำแหน่ง รองปลัด อบต.ศรีชมภู  
6.2 นายธนชัย สอนสุภาพ ตำแหน่ง นายช่างโยธา อาวุโส  
6.3 นายวิฑูรย์ ไปนาน ตำแหน่ง วิศวกรโยธา อบต.ศรีชมภู  
(ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู เลขที่ 1452/2565 ลงวันที่ 8 พฤศจิกายน 2565)

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านชมภูพร  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านชมภูพร ตำบลศรีชมภู อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู  
 แบบเลขที่ 14/2565  
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2565  
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 99 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 297 ตร.ม. ลงไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.20 เมตร  
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย และป้ายถาวร 1 ป้าย ตามแบบ อบต.ศรีชมภู

| ลำดับ | รายการ                                 | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                                             |
|-------|----------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | ค่างานต้นทุนงานทาง                     | 148,837.10        | Factor F<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%<br>- พื้นที่ ผนชุก 2 |
| สรุป  | รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ           | 148,837.10        |                                                                                                                                      |
|       | คิดเป็นราคากลาง                        |                   |                                                                                                                                      |
|       | (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) | 148,800.00        |                                                                                                                                      |

ระยะทางดำเนินการ 0.099 กม.  
 เฉลี่ยราคา กม.ละ - บาท  
 เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 501.01 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ที่ 149/ 2565 ลงวันที่ 8 - 11 65  
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2565

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พันจ่าเอก .....ประธานกรรมการฯ  
 (ถาวร พินะสา)  
 รองปลัด อบต.ศรีชมภู

ผู้อนุมัติกำหนดให้ใช้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ .....กรรมการฯ  
 (นายธนชัย สอนสุภาพ)  
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ .....ผู้อนุมัติ  
 (นายทรงกษ ทองคำ)  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู

ลงชื่อ .....กรรมการฯ  
 (นายวิวัฒน์ ใปนาน)  
 วิศวกรโยธา

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

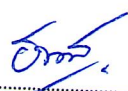
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านชมพูพร  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านชมพูพร ตำบลศรีชมภู อำเภอโขงเจียม จังหวัดบึงกาฬ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู  
 แบบเลขที่ 14/2565  
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2565  
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 99 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 297 ตร.ม. ลงไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.20 เมตร  
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย และป้ายถาวร 1 ป้าย ตามแบบ อบต.ศรีชมภู

| ลำดับ | รายการ                                 | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                                             |
|-------|----------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | ค่างานต้นทุนงานทาง                     | 148,837.10        | Factor F<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%<br>- พื้นที่ ผนชุก 2 |
| สรุป  | รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ           | 148,837.10        |                                                                                                                                      |
|       | คิดเป็นราคากลาง                        |                   |                                                                                                                                      |
|       | (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) | 148,800.00        |                                                                                                                                      |

ระยะทางดำเนินการ 0.099 กม.  
 เฉลี่ยราคา กม.ละ - บาท  
 เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 501.01 บาท

ตรวจ

  
 (นายธนชัย สอนสุภาพ)  
 นายช่างโยธาอาวุโส  
 รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

  
 (พ.จ.อ. ดาวร พินะสา)  
 รองปลัด รักษาการแทน ปลัด อบต.ศรีชมภู

ประมาณราคา

  
 (นายวิวัฒน์ พานาน)  
 วิศวกรโยธา

เห็นชอบ

  
 (นายสมชาย ผ่องแผ้ว)  
 รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู

อนุมัติ

  
 (นายทรงกช ทองคำ)  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านชมพูพร  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านชมพูพร ตำบลศรีชมภู อำเภอโขงเจียม จังหวัดบึงกาฬ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีชมภู  
 แบบเลขที่ 14/2565  
 คำนวณราคากลางโดย กองช่าง อบต.ศรีชมภู

เมื่อวันที่

พฤศจิกายน 2565

| ลำดับ | รายการ                                            | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | Factor F | ราคาต่อหน่วย<br>X FF | ราคากลาง   |
|-------|---------------------------------------------------|-------|--------|--------------|-----------|----------|----------------------|------------|
| 1     | งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม                           |       |        |              |           |          |                      |            |
|       | 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม                          | ตร.ม. |        |              |           |          |                      |            |
|       | 1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม                         | ตร.ม. |        |              |           |          |                      |            |
|       | 1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.                     | ตร.ม. |        |              |           |          |                      |            |
| 2     | งานดิน                                            |       |        |              |           |          |                      |            |
|       | 2.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)                   | ตร.ม. | 297.00 | 1.85         | 549.45    | 1.4019   | 2.59                 | 770.27     |
|       | 2.2                                               | ตร.ม. | 297.00 |              |           | 1.4019   |                      |            |
|       | 2.3 งานตัดดินคันทาง                               | ลบ.ม. |        |              |           |          |                      |            |
|       | 2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น                      | ลบ.ม. |        |              |           |          |                      |            |
|       | 2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม. | ลบ.ม. |        |              |           |          |                      |            |
| 3     | งานรองพื้นทาง และพื้นทาง                          |       |        |              |           |          |                      |            |
|       | 3.1 หนา 0 ซม.                                     | ลบ.ม. |        | 65.30        | -         | 1.4019   | 91.54                | -          |
|       | 3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.             | ลบ.ม. | 14.85  | 356.67       | 5,296.55  | 1.4019   | 500.02               | 7,425.23   |
| 4     | งานผิวทาง                                         |       |        |              |           |          |                      |            |
|       | 4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.         | ตร.ม. | 297.00 | 325.10       | 96,554.70 | 1.4019   | 455.76               | 135,360.03 |
|       | 4.2 งานรอยต่อเฝือขยายตามขวาง (Expansion Joint)    | ม.    | -      |              |           | 1.4019   |                      |            |
|       | 4.3 งานรอยต่อเฝือหดตามขวาง (Contraction Joint)    | ม.    | 27.00  | 120.38       | 3,250.26  | 1.4019   | 168.76               | 4,556.54   |
|       | 4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)          | ม.    | -      |              |           | 1.4019   |                      |            |
| 5     | งานไหล่ทาง                                        |       |        |              |           |          |                      |            |
|       | 5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง                | ลบ.ม. | 7.92   | 65.30        | 517.18    | 1.4019   | 91.54                | 725.03     |
| 6     | งานตีเส้นจราจร                                    |       |        |              |           |          |                      |            |
|       | 6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)      | ตร.ม. |        |              |           |          |                      |            |
|       | 6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)         | ตร.ม. |        |              |           |          |                      |            |
| 7     | งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก                        |       |        |              |           |          |                      |            |
|       | 7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3                         | ม.    |        |              |           |          |                      |            |
|       | 7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3                         | ม.    |        |              |           |          |                      |            |
|       | 7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3                         | ม.    |        |              |           |          |                      |            |
|       | 7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3                         | ม.    |        |              |           |          |                      |            |
|       | 7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3                         | ม.    |        |              |           |          |                      |            |
| 8     | งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก                   |       |        |              |           |          |                      |            |
|       | 8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว      | แห่ง  |        |              |           |          |                      |            |
|       | 8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว      | แห่ง  |        |              |           |          |                      |            |
|       | 8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว      | แห่ง  |        |              |           |          |                      |            |
|       | 8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว      | แห่ง  |        |              |           |          |                      |            |
|       | 8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว      | แห่ง  |        |              |           |          |                      |            |
|       | 8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว      | แห่ง  |        |              |           |          |                      |            |
|       | 8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว      | แห่ง  |        |              |           |          |                      |            |

| ลำดับ          | รายการ                                                        | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย<br>X FF | ราคากลาง   |
|----------------|---------------------------------------------------------------|-------|--------|--------------|---------|----------|----------------------|------------|
| 9              | 8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 2 แถว      | แห่ง  |        |              |         |          |                      |            |
|                | 8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 3 แถว      | แห่ง  |        |              |         |          |                      |            |
|                | งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก                             |       |        |              |         |          |                      |            |
|                | 9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. เข้า - ออก | แห่ง  |        |              |         |          |                      |            |
|                | 9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. เข้า - ออก | แห่ง  |        |              |         |          |                      |            |
|                | 9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. เข้า - ออก | แห่ง  |        |              |         |          |                      |            |
|                | 10 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก                             |       |        |              |         |          |                      |            |
|                | 10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่               | แห่ง  |        |              |         |          |                      |            |
|                | กม.                      0+000.00                             |       |        |              |         |          |                      |            |
| 10             | ขนาด                    1-1.80x1.80                           |       |        |              |         |          |                      |            |
|                | ยาว                      0.00 ม.                              |       |        |              |         |          |                      |            |
|                | 11 คอนกรีตหุ้มข้าง                                            | ตร.ม. |        |              |         |          |                      |            |
| 12             | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ                                      | ป้าย  | 1.00   |              |         |          |                      |            |
| 13             | ป้ายถาวร                                                      | ป้าย  | 1.00   |              |         |          |                      |            |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                               |       |        |              |         |          |                      | 148,837.10 |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

106,168.14

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.4019

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2764

ตรวจ



(นายชนชัย สอนสุภาพ)

นายช่างโยธาอาวุโส

รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง

ประมาณราคา



(นายวิฑูร โปนนาน)

วิศวกรโยธา