

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ถนนเทศบาล 10 กว้าง 4 เมตร ยาว 180 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 720 ตารางเมตร  
ไหล่ทางลูกรังเกลี่ยปรับแต่งให้เรียบร้อย

สถานที่ก่อสร้าง ถนนเทศบาล 10 บ้านนามน หมู่ที่ 5 ตำบลตาลชุม อำเภอตาลชุม จังหวัดอุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลตาลชุม

แบบเลขที่ พ.1-01

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 24 มิ.ย. 2565

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 180.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 720.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังเกลี่ยปรับแต่งให้เรียบร้อย

| ลำดับ | รายการ                                            | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                                          |
|-------|---------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | ค่างานต้นทุนงานทาง                                | 393,599.37        | Factor F<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%<br>- พื้นที่ ปกติ |
| สรุป  | รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ                      | 393,599.37        |                                                                                                                                   |
|       | คิดเป็นราคากลาง<br>(สามแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) | 393,000.00        |                                                                                                                                   |

ระยะทางดำเนินการ 0.180 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,183,333.33 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ..... 22/2565 ..... ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

..... ประธานกรรมการ

(นายพรสวรรค์ สุขยิ่ง)

รองปลัดเทศบาล

เห็นชอบ .....

(นายพรสวรรค์ สุขยิ่ง)

รองปลัดเทศบาล

รักษาการแทน ปลัดเทศบาลตำบลตาลชุม

..... กรรมการ

(นายศรีบุญ แสนทวีสุข)

ผู้ช่วยนายกฯ โยธา

อนุมัติ .....

(นางวรรณภา แก้วพรหม)

นายกเทศมนตรีตำบลตาลชุม

..... กรรมการ

(นายสุทธิศักดิ์ ถนอมจิตต์)

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ถนนเทศบาล 10 กว้าง 4 เมตร ยาว 180 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 720 ตารางเมตร ใต้ทาง  
 สุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ถนนเทศบาล 10 บ้านนามน หมู่ที่ 5 ตำบลศาลชุม อำเภอดาหลวง จังหวัดอุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลศาลชุม

แบบเลขที่ ท.1-01

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

| 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. | -      | 1.72         | -          | 1.3607   | 2.34                 | -          |
|       | 2.2 งานปรับแก้ระดับพื้นที่ทางเดิม               | ตร.ม. | 720.00 | 1.72         | 1,238.40   | 1.3607   | 2.34                 | 1,685.09   |
|       | 2.3 งานตัดดินคันทาง                             | ลบ.ม. |        |              |            |          |                      |            |
|       | 2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น                    | ลบ.ม. |        |              |            |          |                      |            |
|       | 2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗๗. | ลบ.ม. |        |              |            |          |                      |            |
| 3     | งานรองพื้นทาง และพื้นทาง                        |       |        |              |            |          |                      |            |
|       | 3.1 หนา ๗๗.                                     | ลบ.ม. | -      |              |            |          |                      |            |
|       | 3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ๗๗.           | ลบ.ม. | 36.00  | 468.94       | 16,881.84  | 1.3607   | 638.09               | 22,971.12  |
| 4     | งานผิวทาง                                       |       |        |              |            |          |                      |            |
|       | 4.1 งานขยายผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ๗๗.   | ตร.ม. | 720.00 | 333.77       | 240,314.40 | 1.3607   | 454.16               | 326,995.80 |
|       | 4.2 งานขยายผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ๗๗.   | ตร.ม. |        | 333.77       | -          | 1.3607   | 454.16               | -          |
|       | 4.3 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint) | ม.    | 12.00  | 187.24       | 2,246.88   | 1.3607   | 254.78               | 3,057.33   |
|       | 4.4 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint) | ม.    | 60.00  | 114.81       | 6,888.60   | 1.3607   | 156.22               | 9,373.32   |
|       | 4.5 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)        | ม.    | 180.00 | 71.74        | 12,913.20  | 1.3607   | 97.62                | 17,570.99  |
| 5     | งานไหล่ทาง                                      |       |        |              |            |          |                      |            |
|       | 5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้ระดับ                | ลบ.ม. | 18.00  | 110.31       | 1,985.58   | 1.3607   | 150.10               | 2,701.78   |
| 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.    | 7.00   | 613.36       | 4,293.52   | 1.3607   | 834.60               | 5,842.19   |
|       | 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  |        |              |            |          |                      |            |

| ลำดับ          | รายการ                                            | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน  | Factor F | ราคาต่อหน่วย<br>X FF | ราคากลาง   |
|----------------|---------------------------------------------------|-------|--------|--------------|----------|----------|----------------------|------------|
| 9              | 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  |        |              |          |          |                      |            |
|                | 8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว      | แห่ง  |        |              |          |          |                      |            |
|                | 8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว      | แห่ง  |        |              |          |          |                      |            |
| 10             | งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก                 |       |        |              |          |          |                      |            |
|                | 9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก | แห่ง  |        |              |          |          |                      |            |
|                | 9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก | แห่ง  |        |              |          |          |                      |            |
|                | 9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก | แห่ง  |        |              |          |          |                      |            |
|                | งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก                    |       |        |              |          |          |                      |            |
|                | 10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่   | แห่ง  |        |              |          |          |                      |            |
|                | กม. 0+000.00                                      |       |        |              |          |          |                      |            |
|                | ขนาด 1-1.80x1.80                                  |       |        |              |          |          |                      |            |
|                | ยาว 0.00 ม.                                       |       |        |              |          |          |                      |            |
|                | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ตามแบบที่กำหนด)         | ป้าย  | 1.00   | 500.00       | 500.00   | 1.3607   | 680.35               | 680.35     |
|                | ป้ายโครงการ (ตามแบบที่กำหนด)                      | ป้าย  | 1.00   | 2,000.00     | 2,000.00 | 1.3607   | 2,721.40             | 2,721.40   |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                   |       |        |              |          |          |                      | 393,599.37 |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

286,762.42

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3607

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2764