

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีต เสริมเหล็ก  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกกลาง หมู่ที่ 3 จากบริเวณวิเศษลาฟาร์ม ถึง ไร่นายปรีดา โพธิ์ศรี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลห้วยยาง อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น  
 แบบเลขที่ ตามแบบเทศบาลตำบลห้วยยางกำหนด  
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2569  
 ปริมาณงาน  
 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 200.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม.

| ลำดับ | รายการ  | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ  |
|-------|---|-------------------|---|
| 1     | ค่างานต้นทุนงานทาง                                    | 472,762.09        | Factor F<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%<br>- พื้นที่ ปกติ |
| สรุป  | รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ                          | 472,762.09        |   |
|       | คิดค่าก่อสร้างเพียง<br>(สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) | 472,000.00        |   |

ระยะทางดำเนินการ 0.200 กม.  
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,360,000.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคารนี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
 (นางสาวสุชัญญา ทิมทอง)  
 รองปลัดเทศบาลตำบลห้วยยาง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
 (นายธีรชัย มาตรา)  
 นายช่างโยธา

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
 (นางสาวไปรยา หาญมนตรี)  
 ผู้อำนวยการกองการศึกษา

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีต เสริมเหล็ก  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกกลาง หมู่ที่ 3 จากบริเวณวิเศษลาฟาร์ม ถึง ไร่นายปรีดา โพธิ์ศรี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลห้วยยาง อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น  
 แบบเลขที่ ตามแบบเทศบาลตำบลห้วยยางกำหนด  
 ประมาณราคาโดย นายธีรชัย มาตรา นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2569

| ลำดับ | รายการ  | หน่วย | ปริมาณ   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | Factor F | ราคาต่อหน่วย<br>X FF | ราคากลาง   |
|-------|---|-------|----------|--------------|------------|----------|----------------------|------------|
| 1     | งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม                           | ตร.ม. |          |              |            |          |                      |            |
|       | 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม                          | ตร.ม. |          |              |            |          |                      |            |
|       | 1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม                         | ตร.ม. |          |              |            |          |                      |            |
|       | 1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.                     | ตร.ม. |          |              |            |          |                      |            |
| 2     | งานดิน  |       |          |              |            |          |                      |            |
|       | 2.1 งานวางป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)                   | ตร.ม. | 1,000.00 | 1.77         | 1,770.00   | 1.3642   | 2.41                 | 2,414.63   |
|       | 2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม แล้วบดทับ        | ตร.ม. |          |              | -          |          | -                    | -          |
|       | 2.3 งานตัดดินคันทาง                               | ลบ.ม. |          |              |            |          |                      |            |
|       | 2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น                      | ลบ.ม. |          |              |            |          |                      |            |
|       | 2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๕ ซม. | ลบ.ม. |          |              |            |          |                      |            |
| 3     | งานรองพื้นทาง และพื้นทาง                          |       |          |              |            |          |                      |            |
|       | 3.1 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา ๕ ซม.       | ลบ.ม. |          |              | -          |          | -                    | -          |
|       | 3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.             | ลบ.ม. | 42.00    | 514.00       | 21,588.00  | 1.3642   | 701.20               | 29,450.35  |
| 4     | งานผิวทาง   |       |          |              |            |          |                      |            |
|       | 4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.         | ตร.ม. | 800.00   | 387.69       | 310,152.00 | 1.3642   | 528.89               | 423,109.36 |
|       | 4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)   | ม.    | 12.00    | 116.38       | 1,396.56   | 1.3642   | 158.77               | 1,905.19   |
|       | 4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)   | ม.    | 80.00    | 86.23        | 6,898.40   | 1.3642   | 117.63               | 9,410.80   |
|       | 4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)          | ม.    |          |              |            |          |                      |            |
| 5     | งานไหล่ทาง  |       |          |              |            |          |                      |            |
|       | 5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง                | ลบ.ม. | 40.00    | 118.60       | 4,744.00   | 1.3642   | 161.79               | 6,471.76   |
| 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  |          |              |            |          |                      |            |
|       | 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  |          |              |            |          |                      |            |

| รายการ  | หน่วย | ปริมาณ      | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย<br>X FF | ราคากลาง   |
|---|-------|-------------|--------------|---------|----------|----------------------|------------|
| 9 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  |             |              |         |          |                      |            |
| 10 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก                 |       |             |              |         |          |                      |            |
| 10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่   | แห่ง  |             |              |         |          |                      |            |
| กม.   |       | 0+000.00    |              |         |          |                      |            |
| ขนาด  |       | 1-1.80x1.80 |              |         |          |                      |            |
| ยาว   |       | 0.00 ม.     |              |         |          |                      |            |
| รวมค่าก่อสร้าง                                    |       |             |              |         |          |                      | 472,762.09 |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

346,548.96

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง


1.3642

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799


คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)

  
 (นางสาวสุชัยญา ทิมทอง)  
 รองปลัดเทศบาลตำบลห้วยยาง


ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

  
 (นายวีรชัย มาตรา)  
 นายช่างโยธา

กรรมการ

(ลงชื่อ)

  
 (นางสาวไปรยา หาญมนตรี)  
 ผู้อำนวยการกองการศึกษา

กรรมการ