

ใบสรุปรายการราคากลาง โครงการถนนที่ได้รับความเสียหาย ประจำปี 2566

2

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 14.699245 N - Longitude 104.0902397 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 14.7020785 N - Longitude 104.0897744 E

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 146.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 730.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกเกี หมู่ที่ 4 ตำบลโสน - บ้านลุมพุก หมู่ที่ 10 ตำบลกันทรารมย์ อำเภออุทุมพรพิสัย จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านโคกเกี - บ้านลุมพุก

รหัสสายทาง -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566 ราคาวัสดุ ณ. เดือน กรกฎาคม 2566

เงื่อนไข Factor F เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

| ที่  | รายการ  | รวมค่างานก่อสร้าง       | หมายเหตุ   |
|------|---|-------------------------|--|
| 1    | ค่างานก่อสร้างงานทาง  | 496,672.59              | * ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1.3642                 |
| 2    | ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม<br>ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า | -                       |  |
|      |   |                         | ** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000 |
| สรุป | รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน  | 496,672.59 บาท          | *** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ.อำเภอเมือง 32.50 บาท/ลิตร                                       |
|      | ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้  | เป็นเงิน 496,672.59 บาท |  |

**ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยเจ็ดสิบสองบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์)**

ระยะทางดำเนินการ 0.146 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 3,401,867.05 บาท (สามล้านสี่แสนหนึ่งพันแปดร้อยหกสิบเจ็ดบาทห้าสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายวชิระ จันทชิต)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นางชุลีรัตน์ สุพรรณโมกข์)

หน.ฝ่ายวินัยและส่งเสริมคุณธรรม

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ

(นางสาวชัชฎา ปัสบาล)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ใบสรุปรายการราคากลาง โครงการถนนที่ได้รับความเสียหาย ประจำปี 2566

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกกี้ หมู่ที่ 4 ตำบลโสน - บ้านลุมพุก หมู่ที่ 10 ตำบลกันทรารมย์ อำเภอยุชชินธุ์ จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านโคกกี้ - บ้านลุมพุก

รหัสสายทาง -

แบบเลขที่ .....

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+146.00 กว้าง 5.00 ม. ยาว 146.00 ม. มีไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 ม.

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 146.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 730.00 ตารางเมตร

| ลำดับ                                      | รายการ   | ปริมาณงาน |       | ค่างานต้นทุน |              | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง          | หมายเหตุ    |
|--|--|-----------|-------|--------------|--------------|--------|----------------------|-------------------|-------------|
|  |  | จำนวน     | หน่วย | ราคาต่อหน่วย | ค่างานต้นทุน |        |                      |                   |             |
| <b>1. งานหรือโครงสร้างถนนเดิม</b>          |  |           |       |              |              |        |                      |                   |             |
| 1.1  | งานถางป่าขุดต่อ (Clearing and grubbing ) (ขนาดเบา) | 851.00    | ตร.ม. | 1.76         | 1,497.76     | 1.3642 | 2.40                 | 2,043.24          |             |
| <b>2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง</b>          |  |           |       |              |              |        |                      |                   |             |
| 2.1  | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต                         | 39.00     | ลบ.ม. | 455.26       | 17,755.14    | 1.3642 | 621.07               | 24,221.56         | หนา 0.05 ม. |
| <b>3. งานผิวทาง</b>                        |  |           |       |              |              |        |                      |                   |             |
| 3.1  | งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2               | 730.00    | ตร.ม. | 435.59       | 317,980.70   | 1.3642 | 594.23               | 433,789.27        | หนา 0.15 ม. |
| 3.2  | รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)           | 20.00     | เมตร  | 210.89       | 4,217.80     | 1.3642 | 287.70               | 5,753.92          | ทำทุก 30 ม. |
| 3.3  | รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)           | 50.00     | เมตร  | 137.89       | 6,894.50     | 1.3642 | 188.11               | 9,405.48          | ทำทุก 10 ม. |
| 3.4  | รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)                  | 146.00    | เมตร  | 72.89        | 10,641.94    | 1.3642 | 99.44                | 14,517.73         |             |
| <b>4. งานผิวไหล่ทาง</b>                    |  |           |       |              |              |        |                      |                   |             |
| 4.1  | งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่งเรียบ                | 24.00     | ลบ.ม. | 212.01       | 5,088.24     | 1.3642 | 289.22               | 6,941.38          | หนา 0.20 ม. |
| รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ              |  |           |       |              |              |        | เป็นเงิน             | <b>496,672.59</b> |             |
| ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ |  |           |       |              |              |        | เป็นเงิน             | <b>496,672.59</b> |             |

ตัวอักษร

(สี่แสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยเจ็ดสิบสองบาทห้าสิบบ้างสตางค์)

|   |   |   |                   |
|---|---|---|-------------------|
| ① | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง   | = | <b>364,076.08</b> |
| ② | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม  | = | -                 |
| ③ | ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ   | = | -                 |
| ④ | ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง   | = | <b>1.3642</b>     |
| ⑤ | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม  | = | -                 |
| ⑥ | ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + \frac{③}{① \times ④ + ② \times ⑤}$                      | = | <b>1.0000</b>     |
| ⑦ | ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = $④ \times ⑥$                | = | <b>1.3642</b>     |
| ⑧ | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = $⑤ \times ⑥$ | = | -                 |