

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2565

258

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 15.192724 N - Longitude 104.155267 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 15.197846 N - Longitude 104.172492 E

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ - เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 211.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 844.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพหนอง หมู่ที่ 1 ตำบลเขม - บ้านอีหล้า หมู่ที่ 1 ตำบลอีหล้า อำเภออุทุมพรพิสัย จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านโพหนอง - บ้านอีหล้า รหัสสายทาง -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เมษายน 2565 ราคาวัสดุ ณ. เดือน มีนาคม 2565

เงื่อนไข Factor F เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

| ที่ | รายการ | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|------|---|-------------------------|--|
| 1 | ค่างานก่อสร้างงานทาง | 509,468.44 | * ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1.3607 |
| 2 | ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า | - | |
| สรุป | รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน | 509,468.44 บาท | *** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ.อำเภอเมือง 30.50 บาท/ลิตร |
| | ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ | เป็นเงิน 509,468.44 บาท | |

ตัวอักษร (ห้าแสนเก้าพันสี่ร้อยหกสิบแปดบาทสี่สิบสี่สตางค์)

ระยะทางดำเนินการ 0.211 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 2,414,542.37 บาท (สองล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันห้าร้อยสี่สิบสองบาทสามสิบเจ็ดสตางค์)

| คณะกรรมการกำหนดราคากลาง | รายนามผู้ตรวจ / เห็นชอบ / อนุมัติ |
|--|-----------------------------------|
| (ลงชื่อ) (นายสมยศ โสตศิริ) นายช่างโยธาอาวุโส | |
| (ลงชื่อ) (นางรัตนาภรณ์ ชัยชาญ) | |
| หน.ฝ่ายบัญชี (ลงชื่อ) (นางสาวชัชฎา ปัสบาล) ผู้อำนวยการสำนักช่าง | |

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2565

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพหนอง หมู่ที่ 1 ตำบลแสม - บ้านอีหล้า หมู่ที่ 1 ตำบลอีหล้า อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านโพหนอง - บ้านอีหล้า

รหัสสายทาง -

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 25 เมษายน 2565

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+211.00 กว้าง 4.00 ม. ยาว 211.00 ม. ไม่มีไหล่ข้างทาง

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 211.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 844.00 ตารางเมตร

| ลำดับ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่างานต้นทุน | | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง | หมายเหตุ |
|---|---|-----------|-------|--------------|--------------|--------|----------------------|-------------------|------------|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคาต่อหน่วย | ค่างานต้นทุน | | | | |
| 1. งานหรือโครงสร้างถนนเดิม | | | | | | | | | |
| 1.1 | งานถางป่าตัดอ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา) | 935.00 | ตร.ม. | 1.73 | 1,617.55 | 1.3607 | 2.35 | 2,201.00 | |
| 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง | | | | | | | | | |
| 2.1 | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต | 44.00 | ลบ.ม. | 400.20 | 17,608.80 | 1.3607 | 544.55 | 23,960.29 | หนา 0.05 ม |
| 3. งานผิวทาง | | | | | | | | | |
| 3.1 | งานผิวทางบอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2 | 844.00 | ตร.ม. | 386.32 | 326,054.08 | 1.3607 | 525.67 | 443,661.79 | หนา 0.15 ม |
| 3.2 | รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint) | 28.00 | เมตร | 209.59 | 5,868.52 | 1.3607 | 285.19 | 7,985.30 | ทำทุก 30 ม |
| 3.3 | รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint) | 56.00 | เมตร | 138.93 | 7,780.08 | 1.3607 | 189.04 | 10,586.35 | ทำทุก 10 ม |
| 3.4 | รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) | 211.00 | เมตร | 73.40 | 15,487.40 | 1.3607 | 99.88 | 21,073.71 | |
| รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ | | | | | | | เป็นเงิน | 509,468.44 | |
| ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ | | | | | | | เป็นเงิน | 509,468.44 | |

ตัวอักษร

(ห้าแสนเก้าพันสี่ร้อยหกสิบแปดบาทสี่สิบสี่สตางค์)

| | | | |
|---|--|---|-------------------|
| ① | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 374,416.43 |
| ② | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - |
| ③ | ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | - |
| ④ | ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 1.3607 |
| ⑤ | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - |
| ⑥ | ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + \frac{③}{① \times ④ + ② \times ⑤}$ | = | 1.0000 |
| ⑦ | ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(Factor FN) = $④ \times ⑥$ | = | 1.3607 |
| ⑧ | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(Factor FN) = $⑤ \times ⑥$ | = | - |