

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 15.048288 N - Longitude 104.303717 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 15.047669 - Longitude 104.305116

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ - เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 162.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 810.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองครกใต้ หมู่ที่ 5 - บ้านหนองสาด หมู่ที่ 4 ตำบลหนองครก - เขตตำบลชำ อำเภอมือเมือง จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านหนองครกใต้ - บ้านหนองสาด - เขตตำบลชำ รหัสสายทาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 ราคาวัสดุ ณ เดือน ตุลาคม 2567

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

| ที่ | รายการ | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|------|---|-------------------|--|
| 1 | ค่างานก่อสร้างงานทาง | 505,596.88 | * ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1.3642 |
| 2 | ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า | - | |
| | | | ** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000 |
| สรุป | รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน | 505,596.88 บาท | *** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อำเภอมือเมือง 33.50 บาท/ลิตร |
| | ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ เป็นเงิน | 505,596.88 บาท | |

ตัวอักษร (ห้าแสนห้าพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทแปดสิบแปดสตางค์)

ระยะทางดำเนินการ 0.162 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 3,120,968.40 บาท (สามล้านหนึ่งแสนสองหมื่นเก้าร้อยหกสิบแปดบาทสี่สิบสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายภาคภูมิ มิ่งบุญ)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวจุฑาทกกาญจน์ จินศิริ)

สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นางสาวธัมพัทธ์ บุชบงค์)

ผู้อำนวยการกองเจ้าหน้าที่

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2568

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองครกใต้ หมู่ที่ 5 - บ้านหนองสาด หมู่ที่ 4 ตำบลหนองครก - เขตตำบลชำ อำเภอมือง จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านหนองครกใต้ - บ้านหนองสาด - เขตตำบลชำ

รหัสสายทาง

แบบเลขที่

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+162.00 กว้าง 5.00 ม. ยาว 162.00 ม. ไม่มีไหล่ข้างทาง

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 162.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 810.00 ตารางเมตร

| ลำดับ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่างานต้นทุน | | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง | หมายเหตุ |
|---|--|-----------|-------|--------------|--------------|--------|----------------------|-------------------|-------------|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคาต่อหน่วย | ค่างานต้นทุน | | | | |
| 1. งานหรือโครงสร้างถนนเดิม | | | | | | | | | |
| 1.1 | งานถางป่าขุดตอ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา) | 810.00 | ตร.ม. | 1.77 | 1,433.70 | 1.3642 | 2.41 | 1,955.85 | |
| 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง | | | | | | | | | |
| 2.1 | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต | 40.00 | ลบ.ม. | 373.08 | 14,923.20 | 1.3642 | 508.96 | 20,358.23 | หนา 0.05 ม. |
| 3. งานผิวทาง | | | | | | | | | |
| 3.1 | งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2 | 810.00 | ตร.ม. | 403.92 | 327,175.20 | 1.3642 | 551.03 | 446,332.41 | หนา 0.15 ม. |
| 3.2 | รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint) | 25.00 | เมตร | 210.93 | 5,273.25 | 1.3642 | 287.75 | 7,193.77 | ทำทุก 30 ม. |
| 3.3 | รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint) | 55.00 | เมตร | 137.45 | 7,559.75 | 1.3642 | 187.51 | 10,313.01 | ทำทุก 10 ม. |
| 3.4 | รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) | 162.00 | เมตร | 87.98 | 14,252.76 | 1.3642 | 120.02 | 19,443.62 | |
| รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ | | | | | | | เป็นเงิน | 505,596.88 | |
| ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ | | | | | | | เป็นเงิน | 505,596.88 | |

ตัวอักษร

(ห้าแสนห้าพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทแปดสิบแปดสตางค์)

| | | | |
|---|--|---|-------------------|
| ① | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 370,617.86 |
| ② | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - |
| ③ | ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | - |
| ④ | ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 1.3642 |
| 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 x ⑥ | = | 1.3642 |
| ⑧ | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ x ⑥ | = | - |