

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 14.63513 N - Longitude 104.62266 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 14.63554 - Longitude 104.6207
 ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 147.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 735.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนม่วงใต้ หมู่ที่ 13 (คุ้มถนนเจริญสุข - สามแยกศรีสวรรค์ 3) ตำบลหนองหญ้าลาด อำเภอกันทรลักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ
 ชื่อสายทาง บ้านโนนม่วงใต้ (คุ้มถนนเจริญสุข - สามแยกศรีสวรรค์ 3) รหัสสายทาง -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 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	499,891.49	* ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษ
2	ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	-	ตามข้อกำหนดฯ = 1.3642
		-	** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน	499,891.49 บาท	*** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ.อำเภอเมือง 33.50 บาท/ลิตร
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้		เป็นเงิน 499,891.49 บาท	

ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทสี่สิบเก้าสตางค์)

ระยะทางดำเนินการ 0.147 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 3,400,622.38 บาท (สามล้านสี่แสนหกร้อยยี่สิบสองบาทสามสิบแปดสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อกรรมการ

(นายพลสิทธิ์ ทองบ่อ)

นายช่างสำรวจอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

(นายปฏิพัทธ์ แผ่นศิลา)

หัวหน้าฝ่ายนโยบายและแผนงาน

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นางสาวชัชฎา ปัสบาล)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2568

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนม่วงใต้ หมู่ที่ 13 (คุ้มถนนเจริญสุข - สามแยกศรีสวรรค์ 3) ตำบลหนองหญ้าลาด อำเภอกันทรลักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านโนนม่วงใต้ (คุ้มถนนเจริญสุข - สามแยกศรีสวรรค์ 3)

รหัสสายทาง -

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+147.00 กว้าง 5.00 ม. ยาว 147.00 ม. มีไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 ม.

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 147.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 735.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน				
1. งานหรือโครงสร้างถนนเดิม									
1.1	งานถางป่าขุดคอ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา)	735.00	ตร.ม.	1.77	1,300.95	1.3642	2.41	1,774.76	
2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง									
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	39.00	ลบ.ม.	486.37	18,968.43	1.3642	663.51	25,876.73	หนา 0.05 ม.
3. งานผิวทาง									
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2	735.00	ตร.ม.	433.67	318,747.45	1.3642	591.61	434,835.27	หนา 0.15 ม.
3.2	รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	20.00	เมตร	210.75	4,215.00	1.3642	287.51	5,750.10	ทำทุก 30 ม.
3.3	รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	50.00	เมตร	137.64	6,882.00	1.3642	187.77	9,388.42	ทำทุก 10 ม.
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	147.00	เมตร	83.80	12,318.60	1.3642	114.32	16,805.03	
4. งานผิวไหล่ทาง									
4.1	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่งเรียบ	24.00	ลบ.ม.	166.80	4,003.20	1.3642	227.55	5,461.17	หนา 0.20 ม.

รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ

เป็นเงิน

499,891.49

ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้

เป็นเงิน

499,891.49

(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทสี่สิบเก้าสตางค์)

ตัวอักษร

①	ผลรวมค่างานต้นทุน	=	366,435.63
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	=	-