

ใบสรุปรายการราคากลาง ใช้จ่ายงบกลาง ประจำปี 2566

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 14.623701 N - Longitude 104.524487 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 14.624696 - 14.624696  
 ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 120.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 720.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านชำตาโตง หมู่ที่ 9 ตำบลพราน - บ้านจันรจร หมู่ที่ 9 ตำบลกระแซง อำเภอกันทรลักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ  
 ชื่อสายทาง บ้านชำตาโตง - บ้านจันรจร รหัสสายทาง -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2566 ราคาวัสดุ ณ. เดือน สิงหาคม 2566

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

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างงานทาง	488,548.95	* ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1.3642 ** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000
2	ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	-	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน	488,548.95 บาท	*** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ.อำเภอเมือง 30.50 บาท/ลิตร
	ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ เป็นเงิน	488,548.95 บาท	

**ตัวอักษร (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันห้าร้อยสี่สิบแปดบาทเก้าสิบห้าสตางค์)**

ระยะทางดำเนินการ 0.120 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 4,071,241.25 บาท (สี่ล้านเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสี่สิบเอ็ดบาทห้าสตางค์)

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นางประภาพร สายธนู)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นางชุลีรัตน์ สุพรรณโมกษ์)

หน.ฝ่ายวินัยและส่งเสริมคุณธรรม

(ลงชื่อ) ว่าที่ร้อยตรี.....ประธานกรรมการ

(สุรียน สีหไตร)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

ใบสรุปรายการราคากลาง ใช้จ่ายงบกลาง ประจำปี 2566

งานจัดซื้อวัสดุ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านชำตาโตง หมู่ที่ 9 ตำบลพราน - บ้านจันรจร หมู่ที่ 9 ตำบลกระแซง อำเภอกันทรลักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2566

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+120.00 กว้าง 6.00 ม. ยาว 120.00 ม. มีไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 ม.

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 120.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 720.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน				
<b>1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม</b>									
1.1	งานถางป่าตัดตอ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา)	720.00	ตร.ม.	1.73	1,245.60	1.3642	2.36	1,699.25	
<b>2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง</b>									
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	38.00	ลบ.ม.	478.59	18,186.42	1.3642	652.89	24,809.91	หนา 0.05 ม.
<b>3. งานผิวทาง</b>									
3.1	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2	720.00	ตร.ม.	432.35	311,292.00	1.3642	589.81	424,664.55	หนา 0.15 ม.
3.2	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	18.00	เมตร	321.69	5,790.42	1.3642	438.85	7,899.29	ทำทุก 30 ม.
3.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	48.00	เมตร	133.38	6,402.24	1.3642	181.96	8,733.94	ทำทุก 10 ม.
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	120.00	เมตร	87.30	10,476.00	1.3642	119.09	14,291.36	
<b>4. งานผิวไหล่ทาง</b>									
4.1	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่งเรียบ	19.00	ลบ.ม.	248.87	4,728.53	1.3642	339.51	6,450.66	หนา 0.20 ม.
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ							เป็นเงิน	488,548.95	
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้							เป็นเงิน	488,548.95	

ตัวอักษร

(สี่แสนแปดหมื่นแปดพันห้าร้อยสี่สิบแปดบาทเก้าสิบห้าสตางค์)

①	ผลรวมค่างานต้นทุน	=	358,121.21
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	=	-