

ใบสรุปรายการราคากลาง งบประมาณรายจ่ายงบกลาง สำนักงบประมาณ ประจำปี 2564

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 14.5443 N - Longitude 104.3215 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 14.5343 N - Longitude 104.3223 E

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 172.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 860.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านชมพูทอง หมู่ที่ 8 ตำบลน้ำเกลี้ยง - บ้านหนองระเิง หมู่ที่ 7 ตำบลรุ่งระวี อำเภอน้ำเกลี้ยง จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านชมพูทอง - บ้านหนองระเิง รหัสสายทาง -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2564 ราคาวัสดุ ณ. เดือน กรกฎาคม 2564

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

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างงานทาง	523,191.31	* ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1.3607
2	ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000
	ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	-	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน	523,191.31 บาท	*** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ.อำเภอเมือง 30.15 บาท/ลิตร
	ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ เป็นเงิน 523,191.31 บาท		

ตัวอักษร (ห้าแสนสองหมื่นสามพันหนึ่งร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)

ระยะทางดำเนินการ 0.172 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 3,041,809.94 บาท (สามล้านสี่หมื่นหนึ่งพันแปดร้อยเก้าบาทเก้าสิบสี่สตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางพิริยากร ในพิพัฒน์พงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางพรรณรัตน์ ภูริธร)

หน.ฝ่ายจัดหาพัสดุ

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นางสาวชัชฎา ปัสบาล)

ผอ.ส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ใบสรุปรายการราคากลาง งบประมาณรายจ่ายงบกลาง สำนักงบประมาณ ประจำปี 2564

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านชมพูทอง หมู่ที่ 8 ตำบลน้ำเกลี้ยง - บ้านหนองระเิง หมู่ที่ 7 ตำบลรุ่งระวี อำเภอน้ำเกลี้ยง จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านชมพูทอง - บ้านหนองระเิง

รหัสสายทาง -

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2564

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+172.00 กว้าง 5.00 ม. ยาว 172.00 ม. มีไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 ม.

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 172.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 860.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน				
1. งานหรือโครงสร้างถนนเดิม									
1.1	งานถางป่าขุดตอ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา)	928.80	ตร.ม.	1.73	1,606.82	1.3607	2.35	2,186.41	
2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง									
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	43.00	ลบ.ม.	452.58	19,460.94	1.3607	615.83	26,480.50	หนา 0.05 ม.
3. งานผิวทาง									
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2	860.00	ตร.ม.	389.76	335,193.60	1.3607	530.35	456,097.93	หนา 0.15 ม.
3.2	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	25.00	เมตร	184.35	4,608.75	1.3607	250.85	6,271.13	ทำทุก 30 ม.
3.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	60.00	เมตร	138.10	8,286.00	1.3607	187.91	11,274.76	ทำทุก 10 ม.
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	172.00	เมตร	72.03	12,389.16	1.3607	98.01	16,857.93	
4. งานผิวไหล่ทาง									
4.1	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่งเรียบ	24.00	ลบ.ม.	123.18	2,956.32	1.3607	167.61	4,022.66	หนา 0.20 ม.
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ							เป็นเงิน	523,191.31	
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้							เป็นเงิน	523,191.31	

ตัวอักษร (ห้าแสนสองหมื่นสามพันหนึ่งร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	384,501.59
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 x ⑥	=	1.3607
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ x ⑥	=	-