

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2566

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 15.215893 N - Longitude 104.581898 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 15.216883 N - Longitude 104.580497 E

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 186.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 744.00 ตารางเมตร

 สถานที่ก่อสร้าง บ้านกอก หมู่ที่ 3 ตำบลละทาย - บ้านเมืองน้อย หมู่ที่ 1,6,7,8 ตำบลเมืองน้อย อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ
 ชื่อสายทาง บ้านกอก - บ้านเมืองน้อย รหัสสายทาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2566 ราคาวัสดุ ณ เดือน มิถุนายน 2566

เงื่อนไข Factor F เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างงานทาง	490,229.22	* ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษ
2	ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	ตามข้อกำหนดฯ = 1.3624
	ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	-	** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน	490,229.22 บาท	*** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อำเภอเมือง 32.50 บาท/ลิตร
	ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ เป็นเงิน	490,229.22 บาท	

ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นสองร้อยยี่สิบเก้าบาทยี่สิบสองสตางค์)

ระยะทางดำเนินการ 0.186 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 2,635,640.97 บาท (สองล้านหกแสนสามหมื่นห้าพันหกร้อยยี่สิบบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายสุมิตร อินทรบุตร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายอานัติ สาทอง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายลำพอง ยิ่งยง)

หน.ฝ่ายสำรวจ

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2566

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านกอก หมู่ที่ 3 ตำบลละทาย - บ้านเมืองน้อย หมู่ที่ 1,6,7,8 ตำบลเมืองน้อย อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านกอก - บ้านเมืองน้อย

รหัสสายทาง

แบบเลขที่

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+186.00 กว้าง 4.00 ม. ยาว 186.00 ม. มีไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 ม.

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 186.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 744.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน				
1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม									
1.1	งานถางป่าชุดตอ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา)	818.00	ตร.ม.	1.76	1,439.68	1.3624	2.40	1,961.42	
2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง									
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	37.20	ลบ.ม.	408.02	15,178.34	1.3624	555.89	20,678.98	หนา 0.05 ม.
-									
3. งานผิวทาง									
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2	744.00	ตร.ม.	424.68	315,961.92	1.3624	578.58	430,466.52	หนา 0.15 ม.
3.2	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	24.00	เมตร	207.58	4,981.92	1.3624	282.81	6,787.37	ทำทุก 30 ม.
3.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	48.00	เมตร	135.75	6,516.00	1.3624	184.95	8,877.40	ทำทุก 10 ม.
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	186.00	เมตร	72.91	13,561.26	1.3624	99.33	18,475.86	
4. งานผิวไหล่ทาง									
4.1	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่งเรียบ	14.88	ลบ.ม.	147.08	2,188.55	1.3624	200.38	2,981.68	หนา 0.20 ม.

รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ

เป็นเงิน

490,229.22

ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้

เป็นเงิน

490,229.22

ตัวอักษร

(สี่แสนเก้าหมื่นสองร้อยยี่สิบเก้าบาทยี่สิบสองสตางค์)

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	359,827.67
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
⑤	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
⑥	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1+ (③)/((①)×(④)+(②)×(⑤))	=	1.0000
⑦	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(Factor FN) = ④ × ⑥	=	1.3624
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(Factor FN) = ⑤ × ⑥	=	-