

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2565

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 15.32585 N - Longitude 104.10206 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 15.32351 N - Longitude 104.09995 E

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.15 เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 199.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 796.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองกก หมู่ที่ 6 ตำบลบัวหุ้ง อำเภอราชใหญ่ - บ้านค้อ หมู่ที่ 6 ตำบลเปือย อำเภอบึงบูรพ์ จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านหนองกก - บ้านค้อ

รหัสสายทาง -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 เมษายน 2565 ราคาวัสดุ ณ. เดือน มีนาคม 2565

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

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างงานทาง	508,212.12	* ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1.3607
2	ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	-	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน	508,212.12 บาท	** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000
	ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ เป็นเงิน	508,212.12 บาท	*** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ.อำเภอเมือง 30.50 บาท/ลิตร

ตัวอักษร (ห้าแสนแปดพันสองร้อยสิบสองบาทสิบสองสตางค์)

ระยะทางดำเนินการ 0.199 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 2,553,829.75 บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นสามพันแปดร้อยยี่สิบเก้าบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายภูริภัทร ประสาร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายสุนันท์ สร้างหล่อ)

หน.ฝ่ายสำรวจ

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายชูชาติ นิลวันดี)

หน.ฝ่ายสวัสดิการสังคม

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2565

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองกก หมู่ที่ 6 ตำบลบัวหุ่ง อำเภอราชชีโล - บ้านค้อ หมู่ที่ 6 ตำบลเปี๊ยะ อำเภอบึงบูรพ์ จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านหนองกก - บ้านค้อ

รหัสสายทาง -

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 26 เมษายน 2565

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+199.00 กว้าง 4.00 ม. ยาว 199.00 ม. มีไหล่ทางกว้างข้างละ 0.15 ม.

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 199.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 796.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน				
1. งานหรือโครงสร้างถนนเดิม									
1.1	งานล้างป่าขุดตอ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา)	941.00	ตร.ม.	1.73	1,627.93	1.3607	2.35	2,215.12	
2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง									
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	43.00	ลบ.ม.	441.56	18,987.08	1.3607	600.83	25,835.72	หนา 0.05 ม.
3. งานผิวทาง									
3.1	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2	796.00	ตร.ม.	397.73	316,593.08	1.3607	541.19	430,788.20	หนา 0.15 ม.
3.2	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	24.00	เมตร	209.68	5,032.32	1.3607	285.31	6,847.48	ทำทุก 30 ม.
3.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	52.00	เมตร	139.01	7,228.52	1.3607	189.15	9,835.85	ทำทุก 10 ม.
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	199.00	เมตร	73.43	14,612.57	1.3607	99.92	19,883.32	
4. งานผิวไหล่ทาง									
4.1	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่งเรียบ	28.00	ลบ.ม.	336.13	9,411.64	1.3607	457.37	12,806.42	หนา 0.20 ม.
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ							เป็นเงิน	508,212.12	
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้							เป็นเงิน	508,212.12	

ตัวอักษร

(ห้าแสนแปดพันสองร้อยสิบสองบาทสิบสองสตางค์)

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	373,493.14
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
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	=	1.3607
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ × ⑥	=	-