ใบสรุปรายการราคากลาง โครงการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนด้านโครงสร้างพื้นฐาน งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 15.343534 N - Longitude 104.138089 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 15.342489 - Longitude 104.136248

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 150.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 750.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องอโศก หมู่ที่ 8 ตำบลเมืองคง - ลำน้ำมูล อำเภอราษีไศล จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านร่องอโศก - ลำน้ำมูล รหัสสายทาง -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2567 ราคาวัสดุ ณ. เดือน พฤษภาคม 2567

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

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างงานทาง	497,736.94	* ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1.3642
2	ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	
	ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	-	** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน 497,736.94 บาท		*** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ.อำเภอเมือง 33.50 บาท/ลิตร
	ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ เป็นเงิน 497,736.94 บาท		
	ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยสามสิบหกบาทเก้าสิบสี่สตางค์)		
ระยะทางดำเนินการ 0.150 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 3,318,246.27 บาท (สามล้านสามแสนหนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยสี่สิบหกบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายภูริภัทร ประสาร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายอานัติ สาทอง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ

(นางสาวชัชฎา ปัสบาล)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ประมาณราคานี้ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างตาม แนวทางของพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 (งานทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม) ตุลาคม 2560

ใบสรุปรายการราคากลาง โครงการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนด้านโครงสร้างพื้นฐาน

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องอโศก หมู่ที่ 8 ตำบลเมืองคง - ลำน้ำมูล อำเภอราษีไศล จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านร่องอโศก - ลำน้ำมูล

รหัสสายทาง -

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+150.00 กว้าง 5.00 ม. ยาว 150.00 ม. มีไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 ม.

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 150.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 750.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน				
	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม								
1.1	งานถางป่าขุดตอ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา)	750.00	ตร.ม.	1.77	1,327.50	1.3642	2.41	1,810.98	
	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง								
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	40.00	ลบ.ม.	445.23	17,809.20	1.3642	607.38	24,295.31	หนา 0.05 ม.
-	3. งานผิวทาง								
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2	750.00	ตร.ม.	420.51	315,382.50	1.3642	573.66	430,244.81	หนา 0.15 ม.
3.2	รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	20.00	เมตร	213.19	4,263.80	1.3642	290.83	5,816.68	ทำทุก 30 ม.
3.3	รอยต่อเผื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	50.00	เมตร	139.61	6,980.50	1.3642	190.46	9,522.80	ทำทุก 10 ม.
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	150.00	เมตร	71.45	10,717.50	1.3642	97.47	14,620.81	
	4. งานผิวไหล่ทาง								
4.1	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่งเรียบ	24.00	ลบ.ม.	348.97	8,375.28	1.3642	476.06	11,425.56	หนา 0.20 ม.

	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	เป็นเงิน	497,736.94
	ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้	เป็นเงิน	497,736.94

ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยสามสิบหกบาทเก้าสิบสี่สตางค์)

(1)	ผลรวมค่างานต้นทุน	=	364,856.28
(2)	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
(3)	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
(4)	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
(5)	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
(6)	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1+(3)/((1)x(4)+(2)x(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)	=	-