

ใบสรุปรายการราคากลาง โครงการถนนที่ได้รับความเสียหาย ประจำปี 2566

1

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 14.6639129 N - Longitude 104.1329457 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 14.6644216 N - Longitude 104.1362407 E
 ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ - เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 148.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 740.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านอวอย หมู่ที่ 2 ตำบลโสน - บ้านแซว หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยใต้ อำเภออุษันธุ์ จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านอวอย - บ้านแซว รหัสสายทาง -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2566 ราคาวัสดุ ณ. เดือน กรกฎาคม 2566

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

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างงานทาง	495,138.49	* ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1.3642
2	ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	-	
			** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน	495,138.49 บาท	*** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ.อำเภอเมือง 32.50 บาท/ลิตร
	ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ เป็นเงิน	495,138.49 บาท	

ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยสามสิบแปดบาทสี่สิบเก้าสตางค์)

ระยะทางดำเนินการ 0.148 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 3,345,530.34 บาท (สามล้านสามแสนสี่หมื่นห้าพันห้าร้อยสามสิบแปดบาทสามสิบสี่สตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายวิชระ จันทจิต)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางชวลีรัตน์ สุพรรณโมกข์)

หน.ฝ่ายวินัยและส่งเสริมคุณธรรม

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นางสาวชัชฎา ปัสบาล)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ใบสรุปรายการราคากลาง โครงการถนนที่ได้รับความเสียหาย ประจำปี 2566

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านอวอย หมู่ที่ 2 ตำบลโสน - บ้านแข หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยใต้ อำเภออุซันต์ จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านอวอย - บ้านแข

รหัสสายทาง -

แบบเลขที่

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+148.00 กว้าง 5.00 ม. ยาว 148.00 ม. ไม่มีไหล่ข้างทาง

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 148.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 740.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน				
1. งานหรือโครงสร้างถนนเดิม									
1.1	งานถางป่าขุดต่อ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา)	804.00	ตร.ม.	1.76	1,415.04	1.3642	2.40	1,930.40	
2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง									
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	38.00	ลบ.ม.	455.26	17,299.88	1.3642	621.07	23,600.50	หนา 0.05 ม.
3. งานผิวทาง									
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2	740.00	ตร.ม.	435.59	322,336.60	1.3642	594.23	439,731.59	หนา 0.15 ม.
3.2	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	20.00	เมตร	210.89	4,217.80	1.3642	287.70	5,753.92	ทำทุก 30 ม.
3.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	50.00	เมตร	137.89	6,894.50	1.3642	188.11	9,405.48	ทำทุก 10 ม.
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	148.00	เมตร	72.89	10,787.72	1.3642	99.44	14,716.61	
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ							เป็นเงิน	495,138.49	
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้							เป็นเงิน	495,138.49	

ตัวอักษร

(สีแสดแก่หมื่นห้าพันหนึ่งร้อยสามสิบแปดบาทสี่สิบเก้าสตางค์)

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	362,951.54
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	=	-