

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล,

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 14.699904 N - Longitude 104.1351191 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 14.6920183 N - Longitude 104.1313949 E
 ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 177.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 708.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคณาสามัคคี หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยสำราญ - บ้านโสน หมู่ที่ 1 ตำบลโสน อำเภوخุขันธุ์ จังหวัดศรีสะเกษ,

ชื่อสายทาง บ้านคณาสามัคคี - บ้านโสน รหัสสายทาง -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566 ราคาวัสดุ ณ. เดือน มกราคม 2566

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

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างงานทาง	496,850.00	* ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษ
2	ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	ตามข้อกำหนดฯ = 1.3624
	ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	-	** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน	496,850.00 บาท	*** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ.อำเภอเมือง 34.50 บาท/ลิตร
	ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ เป็นเงิน	496,850.00 บาท	

ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ระยะทางดำเนินการ 0.177 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 2,807,062.15 บาท (สองล้านแปดแสนเจ็ดพันหกสิบบาทห้าสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายวชิระ จันทพิต)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายศักดิ์ชัย กงแก้ว)

หน.ฝ่ายส่งเสริมการท่องเที่ยว

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายนิรันดร ไชยสีจ)

หน.ฝ่ายออกแบบ

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2566

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคะนาศำคคี หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยสำราญ - บ้านโสน หมู่ที่ 1 ตำบลโสน อำเภออุทุมพร จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านคะนาศำคคี - บ้านโสน

รหัสสายทาง -

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+177.00 กว้าง 4.00 ม. ยาว 177.00 ม. มีไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 ม.

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 177.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 708.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน				
1. งานหรือโครงสร้างถนนเดิม									
1.1	งานถางป่าขุดตอ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา)	855.00	ตร.ม.	1.78	1,521.90	1.3624	2.43	2,073.44	
2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง									
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	39.00	ลบ.ม.	458.07	17,864.73	1.3624	624.07	24,338.91	หนา 0.05 ม.
3. งานผิวทาง									
3.1	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2	708.00	ตร.ม.	440.13	311,612.04	1.3624	599.63	424,540.24	หนา 0.15 ม.
3.2	รอยต่อเฝือขยายตามขวาง (Expansion Joint)	20.00	เมตร	213.03	4,260.60	1.3624	290.23	5,804.64	ทำทุก 30 ม.
3.3	รอยต่อเฝือหดตามขวาง (Contraction Joint)	48.00	เมตร	141.50	6,792.00	1.3624	192.78	9,253.42	ทำทุก 10 ม.
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	177.00	เมตร	77.27	13,676.79	1.3624	105.27	18,633.26	
4. งานผิวไหล่ทาง									
4.1	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่งเรียบ	29.00	ลบ.ม.	308.94	8,959.26	1.3624	420.90	12,206.10	หนา 0.20 ม.
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ							เป็นเงิน	496,850.00	
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้							เป็นเงิน	496,850.00	

ตัวอักษร

(ใส่เลขเก้าหมื่นหกพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	364,687.32
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
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	=	1.3624
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ x ⑥	=	-