

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2567

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 14.85744899 N - Longitude 104.04838548 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 14.85965 N - Longitude 104.04839 E

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ - เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 182.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 728.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพิมาย หมู่ที่ 1 ตำบลพิมาย - บ้านก่อ หมู่ที่ 1 ตำบลพิมายเหนือ อำเภอปรังค์ภู จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านพิมาย - บ้านก่อ

รหัสสายทาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2567 ราคาวัสดุ ณ เดือน มีนาคม 2567

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

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างงานทาง	459,468.84	* ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษ
2	ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	ตามข้อกำหนดฯ = 1.3642
	ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	-	** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่ง
			รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน	459,468.84 บาท	*** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ.อำเภอเมือง 31.50 บาท/ลิตร
	ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้	เป็นเงิน 459,468.84 บาท	

ตัวอักษร (สี่แสนห้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยหกสิบแปดบาทแปดสิบสี่สตางค์)

ระยะทางดำเนินการ 0.182 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 2,524,554.07 บาท (สองล้านห้าแสนสองหมื่นสี่พันห้าร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายจุมพล อินทรบุตร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายฤกษ์ ฤทธิยา)

หน.ฝ่ายเครื่องจักรกล

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายชูชาติ นิลวันดี)

หน.ฝ่ายสวัสดิการสังคม

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2567

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านพิมาย หมู่ที่ 1 ตำบลพิมาย - บ้านก่อ หมู่ที่ 1 ตำบลพิมายเหนือ อำเภอบางขัน จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านพิมาย - บ้านก่อ

รหัสสายทาง

แบบเลขที่

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+182.00 กว้าง 4.00 ม. ยาว 182.00 ม. ไม่มีไหล่ข้างทาง

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 182.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 728.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน				
1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม									
1.1	งานถางป่าขุดตอ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา)	728.00	ตร.ม.	1.74	1,266.72	1.3642	2.37	1,728.06	
2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง									
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	36.00	ลบ.ม.	378.20	13,615.20	1.3642	515.94	18,573.86	หนา 0.05 ม.
3. งานผิวทาง									
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2	728.00	ตร.ม.	408.24	297,198.72	1.3642	556.92	405,438.49	หนา 0.15 ม.
3.2	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	24.00	เมตร	207.02	4,968.48	1.3642	282.42	6,778.00	ทำทุก 30 ม.
3.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	48.00	เมตร	136.07	6,531.36	1.3642	185.63	8,910.08	ทำทุก 10 ม.
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	182.00	เมตร	72.66	13,224.12	1.3642	99.12	18,040.34	
รวมราคาก่อสร้างทั้งโครงการ							เป็นเงิน	459,468.84	
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้							เป็นเงิน	459,468.84	

ตัวอักษร

(สีแทนห้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยหกสิบแปดบาทแปดสิบสี่สตางค์)

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง		336,804.60
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) = $④ \times ⑥$	=	1.3642
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = $⑤ \times ⑥$	=	-