ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2564

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 15.20327 N - Longitude 104.603082 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 15.200951 N - Longitude 104.592690 E

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ - เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 219.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 876.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านละทาย หมู่ที่ 7 ตำบลละทาย - บ้านหมัด หมู่ที่ 3 ตำบลทาม อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านละทาย - บ้านหมัด รหัสสายทาง -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2564 ราคาวัสดุ ณ. เดือน มีนาคม 2564

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

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างงานทาง	512,486.81	* ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1.3607
2	ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	
	ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	-	** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน 512,486.81 บาท		*** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ.อำเภอเมือง 28.15 บาท/ลิตร
	ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ เป็นเงิน 512,486.81 บาท		
	ตัวอักษร (ห้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์)		
	ระยะทางดำเนินการ 0.219 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 2,340,122.42 บาท (สองล้านสามแสนสี่หมื่นหนึ่งร้อยยี่สิบสองบาทสี่สิบสองสตางค์)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายสมชัย ละนิล)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายเอกชัย ช่างเพชร)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ

(นางกนกวรรณ สารปะ)

ผอ.ส่วนบริหารงานพัสดุ

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2564

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล

สถานที่ก่อสร้าง บ้านละทาย หมู่ที่ 7 ตำบลละทาย - บ้านหมัด หมู่ที่ 3 ตำบลทาม อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านละทาย - บ้านหมัด

รหัสสายทาง -

แบบเลขที่ .....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2564

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+219.00 กว้าง 4.00 ม. ยาว 219.00 ม. ไม่มีไหล่ข้างทาง

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 219.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 876.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน				
	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม								
1.1	งานถางป่าขุดตอ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา)	970.00	ตร.ม.	1.70	1,649.00	1.3607	2.31	2,243.79	
	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง								
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	46.00	ลบ.ม.	412.09	18,956.14	1.3607	560.73	25,793.62	หนา 0.05 ม.
-	**3. งานผิวทาง**								
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2	876.00	ตร.ม.	376.05	329,419.80	1.3607	511.69	448,241.52	หนา 0.15 ม.
3.2	รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	28.00	เมตร	150.34	4,209.52	1.3607	204.57	5,727.89	ทำทุก 30 ม.
3.3	รอยต่อเผื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	56.00	เมตร	103.65	5,804.40	1.3607	141.04	7,898.05	ทำทุก 10 ม.
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	219.00	เมตร	75.78	16,595.82	1.3607	103.11	22,581.93	

รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	**เป็นเงิน**	**512,486.81**
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้	**เป็นเงิน**	**512,486.81**

ตัวอักษร **(ห้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์)**

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	376,634.68
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
⑤	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
⑥	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1+③/(①x④+②x⑤)	=	1.0000
⑦	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(Factor FN) = ④ x ⑥	=	1.3607
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(Factor FN) = ⑤ x ⑥	=	-