

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๓๐ เมตร สายทางบ้านหนองกิโล หมู่ที่ ๒ - ชุมชนหลังโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ - สำนักสงฆ์วัดป่าหนองม่วง ตำบลหนองครก - เชื่อมทางหลวงหมายเลข ๒๙๔ อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล พร้อมวางท่อระบายน้ำ
 - ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๗๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น ๑๑๙.๐๐ เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๕๙.๓๐ ตารางเมตร
 - ท่อกลม คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๐๗ เมตร พร้อมบ่อพักสำหรับท่อ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๓๐ เมตร ๑๐ จุด
 (รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษกำหนดให้)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๐๔,๐๙๕.๑๐ บาท (ห้าแสนสี่พันเก้าสิบห้าบาทสิบสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบใบสรุปรายการประมาณการราคากลาง (แบบ ปร.๔)
 - ๖.๒ แบบใบสรุปราคากลาง (แบบ ปร.๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายณัฐกร พรหมรัตน์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรมการก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายภุช ฤทธิยา	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล	กรรมการ
๗.๓ นายภูริภัทร ประसार	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2566

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 เมตร

พิกัดจุดเริ่มต้นสายทาง Latitude 15.095763 N - Longitude 104.292729 E พิกัดจุดสิ้นสุดสายทาง Latitude 15.094671 N - Longitude 104.292856 E

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.70 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ - เมตร รวมระยะทางในการดำเนินการทั้งสิ้น 119.00 เมตร หรือมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 559.30 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง สายทางบ้านหนองกิโล หมู่ที่ 2 - ชุมชนหลังโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ - สำนักสงฆ์วัดป่าหนองม่วง ตำบลหนองครก - เชื่อมทางหลวงหมายเลข 294 อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านหนองกิโล - ชุมชนหลังโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ - สำนักสงฆ์วัดป่าหนองม่วง - เชื่อมทางหลวงหมายเลข 294 รหัสสายทาง -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2566 ราคาวัสดุ ณ. เดือน พฤษภาคม 2566

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

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างงานทาง	504,095.10	* ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1.3607 ** ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 0.0000
2	ค่างานก่อสร้างงานสะพานและท่อเหลี่ยม ค่าธรรมเนียมขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	-	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ เป็นเงิน	504,095.10 บาท	*** ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ.อำเภอเมือง 32.50 บาท/ลิตร
	ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้	เป็นเงิน 504,095.10 บาท	

ตัวอักษร (ห้าแสนสี่พันเก้าสิบบ้าบาทสิบสตางค์)

ระยะทางดำเนินการ 0.119 กม. ราคาเฉลี่ย กม. ละ 4,236,093.28 บาท (สี่ล้านสองแสนสามหมื่นหกพันเก้าสิบบ้าบาทยี่สิบแปดสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายสุรภัทน์ ประสาร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายกฤษ ฤทธิยา)

หน.ฝ่ายเครื่องจักรกล

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายณัฐกร พรหมรัตน์)

ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

ใบสรุปรายการราคากลาง งบข้อบัญญัติ ประจำปี 2566

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมระหว่างตำบล พร้อมวางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.30 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง สายทางบ้านหนองกิโล หมู่ที่ 2 - ชุมชนหลังโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ - สำนักสงฆ์วัดป่าหนองม่วง ตำบลหนองครก - เชื่อมทางหลวงหมายเลข 294 อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ

ชื่อสายทาง บ้านหนองกิโล - ชุมชนหลังโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ - สำนักสงฆ์วัดป่าหนองม่วง - เชื่อมทางหลวงหมายเลข 294

รหัสสายทาง -

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

คำนวณราคาเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2566

งานก่อสร้างงานทาง(ช่วงที่ดำเนินการ)

ช่วงที่ 1 จาก กม. ที่ 0+000.00 ถึง กม. ที่ 0+119.00 กว้าง 4.70 ม. ยาว 119.00 ม. ไม่มีไหล่ข้างทาง

ระยะทางยาวโดยรวมทั้งสิ้น 119.00 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 559.30 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน				
1. งานหรือโครงสร้างถนนเดิม									
1.1	งานวางป่าขุดตอ (Clearing and grubbing) (ขนาดเบา)	610.00	ตร.ม.	1.76	1,073.60	1.3607	2.39	1,460.85	
2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง									
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	27.00	ลบ.ม.	373.04	10,072.08	1.3607	507.60	13,705.08	หนา 0.05 ม.
3. งานผิวทาง									
3.1	งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ค2	552.26	ตร.ม.	413.68	228,458.92	1.3607	562.89	310,864.05	หนา 0.15 ม.
3.2	รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	14.10	เมตร	180.19	2,540.68	1.3607	245.18	3,457.10	ทำทุก 30 ม.
3.3	รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	37.60	เมตร	121.95	4,585.32	1.3607	165.94	6,239.24	ทำทุก 10 ม.
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	119.00	เมตร	76.52	9,105.88	1.3607	104.12	12,390.37	
4. งานท่อกลมระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก									
4.1	ขนาดท่อกลม คสล. Ø 0.30 ม. ชั้น 3	110.00	เมตร	487.00	53,570.00	1.3607	662.66	72,892.70	
5. งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก									
5.1	งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับท่อ คสล.Ø 0.30 เมตร	11.00	EACH	5,551.00	61,061.00	1.3607	7,553.25	83,085.70	
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ							เป็นเงิน	504,095.10	
ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้							เป็นเงิน	504,095.10	

ตัวอักษร

(ห้าแสนสี่พันเก้าสิบบ้าบาทสิบสตางค์)

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	370,467.48
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
⑤	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
⑥	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1+③/(①×④+②×⑤)	=	1.0000
⑦	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(Factor FN) = ④ × ⑥	=	1.3607
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(Factor FN) = ⑤ × ⑥	=	-