



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว

เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง
ในงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายนาวังยาว หมู่ที่ ๓ บ้านหนองครอง
ตำบลกกปลาซิว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุพรรณบุรี

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายนาวังยาว หมู่ที่ ๓ บ้านหนองครอง ตำบลกกปลาซิว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุพรรณบุรี นั้น

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามหลักเกณฑ์ ระเบียบ และแนวทางปฏิบัติการเปิดเผยข้อมูล
รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว จึงประกาศ
ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลางตามโครงการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็กสายนาวังยาว หมู่ที่ ๓ บ้านหนองครอง ตำบลกกปลาซิว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุพรรณบุรี
ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายนิรันดร์ วงศ์ษาพาน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แนบท้ายประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว

เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง
ในงานก่อสร้างตาม โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายนาวังยาว หมู่ที่ ๓ บ้านหนองครอง
ตำบลกกปลาซิว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสกลนคร

ลงวันที่ ๒๗ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายนาวังยาว หมู่ที่ ๓ บ้านหนองครอง ตำบลกกปลาซิว
อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๔๒,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยมีขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๖๐.๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๔๑๔,๐๔๐.๔๘ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ปร.๔

๕.๒ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ สิบเอกพิทักษ์ คำภูษา	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	ประธานกรรมการฯ
๖.๒ พันจ่าเอกหนูถอน ศิริแข็ง	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายชนาวุธ พลราชม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก			
	สายนาวังยาว หมู่ที่ 3 บ้านหนองครอง ตำบลกกปลาซิว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสกลนคร			
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว			
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		342,000.00		บาท
4. ลักษณะงานโดยสังเขป	ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 140.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตารางเมตร ลงอุ้งรังไหลดำรงข้างละ 0.50 เมตร			
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	3 สิงหาคม 2569	เป็นเงิน	414,040.48	บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง	6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม			
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	7.1 ส.อ.พิทักษ์ คำภูษา นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง			
	7.2 พ.จ.อ.หนูถอน ศิริแข็ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง			
	7.3 นายชนาวุธ พลราชม นายช่างโยธาวินิจฉัยงาน กรรมการกำหนดราคากลาง			

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สาย	นาวิ่งยาว หมู่ที่ 3 บ้านหนองครอง ตำบลกกปลาซิว อำเภอกุพพาน จังหวัดสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว
แบบเลขที่	ท.1-01
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	3 สิงหาคม 2569 ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน 1 แผ่น
พิกัดโครงการ	จุดเริ่มต้นพิกัดที่ 16.96688.104.03839 จุดสิ้นสุดพิกัดที่ 16.96691.104.03754

ลักษณะงานโดยสังเขป

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 140.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตารางเมตร ลงลูกรังไอลทางข้างละ 0.50 เมตร
ระยะเวลาดำเนินการ 85 วัน

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานดิน	2,109.85	Factor F
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง	32,455.19	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งานผิวทาง	379,475.44	- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
			- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			- พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวมราคากลาง (สี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันสี่สิบบาทสี่สิบแปดสตางค์)	414,040.48	

พื้นที่ก่อสร้าง

560.000 ตารางเมตร

ราคาตารางเมตรละ

739.36 บาท

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ ฯ

(พิทักษ์ คำภูษา)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ ฯ

(หนูถอน ศิริแข็ง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ ฯ

(นายชนาวุธ พลราชม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลกบปลาผิว

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย (Unit Cost)	ราคาด่วน	Factor F หรือ VAT	ราคากลางต่อ หน่วย	รวมราคากลาง
1	งานดิน							
1.1	งานพื้นทางเดิม ปรับแก้ไขแต่ง	ตร.ม.	812.00	1.88		1.3821	2.59	2,109.85
2	งานรองพื้นทางและพื้นที่ทาง							
2.1	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	28.00	674.05		1.3821	931.60	26,084.92
2.2	งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้ไขแต่ง	ลบ.ม.	39.20	117.58		1.3821	162.50	6,370.27
3	งานผิวทาง							
3.1	ผิวทางปอร์แลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	560.00	458.03		1.3821	633.04	354,504.22
3.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	4.00	205.93		1.3821	284.61	1,138.46
3.3	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	48.00	106.46		1.3821	147.13	7,062.64
3.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	140.00	86.67		1.3821	119.78	16,770.12
							รวมราคากลาง	414,040.48

ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง (ROAD WORK)

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

(ลงชื่อ) (พิมพ์ชื่อ คำภาษา)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ประธานกรรมการ ฯ

(ลงชื่อ) นว. / นว.

(นายธน ศิริรุ่ง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายสนธิ์ พลรัมย์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

=	299,573.49
=	-

$$= 1.3821$$

ตารางที่ 1 แบบของงานของเหล็กเสริม ที่ใช้กับรอยต่อเชื่อมการพลัดและการขยายตัวของเหล็กที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

ขนาดหน้าตัดของคาน (มม.)	รอยต่อเชื่อมการขยายตัว EXPANSION JOINT		รอยต่อเชื่อมการพลัด CONTRACTION JOINT		รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT		ทรายนอร์มัล คอนกรีตเสริม
	เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	ความยาว มม.	เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	ความยาว มม.	เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	ความยาว มม.	
150	RE 19	500	RB 15	500	DB 16	500	50
200	RE 25	500	RB 19	500	DB 16	500	50

ตารางที่ 2 แสดงขนาดของการเจาะรู และการขยายแนวรอยต่อในคอนกรีต

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเชื่อมการพลัด CONTRACTION JOINT	< 11	10	40
	11 - 15	15	50
รอยต่อเชื่อมการขยายตัว EXPANSION JOINT	15 - 20	20	50
	ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT	—	10	50

ตารางที่ 3

ขนาดหน้าตัด	พื้นที่เหล็กเสริมตามยาว		พื้นที่เหล็กเสริมตามขวาง	
	๑.1 ซม./เมตร	๑.2 ซม./เมตร	๑.3 ซม./เมตร	๑.4 ซม./เมตร
300 x 10.00 x 0.15 ม.	1.08		0.33	
300 x 10.00 x 0.20 ม.	1.44		0.43	
300 x 10.00 x 0.25 ม.	1.80		0.53	
400 x 10.00 x 0.20 ม.	0.86		0.61	

หมายเหตุ

1. ใช้เครื่อง CONCRETE FINISHER PAVEMENT หรือเครื่อง
2. ปาดหน้าคอนกรีต ในกรณีผิวหน้าคอนกรีต
3. ใช้วงเล็บเหล็กเสริมที่เชื่อมรอยต่อตามยาว
4. ใช้ใช้วงเล็บเหล็กเสริมที่เชื่อมรอยต่อตามยาว 28 ซม.
5. หากการขยายตัวไม่ใช้ให้ขจัดออก

สำเนาถูกต้อง



นายชนาธร พลราช

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

www.yotathai.net

ท.1-01

กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

แบบมาตรฐาน

- ถนน ก.๑.๑ หน้า 0.15 ม

เขียน

นายประวิทย์ ปราบฤทธิ์

สถาปนิก จ.ล. ๕

นายพงษ์พันธ์ ขวัญเกษมสันต์

วิศวกร ก.ม. 5608

นายชาญยุทธ เท่งวิวัฒนาการ

ตรวจ ประสานแผนผังงาน

นายวิชา ศิริสวัสดิ์

จ.ล. ๓

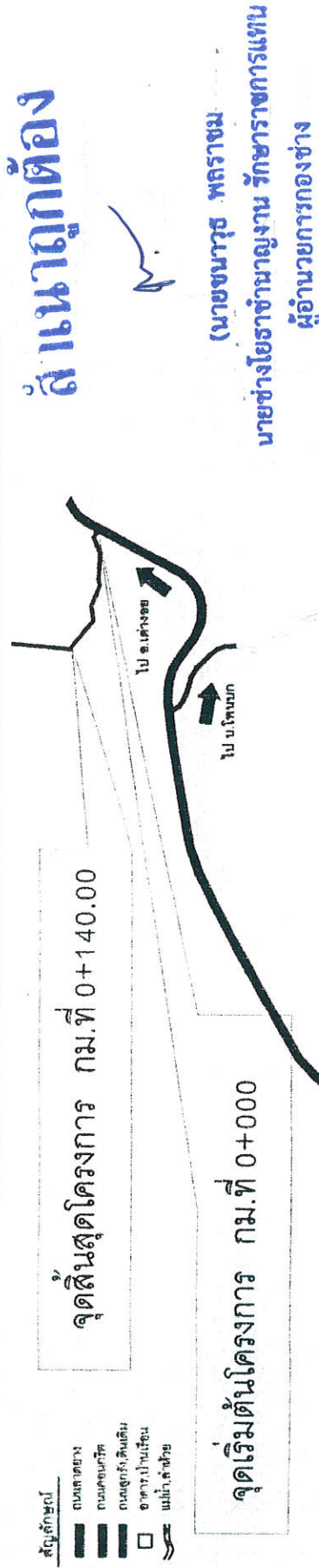
๑ ๑.๑ 37

แบบเลขที่ 3

๓.1-01

แผนผังพอสังเขป

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายนาวังยาว
ที่ตั้งโครงการ บ.หนองครอง หมู่ 3 ต.กกปลิว อ.ภูพาน จ.สกลนคร
พิกัดโครงการ จุดเริ่มต้นโครงการ 16.96688, 104.03839 จุดสิ้นสุดโครงการ 16.96691, 104.03754
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 140.00 ม. หน้า 0.15 ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม.
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 560.00 ตร.ม.



องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลิว
อำเภอภูพาน จังหวัดสกลนคร

ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายนาวังยาว
จุดที่ตั้ง	บ.หนองครอง ม.3 ต.กกปลิว อ.ภูพาน จ.สกลนคร
เขียน	นายเจริญศักดิ์ นาคมนสา
ตรวจ	นายเปศล อนันต์
เห็นชอบ	นายกมลเพชร พงษ์มาศย์ ปลัด อบต.
อนุมัติ	นายรณมาลย์ สีตัม นายก อบต.
แบบแปลน	มาตรฐาน
แผ่นที่	รวมเดือนปี .../พ.ค./66
แผ่นที่	NOT TO SCALE