



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาชีว

เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง และการคำนวณราคาากลาง
ในงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกลางบ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านโนนเจริญ
ตำบลกกปลาชีว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุพรรณบุรี

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาชีว มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกลางบ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านโนนเจริญ ตำบลกกปลาชีว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุพรรณบุรี นั้น

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามหลักเกณฑ์ ระเบียบ และแนวทางปฏิบัติการเปิดเผยข้อมูล
รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐขององค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาชีว จึงประกาศ
ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคาากลาง และการคำนวณราคาากลางตามโครงการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็กสายกลางบ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านโนนเจริญ ตำบลกกปลาชีว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุพรรณบุรี ตาม
รายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๙

(นายนิรันดร์ วงศ์ษาพาน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาชีว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แบบท้ายประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว

เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง
ในงานก่อสร้างตาม โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกลางบ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านโนนเจริญ
ตำบลกกปลาซิว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสกลนคร

ลงวันที่ ๒๒ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๙

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกลางบ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านโนนเจริญ ตำบลกกปลาซิว
อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๔,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยมีขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๓๗๑,๘๙๓.๕๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ป.ร.๔

๕.๒ ป.ร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สาย	กลางบ้าน หมู่ที่ 9 บ้านโนนเจริญ ตำบลกกปลาซิว อำเภอภูพาน จังหวัดสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว
แบบเลขที่	ท.1-01
พิกัดที่ตั้งโครงการ	จุดเริ่มต้นพิกัดที่ 17.016881,104.009663 จุดสิ้นสุดพิกัดที่ 17.017741,104.009509
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	12 มิถุนายน 2569

ลักษณะงานโดยสังเขป

ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500.00 ตารางเมตร
ระยะเวลาดำเนินการ 85 วัน

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	371,893.50	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชก 1
สรุป	รวมราคากลาง (สามแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยเก้าสิบสามบาทห้าสิบสตางค์)	371,893.50	

ระยะทางดำเนินการ

0.100 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ

3,718,935.00 บาท

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ ฯ

(พิทักษ์ คำภูษา)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ ฯ

(หนูถอน ศิริแข็ง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ ฯ

(นายชนาวุธ พลราชม)


นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลกปลาซิว

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน (EARTHWORK)							
1.1	งานพื้นทางเดิม ปรับแก้ไขแต่ง	ตร.ม.	600.00	1.93	1,158.00	1.3848	2.67	1,603.59
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	25.00	666.44	16,661.00	1.3848	922.88	23,072.15
2.2	งานหล่อทางลูกรังปรับแก้ไขแต่ง	ลบ.ม.	24.00	109.04	2,616.96	1.3848	150.99	3,623.96
3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
3.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	500.00	468.75	234,375.00	1.3848	649.12	324,562.50
3.2	รอยต่อเฝือขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	-	212.03	-	1.3848	293.61	-
3.3	รอยต่อเฝือหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	45.00	93.40	4,203.00	1.3848	129.34	5,820.31
3.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	100.00	95.40	9,540.00	1.3848	132.10	13,210.99
รวมราคากลาง								371,893.50

(ลงชื่อ)  (พิมพ์ชื่ คำภูษา)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)  (หนุอน ศรีแข็ง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  (นายชวนวุธ พลราชเม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการฯ

กรรมการฯ



แบบ-แปลน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เขียน นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายพนพล อนุมัติ)

เห็นชอบ ปลัด อบต.

(นายพนเทพ พงษ์พาณิชย์)

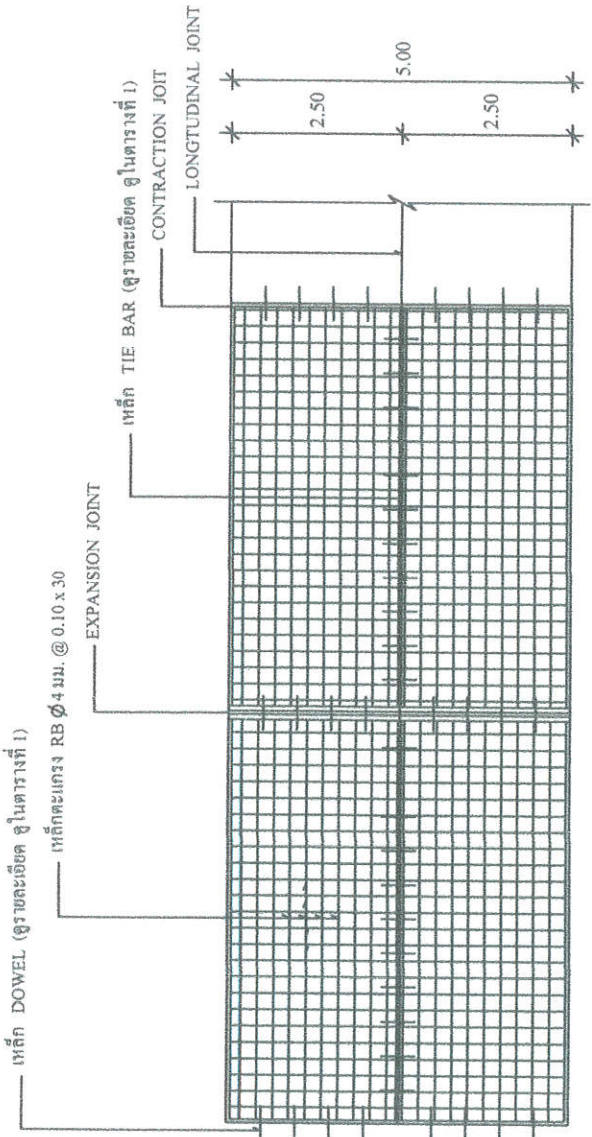
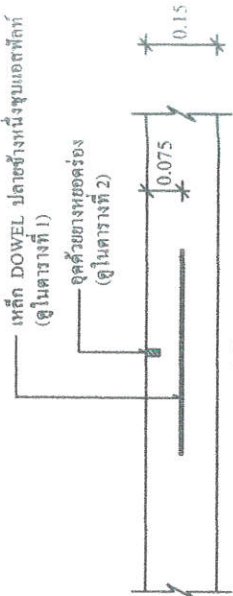
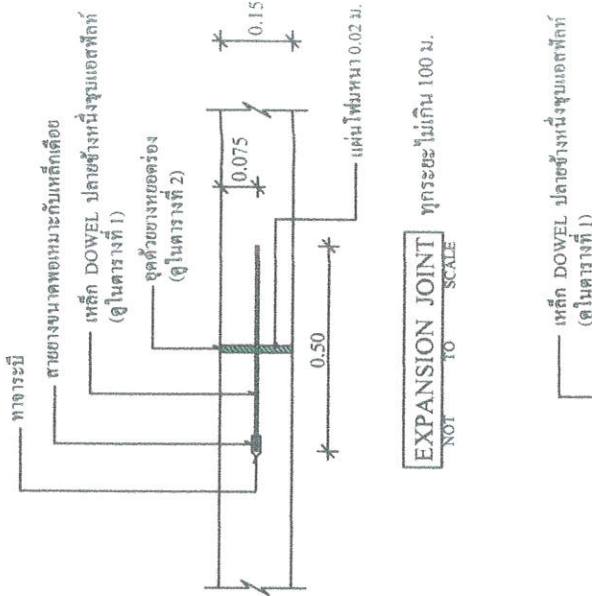
อนุมัติ นายก อบต.

(นายรวมเกียรติ ชัยดี)

วันที่พิมพ์

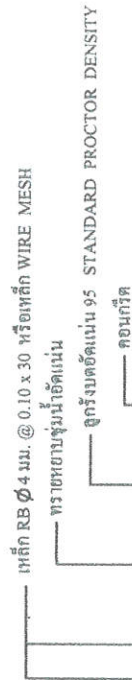
เลขที่แบบ

อบต.กปกลำชีวิ 1/2557



ด้านหน้าท้อง

(นายพนพล อนุมัติ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน



รายละเอียดคอนกรีตเสริมเหล็ก
NOT TO SCALE



กรมการขนส่ง
กระทรวงมหาดไทย

แบบมาตรฐาน

- ๐๓๓ ๓๗๘ ๓๗๑ ๑๖ ๖๓

เขียน

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สมทบ

ผ.บ. ๕

นายช่างโยธาชำนาญงาน

จำนวน

๓๗. ๖๐๖๘

นายช่างโยธา

นายช่างโยธา

นายช่างโยธา

นายช่างโยธา

นายช่างโยธา

นายช่างโยธา

นายช่างโยธา

นายช่างโยธา

นายช่างโยธา

ตารางที่ 1.

แสดงขนาดของเหล็กเชื่อม ที่ใช้กับรอยต่อของการหดตัวและการขยายตัวของเหล็กที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

ความหนาของ แผ่น (mm)	รอยต่อเชื่อมขวาง EXPANSION JOINT		รอยต่อเชื่อมตามยาว CONTRACTION JOINT		รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT		ทราบระยะ ซึ่งได้แก่
	เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	ความยาว มม.	เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	ความยาว มม.	เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	ความยาว มม.	
150	RB 19	500	RB 15	500	DB 16	500	50
200	RB 25	500	RB 19	500	DB 16	500	50

ตารางที่ 2.

แสดงขนาดของการเจาะรู และการขยายรอยต่อในถนนคอนกรีต

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเชื่อมขวาง CONTRACTION JOINT	< 11	10	40
	11 - 15	15	50
รอยต่อเชื่อมตามยาว EXPANSION JOINT	15 - 20	20	50
	ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร	25	60
รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT	—	10	50

ตารางที่ 3.

หน่วยไทย

ผิวจราจรขนาด (ม.)	พื้นที่เหล็กเสริมตามยาว		พื้นที่เหล็กเสริมตามขวาง	
	ท.ร	ท.ม./เมตร	ท.ร	ท.ม./เมตร
3.00 x 10.00 x 0.15 ม.	1.08	0.33		
3.00 x 10.00 x 0.20 ม.	1.44	0.43		
3.50 x 10.00 x 0.15 ม.	1.08	0.38		
3.50 x 10.00 x 0.20 ม.	1.44	0.51		
4.00 x 6.00 x 0.20 ม.	0.80	0.58		

นายช่างโยธา

(นายช่างโยธาชำนาญงาน)



ท.ร. - ๐๓

แผนผังพอสังเขป

ชื่อโครงการ โครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายกลางบ้าน
ที่ตั้งโครงการ บ. โนนเจริญ หมู่ 9 ต.กบปลาชิว อ.ภูพาน จ.สกลนคร
พิกัดโครงการ จุดเริ่มต้นโครงการ 17.016881 104.009663 จุดสิ้นสุดโครงการ 17.017741 104.009509
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 100.00 ม. หน้า 0.15 ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม.

คัมพเหนื่อ

- สัญลักษณ์
- ถนนลาดยาง
 - ถนนคอนกรีต
 - ถนนลูกรัง, ดินเดิม
 - อาคาร, บ้านเรือน
 - แม่น้ำ, ลำห้วย

จุดเริ่มต้นโครงการ กม.ที่ 0+100

จุดเริ่มต้นโครงการ กม.ที่ 0+000

พลังงานแสงอาทิตย์

บ้านโนนเจริญ
หมู่ที่ 9

ไป บ.หนองผ้า

ไป บ.หนองผ้า(ซอย7)

**องค์การบริหารส่วนตำบลกบปลาชิว
อำเภอภูพาน จังหวัดสกลนคร**

ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกลางบ้าน		
จุดที่ตั้ง	บ้านโนนเจริญ หมู่ที่ 9 ต.กบปลาชิว อ.ภูพาน จ.สกลนคร	ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ	เสาวดี
สำรวจ	นายเจริญศักดิ์ นาคชมดา	นายช่างโยธาชำนาญงาน	นร
เขียน	นายชนาวุธ พลราชม	รท.ผอ.กองช่าง	สมร
ตรวจ	ต.ต.ท.พิชัย จงส์หา	ปลัด อบต.	อานนท์
เห็นชอบ	ต.ต.ท.พิชัย จงส์หา	นายก อบต.	อานนท์
อนุมัติ	นายรวมมมาลัย ชีตัม	วัน/เดือน/ปี	1
แบบแปลน	มาตราส่วน	NOT TO SCALE	แผ่นที่
แผนผังพอสังเขป		.../ก.พ/67	1