



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง
ในงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้ามพุง หมู่ที่ ๔ บ้านกกไต่
ตำบลกกปลาซิว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุรินทร์

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้ามพุง หมู่ที่ ๔ บ้านกกไต่ ตำบลกกปลาซิว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุรินทร์ นั้น

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามหลักเกณฑ์ ระเบียบ และแนวทางปฏิบัติการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว จึงประกาศข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลางตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้ามพุง หมู่ที่ ๔ บ้านกกไต่ ตำบลกกปลาซิว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุรินทร์ ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายนิรันดร์ วงศ์ษาพาน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แนบท้ายประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาชีว

เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง

ในงานก่อสร้างตาม โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้ามทุ่ง หมู่ที่ ๔ บ้านกกโด่

ตำบลกกปลาชีว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสกลนคร

ลงวันที่ ๒๗ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้ามทุ่ง หมู่ที่ ๔ บ้านกกโด่ ตำบลกกปลาชีว
อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาชีว

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๔๗,๐๐๐.๐๐ 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 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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | | | | |
|----|--|--|----------|----------------|
| 1. | ชื่อโครงการ | | | |
| | จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | |
| | สาย ข้ามพุง หมู่ที่ 4 บ้านกกไต่ ตำบลกกปลาซิว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุรินทร์ | | | |
| 2. | หน่วยงานเจ้าของโครงการ | องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว | | |
| 3. | วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 347,000.00 | บาท | |
| 4. | ลักษณะงานโดยสังเขป | ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 140.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตารางเมตร ลงลูกรังไผ่ทางข้างละ 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.หนูดอน ศิริแข็ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง | | | |
| | 7.3 นายชนาวุธ พลราชม นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง | | | |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		
สาย	ข้ามทุ่ง หมู่ที่ 4 บ้านกกใต้ ตำบลกกปลาซิว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสกลนคร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว		
แบบเลขที่	ท.1-01		
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	3 สิงหาคม 2569	ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน 1 แผ่น	
พิกัดโครงการ	จุดเริ่มต้นพิกัดที่ 16.967790,104.010543 จุดสิ้นสุดพิกัดที่ 16.966635,104.010390		

ลักษณะงานโดยสังเขป

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 140.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตารางเมตร ลงลูกรังใหญ่ทางข้างละ 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 ผนชุก 1
สรุป	รวมราคากลาง (สี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันสี่สิบบาทสี่สิบแปดสตางค์)	414,040.48	

พื้นที่ก่อสร้าง 560.000 ตารางเมตร ราคาตารางเมตรละ 739.36 บาท

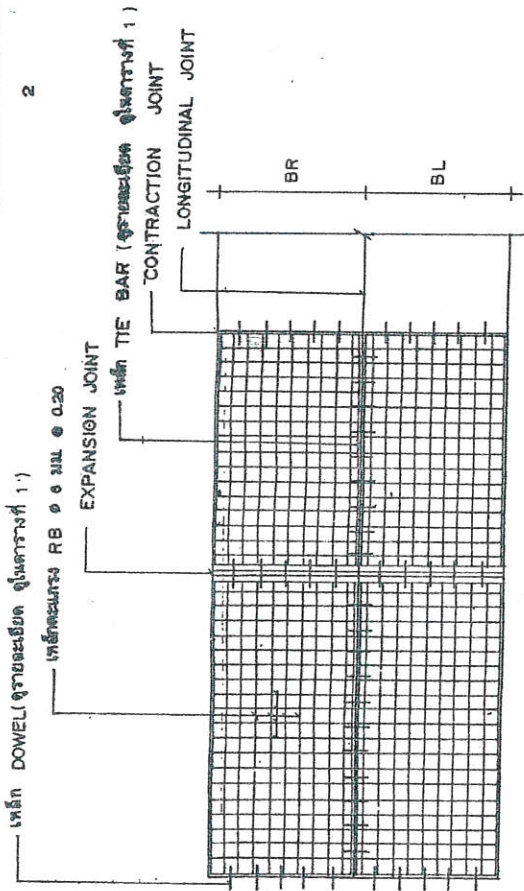
(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ ฯ
(พิทักษ์ คำภูษา)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(หนูถอน ศิริแจ้ง)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
(นายชนาวุธ พลราชม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

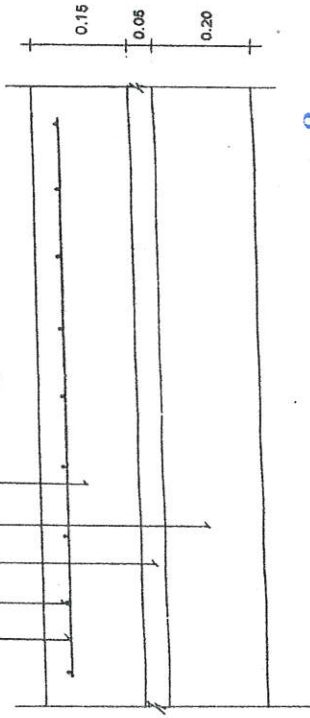
299,573.49
-
1.3821

นายช่างโยธาชำนาญงาน



แปลนการวางตะแกรงเหล็ก

เหล็ก RB ๑๑ มม. x ๑๑ มม. หรือเหล็ก WIRE MESH
 ทรายหยาบชุบน้ำยัดแน่น
 อัตราบังคับแน่น ๙๕% STANDARD PROCTOR DENSITY
 คอนกรีต



สำเนาถูกต้อง

รายละเอียดแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก

NOT TO SCALE

นายชนาวุฒิ พลราชม,
 นายช่างโยธาชำนาญงาน



กรมการปกครอง
 กระทรวงมหาดไทย

แบบมาตรฐาน

- ส.พ.ค.ส.พ. ท.พ.ค. ๐.๑๕ ม.

เขียน

นายประวิทย์ ปุราณฤกษ์

สถาปนิก ส.ก. ส.

นายพงษ์พันธ์ อุทกเกษมสันต์

วิศวกร ภ.ย. ๕๕๕๘

นายชาญชัย ชาติวัฒนา

ตรวจสอบ

นายวิชาญ สิริคำวดี

ว.ค.ค.ค.

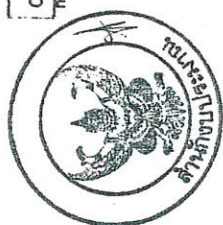
8 ธ.ค. ๓๗

แบบเลขที่

๗.๑-๐๑



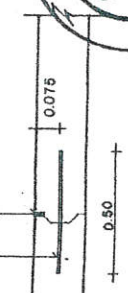
LONGITUDINAL JOINT
 NOT TO SCALE



CONTRACTION JOINT
 NOT TO SCALE

ทุกระยะไม่เกิน ๑๐ ม.

เหล็ก TIE BAR (ในตารางที่ ๑)
 จุดช่วยทางทแยง (ในตารางที่ ๒)



LONGITUDINAL JOINT
 NOT TO SCALE

ตารางที่ 1.

แสดงขนาดของเหล็กเชื่อม ที่ใช้กับรอยต่อเพื่อการหดตัวและการขยายตัวของเหล็กยึดที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

ความหนาของ แผ่นเหล็ก (มม.)	รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT		รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT		รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT		ทราบรองพื้น พื้นน้ำอัดแน่น
	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.

แสดงขนาดของการเจาะร่อง และการขยายรอยต่อในคอนกรีต

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

ตารางที่ 3.

ผิวจราจรขนาด (ม.)	พื้นที่เหล็กเสริมตามยาว	พื้นที่เหล็กเสริมตามขวาง
	ต.ร. ซม./เมตร	ต.ร. ซม./เมตร
3.00 x 10.00 x 0.15 ม.	1.08	0.39
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 8.00 x 0.20 ม.	0.86	0.58

หมายเหตุ

1. ต้องใช้เครื่อง CONCRETE FINISHER PAVEMENT หรือเครื่อง
ปาดหน้าคอนกรีต ในการแต่งผิวหน้าคอนกรีต
2. ต้องใช้ CIRCULAR CUT JOINT แล้วอุดด้วยยางพองอุดร่อง -
ตาม ASTM D 1190 หรืออัดด้วยดินตะกั่ว
3. ให้ใช้น้ำยาบ่มคอนกรีตหรือกระสอบชุบน้ำปูนยาล้าง 28 วัน
4. ให้ใช้ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH แทนได้ตามตารางที่ 3
5. หากการการได้ไม่ได้ให้ใช้ข้ออื่น

สำเนาถูกต้อง

นายชาญวิทย์ พลราชม
นายช่างโยธาชำนาญงาน



กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

แบบมาตรฐาน

- 0 มม. ค.ส.ล. พทว 0.15 ม.

เขียน

นายประวิทย์ ปรากฏฤทธิ์

สถาปนิก

นายพงษ์ศักดิ์ ภูทองสินธุ์

วิศวกร

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

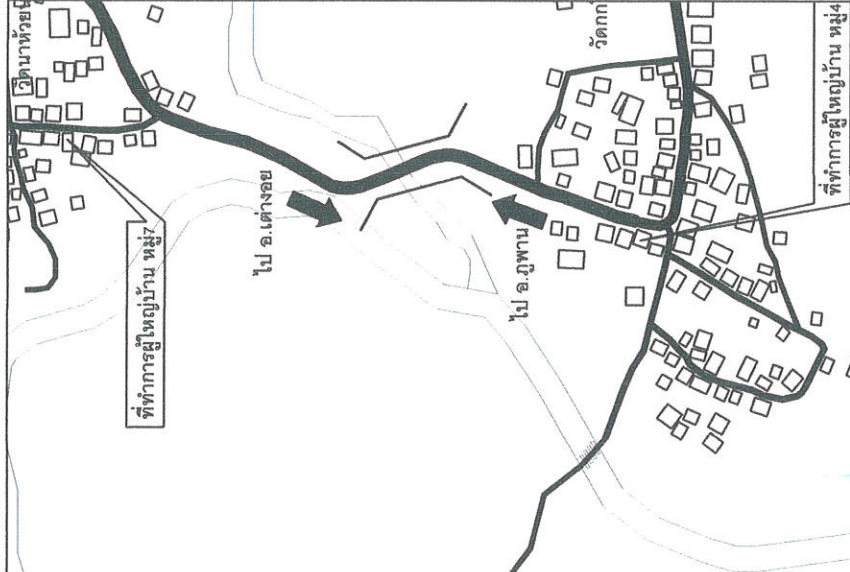
นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

นายวิชาญ ภูทองสินธุ์

แผนผังพอสังเขป

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายข้ามฟาก
ที่ตั้งโครงการ บ. กกกไต่ หมู่ 4 ต.กกปลาดิว อ.ภูพาน จ.สกลนคร
พิกัดโครงการ จุดเริ่มต้นโครงการ 16.967790, 104.010543 จุดสิ้นสุดโครงการ 16.966635, 104.010390
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 140.00 ม. หน้า 0.15 ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 560.00 ตร.ม.



องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาดิว
อำเภอภูพาน จังหวัดสกลนคร

ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายข้ามฟาก				
จุดที่ตั้ง	บ้านกกไต่ หมู่ที่ 4 ต.กกปลาดิว อ.ภูพาน จ.สกลนคร				
สำรวจ	นายเจริญฤทธิ์ นาคชนมเสา	ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ	[Signature]		
เขียน	นายชนาวุธ พลราชม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	[Signature]		
ตรวจ	ส.ต.ท.พิชัย จงสิทธิ์	รท.ผ.กองช่าง	[Signature]		
เห็นชอบ	ส.ต.ท.พิชัย จงสิทธิ์	ปลัด อบต.	[Signature]		
อนุมัติ	นายรวมมณาดัย มีด้าม	นายก อบต.	[Signature]		
แบบแปลน	มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี	1		
แผนผังพอสังเขป	NOT TO SCALE	.../ก.พ./67	แนบที่ 1		

จุดเริ่มต้นโครงการ กม.ที่ 0+000

จุดสิ้นสุดโครงการ กม.ที่ 0+140