



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง
เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากสามแยกทิศใต้หมู่บ้านไปทาง
หนองม่วง ม.๗ ตำบลชุมแสง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะขอ
ประกาศราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากสามแยกทิศใต้หมู่บ้านไปทางหนองม่วง ม.๗
ตำบลชุมแสง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ตามแบบที่ ป.ป.ช. กำหนด รายละเอียดมีดังนี้
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากสามแยกทิศใต้หมู่บ้านไปทางหนองม่วง ม.๗ ตำบล
ชุมแสง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากสามแยกทิศใต้หมู่บ้านไปทางหนองม่วง ม.๗
ตำบลชุมแสง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา
๐.๑๕ เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์
โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบรูปและรายละเอียดของช่างองค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง
กำหนด.)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสาม
หมื่นบาทถ้วน)
 - ๕.๑. แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒. แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓. แบบจำนวน ๖ แผ่น
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๖.๑ นางบัวพัน มั่นยืน ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายไกรสร ผลบุญ กรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๓ นายรักษชาติ ปานาดี กรรมการ/เลขานุการ กำหนดราคากลาง

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์คุณภาพ
จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายดำรงฤทธิ เลาะหะนะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากสามแยกทิศใต้หมู่บ้านไปทางหนองม่วง ม.๗ ตำบลชุมแสง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากสามแยกทิศใต้หมู่บ้านไปทางหนองม่วง ม.๗ ตำบลชุมแสง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบรูปและรายละเอียดของกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง กำหนด.)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นบาทถ้วน)
- ๕.๑. แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น .
- ๕.๒ แบบ พร.๔ จำนวน ๑ แผ่น .
- ๕.๓ แบบจำนวน ๖ แผ่น .
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- | | |
|-------------------------|---------------------------------|
| ๖.๑ นางบัวพันธ์ มั่นยืน | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายไกรสร ผลบุญ | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| ๖.๓ นายรัชชาติ ปานาดี | กรรมการ/เลขานุการ กำหนดราคากลาง |

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง

แบบ ปร. 5

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากสามแยกทิศใต้หมู่บ้านไปทางหนองม่วง ม.7

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 200.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไม่มีไหล่ทาง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 บ้านหัวช้าง ตำบลชุมแสง อำเภอกกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

เลขที่แบบ/2567

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาโดย

วันที่ประมาณราคา

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็น เงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมดรวมเป็น เงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	315,880.80	1.3642	430,924.59	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			430,924.59	
	คิดเป็นเงินประมาณ			430,000.00	
	ตัวอักษร	(-สี่แสนสามหมื่นบาทถ้วน-)			

ขนาดหรือเนื้อที่ผิวจราจร

800.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

537.50 บาทต่อตารางเมตร

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างทางนี้และให้ยึด
ถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง

จึงได้ลงนามมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมก

(นายกฤตภาส มีโชค)

ลงชื่อ.....กรรมกร

(นายไกรสร ผลบุญ)

ลงชื่อ.....กรรมกร

(นายรักชาติ ปานาดี)

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง

แบบ ปร.4

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากสามแยกทิศใต้หมู่บ้านไปทางหนองม่วง ม.7

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 200.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไม่มีไหล่ทาง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่7 บ้านหัวช้าง ตำบลชุมแสง อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

เลขที่แบบ/2567

ประมาณราคาโดย

วันที่ประมาณราคา

แผ่นที่ 1/1

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานเกรดเกลี่ยผิวทางเดิม	ตร.ม.	800.00	1.77	1,416.00	
2	งานดินถมปรับระดับ	ลบ.ม.	-	-	-	
3	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	40.00	535.96	21,438.40	
4	งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	800.00	361.05	288,840.80	
5	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	
6	Expansion Joint	ม.	4.00	-	-	
7	Contraction Joint	ม.	80.00	52.32	4,185.60	
8	ท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาด \varnothing 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	
9	ท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาด \varnothing 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	
10	ท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาด \varnothing 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	
รวม					315,880.80	



โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากสามแยกทิศใต้หมู่บ้านไปทางหนองม่วง ม.๗
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่๗ บ้านหัวช้าง ตำบลชุมแสง อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้าง
ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ตารางเมตร

ก.รายการก่อสร้างถนน คสล.ในหมู่บ้าน

1. พิจารณาจรรยาบรรณวิศวกร ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยแห่งคอนกรีตตัวอย่างรูปลูกบาศก์ขนาด 15x15x15 ซม. ที่อายุ 28 วัน ได้กำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม หรือกำลังอัดประลัยของคอนกรีตที่อายุคอนกรีต 7 วัน ได้กำลังอัดไม่น้อยกว่า 75 เมอร์เซนต์ของกำลังอัดประลัยที่ 28 วัน
2. EXPANSION JOINT จะใช้เฉพาะกรณีที่เชื่อมต่อกับโครงสร้างที่มีฐานรากมั่นคงหรือบริเวณทางแยกที่เป็นถนนคอนกรีต.
3. วัสดุรอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเทอร์อน (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE)ตาม มอก.479
4. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.23 และ มอก.24
5. วัสดุก่อสร้างทางที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบนี้ ให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานข้อกำหนดทางหน่วยงานราชการ
6. มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจกจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
7. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยตากไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
8. การควบคุมระดับ
ในการกำหนดงานก่อสร้างของชั้นต่างๆ ให้จ้างควบคุมงานเป็นผู้กำหนดระดับ ,แนวศูนย์กลางถนน
รายการอื่นใดนอกเหนือจากนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลพินิจของช่างควบคุมงานและหลักวิศวกรรม
9. ค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการดำเนินการทดสอบวัสดุก่อสร้างนั้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายทั้งหมด



โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากสามแยกทิศใต้หมู่บ้าน ไปทางหนองม่วง ม.๗
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่๗ บ้านห้วยช้าง ตำบลชุมแสง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์
วิศวกรโยธา (นายวิรินทร์ นิลศรีรัมย์) วิศวกรโยธา สช.9105
เขียนแบบ (นายสนธิ์เกียรติ คล้ายมงคล) นายช่างโยธาชำนาญงาน
ตรวจ (นางศุภกฤตภาส มีโชค) นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง
เห็นชอบ (นายพิพล เอี่ยมวชัย) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง
อนุมัติ (นายดำรงฤทธิ์ เล่าะหะนะ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง



โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากสถานี
แยกทิศใต้หมู่บ้านไปทางหนองม่วง ม.๘

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่๘ บ้านหัวช้าง ตำบลชุมแสง
อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

วิศวกรโยธา

(นายปวิรินทร์ นิลศรีรัมย์)
วิศวกรโยธา สข.๑105

เขียนแบบ

(นายสมเกียรติ คัลยาณนต์)
นายช่างโยธานำงาน

ตรวจ

(นายกฤตภาส มีโชค)
นายช่างโยธานำงาน
รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

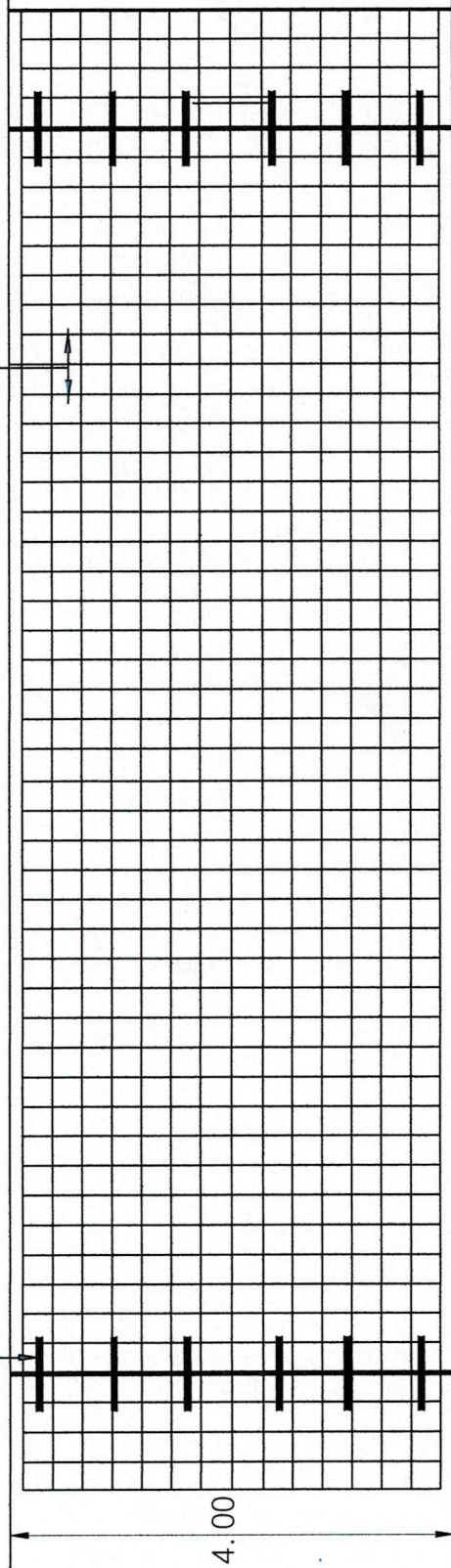
(นายพิมล เอื้ออวยชัย)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง

อนุมัติ

(นายดำรงฤทธิ์ เลาหะนะนะ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง

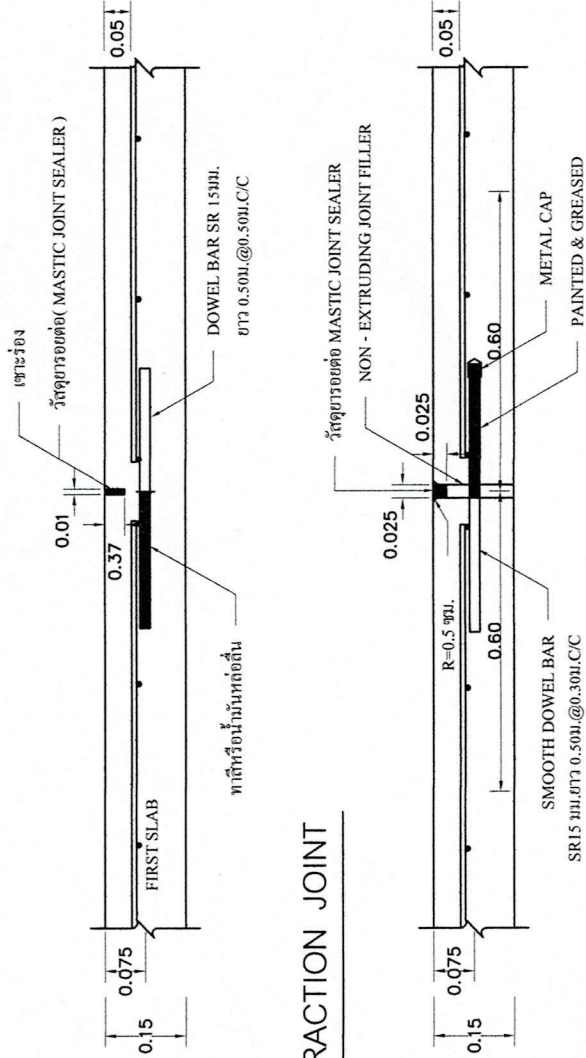
DOWEL BAR SR 15 111.87x 0.501L@0.501L/C/C

WIRE MESH 4.0 111.11@ 0.20 11.#



10.00

แบบขยายถนนเสริมเหล็ก

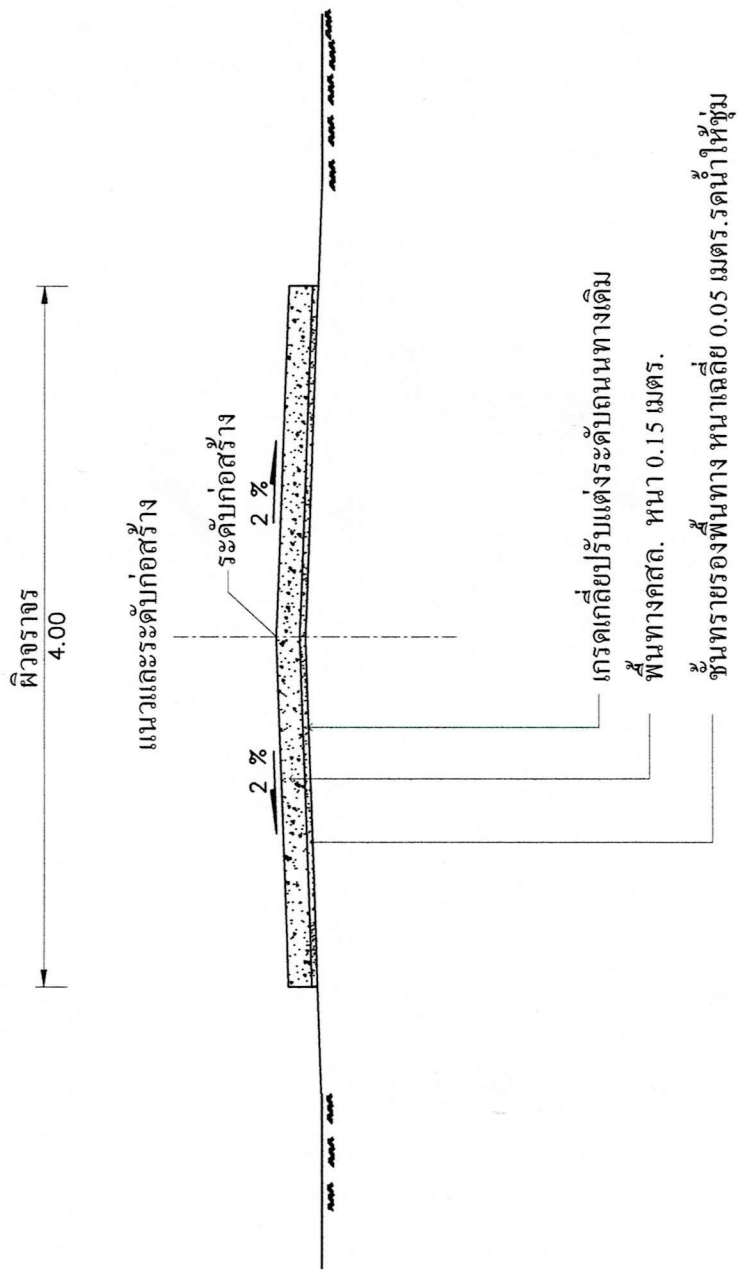


CONTRACTION JOINT

EXPANSION JOINT



โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกวดสามแยกทิศใต้หมู่บ้านไปทางหนองม่วง ม.๑
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่๑ บ้านหัวช้าง ตำบลชุมแสง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์
วิศวกรโยธา (นายปรีณทร์ นิลศรีรัมย์) วิศวกรโยธา สข.9105
เขียนแบบ (นายสมเกียรติ คล้ายมนตรี) นายช่าง โยธาชำนาญงาน
ตรวจ (นายกฤตภาส มิโชค) นายช่าง โยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง
เห็นชอบ (นายพิมล เอื้ออวยชัย) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง
อนุมัติ (นายคิงกรกฎ์ เลาะพะนะ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง



รูปตัดแสดงโครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

NOT TO SCALE