



แบบถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

แบบเลขที่1... /...2567.....

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

บ้านวังยาว หมู่ 1,7,12

ปริมาณงาน : กว้าง 4.00 เมตร ยาว 365 เมตร หนา 0.10 เมตร ไหล่ทางลูกรัง กว้างข้างละ 0.50 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,460 ตารางเมตร งานวางท่อ.....-..... คสล.ขนาด Ø-.....

เมตร-.....แฉก-..... ท่อน จำนวน-.....

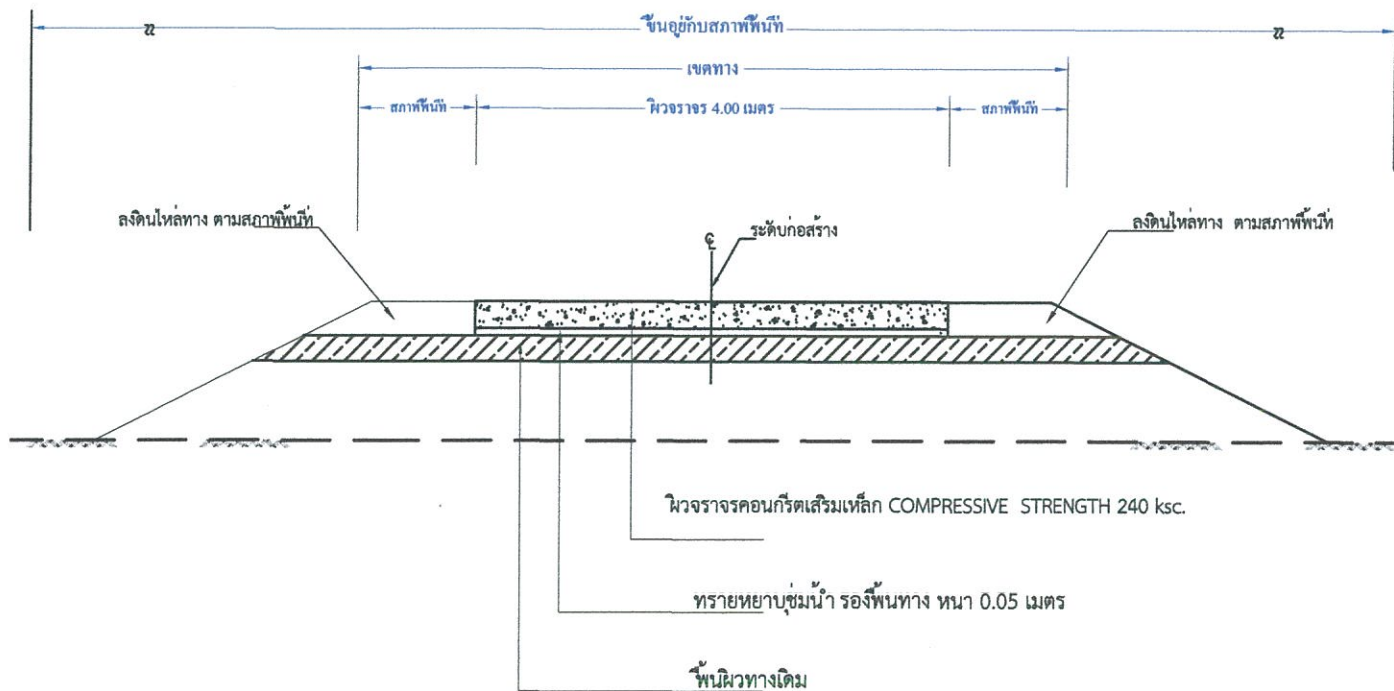
พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ จำนวน 1 แห่ง .

สถานที่ก่อสร้าง : จุดดำเนินการ เริ่มจากที่ดิน นางจันทวี จำเคน ไปทางบ้านหนองกุ้งสวรรค์

องค์การบริหารส่วนตำบล วังยาว .
อำเภอ โกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม .

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

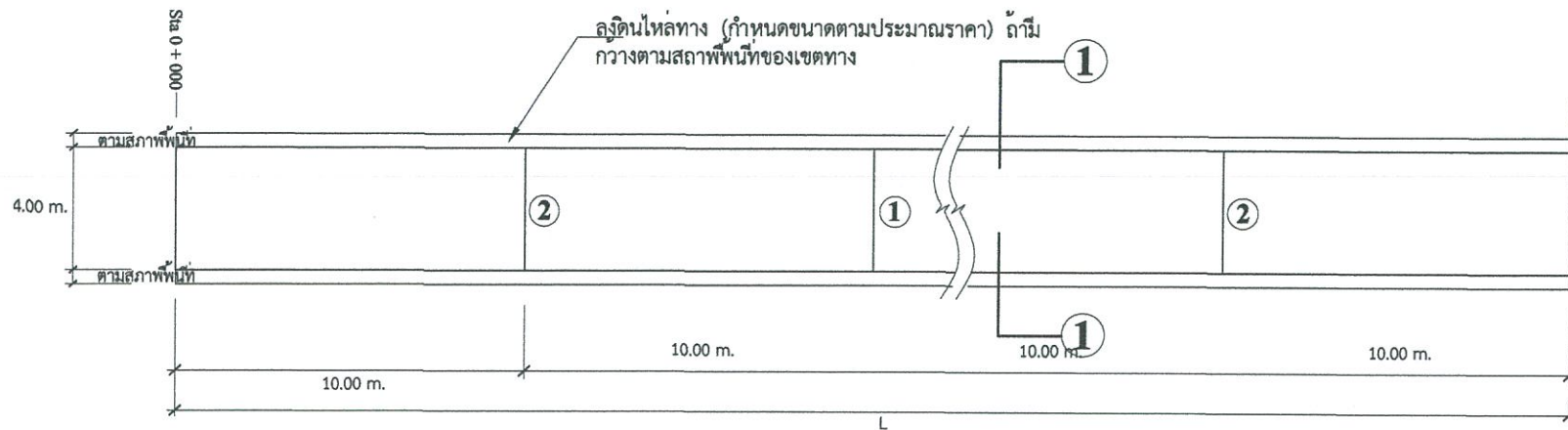


รายการทดสอบวัสดุระหว่างดำเนินการก่อสร้าง

รูปตัดตามขวางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
NOT TO SCALE

- ผลการทดสอบค่ากำลังอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. เทียบเท่าในอัตราเปรียบเทียบ $28 \text{ วัน } f_c' > 240 \text{ ksc.}$

	โครงการ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง 4.00 ม.	สำรวจ/เขียนแบบ (นายสิทธิชัย แก้วศรี) นายช่างโยธาชำนาญงาน	เห็นชอบ (นางสาวอริยาภรณ์ ความสนิท) รองอธิบดี วิศวกรรมสถาน ประเทศไทย กรมโยธาธิการและผังเมือง	วันที่ (นายสุวิทย์ อดิศักดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน	ฉบับที่ 1
	สถานที่ : หมู่ที่ 1,7,12 ตำบลวังยาว อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดมหาสารคาม	ตรวจ (นายวิวัฒน์ นามวงศ์) ผู้อำนวยการกองช่าง	อนุมัติ		
	แบบแสดง - แผนที่ตำบล - แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ				แบบเลขที่ 1/2567



***หมายเหตุ : - เส้นทางที่จะดำเนินการก่อสร้างปรับตามสภาพเส้นทางในพื้นที่จริงของโครงการ

แปลนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 : 200

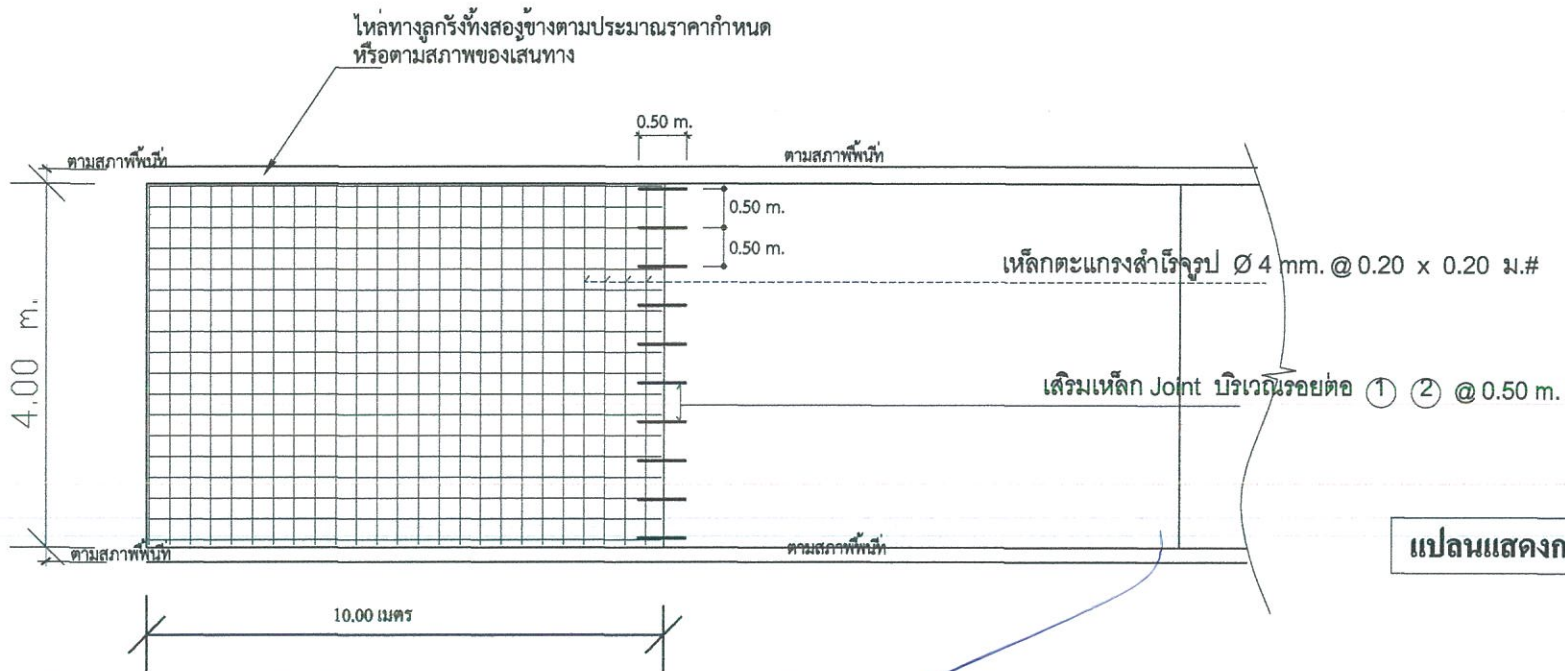
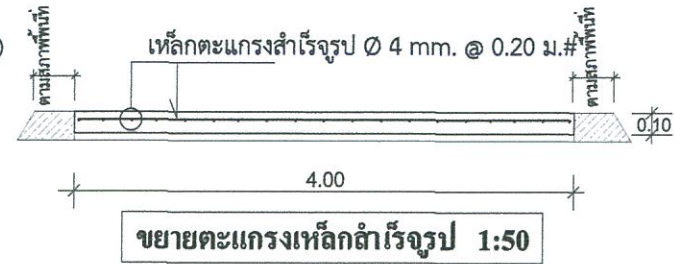
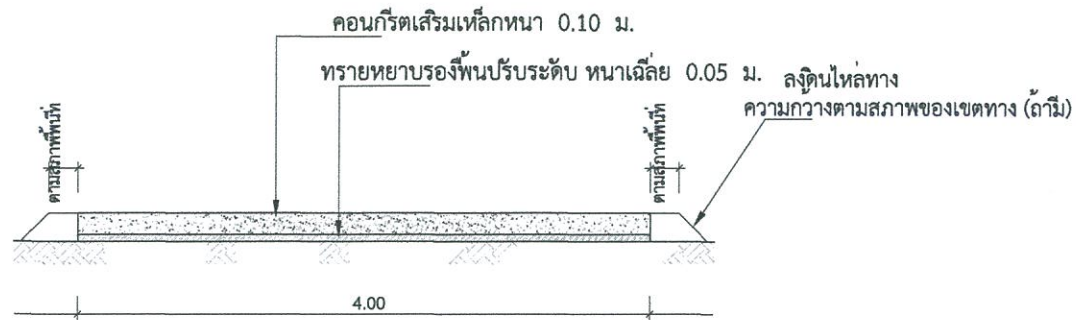
ขยายรอยต่อ ① ที่ระยะไม่น้อยกว่า 100.00 - 150.00 ม. รอยต่อเพื่อการขยายตัว

ขยายรอยต่อ ② ทุกระยะ 10.00 ม. รอยต่อขณะก่อสร้าง

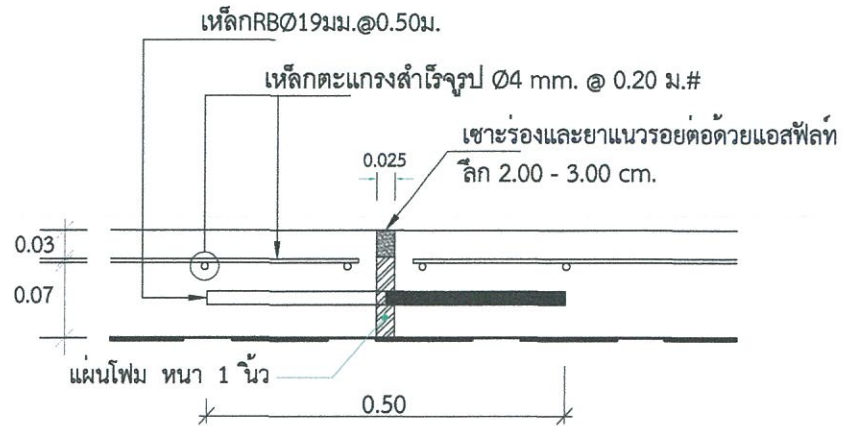
ขยายรอยต่อ ③ สิ้นสุดระยะก่อสร้างให้เสียบเหล็กโดย RB Ø 15 mm.

***หมายเหตุ : หากรายการใดมีปัญหาหรือเกิดอุปสรรคขึ้นในระหว่างดำเนินการให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเป็นผู้ตัดสินใจขาด

	โครงการ	สำรวจ/เขียนแบบ	เห็นชอบ	อนุมัติ	งบประมาณปี 2567
	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง 4.00 ม.	(นายพิษชัย แก้วศรี) นายช่างโยธาชำนาญงาน	เห็นชอบ	อนุมัติ	Sheet NO.
	สถานี : หมู่ที่ 1,7,12 ตำบลวังยาว อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดมหาสารคาม	ตรวจ	(นายวิวัฒน์ นามมงคล) ผู้อำนวยการกองช่าง	อนุมัติ	2
	แบบแสดง - แนวทิศทาง - แนวที่แสดงที่ตั้งโครงการ				แบบเลขที่ 1/2567

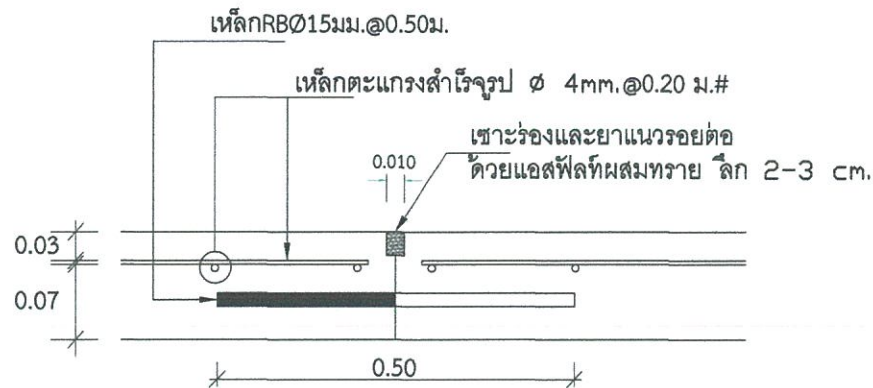


	โครงการ	สำรวจ/เขียนแบบ	เห็นชอบ	วันที่	2567
	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง 4.00 ม.	(นายอิทธิชัย แก้วศรี) นายช่างโยธาชำนาญงาน	(นางสาวอัมรินทร์ ดวงเสถียร) รองอธิบดี โภชนาการและ ปลอดภัย กรมการอาหารและยา	1	2567
	สถานที่ : หมู่ที่ 1,7,12 ตำบลวังยาว อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดมหาสารคาม	ตรวจ	(นายวิวัฒน์ นามรุ่งคุณ) ผู้อำนวยการกองร่าง	อนุมัติ	3
	แบบแสดง - แผนที่ตำบล - แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ			อนุมัติ (นางสาว อดิศักดิ์) นางอำนวยการบริหารส่วนกลาง	1/2567



ขยายรอยต่อ ① 1 : 10

รอยต่อเพื่อการขยายตัว
EXPANSION JOINT



ขยายรอยต่อ ② - ② 1 : 10

รอยต่อขณะก่อสร้าง
CONSTRUCTION JOINT และ
CONTRACTION JOINT

ตารางที่ 1 แสดงขนาดของ WIRED MESH ที่ใช้แทน BAR MESH

WIRED MESH ($f_s=2,750$ Ksc.) (เหล็กเชื่อมตะแกรงสำเร็จรูป)	
DIA/SPACING	STEEL AREA (ตร.ซม./ม.)
Ø4ม.ม. @0.20ม.	0.629

หมายเหตุ ขยายรอยต่อ ① ทุกระยะ 100 - 150 ม. รอยต่อเพื่อการขยายตัว
ขยายรอยต่อ ② ทุกระยะ 10.00 ม. รอยต่อขณะก่อสร้าง



โครงการ
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง 4.00 ม.

สถานที่ : หมู่ที่ 1,7,12 ตำบลวังยาว อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดมหาสารคาม

แบบแสดง
- แผนที่ตำบล
- แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ

สำรวจ/เขียนแบบ
(นายพิชิตชัย แก้วศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ
(นายวันวัฒน์ นามรุ่งทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายสมชายสิทธิ์ หวงอินทร์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด
มหาสารคาม

เห็นชอบ
(นายวันวัฒน์ นามรุ่งทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายวันวัฒน์ นามรุ่งทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายวันวัฒน์ นามรุ่งทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายวันวัฒน์ นามรุ่งทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ฉบับประมาณปี 2567

Sheet NO.

4

แบบเลขที่
1/2567