

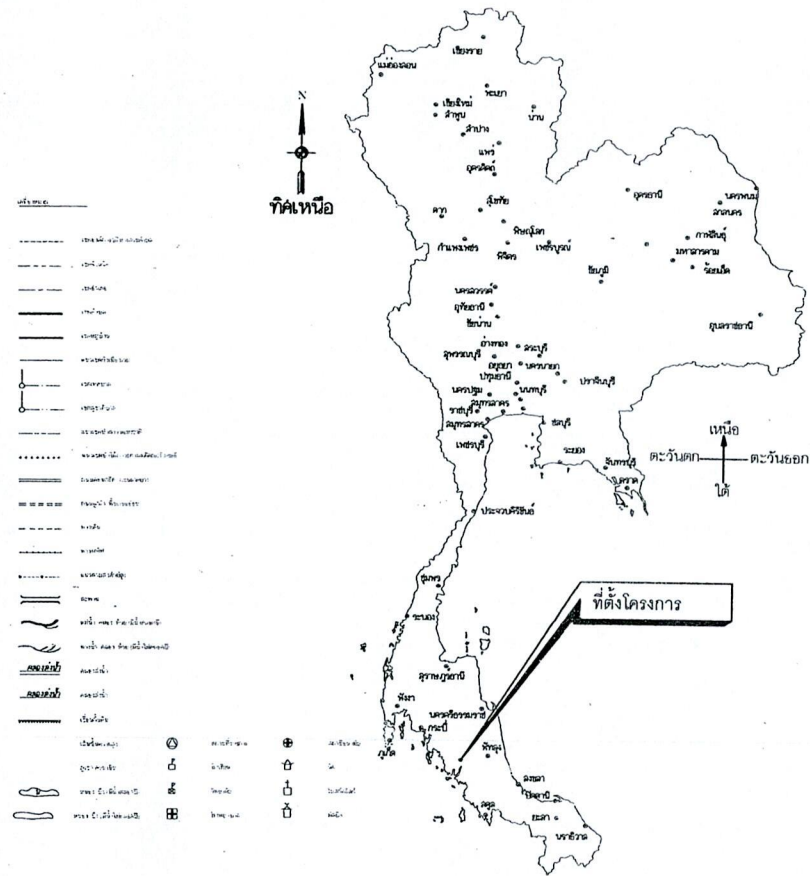


องค์การบริหารส่วนตำบลกะลาเส
อำเภอสีเกา จังหวัดตรัง

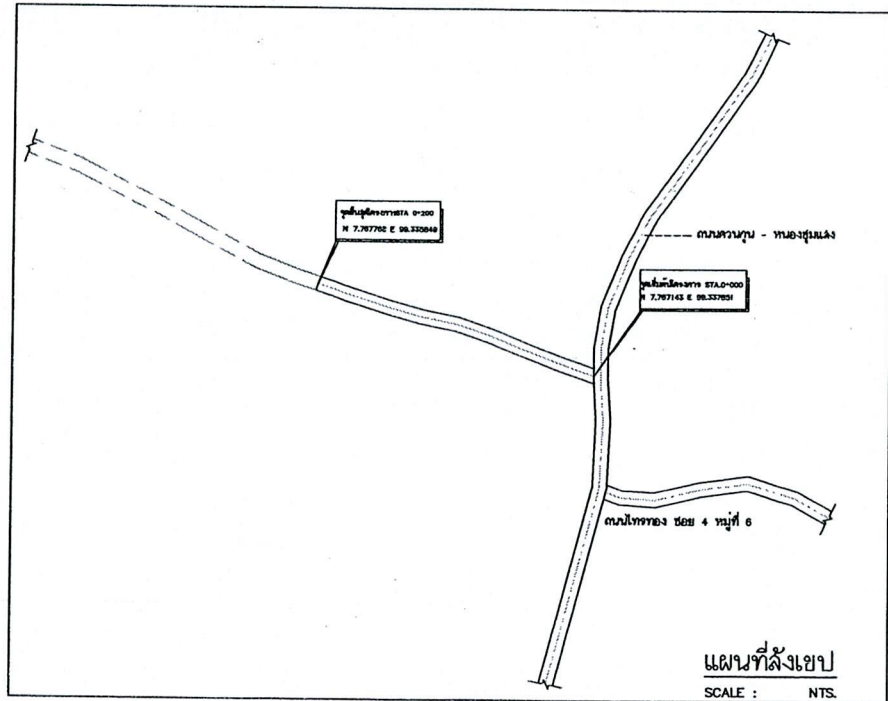
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านนายเขี้ยว หมู่ที่ 7
ผิวจราจรกว้าง 4.00 ยาว 200 เมตร หนา 0.15 เมตร



(องค์การบริหารส่วนตำบลละลาเล อำเภอลี้เกา จังหวัดตรัง)
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านนายเขี้ยว หมู่ที่ 7
 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ยาว 200 เมตร ทน 0.15 เมตร



แผนที่โดยสังเขป
 แผนที่ประเทศไทย



องค์การบริหารส่วนตำบลละลาเล
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 ถนนสายบ้านนายเขี้ยว หมู่ที่ 7
 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ยาว 200 เมตร
 ทน 0.15 เมตร

เขียนแบบโดย
 (.....)
 นายจักรกริ ประหล่มศรี

ผู้อำนวยการกองช่าง
 (.....)
 นายอภิชาติ ลำพรหมฉาย

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละลาเล
 (.....)
 นายสุธีรพันธ์ วารินสะอาด

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละลาเล
 (.....)
 นายชัยฤทธิ์ ถ้ายข้วน

แบบแสดง
แผนที่สังเขป

LOCATION ตำบลละลาเล อำเภอลี้เกา จังหวัดตรัง

For Construction permission

แบบเลขที่ : ๐๖/๒๕๖๘

DATE : 19 ส.ค. 2568

REV : SCALE : NTS.

บุคคล/คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง		
1.	(.....)	ประธานกรรมการ
2.	(.....)	กรรมการ
3.	(.....)	กรรมการ

แผ่นที่	จำนวน
1	5

สำเนาแบบและรายการประกอบแบบก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการแบบ	แผ่นที่
1.	แผนที่สังเขป	1.
2.	รายการประกอบแบบ รายละเอียดการก่อสร้าง	2.
3.	แบบแปลนถน	3.
4.	แบบมาตรฐานงานทาง แบบมาตรฐาน กว้าง 4 เมตร	4.
5.	รูปตัดตามขวางถนนคสล. 1	5.

หมายเหตุ การจัดทำก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา (ตามกฎกระทรวงกำหนดวัสดุและใช้การซึ่งผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งหรือจัดเก็บ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563)

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

- ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการค่าจ้างให้เป็นที่ยอมรับ หรือมีร่างแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสม ถูกต้องจนขึ้นตอนและสามารถดำเนินงานก่อสร้างที่ของงานก่อสร้างแต่ละรายการ โดยผู้รับจ้างต้องส่งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้ว่าราชการจังหวัดตาม เห็นชอบก่อนดำเนินการ
- วัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเขียน วัสดุทดแทนการกำหนดมาตรฐานไม่ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) การทดลองและพิจารณาอนุมัติ ให้มาใช้วัสดุทดแทนมาใช้ในงานก่อสร้าง ให้ถือปฏิบัติตามที่กำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุอื่น ๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ในโครงการก่อสร้างไม่ถูกต้องตามมาตรฐานที่กำหนด หรือไม่ถูกต้องตาม มอก. ผู้รับจ้าง ยังคงต้องรับผิดชอบความเสียหายหรือความเสียหายที่เกิดขึ้น
- ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังและไม่ให้เกิดความเสียหายต่อก่อสร้างและสถานที่
- ค่าระดับของทุกจุดฐานตามแบบที่กำหนด (บม) เป็นค่าระดับเบสิคที่ใช้เฉพาะในการก่อสร้างเท่านั้น
- รถขุดดินหรือรถขุดดินและเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
- ผู้ควบคุมงาน หนายี่ผู้ควบคุมงาน และ/หรือผู้แทนของบริษัทผู้รับจ้างแต่ละราย
- มาตรฐานการก่อสร้างให้ใช้รายการมาตรฐานงานก่อสร้าง งานทางหลวงท้องถิ่น (มทพ) ฉบับปัจจุบัน
- ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการ รวมทั้งกึ่งกลาง ให้มีระดับดินของถนนให้สอดคล้องกับถนนเดิม โดยไม่ทำให้มีอุปสรรคต่อการจราจร และไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
- สาธารณูปโภค และสาธารณูปการต่างๆ เช่น ไฟฟ้า โทรศัพท์ ประปา ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่ในบริเวณที่ก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อย้ายสิ่งต่างๆ เหล่านี้ไปให้ทัน ค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้เป็นผู้รับจ้าง
- ท่อ คล. ให้ใช้มีความยาวตามมาตรฐานที่ผลิต โดยไม่มีกาฉีฉีในการก่อสร้าง
- ในดินชั้นเดิม และ/หรือ ท่อลงดินบริเวณปลายท่อที่รองข้าง เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้ดี
- จำนวนท่อ และตำแหน่งการวางท่อลงระบายน้ำในแต่ละแนว อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
- เครื่องหมายจราจร, จราจรบายน้, และป้ายห้า

อาจปรับแต่ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

- ตำแหน่งการก่อสร้างทางเชื่อมตามแบบ อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
- การแก้ไขเปลี่ยนแปลง และการปรับแก้ตามข้อ 12, 13 และ 14 จะต้องมีให้ปริมาณของปริมาณที่ส่งของแต่ละรายการน้อยกว่าที่กำหนดในแบบก่อสร้าง
- รายการที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ชัดเจนหรือแจ้งไว้แต่ยังไม่ทัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้าง หรือมีไม่ไปตามหลักวิชาช่างที่ดี ให้รายงานและดำเนินการตามดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้าง
- ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรฐานการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้าง ไม่ว่าชั้นแรกขุดหน้าดินหรือการถมดินหรือการวางท่อที่กระทำหรือดินหรือการจัดการงานก่อสร้าง ที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างที่กฎหมายกำหนด
- ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำป้ายเตือน เครื่องหมายจราจรหรือสัญญาณไฟ ในระหว่างก่อสร้างตามมาตรฐานงานทางหลวงท้องถิ่น

บุคคล/คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง		
1. (๑๕๖)		ประธานกรรมการ
2. (๑๕๖)		กรรมการ
3. (๑๕๖)		กรรมการ



องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านนาเขียว หมู่ที่ 7
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร 200 เมตร
หนา 0.15 เมตร

เขียนแบบโดย

(.....)
นายจักรกริ ประถมศิริ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(.....)
นายอดิษฐ์ ลำพราหมณ์

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

(.....)
นายลู่อิทธิพันธ์ วารินละอาก

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

(.....)
นายชัยฤทธิ์ ถ้าย่วน

แบบร่าง

รายการประกอบแบบ
รายละเอียดการก่อสร้าง

LOCATION ตำบลละหาน ตำบลนิคม จังหวัดบุรีรัมย์

For Construction permission

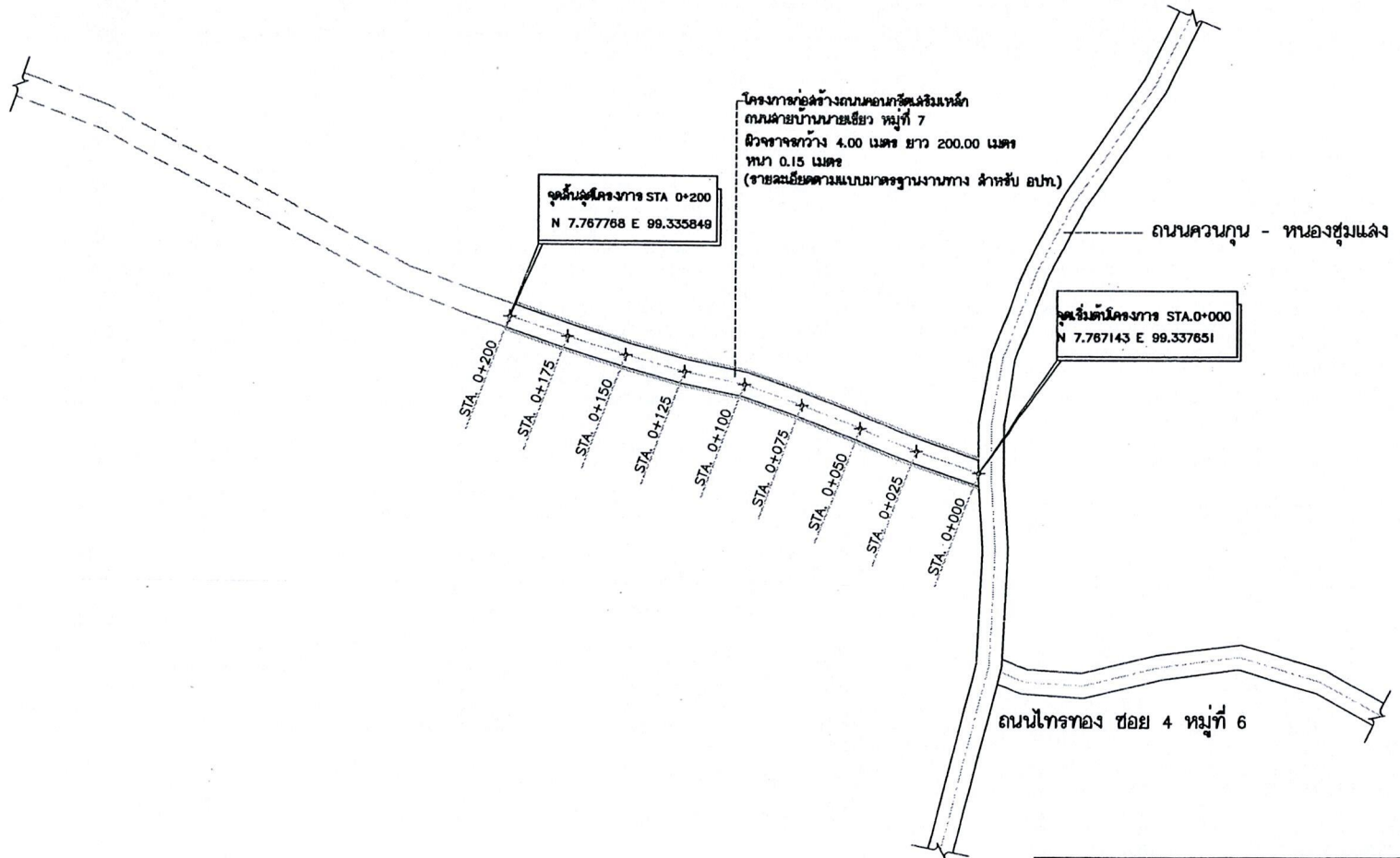
แบบเลขที่ : ๑๖1๒๕๖๘

DATE : 19 ส.ค. 2568

REV. : SCALE : NTS.

แผ่นที่ จำนวน

2 5



องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ถนนคล้ายบ้านนายเขียว หมู่ที่ 7
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 200 เมตร
หนา 0.15 เมตร

เขียนแบบโดย
(.....)
นายจักรกริ ประถมศิริ

ผู้อำนวยการกองช่าง
1
(.....)
นายอภิชาติ คำพรหมลือ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน
(.....)
นายสุธีรพันธ์ วารินละอาด

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน
(.....)
นายชัยสุชาติ ฉายยวน

แบบร่าง
แบบแปลนถนน

LOCATION ตำบลละหาน อำเภอสีมกา จังหวัดบุรีรัมย์

For Construction permission

แบบเลขที่ : ๑๖/๑๒๖๘

DATE : 19 ส.ค. 2568

REV. :	SCALE :	NTS.
แผ่นที่	จำนวน	
3	5	

บุคคล/คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง	
1. (.....)	ประธานกรรมการ
2. (.....)	กรรมการ
3. (.....)	กรรมการ



องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านนายเขียว หมู่ที่ 7
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร 200 เมตร
หนา 0.15 เมตร

เขียนแบบโดย

(.....)
นายจักรี ประถมศรี

ผู้อำนวยการกองช่าง

(.....)
นายอภิชัย ลำพรหมมูล

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

(.....)
นายสุธีรพันธ์ วารินละอาน

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

(.....)
นายชัยฤทธิ์ ถ้ายวน

แบบแปลน

แบบมาตรฐานงานทาง
แบบมาตรฐาน กว้าง 4 เมตร

LOCATION ตำบลละหาน อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา

For Construction permission

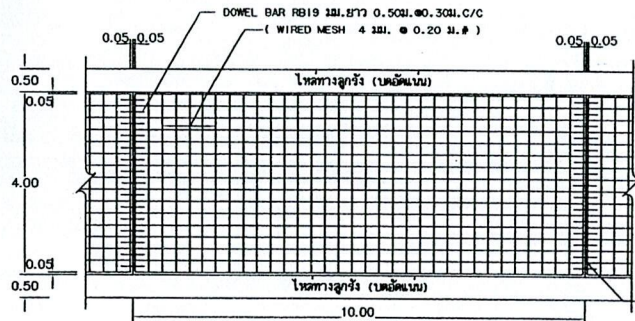
แบบเลขที่ : ๖๖/๒๕๖๘

DATE : 19 ส.ค. 2568

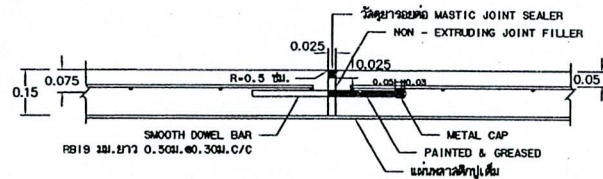
REV. : SCALE : NTS.

แผ่นที่ 4 จาก 5

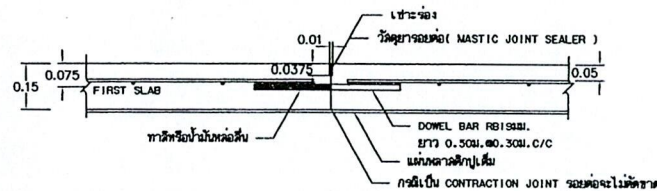
4 5



แปลนแสดงการเสริมเหล็กถนน คลล.
NOT TO SCALE



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT
NOT TO SCALE



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT
NOT TO SCALE

รายการประกอบแบบถนน

1. มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. คุณสมบัติของวัสดุและวิธีการก่อสร้าง นอกเหนือจากที่ระบุในแบบให้เป็นไปตามมาตรฐานการก่อสร้างทางหลวงชนบท (มทข.) เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง
3. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 90-120 ม. ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
4. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเทร้อน (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก.479.
5. วัสดุอัดลัดคู่รอยต่อคอนกรีต (NON - EXTRUDING JOINT FILLER) ใช้กระดาชาน้อยๆ ขูดตาม มอก.1041
6. ส่วนขุบคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 7 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม.
7. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.20 และ มอก.24
8. เหล็กเสริม WIRE MESH (มอก.737) โดยมีใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิต ให้ผู้ว่าจ้าง (คณะกรรมการ) อนุมัติก่อนดำเนินการ
9. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยลากไม้ประกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
10. แผ่นพลาสติกที่ใช้ต้องโปร่งแสงกันน้ำได้และหนาน้อยกว่า 0.07 มม. ปูเต็มแผ่น
11. การบ่มคอนกรีต เมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้ว ต้องบ่มอย่างน้อย 7 วัน
12. ก่อนเริ่มงานก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องเสนอผลการออกแบบส่วนผสมคอนกรีต ต่อผู้ควบคุมงานและกรรมการตรวจรับวัสดุพิจารณา ก่อน

(หมายเหตุ ใช้แบบมาตรฐาน กรมทางหลวงชนบท)

	แบบมาตรฐานงานทาง
	สำหรับองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น
ชน. ศส. กว. ส. น. พ. ก. น.	
(ฉบับนี้ใช้สำหรับคณะกรรมการออกแบบงานเปิดแบบมีสำเนา)	
แบบเลขที่ ทอ - 2 - 206	แผ่นที่ 17

บุตร/คณะกรรมการจัดทำแบบปฏิบัติงานก่อสร้าง	
1. (.....)	ประธานกรรมการ
2. (.....)	กรรมการ
3. (.....)	กรรมการ



องค์การบริหารส่วนตำบลละลาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ถนนสายบ้านนายเขียว หมู่ที่ 7
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร 200 เมตร
หนา 0.15 เมตร

เขียนแบบโดย

(.....)
นายจักรกริ ประถมศิริ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(.....)
นายอภิชัย ลำพรหมลุ่ม

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละลาน

(.....)
นายสุริพันธ์ วารินละอียด

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละลาน

(25.....)
นายชัยฤทธิ์ ถายยวน

แบบร่าง

รูปตัดตามขวางถนนคสล. 1

LOCATION ตำบลละลาน อำเภอลำปาง จังหวัดลำปาง

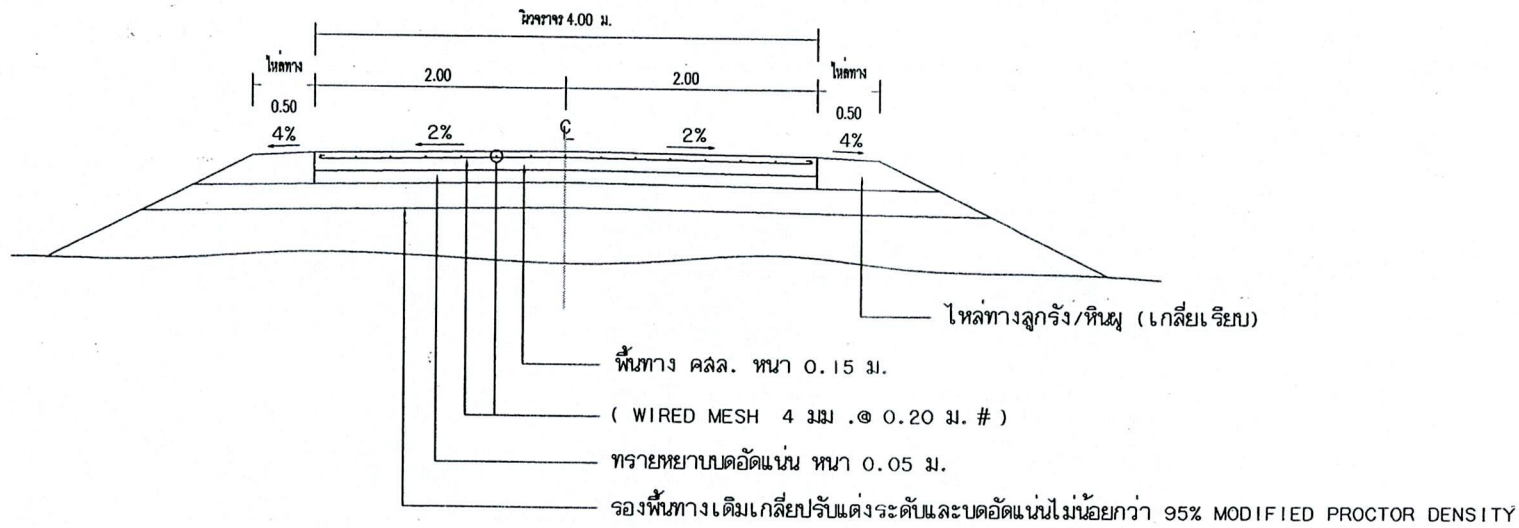
For Construction permission

แบบเลขที่ : ๑๖/๑๖๖๘

DATE : 19 ส.ค. 2568

REV. : SCALE : NTS.

แผ่นที่	จำนวน
5	5



รูปตัดตามขวางถนนคสล. 1
NOT TO SCALE

บุคคล/คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง		ตำแหน่ง
1. (.....)		ประธานกรรมการ
2. (.....)		กรรมการ
3. (.....)		กรรมการ