



โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายณรงค์ - เขต ม. 8 หมู่ที่ 15

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 195 เมตร ผิวจราจรหนา 0.15 เมตร
หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 780 ตารางเมตร ให้หักทางหินลูกรถมกลีดยเรียบข้างละ 0.50 เมตร
และตัดตบท้าย ปชส.ท้ายโครงการจำนวน 2 บ้าย รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.ทุ่งปรังกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง : ในพื้นที่หมู่ที่ 15 ตำบลทุ่งปรัง อำเภอวิเศษ จังหวัดนครราชสีมา

ตำแหน่งผู้ก่อสร้าง
(นายวิเศษ ศรีแก้ว)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
(นายมนต์วี รัตนวง)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
(นายณัฐวิทย์ รัตนวง)	
ตรวจ	หัวหน้าช่างก่อสร้าง
(นายณัฐวิทย์ รัตนวง)	
นายณัฐวิทย์ รัตนวง	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายณัฐวิทย์ รัตนวง)	
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปรัง
(นางสาววิภา ทัศนา)	
อนุมัติ	นายก อบต.ทุ่งปรัง
(นายสันติ พันธชาติ)	
นายก อบต.	
โครงการถนน คสล.	
7 สิงหาคม 2561	หน้า 1
เอกสาร	โครงการ

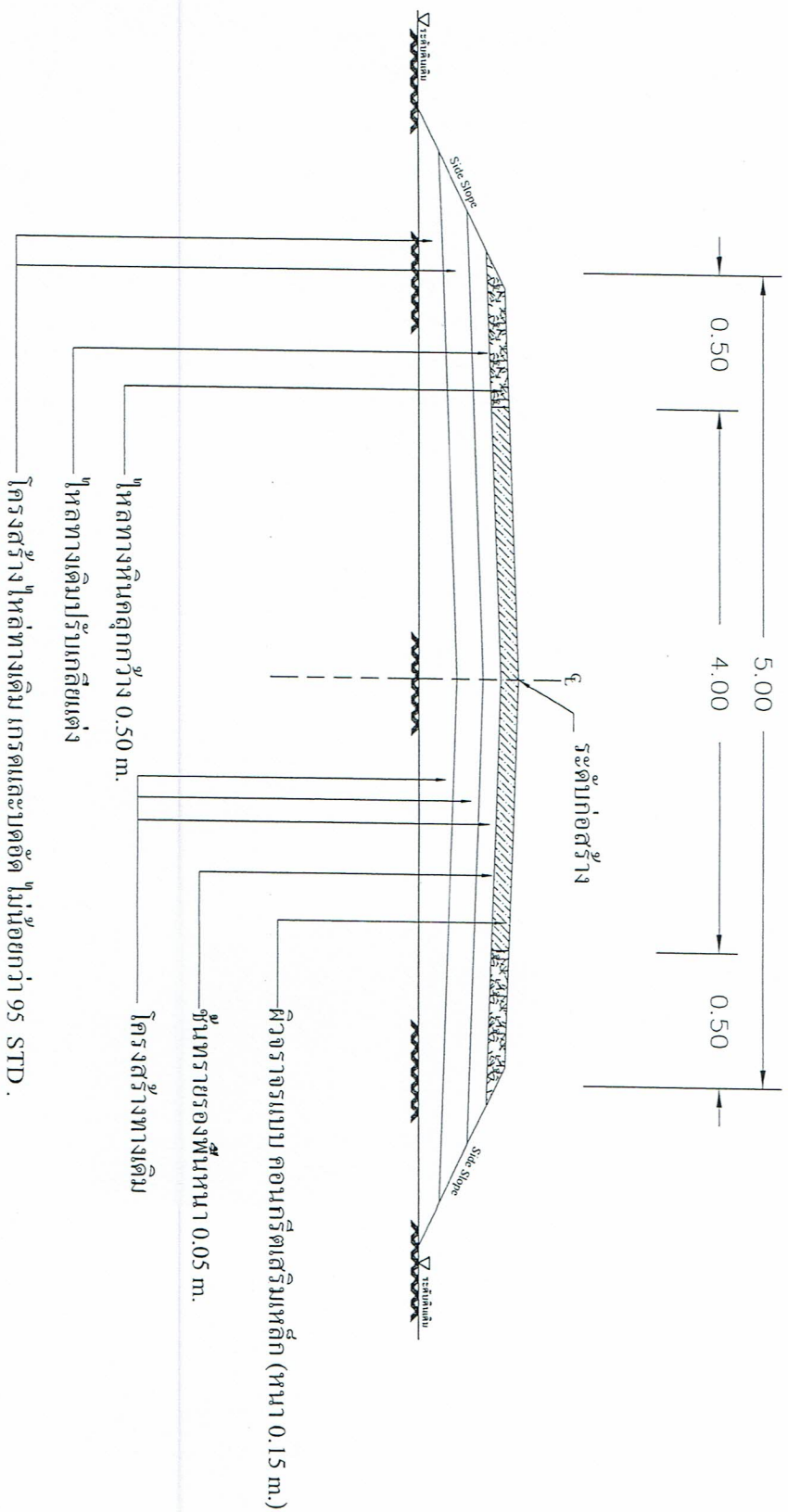
ก. รายการก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน

1. การก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามที่กำหนดการก่อสร้างมทพ. 20 : - มทพ. 203 (เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)
2. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างระยะ 250 ม. นอกจากมีระยะเหลือไม่ถึง 250 ม. ให้เฉลี่ยระยะและต้องอยู่ระหว่าง 50-100 ม.
3. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดร้อน(CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก. 479
4. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีต(NON - EXTRUDING JOINT FILLER) ให้กระดากขนาดน้อยกว่าขนาดตาม มอก. 1041
5. ส่วนฐานคอนกรีต(SLUMP) ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด(COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร. ซม.
ในกรณีที่มีระยะน้อยกว่ารั้งอัดของคอนกรีต เหลืออยู่ 7 วัน ค่ากำลังรับแรงอัดกว่า 180 กก./ตร.ม. (3 ชั้นละ 60 ซม.) ค่ากำลังรับแรงอัด 28 วัน)
6. เหล็กเสริมให้เหล็กมาตรฐาน มอก. 23 และ มอก. 24
7. ให้ใช้ WELDED WIRE MESH (มอก. 737) ขนาด 4.0 มม. ขนาดตะแกรง 20x20 ซม.
8. วัสดุก่อสร้างทางที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบนี้ ให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานข้อกำหนดรายละเอียดการก่อสร้างทางหลวงชนบท
9. วัสดุต่างๆ ที่แสดงไว้ในแบบนี้ออกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
10. ผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดชั้นโครงสร้างทางในแต่ละสายทางตามสภาพพื้นที่
11. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยสากไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยรอบที่กั้นจะต้องเล็ก
12. เลือกใช้รูปแบบไม่มีรอยต่อตามยาว (NO LONGITUDINAL JOINT) กรณีที่ไม่มีปัญหาพื้นที่ก่อสร้าง และหรือ การจราจร โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ออกแบบ
13. ตำแหน่งก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ในหมู่บ้าน ให้พิจารณาตามความเหมาะสมและตามความเป็นจริง
14. ผู้จ้างจะต้องจัดหาเครื่องจักรคอนกรีต (Coning) เพื่อจะตรวจสอบความหนา ตามจุดที่ผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจจ้างกำหนด

อำนาจสั่ง
(นายณัฐวิทย์ ศรีนิวัฒน์)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

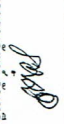
	
สำรวจ	ผู้ช.
(นายสมเดช วัชระ)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
(นายสันติสุข ทองสุวรรณ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
(นายณัฐวิทย์ ศรีนิวัฒน์)	
นางสาววิมล วัชระ (นางสาววิมล วัชระ)	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายณัฐวิทย์ ศรีนิวัฒน์)	
นางสาววิมล วัชระ (นางสาววิมล วัชระ)	
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปรัง
(นางสาววิมล วัชระ)	
อนุมัติ	นายก อบต.ทุ่งปรัง
(นายสันติ วัฒนาวัง)	
นายก อบต. 2561	
นายก อบต. 2561	

ระยะทาง 195 เมตร



รูปตัดตามขวาง
NOT TO SCALE

สำนักงานท้องถิ่น
(นายอำเภอวิฑูรย์ ศิริวัฒน์)
หัวหน้าฝ่ายโยธา

	
สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
 (นายเอกภร รัตนะ)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
 (นายสันติสุข ทองสุวรรณ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
 (นายทนายธน จันทวิ)	
นายทนายธน จันทวิ วิศวกรโยธา	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ส.ค.ส. นายวิชาญ นุชเวช)	
วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ หัวหน้ากองช่างโยธา	
เห็นชอบ	ปลัด อบต. พังป่ริง
 (นางสาววิภา โสธาส)	
อนุมัติ	นายก อบต. พังป่ริง
 (นายสันติ พันธ์ชาติ)	
อนุมัติ 7 สิงหาคม 2561	
อนุมัติ 7 สิงหาคม 2561	



ดำรง ผู้ช่วยช่างโยธา	
(นายมนตรี รื่น)	
ลักษณะ	ผู้ว่าจ้างรูปแบบ
(นายสันติสุข ของสุวรรณ)	
ตราง	หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ
(นายอนันต์ จันทวิ)	
ตราง	ผู้อำนวยการกองช่างโยธา
(นายสมชาย นามะ)	
เห็นชอบ	ปลัด อบต. ข่งวัง
(นางสาววิภา โต๊ะสวน)	
อนุมัติ	นายก อบต. ข่งวัง
(นายสันติ พันทา)	
รูปติด	
๑๕๓๒๐๖	
7 กันยายน 2๕61	หน้า 6
เอกสาร	สัญญา