



โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองพอ-เกาะกิว หมู่ที่ 11

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 215 เมตร ผิวจราจรหนา 0.15 เมตร
หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 860 ตารางเมตร ให้หักทางหินหลุกพร้อมเกลียวเรียบข้างละ 0.50 เมตร
และคิดตั้งป้ายโครงการจำนวน 2 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.ทุ่งปรังกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง : ในพื้นที่หมู่ที่ 11 ตำบลทุ่งปรัง อำเภอลือลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
(นายสมคิด รัตนะ)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
(นายสมคิด สุขทองสุวรรณ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
(นายเกียรติศักดิ์ คำพื้ง) นายก อบต.ทุ่งปรัง	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
(ศ.ดร.สันติ บุญเวช)	
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปรัง
(นางสาววิภา โสธาม)	
อนุมัติ	นายก อบต.ทุ่งปรัง
(นายสันติ พันชาติ)	
โครงการถนน ม.ศ.๑.	
15 พฤษภาคม 2561	หน้า 1
แบบร่าง 120/61	จำนวนหน้า 8



(นายมนตรี รัตน์)

ทศพร (นายสุเมธ งาม)

(นายเกียรติศักดิ์ คำแพง)

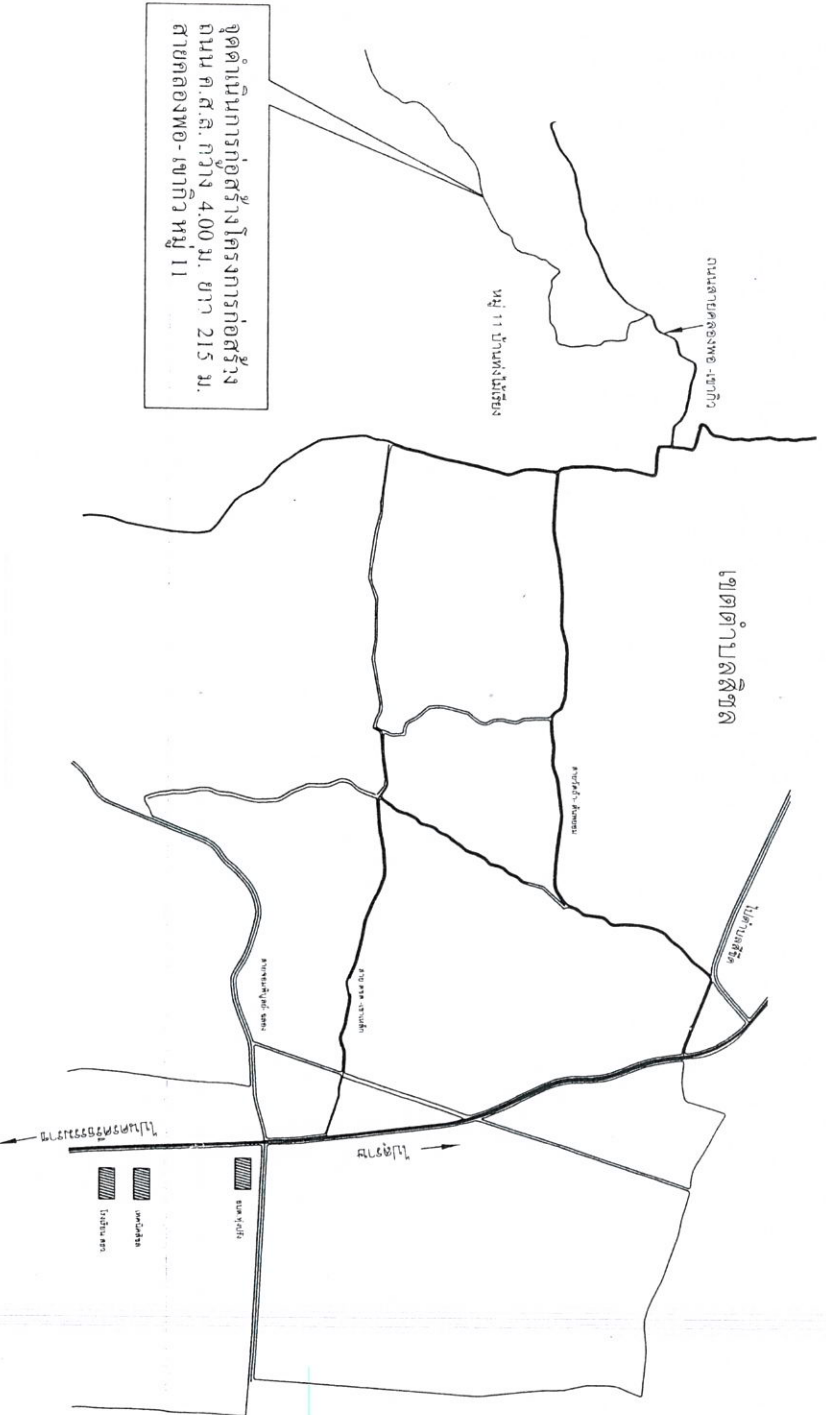

 (ส.ต.ต. สายันต์ บุญชู)

(H) (U) (S) (M)

ช.ส.
(นางสาว ชัยพร ชัยพร)

แผ่นที่โดยสังเขป

NOT TO SCALE



จุดดำเนินการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ถนน ค.ส.ส. กว้าง 4.00 ม. ยาว 215 ม. สายคลองพอ-เขากว หมู่ 11

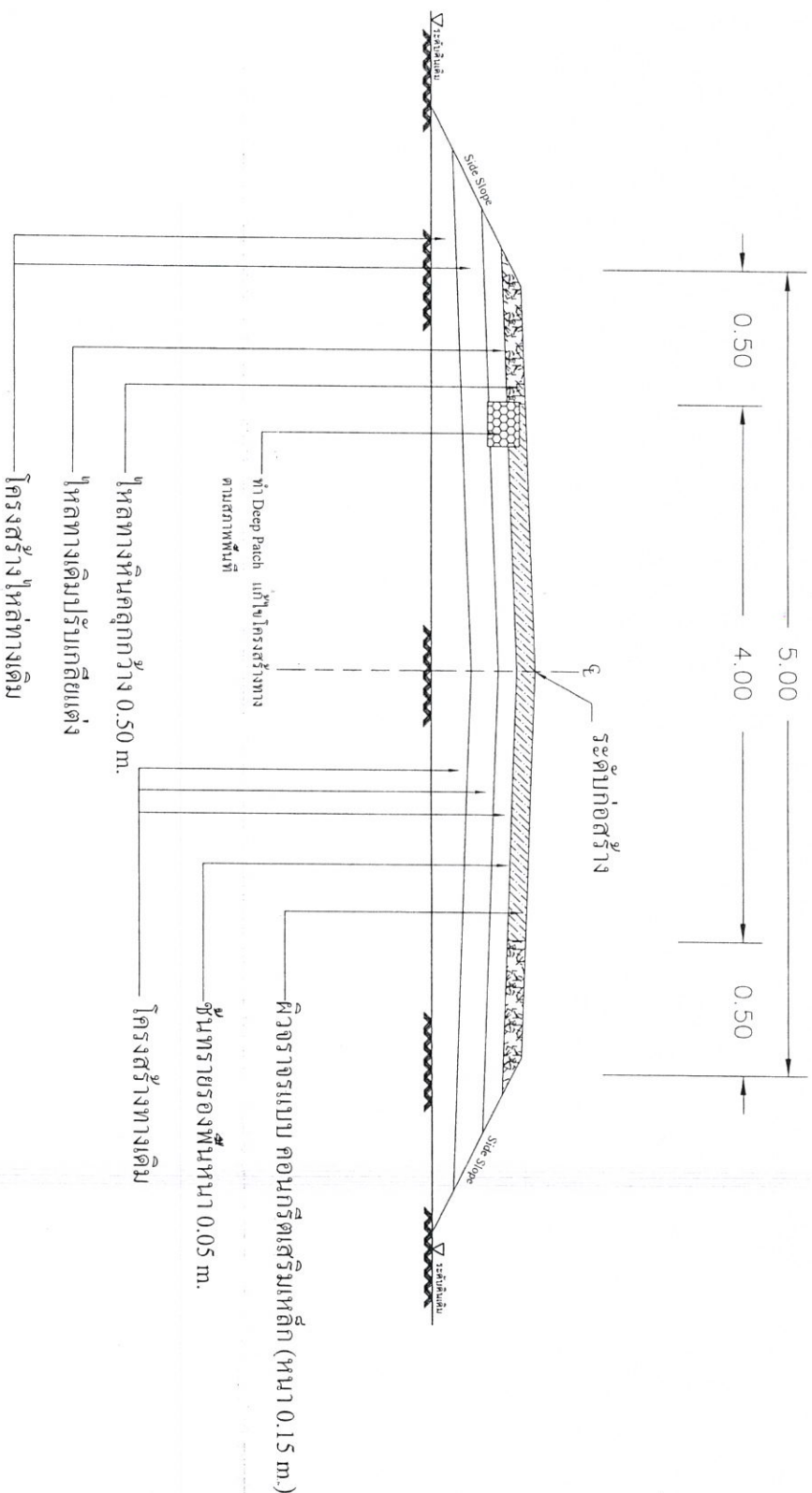
รายการก่อสร้างถนน คสล.ในหมู่บ้าน

1. การก่อสร้างถนน คสล.ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้างมพช.201 - มพช.203 (เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)
2. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 100 ม. นอกจากมีระยะเหลือไม่ถึง 100 ม. ให้เหลือระยะและตั้งอยู่ระหว่าง 50-100 ม.
3. วัสดุทรายหยาบค้อนกริตแบบชิดหน้าชั้นดินหรือ (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก.479
4. วัสดุอุดรอยต่อค้อนกริต (NON - EXTRUDING JOINT FILLER) ใช้กระต๊อบหรือโพนชุปของมะตอยตาม มอก.1041
5. ส่วนชุมคอนกรีต (SLUMP) ไม่นากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. (หรือเทียบเท่า)
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. มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
10. ผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดชั้นโครงสร้างทางในแต่ละสายทางตามสภาพพื้นที่
11. การที่ผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยลากไม้แปรกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยรอบที่เกิดจะต้องอีก
12. เลือกใช้รูปแบบที่ไม่มีรอยต่อตามยาว (NO LONGITUDINAL JOINT) กรณีที่ไม่มีปัญหาพื้นที่ก่อสร้าง และ/หรือ การจราจร โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ออกแบบ
13. ตำแหน่งก่อสร้างระบบระบายน้ำ คสล.ในหมู่บ้าน ให้พิจารณาความเหมาะสมและความจำเป็นจริง
14. ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องจักรคอนกรีต (Concrete) เพื่อจะตรวจสอบความหนา ตามจุดที่ผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจสอบกำหนด ไม่นเกิน 500 ตร.ม. ต่อ 1 แห่ง



สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
	(นายมนต์ รัตนะ)
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
	(นายสันติสุข ทองสุวรรณ)
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
	(นายเกียรติศักดิ์ คำแพง)
ตรวจ	ผู้อำนวยกองช่าง
	(ส.ค.ต.สันติ บุญชู)
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปรัง
	(นางสาววิภา ไชยะนาม)
อนุมัติ	นายก อบต.ทุ่งปรัง
	(นายสันติ พันธวาทิ)
13 ตุลาคม 2561 2561	

ระยะทาง 215 เมตร



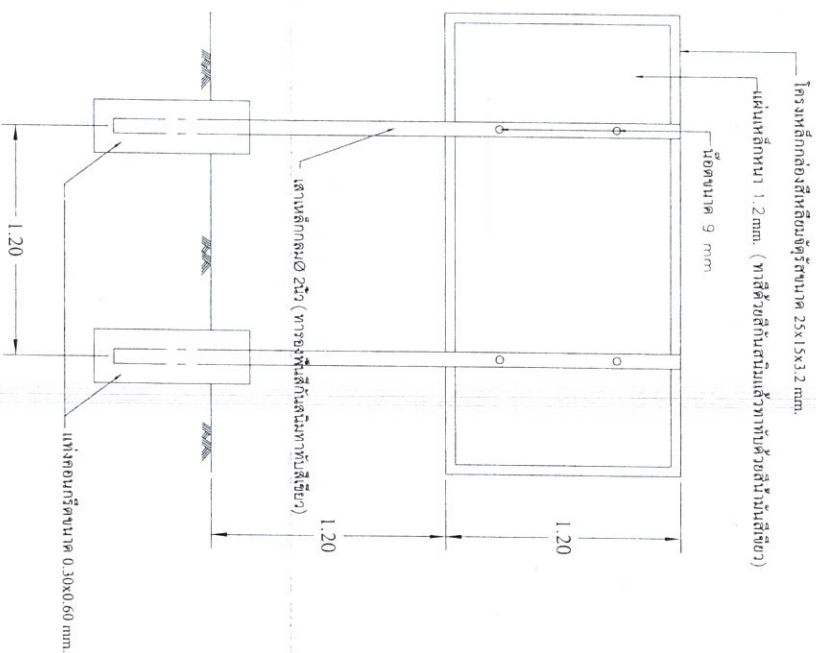
รูปตัดตามขวาง
NOT TO SCALE

	
ตัวร่าง	ผู้ช่วยช่างโยธา
	(นายมนตรี รัตนะ)
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
	(นายถ่มตุง ทองสุวรรณ)
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
	(นายเกียรติศักดิ์ คำพึง)
ตรวจ	ผู้อำนวยการช่าง
	(นายถ่มตุง ทองสุวรรณ)
เห็นชอบ	ปลัด อบต. พังปิ้ง
	(นางสาววิภา ทัศนา)
อนุมัติ	นายก อบต. พังปิ้ง
	(นายถ่มตุง ทองสุวรรณ)
รูปตัดตามขวาง	
หน้า 4	
แบบที่ 12061	



ตัวจริง	ผู้ช่วยช่างโตะธา
	(นายมนตรี รัตนะ)
ตัวพิมพ์	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
	(นายต้นตุง ของสุวรรณ)
ตรวจ	หัวหน้าหอกลองวัง (นายกฤษฎศักดิ์ คำพันธ์) นางสาวแม่ รักษาทานนาท หัวหน้าหอกลองวัง
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	(ส.ค.ศ.เตียนต์ บุญวงษ์) หัวหน้าสำนักงานช่าง
อนุมัติ	ปลัด อบต. ห้วยเรียง (นางสาววิภา โสธิตาน)
แนบไป	
รูปติด	
13 พฤศจิกายน 2561	หน้า 6
งบเลขที่ 20851	จำนวนหน้า 8

-



NOT TO SCALE

	
สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
(นายสมเกียรติ รอดนะ)	
เก็บแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
(นายสันติสุข ทองสุวรรณ)	
ตรวจ	หัวหน้าช่างก่อสร้าง
(นายเกียรติศักดิ์ คำแพง)	
นายสันติสุข ทองสุวรรณ หัวหน้าช่างโยธา	
ตรวจ	ผู้อำนวยการช่าง
(ศาสตราจารย์ นฤเบญช)	
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปรัง
(นางสาววิภา โต๊ะตาม)	
อนุมัติ	นายก อบต.ทุ่งปรัง
(นายสันติ พันธาวา)	
๑๕-๕	
๑๕๓๖๐	
บ้านโคกमार	
13 ตุลาคม 2561	วันที่ 7
ฉบับที่ 2561	ที่ประชุมที่ 8