

๒๐/๑



โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอย นุรักษ์อุทิศ หมู่ที่ 13

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 205 เมตร ผิวจราจรหนา 0.15 เมตร
หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 820 ตารางเมตร ให้เส้นทางหินลูกร้อนเกลี่ยเรียบข้างละ 0.50 เมตร
และติดตั้งป้าย ปชส.ป้ายโครงการจำนวน 2 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.ทุ่งปรังกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง : ในพื้นที่หมู่ที่ 13 ตำบลทุ่งปรัง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

สำเนาถูกต้อง
(นายอภิสิทธิ์ ศรีแก้ว)
หัวหน้างานช่าง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

สำเนา	ผู้ช่วยช่างโยธา
(นายสมเด็จ รัตนะ)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
(นายสมเด็จ รัตนะ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
(นายสมเด็จ รัตนะ)	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายสมเด็จ รัตนะ)	
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปรัง
(นางสาววิภา ใต้สาม)	
อนุมัติ	นายก อบต.ทุ่งปรัง
(นายสมเด็จ รัตนะ)	
โครงการถนน คสอ.	
วันที่รับทราบ	วันที่รับทราบ
วันที่รับทราบ	วันที่รับทราบ

ก. รายการก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน

1. การก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้างมทพ. 201 - มทพ. 203 (เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)
2. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 250 ม. นอกจากมีระยะเหลือไม่ถึง 250 ม. ให้เฉลี่ยระยะและต้องอยู่ระหว่าง 50-100 ม.
3. วัสดุทรายย่นคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดแห้ง (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก. 479
4. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีต (NON - EXTRUDING JOINT FILLER) ให้กระดาดชาชน้อยๆ ยางมะตอยตาม มอก. 1041
5. ส่วนยุบคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร. ซม.

ในกรณี ที่ทดสอบการอัดของคอนกรีต เมื่ออายุ 7 วัน ค่ากำลังอัดไม่น้อยกว่า 18.0 กก./ตร. ซม. (รับแรง 1.5 ถึง 1.5 เท่าของค่านี้) ยกเว้น 28 วัน

6. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก. 23 และ มอก. 24

7. ให้ใช้ WELDED WIRE MESH (มอก. 737) ขนาด 4.0 มม. ขนาดตะแคง 20x20 ซม.

8. วัสดุก่อสร้างทางที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบนี้ ให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานข้อกำหนดรายละเอียดการก่อสร้างทางหลวงชนบท

9. วัสดุต่างๆ ที่แสดงไว้ในแบบ นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น

10. ผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดชั้นโครงสร้างทางในแต่ละสายทางตามสภาพพื้นที่

11. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยลากไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยร่องที่เกิดจะต้องลึก

12. เลือกใช้รูปแบบไม่มีรอยต่อตามยาว (NO LONGITUDINAL JOINT) กรณีที่ไม่มีปัญหาพื้นที่ก่อสร้าง และ/หรือ การจราจร โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ออกแบบ

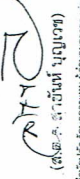
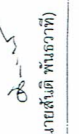
13. ตำแหน่งก่อสร้างวางระบายน้ำ คสล. ในหมู่บ้าน ให้พิจารณาตามความเหมาะสมและความจำเป็นจริง

14. ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องเจาะคอนกรีต (Coring) เพื่อเจาะตรวจสอบความหนา ตามจุดที่ผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจจ้างกำหนด

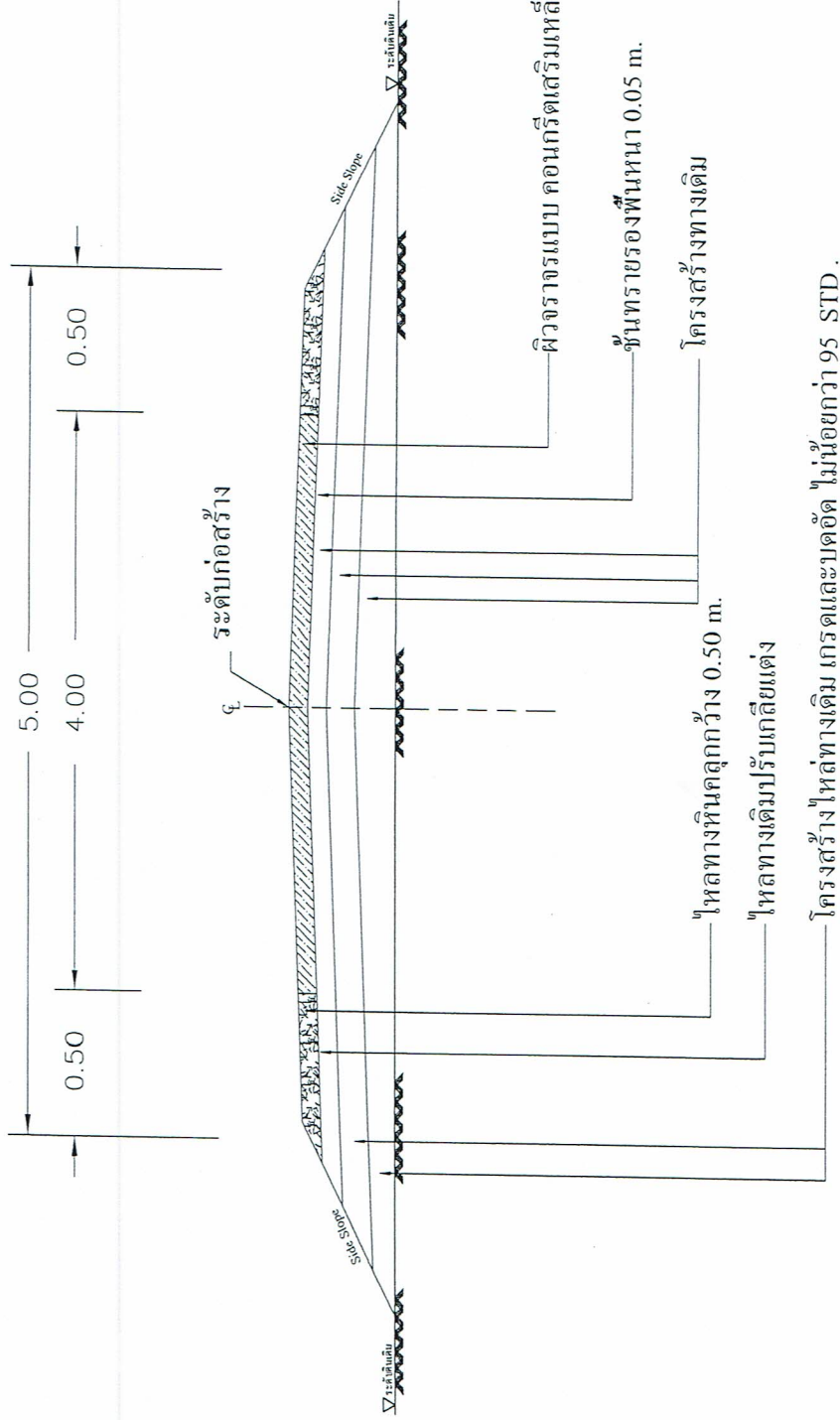
สำเนาถูกต้อง

(นายโกวิท ศรีแก้ว)

เจ้าหน้าที่ยกย่องให้ใช้

	
สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
 (นายสมศักดิ์ รัตนะ)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
 (นายสันติสุข ทองสุวรรณ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
 (นายธนวัฒน์ จันทร์) นายช่างโยธา วิศวกรรมการจราจรและขนส่ง	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ส.ค. 3. รัตน อนุเวศ) นายช่างโยธา วิศวกรรมการจราจรและขนส่ง	
เห็นชอบ	ปลัด อบต. พังงา
 (นายสาวิตรีนา ไช้สา)	
อนุมัติ	นายก อบต. พังงา
 (นายสันติ รัตนวาท)	
รายการประกอบแบบ	
เอกสาร 2561	แบบร่าง
แบบร่าง	แบบร่าง

ระยะทาง 205 เมตร



สำเนาถูกต้อง
 รูปตัดตามขวาง (นายโกวิท ศรีแก้ว)
 NOT TO SCALE หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

	
สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
(นายสมคิด รัตนะ)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
(นายสมคิด รัตนะ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
(นายสมคิด รัตนะ)	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายสมคิด รัตนะ)	
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปรัง
(นางสาววิภา ใต้สาม)	
อนุมัติ	นายก อบต.ทุ่งปรัง
(นายสมคิด รัตนะ)	
รูปตัดตามขวาง	
7 สิงหาคม 2564	หน้า 1
แบบฉบับ	จำนวน 8