



พฉ. ๒
หน้า ๑๔ หน้า ๑๓

๑๖๖๔๕๓

๕

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายชูชีพ หมู่ที่ ๗

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 205 เมตร ผิวจราจรหนา 0.15 เมตร
หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 820 ตารางเมตร ให้ทางหินหลูฟพร้อมเกลียวซี่ลวด 0.50 เมตร
และติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 2 และป้ายชอย 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.ทุ่งปรังกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง : ในพื้นที่หมู่ที่ ๗ ตำบลทุ่งปรัง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

สำเนาถูกต้อง
(นาย... ผู้ว่าราชการจังหวัด...)
นายก อบต.ทุ่งปรัง

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
นาย... (นายสมเด็จ รัตนะ)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
นาย... (นายสมเด็จ รัตนะ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
นาย... (นายสมเด็จ รัตนะ)	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
นาย... (นายสมเด็จ รัตนะ)	
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปรัง
นาย... (นายสมเด็จ รัตนะ)	
อนุมัติ	นายก อบต.ทุ่งปรัง
นาย... (นายสมเด็จ รัตนะ)	
โครงการถนน คสล.	
วันที่... ๒๕๖๔	หน้า ๑
หน้า ๑	หน้า ๑

ก. รายการก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน

1. การก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้างมทพ. 201 - มทพ. 203 (เฉพาะส่วนที่ก่อสร้าง)

2. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 250 ม. นอกจากมีระยะเหลือไม่ถึง 250 ม. ให้ลดระยะและตั้งอยู่ระหว่าง 50-100 ม.

3. วัสดุขยาวยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเหนียว (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก. 479

4. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีต (NON - EXTRUDING JOINT FILLER) ใช้กระดาดาน้อยๆตามรอยต่อตาม มอก. 1041

5. ส่วนอุบคอนกรีต (SLUMP) ไม่น่ากว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร. ซม.

ในกรณีที่ทดสอบค่ากำลังอัดของคอนกรีต เมื่ออายุ 7 วัน ค่ากำลังอัดไม่น้อยกว่า 80 กก./ตร.ม. (ร้อยละ 75 ของค่าที่กำหนด เมื่ออายุครบ 28 วัน)

6. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก. 23 และ มอก. 24

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

8. วัสดุก่อสร้างทางที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบนั้น ให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานข้อกำหนดและเทคนิคการก่อสร้างทางหลวงชนบท

9. นิติต่างๆ ที่แสดงใช้เป็นมาตรฐาน นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น

10. ผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดชนิดโครงสร้างทางในแต่ละสายทางตามสภาพพื้นที่

11. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยเอาไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งได้เรื่อยๆจนทั่วทั้งหน้าจะต้องเล็ก

12. เล็กที่ใช้รูปแบบไม่มีรอยต่อตามยาว (NO LONGITUDINAL JOINT) กรณีที่ไม่มีปัญหาพื้นที่ก่อสร้าง และผิวหรือ เกราะจราจร โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ออกแบบ

13. ตำแหน่งก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ในหมู่บ้าน ให้พิจารณาตามความเหมาะสมและความจำเป็นจริง

14. ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายละเอียด (Conting) เพื่อจะตรวจสอบความหนา ตามจุดที่ผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจจ้างกำหนด

สำเนาถูกต้อง
(นายอภิรักษ์ ศรีนิเวศ)
ผู้รับจ้างก่อสร้าง

	
สำรวจ	ผู้สำรวจ/ช่างโยธา
(นายสมชาย รัตนะ)	
ออกแบบ	ผู้สำรวจ/ช่างโยธา
(นายสมชาย รัตนะ)	
(นายสมชาย รัตนะ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
(นายสมชาย รัตนะ)	
(นายสมชาย รัตนะ)	
ตรวจ	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
(นายสมชาย รัตนะ)	
(นายสมชาย รัตนะ)	
หน้าขอบ	หน้าขอบ/หน้าขอบ
(นายสมชาย รัตนะ)	
(นายสมชาย รัตนะ)	
อนุมัติ	นายก อบต. ช่างโป่ง
(นายสมชาย รัตนะ)	
(นายสมชาย รัตนะ)	
รายงานประกอบแบบ	
1. งบประมาณ 2500	หน้า 3
หน้า 3	หน้า 3