



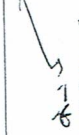
โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายโรงเรียนวัดชนาราม-บ้านดู่สาย หมู่ที่ 8

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 215 เมตร ผิวจราจรหนา 0.15 เมตร
หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 860 ตารางเมตร ใกล้เคียงพื้นที่รวมเกลียวเรียบข้างละ 0.50 เมตร
และติดตั้งป้าย ปชส.ป้ายโครงการจำนวน 2 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.ทุ่งปรังกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง : ในพื้นที่หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งปรัง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

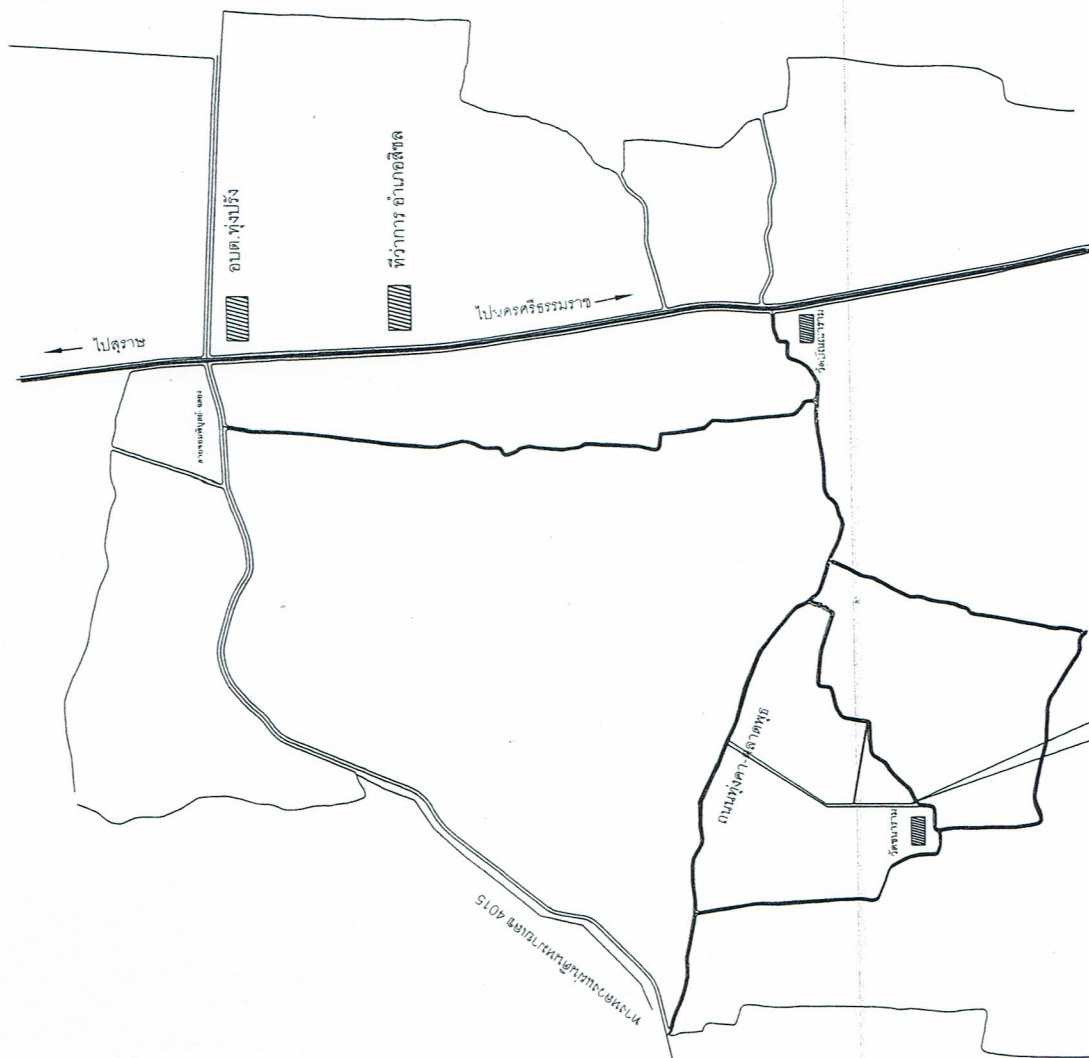
องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

กองช่าง

	
สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
 (นายมนตรี รัตนะ)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
 (นายสันติสุข ทองสุวรรณ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
 (นายเกียรติศักดิ์ คำพึ่ง) นายก อบต.ทุ่งปรัง	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ส.ศ.จ.สาธิต บุญเวช) หัวหน้ากองช่างโยธา	
เห็นชอบ	ปลัด อบต. ทุ่งปรัง
 (นางสาววิภา โสธะ)	
อนุมัติ	นายก อบต. ทุ่งปรัง
 (นายสันติ พันธชาติ)	
โครงการถนน คสล.	
1) อนุมัติ 2561	
งบลงทุน 327651	
รวมมูลค่า 8	



สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
 (นายมนต์ รัตนะ)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
 (นายสันติสุข ทองสุวรรณ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
 (นายวิรัชศักดิ์ คำพึ่ง) นายวิรัชศักดิ์ คำพึ่ง วิศวกรโยธา จังหวัดปทุมธานี	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ส.ต.ส.ชัยศักดิ์ บุญเวช) หัวหน้าสำนักงานศิลปวัฒนธรรมและกีฬา จังหวัดปทุมธานี	
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปราง
 (นางสาววิชา ใจะสาม)	
อนุมัติ	นายก อบต. ทุ่งปราง
 (นายสันติ พันธ์ชาติ)	
แสดงแบบ แผนที่ โดยสังเขป	
15 พฤษภาคม 2564	แผ่นที่ 2
แบบข้อที่ 327604	จำนวนแผ่น 8



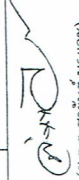
จุดดำเนินการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ถนน ค.ส.ล. กว้าง 4.00 ม. ยาว 215 ม. สายโรงเรียนวัดฉนวนรณ-บ้านลงสาย หมู่ 8

NOT TO SCALE

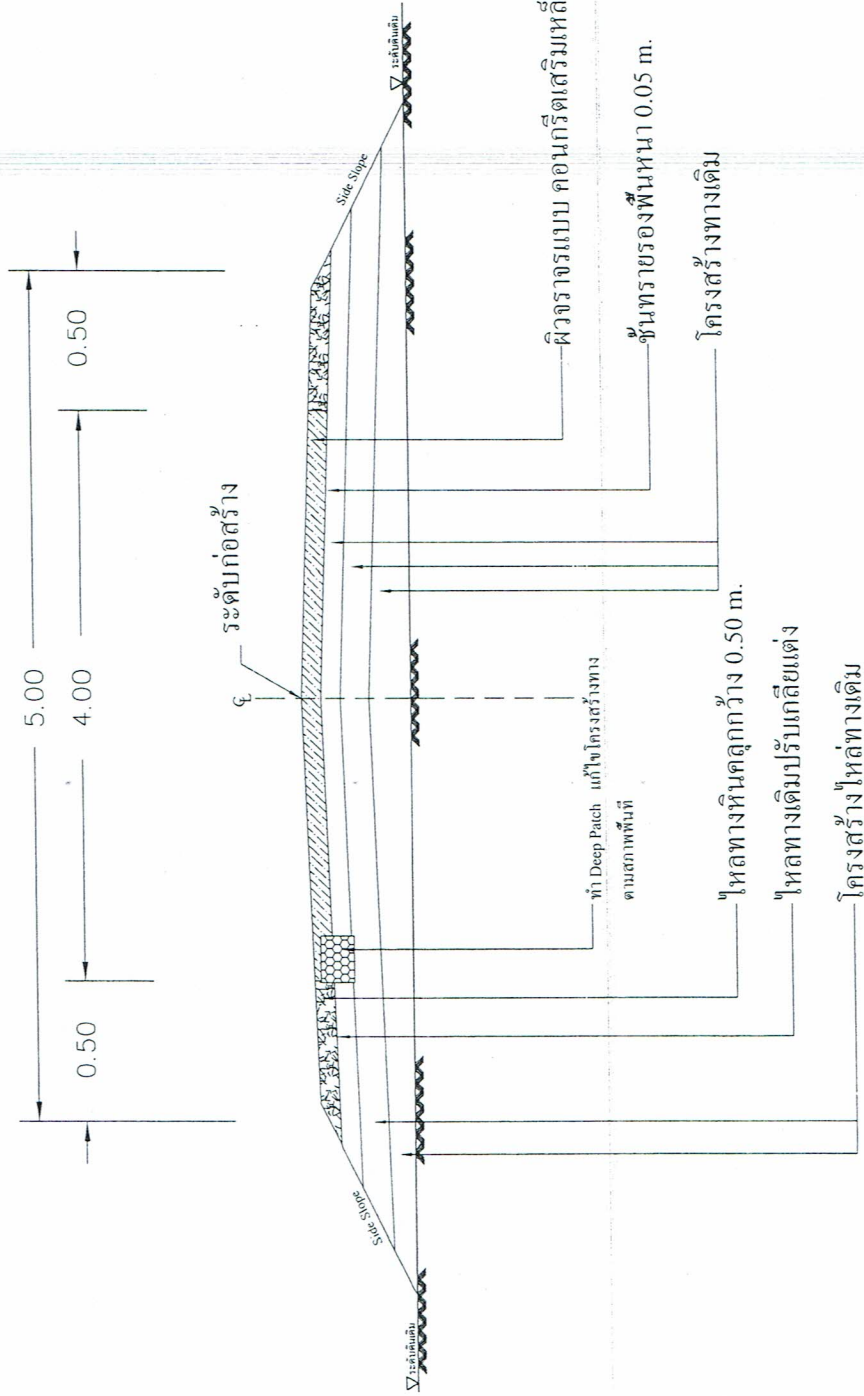
รายการก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน

1. การก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้างมทข.201 - มทข.203 (เฉพาะส่วนที่แก้ไขข้อ)
2. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 100 ม. นอกจากมีระยะเหลือไม่ถึง 100 ม. ให้เหลือระยะและต้องอยู่ระหว่าง 50-100 ม.
3. วัสดุยาอุดต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดร้อน(CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก.479
4. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีต(NON - EXTRUDING JOINT FILLER)ใช้ระดับความหนาแน่นหรือ โฟมรูปขมมะดอยตาม มอก.1041
5. ส่วนปูนคอนกรีต(SLUMP)ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด(COMPRESSIVE STRENGTH)ของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. (หรือเทียบเท่า)
6. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.23 และ มอก.24
7. ให้ใช้ WELDED WIRE MESH (มอก.737) ขนาด 4.0 มม. ขนาดตะแกรง 20x20 ซม.
8. วัสดุก่อสร้างทางที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบนี้ ให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานข้อกำหนดครุฑ ขยะยึดการก่อสร้างทางหลวงชนบท
9. มีค่างๆ ที่แสดงไว้ในเนตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
10. ผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดชั้นโครงสร้างทางในแต่ละสายทางตามสภาพพื้นที่

11. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยการใช้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่ง ไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดจะต้องลึก
12. เลือกใช้รูปแบบไม่มีรอยต่อตามยาว (NO LONGITUDINAL JOINT) กรณีที่ไม่มีปัญหาพื้นที่ก่อสร้าง และ/หรือ การจราจร โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ออกแบบ
13. ตำแหน่งก่อสร้างระบายน้ำ คสล. ในหมู่บ้าน ให้พิจารณาตามความเหมาะสมและความจำเป็นจริง
14. ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องเจาะคอนกรีต (Coring) เพื่อเจาะตรวจสอบความหนา ตามจุดที่ผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจจ้างกำหนด ในกิน 500 ตร.ม. ต่อ 1 แท่ง

	
สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
 (นายมนตรี รัตนะ)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
 (นายสันติสุข ทองสุวรรณ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
 (นายเกียรติศักดิ์ คำเพ็ง)	
นายอภิสิทธิ์ รัตนานนท์ หัวหน้าฝ่ายโยธา	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ส.ต.ต.สาธิต บุญเวช)	
หัวหน้ากองโยธา กรมโยธาธิการและผังเมือง	
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปรัง
 (นางสาววิภา โตะสวน)	
อนุมัติ	นายก อบต.ทุ่งปรัง
 (นายสันติ พันชาติ)	
นายก อบต.ทุ่งปรัง	
รายการประกอบแบบ	
15 ชุด/มทข. 2061	แผ่นที่ 3
แบบร่าง 2764	จำนวนแผ่น 8

ระยะทาง 215 เมตร



ผิวจราจรแบบ คอนกรีตเสริมเหล็ก (หนา 0.15 m.)

พื้นที่จราจรพื้นหนา 0.05 m.

โครงสร้างทางเดิม

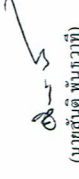
ไหล่ทางหินคลุกกว้าง 0.50 m.

ไหล่ทางเดิมปรับเกลียแต่ง

โครงสร้างไหล่ทางเดิม

รูปตัดตามขวาง

NOT TO SCALE

	
สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
 (นายมนตรี รัตนะ)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
 (นายสันติสุข ทองสุวรรณ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
 (นายเกียรติศักดิ์ คำเพ็ง)	
นายสมศักดิ์ วัฒนกุลธรรม หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ส.ด.ด. สอนัด บุญเวช)	
หัวหน้าฝ่ายโยธาธิการและผังเมือง กรุงเทพมหานคร	
เห็นชอบ	ปลัด อบต. ห้วยปิ้ง
 (นางสาววิภา โสธะสน)	
อนุมัติ	นายก อบต. ห้วยปิ้ง
 (นายสันติ พันธวิทย์)	
เลขที่แบบ	
รูปตัดตามขวาง	
1:5 พิกัดถนน 2564	
แผนที่ 327861	
จำนวนแผ่น 8	