



โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายชอยป่านางचना

ปริมาณงาน : ช่วงที่ 1 ถนน คสล.กว้าง 4 เมตร ระยะทาง 140 เมตร ผิวจราจรหนา 0.15 เมตร หรือ พื้นผิวจราจร คสล. ไม่น้อยกว่า 560 ตร.ม. ให้ทำหินคลุกพร้อมเกลี่ยเรียบข้างละ 0.5 เมตร และ งานอื่นๆตามรายละเอียดแบบแปลนและสัญญาจ้างทุกประการ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ให้เสร็จภายในระยะเวลา 60 วัน นับตั้งจากลงนามใน สัญญาจ้าง

ปริมาณงาน : ช่วงที่ 2 ถนน หินคลุกกว้าง 5 เมตร ระยะทาง 310 เมตร ผิวจราจรหินคลุกหนา 0.10 เมตร ปริมาณงานผิวจราจรหินคลุกไม่น้อยกว่า 1550 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง : ในพื้นที่หมู่ที่ 13 บ้านถนนพาด ตำบลทุ่งปรัง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
(นายสมศรี รัตนะ)	
เขียนแบบ	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
(นายสมศรี รัตนะ)	
(นายสมศรี รัตนะ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
(นายสมศรี รัตนะ)	
ตรวจ	ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
(นายสมศรี รัตนะ)	
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปรัง
(นายสมศรี รัตนะ)	
อนุมัติ	นายก อบต.ทุ่งปรัง
(นายสมศรี รัตนะ)	
(นายสมศรี รัตนะ)	
โครงการ	
20 ธันวาคม 2561	วันที่
นายสมศรี	นายสมศรี

ก.รายการก่อสร้างถนน คสล.ในหมู่บ้าน

1. การก่อสร้างถนน คสล.ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้างมทข.201 - มทข.203 (เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)
2. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 50 ม.นอกจากนี้ระยะเหลือไม่ถึง 50 ม. ให้เหลือระยะและต้องอยู่ระหว่าง 50 ม.
3. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีตแบบอัดแห้งชนิดฟองอากาศ(CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก.479
4. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีต(NON - EXTRUDING JOINT FILLER)ใช้กระดาดขนาดข้อต่อขนาดตาม มอก.1041
5. ส่วนฐานคอนกรีต(SLUMP)ไม่มากกว่า 10 ซม.และแรงอัด(COMPRESSIVE STRENGTH)ของแท่งคอนกรีตตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม.ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
6. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.23 และ มอก.24
7. ให้ใช้ WELDED WIRE MESH (มอก.737) ขนาด 4.0 มม.ขนาดตะแกรง 20x20 ซม.
8. วัสดุก่อสร้างทางที่บ่มได้กำหนดไว้ในแบบนี้ให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวงชนบท
9. มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
10. ผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดชั้นโครงสร้างทางในแต่ละสายทางตามสภาพพื้นที่ (พื้นที่ทางดินแน่น ไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY)
11. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบ ให้ทำโดยตากพื้นผิวจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยช่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
12. เลือกใช้รูปแบบไม่มีรอยต่อตามยาว (NO LONGITUDINAL JOINT) กรณีที่ไม่มีปัญหาพื้นผิวที่ก่อสร้าง และ/หรือ การจราจร โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ออกแบบ
13. ตำแหน่งก่อสร้างระบบน้ำ คสล.ในหมู่บ้าน ให้พิจารณาตามความเหมาะสมและความความเป็นจริง
14. ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องจะคอนกรีต (Compss) เพื่อจะตรวจสอบความหนา ตามจุดที่ผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจจ้างกำหนด ไม่นเกิน 500 ตร.ม. ต่อ 1 หลุม

	
ตราง	ผู้ว่าราชการอำเภอ
 (นายมนตรี รัตนะ)	
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
 (นายสันติสุข ทองสุวรรณ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
 (นายเกียรติศักดิ์ คำปึ้ง)	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ศ.ศ.ส.ชัยศักดิ์ บุญเวช)	
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปรี้ง
 (นางสาววิภา ใต้ะสาม)	
อนุมัติ	นายก อบต.ทุ่งปรี้ง
 (นายสันติ พันธชาติ)	
แสดงแบบ	
รายการประกอบแบบ	
20 มิ.ย.พ.ศ. 2561	หน้าสี่
แบบที่ 1	โครงการ

เขตทาง

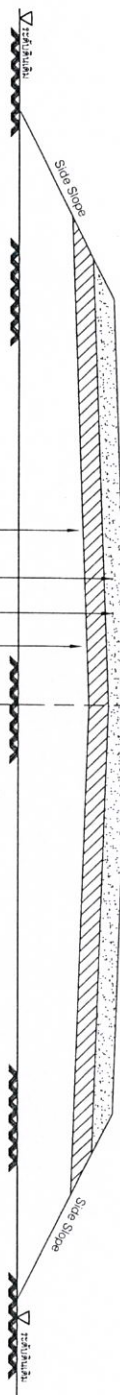
ระยะทาง 310 เมตร

(ตามสภาพพื้นที่)

เขตทาง



ระดับก่อสร้าง



ผิวจราจรเดิม (Clearing and Grubbing)

ผิวจราจร และไหล่ทาง

พื้นที่ทางทิศลูกหมา 0.10 ม. บดอัดแน่น 95% Modified Proctor Density

พื้นที่ทางเดิม

รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน และคุณสมบัติวัสดุ

NOT TO SCALE



ตำแหน่ง

(ลายมือชื่อ)

ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ

(นายต้นตู่ หองสุวรรณ)

ตรวจ

(นายหน้าช่างก่อสร้าง)

(นายเกียรติศักดิ์ ตันแห่ง)

ตรวจ

(ส.ต.ต.เสาวนีย์ บุญเวช)

เห็นชอบ

(นายต้นตู่ หองสุวรรณ)

(นางสาววิภา โสธิตาน)

อนุมัติ

(นายทศพร หงษ์รุ่ง)

(นายต้นตู่ หองสุวรรณ)

แบบแปลน

รูปตัดตามขวาง

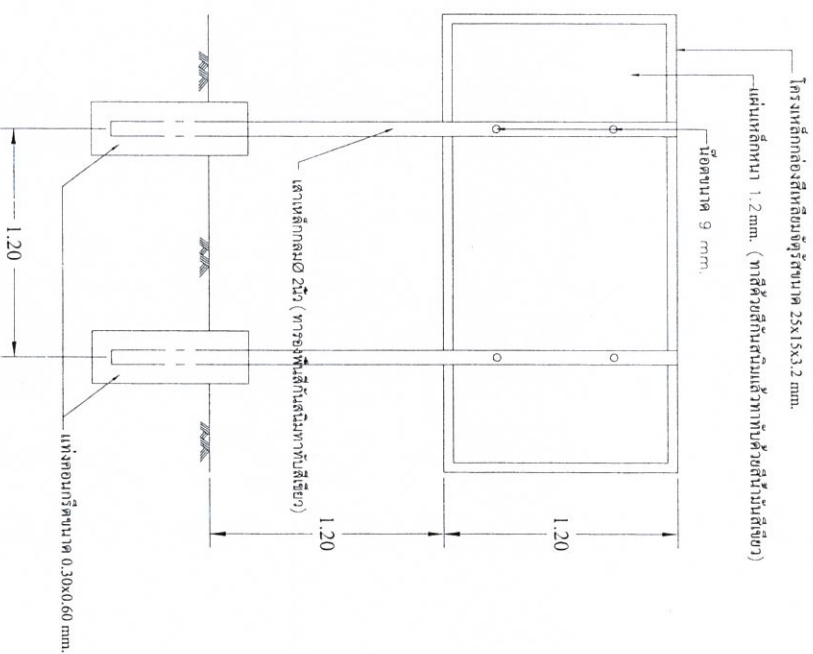
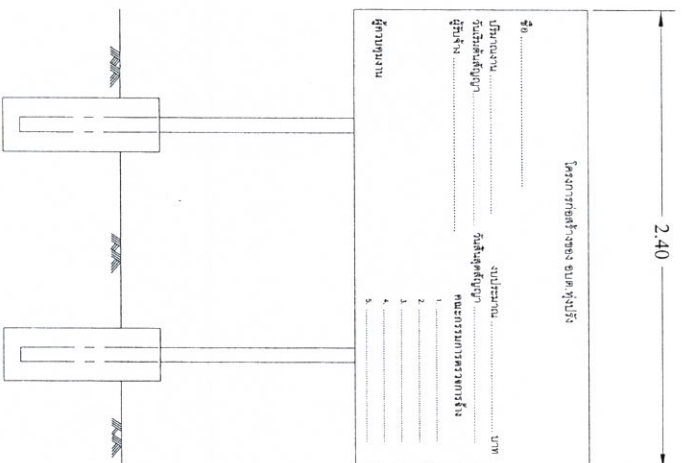
20 Dec 2024

หน้าตัด

หน้าตัด

ราชการประกอบแบบแผนฝ่ายโครงการ

1. เติบเต็มปัสัะ ใหัหาตัวมีปัสัะ ๓ ตัว
2. ตัวอักษรใหัเชื่อมต่อกันใหัอ่านออก มองเห็นชัดคน มีน้ือหาสารคามาโดยสะดวกของงาน
3. ตั้มาแห่งตติ้ตตั้บยั้โครงการ ใหัรู้ถึงส่วนประกอบเป็นสั้เกาหาค

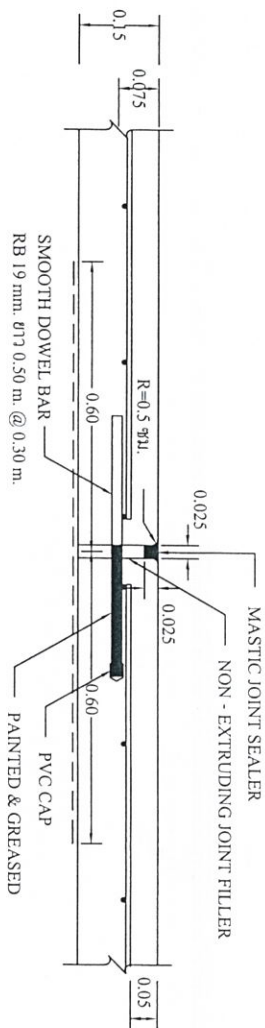


ฝ่ายโครงการ

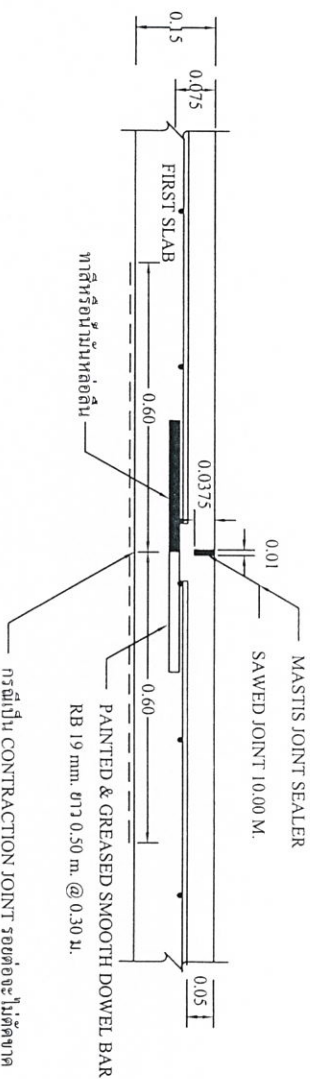
NOT TO SCALE

	
ตัวรอง	ผู้ช่วยช่างโยธา
 (นายสมศรี รัตนะ)	
ตัวแทน	ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
 (นายสันติสุข ทองสุวรรณ)	
ตัวรอง	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
 (นายเชิดเกียรติศักดิ์ คำพ่อง)	
ตัวรอง	ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ส.ค.ค.ถาวร มัญญาเวช)	
เห็นชอบ	ปลัด อบต.ทุ่งปรัง
 (นางสาววิภา ไช้สถาน)	
อนุมัติ	นายก อบต.ทุ่งปรัง
 (นายสันติ พันธวิทย์)	
๒๕๖๓.๐๖.๒๖ ป้ายโครงการ	
แบบร่าง	๒๐ มิ.ย.๒๕๖๓ หน้า ๕ รูปถ่าย รูปถ่าย

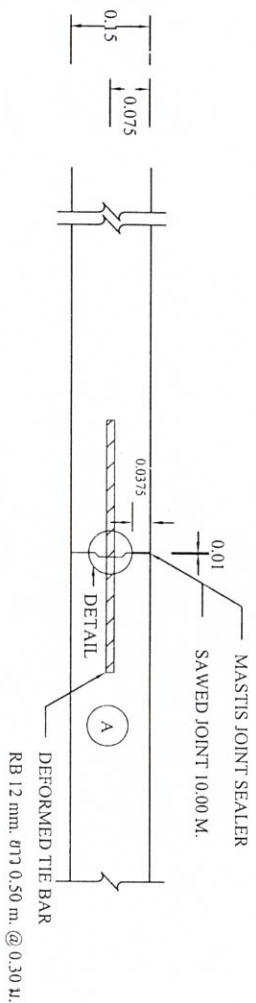




EXPANSION JOINT
NOT TO SCALE



รอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT
NOT TO SCALE



LONGITUDINAL JOINT
NOT TO SCALE



ตำแหน่ง: ผู้ช่วยช่างโยธา

(นายอนุสรณ์ รัตนะ)

ตำแหน่ง: ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ

(นายสันติสุข ทองสุวรรณ์)

ตำแหน่ง: หัวหน้าช่างก่อสร้าง

(นายเกียรติศักดิ์ คำพันธ์)

ตำแหน่ง: ผู้อำนวยการกองช่าง

(ผ.ศ.ดร.สาธิต นุชเวช)

ตำแหน่ง: ปลัด อบต.ทุ่งปราง

(นางสาววิภา โต้สาร)

อนุมัติ: นายก อบต.ทุ่งปราง

(นายสันติ พันธวิทย์)

อนุมัติ: อนุมัติ

20 ธันวาคม 2561
นายสมศักดิ์ ธีระกุล

