



โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายนายศรีชุม

ปริมาณงาน

ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 ม. ยาว 200 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 800 ตร.ม.

หนา 0.15 ม. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายโครงการ จำนวน 2 ป้าย

รายละเอียดตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรังกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง : ในพื้นที่หมู่ที่ 10 ตำบลทุ่งปรัง อำเภอลือชัย จังหวัดนครศรีธรรมราช

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

สำรวจ	ผู้สำรวจ/ช่างโยธา
(นายสมเกียรติ รัตตะ)	
วิศวกรโยธา	
ออกแบบ	ผู้สำรวจ/ช่างโยธา
(นายสมเกียรติ รัตตะ)	
ตรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
(นาย ไชยสิทธิ์ ศรีแก้ว)	
ตรวจ	ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายสมเดช จักขุรักษ์)	
ตรวจสอบ	นายก อบต. ทุ่งปรัง
(นางสาววิภา ใต้สะอาด)	
อนุมัติ	นายก อบต. ทุ่งปรัง
(นายศักดิ์ พันธ์ชาติ)	
ออกแบบ	

0 0.5 1 2 Miles
Scale 1:50,000



1. Identify		2. Describe		3. Explain		4. Apply		5. Evaluate	
a. Identify	What is the problem?	a. Describe	What are the symptoms?	a. Explain	Why is this a problem?	a. Apply	What can be done to solve the problem?	a. Evaluate	How good is the solution?
b. Describe	What are the symptoms?	b. Explain	Why is this a problem?	b. Apply	What can be done to solve the problem?	b. Evaluate	How good is the solution?	b. Identify	What is the problem?
c. Explain	Why is this a problem?	c. Apply	What can be done to solve the problem?	c. Evaluate	How good is the solution?	c. Identify	What is the problem?	c. Describe	What are the symptoms?
d. Apply	What can be done to solve the problem?	d. Evaluate	How good is the solution?	d. Identify	What is the problem?	d. Describe	What are the symptoms?	d. Explain	Why is this a problem?
e. Evaluate	How good is the solution?	e. Identify	What is the problem?	e. Describe	What are the symptoms?	e. Explain	Why is this a problem?	e. Apply	What can be done to solve the problem?
f. Identify	What is the problem?	f. Describe	What are the symptoms?	f. Explain	Why is this a problem?	f. Apply	What can be done to solve the problem?	f. Evaluate	How good is the solution?
g. Describe	What are the symptoms?	g. Explain	Why is this a problem?	g. Apply	What can be done to solve the problem?	g. Evaluate	How good is the solution?	g. Identify	What is the problem?
h. Explain	Why is this a problem?	h. Apply	What can be done to solve the problem?	h. Evaluate	How good is the solution?	h. Identify	What is the problem?	h. Describe	What are the symptoms?
i. Apply	What can be done to solve the problem?	i. Evaluate	How good is the solution?	i. Identify	What is the problem?	i. Describe	What are the symptoms?	i. Explain	Why is this a problem?
j. Evaluate	How good is the solution?	j. Identify	What is the problem?	j. Describe	What are the symptoms?	j. Explain	Why is this a problem?	j. Apply	What can be done to solve the problem?

100

สถานทีก่อสรางถนน ก.ส.ล.
N8.961823, E99.891786

	
ที่วาง	ผู้อำนวยการในท่า
 (นายสมศักดิ์ วิริยะ)	
วิเทศ	ในท่า
 (นายสมศักดิ์ วิริยะ)	
ที่วาง	ผู้อำนวยการในท่า
 (นายสมศักดิ์ วิริยะ)	
ที่วาง	ผู้อำนวยการในท่า
 (นายสมศักดิ์ วิริยะ)	
ที่วาง	ผู้อำนวยการในท่า
 (นายสมศักดิ์ วิริยะ)	
ที่วาง	ผู้อำนวยการในท่า
 (นายสมศักดิ์ วิริยะ)	

รายการก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน

1. การก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน ขนาดกว้าง 4 ม.
2. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 100 ม. นอกจากมีระยะเหลือไม่ถึง 100 ม. ให้เหลือระยะและต้องอยู่ระหว่าง 50-100 ม.
3. วัสดุขารอยต่อคอนกรีตแบบยืดหยุ่นชนิดเหนียว (CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก.479
4. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีต (NON - EXPANDING JOINT FILLER) ใช้กระต่ายขนอ่อนหรือโพนฟูบยางมะลอสถาน มอก.1041
5. ส่วนฐานบนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแต่ละคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. (ให้ดูที่แบบทำ)
6. เหล็กเสริมให้เหล็กตามมาตรฐาน มอก.23 และ มอก.24
7. ให้ใช้ WELDED WIRE MESH (มอก. 737) ขนาด 4.0 มม.ขนาดตะแกรง 20x20 ซม.
8. วัสดุก่อสร้างทางที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบนี้ ให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานข้อกำหนดรายละเอียดการก่อสร้างตามแบบ
9. มีดีดต่าง ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจกจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
10. ผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดชั้นโครงสร้างทางในแต่ละสายทางตามสภาพพื้นที่
11. การทำผิวหน้าก่อนกรีตให้ขยาย ให้ทำโดยลาดไปนึ่งกว่าลาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยร่องที่ผลิตจะต่อได้
12. เลือกใช้รูปแบบไม่มีรอยต่อตามยาว (NO LONGITUDINAL JOINT) กรณีที่ไม่มีปัญหาพื้นที่ก่อสร้าง และ/หรือ การจราจร โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ออกแบบ
13. ตำแหน่งก่อสร้างระบบระบายน้ำ คสล. ในหมู่บ้าน ให้พิจารณาตามความเหมาะสมและตามความเป็นจริง
14. ผู้รับจ้างต้องจัดทำหนังสือจะคอนกรีต (Certificate) เพื่อแจ้งตรวจสอบความหนาตามปกติที่ผิวถนนหรือลักษณะการบดการตรวจทั้งกำหนด ในกิน 500 ตร.ม. ต่อ 1 แห่ง

สัญญาถูกต้อง

(นายโกวิท ศรีแก้ว)

ผู้ควบคุมฝ่ายก่อสร้าง



ตำแหน่ง: **ผู้ช่วยช่างโยธา**

ตำแหน่ง: **(นายสมเด็จ รักษะ)**

ตำแหน่ง: **วิศวกรโยธา**

ตำแหน่ง: **(นายโกสิน วงษ์นันท์) ๕๘.30.๕๘**

ตำแหน่ง: **ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ**

ตำแหน่ง: **(นายสันติสุข ทองสุวรรณ)**

ตำแหน่ง: **หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง**

ตำแหน่ง: **(นายโกวิท ศรีแก้ว) ๕๘.๓๐.๕๘**

ตำแหน่ง: **ผู้ควบคุมก่อสร้าง**

ตำแหน่ง: **(นายสมเด็จ รักษะ) ๕๘.๓๐.๕๘**

ตำแหน่ง: **ปลัด อบจ. ทุ่งปรัง**

ตำแหน่ง: **(นายสมเด็จ รักษะ) ๕๘.๓๐.๕๘**

ตำแหน่ง: **นายก อบจ. ทุ่งปรัง**

ตำแหน่ง: **(นายสมเด็จ รักษะ) ๕๘.๓๐.๕๘**

ตำแหน่ง: **นายก อบจ. ทุ่งปรัง**



ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา
(นายสมศรี วัฒนะ)
รักษาโยธา

(นายโกศล งามบุญรักษ์)
ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ
ช่างโยธา

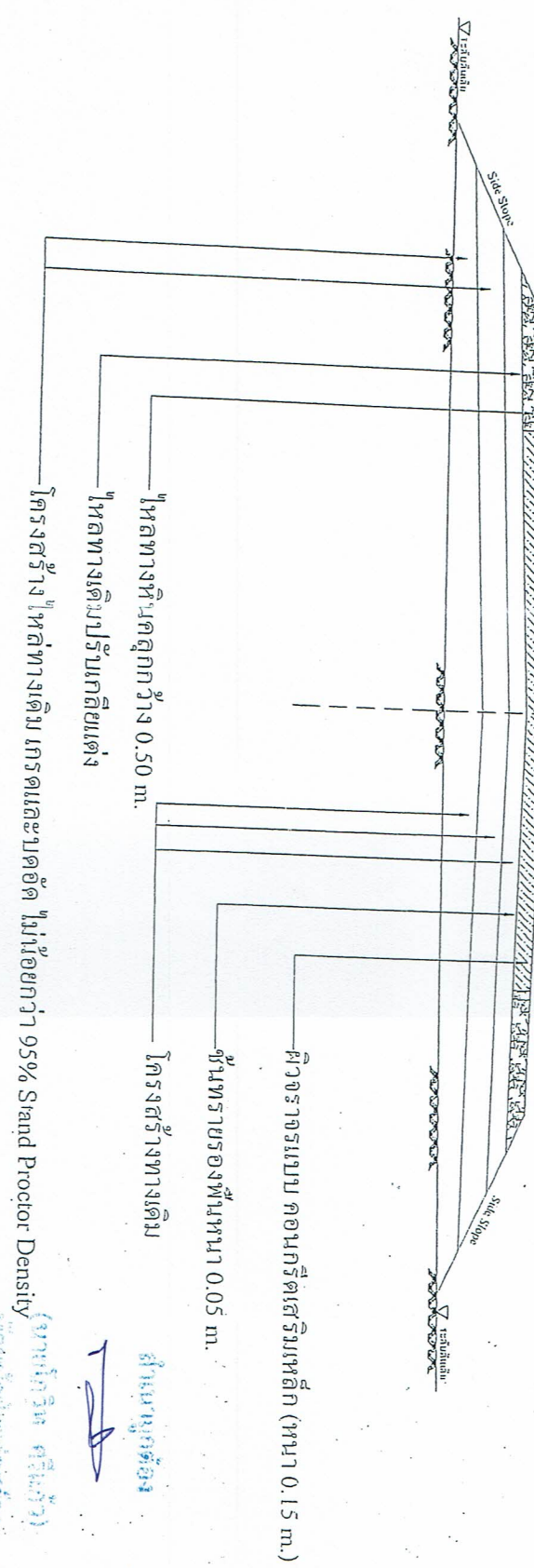
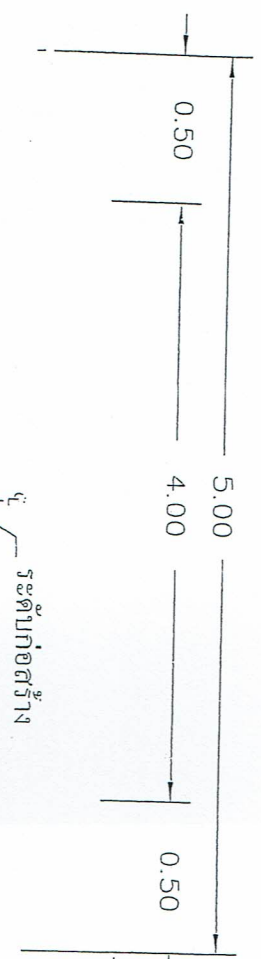
(นายสันติสุข ทองสุวรรณ)
หัวหน้าช่างก่อสร้าง

(นายโกวิท ศรีแก้ว)
ผู้ชำนาญการก่อสร้าง

(นายสมเดช งามบุญรักษ์)
ผู้ควบคุมงาน
ช่างโยธา

(นางสาวไพฑูริ์ ใต้ตะกอม)
นายก อบต. พุมปรี

(นายสันติ วัฒนะ)
ผู้ควบคุมงาน



รูปตัดตามขวาง
NOT TO SCALE