




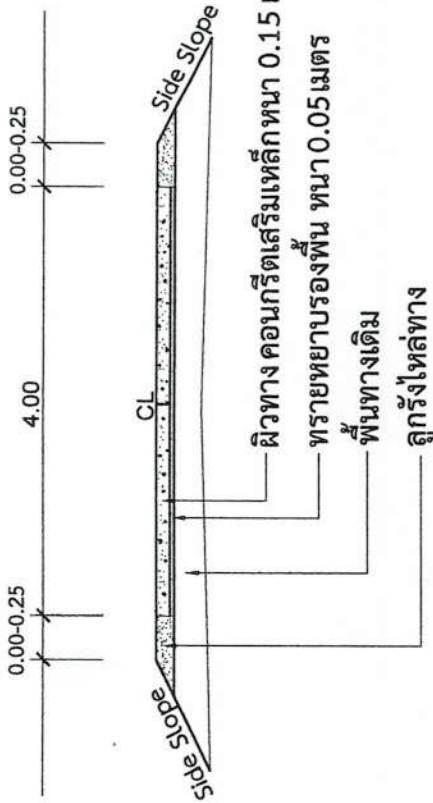


# อบต.ตากตก

แบบก่อสร้าง	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ.ตาก
แบบแสดง	แผนที่สังเขปบริเวณก่อสร้าง
เขียนแบบ	
(นายปิยะภรณ์ ภาคเวทย์) นายช่างโยธาชำนาญงาน	
ตรวจสอบ	
(นายอหพัฒน เครือตา) ผู้อำนวยการกองช่าง	
ตรวจสอบ	
(นายสถิต เกียรติวี) วิศวกรโยธารับใบอนุญาตพิเศษ สย.6937	
เห็นชอบ	
(นายกิตติศักดิ์ เครือวงศ์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	
อนุมัติ	
(นายสุรเกษม โคศลน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
แบบเลขที่	



## รูปตัดตามขวางโครงสร้างทาง

มาตราส่วน Not To Scale

### รายการประกอบแบบ

- รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทาง สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านเรขาคณิตและด้านโครงสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนินการ ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน
- ภายในระหว่างระยะทางตลอดสายทาง อาจกำหนดให้ทำช่วงใดช่วงใดได้ตามความเหมาะสม ส่วนบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานที่ราชการ , อาคารสาธารณะหรือบริเวณทางแยก ให้ดำเนินการตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน โดยค่างานที่เพิ่มขึ้นไม่รวมอยู่ในสัญญาจ้าง
- ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการได้ตามรายการข้างต้นให้ทำการปรับปรุงผิวทาง ได้ตามสภาพพื้นที่โดยให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน และจะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดในแบบก่อสร้าง
- คุณสมบัติวัสดุนอกเหนือจากที่ระบุไว้เป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้าง มท. 101-2550 ถึง มท. 504-2550 (เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น)
- ระหว่างการดำเนินงานผู้รับจ้าง จะต้องติดตั้งเครื่องทยายจราจรแจ้งเตือน เพื่อความปลอดภัยของผู้สัญจร ตามรายละเอียดแบบ บ้ายเตือนการจราจรความปลอดภัยระหว่างดำเนินการ หากเกิดความเสียหายไม่ว่ากรณีใดๆ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบทั้งหมด
- มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น
- ผิวจราจรคอนกรีต ต้องทดสอบโดยให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างรูปทรงลูกบาศก์ ขนาด 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก/ตร.ซม.
- Expansion Joint จะต้องก่อสร้างทุกระยะไม่เกิน 50 เมตร ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน
- เมื่อแต่งผิวคอนกรีตเสร็จแล้ว จะต้องดำเนินการปมคอนกรีต ไม่น้อยกว่า 7 วัน
- ในวันตรวจรับงาน ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องเจาะคอนกรีตเพื่อสูบลมเจาะความหนาของคอนกรีตอย่างน้อย 3 ตำแหน่ง ทั้งนี้จำนวนหลุมเจาะและตำแหน่งเจาะคอนกรีตให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้าง และหลังจากเจาะแล้วผู้รับจ้างจะต้องคืนสภาพของหลุมเจาะนั้นให้เรียบร้อย





# อบต.ตากตก

แบบก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง

ต.ตากตก

ฉบับแสดง

รายการประกอบแบบ

เขียนแบบ

(นายปิยะฤกษ์ ภาคะเวทย์;  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายอหพันธ์ เครือตา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายกิตติศักดิ์ เครือวงศ์)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

(นายสุรเกษม โสคอน)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แผนที่

จำนวนแผ่น

แบบครั้งที่

**ตารางที่ 1** แสดงขนาดของเหล็กเดียว ที่ใช้กับรอยต่อเพื่อการหดตัวและการขยายตัวของเหล็กที่ยึดกับรอยต่อตามยาว

ความหนาของพื้นถนน T (มม.)	รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT		รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT		รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT		ทรายรองพื้น ฐานน้ำอัดแน่น
	เส้นผ่า ศ.ก. มม.	ความยาว มม.	เส้นผ่า ศ.ก. มม.	ความยาว มม.	เส้นผ่า ศ.ก. มม.	ความยาว มม.	
150	RB 19	500	RB 15	500	DB 12	500	50
200	RB 25	500	RB 19	500	DB 12	500	50

**ตารางที่ 2** แสดงขนาดของกาบและกรวยและกรวยตามรอยต่อในถนนคอนกรีต

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT	<11	10	40
	11-15	15	50
	15-20	20	50
รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT	ระยะห่างไม่เกิน 50 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT	-	10	50

รายละเอียดประกอบ

แบบป้ามาตรฐานสำหรับโครงการของการบริหารส่วนตำบลตากตก

2.40 เมตร

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลตากตก

ชื่อโครงการ.....

ปริมาณงาน.....(ปริมาณงานโดยสรุป).....

งบประมาณ.....

สัญญาจ้างเลขที่.....ลงวันที่.....

วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....

ผู้รับจ้าง.....

ผู้ควบคุมงาน.....

คณะกรรมการตรวจงานจ้าง

1.....

2.....

3.....

4.....






5.....

1.20 เมตร

รายการประกอบแบบ

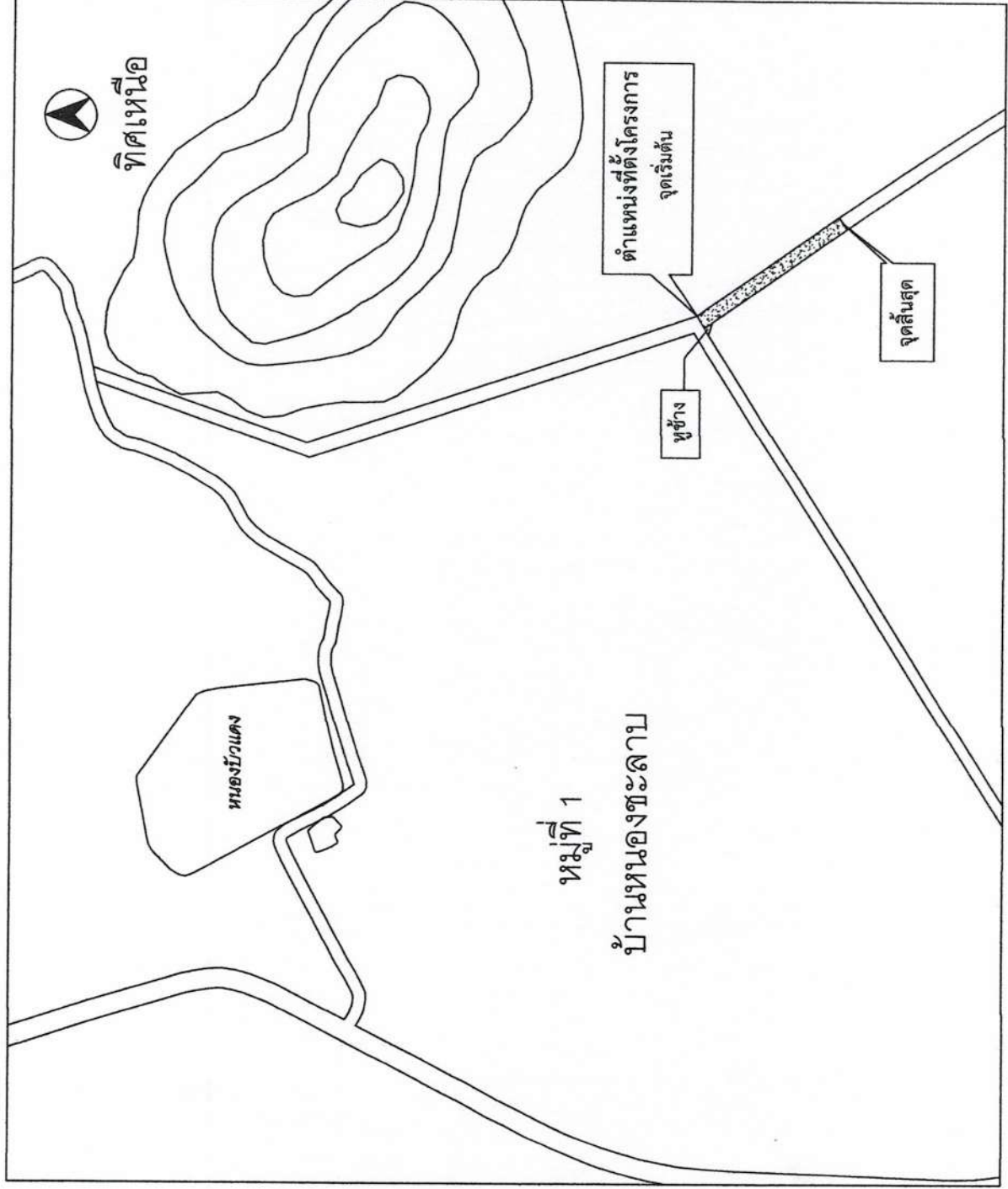
1. เสา พื้นป้าทาสีเขียว ทั้ง 2 ด้าน ใช้น้ำมัน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 ม. ยาว 2.40 ม.
5. จุดติดตั้งป้าตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน

อบต.ตากตก

แบบก่อสร้าง	ป้าโครงการ
สถานที่ก่อสร้าง	ต.ตากตก
แบบแสดง	อ.บ้านตาก จ. ตาก
รายละเอียดการป้าโครงการ	
เขียนแบบ	
(นายปิยะฤกษ์ ภาคะเวทย์; นายช่างโยธาชำนาญงาน	
ตรวจสอบ	
(นายอนันต์ ตรีรัตน์) ผู้อำนวยการกองช่าง	
ออกแบบ/ตรวจรับรอง	
(นายเสถียร เกียรติศิริ) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ สย.6937	
เห็นชอบ	
(นายกิตติศักดิ์ เจริญวงศ์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	
อนุมัติ	
(นายสุเมธ โคตรอน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล	
แผนที่	จำนวนแผ่น
แบบลงที่	

# โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

## สายทางท้ายบ้าน หมู่ที่ 1 ตำบลตากตก อำเภอบ้านตาก จังหวัดตาก



แผนที่สังเขปและผังบริเวณ

### อบต.ตากตก

แบบก่อสร้าง	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	ต.ตากตก อ.บ้านตาก จ. ตาก
แบบแสดง	แผนที่สังเขป
เขียนแบบ	(นายปิยะบุษย์ ภาคะเวทย์) นายช่างโยธาชำนาญงาน
ตรวจสอบ	(นายอนันต์ พันธะกิจ) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	(นางชนิดดา มั่นเมือง) ผู้อำนวยการกองช่างบริหารการงาน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	(นายสุเทพ นโชน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล
แบบเลขที่	จำนวนแผ่น