



## องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง

ตำบล : หนองปากโลง

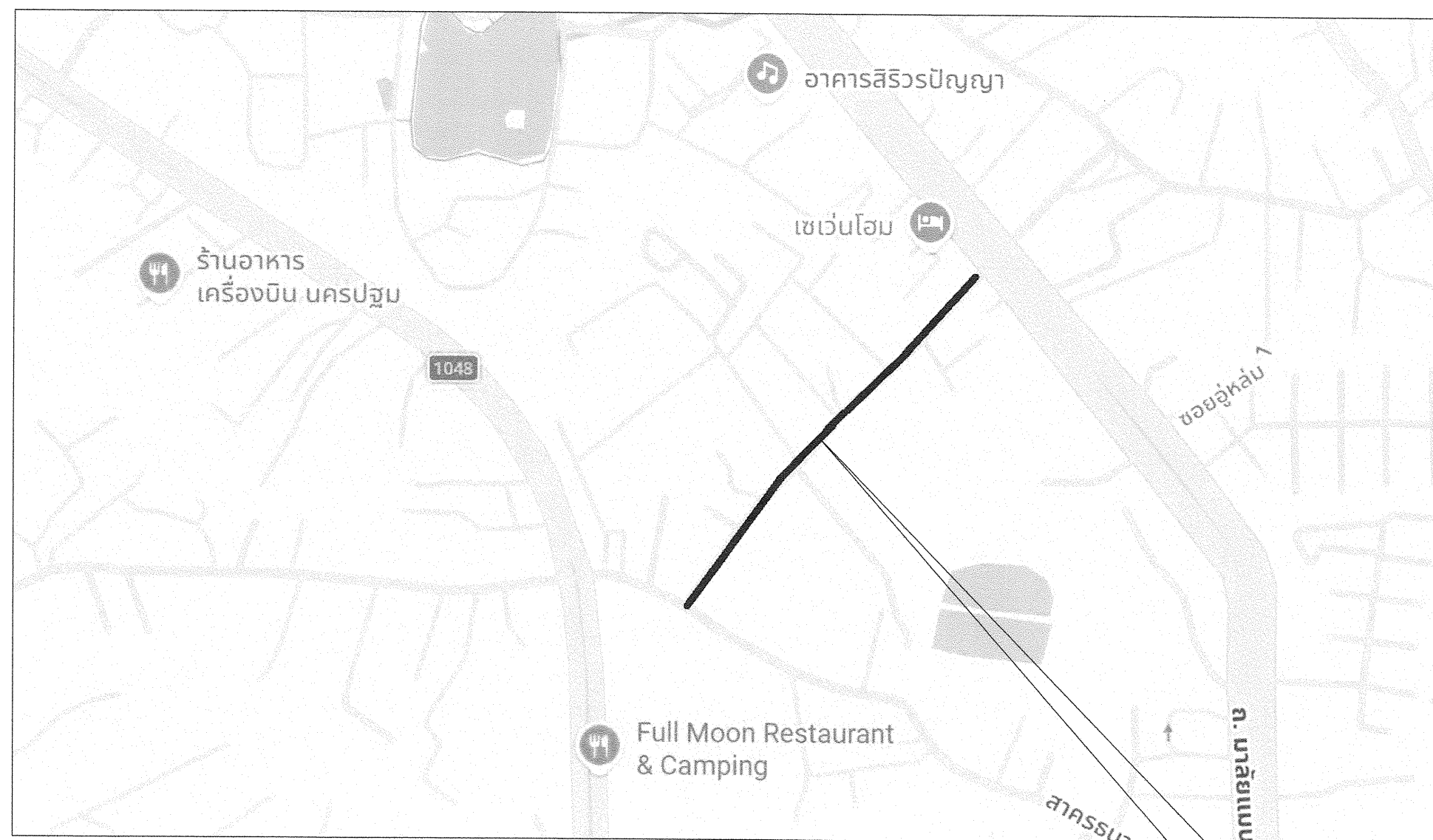
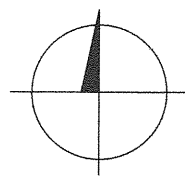
อำเภอ : เมืองนครปฐม

จังหวัด : นครปฐม

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 5 เริ่มจากบริเวณร้านค้านายธวัชศักดิ์ เย็นสบาย ถึงถนนมาลัยแมน  
ผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ยาว 423 เมตร พร้อมป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้าง ตามแบบ อบต.หนองปากโลงกำหนด

	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง ตำบล : หนองปากโลง อำเภอ : เมืองนครปฐม จังหวัด : นครปฐม	โครงการ :	วิศวกรโยธา	ประธานกรรมการ	ตรวจ	ผอ.กองช่าง	เลขที่แบบ / 2569	
		ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 5	(นายประพนธ์ เพื่องฟู สย.12841)	กรรมการ	เห็นชอบ	ปลัดอบต.	วันที่	
		แบบแสดง : รายละเอียดโครงการ	สถาปนิก	กรรมการ	อนุมัติ	นายอบต.	แผ่นที่ 1	รวม 6

NORTH



สถานที่ก่อสร้าง  
พิกัด 13.832771, 100.032386



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง  
ตำบล : หนองปากโลง  
อำเภอ : เมืองนครปฐม  
จังหวัด : นครปฐม

โครงการ :  
ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 5  
แบบแสดง :  
แผนที่โดยสังเขป

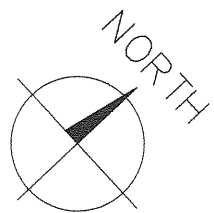
วิศวกรโยธา  
(นายประพนธ์ เพ็องฟู สย.12841)  
สถาปนิก

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

ตรวจ  
เห็นชอบ  
อนุมัติ

ผอ.กองช่าง  
ปลัดอบต.  
นายกอบต.

เลขที่แบบ / 2569  
วันที่  
แผ่นที่ 2 รวม 6



#### หมายเหตุ

- ปริมาณงานโครงการมีดังนี้
  - งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (Tack Coat) พื้นที่ 3,384 ตารางเมตร
  - งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต พื้นที่ 3,384 ตารางเมตร
  - งานป้ายจราจร แบบ บ.1 จำนวน 2 ชุด
  - งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PAINT สีเหลืองและสีขาว จำนวน 95.17 ตารางเมตร
- ค่าระดับผู้ควบคุมงานจะกำหนดให้ขณะก่อสร้าง
- แนวก่อสร้างอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุที่จะพิจารณา

#### รายการประกอบแบบทั่วไป

- วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
- ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาต่อไป

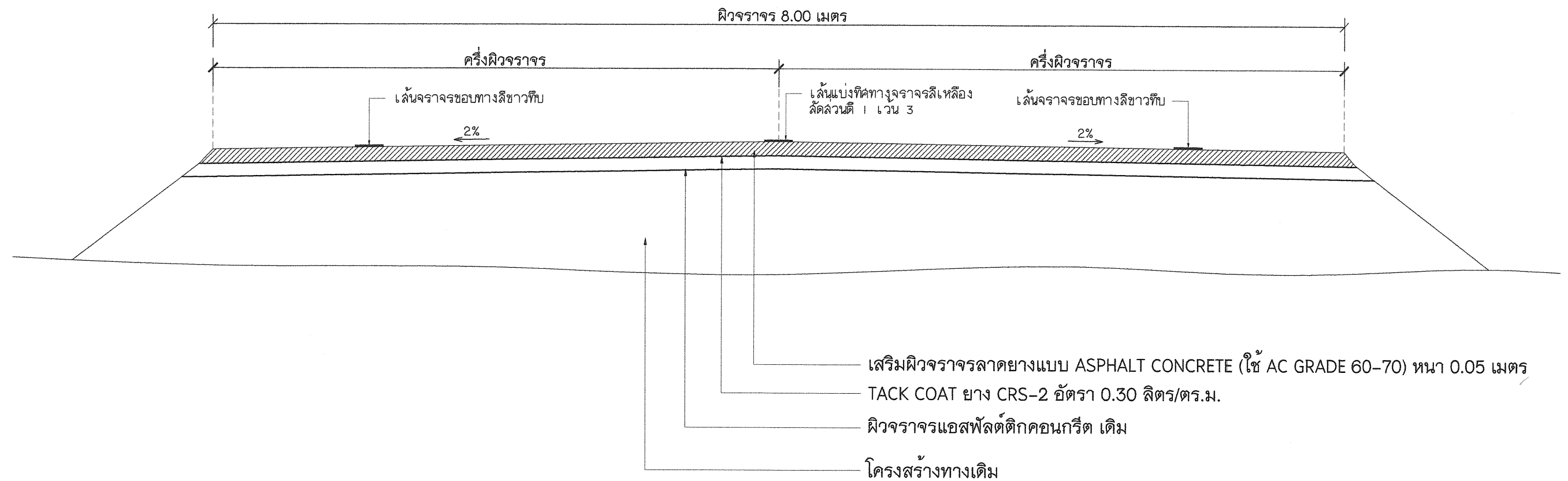


องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง  
ตำบล : หนองปากโลง  
อำเภอ : เมืองนครพนม  
จังหวัด : นครพนม

โครงการ :  
ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 5  
แบบแสดง :  
แปลนปรับปรุงถนนค.ส.ล.

วิศวกรโยธา  
(นายประพนธ์ เพื่องฟู สย.12841)  
สถาปนิก

ประธานกรรมการ	ตรวจ	ผอ.กองช่าง	เลขที่แบบ	/ 2569	
กรรมการ	เห็นชอบ	ปลัดอบต.	วันที่		
กรรมการ	อนุมัติ	นายกอบต.	แผ่นที่	3	รวม 6



รูปตัดงานปรับปรุงถนนลาดยาง กม.0+000-0+423  
NOT TO SCALE

#### รายการประกอบแบบ

1. คุณสมบัติวัสดุ นอกเหนือจากที่ระบุในแบบให้เป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้าง ที่ มทก.201 ถึง มทก.233 (เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น)
2. มิติที่กำหนดเป็น เมตร นอกจากจะระบุเป็นอย่างอื่น
3. ความหนาของผิวจราจรลาดยางแบบ ASPHALT CONCRETE ผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดในแบบก่อสร้างแต่ละสายทาง
4. ความลาดคั่นทางใช้ตามตารางแนะนำหรือตามที่กำหนดในแบบก่อสร้าง
5. งานตีเส้นจราจรด้วยสีเทอร์โมพลาสติก (เหลือง-ขาว) ความกว้างเส้นจราจร 0.10 เมตร หนา 3 มิลลิเมตร ตามมาตรฐาน



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง  
ตำบล : หนองปากโลง  
อำเภอ : เมืองนครปฐม  
จังหวัด : นครปฐม

โครงการ :  
ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 5  
แบบแสดง :  
ขยายงานปรับปรุงถนนลาดยาง

วิศวกรโยธา  
(นายประพนธ์ เพื่องฟู สย.12841)  
สถาปนิก

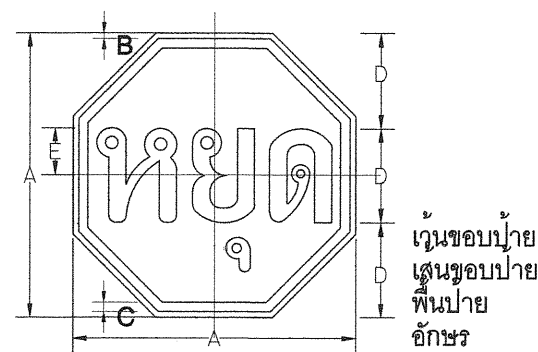
ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

ตรวจสอบ  
อนุมัติ

ตรวจ  
เห็นชอบ  
อนุมัติ

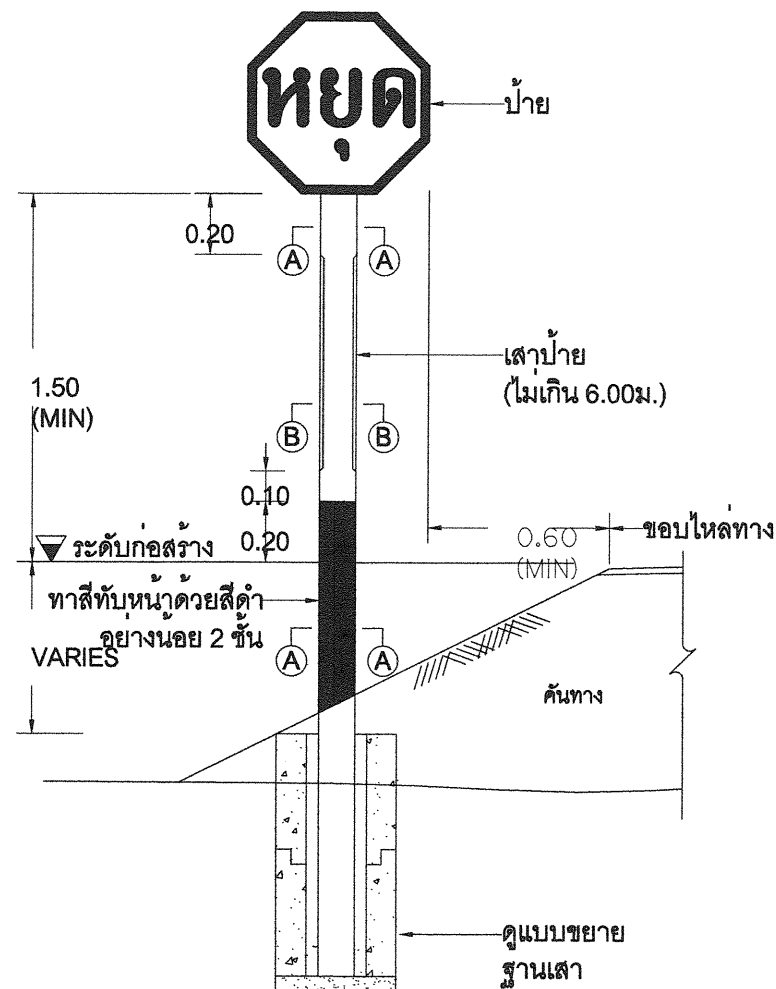
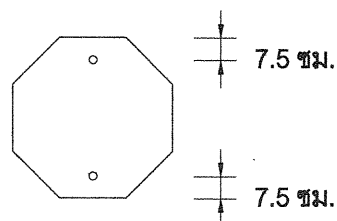
ผอ.กองช่าง  
ปลัดอบต.  
นายกอบต.

เลขที่แบบ / 2569  
วันที่  
แผ่นที่ 4 รวม 6



สีแดงสะท้อนแสง  
สีขาวสะท้อนแสง  
สีแดงสะท้อนแสง  
สีขาวสะท้อนแสง

น.1 ขนาดป้ายจราจร	มิติเป็นเส้นติเมตร				
	A	B	C	D	E
2	60	1	2	20	10
3	75	1.5	2.5	25	12.5
4	90	2	3	30	15



แสดงการติดตั้งป้ายแนะนำ ป้ายบังคับและป้ายเตือน

ไม่แสดงมาตราส่วน

#### รายการประกอบแบบ

- มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
- ตัวอักษรและตัวเลขที่ใช้เขียนข้อความลงในแผ่นป้ายให้ใช้ตามแบบมาตรฐานตัวอักษรและตัวเลขแบบเลขที่ จร-125
- ป้ายเตือนที่มีอัตราส่วน ความกว้างต่อความสูง มากกว่า หรือเท่ากับ 2 ให้ติดตั้งบนโครงเหล็กกล่อง
- ฐานเสา สำเร็จรูป สามารถเลือกวิธีการหล่อครั้งเดียว แทนการหล่อแบบแยกส่วนบนและส่วนล่างได้
- ฐานเสา สำเร็จรูป ใช้คอนกรีตหยาบมีส่วนผสม ปูน:ทราย:หิน = 1:3:6 โดยปริมาตร
- กรณีต้องการใช้ฐานเสาชนิดหล่อในที่หรือท่อซีเมนต์โยหินแทนฐานเสาสำเร็จรูปให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
- ป้ายบังคับ ป้ายเตือนและป้ายแนะนำให้ทำด้วยแผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. มีคุณสมบัติตาม มอก.50 ด้านหน้าป้ายให้ติดแผ่นสะท้อนแสง ด้านหลังป้ายพ่นสีรองพื้น จับเหล็กแล้วพ่นสีแห้งเร็วทับอีก 1 ชั้น
- เสาคอนกรีตให้ทำสีขาวและสีดำ อย่างน้อย 2 ชั้น ด้วยสีภายนอก ตาม มอก.272

#### ตารางแสดงขนาดฐานสำเร็จรูปของเสาป้ายจราจร

มิติ (เส้นติเมตร)	เสาขนาด 0.12x0.12 ม.			เสาขนาด 0.15x0.15 ม.
	เสาเดี่ยวที่มีขนาดพื้นที่ป้าย (ตร.ม)		เสาคู่ที่มีขนาดพื้นที่ป้าย (ตร.ม)	เสาเดี่ยวหรือเสาคู่ มีขนาดพื้นที่ป้าย (ตร.ม)
	น้อยกว่า 1	1 - 2	2 - 4	มากกว่า 4
A	75	100	100	145

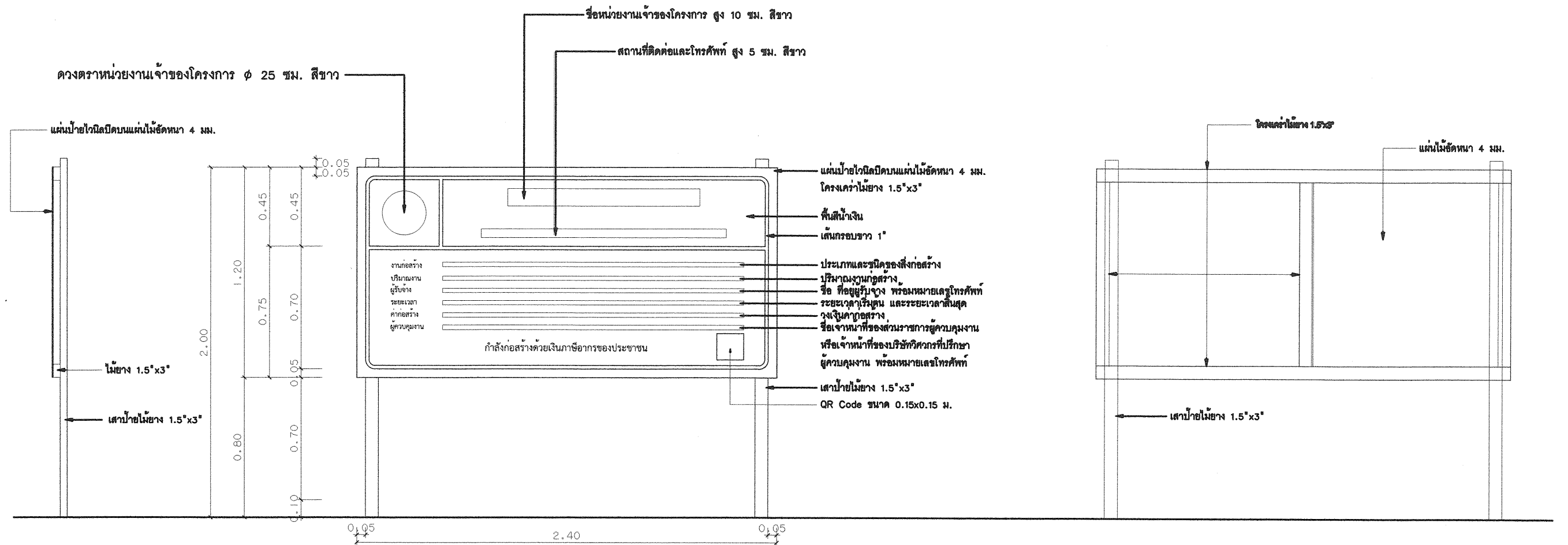


องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง  
ตำบล : หนองปากโลง  
อำเภอ : เมืองนครปฐม  
จังหวัด : นครปฐม

โครงการ :  
ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ที่ 5  
แบบแสดง : ขยายป้ายจราจร บ1

วิศวกรโยธา  
(นายประพนธ์ เพ็ญฟู สย.12841)  
สถาปนิก

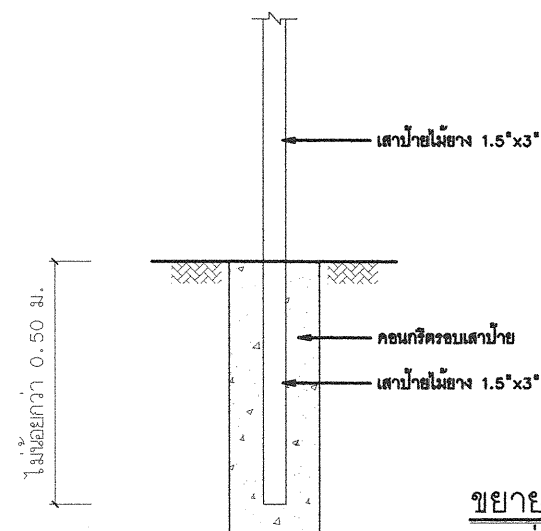
ประธานกรรมการ	ตรวจ	ผอ.กองช่าง	เลขที่แบบ	/ 2569
กรรมการ	เห็นชอบ	ปลัดอบต.	วันที่	
กรรมการ	อนุมัติ	นายกอบต.	แผ่นที่	5
			รวม	6



รูปด้านข้าง  
มาตราส่วน 1:25

รูปด้านหน้า  
มาตราส่วน 1:25

รูปด้านหลัง  
มาตราส่วน 1:25



ขยายฐานเสาป้าย  
มาตราส่วน 1:25

#### หมายเหตุ

1. ต้องติดตั้งอุปกรณ์ที่มั่นคงแข็งแรง ป้องกันแผ่นป้ายล้มให้เหมาะสมกับสภาพสถานที่ที่ติดตั้งป้าย
2. ให้ติดตั้งป้ายบริเวณสถานที่ก่อสร้าง จำนวน 1 ป้าย โดยให้ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและติดตั้งป้าย



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง  
ตำบล : หนองปากโลง  
อำเภอ : เมืองนครปฐม  
จังหวัด : นครปฐม

โครงการ :  
ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ที่ 5  
แบบแสดง :  
แบบป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้าง

วิศวกรโยธา  
(นายประพนธ์ เพื่องฟู สย.12841)  
สถาปนิก

ประธานกรรมการ	ตรวจ	ผอ.กองช่าง	เลขที่แบบ	/ 2569	
กรรมการ	เห็นชอบ	ปลัดอบต.	วันที่		
กรรมการ	อนุมัติ	นายกอบต.	แผ่นที่	6	รวม 6