

งบประมาณปี 2566

ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

แบบเลขที่ 13/65



โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง

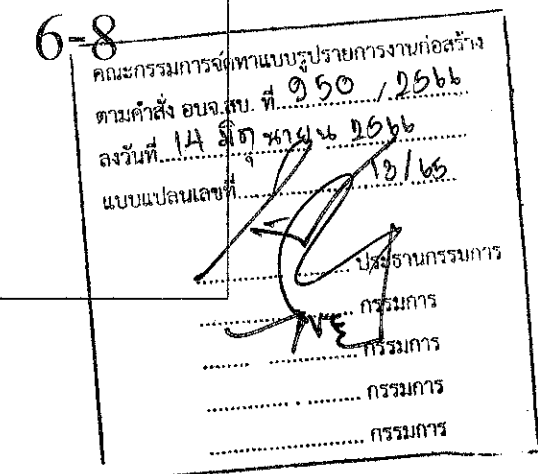
สายเขาขุย วัดถ้ำสะอาด หมู่ที่ 5 บ้านคำใหญ่ ต.ท่าคล้อ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

คณะกรรมการจัดทำแบบรายละเอียด
ตามคำสั่ง อบจ.สบ. ที่ ๑๑๐ / ๒๕๖๖
ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๖
แบบแปลนเลขที่ ๑๓/๖๕
ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

ฝ่ายสำรวจ ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
สำนักช่าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สารบัญแบบ		
ลำดับที่	แบบแสดง	แผ่นที่
1.	สารบัญ	1
2.	รายการประกอบแบบ	2
3.	บัญชีปริมาณงาน	3
4.	ผังบริเวณโดยสังเขป	4
5.	รูปตัดตามขวาง	5
6.	รูปแปลน	6-8



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ

ก่อสร้างถนนลาดยาง
สายเขาเขย วัดถ้ำสะอาด หมู่ที่ 5 บ้านคำใหญ่
ต.ท่าคล้อ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

สำรวจและออกแบบ

(นายพรชัย แก้วบังวัน
วิศวกร โยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

เขียนแบบ

(นายอรรถกร นาคปรีชา
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

วิศวกรร่างแบบประจำเขตอำเภอ

(นายมารุต ชาวสวน
วิศวกร โยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

ตรวจแบบ

(.....)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

ตรวจทาน

(นายสุรารัตน์ อินสุข)
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

อนุมัติ

(นายสุรศักดิ์ สมนักดี)
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ชื่อชิ้นงาน

สารบัญแบบ

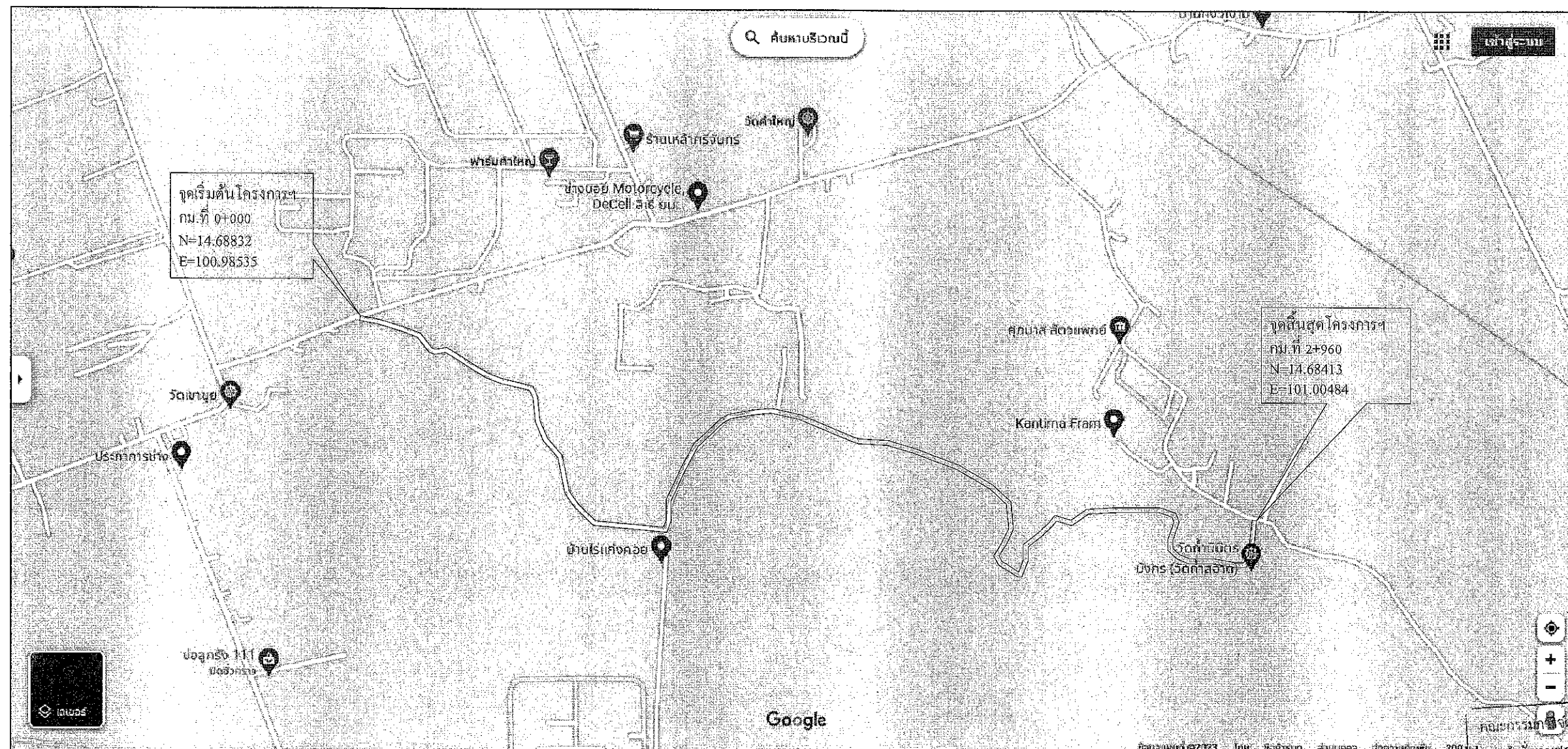
มาตราส่วน

NO SCALE

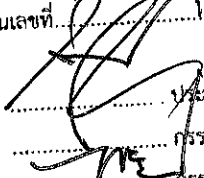
วันที่

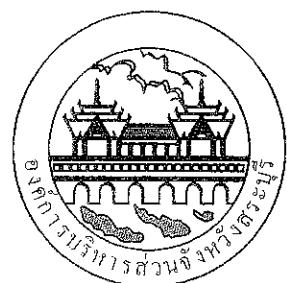
แผ่นที่

01



โครงการ โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง
สถานที่ สายเขาขุ่ย วัดถ้ำสะออด หมู่ที่ 5 บ้านคำใหญ่ ต.ท่าคล้อ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี
วัตถุประสงค์ ก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete)
ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 2,960.00 ม. ไม่มีไหล่ทาง หนา 0.05 ม.
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 17,760.00 ตร.ม. ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 13/65

คณะกรรมการกฤษฎีกา
วันที่ ๑๕๐ ๒๕๖๖
ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๖
แบบแปลนเลขที่ ๑๖/๖๕

กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ก่อสร้างถนนลาดยาง
สายเขาขุ่ย วัดถ้ำสะอาด หมู่ที่ ๕ บ้านคำใหญ่
ต.ท่าคล้อ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

(นายพรชัย แก้วบังวัน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(นายชยสิทธิ์ นาคปรีชา)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(นายมารุต ชาวสวน)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(.....)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

(นายสราวุธ อินสุข)
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

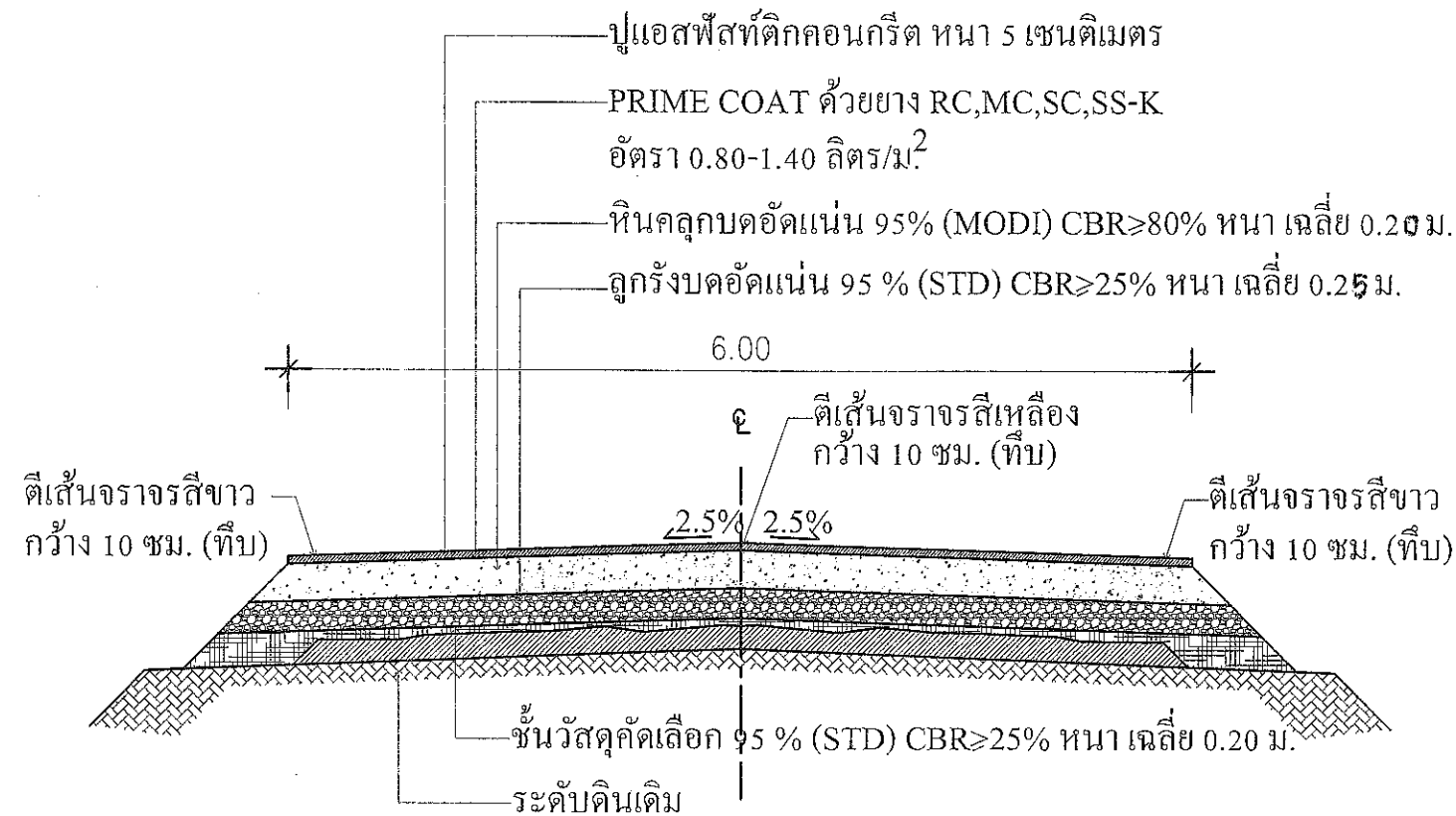
ผังบริเวณโดยสังเขป

NO SCALE

.....

04

โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง สายเขาขุย วัดถ้ำสะอาด หมู่ที่ 5 บ้านคำใหญ่ ต.ท่าคล้อ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี




ก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete)

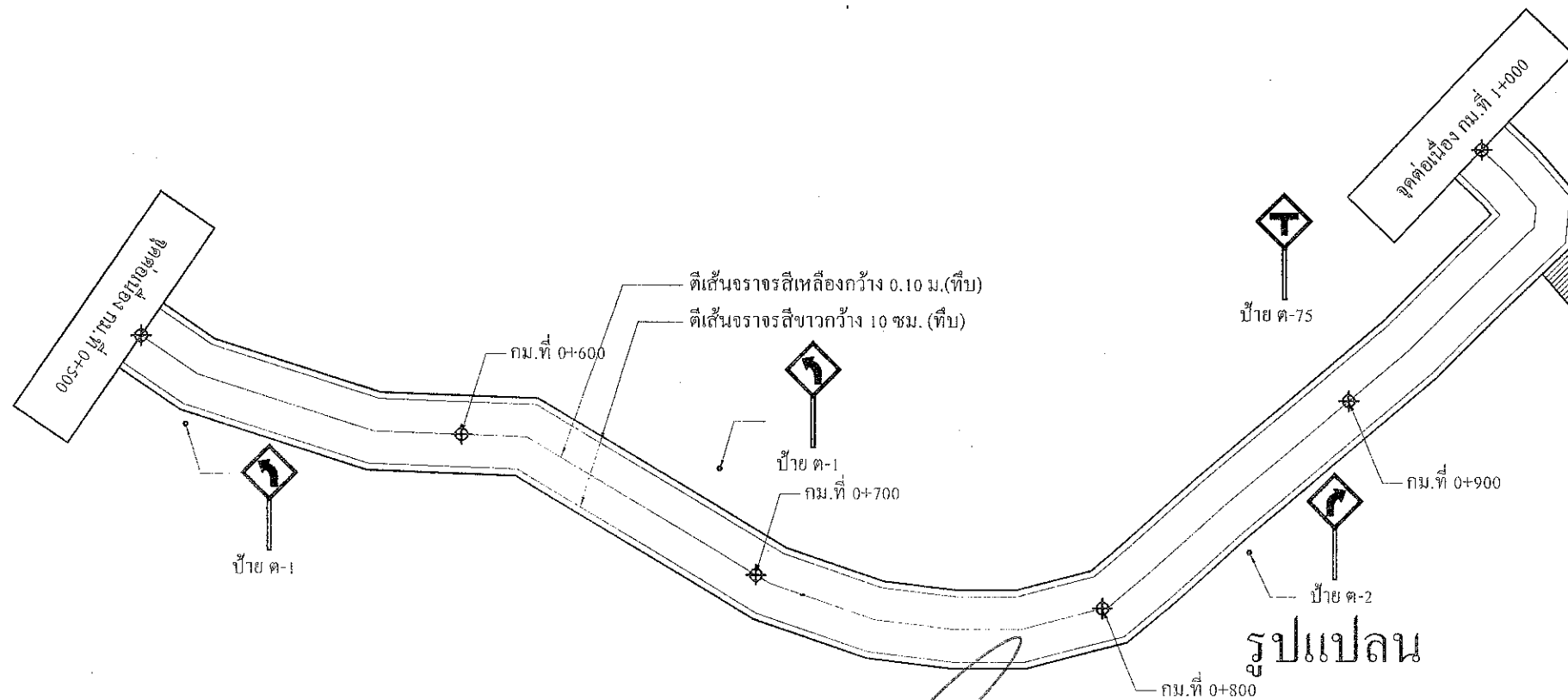
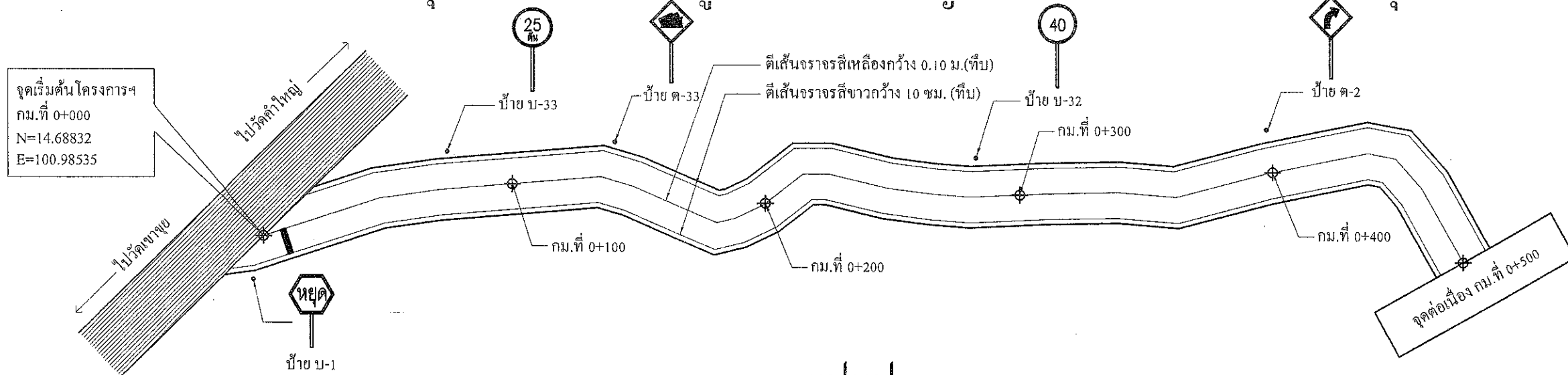
หมายเหตุ

- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการ ช่างผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด
- กรณีที่ไม่สามารถดำเนินการได้ตามรูปแบบรายการข้างต้น ให้ทำการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete) ได้ตามสภาพพื้นที่โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน แต่จะต้องได้ปริมาณงานไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในแบบแปลน และรายการก่อสร้าง

คณะกรรมการจัดทำงบประมาณ	
ตามคำสั่ง อบจ.ส.บ. พ. ๑๖๐ / ๒๕๖๖	ลงวันที่ 14 มิถุนายน ๒๕๖๖
แบบแปลนเลขที่ 12/๖5	ประธาน
	กรรมการ
	กรรมการ
	กรรมการ
	กรรมการ

 <p>องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี</p>	<p>โครงการ</p> <p style="text-align: center;">ก่อสร้างถนนลาดยาง สายเขาขุย วัดถ้ำสะอาด หมู่ที่ 5 บ้านคำใหญ่ ต.ท่าคล้อ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี</p>	<p>สำรวจและออกแบบ</p> <p style="text-align: center;">(นายพรชัย แก้วบังวัน วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)</p>	<p>วิศวกรร่างแบบและจัดเขตอาณัติ</p> <p style="text-align: center;">(นายมาตุลา ขาวสวน วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)</p>	<p>ตรวจทาน</p> <p style="text-align: center;">(นายสุราษฎร์ อินทุ์ ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง</p>	<p>ชื่อชิ้นงาน</p> <p style="text-align: center;">รูปตัดตามขวาง</p>	<p>มาตราส่วน</p> <p style="text-align: center;">NO SCALE</p>	<p>วันที่</p> <p style="text-align: center;">...../...../.....</p>
		<p>เขียนแบบ</p> <p style="text-align: center;">(นายอรรถกร นาคบริชา ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ</p>	<p>ตรวจแบบ</p> <p style="text-align: center;">(..... หัวหน้าฝ่ายสำรวจ</p>	<p>อนุมัติ</p> <p style="text-align: center;">(นายสุรศักดิ์ สมภักดี ผู้อำนวยการสำนักงาน</p>		<p>แผ่นที่</p> <p style="text-align: center;">05</p>	

โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง สายเขาขุย วัดถ้ำสะอาด หมู่ที่ 5 บ้านคำใหญ่ ต.ท่าคล้อ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี



คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายการ
ตามคำสั่ง อบจ.สบ. ที่ ๑๒๐ / ๒๕๖๖
ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๖
แบบแปลนเลขที่ ๒๒/๖๕

.....
.....
.....
.....
.....



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ

ก่อสร้างถนนลาดยาง
สายเขาขุย วัดถ้ำสะอาด หมู่ที่ 5 บ้านคำใหญ่
ต.ท่าคล้อ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

สำรวจและออกแบบ

(นายพรชัย แก้วบังวัน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

เขียนแบบ

(นายอรรถกร นาคปรีชา
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

วิศวกรตรวจแบบและรับใช้แบบ

(นายมาลี ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

ตรวจแบบ

(.....)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

ตรวจทาน

(นายสุรารักษ์ อินสุข
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

อนุมัติ

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ชื่อชิ้นงาน

รูปแปลน

มาตราส่วน

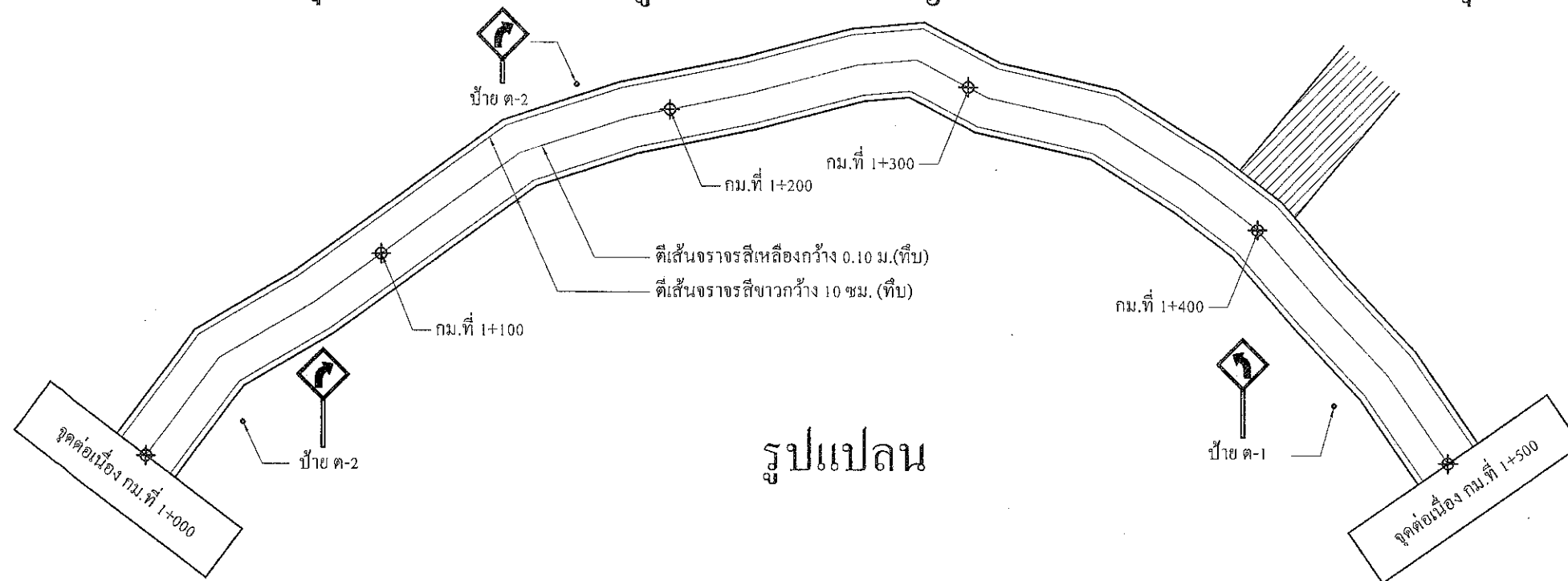
NO SCALE

วันที่

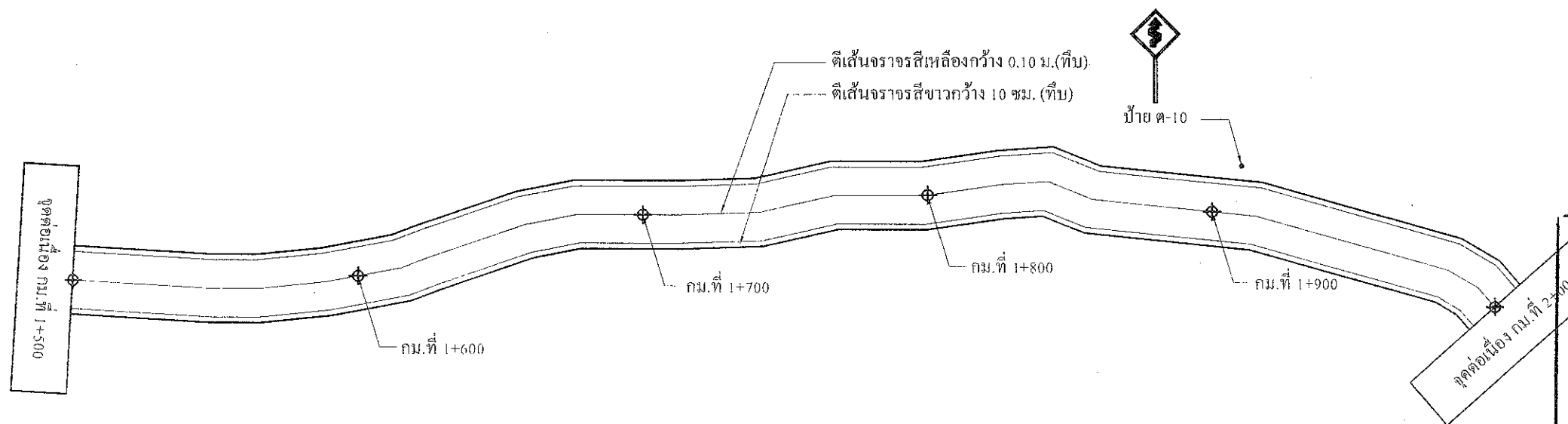
แผ่นที่

06

โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง สายเขาขุข วัดถ้ำสะอาด หมู่ที่ 5 บ้านคำใหญ่ ต.ท่าคล้อ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี



รูปแปลน



รูปแปลน

คณะกรรมการจัดทำแบบรายละเอียด
ตามคำสั่ง อบจ.สบ. ที่ 960 / 2566
ลงวันที่ 14 มิถุนายน 2566
แบบแปลนเลขที่ 13/65

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
ก่อสร้างถนนลาดยาง
สายเขาขุข วัดถ้ำสะอาด หมู่ที่ 5 บ้านคำใหญ่
ต.ท่าคล้อ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

สำรวจและออกแบบ
(นายพรชัย แก้วบังวัน)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)
เขียนแบบ
(นายเชลลภรณ์ นาคปรีชา)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

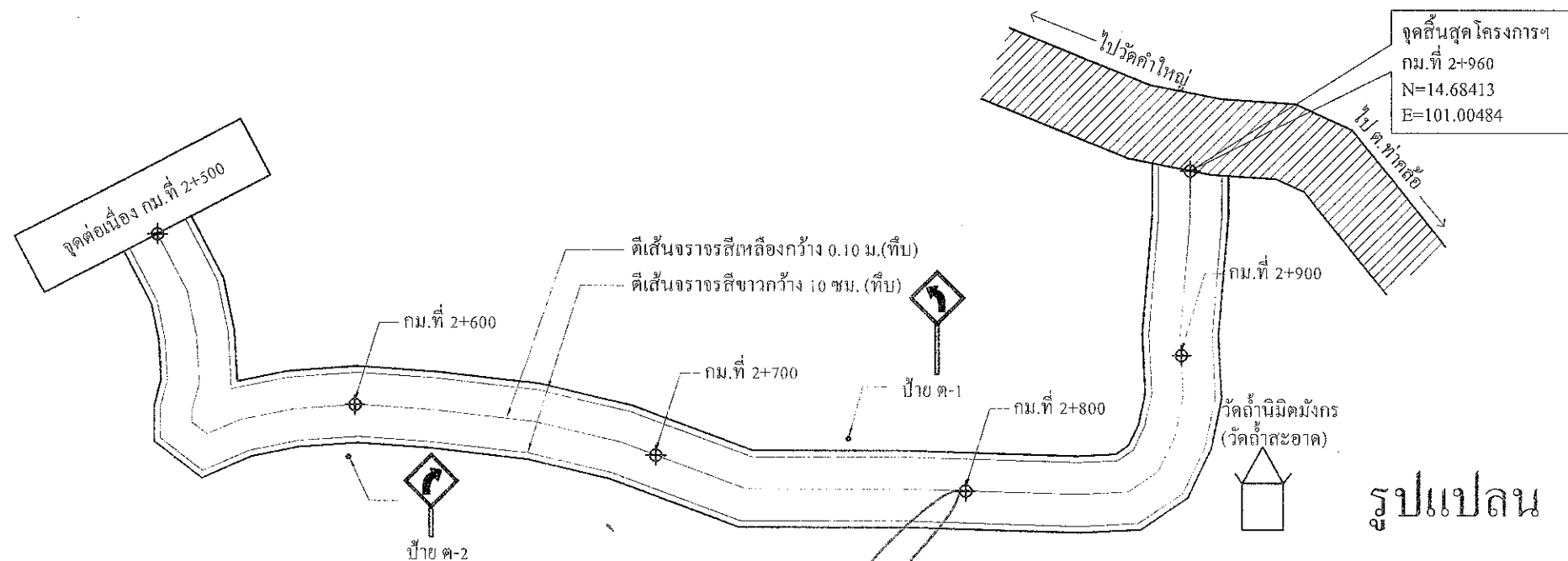
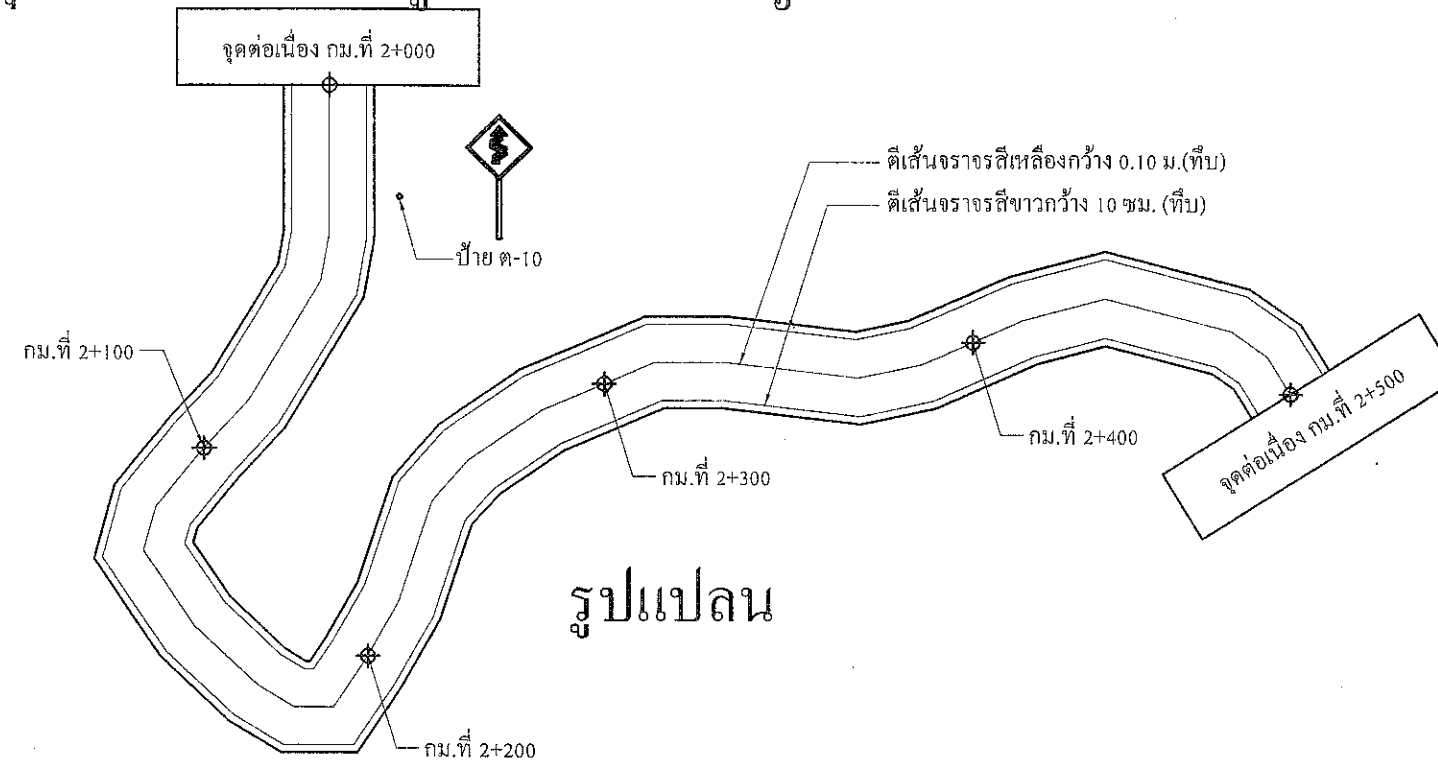
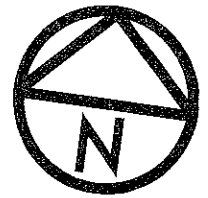
วิศวกรตรวจแบบประจำเขตอำเภอ
(นายมารุต ชาวสวน)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)
ตรวจแบบ
(.....)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

ตรวจทาน
(นายสุราษฎร์ อินต๊ะ)
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง
อนุมัติ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ชื่อชิ้นงาน
รูปแปลน

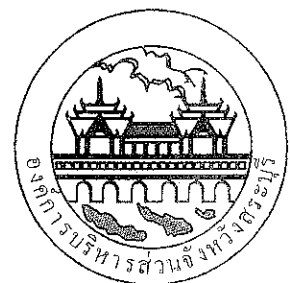
มาตราส่วน
NO SCALE
วันที่
แผ่นที่
07

โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง สายเขาขุย วัดถ้ำสะอาด หมู่ที่ 5 บ้านคำใหญ่ ต.ท่าคล้อ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี



คณะกรรมการจัดทำแบบรายละเอียดการก่อสร้าง
ตามคำสั่ง อบจ.สบ. ที่ ๑๕๐ / ๒๕๖๖
ลงวันที่ 14 สิงหาคม ๒๕๖๖
แบบแปลนเลขที่ 13/๖๕

..... ประธานกรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ

ก่อสร้างถนนลาดยาง
สายเขาขุย วัดถ้ำสะอาด หมู่ที่ 5 บ้านคำใหญ่
ต.ท่าคล้อ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

สำรวจและออกแบบ

(นายพรชัย แก้วบังวัน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

เขียนแบบ

(นายอรรถสิทธิ์ นาคปรีชา
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

วิศวกรตรวจแบบประจำเขตก่อสร้าง

(นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

ตรวจแบบ

(.....)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

ตรวจทาน

(นายสุรารัตน์ อธิสุข
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

อนุมัติ

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี
ผู้อำนวยการสำนักงาน

ชื่อชิ้นงาน

รูปแปลน

มาตราส่วน

NO SCALE

แผ่นที่

08

วันที่

ปรับปรุงแก้ไขครั้งที่ 1



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

แบบ

ถนนลาดยางแบบ
ASPHALTIC CONCRETE

เขียนแบบ

(นายอลงกรณ์ นาคปรีชา)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ตรวจแบบ

(นายชัยภัทร คงสมอาจ)
นายช่างเขียนแบบชำนาญการ

ตรวจแบบ

(นายพรชัย แก้วบังวัน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ

(นายสราวุธ อินสุข)
หน.ฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ตรวจ

(นายอำนาจ รื่นเรือง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

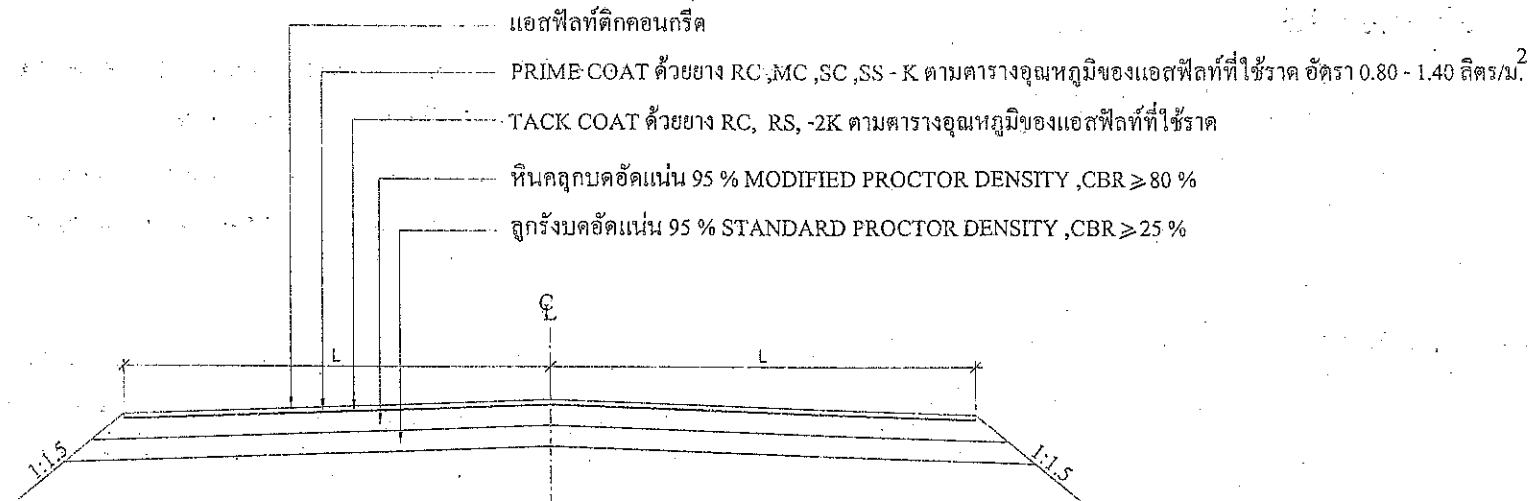
(นายสุจิน บุญมาเลิศ)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ผู้อนุมัติ

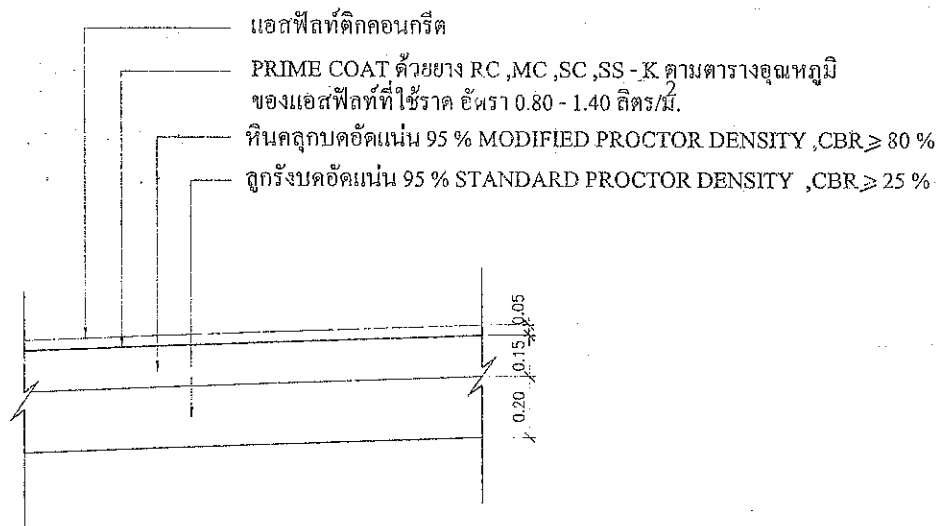
(นายองอาจ วงษ์ประยูร)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ว/ด/ป

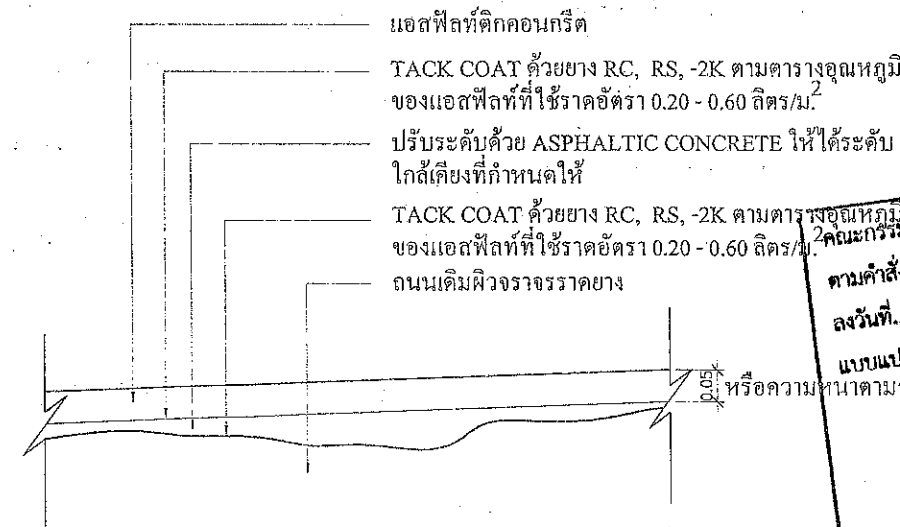
แผ่นที่



รูปตัดถนน แอสฟัลต์ติก คอนกรีต



รายละเอียด ASPHALTIC CONCRETE



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALTIC CONCRETE

หมายเหตุ

- ปริมาณแอสฟัลต์ที่กำหนดให้เป็นค่าโดยประมาณ
- ปริมาณแอสฟัลต์ติกที่ใช้ที่แน่นอน ขึ้นอยู่กับความแน่นของพื้นทาง, สภาพพื้นที่ก่อสร้างและวิธีดำเนินการเพื่อแก้ปัญหาการจราจรระหว่างการก่อสร้าง
- ปริมาณแอสฟัลต์ติกที่ใช้ที่แน่นอน ขึ้นอยู่กับความแน่นของพื้นทาง, สภาพพื้นที่
- L หมายถึง ระยะความกว้างผิวจราจรที่กำหนดไว้ในงาน

ตามคำสั่ง อบจ.ส.บ. ที่ ๑๑๐ / ๒๕๖๖
ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๖
แบบแปลนเลขที่ ๑๖ / ๖๕
หรือความหนาตามกำหนด

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

(นายสุจิน บุญมาเลิศ)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
ปฏิบัติราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(นายองอาจ วงษ์ประยูร)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
ปฏิบัติราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

แผ่นที่ ๑

ตัวอย่างแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
โทร 036-211852

ประเภทของงานสิ่งก่อสร้าง.....

ปริมาณงานก่อสร้าง.....

ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ผู้รับจ้าง.....

ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาดำเนินการ รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น.....

วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งไว้หรือที่ได้รับ.....

ราคากลางค่าก่อสร้าง.....

วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง.....

ชื่อกรรมการตรวจการจ้างและผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์.....

.....

.....

.....

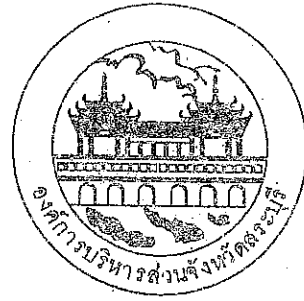
ส่งมอบงานจ้างวันที่..... ตรวจรับงานจ้างวันที่.....

โครงการนี้ก่อสร้างด้วยเงินภาษีของประชาชน

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง
ตามคำสั่ง อบจ.สบ. ที่ ๑๕๐ / ๒๕๖๖
ลงวันที่ 1๓ สิงหาคม ๒๕๖๖
แบบแปลนเลขที่ 13/๖6
ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

ขนาดของป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง ให้ทำแผ่นป้ายให้ใช้แผ่นไม้อัดคลุมแผ่นเหล็กหรือไม้อัดขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร

ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร



1.20

0.80

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ประเภท.....

ปีงบประมาณ.....

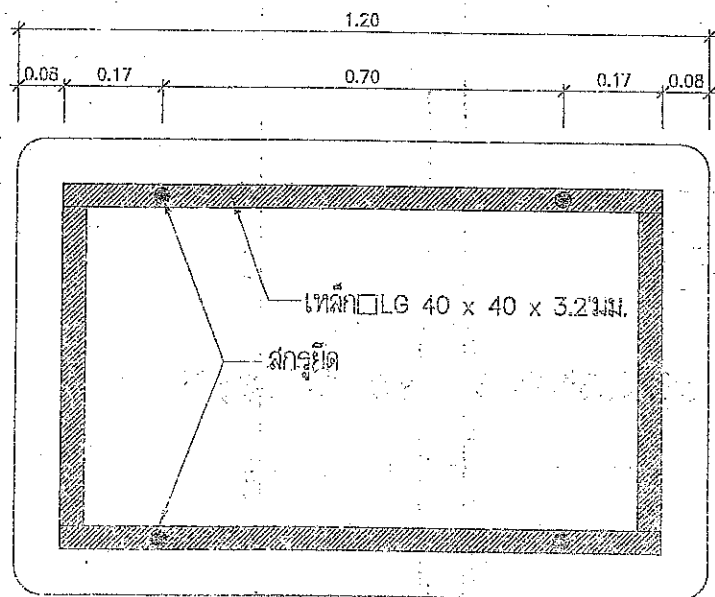
วงเงินค่าก่อสร้าง.....(บาท)

แหล่งเงินที่ก่อสร้าง.....

ประกันผลงาน วันเริ่มต้น.....วันสิ้นสุด.....

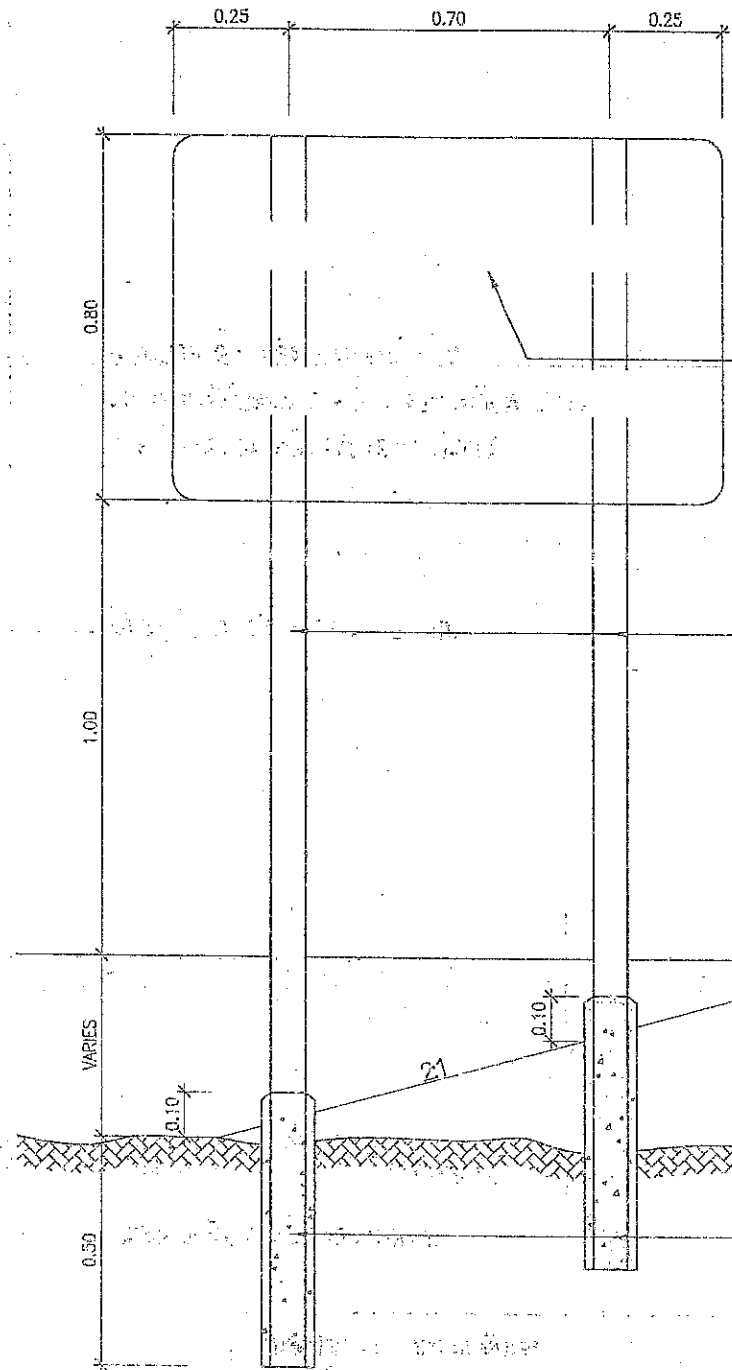
โครงการนี้ก่อสร้างด้วยเงินภาษีของประชาชน

ด้านหน้า



ด้านหลัง

ระดับดินหน้าเสาเข็ม



แผ่นป้าย ด้านหลัง, กระจกเหล็กป้าย
เสาให้ทาสีกันสนิม 2 ครั้ง แล้วทาหรือพ่นสีจริง
2 ครั้ง ใช้สี TOA หรือ เทียนเทา (สีขาว)

เสาเหล็ก 75 x 75 x 3.2 มม.

เสาคอนกรีต 0.15 x 0.15 x 0.60 ม.

คณะกรรมการจัดทำแบบปฏิบัติงานก่อสร้าง
ตามคำสั่ง อบจ.สบ. ที่ 960 / 2666
ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2564
แบบแปลนเลขที่ 18/65

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

เหล็กดัดเสาเข็มเหล็กป้าย

โครงการ.....

หมายเหตุ.....

1. ให้ช่างเหล็กดัดเสาเข็มเหล็กป้ายด้วยความเรียบร้อย
2. เสาเข็มเหล็กดัดเสาเข็มเหล็กป้ายต้องมีความแข็งแรง
3. เสาเข็มเหล็กดัดเสาเข็มเหล็กป้ายต้องมีความแข็งแรง

ขนาดป้าย 80 x 120 เซนติเมตร

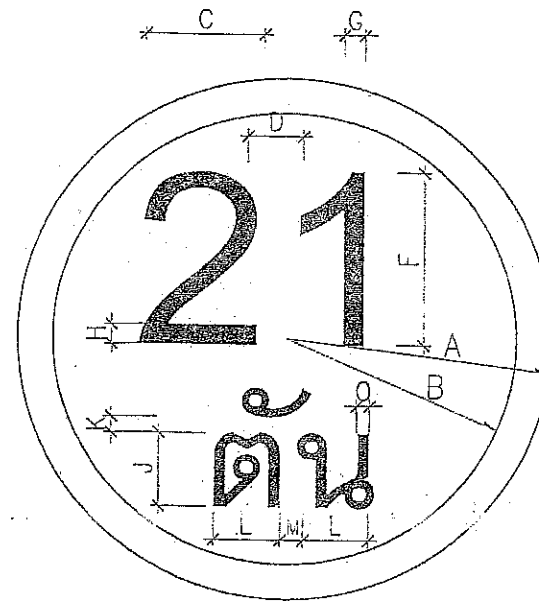
วัสดุที่ใช้ ทำด้วยเหล็กแผ่นชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ตาม มอก. 369

การติดตั้ง ติดตั้ง จุดรับน้ำหนักของโครงการหรือบริเวณใกล้เคียงกับโครงการ

หมายเหตุ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของโครงการหรือบริเวณใกล้เคียงกับโครงการ

2. เสาเข็มเหล็กดัดเสาเข็มเหล็กป้ายต้องมีความแข็งแรง

3. เสาเข็มเหล็กดัดเสาเข็มเหล็กป้ายต้องมีความแข็งแรง



ป้ายจราจร ประเภทที่	มิติเป็นเซนติเมตร													
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O
1	30	26	X	X	X	20	X	3	10	2	X	X	X	X

เส้นขอบป้าย สีแดง
ตัวอักษรตัวเลข สีดำ
พื้นป้าย สีขาว
จัดให้อยู่กึ่งกลาง

ป้ายบังคับ

วัสดุที่ใช้

- เสาเหล็ก 75x75x3.2 มม.

- แผ่นป้ายเหล็กทำด้วยเหล็กอาบสังกะสี หนา 1.2 มม.

- พื้นป้าย, เส้นขอบป้าย, และตัวอักษรตัวเลขเป็นสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง

- กันความร้อน รายละเอียดของสีตามแบบที่กำหนดไว้

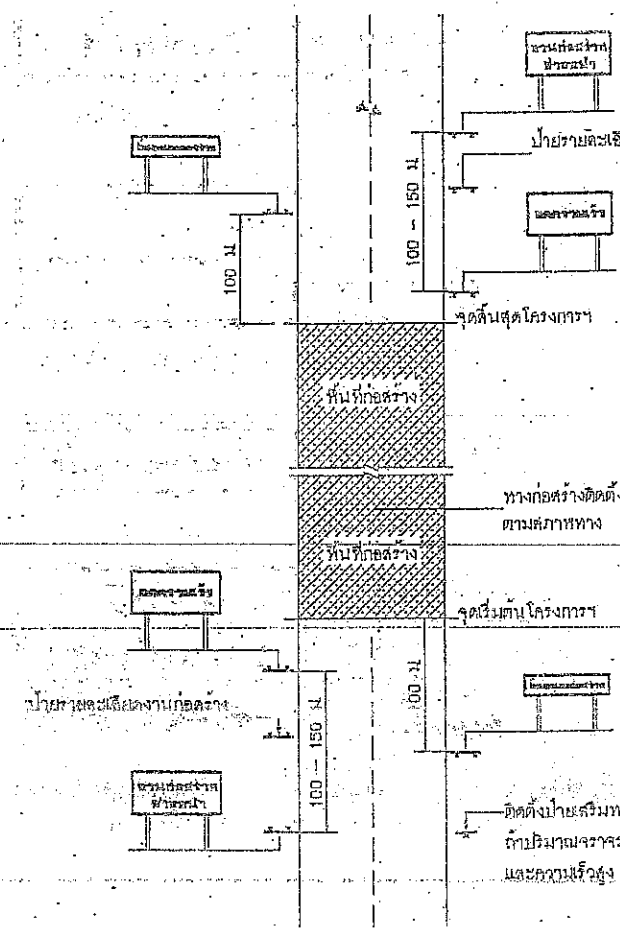
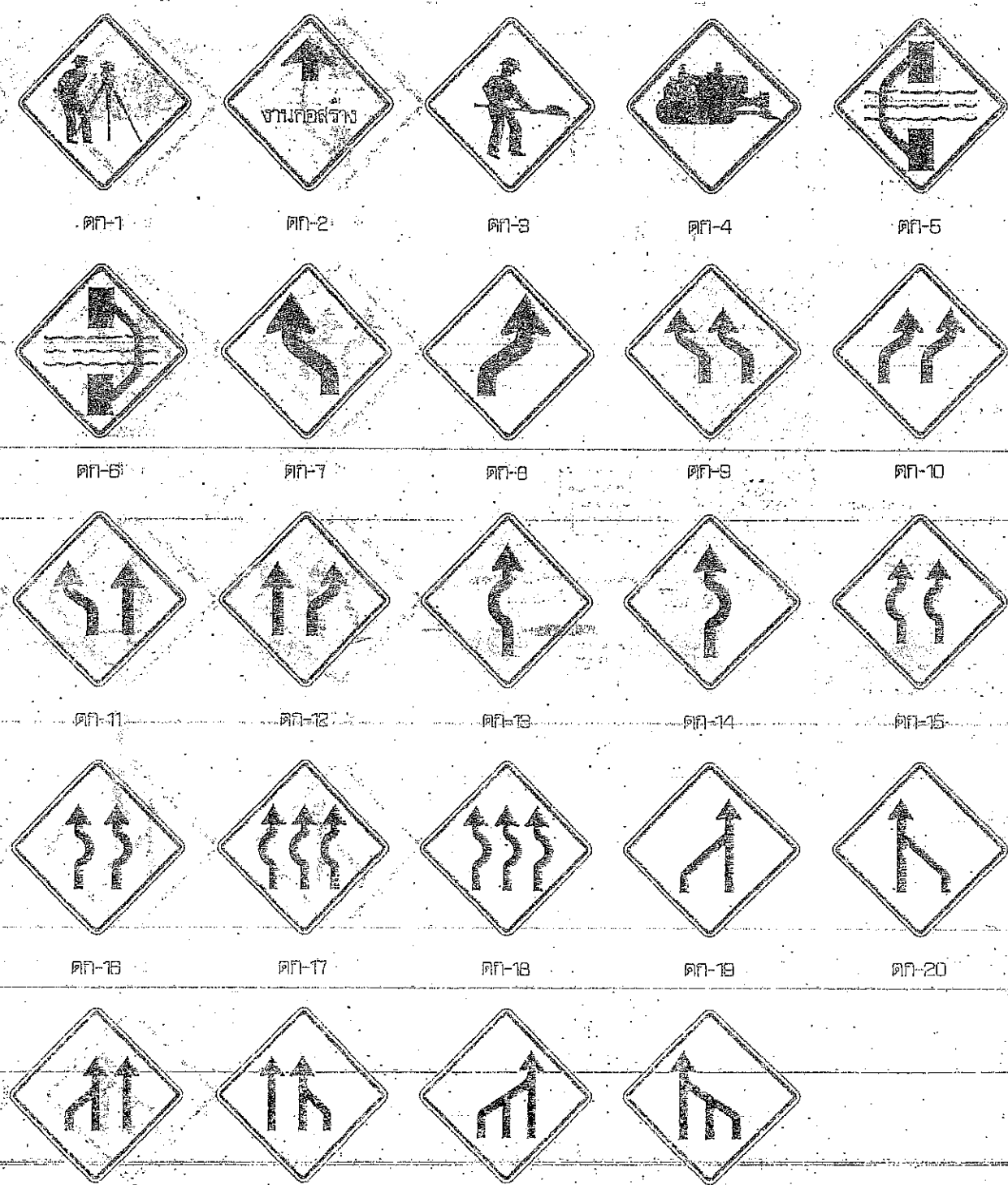
การติดตั้ง

ติดตั้ง จุดเริ่มต้นถนนของโครงการหรือบริเวณใกล้เคียงกับโครงการ

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง
ตามคำสั่ง อบจ.สบ. ที่ 950/0666
ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2566
แบบแปลนเลขที่ 13/65

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

ประเภทป้ายจราจรระหว่างงานก่อสร้าง (ตป.)



งานก่อสร้าง
ข้างหน้า
ขนาดป้าย 90 x 180 ซม.
ตัวอักษร 20 ซม.

ลดความเร็ว
ขนาดป้าย 90 x 180 ซม.
ตัวอักษร 20 ซม.

สิ้นสุดเขตก่อสร้าง
ขนาดป้าย 45 x 180 ซม.
ตัวอักษร 15 ซม.

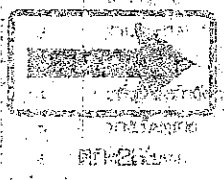
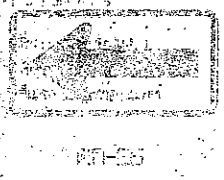
สิ้นสุดเขตก่อสร้าง
ขนาดป้าย 75 x 180 ซม.
ตัวอักษร 15 ซม.

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปถ่าย
ตามคำสั่ง อบจ.ส.บ. ที่ ๑๖๐ / ๒๕๖๖
ลงวันที่ 14 มิถุนายน ๒๕๖๖
แบบแปลนเลขที่ 13/๖5

..... กรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ

แสดงการติดตั้งป้ายจราจรระหว่างงานก่อสร้างทาง

- หมายเหตุ
- ระยะห่างระหว่างป้ายกำหนดตามความเร็ว ดังนี้
1.1 ความเร็วต่ำกว่า 70 กม./ชม. ใช้ระยะห่าง 100 เมตร
1.2 ความเร็วตั้งแต่ 70-100 กม./ชม. ขึ้นไปใช้ระยะห่าง 150 เมตร
 - บริเวณพื้นที่ก่อสร้างตั้งแต่ 500 เมตร ขึ้นไปให้ติดตั้งไฟกระพริบในแนวแฉกตั้ง ทุกระยะ 100 เมตร
 - แสงกับรั้วตั้งบริเวณทางเบี่ยง ให้ติดตั้งระยะห่างกันไม่เกิน 30 เมตร โดยเริ่มติดตั้งที่ขอบทางมาทาง
ทุกระยะ 50 - 60 เซนติเมตร
 - สภาพทางโค้งไปให้ติดตั้งหลักนำทาง
4.1 บริเวณทางโค้งรวมและทางโค้งตั้ง
4.2 บริเวณที่มีการเปลี่ยนแปลงโค้งความกว้างของผิวจราจร
4.3 บริเวณที่ต้องการนำทางเพื่อมิให้ยานพาหนะหลุดลื่นไถลไปจากคันทาง หรือบริเวณทางแยกที่คับแคบ
4.4 บริเวณอื่นๆ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุชนอุปกรณ์งานทาง



รายละเอียดป้ายเตือน

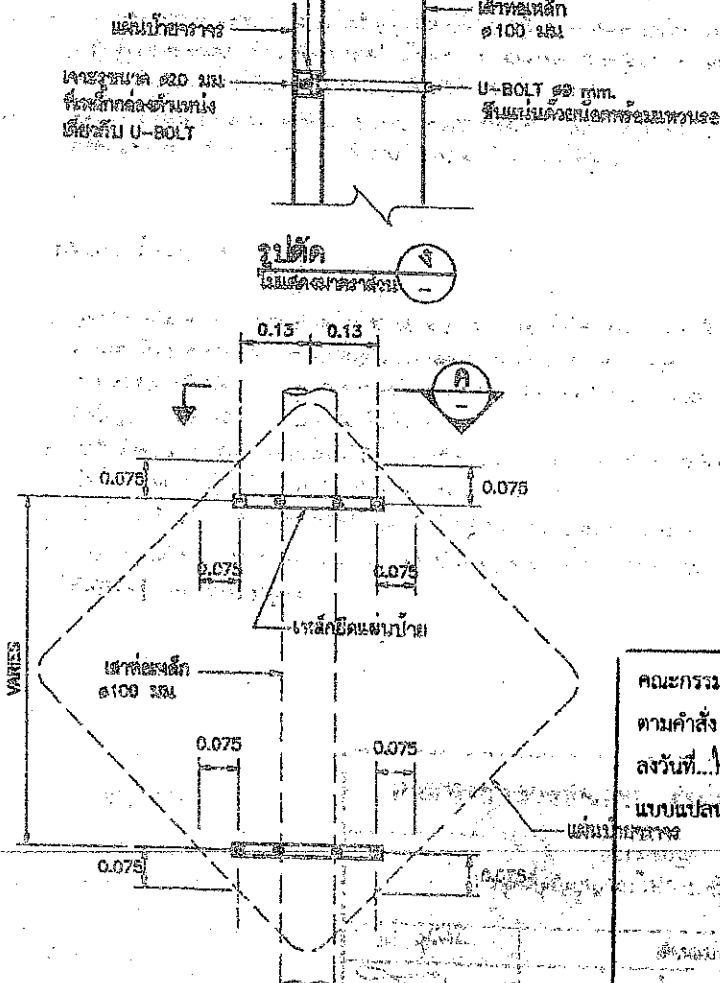
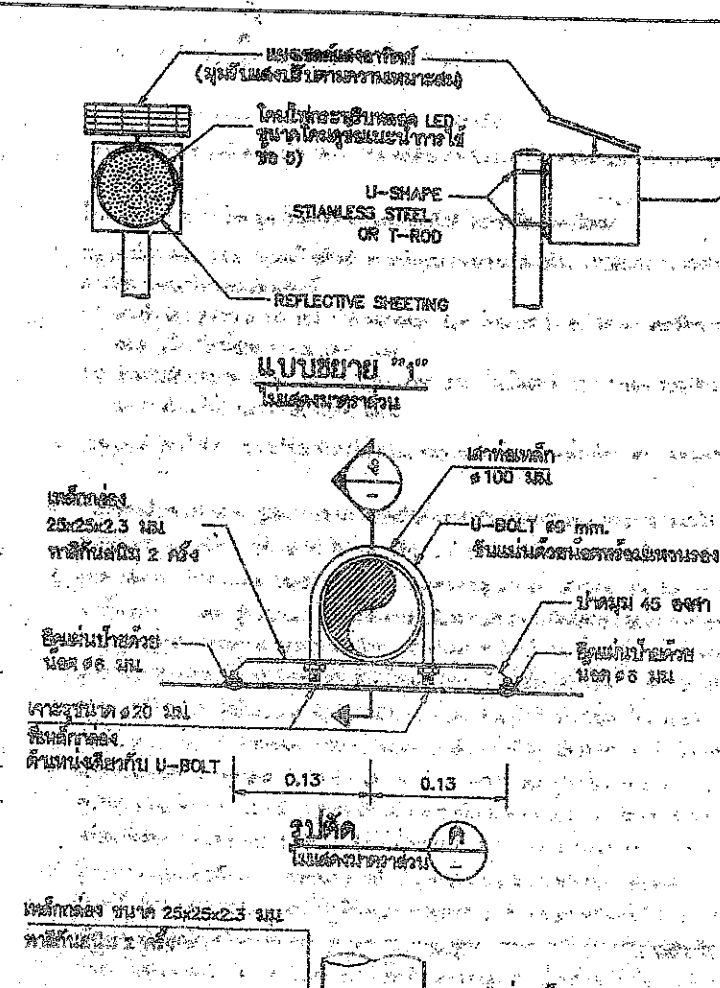
สำหรับรถบรรทุก	สำหรับรถจักรยานยนต์
สำหรับรถจักรยานยนต์	สำหรับรถจักรยานยนต์
สำหรับรถจักรยานยนต์	สำหรับรถจักรยานยนต์

ประเภทป้ายเตือนในงานก่อสร้าง (ตป.)

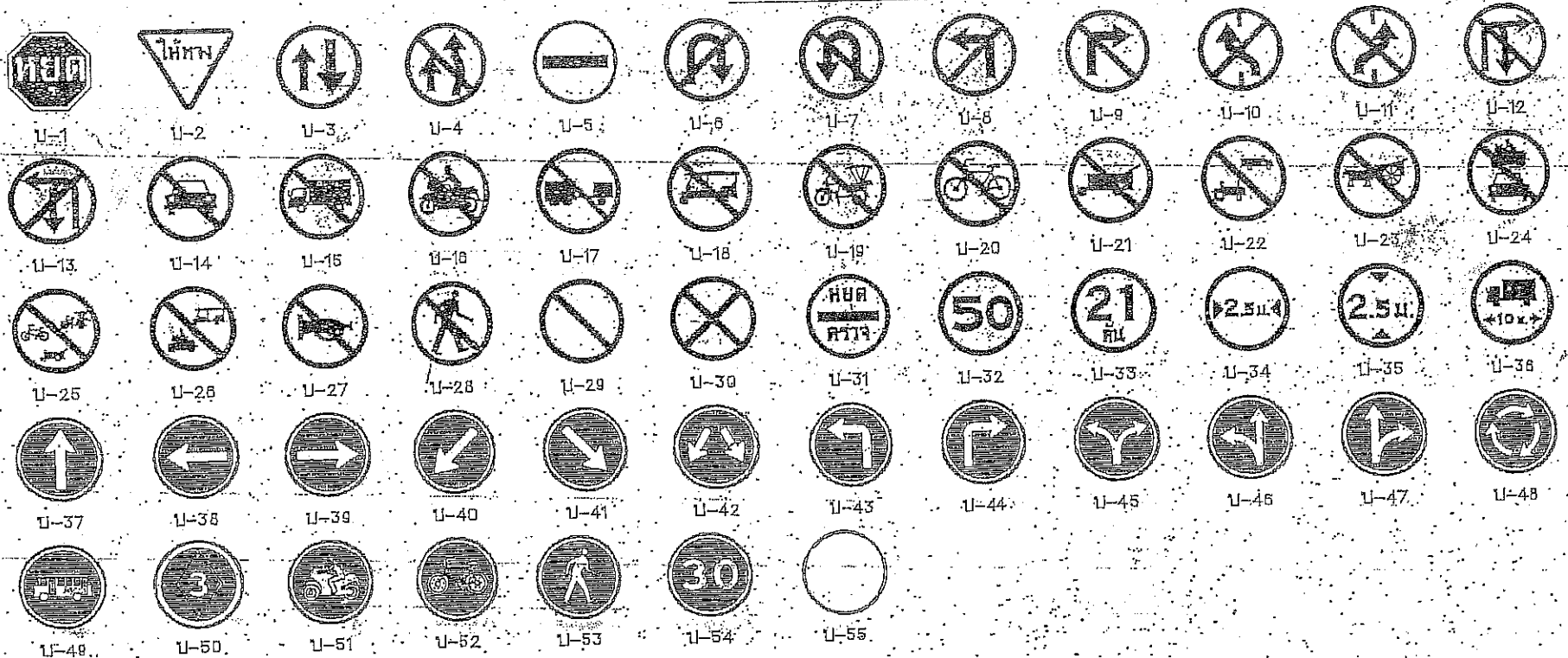
ลำดับที่	ชื่อเครื่องหมาย	รหัส
1	สำรวจทาง	ตป-๑
2	งานก่อสร้าง	ตป-๒
3	ยกเครื่อง	ตป-๓
4	เครื่องจักรกำลังทำงาน	ตป-๔
5	ทางแคบ	ตป-๕
6	ทางโค้ง	ตป-๖
7-24	เครื่องหมายจราจร	ตป-๗ ถึง ตป-๒๔
25-26	เครื่องหมายจราจร	ตป-๒๕ ถึง ตป-๒๖



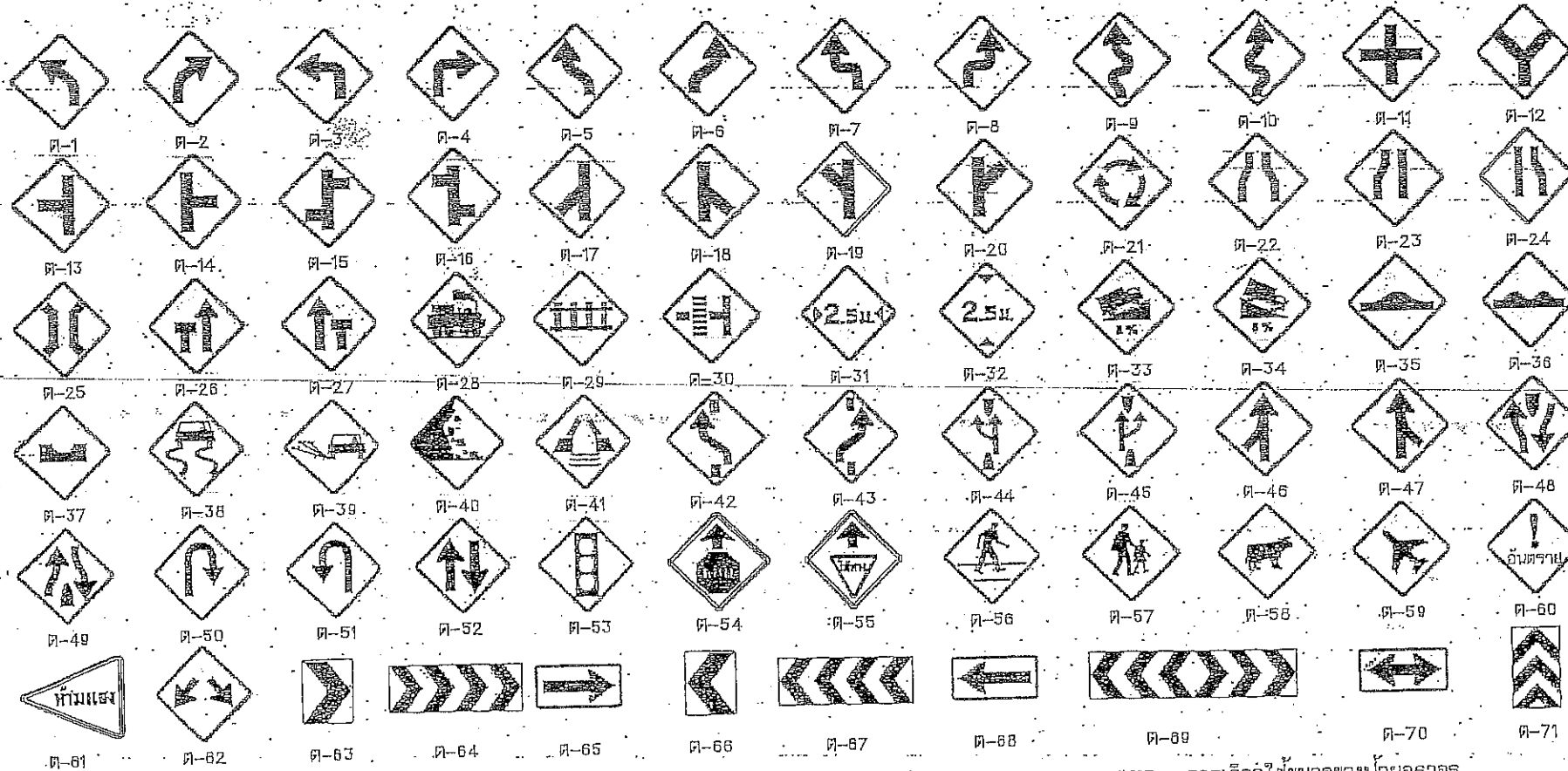
ป้ายจราจรระหว่างงานก่อสร้าง

[illegible][illegible][illegible]

ประเภทป้ายบังคับ (บ)



ประเภทป้ายเตือน (ค)



หมายเหตุ - การเลือกใช้ขนาดของป้ายจราจร

ขนาด ป้ายจราจร	ประเภททาง	ความเร็วจำกัด (กม./ชม.)
1	สำหรับทางหลวงท้องถิ่น ขนาดเล็ก ตรอก ซอย หรือถนนในเมืองที่มีเขตทางจำกัด	45
2	สำหรับทางหลวงท้องถิ่น และ ทางหลวงชนบท	60
3	สำหรับทางหลวงท้องถิ่น จำนวนช่องจราจร ไม่เกิน 4 ช่องทางจราจร	75
4	สำหรับทางหลวงท้องถิ่น ที่มีช่องจราจรตั้งแต่ 4 ช่องจราจรขึ้นไป	90

ประเภทป้ายบังคับ (บ)

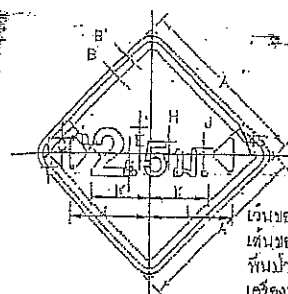
ลำดับที่	ชื่อเครื่องหมาย	รหัส
1	หยุด	บ-1
2	ให้ทาง	บ-2
3	ให้รถสวนทางมาก่อน	บ-3
4	ห้ามแซง	บ-4
5	ห้ามเข้า	บ-5
6	ห้ามกลับรถไปทางขวา	บ-6
7	ห้ามกลับรถไปทางซ้าย	บ-7
8	ห้ามเลี้ยวซ้าย	บ-8
9	ห้ามเลี้ยวขวา	บ-9
10	ห้ามเปลี่ยนช่องเดินรถไปทางซ้าย	บ-10
11	ห้ามเปลี่ยนช่องเดินรถไปทางขวา	บ-11
12	ห้ามเลี้ยวขวาหรือกลับรถ	บ-12
13	ห้ามเลี้ยวซ้ายหรือกลับรถ	บ-13
14	ห้ามรถบรรทุก	บ-14
15	ห้ามรถบรรทุกทุก	บ-15
16	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-16
17	ห้ามรถบรรทุก	บ-17
18	ห้ามรถบรรทุก	บ-18
19	ห้ามรถบรรทุก	บ-19
20	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-20
21	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-21
22	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-22
23	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-23
24	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-24
25	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-25
26	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-26
27	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-27
28	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-28
29	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-29
30	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-30
31	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-31
32	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-32
33	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-33
34	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-34
35	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-35
36	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-36
37	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-37
38	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-38
39	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-39
40	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-40
41	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-41
42	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-42
43	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-43
44	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-44
45	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-45
46	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-46
47	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-47
48	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-48
49	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-49
50	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-50
51	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-51
52	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-52
53	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-53
54	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-54
55	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-55

ประเภทป้ายเตือน (ค)

ลำดับที่	ชื่อเครื่องหมาย	รหัส
ค-1	ทางโค้งซ้าย	ค-1 ถึง ค-10
ค-2	ทางแยกทางม้าลาย	ค-11 ถึง ค-20
ค-3	วงเวียน	ค-21
ค-4	ทางแยกสามแยก	ค-22
ค-5	ทางแยกสี่แยก	ค-23
ค-6	ทางแยกห้าแยก	ค-24
ค-7	ทางแยกหกแยก	ค-25
ค-8	ทางแยกเจ็ดแยก	ค-26
ค-9	ทางแยกแปดแยก	ค-27
ค-10	ทางแยกเก้าแยก	ค-28
ค-11	ทางแยกสิบแยก	ค-29
ค-12	ทางแยกสิบเอ็ดแยก	ค-30
ค-13	ทางแยกสิบแปดแยก	ค-31
ค-14	ทางแยกสิบเก้าแยก	ค-32
ค-15	ทางแยกยี่สิบแยก	ค-33
ค-16	ทางแยกยี่สิบเอ็ดแยก	ค-34
ค-17	ทางแยกยี่สิบแปดแยก	ค-35
ค-18	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-36
ค-19	ทางแยกยี่สิบเอ้าต์แยก	ค-37
ค-20	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-38
ค-21	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-39
ค-22	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-40
ค-23	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-41
ค-24	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-42 ถึง ค-43
ค-25	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-44
ค-26	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-45
ค-27	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-46 ถึง ค-47
ค-28	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-48
ค-29	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-49
ค-30	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-50
ค-31	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-50 ถึง ค-51
ค-32	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-52
ค-33	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-53
ค-34	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-54
ค-35	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-55
ค-36	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-56
ค-37	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-57
ค-38	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-58
ค-39	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-59
ค-40	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-60
ค-41	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-61
ค-42	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-62 ถึง ค-73
ค-43	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-74
ค-44	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-75
ค-45	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-76
ค-46	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-77
ค-47	ทางแยกยี่สิบเก้าแยก	ค-78

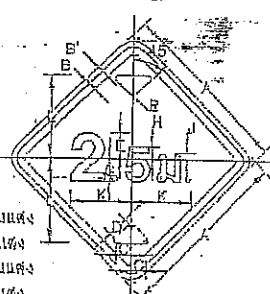
คณะกรรมการการจราจร
นายจราจร นายปิ่น และ นายจรูญ
รองนายกเทศมนตรี
ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2566
แบบแปลนเลขที่ 13/66
ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

แบบแปลนเลขที่ 13/66
สำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
นายจราจร นายปิ่น และ นายจรูญ
แบบเลขที่ ทล-3-101
แผ่นที่ 40



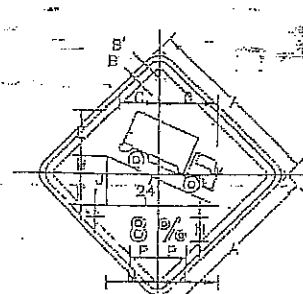
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	3.75	8.25	7	8	3.25	1.5	10	22.5	6.75						
2	60	1.5	2	5	7	9.25	8.25	4.25	3	21.3	30	1						
3	75	1.75	2.5	6.25	8.75	11.75	10.25	5.5	2.5	28.7	37.5	1.25						
4	90	2	3	7.5	10.5	14	12.25	6.5	3	32	45	1.5						



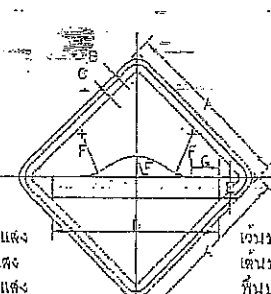
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	18.5	8.5	5.5	7.75	8	2.75	7.75	14.75	12.5	8.5	1.25				
2	60	1.5	2	28	12.75	7.5	10.25	8.75	3.75	10.25	18.75	12.25	7.25	2.5				
3	75	1.75	2.5	32.5	15.75	9.25	13	10.25	4.75	13	24.5	22.75	8.25	10.5				
4	90	2	3	35	16	11.25	15.5	10	5.75	15.5	29.5	27.25	11	12.75				



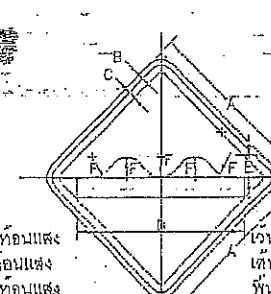
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	11.5	14.4	12.5	5	2.75	7.75	14.75	13.5	8.5	6.25					
2	60	1.5	2	15.7	19.20	16.75	6.75	3.75	10.25	18.75	16.25	7.25	8.5					
3	75	1.75	2.5	19.5	24	20.75	8.25	4.75	13	24.5	22.75	8.25	10.5					
4	90	2	3	22.65	28.8	25	10.0	5.75	15.5	29.5	27.25	11	12.75					



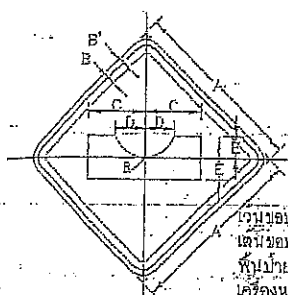
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	4.5	5.25	13	6.25											
2	60	1.5	2	6.0	7	16	10											
3	75	1.75	2.5	7.5	8	20	12.5											
4	90	2	3	9.0	10.5	24	15											



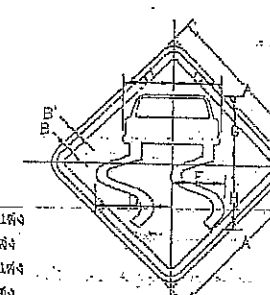
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	4.5	5.25	13	6.25											
2	60	1.5	2	6.0	7	16	10											
3	75	1.75	2.5	7.5	8	20	12.5											
4	90	2	3	9.0	10.5	24	15											



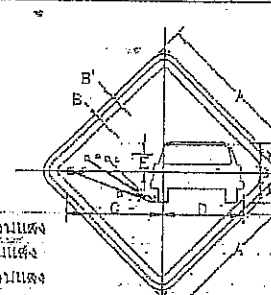
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	15	7.75	5.5	5.25											
2	60	1.5	2	20	10.25	7.5	11											
3	75	1.75	2.5	25	13	9.25	13.75											
4	90	2	3	30	15.5	11	16.5											



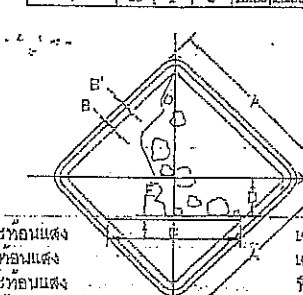
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	12.5	18.3	14.1	18	16.75										
2	60	1.5	2	18.75	25.8	18.0	24	22.25										
3	75	1.75	2.5	21	32.2	23.5	30	28										
4	90	2	3	23.25	38.65	28.25	35	33.5										



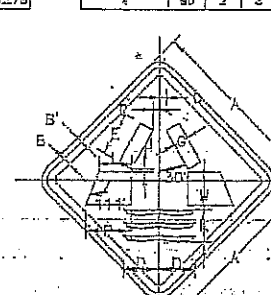
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	25	21	4.5	7.75											
2	60	1.5	2	33.25	29	6	10											
3	75	1.75	2.5	41.75	38	7.5	13											
4	90	2	3	50	47	9	15.75											



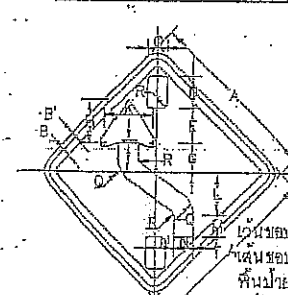
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	33.75	1	10												
2	60	1.5	2	45	1.5	13.25												
3	75	1.75	2.5	56.25	1.75	16.75												
4	90	2	3	67.5	2.25	20												



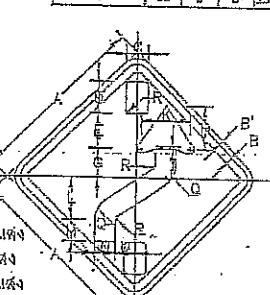
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	1.75	8.25	11.5	3.75	7.5	0.75	8.25	8.5	2.25	6.25	15				
2	60	1.5	2	2.25	12.5	15.5	5	10	1	11.25	11.5	3	8.5	18				
3	75	1.75	2.5	3	15.5	18.25	6.25	12.5	1.25	14	14.25	3.75	10.5	20				
4	90	2	3	3.5	18.75	21.25	7.5	15	1.5	16.75	17.25	4.5	12.48	24				



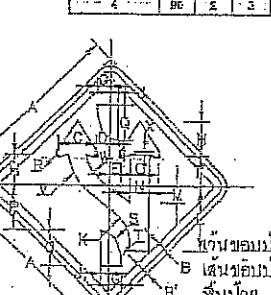
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	8.25	8.25	9	7.5	11.25	0.75	12.50	10.75	6.75	6	6	1			
2	60	1.5	2	11	11	12	10	15	1	16.75	14.25	7.75	8.75	8	1			
3	75	1.75	2.5	13.75	13	12.5	12.5	18.75	1.25	21	18	8.5	10	10	1.75			
4	90	2	3	16.5	16	15	15	22.5	1.5	25.25	21.5	11.5	12.25	12	2.25			



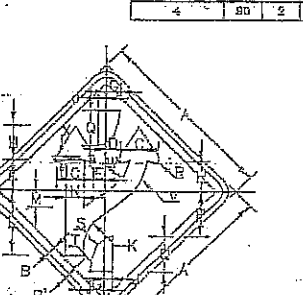
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	9.5	3.88	3.05	3.5	5.75	2	7.75	15.75	4.5	4.75	11.5	8	0.75	8.5	13.75
2	60	1.5	2	12.75	5.17	4.1	4.75	11.75	2.75	10.25	22.25	6	6.25	15.5	12.25	1	7.25	18.25
3	75	1.75	2.5	15.75	6.45	5.15	6	14.75	3.25	13	28	7.5	8	18.25	15.25	1.25	9.25	22.75
4	90	2	3	18	7.75	6.15	7.25	17.75	4	15.5	33.5	9.5	9.5	22.25	18.25	1.5	11	27.4



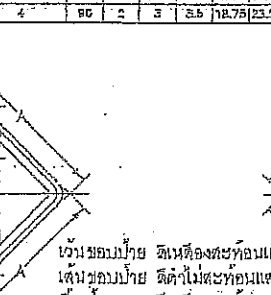
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
2	60	1.5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	75	1.75	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
4	90	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3



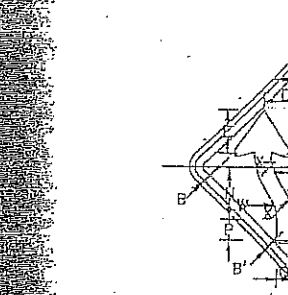
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	13.5	8.75	0.9	18.75	21	8	10.25	8.25	14.25	1.3					
2	60	1.5	2	18.25	12.25	1.2	25	28	8	13.75	7	19	1.7					
3	75	1.75	2.5	22.75	14.75	1.5	31.25	35	10	17	8.75	23.75	2.1					
4	90	2	3	25.25	17.75	1.85	37.4	42	12	20.5	10.5	28.5	2.5					



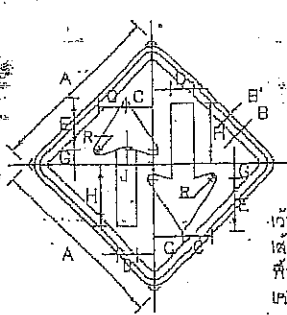
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	45	1	1.5	7.5	13.5	8.75	0.9	18.75	21	8	10.25	8.25	14.25	1.3				
2	60	1.5	2	10.25	16.25	11.25	1.2	25	28	8	13.75	7	19	1.7				
3	75	1.75	2.5	12.75	22.75	14.75	1.5	31.25	35	10	17	8.75	23.75	2.1				
4	90	2	3	15.25	27.25	17.75	1.85	37.4	42	12	20.5	10.5	28.5	2.5				



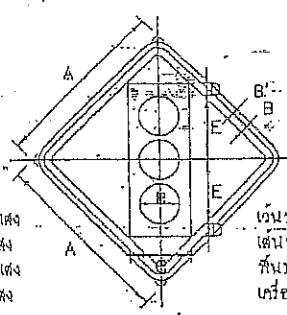
เว้นขอบบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เส้นขอบบ้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นบ้าย ดินต้องสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดบ้ายวาง		ขนาดบ้ายวาง														
	A	B'	B	C	D	E	F'	G	H	I	J	K	L	M	N	P
1	45	1	1.5	4.5	12	11.5	3.75	1.78	13	0.5	3.5	7	3.5	13.5	5.25	
2	60	1.5	2	6	18	18.25	5	2.25	17.25	0.75	4.75	1.25	4.75	10	7	
3	75	1.75	2.5	7.5	20	18.25	6.25	2.75	21.75	1	5	1.75	5.75	22	10.5	
4	90	2	3	9	24	23	7.5	3.4	25	1.4	7.25	1.4	7	27	16.5	



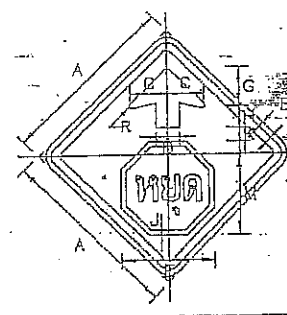
เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	45	1	1.5	7.5	8	12.5	3.5	15.75	1	1.25																
2	80	1.5	2	10.25	10	16.75	4.75	21	1.4	1.75																
3	75	1.75	2.5	12.75	10	21	5	26.75	1.75	2																
4	80	2	3	15.25	12	25.25	7.25	31.5	2.1	2.5																



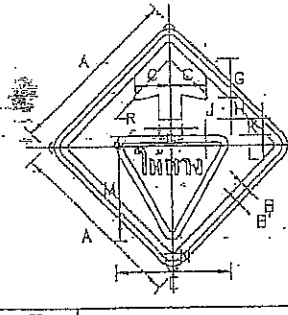
เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	45	1	1.5	15	3.75	16.5	10.5																			
2	80	1.5	2	20	5	22	14																			
3	75	1.75	2.5	25	6.25	27.5	17.5																			
4	80	2	3	30	7.5	33	21																			



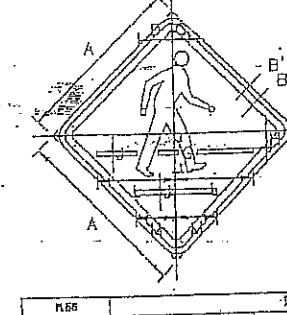
เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	45	1	1.5	6	23.5	10.5	6.25	0.75	3.75	3	20.25	0.75														
2	80	1.5	2	12.75	8	31.25	14	7	5	4.25	27.25	1														
3	75	1.75	2.5	15.75	10	39	17.5	8.75	1.25	6.25	34	1.25														
4	80	2	3	19	12	47	21	10.5	1.5	7.5	40.75	1.5														



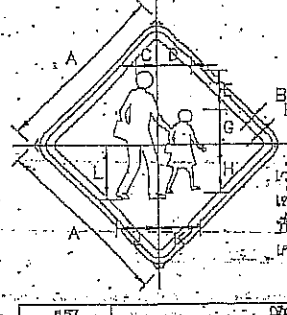
เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	45	1	1.5	9.5	8	30	10.5	6.5	2.25	4.5	3	24	2.25	0.75												
2	80	1.5	2	12.75	8	40	14	7.25	3	6	4	32	3	1												
3	75	1.75	2.5	15.75	10	50	17.5	9.25	3.75	7.5	6	40	3.75	1.25												
4	80	2	3	19	12	60	21	11	4.5	9	8	48	4.5	1.5												



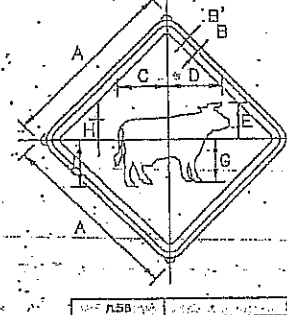
เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	45	1	1.5	4.25	8.25	21.75	10.5	4.25	1	8	21	10.75														
2	80	1.5	2	5.75	12.5	28	14	5.75	1.5	12	28	14.25														
3	75	1.75	2.5	7	16.5	36.25	17.5	7.25	1.75	16	35	16														
4	80	2	3	8.5	18.75	43.5	21	8.75	2.25	18	42	21.5														



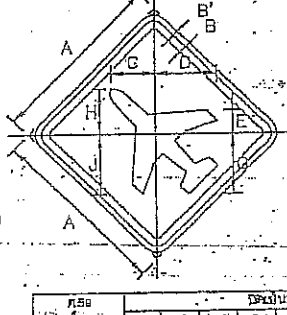
เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	45	1	1.5	5.5	8.5	10	8.75	12.5	11.5	10.25	14															
2	80	1.5	2	7.25	11.25	13.5	11.75	16.75	16.25	13.75	18.75															
3	75	1.75	2.5	9.25	14.25	16.75	14.75	21	19.25	17.25	23.25															
4	80	2	3	11	17	20.25	17.75	25.25	23	20.75	26															



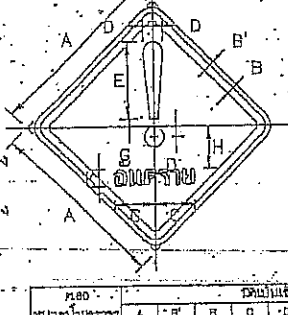
เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	45	1	1.5	12.5	14	8	11	8.25	12																	
2	80	1.5	2	16.75	16.75	12.25	14.75	7	16																	
3	75	1.75	2.5	21	23.25	15.25	18.25	8.75	20																	
4	80	2	3	25.25	25	18.25	22	18.5	24																	



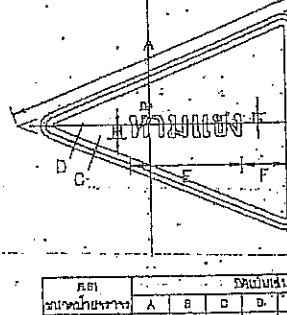
เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	45	1	1.5	11.75	15.5	6	15.5	11.75	15.5																	
2	80	1.5	2	15.75	20.75	8.25	20.75	15.75	20.75																	
3	75	1.75	2.5	19.75	24.75	10.25	24.75	19.75	24.75																	
4	80	2	3	23.5	31.25	12.25	31.25	23.5	31.25																	



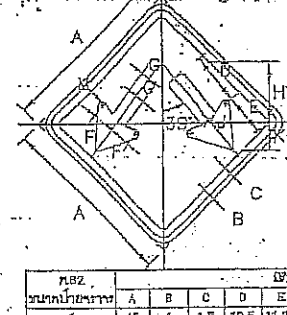
เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	45	1	1.5	11.15	2.75	18	1.82	12.05	4.71																	
2	80	1.5	2	14.61	3.7	24	2.18	15.12	6.28																	
3	75	1.75	2.5	18.03	4.83	30	2.7	23.15	7.85																	
4	80	2	3	22.38	5.55	36	3.24	24.18	9.24																	



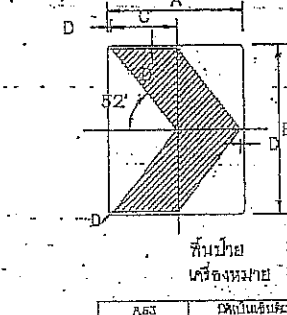
เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	100	75	1	1.5	37.5	15.25	2.25	6.5																		
2	120	80	1.2	1.8	45	18.3	2.7	8.8																		
3	180	120	1.6	2.4	60	24.4	3.6	11.8																		



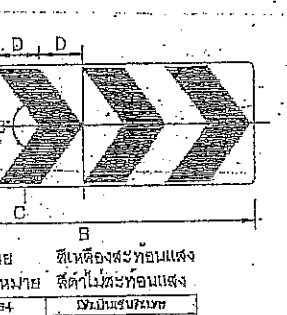
เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	45	1	1.5	10.5	11.25	8.75	2.25	15	0.75	7.5	1															
2	80	1.5	2	14	15	9	3	20	1	10	1.5															
3	75	1.75	2.5	17.5	18.75	11	3.75	25	1.25	12.5	1.75															
4	80	2	3	21	22.5	13.45	4.5	30	1.5	15	2.25															



เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	45	1	1.5	12.5	14	8	11	8.25	12																	
2	80	1.5	2	16.75	16.75	12.25	14.75	7	16																	
3	75	1.75	2.5	21	23.25	15.25	18.25	8.75	20																	
4	80	2	3	25.25	25	18.25	22	18.5	24																	

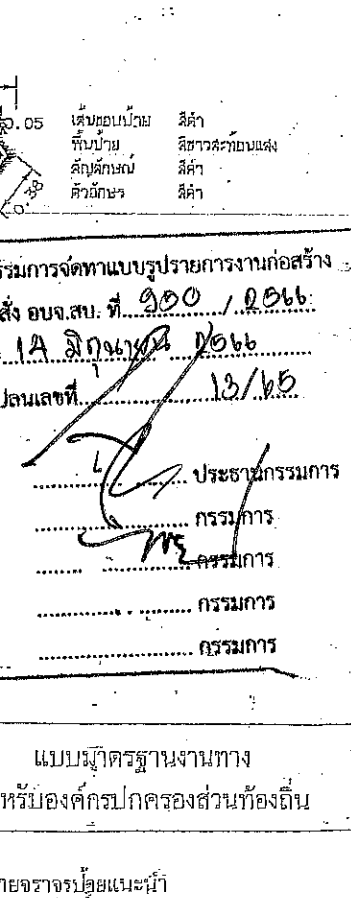
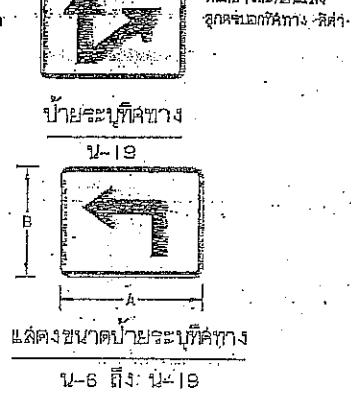
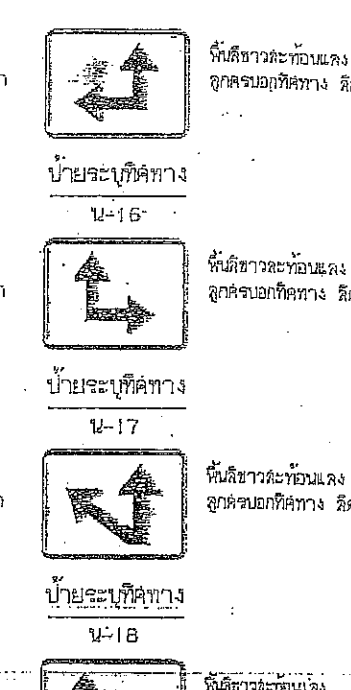


เว้นขอบป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เส้นขอบป้าย สีดำไม่สะท้อนแสง
พื้นป้าย สีเหลืองสะท้อนแสง
เครื่องหมาย สีดำไม่สะท้อนแสง

ขนาดป้ายจราจร	A	B	C	D
3,4	35	80	1	12

3	80	180
4	120	240

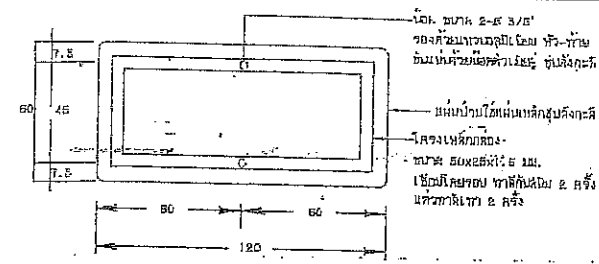
Technical drawing of a traffic sign. The sign is rectangular with a white background and a black border. It features a black arrow pointing to the right. The dimensions are labeled as follows: A is the width of the sign, B is the height of the sign, C is the width of the arrow, and D is the height of the arrow. The drawing is a top-down view of the sign.



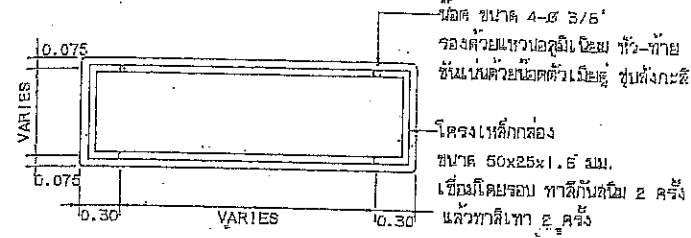
ตารางแสดงขนาดป้าย น-6 ถึง น-10				
ขนาด	ชนิดเป็นแบบอื่นๆ			
ปีพ.ศ. ๒๕๖๖	A	B	ขนาดอื่นๆ	
1	50	40	ผู้สมัครผู้ลงสมัครทางตรง สส. หรือ	
2	65	50	ผู้สมัครผู้ลงสมัครทางตรง สส. หรือ	

- รายการประกอบแนบ**
1. การติดตั้งป้ายให้ดูระยะเลี้ยวในแบบเลขที่ ทด-3-108(1) และ ทด-3-108(2)
 2. ติดตั้งป้าย น-1 ให้มีใช้เป็นป้ายชื่อโครงการสายทางในถนนของทางหลวงท้องถิ่นที่ กม.ที่ 0+000.00 ถึง 0+015.00 หรือเริ่มเดิมทีในที่ที่ ขดรอยต่อของแต่ละอปท.
 3. ติดตั้งป้าย น-2 ที่ กม.ที่ 0+025.00 ถึง 0+035.00 (ตามความเหมาะสม)
 4. ให้มีรถให้ใช้ที่มีลักษณะใกล้เคียง ที่มีอายุการใช้งานไม่เกิน 5 ปี และสภาพดี
 5. ป้ายและป้าย ที่นำวัสดุเดียวกัน ติดกับตัวแผ่นสะท้อนแสงระดับ 1 ให้เป็นไปรวม 606
 6. ป้ายหน่วยเลี้ยวทางหลวงท้องถิ่น(น-1/1) ที่ติดตั้งบนถนนของกรมทางหลวง หรือกรมทางหลวงชนบทควมบ่งชี้ตำแหน่งที่ตั้งของป้ายจะขออุปการะติดตั้งให้สอดคล้องกับมาตรฐานของหน่วยงานนั้น
 7. ป้ายจราจรแนะนำ ป้ายปรับรูปจากแบบ เลขที่ ทด-3-107/46(แก้ไขครั้งที่ 5) ของกรมทางหลวงชนบท
 8. กรณีที่สายทางในป้ายโครงการ(น-1)มีความยาวสายทางไม่เกิน 1 กิโลเมตรให้ใช้ตัวอักษรที่มีขนาดความสูงมากกว่า 7.5 ซม.ได้ไม่เกิน 10 ซม.
 9. การระบุชื่อของหน่วยงานในป้ายโครงการ(น-1)หากเจ้าของหน่วยงานเป็น อบต. ซึ่งได้ก่อตั้งขึ้นแล้วแต่ไม่ต้องการระบุชื่อ อบต.
 10. ขนาดของรถที่นำป้ายมาติดตั้งให้มีความสูงไม่เกิน 1.5 เมตร

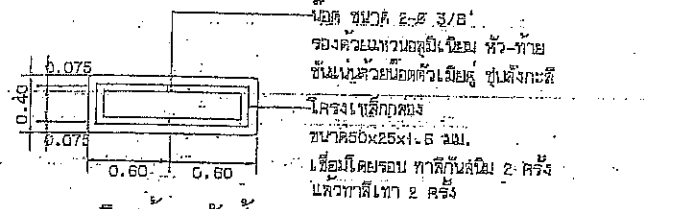
คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง
ตามคำสั่ง อบจ.สบ. ที่ ๑๐๐ / ๒๕๖๖
ลงวันที่ 1๔ มิถุนายน ๒๕๖๖
แบบแปลนเลขที่ 13/๖5
ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ



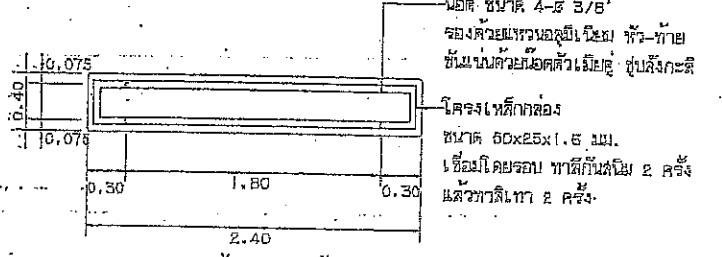
แสดงการยึดโครงป้ายโครงการ น-1



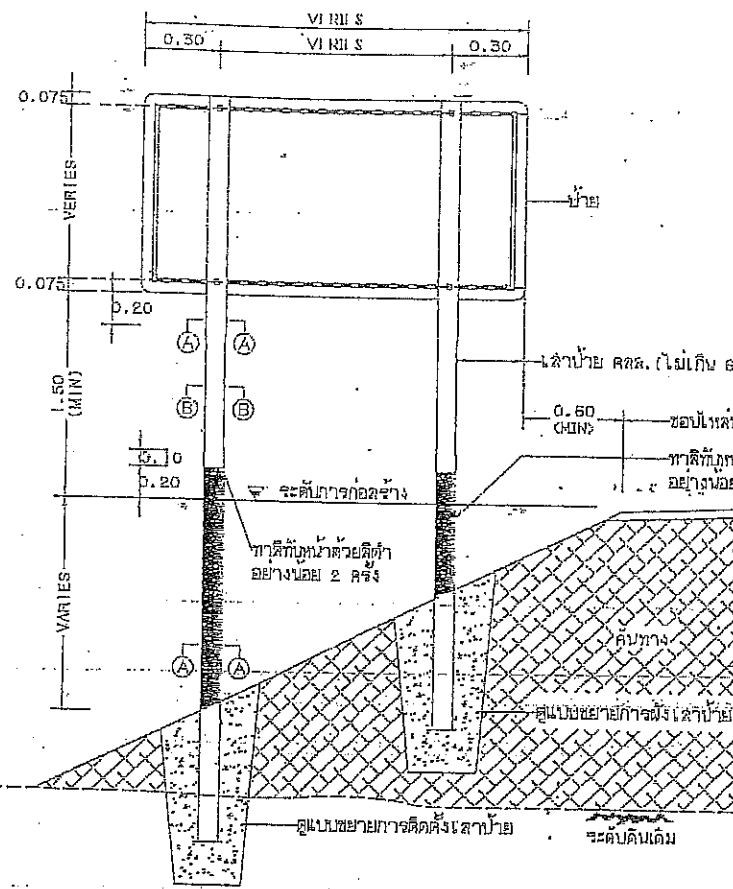
รายละเอียดด้านหลังป้าย น-2 และ น-3



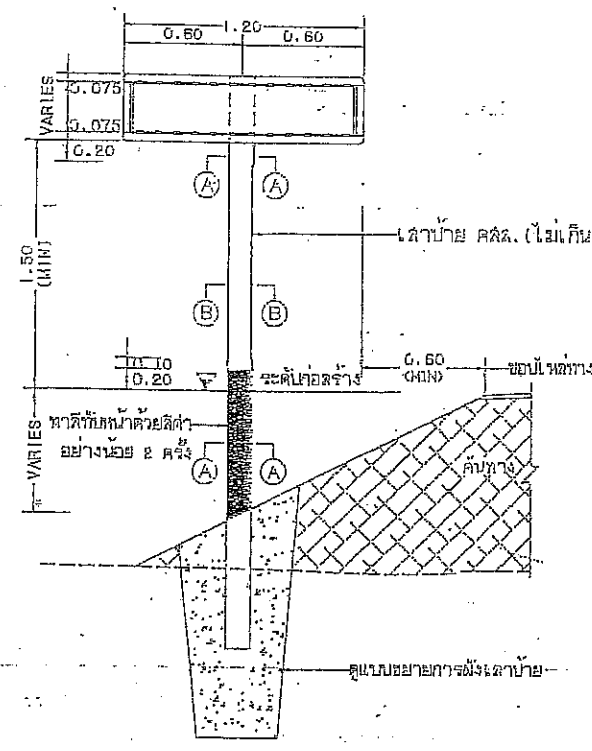
รายละเอียดด้านหลังป้าย น-4



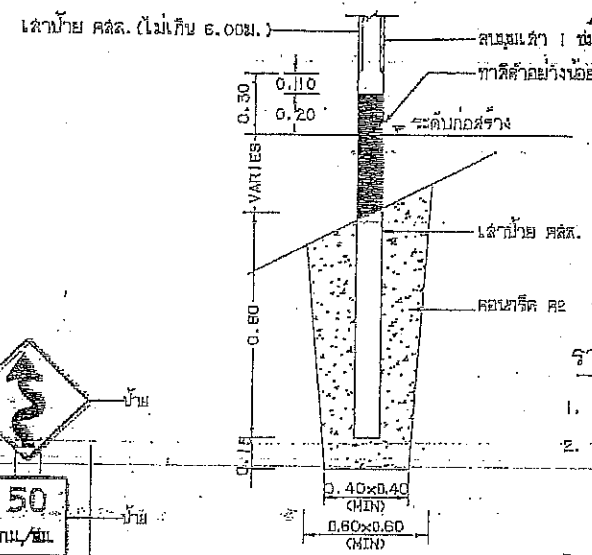
รายละเอียดด้านหลังป้าย น-5



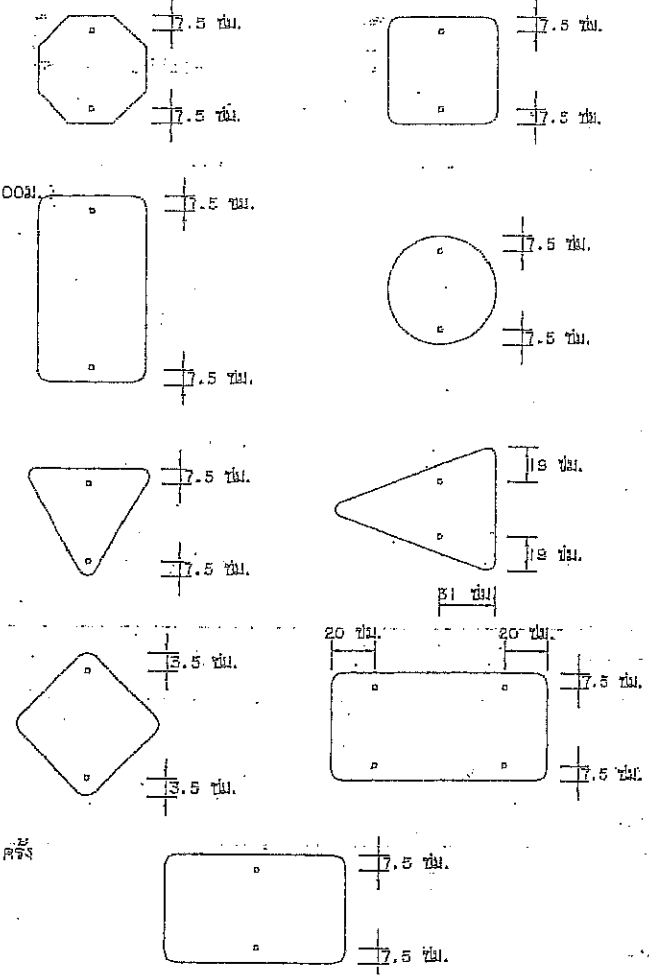
แสดงการปักเสาป้ายแนะนำ น-2 น-3 และ น-5



แสดงการปักเสาป้ายแนะนำ น-1 และ น-4



แสดงการฝังเสาป้าย



แสดงตำแหน่งการติดตั้งแผ่นป้ายบังคับ ป้ายเตือน

รายการประกอบแบบ

1. มีติดด้าน มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. ป้ายบังคับ ป้ายเตือนและป้ายแนะนำให้ทำด้วยแผ่นเหล็กชุบสังกะสี ทนทานไม่น้อยกว่า 1.2 มม. มีคุณสมบัติตาม มอก. 50 ด้านหน้าป้ายให้ติดแผ่นสะท้อนแสงชนิดที่ 1 สัมผัสผิวที่กระจกสะท้อนแสงระดับที่ 1 ตาม มอก. 606 ด้านหลังป้ายทาสีรองพื้นให้สีกับพื้นสีแล้วทาสีทับ 1 ชั้น
3. ตัวอักษรและตัวเลขที่ใช้เขียนข้อความลงในแผ่นป้ายให้ใช้ตามแบบมาตรฐานตัวอักษรและตัวเลขแบบเลขที่ ทท.-3-113
4. เสาติดถนนให้ทำด้วยท่อเหล็กชุบสังกะสี ทนทานไม่น้อยกว่า 327
5. ขนาดของป้ายบังคับ ป้ายเตือนและป้ายแนะนำ ถ้าหากทศให้มีความใหญ่ขึ้นได้หากติดตั้งตามทางที่ออกแบบแล้ว

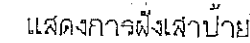
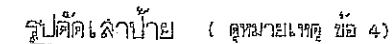
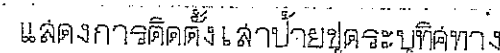
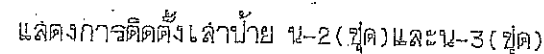
คณะกรรมการจัดทำแบบปฏิบัติงานก่อสร้าง
ตามคำสั่ง อบจ.ส.บ. ที่ 960 / 2566
ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2566
แบบแปลนเลขที่ 16/66

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

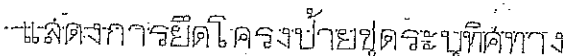
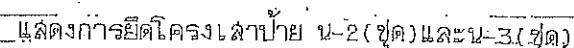


แบบมาตรฐานงานทาง
สำหรับองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น

การติดตั้งป้ายจราจร (แบบป้ายเดียว)



รูปด้านข้างแสดงการยึดโครงข่ายกับเสา



รายการประกอบแบบ

1. การศึกษาหาความสัมพันธ์ของขนาดของหน่วยงานกับต้นทุนทางตรงของกองผลิตตั้งบ้านจระจกโดยขนาดและการติดตั้งป้ายให้สอดคล้องกับมาตรฐานของหน่วยงานนี้
2. การติดตั้งป้ายจระจกบริเวณทางแยกออกถนนจะช่วยให้ผู้กำหนดนโยบายปรับปรุงให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่
3. ความสูงของป้ายและตำแหน่งของรูปบนแสดงนโยบายเป็นสำคัญที่สุด ซึ่งสามารถปรับให้เหมาะสมกับสภาพท่งงานได้
4. เฉพาะขนาด 0.12x0.12 ม. ไม่สำหรับป้ายเดี่ยวและเสาสูงที่ขนาดพื้นที่ของป้ายไม่เกิน 2 ตร.ม. และ 4 ตร.ม. ตามตัวอักษรบนป้ายมากกว่าที่ระบุไว้ในขนาด 0.15x0.15 ม.
5. คณะกรรมาธิการ ป้ายจราจร พ.ศ. 2
6. VARIABLES หมายถึง ปริมาณต่างๆของโครงเหล็กกล่องให้สอดคล้องกับขนาดของป้าย

~~CONFIDENTIAL~~

คณะกรรมการจัดทำแบบบรรยายคดีอาชญากรรมทางไปเห็นไปตามคู่มือการลงคะแนนเป็นทางหลวงท้องถิ่น
ตามคำสั่ง อบจ.ส.บ. ที่ ๑๕๐ ๘. ๒๕๖๑ (แบบบรรยายคดีอาชญากรรม (แบบบรรยายคดี) ปรับปรุงจากแบบเลขที่ ๓-108(2)/46 แก้ไขครั้งที่ 4
ซึ่งมีกรมการปกครอง)

1. แบบแปลนเลขที่

แบบแปลนเลข
มี นิช หัก-ท้าย
มี นิช หัก-ท้าย

... ประธานกรรมการ

...กิจกรรมการ

0554075

... ក្រុមការងារ

0554075



แบบมาตรฐานงานทาง
สำหรับองค์ประกอบโครงสร้างส่วนท้องถิ่น

การติดตั้งป้ายจราจร (แบบป้ายชุด)