



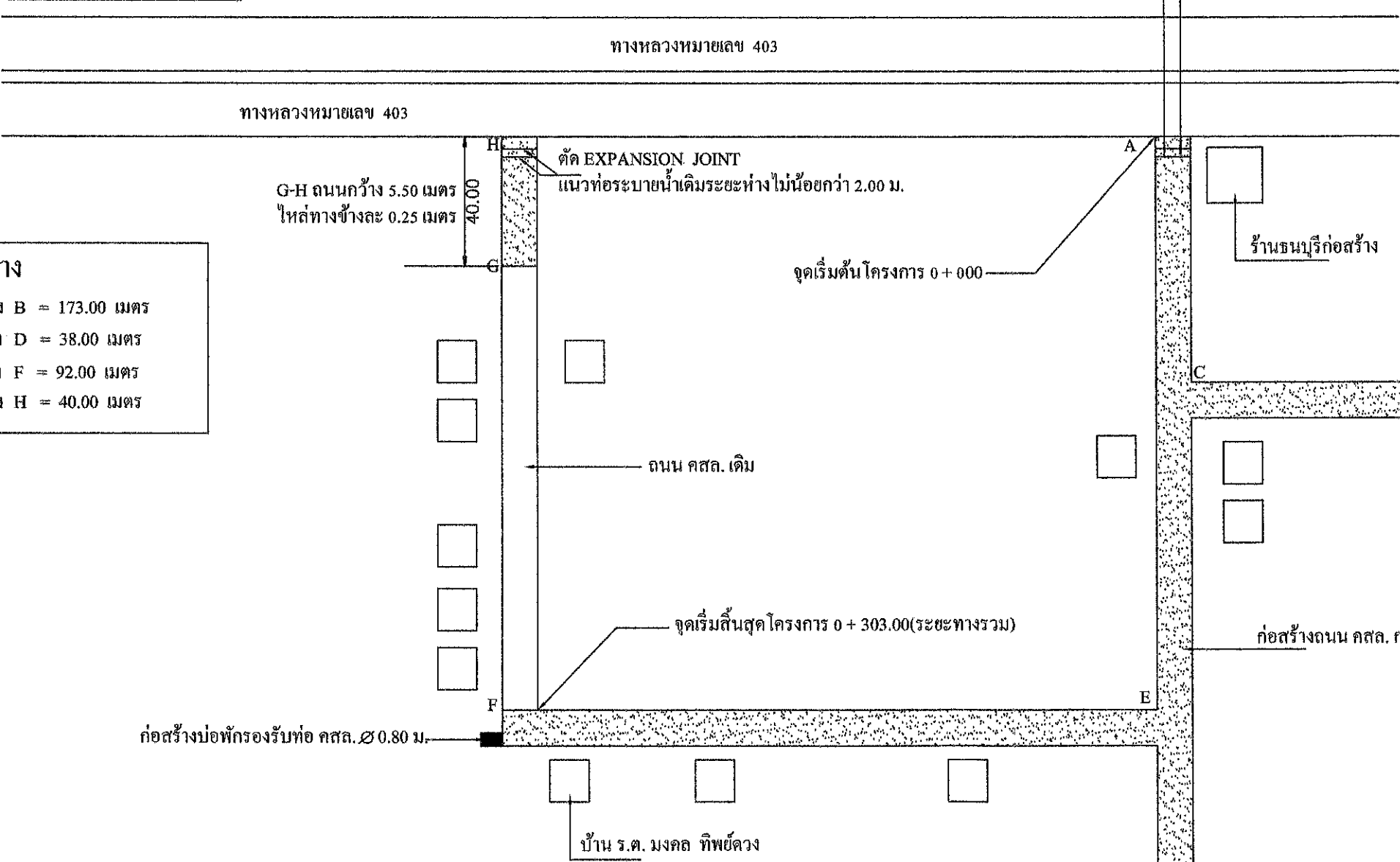
โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจรกว้าง 4.50 - 5.50 เมตร ความยาวรวม 343.00 เมตร
สายจากร้านธนบุรีก่อสร้าง - บ้าน ร.ต. มงคล ทิพย์ดวง

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 3 ตำบลกะปาง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช
อำเภอ ทุ่งสง จังหวัด นครศรีธรรมราช

แผนที่โดยสังเขปโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. สายจากร้านธนบุรีก่อสร้าง - บ้าน ร.ต. มงคล ทิพย์ด้วง
ถนนกว้าง 4.50 เมตร ยาว 343.00 เมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกกว้าง 2 ข้างละ 0.25 เมตรโดยเฉลี่ย
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต. กะปาง อ. ห้วยผึ้ง จ. นครศรีธรรมราช

ค่ายเทพสตรีศรีสุนทร



ประเภทถนน	ความกว้าง (เมตร)	ความยาว (เมตร)	ความหนา (เมตร)
คสล.	4.50	343.00	0.15

แผนที่โดยสังเขป



งานออกแบบและก่อสร้าง
กองช่าง เทศบาลตำบลกะปาง

แบบก่อสร้าง
โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. สายร้าน
ธนบุรีก่อสร้าง - บ้าน ร.ต. มงคล หมู่ที่ 3

เขียนแบบ.....
(นายกำพล ณ พัทลุง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ
(ดร.ธีรวัชร จามจุรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายชลิต ไทยทอง)
ปลัดเทศบาล

เห็นชอบ
(นายอุทัย จงสวัสดิ์)
นายกเทศมนตรี

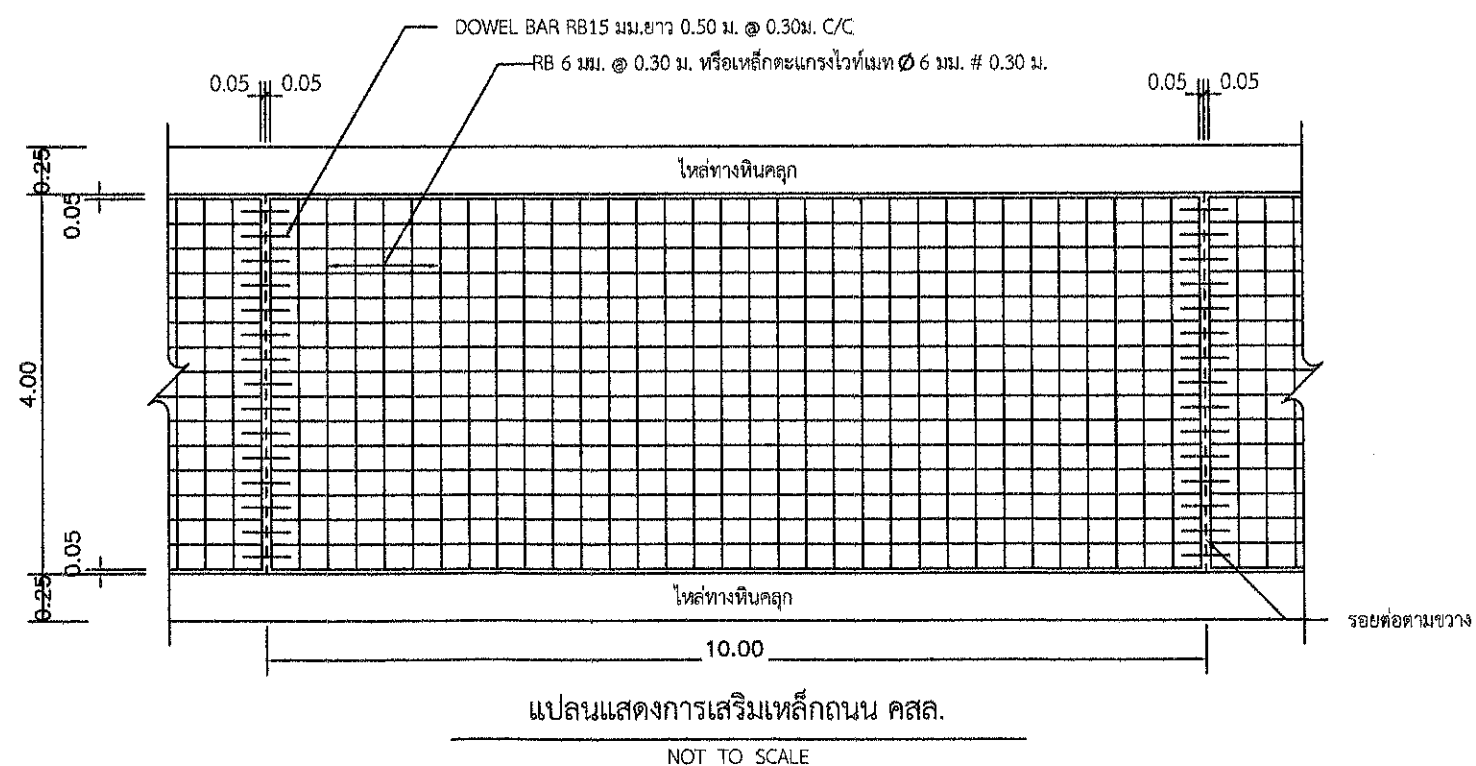
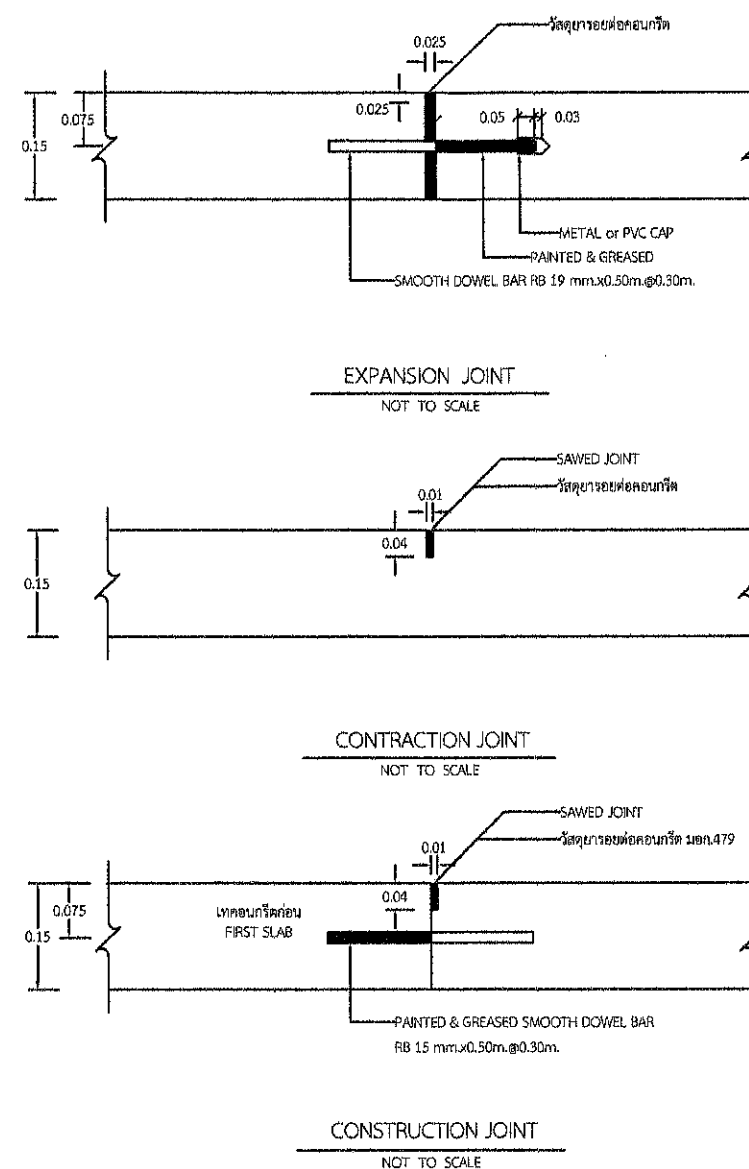
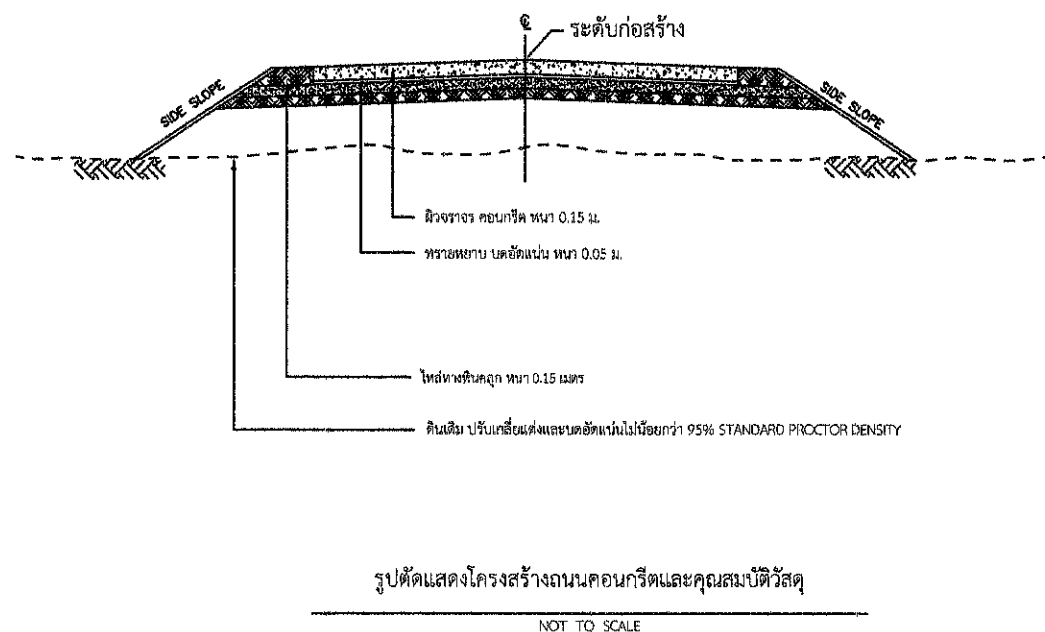
แสดงแบบ
แผนที่โดยสังเขป

มาตราส่วน
no scale

วัน เดือน ปี

เลขที่ แบบ

แผ่นที่
จำนวนแผ่น



รายการประกอบแบบ

1. มีดัดต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นแบบพร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. คุณสมบัติของวัสดุที่ไม่ได้กำหนดในแบบ ให้มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานตามทางหลวงชนบท
3. ผิวจราจรคอนกรีต ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดบดร้อยละแห่งคอนกรีตด้วยารูปลูกบาศก์ ขนาด 15x15x15 ซม.อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม. หรือใช้ค่าเปรียบเทียบกับอายุคอนกรีต 7 วัน ตามค่ามาตรฐาน
4. EXPANSION JOINT จะใช้เฉพาะกรณีที่ใช้เชื่อมต่อกับโครงสร้างที่มีฐานรากมั่นคงหรือบริเวณทางแยกที่เป็นถนนคอนกรีตและทุกระยะ 100 เมตรจนกว่าความยาวถนน
5. รอยต่อในคอนกรีตผิวหน้า EXPANSION JOINT ให้ทำรอยต่อด้วยเครื่องเจาะช่องคอนกรีต หากจะใช้วัสดุอื่นกันรอยต่อต้องขออนุมัติจากผู้ควบคุมงานก่อน
6. การทำผิวหน้าให้หยาบ ให้ทำโดยลากและปรังการจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งอย่างสม่ำเสมอและให้ต่อเนื่องกับรอยต่อที่เกิดจะต้องตึกไม่เกิน 2 มม.
7. วัสดุทรายหยาบที่ใช้จะต้องเป็นวัสดุจำพวก NON PLASTIC มีขนาดเม็ดโคสดู ไม่เกิน 3/8"
8. วัสดุยานวรองต่อคอนกรีต จะใช้เป็นเบสยืดหยุ่นชนิดเพรียน ตาม มอก.479 หรือใช้ยางมอดยผสมกับทรายในอัตราส่วน 1:3 ก็ได้ ยางมอดยที่ใช้จะต้องเป็นยางแอสฟัลท์(Asphalt Cement) หรือยางน้ำ (Emulsified) ทรายที่ใช้ผสมควรเป็นทรายแม่น้ำที่สะอาดปราศจากวัสดุเจือปน เช่นเดียวกับทรายผสมคอนกรีต ถ้าไม่มีได้ความ 6 มม. ปนอยู่ต้องร่อนออกก่อน
9. ความหนาของชั้นโครงสร้างทาง ความกว้างผิวจราจรและความกว้างไหล่ทาง

รายการประกอบแบบทั่วไป

1. ผู้รับจ้างจะต้องส่งพนักงานหรือช่างทำงาน และเครื่องมืออุปกรณ์
คุณภาพดีพร้อมและเหมาะสมกับงานก่อนเริ่มทำการก่อสร้าง
2. ผู้รับจ้างจะต้องจัดและเก็บรักษาวัสดุคุณภาพดี เครื่องมือและ
จากรถดีดีไว้ในบริเวณก่อสร้าง ใช้ชีวิตหนึ่งวันเวลาสองวัน
และเวลาก่อนคืน เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ จากการทำงาน
3. ผู้รับจ้างจะต้อง ฝึกอบรมและประเมินค่าก่อนเริ่มงาน และ
เวลา 7 วันเริ่มนับตั้งแต่วันที่ส่งคุณภาพดี อุปกรณ์และงานก่อสร้าง
หรือเครื่องมือคุณภาพดี ขนาด 1.20 X 2.40 เมตร ขึ้นมา
- 1 ปี ยาน ผลิตงานที่ดีกว่า
4. ผู้รับจ้างจะต้องส่งพนักงานหรือช่างทำงาน อุปกรณ์ที่มีคุณภาพดี
มาใช้ในการก่อสร้าง และรักษาราคาเฉลี่ย ในแบบแปลนใด ๆ
ไม่ชัดเจน แต่เพื่อความมั่นคงของ ความปลอดภัยของชีวิต
ผู้รับจ้างผู้รับและราคาจากผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องส่งพนักงานหรือ
โยนไปผลิตค่าใช้จ่ายใด ๆ ขึ้น
5. ผู้รับจ้างจะต้องส่งพนักงานหรือช่างทำงาน ผู้รับจ้างจะต้อง
ไปถึง ช่างก่อสร้างที่มอบหมายมาให้
6. การรับจ้างก่อสร้างและผู้รับจ้างจะต้องส่งพนักงานคุณภาพดี
ให้ไปทำการก่อสร้างตามกฎข้อต่อไป
7. กรณีที่ส่งงานก่อสร้างให้ผู้รับจ้าง 7 วันก่อนส่งงานที่ดีกว่า
และจะต้องไม่มีความผิด ไม่มีการขึ้นฟ้อง
8. การป้องกันความเสียหายอันเกิดจากการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะ
ต้องรับผิดชอบโดยไม่มีการฟ้องฟ้องใด ๆ ที่มีความเสียหายต่อ
สาธารณะ เช่น ถนน ฟ้า ปะทะ โจรลักพา ฯลฯ และ
ความเสียหายอื่นใด ๆ ก็เป็นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบ
ซ่อมแซม แก้ไข ให้เรียบร้อยโดยเร็ว และค่าใช้จ่ายค่าจ้าง ที่
เกิดขึ้น



งานออกแบบและก่อสร้าง
กองช่าง เทศบาลตำบลกะปง

โครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. สายธนบุรีกึ่งก่อสร้าง - บ้าน รต. มงคุด
หมู่ที่ 3 ตำบลกะปำง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

បើមានសេចក្តី

[Handwritten signature]

นายกำพล ฌพัฒน์สูง
นายช่างโยธาชำนาญงาน

7529

S

ดร.ธีรวัชชัย จามจุ
ผู้อำนวยการกองช่าง

1998


นายชิต ไบทอง
ปลัดเทศบาล

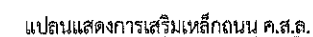
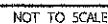
	ចំណុចទី
--	---------

นายอุทัย จงสวัสดิ์
นายกเทศมนตรี

แบบเลขที่

ကုန်

	11.7
--	------



© 2000 Blackwell Science Ltd



งานออกแบบและก่อสร้าง
กรุงเทพมหานคร

โครงการ

វិធីសាស្ត្រ

1

9779

เพิ่มขอบ

ભાગ

५३३

ແມ່ນີ້

จำนวนเงิน



โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลกะปาง

ชื่อโครงการ.....

ปริมาณงาน.....

[illegible]

วันเริ่มสัญญา.....

วันที่สิ้นสุดสัญญา..... 2.....

ผู้รับจ้าง..... 3.....

ผู้ควบคุมงาน.....

ผู้ควบคุมงาน (ผู้รับจ้าง).....

คณะกรรมการตรวจการจ้าง

1

2.....

3.....

4.....

5.....

แบบมาตรฐานเทศบาลตำบลกะปาง

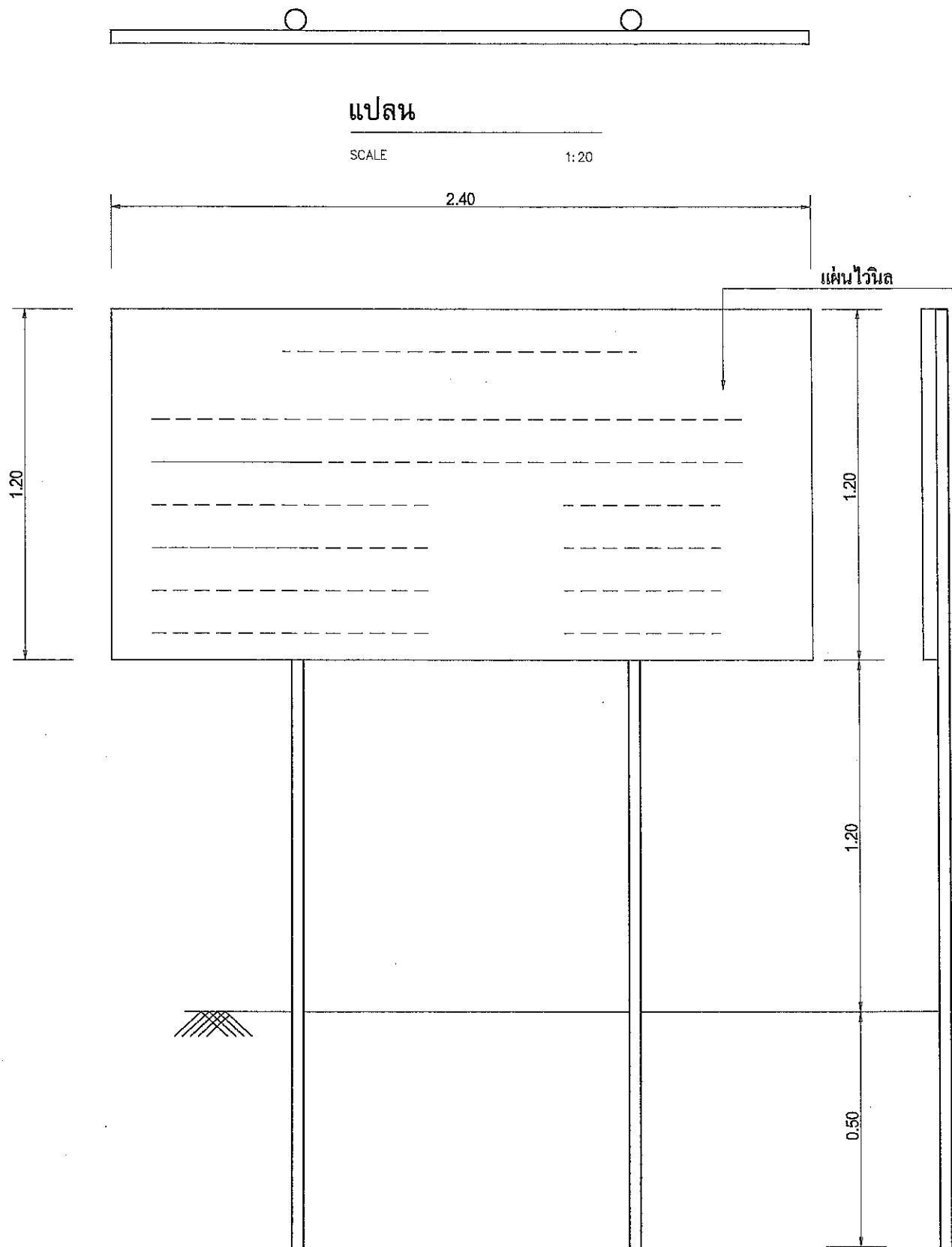
1.เส้าใช้ไม้กลม ขนาด Ø 3"

2. โครง پایใช้ไม้ ขนาด 1½" x 3"

3. พื้นที่สีเขียว ตัวหนังสือสีขาว ขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด

4.แผ่นไวนิล ขนาด 1.20x240 ม.

หมายเหตุ การติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการให้ทำการติดตั้งที่จุดเริ่มต้นโครงการฯ หรือสถานที่ที่ผู้เกี่ยวข้องกำหนด

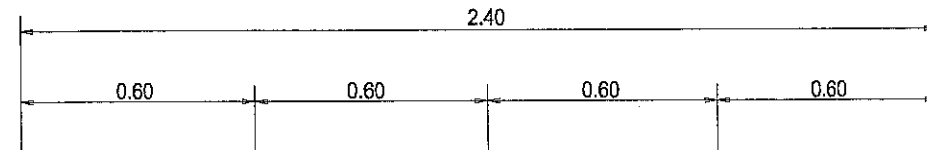


รูปด้านหน้า

SCALE

1:20

โครงไม้ ขนาด 1½" X 3" หรือ 1" x 2"



แผ่นไม้อัด ขนาด 1.20 X 2.40 ม.หนา 4 มม.

เสาไม้กลม Ø 3" หรือ 1½" x 3"

ระดับดินเดิม

รูปด้านหลัง

SCALE

1:20

รายการประกอบแบบ

- 1.เสาไม้กลม ขนาด Ø 3" หรือ 1½" x 3"
- 2.โครงป้ายไม้ ขนาด 1½" x 3" หรือ 1" x 2"
- 3.พื้นสีเขียว, ตัวหนังสือสีขาว ขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
- 4.แผ่นไว้นิล ขนาด 1.20x240 ม. รองด้วยไม้อัดขนาด 4 มม.

หมายเหตุ: โครงก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสม มงเห็นได้ชัดเจน

รูปด้านข้าง

SCALE

1:20

รายการประกอบแบบทั่วไป

1. ผู้รับจ้างจะต้องนำแบบไปยื่นขอความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการก่อสร้าง
2. ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ให้เพียงพอต่อการก่อสร้าง และต้องนำแบบไปยื่นขอความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการก่อสร้าง
3. ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ให้เพียงพอต่อการก่อสร้าง และต้องนำแบบไปยื่นขอความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการก่อสร้าง
4. ผู้รับจ้างจะต้องนำแบบไปยื่นขอความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการก่อสร้าง
5. ผู้รับจ้างจะต้องนำแบบไปยื่นขอความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการก่อสร้าง
6. ผู้รับจ้างจะต้องนำแบบไปยื่นขอความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการก่อสร้าง
7. ผู้รับจ้างจะต้องนำแบบไปยื่นขอความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการก่อสร้าง
8. ผู้รับจ้างจะต้องนำแบบไปยื่นขอความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการก่อสร้าง
9. ผู้รับจ้างจะต้องนำแบบไปยื่นขอความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการก่อสร้าง
10. ผู้รับจ้างจะต้องนำแบบไปยื่นขอความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการก่อสร้าง



กองช่าง เทศบาลตำบลบางพลี

โครงการ

เขียนแบบ

นายกำพล น. พัทลุง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

นายธีรวิทย์ จามจุรี

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายฉัตร ไทยทอง

ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

นายอุทัย จงสวัสดิ์

นายกเทศมนตรี

แบบร่างที่

แผ่นที่

วันที่

จำนวนแผ่น