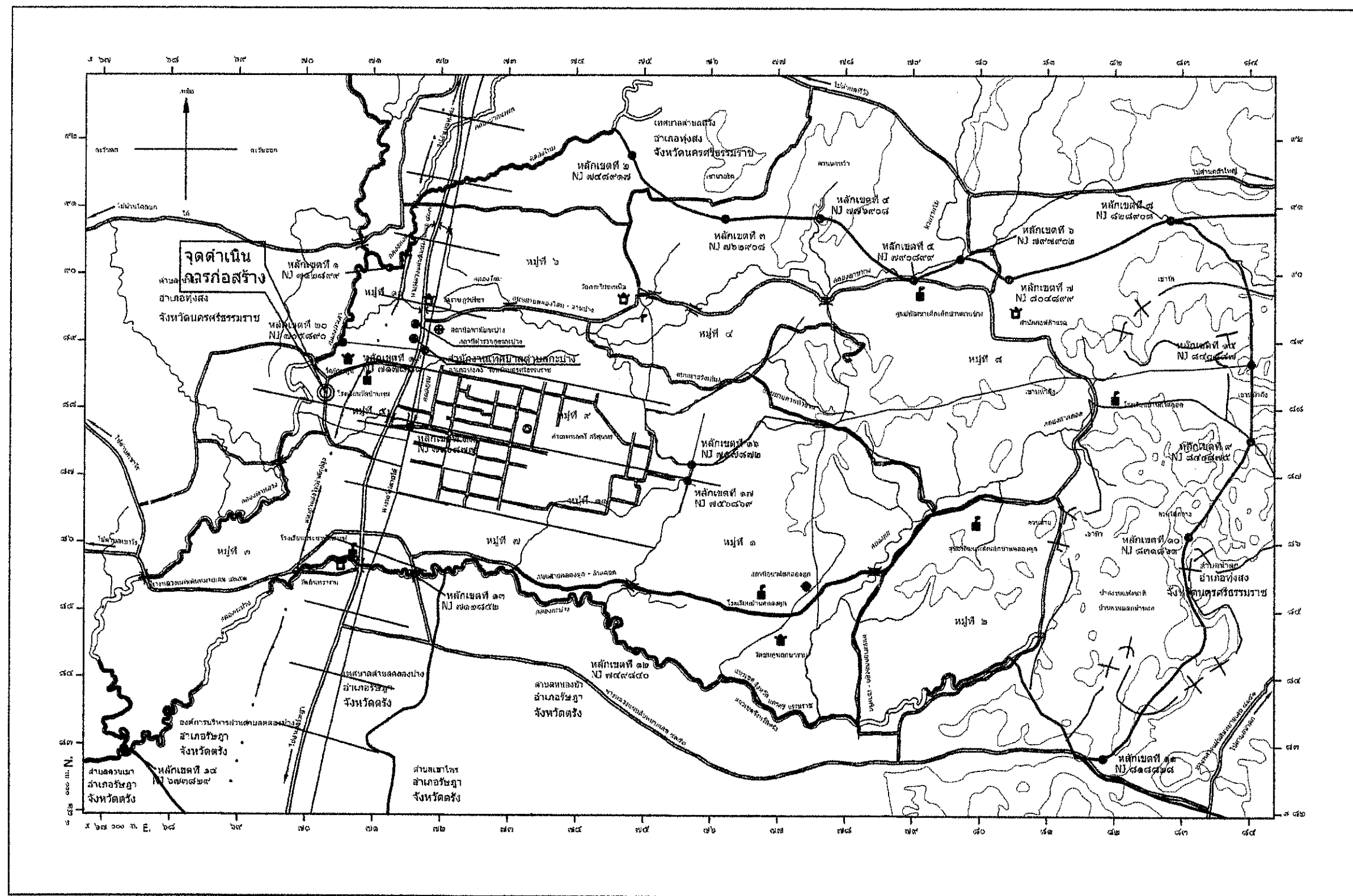


โครงการก่อสร้างบล็อกพร้อมวางท่อระบายน้ำจาก  
บ้านนางปราณี รัตนบุรี - ลงคลองท่าหลวง



หมู่ที่ 5 ตำบล กะปาง

อำเภอทุ่งสง จังหวัด นครศรีธรรมราช



## แผนที่สังเขป

รายการประกอบแบบทั่วไป

1. ผู้ที่นำเอกสารฉบับนี้ไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากมูลนิธิฯ
2. ผู้ที่นำเอกสารฉบับนี้ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากมูลนิธิฯ
3. ผู้ที่นำเอกสารฉบับนี้ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่ไม่ใช่เพื่อการศึกษา
4. ผู้ที่นำเอกสารฉบับนี้ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่ไม่ใช่เพื่อการศึกษา
5. ผู้ที่นำเอกสารฉบับนี้ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่ไม่ใช่เพื่อการศึกษา
6. ผู้ที่นำเอกสารฉบับนี้ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่ไม่ใช่เพื่อการศึกษา
7. ผู้ที่นำเอกสารฉบับนี้ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่ไม่ใช่เพื่อการศึกษา
8. ผู้ที่นำเอกสารฉบับนี้ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่ไม่ใช่เพื่อการศึกษา
9. ผู้ที่นำเอกสารฉบับนี้ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่ไม่ใช่เพื่อการศึกษา
10. ผู้ที่นำเอกสารฉบับนี้ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่ไม่ใช่เพื่อการศึกษา

[illegible]

၁။ အကျဉ်းချုပ်  
 ၂။ အကျဉ်းချုပ်

SYNOPSIS

சிறப்பு

MaN.

นางสาวรสติยาณี ใจ  
จิตกรพิกุล

\_\_\_\_\_

Y. 1914 09 11 20 45 56

ผู้ว่าราชการจังหวัด

*[Signature]*

นางสาวกัญญา ใจดี  
ปริญญานิเทศศาสตร์

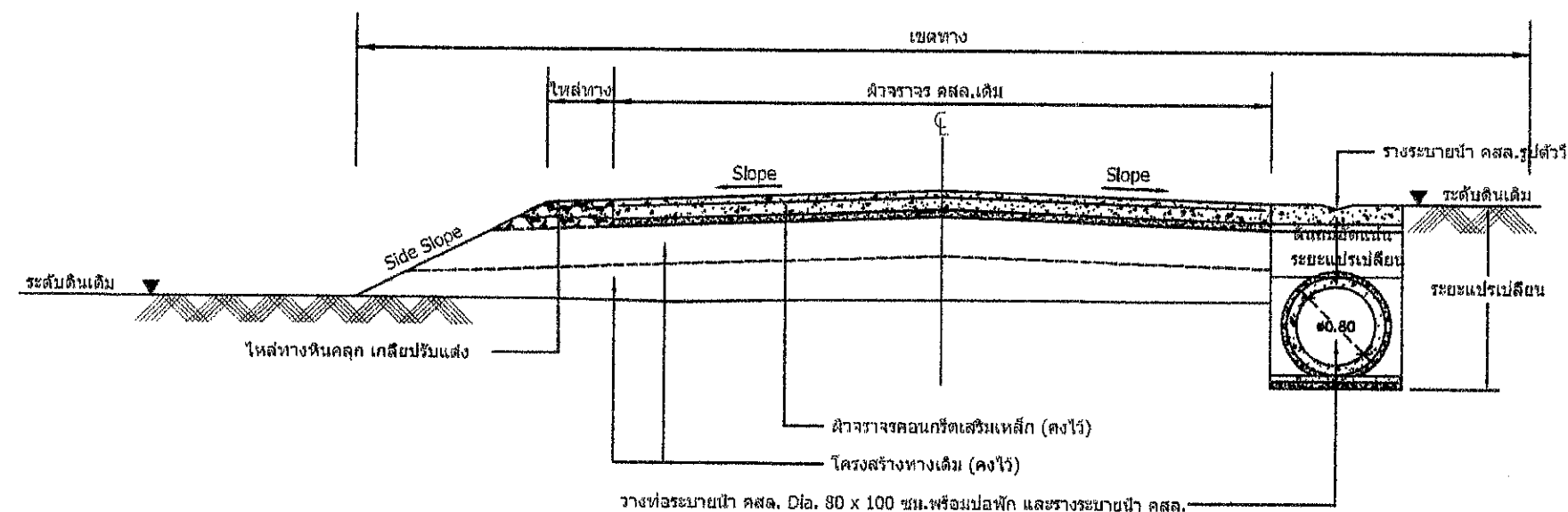
---

\_\_\_\_\_

W. F. FATHALLAH

Uitkomst	neg 1
Stuk	Periode 1/8

1. ตำแหน่งปลัดพัคนและทอระบายน้ำ สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
2. จำนวนทอระบายน้ำระหว่างปลัดพัคนจำนวน 8 - 12 ทอน



วางท่อระบายน้ำ คสล. Dia. 80 x 100 ซม. พร้อมปลอก และรางระบายน้ำ คสล.  
ตามแบบมาตรฐานงานวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.80x100 ซม.  
(นอกชั้น 3) พร้อมปลอก คสล. และก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. รูปตัววี

รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนและคุณสมบัติวัสดุ (รูปตัดแสดงโครงสร้างชั้นทางเท่านั้น)

NOT TO SCALE

# รายการประกอบแบบทั่วไป

1. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามแบบและข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก และกรมการขนส่งทางบกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง
2. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามแบบและข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก และกรมการขนส่งทางบกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง
3. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามแบบและข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก และกรมการขนส่งทางบกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง
4. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามแบบและข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก และกรมการขนส่งทางบกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง
5. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามแบบและข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก และกรมการขนส่งทางบกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง
6. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามแบบและข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก และกรมการขนส่งทางบกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง
7. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามแบบและข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก และกรมการขนส่งทางบกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง
8. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามแบบและข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก และกรมการขนส่งทางบกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง
9. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามแบบและข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก และกรมการขนส่งทางบกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง
10. ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามแบบและข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก และกรมการขนส่งทางบกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง



กรมการขนส่งทางบก  
กองช่าง

โครงการ

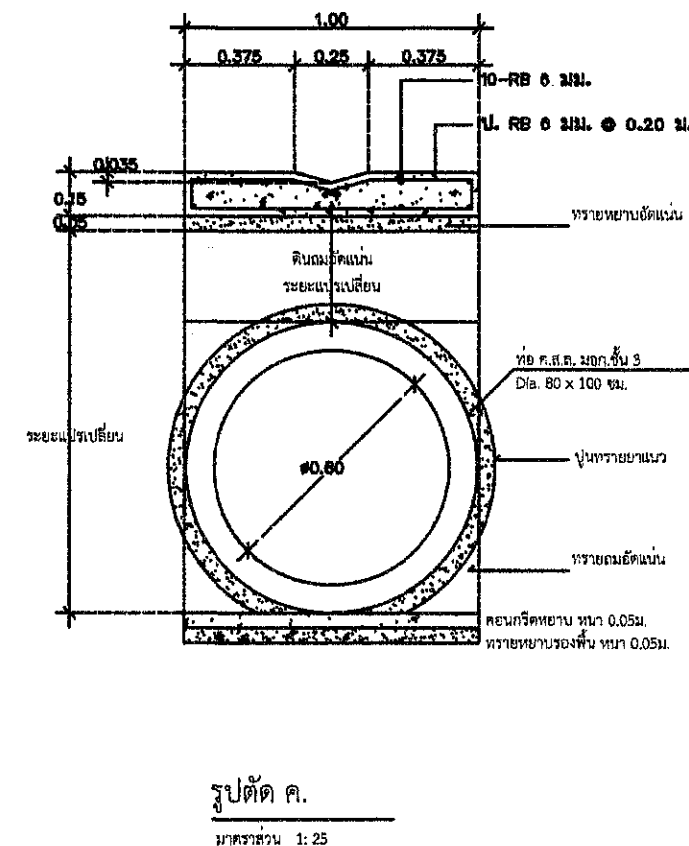
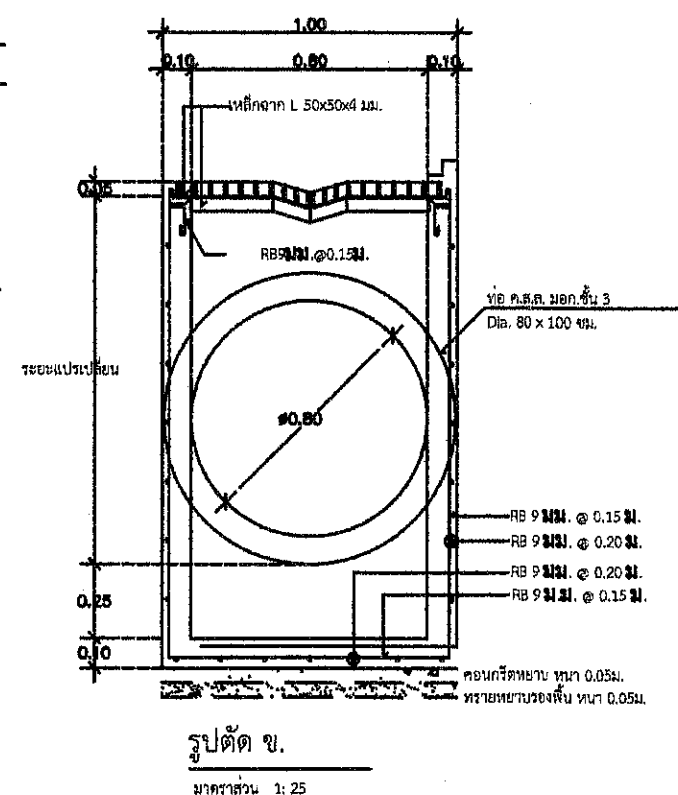
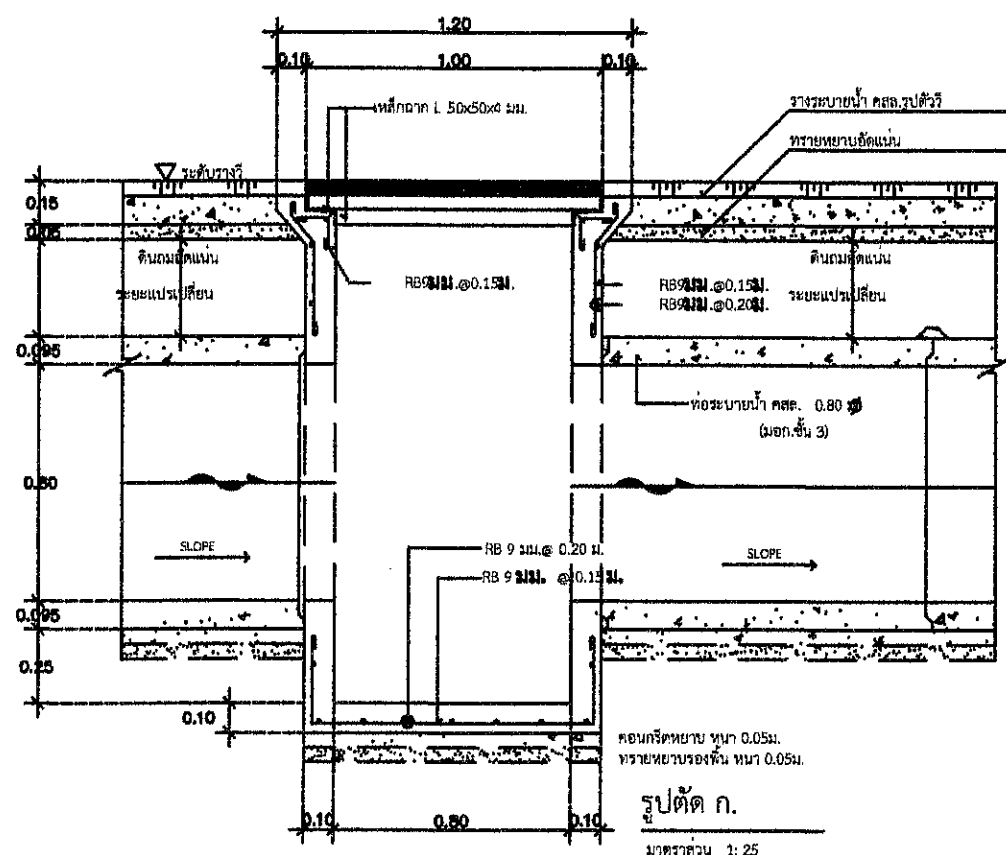
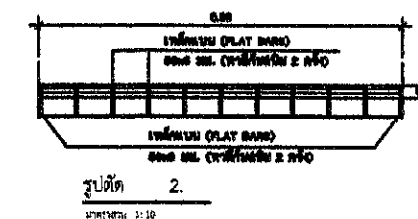
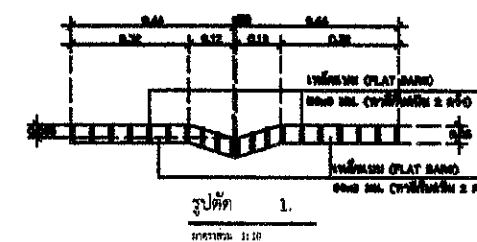
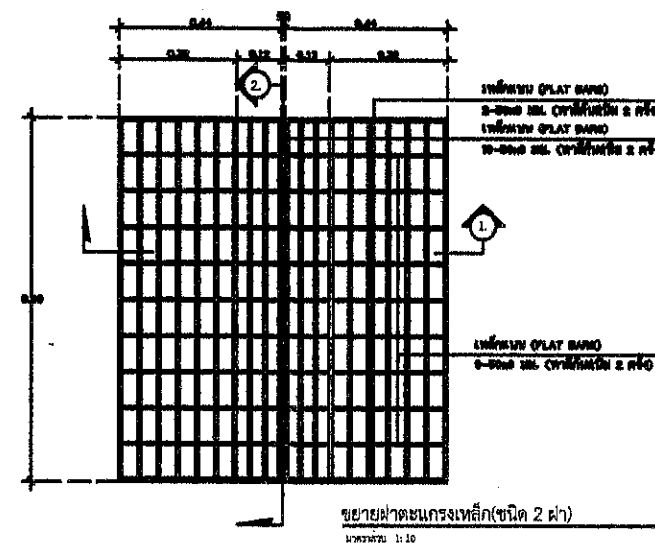
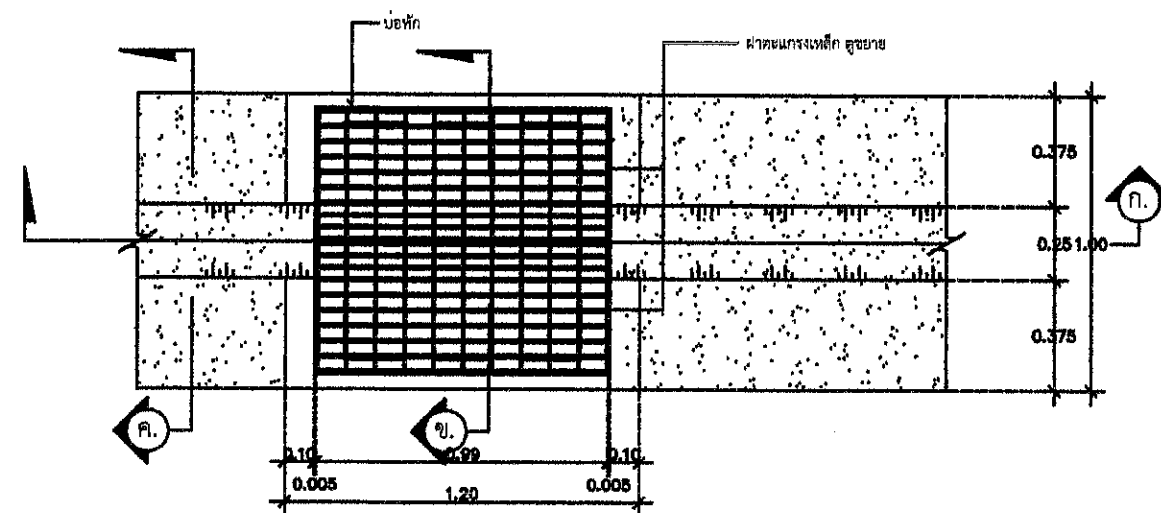
ผู้รับจ้าง  
นายสมชาย ใจดี  
วิศวกรโยธา

นางสาวสมใจ ใจดี  
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

นายสมชาย ใจดี  
วิศวกรโยธา

นายสมชาย ใจดี  
วิศวกรโยธา

หน้า 3  
รวม 3/8



รายการประกอบแบบทั่วไป

- [illegible]



งานออกแบบและก่อสร้าง  
กองช่าง เทศบาลตำบลกบปราง

โครง

ESNLL

Zwee.

นางสาววราลักษณ์ วัฒนโชติ  
จิตรกรนโยบายปฏิบัติการ

8274

Sum

นายรัตน์เศรษฐ์ จามจุรี

REMARKS

*th*

นายชกิต ไชยทอง  
ปลัดเทศบาล

01128

*[Handwritten signature]*

นายอภิรักษ์ ชนระภัย

11



7.2.11	7.2.11
--------	--------

จำนวน: 19

รายการประกอบแบบ

1. ระดับอาคาร

- กำหนดให้ยึดถือระดับพื้นถนน หน้าอาคารเป็น + 0.00 โฉนดระดับพื้นเปลี่ยนแปลงของตัวอาคารเป็น ระดับที่ดูจากแบบกำหนด

2. วัสดุ

- ปูนซีเมนต์ ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1 ( เว้นปูนก่อ และปูนฉาบ ) มีคุณสมบัติถูกต้องตามมาตรฐาน มอก. 15 (เดิม 1-2514 เช่นตราช้าง
- ทราช ต้องเป็นทราชน้ำจืดธรรมชาติ มีลักษณะเป็นไปทางจัตุรัสแข็งเกร่ง ไม่ฟู ไม่มีฝุ่นดิน หรือสิ่งสกปรกเจือปน ก่อนนำไปใช้ต้องนำไปล้างให้สะอาด และสะอาด
- หินย่อย หรือกรวด ต้องมีลักษณะเป็นไปทางจัตุรัสแข็งเกร่ง ไม่ฟู ไม่มีฝุ่นดิน หรือสิ่งสกปรกเจือปน ก่อนนำไปใช้ต้องนำไปล้างให้สะอาด และสะอาด
- น้ำ น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีต จะต้องใสสะอาด ใช้รับประทานได้ ปราศจากน้ำมัน กรวดต่างๆ หรือสิ่งสกปรกอื่นๆเจือปน
- เหล็กเสริม ใช้เหล็กเส้นกลมธรรมดา ขนาดตั้งแต่ 6 - 25 มม. มีจุดยึด ไม่น้อยกว่า 2,400 กก. / ตร.ซม. มีคุณสมบัติอื่นๆถูกต้องตามมาตรฐาน มอก. 20-2545 เส้นตรงไม่มีสนิมก่อน หรือน้ำมันจับเกาะ

3. ข้อกำหนดในการใช้วัสดุ

- การผูกเหล็ก จะต้องผูกเหล็กเสริมไว้ใต้แนว และระดับตามแนวที่กำหนดและเป็นไปตามข้อกำหนดที่ระบุในแบบ
- ลวดผูกเหล็ก ให้ใช้เบอร์ 18 ตามมาตรฐาน มอก. 138-2518
- การตัดงอเหล็ก ให้ใช้วิธีที่ได้อย่างน้อย 3 เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลาง และเหลือบลาอย่างน้อย 6 เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลาง
- คอนกรีตปายให้ 180 องศา จะต้องมีการบีบอัดอย่างน้อย 3 เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลาง และเหลือบลาอย่างน้อย 6 เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลาง
- การต่อเหล็ก จะต้องมีการเชื่อมเหล็กร้อยละ 50 เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลาง และเหลือบลาอย่างน้อย 6 เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลาง
- เหล็กเสริมจะต้องยื่นเข้าไปใน Support ซึ่งอาจเป็นคาน หรือเสา อย่างน้อยเท่ากับความกว้างของ Support หรืออย่างน้อย 50 เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลาง ในกรณีที่เป็นคาน หรือพื้นยื่น
- การเสริมเหล็กเส้นนอก จะต้องห่างจากแบบหล่อไม่น้อยกว่า 20 มม. และ ไม่น้อยกว่า 22 มม.
- ในกรณีที่ไม่มีเหล็กปลายๆขึ้น จะต้องเสริมเหล็ก โดยมีช่องว่างผิวเหล็กไม่น้อยกว่า 25 มม.

4. การผสมคอนกรีต

- ในกรณีที่ผสมคอนกรีตเอง โดยเครื่องผสมให้ใช้ส่วนผสมคอนกรีตตามอัตราส่วนผสม โดยปริมาตร ซีเมนต์ : ทราช : หิน เท่ากับ 1 : 2 : 4 หังนี้ให้ใช้หินที่ขนาดประมาณ 325 กก. / คอนกรีต 1 ลบ.ม.
- ในกรณีที่ใช้ผสมคอนกรีตสำเร็จจากโรงงาน ให้ใช้ส่วนผสมคอนกรีตตามอัตราส่วนผสมดังนี้ คอนกรีต 1 ลบ.ม. โดยให้ปริมาตร ซีเมนต์ : ทราช : หิน : น้ำ เท่ากับ 325 กก. : 430 กก. : 860 กก. : 175 ลิตร

5. การเทคอนกรีต

- ห้ามใช้คอนกรีตผสมนานเกิน 45 นาที
- ต้องมีเครื่องเขย่าคอนกรีตให้แน่นตัวเต็มที่ ทุกครั้งที่เท
- การเทคอนกรีตกลางคัน สำหรับคานที่หยุดกลางคาน พื้นให้เทเต็มช่วงพื้น

6. การบำรุงคอนกรีต

- เมื่อเทคอนกรีตแข็งตัว จะต้องไม่ถูกรบกวน หรือสั่นไหวในระยะ 24 ชม.
- ต้องมีการบ่มคอนกรีตด้วยน้ำภายหลังคอนกรีตแข็งตัวเต็มที่แล้ว 24 ชม.
- ต้องทำการบ่มคอนกรีตตลอดเวลาติดต่อกันอีก ไม่น้อยกว่า 7 วัน

7. การถอดไม้แบบ

- แบบหล่อคอนกรีต จะถอดออกไม่ได้จนกว่าจะครบกำหนดเวลาหลังเทคอนกรีตแล้ว
- แบบข้างคาน ข้างเสาผนังด้านเพ่ง ใช้เวลา 2 วัน
- ต้องผสมน้ำยาซึมตามแบบเช่นกันเสา , พื้นลาดฟ้า , พื้นระเบียง , พื้นท้องน้ำ ให้ใช้น้ำยาซึมชนิดสีฟ้า Sika No. 1

ในอัตราส่วนผสม น้ำยากันซึม 1 ส่วน ต่อ น้ำที่ผสมคอนกรีต 10 ส่วน

- แบบท้องคาน ท้องพื้น ใช้เวลา 14 วัน

- ต้องทำชั้นฉนวน 28 วัน

8. การก่อผนัง

- การก่ออิฐ และฉาบฉาบฉีก ก่อนกรีดที่หล่อแล้วจะก่อผนัง ให้น้ำเทคอนกรีตครบ 7 วัน

9. การฉาบผนัง

- การฉาบผนัง จะต้องรดน้ำผนัง ให้น้ำชุ่มน้ำผนัง และหลังจากก่ออิฐครบ 3 วัน

10. เหล็กรูปพรรณ

- เหล็กรูปพรรณตัวซีโครงหลังคาทั้งหมดทาสีกันสนิม 1 ครั้ง , ทาสีจริง 2 ครั้ง

11. งานก่ออิฐ , ฉาบปูน

- ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ อิฐที่ใช้เป็นอิฐที่ผลิตขึ้นตามมาตรฐาน มอก. 103-2517
- ปูนซีเมนต์ ใช้ปูนซีเมนต์ตามมาตรฐาน มอก. 30-2517 เช่นปูนซีเมนต์ตราเสือ
- ปูนซีเมนต์ขาว ใช้ปูนซีเมนต์ตามมาตรฐาน มอก. 133-2518

- ส่วนปูนก่อ และปูนฉาบรองพื้น ใช้ปูนซีเมนต์ 1 ส่วน ทราชหยาบ 4 ส่วน และน้ำใช้พอทำงาน

- ในกรณีที่ฉาบปูนในที่ที่มีความชื้นสูง เช่นห้องน้ำ ให้ผสมน้ำยากันซึมตามสัดส่วน

- น้ำยาผสมปูนฉาบ ในกรณีที่ใช้น้ำยาผสมปูนฉาบ ให้เทียบเท่า มาตราชั่งตวงวัด

- ส่วนผสมปูนฉาบผิวหน้าใช้ปูนซีเมนต์ 1 ส่วน ปูนขาว 1 ส่วน ทราชละเอียด 6 ส่วน

- บาน้ำหยด ส่วนที่เป็นท้องคานภายนอกทั้งหมด ให้เจาะร่องบาน้ำหยด กว้างประมาณ 10 มม. ลึกประมาณ 5 มม

ห่างจากขอบคานนอก โดยรอบประมาณ 50 มม. ถึงแม้จะไม่ได้ระบุในแบบก็ตาม

- เสาเอ็น, ทับหลัง ในกรณีที่กำแพง หรือผนังยาว หรือสูงกว่า 3.00 ม. จะต้องมีเสาเอ็น, ทับหลัง ก.ศ.ส. ตลอดความสูง

- ความยาวของกำแพงระยะของเสาเอ็น หรือทับหลัง จะต้องไม่เกินเกินกว่า 3.00x 3.00 ม.

- ขนาดของเสาเอ็น หรือทับหลัง หนาไม่น้อยกว่า 0.15 ม. ความกว้างจะหนาเท่ากับกำแพง

- เสาเอ็น หรือทับหลังกำแพงต้องเสริมเหล็กยื่นขนาด 6 มม. 2 เส้น เหล็กปลอก ขนาด 6 มม. ระยะห่าง 0.20 ม.

- มุมกำแพงทุกที่หลุดลอย โดยไม่ติดกับเสา ก.ศ.ส. หรือตรงกำแพงที่ติดกับวงกบจะต้องมีเสาเอ็น ก.ศ.ส.

- ช่องประตูทุกแห่งที่ก่ออิฐทับคานบน ต้องมีทับหลัง ก.ศ.ส. ขนาดของทับหลังต้องไม่เล็กกว่าเสาเอ็น

- ผนังที่ก่อไม่สูงจนท้องคาน หรือพื้นทุกแห่ง ต้องมีทับหลัง ก.ศ.ส. ขนาดของทับหลังต้องไม่เล็กกว่าเสาเอ็น

- สำหรับส่วนที่เป็นวงกบ ประตู, หน้าต่าง จะต้องมีเสาเอ็น และทับหลังค้ำ และจะต้องมีตะปูขนาด 2 1/2" ชิดติดกับวงกบ ไม้ค้ำข้าง

- ตะปูชิดติดกับวงกบ ไม้ค้ำข้าง, คานบน จะต้องผูกติดเหล็กเสาเอ็น หรือทับหลัง

12. งานทาสี

- สีภายในและภายนอกให้ใช้สีน้ำพลาสติกที่ได้รับ มอก. และจะต้องรองพื้น 1 ครั้ง , สีจริง 2 ครั้ง ( สีระบุภายหลัง )

- ส่วนที่เป็น ไม้และเหล็ก ให้ใช้สีน้ำมันของที่ได้รับ มอก. ก่อนทาจะต้องขัดผิวให้เรียบ ปราศจากฝุ่นละออง , สนิม

- ส่วนที่เป็น บานประตู ไม้และหน้าต่างไม้ ให้ใช้สีย้อมไม้ ก่อนทาจะต้องขัดผิวให้เรียบ ปราศจากฝุ่นละออง

13. งานไฟฟ้า

- ตามมาตรฐานการ ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

14. หมายเหตุ

- มีทุกชนิดที่กำหนดไว้ในแบบมีหน่วยเป็น เมตร หรือนอกจากในแบบจะระบุเป็นอย่างอื่น

หมายเหตุ

- รายการประกอบแบบข้อไหนที่ไม่เกี่ยวข้องกันเนื่องจากงานที่ดำเนินการหรือไม่ในสัญญาจ้าง ให้ผู้รับจ้างไม่ต้องนำมาพิจารณา ในการก่อสร้าง

รายการประกอบแบบทั่วไป

1. รูปถ่ายของสถานที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
2. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
3. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
4. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
5. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
6. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
7. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
8. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
9. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
10. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
11. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
12. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
13. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
14. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
15. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
16. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
17. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
18. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
19. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
20. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
21. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
22. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
23. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
24. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
25. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
26. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
27. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
28. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
29. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
30. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
31. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
32. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
33. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
34. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
35. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
36. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
37. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
38. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
39. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
40. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
41. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
42. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
43. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
44. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
45. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
46. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
47. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
48. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
49. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
50. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
51. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
52. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
53. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
54. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
55. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
56. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
57. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
58. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
59. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
60. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
61. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
62. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
63. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
64. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
65. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
66. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
67. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
68. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
69. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
70. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
71. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
72. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
73. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
74. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
75. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
76. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
77. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
78. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
79. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
80. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
81. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
82. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
83. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
84. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
85. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
86. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
87. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
88. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
89. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
90. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
91. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
92. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
93. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
94. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
95. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
96. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
97. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
98. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
99. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง  
100. รูปถ่ายของพื้นที่ที่จะก่อสร้าง และสิ่งปลูกสร้าง



นางสาว...  
กองช่าง, เทศบาลตำบล...

โครงการ...

ผู้ควบคุม...

นางสาว...  
นายก อบจ....

นาง...

นางสาว...  
ผู้อำนวยการ...

นาง...

นางสาว...  
นายก อบจ....

นาง...

นางสาว...  
นายก อบจ....

นาง...

นาง...

5

5/8

รายการประกอบแบบทั่วไป

1. ผู้รับจ้างจะต้องส่งหนังสือขอเข้าทำงาน และแจ้งชื่อผู้ควบคุมงานพร้อมแผนการทำงานก่อนลงมือทำการก่อสร้าง
2. ผู้รับจ้างจะต้องจัดแสดงป้ายสัญญาณไฟ เครื่องหมายจราจรติดตั้งในบริเวณก่อสร้าง ให้ชัดเจนทั้งในเวลากลางวัน และเวลากลางคืน เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ จากการก่อสร้าง
3. ผู้รับจ้างจะต้อง จัดแสดงป้ายบอกชื่องานก่อสร้าง ระยะ เวลา วันเริ่มต้นสัญญาและวันสิ้นสุดสัญญา งบประมาณก่อสร้าง พร้อมชื่อผู้ควบคุมงาน ขนาด 1.20 X 2.40 เมตร จำนวน 1 บ้าย ณ.สถานที่ก่อสร้าง
4. ผู้รับจ้างจะต้องทำการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ที่ดีและมีคุณภาพ มาใช้ในงานก่อสร้าง และถ้ารายละเอียด ในแบบแปลนใด ๆ ไม่ชัดเจน แต่เพื่อความมั่นคงแข็งแรง ตามหลักวิชาช่างที่ดี และไม่มีรูปแบบและรายการ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
5. ผู้รับจ้างจะต้องขนดินหรือวัสดุอื่น ๆ ที่ได้จากการรื้อถอน ไปทิ้ง ยังสถานที่ที่เทศบาลกำหนดไว้
6. ก่อนทำการเทคอนกรีต ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งผู้ควบคุมงาน ให้ไป ทำการตรวจสอบความถูกต้องก่อนทุกครั้ง
7. เหล็กโครงสร้างจะต้องให้ได้ ขนาดรูปร่างตามที่กำหนด และจะต้องไม่เป็นสนิม ไม่หักงอหรือเสียรูป
8. การป้องกันความเสียหายอันเกิดแก่สาธารณะ ผู้รับจ้างจะ ต้องรับผิดชอบไม่ให้งานที่ทำ เกิดความเสียหายต่อสาธารณะ เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ ฯลฯ และ หากมีความเสียหายใด ๆ เกิดขึ้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบ ซ่อมแซม แก้ไข ให้เรียบร้อยโดยเร็ว และค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบทุกกรณี



กรุงเทพมหานคร  
กองช่าง เทศบาลตำบลบาง

โครงการ

สัญญา

*[Signature]*

นางสาววรรณี วัฒนโชติ  
วิศวกรโยธา/ผู้ตรวจ

รวม

*[Signature]*

นายวันนารถ จามจุรี  
ผู้อำนวยการกองช่าง

สัญญา

*[Signature]*

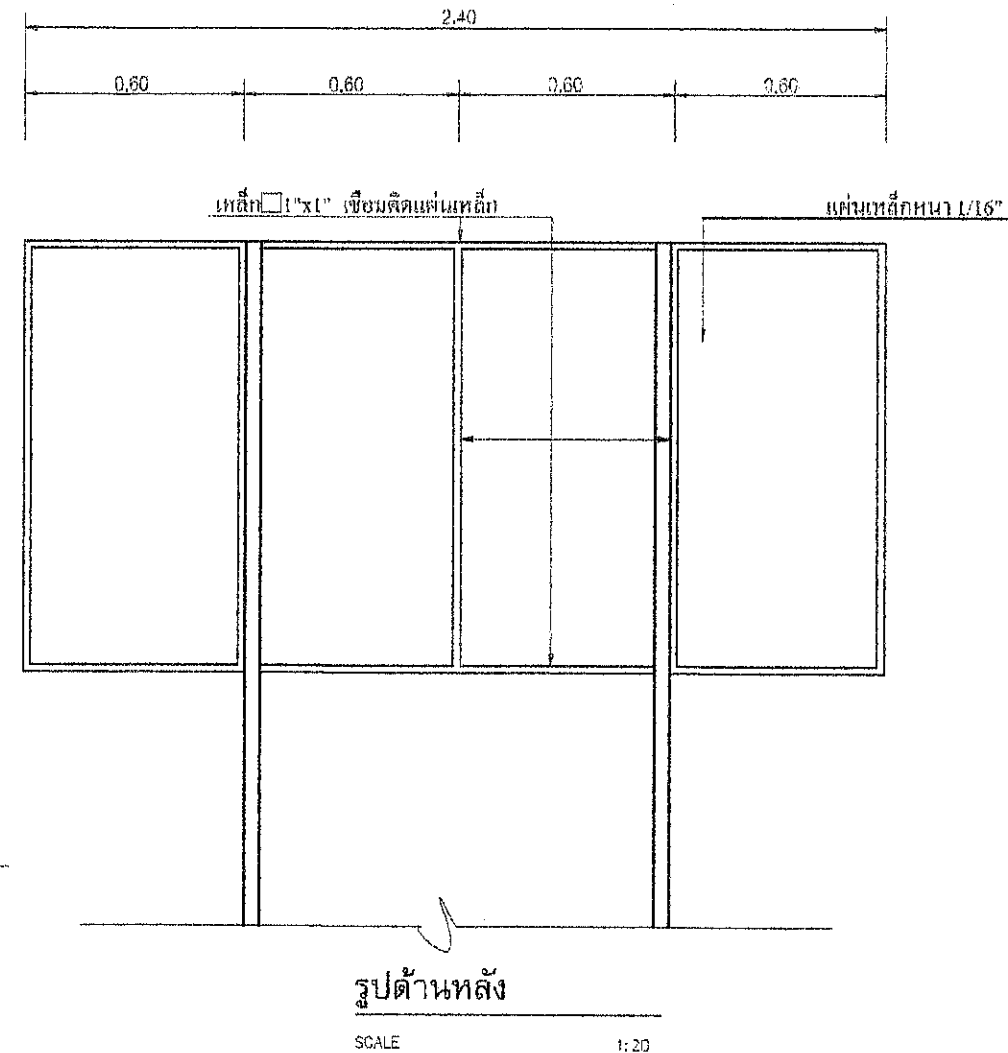
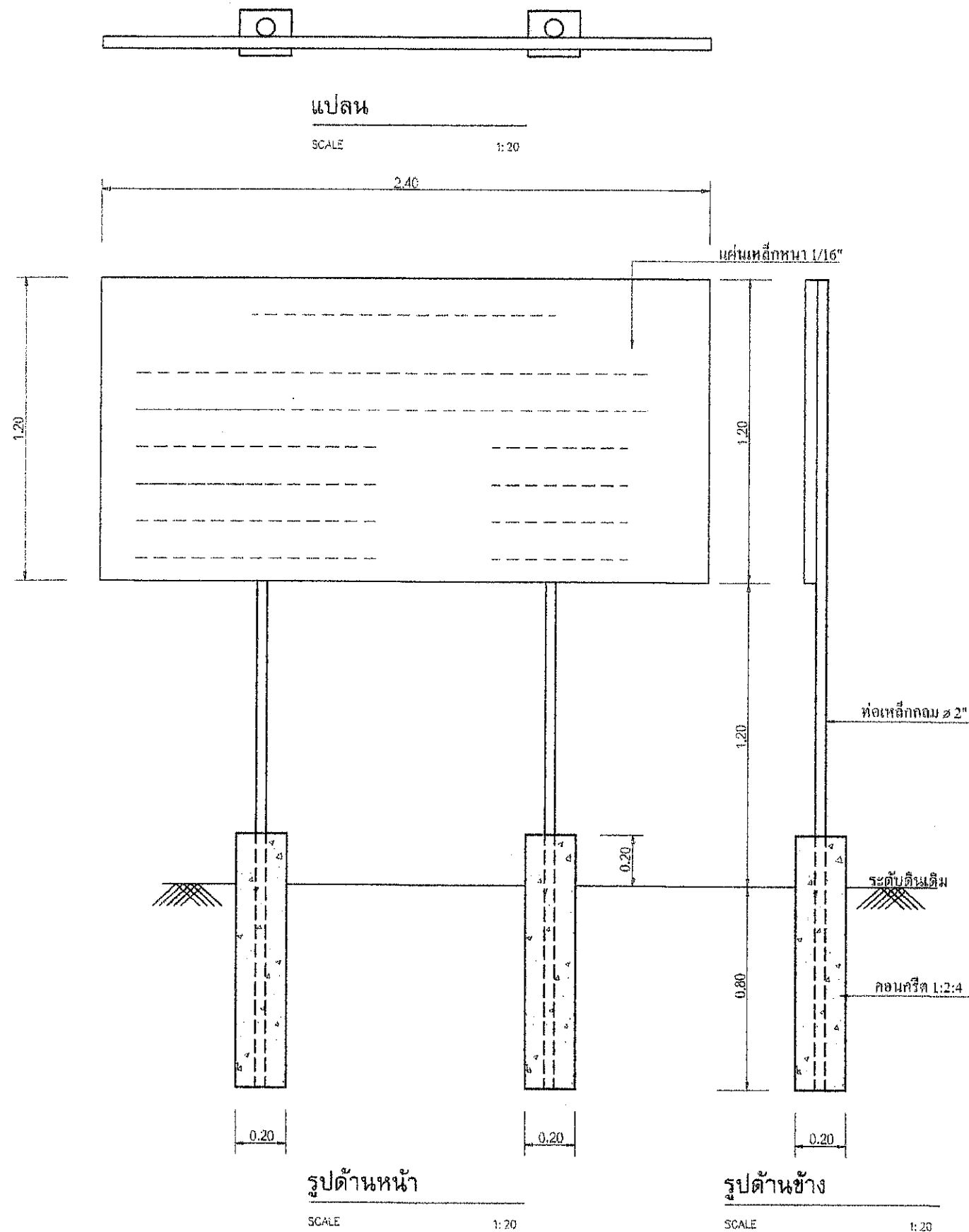
นายอริส วัฒนทอง  
ปลัดเทศบาล

กฏ

*[Signature]*

นายอภิรักษ์ ชะนะกิต  
นายกเทศมนตรีตำบลบาง

เลขที่	6
วันที่	จำนวน 1/8



### รายการประกอบแบบ

- 1.เสา, พื้น บ้างให้ทำสี่เหลี่ยมทั้งสองข้าง
- 2.ตัวหนังสือสีขาว ขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
- 3.ใช้แผ่นป้ายไวโนลปิดทับแผ่นเหล็กอีกชั้น พร้อมมีรายละเอียดตามแบบ
- 4.แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20x2.40 ม.

**หมายเหตุ** จุกก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสม มองเห็นได้ชัดเจน  
ก่อนทาสีจึงควรทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง

### รายการประกอบแบบทั่วไป

1. วัสดุที่ใช้ก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ได้มาตรฐาน และใช้ได้จริง
2. วัสดุที่ใช้ก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ได้มาตรฐาน และใช้ได้จริง
3. วัสดุที่ใช้ก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ได้มาตรฐาน และใช้ได้จริง
4. วัสดุที่ใช้ก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ได้มาตรฐาน และใช้ได้จริง
5. วัสดุที่ใช้ก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ได้มาตรฐาน และใช้ได้จริง
6. วัสดุที่ใช้ก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ได้มาตรฐาน และใช้ได้จริง
7. วัสดุที่ใช้ก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ได้มาตรฐาน และใช้ได้จริง
8. วัสดุที่ใช้ก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ได้มาตรฐาน และใช้ได้จริง
9. วัสดุที่ใช้ก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ได้มาตรฐาน และใช้ได้จริง
10. วัสดุที่ใช้ก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ได้มาตรฐาน และใช้ได้จริง



นางสาว รุ่งเรือง วัฒนโชติ  
ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการ

โครงการ

นางสาว รุ่งเรือง วัฒนโชติ  
ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการ


นายวิชาญ ศรีสุข  
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายวิชาญ ศรีสุข  
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายวิชาญ ศรีสุข  
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายวิชาญ ศรีสุข  
ผู้อำนวยการกองช่าง





กระทรวงศึกษาธิการ  
ทบ.กะปาง

## โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลกะปาง

ชื่อโครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ.....

วันเริ่มสัญญา.....

วันสิ้นสุดสัญญา.....

ผู้รับจ้าง.....

ผู้ควบคุมงาน.....

ผู้ควบคุมงาน (ผู้รับจ้าง).....

### คณะกรรมการตรวจการจ้าง

1.....

2.....

3.....

4.....

5.....

### แบบมาตรฐานเทศบาลตำบลกะปาง

- 1.เสา, พื้น ป้ายให้ทาสีเขียวทั้งสองข้าง ใช้สีน้ำมันก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
- 2.ตัวหนังสือสีขาว ขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด
- 3.ใช้แผ่นป้ายไว้นิลปิดทับแผ่นเหล็กอีกชั้น พร้อมมีรายละเอียดตามแบบ
- 4.แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20x2.40 ม.
- 5.จุดที่ต้องการก่อสร้างป้าย กำหนดตามความเหมาะสม มองเห็นได้ชัดเจน

หมายเหตุ การติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการให้ทำการติดตั้งที่จุดเริ่มต้นโครงการฯ หรือสถานที่ที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

รายการรายละเอียดแนบท้าย

1. ป้ายให้ทาสีเขียวทั้งสองข้าง ใช้สีน้ำมันก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง

2. ตัวหนังสือสีขาว ขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนด

3. ใช้แผ่นป้ายไว้นิลปิดทับแผ่นเหล็กอีกชั้น พร้อมมีรายละเอียดตามแบบ

4. แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20x2.40 ม.

5. จุดที่ต้องการก่อสร้างป้าย กำหนดตามความเหมาะสม มองเห็นได้ชัดเจน



กระทรวงศึกษาธิการ  
ทบ.กะปาง

รายการ	
ผู้ตรวจ	 นายวิชาญ รัตนกิจ วิศวกรโยธา-ปฏิบัติการ
ผู้ว่า	 นายวิชาญ รัตนกิจ ผู้ว่าราชการจังหวัด
ผู้ควบคุม	 นายวิชาญ รัตนกิจ วิศวกรโยธา-ปฏิบัติการ
ผู้รับจ้าง	 นายวิชาญ รัตนกิจ นายกเทศมนตรีตำบลกะปาง

หน้า	หน้า 8
วันที่	จำนวน 8/8