

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน พ.ศ. 2567

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เจ้าพนักงานป้องกันฯ

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน ประเภทงานอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างซุ้มประตูทางเข้าวัดสระมณี

สถานที่ก่อสร้าง ข้างโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลฝักคอบ

ปริมาณงาน ขนาดสูง 8.00 เมตร กว้าง 8.00 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลฝักคอบ

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

กันยายน

พ.ศ.

2567

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                             | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                                    |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
| 1        | งานฐานราก                                                          |        |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18x0.18 ม. ยาว 4 เมตร | 2.00   | ต้น   | 607.48       | 1,214.96  | 176.00       | 352.00    | 1,566.96                    |          |
|          | คอนกรีตสำเร็จรูป 240 กก./ตร.ซม.                                    | 4.57   | ลบ.ม  | 2,266.00     | 10,355.62 | 398.00       | 1,818.86  | 12,174.48                   |          |
|          | เหล็ก DB 16 มม.                                                    | 412.88 | กก.   | 21.85        | 9,021.43  | 3.60         | 1,486.37  | 10,507.80                   |          |
|          | ลวดผูกเหล็ก                                                        | 7.43   | กก.   | 51.40        | 381.90    | -            | -         | 381.90                      |          |
|          | ไม้แบบ                                                             | 12.00  | ตร.ม  | 204.00       | 2,448.00  | 133.00       | 1,596.00  | 4,044.00                    |          |
|          | Bolt ขนาด 0.15 มม. พร้อมน็อต                                       | 16.00  | ตัว   | 100.00       | 1,600.00  | -            | -         | 1,600.00                    |          |
|          | งานดินขุดและถมกลับ                                                 | 2.00   | ลบ.ม  | -            | -         | 125.00       | 250.00    | 250.00                      |          |
|          | ค่าสกัดหัวเสาเข็ม                                                  | 2.00   | ต้น   | -            | -         | 300.00       | 600.00    | 600.00                      |          |
| 2        | งานโครงสร้าง                                                       |        |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          | ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด 2" หนา 2.3 มม.                               | 25.00  | ท่อน  | 546.00       | 13,650.00 | -            | -         | 13,650.00                   |          |
|          | ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด 1 1/2" หนา 2.3 มม.                           | 11.00  | ท่อน  | 435.00       | 4,785.00  | -            | -         | 4,785.00                    |          |
|          | เหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2" x 1 1/2"                                    | 3.00   | ท่อน  | 401.87       | 1,205.61  | -            | -         | 1,205.61                    |          |
|          | แผ่น Plate ขนาด 0.15 x 0.15 ม. หนา 10 มม.                          | 32.00  | ตัว   | 200.00       | 6,400.00  | -            | -         | 6,400.00                    |          |
|          | งานทาสีโครงสร้างเหล็กอุปพรรณ                                       | 18.60  | ตร.ม  | 58.00        | 1,078.80  | 35.00        | 651.00    | 1,729.80                    |          |
|          | รูปพระบรมฉายาลักษณ์แผ่นไฟเบอร์กลาสหล่อเรซินใยแก้ว                  | 4.00   | แผ่น  | 20,000.00    | 80,000.00 | -            | -         | 80,000.00                   |          |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน ประเภทงานอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างชั้นประตูทางเข้าวัดสระมณี

สถานที่ก่อสร้าง ข้างโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลฝักตบ

ปริมาณงาน ขนาดสูง 8.00 เมตร กว้าง 8.00 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลฝักตบ

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11

เดือน

กันยายน

พ.ศ.

2567

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                              | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------|--------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                     |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | ขนาด 1.40 x 1.70 เมตร                               |        |       |              | -          |              | -         | -                           |          |
|          | ตราสัญลักษณ์ วปร ประจำพระองค์ ขนาด 2.50 x 1.70 เมตร | 2.00   | แผ่น  | 26,500.00    | 53,000.00  |              | -         | 53,000.00                   |          |
|          | รูปเมฆแผ่นไฟเบอร์กลาส ขนาด 1.70 x 0.70 เมตร         | 4.00   | แผ่น  | 16,500.00    | 66,000.00  |              | -         | 66,000.00                   |          |
|          | แผ่นไฟเบอร์กลาสลายน้ำ                               | 29.60  | ตร.ม  | 3,500.00     | 103,600.00 |              | -         | 103,600.00                  |          |
|          | ไฟสปอตไลท์แบบโซล่าเซลล์ ขนาด 300 วัตต์              | 10.00  | ตัว   | 1,190.00     | 11,900.00  | 100.00       | 1,000.00  | 12,900.00                   |          |
|          | ค่าตกแต่งลวดลายเสาปูนและทาสี                        | 11.52  | ตร.ม  | 1,500.00     | 17,280.00  |              | -         | 17,280.00                   |          |
|          | รูปปั้นพญานาค ขนาด 1.00 x 1.00 ม.                   | 3.00   | ตัว   | 28,500.00    | 85,500.00  | 3,000.00     | 9,000.00  | 94,500.00                   |          |
|          | ค่าประกอบโครงเหล็ก                                  | 668.58 | กก.   |              | -          | 12.00        | 8,022.96  | 8,022.96                    |          |
|          | พื้นหินขัด                                          | 4.32   | ตร.ม  | 650.00       | 2,808.00   | 50.00        | 216.00    | 3,024.00                    |          |
|          | รวม                                                 |        |       |              | -          |              | -         | 497,222.51                  |          |

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างซุ้มประตูทางเข้าวัดสระมณี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลฝักติบ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างซุ้มประตูทางเข้าวัดสระมณี จำนวน ๑ แห่ง ขนาดความสูงจากพื้น ๘ เมตร กว้าง ๘ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลฝักติบกกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๖๕๐,๙๐๐.๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

|                        |         |                                       |               |
|------------------------|---------|---------------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายนิกร สอนผา      | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง                    | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ จ.อ.ร่ำเพย ชมภูพาน | ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ | กรรมการ       |
| ๗.๓ นายฤชดา พาลีรัตน์  | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยช่างโยธา                       | กรรมการ       |



โครงการ  
ก่อสร้างขั้วประตูทางเข้าวัดละมัย

เขียนแบบ  
(นางสาวเนืองมากรณ์ คุณรักษ์)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจแบบ  
(นายนิกร ลือนผา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ  
(นายชัยวุฒิ ภูพานใบ)  
ปลัดเทศบาลตำบลกุด

อนุมัติ  
(นายคำสาย คำแพงราช)  
นายกเทศมนตรีตำบลกุด

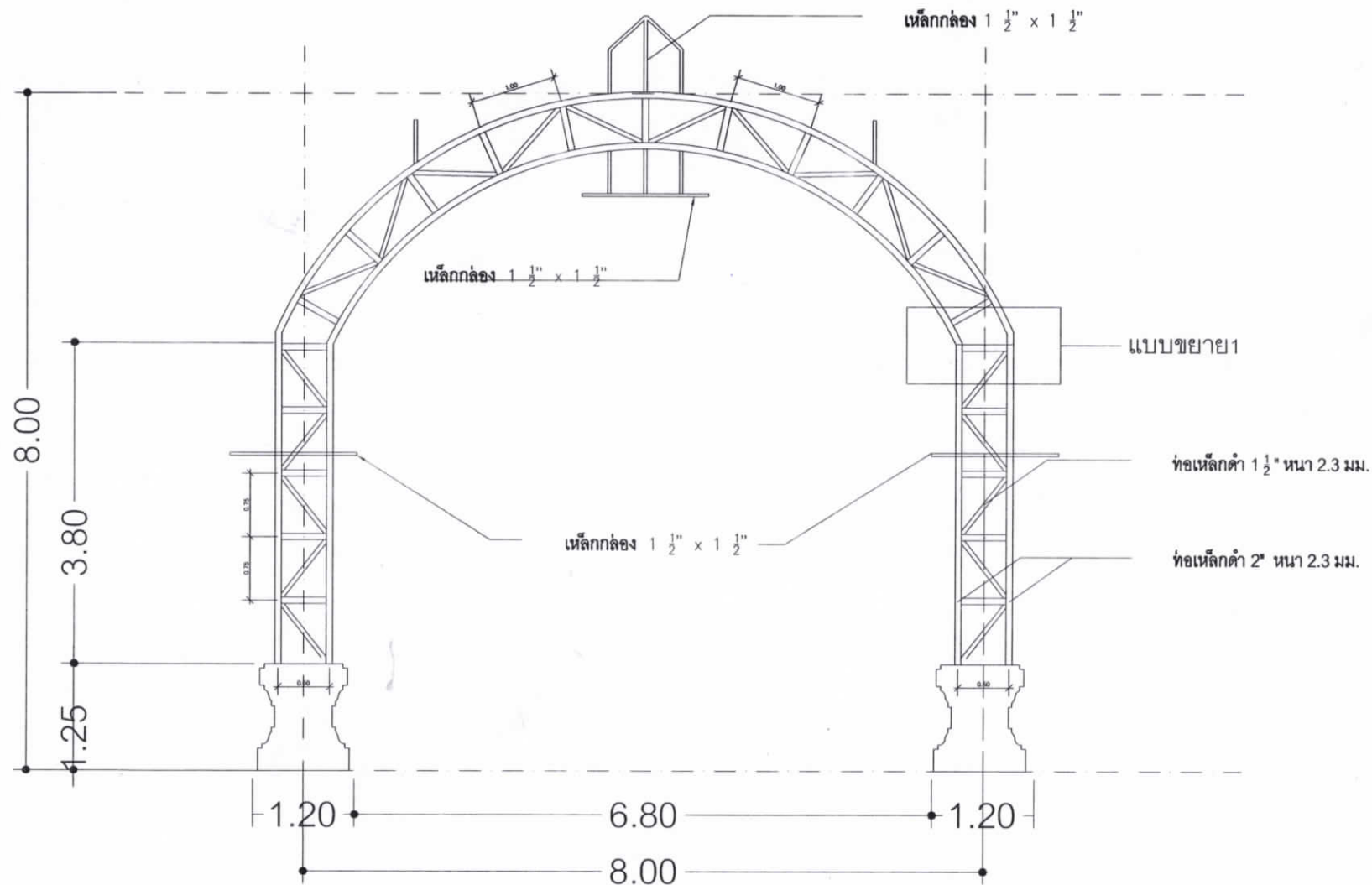
| DATE | REVISIONS |
|------|-----------|
|      |           |
|      |           |
|      |           |
|      |           |

DRAWING TITLE

SCALE 1:75 DATE

CHECKED

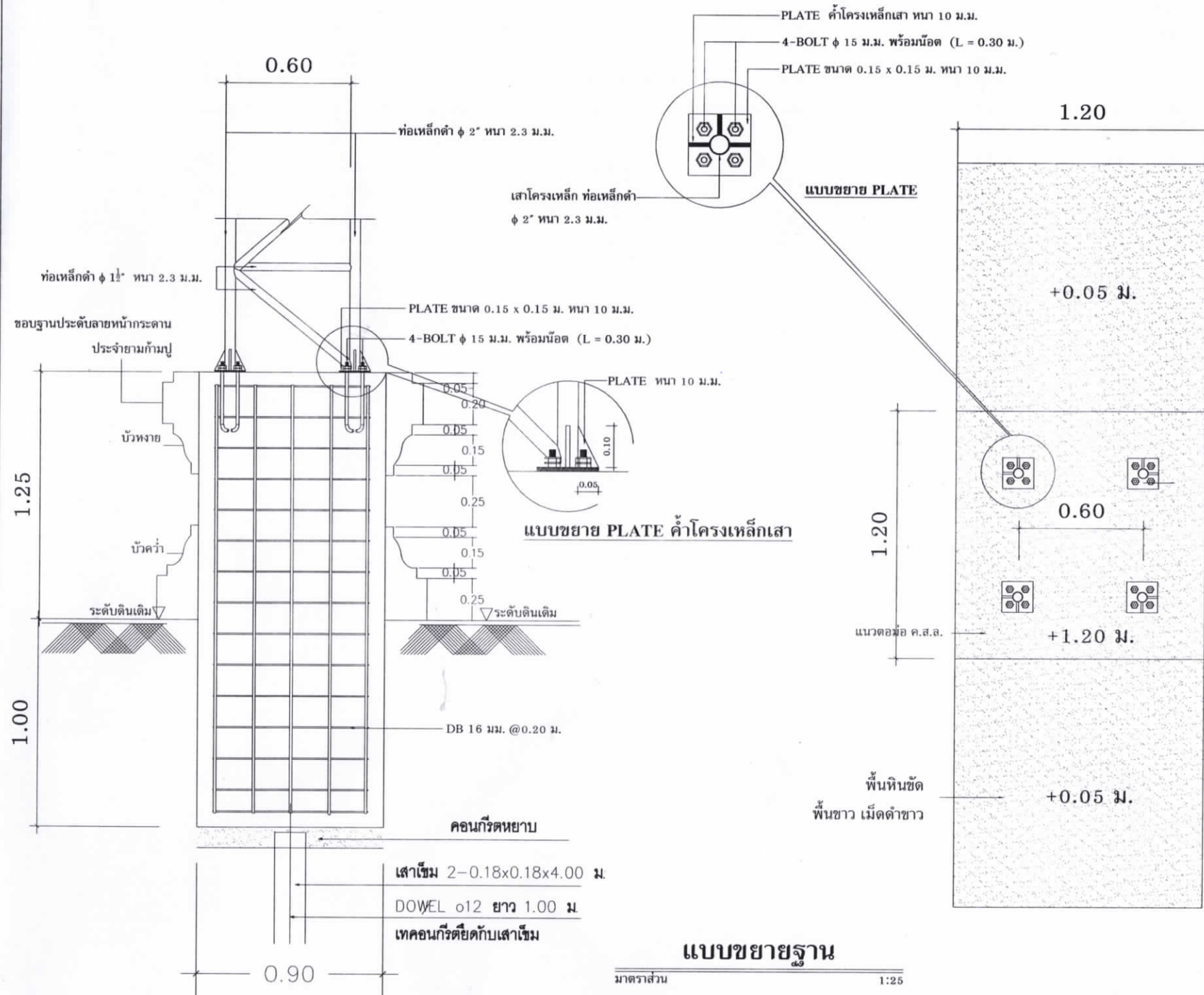
DWG. NO. TOTAL



### แบบขยายโครงสร้างเหล็ก

มาตราส่วน

1:75



โครงการ  
ก่อสร้างรูปปั้นทางเข้าวัดละมัย

เขียนแบบ  
(นางสาวเบญจมาภรณ์ คุณรักษ์)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจแบบ  
(นายนิกร อ่อนผา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ  
(นายชัยยา ภูพานใบ)  
ปลัดเทศบาลตำบลฝักตบ

อนุมัติ  
(นายคำป๋าย คำแพงราช)  
นายกเทศมนตรีตำบลฝักตบ

| DATE | REVISIONS |
|------|-----------|
|      |           |
|      |           |
|      |           |
|      |           |

DRAWING TITLE

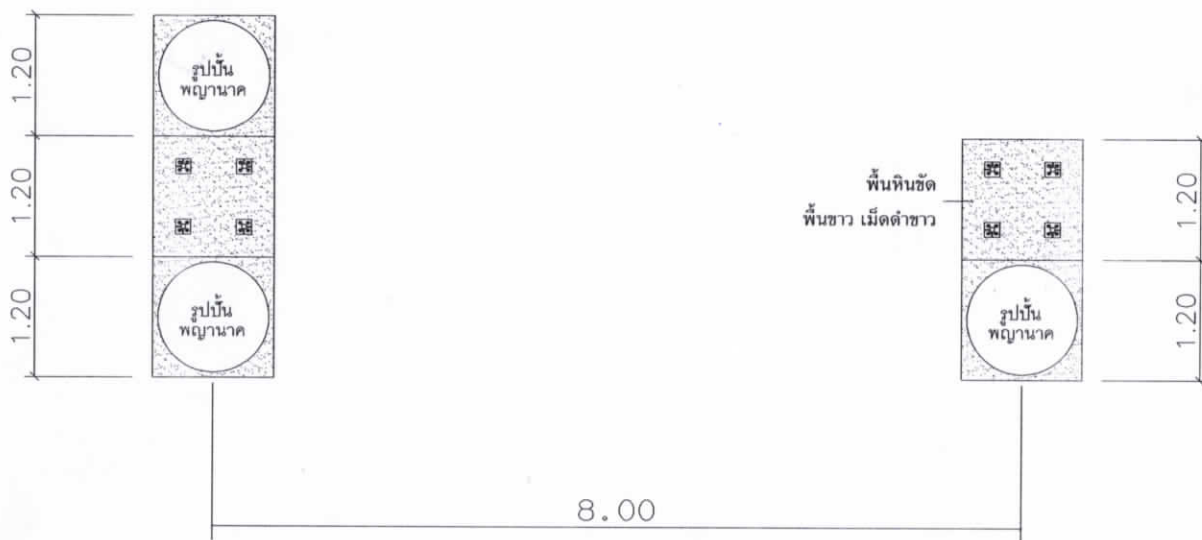
SCALE 1:25 DATE

CHECKED

DWG. NO. TOTAL

แบบขยายฐาน

มาตราส่วน 1:25



แปลน

มาตราส่วน

1:75



โครงการ

ก่อสร้างซุ้มประตูทางเข้าวัดลระเมณี

เขียนแบบ

(นางสาวเบญจมาภรณ์ คุณรักษ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจแบบ

(นายนิกร ลอนพา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายชัยวุฒิ ภูพานใบ)

ปลัดเทศบาลตำบลผักตบ

อนุมัติ

(นายคำพลาย คำแพงราช)

นายกเทศมนตรีตำบลผักตบ

| DATE | REVISIONS |
|------|-----------|
|      |           |
|      |           |
|      |           |
|      |           |

DRAWING TITLE

SCALE 1:75 DATE

CHECKED

DWG. NO. TOTAL

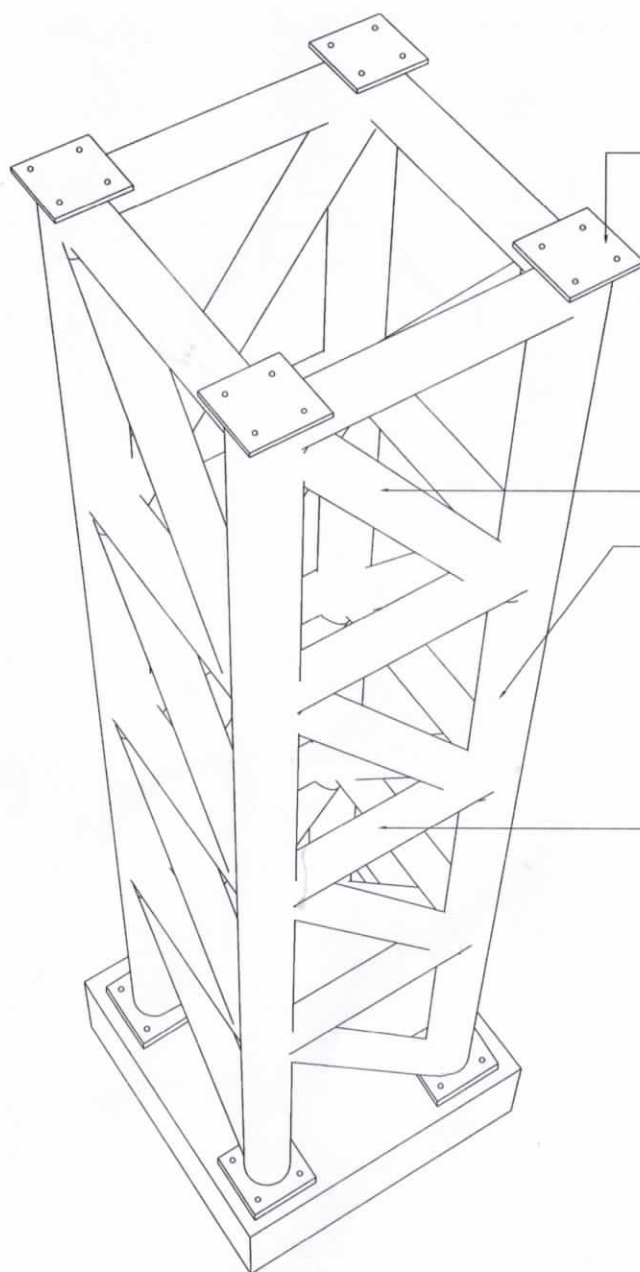


PLATE ขนาด 0.15 x 0.15 ม.หนา 10 ม.ม.

ท่อนเหล็กดำ  $\phi$  1 1/2" หนา 2.3 ม.ม.

ท่อนเหล็กดำ  $\phi$  2" หนา 2.3 ม.ม.

ท่อนเหล็กดำ  $\phi$  1 1/2" หนา 2.3 ม.ม.

### แบบขยาย 1

มาตราส่วน

1:25



โครงการ

ก่อสร้างฐานประติมากรรมเขี้ยวตบธรรมะ

เขียนแบบ

(นางสาวเนญจนาภรณ์ คุณรักษ์)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจแบบ

(นายนิกร สอนผา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายชัยวุฒิ สุพานใบ)  
ปลัดเทศบาลตำบลฝักติบ

อนุมัติ

(นายคำปลาย คำแพงราช)  
นายกเทศมนตรีตำบลฝักติบ

| DATE | REVISIONS |
|------|-----------|
|      |           |
|      |           |
|      |           |
|      |           |

DRAWING TITLE

SCALE 1:25 DATE

CHECKED

DWG. NO. TOTAL



# โครงการ

ก่อสร้างซุ้มประตูทางเข้าวัดธรรมะ

## เขียนแบบ

(นางสาวเบญจมาภรณ์ คุณรักษ์)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

## ตรวจแบบ

(นายนิกร ลีนผา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

## เห็นชอบ

(นายชัยวุฒิ ภูพานใบ)  
ปลัดเทศบาลตำบลผักตบ

## อนุมัติ

(นายคำปถาย คำแพงราช)  
นายกเทศมนตรีตำบลผักตบ

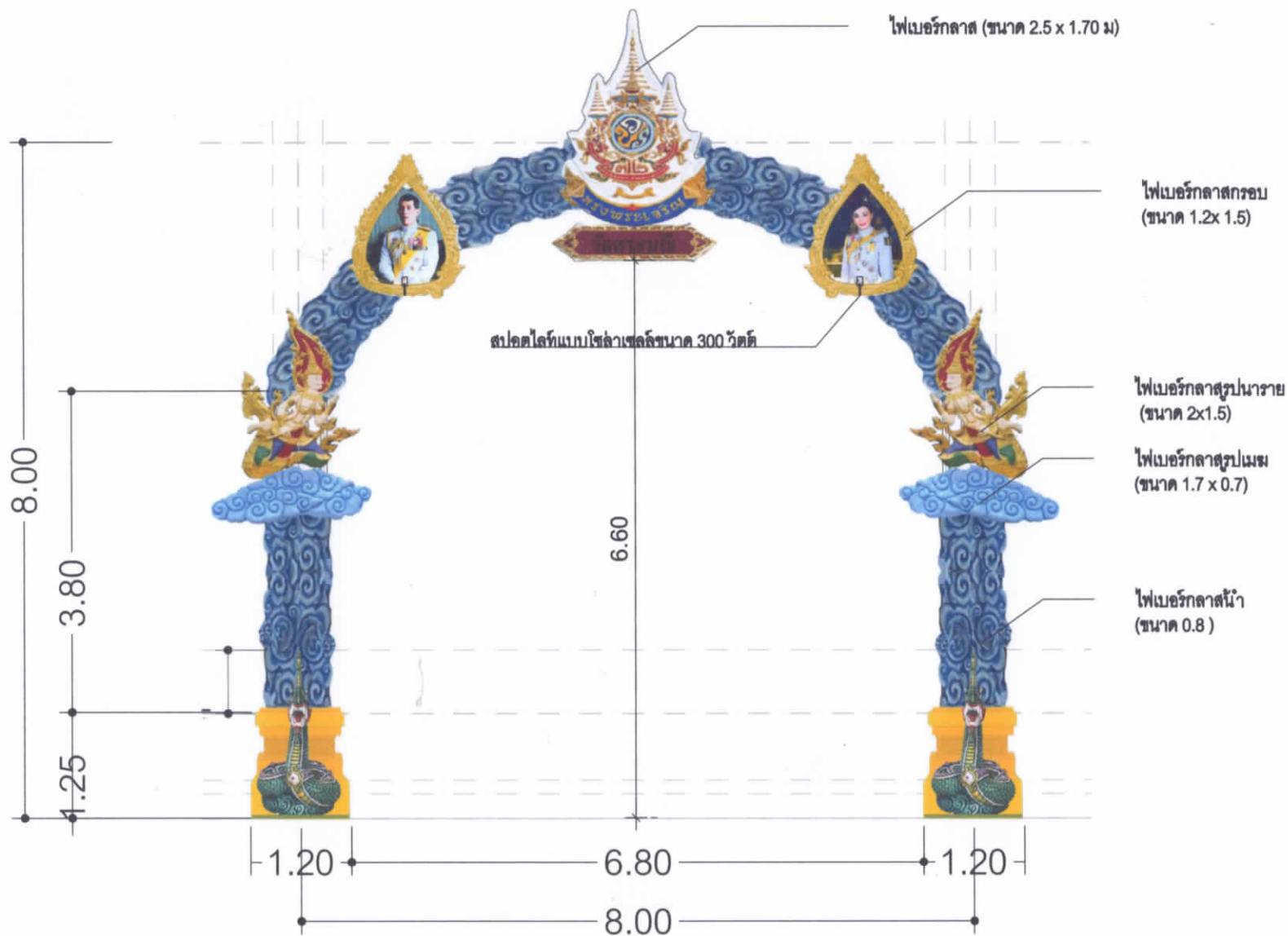
| DATE | REVISIONS |
|------|-----------|
|      |           |
|      |           |
|      |           |
|      |           |

## DRAWING TITLE

| SCALE 1:75 | DATE |
|------------|------|
|------------|------|

## CHECKED

| DWG. NO. | TOTAL |
|----------|-------|
|----------|-------|



ด้านหน้า

มาตราส่วน 1:75

# แผนที่พอสังเขป

โครงการก่อสร้างชุมชนประตู่ทางเข้าวัดสระมณี



โครงการ

ก่อสร้างชุมชนประตู่ทางเข้าวัดสระมณี

เขียนแบบ

นางสาวเบญจมาภรณ์ คุณรักษ์  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจแบบ

นายนิกร สอนมา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบแบบ

นายชัยญา ภูพานใบ  
ปลัดเทศบาลตำบลฝักตบ

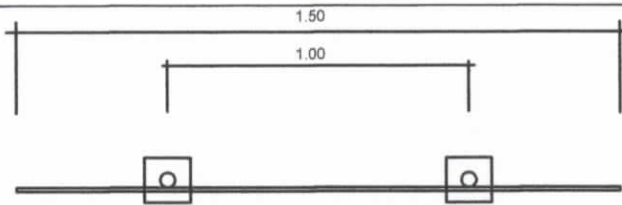
อนุมัติแบบ

นายคำปลาย คำแพงราช  
นายกเทศมนตรีตำบลฝักตบ

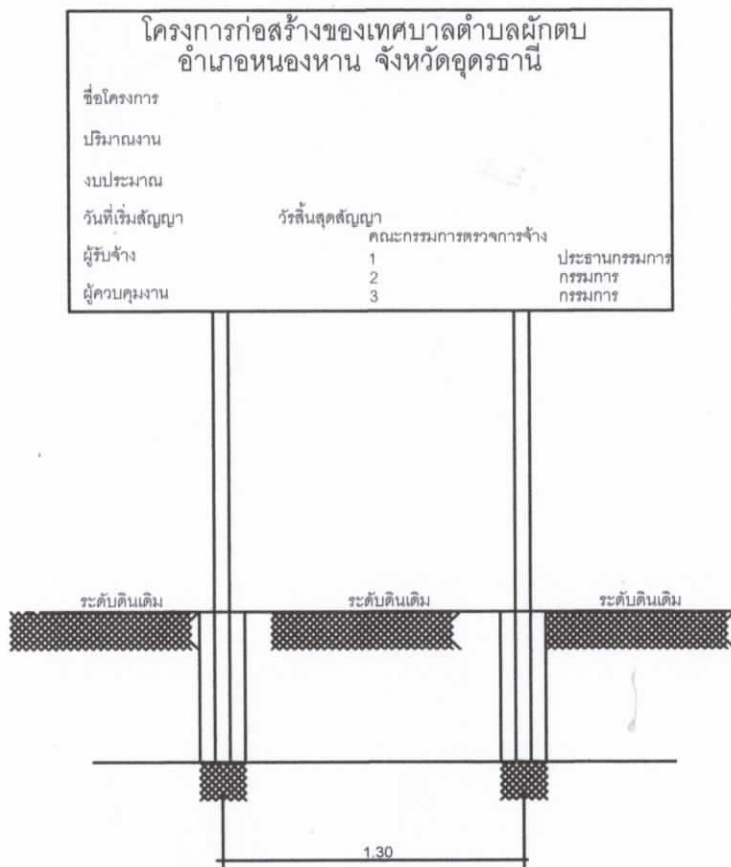
หมายเหตุ

มาตราส่วน

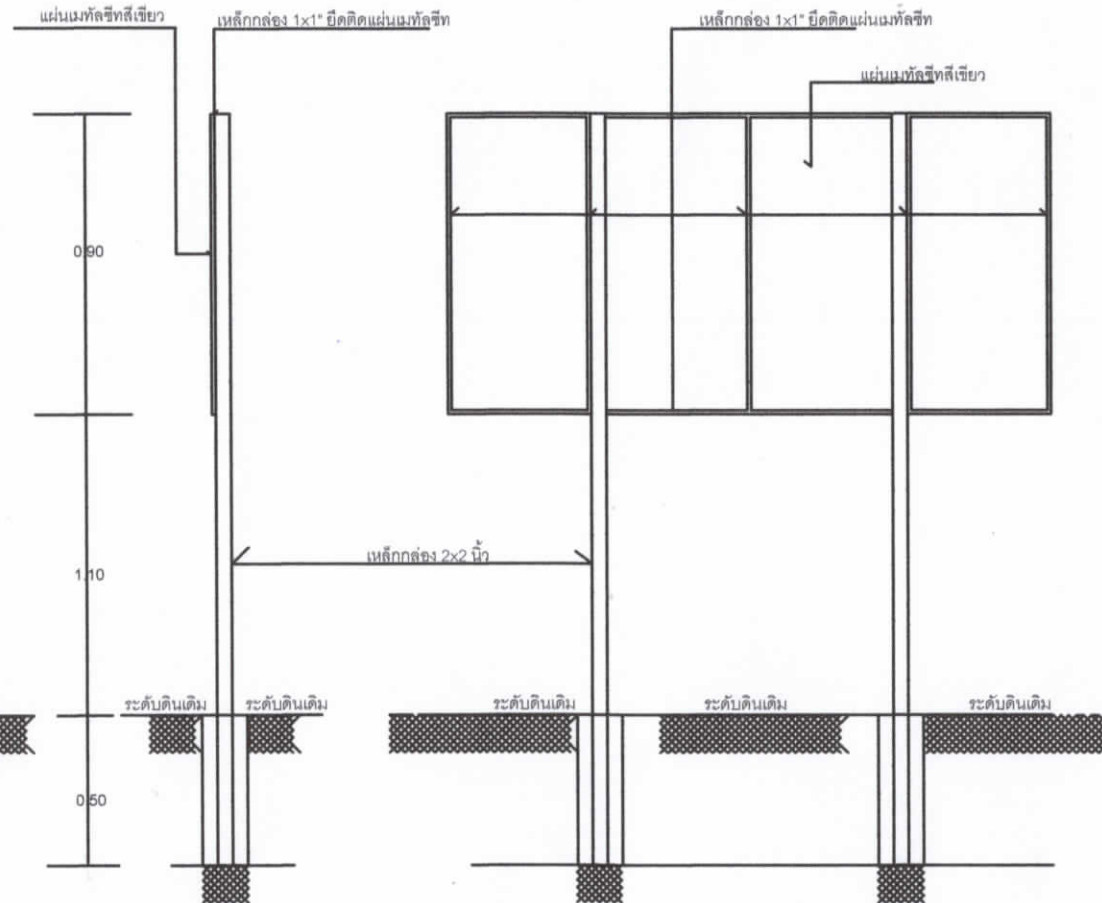
แผ่นที่



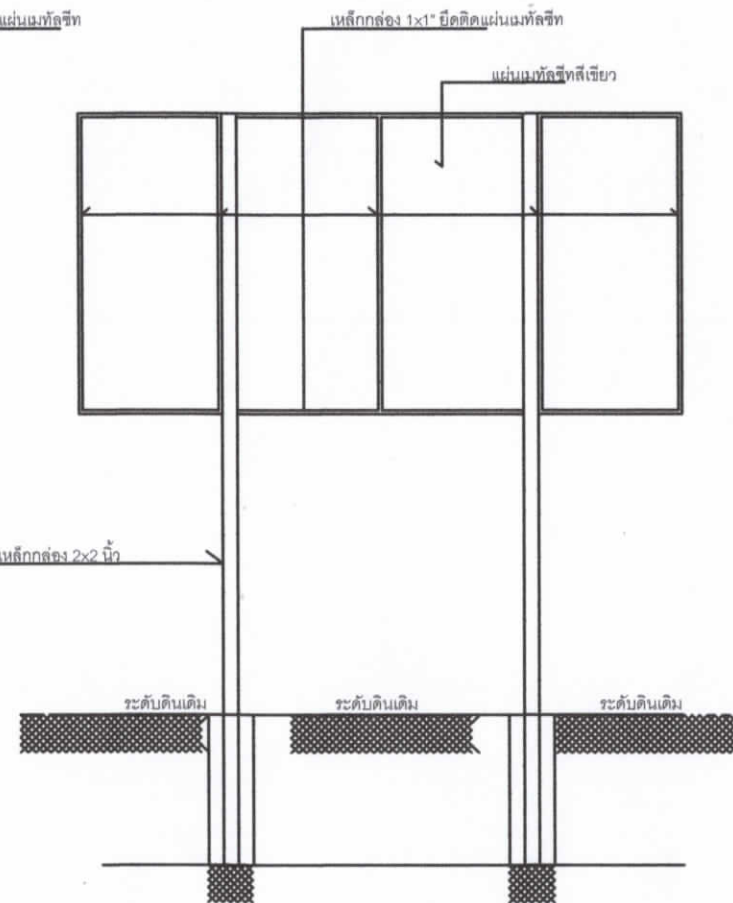
รูปแปลน  
1.50



รูปด้านหน้า



รูปด้านข้าง



รูปด้านหลัง



### โครงการ

ก่อสร้างซุ้มประตูทางเข้าวัดสระ  
มณี

### เขียนแบบ

นางสาวเบญจมาภรณ์ คุณรักษ์  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

### ตรวจแบบ

นายนิกร สอนผา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

### เห็นชอบแบบ

นายชัยญา ภูพานใบ  
ปลัดเทศบาลตำบลฉะเชิงเทรา

### อนุมัติแบบ

นายคำปลาย คำแพงราช  
นายกเทศมนตรีตำบลฉะเชิงเทรา

### หมายเหตุ

มาตราส่วน

แผ่นที่