



๒  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข ๒



รายการแบบสถาปัตยกรรม (A)	รายการแบบโครงสร้าง (S)	รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ		
A-01 สารบัญแบบ,สัญลักษณ์ประกอบแบบ A-02 รายการประกอบแบบ A-03 ผังบริเวณ A-04 แปลนพื้นที่ชั้นล่าง A-05 แปลนพื้นที่ชั้นบน ,แปลนหลังคา A-06 รูปด้าน 1,2 ,แบบขยายหลังคา A-07 รูปด้าน 3,4 ,แบบขยายหลังคา A-08 รูปตัด ก,ข A-09 แบบขยายบันได A-10 แบบขยายบันได A-11 แบบขยายห้องน้ำ 1 A-12 แบบขยายห้องน้ำ 2 A-13 แบบขยายห้องน้ำ 3 A-14 แบบขยายประตู-หน้าต่าง A-15 แบบขยายประตู-หน้าต่าง A-16 แบบขยายทั่วไป A-17 แบบขยายทั่วไป	S-01 แปลนฐานรากและเสาตอม่อ แปลน เสา คานและพื้น ชั้นล่าง S-02 แปลน เสา คานและพื้น ชั้นบน ,แปลน โครงหลังคา S-03 แบบขยายการเสริมเหล็ก ฐานราก,ตอม่อ ,เสา พื้น S-04 แบบขยายการเสริมเหล็กใน คาน	<div><div><div><div><div><div></div><div>1</div></div><div><div></div><div>ก</div></div></div><div><div></div><div>แนวเสา</div></div><div><div></div><div>ระยะศูนย์กลางถึงศูนย์กลาง</div></div><div><div></div><div>ระยะศูนย์กลางถึงริม</div></div><div><div></div><div>ระยะจากริมถึงริม</div></div></div></div><div><div>1</div><div>ใช้กำหนดหมายเลขประตู ในแบบเพื่ออ้างอิงถึง</div></div><div><div>1</div><div>ใช้กำหนดหมายเลขหน้าต่าง ในแบบเพื่ออ้างอิงถึง</div></div><div><div><div>1</div><div>A-NO</div></div><div>แบบขยายทั่วไป</div><div>แผ่นที่ ที่อ้างอิงไปถึง</div></div><div><div>N</div><div><div><div><div><div></div><div>3</div><div>A-NO</div></div><div><div>2</div><div>A-NO</div></div><div><div>4</div><div>A-NO</div></div><div><div>1</div><div>A-NO</div></div></div><div>1,2,3,4 ชื่อรูปด้าน แสดงทิศทางตามแนวรูปบอก</div><div>A-NO. แผ่นที่ ที่อ้างอิงไปถึง</div></div></div><div><div><div>A</div><div>A-NO.</div></div><div><div>A</div><div>A-NO.</div></div><div>ชื่อรูปตัดอาคาร</div><div>แผ่นที่ ที่อ้างอิงไปถึง</div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div></div><div>ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น</div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div>ผนังกระจก</div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div>คอนกรีต</div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div>กระจก</div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div>เหล็ก</div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div>ดิน</div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div>ไม้แต่งผิว</div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div>SLOPE 1:100</div><div>แนวเอียงลาด</div></div></div></div></div><div><div><div><div><div><div></div><div>กรมโยธาธิการและผังเมือง</div></div><div>โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน</div><div>ครอบครัวไทยเป็นสุข</div><div>แบบ</div><div>บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6</div><div>สำนักสถาปัตยกรรม</div><div><div><div><div><div></div><div>สถาปัตยกรรม</div><div>สถาปนิก</div></div><div><div><div><div></div><div>สถาปนิก</div><div>สถาปนิก</div></div></div><div><div><div><div></div><div>สถาปนิก</div><div>สถาปนิก</div></div></div><div><div><div><div></div><div>สถาปนิก</div><div>สถาปนิก</div></div></div></div><div>สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ</div><div><div><div><div><div></div><div>วิศวกรรม</div><div>วิศวกร</div></div><div><div><div><div></div><div>โครงสร้าง</div><div>วิศวกร</div></div></div><div><div><div><div></div><div>วิศวกรรมไฟฟ้า</div><div>วิศวกร</div></div><div><div><div><div></div><div>และเครื่องกล</div><div>วิศวกร</div></div></div><div><div><div><div></div><div>วิศวกรรม</div><div>วิศวกร</div></div><div><div><div><div></div><div>สุขาภิบาล</div><div>วิศวกร</div></div></div></div><div>อนุมัติ</div><div><div><div><div><div></div><div>(นายสว่าง ศิริสุนทร)</div><div>อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง</div></div></div><div>แสดงแบบ</div><div>สารบัญแบบ</div><div>สัญลักษณ์ประกอบแบบ</div><div>มาตราส่วน</div><div>วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546</div><div>เลขที่แบบ ม.บ.462124</div><div><div>แผ่นที่</div><div>A-01</div></div><div><div>จำนวนแผ่น</div><div>17</div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div>		

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

## รายการประกอบแบบอาคารบ้านครอบครัวไทยเป็นสุข

### 1. วัตถุประสงค์

กรมโยธาธิการและผังเมืองมีความประสงค์ทำการออกแบบอาคารเพื่อประชาชนตามดำริของ ฯพณฯนายกรัฐมนตรี และเป็นไปตามนโยบายรัฐบาลเพื่อบริการประชาชน โดยไม่คิดค่าบริการ ออกแบบได้ทั้งสิ้น

### 2. รายละเอียดประกอบแบบ

#### 2.1 การวางผังและระดับ

ผู้รับจ้างจะต้องทำการวางผังระดับมาตรฐานให้ถูกต้องเรียบร้อยตามกฎหมายควบคุมอาคาร ก่อนดำเนินการต่อไป

#### 2.2 งานฐานรากและโครงสร้าง ค.ส.ล.

ตามที่ได้กำหนดไว้ในแบบและรายการวิศวกรรมโครงสร้าง ส่วนรายละเอียดอื่นๆ ให้ดำเนินการตามมาตรฐานงานก่อสร้าง มยธ.101-มยธ.106

#### 2.3 งานสถาปัตยกรรม

##### ก. งานพื้น

- พื้น ค.ส.ล. ทำผิวขัดมันเรียบ หรือผิวขัดหยาบ ใช้ปูนซีเมนต์ตามมาตรฐาน เลขที่ มอก.15 เล่มที่ 1-2532
- พื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องเคลือบผิวด้าน ขนาด 8"x8" หรือ 12"x12" ตามแบบระบุ ใช้กระเบื้องเซรามิกผิวเคลือบด้าน ตามมาตรฐาน มอก. 37-2529 นํ้ายากันซึม ใช้ของที่ผลิตในประเทศ
- พื้น ค.ส.ล. ปูไม้เนื้อแข็ง 1"x4" ตีเข้าลิ้น ใช้ไม้เนื้อแข็ง เช่น ไม้มะค่า ไม้แดง หรือไม้เต็ง 1"x4" อบเข้าลิ้นอัดสนิท ขัดให้เรียบ แล้วเคลือบด้วยนํ้ายาเคลือบเงาไม้ บัวเชิงผนังใช้บัวไม้ขนาด 3/4"x4"

หมายเหตุ การเตรียมผิวพื้นและการปูกระเบื้องให้ทำตามมาตรฐานวิชาชีพช่างที่ดี

##### ข. งานผนัง

- ผนังทั่วไปก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น อิฐต้องเป็นอิฐที่แกร่ง เหนียวเสมอกัน ไม่บิดเบี้ยว ต้องพรมนํ้าให้ชุ่มก่อนก่อ
- การก่อชนคาน เสา หรือเอ็น ค.ส.ล. ต้องเสี้ยนเหล็ก 6 มม. ทุกระยะไม่เกิน 40 ซม. โดยยื่นออกมา 25 ซม. และฝังในเสา คาน 10 ซม.
- การก่อชนกันเป็นมุม การก่อเว้นช่องสำหรับตีประตูหน้าต่าง และทุกระยะเกิน 2 ม. ตามความยาวของผนังหรือทุกระยะเกิน 3 ม. ให้ทำเอ็น หรือทับหลัง ค.ส.ล. หนาเท่าผนัง กว้าง 15 ซม. เสี้ยนเหล็ก 2 RB 6 มม. @ 0.20 ม.

##### ค. งานฝ้า

- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดมีแผ่นอลูมิเนียมพอลิ โยลล์ ชนิดธรรมดา ชนิดกันความชื้น ผลิตในประเทศตามมาตรฐาน มอก. เลขที่ 219-2524 ยานวรอยต่อด้วยพลาสติกยิปซัม โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 หรือ 1.20 ม.
- ฝ้าชายคาไม้เนื้อแข็ง 1/2"x2" เว้นร่อง 0.5 ซม. โครงโครงไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3" @ 0.60 ม. มอบฝ้าไม้เนื้อแข็ง 3/4"x2" ภายในหน้าต่างกันแมลง

##### ง. งานหลังคา

- โครงหลังคา ตามที่ได้กำหนดไว้ในแบบและรายการวิศวกรรมโครงสร้าง
- วัสดุหลังคา กระเบื้องคอนกรีต ที่ผลิตภายในประเทศ

##### จ. งานประตู-หน้าต่าง และอุปกรณ์

- รายละเอียดตามระบุในแบบขยายประตู-หน้าต่าง และอุปกรณ์
- ติดตั้งมุ้งลวดในล่อน กรอบบานอลูมิเนียมสีดํา

##### ฉ. งานท่อน้ำ-ส้วม และสุขภัณฑ์

- รายละเอียดตามระบุในแบบขยายท่อน้ำ-ส้วม สุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ
- การเดินท่อน้ำประปา-ท่อน้ำทิ้ง-ท่อน้ำส้วม ให้เป็นไปตามงานวิศวกรรมสุขาภิบาล

##### ช. งานสี

- งานทาสีภายนอก สีทาผนังปูนใช้สีอะครีลิก 100% สีทางานเหล็กและไม้ ใช้สีน้ำมันตาม มอก. 327-2538
- งานทาสีภายใน สีทาผนังปูนใช้สีน้ำตาม มอก. 272-2531

หมายเหตุ วัสดุต่างๆดังกล่าวข้างต้น สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและวัตถุประสงค์ของผู้ว่าจ้าง

#### 2.4 งานวิศวกรรมสุขาภิบาล

ให้ติดตั้งตามแบบวิศวกรรมสุขาภิบาลและมาตรฐานการประปาฯ

#### 2.4 งานวิศวกรรมไฟฟ้า

ให้ติดตั้งตามแบบวิศวกรรมไฟฟ้าและมาตรฐานการไฟฟ้าฯ



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม

๑๑๒๕

ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

๒๕๔

สถาปนิก

๒๕๔

สถาปนิก

๒๕๔

สถาปนิก

๒๕๔

สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

๒๕๔

ผู้อำนวยการสำนัก

วิศวกรรม

๒๕๔

วิศวกร

โครงสร้าง

๒๕๔

วิศวกร

วิศวกรรมไฟฟ้า

๒๕๔

วิศวกร

และเครื่องกล

๒๕๔

วิศวกร

วิศวกรรม

๒๕๔

วิศวกร

สุขาภิบาล

๒๕๔

วิศวกร

อนุมัติ

๒๕๔

วิศวกร

อนุมัติ

๒๕๔

วิศวกร

(นายสว่าง ศรีสุก)

๒๕๔

วิศวกร

อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

๒๕๔

วิศวกร

แสดงแบบ

๒๕๔

วิศวกร

รายการประกอบแบบ

๒๕๔

วิศวกร

มาตราส่วน

๒๕๔

วิศวกร

วัน/เดือน/ปี

๒๕๔

วิศวกร

เลขที่แบบ

๒๕๔

วิศวกร

แผ่นที่

๒๕๔

วิศวกร

A-02

๒๕๔

วิศวกร

จำนวนแผ่น

๒๕๔

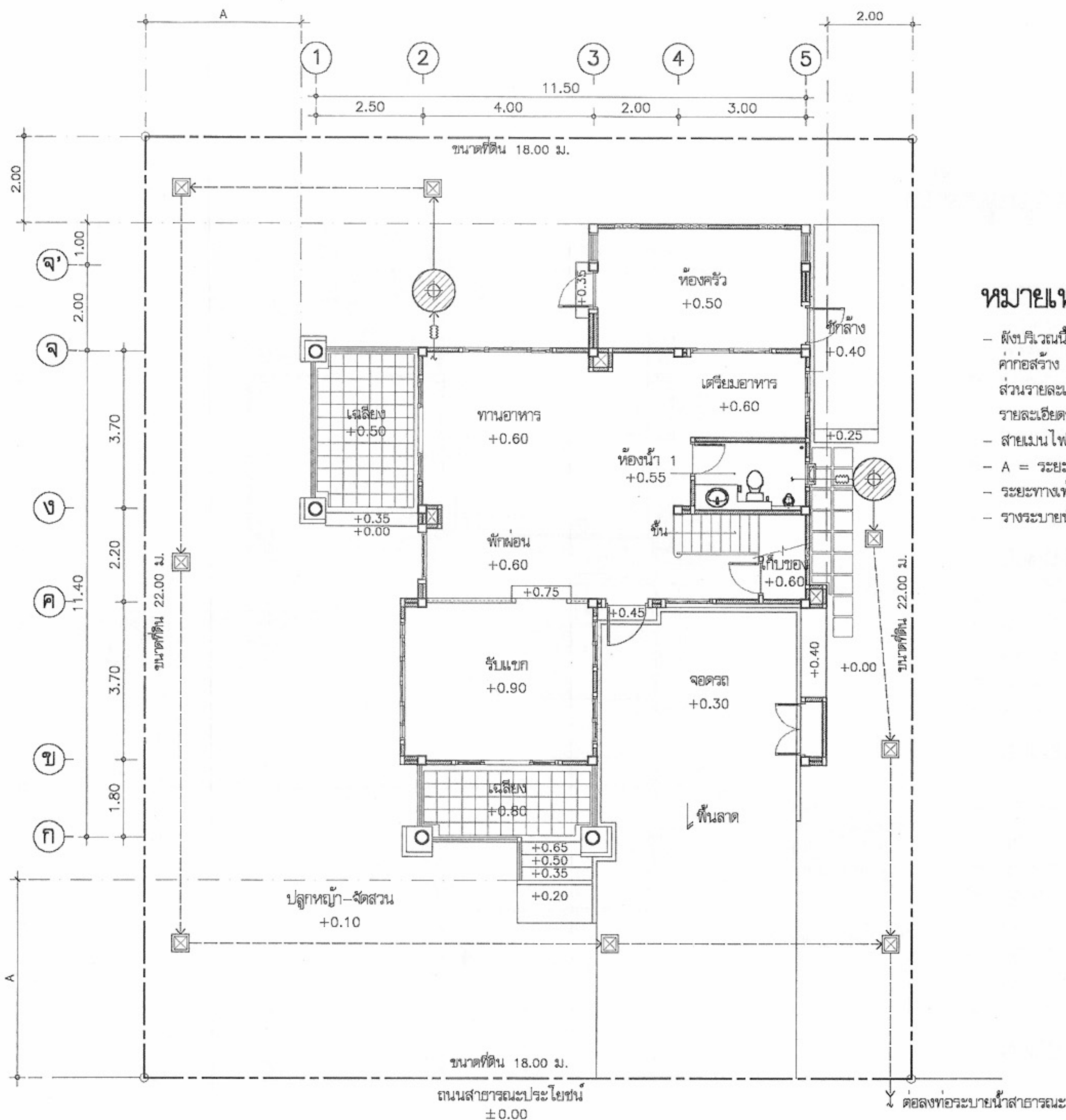
วิศวกร

17

๒๕๔

วิศวกร



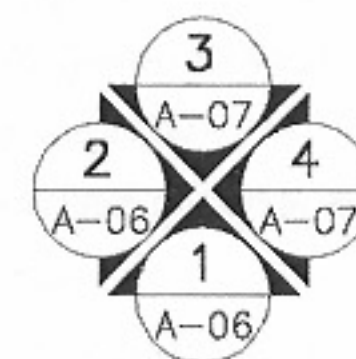


## หมายเหตุ

- ผังบริเวณนี้เป็นเพียงตัวอย่างเพื่อประมาณราคา  
ค่าก่อสร้าง ส่วนประกอบอาคารเท่านั้น  
ส่วนรายละเอียดของสถานที่จริง ให้กำหนด  
รายละเอียดขณะก่อสร้าง
- สายเมนไฟฟ้าให้เข้าทางด้านหน้า
- A = ระยะปรับตามขนาดที่ดิน แต่ไม่น้อยกว่า 3 ม.
- ระยะทางเท้าให้เป็นไปตามสถานที่ก่อสร้าง
- รางระบายน้ำให้ต่อลงบ่อพักภายนอก หรือที่ที่กำหนดให้

## ผังบริเวณ

มาตราส่วน 1:100



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม

๑๐/๒๕

สถาปนิก

๒๕

สถาปนิก

๒๕

สถาปนิก

๒๕

สถาปนิก

๒๕

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

๑๐/๒๕

วิศวกร

๒๕

วิศวกร

๒๕

วิศวกรไฟฟ้า

๒๕

และเครื่องกล

๒๕

วิศวกร

๒๕

สถาปนิก

๒๕

อนุมัติ

๒๕

(นายสว่าง ศรีสุกัน)

๒๕

อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

๒๕

แสดงแบบ

๒๕

ผังบริเวณ

๒๕

มาตราส่วน

๒๕

วัน/เดือน/ปี

๒๕

เลขที่แบบ

๒๕

แผ่นที่

๒๕

จำนวนแผ่น

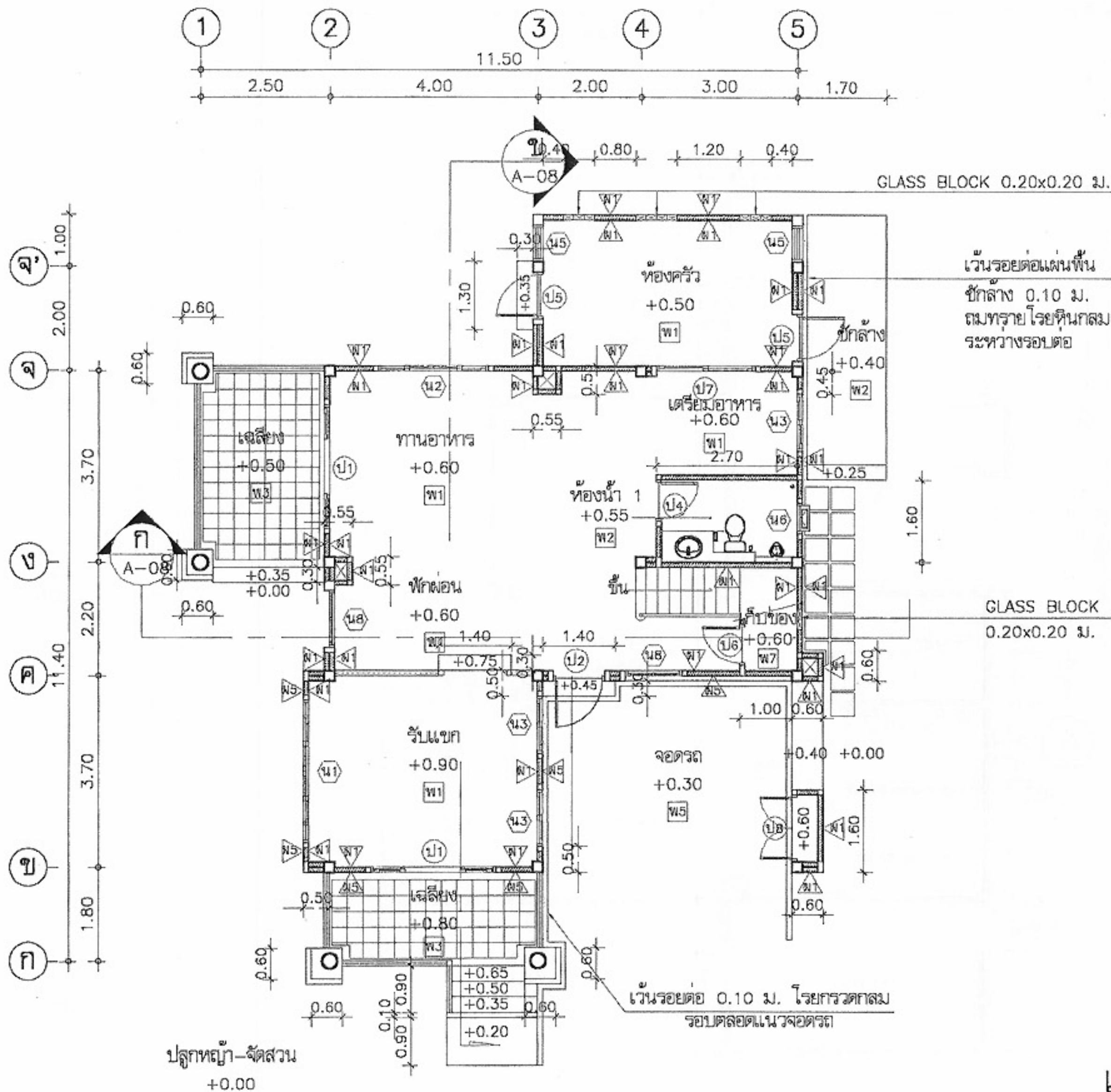
๒๕

A-03

17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน





## รายละเอียดวัสดุพื้น

- พ1 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12" ผลิตภายในประเทศ
- พ2 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8"x8" ผลิตภายในประเทศ
- พ3 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบขนาด 8"x8" สลับกรวดล้าง
- พ4 พื้น คสล. ทำผิวขัดมันเรียบ
- พ5 พื้น คสล. ปูกระเบื้องสลับทรายล้าง
- พ6 พื้น คสล. ปูไม้เนื้อแข็ง 1"x4" สีเข้าลิ้น

## รายละเอียดวัสดุผนัง

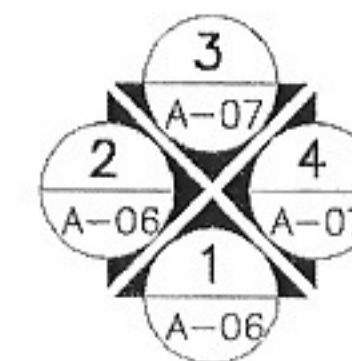
- พ1 ผนังก่ออิฐ ผิวฉาบปูนเรียบทาสี
- พ2 ผนังก่ออิฐ กรุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12" x 12" ผลิตภายในประเทศ
- พ3 ผนังก่ออิฐ กรุไม้ฝาสำเร็จรูป ทาสี
- พ4 ผนังก่ออิฐ กรุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8"
- พ5 ผนังก่ออิฐ กรุไม้ฝาสำเร็จรูป ทาสี

## รายละเอียดวัสดุฝ้าเพดาน

- พ1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงเหล็กเคลือบสีทึบ @ 0.40x0.60 ม. (ฝ้าเพดานภายใน)
- พ2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันน้ำ โครงเหล็กเคลือบสีทึบ @ 0.60x0.60 # ม.
- พ3 ฝ้าเพดานชายคาไม้เนื้อแข็ง 1/2" x 2" สีแว่นรอง 5 มม. โครงโครงไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3" @ 0.60x0.60# ม. ทาน้ำยากันปลวกรักษาเนื้อ ไม้ (ฝ้าเพดานชายคาภายนอก) (ฝ้าเพดานชายคา)

## แปลนพื้นที่ชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:100



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม  
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ  
ผู้อำนวยการสำนัก

วิศวกร  
วิศวกร  
วิศวกรไฟฟ้า  
และเครื่องกล  
วิศวกร  
สถาปนิก

อนุมัติ  
(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ  
แปลนพื้นที่ชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:100

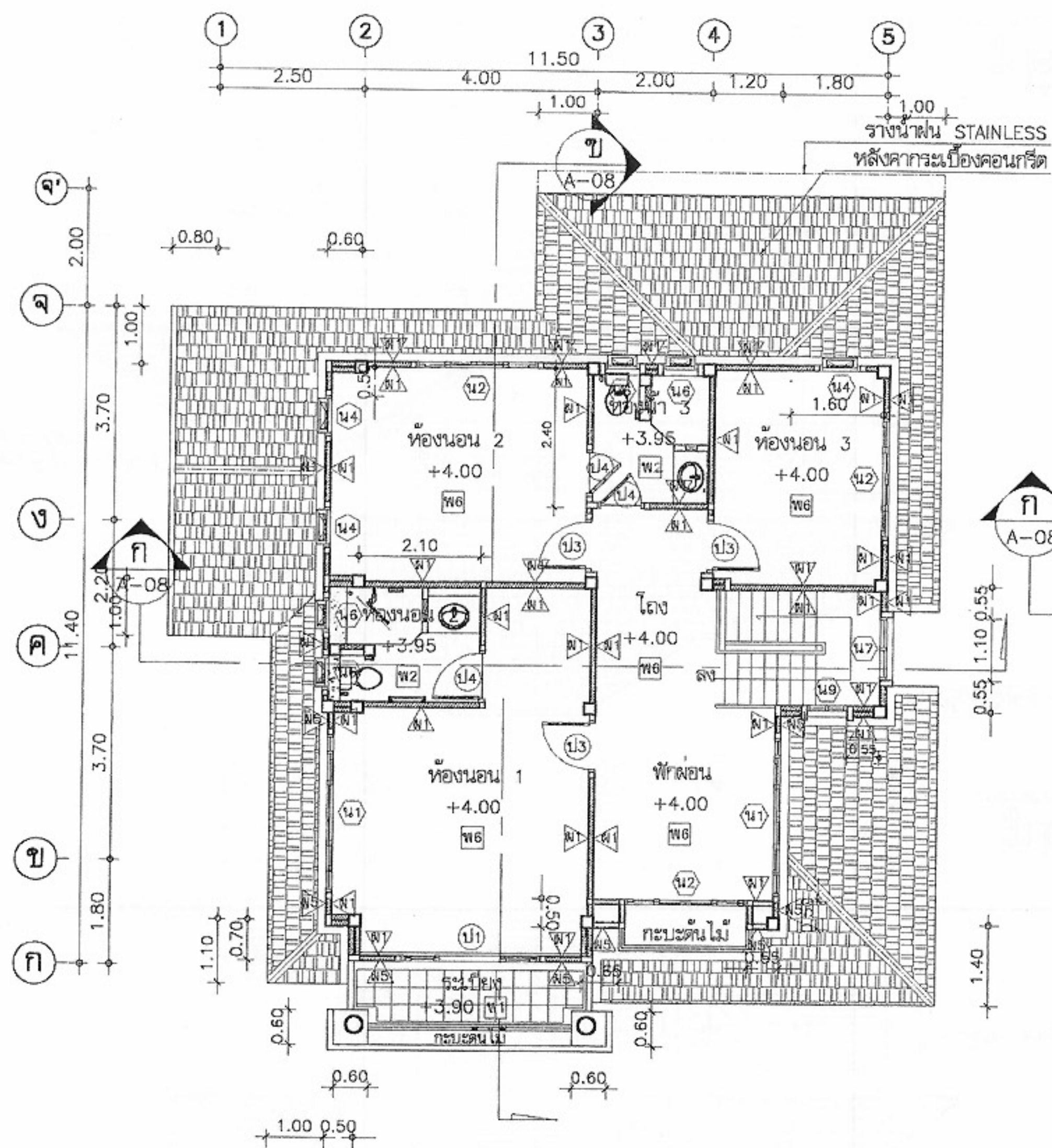
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462124

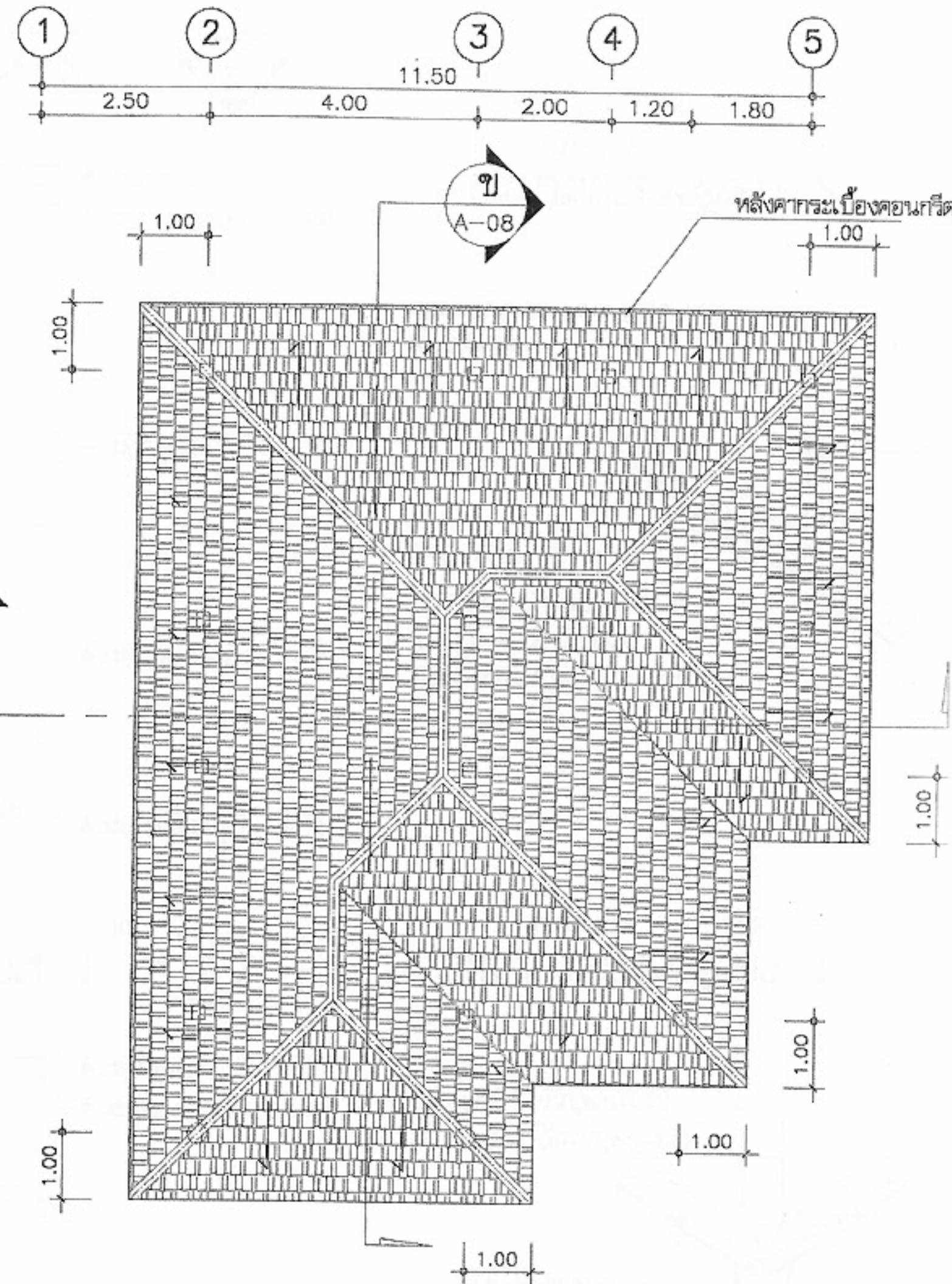
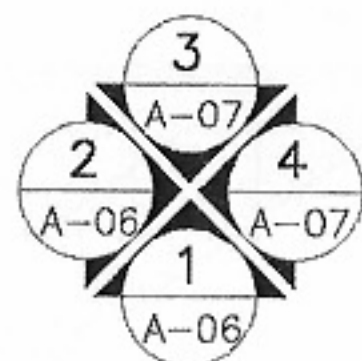
แผ่นที่  
A-04

จำนวนแผ่น  
17

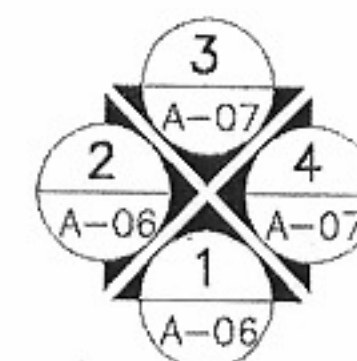




แปลนพื้นที่ชั้นบน  
มาตราส่วน 1:100



แปลนหลังคา  
มาตราส่วน 1:100



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม	กมล ทรัพย์	ผู้อำนวยการสำนัก
สถาปนิก	222	สถาปนิก
	222	สถาปนิก
	222	สถาปนิก
	222	สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ	222	ผู้อำนวยการสำนัก
วิศวกรรม	222	วิศวกร
โครงสร้าง	222	วิศวกร
วิศวกรรมไฟฟ้า	222	วิศวกร
และเครื่องกล	222	วิศวกร
วิศวกรรม	222	วิศวกร
สุขาภิบาล	222	วิศวกร

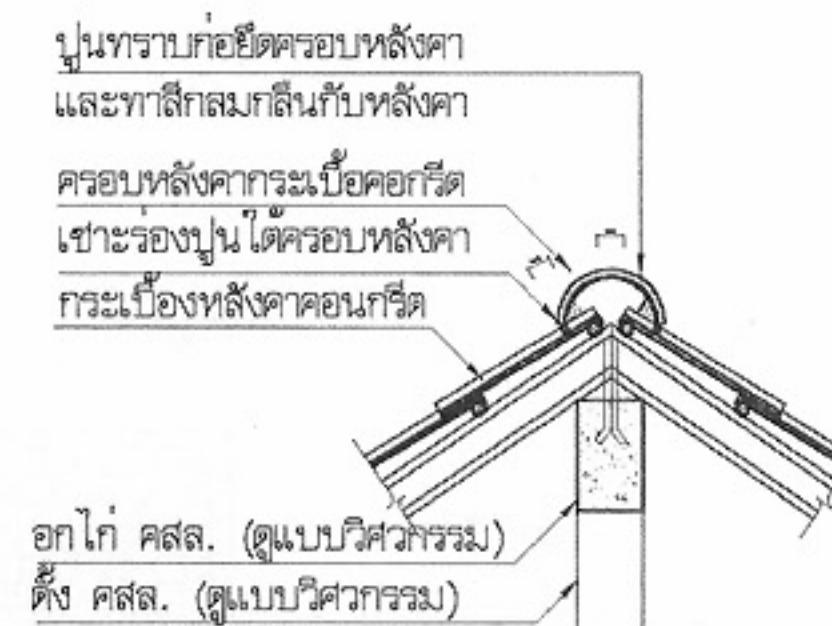
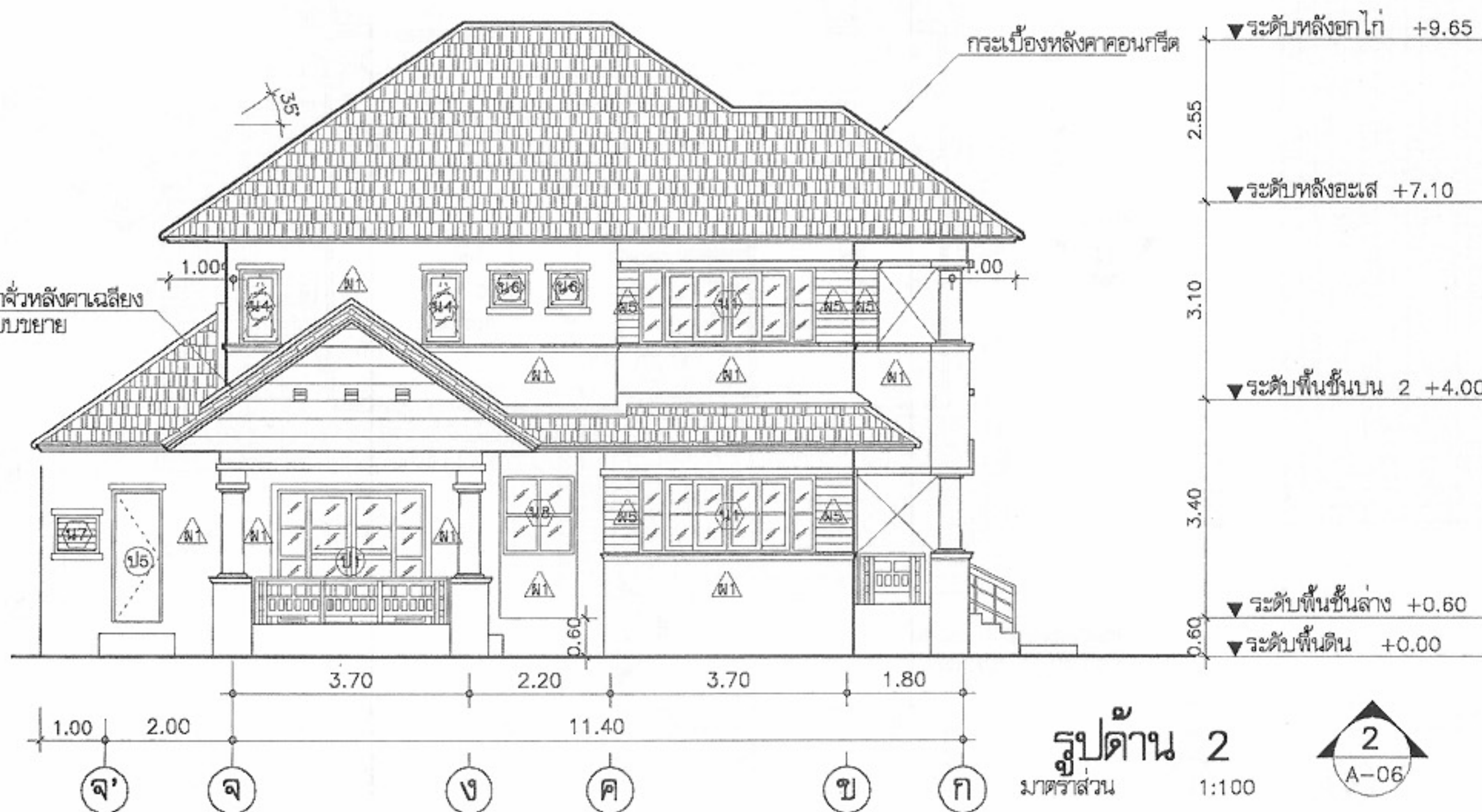
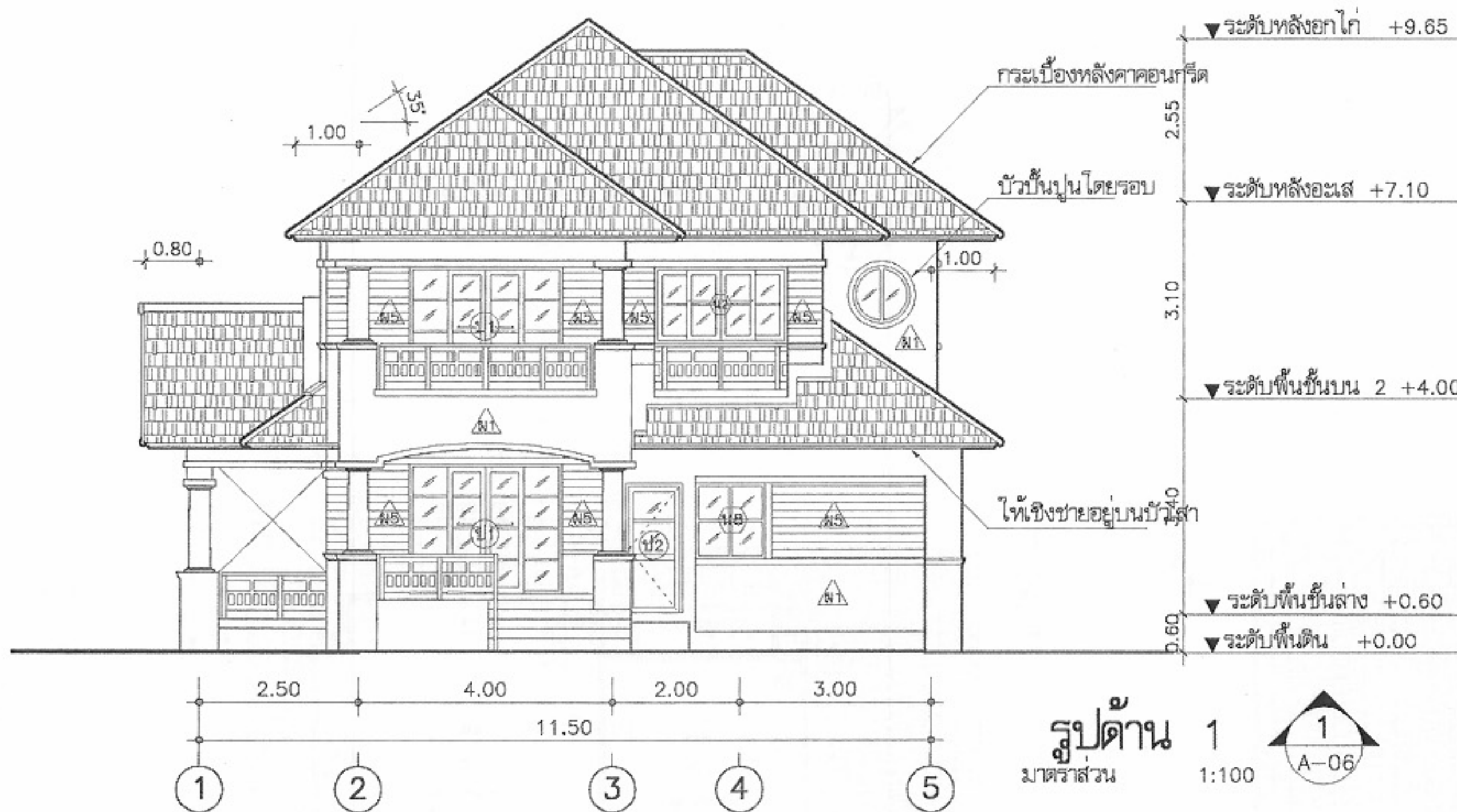
อนุมัติ  
(นายสว่าง ศรีสกุล)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ  
แปลนพื้นที่ชั้นบน  
แปลนหลังคา

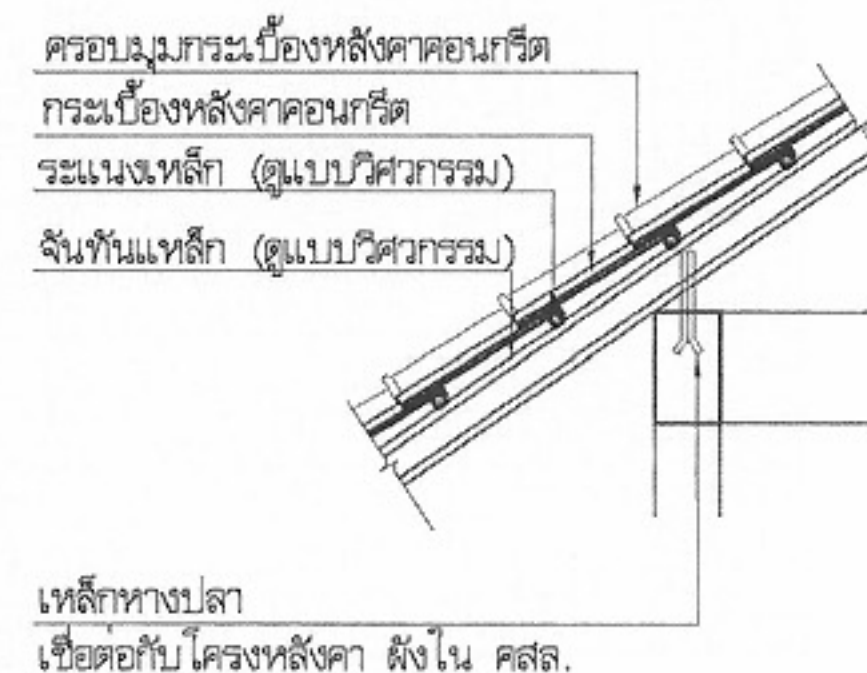
มาตราส่วน	1:100
วัน/เดือน/ปี	21 พ.ย. 2546
เลขที่แบบ	ม.บ.462124
แผ่นที่	A-05
จำนวนแผ่น	17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน





แบบขยายหลังคา 1  
มาตราส่วน 1:25



แบบขยายหลังคา 2  
มาตราส่วน 1:25



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม	จก ๒๕	ผู้ออกแบบหลัก
สถาปนิก	๒๕๕	สถาปนิก
	๒๕๕	สถาปนิก
	๒๕๕	สถาปนิก
	๒๕๕	สถาปนิก

สำนักวิศวกรรม โครงสร้างและงานระบบ

วิศวกรรม	๒๕๕	วิศวกร
โครงสร้าง	๒๕๕	วิศวกร
วิศวกรรมไฟฟ้า	๒๕๕	วิศวกร
และเครื่องกล	๒๕๕	วิศวกร
วิศวกรรม	๒๕๕	วิศวกร
สุขาภิบาล	๒๕๕	วิศวกร

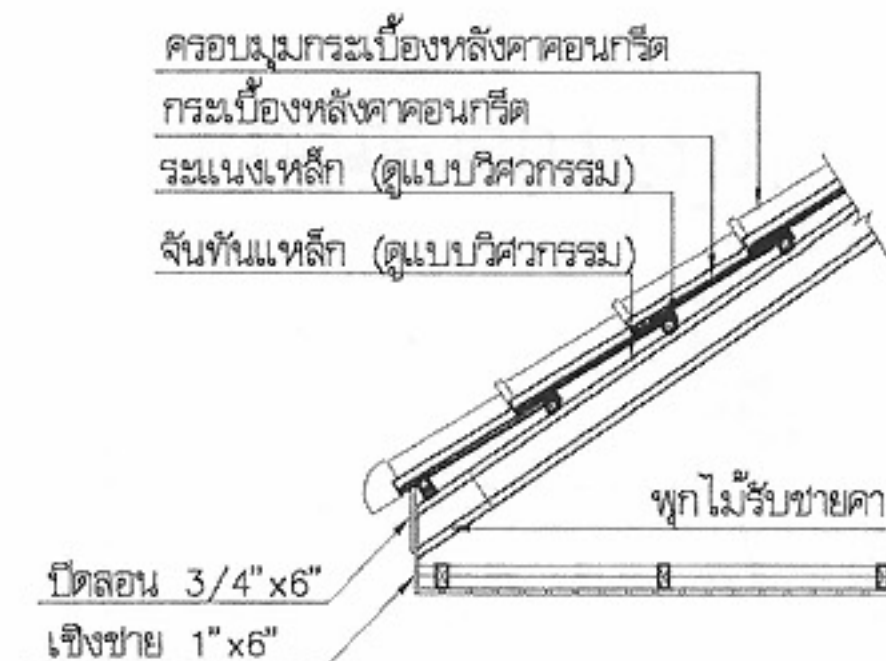
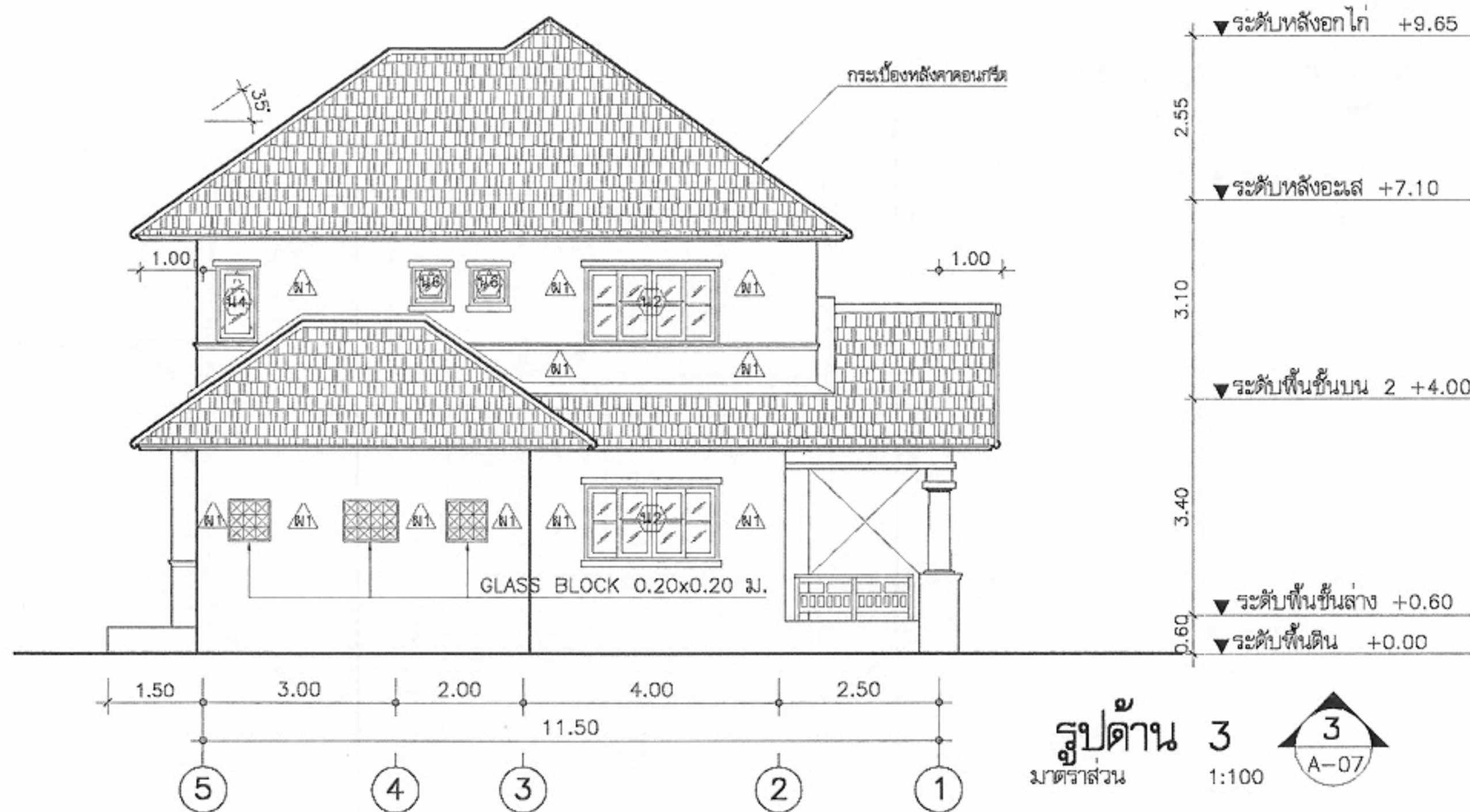
อนุมัติ  
(นายสว่าง ศรีสกุล)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ  
รูปด้าน 1,2  
แบบขยายหลังคา

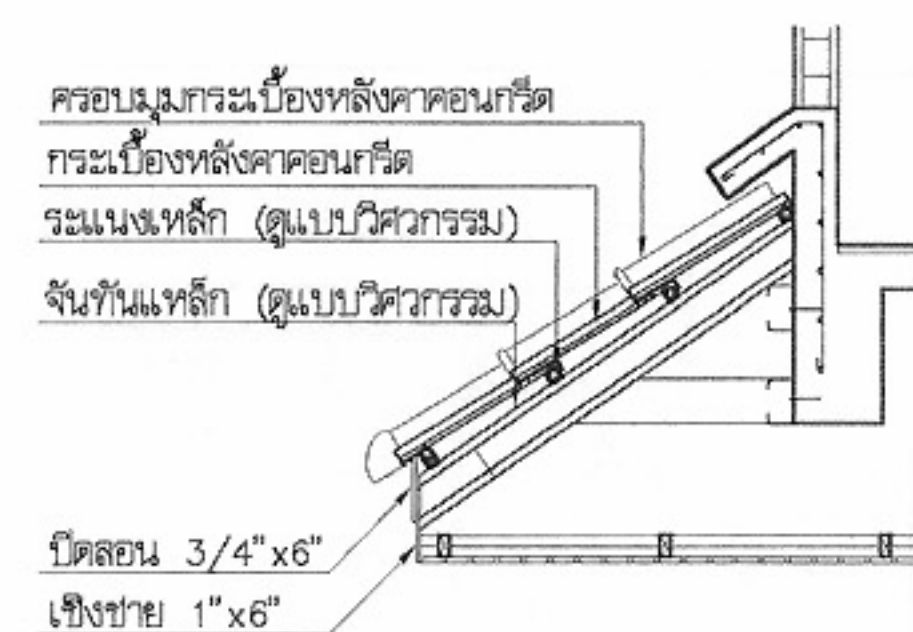
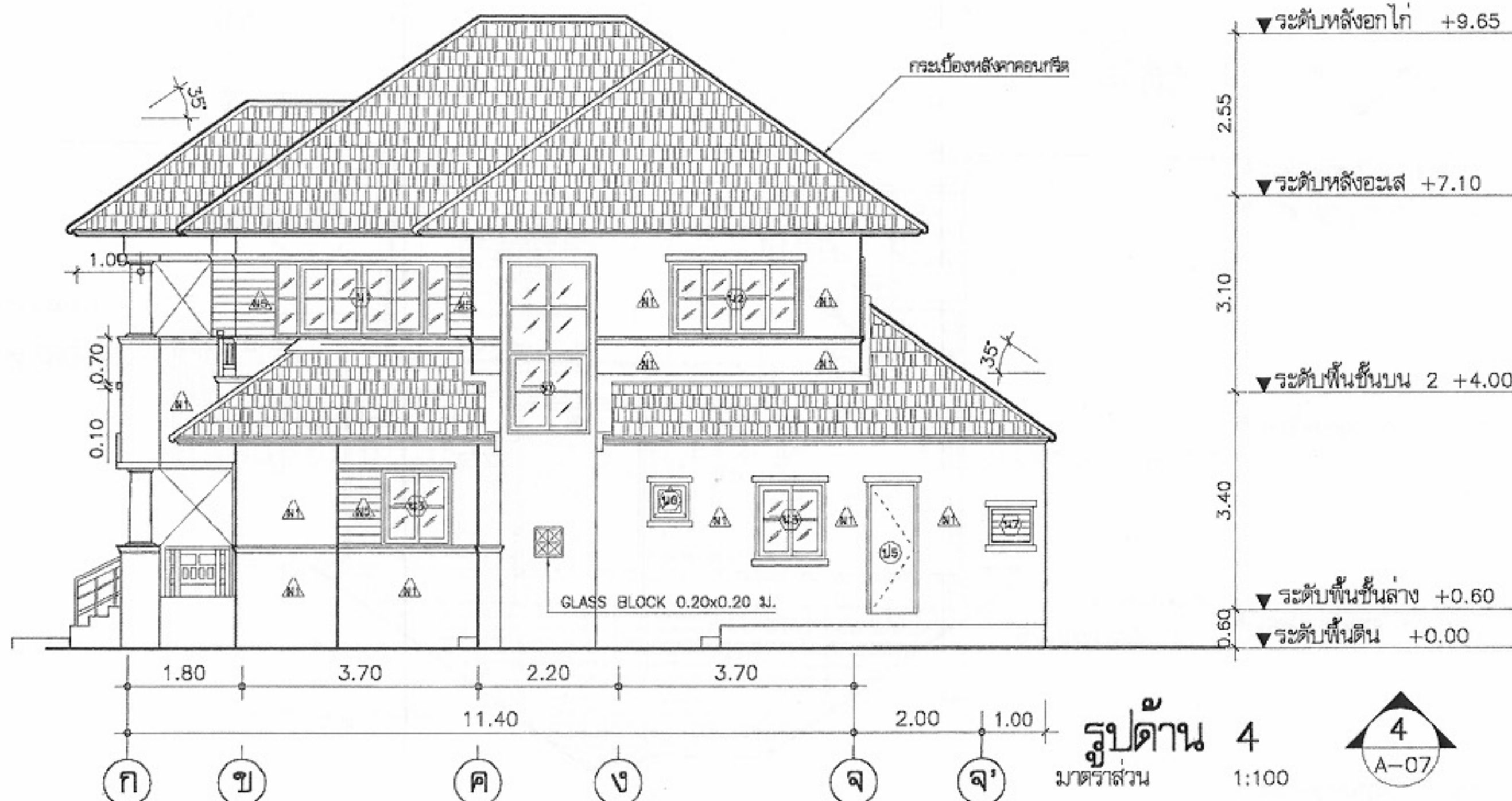
มาตราส่วน	1:100
วัน/เดือน/ปี	21 พ.ย. 2546
เลขที่แบบ	ม.บ.462124
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
A-06	17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน





แบบขยายหลังคา 3  
มาตราส่วน 1:25



แบบขยายหลังคา 4  
มาตราส่วน 1:25



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม

๗๗-๗๗  
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

๒๕๔  
สถาปนิก  
๒๕๔  
สถาปนิก  
๒๕๔  
สถาปนิก  
๒๕๔  
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

วิศวกรรม

๒๕๔  
วิศวกร

โครงสร้าง

๒๕๔  
วิศวกร

วิศวกรรมไฟฟ้า

๒๕๔  
วิศวกร

และเครื่องกล

๒๕๔  
วิศวกร

วิศวกรรม

๒๕๔  
วิศวกร

สุขาภิบาล

๒๕๔  
วิศวกร

อนุมัติ

๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

(นายสว่าง ศรีสกุล)

๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

แสดงแบบ

๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

รูปด้าน 3,4

๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

แบบขยายหลังคา

๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

มาตราส่วน 1:100

๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

เลขที่แบบ ม.บ.462124

๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

แผ่นที่ A-07

๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

จำนวนแผ่น

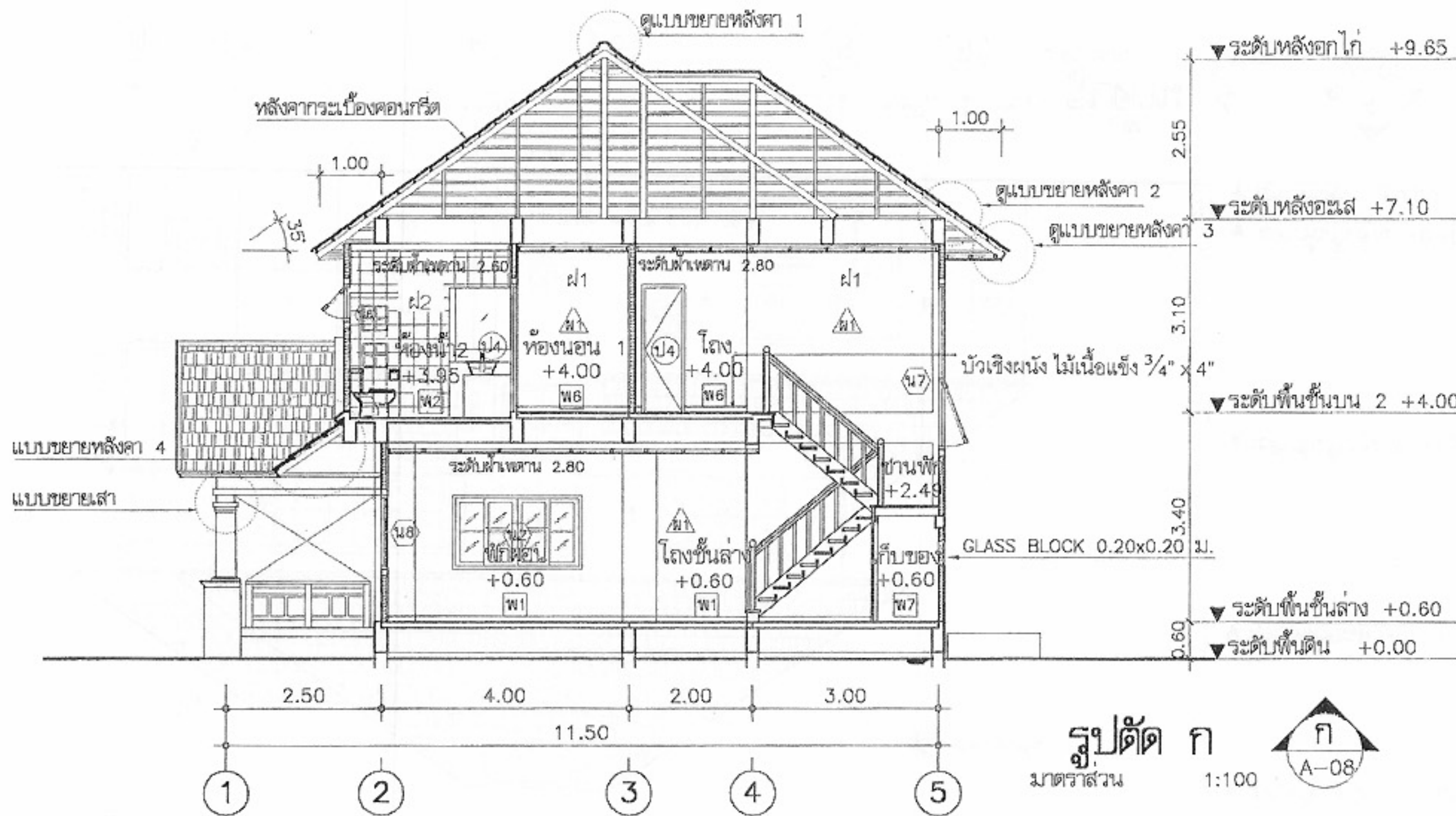
๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

17

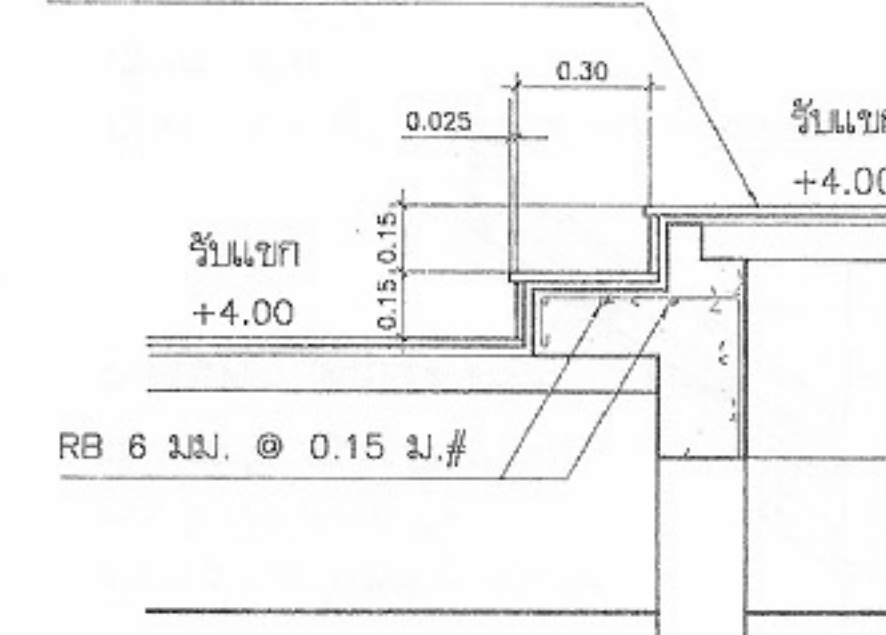
๒๕๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



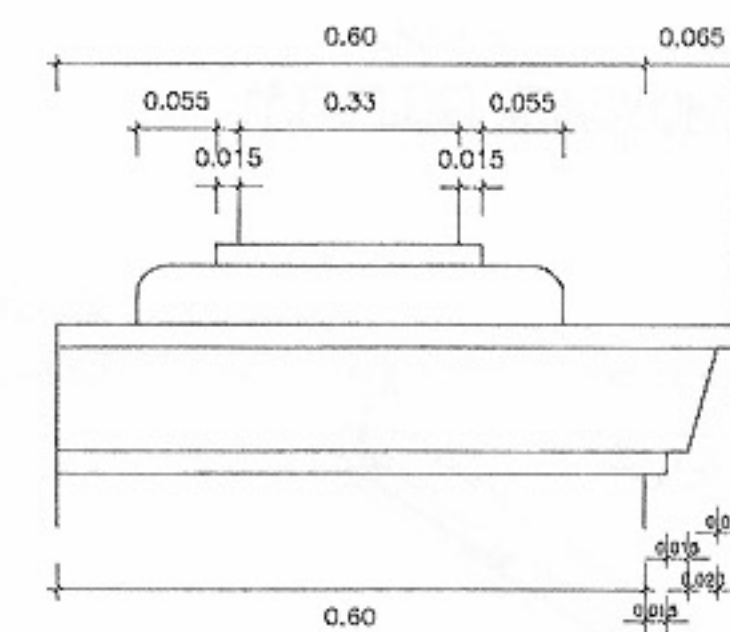
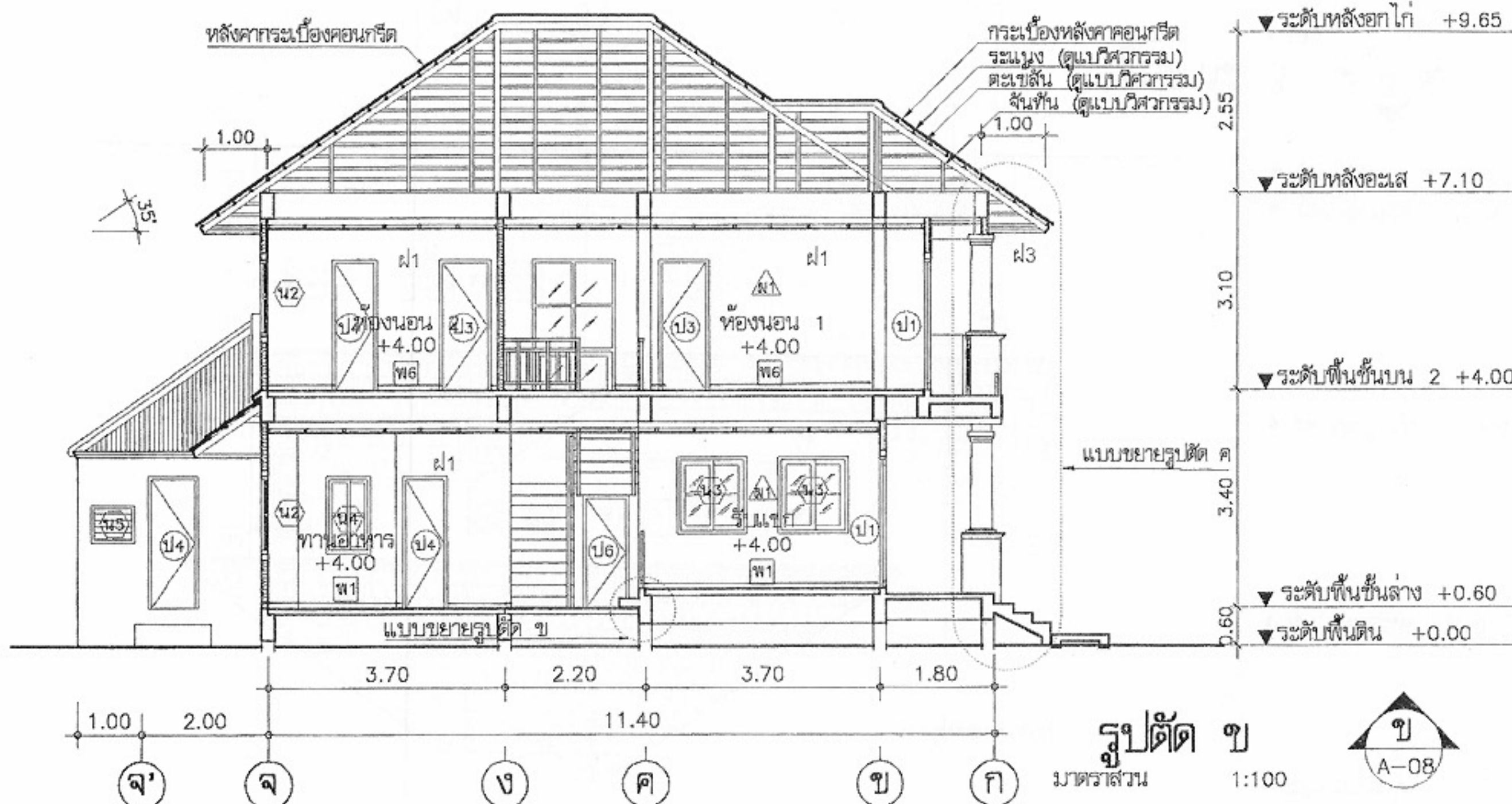


พื้นหินแกรนิตขนาด 0.30x0.60 ม.



แบบขยาย ข

ขนาดส่วน 1:25



แบบขยายบัวทั่วไป

ขนาดส่วน 1:5



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม  
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและระบบ  
ผู้อำนวยการสำนัก

วิศวกรรม  
โครงสร้าง  
วิศวกรรมไฟฟ้า  
และเครื่องกล  
วิศวกรรม  
สุขาภิบาล

อนุมัติ  
(นายสว่าง ศรีสุกัน)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ  
รูปตัด ก,ข

ขนาดส่วน 1:100

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

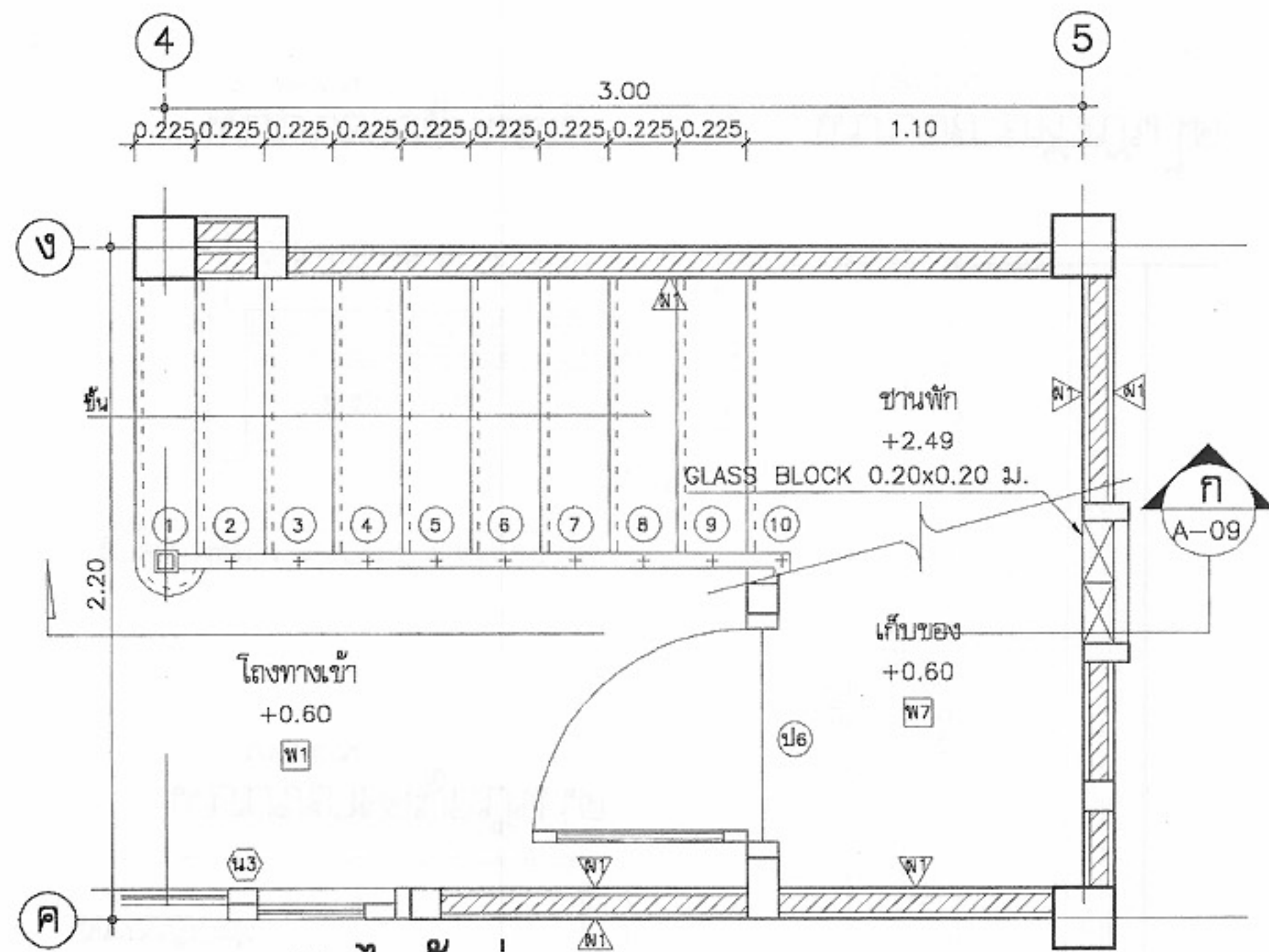
เลขที่แบบ ม.บ.462124

แผ่นที่ A-08

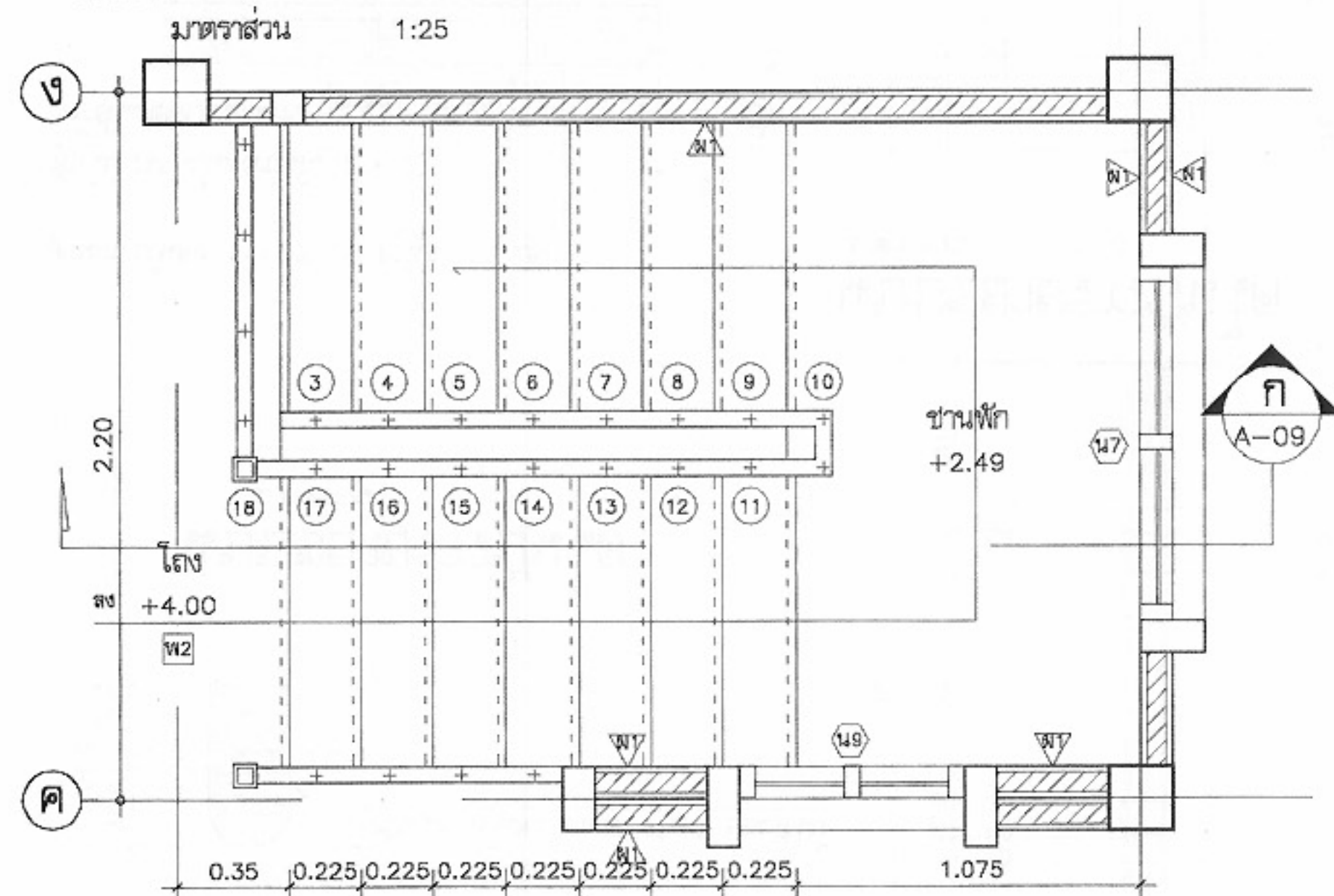
จำนวนแผ่น 17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

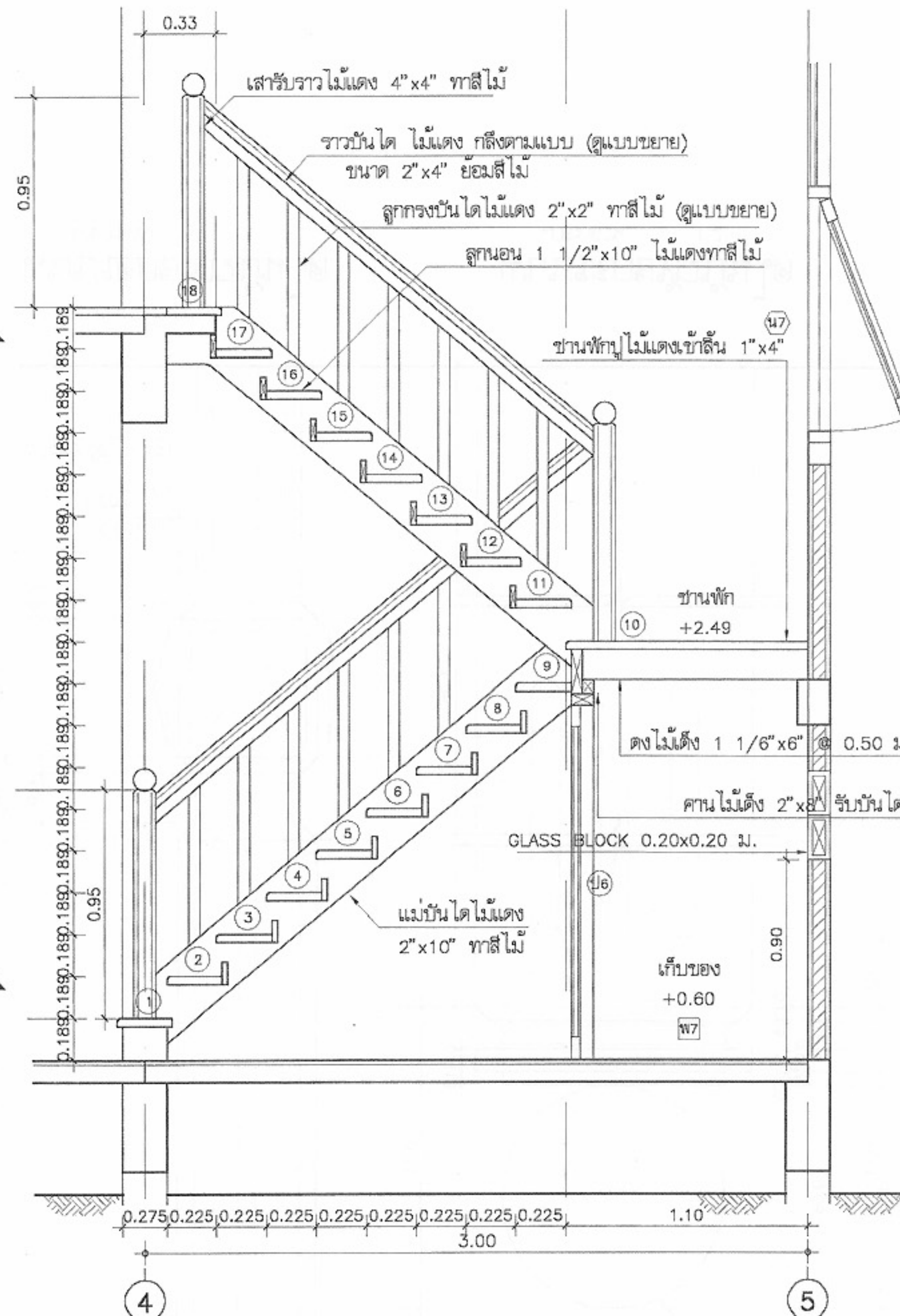




แบบขยายบันไดชั้นล่าง



แบบขยายบันไดชั้นบน

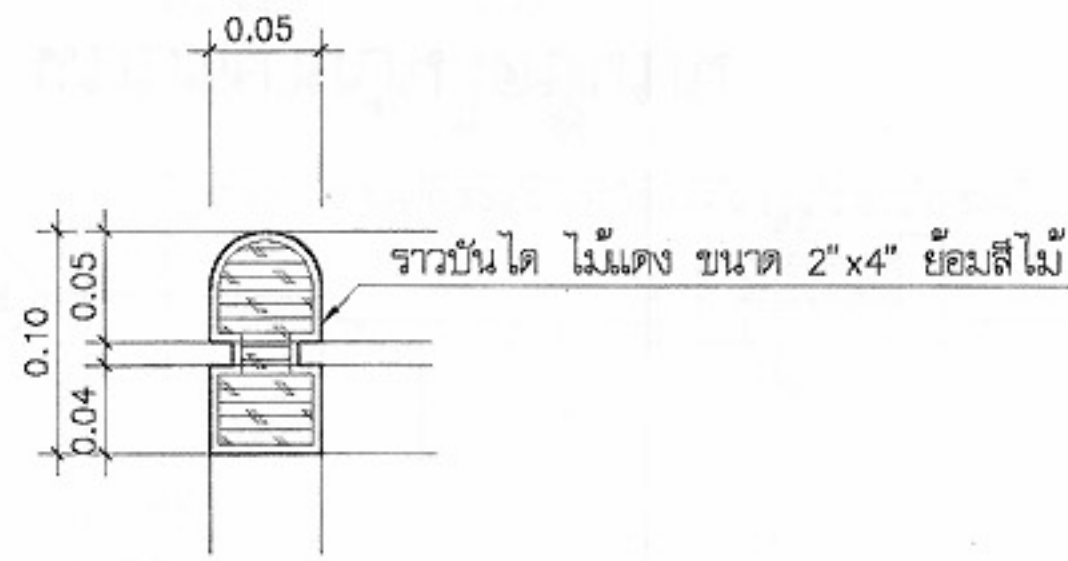


รูปตัดบันได ก

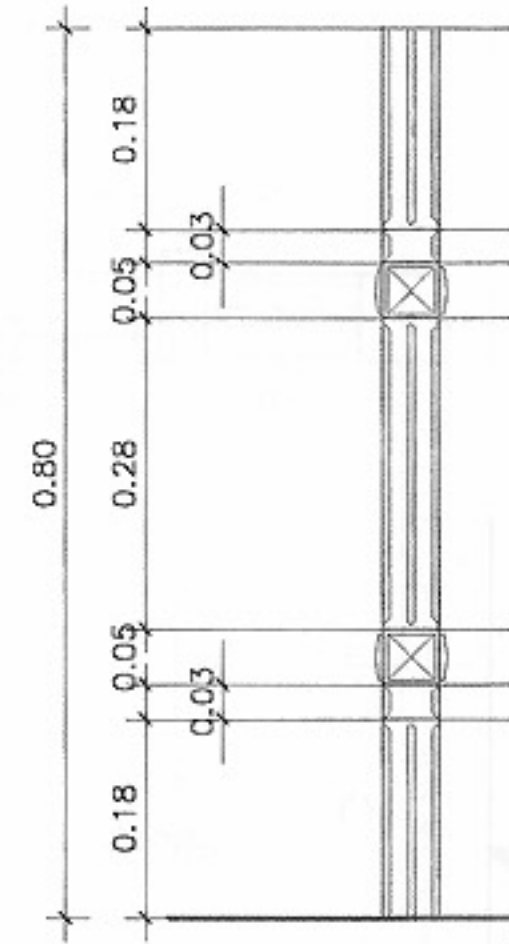
	
โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน <b>ครอบครัวไทยเป็นสุข</b>	
แบบ <b>บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6</b>	
สำนักงานสถาปัตย์กรรม	 ผู้อำนวยการ
สถาปัตย์กรรม	 สถาปนิก
สถาปัตย์กรรม	 สถาปนิก
สถาปัตย์กรรม	 สถาปนิก
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ	 ผู้อำนวยการ
วิศวกรรม	 วิศวกร
โครงสร้าง	 วิศวกร
วิศวกรรมไฟฟ้า	 วิศวกร
และเครื่องกล	 วิศวกร
วิศวกรรม	 วิศวกร
สุขาภิบาล	 วิศวกร
อนุมัติ (นายสว่าง ศรีสกุล) อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง	
แสดงแบบ <b>ขยายบันได</b>	
มาตราส่วน	1:125
วัน/เดือน/ปี	21 พ.ย. 2546
เลขที่แบบ	ม.บ.462124
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
A-09	17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

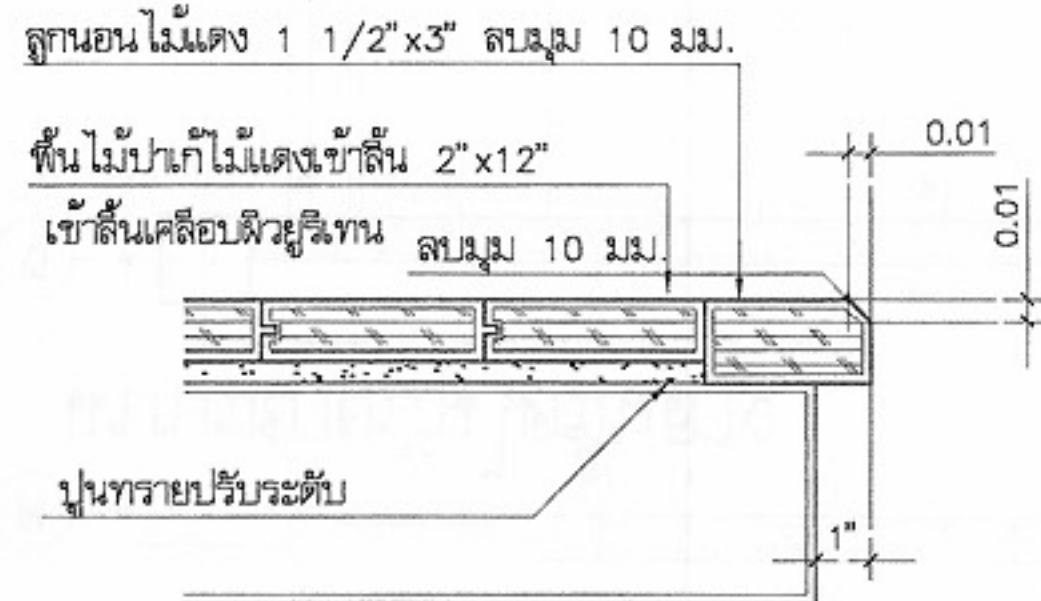




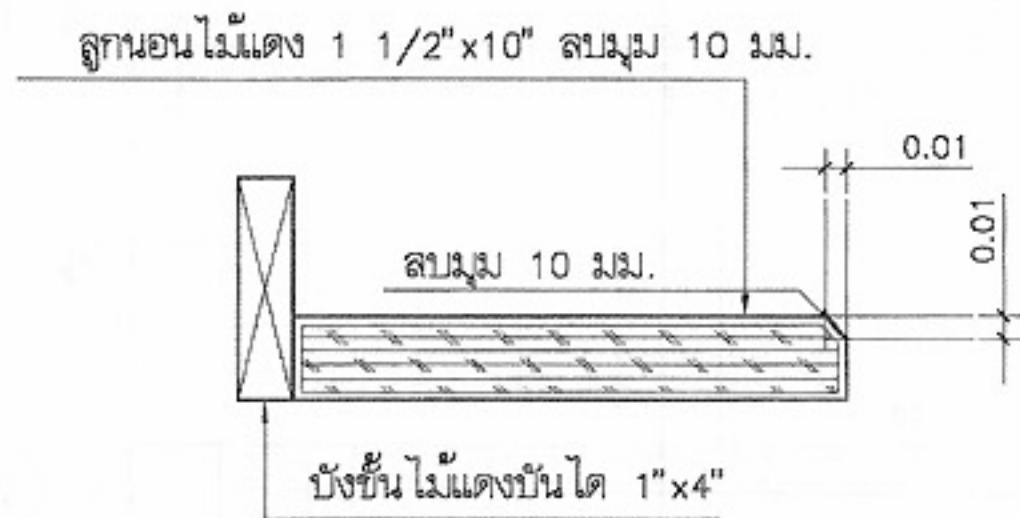
แบบขยายราวบันได  
มาตราส่วน 1:5



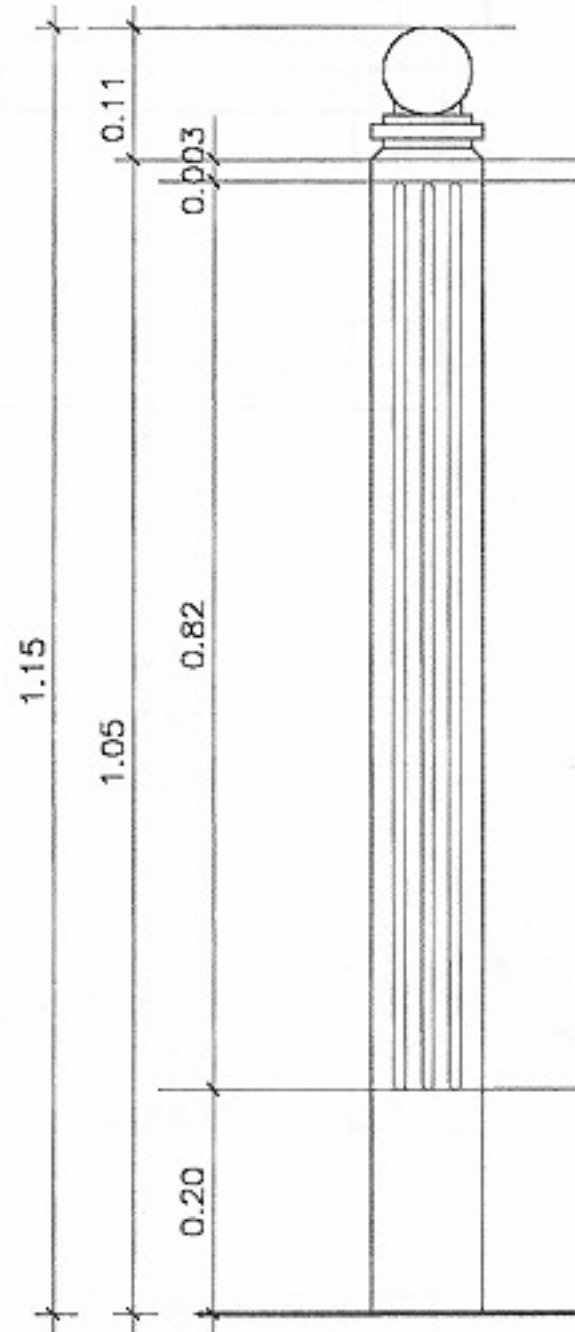
แบบขยายราวบันได  
มาตราส่วน 1:10



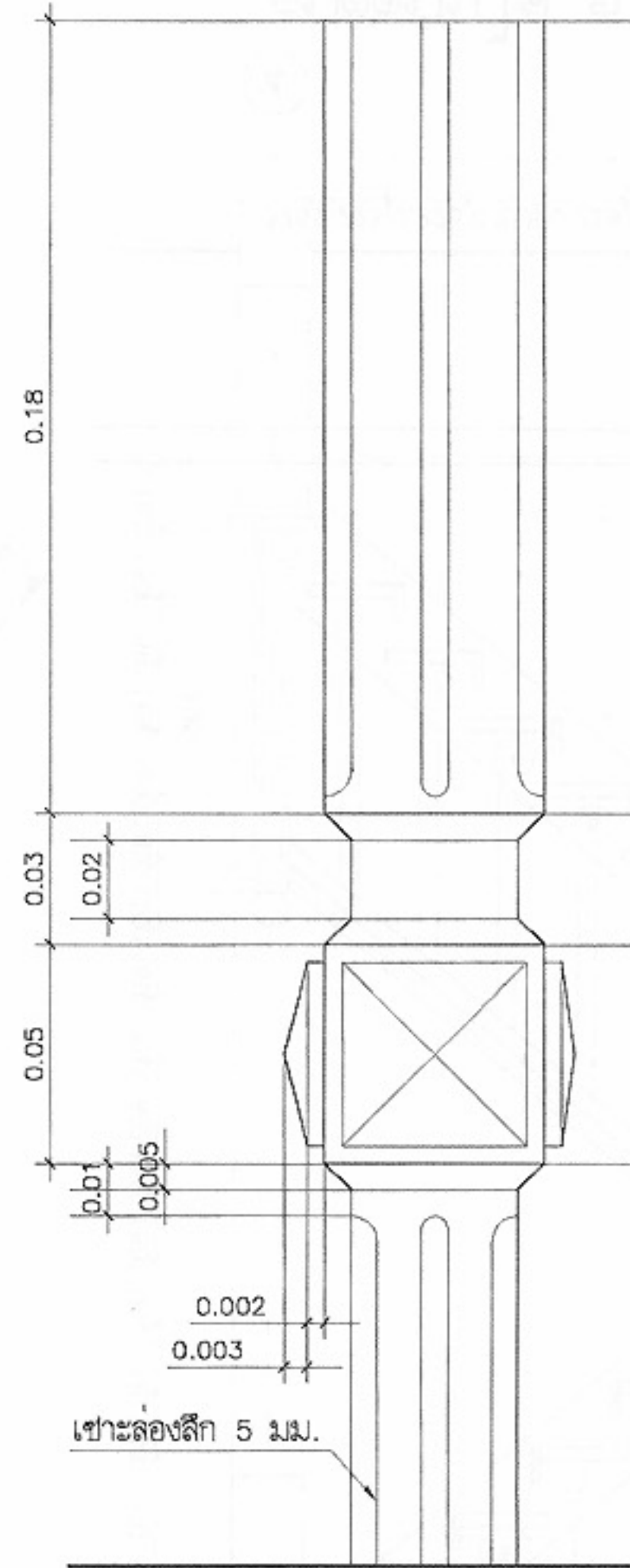
แบบขยายจุกบันได  
มาตราส่วน 1:5



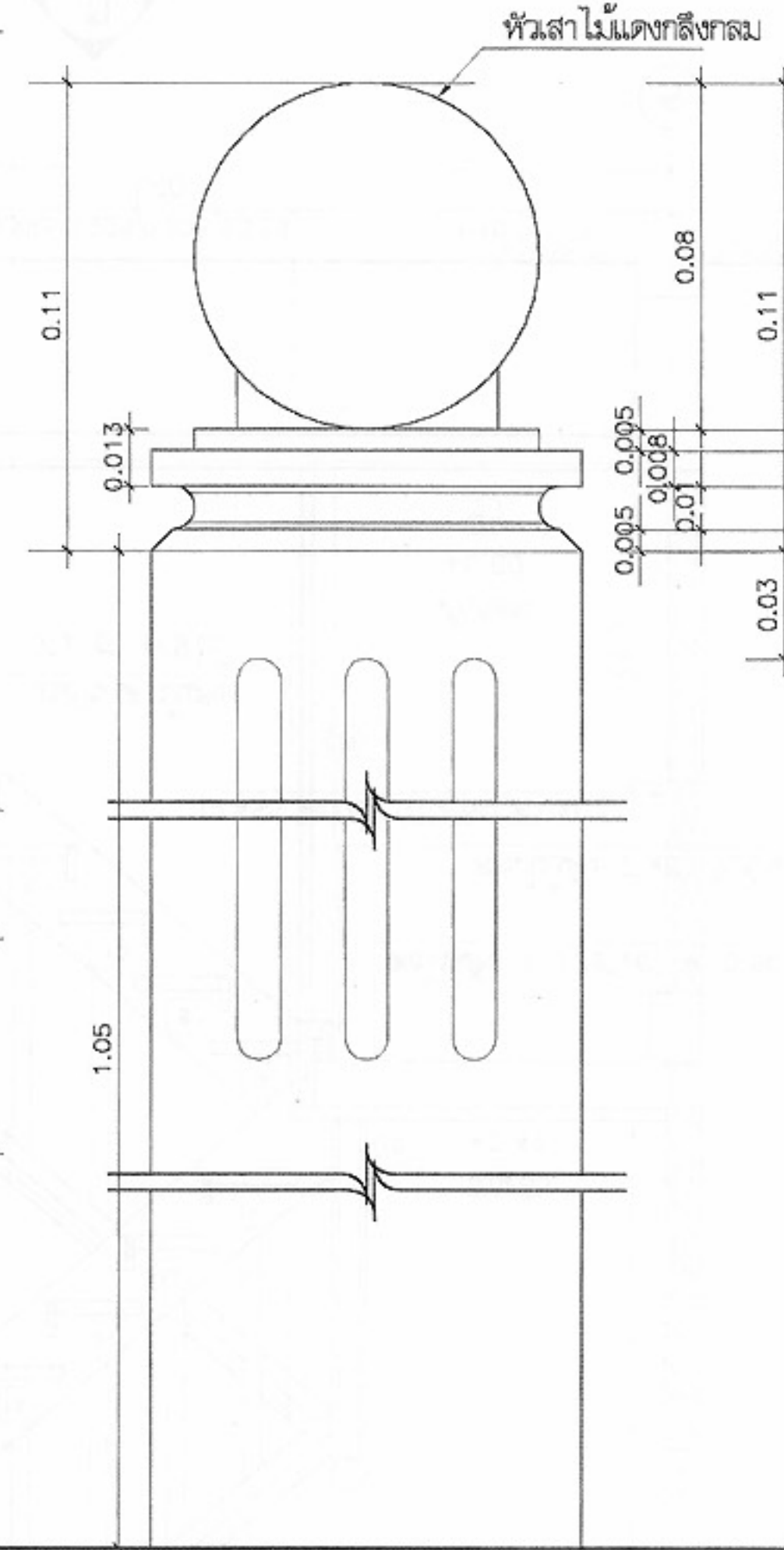
แบบขยายลูกนอน  
มาตราส่วน 1:5



แบบขยายหัวบันได  
มาตราส่วน 1:10



แบบขยายราวบันได  
มาตราส่วน 1:2



แบบขยายหัวบันได  
มาตราส่วน 1:2



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม  
ผู้ควบคุมการออกแบบ

สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ  
ผู้ควบคุมการออกแบบ

วิศวกรรม  
โครงสร้าง  
วิศวกรรมไฟฟ้า  
และเครื่องกล  
วิศวกรรม  
สุขาภิบาล

อนุมัติ  
(นายสว่าง ศรีสกุล)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ  
ขยายบันได

มาตราส่วน 1:5

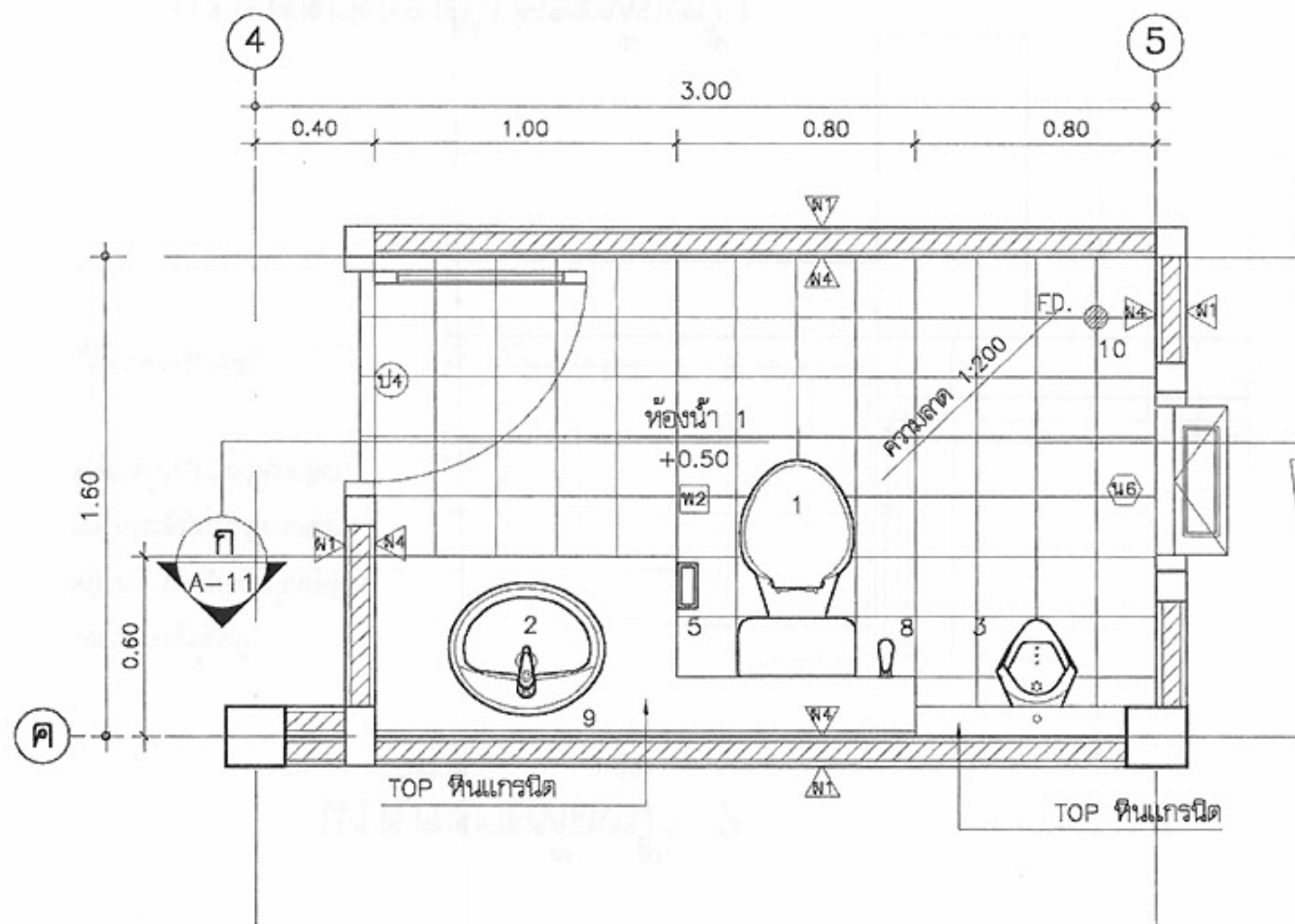
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462124

แผ่นที่  
A-10

จำนวนแผ่น  
17

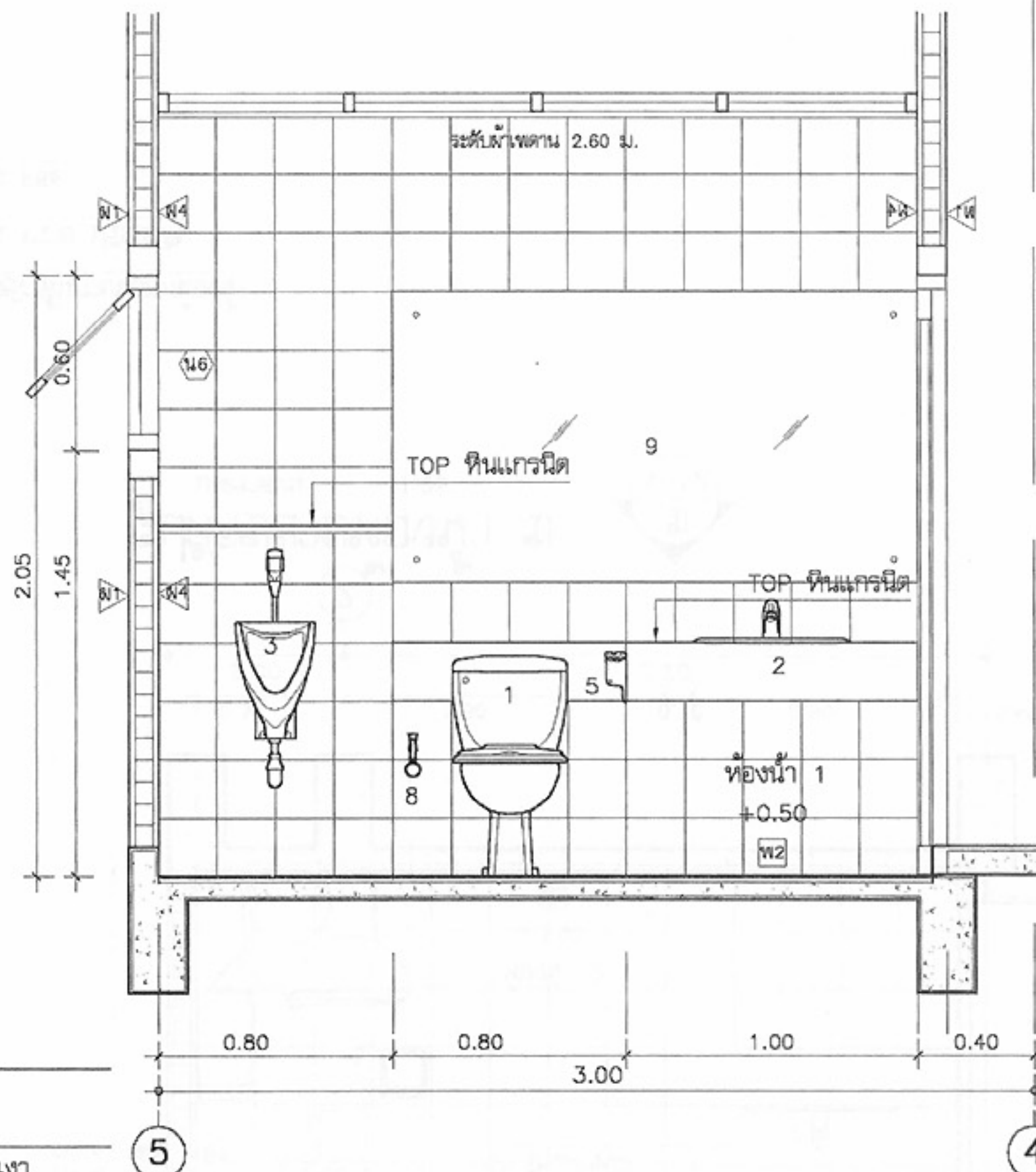




แบบขยายห้องน้ำ 1  
มาตราส่วน 1:25

รายละเอียดสุขภัณฑ์ในห้องน้ำ	
1	โถส้วมนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์ (สีขาว)
2	อ่างล้างหน้าแบบฝังพร้อมอุปกรณ์
3	โถบัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์
4	ที่วางสบู่
5	ที่ใส่กระดาษชำระ
6	ราวแขวนผ้า
7	ฝักบัวสายอ่อน พร้อมมวลล้อย
8	สายชำระอ่อนพร้อมอุปกรณ์
9	กระจกเงาอย่างดี หน้า 1 1/2" หุ่น สบมด้วยเครื่อง ขนาดสูง 1 ม. เจาะรูยึดนอต 4 มุม (ตามแบบ)
10	ตะแกรงดักผงที่พื้นแบบลูกถ้วย พร้อมตัวดักกลิ่น ๑ 2" P.V.C.

+1.80	ศูนย์กลางติดตั้งฝักบัว
+1.60	ศูนย์กลางราวตากผ้า
+1.50	ศูนย์กลางติดตั้งกระจกเงา
+1.20	ขอบบนที่ว่างของ
+1.00	ใต้ที่วางสบู่, ศูนย์กลางก๊อกฝักบัว
+0.78	ระดับขอบบนอ่างล้างหน้า
+0.68	ระดับศูนย์กลางที่ใส่กระดาษชำระ
+0.40	ระดับศูนย์กลางติดตั้งสายอ่อนชำระ
+0.00	ระดับพื้นห้องน้ำ-ส้วม



รูปตัดขยายห้องน้ำ ก  
มาตราส่วน 1:25



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม  
จก. ๒๕๖๒  
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม  
2๕๖๒  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ  
๒๕๖๒  
ผู้อำนวยการสำนัก

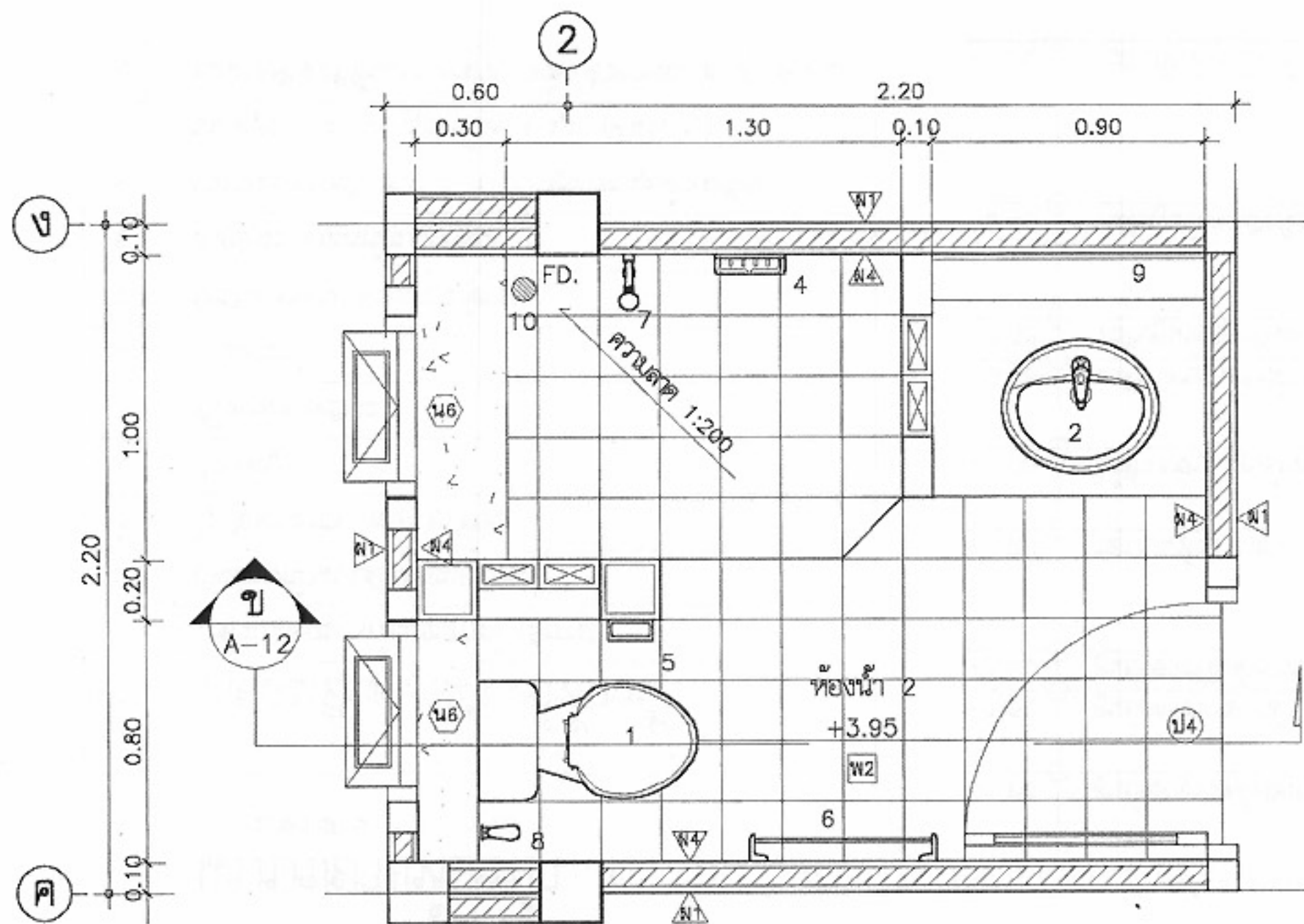
วิศวกรรม  
โครงสร้าง  
วิศวกรรมไฟฟ้า  
และเครื่องกล  
วิศวกรรม  
สุขาภิบาล  
วิศวกร  
วิศวกร  
วิศวกร  
วิศวกร  
วิศวกร  
วิศวกร

อนุมัติ  
๒๕๖๒  
(นายสว่าง ศรีสุกัน)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ  
ขยายห้องน้ำ 1

มาตราส่วน 1:25  
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546  
เลขที่แบบ ม.บ.462124  
แผ่นที่ A-11 จำนวนแผ่น 17





แบบขยายห้องน้ำ 2  
มาตราส่วน 1:25

วงกบประตูห้องน้ำ

ผนังภายในกรุกระเบื้องเคลือบ

ธรณีประตูปูกระเบื้องเคลือบ

พื้นภายในปูกระเบื้องเคลือบ

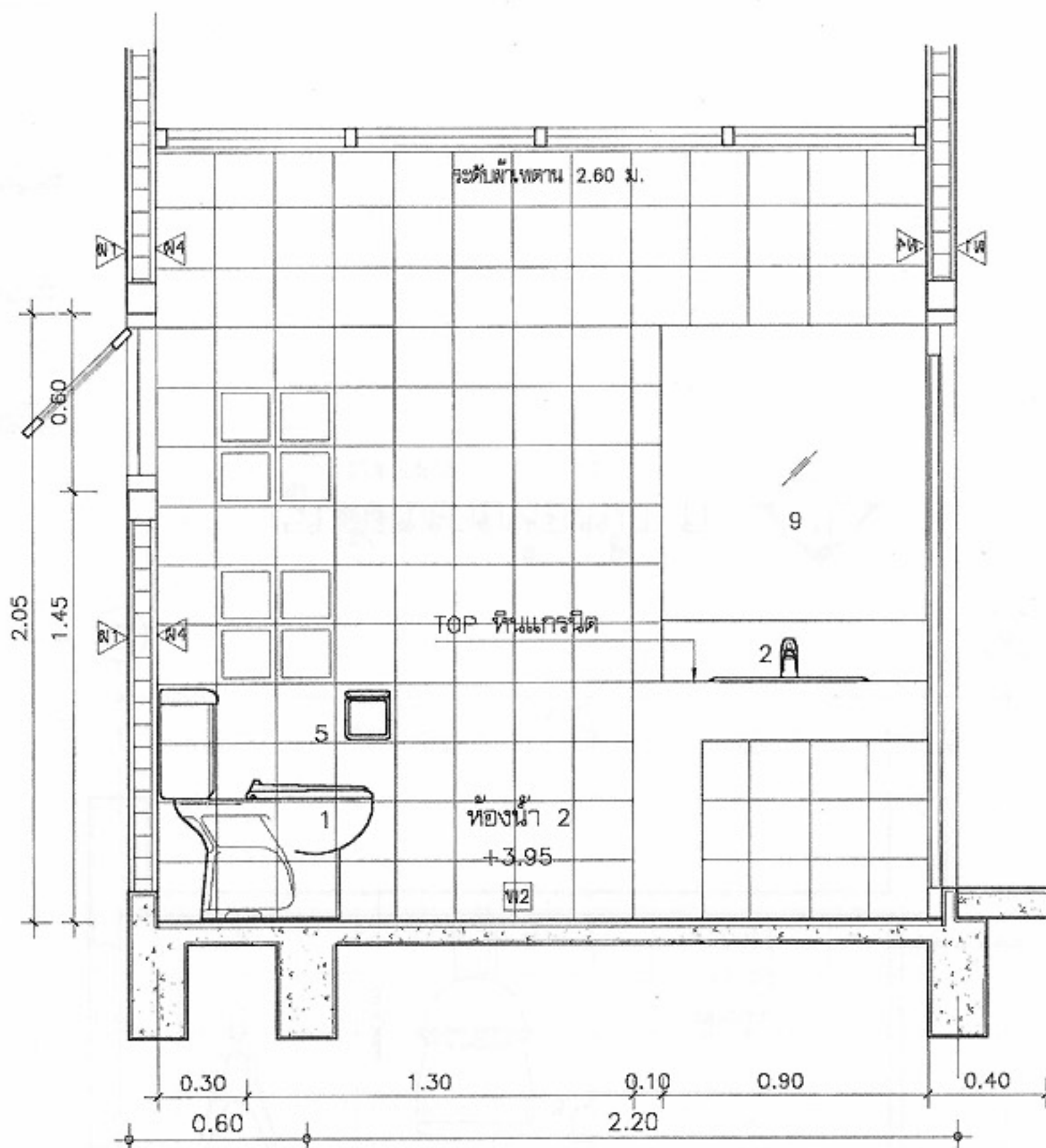
ปูนทรายประระดับ

วัสดุผิวพื้นภายนอกห้องน้ำ

ปูน ทราย ปรับระดับ

พื้น คสล.

แบบขยายธรณีประตูห้องน้ำ  
มาตราส่วน 1:10



รูปตัดขยายห้องน้ำ ข  
มาตราส่วน 1:25



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตย์กรรม

สถาปนิก  
ผู้ชำนาญการสำนัก

สถาปนิก

สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

วิศวกร  
ผู้ชำนาญการสำนัก

วิศวกร

โครงสร้าง

วิศวกรไฟฟ้า

และเครื่องกล

วิศวกร

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

อนุมัติ

(นายสว่าง ศรีสุกัน)

อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

ขยายห้องน้ำ 2

มาตราส่วน 1:25

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462124

แผ่นที่

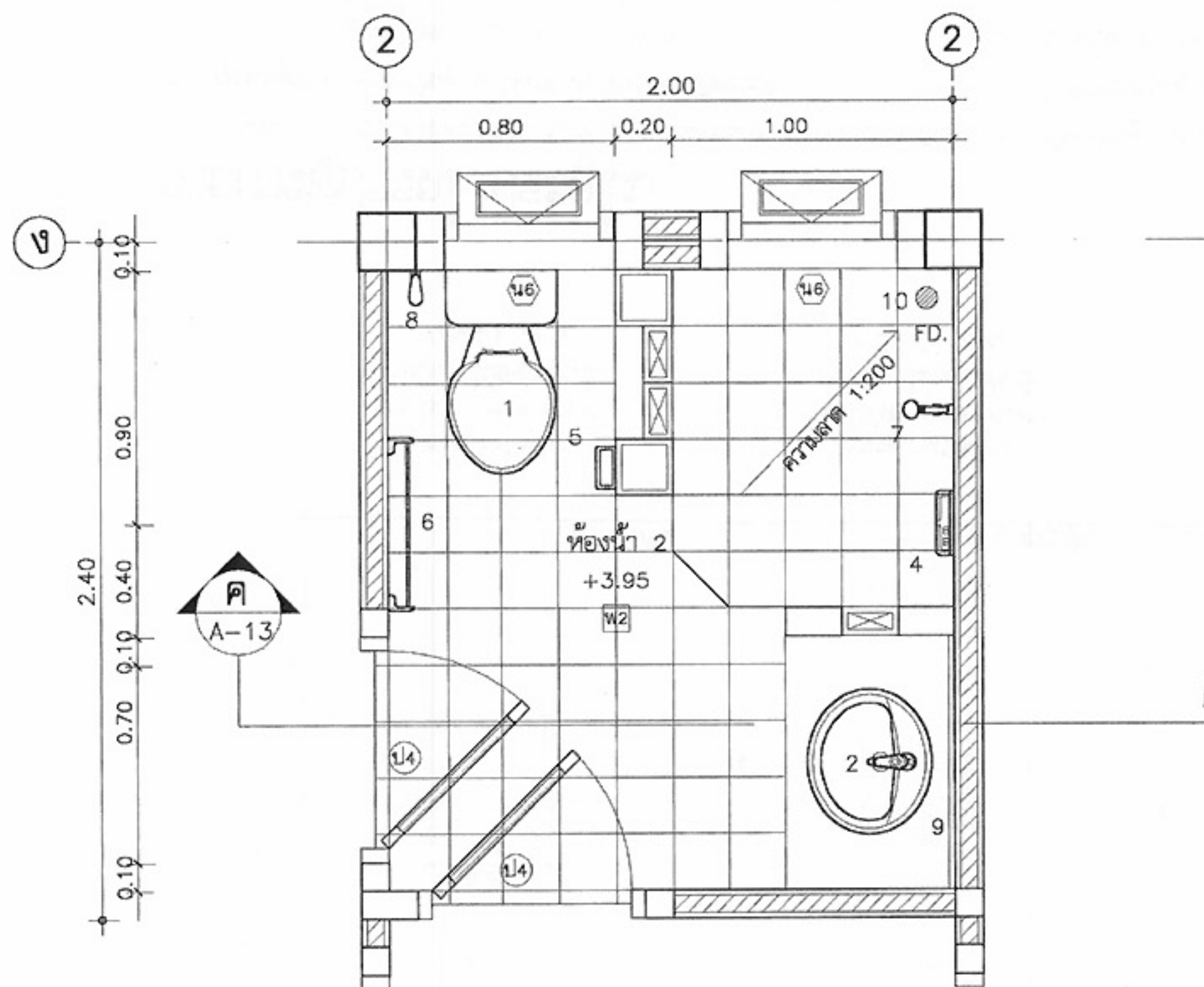
A-12

จำนวนแผ่น

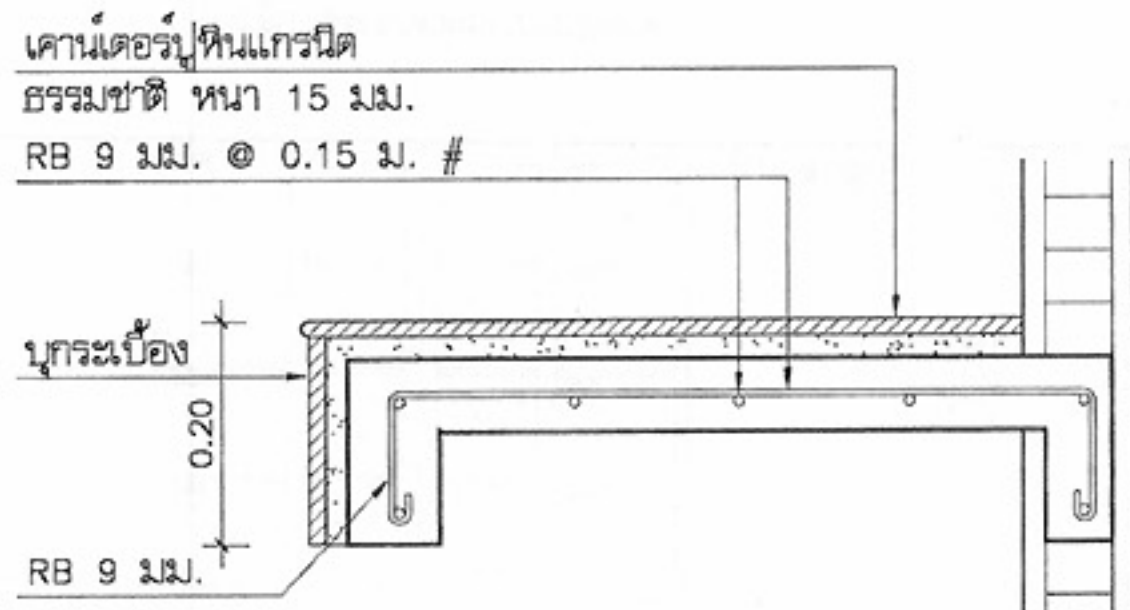
17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

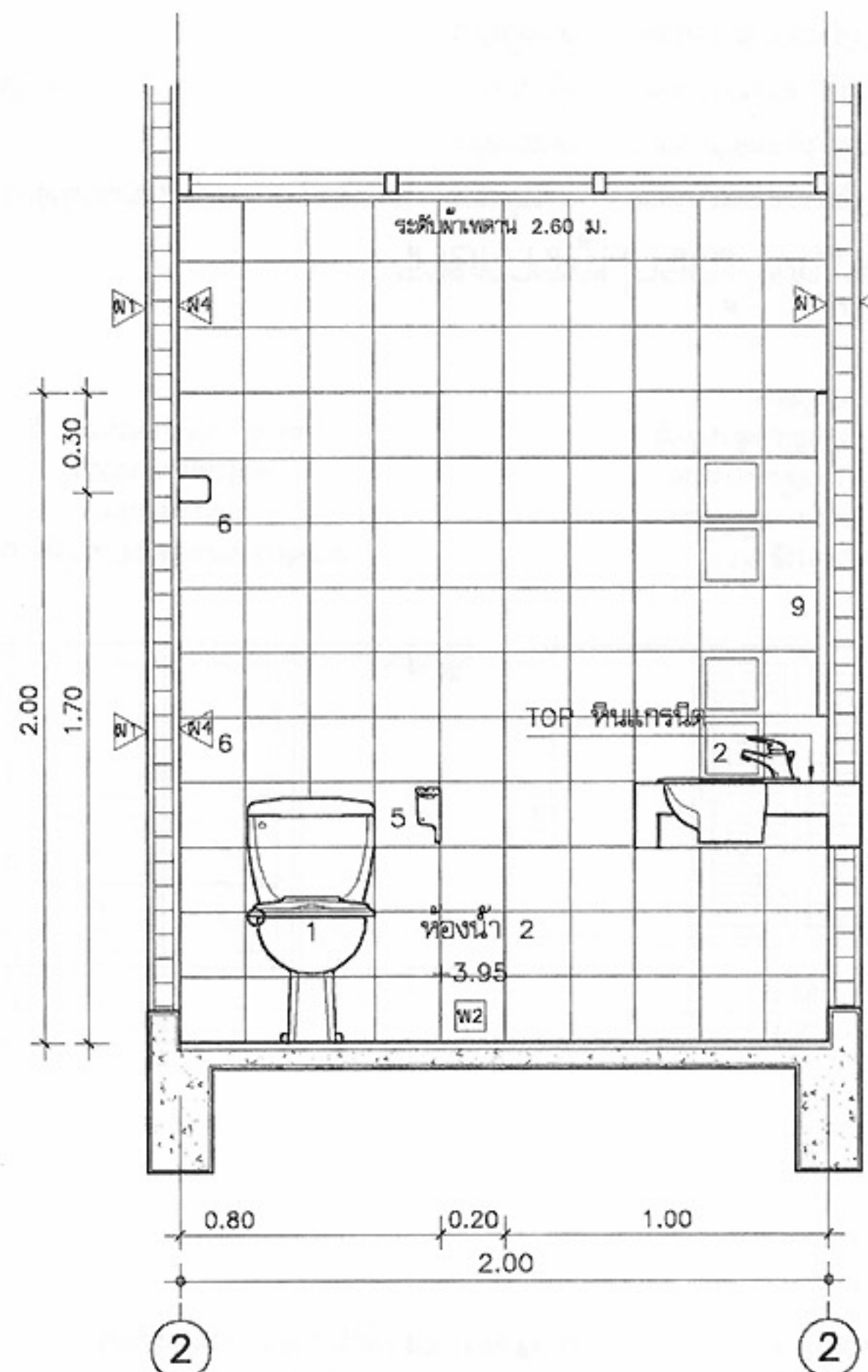




แบบขยายห้องน้ำ 3  
มาตราส่วน 1:25



แบบขยายคานาเตอร์ คสล.  
มาตราส่วน 1:10



รูปตัดขยายห้องน้ำ ค  
มาตราส่วน 1:25



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม

ผู้ควบคุมการออกแบบ

สถาปัตยกรรม

สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและระบบ

ผู้ควบคุมการออกแบบ

วิศวกรรม

วิศวกร

โครงสร้าง

วิศวกร

วิศวกรรมไฟฟ้า

วิศวกร

และเครื่องกล

วิศวกร

วิศวกรรม

วิศวกร

สุขาภิบาล

วิศวกร

อนุมัติ

(นายสว่าง ศรีสกุล)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

ขยายห้องน้ำ 3

มาตราส่วน 1:25

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462124

แผ่นที่

A-13

จำนวนแผ่น

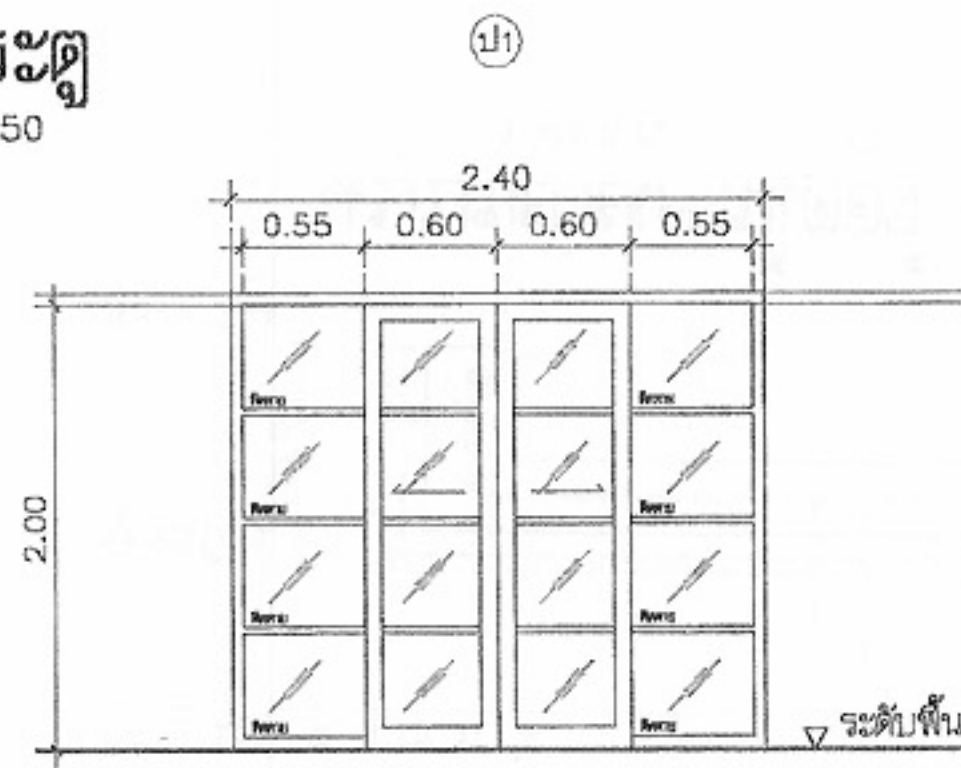
17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

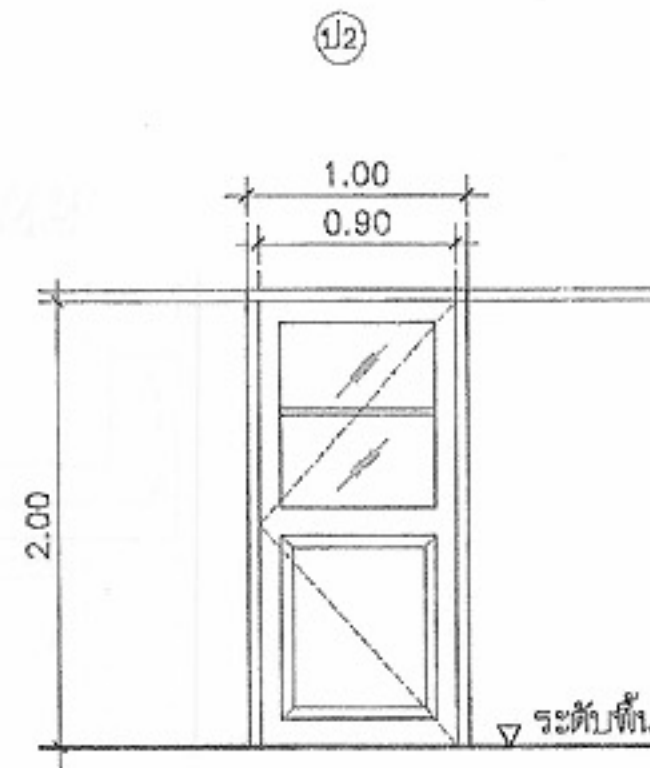


# แบบขยายประตู

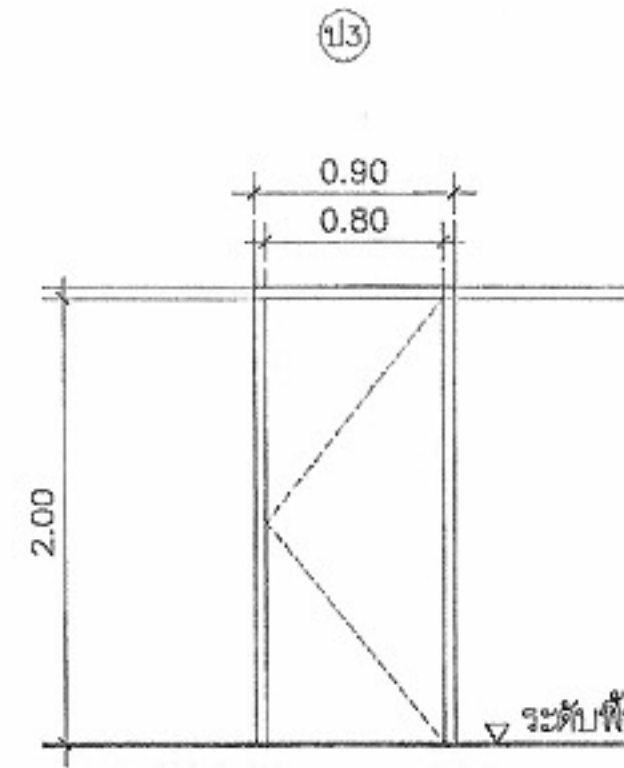
มาตราส่วน 1:50



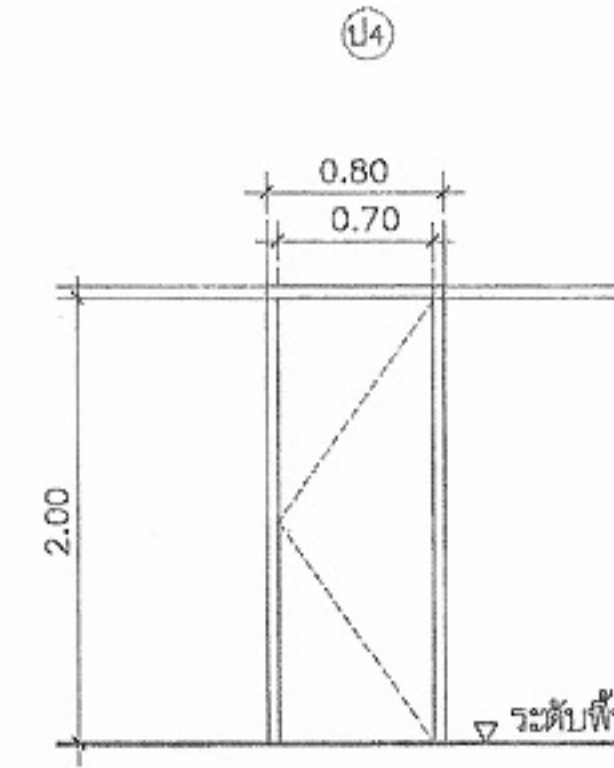
ประตูบานเลื่อนพร้อมกระจกติดตาย  
วงกบอลูมิเนียม  
กรอบบานอลูมิเนียม  
ลูกฟักกระจกใสหนา 5 มม.



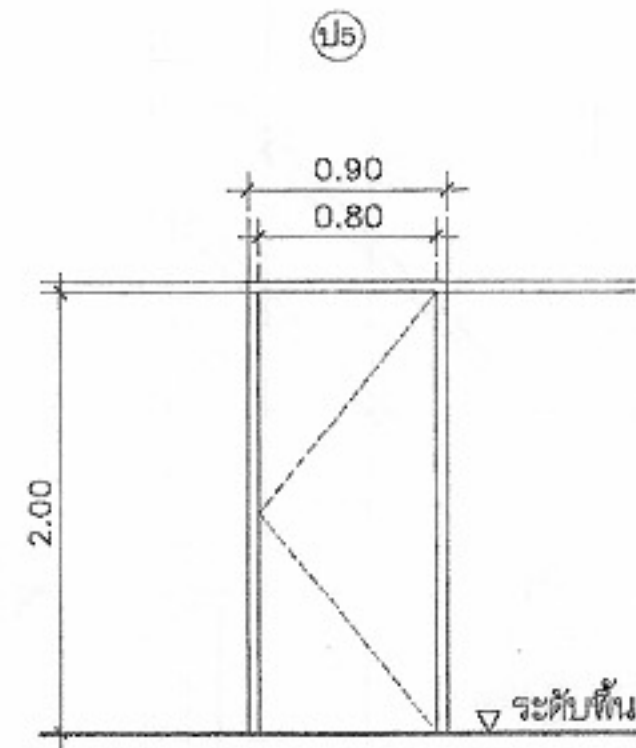
ประตูบานเปิดเดี่ยว  
วงกบไม้สัก ขนาด 2"x4"  
กรอบบานไม้สัก 1 1/2" x 4"  
ลูกฟักไม้สัก 3/4"x4" เข้าลิ้น  
ทาสีน้ำมัน 1 ด้าน ย้อมสี 1 ด้าน



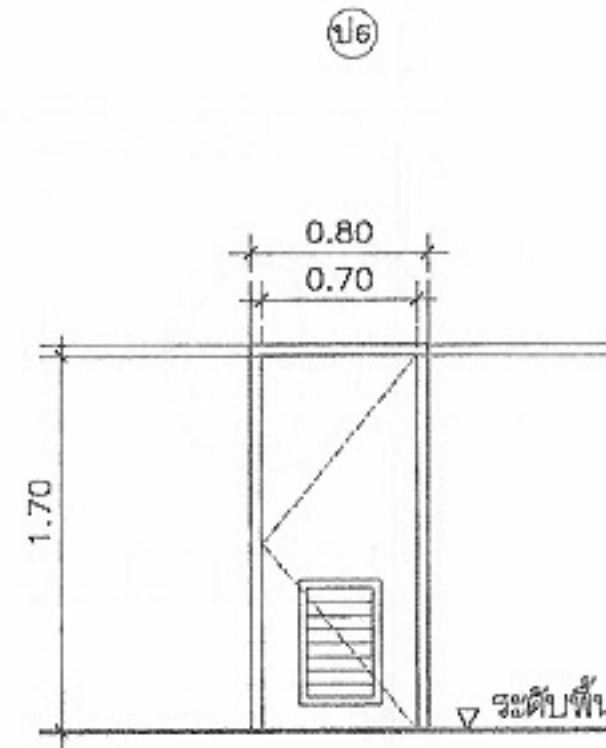
ประตูบานเปิดเดี่ยวสำเร็จรูป  
วงกบไม้สัก ขนาด 2"x4"  
ทาสีน้ำมัน 2 ด้าน  
ผลิตกันชนของ DORIC รุ่นคลาสสิก หรือเทียบเท่า



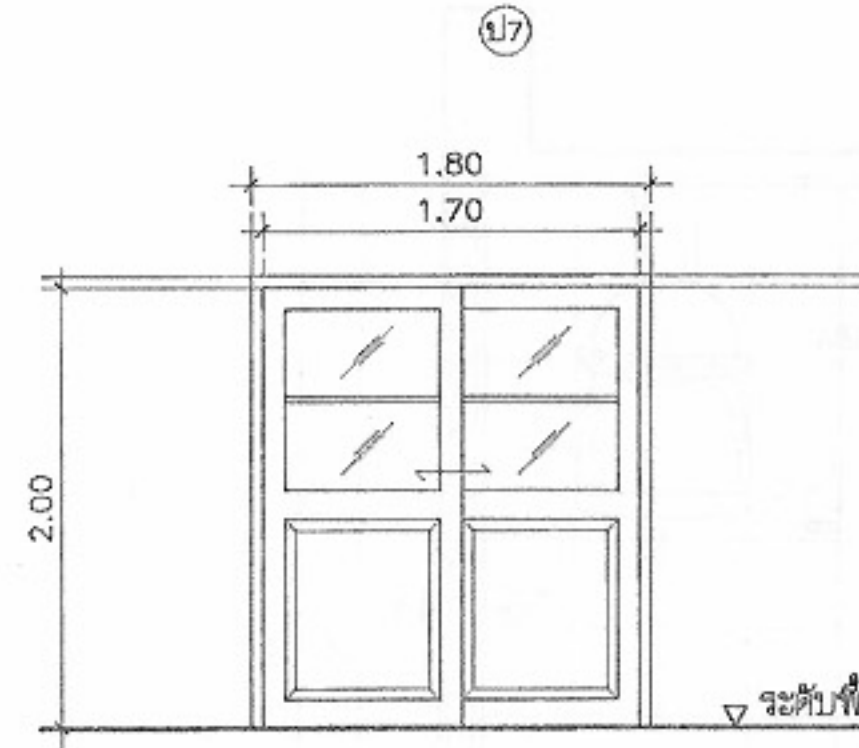
ประตูบานเปิดเดี่ยว  
วงกบไม้สัก ขนาด 2"x4"  
กรอบบานไม้สักยกกันน้ำ  
ทาสีน้ำมัน 2 ด้าน



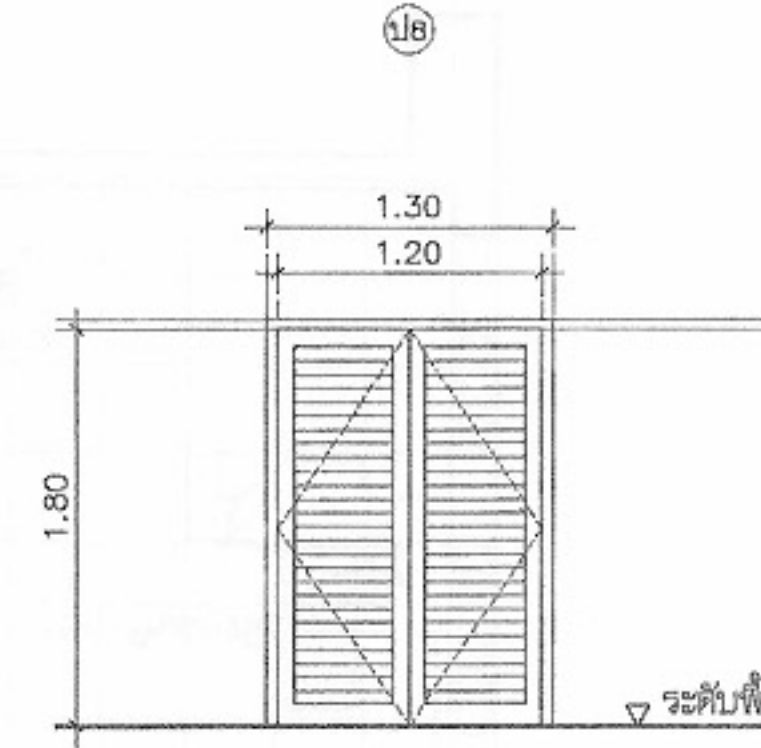
ประตูบานเปิดเดี่ยว  
วงกบไม้สัก ขนาด 2"x4"  
กรอบบานไม้สักยกกันน้ำ  
ทาสีน้ำมัน 2 ด้าน



ประตูบานเปิดเดี่ยว  
วงกบไม้สัก ขนาด 2"x4"  
กรอบบานไม้สักยกกันน้ำ  
ทาสีน้ำมัน 2 ด้าน



ประตูบานเปิดคู่พร้อมกระจกติดตาย  
วงกบอลูมิเนียม  
กรอบบานอลูมิเนียม  
ลูกฟักกระจกใสหนา 5 มม.



ประตูบานเปิดคู่  
วงกบไม้สัก ขนาด 2"x4"  
กรอบบานไม้สัก 1 1/4"x4"  
ลูกฟักไม้สัก 1 1/2"x2"  
ทาสีน้ำมัน

## รายการอุปกรณ์ ประตูไม้

- บานพับ ใช้ชนิดโลหะเคลือบ มีแฉกในลอน ขนาด 4"บานละ 3 อัน
- กุญแจลูกบิด ใช้ชนิดลิ้นคู่ล็อกได้ภายใน หัวทองเหลืองรมดำ
- กลอน ใช้กลอนทองเหลืองรมดำ กว้าง 1" แกน 5/16"
- ที่ยึดประตู เป็นชนิดแม่เหล็กแกนกลม ใช้สำหรับประตูไม้ทุกบาน
- บานมุ้งลวด กรอบอลูมิเนียม

## รายการอุปกรณ์ หน้าต่าง

- บานเลื่อน วงกบ กรอบบานอลูมิเนียม
- เก็ตรองรับ วงกบ กรอบอลูมิเนียม
- บานกระทุ้ง วงกบ บานกรอบอลูมิเนียม
- บานมุ้งลวด วงกบ บานกรอบอลูมิเนียม



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม  
จก. ๒๕๖๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปนิก  
๒๕๖๔  
สถาปนิก  
๒๕๖๔  
สถาปนิก  
๒๕๖๔

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ  
๒๕๖๔  
ผู้อำนวยการสำนัก

วิศวกรรม  
โครงสร้าง  
วิศวกรรมไฟฟ้า  
และเครื่องกล  
วิศวกรรม  
สุขาภิบาล  
๒๕๖๔  
๒๕๖๔  
๒๕๖๔  
๒๕๖๔  
๒๕๖๔  
๒๕๖๔

อนุมัติ  
๒๕๖๔  
(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ  
ขยายประตู-หน้าต่าง

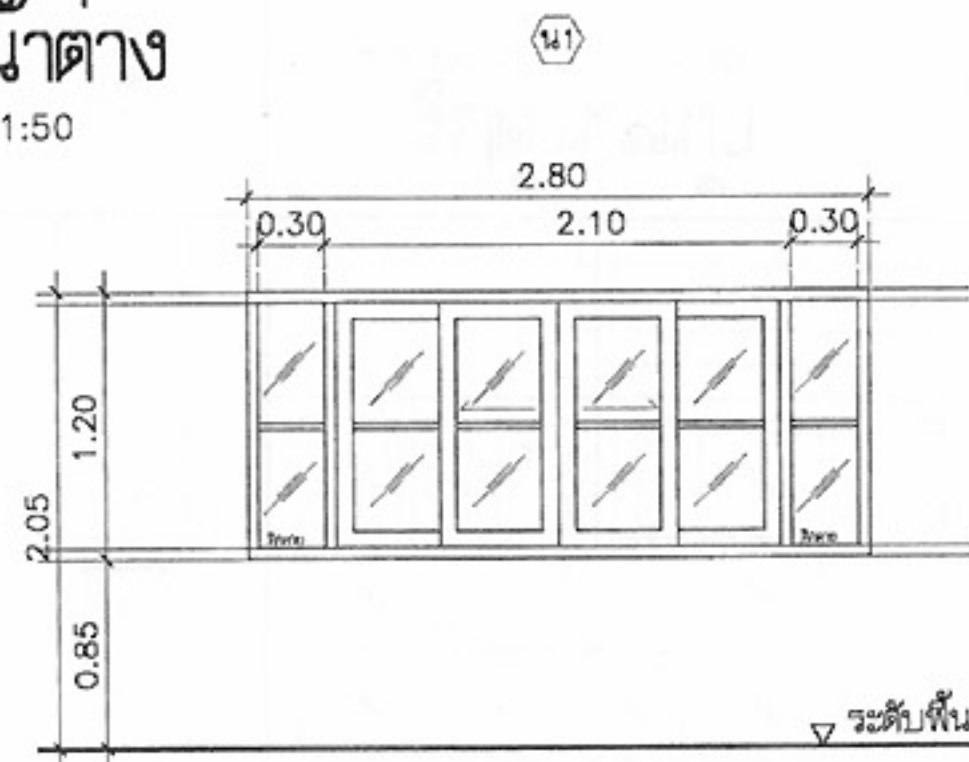
มาตราส่วน 1:50  
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546  
เลขที่แบบ ม.บ.462124  
แผ่นที่ A-14 จำนวนแผ่น 17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

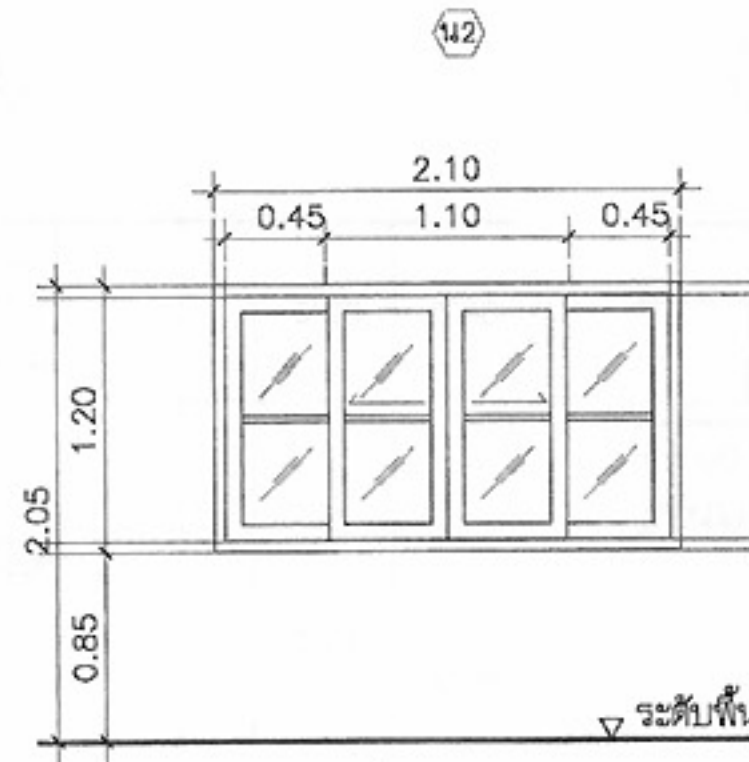


# แบบขยายหน้าต่าง

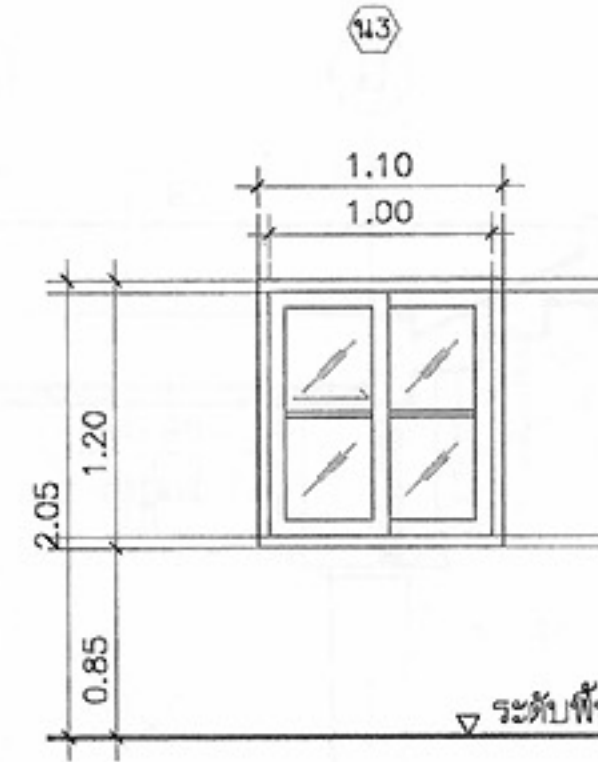
มาตราส่วน 1:50



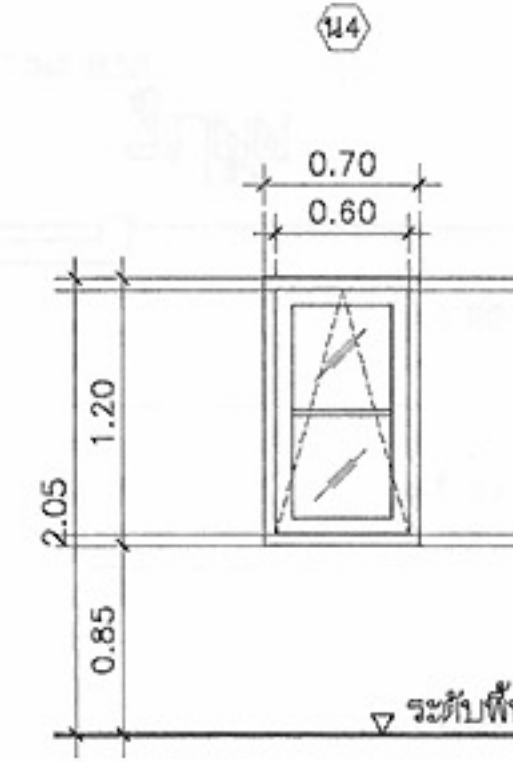
หน้าต่างบานเลื่อนคู่ พร้อมบานกระຈักติดตาย  
วงกบอลูมิเนียม  
วงกบอลูมิเนียม  
ลูกฟักกระຈักโลหะ 5 มม.



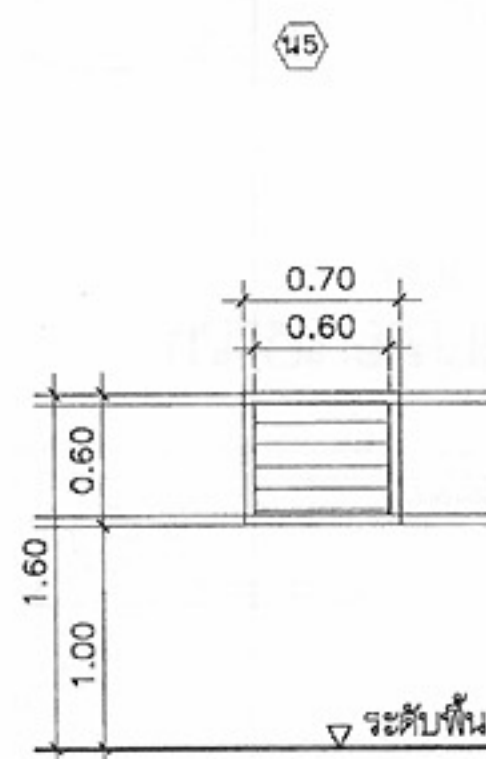
หน้าต่างบานเลื่อนคู่  
วงกบอลูมิเนียม  
วงกบอลูมิเนียม  
ลูกฟักกระຈักโลหะ 5 มม.



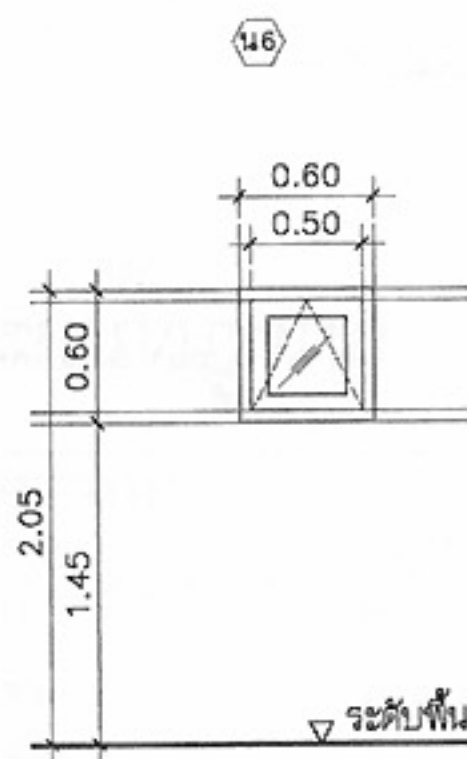
หน้าต่างบานเลื่อน  
วงกบอลูมิเนียม  
วงกบอลูมิเนียม  
ลูกฟักกระຈักโลหะ 5 มม.



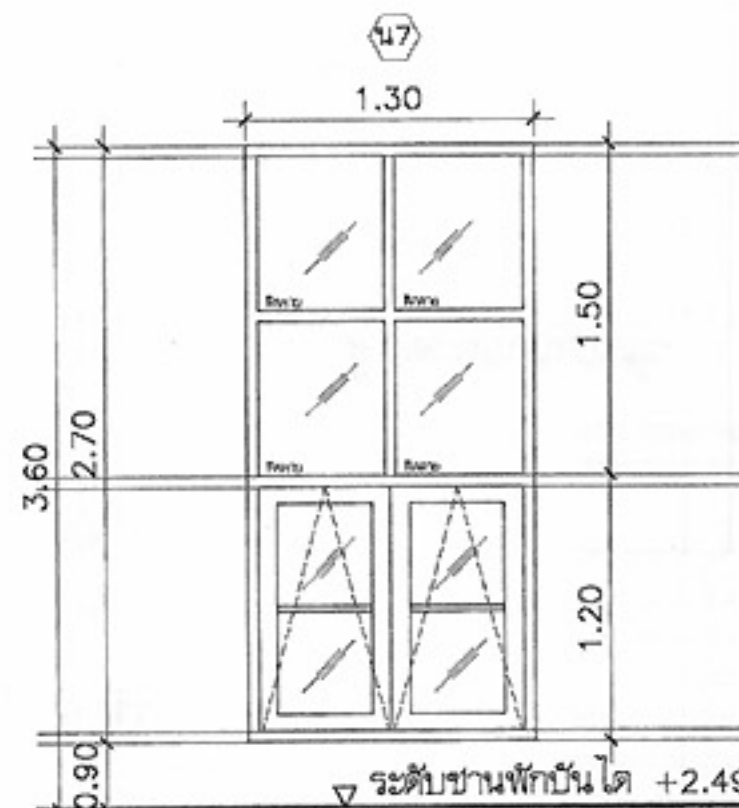
หน้าต่างบานกระทุ้ง  
วงกบอลูมิเนียม  
วงกบอลูมิเนียม  
ลูกฟักกระຈักโลหะ 5 มม.



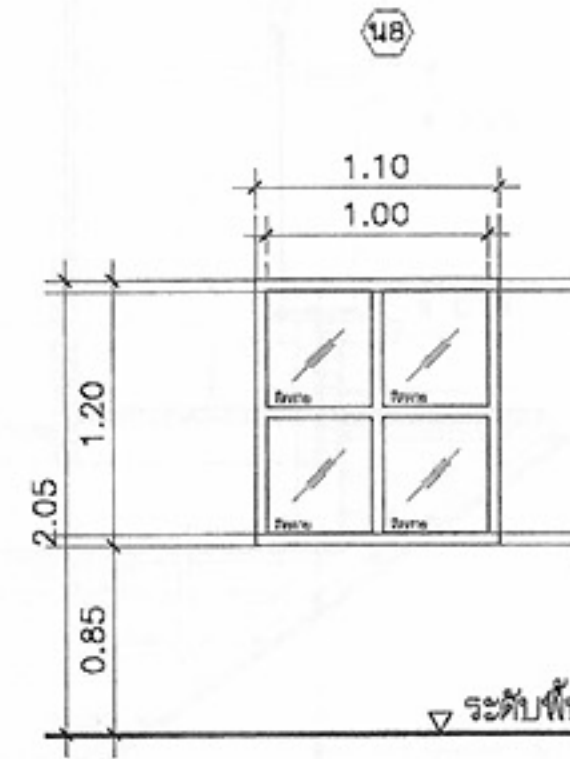
หน้าต่างบานกระทุ้งรับลม  
วงกบอลูมิเนียม  
ลูกฟักกระຈักเหล็กโลหะ 5 มม.  
ลูกฟักขนาดกว้าง 4 1/2" สบม



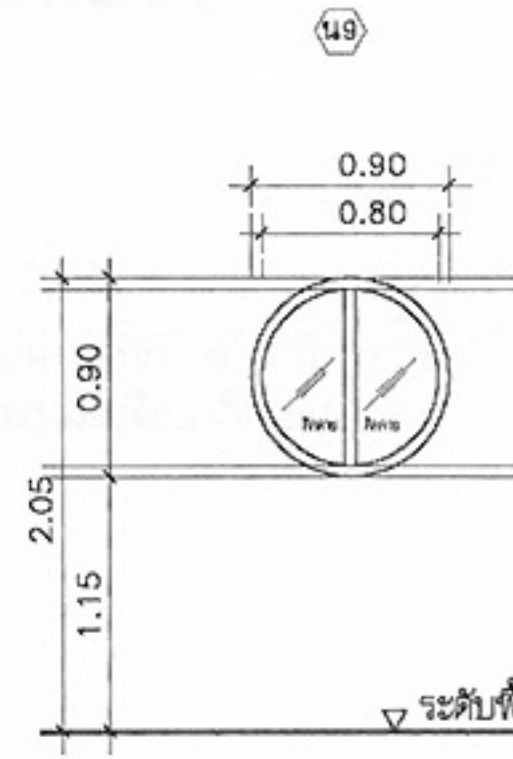
หน้าต่างบานกระทุ้ง  
วงกบอลูมิเนียม  
ลูกฟักกระຈักเหล็กโลหะ 5 มม.



หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมบานติดตาย  
วงกบอลูมิเนียม  
กรอบบานอลูมิเนียม  
ลูกฟักกระຈักเหล็กโลหะ 5 มม.



หน้าต่างบานกระຈักติดตาย  
วงกบอลูมิเนียม  
ลูกฟักกระຈักโลหะ 5 มม.



หน้าต่างบานกระຈักติดตาย  
วงกบไม้สักขนาด 2"x4"  
ลูกฟักกระຈักโลหะ 5 มม./ไม้สักเข้าลิ้น

## หมายเหตุ

-ประตู หน้าต่างอลูมิเนียม ใช้อุปกรณ์ประกอบ ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

ความหนาหน้าต่างอลูมิเนียมหน้าต่าง

-รางของหน้าต่างบานเลื่อนใช้ขนาด 3" ใช้ขนาดความหนาทั่วไปไม่ต่ำกว่า 1.8 มม.

-บานกรอบของหน้าต่างบานเลื่อนใช้ขนาดความหนาทั่วไปไม่ต่ำกว่า 1.5 มม.

-กรอบหน้าต่างบานกระทุ้งใช้ขนาดความหนา 2.0 มม. วงกบอลูมิเนียมมีขนาด 1 3/4"x3"

ใช้ขนาดความหนา 1.8 มม. กรอบบานประตูสวิงใช้ขนาดความหนา 2.5 มม.



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม

99/1/2  
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

222  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

ผู้อำนวยการสำนัก

วิศวกรรม

วิศวกร

โครงสร้าง

วิศวกร

วิศวกรรมไฟฟ้า

วิศวกร

และเครื่องกล

วิศวกร

วิศวกรรม

วิศวกร

สถาปัตยกรรม

สถาปนิก

สถาปัตยกรรม

สถาปนิก

อนุมัติ

ผู้อำนวยการสำนัก

(นายสว่าง ศรีสุกัน)

อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

ขยายประตู-หน้าต่าง

มาตราส่วน

1:50

วัน/เดือน/ปี

21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ

ม.บ.462124

แผ่นที่

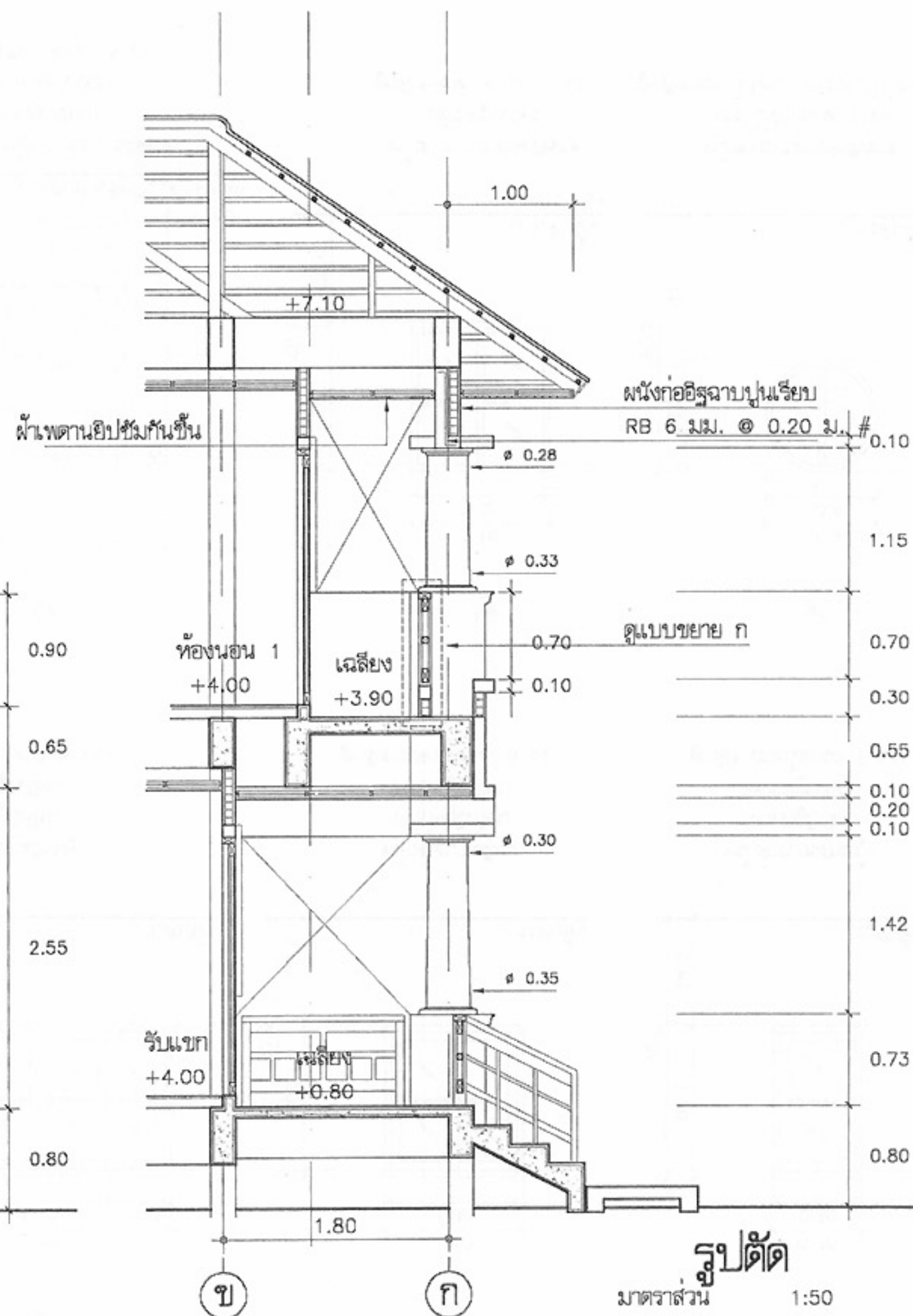
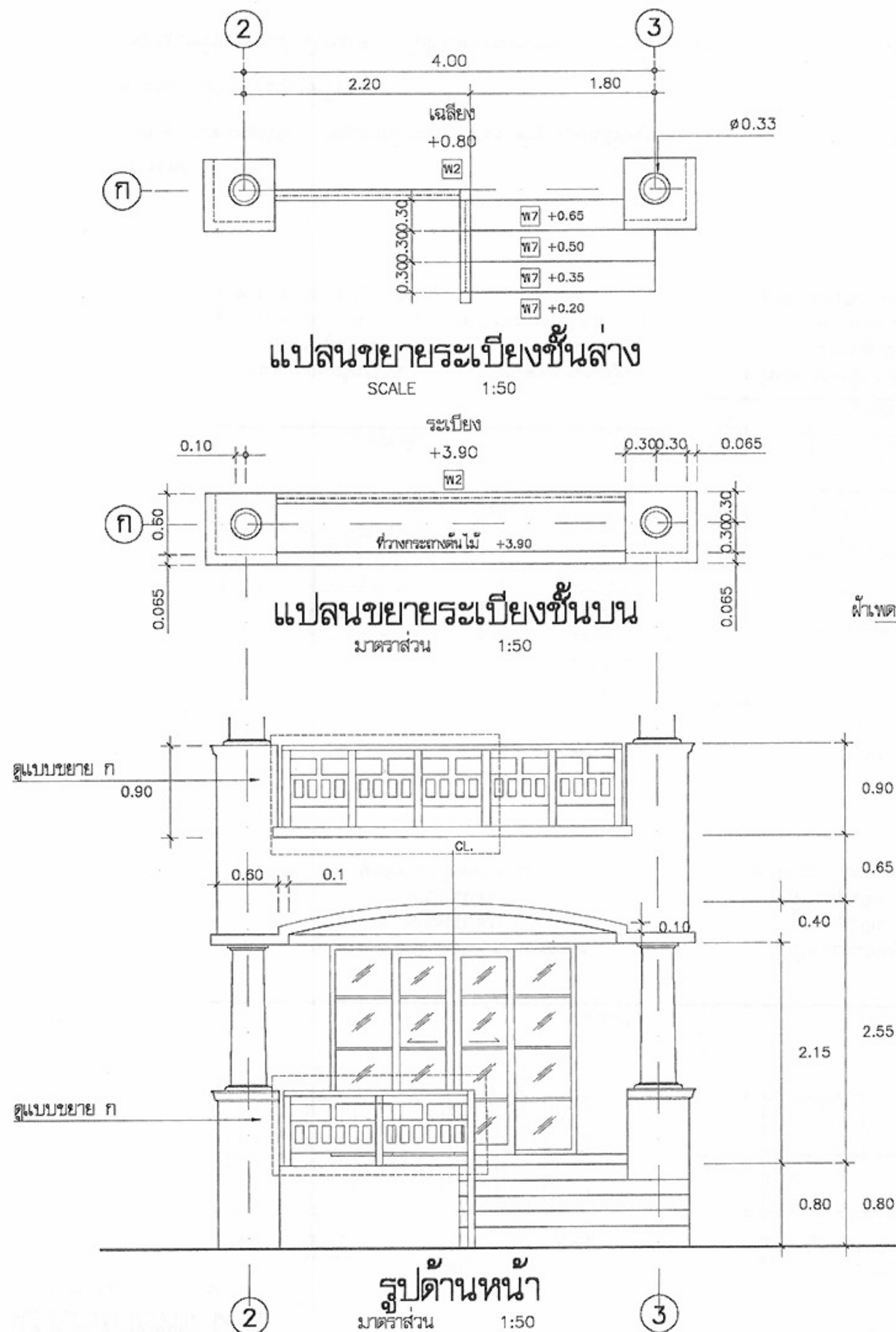
จำนวนแผ่น

A-15

17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน





โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตย์กรรม

๗๗/๒๕

สถาปัตย์กรรม

๒๕๒

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

๐๕๕

วิศวกรรม

๗๗

โครงสร้าง

๗๗

วิศวกรรมไฟฟ้า

๗๗

และเครื่องกล

๗๗

วิศวกรรม

๗๗

สุขาภิบาล

๗๗

อนุมัติ

๗๗

(นายสว่าง ศิริสุนทร)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

ขยายทั่วไป

มาตราส่วน 1:50

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462124

แผ่นที่

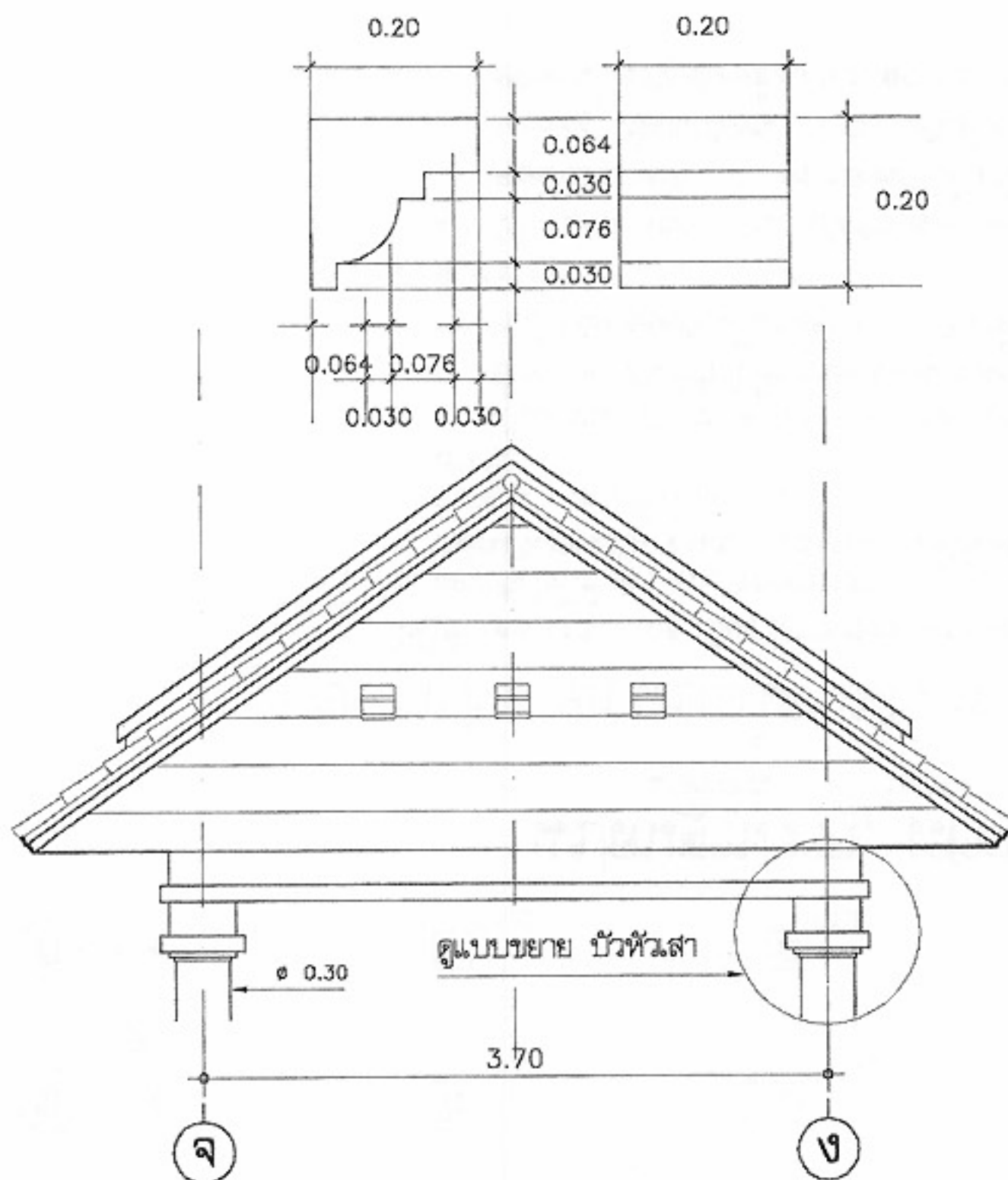
A-16

จำนวนแผ่น

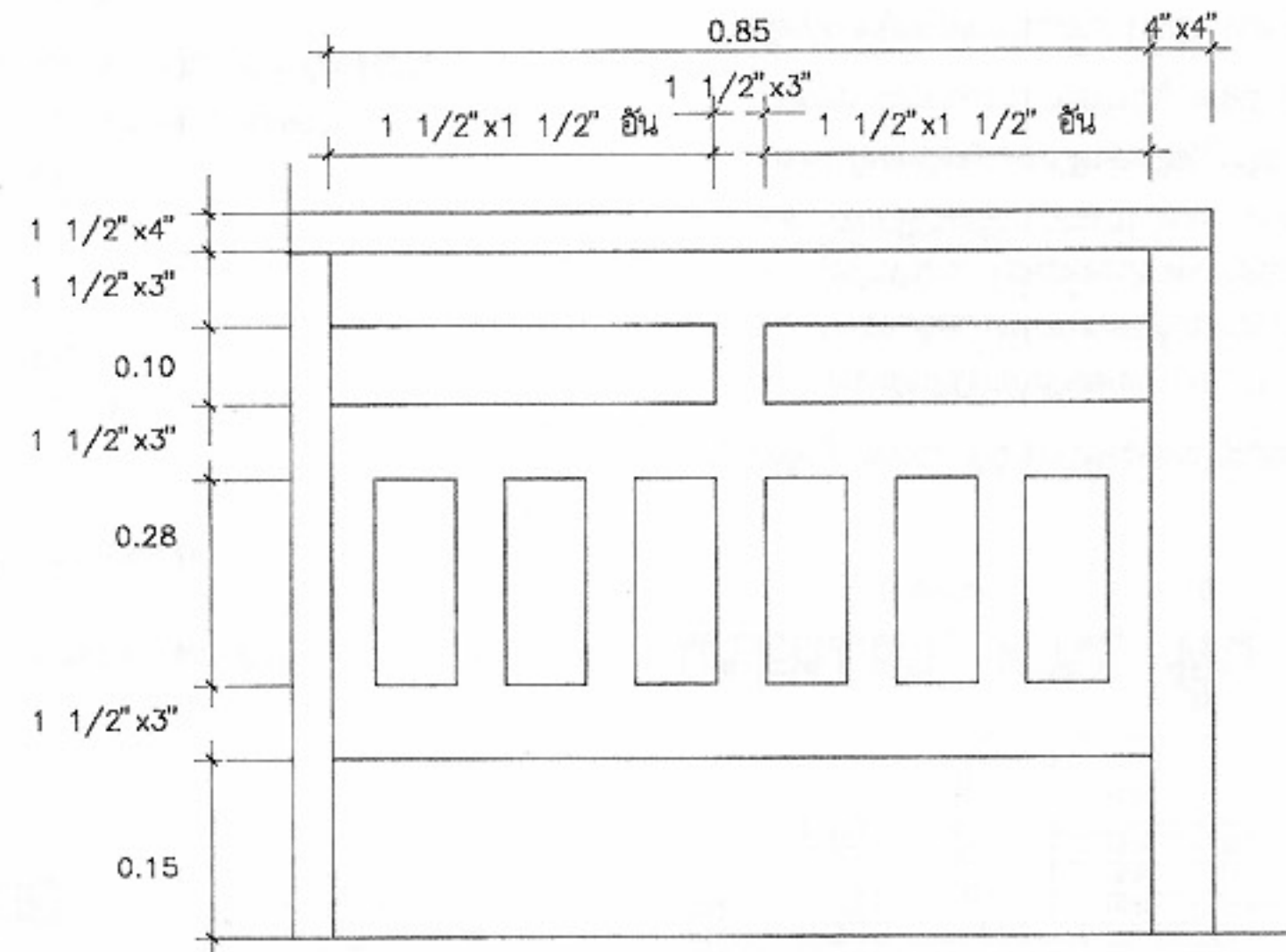
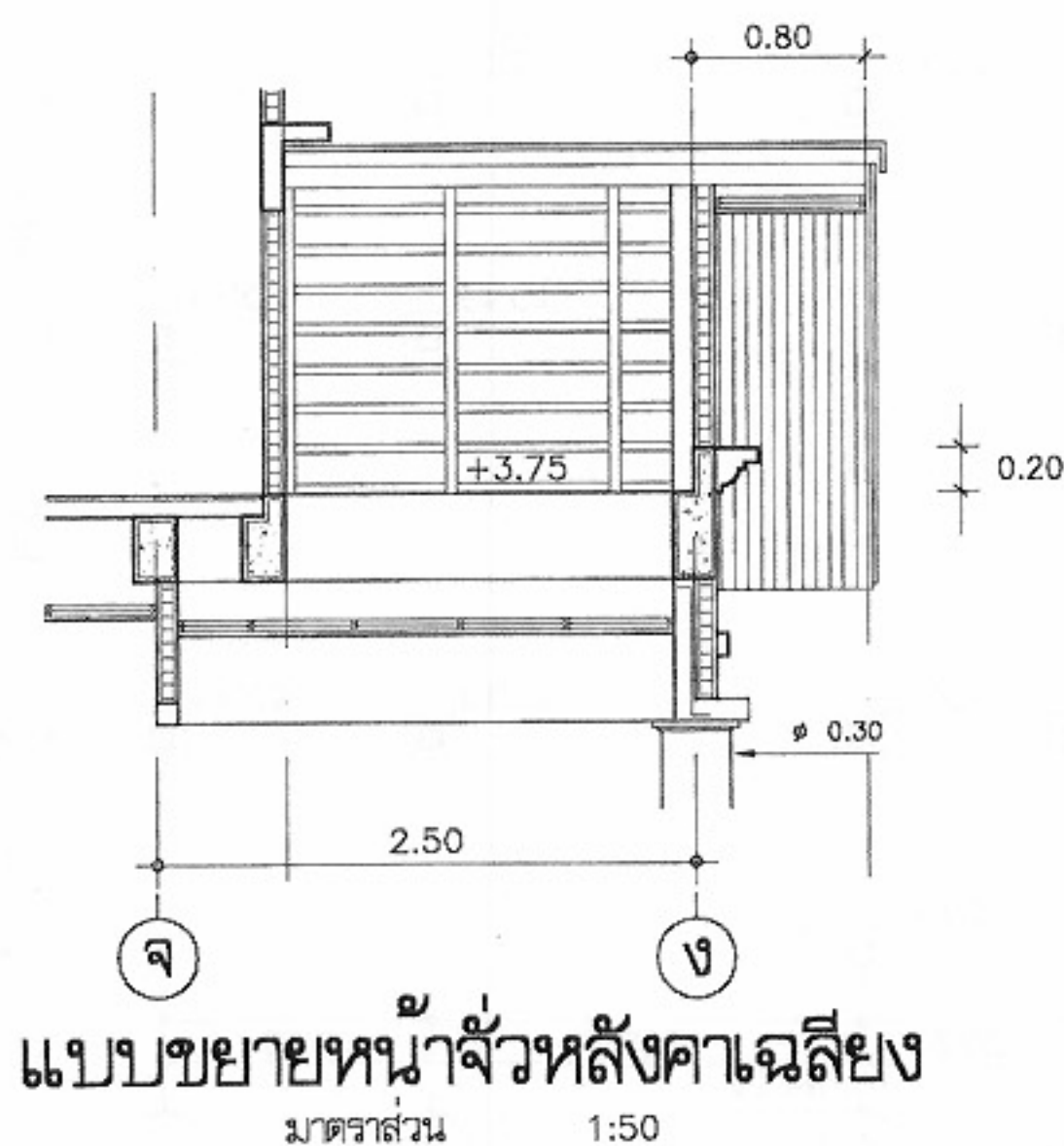
17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

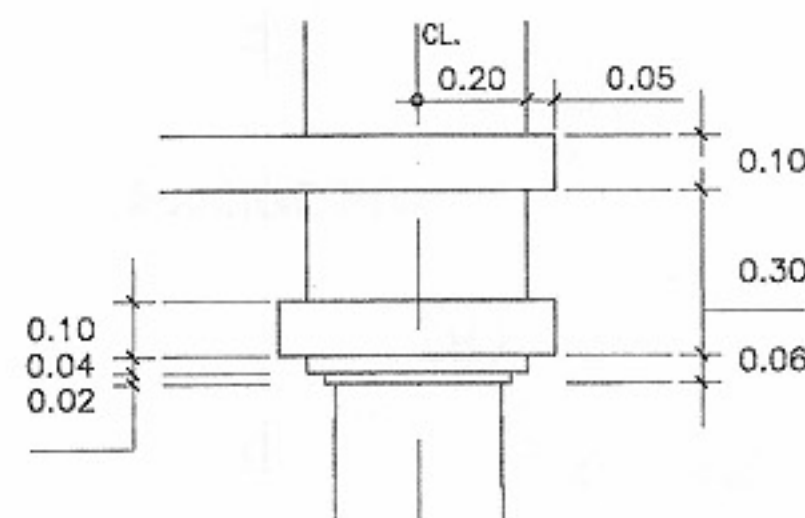




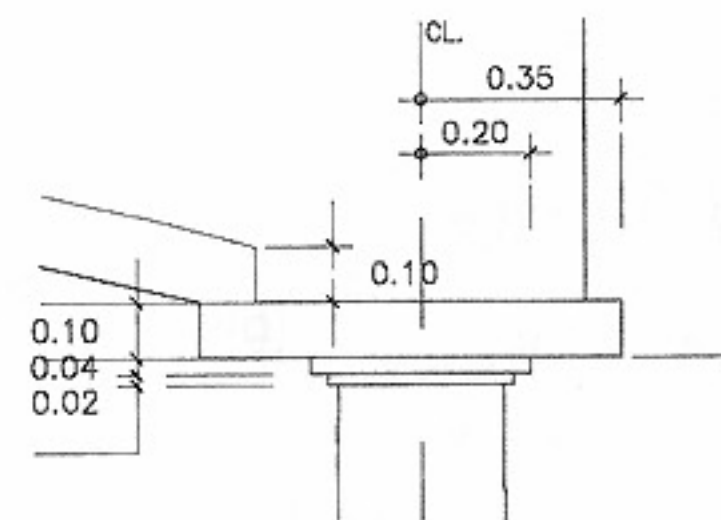
แบบขยายหน้าจั่วหลังคาเฉลียง  
มาตราส่วน 1:50



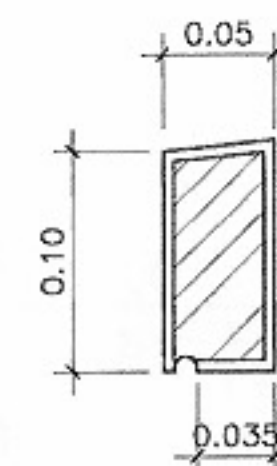
แบบขยาย ก  
มาตราส่วน 1:10



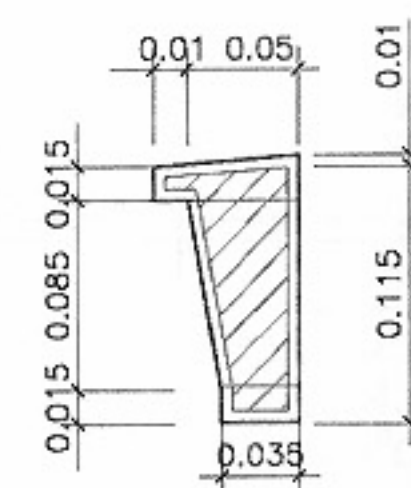
แบบขยายบัวหัวเสาทั่วไป  
มาตราส่วน 1:20



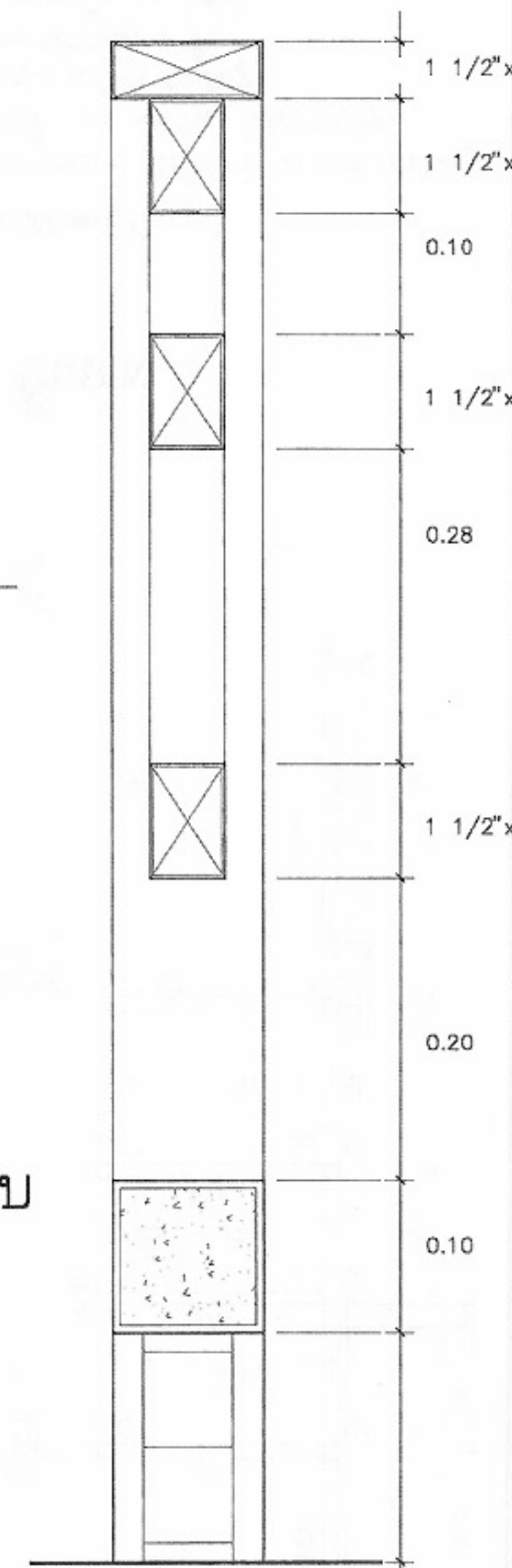
แบบขยายบัวหัวเสา  
มาตราส่วน 1:20



แบบขยายหลังวงกบ  
มาตราส่วน 1:5



แบบขยายบัวหัวเสา  
มาตราส่วน 1:5



แบบขยาย ก  
มาตราส่วน 1:5



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม  
ผู้ควบคุมการออกแบบ

สถาปนิก  
ผู้ออกแบบ

สถาปนิก  
ผู้ออกแบบ

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ  
ผู้ควบคุมการออกแบบ

วิศวกร  
โครงสร้าง

วิศวกรไฟฟ้า  
และเครื่องกล

วิศวกร  
สุขาภิบาล

อนุมัติ  
(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ  
ขยายทั่วไป

มาตราส่วน 1:50  
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462124  
แผ่นที่ A-17

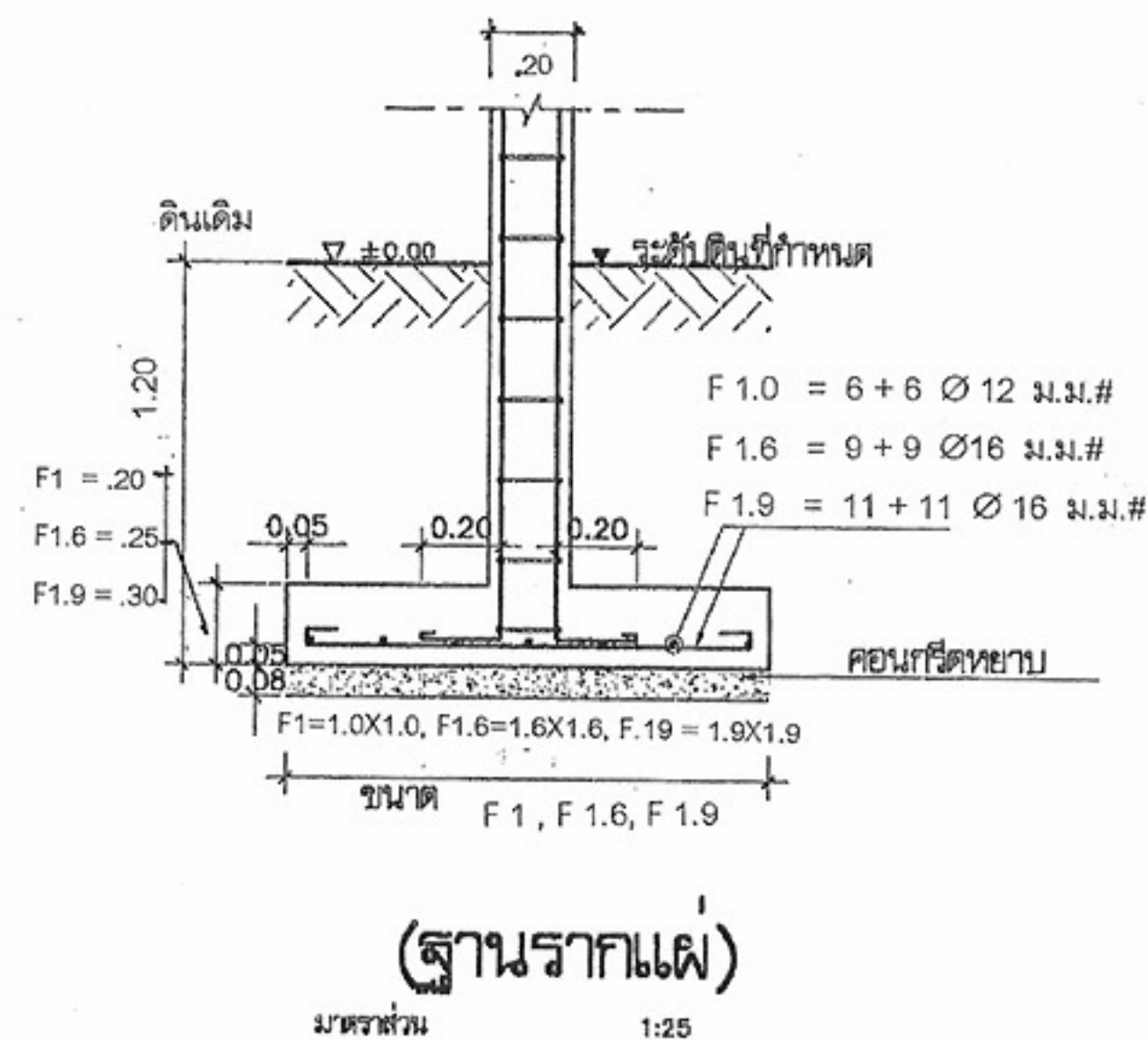
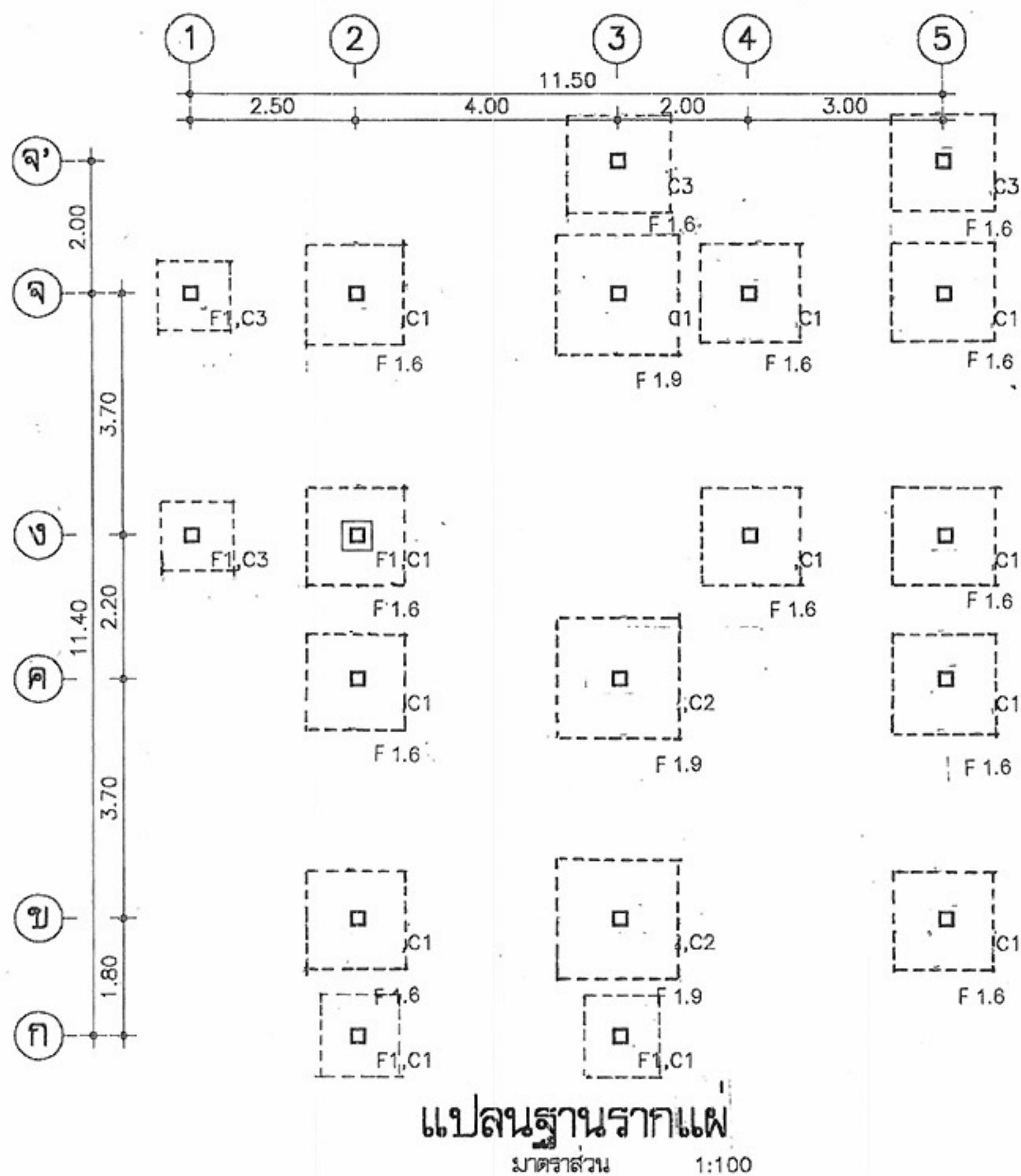
จำนวนแผ่น 17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน









หมายเหตุ หากดินมีกำลังแบกทาน (BEARING CAPACITY) ไม่น้อยกว่า 8 ตัน/ตร.ม. ให้ใช้ฐานรากตามแบบรายละเอียดโดยไม่ต้องใช้เสาเข็มได้

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอตานั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตย์กรรม  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก

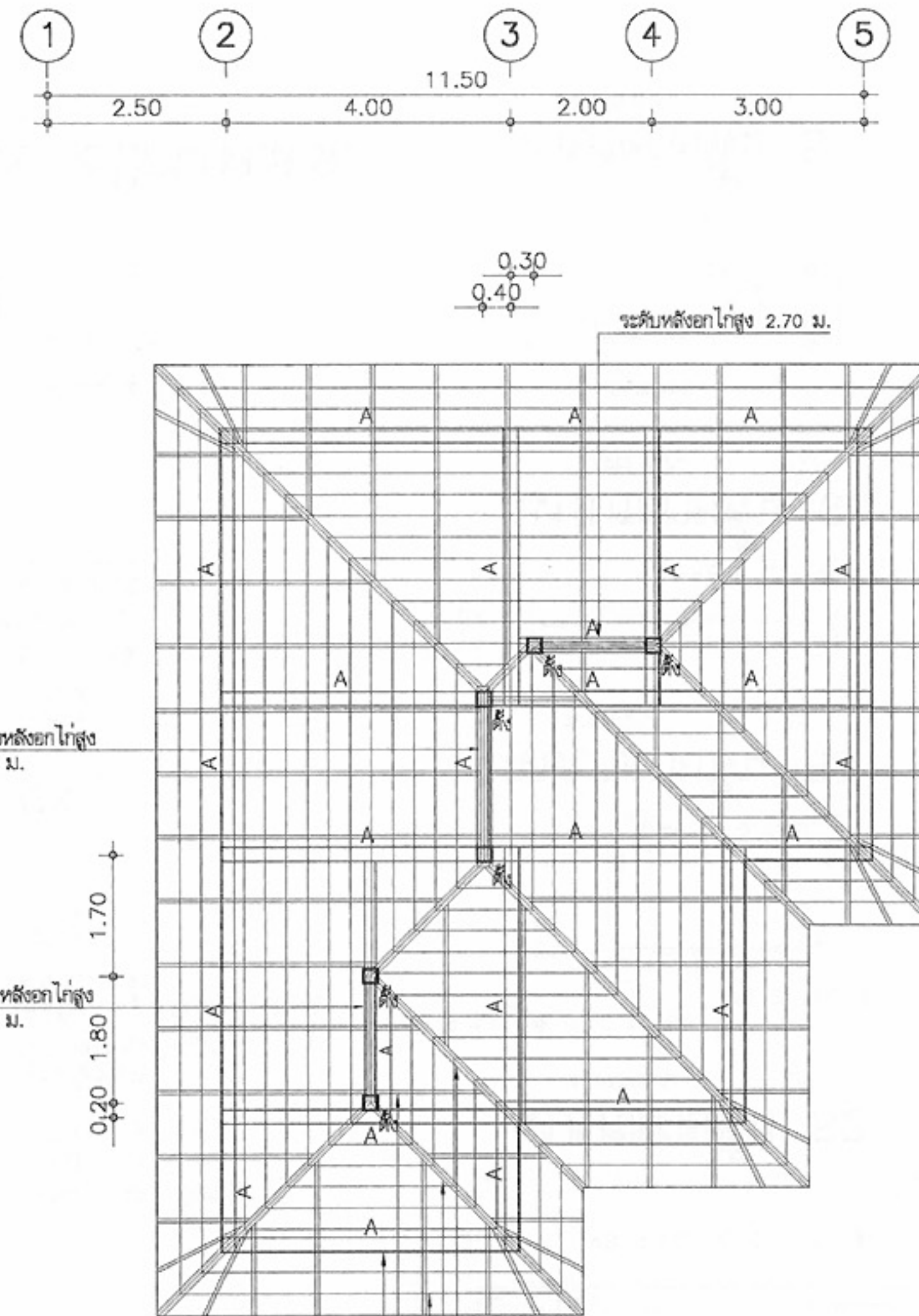
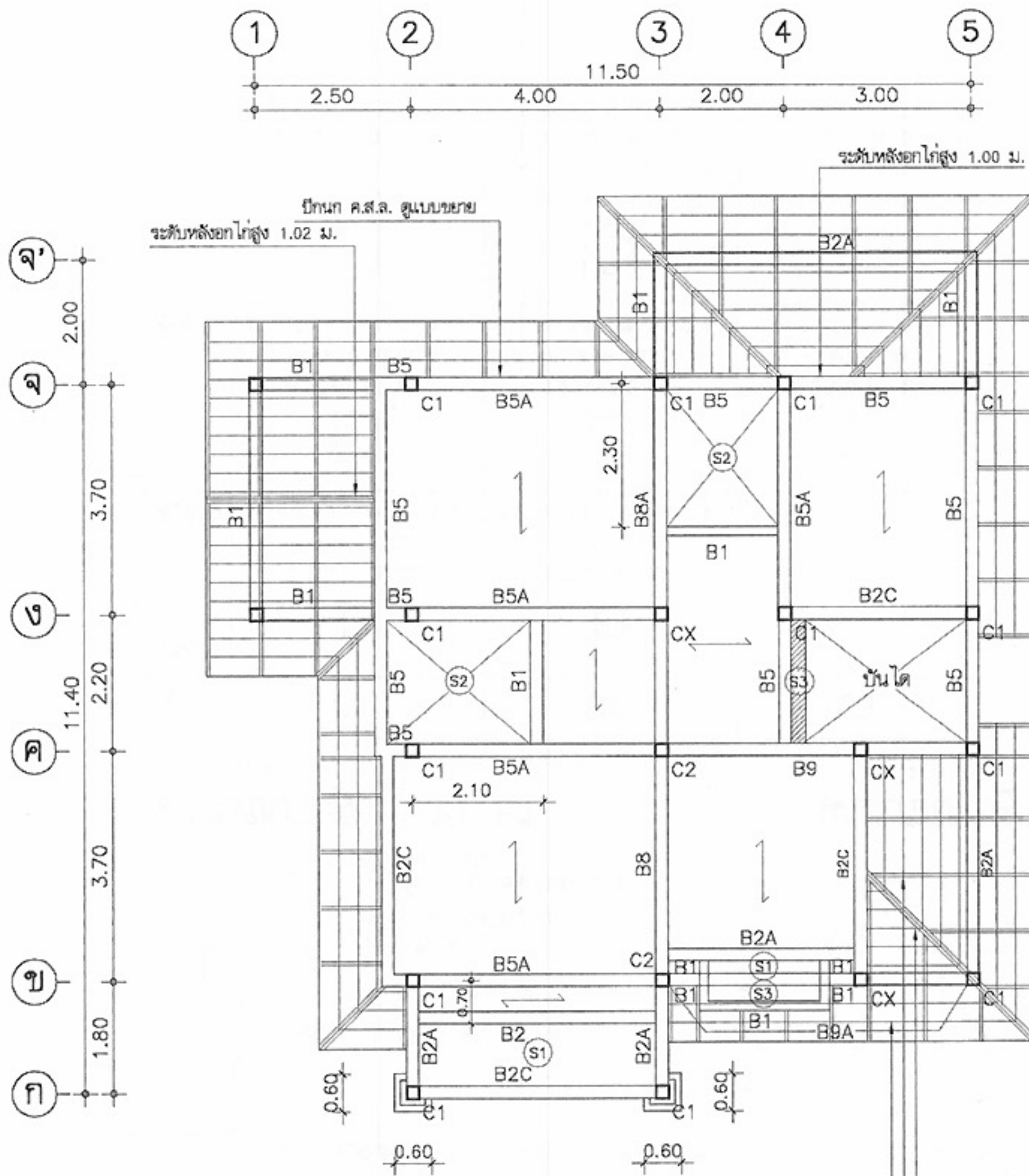
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ  
วิศวกร  
วิศวกร  
วิศวกรไฟฟ้าและเครื่องกล  
วิศวกร  
สุขาภิบาล

อนุมัติ  
(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ  
ฐานราก

มาตราส่วน 1:100  
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546  
เลขที่แบบ ม.ม. 462124  
แผ่นที่ S-01/1 จำนวนแผ่น 4





แปลนเสา, คาน, พื้นชั้นบน  
 มาตรฐาน 1:100  
 หมายเหตุ-จันทัน, ตะแฉ่ง, ปิดติดคานปูน ด้วย 209 มม.  
 งอข้อดึง ในคาน ไม่น้อยกว่า 0.15 ม. 19 มม. 18 มม.

A = ออสเหล็ก  
 ออสเหล็ก 2C 150x50x20x2.3 มม. (ตำแหน่งตามแบบ)  
 จันทันเหล็ก C 100x50x20x2.3 มม. (ตำแหน่งตามแบบ)  
 ตะแฉ่งเหล็ก 2-C 125x50x20x2.3 มม. (ตำแหน่งตามแบบ)  
 ดึง 2C 125x50x20x2.3 มม. (ตำแหน่งตามแบบ)  
 อักไก่เหล็ก 2C 125x50x20x2.3 มม. (ตำแหน่งตามแบบ)

ตะแฉ่งเหล็ก 2-C 125x50x20x2.3 มม.  
 (ตำแหน่งตามแบบ)  
 ตะแฉ่งเส้นเหล็ก 2-C 125x50x20x2.3 มม.  
 (ตำแหน่งตามแบบ)  
 แปลนเหล็ก L 25x25x3 มม. @ 0.32-0.34 ม.

แปลนคานรับหลังคา, โครงหลังคา  
 มาตรฐาน 1:100



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
 ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
 บ้านครุฑไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม  
 สถาปนิก  
 สถาปนิก  
 สถาปนิก  
 สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ  
 วิศวกร  
 วิศวกร  
 วิศวกรไฟฟ้า  
 และเครื่องกล  
 วิศวกร  
 สุขาภิบาล

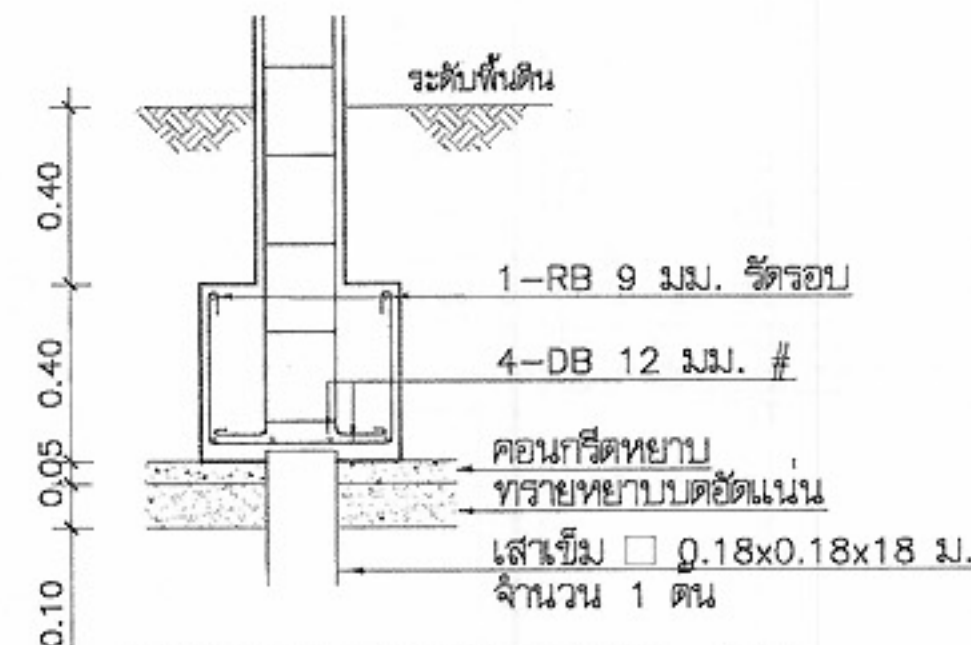
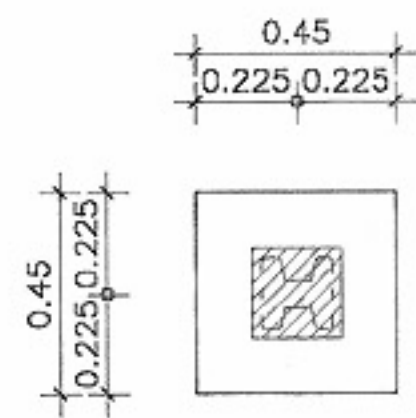
อนุมัติ  
 (นายสว่าง ศิริสุนทร)  
 อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ  
 เสา, คาน, พื้นชั้นบน  
 โครงหลังคา

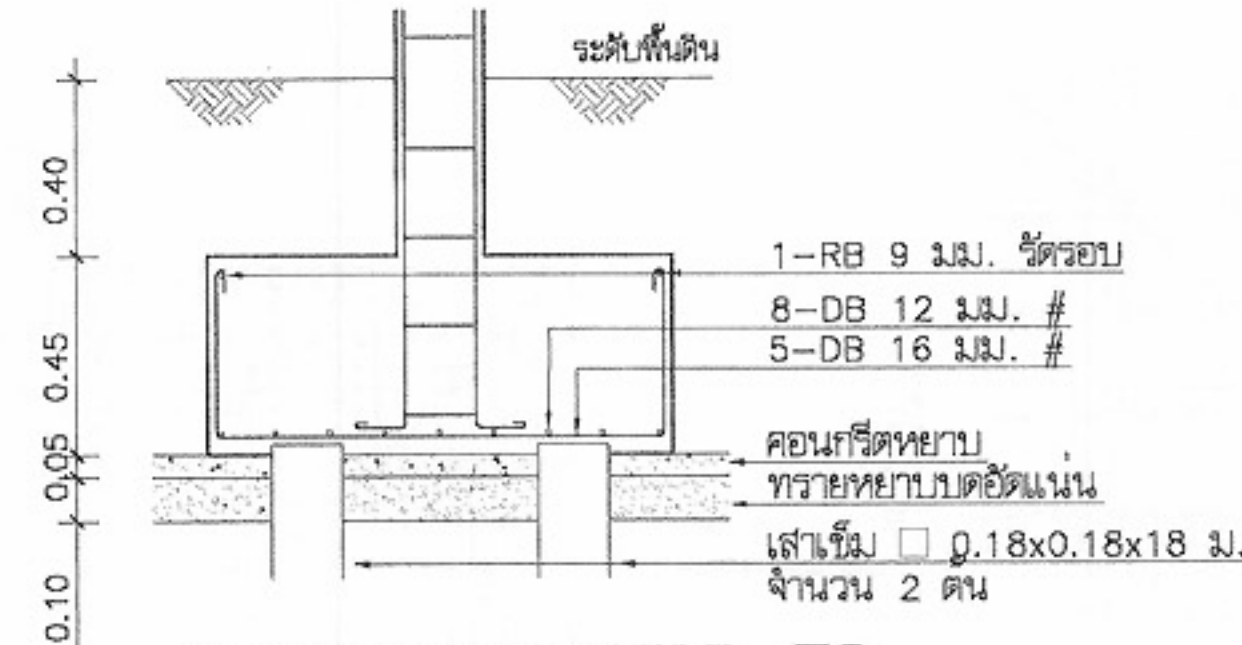
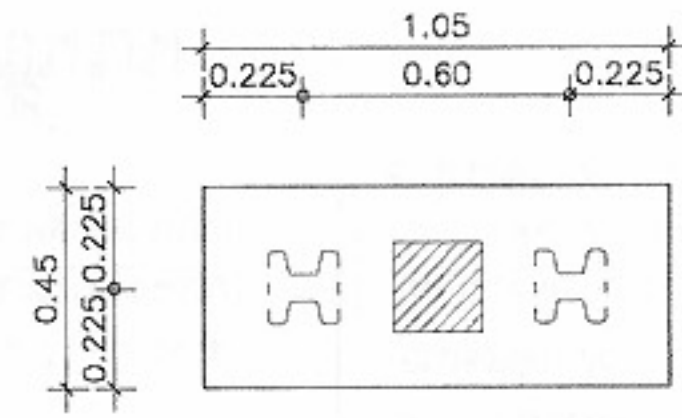
มาตรฐาน 1:100  
 วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546  
 เลขที่แบบ ม.บ.462124  
 แผ่นที่ S-02 จำนวนแผ่น 4

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน





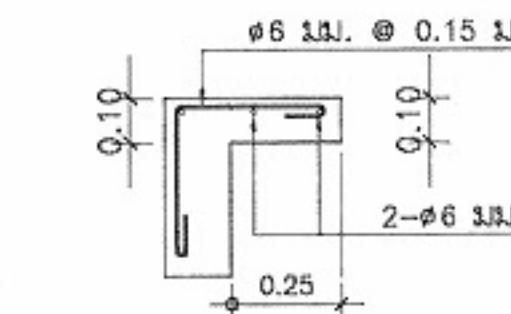
แบบขยายฐานราก F1  
มาตราส่วน 1:25



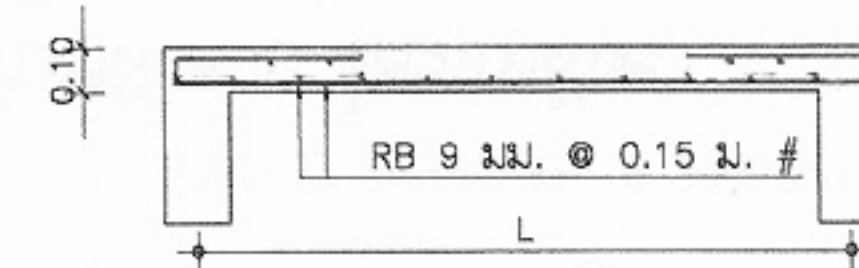
แบบขยายฐานราก F2  
มาตราส่วน 1:25

เสา ระดับ	C1	C2	C3
หลังคา	 0.15x0.15 ม. 4-φ12 มม.	 0.15x0.15 ม. 4-φ12 มม.	-
ชั้นที่ 2	ป-φ6 มม. @ 0.20 ม.	ป-φ6 มม. @ 0.20 ม.	
ชั้นที่ 1	 0.20x0.20 ม. 4-φ16 มม.	 0.20x0.20 ม. 4-φ16 มม.	 0.20x0.20 ม. 4-φ16 มม.
	ป-φ6 มม. @ 0.20 ม.	ป-φ6 มม. @ 0.20 ม.	ป-φ6 มม. @ 0.20 ม.
ฐานราก	 0.20x0.20 ม. 4-φ16 มม.	 0.25x0.25 ม. 4-φ16 มม., 4-φ12 มม.	 0.20x0.20 ม. 4-φ16 มม.
	ป-φ6 มม. @ 0.20 ม.	2ป-φ6 มม. @ 0.20 ม.	ป-φ6 มม. @ 0.20 ม.

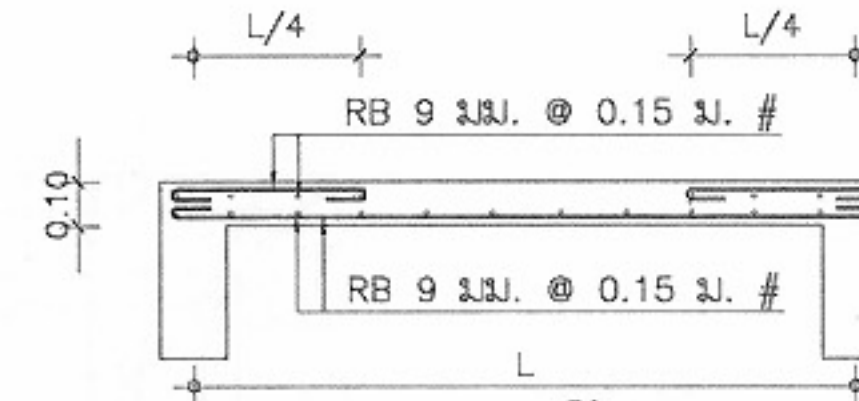
CX
 0.15x0.15 ม. 4-φ12 มม.
ป-φ6 มม. @ 0.20 ม.



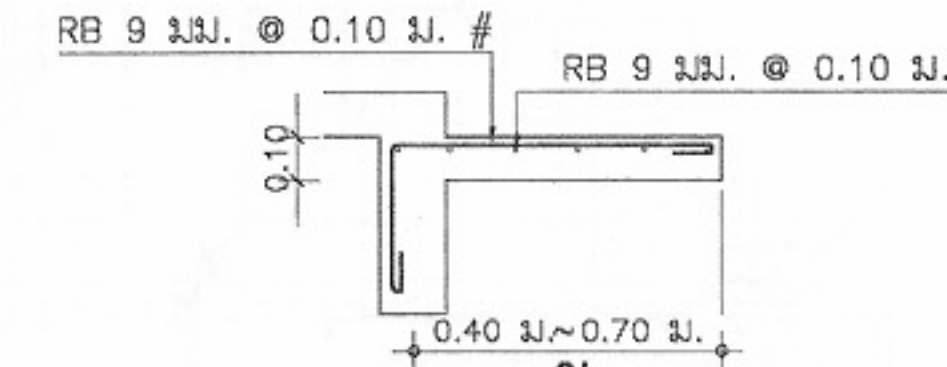
แบบขยายปีกนกค.ส.ส.  
มาตราส่วน 1:25



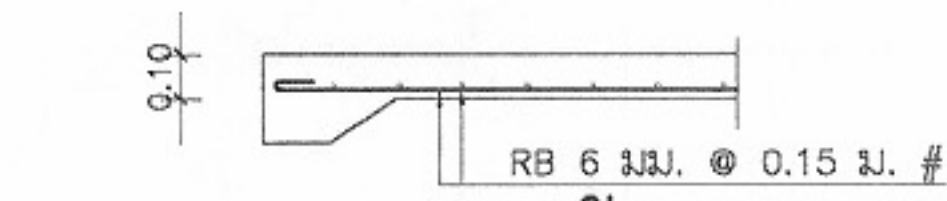
แบบขยายพื้น S1  
มาตราส่วน 1:25



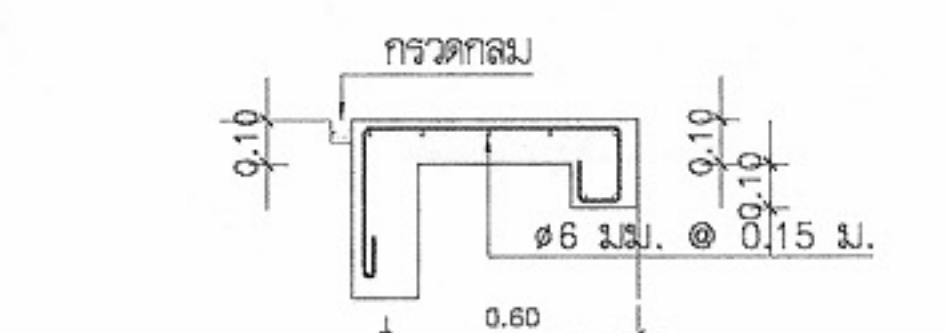
แบบขยายพื้น S2  
มาตราส่วน 1:25



แบบขยายพื้น S3  
มาตราส่วน 1:25



แบบขยายพื้น GS  
มาตราส่วน 1:25



แบบขยายพื้น S  
มาตราส่วน 1:25



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตย์กรรม  
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

สถาปัตย์กรรม  
ผู้ออกแบบ

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ  
ผู้ออกแบบ

วิศวกรรม  
โครงสร้าง

วิศวกรรมไฟฟ้า  
และเครื่องกล

วิศวกรรม  
สุขาภิบาล

อนุมัติ  
(นายสว่าง ศรีสกุล)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

ขยายการเสริมเหล็ก  
ฐานราก, เสา, พื้น

มาตราส่วน 1:25

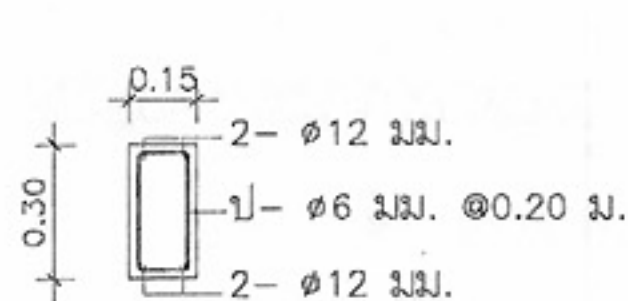
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462124

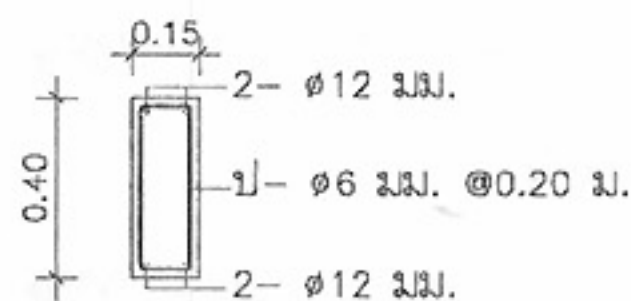
แผ่นที่ S-03 จำนวนแผ่น 4

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

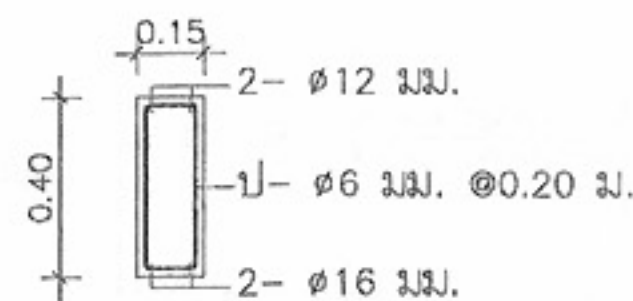




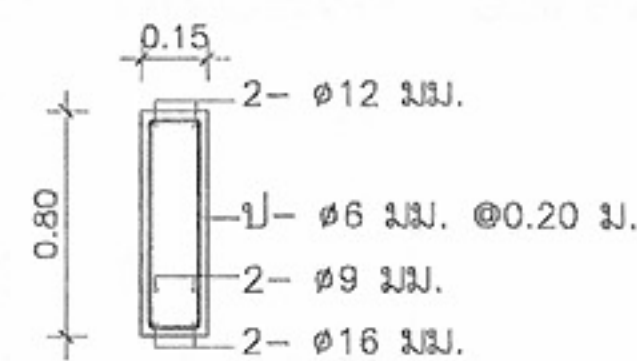
B1



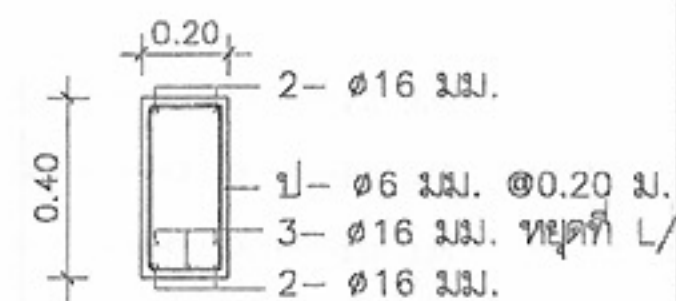
B2



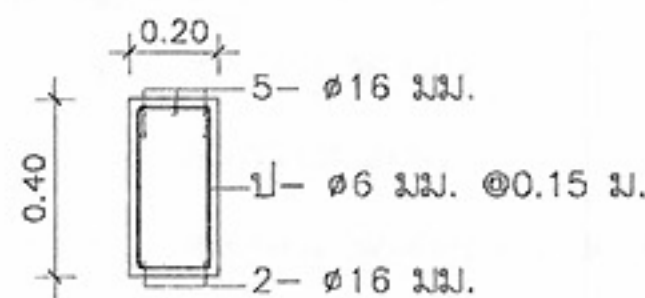
B2A



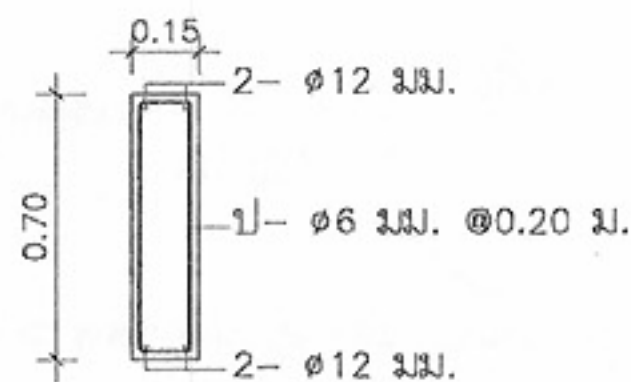
B2B



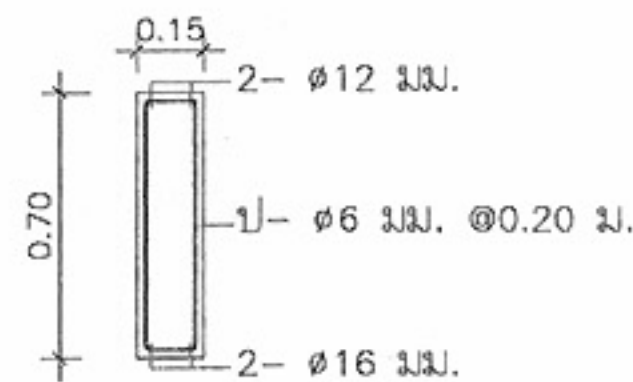
B3



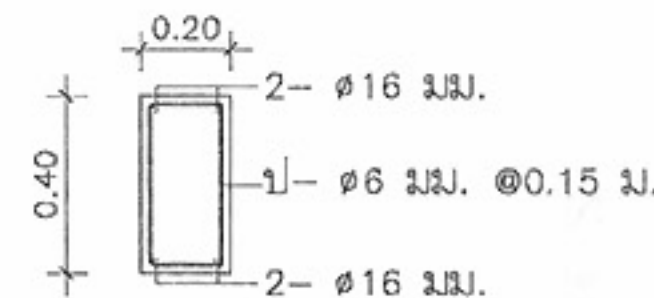
B3A



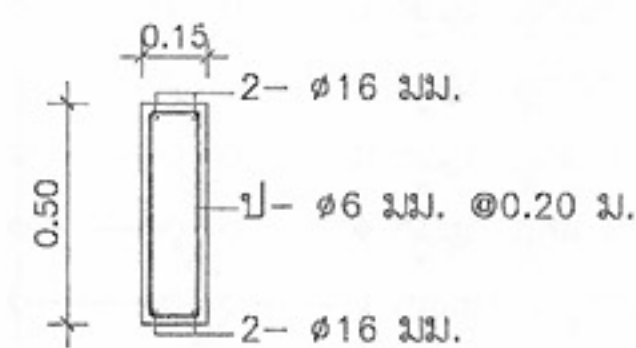
B4



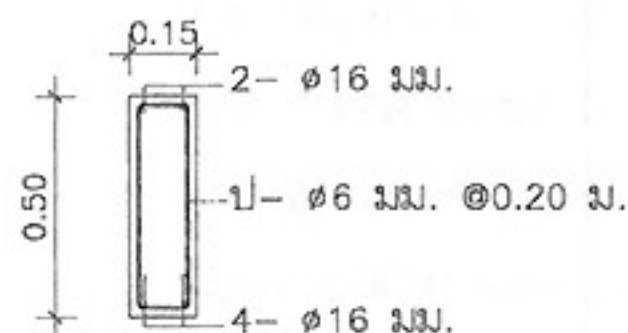
B4A



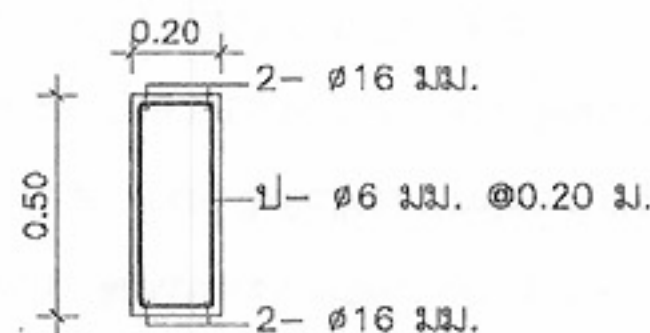
B3B



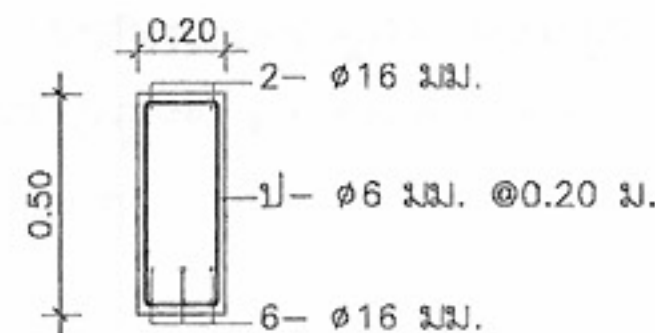
B5



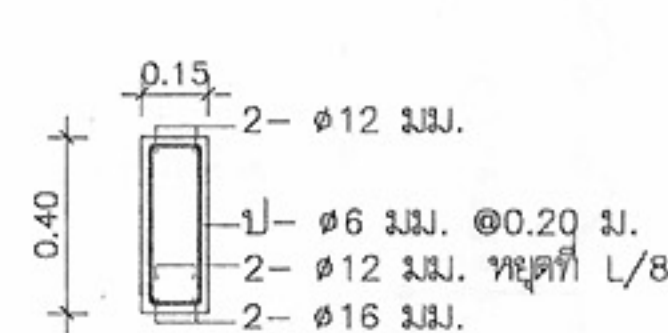
5A-5A



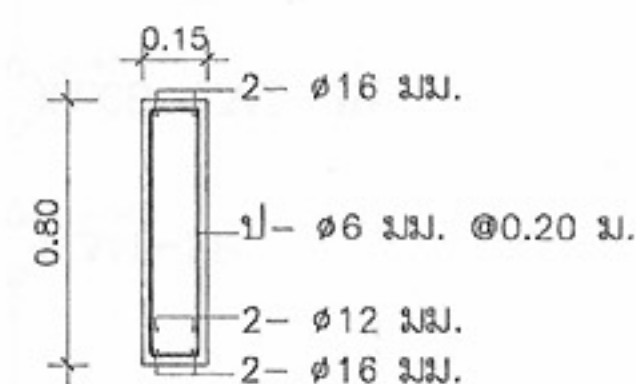
B6



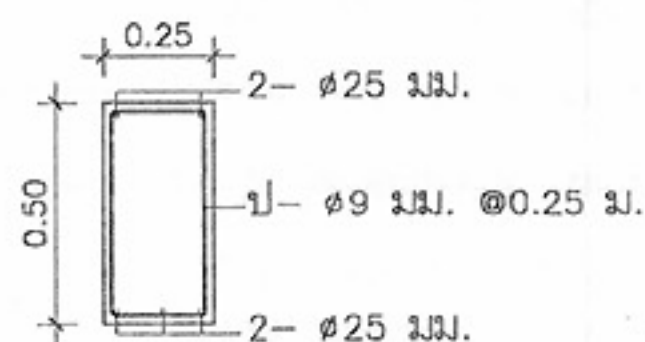
B6A-B6A



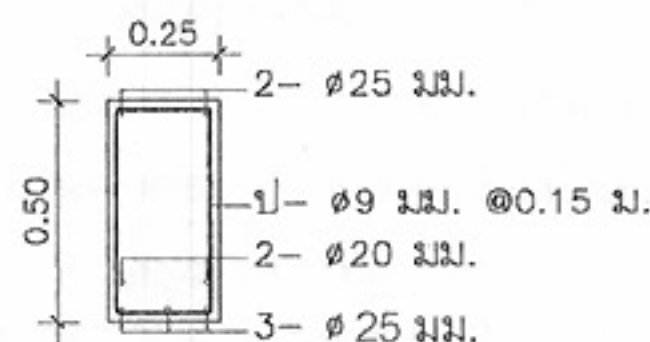
B2C



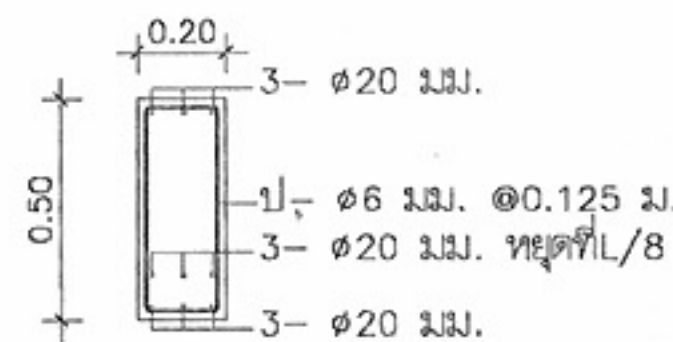
B7



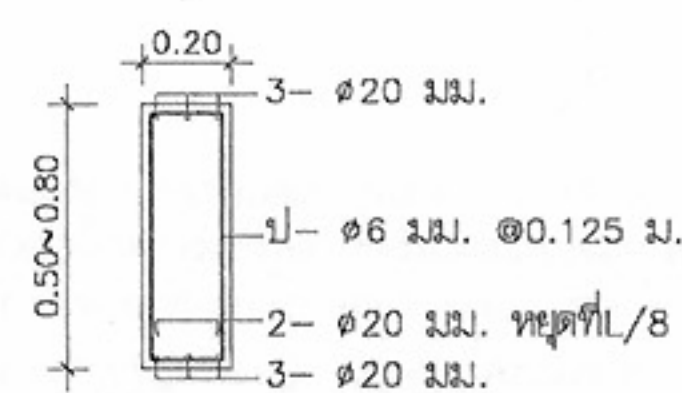
B8



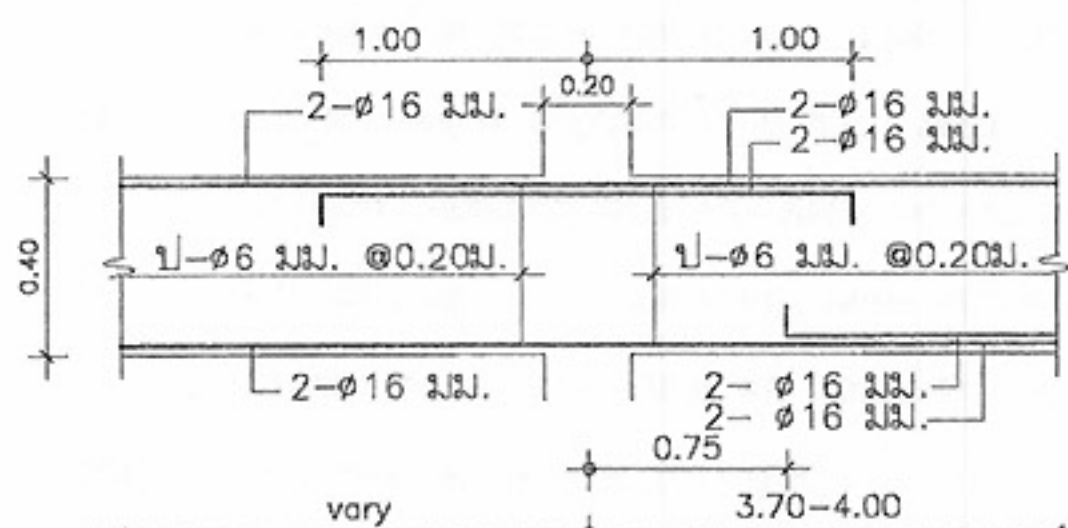
8A-8A



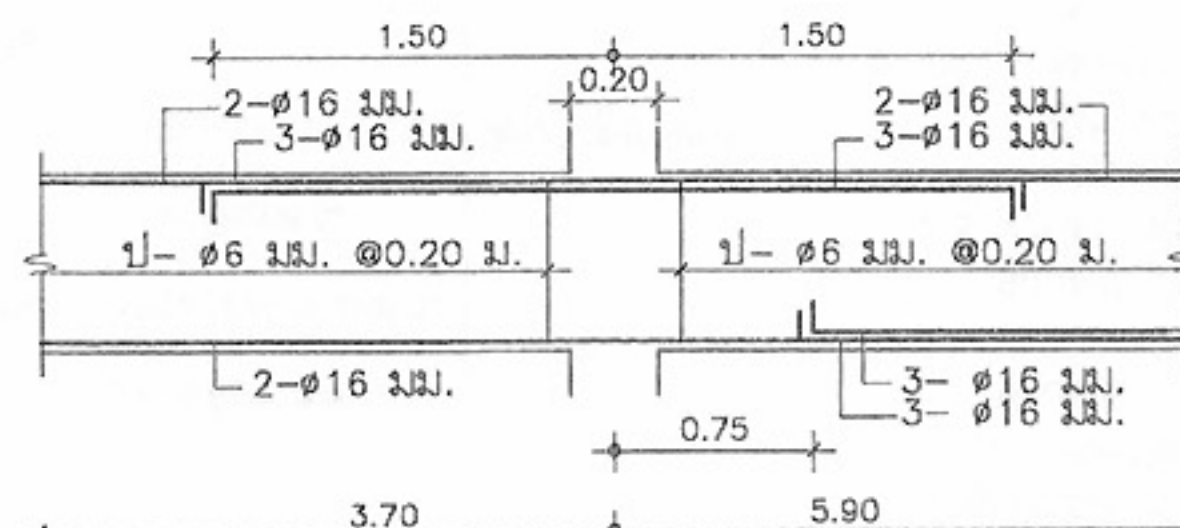
B9



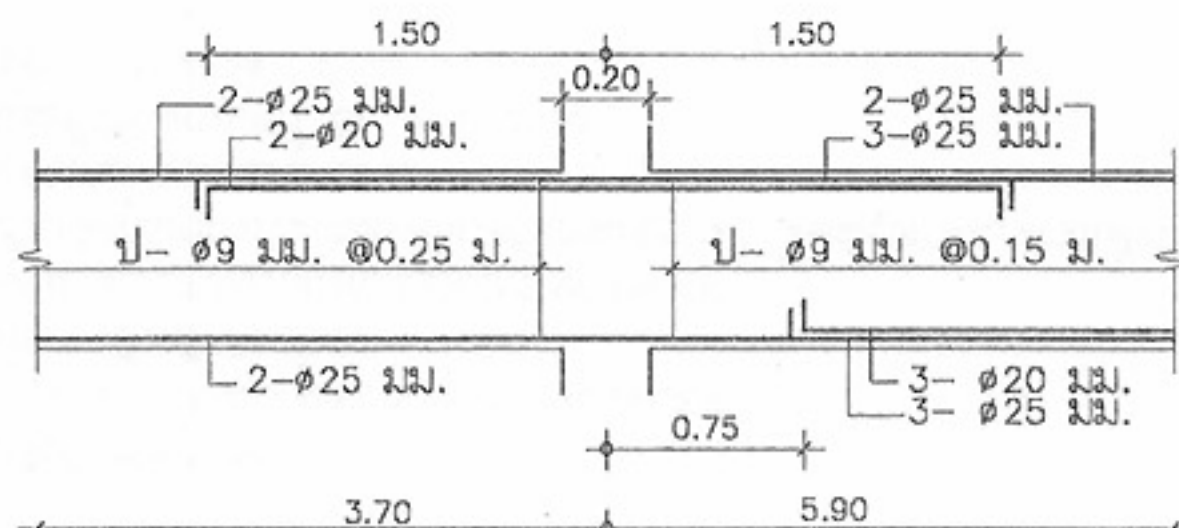
B9A



B5



B6



B8



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการย่อส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



## สัญลักษณ์ไฟฟ้า

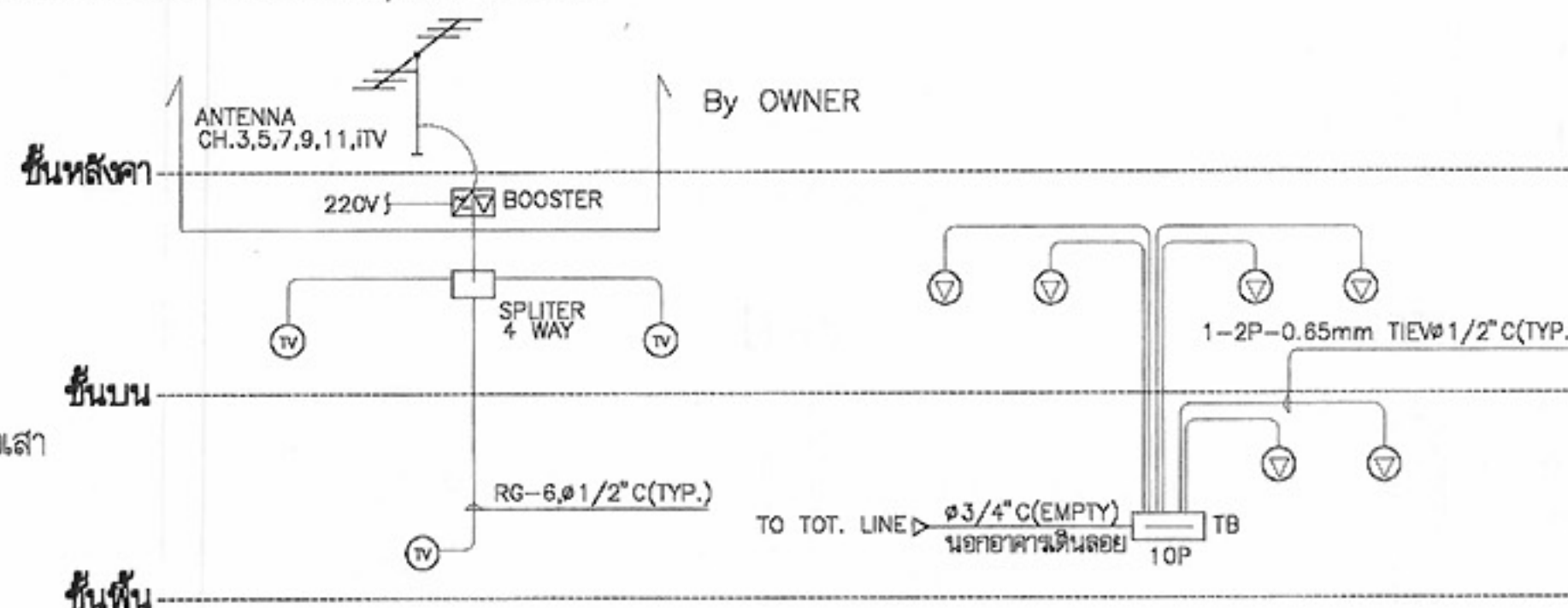
- CIRCUIT BREAKER  
 LP แผงสวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ (LP) ติดผนัง  
 ดวงโคม DOWN LIGHT ขนาด ๑๖" หลอด SUPERLUX 1-100W ติดผนังเพดาน  
 ดวงโคม DOWN LIGHT ขนาด ๑๖" หลอด INCANDESCENT 1-60W ติดผนังเพดาน  
 ดวงโคมแก้วชาลาเปา ขนาด ๑๘" หลอด INCANDESCENT 1-40 W ติดเพดาน  
 ดวงโคมไฟผนังขาลูมิเนียม ขนาด ๑10" หลอด COMPACT FLUORESCENT 1-18W ติดผนังสูงกำหนดในแบบ  
 ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ครอมแก้วกลม หลอด 1-32 W ติดเพดาน  
 ดวงโคมห้อยเพดาน หลอด INCANDESCENT ติดแขวนเพดาน  
 ดวงโคมไฟฉุกเฉิน DC.12V หลอด HALOGEN 2-55W พร้อม CHARGER และ SEALED ACID BATTERY 17 Ah. ติดตั้งตามความเหมาะสม  
 ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย หลอด 1-18 W ติดเพดานหรือผนัง  
 ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย หลอด 1-36 W ติดเพดานหรือผนัง  
 กริ่งสัญญาณ DUTONE ชนิด 250Vcc ติดผนังต่ำจากเพดาน 0.20 ม.  
 สวิตช์เดี่ยว ขนาด 16A-250V ติดผนังเรียบผนังหรือข้างเสา สูง 1.30 ม.  
 สวิตช์สามทาง ขนาด 16A-250V ติดผนังเรียบผนังหรือข้างเสาสูง 1.30 ม.  
 สวิตช์กริ่งสัญญาณ ขนาด 10A-250V ติดผนังเรียบผนังหรือข้างเสาสูง 1.80 ม.  
 สวิตช์หรี่ไฟ (DIMMER SWITCH) ขนาด 800W ติดผนังเรียบผนังหรือข้างเสาสูง 1.30 ม.  
 ตัวรับไฟฟ้าเดี่ยวชนิด (UNIVERSAL TYPE) ขนาด 16A-250V ติดผนังเรียบผนังหรือข้างเสา ต่ำจากเพดาน 0.20 ม.  
 ตัวรับไฟฟ้าคู่ชนิด (UNIVERSAL TYPE) ชนิดมีมันนิรภัย ขนาด 16A-250V ติดผนังเรียบผนังหรือข้างเสา สูงจากพื้น 0.30 ม.  
 กล่องต่อสายไฟฟ้า  
 หลักสายดินทองแดง ขนาด ๑5/8 นิ้ว ยาว 2.40 เมตร  
 สายไฟฟ้าเดินร้อยในท่อสายไฟโลหะ ผึงผนังคอนกรีต และ/หรือซ่อนในฝ้า  
 สายเมนวงจรรย่อย  
 สายไฟฟ้าเดินต่อไป

## สัญลักษณ์ระบบ TV

- TAB-OFF 4 WAY  
 SPILTER 4 WAY  
 ตัวรับ TV ติดผนังเรียบผนังหรือเสา

## สัญลักษณ์ระบบโทรศัพท์

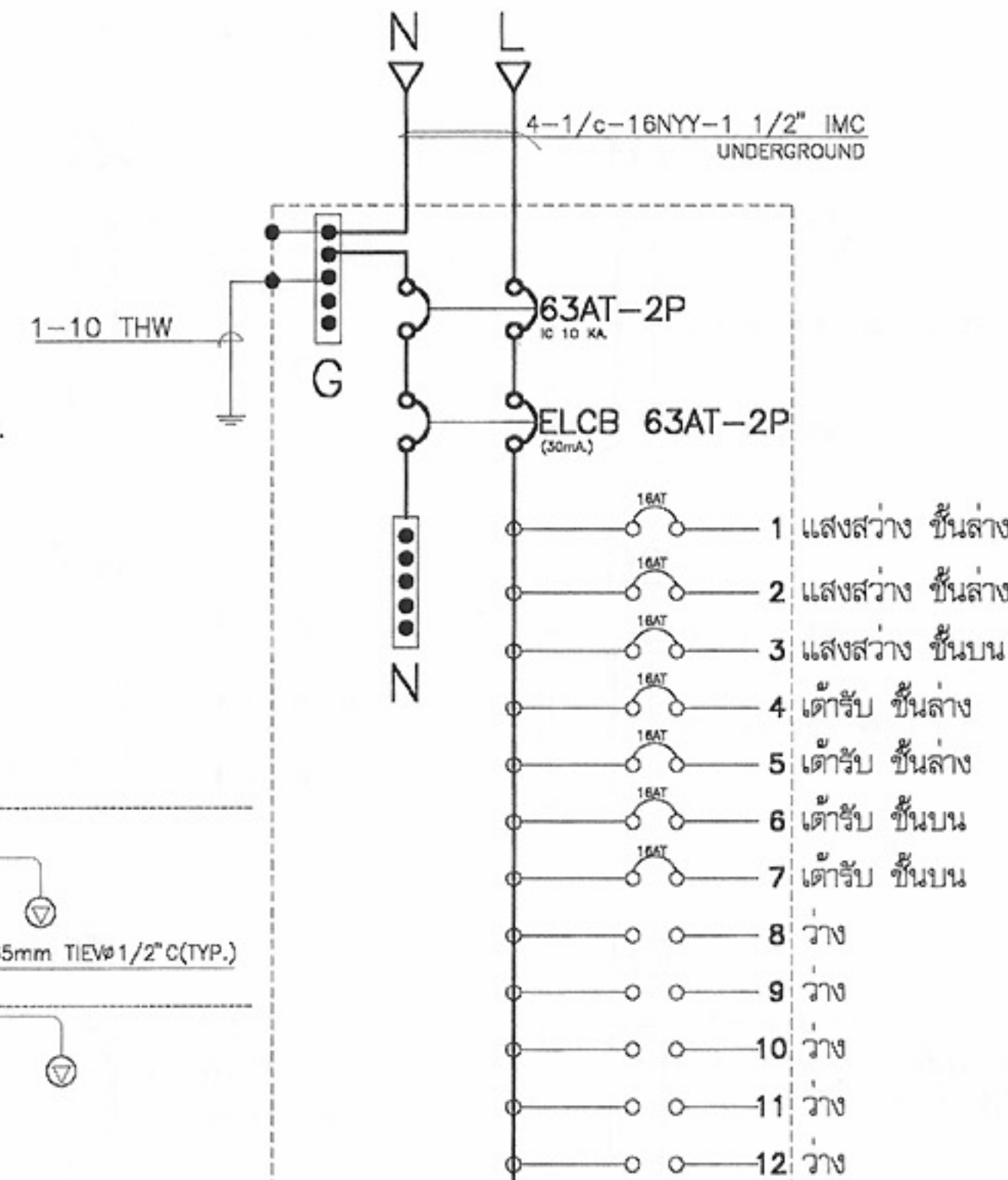
- กล่องต่อสายโทรศัพท์  
 ตัวรับโทรศัพท์ชนิด RJ-11



TV RISER DIAGRAM TELEPHONE RISER DIAGRAM รายละเอียดแผง LP

## รายละเอียด

- ในการติดตั้ง ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับของการไฟฟ้า
- วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้
  - แผงสวิตช์อัตโนมัติเป็นผลิตภัณฑ์ของ SQUARE D, ABB, MEM, CLIPSAL, TICINO, SIEMENS, MG, HAGER
  - CIRCUIT BREAKER เป็นผลิตภัณฑ์ของ SQUARE D, ABB, MEM, CLIPSAL, TICINO, SIEMENS, MG, HAGER
  - ดวงโคมไฟฟ้าเป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศที่มีเครื่องหมายการค้า โดยมีอุปกรณ์ประกอบดังนี้
    - หลอดฟลูออเรสเซนต์ มอก.236-2533
    - ขั้วรับหลอดและขั้วรับสตาเตอร์ มอก.344-2530
    - สตาเตอร์ มอก.183-2528
    - บัลลาสต์ มอก.23-2521
  - สายไฟฟ้าเป็นผลิตภัณฑ์ มอก.11-2531
  - สวิตช์และตัวรับไฟฟ้า เป็นผลิตภัณฑ์ของ NATIONAL, ABB, TICINO, CLIPSAL
- หากมิได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ชนิดและขนาดของสายไฟฟ้าให้ใช้ดังนี้
  - สายเมนวงจรรย่อย (HOME RUN) ใช้สาย 2.5 sq.mm. THW.
  - สายไฟระหว่างดวงโคม และสายจากสวิตช์เข้าดวงโคม ใช้สาย 2.5 sq.mm. THW
  - สายวงจรตัวรับและสายดิน ใช้สาย 2.5 sq.mm. THW.



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม  
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

สถาปัตยกรรม  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ  
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

วิศวกรรม  
โครงสร้าง  
วิศวกรรมไฟฟ้า  
และเครื่องกล  
วิศวกรรม  
สุขาภิบาล

อนุมัติ  
(นายสว่าง ศรีสุกัน)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ  
สัญลักษณ์, รายละเอียด  
DIAGRAM แปลนไฟฟ้า

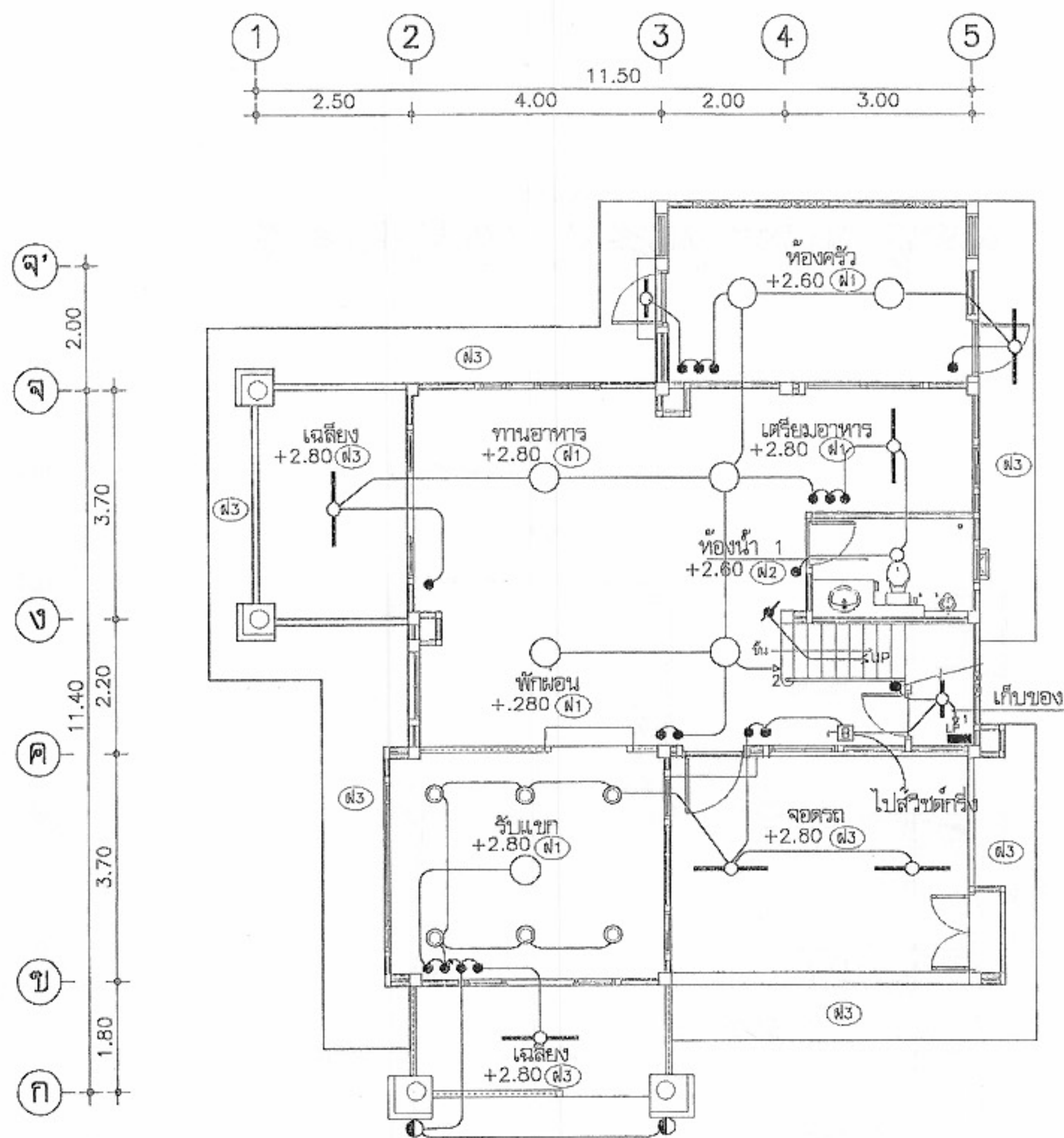
มาตรฐาน

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

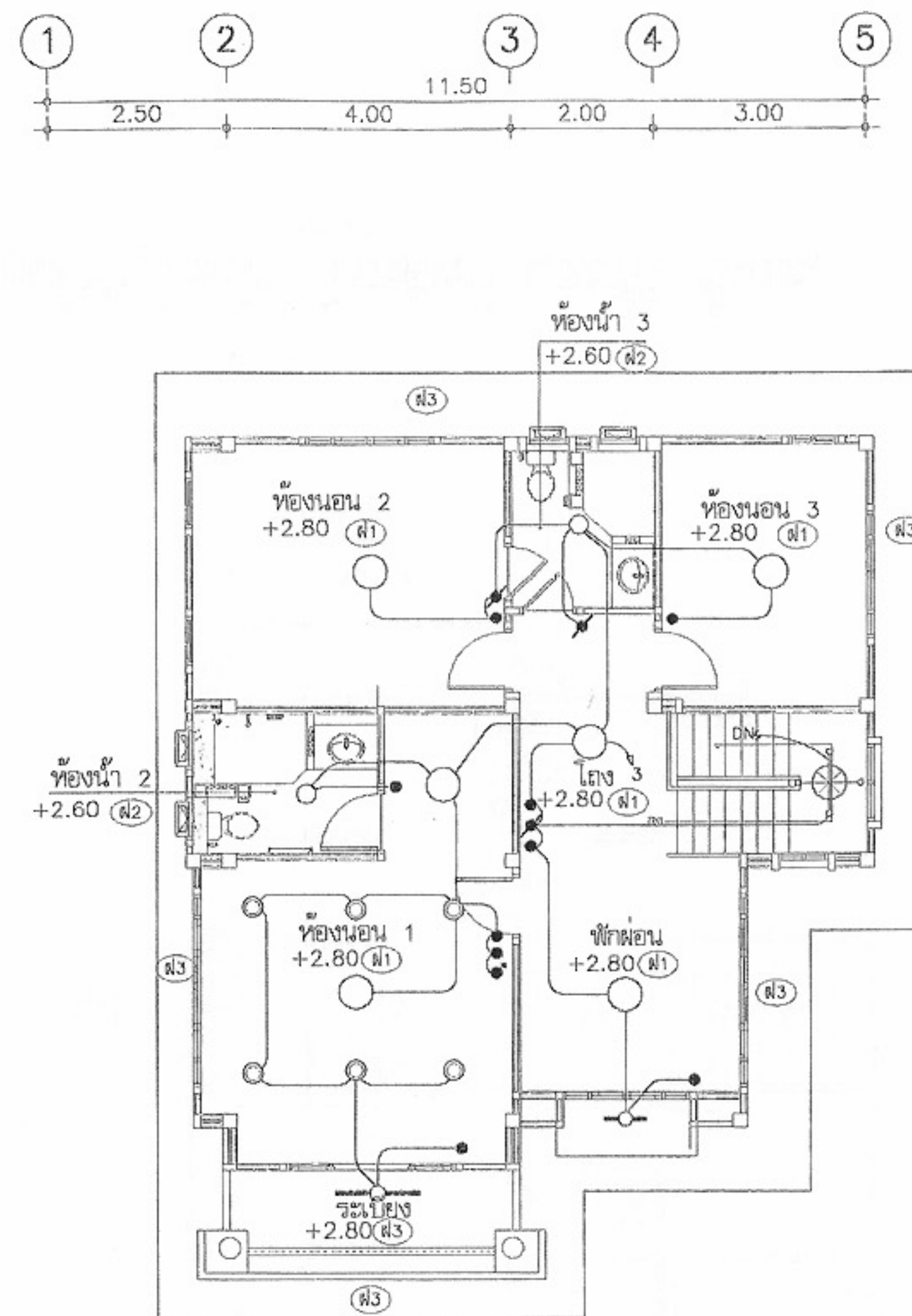
เลขที่แบบ ม.บ.462124

แผ่นที่ E-01 จำนวนแผ่น 3





ผังไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นล่าง  
มาตราส่วน 1:100



ผังไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นบน  
มาตราส่วน 1:100



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม

สถาปัตยกรรม

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

วิศวกรรม

โครงสร้าง

วิศวกรรมไฟฟ้า

และเครื่องกล

วิศวกรรม

สุขาภิบาล

อนุมัติ

(นายสว่าง ศิริสุนทร)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

ไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นล่าง,  
ชั้นบน

มาตราส่วน 1:100

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

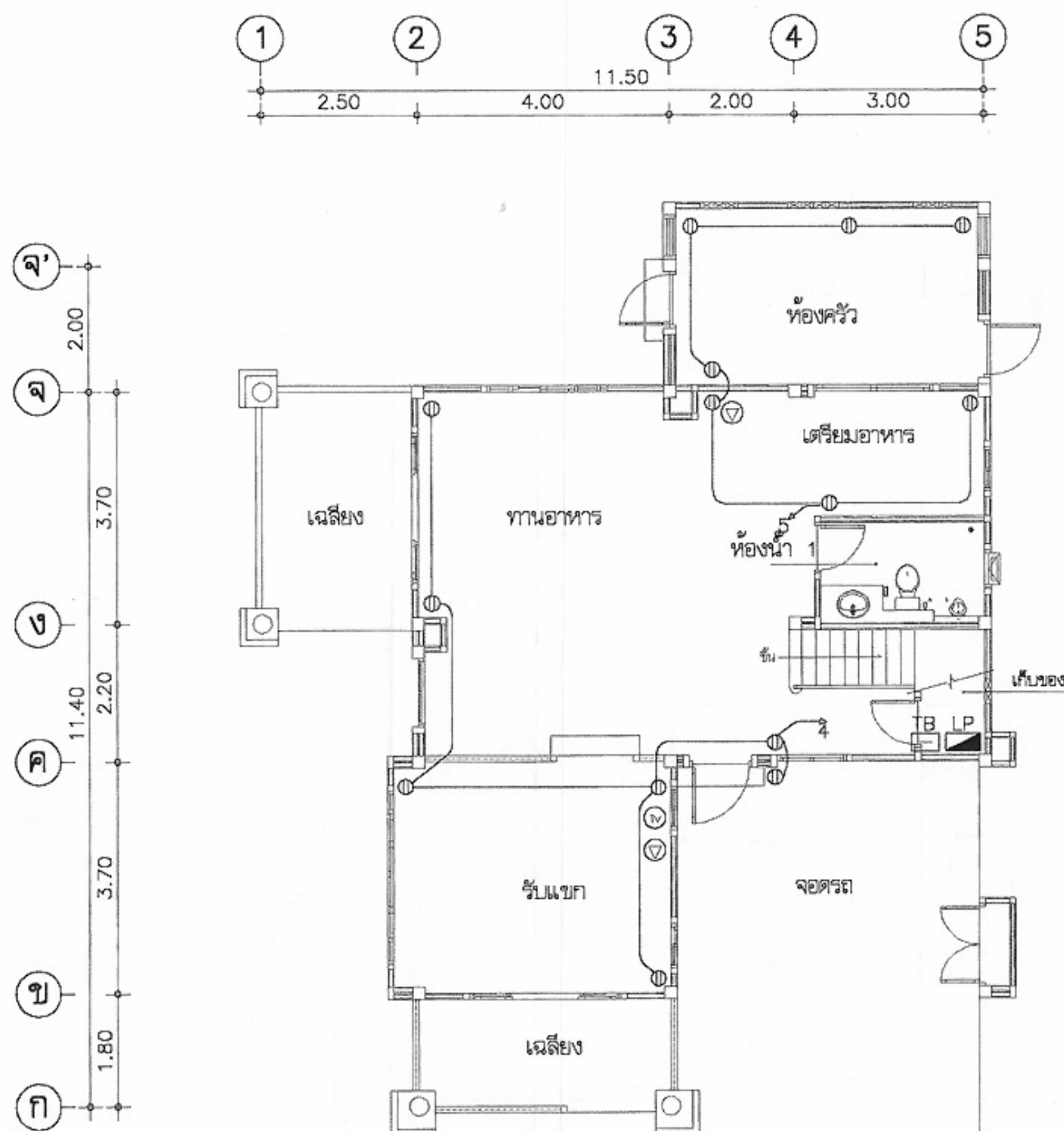
เลขที่แบบ ม.บ.462124

แผ่นที่ E-02

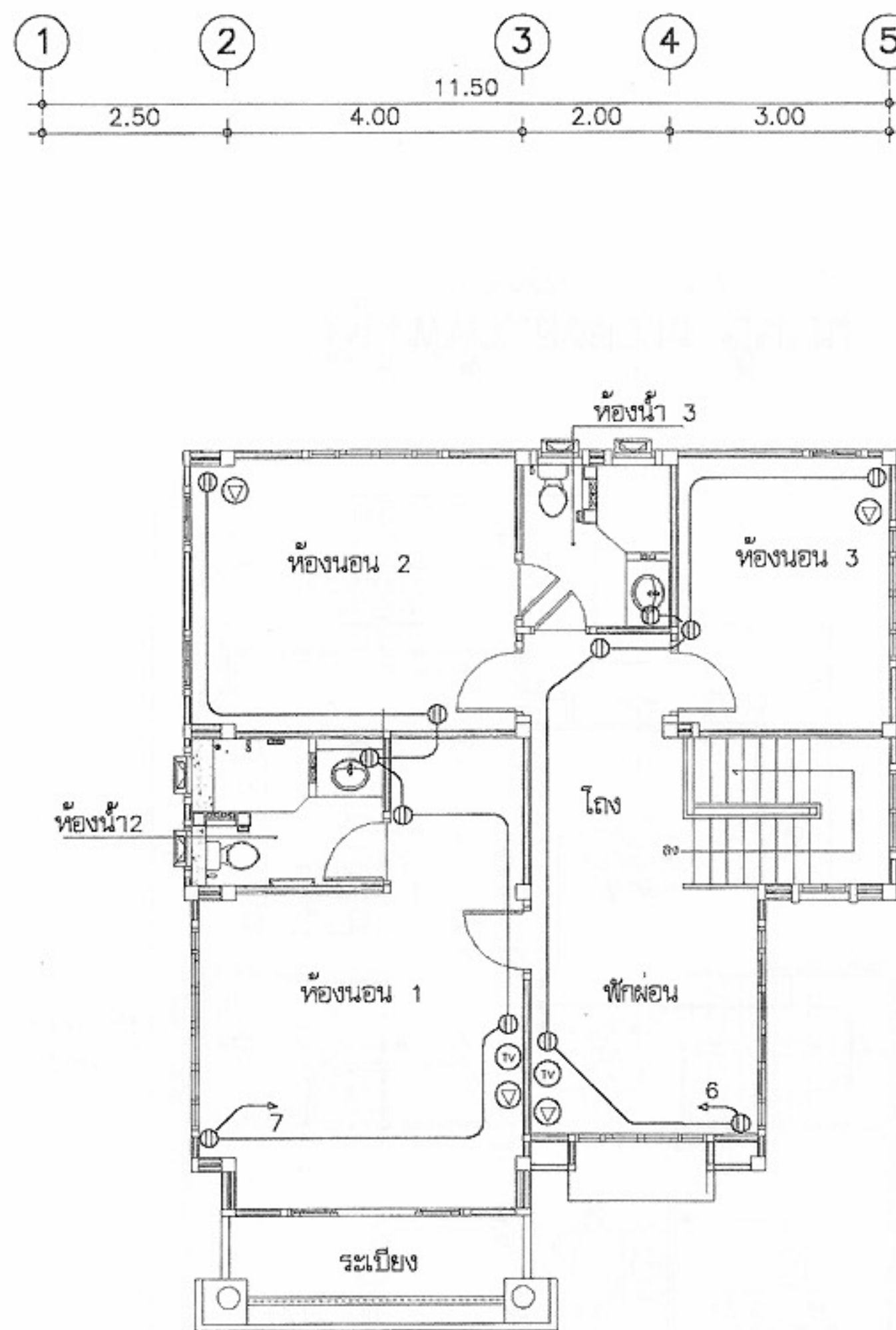
จำนวนแผ่น 3

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน





ผังเดินรับไฟฟ้า, โทรศัพท์ และทีวี ชั้นล่าง  
มาตราส่วน 1:100



ผังเดินรับไฟฟ้า, โทรศัพท์ และทีวี ชั้นบน  
มาตราส่วน 1:100



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม

๑๑/๒๕  
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก  
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

๑๑/๒๕  
ผู้อำนวยการสำนัก

วิศวกรรม

วิศวกร

โครงสร้าง

วิศวกร

วิศวกรรมไฟฟ้า

วิศวกร

และเครื่องกล

วิศวกร

วิศวกรรม

วิศวกร

สุขาภิบาล

วิศวกร

อนุมัติ

๑๑/๒๕

(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

ไฟฟ้ากำลัง-สื่อสาร  
ชั้นล่าง, ชั้นบน

มาตราส่วน 1:100

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462124

แผ่นที่

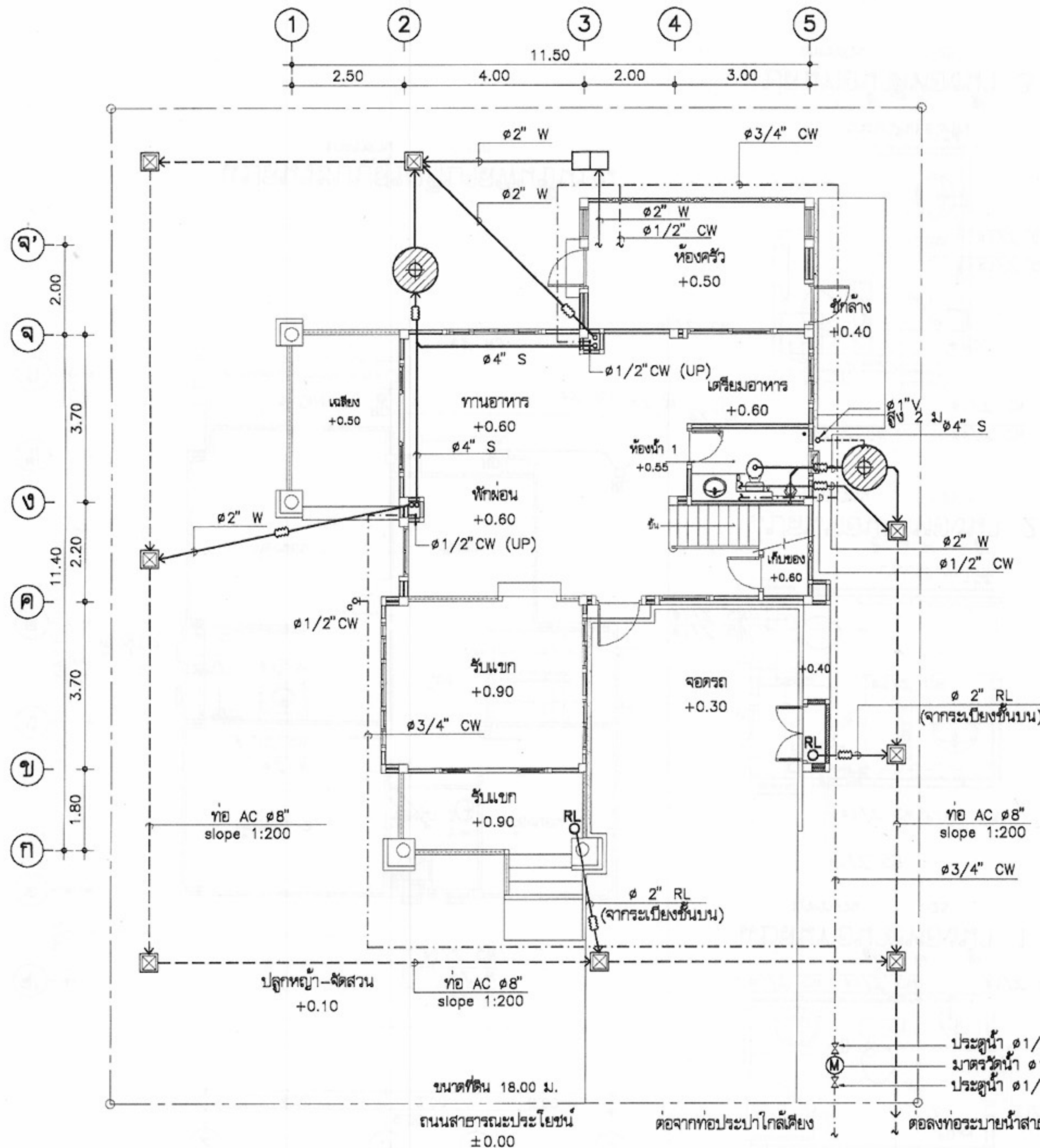
E-03

จำนวนแผ่น

3

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน





### สัญลักษณ์

- บ่อเกรอะ-บ่อกรองสำเร็จรูป ชนิดไร้อากาศ ขนาดความจุรวมไม่น้อยกว่า 1 m<sup>3</sup> ผลิตจาก PP, AQUA, DOS หรือเทียบเท่า
- บ่อตกไขมัน จุไม่น้อยกว่า 30 ลิตร ผลิตจาก PP, AQUA, DOS หรือเทียบเท่า
- บ่อพักน้ำทิ้งสำเร็จรูป ขนาด 40x40 cm
- มาตรฐานน้ำ 1/2"
- ประตุน้ำ 1/2"
- ขี้อ่อน
- ท่อระบาย
- ROOF DRAIN
- RAIN LEADER
- FLOOR DRAIN
- FLOOR CLEAN OUT
- COLD WATER
- VENT
- SOIL
- WASTE

ชนิด	วัสดุท่อ
ท่อประปา CW	PVC ขึ้น 13.5 ลาดเอียงไม่น้อยกว่า 1:75
ท่อน้ำโสโครก S	PVC ขึ้น 8.5 ลาดเอียงไม่น้อยกว่า 1:75
ท่อน้ำทิ้ง W	PVC ขึ้น 8.5 ลาดเอียงไม่น้อยกว่า 1:75
ท่ออากาศ V	PVC ขึ้น 8.5

### แปลนระบบสุขาภิบาลพื้นที่ชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:100



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน  
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ  
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม  
[Signature]

สถาปนิก  
[Signature]

สถาปนิก  
[Signature]

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ  
[Signature]

วิศวกร  
[Signature]

วิศวกรไฟฟ้า  
และเครื่องกล  
[Signature]

วิศวกร  
สุขาภิบาล  
[Signature]

อนุมัติ  
[Signature]

(นายสว่าง ศรีสุกัน)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ  
ระบบสุขาภิบาล พื้นที่ชั้นล่าง  
สัญลักษณ์

มาตราส่วน 1:100

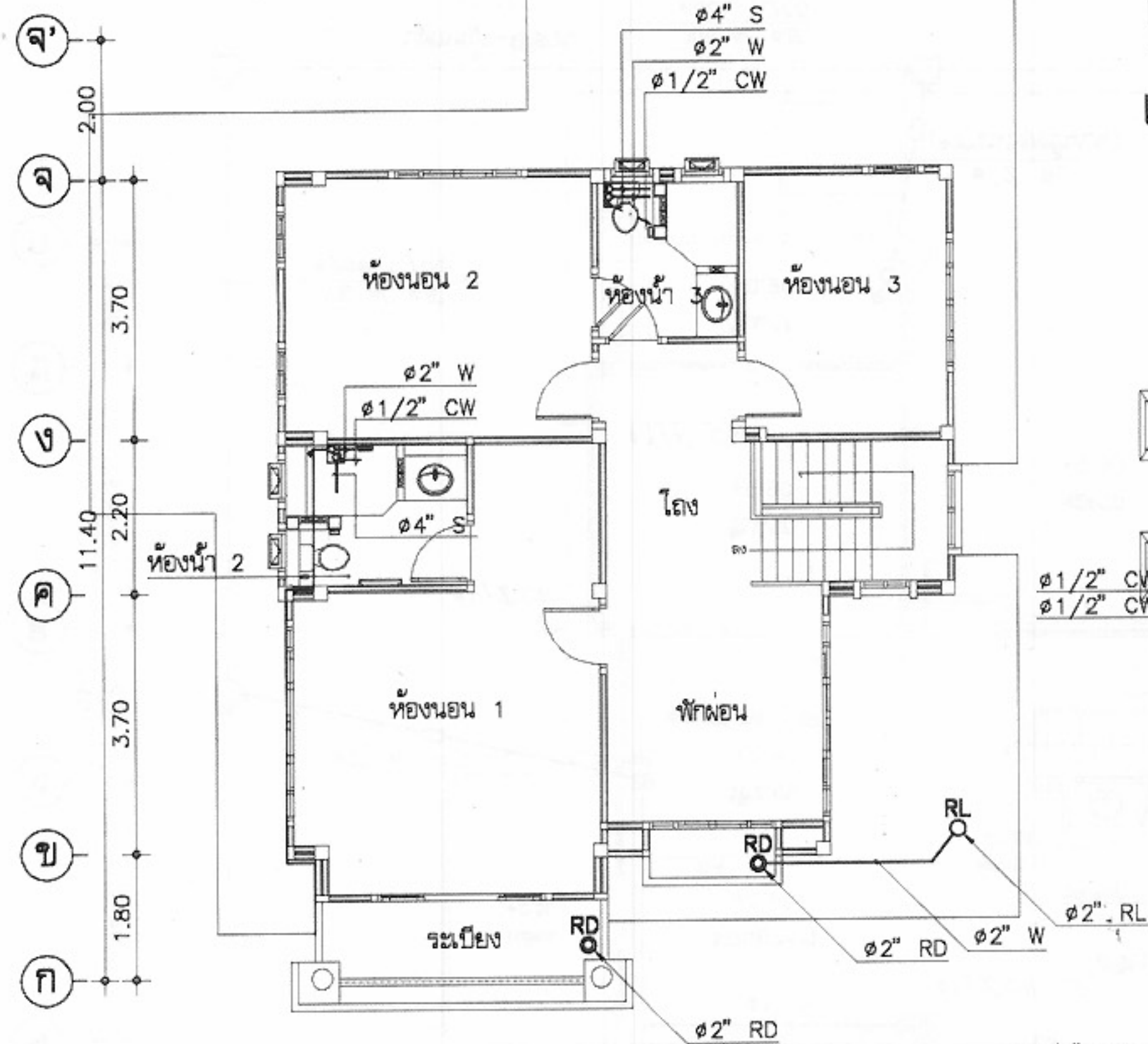
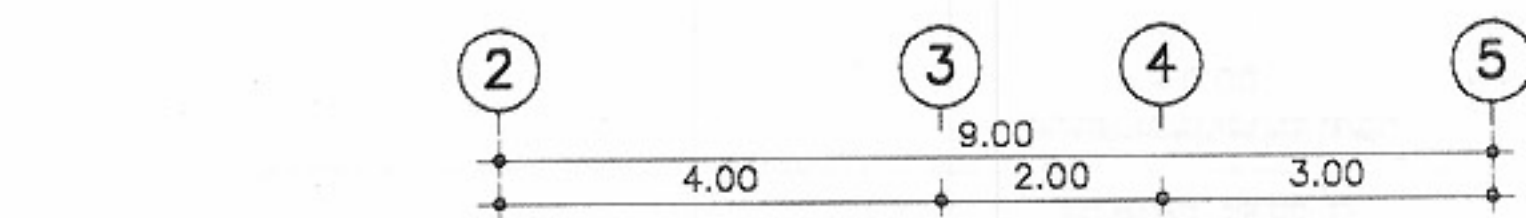
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462124

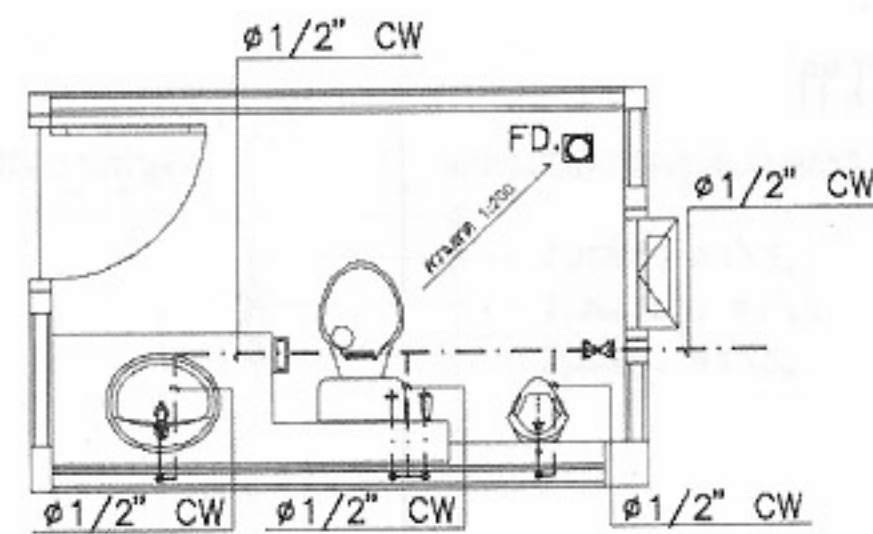
แผ่นที่ SN-01 จำนวนแผ่น 02

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

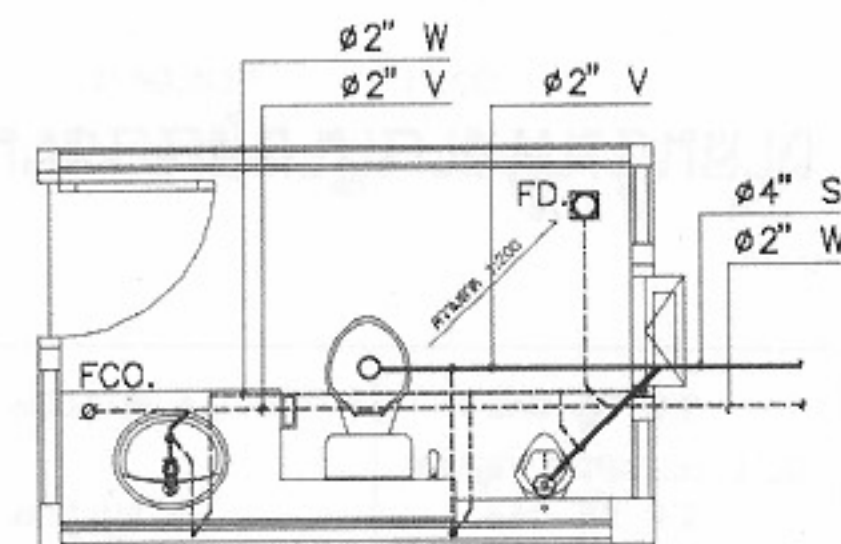




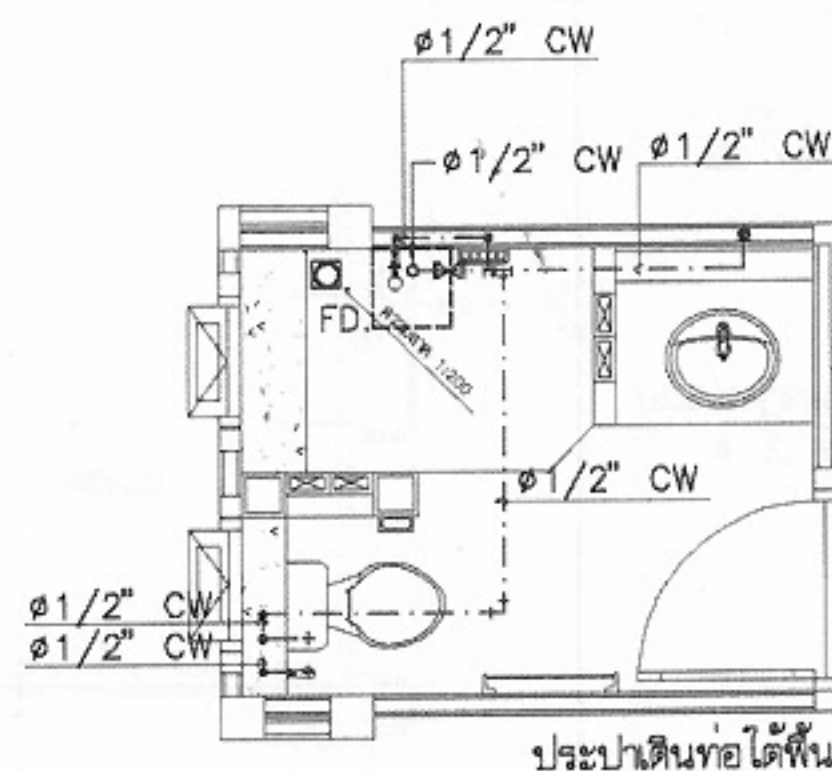
แปลนระบบสุขาภิบาลพื้นที่ชั้นบน  
มาตราส่วน 1:100



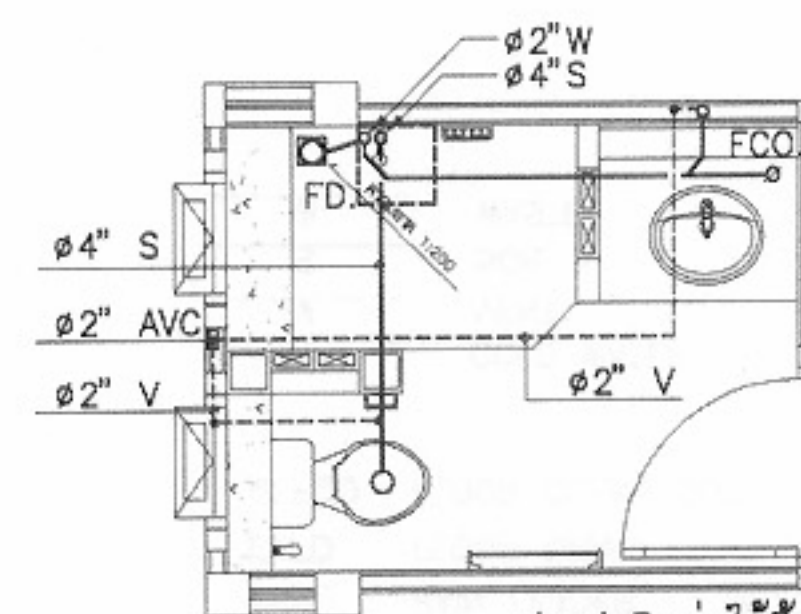
แปลนท่อน้ำดีห้องน้ำ 1  
มาตราส่วน 1:25



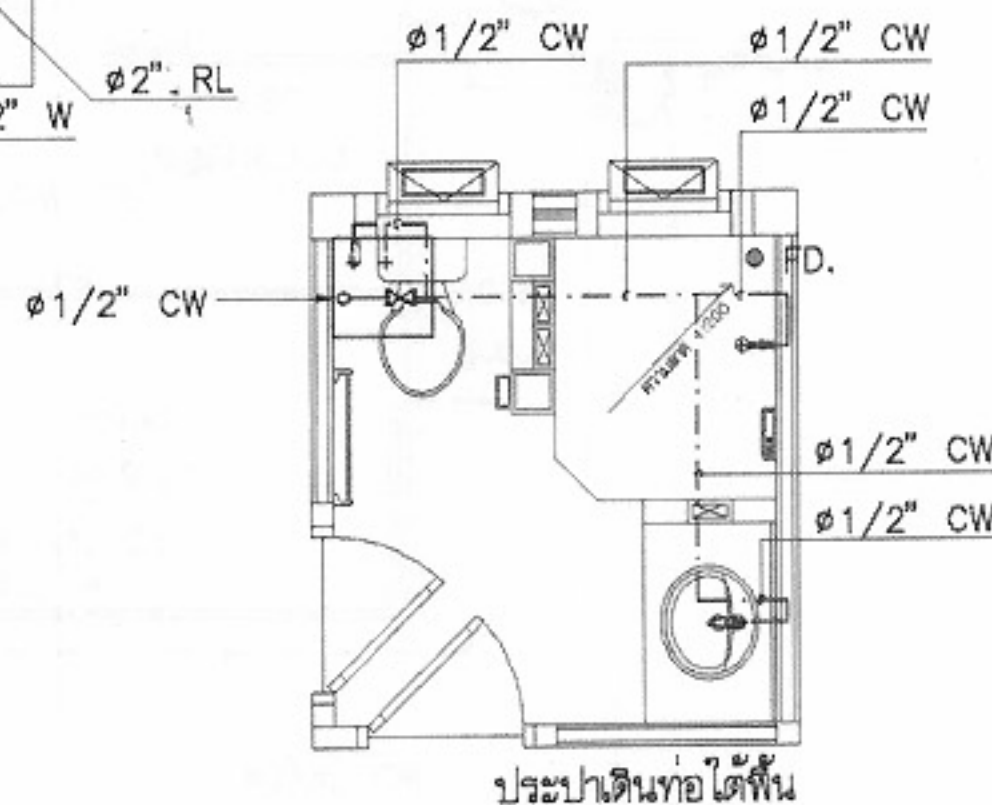
แปลนท่อน้ำทิ้งห้องน้ำ 1  
มาตราส่วน 1:25



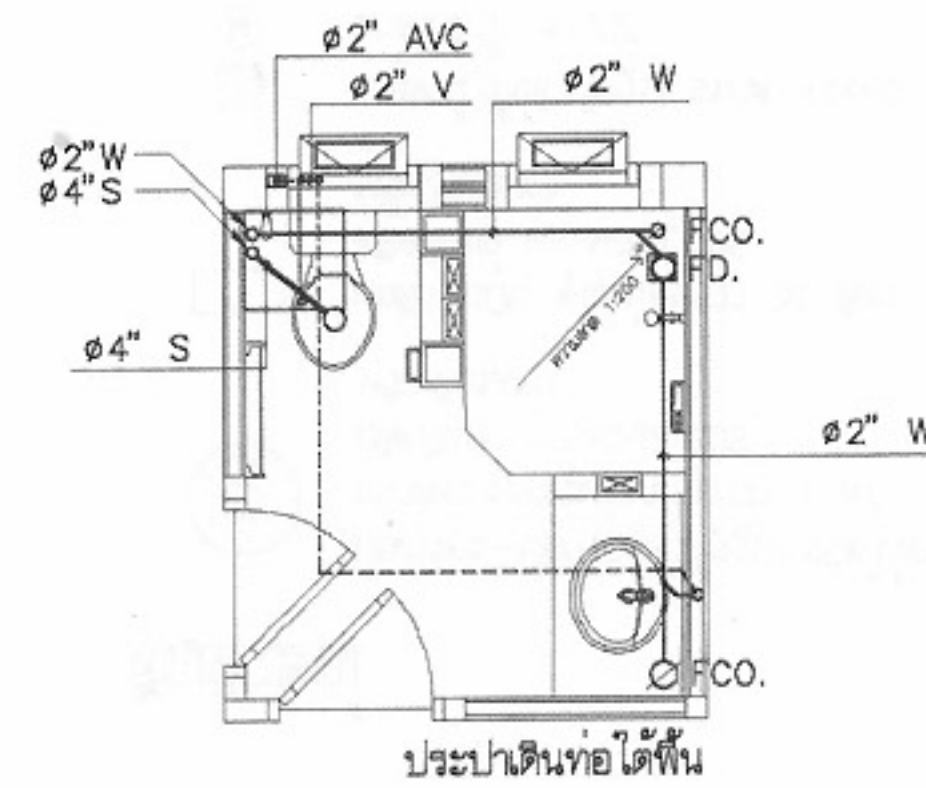
แปลนท่อน้ำดีห้องน้ำ 2  
มาตราส่วน 1:25



แปลนท่อน้ำทิ้งห้องน้ำ 2  
มาตราส่วน 1:25



แปลนท่อน้ำดีห้องน้ำ 3  
มาตราส่วน 1:25



แปลนท่อน้ำทิ้งห้องน้ำ 3  
มาตราส่วน 1:25



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6

สำนักสถาปัตยกรรม

สถาปัตยกรรม

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

วิศวกรรม

โครงสร้าง

วิศวกรรมไฟฟ้า

และเครื่องกล

วิศวกรรม

สุขาภิบาล

อนุมัติ

(นายสว่าง ศรีสุกัน)  
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

ระบบสุขาภิบาล ชั้นบน  
ขยายห้องน้ำ

มาตราส่วน 1:100

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462124

แผ่นที่

SN-02

จำนวนแผ่น

02

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน