



ตามนโยบายของ
หม่อมราชวงศ์สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
โดย สำนักการโยธา



แบบบ้านยืม... เพื่อประชาชน

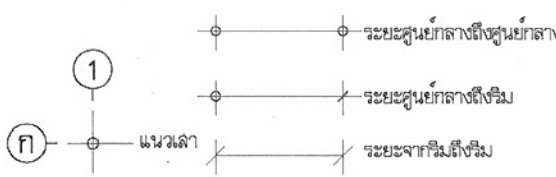
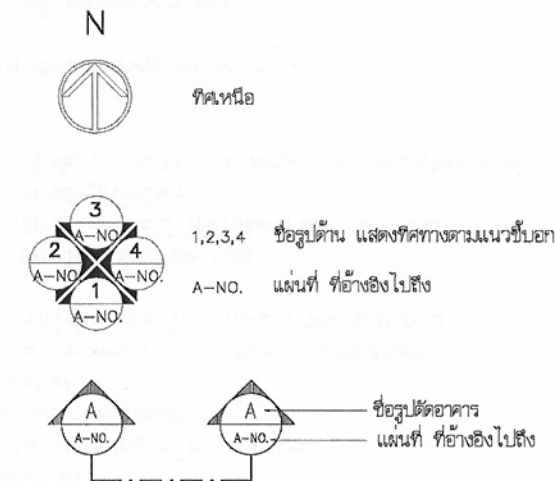
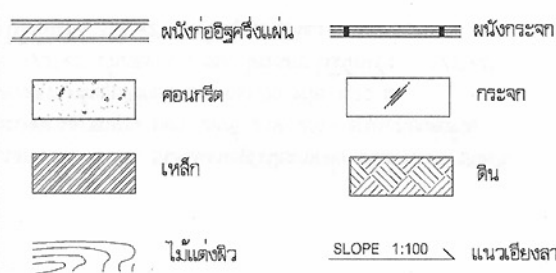
100 แบบบ้านมาตรฐาน...
สวย ดี โดนใจ...
พร้อมปลูกสร้างได้ทันที

ห้ามพลาด!!! โอกาส...
ยืมรับ... บ้านใหม่
พบ **บ้านสวย
เลือกได้**
ใน “โครงการแบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน”

พบ 100 แบบบ้าน
มาตรฐาน...
สวย ดี โดนใจ
พร้อมปลูก
สร้างได้ทันที
มีให้เลือก
หลากหลาย
ตอบสนอง
ทุกไลฟ์สไตล์คนเมือง

ครบถ้วนไทยเป็นสุข 8 

ด้วยความอนุเคราะห์แบบจาก
กรมโยธาธิการและผังเมือง

รายการแบบสถาปัตยกรรม (A)	รายการแบบโครงสร้าง (S)	รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ	
A-01 สารบัญแบบ,สัญลักษณ์ประกอบแบบ A-02 รายการประกอบแบบ A-03 ดั้งบริเวณ A-04 แปลนพื้นที่ชั้นล่าง A-05 แปลนพื้นที่ชั้นบน A-06 แปลนหลังคา A-07 รูปด้าน 1,2 A-08 รูปด้าน 3,4 A-09 รูปตัด 1,2 A-10 แบบขยายบันได A-11 แบบขยายห้องน้ำ 1 A-12 แบบขยายห้องน้ำ 2 A-13 แบบขยายห้องน้ำ 3 A-14 แบบขยายห้องน้ำ 4 A-15 แบบขยายห้องน้ำ 5 A-16 แบบขยายประตู-หน้าต่าง A-17 แบบขยายทั่วไป	S-01 แปลนฐานจากและเสาต่อม่อ S-02 แปลน เสา คานและพื้น ชั้นล่าง S-03 แปลน เสา คานและพื้น ชั้นบน S-04 แปลนโครงสร้างหลังคา S-05 แบบขยายการเสริมเหล็ก ฐานจาก,ต่อม่อ S-06 แบบขยายการเสริมเหล็กใน พื้น S-07 แบบขยายการเสริมเหล็กใน คาน ,บันได ค.ส.ล.	 ① ใช้กำหนดหมายเลขประตู ในแบบเพื่ออ้างอิงถึง ② ใช้กำหนดหมายเลขหน้าต่าง ในแบบเพื่ออ้างอิงถึง ③ แบบขยายทั่วไป A-NO. แผนที่ ที่อ้างอิงไปถึง	 โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน ครอบครัวไทยเป็นสุข แบบ บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8 สำนักสถาปัตยกรรม สถาปัตยกรรม สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานประกอบ วิศวกรรม โครงสร้าง วิศวกรรมไฟฟ้าและเครื่องกล วิศวกรรมสุขาภิบาล อนุมัติ (นายสว่าง ศรีสุกัน) อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง แสดงแบบ สารบัญแบบ สัญลักษณ์ประกอบแบบ มาตราส่วน วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2548 เลขที่แบบ ม.บ.462126 แผ่นที่ A-01 จำนวนแผ่น 17
	รายการแบบวิศวกรรมไฟฟ้า(E) E-01 สัญลักษณ์,รายละเอียด E-02 DIAGRAM E-03 แปลนไฟฟ้าแสงสว่าง-สื่อสาร ชั้นล่าง E-04 แปลนไฟฟ้าแสงสว่าง-สื่อสาร ชั้นบน E-05 สิ่งได้รับไฟฟ้า,โทรศัพท์และทีวี ชั้นล่าง E-06 สิ่งได้รับไฟฟ้า,โทรศัพท์และทีวี ชั้นบน	 ทิศเหนือ 1,2,3,4 ชื่อรูปด้าน แสดงทิศทางตามแนวข้อบอก A-NO. แผนที่ ที่อ้างอิงไปถึง ชื่อรูปตัดอาคาร A-NO. แผนที่ ที่อ้างอิงไปถึง	
	รายการแบบวิศวกรรมสุขาภิบาล(SN) SN-01 แปลนสุขาภิบาล ชั้นล่าง SN-02 แปลนสุขาภิบาล ชั้นบน SN-03 แบบขยายห้องน้ำ ,สัญลักษณ์	 ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น ผนังกระฉก คอนกรีต กระฉก เหล็ก ดิน ไม้แต่งผิว SLOPE 1:100 แนวเขียนลาด	

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 ให้ดำเนินการ ตามมาตรฐานงานก่อสร้าง มยอ.101-มยอ.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 น้ำยากันซึม ใช้ของ ที่ผลิตในประเทศ
- พื้น ค.ส.ล. ปูไม้เนื้อแข็ง 1"x4" สีเข้สลับ ใช้ไม้เนื้อแข็ง เช่น ไม้มะค่า ไม้แดง หรือไม้เต็ง 1"x4" อบฆ่าสีน้ำตาลสนิท ขัดให้เรียบ แล้วเคลือบด้วยน้ำยาเคลือบเงาไม้ บัวชิงผนัง ใช้บัวไม้ขนาด 3/4"x4"

หมายเหตุ การเตรียมผิวพื้นและการปูกระเบื้องให้ทำตามมาตรฐานวิชาชีพช่างที่

ข. งานผนัง

- ผนังทั่วไปก่ออิฐฉาบผิวครึ่งแผ่น อิฐต้องเป็นอิฐที่แกร่ง เสากุสเสมอ ไม่บิดเบี้ยว ต้องพรมน้ำให้ชุ่มก่อนก่อ
- การก่อชนคาน เสา หรือเอ็น ค.ส.ล. ต้องเรียบเหล็ก 6 มม. ทุกระยะไม่เกิน 40 ซม. โดยยื่นออกมา 25 ซม. และฝังในเสาคาน 10 ซม.
- การก่อชนกันเป็นมุม การก่อเว้นช่องสำหรับประตูหน้าต่าง และทุกระยะเกิน 2 ม. ตาม ความยาวของผนังหรือทุกระยะเกิน 3 ม. ให้ทำเอ็น หรือทับหลัง ค.ส.ล. หน้าทับหลัง กว้าง 15 ซม. เสริมเหล็ก 2 RB 6 มม. @ 20 ซม.

ค. งานฝ้า

- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดมีแผ่นอลูมิเนียมฟอยล์ ชนิดธรรมดา ชนิดกัน ความชื้น ผลิตในประเทศตามมาตรฐาน มอก. เลขที่ 219-2524 ยานแนวรอยต่อด้วย ปลาสเตอร์ยิปซัม โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี ๑0.40x1.00 หรือ 1.20 ม.
- ฝ้าชายคาไม้เนื้อแข็ง 1/2"x2" เว้นร่อง 0.5 ซม. โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3" ๑0.60 ม. มอบฝ้าไม้เนื้อแข็ง 3/4"x2" ภายในบุตาข่ายกันแมลง

ง. งานหลังคา

- โครงหลังคา ตามที่ได้กำหนดไว้ในแบบและรายการวิศวกรรมโครงสร้าง
- วัสดุหลังคา กระเบื้องคอนกรีต ที่ผลิตภายในประเทศ

จ. งานประตู-หน้าต่าง และอุปกรณ์

- รายละเอียดตามระบุในแบบขยายประตู-หน้าต่าง และอุปกรณ์
- ติดตั้งมุ้งลวดในลอน ครอบบานอลูมิเนียมสีดก

ฉ. งานห้องน้ำ-ส้วม และสุขภัณฑ์

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

ช. งานสี

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

หมายเหตุ วัสดุต่างดัดกล่าวข้างต้น สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและวัตถุประสงค์ ของผู้ว่าจ้าง

2.4 งานวิศวกรรมสุขาภิบาล

ให้ติดตั้งตามแบบวิศวกรรมสุขาภิบาลและมาตรฐานการประปาฯ

2.4 งานวิศวกรรมไฟฟ้า

ให้ติดตั้งตามแบบวิศวกรรมไฟฟ้าและมาตรฐานการไฟฟ้าฯ



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

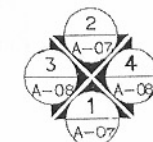
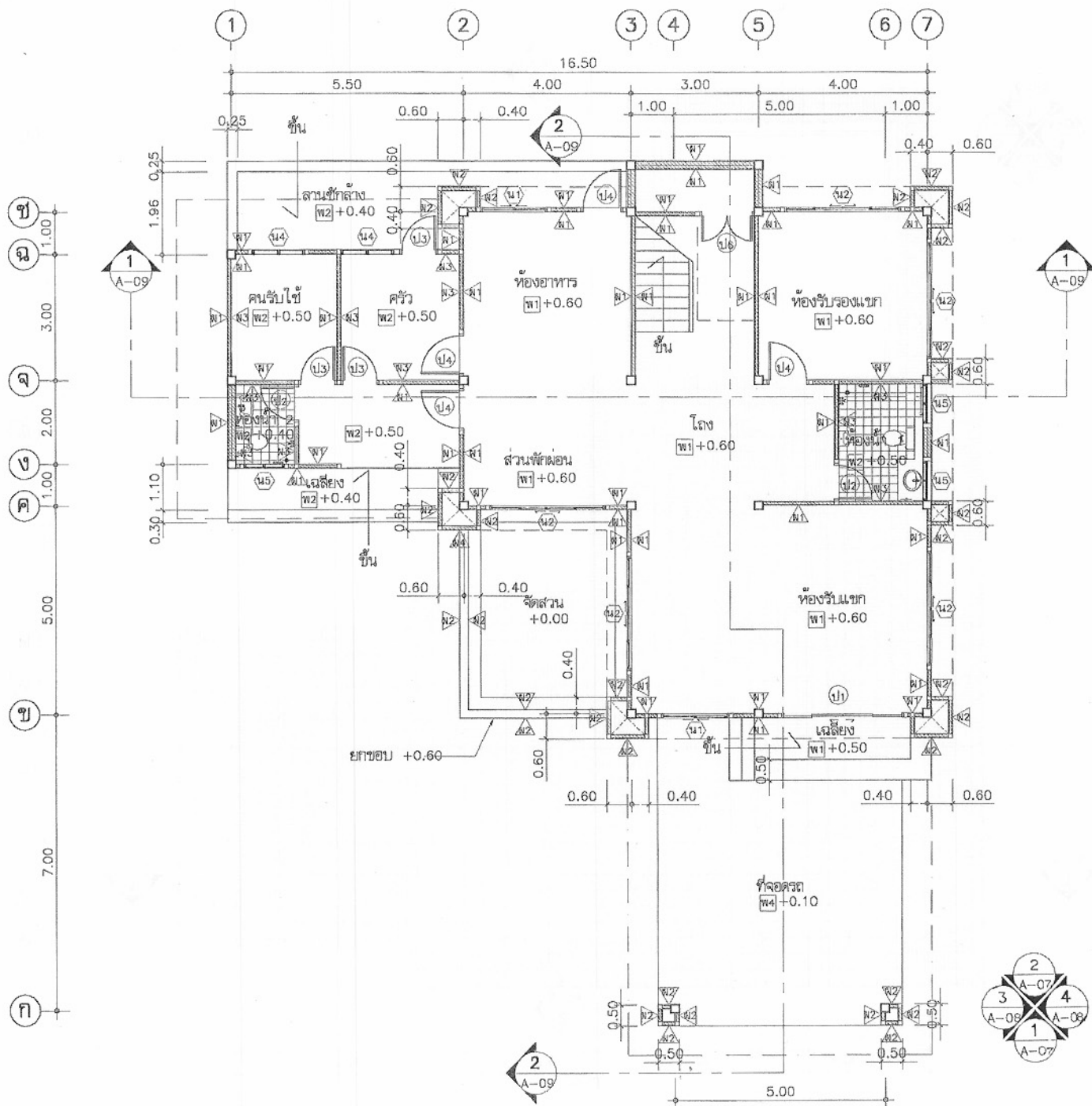
11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

11/11/2546
ผู้อำนวยการสำนัก



แปลนพื้นที่ชั้นล่าง
มาตราส่วน 1:100



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตย์กรรม

11-11-11
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตย์กรรม

สถาปนิก
สถาปนิก
สถาปนิก
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรม โครงสร้างและระบบ

11-11-11
ผู้อำนวยการสำนัก

วิศวกรรม

วิศวกร

โครงสร้าง

วิศวกร

วิศวกรรมไฟฟ้า

วิศวกร

และเครื่องกล

วิศวกร

วิศวกรรม

วิศวกร

สุขาภิบาล

วิศวกร

อนุมัติ

11-11-11

(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)

อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

แปลนพื้นที่ชั้นล่าง

มาตราส่วน

1:100

วัน/เดือน/ปี

21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ

ม.บ.462126

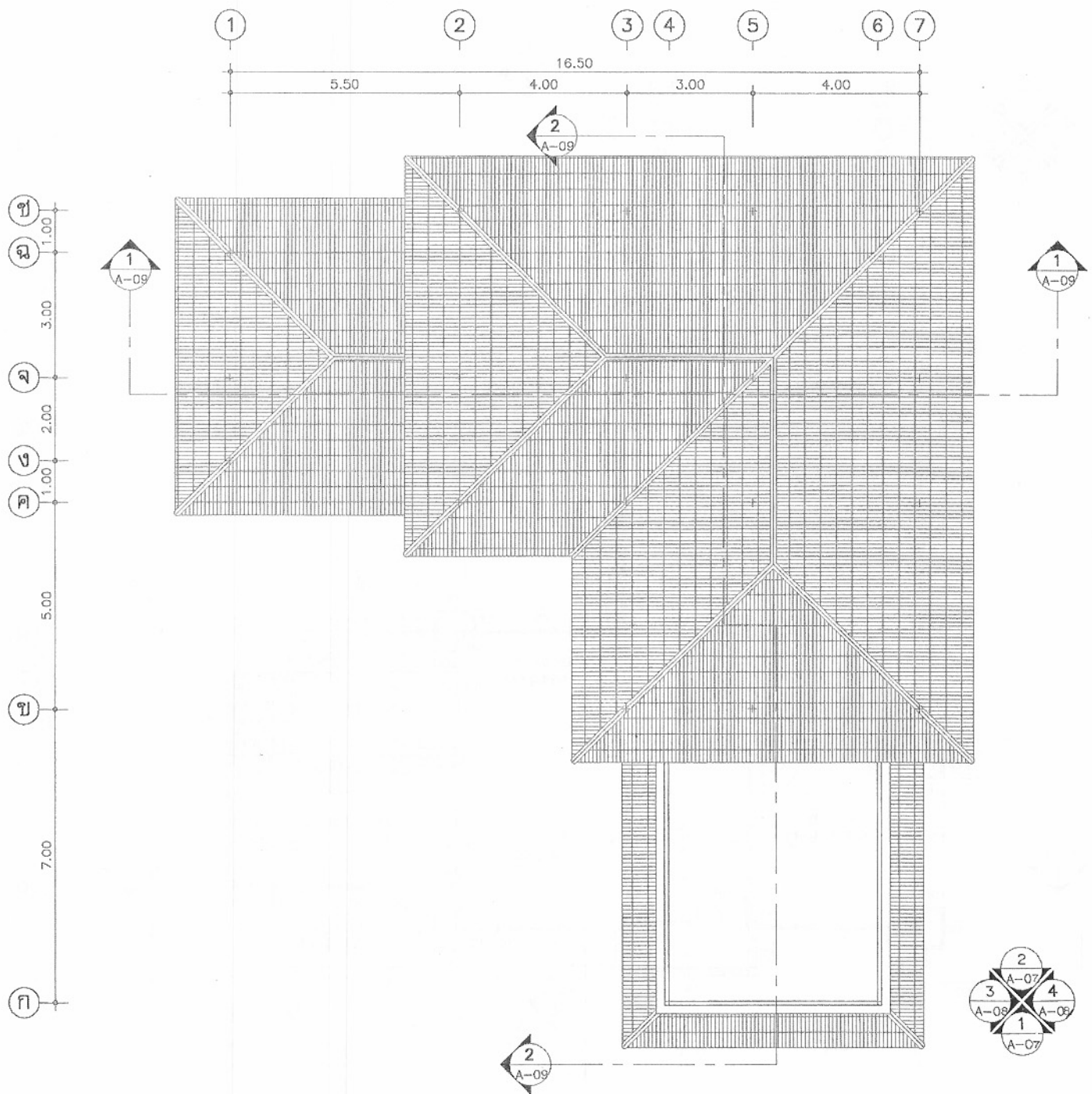
แผ่นที่

จำนวนแผ่น

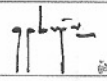
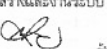
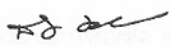
A-04

17

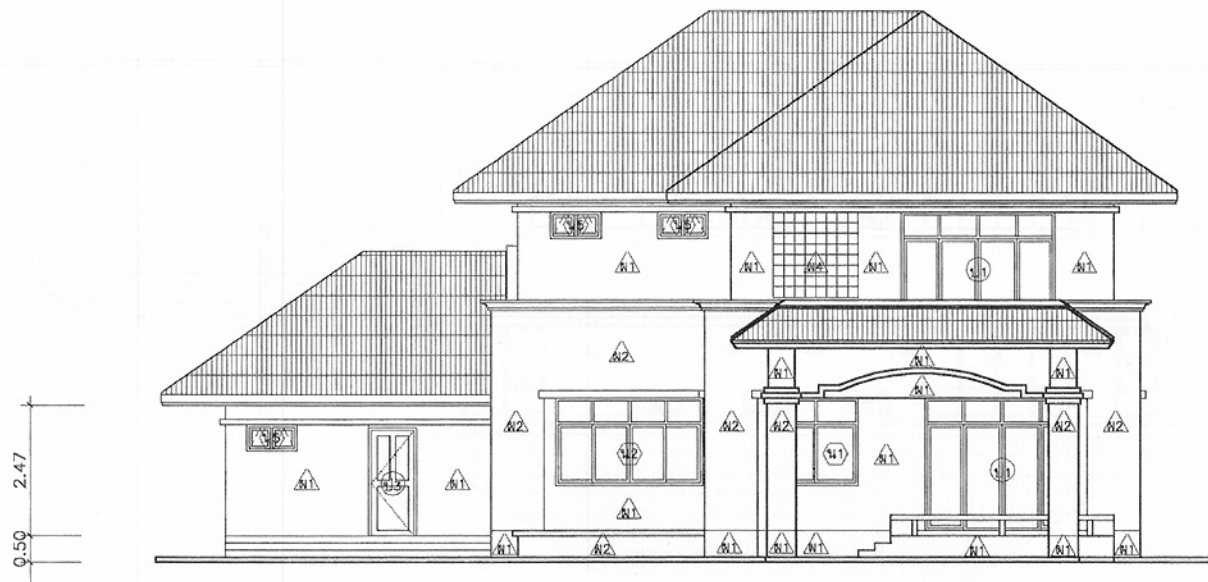
หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



แปลนหลังคา
มาตราส่วน 1:100

	
โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน ครอบครัวไทยเป็นสุข	
แบบ บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8	
เจ้าหน้าที่ควบคุม 	
สถาปนิกควบคุม 	สถาปนิก สถาปนิก สถาปนิก สถาปนิก
เจ้าหน้าที่ควบคุมโครงการ 	
วิศวกร โครงสร้าง	วิศวกร วิศวกร
วิศวกรไฟฟ้า และเครื่องกล	วิศวกร วิศวกร
วิศวกร สุขาภิบาล	วิศวกร วิศวกร
อนุมัติ  (นายสว่าง ศรีบุญ) อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง	
แสดงแบบ แปลนหลังคา	
มาตราส่วน 1:100	
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546	
เลขที่แบบ ม.บ.462126	
แผนที่ A-06	จำนวนแผ่น 17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



รูปด้าน 1
มาตราส่วน 1:100



รูปด้าน 2
มาตราส่วน 1:100



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตยกรรม
ผู้อำนวยการ

สถาปัตยกรรม		สถาปนิก
		สถาปนิก
		สถาปนิก
		สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ
ผู้อำนวยการ

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

อนุมัติ
(นายสว่าง ศรีคุ้ม)
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ
รูปด้าน 1,2

มาตราส่วน 1:100

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462126

แผ่นที่ A-07	จำนวนแผ่น 17
-----------------	-----------------

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



รูปด้าน 3
มาตราส่วน 1:100



รูปด้าน 4
มาตราส่วน 1:100



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตยกรรม
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

สถาปัตยกรรม	สถาปนิก
	สถาปนิก
	สถาปนิก
	สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและระบบ
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

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

อนุมัติ
(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ
รูปด้าน 3,4

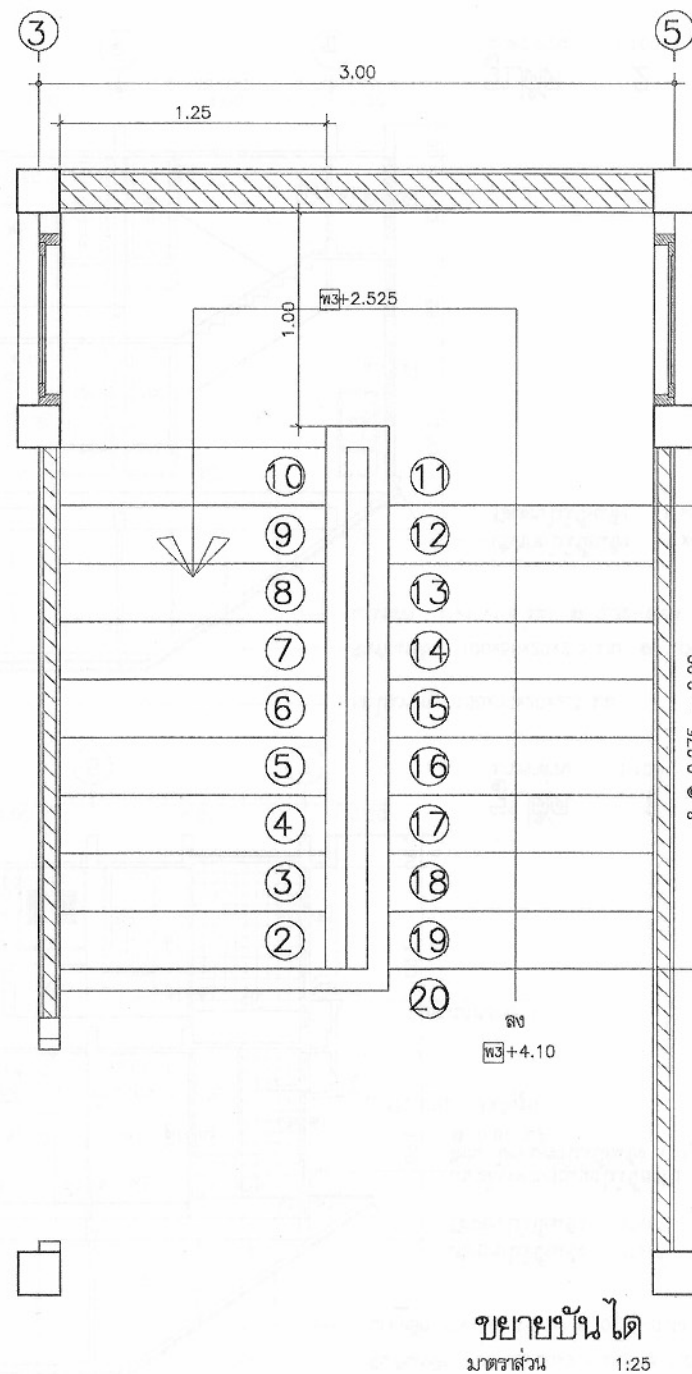
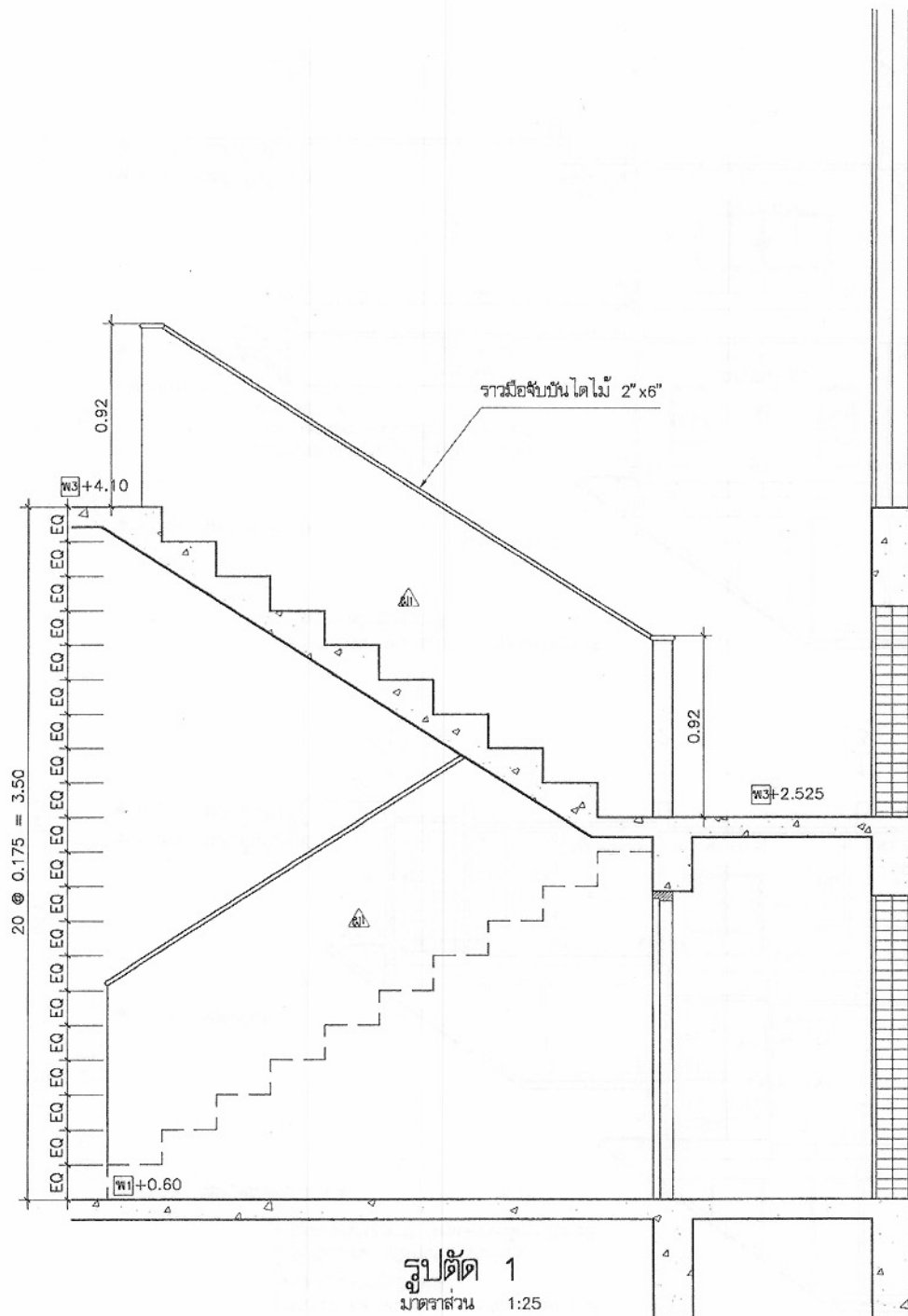
มาตราส่วน 1:100

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462126

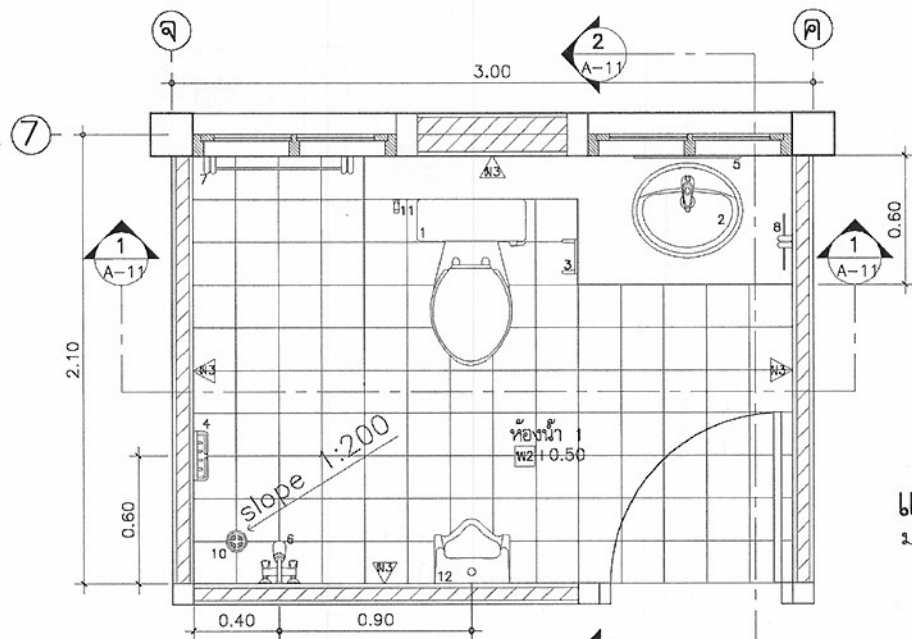
แผ่นที่ A-08	จำนวนแผ่น 17
--------------	--------------

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

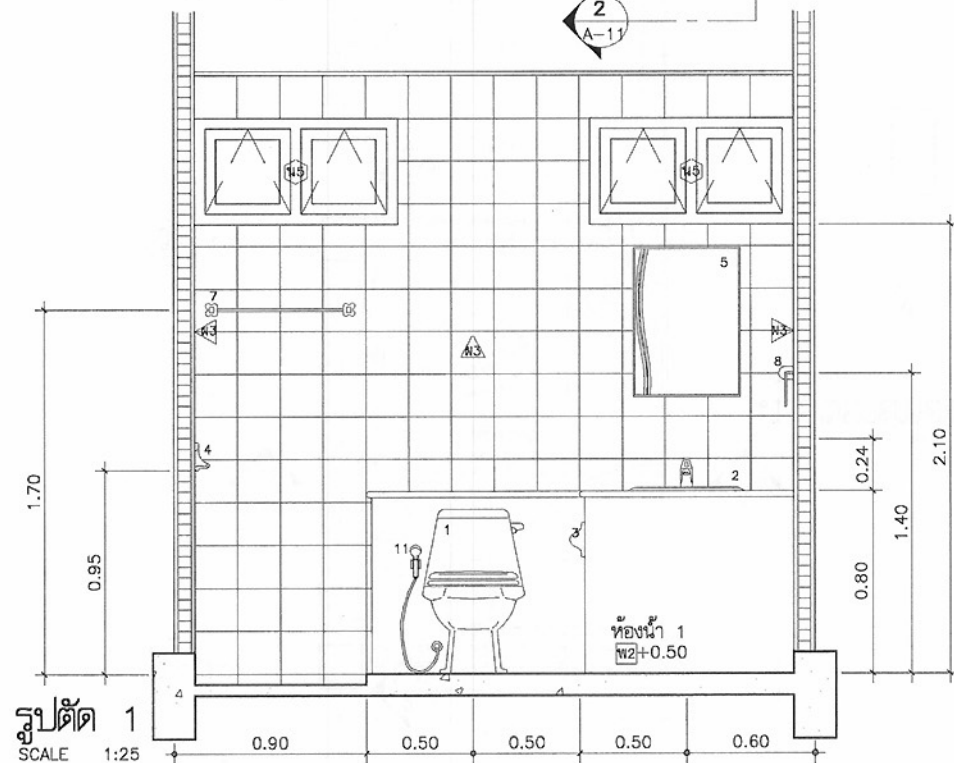


	
โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน ครอบครัวไทยเป็นสุข	
แบบ บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8	
สำนักสถาปัตยกรรม 11-11-11	
สถาปัตยกรรม	สถาปนิก
	สถาปนิก
	สถาปนิก
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ 11-11-11	
วิศวกรรม	วิศวกร
โครงสร้าง	วิศวกร
วิศวกรรมไฟฟ้าและเครื่องกล	วิศวกร
วิศวกรรมสุขาภิบาล	วิศวกร
อนุมัติ 11-11-11 (นายสว่าง ศรีสุคนธ์) อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง	
แสดงแบบ ขยายบันได	
มาตราส่วน	1:25
วัน/เดือน/ปี	21 พ.ย. 2546
เลขที่แบบ	ม.บ.462126
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
A-10	17

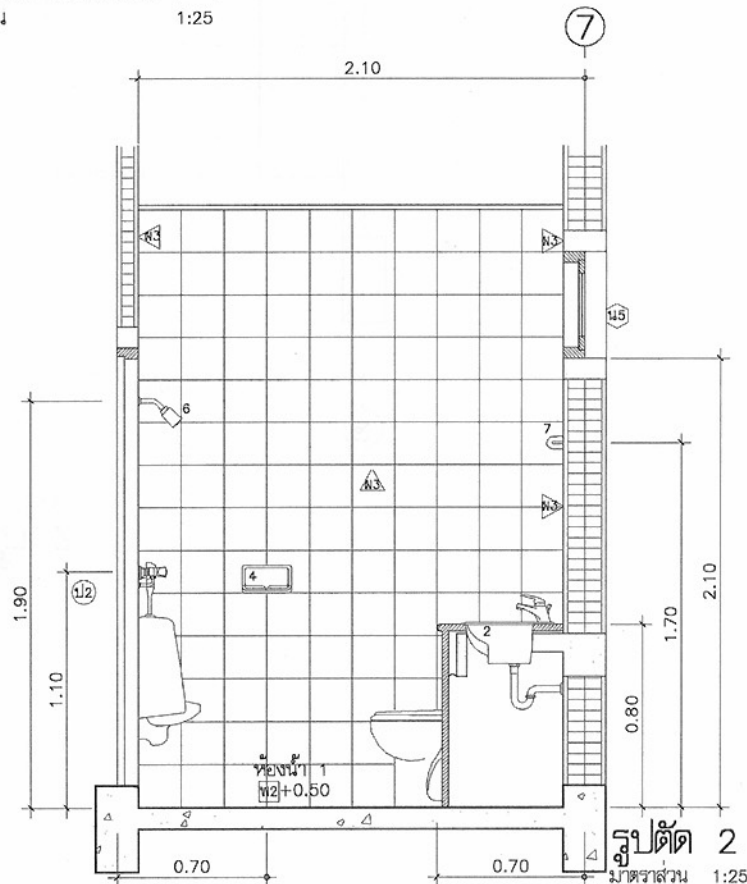
หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



แบบขยายห้องน้ำ 1
มาตราส่วน 1:25



รูปตัด 1
SCALE 1:25



รูปตัด 2
มาตราส่วน 1:25



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตย์กรรม
ผู้ควบคุมการออกแบบ

สถาปัตย์กรรม
สถาปนิก
สถาปนิก
สถาปนิก
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ
ผู้ควบคุมการออกแบบ

วิศวกรรม
โครงสร้าง
วิศวกรรมไฟฟ้า
และเครื่องกล
วิศวกรรม
สุขาภิบาล

อนุมัติ
(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ
ขยายห้องน้ำ 1

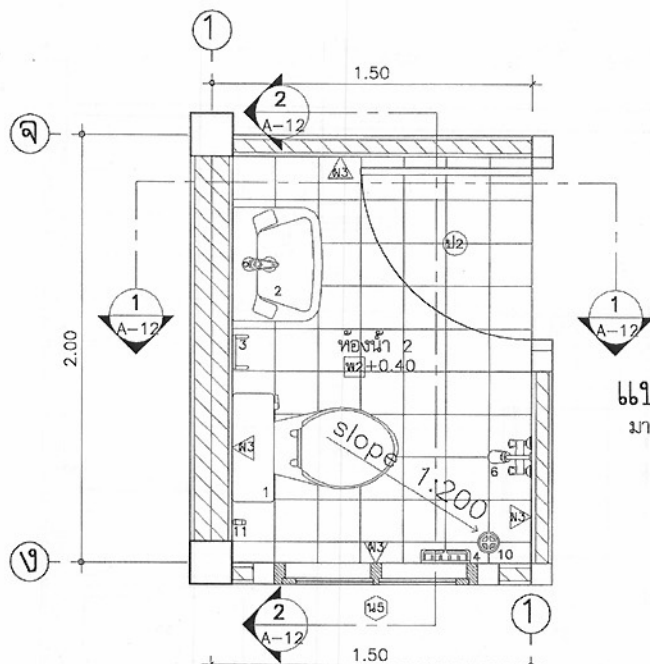
มาตราส่วน 1:25

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

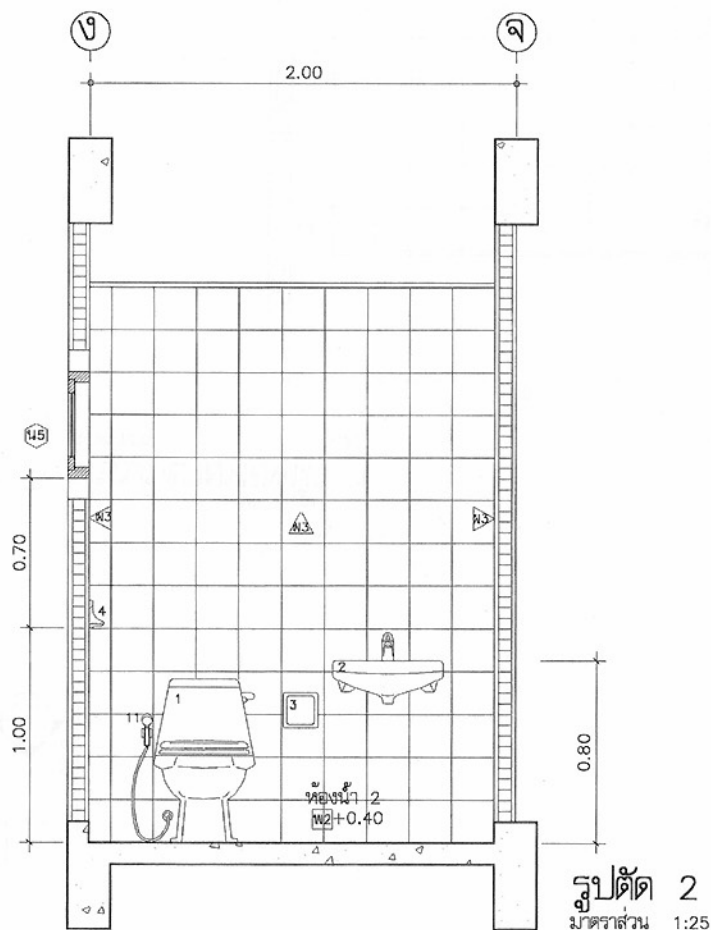
เลขที่แบบ ม.บ.462126

แผ่นที่ A-11 จำนวนแผ่น 17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



แบบขยายห้องน้ำ 2
มาตราส่วน 1:25



รูปตัด 1
มาตราส่วน 1:25

รูปตัด 2
มาตราส่วน 1:25



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตยกรรม
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปนิก
สถาปนิก
สถาปนิก
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างระบบ
ผู้อำนวยการสำนัก

วิศวกร
วิศวกร
วิศวกรไฟฟ้า
และเครื่องกล
วิศวกร
สุขาภิบาล

อนุมัติ
(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ
ขยายห้องน้ำ 2

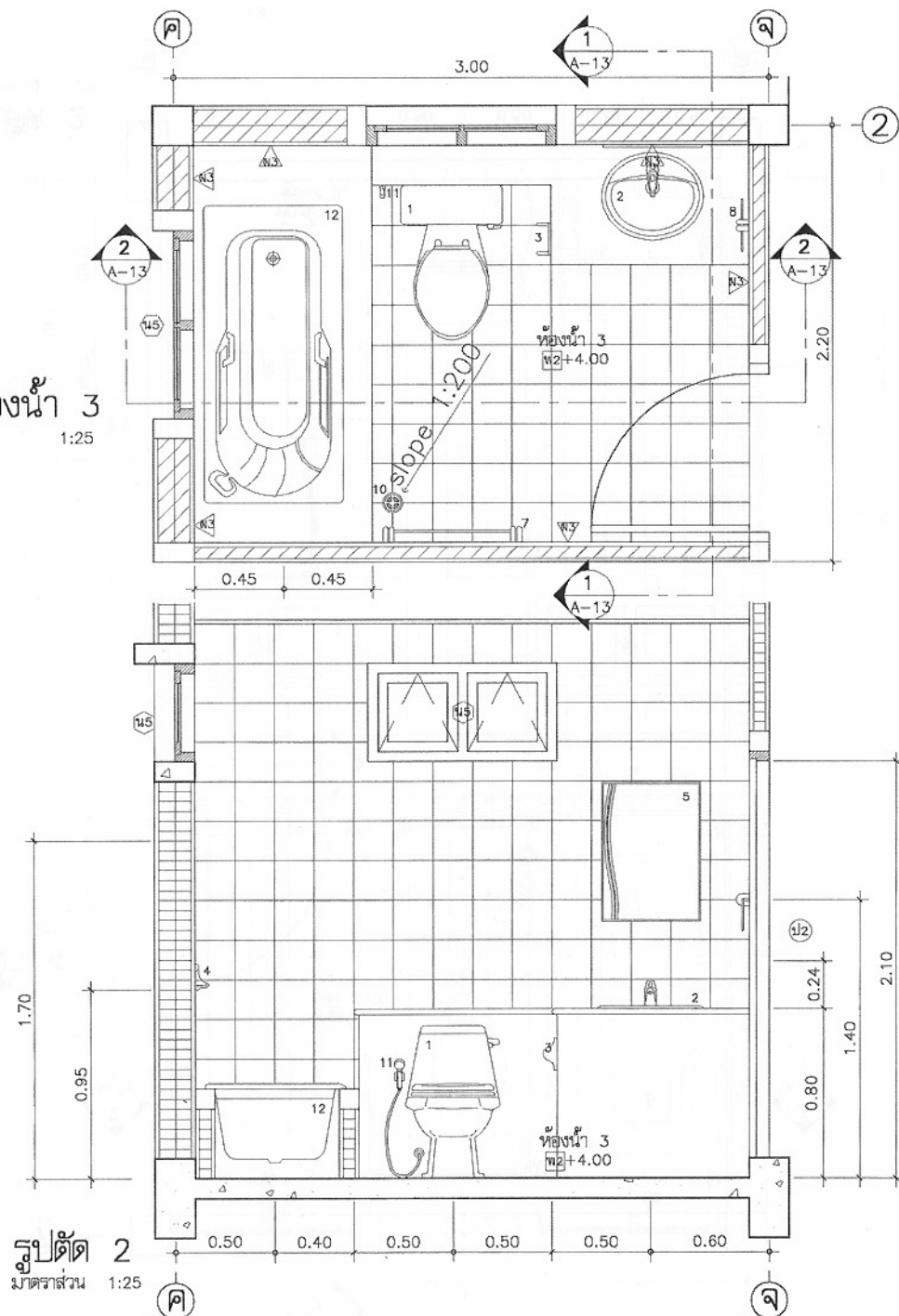
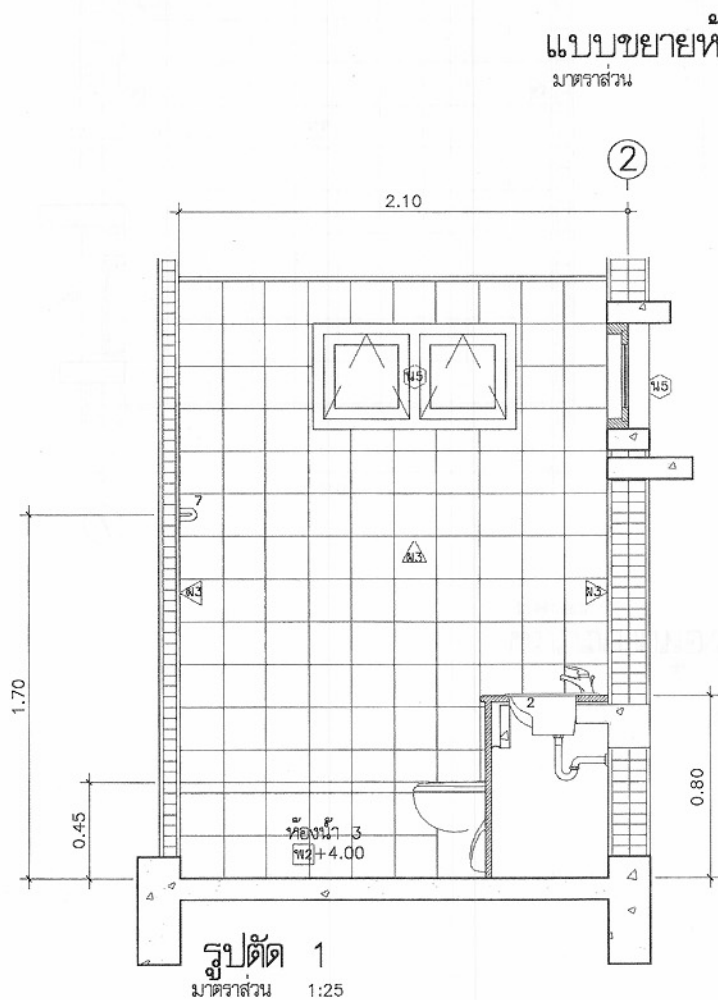
มาตราส่วน 1:25

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462126

แผ่นที่ A-12 จำนวนแผ่น 17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมเพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตย์กรรม

สถาปัตย์กรรม

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

วิศวกรรม

วิศวกรรมไฟฟ้า

วิศวกรรมเครื่องกล

วิศวกรรมสุขาภิบาล

อนุมัติ

(นายสว่าง ศรีคุ้ม)
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

ขยายห้องน้ำ 3

มาตราส่วน 1:25

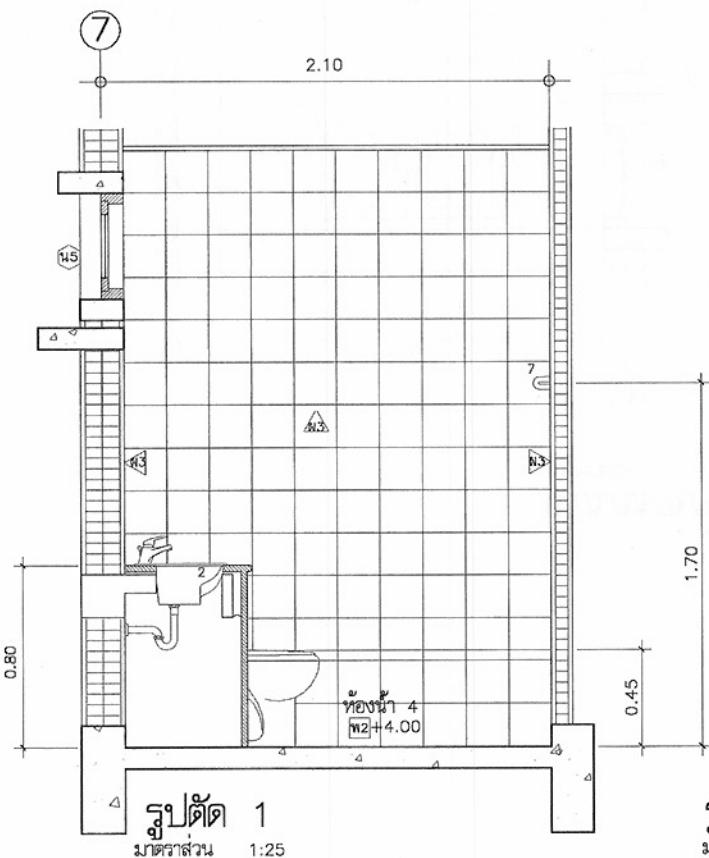
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462126

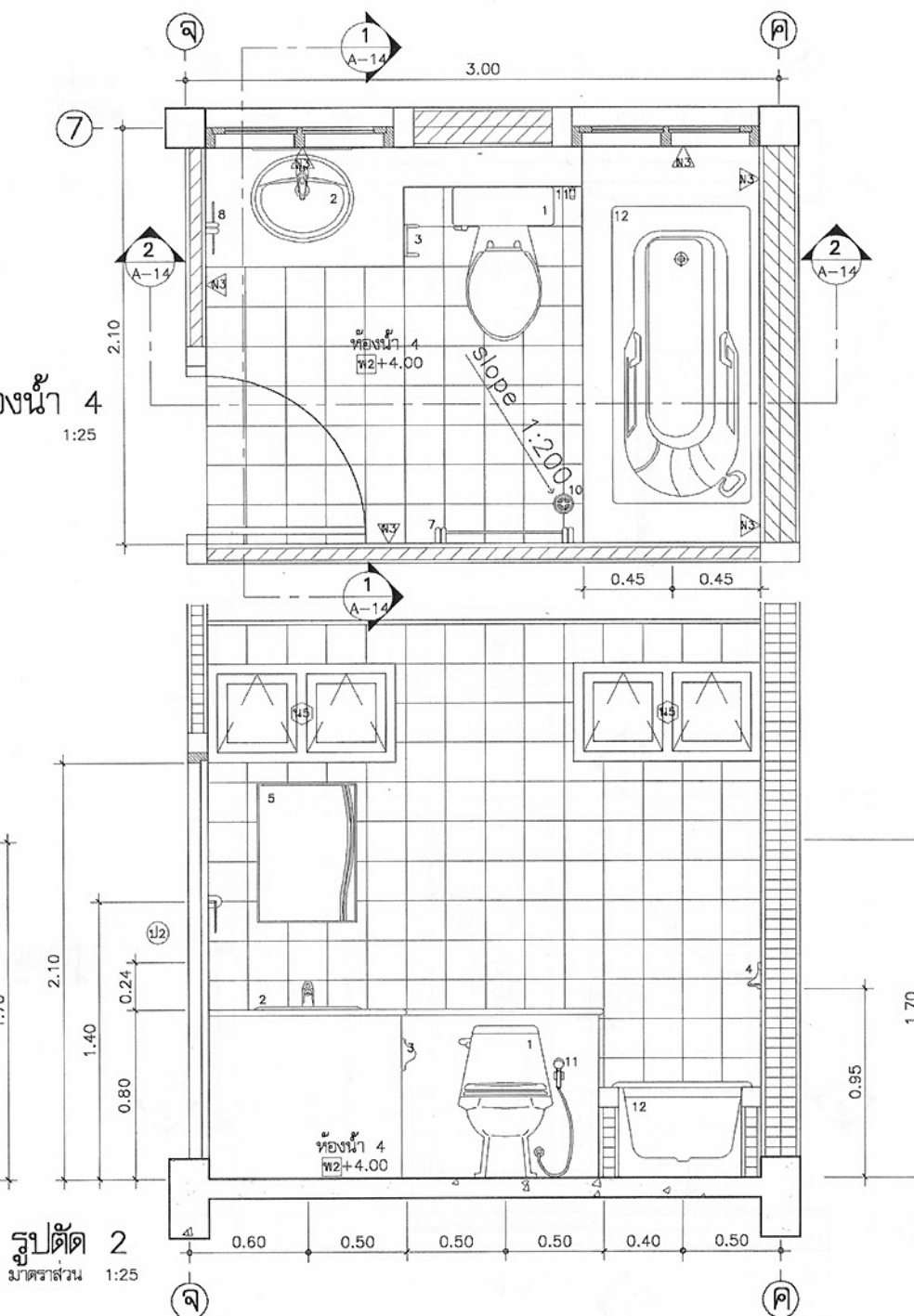
แผ่นที่

A-13 จำนวนแผ่น 17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมเพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



แบบขยายห้องน้ำ 4
มาตราส่วน 1:25



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตย์กรรม

ผู้อำนวยการ
สถาปัตย์กรรม

สถาปัตย์กรรม

สถาปัตย์กรรม
สถาปัตย์กรรม
สถาปัตย์กรรม
สถาปัตย์กรรม

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

ผู้อำนวยการ
วิศวกรรม

วิศวกรรม

วิศวกรรม

โครงสร้าง

โครงสร้าง

วิศวกรรมไฟฟ้า

วิศวกรรมไฟฟ้า

และเครื่องกล

และเครื่องกล

วิศวกรรม

วิศวกรรม

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

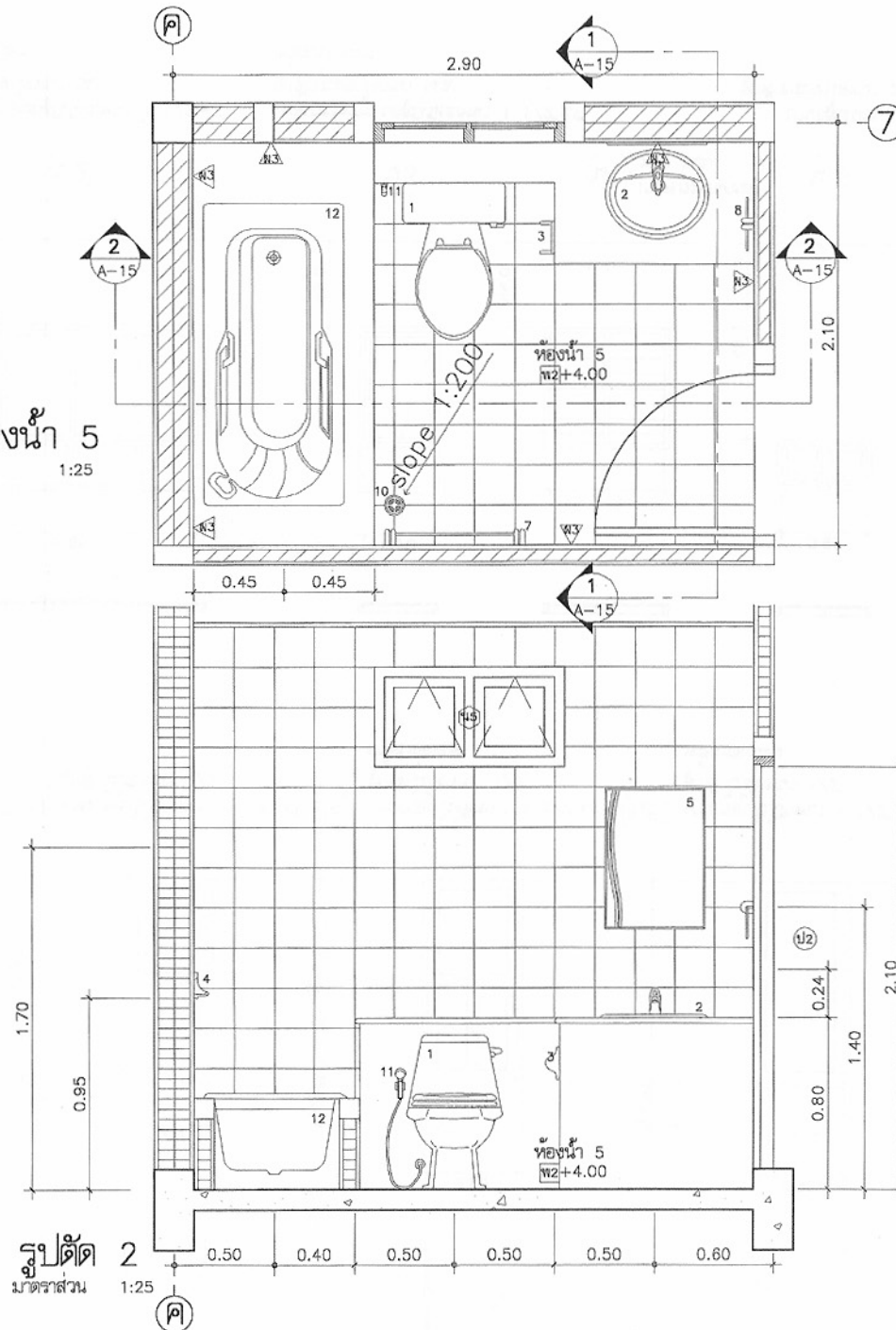
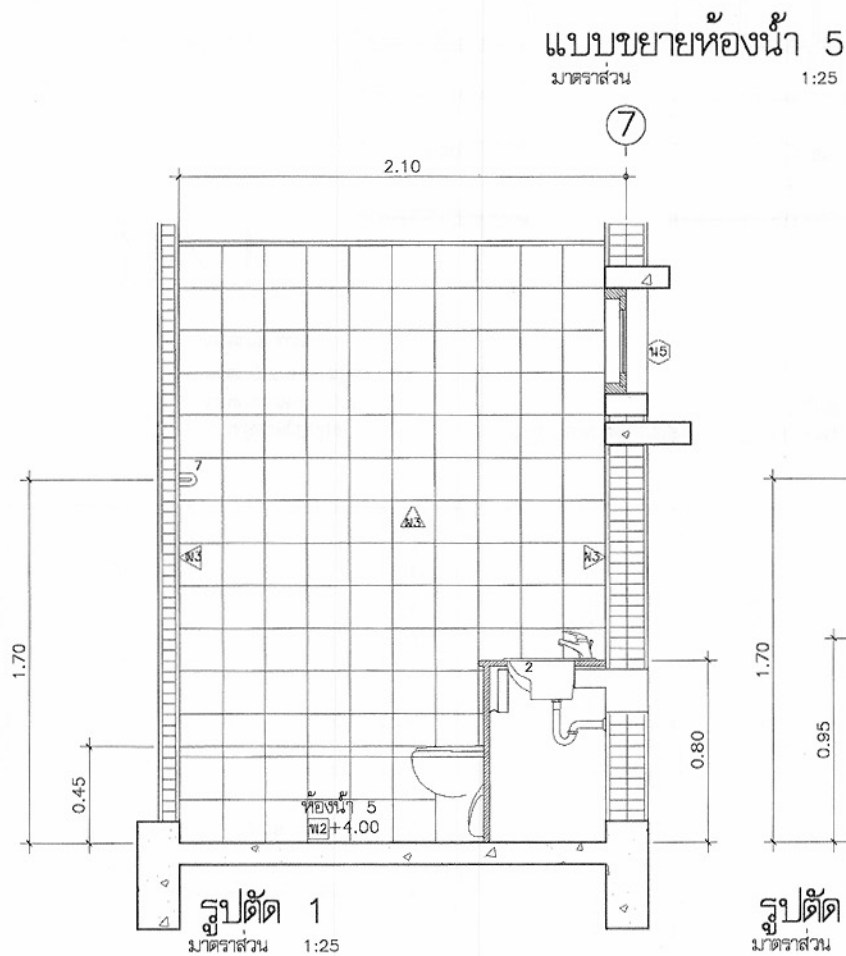
สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

สุขาภิบาล

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตยกรรม

สถาปัตยกรรม

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

วิศวกรรม

โครงสร้าง

วิศวกรรมไฟฟ้า

และเครื่องกล

วิศวกรรม

สุขาภิบาล

อนุมัติ

(นายสว่าง ศรีคุ้ม)

อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

ขยายห้องน้ำ 5

มาตราส่วน 1:25

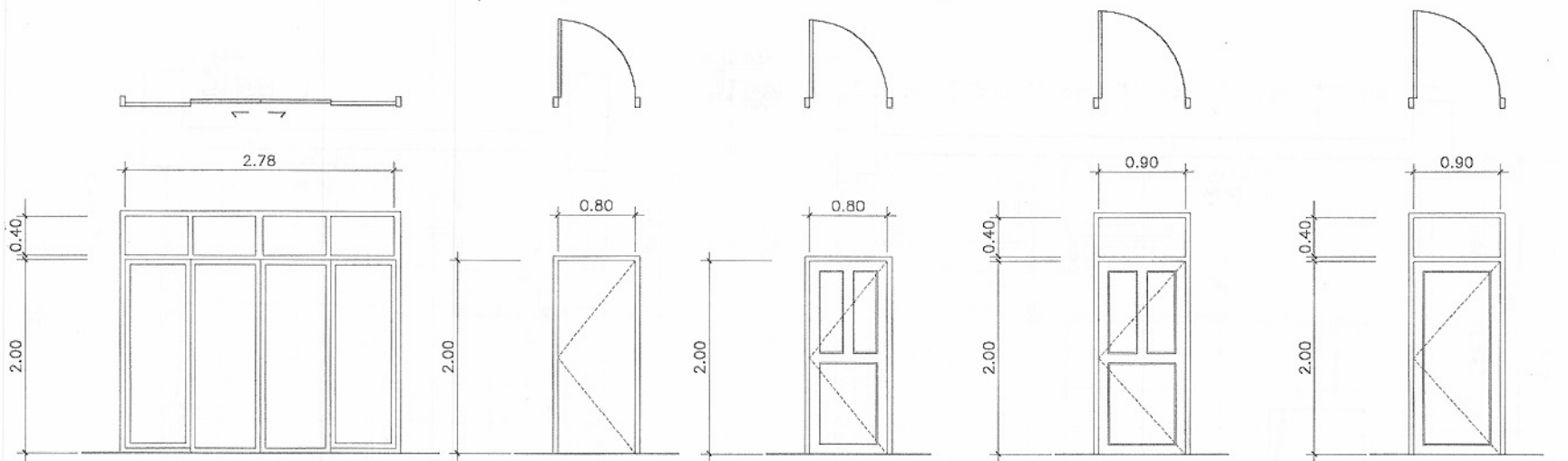
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462126

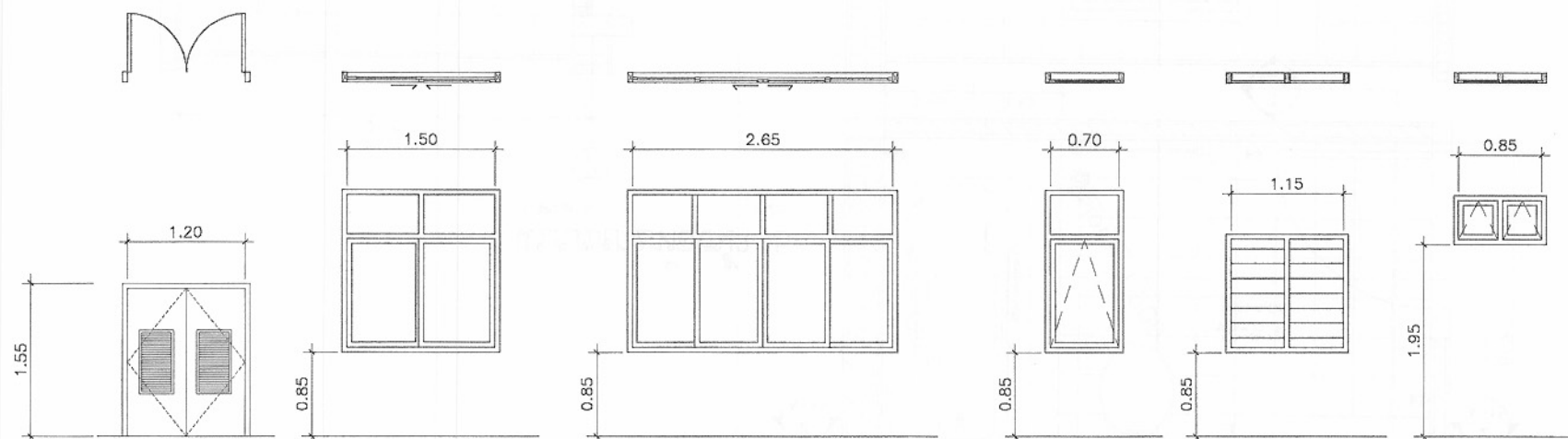
แผ่นที่ A-15

จำนวนแผ่น 17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



- ป1 บานเลื่อนอลูมิเนียม บานกรอบหนา 1/2" พร้อมอุปกรณ์รางเลื่อน พร้อมช่องแสง
- ป2 บานไฟเบอร์กลาส
- ป3 บานกรอบไม้สักหนา 1 1/2"x4" ลูกฟักไม้สักหนา 1/2"
- ป4 บานกรอบไม้สักหนา 1 1/2"x4" ลูกฟักไม้สักหนา 1/2" พร้อมช่องแสง
- ป5 บานกรอบไม้สักหนา 1 1/2"x4" ลูกฟักไม้สักหนา 1/2" พร้อมช่องแสง



- ป6 บานกรอบไม้สักหนา 1 1/2"x4" บานเกล็ดไม้
- ป7 บานเลื่อนกรอบอลูมิเนียมหนา 1 1/2"x3" ลูกฟักกระจกใสหนา 5มม. พร้อมช่องแสง
- ป8 บานเลื่อนกรอบอลูมิเนียมหนา 1 1/2"x3" ลูกฟักกระจกใสหนา 5มม. พร้อมช่องแสง
- ป9 บานกระทุ้งกรอบอลูมิเนียมหนา 1 1/2"x3" ลูกฟักกระจกใสหนา 5มม. พร้อมช่องแสง
- ป10 เกล็ดกระจกสายไฟ หนา 5มม.
- ป11 บานอลูมิเนียม ลูกฟักกระจกใสหนา 5มม.



โครงการมอบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตยกรรม

11-11-11
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตยกรรม

สถาปนิก
สถาปนิก
สถาปนิก
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

ผู้อำนวยการสำนัก

วิศวกรรม

วิศวกร

โครงสร้าง

วิศวกร

วิศวกรรมไฟฟ้า

วิศวกร

และเครื่องกล

วิศวกร

วิศวกรรมสุขาภิบาล

วิศวกร

สุขาภิบาล

วิศวกร

อนุมัติ

11-11-11

(นายสว่าง ศรีคุ้ม)
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

ขยายประตู-หน้าต่าง

มาตราส่วน 1:50

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462126

แผ่นที่

A-16

จำนวนแผ่น

17

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมเพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

สัญลักษณ์ระบบไฟฟ้า

- |— CIRCUIT BREAKER
- แสงสวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ ติดผนังสูงจากพื้น 1.80 เมตร ถึงส่วนบนสุด
- ⊕ ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาด ๕6 นิ้ว หลอด SUPERLUX 1-100W ติดผนังเพดาน
- ⊙ ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาด ๕6 นิ้ว หลอด COMPACT FLUORESCENT 1-11W ติดผนังเพดาน
- ดวงโคมแก้วชาลาเปา ขนาด ๕8 นิ้ว หลอด INCANDESCENT 1-40W ติดผนังเพดาน
- ⊖ ดวงโคมไฟผนังขากอกลมเนียม ขนาด ๕10 นิ้ว หลอด COMPACT FLUORESCENT 1-18W ติดผนังสูงกำหนดในงาน
- ดวงโคมครอบแก้วทรงกลม หลอด FLUORESCENT 1-32W ติดผนังเพดาน
- ⊙ ดวงโคมห้อยเพดาน หลอด INCANDESCENT ติดแขวนเพดาน
- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลี่ยน หลอด 1-18W ติดเพดานหรือผนัง
- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลี่ยน หลอด 1-36W ติดเพดานหรือผนัง
- กริ่งสัญญาณ ไซโน ชนิด 250Vac ติดผนังห่างจากเพดาน 0.20 เมตร
- สวิตช์เดี่ยวขนาด 16A-250V ติดผนังเรียบผนังหรือข้างเสา สูงจากพื้น 1.30 เมตร
 - สวิตช์กริ่งสัญญาณชนิดกันน้ำ ขนาด 10A-250V ติดผนังหรือข้างเสา สูงจากพื้น 1.80 เมตร
 - สวิตช์หรี่ไฟ (DIMMER SWITCH) ขนาด 800W ติดผนังเรียบผนังหรือข้างเสา สูงจากพื้น 1.30 เมตร
 - ⊖ ตัวรับไฟฟ้าตู้มีชนิด (UNIVERSAL TYPE) ชนิดมีมันนิรภัย ขนาด 16A-250V ติดผนังเรียบผนังหรือข้างเสา สูงจากพื้น 0.30 ม.
 - ⊙ กล่องต่อสายไฟฟ้า
 - ≡ หลักสายดินทองแดง ขนาด ๕5/8" ยาว 2.40 เมตร
- สายไฟฟ้าดินร้อยในท่อสายไฟโลหะ ผิวฉนวนกันความร้อนและ/หรือซ่อนในผ้า
- > สายเมนวงจรย่อย
- > สายไฟฟ้าเดินต่อไป

สัญลักษณ์ระบบทีวี

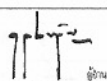
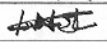
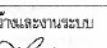
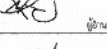
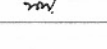
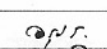
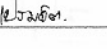
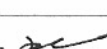
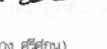
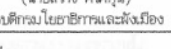
- |— TAB-OFF 4 WAY
- 4T
- |— SPILTER 4 WAY
- 4S
- ⓧ ตัวรับทีวี ติดผนังเรียบผนังหรือข้างเสา

สัญลักษณ์ระบบโทรศัพท์

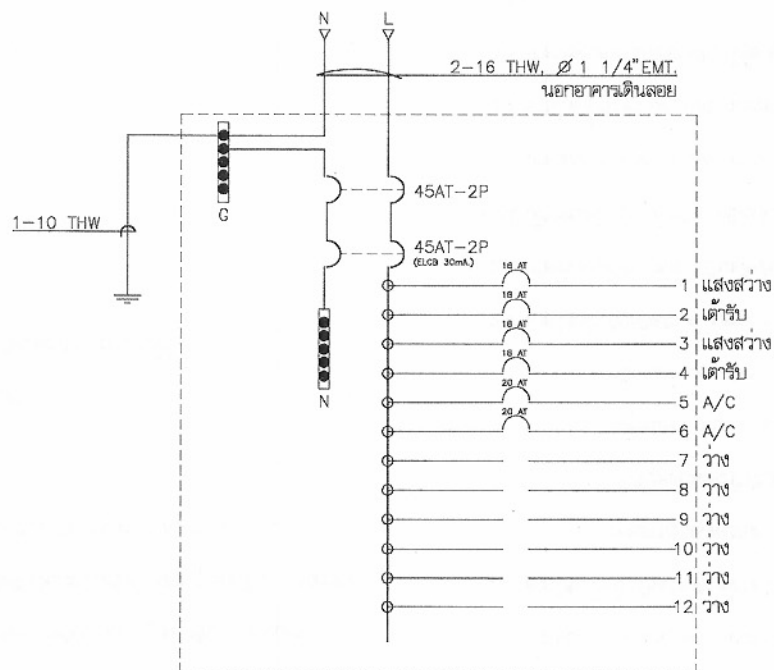
- |— กล่องต่อสายโทรศัพท์
- TB
- ⓧ ตัวรับโทรศัพท์ชนิด RJ-11 ติดผนังเรียบผนังหรือข้างเสา

รายละเอียด

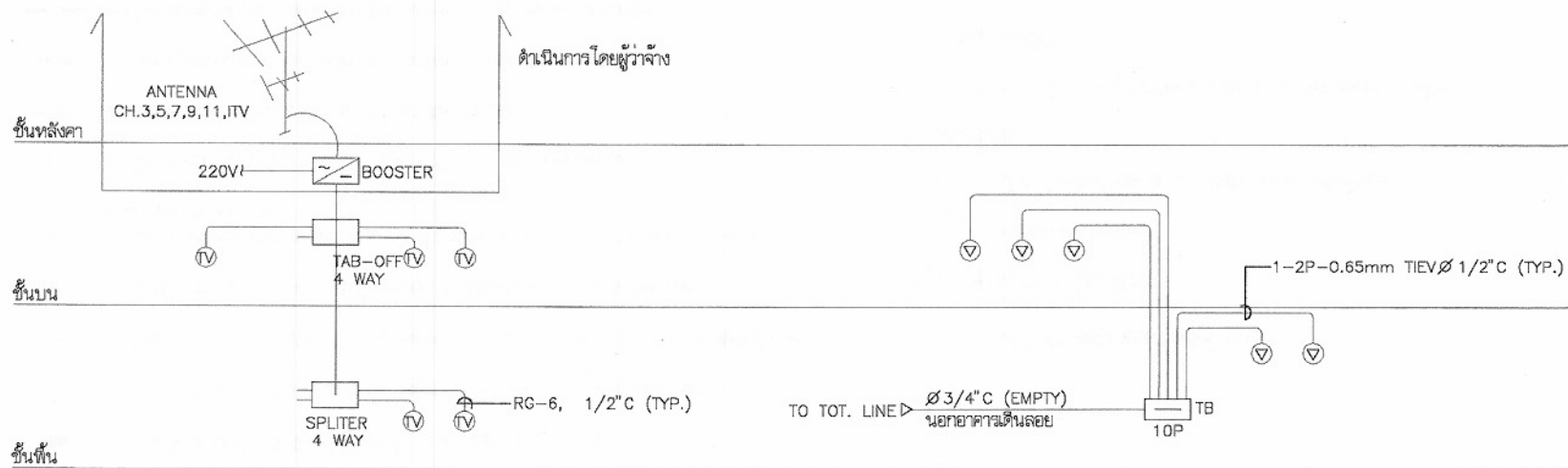
- ในการติดตั้ง ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับของการไฟฟ้า
- วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้
 - แสงสวิตช์อัตโนมัติเป็นผลิตภัณฑ์ของ SQUARE D, ABB, MEM, CLIPSAL
TICINO, SIEMENS, MG, HAGER
 - CIRCUIT BREAKER เป็นผลิตภัณฑ์ของ SQUARE D, ABB, MEM, CLIPSAL
TICINO, SIEMENS, MG, HAGER
 - ดวงโคมไฟฟ้าเป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศที่มีเครื่องหมายการค้าโดยมีอุปกรณ์ประกอบดังนี้
 - หลอดฟลูออเรสเซนต์ มอก. 236-2533
 - ขั้วรับหลอดและขั้วรับสตาทเตอร์ มอก. 344-2530
 - สตาทเตอร์ มอก. 183-2528
 - บัลลาสต์ มอก. 23-2521
 - สายไฟฟ้าเป็นผลิตภัณฑ์ มอก. 11-2531
 - สวิตช์และตัวรับไฟฟ้า เป็นผลิตภัณฑ์ของ NATIONAL, ABB, TICINO, CLIPSAL
- หากมิได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ชนิดและขนาดของสายไฟใช้ดังนี้
 - สายเมนวงจรย่อย (HOME RUN) ใช้สาย 2.5 sq.mm. THW.
 - สายไฟระหว่างดวงโคม และสายจากสวิตช์เข้าดวงโคม ใช้สาย 2.5 sq.mm. THW.
 - สายวงจรมอเตอร์และสายดิน ใช้สาย 2.5 sq.mm. THW.

	
โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน ครอบครัวไทยเป็นสุข	
แบบ บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8	
สำนักสถาปัตย์กรรม 	
สถาปัตย์กรรม	   
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ 	
วิศวกรรมโครงสร้าง	 
วิศวกรรมไฟฟ้าและเครื่องกล	 
วิศวกรรมสุขาภิบาล	 
อนุมัติ  (นายสว่าง ศรีคุ้ม) อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง	
แสดงแบบ สัญลักษณ์, รายละเอียด	
มาตรฐาน วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546	
เลขที่แบบ ม.บ.462126	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
E-01	06

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



รายละเอียดแผง L



TV RISER DIAGRAM

TELEPHONE RISER DIAGRAM



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

เจ้าหน้าที่สถาปัตย์กรรม
ผู้ควบคุมอาคาร

สถาปัตย์กรรม	สถาปนิก
	สถาปนิก
	สถาปนิก
	สถาปนิก

เจ้าหน้าที่วิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ
ผู้ควบคุมอาคาร

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

อนุมัติ
(นายสว่าง ศรีบุญ)
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

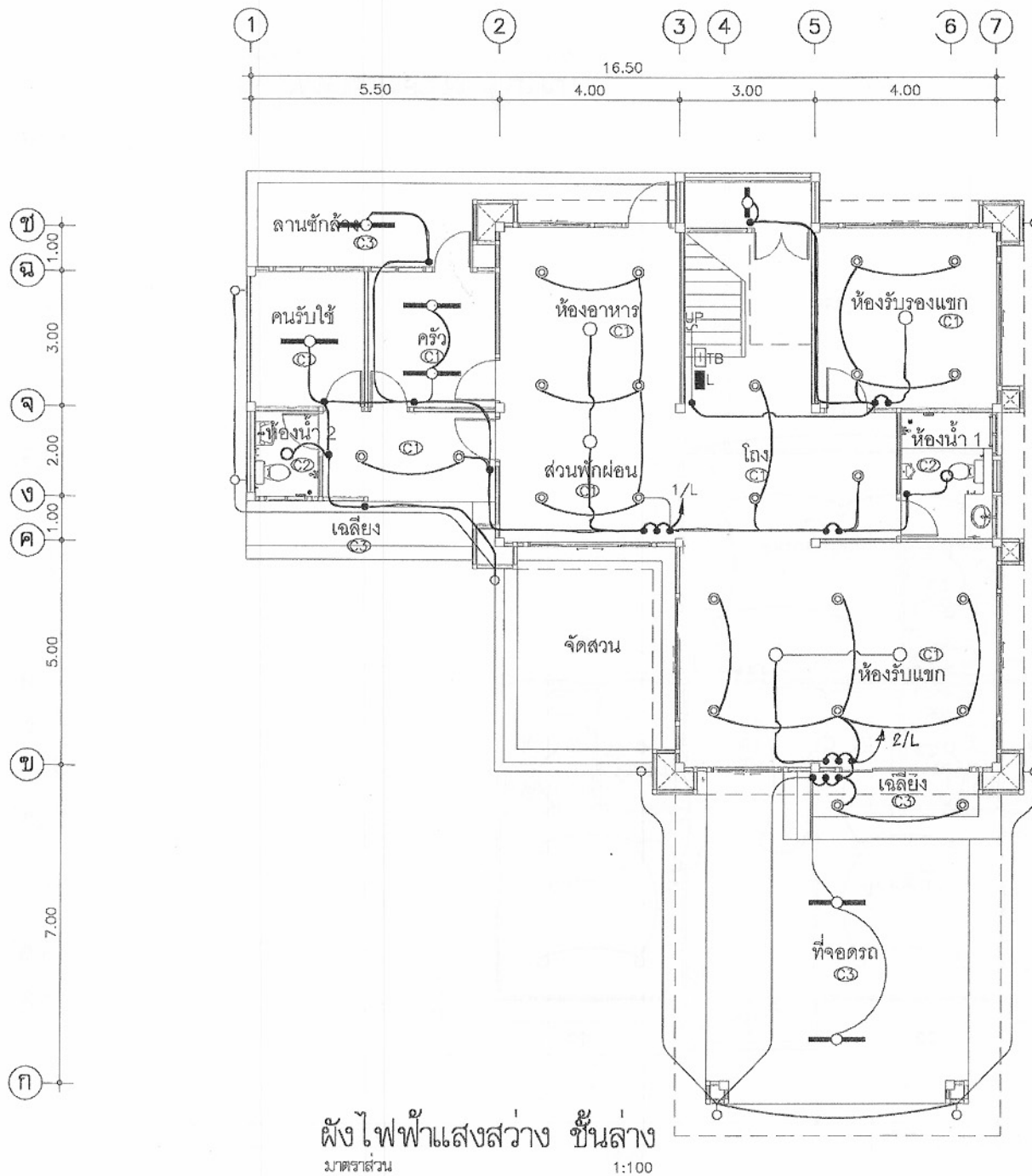
แสดงแบบ
DIAGRAM

มาตรฐาน

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

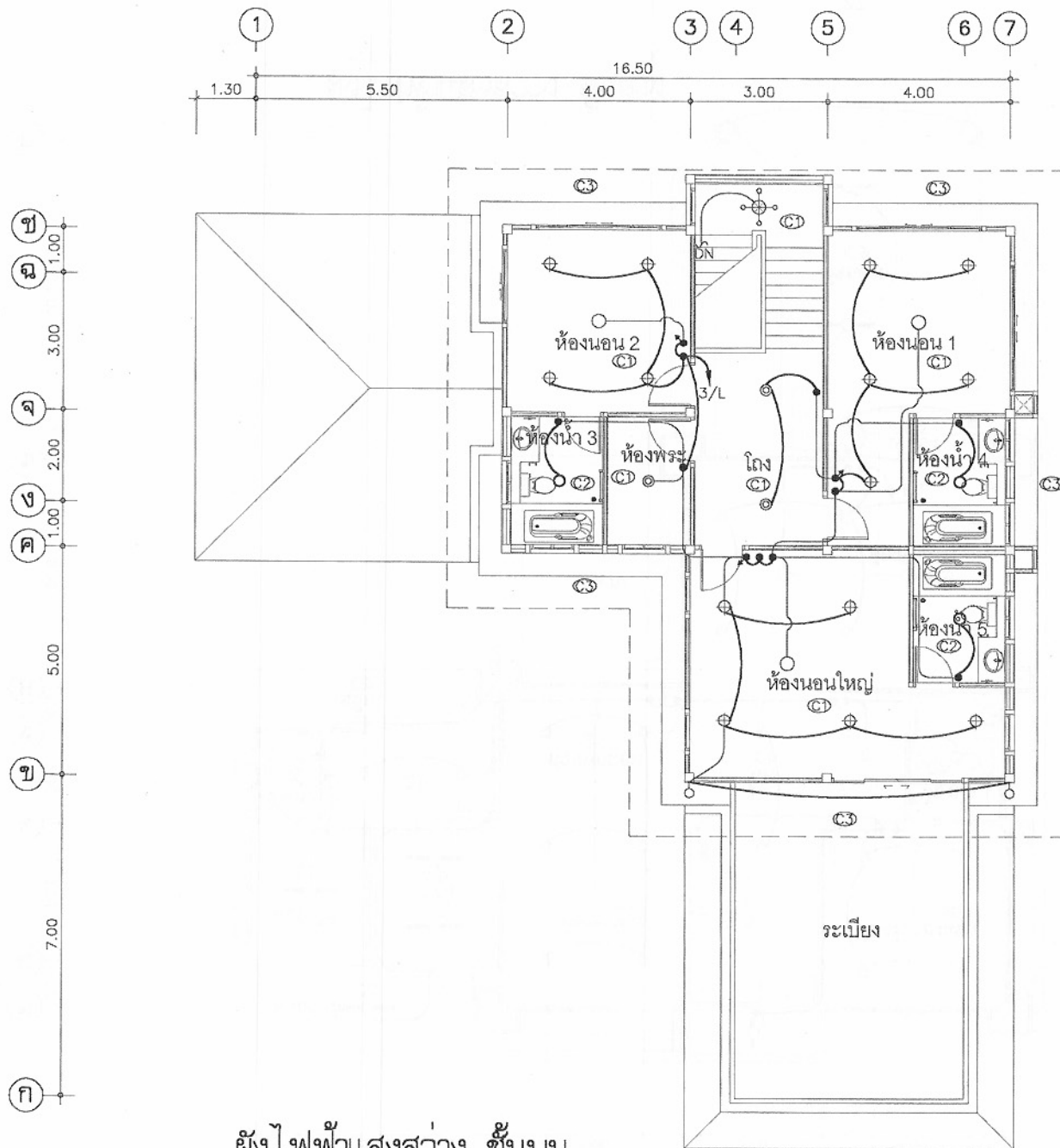
เลขที่แบบ ม.บ.462126

แผ่นที่ E-02	จำนวนแผ่น 06
-----------------	-----------------



	
โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน ครอบครัวไทยเป็นสุข	
แบบ บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8	
สำนักสถาปัตย์กรรม [Signature] ผู้อำนวยการสำนัก	
สถาปัตย์กรรม	[Signature] สถาปนิก สถาปนิก สถาปนิก สถาปนิก
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและระบบ [Signature] ผู้อำนวยการสำนัก	
วิศวกรรม	[Signature] วิศวกร
โครงสร้าง	วิศวกร
วิศวกรรมไฟฟ้าและเครื่องกล	[Signature] วิศวกร [Signature] วิศวกร
วิศวกรรมสุขาภิบาล	[Signature] วิศวกร
อนุมัติ [Signature] (นายสว่าง ศรีสุคนธ์) อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง	
แสดงแบบ แปลนไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นล่าง	
มาตราส่วน	1:100
วัน/เดือน/ปี	21 พ.ย. 2546
เลขที่แบบ	ม.บ.462126
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
E-03	06

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



ผังไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นบน
มาตราส่วน 1:100



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตย์กรรม
ผู้ควบคุมงานสถาปัตย์

สถาปัตย์กรรม
สถาปนิก
สถาปนิก
สถาปนิก
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ
ผู้ควบคุมงานสถาปัตย์

วิศวกรรม
โครงสร้าง
วิศวกรรมไฟฟ้า
และเครื่องกล
วิศวกรรม
สุขาภิบาล

อนุมัติ
(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ
แปลนไฟฟ้าแสงสว่าง
ชั้นบน

มาตราส่วน 1:100

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

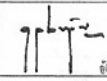
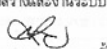
เลขที่แบบ ม.บ.462126

แผ่นที่ E-04 จำนวนแผ่น 06

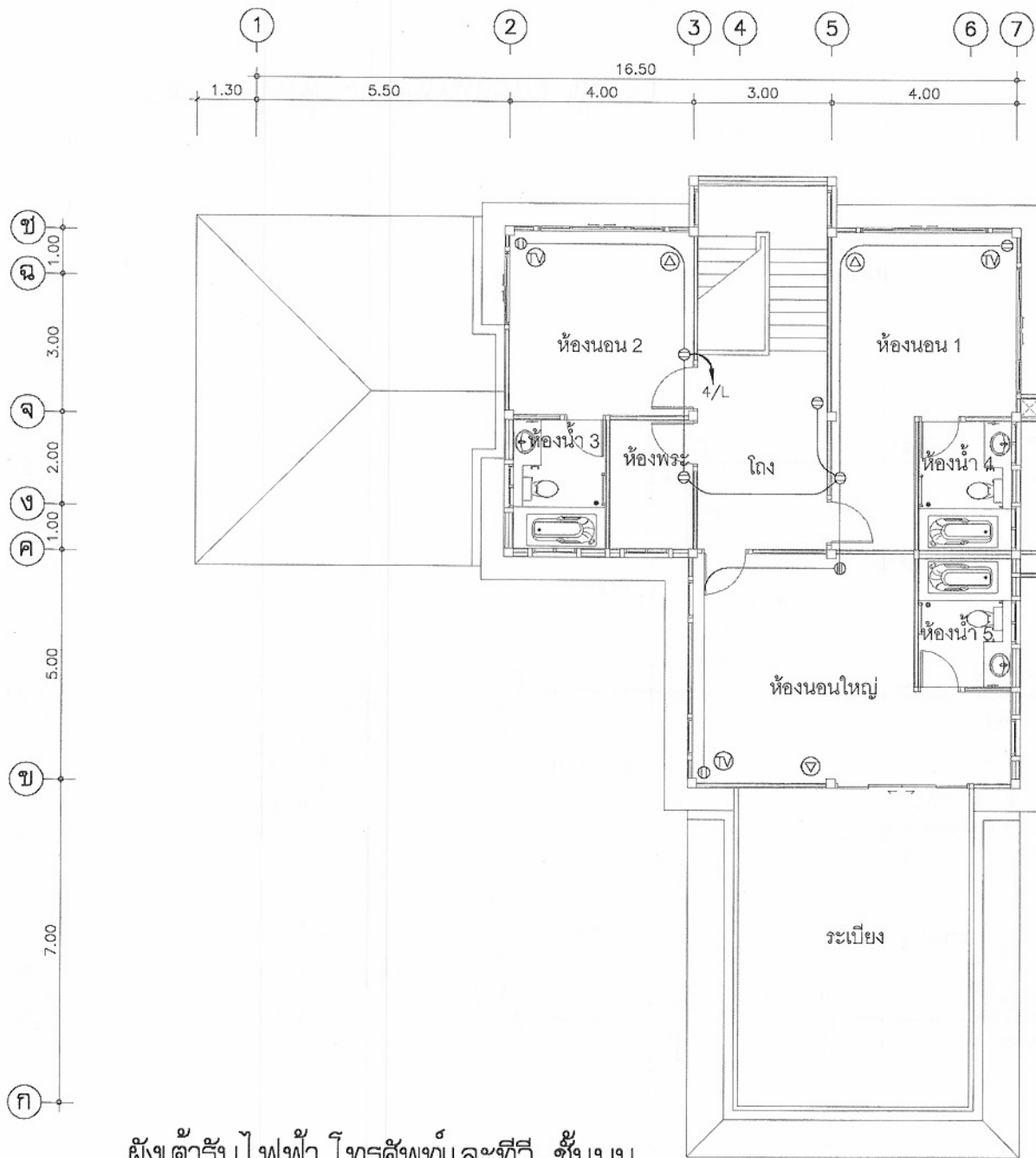
หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



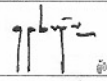
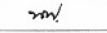
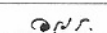
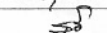
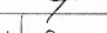
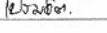
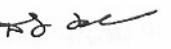
ผังเต้ารับไฟฟ้า, โตรศัพทและทีวี ชั้นล่าง
มาตราส่วน 1:100

	
โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน ครอบครัวไทยเป็นสุข	
แบบ บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8	
สำนักสถาปัตยกรรม 	
สถาปนิกควบคุม 	สถาปนิก สถาปนิก สถาปนิก สถาปนิก
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ 	
วิศวกร โครงสร้าง	วิศวกร วิศวกร
วิศวกรไฟฟ้า และเครื่องกล	วิศวกร วิศวกร
วิศวกร สุขภาพ	วิศวกร วิศวกร
อนุมัติ  (นายสว่าง ศรีสุคนธ์) อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง	
แสดงแบบ แปลนเต้ารับไฟฟ้า โตรศัพทและTV ชั้นล่าง	
มাত্রาส่วน	1:100
วัน/เดือน/ปี	21 พ.ย. 2546
เลขที่แบบ	ม.บ.462126
แผ่นที่ E-05	จำนวนแผ่น 06

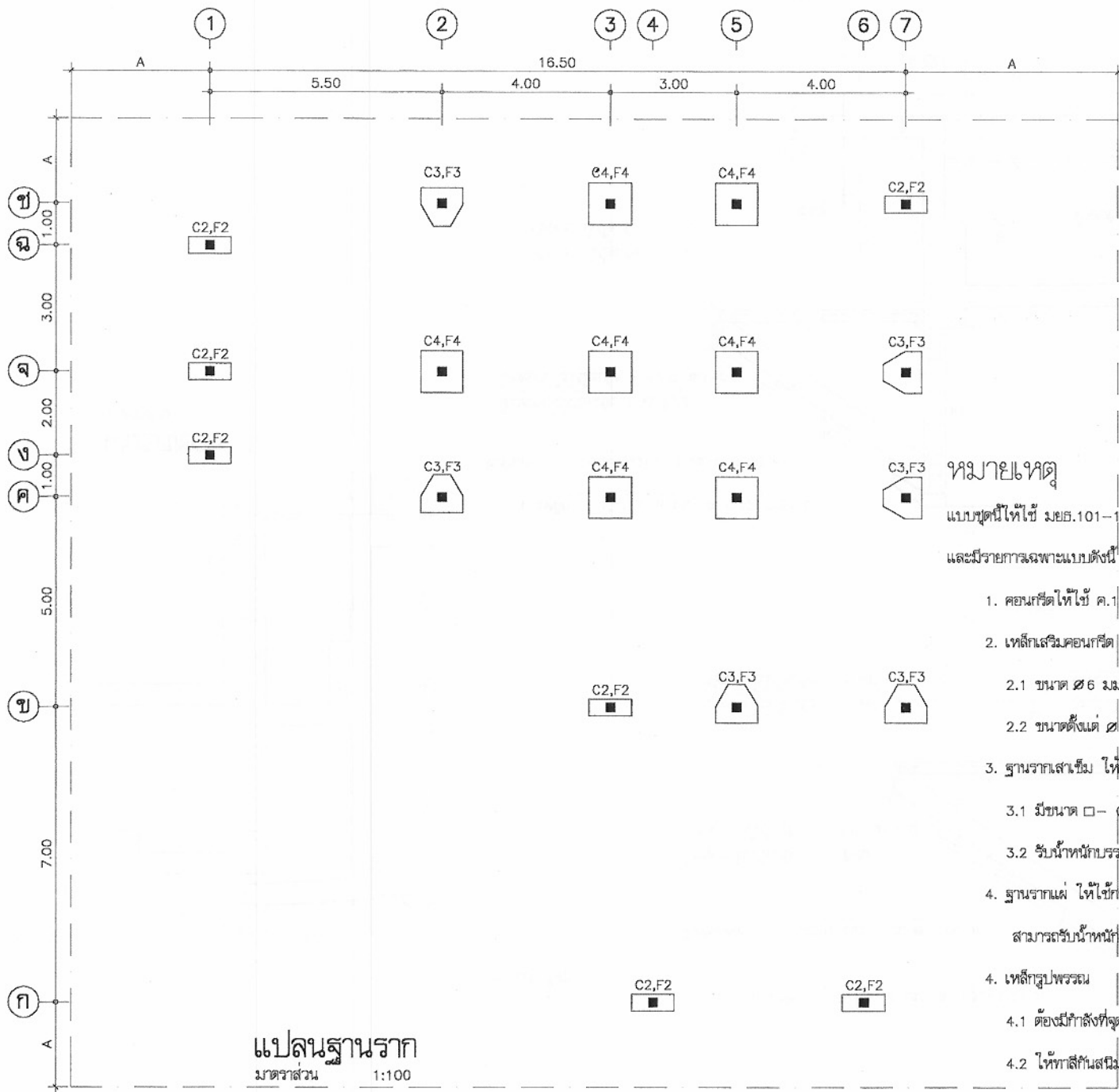
หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมเพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



ผังเดินรับไฟฟ้า, โทรศัพทและทีวี ชั้นบน
 มาตรฐาน
 1:100

	
โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน ครอบครัวไทยเป็นสุข	
แบบ บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8	
สำนักสถาปัตยกรรม 	
สถาปนิก	 สถาปนิก สถาปนิก สถาปนิก
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ 	
วิศวกรรม	 วิศวกร โครงสร้าง  วิศวกร วิศวกรรมไฟฟ้า  วิศวกร และเครื่องกล  วิศวกร วิศวกรรม  วิศวกร สุขภาพ  วิศวกร
อนุมัติ  (นายสว่าง ศรีสุคนธ์) อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง	
แสดงแบบ แปลนเดินรับไฟฟ้า โทรศัพทและTV ชั้นบน	
มาตรฐาน	1:100
วัน/เดือน/ปี	21 พ.ย. 2546
เลขที่แบบ	ม.บ.462126
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
E-06	06

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



หมายเหตุ

แบบชุดนี้ให้ใช้ มยธ.101-106เป็นรายการประกอบแบบ

และมีรายการเฉพาะแบบดังนี้

- คอนกรีตให้ใช้ ค.1
- เหล็กเสริมคอนกรีต
 - ขนาด ๑6 มม. และ ๑9 มม. ให้ใช้เหล็กเส้นกลม SR-24
 - ขนาดตั้งแต่ 12 มม. ขึ้นไป ให้ใช้เหล็กข้อย้อย SD-30
- ฐานรากเสาเข็ม ให้ใช้เสาเข็มคอนกรีต
 - มีขนาด □- 0.18 x 0.18 x 12 ม.
 - รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 7 ตัน/ต้น
- ฐานรากแผ่ ให้ใช้กรณีดินได้ฐานราก

สามารถรับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 8 ตัน/ตร.ม.
- เหล็กรูปพรรณ
 - ต้องมีกำลังที่จุดดักไม่น้อยกว่า 2520 กก./ตร.ซม.
 - ให้ทาสีกันสนิม 2 ครั้งก่อนทาสีจริง



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน

ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตยกรรม

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

วิศวกรรม

โครงสร้าง

วิศวกรรมไฟฟ้า

และเครื่องกล

วิศวกรรม

สุขาภิบาล

อนุมัติ

(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)

อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

แปลนฐานราก

มาตราส่วน 1:100

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462126

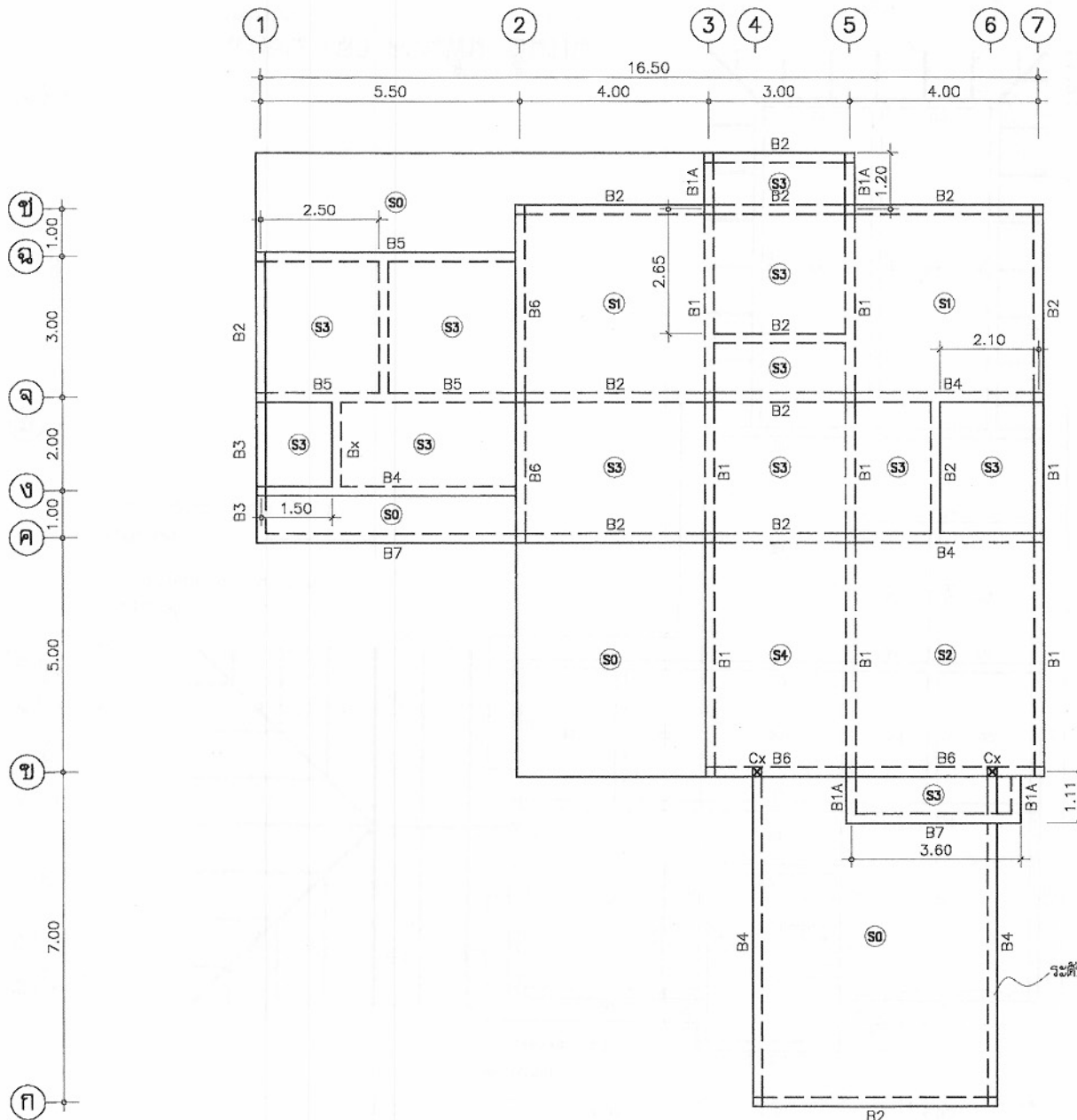
แผ่นที่

S-01

จำนวนแผ่น

07

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมเพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



แปลนเสาคานพื้น ชั้นล่าง
มาตราส่วน 1:100



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

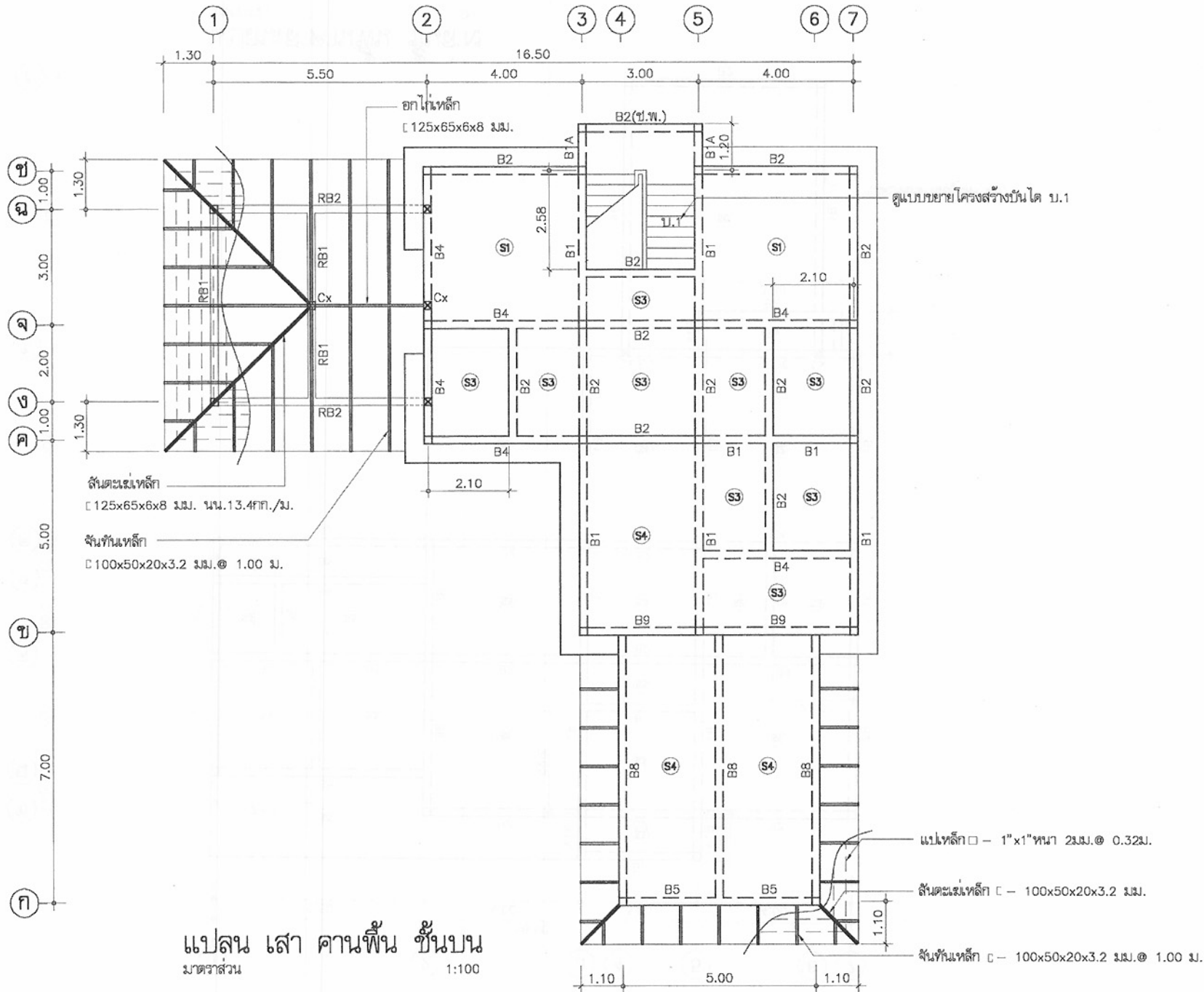
สำนักสถาปัตย์กรรม
สถาปัตย์กรรม
สถาปัตย์กรรม
สถาปัตย์กรรม
สถาปัตย์กรรม

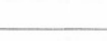
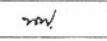
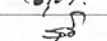
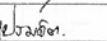
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ
วิศวกรรม
โครงสร้าง
วิศวกรรมไฟฟ้า
และเครื่องกล
วิศวกรรม
สุขาภิบาล

อนุมัติ
(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

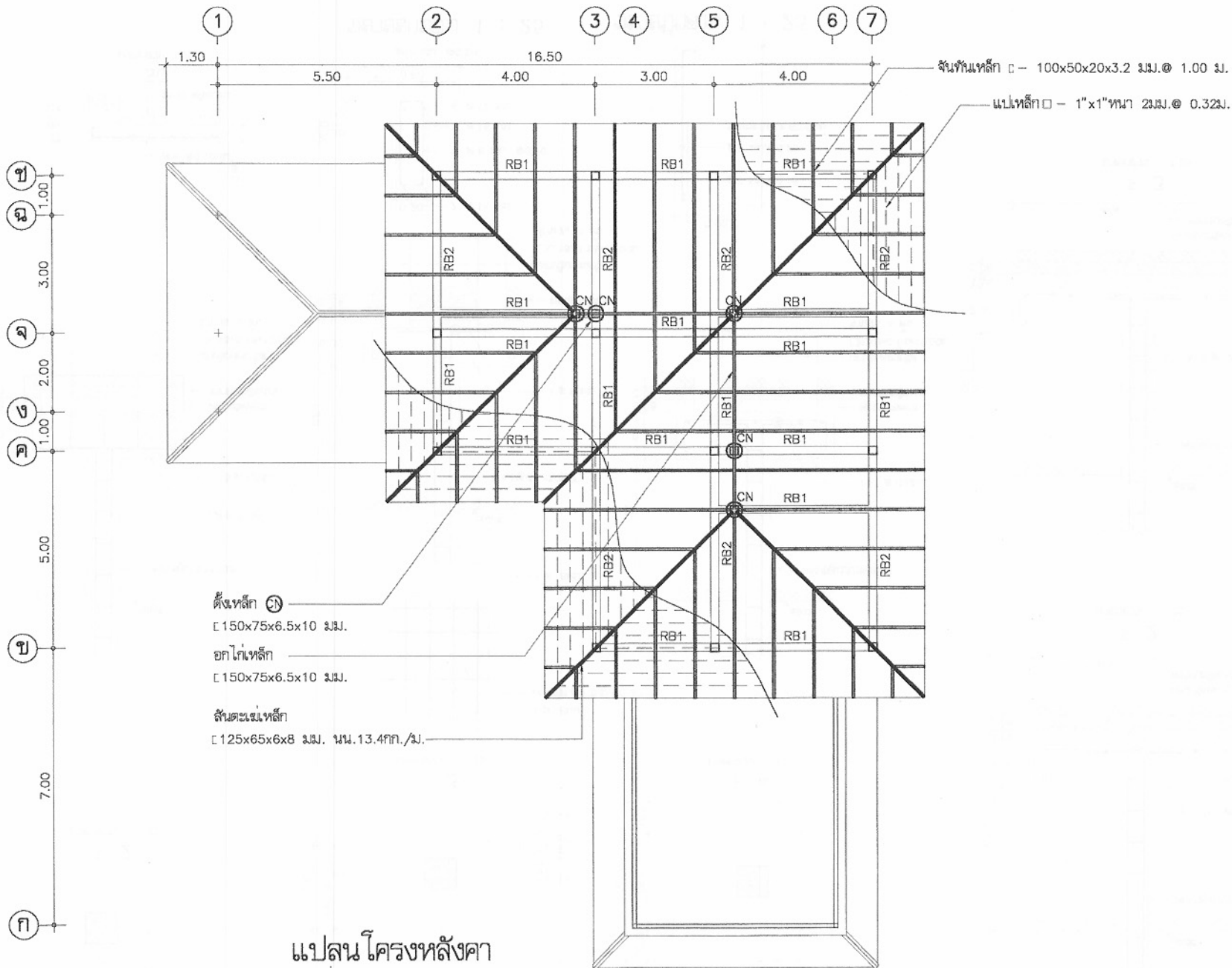
แสดงแบบ
แปลน เสาคานพื้น
ชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:100
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546
เลขที่แบบ ม.บ.462126
แผ่นที่ S-02 จำนวนแผ่น 07



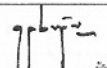
	
โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน ครอบครัวไทยเป็นสุข	
แบบ บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8	
สำนักสถาปัตยกรรม ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	
สถาปัตยกรรม	 สถาปนิก
	 สถาปนิก
	 สถาปนิก
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	
วิศวกรรม	 วิศวกร
โครงสร้าง	 วิศวกร
วิศวกรรมไฟฟ้า และเครื่องกล	 วิศวกร
วิศวกรรม สุขาภิบาล	 วิศวกร
อนุมัติ (นายสว่าง ศรีบุญ) อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง	
แสดงแบบ แปลน เสา คานพื้น ชั้นบน	
มาตราส่วน	1:100
วัน/เดือน/ปี	21 พ.ย. 2546
เลขที่แบบ	ม.บ.462126
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
S-03	07

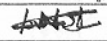
หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

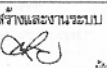


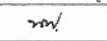
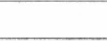
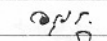
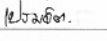
โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

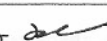
แบบ
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตย์กรรม  ผู้อำนวยการ

สถาปัตย์กรรม  สถาปนิก
สถาปนิก
สถาปนิก
สถาปนิก

สำนักวิศวกรรม โครงสร้างและงานระบบ  ผู้อำนวยการ

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

อนุมัติ 
(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ
แปลนโครงหลังคา

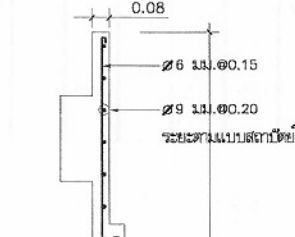
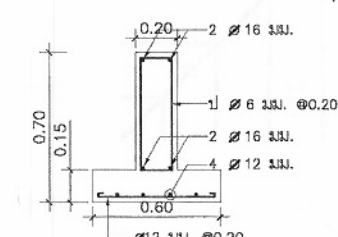
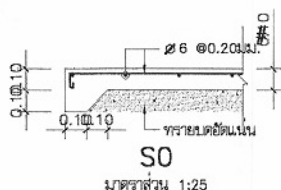
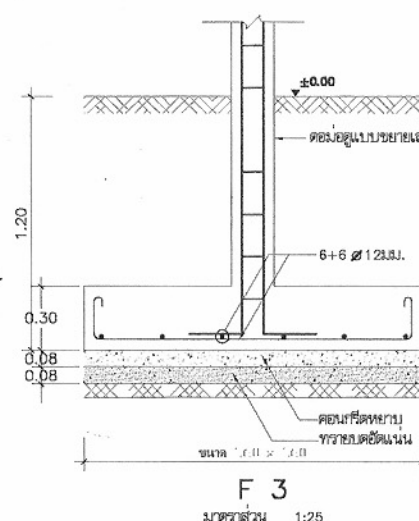
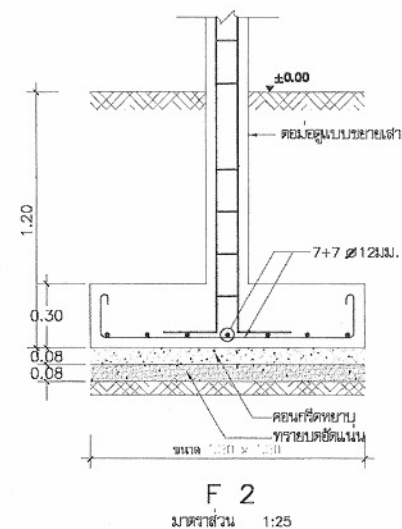
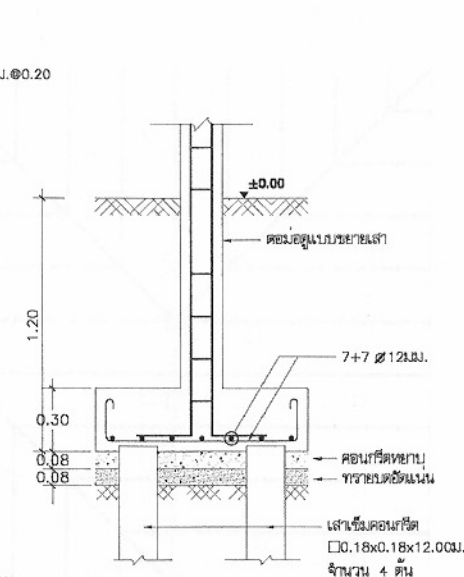
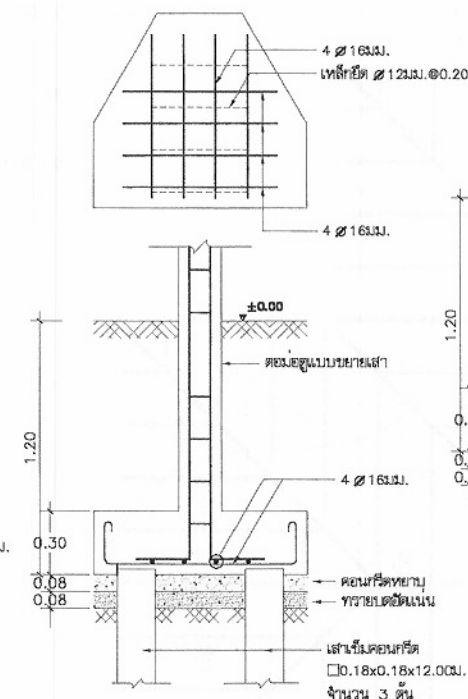
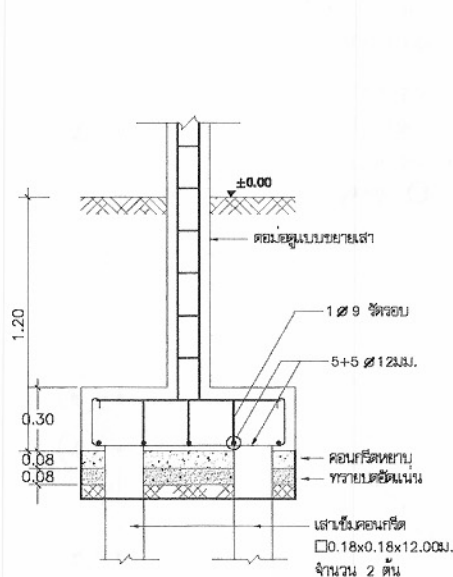
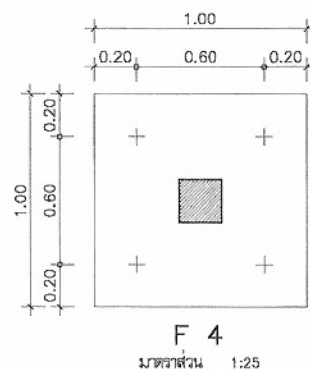
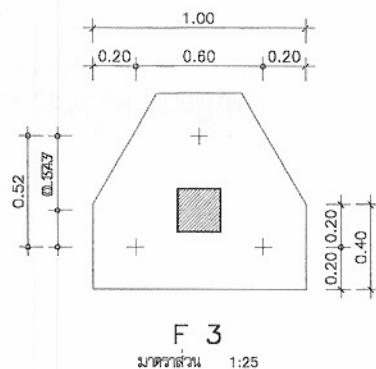
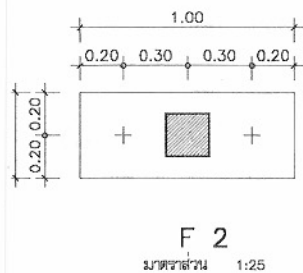
มาตราส่วน 1:100

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลข/แบบ ม.บ.462126

แผ่นที่ S-04 จำนวนแผ่น 07

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมเพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



ขยายยกขอบ 1 : 25

ขยายปีกคาน 1 : 25



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตย์กรรม

สถาปัตย์กรรม

สถาปัตย์กรรม

สถาปัตย์กรรม

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

วิศวกรรม

โครงสร้าง

วิศวกรรมไฟฟ้า

และเครื่องกล

วิศวกรรม

สุขาภิบาล

อนุมัติ

(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)

อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

แบบขยายการเสริมเหล็ก

ฐานราก, ตอม่อ

มาตราส่วน 1:25

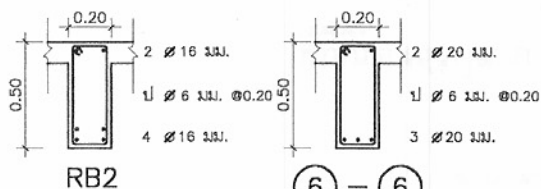
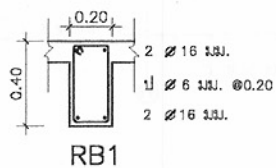
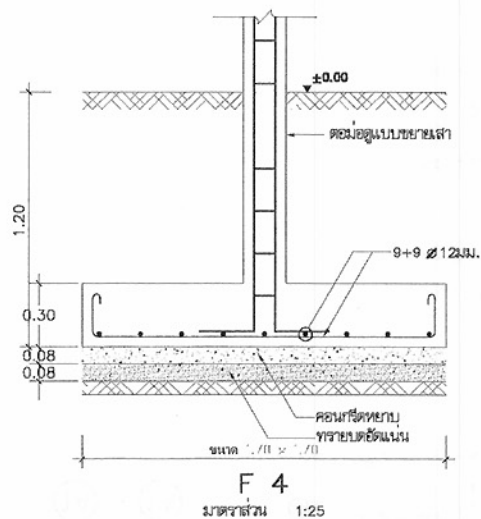
วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462126

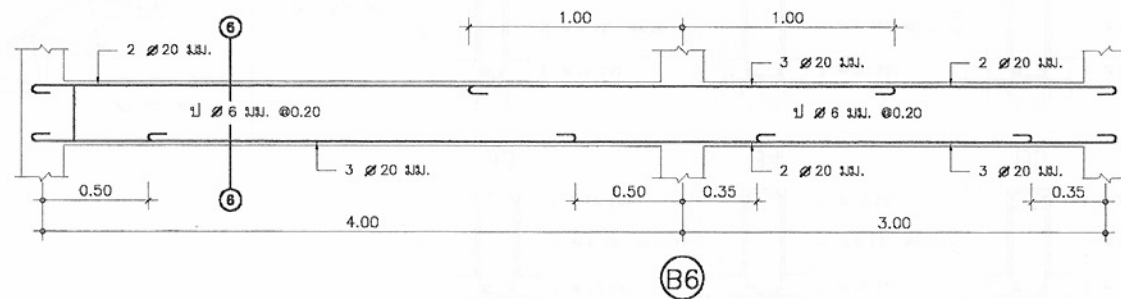
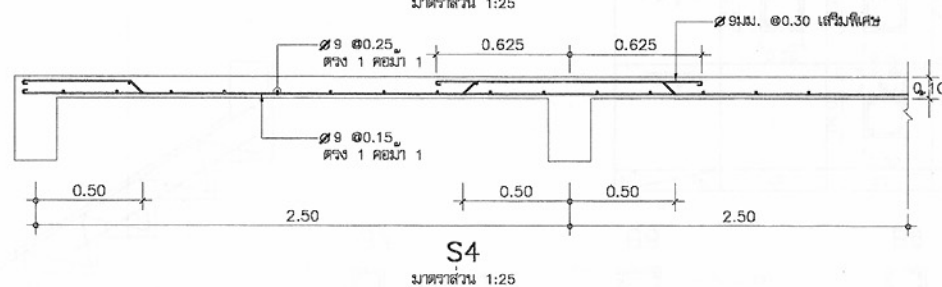
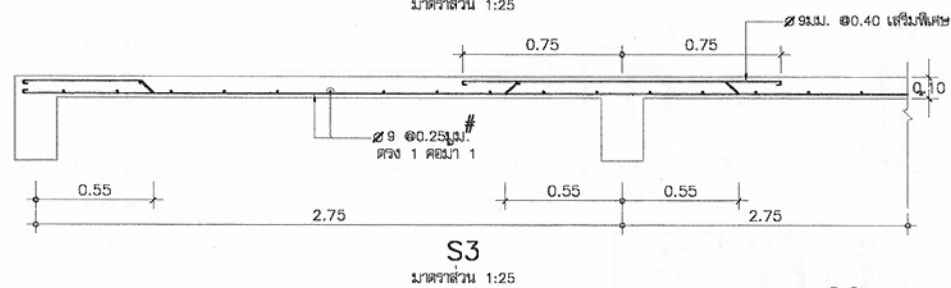
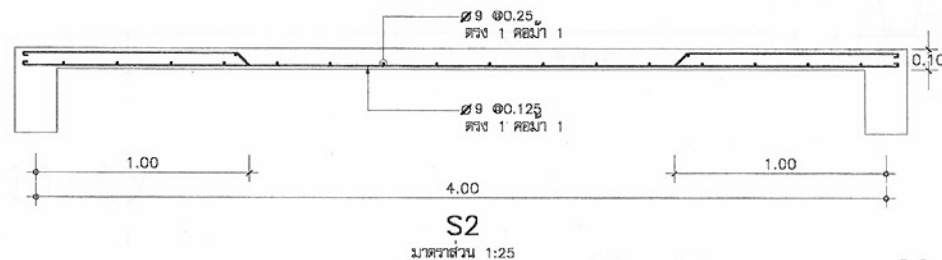
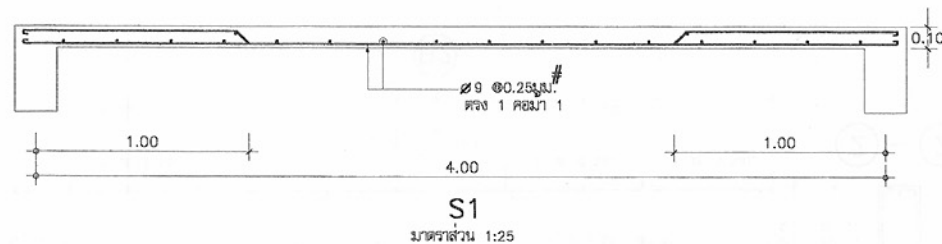
แผ่นที่ S-05

จำนวนแผ่น 07

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



6 - 6



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ

บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตย์กรรม

11-11-11
ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปัตย์กรรม

สถาปัตย์
สถาปัตย์
สถาปัตย์
สถาปัตย์

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

ผู้อำนวยการสำนัก

วิศวกรรม

วิศวกร

โครงสร้าง

วิศวกร

วิศวกรรมไฟฟ้า

วิศวกร

และเครื่องกล

วิศวกร

วิศวกรรม

วิศวกร

สุขาภิบาล

วิศวกร

อนุมัติ

11-11-11

(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)

อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ

แบบขยายการเสริมเหล็ก
ใน พื้น

ขนาดส่วน 1:25

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462126

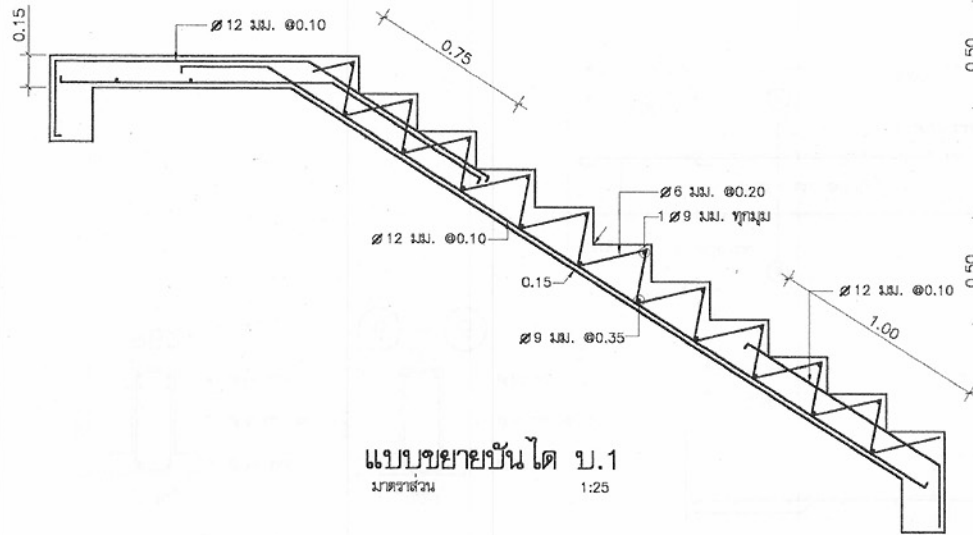
แผ่นที่

S-06

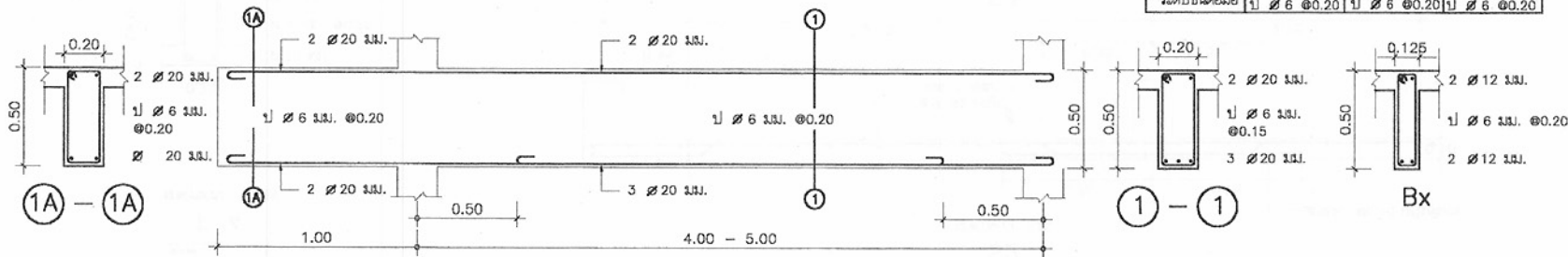
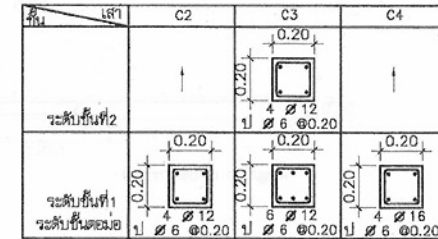
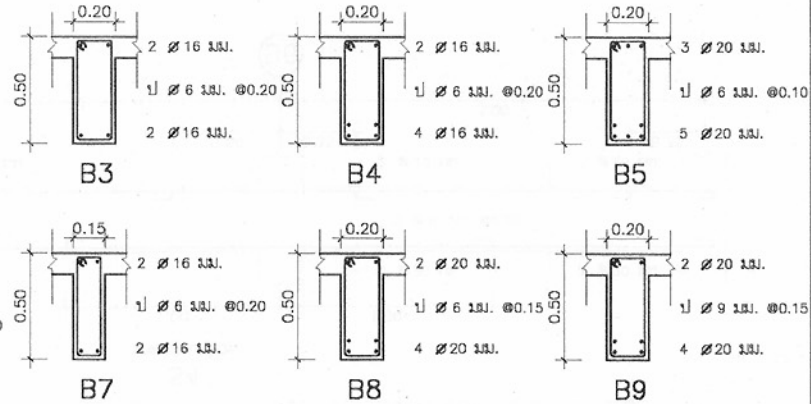
จำนวนแผ่น

07

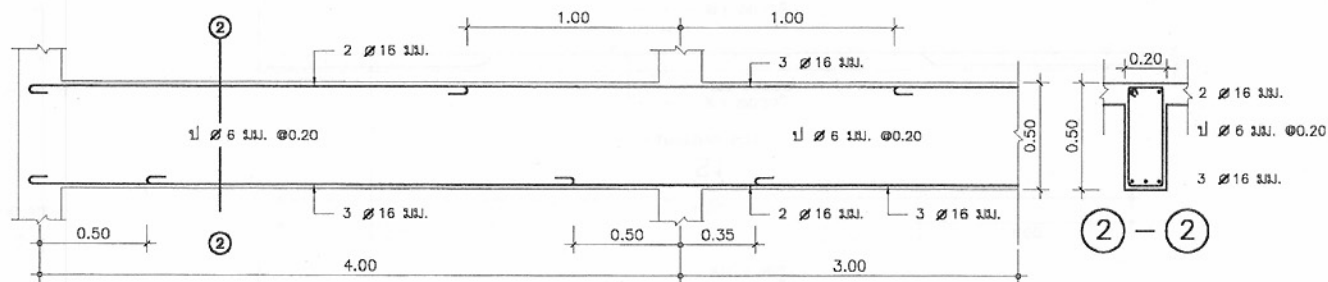
หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่ได้รับการยืมส่วน เพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน



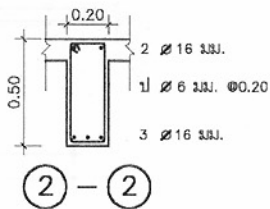
แบบขยายบันได บ.1
มาตราส่วน 1:25



(1A) - (1A)



(B1) - (B1A)



(Bx)



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตย์กรรม
11-11-11

สถาปัตย์กรรม
สถาปัตย์กรรม

สถาปัตย์กรรม
สถาปัตย์กรรม

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ
11-11-11

วิศวกรรม
โครงสร้าง

วิศวกรรมไฟฟ้า
และเครื่องกล

วิศวกรรม
สุขาภิบาล

อนุมัติ
11-11-11

(นายสว่าง ศรีคุณ)
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ
แบบขยายการเสริมเหล็ก
ใน คาน, บันได ค.ส.ล.

มาตราส่วน 1:25

วัน/เดือน/ปี 21 พ.ย. 2546

เลขที่แบบ ม.บ.462126

แผ่นที่ S-07 จำนวนแผ่น 07

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมเพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

สัญลักษณ์



บ่อกรอง-บ่อกรองสำเร็จรูป ชนิดไร้อากาศ
ขนาดความจุรวมไม่น้อยกว่า 1 m³
ผลิตด้วย PP, AQUA, DOS
หรือเทียบเท่า



บ่อพักไขมัน จุไม่น้อยกว่า 30 ลิตร
ผลิตด้วย PP, AQUA, DOS
หรือเทียบเท่า



บ่อพักน้ำทิ้งสำเร็จรูป ขนาด 40x40 cm



มาตรฐานน้ำ 1/2"



ประตุน้ำ 1/2"



ข้อต่ออ่อน

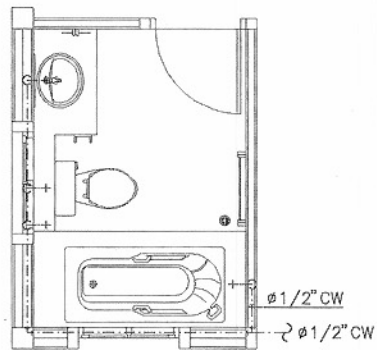


ก๊อกสนาม

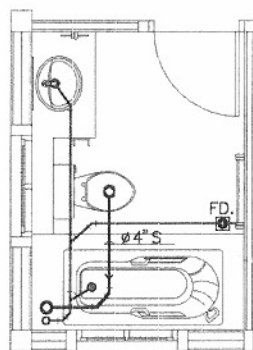
○ RD ROOF DRAIN
○ RL RAIN LEADER
□ FD FLOOR DRAIN
○ FCO FLOOR CLEAN OUT

— CW — COLD WATER
— V — VENT
— S — SOIL
— W — WASTE

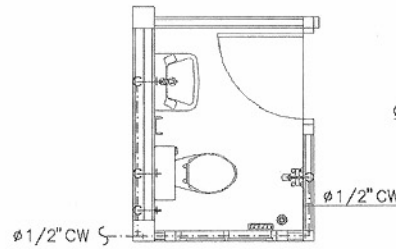
ชนิด	วัสดุท่อ
ท่อประปา CW	PVC ขึ้น 13.5
ท่อน้ำโสโครก S	PVC ขึ้น 8.5
ท่อน้ำทิ้ง W	PVC ขึ้น 8.5
ท่ออากาศ V	PVC ขึ้น 8.5



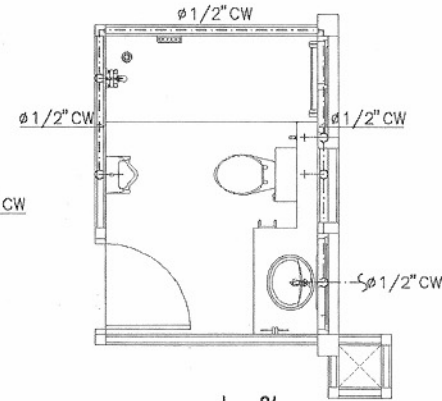
แปลนท่อน้ำดี
มาตราส่วน 1:50



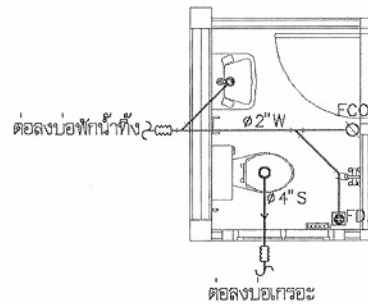
แปลนท่อน้ำทิ้ง
มาตราส่วน 1:50



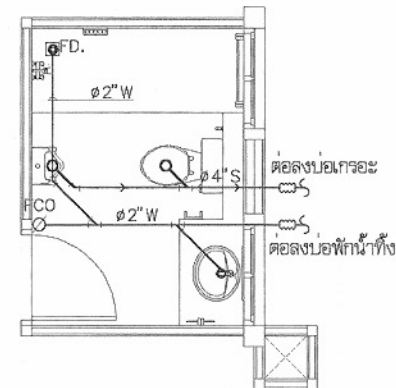
แปลนท่อน้ำดี
มาตราส่วน 1:50



แปลนท่อน้ำดี
มาตราส่วน 1:50



แปลนท่อน้ำทิ้ง
มาตราส่วน 1:50



แปลนท่อน้ำทิ้ง
มาตราส่วน 1:50



โครงการแบบอาคารเพื่อประชาชน
ครอบครัวไทยเป็นสุข

แบบ
บ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 8

สำนักสถาปัตย์กรรม

สถาปัตย์กรรม	สถาปนิก
	สถาปนิก
	สถาปนิก
	สถาปนิก

สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

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

อนุมัติ
(นายสว่าง ศรีสุคนธ์)
อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

แสดงแบบ
ขยายห้องน้ำ
สัญลักษณ์

มาตราส่วน	1:50
วัน/เดือน/ปี	21 พ.ย. 2546
เลขที่แบบ	ม.บ.462126
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
SN-03	03

หมายเหตุ แบบที่แสดงอยู่นี้ได้รับการยืมเพื่อใช้แสดงผลทางหน้าจอเท่านั้น สำหรับแบบที่ใช้ขออนุญาตก่อสร้าง ให้ถ่ายสำเนาจากหนังสือแบบบ้าน

