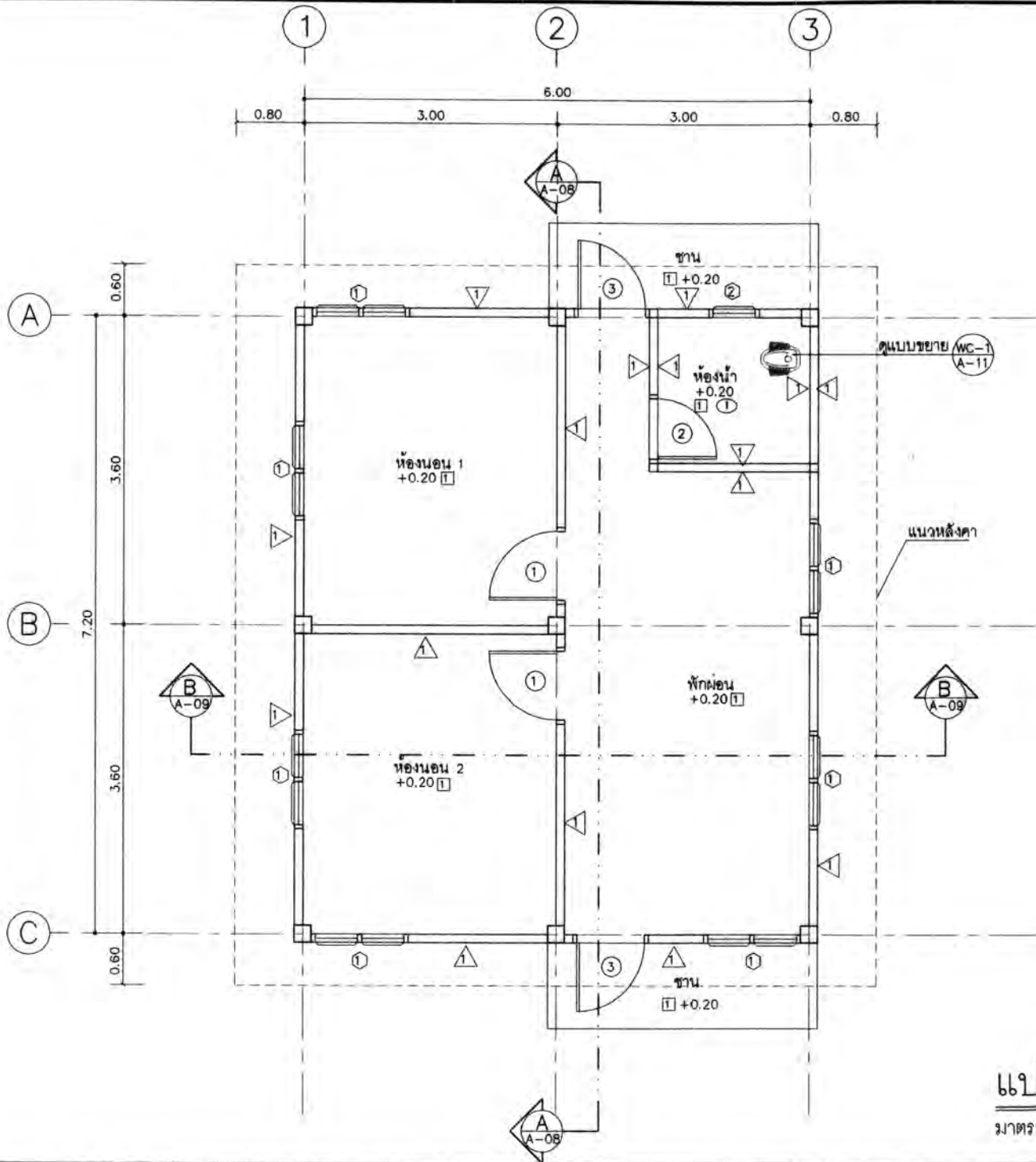


บ้านผู้ประสพภัย **type B**



แปลนพื้นที่ชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:50

กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักสถาปัตยกรรม

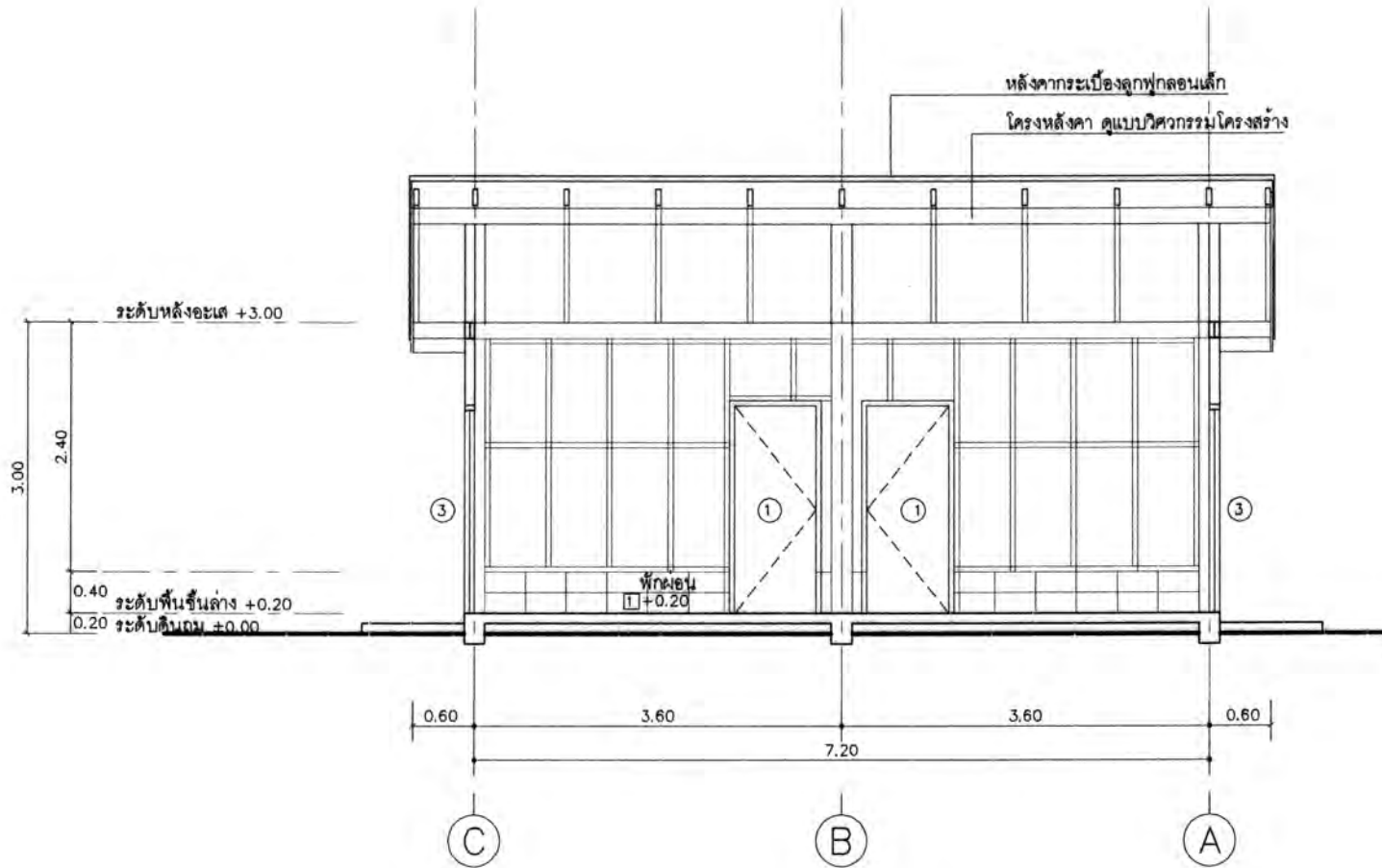
แบบ บ้านผู้ประตบถัย TYPE B

ผู้แทนสถาปนิก	ชื่อ	สถาปนิก
ผู้ควบคุมโครงการ	ชื่อ	สถาปนิก
ผู้เขียนแบบ	ชื่อ	สถาปนิก
ผู้ตรวจสอบ	ชื่อ	สถาปนิก
ผู้รับใช้	ชื่อ	สถาปนิก
ผู้รับใช้	ชื่อ	สถาปนิก
ผู้รับใช้	ชื่อ	สถาปนิก
ผู้รับใช้	ชื่อ	สถาปนิก
ผู้รับใช้	ชื่อ	สถาปนิก
ผู้รับใช้	ชื่อ	สถาปนิก

ผู้รับใช้: *[Signature]*
 สถาปนิก: *[Signature]*
 วันที่: 21/1/98

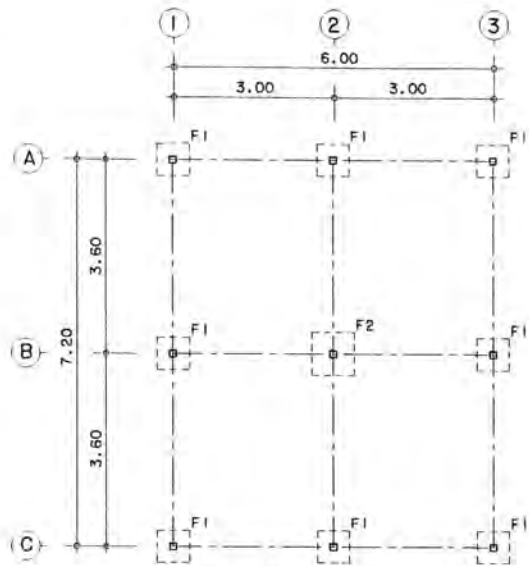
แปลนพื้นที่ชั้นล่าง

ขนาดพื้นที่	1:50	ชนิดดิน	
ชนิดดิน	คคคค	จำนวนชั้น	11
ชื่อแบบ	A-02		

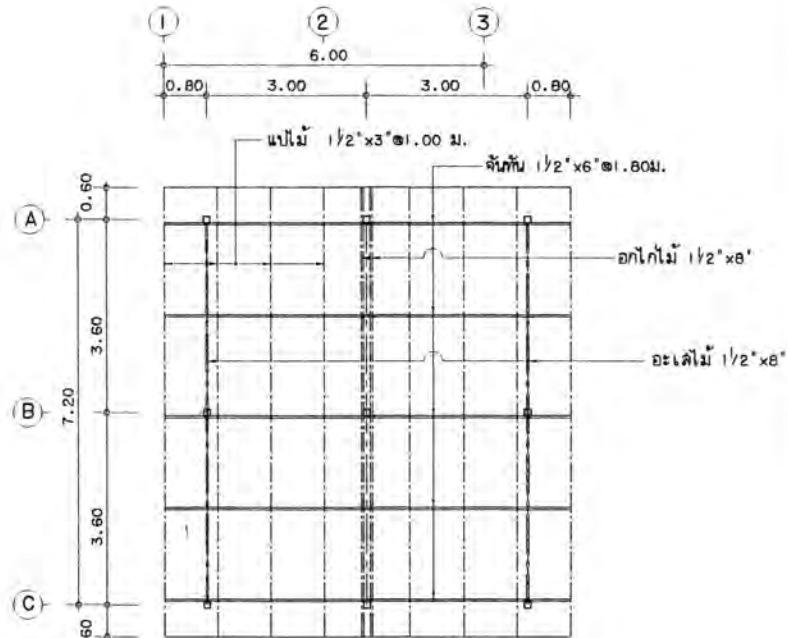


รูปตัด A
 มาตรฐาน ส่วน 1: 50

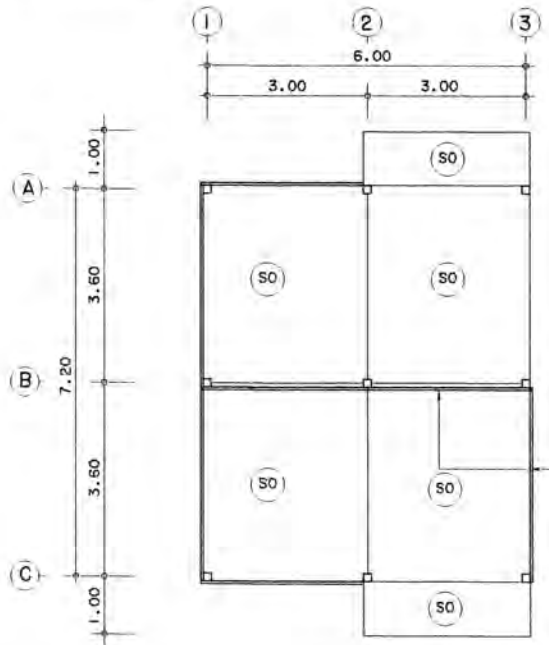
กรมโยธาธิการและผังเมือง			
สำนักสถาปัตยกรรม			
แบบ บ้านผู้ประสมวัย TYPE B			
ผู้ควบคุมสถาปัตยกรรม	วิมล	สถาปนิก	สถาปนิก
ผู้ออกแบบสถาปัตยกรรม		วิศวกรโยธา	วิศวกรโยธา
ฝ่ายเขียนแบบ		ช่างเขียนแบบ	ช่างเขียนแบบ
ฝ่ายพิมพ์		ช่างพิมพ์	ช่างพิมพ์
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง		ช่างควบคุมการก่อสร้าง	ช่างควบคุมการก่อสร้าง
สถาปนิกที่ปรึกษา		สถาปนิกที่ปรึกษา	สถาปนิกที่ปรึกษา
ช่างเขียนแบบ		ช่างเขียนแบบ	ช่างเขียนแบบ
ช่างพิมพ์		ช่างพิมพ์	ช่างพิมพ์
ชื่อโครงการ	บ้านผู้ประสมวัย		
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	วิมล		
สถาปนิกที่ปรึกษา	วิมล		
ช่างเขียนแบบ	วิมล		
ช่างพิมพ์	วิมล		
ชื่อแบบ	รูปตัด A		
ขนาดหน้า	1: 50	เลขที่แบบ	
วันที่พิมพ์		แผ่นที่	4 จากแผ่น
วันที่ขึ้นรูป		แบบที่	A-08
			11



แปลนฐานราก 1:100



แปลนโครงหลังคา 1:100



แปลนพื้น 1:100

หมายเหตุ

1. เสาไม้ 5" x 5"
2. จัดรอบด้วยไม้ขนาด 1/2" x 8"

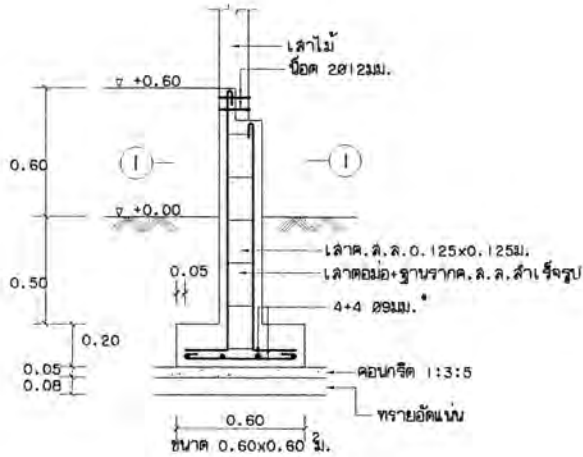
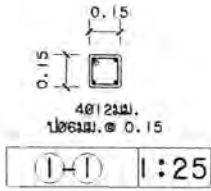
- หมายเหตุ
1. คอนกรีตต้องมีแรงอัดประลัยไม่น้อยกว่า 150 กก./ซม²
 2. เหล็กเสริมคอนกรีตใช้เหล็กเส้นกลม SR-24

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

แบบ	บ้านผู้ประสบันัย TYPE B	
พัฒนาภาคฐาน การออกแบบและ ประเมินอาคาร		วิศวกร
		วิศวกร
เขียนแบบ		กลุ่มงาน
		งานเขียนแบบ
สำรวจ		สำรวจ
		งานสำรวจ

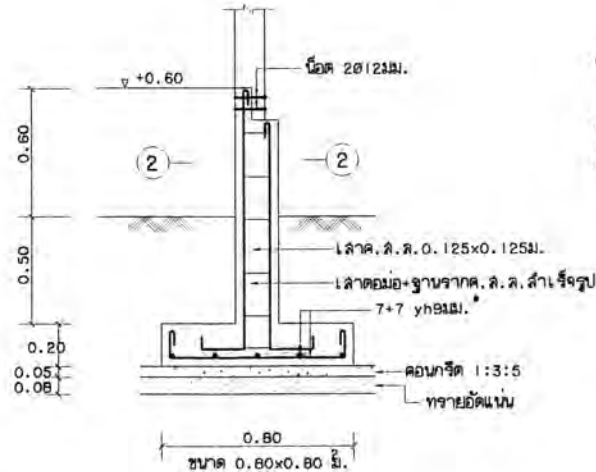
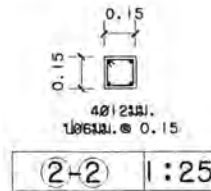
นายช่างใหญ่
ผู้อำนวยการสำนัก
อนุมัติ
นายกมล ชื่นชม อธิบดี
แสดงแบบ
แปลนฐานราก , แปลนโครงหลังคา
แปลนพื้น

มาตราส่วน 1:100	เลขที่แบบ ย. 12695
วัน เดือน ปี 6/1/48	แผ่นที่ 1 จำนวนแบบ 2
ชื่อแผนกที่/ชื่อที่/กินแบบ	



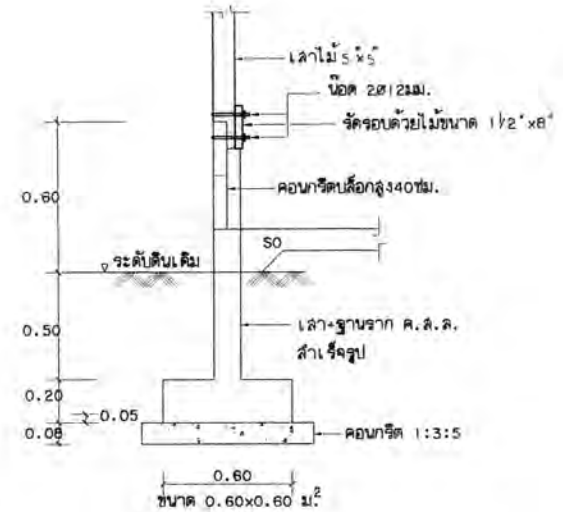
F1. 1:25

เสาตอม่อและฐานรากค.ส.ล. สำเร็จรูป

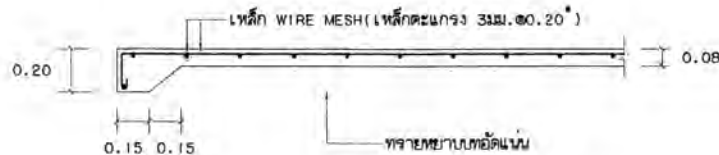


F2. 1:25

เสาตอม่อและฐานรากค.ส.ล. สำเร็จรูป

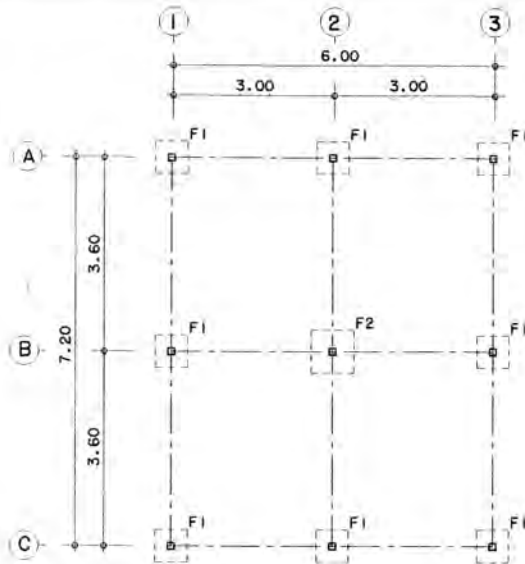


การติดตั้งคอนกรีตบล็อก 1:25

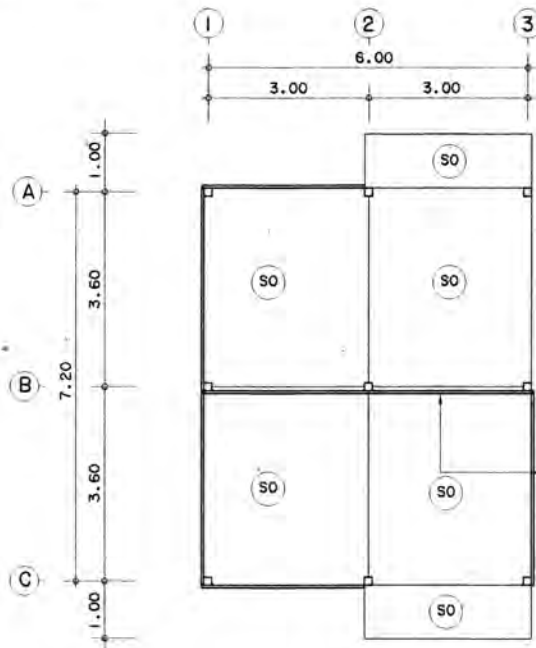


S0. 1:25

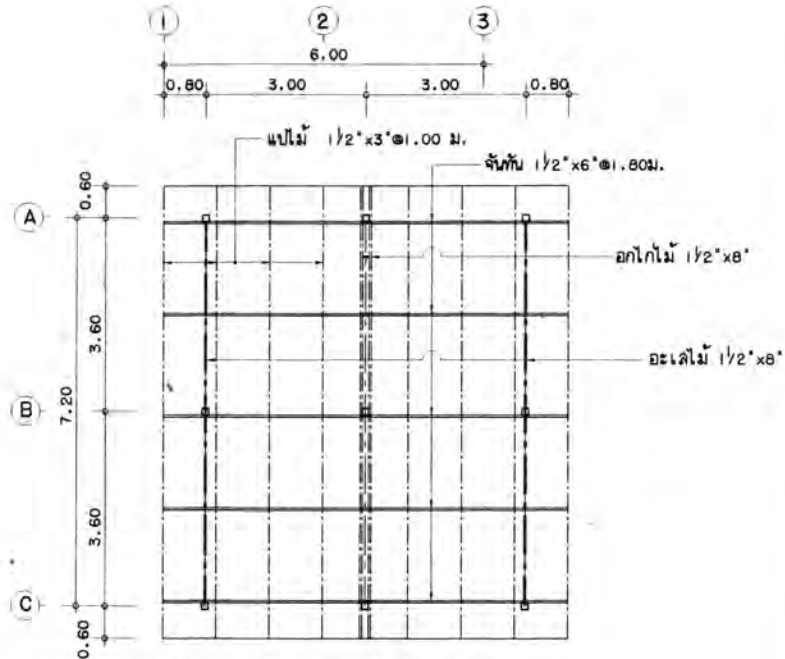
กรมโยธาธิการและผังเมือง		
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ		
แบบ	บ้านผู้จะอาศัย	
	TYPE B	
พัฒนามาตรฐานการออกแบบและรายละเอียด		วิศวกร
		วิศวกร
เขียนแบบ		กลุ่มงาน
		เขียนแบบ
สำรวจ		งานเขียนแบบ
		สำรวจ
งานสำรวจ		
นายช่างใหญ่		
ผู้อำนวยการสำนัก		
อนุมัติ		
นางอรุณ ชัยคุณ		
อธิบดี		
แสดงแบบ		
F1, F2, S0, (1-1), (2-2)		
แสดงการต่อเสาเหล็ก		
มาตราส่วน 1:25	เลขที่แบบย. 12696	
วัน เดือน ปี 6/1/48	แผ่นที่ 2	จำนวนแผ่น 2
ใช้ตามแบบที่แสดงไว้		



แปลนฐานราก 1 : 100



แปลนพื้น 1 : 100



แปลนโครงหลังคา 1 : 100

หมายเหตุ

1. เล้าไม้ ๖' x ๕'
2. จัดรอบด้วยไม้ขนาด 1/2" x 8"

หมายเหตุ

1. คอนกรีตต้องมียางอัดประลัยไม่น้อยกว่า 150กก./ซม²
2. เหล็กเสริมคอนกรีตใช้เหล็กเส้นกลม SR-24

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

แบบ บ้านผู้ประสนัย
TYPE B

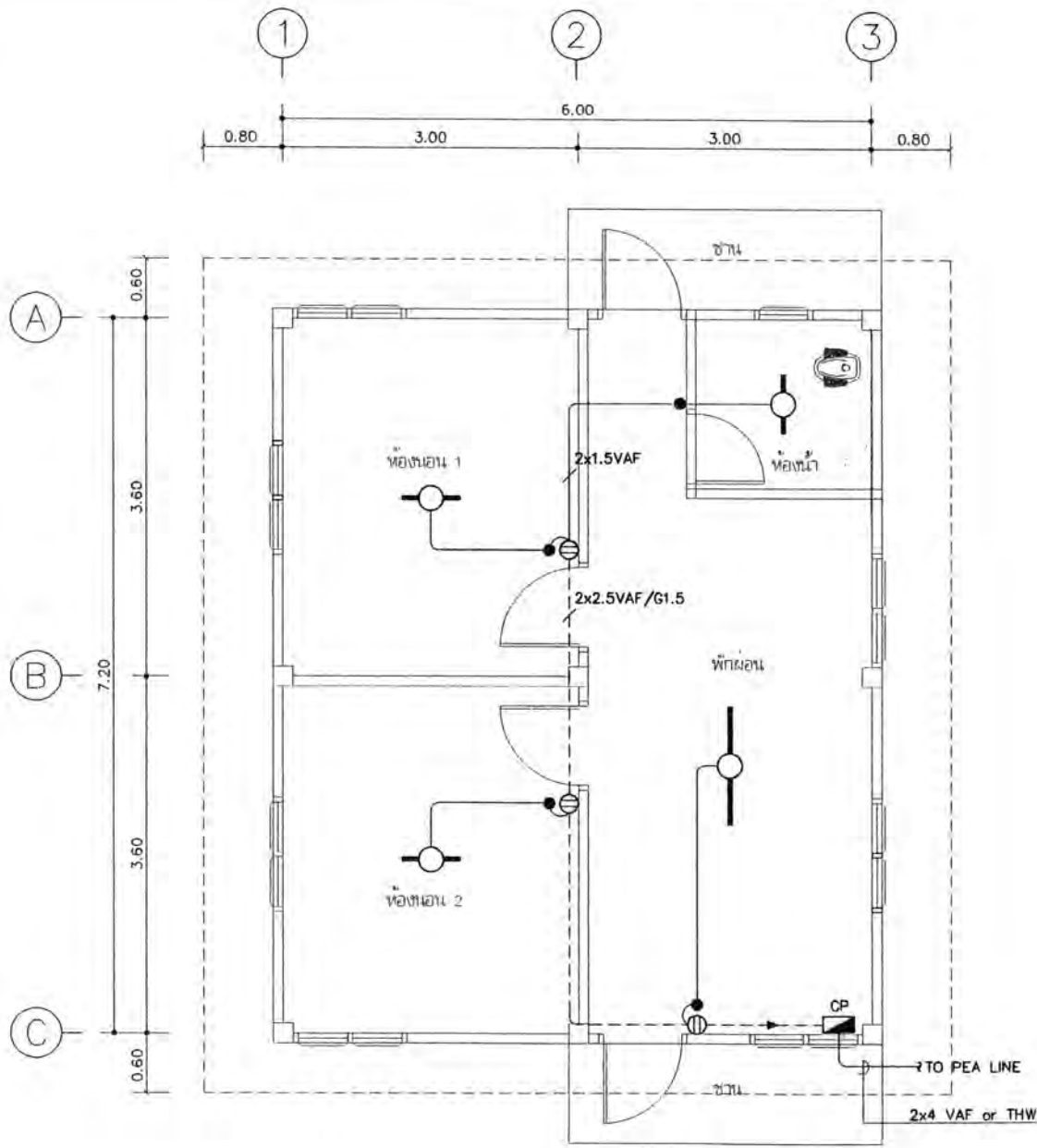
พัฒนาการฐาน การออกแบบและ บูรณะอาคาร	<i>[Signature]</i>	วิศวกร
	<i>[Signature]</i>	วิศวกร
เขียนแบบ	<i>[Signature]</i>	กลุ่มงาน
	<i>[Signature]</i>	เขียนแบบ
สำรวจ	<i>[Signature]</i>	งานเขียนแบบ
	<i>[Signature]</i>	สำรวจ
	<i>[Signature]</i>	งานสำรวจ

นายช่างใหญ่
ผู้อำนวยการสำนัก *[Signature]*

อนุมัติ *[Signature]*
นายสมชาย สิมาน อธิบดี

แสดงแบบ
แปลนฐานราก , แปลนโครงหลังคา
แปลนพื้น

มาตราส่วน 1 : 100	เลขที่แบบ ย. 12695
วัน เดือน ปี 6/1/48	แผ่นที่ 1 จำนวนแผ่น 2
ชื่อตำแหน่งที่/เลขที่/เก็บแบบ	



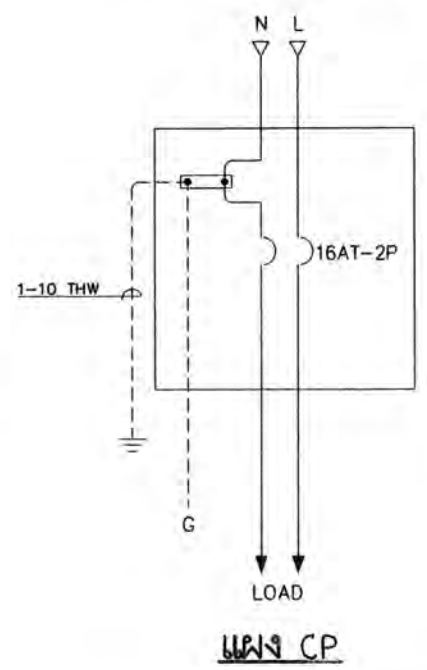
ผังระบบไฟฟ้า 1 : 50

สัญลักษณ์

- CIRCUIT BREAKER
- CP
แผงสวิชต์ตัดคอนแอคต์ชนิด ติดผนังสูงจากพื้น 1.80 เมตร หรือตามความเหมาะสม
- สวิตช์พุ่มออเรนจ์ขนาด กล้องเหล็กเบรียล หลอด 1-18 W ติดเพดาน
- สวิตช์พุ่มออเรนจ์ขนาด กล้องเหล็กเบรียลหลอด 1-36 W ติดเพดาน
- สวิตช์ไฟฟ้าเดี่ยว ขนาด 16A-250V ติดผนังสูงจากพื้น 1.30 เมตร
- สวิตช์ไฟฟ้าคู่ มิซาคิน ขนาด 16A-250V ติดผนังสูงจากพื้น 1.30 เมตร
- สาย 2x2.5 VAF /G1.5 เดินลอยยึดด้วยเข็มขัดรัดสายทุกกระยะไม่เกิน 0.10 เมตร
- สาย 2x1.5 VAF เดินลอยยึดด้วยเข็มขัดรัดสายทุกกระยะไม่เกิน 0.10 เมตร

รายละเอียดงานระบบไฟฟ้า

1. การติดตั้งให้ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ.2545 ของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย หรือฉบับล่าสุด
2. หากมีได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ขนาดสายไฟฟ้า ให้ใช้ดังนี้
 - สายระหว่างตัวรับ ใช้สาย 2x2.5VAF/G1.5 เดินลอยยึดด้วยเข็มขัดรัดสายทุกกระยะไม่เกิน 0.10 เมตร
 - สายแยกจากสวิตช์เข้าดวงโคม ใช้สาย 2x1.5VAF เดินลอยยึดด้วยเข็มขัดรัดสายทุกกระยะไม่เกิน 0.10 เมตร
 - สายเมนชนิดทองแดง (VAF หรือ THW) ใช้สายขนาด 4 ตร.มม. หรือชนิดอลูมิเนียมใช้สายขนาด 10 ตร.มม.



กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ		
แบบ แบบบ้านผู้ประสงค์ภัย TYPE B		
วิศวกรไฟฟ้า	<i>[Signature]</i>	วิศวกร
เขียนแบบ	<i>[Signature]</i>	ช่างเขียนแบบ
สำรวจข้อ	<i>[Signature]</i>	ช่างสำรวจ
นายช่างใหญ่	<i>[Signature]</i>	นายช่างใหญ่
ผู้อำนวยการสำนัก	<i>[Signature]</i>	ผู้อำนวยการสำนัก
อนุมัติ	<i>[Signature]</i>	อนุมัติ
ชนิดระบบ ผังระบบไฟฟ้า		
มาตราส่วน	1 : 50	เลขที่แบบ E48037
วัน เดือน ปี	5/1/48	จำนวนแบบ
ใบเสนอราคา	เลขที่ใบเสนอ	1
		1

แผง CP