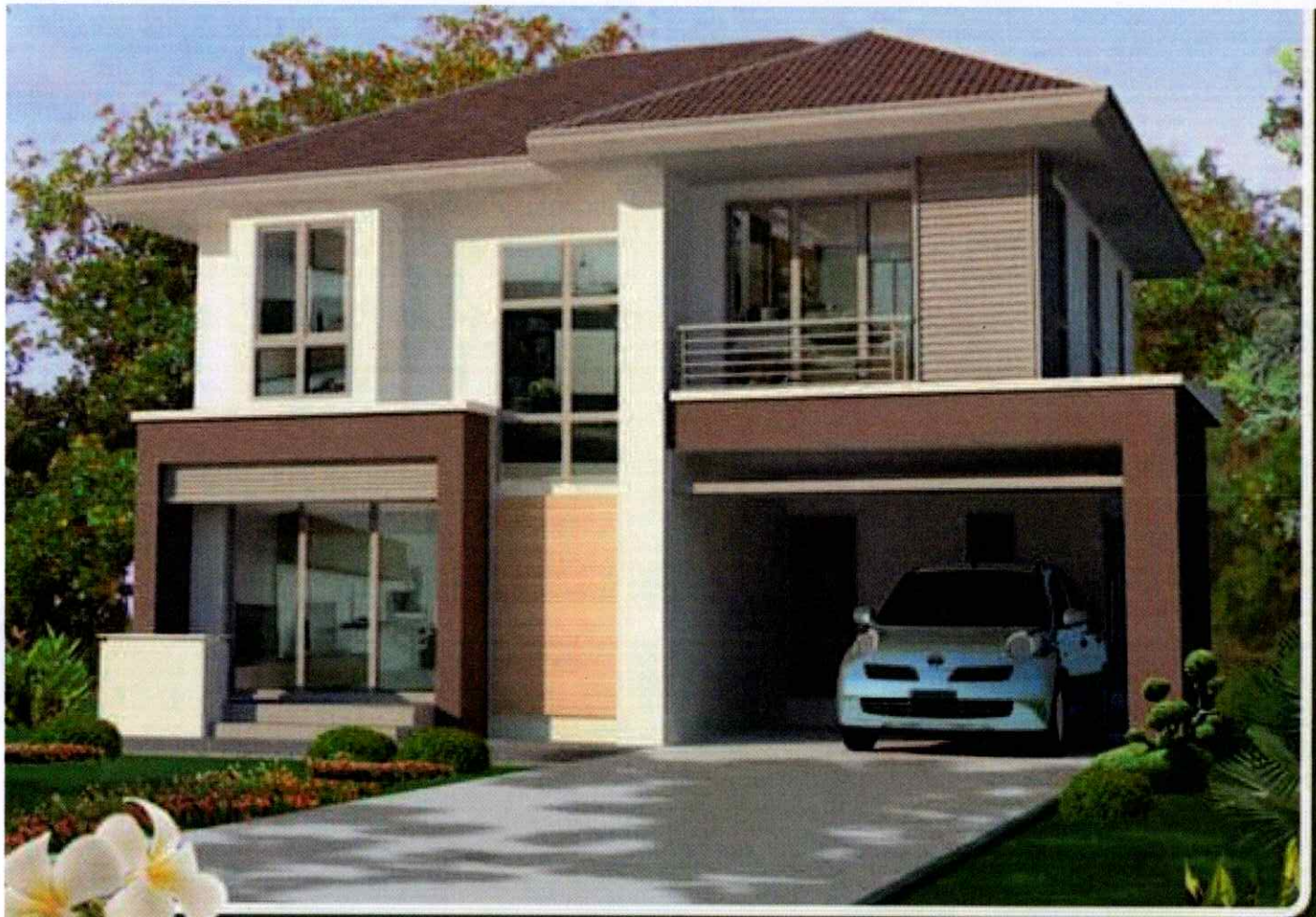
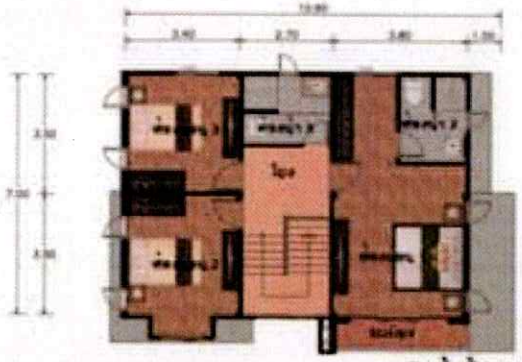
057



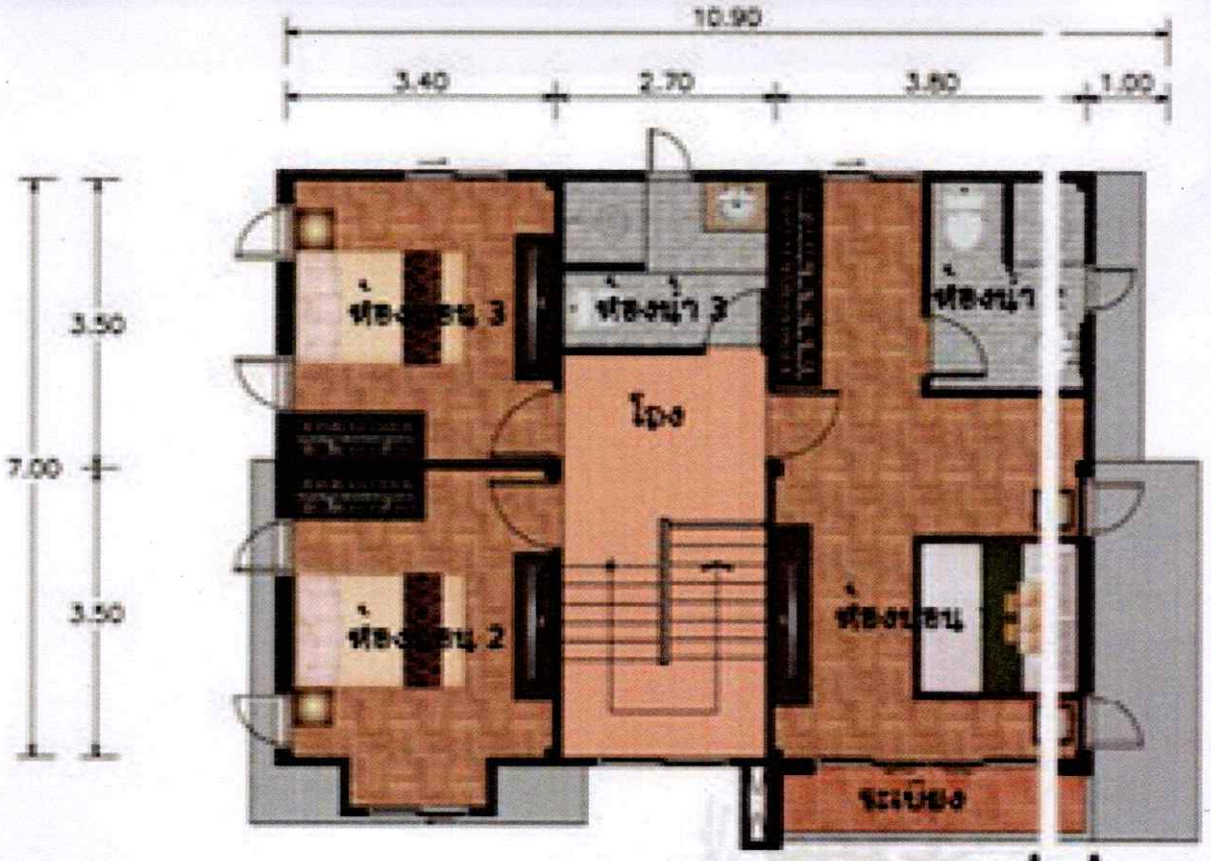


ผังพื้นชั้น 2

ผังพื้นชั้นล่าง

เพกา

บ้าน 2 ชั้น 3 ห้องนอน 3 ห้องน้ำ
พื้นที่ใช้สอยประมาณ 160 ตร.ม.
ขนาดที่ดินอย่างน้อย กว้าง 16.00 ม. ลึก 16.00 ม.*
ราคาก่อสร้างประมาณ 1,360,000 บาท **



ผังที่ 1ชั้น 2

ผังพื้นชั้นล่าง

สัญญลักษณ์ประกอบแบบสถาปัตยกรรม

②	แนวศูนย์กลางสาทางตั้ง
Ⓑ	แนวศูนย์กลางสาทางนอน
	ทิศเหนือ
	เส้นแสดงขอบเขตที่ดิน
	เส้นผสมแนวศูนย์กลาง
	เส้นแสดงแนวที่ซ้อนหรือจะมีในอนาคตหรือ
	ของเดิมที่ต้องเคลื่อนย้ายออก
	เส้นแสดงระยะตัด
	ศูนย์กลางถึงศูนย์กลาง
	ศูนย์กลางถึงริม
	ริมถึงริม
+3.00	ระดับในแปลน
▽ +3.00	ระดับในรูปตัด
3	พื้น
4	ผนัง
1	ฝ้าเพดาน
4	ประตู
8	หน้าต่าง

สัญญลักษณ์ประกอบแบบสถาปัตยกรรม

	ดินถม
	ทรายหยาบอัดแน่น
	คอนกรีตเสริมเหล็ก
	ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น
	ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น
	ผนังก่ออิฐมีเกล็นน้ำ
	ผนังโครงคร่าไม้
	ผนัง GLASS BLOCK
1/A-01	หมายเลขแสดงรูปด้าน
	สัญญลักษณ์แสดงรูปด้าน
	แสดงในแบบแผ่นที่
2	หมายเลขแสดงรูปด้าน
	สัญญลักษณ์แสดงรูปด้านในแผ่นเดียวกัน
1/A-01	หมายเลขแสดงรูปตัด
	สัญญลักษณ์แสดงแนวตัด
	แสดงในแบบแผ่นที่
1-1	หมายเลขแสดงรูปตัด
	สัญญลักษณ์แสดงแนวตัดในแผ่นเดียวกัน
1/A-01	หมายเลขแสดงแบบขยาย
	สัญญลักษณ์แสดงแบบขยาย
	แสดงในแบบแผ่นที่
1-1	หมายเลขแสดงแบบขยาย
	สัญญลักษณ์แสดงแบบขยายในแผ่นเดียวกัน

สารบัญแบบสถาปัตยกรรม

แผ่นที่	รายการ	แผ่นที่	รายการ
	ปก	A-17	แบบขยายห้องน้ำ 3
A-01	สัญลักษณ์ประกอบแบบ	A-18	แบบขยายประตู
A-02	รายการประกอบแบบ	A-19	แบบขยายประตู - หน้าต่าง
A-03	ดีเทล , ผนังดีเทล	A-20	แบบขยายหน้าต่าง
A-04	แปลนชั้นล่าง		
A-05	แปลนชั้นบน		
A-06	แปลนหลังคา		
A-07	รูปด้าน 1		
A-08	รูปด้าน 2		
A-09	รูปด้าน 3		
A-10	รูปด้าน 4		
A-11	รูปตัด A-A		
A-12	รูปตัด B-B		
A-13	แบบขยายบันได		
A-14	รูปตัด 1		
A-15	แบบขยายห้องน้ำ 1		
A-16	แบบขยายห้องน้ำ 2		

สารบัญแบบวิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร

E-01	สัญลักษณ์ระบบไฟฟ้า , รายการระบบไฟฟ้า
E-02	แปลนระบบไฟฟ้าแสงสว่าง-เต้ารับไฟฟ้า- โทรศัพท์- โทรทัศน์ ชั้นล่าง และบน

สารบัญแบบวิศวกรรมโครงสร้าง

S-01	รายการประกอบแบบโครงสร้าง
S-02	แปลนฐานรากรูปแถว , แปลนคาน - พื้นชั้นล่าง
S-03	แปลนคาน - พื้นชั้นบน , แปลนคานหลังคา
S-04	แปลนโครงเหล็กหลังคา
S-05	แบบขยายโครงสร้าง 1
S-06	แบบขยายโครงสร้าง 2
S-07	แบบขยายโครงสร้าง 3

สารบัญแบบวิศวกรรมสุขาภิบาล

SN-01	รายการประกอบแบบสุขาภิบาล
SN-02	แปลนสินท่อน้ำดี ท่อน้ำชั้นล่าง
SN-03	แปลนสินท่อน้ำประปา ท่อน้ำชั้นล่าง
SN-04	แปลนสินท่อน้ำดี ท่อน้ำชั้นบน , แปลนสินท่อน้ำประปา ท่อน้ำชั้นบน

สารบัญแบบวิศวกรรมเครื่องกล

รายการพื้น

1	พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดปูพื้นกำหนดสีและขนาดภายหลัง
2	พื้น คสล. ผิวปูปาร์เก้ไม้เนื้อแข็ง
3	พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องเซรามิคกันลื่น ชนิดปูพื้น กำหนดสีและขนาดภายหลัง
4	พื้นซีเมนต์ ผิวขัดมัน ผสมน้ำยากันซึม
5	พื้น คสล. ทำชมพื้นระบายน้ำซึม
6	พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องแกรนิตไล้ กำหนดสีและขนาดภายหลัง

รายการฝ้าเพดาน

1	ฝ้าเพดาน FIBER CEMENT BOARD หนาโครงคร่าวเหล็ก 75 ราวสูงจากพื้นเฉลี่ย
2	ฝ้าอับชื้นบอร์ดหนา 6มม. ฉาบเรียบทาสี โครงคร่าโลหะ
3	ฝ้าอับชื้นบอร์ดกันชื้นหนา 6มม. ฉาบเรียบทาสี โครงคร่าโลหะ

รายการผนัง

1	ผนังก่ออิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบ ทาสี
2	ผนังก่ออิฐมวลเบาผิวกูกระเบื้องเซรามิคชนิดมุมมน ขนาดไม่น้อยกว่าขนาดกว้างไม่ต่ำ 10 ซม.
3	ผนังก่ออิฐมวลเบา กรุทับด้วยทินเส้นเสาะ
4	ผนังก่ออิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบเสาะร่อง
5	ผนังก่ออิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบ หนา 0.20 ม.
6	ผนังร่วมบอร์ดโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี

หมายเหตุ

1. ระยะในแปลนเป็นระบบเมตริก หน่วยวัดเป็นเมตร
2. ระยะในแบบมือตัวเลขเป็นเกณฑ์ ห้ามวัด ประมาณเครื่องคำนวณ
3. การก่อสร้างต้องเป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้างกรมโยธาธิการ

หมายเหตุ - สีอาคารใช้ตามมาตรฐาน TOA SUPERSHIELD DURACLEAN
หรือเทียบเท่า

สำนักการ โยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมกันฐ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายจุมพล สำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนันนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา	
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา	
นายทวีวักดิ์ สิทธิประทีปธ์	
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ	
นายวัชรินทร์ บรรจด	
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม	
นายสินธุ์ชัย บุญปิกษ์	
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม	
นายธีระ เมละกุล	
สถาปนิก	
นายญาณกร ประกอบศิริ ส.ศ. 2654	
วิศวกรโครงสร้าง	
นายศัญญานิมิตร จุ้งพระนิยม	ศร. 5154
วิศวกรไฟฟ้า	
นายจุญ มาสุขใจ ภฟก. 2457	
วิศวกรสุขาภิบาล	
นายณัฐวี ธารยะศิริ ภส. 341	
วิศวกรเครื่องกล	
นายช่างเขียนแบบ	
นายศตวรรษ ทุหราวงศ์	

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เทา
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
สัญลักษณ์ประกอบแบบ

วันที่ :	เลขที่	รวม
ธันวาคม 2533	A-01	20
แผ่นที่ 01	รวมแผ่น 33	

FILE :
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557

รายการ โครงการแบบบ้านยิ้มเพื่อประชาชน (ระยะที่ 3)

.....

รายละเอียดประกอบแบบ

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานวัสดุผิวพื้น

[1] พื้น คสล. ปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดปูพื้น กำหนดสีและขนาดภายหลัง

[2] พื้น คสล. ปูปาร์เก้ไม้เนื้อแข็ง

[3] พื้น คสล. ปูกระเบื้องเซรามิคผิวกันลื่น ชนิดปูพื้น กำหนดสีและขนาดภายหลัง

[4] พื้นซีเมนต์ ผิวขัดมัน ผสมน้ำยากันซึม

[5] พื้น คสล. พร้อมทำระบบกันซึม

[6] พื้น คสล. แกรนิตโต้

1.2 งานผนัง

(1) ผนังก่ออิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบ ทาสี

(2) ผนังก่ออิฐมวลเบาผิวกรุกระเบื้องเซรามิคชนิดบุผนัง เลยระดับฝ้าเพดานอย่างน้อย 10 ซม.

(3) ผนังก่ออิฐมวลเบา กรุทับด้วยไม้สังเคราะห์

(4) ผนังก่ออิฐมวลเบา กรุทับด้วยหินสังเคราะห์

(5) ผนังก่ออิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบเซาะร่อง

(6) ผนังก่ออิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบ หนา 0.20 ม.

(7) ผนังวีว้าบอรด์โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี

1.3 งานฝ้าเพดาน

(1) ฝ้าเพดาน FIBER CEMENT BOARD ทาสี โครงเคร่าเหล็ก 1" x1" กรุตาข่ายกันแมลง

(2) แผ่นยิปซั่ม หนา 9 มม. ฉาบเรียบทาสี โครงเคร่าอลูมิเนียม

(3) แผ่นยิปซั่มชนิดกันชื้น หนา 9 มม. ฉาบเรียบทาสี โครงเคร่าอลูมิเนียม

1.4 งานประตู – หน้าต่าง – ตามแบบขยายประตูหน้าต่าง

1.5 งานสุขภัณฑ์ – ตามแบบขยายห้องน้ำ

1.6 บันไดและราวบันได – โครงสร้าง คสล. วัสดุผิว และลูกกรง ตามแบบขยายบันได

1.7 งานสี

- สีทาภายนอก ใช้สีชนิดทาภายนอก
- สีทาภายใน ใช้สีชนิดทาภายใน
- สีทาเหล็ก และไม้ ใช้สีน้ำมัน

2 งานโครงสร้าง ดูรายละเอียดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

3 งานระบบไฟฟ้า ดูรายละเอียดงานวิศวกรรมไฟฟ้า

4 งานระบบสุขาภิบาล ดูรายละเอียดงานวิศวกรรมสุขาภิบาล

ข้อกำหนด

- โครงสร้างที่คำนวณไว้ สามารถรับน้ำหนักผนังก่ออิฐมอญได้
- โครงสร้างที่คำนวณไว้ สามารถรับน้ำหนักหลังคาคอนกรีตได้
- ควรคำนึงถึงระบบกำจัดปลวกด้วย
- แบบรูป และรายการนี้ ใช้เฉพาะในเขตกรุงเทพมหานครเท่านั้น
- ระดับ +0.00 ให้ยึดถือระดับถนนหน้าโครงการเป็นหลัก

สำนักการ โยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านยิ้มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชูเทพ สำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนันนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ ศิลปะทันธ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวรัทนพ์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญปักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายอริยะ ผลละกุล
สถาปนิก
นายญาณภว ประกอบกิจ ส.ผ. 2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิติพร รุ่งเพชรนิยม สย. 5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายบุญ มาสุขใจ ภฟย. 2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายณัฐวี จารยะศิริ ภส. 341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายศิวรรษ ทุทธางค์

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน ททท
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
รายละเอียดประกอบแบบ

ชั้นที่ :	แผ่นที่	รวม
ธันวาคม 2533	A–02	20

แผ่นที่	รวมแผ่น
02	33

FILE :
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557

แผนที่สังเขป

มาตราส่วน -

ผังผริเวณ

มาตราส่วน -

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ

แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย

ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นายจุมพล สำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา

รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประพันธ์

ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวิรัชพงศ์ บรรพต

หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญปักษ์

หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายสริยะ เมฆะกุล

สถาปนิก
นายญาณกร ประกอบกิจ ส.ถ. 2654

วิศวกรโครงสร้าง
นายอัญญานิมิตร รุ่งเพชรนิยม ศย. 5154

วิศวกรไฟฟ้า
นายพรูญ มาสุขใจ ภฟ. 2457

วิศวกรสุขาภิบาล
นายเมนัศวี อาชระศิริ ภส. 341

วิศวกรเครื่องกล

นายช่างเขียนแบบ
นายพงวรรษ ชุทสวงศ์

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น

แบบที่ 057

ชื่อบ้าน เพกา

เจ้าของ

สถานที่

แบบแสดง

แผนที่สังเขป/ผังบริเวณ

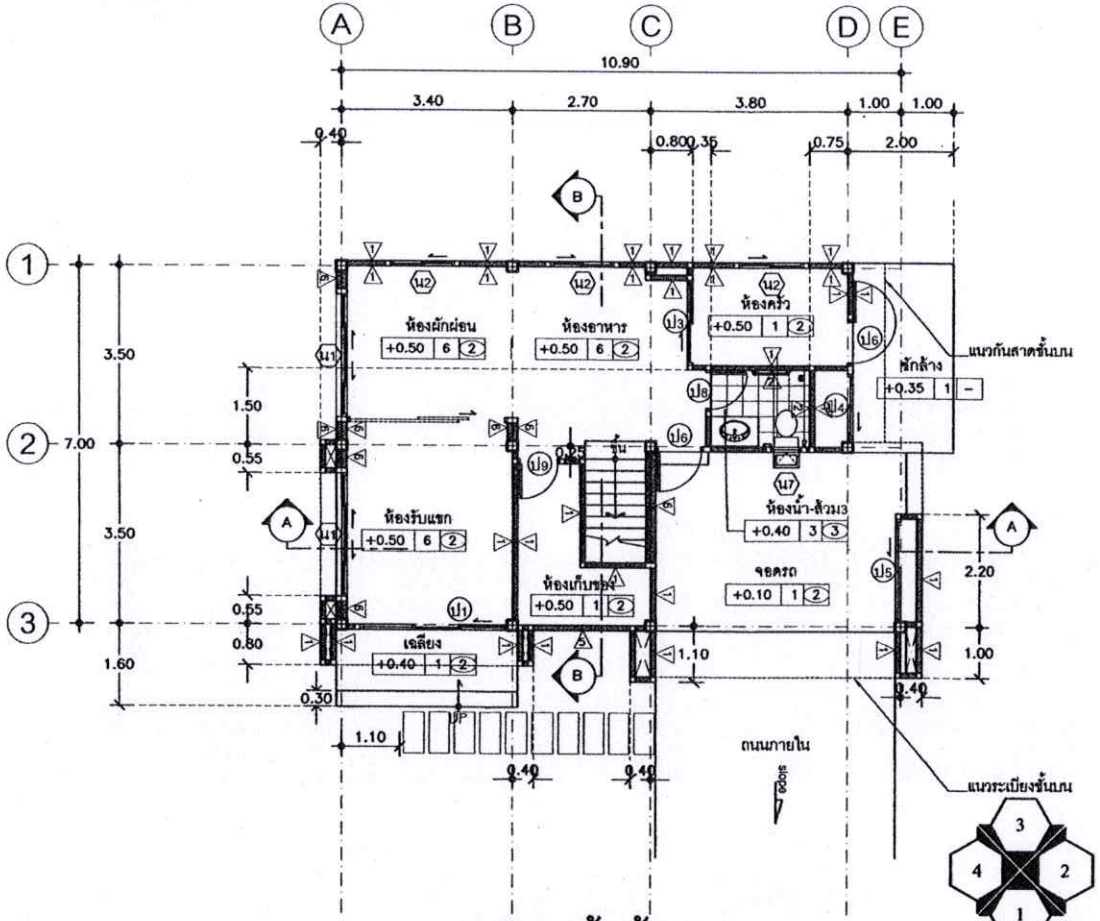
วันที่ :	เลขที่	รวม
ธันวาคม 2533	A-03	20

แผ่นที่	รวมแผ่น
03	33

FILE :

รายการแก้ไขแบบ

มิถุนายน 2557



แปลนพื้นชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:100

สัญลักษณ์รูปด้าน

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายจุมพล สำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประดิษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวรัทนพ์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุ์ชัย บุญปักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายอธิระ เผ่ากูล
สถาปนิก
นายญาณกร ประกอบศิจ ส.ถ. 2854
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิมิตร จุลพระนิยม ส.ย. 5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายพรูญ มาสุรโก ภก.ก. 2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายณัติ ชายะศิริ ภส. 341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายพงศกร ทุทธางค์

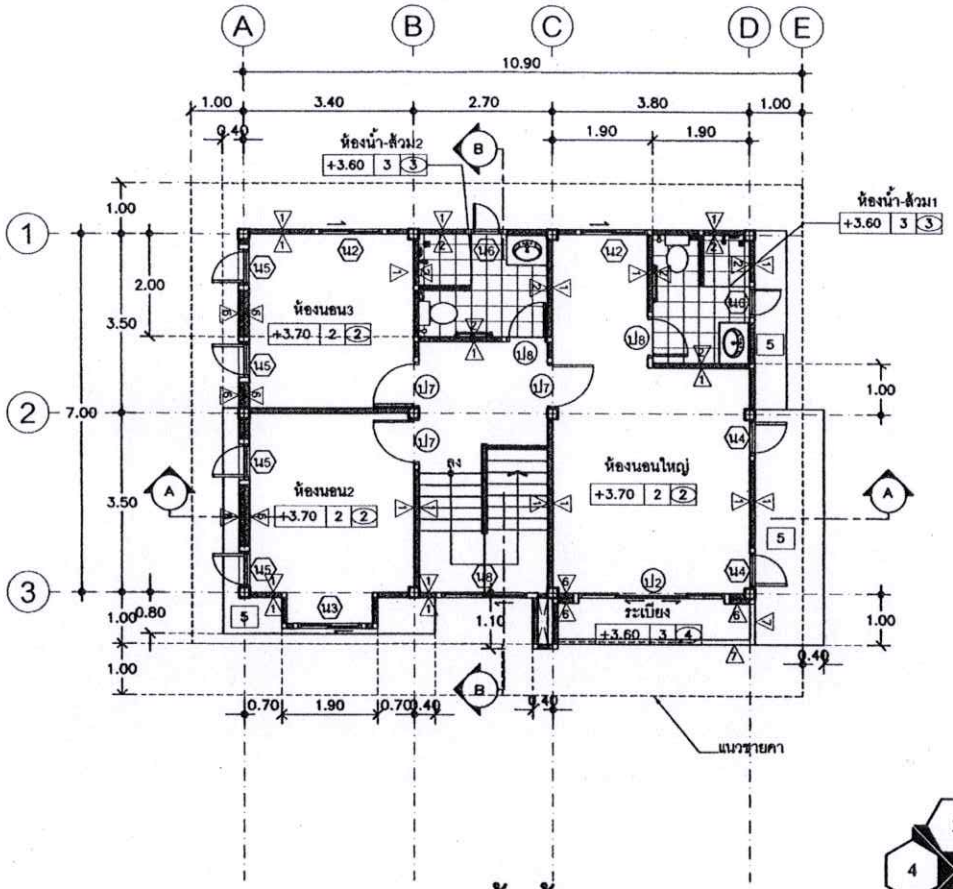
แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพชร
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
แปลนพื้นชั้นล่าง

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
ธันวาคม 2533	A-04	20

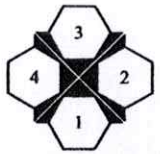
แผ่นที่	รวมแผ่น
04	33

FILE :
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557



แปลนพื้นชั้นบน

มาตราส่วน 1:100



สัญลักษณ์รูปด้าน

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ ปริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล สำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางปิ่นนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา	
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา	
นายทวีศักดิ์ เลิศประพันธ์	
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ	
นายวิรัชนิพนธ์ บรรพต	
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม	
นายสันธุชัย บุญปักษ์	
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม	
นายอธิระ แสนะภูง	
สถาปนิก	
นายญาณภพ ประกอบศิริ สถ. 2654	
วิศวกรโครงสร้าง	
นายสัญญานิมิตร รุ่งเพชรนิยม สส 5154	
วิศวกรไฟฟ้า	
นายพรูญ มาสุจิต ภฟก. 2457	
วิศวกรสุขาภิบาล	
นายมนัสวี ชาญระศิริ ภส. 341	
วิศวกรเครื่องกล	
นายช่างเขียนแบบ	
นายศตวรรษ ทุทธาวงศ์	

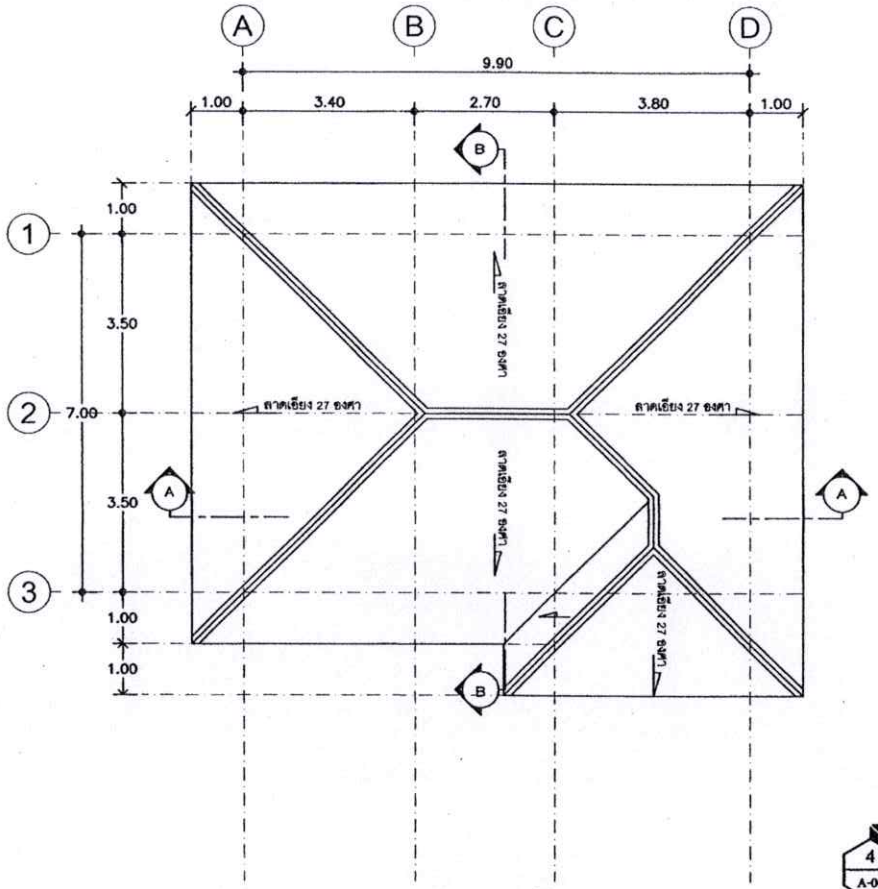
แบบ บ้านพักแฝด 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพชร
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
แปลนพื้นชั้นบน

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
ธันวาคม 2553	A-05	20

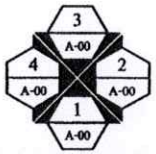
แผ่นที่	รวมแผ่น
05	33

FILE :
รายการนกไรแบบ
มิถุนายน 2557



แปลนหลังคา

มาตราส่วน 1:100



สัญลักษณ์รูปด้าน

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายจุมพล สำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา	
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา	
นายกิจิกิ์ ศิลประทีปรัตน์	
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ	
นายวิชินทร์ บรรพต	
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม	
นายสินธุชัย บุญมักษ์	
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม	
นายอิระ เงสะบุล	
สถาปนิก	
นายญาณภร ประกอบศิริ ส.ส.	2654
วิศวกรโครงสร้าง	
นายสัญญานิมิตร รุ่งพรชนิยม	ส.ย. 5154
วิศวกรไฟฟ้า	
นายจรูญ มาสุจริต	ภท. 2457
วิศวกรสุขาภิบาล	
นายมนัศวี อาระยะศิริ	ภส. 341
วิศวกรเครื่องกล	
นายช่างเขียนแบบ	
นายศศวรรษ ชุทธาวงศ์	

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพชร
เจ้าของ
สถานที่

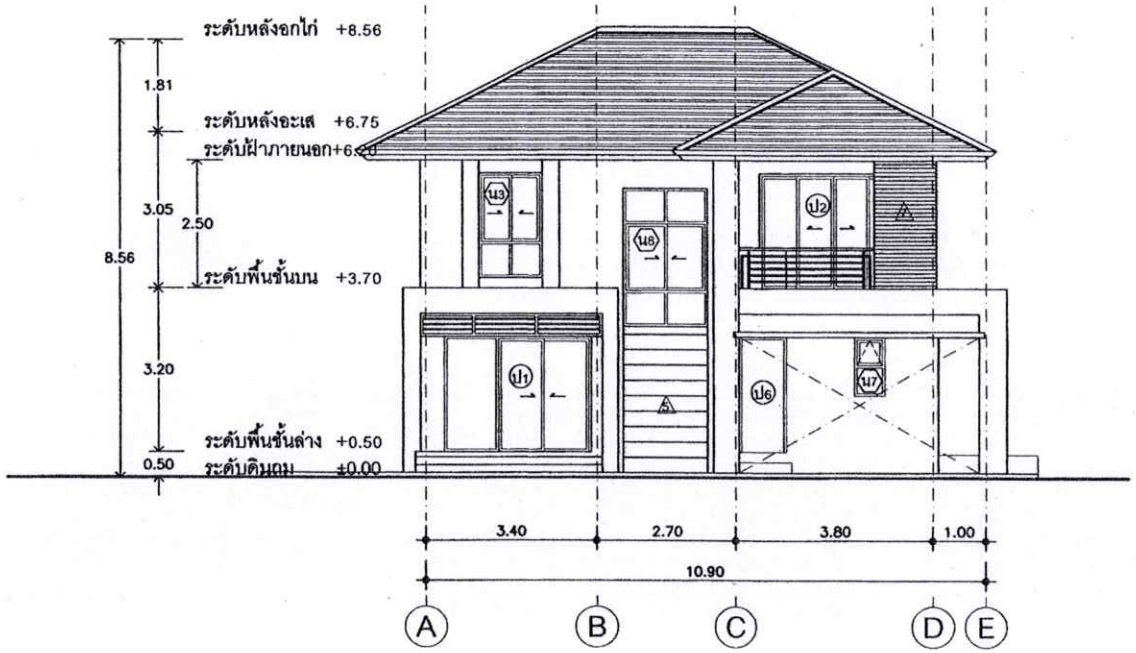
แบบแสดง
แปลนหลังคา

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
ธันวาคม 2533	A-06	20

แผ่นที่	รวมแผ่น
06	33

FILE :

รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557



รูปด้าน 1

มาตราส่วน 1:100

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ

แบบบ้านยั่งยืนเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย

ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นายรุมพล สำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นางนินนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา

รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประพันธ์

ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวิชินทร์ บรรพต

หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญปักษ์

หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายชัชชะ เมฆะกูล

สถาปนิก
นายญาณภัส ประกอบศิริ ส.ผ. 2654

วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิมิต จุฬพรหมิณ ผร. 5154

วิศวกรไฟฟ้า
นายจรูญ มาสุขใจ ภฟก. 2457

วิศวกรสุขาภิบาล
นายณัฐวี ชาระศิริ ภส. 341

วิศวกรเครื่องกล

นายช่างเขียนแบบ
นายศศวรรษ ชุทธางค์

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพทา

เจ้าของ

สถานที่

แบบแสดง
รูปด้าน 1

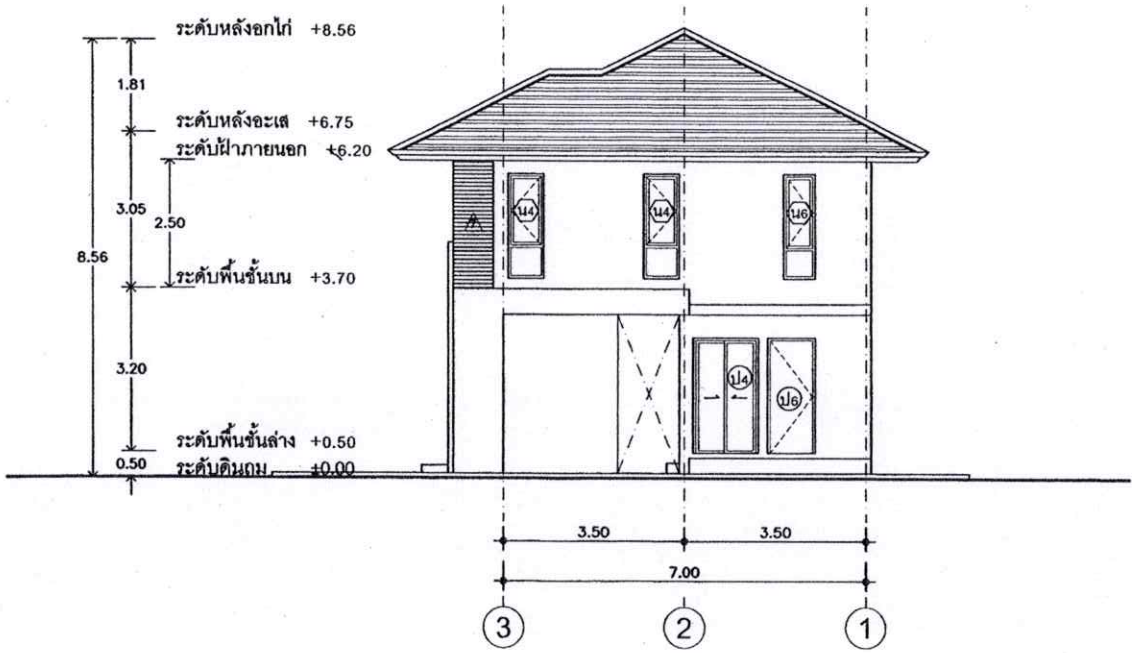
วันที่ :	เลขที่	รวม
ธันวาคม 2553	A-07	20

แผ่นที่	รวมแผ่น
07	33

FILE :

รายการนกไซแบบ

มิถุนายน 2557



รูปด้าน 2

มาตราส่วน 1:100

สำนักการ โยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ

แบบบ้านยิ้มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย

ม.ร.ว. สุรุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร

นายชุมพล สำเภาพล
รองผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร

นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา

รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประดิษฐ์

ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวีรชินทร์ บรรพต

หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุ์ชัย บุญปิกษ์

หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายสิระ มหะกุล

สถาปนิก
นายญาณเกร ประกอบศิล ส.ถ. 2854

วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิติ รุ่งพรมนิยม ส.ย. 5154

วิศวกรไฟฟ้า
นายพรูญ มาสุธใจ ภฟก. 2457

วิศวกรสุขาภิบาล
นายณัฐวี อาจระศิริ ภส. 341

วิศวกรเครื่องกล

นายช่างเขียนแบบ
นายศศวรรษ ทุหสาวงศ์

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพชา

เจ้าของ

สถานที่

แบบแสดง
รูปด้าน 2

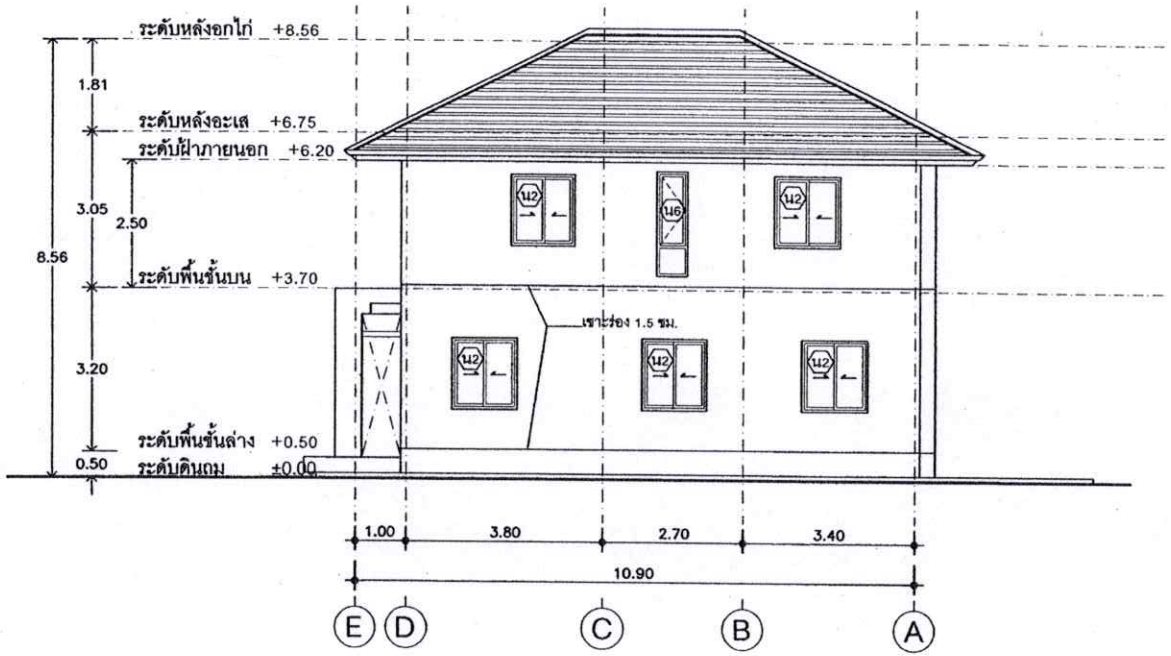
วันที่ :	แผ่นที่	รวม
สิงหาคม 2533	A-08	20

แผ่นที่	รวมแผ่น
08	33

FILE :

รายการนกโซแบบ

มิถุนายน 2557



รูปด้าน 3

มาตราส่วน 1:100

สำนักการ โยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล ลำเภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนินนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประพันธ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวิรัตน์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญปักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายอิยะ เมระกูล
สถาปนิก
นายญาณภ ประกอบศิล ส.ผ. 2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญาบินิหร รุ่งพรชนิยม ส.ย. 5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายชูญ มาสุรใจ ภฟก. 2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายมนัสวี จาระศิริ ภส. 341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายศศวรรย พุทธวงศ์

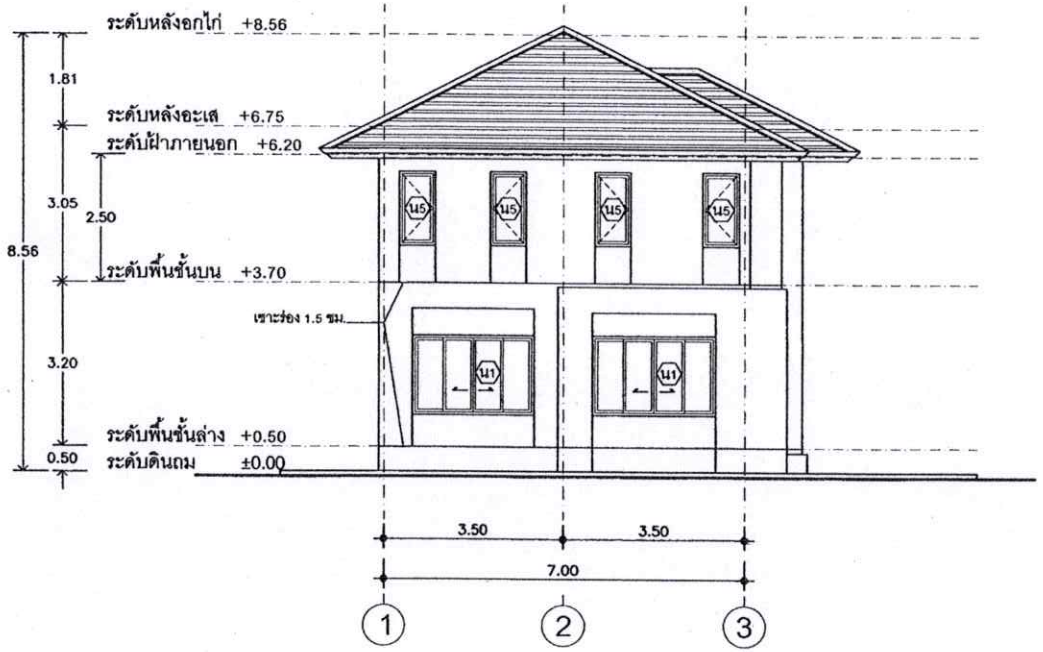
แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพทา
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
รูปด้าน 3

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
ธันวาคม 2533	A-09	20

แผ่นที่	รวมแผ่น
09	33

FILE :
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557



รูปด้าน 4

มาตราส่วน 1:100

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ

แบบบ้านยั่งยืนเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย

ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นายชุมพล ลำเภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นางปิ่นนภา ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา

รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายกิติภัทร์ ศิลปะพันธ์

ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวิรัชนพ์ บรรพต

หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินสุชีย บุญภักดี

หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายอธิระ เมละกุล

สถาปนิก
นายญาณภ ประกอบศิล ส.ส. 2654

วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญาณิติพัฒ รุ่งเพชรนิยม ศย. 5154

วิศวกรไฟฟ้า
นายจรูญ มาสุจิต ภฟ. 2457

วิศวกรสุขาภิบาล
นายณัฐวี อาจระศิริ ภส. 341

วิศวกรเครื่องกล

นายช่างเขียนแบบ
นายศรวรรย ชุมชวงศ์

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น

แบบที่ 057

ชื่อบ้าน เพท

เจ้าของ

สถานที่

แบบแสดง

รูปด้าน 4

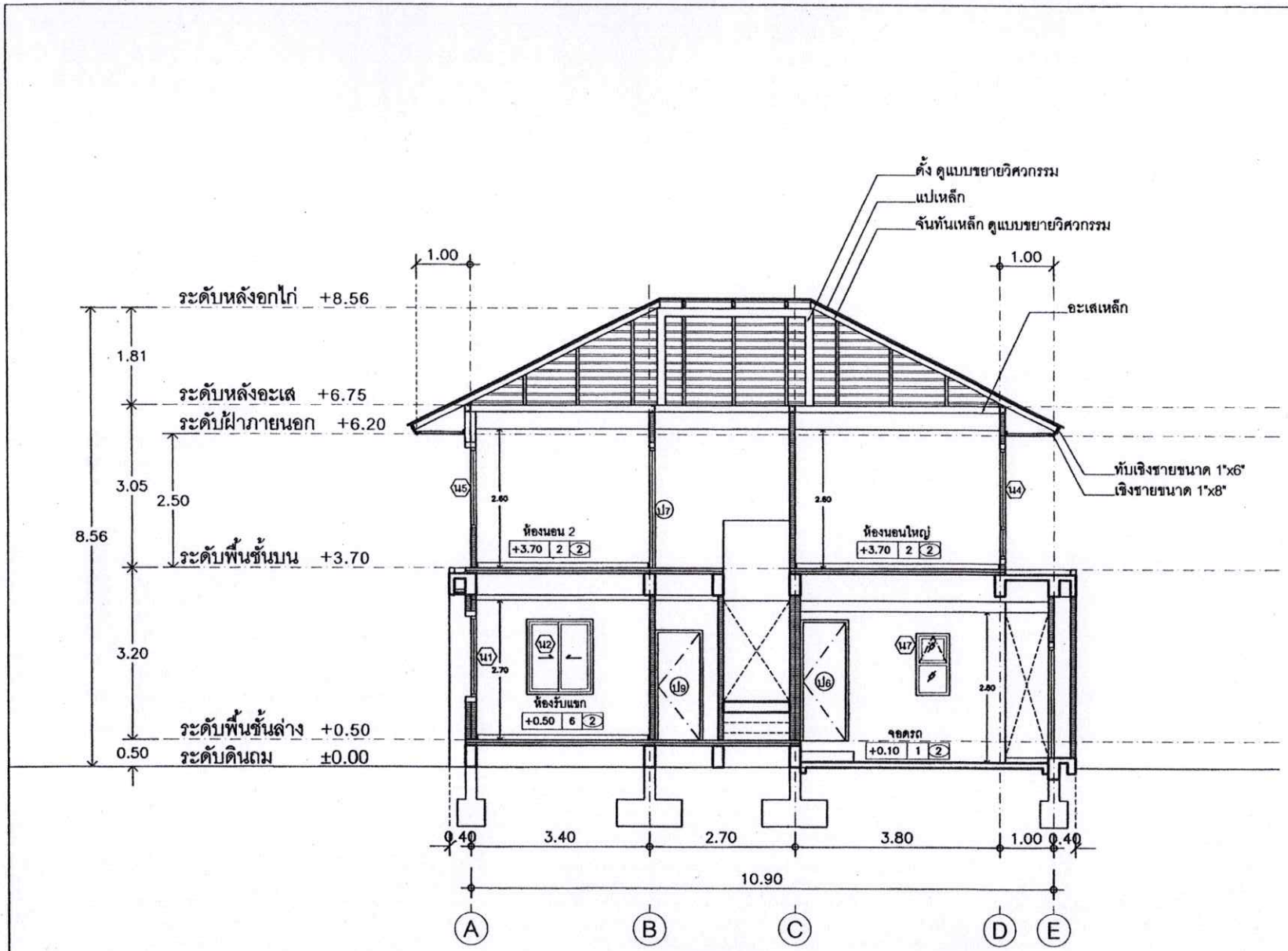
วันที่ :	แผ่นที่	รวม
ธันวาคม 2553	A-10	20

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
10	33

FILE :

รายการแก้ไขแบบ

มิถุนายน 2557



รูปตัด A-A

มาตราส่วน 1:75

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ ปริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล สำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประดิษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวรินทร์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญปักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายอริยะ เมละกุล
สถาปนิก
นายญาณเกษ ประกอบกิจ ส.ถ. 2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิมิต จุลพรชิยม ส.ย. 5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายชาญ นาสุรโห ภฟก. 2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายมนัสวี อาจอะสิ ภส. 341
วิศวกรเครื่องกล
นายร่างแบบแบบ
นายสดวรรษ ทุทธางค์

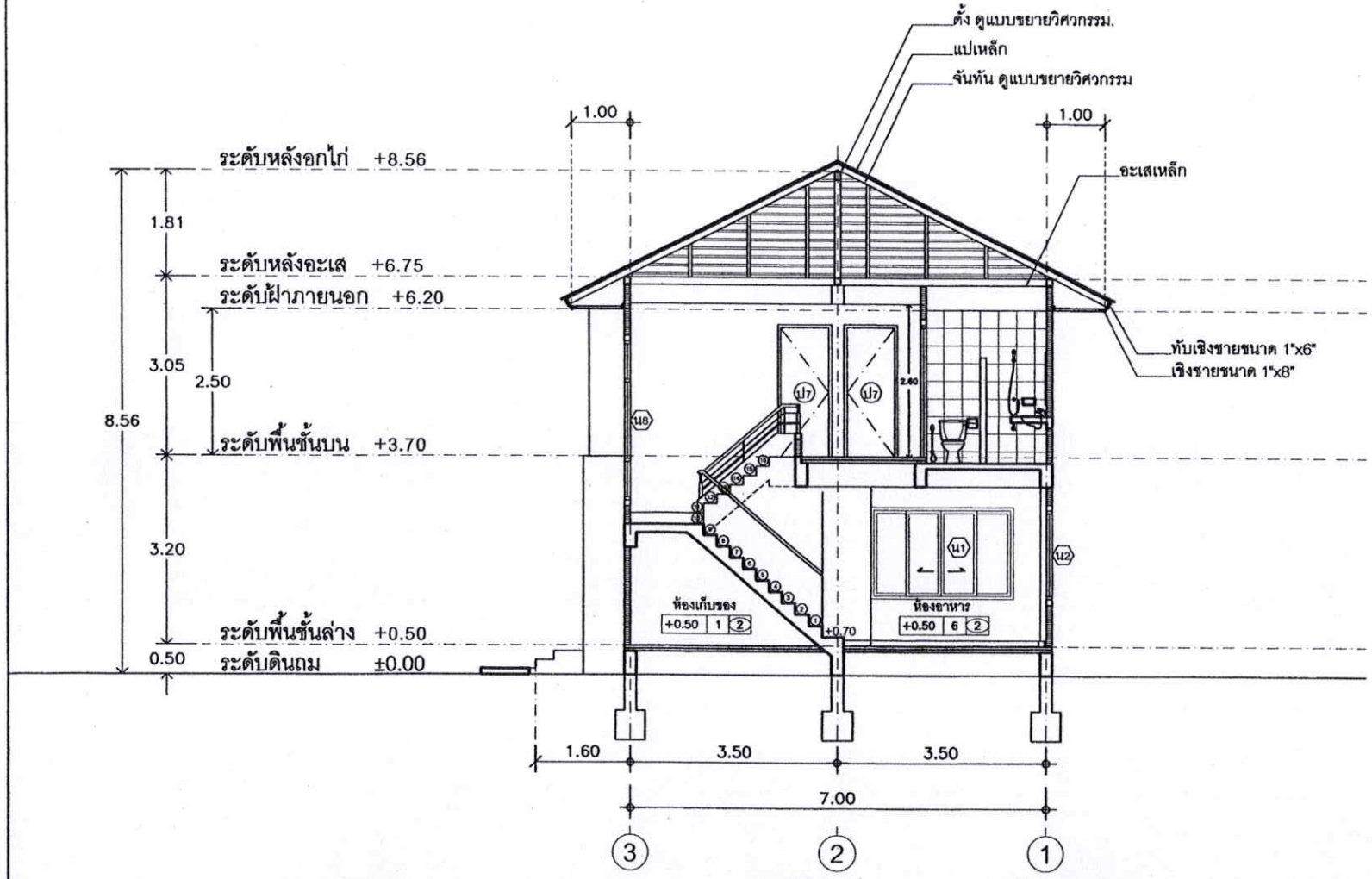
แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพชร
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
รูปตัด A-A

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
ธันวาคม 2533	A-11	20

แผ่นที่	รวมแผ่น
11	33

หมายเหตุ :
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557



รูปตัด B-B

มาตราส่วน 1:75

สำนักการ โยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล สำเภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ ศิลปะพันธ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวีรชินทร์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุ์ชัย บุญนิกษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายอริยะ เมธะกุล
สถาปนิก
- นายญาณเกษ ประกอบศิลป์ ส.ผ. 2854
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิมิตร รุ่งพรชนิยม ส.ย. 5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายธนู มาสุขใจ ภฟก. 2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายเมนัศ ธาระสิริ ภส. 3-1
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายศรวรรษ ทุหรางค์

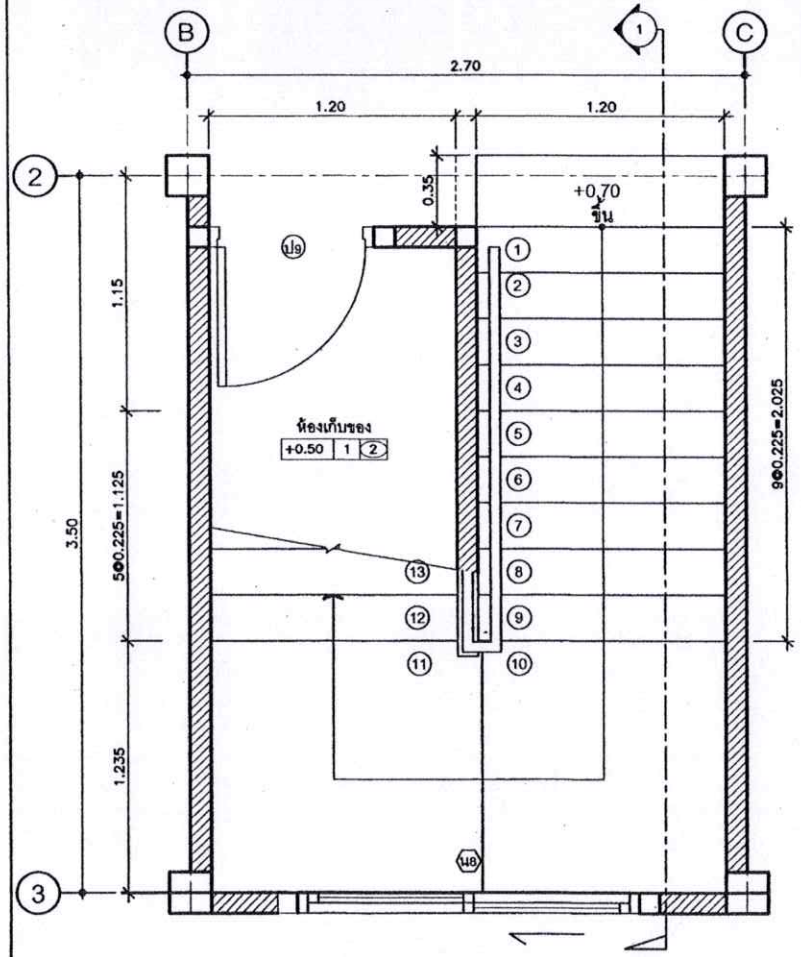
แบบ บ้านพักอัด 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน ดพก
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
รูปตัด B-B

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
สิงหาคม 2533	A-12	20

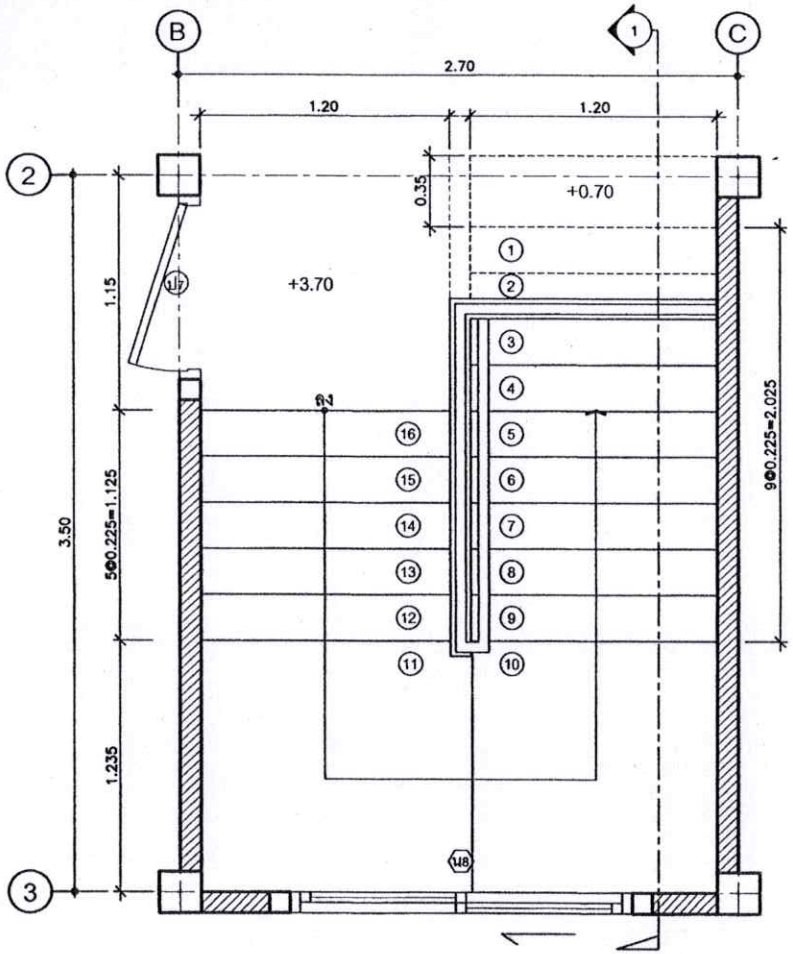
แผ่นที่	รวมแผ่น
12	33

FILE :
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557



แบบขยายแปลนบันไดชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:25



แบบขยายแปลนบันไดชั้นบน

มาตราส่วน 1:25

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านยั่งยืนเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล สำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายพชิตชัย เลิศประดิษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวิชิตพงษ์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญปักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายอริยะ ผละบูล
สถาปนิก
นายบุญเกิด ประกอบศิริ ส.ถ. 2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญาณิติพร จุลพระนิยม สย. 5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายชูญ มาสุธโร ภฟก. 2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายณัฐวี อาชระศิริ ภส. 341
วิศวกรเครื่องกล
นายร่างเขียนแบบ
นายพงษ์ระพ พุทธางค์

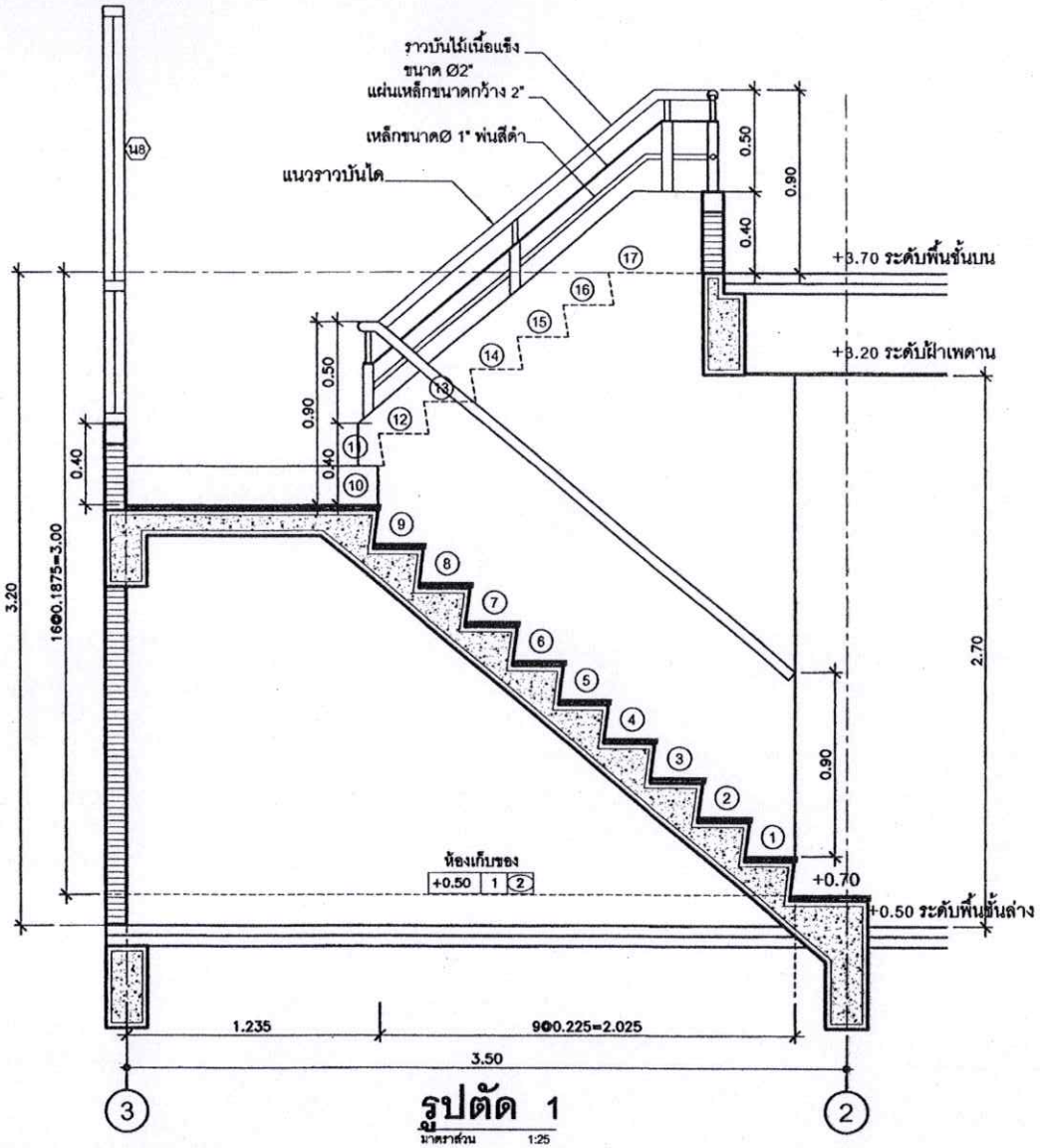
แบบ บ้านพักอัด 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เสถา
ค่าของ
สถานที่

แบบแสดง
ขยายแปลนบันได

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
ธันวาคม 2533	A-13	20

แผ่นที่	จากแผ่น
13	33

FILE :
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557



รูปตัด 1

มาตราส่วน 1:25

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล ลำภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายกฤติกดิ์ ลิศประทันธ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวิรัชนท์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญภักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายสิระ ผลระกูล

สถาปนิก
นายญาณกร ประกอบศิริ ส.ถ. 2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิมิตร รุ่งพรนิยม ส.ย. 5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายบุญ มาสุจาโร ภฟก. 2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายเนติ ธนายะสิริ ภส. 341
วิศวกรเครื่องกล

นายช่างเขียนแบบ
นายศรวรรษ ชุณหวงศ์

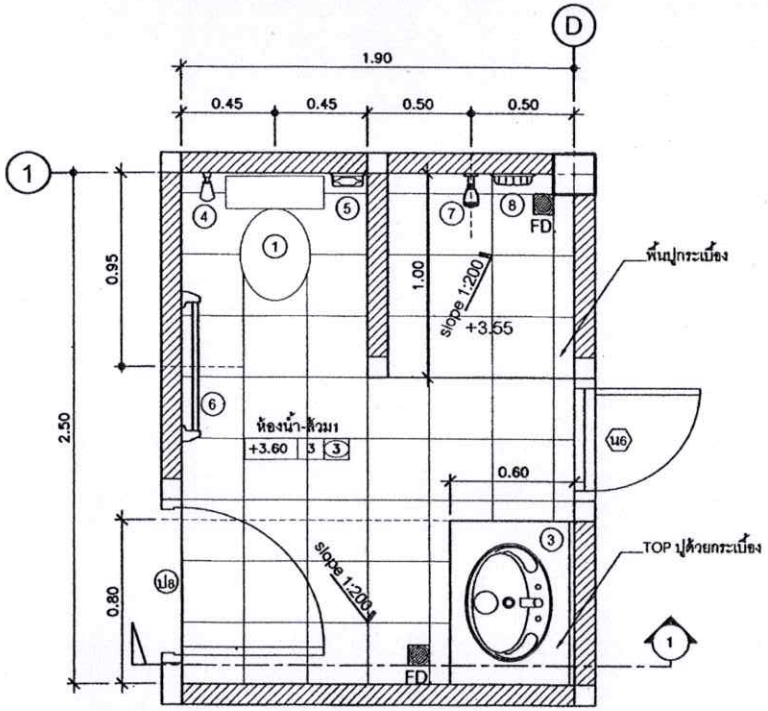
แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพชร
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
รูปตัด 1

รุ่นที่ :	แผ่นที่	รวม
สิงหาคม 2533	A-14	20

แผ่นที่	จากแผ่น
14	33

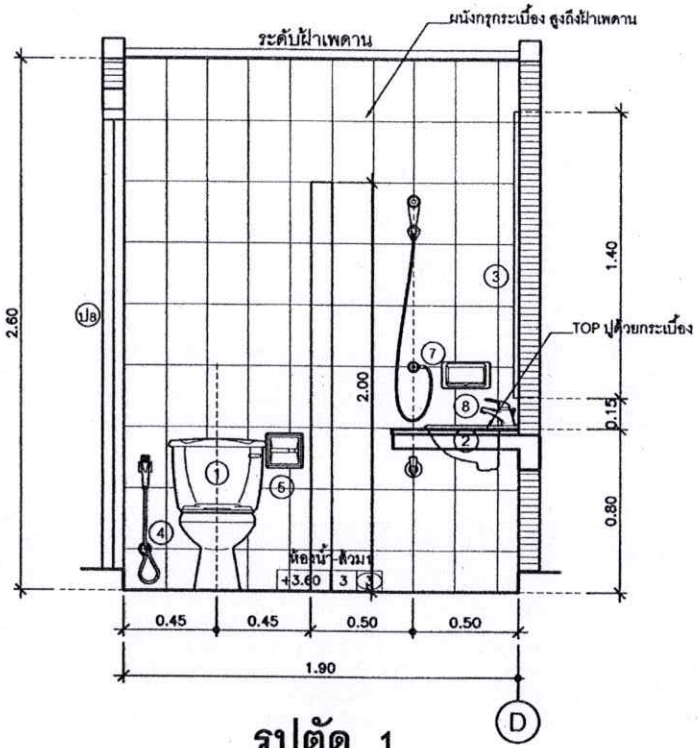
FILE :
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2567



แบบขยายแปลนห้องน้ำ 1

มาตราส่วน 1:25

รายการประกอบแบบสุขภัณฑ์	
สัญลักษณ์	รายละเอียดประกอบแบบสุขภัณฑ์
1	โถชักโครก
2	อ่างล้างหน้า
3	กระจกเงา
4	ฝักบัวชำระ
5	ที่ใส่กระดาษชำระ
6	ราวแขวนผ้า
7	ฝักบัวสายอ่อน
8	ที่ใส่สบู่



รูปตัด 1

มาตราส่วน 1:25

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายจุมพล สำเภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา	
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา	
นายทวีศักดิ์ เลิศประพันธ์	
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ	
นายวรินทร์ บรรพต	
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม	
นายสินธุชัย บุญปักษ์	
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม	
นายอธิระ แสงะกูล	
สถาปนิก	
นายญาณภัท ประกอบศิริ ส.ผ. 2654	
วิศวกรโครงสร้าง	
นายสัญญานิมิตร รุ่งเพชรนิยม ส.ย. 5154	
วิศวกรไฟฟ้า	
นายพรูญ มาสุขใจ ภฟก. 2457	
วิศวกรสุขาภิบาล	
นายเนติวิ อาชระศิริ ภส. 341	
วิศวกรเครื่องกล	
นายช่างเขียนแบบ	
นายศตวรรษ ชุมชาวงศ์	

แบบ	บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่	057
ชื่อบ้าน	เพลา
เจ้าของ	
สถานที่	

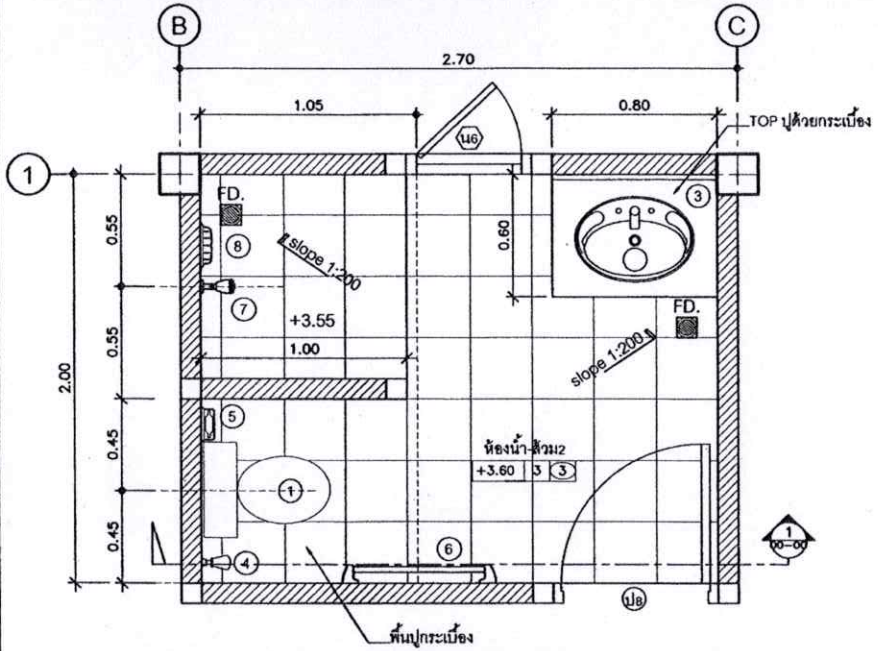
แบบแสดง
ขยายห้องน้ำ 1

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
ธันวาคม 2533	A-15	20

แผ่นที่	จากแผ่น
15	33

FILE :

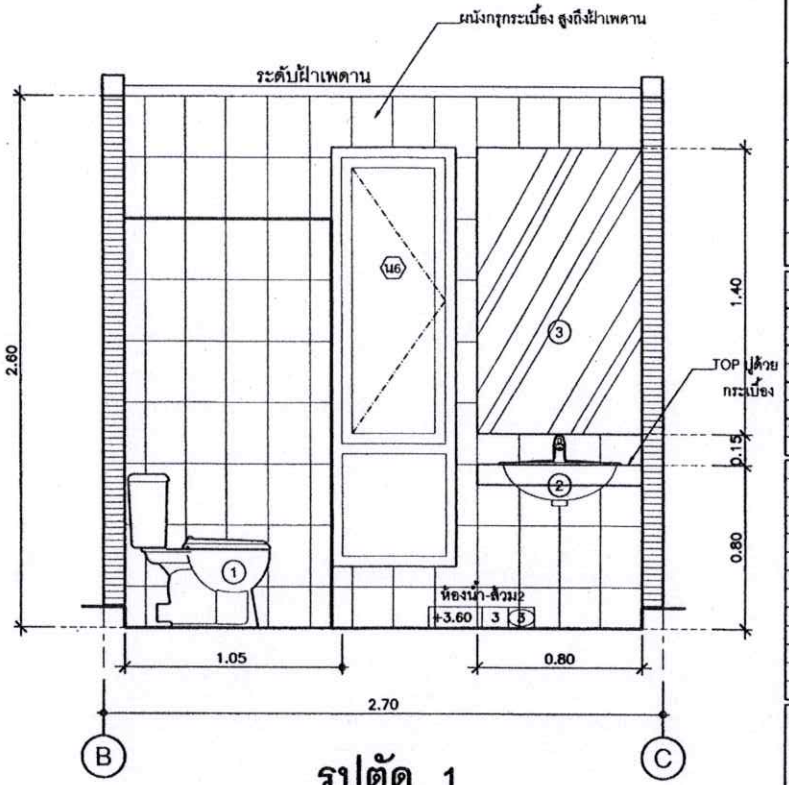
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557



แบบขยายแปลนห้องน้ำ 2

มาตราส่วน 1:25

รายการประกอบแบบสุขภัณฑ์	
สัญลักษณ์	รายละเอียดประกอบแบบสุขภัณฑ์
1	โถชักโครก
2	อ่างล้างหน้า
3	กระจกเงา
4	ฝักบัวชำระ
5	ที่ใส่กระดาษชำระ
6	ราวแขวนผ้า
7	ฝักบัวสายอ่อน
8	ที่ใส่สบู่



รูปตัด 1

มาตราส่วน 1:25

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายรุมหล สำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประพันธ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวิชิตพร บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญปักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายอธิระ แสงะวุล
สถาปนิก
นายญาณภพ ประกอบศิริ ส.ถ. 2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิติ รุ่งพรนิยม ส.ย. 5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายพรูญ มาสุจิต ภฟก. 2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายมณีศรี อาจอะสิง ภส. 341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายศรวรรษ ชุทธวงศ์

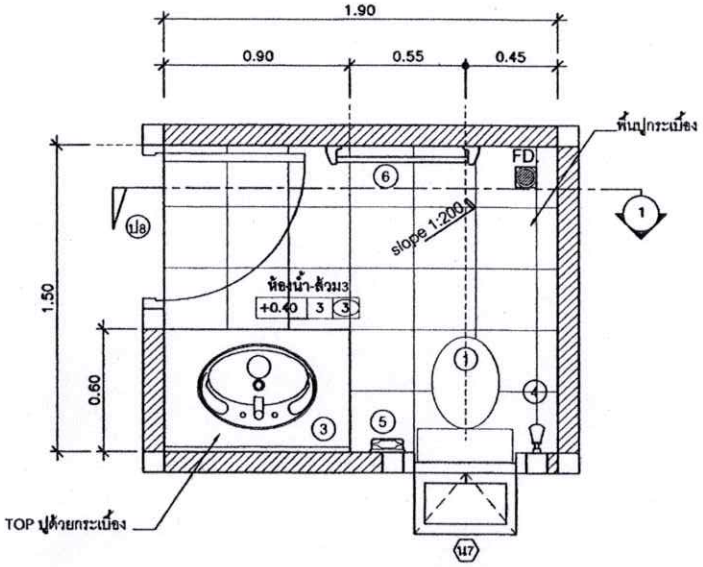
แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพชร
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
ขยายห้องน้ำ 2

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
สิงหาคม 2533	A-16	20

แผ่นที่	จากแผ่น
16	33

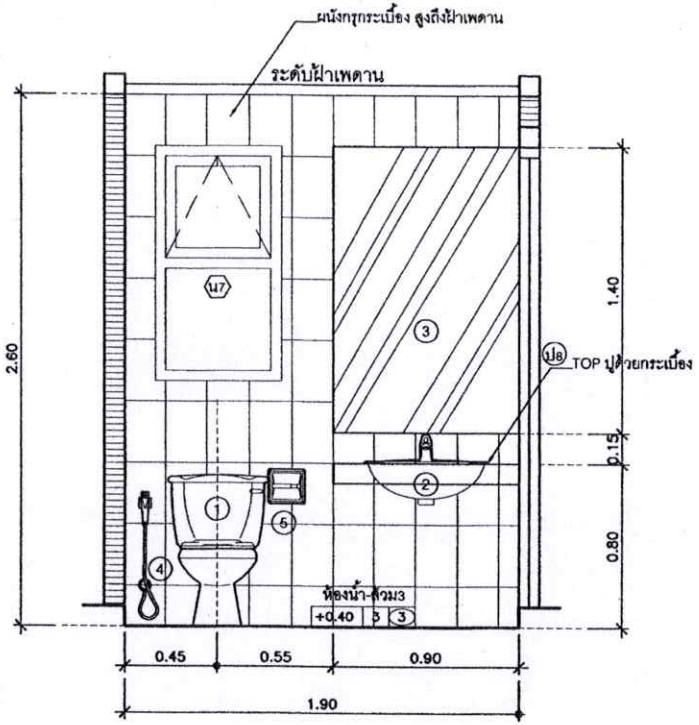
FILE :
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557



แบบขยายแปลนห้องน้ำ 3

มาตราส่วน 1:25

รายการประกอบแบบสุขภัณฑ์	
สัญลักษณ์	รายละเอียดประกอบแบบสุขภัณฑ์
1	โถชักโครก
2	อ่างล้างหน้า
3	กระจกเงา
4	ฝักบัวชำระ
5	ที่ใส่กระดาษชำระ
6	ราวแขวนผ้า
7	ฝักบัวสายอ่อน
8	ที่ใส่สบู่



รูปตัด 1

มาตราส่วน 1:25

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร
นายจุมพล สำเภาพล
รองผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาฏ ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

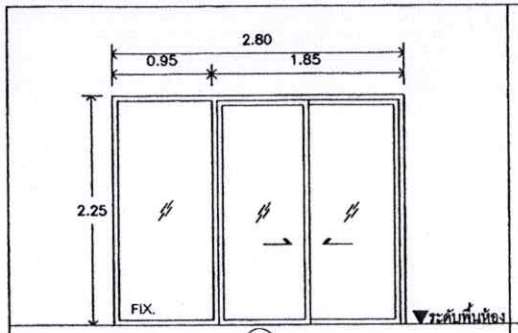
ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประดิษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวิรัชนพ์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญบักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายอชิระ แสะยกุล
สถาปนิก
นายญาณเกต ประกอบศิพ ส.ส. 2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายศิญญูนิมิตร จุงพระนิยม ส.ส. 5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายจรูญ มาสุจิต ภฟก. 2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายมนัสวี อายะศิริ ภส. 341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายศรวรรษ พุทธวงศ์

แบบ บ้านตึกชั้น 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพท
เจ้าของ
สถานที่
แบบแสดง
ขยายห้องน้ำ 3

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
ธันวาคม 2533	A-17	20

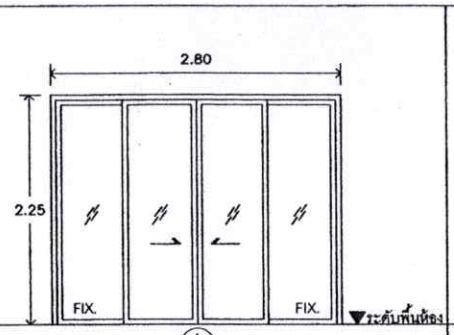
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
17	33

FILE :
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557



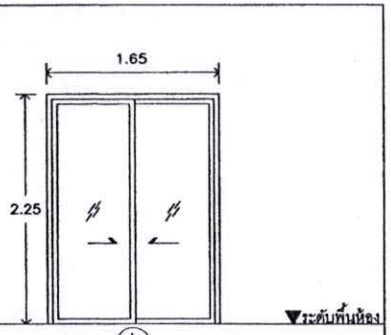
ป1

ลักษณะบาน	ประตูบานเลื่อนสลับฟ่วงด้วยช่องแสงติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักกระจกสีเขียวใส หนา 6 มม.
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
ขอรับ/ขอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



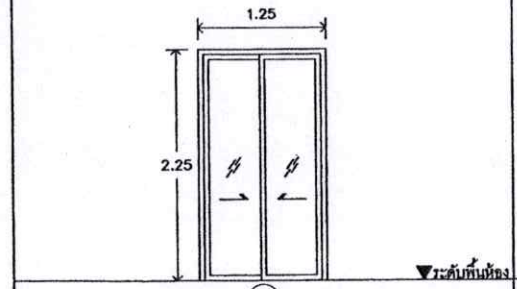
ป2

ลักษณะบาน	ประตูบานเลื่อนซ้าย-ขวาฟ่วงด้วยช่องแสงติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักกระจกสีเขียวใส หนา 6 มม.
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
ขอรับ/ขอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



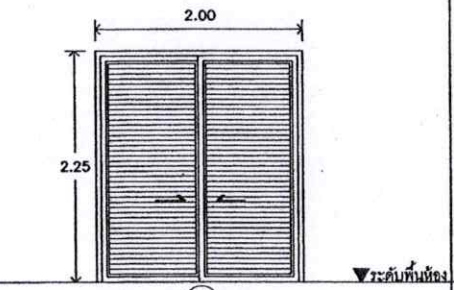
ป3

ลักษณะบาน	ประตูบานเลื่อนสลับ
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักกระจกสีเขียวใส หนา 6 มม.
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
ขอรับ/ขอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



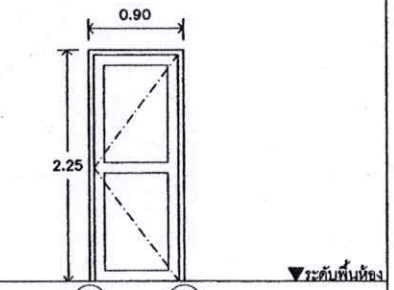
ป4

ลักษณะบาน	ประตูบานเลื่อนสลับ
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักกระจกฝ้า หนา 6 มม.
	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
ขอรับ/ขอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



ป5

ลักษณะบาน	ประตูบานเลื่อนสลับ
วงกบ	ไม้แดงขนาด 2"x4"
กรอบบาน	ไม้สัก
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักเกล็ดไม้สักระบายอากาศ
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
ขอรับ/ขอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



ป6 ป7

ลักษณะบาน	ประตูบานเปิดเดี่ยว
วงกบ	ไม้แดงขนาด 2"x4"
กรอบบาน	ไม้สัก
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักไม้สัก
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
ขอรับ/ขอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต

สำนักการ โยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล ลำภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายกรีกัลย์ ลิศประพันธ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวัชรินทร์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสันธุรัย บุญปักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายอริยะ เมฆะกูล
สถาปนิก
นายญาณกร ประกอบเกิด สต.ส. 2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิติย์ รุ่งเพชรนิรมล สย. 5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายพรูญ มาสุรใจ ภฟก. 2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายเมธี ธวยะสิริ ภส. 341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายศวรรษ ชุทธาวงศ์

แบบ	บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่	057
ชื่อบ้าน	เพกา
เจ้าของ	
สถานที่	

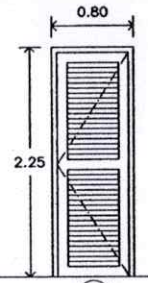
แบบแสดง
ขยายประตู

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
ธันวาคม 2533	A-18	20

แผ่นที่	รวมแผ่น
18	33

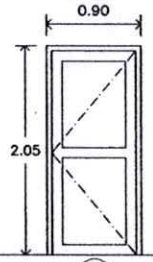
FILE :

รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2567



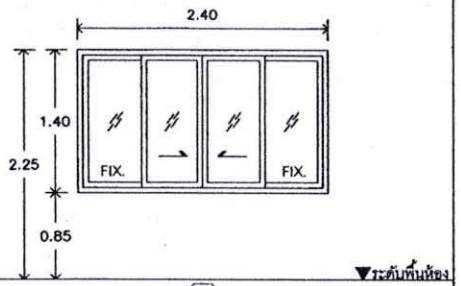
ป8

ลักษณะบาน	ประตูบานเปิดเดี่ยว
วงกบ	ไม้แดงขนาด 2"x5"
กรอบบาน	ไม้สัก
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักเกล็ดไม้สักระบายอากาศ
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
รอรับ/รอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



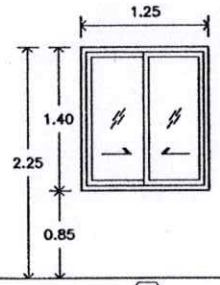
ป9

ลักษณะบาน	ประตูบานเปิดเดี่ยว
วงกบ	ไม้แดงขนาด 2"x4"
กรอบบาน	ไม้สัก
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักไม้สัก
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
รอรับ/รอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



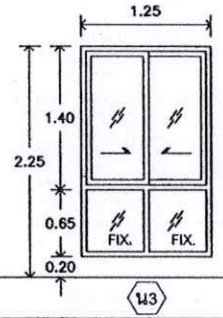
น1

ลักษณะบาน	หน้าต่างบานเลื่อนซ้าย-ขวามีช่องแสงติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักกระจกสีเขียวใส หนา 6 มม.
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
รอรับ/รอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



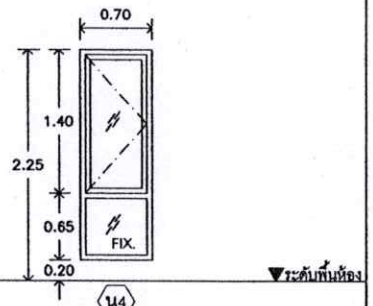
น2

ลักษณะบาน	หน้าต่างบานเลื่อนลดับ
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักกระจกสีเขียวใส หนา 6 มม.
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
รอรับ/รอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



น3

ลักษณะบาน	หน้าต่างบานเลื่อนลดับมีช่องแสงติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักกระจกสีเขียวใส หนา 6 มม.
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
รอรับ/รอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



น4

ลักษณะบาน	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวช่องแสงติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักกระจกสีเขียวใส หนา 6 มม.
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
รอรับ/รอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านยั่งยืนเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายรุมพล ลำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่นนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประพันธ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวัชรินทร์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุ์ชัย บุญปักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายสิระ เมธะกุล
สถาปนิก
นายญาณกร ประกอบศิลป ส.ผ. 2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิมิตร รุ่งพรมนิยม สย. 5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายจุญ มาสุขใจ ภฟก. 2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายเกียว ชายระดิ ภส. 341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายศรวรรย หุทราวงศ์

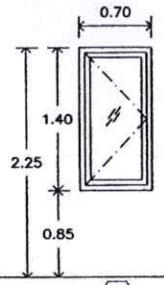
แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพชร
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
ขยายประตู
ขยายหน้าต่าง

วันที่ :	เลขที่	รวม
ธันวาคม 2533	A-19	20

แผ่นที่	รวมแผ่น
19	33

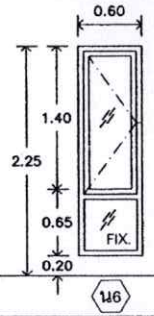
FILE :
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557



▼ระดับพื้นห้อง

น5

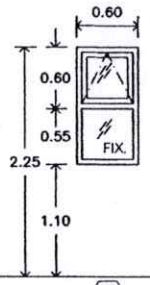
ลักษณะบาน	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักกระจกสีเขียวใส หนา 6 มม.
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
ขอรับ/ขอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



▼ระดับพื้นห้อง

น6

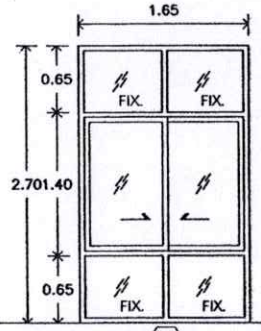
ลักษณะบาน	หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวช่องแสงติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักกระจกฝ้า หนา 6 มม.
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
ขอรับ/ขอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



▼ระดับพื้นห้อง

น7

ลักษณะบาน	หน้าต่างบานกระทุ้งมีช่องแสงติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักกระจกฝ้า หนา 6 มม.
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
ขอรับ/ขอดับ	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต



▼ระดับพื้นห้อง

น8

ลักษณะบาน	หน้าต่างบานเลื่อนสลับมีช่องแสงติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียมสีดำ ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีดำ
บาน/ลูกฟัก	ลูกฟักกระจกสีเขียวใส หนา 6 มม.
บานพับ/รางเลื่อน	-
กุญแจ/ลูกบิด	-
กลอน	-
กันชน	-
มือจับ	-
อื่นๆ	อุปกรณ์มาตราฐานผู้ผลิต

สำนักการ โยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายรุมพล สำเภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่นนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประดิษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวัชรินทร์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุ์ชัย บูญปักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
นายสวิระ เมฆะกูล
สถาปนิก
นายญาณกร ประกอบศิริ สต 2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิติย รุ่งเพชรนิธม สต 5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายสุญ มาสุรใจ ภฟก 2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายณัฐวิ ชาระะศิริ ภส 3311
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายศศวรรษ ทุทธางศ์

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพชร
เจ้าของ
สถานที่

แบบมาตรฐาน
ขยายหน้าต่าง

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
ธันวาคม 2533	A-20	20

แผ่นที่	รวมแผ่น
20	33

FILE :
รายการแก้ไขแบบ
มิถุนายน 2557

รายการประกอบแบบด้านวิศวกรรมโยธา

1. ซีเมนต์

1.1 ส่วนผสมของโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กทั้งหมดต้องใช้ PORTLAND CEMENT ประเภทที่ 1 ที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเท่านั้น

1.2 ถ้าไม่ได้ระบุเป็นอย่างอื่น ต้องมีส่วนผสมของซีเมนต์ไม่น้อยกว่า325กิโลกรัมต่อคอนกรีตลูกบาศก์เมตร

2. คอนกรีต

2.1 คอนกรีตที่ใช้สำหรับงานโครงสร้างของอาคารเช่นเสาเข็ม , ฐานราก , เสา และพื้น ฯลฯ ต้องมีกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 180ksc เมื่ออายุ 28วัน โดยทดสอบจากแท่งคอนกรีตตัวอย่างรูปทรงกระบอก 150x300มม.

2.2 ADMIXTURE ที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติตาม ASTM หรือ BS

3. งานเหล็ก

3.1 คุณสมบัติของเหล็กเสริมคอนกรีต มีดังนี้

ขนาดเหล็กเสริม mm.	ชั้นคุณภาพ	มาตรฐาน	หมายเหตุ
RB6 , RB9 DB12 ขึ้นไป	SR-24 SD-40	มอก. 20-2543 มอก. 24-2548	

3.2 เหล็กรูปพรรณ , เหล็กกลวงสำหรับก่อสร้าง

3.2.1 เหล็กรูปพรรณที่จะใช้ต้องมีคุณสมบัติตาม มอก. 1227-2539 , มอก. 1228-2549 หรือ JIS เหล็กกลวงที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติตาม มอก. 107-2533 หรือ JIS และเหล็กรูปพรรณเชื่อมประกอบจะต้องมีคุณสมบัติตาม มอก. 1303-2538

3.2.2 เหล็กรูปพรรณทั้งหมดต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ตรงไม่บิดเบี้ยว ไม่มีรอยตำหนิ ไม่มีสนิมก่อน ไม่เปื้อนสี หรือน้ำมัน

3.2.3 การต่อเหล็กรูปพรรณ ถ้าไม่จำเป็นจริงๆแล้วห้ามต่อ ในกรณีที่มีการต่อเหล็ก รอยต่อของเหล็กต้องมีกำลังมากกว่าหรือเท่ากับเหล็กที่ไม่มีรอยต่อ การต่อให้ต่อจุดเดียวเท่านั้น และการต่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน AISC

3.2.4 การประกอบการติดตั้ง ให้ดำเนินการตามมาตรฐาน AISC หรือตามมาตรฐานสำหรับอาคารเหล็กรูปพรรณของ วสท. ที่ 1015-40

3.2.5 ผู้รับจ้างจะต้องทำ ค้ำยัน ยึดโครง ให้เพียงพอเพื่อยึดโครงสร้างให้แน่นหนาอยู่ในแนวและตำแหน่งที่ต้องการ

3.2.6 องค์อาคารที่วางทาบหรือต่อเชื่อมจะต้องวางให้แบบสนิทเต็มหน้า

3.2.7 การเชื่อมต่อทั้งหมดให้ใช้วิธีเชื่อมด้วยไฟฟ้าการ (ELECTRLC ARC WELDING) โดยตลอดผิวหน้าสัมผัสการเชื่อมให้เป็นไปตามมาตรฐาน AWS ขนาดของรอยเชื่อมต้องไม่น้อยกว่าความหนาของแผ่นเหล็ก

3.2.8 ถ้าไม่ได้กำหนดให้เป็นอย่างอื่น รอยต่อระหว่างชิ้นส่วนเหล็กต่างๆ ให้ใช้วิธีเชื่อมตะเข็บตลอดแนวชน

3.2.9 ผิวหน้าที่จะทำการเชื่อม ต้องสะอาดปราศจากสะเก็ดร่อน สนิมกร้น ไขมัน สี หรือสิ่งแปลกปลอมอื่นใด

3.2.10 ลวดเชื่อมต้องมีคุณสมบัติตาม มอก. หรือ AWS หรือ AISC

3.2.11 ให้ทาด้วยสีกันสนิมไม่น้อยกว่า 2 ชั้น คุณภาพเทียบเท่า RUST O-LEAM , JOTAN , SIKKENS

4. เสาเข็ม

4.1 เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง เป็นเสาเข็มของ MP , GPS , GEL , CPM , T-COM หรือเทียบเท่า หรือเสาเข็มเจาะ(ตามแบบแสดง)

- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด ⊙ -0.15x0.15ม.
- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด ⌶ -0.18x0.18ม.พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 253 ตร.ซม.
- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด ⌶ -0.22x0.22ม.พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 351 ตร.ซม.
- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด ⌶ -0.26x0.26ม.พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 455 ตร.ซม.
- เสาเข็มเจาะ ขนาด ø0.35 ม.

4.2 กำลังรับน้ำหนักบรรทุกและความยาวเสาเข็มให้พิจารณาตามแบบรายละเอียด โดยความยาวเสาเข็มที่แท้จริง ณ ตำแหน่งที่ตั้งโครงการ อาจมีการเปลี่ยนแปลง แต่ทั้งนี้ให้กำหนดและตรวจสอบอีกครั้งโดยวิศวกรผู้ควบคุมงาน โดยเสาเข็มจะต้องมีกำลังรับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่าที่กำหนดตามแบบ

5. ระบบกันซึม

5.1 รายละเอียดและคุณสมบัติ

ส่วนของอาคาร	ชนิดและผลิตภัณฑ์	ผลิตภัณฑ์คุณภาพเทียบเท่า
- หลังคา ค.ส.ล. - ห้องน้ำ	น้ำยาเคมีแบบกันซึม	BRUSHBOND ของ FOSROC LANKO 225 ของ DAVCO

6. ทั่วไปและการเตรียมงาน

6.1 รายการประกอบแบบอื่นใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ถือปฏิบัติตาม "บทกำหนดทั่วไปสำหรับการก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กของ วสท. "เป็นเกณฑ์

6.2 เนื่องจากคุณสมบัติของดินในกรุงเทพมหานคร แต่ละพื้นที่เขตมีความแตกต่างกันในด้านความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกและมีระดับความลึกของชั้นทรายที่แตกต่างกัน ฉะนั้นก่อนทำการก่อสร้าง เจ้าของอาคารและผู้รับจ้างต้องตรวจสอบความเหมาะสมของความยาวเสาเข็ม เพื่อให้มีค่าการรับน้ำหนักบรรทุกของเสาเข็มได้ไม่น้อยกว่าแบบที่กำหนดไว้

6.3 หากมีอุปสรรคในการเข้าพื้นที่ก่อสร้าง อันจะทำให้เกิดผลกระทบความเดือดร้อนรำคาญ และเกิดความเสียหายจากการใช้เสาเข็มตอกกับอาคารข้างเคียง ให้สามารถใช้เสาเข็มเจาะเทียบเคียงความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกได้

สำนักการ โยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านยั่งยืนเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล ลำภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนันนภา ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

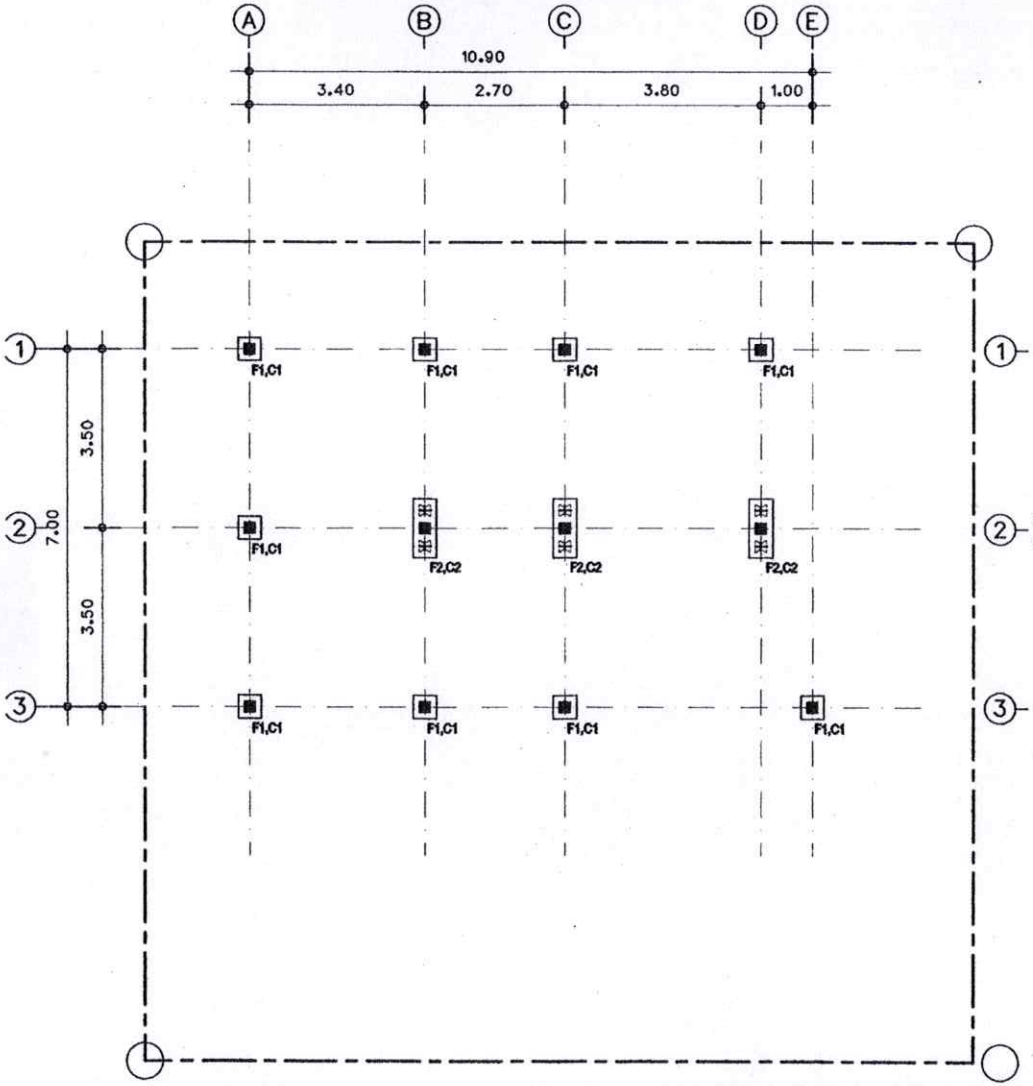
ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายกิจิกิต ติดประทีป
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวัชรินทร์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญนิกษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร
นายชริยะ เผ่ผะกูล
สถาปนิก
นายญาณภพ ประกอบศิพ ส.ส.1/2554
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญกานิมิต รุ่งพรชนิยม ส.ย.5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายพรูญ มาสุรโค ภฟก.2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายมนัสวี จารยะศิริ ภส.341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นางสาวจองกา ชักศิษย์

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพกา
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
รายการประกอบแบบโครงสร้าง

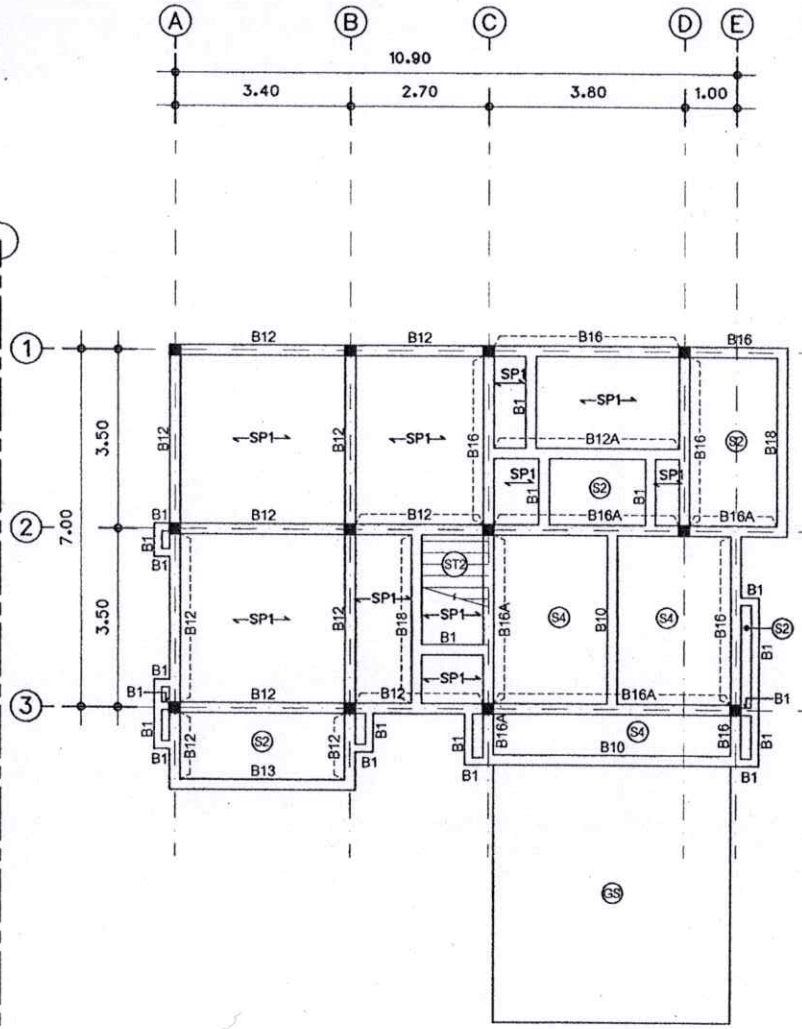
วันที่ :	เลขที่	รวม
30 พฤษภาคม 2557	S-01	7
แผ่นที่ 21	จำนวนแผ่น 33	

FILE :
รายการแก้ไขแบบ



แปลนตำแหน่งฐานราก

มาตราส่วน 1 : 100



แปลนคาน - พื้นชั้นล่าง

มาตราส่วน 1 : 100

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมกันยุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล ลำเภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายศรีศักดิ์ ศิลปประดิษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวีรินทร์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญบักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมสถาปนิก
นายอธิธร เมฆกูล
สถาปนิก
นายญาณภัท ประกอบศิริ ส.ถ.2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญาณิติ รุ่งพรชนิยม ส.ย.0154
วิศวกรไฟฟ้า
นายจรูญ มาสุรโห ภฟก.2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายณัติวิ อาชะชิริ ภส.341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นางสาวจันทร์ภา ชักศันส์

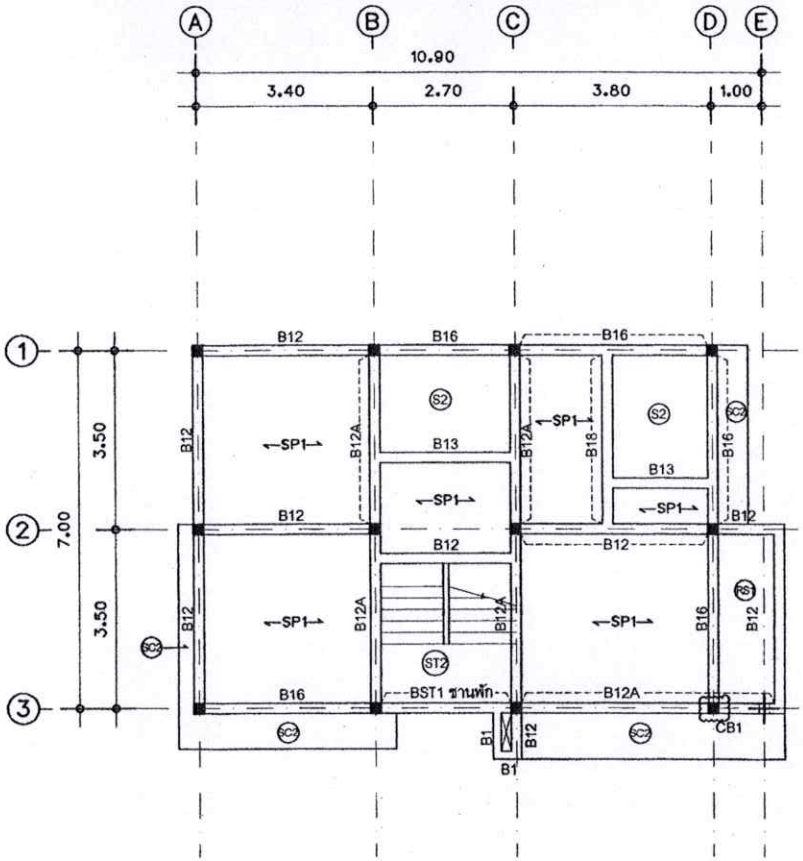
แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพกา
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
แปลนตำแหน่งฐานราก
แปลคาน – พื้นชั้นล่าง

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
30 พฤษภาคม 2557	S-02	7
แผ่นที่ 22	รวมแผ่น 33	

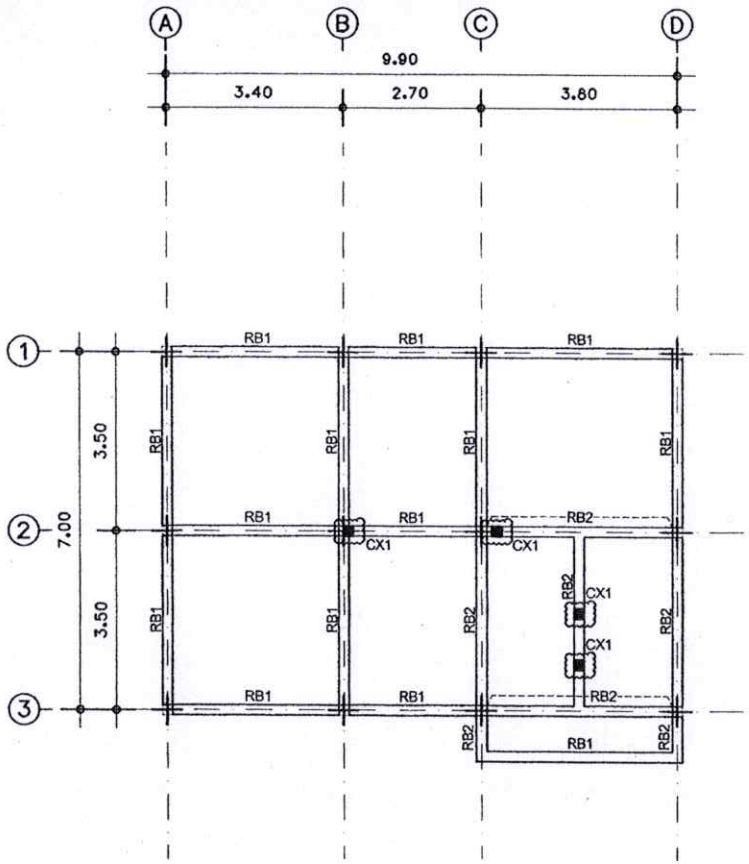
FILE :

รายการแก้ไขแบบ



แปลนคาน - พื้นชั้นบน

มาตราส่วน 1 : 100



CX1 = ø -150x150x4.5mm.

แปลนคานชั้นหลังคา

มาตราส่วน 1 : 100

สำนักการ โยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายจุมพล ลำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่นนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายกฤติกัศ ลิขประพันธ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวรัทนาถ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชิต บุญบัณฑิต
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร
นายอธิระ เผ่ผาดุล
สถาปนิก
นายญาณภาส ประกอบศิริ สถ.2634
วิศวกรโครงสร้าง
นายศิญญากนิติ รุ่งพรหมเรียม สย.5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายจรูญ มาสุธโค ภฟ.2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายเนติ ชายละศิริ สส.341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นางสาวพัชนก ยักพันธ์

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เทกา
เจ้าของ
สถานที่

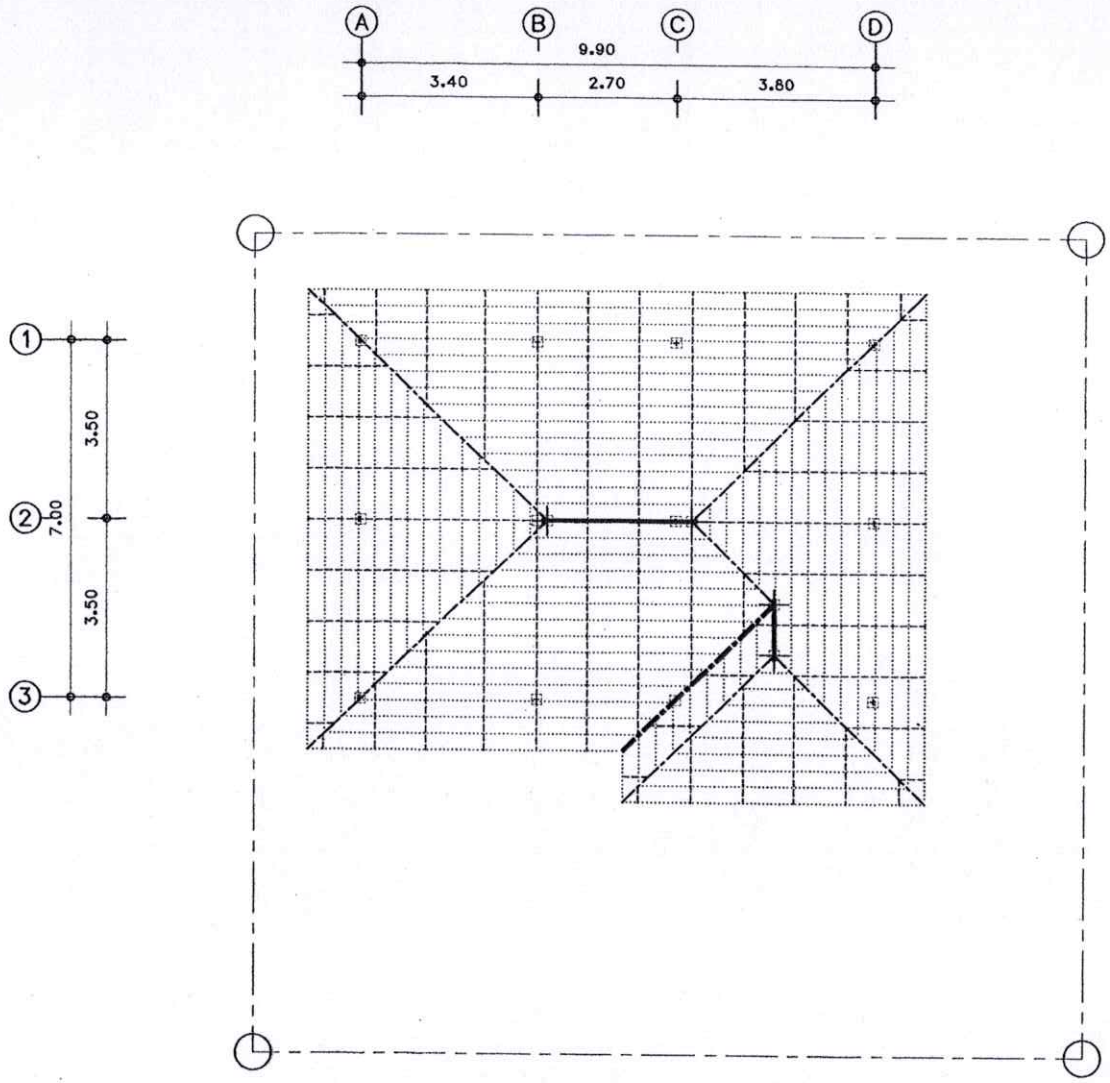
แบบแสดง
แปลนคาน - พื้นชั้นบน
แปลนคานหลังคา

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
30 พฤษภาคม 2557	S-03	7

แผ่นที่	รวมแผ่น
23	33

FILE :

รายการแก้ไขแบบ



แปลนโครงเหล็กหลังคา

มาตราส่วน 1 : 100

———	อกไก่เหล็กเหล็ก	= 2[-100x50x20x3.2mm.
- - - -	ตะเฆ่สันเหล็ก	= 2 [-125x50x20x3.2mm.
- · - · -	ตะเฆ่รางเหล็ก	= 2[-125x50x20x3.2mm.
- - - -	จันทันเหล็ก	= [100x50x20x2.3mm. @ 1.00m.
.....	แป่เหล็ก	= L-25x25x3mm.@0.32m.

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมกันยุ์ ปริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล ลำเภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิมนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายศรีศักดิ์ เลิศประดิษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวรินทร์ บรรจด
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญปักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมสถาน
นายสมิระ แมนยูล
สถาปนิก
นายญาณภว ประกอบศิล ส.ผ.2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิมิต จุลพรมเนียม ส.ย.5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายจุญ มาสุจิต ภฟก.2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายสมัยวี อายะศิริ ภส.341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นางสาวรัตนา ชักทันย์

แบบ	บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่	057
ชื่อบ้าน	เทกา
เจ้าของ	
สถานที่	

แบบแสดง
แปลนโครงเหล็กหลังคา

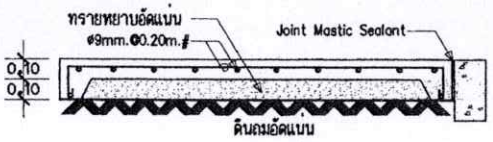
วันที่ :	แผ่นที่	รวม
30 พฤษภาคม 2557	S-04	7
แผ่นที่	รวมแผ่น	
24	33	

FILE :

รายการแก้ไขแบบ

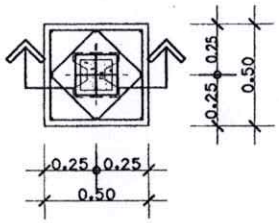
หมายเหตุ

กรณีใช้ฐานราก เสาเข็มเจาะแทนฐานรากเสาเข็มตอก ให้ใช้เทียบเท่าดังนี้ F1=F1A , F2=F2A



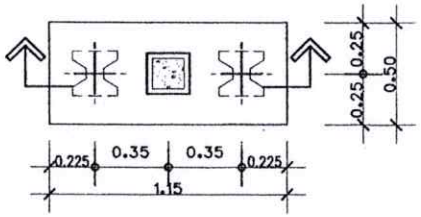
DETAIL GS

พื้นชั้น 2 - หลังคา	↑	↑
พื้นชั้นล่าง - พื้นชั้น 2	↑	0.20, 0.20: 4-DB12mm. Stir ø6mm.@0.15m.
คอม่อ - พื้นชั้นล่าง	0.20, 0.20: 4-DB12mm. Stir ø6mm.@0.15m.	0.25, 0.25: 8-DB12mm. 2-Stir ø6mm.@0.15m.
FLOOR / COLUMN	C1	C2



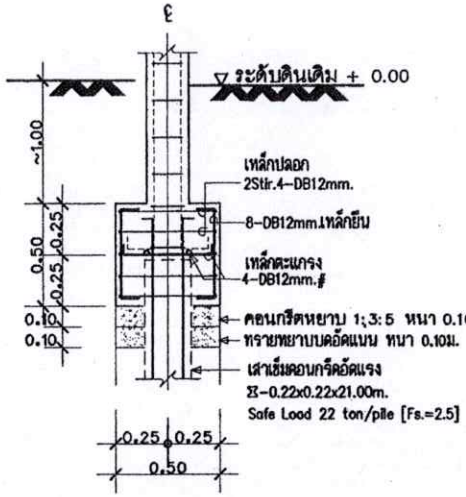
แบบขยาย F1

มาตราส่วน 1 : 25



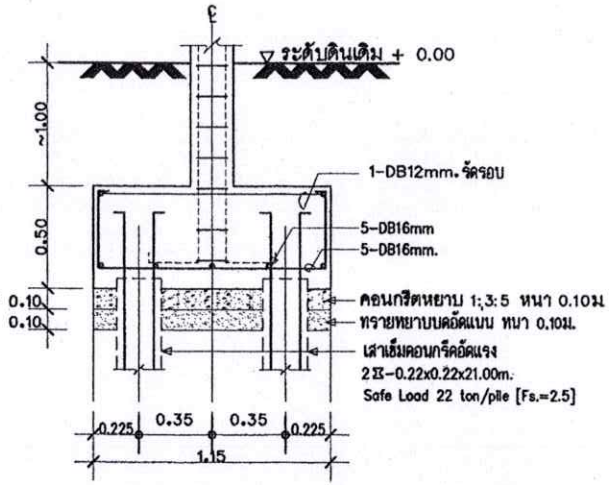
แบบขยาย F2

มาตราส่วน 1 : 25



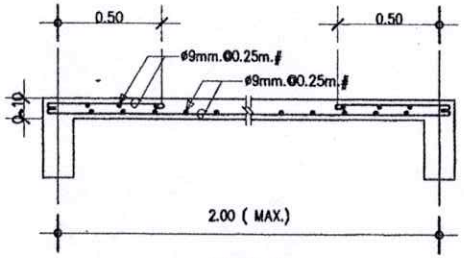
รูปตัด F1

มาตราส่วน 1 : 25

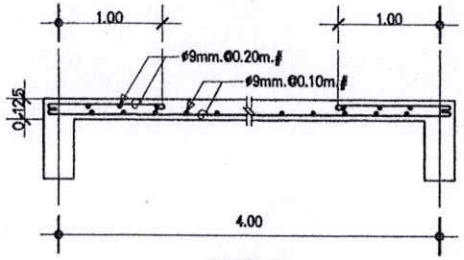


รูปตัด F2

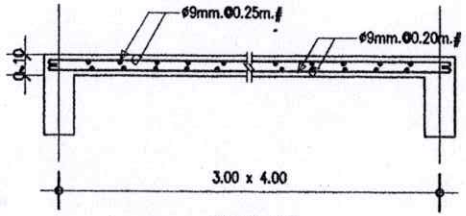
มาตราส่วน 1 : 25



DETAIL S2



DETAIL S4



DETAIL RS1

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ

แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย

ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นายชุมพล สำเภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นางนินนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา

รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายกฤติกัลย์ ฉัตรประทีปส์

ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวัชรินทร์ บรรพต

หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชัย บุญบักษ์

หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร
นายศิระ เมฆะกูล

สถาปนิก
นายญาณภพ ประกอบศิพ ส.ผ.2654

วิศวกรโครงสร้าง
นายชัญญานิมิต รุ่งพรเนียม ส.ย.5154

วิศวกรไฟฟ้า
นายพรูญ มาสุขโข ภฟ.2457

วิศวกรสุขาภิบาล
นายมนัสวี ขาวละศิริ ภส.341

วิศวกรเครื่องกล

นายช่างเขียนแบบ
นางสาวช่อผกา อักกินส์

แบบ	บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่	057
ชื่อบ้าน	เพกา
เจ้าของ	
สถานที่	

แบบแสดง

แบบขยายโครงสร้าง 1

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
30 พฤษภาคม 2557	S-05	7

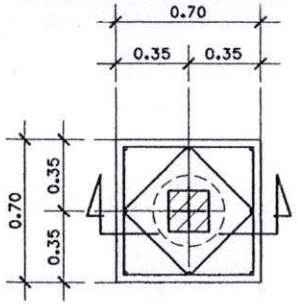
แผ่นที่	รวมแผ่น
25	33

FILE :

รายการแก้ไขแบบ

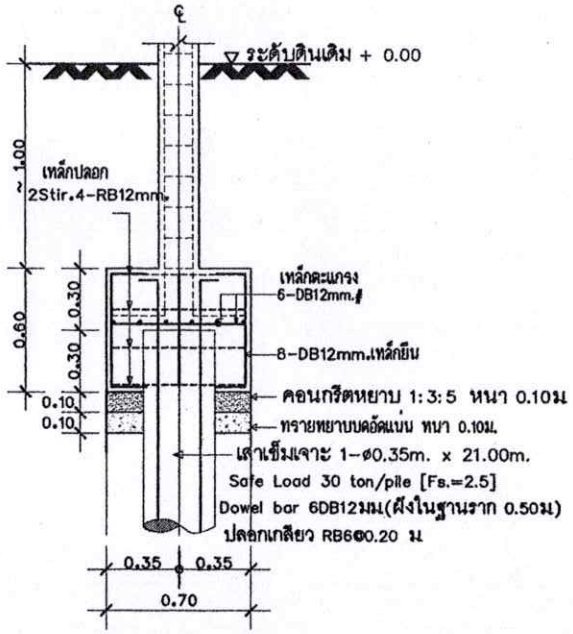
หมายเหตุ

กรณีใช้ฐานราก เสาเข็มเจาะแทนฐานรากเสาเข็มตอก ให้ใช้เทียบเท่าดังนี้ F1=F1A , F2=F2A



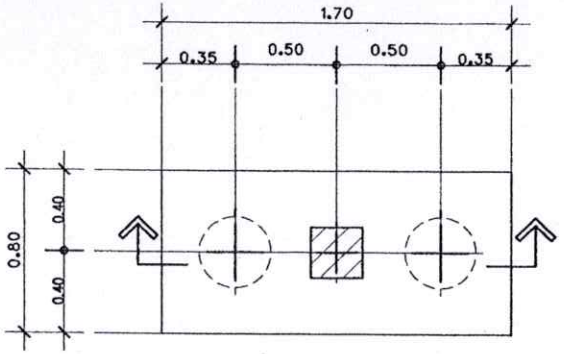
แบบขยาย F1A

มาตราส่วน 1 : 25



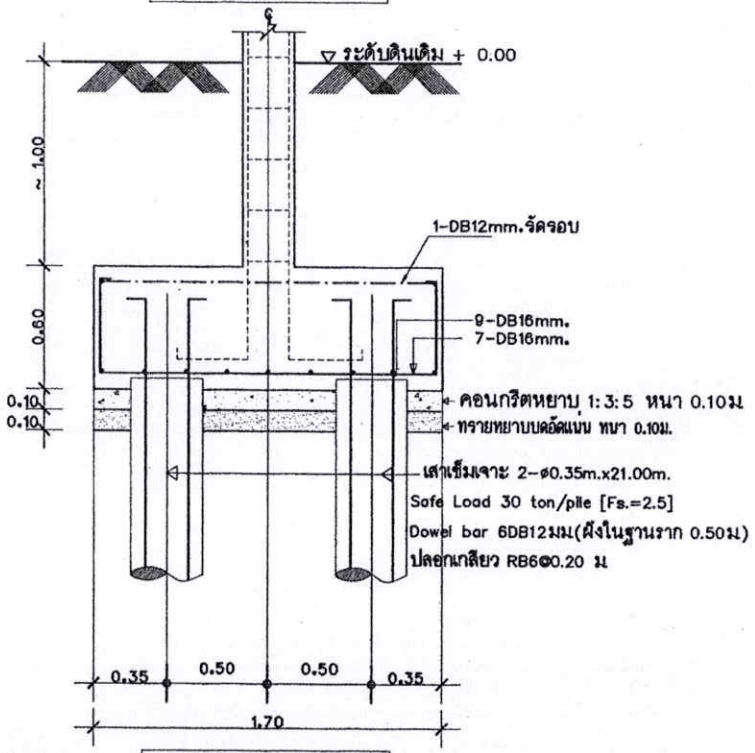
รูปตัด F1A

มาตราส่วน 1 : 25



แบบขยาย F2A

มาตราส่วน 1 : 25



รูปตัด F2A

มาตราส่วน 1 : 25

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมหันสุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล สำเภาทอง
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประดิษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวีรินทร์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุ์ชัย บุญนิกษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมสาธารณูปโภค
นายศรีระ เผ่ายอด
สถาปนิก
นายญาณเกว ประกอบศิริ ส.ถ.2854
วิศวกรโครงสร้าง
นายพิญญานิมิต สุ่งเจริญเมือง ส.ย.5164
วิศวกรไฟฟ้า
นายพรูญ มาสุวิโค ภฟ.2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายเมนิศวี อาชระศิริ ภส.341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นางสาวพิมพกา ชักศันส์

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพกา
ค้ำรอง
สถานที่

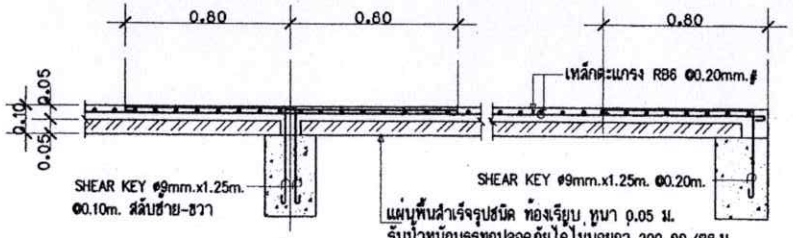
แบบแต่ง
แบบขยายโครงสร้าง 2

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
30 พฤษภาคม 2567	S-06	7

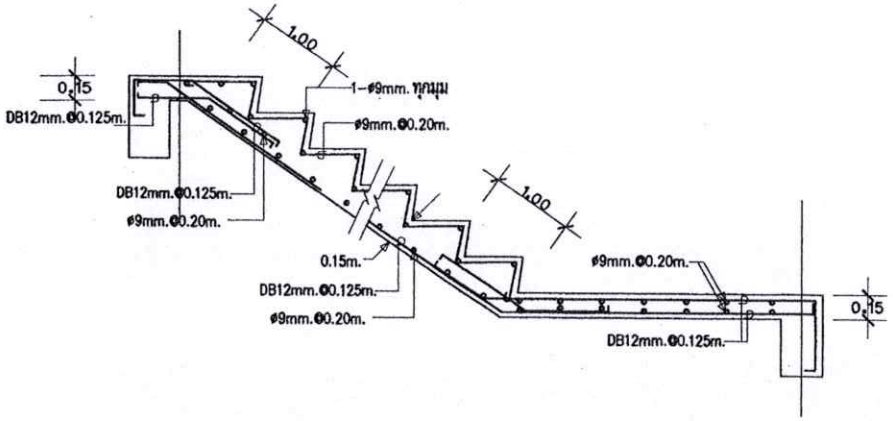
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
26	33

FILE :

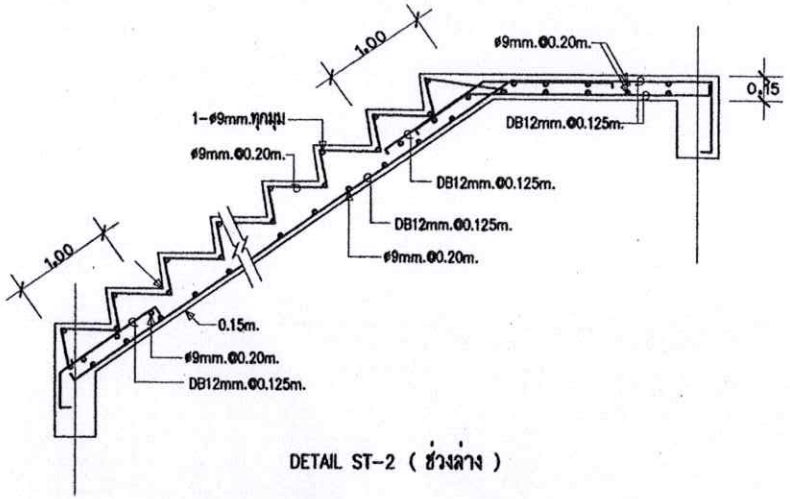
รายการแก้ไขแบบ



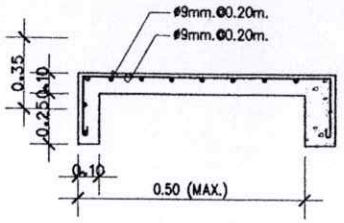
DETAIL SP1



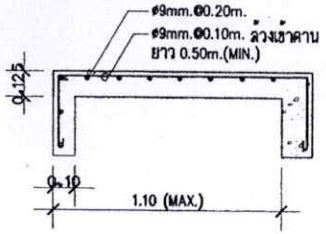
DETAIL ST-2 (ช่วงบน)



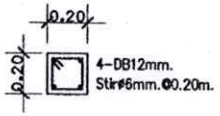
DETAIL ST-2 (ช่วงล่าง)



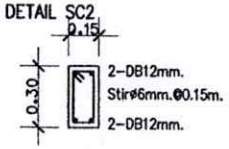
DETAIL SC1



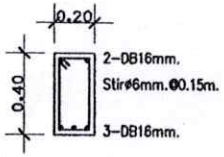
DETAIL SC2



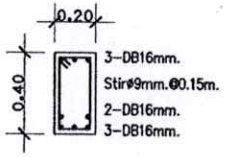
DETAIL CB1,CX1



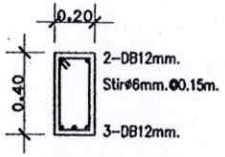
DETAIL B1



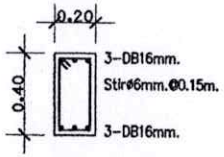
DETAIL B12 , RB2



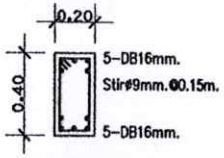
DETAIL B12A



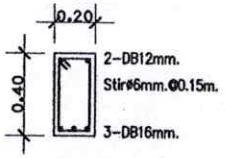
DETAIL B13 , RB1



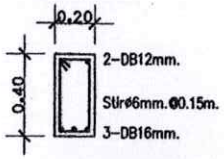
DETAIL B10,B16



DETAIL B16A



DETAIL B18



DETAIL BST1

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
น.ส.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร
นายรุมพล สำเภาทอง
รองผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร
นางนินนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา	
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา	
นายกฤติภัค ศิลปะพันธ์	
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ	
นายวรินทร์ บรรจง	
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม	
นายสินสุชีร บุญบัณฑิต	
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร	
นายสริยะ ผลพะยุล	
สถาปนิก	
นายญาณภร ประกอบศิริ ส.ผ.2854	
วิศวกรโครงสร้าง	
นายสัญญากมิต จุลพรหมนิยม ว.ย.5154	
วิศวกรไฟฟ้า	
นายจรูญ มาสุจิต ภฟ.ว.2457	
วิศวกรสุขาภิบาล	
นายเกษิตา จายะสิริ ภส.341	
วิศวกรเครื่องกล	
นายช่างเขียนแบบ	
นางสาวจ่องกา ฮักศันส์	

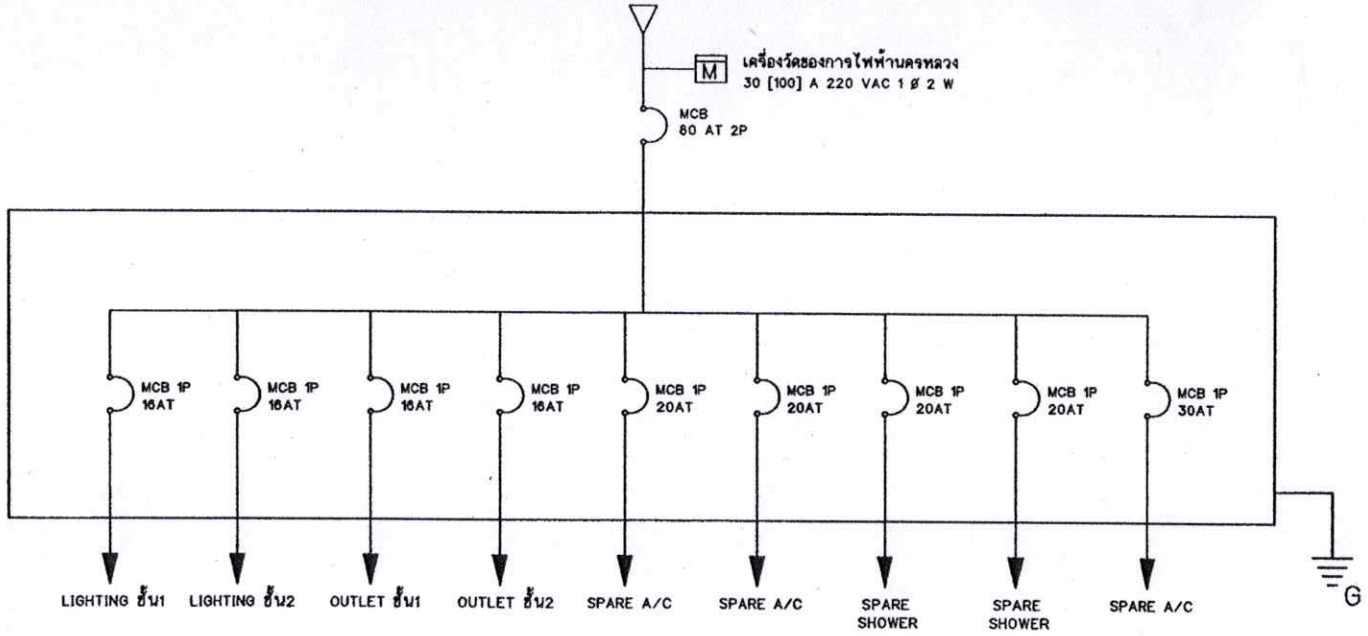
แบบ	บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่	057
ชื่อบ้าน	เพกา
เจ้าของ	
สถานที่	

แบบแสดง
แบบขยายโครงสร้าง 3

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
30 พฤษภาคม 2567	S-07	7
แผ่นที่	รวมแผ่น	
27	33	

FILE :

รายการแก้ไขแบบ



SINGLE LINE DIAGRAM

สัญลักษณ์ระบบไฟฟ้า

○	โคม DOWNLIGHT 1x11 W
▣	โคมกลมหลอด ฟลูออเรสเซนต์ 1x32 W พร้อมฝาครอบสีใส
▭	ดวงโคมหลอด ฟลูออเรสเซนต์ 1x18 W พร้อมฝาครอบสีใส
S	สวิตช์ไฟฟ้าแบบธรรมดา
S_3	สวิตช์ไฟฟ้าแบบ 3ทาง
⊖	เต้ารับไฟฟ้าแบบมีสายดิน
TV	เต้ารับทีวี
⊠	เต้ารับโทรศัพท์
Ⓙ	กล่องต่อสายไฟ
▬	แผงจ่ายไฟ
MCB	MINIATURE CIRCUIT BREAKER

รายการระบบงานไฟฟ้า

- แผงจ่ายไฟเป็นกล่องเหล็ก
- สายไฟตามมาตรฐานอุตสาหกรรม
- เต้ารับไฟฟ้าแบบมีสายดิน
- สวิตช์ไฟฟ้าแบบธรรมดา และ สามทาง
- สายเมนวงจรย่อยขนาด 4 มม.^{2}
- สายไฟเข้าเต้ารับขนาด 2.5 มม.^{2}
- สายไฟเข้าดวงโคมขนาด 1 มม.^{2}
- การเดินสายร้อยในท่อร้อยสายฝังในผนังส่วนการเดินสายในฝ้าเพดานให้เดินร้อยท่อร้อยยึดติดกับเสาหรือคาน
- สายไฟเข้าเครื่องทำน้ำอุ่น 3500 W ขนาด 4 มม.^{2}
- สาย COAXIAL เข้าเต้ารับทีวีใช้ RG6
- สายโทรศัพท์เข้าเต้ารับโทรศัพท์ ขนาด 0.65 มม.
- การต่อลงดินต้องเป็นไปตามกฎของการไฟฟ้านครหลวง
- ทิ้งสายข้างหนึ่งไว้ในกล่องต่อสายในห้องนอน หรือ ห้องน้ำ อีกข้างหนึ่งต่อเข้ากับ CIRCUIT BREAKER ในแผงจ่ายไฟ

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล ลำเภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนินนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทศิลัศ เลิศประดิษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวรันทน์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุ์ชัย บุญบีกษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร
นายชิระ แสงทอง
สถาปนิก
นายญาณภาส ประกอบเกิด ส.สถ.2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญูญ ภานิมิต รุ่งเพชรเนียม ส.ย.5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายชูญ มาสุธาง ภฟก.2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายเมนิตวี ธารอะศิริ ภส.341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายสมชาย กันนะสมบัติ

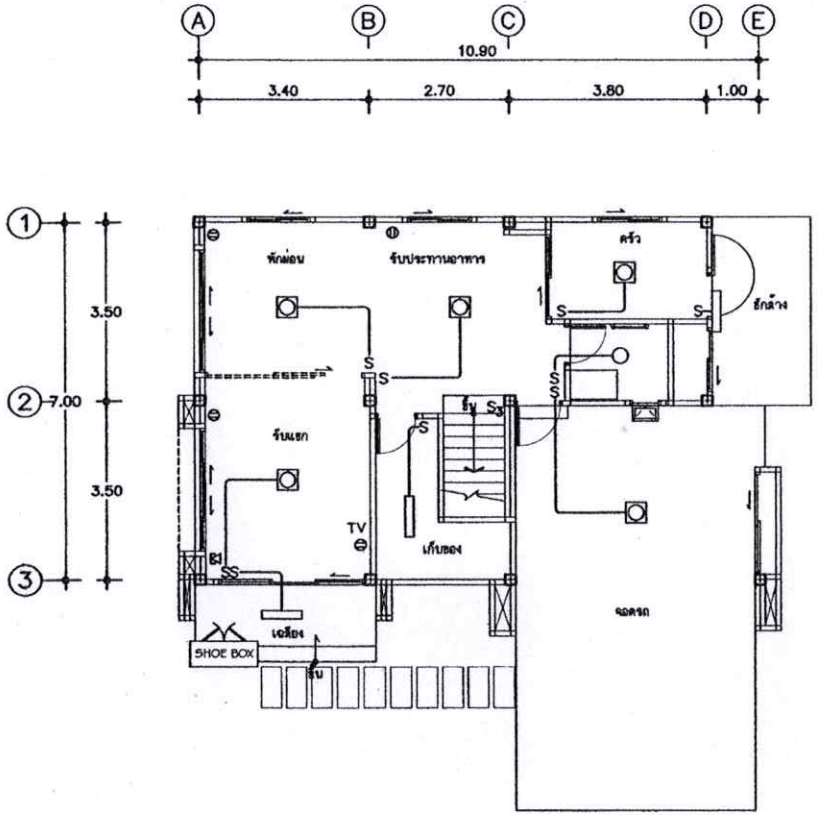
แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพกา
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
สัญลักษณ์ระบบไฟฟ้า
รายการระบบไฟฟ้า

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
30 พฤษภาคม 2567	E-01	2

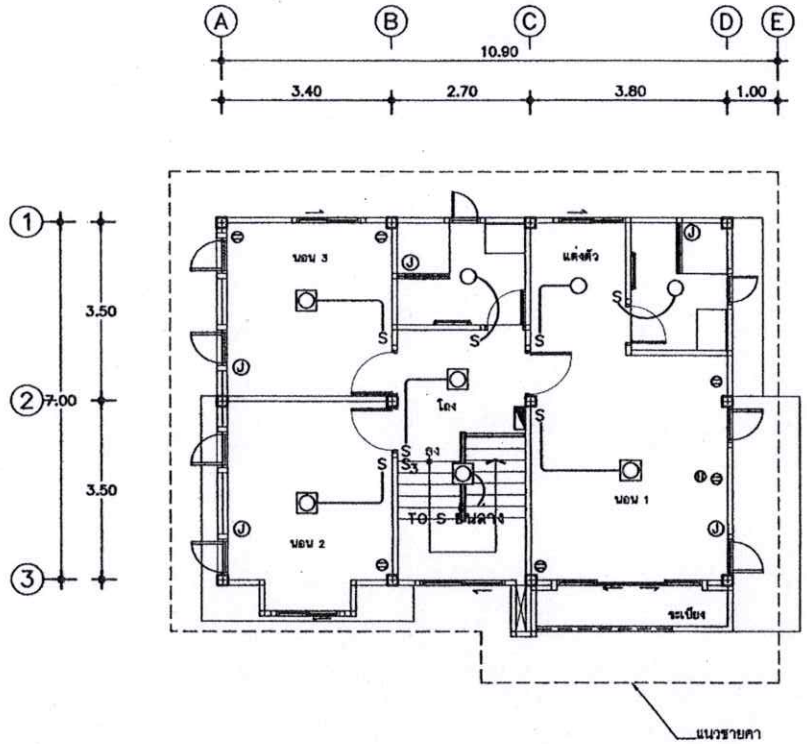
แผ่นที่	จากแผ่น
28	33

FILE :
รายการแก้ไขแบบ



แปลนระบบไฟฟ้าแสงสว่าง-เต้ารับไฟฟ้า-โทรศัพท์-โทรทัศน์ ชั้น ล่าง

มาตราส่วน 1 : 100



แปลนระบบไฟฟ้าแสงสว่าง-เต้ารับไฟฟ้า ชั้นบน

มาตราส่วน 1 : 100

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายจุมพล สำเภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายกฤติกลิ์ เลิศประดิษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวัชรินทร์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุ์ชัย บุญบีกษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร
นายอร์ระ ธนะขุล
สถาปนิก
นายญาณเกษ ประกอบศิริ ส.ส.2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายศัญญภาณิชิต รุ่งเพชรเนียม ส.ย.5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายจรูญ มาสุจริต ภฟก.2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายณัฐวี อาชายะศิริ ภส.341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายสมชาย กิ่นนอมบัติ

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพกา
เจ้าของ
สถานที่

แบบมาตรฐาน
แปลนระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เต้ารับไฟฟ้า
โทรศัพท์ โทรทัศน์ ชั้นล่างและบน

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
30 พฤษภาคม 2557	E-02	2

แผ่นที่	รวมแผ่น
29	33

FILE :

รายการแก้ไขแบบ

ตารางที่ 1 แสดงการเลือกใช้ขนาดเครื่องสูบน้ำแบบอัตโนมัติสำหรับโครงการบ้านยิ้ม

ขนาดเครื่องสูบน้ำ (วัตต์)	จำนวนห้องน้ำของบ้าน	จำนวนชั้นของบ้าน
100	1 - 3	1 - 2
150	4	1 - 2
200	5	2 - 3
250	6	2 - 3
300	7	2 - 3

ตารางที่ 2 แสดงการเลือกใช้ขนาดถังเก็บน้ำแบบตั้งพื้นสำหรับโครงการบ้านยิ้ม

ชื่อ	จำนวนห้องนอนของบ้าน	ความจุ (ลบ.ม.)
ถังเก็บน้ำ 1 (WT1)	1 - 2	1
ถังเก็บน้ำ 2 (WT2)	3 - 4	2
ถังเก็บน้ำ 3 (WT3)	5 - 6	3

ถังเก็บน้ำที่ใช้ ทำจากวัสดุไฟเบอร์กลาสเสริมแรงผลิตตามมาตรฐาน มอก. 435 - 2548

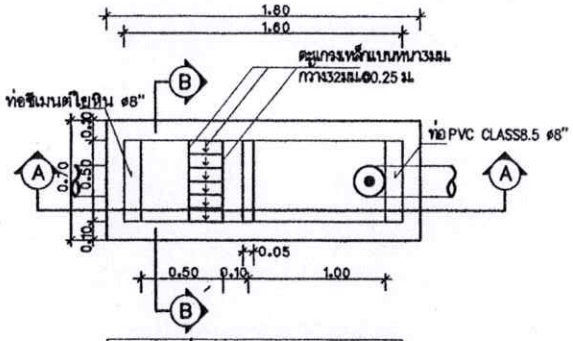
ตารางที่ 3 แสดงการเลือกใช้ขนาดถังบำบัดน้ำเสียแบบฝังใต้ดินสำหรับโครงการบ้านยิ้ม

ชื่อ	จำนวนห้องนอนของบ้าน	ปริมาณการบำบัด(ลบ.ม./วัน)
ถังบำบัดน้ำเสีย 1 (WWTP 1)	1 - 2	1
ถังบำบัดน้ำเสีย 2 (WWTP 2)	3 - 4	2
ถังบำบัดน้ำเสีย 3 (WWTP 3)	5 - 6	3

ถังบำบัดน้ำเสียเป็นระบบเกรอะ - กรองไร้อากาศ ตัวถังทำจากวัสดุไฟเบอร์กลาสเสริมแรง สามารถรองรับปริมาณน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่าตามที่กำหนดในตารางที่ 3 ที่ค่า BOD เข้าระบบไม่น้อยกว่า 250มิลลิกรัมต่อลิตร และค่า BOD ของน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วไม่เกิน 50มิลลิกรัมต่อลิตร

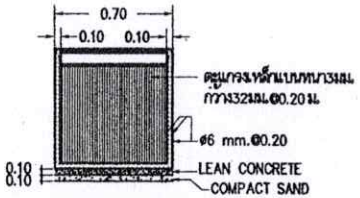
ตารางที่ 4 แสดงการเลือกใช้วัสดุท่อสำหรับโครงการบ้านยิ้ม

การใช้งาน	วัสดุ
ท่อประปา (CW)	ท่อ PVC Class 13.5 ผลิตตามมาตรฐาน มอก. 17 - 2532 ต่อด้วยน้ำยาประสานผลิตภัณฑ์เดียวกับผู้ผลิตท่อ
ท่อระบายน้ำโสโครก น้ำทิ้ง น้ำฝนและท่ออากาศ (S,W,RL,V)	ท่อ PVC Class 13.5 ผลิตตามมาตรฐาน มอก. 17 - 2532 ต่อด้วยน้ำยาประสานผลิตภัณฑ์เดียวกับผู้ผลิตท่อ



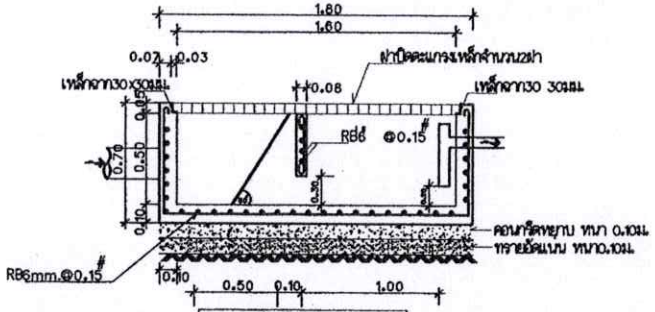
แปลนบ่อดักขยะและดักไขมัน

มาตราส่วน AS SHOWN



รูปตัด B-B

มาตราส่วน AS SHOWN



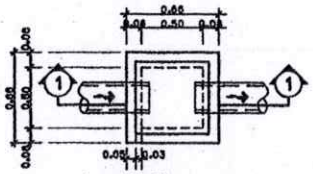
รูปตัด A-A

มาตราส่วน AS SHOWN

หมายถึง : บ่อตรวจคุณภาพน้ำ (ก่อนระบายลงสู่ท่อสาธารณะ)

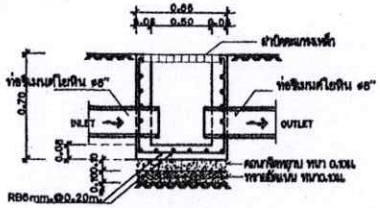
: บ่อดักขยะและบ่อตรวจคุณภาพน้ำ (ก่อนระบายลงสู่ท่อสาธารณะ)

สัญลักษณ์ บ่อพัก : (ก่อนระบายลงสู่ท่อสาธารณะ)



บ่อพักน้ำทิ้ง

มาตราส่วน AS SHOWN



รูปตัด ①- ①

มาตราส่วน AS SHOWN

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านยิ้มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมหันสุ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายรุมพล สำภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา	
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา	
นายทวีศักดิ์ เลิศประดิษฐ์	
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ	
นายวัชรินทร์ บรรพต	
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม	
นายสินธุชัย บุญปักษ์	
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร	
นายศรีธร แสงกุล	
สถาปนิก	
นายญาณกร ประกอบศิริ ส.ถ.2654	
วิศวกรโครงสร้าง	
นายสัญญานิติ รุ่งพรหมเมือง ส.ว.5164	
วิศวกรไฟฟ้า	
นายพูญ มาสุจิต ภท.12457	
วิศวกรสุขาภิบาล	
นายณัติวิ อาชยะชิ ภส.341	
วิศวกรเครื่องกล	
นายช่างเขียนแบบ	
นายปุ้มสนุช ประกอบศิริ	

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เทกา
เจ้าของ
สถานที่

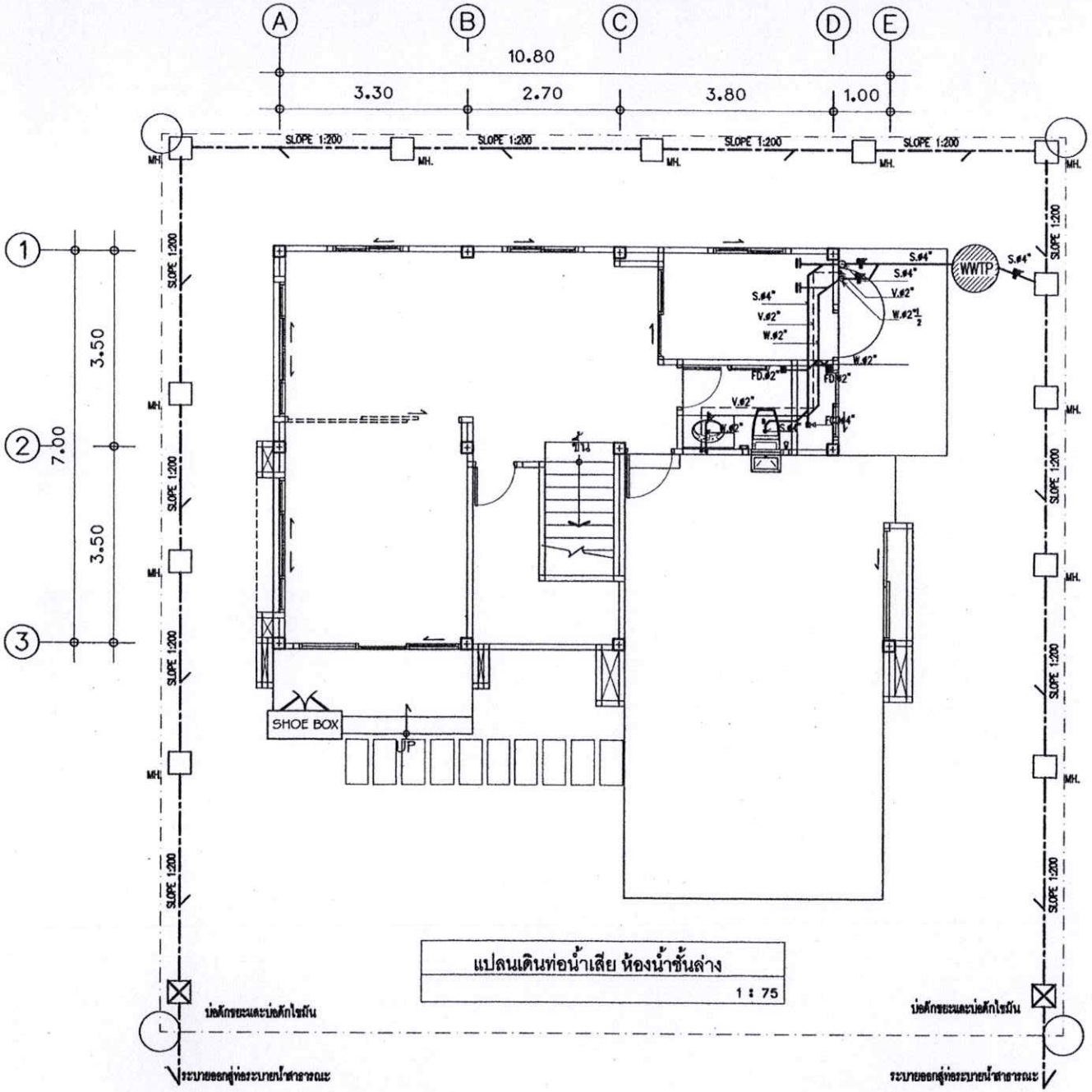
แบบแสดง
รายการประกอบแบบสุขาภิบาล

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
30 พฤษภาคม 2567	SN-01	4

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
30	33

FILE :

รายการแก้ไขแบบ



แปลนเดินท่อน้ำเสีย ห้องน้ำชั้นล่าง

1 : 75

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมกันยุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายชุมพล ลำเภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนินนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประทีปสิน
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวิรัชนาท บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุชีร บุญบักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมสาธารณูปโภค
นายธีระ ผลเกตุ
สถาปนิก
นายญาณภัทร ประกอบศิลป์ สค.2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสิทธิญญานิมิต รุ่งเรืองนิยม สค.5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายหรูญ มาสุจิต ภฟ.2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายมนัสวี อายะชิต ภส.341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นางปุณยนุช ประกอบศิลป์

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพกา
เจ้าของ
สถานที่

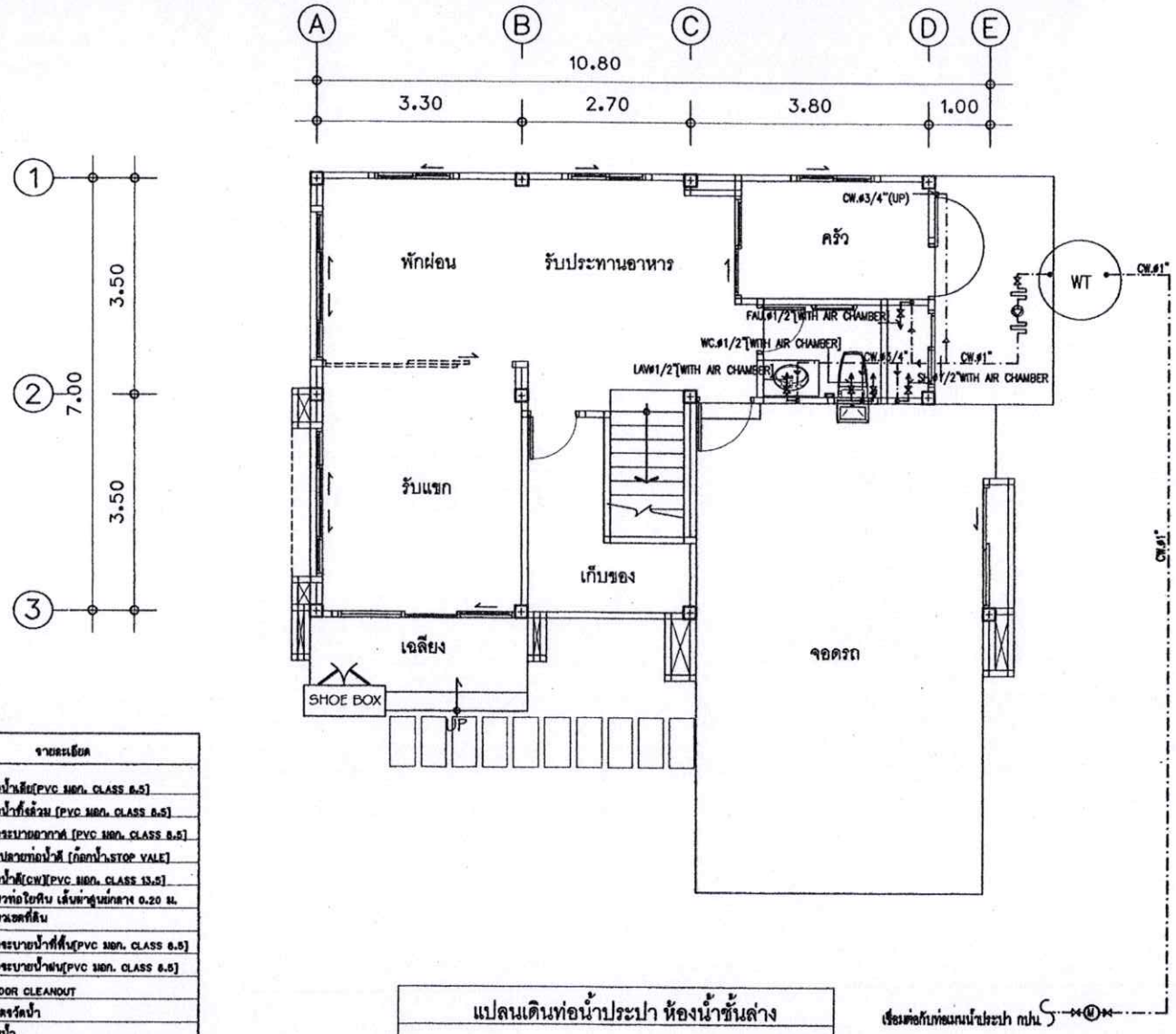
แบบแสดง
แปลนเดินท่อน้ำเสีย ห้องน้ำชั้นล่าง

วันที่ :	เลขที่	รวม
30 พฤษภาคม 2557	SN-02	4

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
31	33

FILE :

รายการแก้ไขแบบ



สัญลักษณ์	อักษรย่อ	รายละเอียด
W	W	ท่อน้ำเสีย[PVC มอก. CLASS 8.5]
S	S	ท่อน้ำทิ้งล้วม [PVC มอก. CLASS 8.5]
V	V	ท่อระบายอากาศ [PVC มอก. CLASS 8.5]
	M	จุดปลายท่อน้ำดี [ก๊อกน้ำ,STOP VALE]
	CW	ท่อน้ำดี(CW)[PVC มอก. CLASS 13.5]
	—	แนวท่อโยหิน เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.20 ม.
	—	แนวเอดที่เดิน
FD	FD	ท่อระบายน้ำที่พื้น[PVC มอก. CLASS 8.5]
RD	RD	ท่อระบายน้ำฝน[PVC มอก. CLASS 8.5]
CO	FCO	FLOOR CLEANOUT
M	M	มาตรวัดน้ำ
P	P	ปั๊มน้ำ
M.H.	—	บ่อพักน้ำทิ้งสำเร็จรูป ขนาด 0.40X0.40 ม.
	—	ถังบำบัดน้ำเสีย

แปลนเดินท่อน้ำประปา ห้องน้ำชั้นล่าง

1 : 75

เชื่อมต่อกับท่อเมนน้ำประปา กปน

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านอิ่มเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นายจุมพล สำเภาพล
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายทวีศักดิ์ เลิศประดิษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวิรัตน์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินสุริย์ บุญภักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร
นายชัชระ เมฆอนุล
สถาปนิก
นายญาณภัท ประกอบศิริ ส.ส.2654
วิศวกรโครงสร้าง
นายสัญญานิมิต รุ่งเพชรเนียม ส.ย.5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายชูญ มาสุรัก ภฟ.2457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายณัฐวี อายะสิริ ภส.341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายปุณยนุช ประกอบศิริ

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เพกา
เจ้าของ
สถานที่

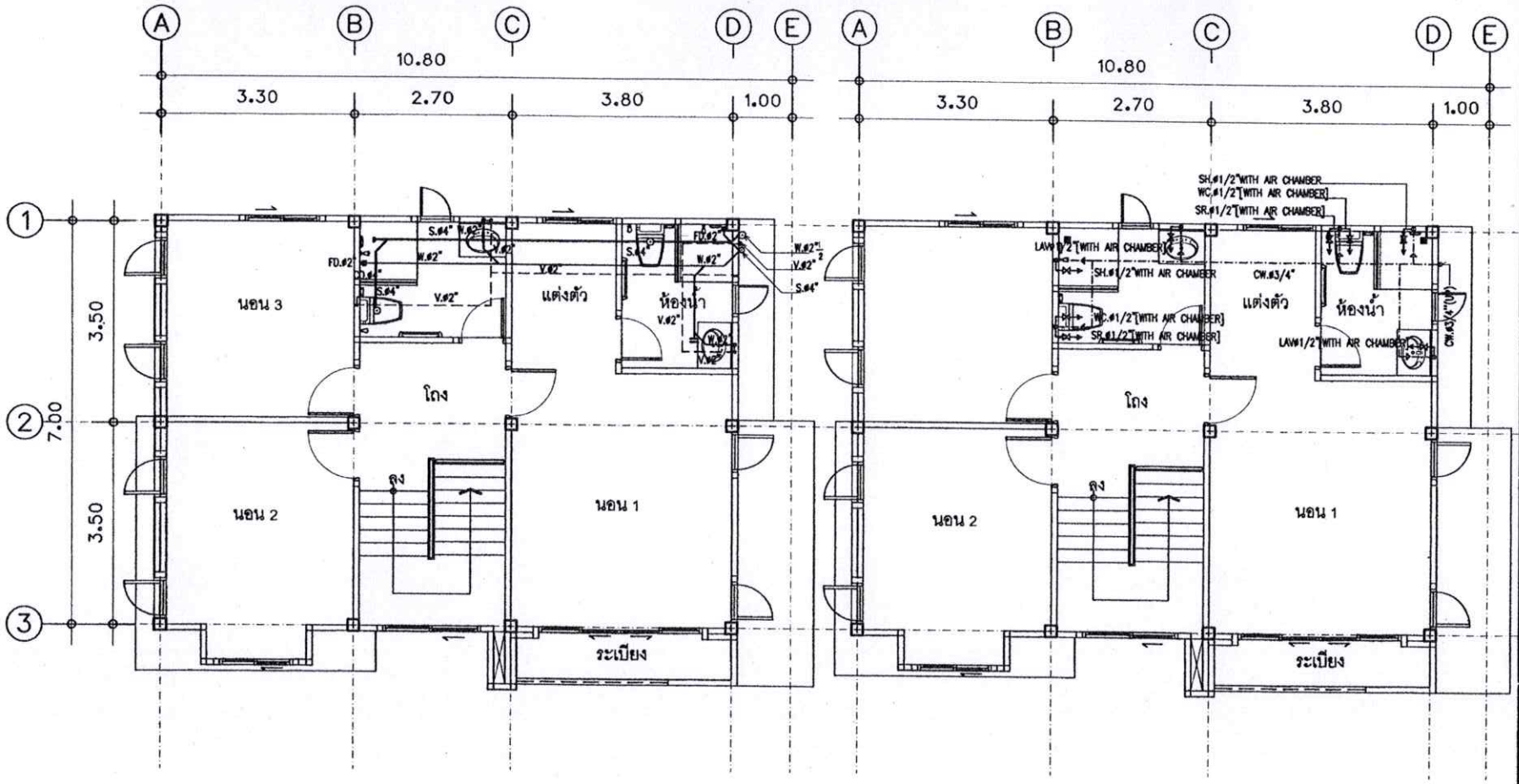
แบบมาตรฐาน
แปลนเดินท่อน้ำประปา ห้องน้ำชั้นล่าง

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
30 พฤษภาคม 2557	SN-03	4

แผ่นที่	รวมแผ่น
32	33

FILE :

รายการแก้ไขแบบ



แปลนเดินท่อน้ำเสีย ห้องน้ำชั้นบน

1 : 75

แปลนเดินท่อน้ำประปา ห้องน้ำชั้นบน

1 : 75

สำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

โครงการ
แบบบ้านยั่งยืนเพื่อประชาชน ระยะที่ 3

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุรมพันธุ์ บริพัตร
ผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร
นายจุมพล ลำเภาพล
รองผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร
นางนิ่มนาท ชลิตานนท์
ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
นายศิริศักดิ์ ผิดประทัษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักงานออกแบบ
นายวิรัชนรช์ บรรพต
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม
นายสินธุ์ชัย บุญบักษ์
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคาร
นายอธิระ เผ่ะกูล
สถาปนิก
นายญาณเทพ ประกอบศิลป ส.ส.ล.5854
วิศวกรโครงสร้าง
นายพิญญนิมิต จุ้งตระเนียม ส.ย.5154
วิศวกรไฟฟ้า
นายพูญ มาสุรโค ภฟ.1457
วิศวกรสุขาภิบาล
นายณรัตติ ธาตะศิริ ภส.341
วิศวกรเครื่องกล
นายช่างเขียนแบบ
นายปุณยนุช ประกอบศิลป

แบบ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น
แบบที่ 057
ชื่อบ้าน เหกา
เจ้าของ
สถานที่

แบบแสดง
แปลนเดินท่อน้ำเสีย ห้องน้ำชั้นบน
แปลนเดินท่อน้ำประปา ห้องน้ำชั้นบน

วันที่ :	แผ่นที่	รวม
30 พฤษภาคม 2557	SN-04	4

แผ่นที่	รวมแผ่น
33	33

FILE :

รายการแก้ไขแบบ