



ตามนโยบายของ
หม่อมราชวงศ์สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
โดย สำนักการโยธา



แบบบ้านยืม... เพื่อประชาชน

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

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

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

แดกเลียยา 

โดยความอนุเคราะห์แบบจาก
บริษัท พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟกต์ จำกัด มหาชน

สารบัญ	
แบบสถาปัตยกรรม	
A-01	สารบัญแบบแปลน
A-02	กำหนดและเงื่อนไขการปฏิบัติงาน
A-03	ตารางวัสดุก่อสร้าง
A-04	แปลนชั้นล่าง
A-05	แปลนชั้นบน
A-06	แปลนหลังคา
A-07	รูปด้านหน้า,ด้านข้าง
A-08	รูปด้านหลัง,ด้านข้าง
A-09	รูปตัด A
A-10	รูปตัด B
A-11	รูปตัด C
A-12	แปลนฝ้าเพดานชั้นล่าง
A-13	แปลนฝ้าเพดานชั้นบน
A-14	แปลนขยายบันได
A-15	แปลนขยายบันได
A-16	แปลนขยายบันได
A-17	แบบขยายห้องน้ำชั้นบน
A-18	แบบขยายห้องน้ำใหญ่
A-19	แบบขยายห้องน้ำใหญ่
A-20	แบบขยายห้องน้ำชั้นล่าง
A-21	แบบขยายการติดตั้งอ่างอาบน้ำ
A-22	ตารางสัญลักษณ์และอุปกรณ์
A-23	อุปกรณ์ประตู-หน้าต่าง
A-24	ขยายตารางประตู
A-25	ขยายตารางประตู
A-26	ขยายตารางหน้าต่าง
A-27	ขยายตารางหน้าต่าง
A-28	ขยายตารางหน้าต่าง
A-29	มาตรฐานเสาเอ็นทับหลัง
A-30	ขยายทางเข้าด้านหน้า
A-31	ขยายทางเข้าด้านหน้า
A-32	แบบรูปดานระเบียงชั้นบน
A-33	แบบขยายบัวหน้าต่าง
A-34	แบบขยายทั่วไป
A-35	แบบขยายบัวเสา
A-36	แบบขยายชายคา , บัว

ระบบโครงสร้าง	
S-01	แปลนเสาและฐานราก
S-02	แปลนคานและพื้นชั้นล่าง
S-03	แปลนคานและพื้นชั้นบน
S-04	แปลนคานและโครงหลังคา
S-05	แบบขยายโครงสร้าง
S-06	แบบขยายโครงสร้าง



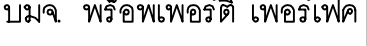
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค

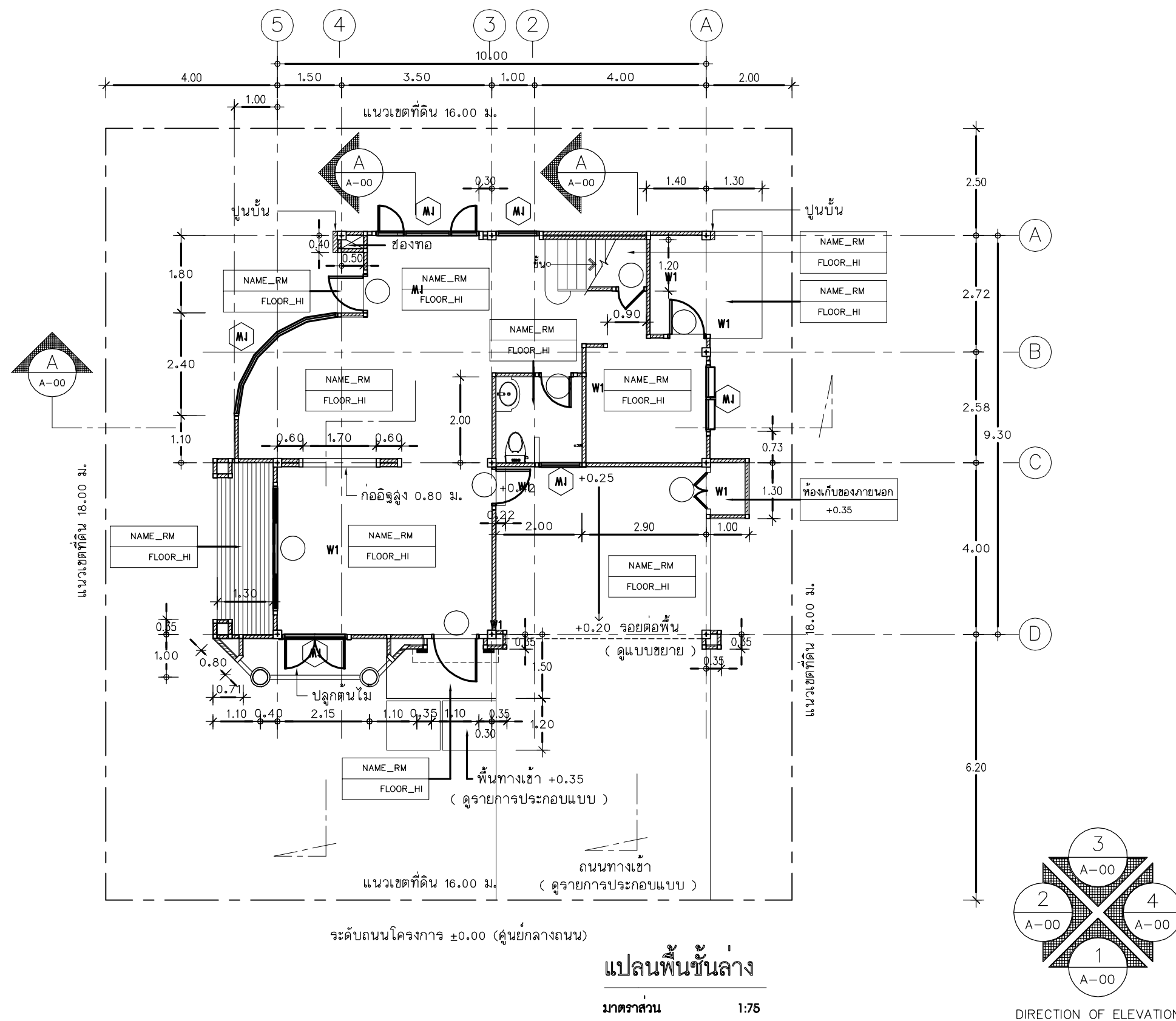


ขอกำหนดวัสดุก่อสร้าง
(สัญลักษณ์ อยู่ในรายการประกอบแบบ)

รายชื่อผลิตภัณฑ์ - อลูมิเนียมสีขาว (บริษัท แอลกลาส จำกัด) 0-2924-8236 - MIKRON WOOD 0-2888-8003	หมายเหตุ ● กระเบื้องปูพื้นและผนังใช้ชนิดเกรด A ● ไม้เนื้อแข็งที่กำหนดในแบบแปลนใช้ไม้เต็งมาเลย์ - วัสดุและผลิตภัณฑ์ที่กำหนด อาจใช้วัสดุที่เทียบเท่าได้โดยต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดการใช้วัสดุเทียบเท่า - รายชื่อผลิตภัณฑ์ เป็นเพียงแนวทางเพื่อความสะดวกในการปฏิบัติงานเท่านั้น
---	--

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค





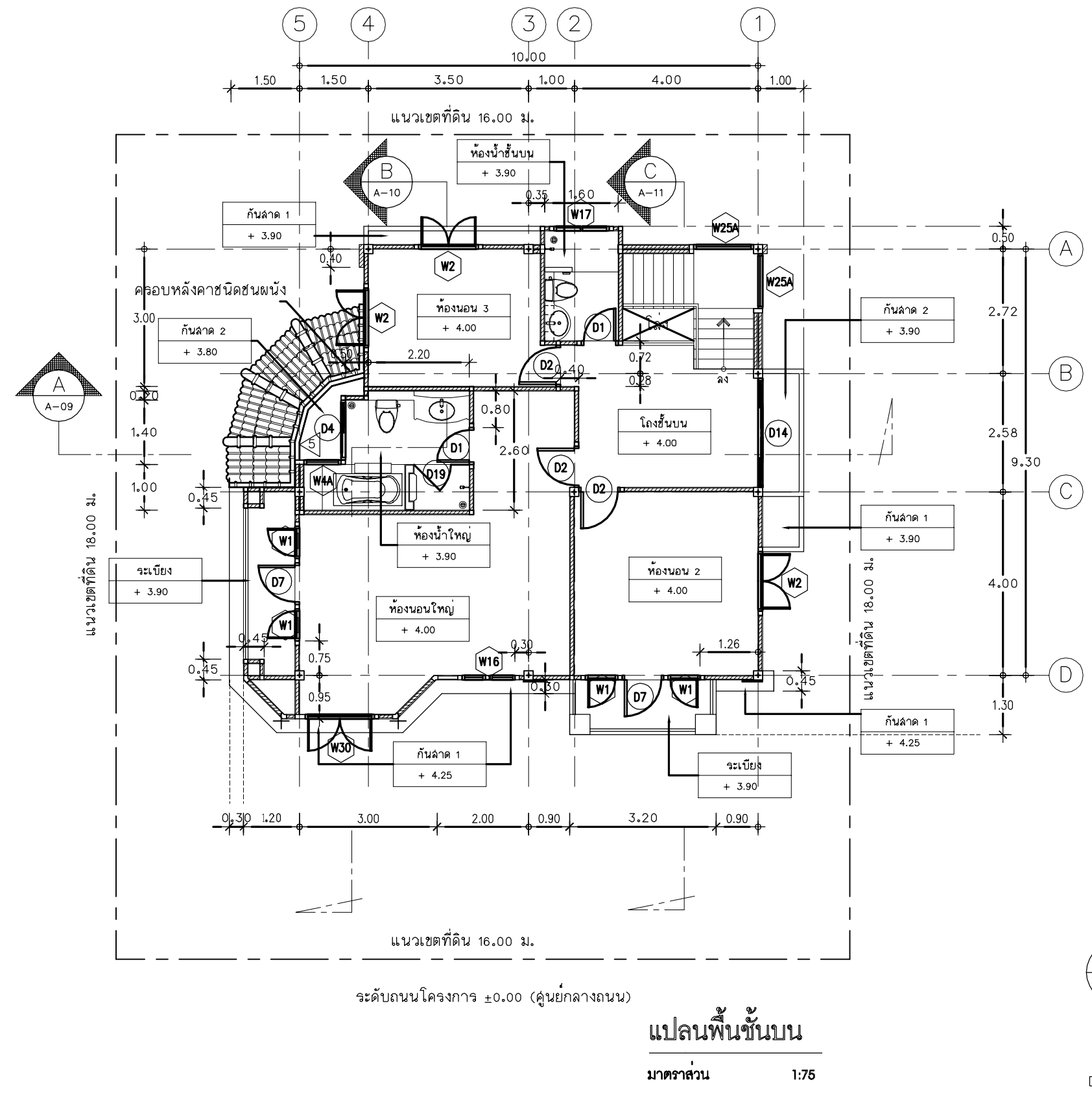
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

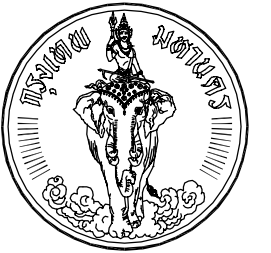
ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค





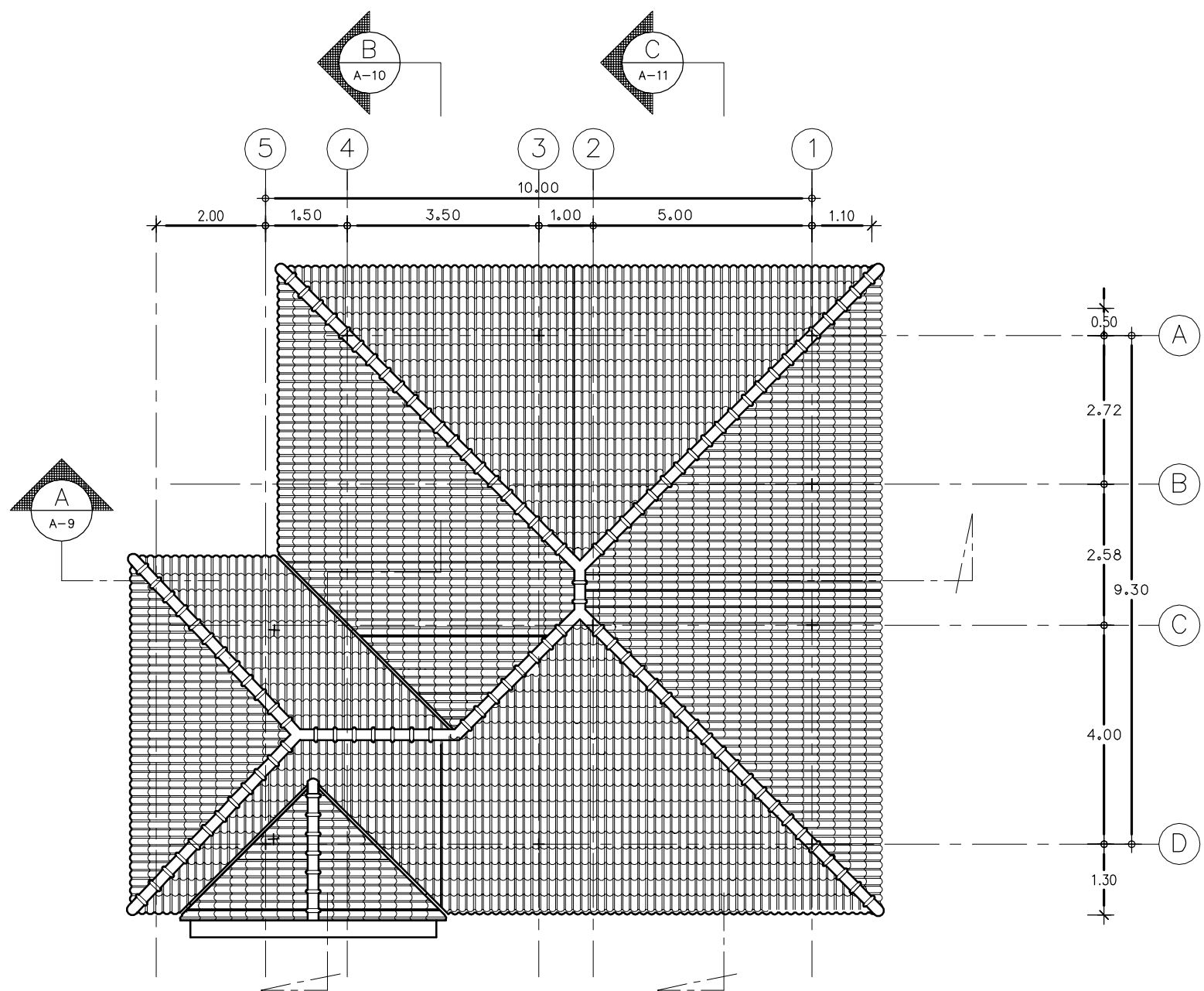
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

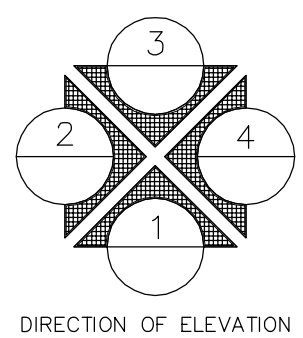
โดยสำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



แปลนหลังคา
มาตราส่วน 1:75



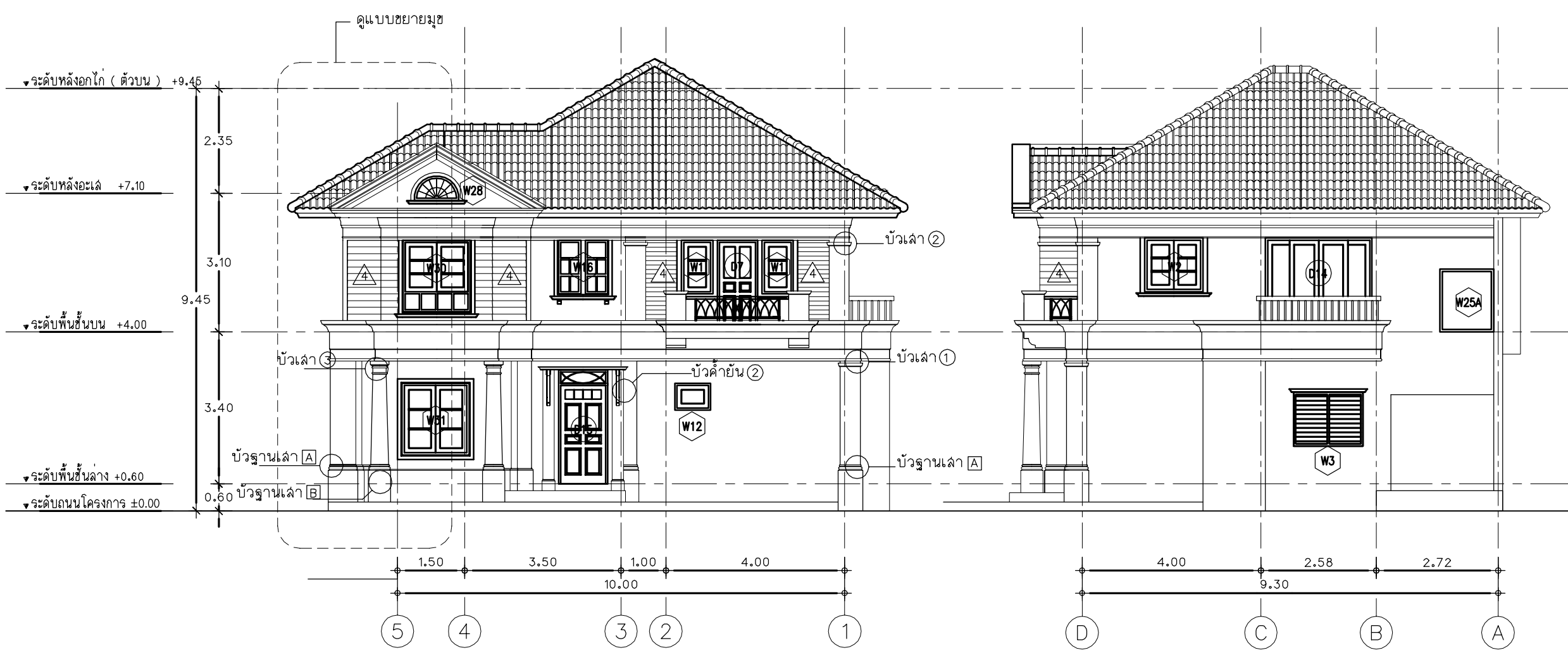


โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา



รูปด้าน 1
มาตราส่วน 1:75

รูปด้าน 3
มาตราส่วน 1:75

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



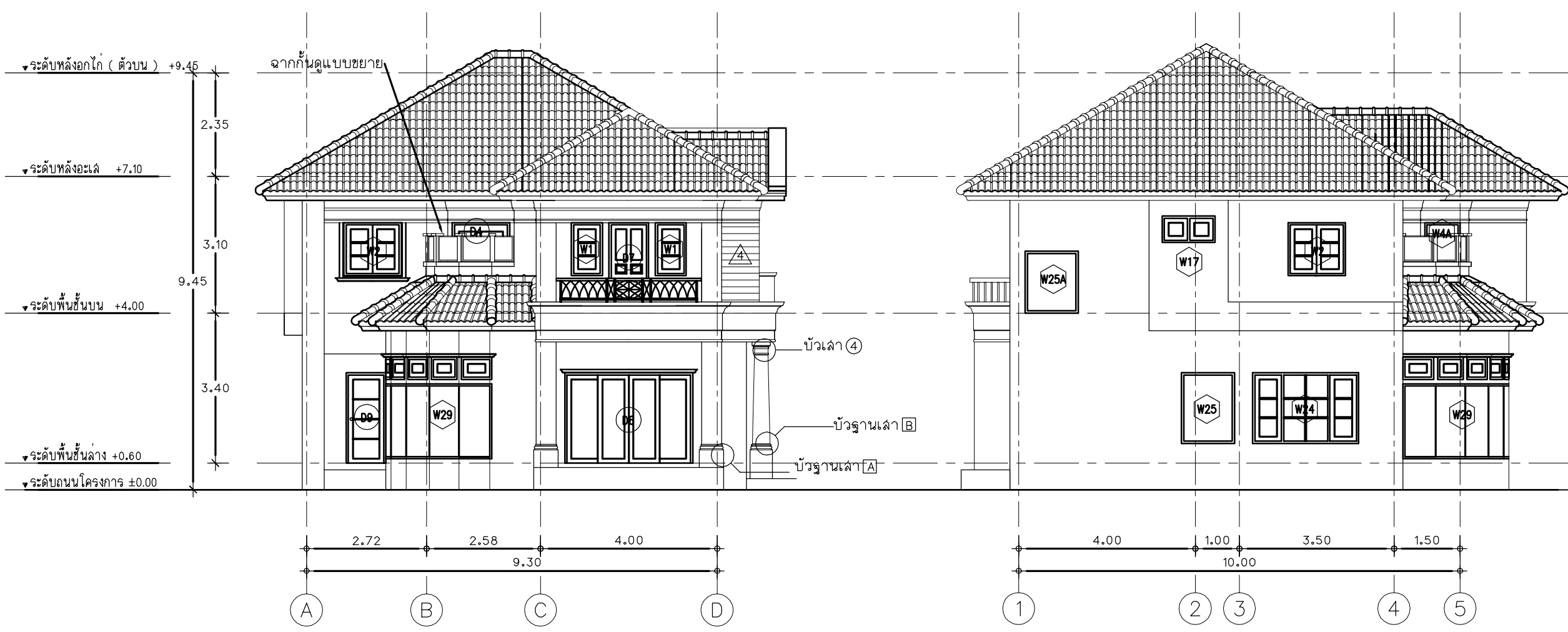
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค





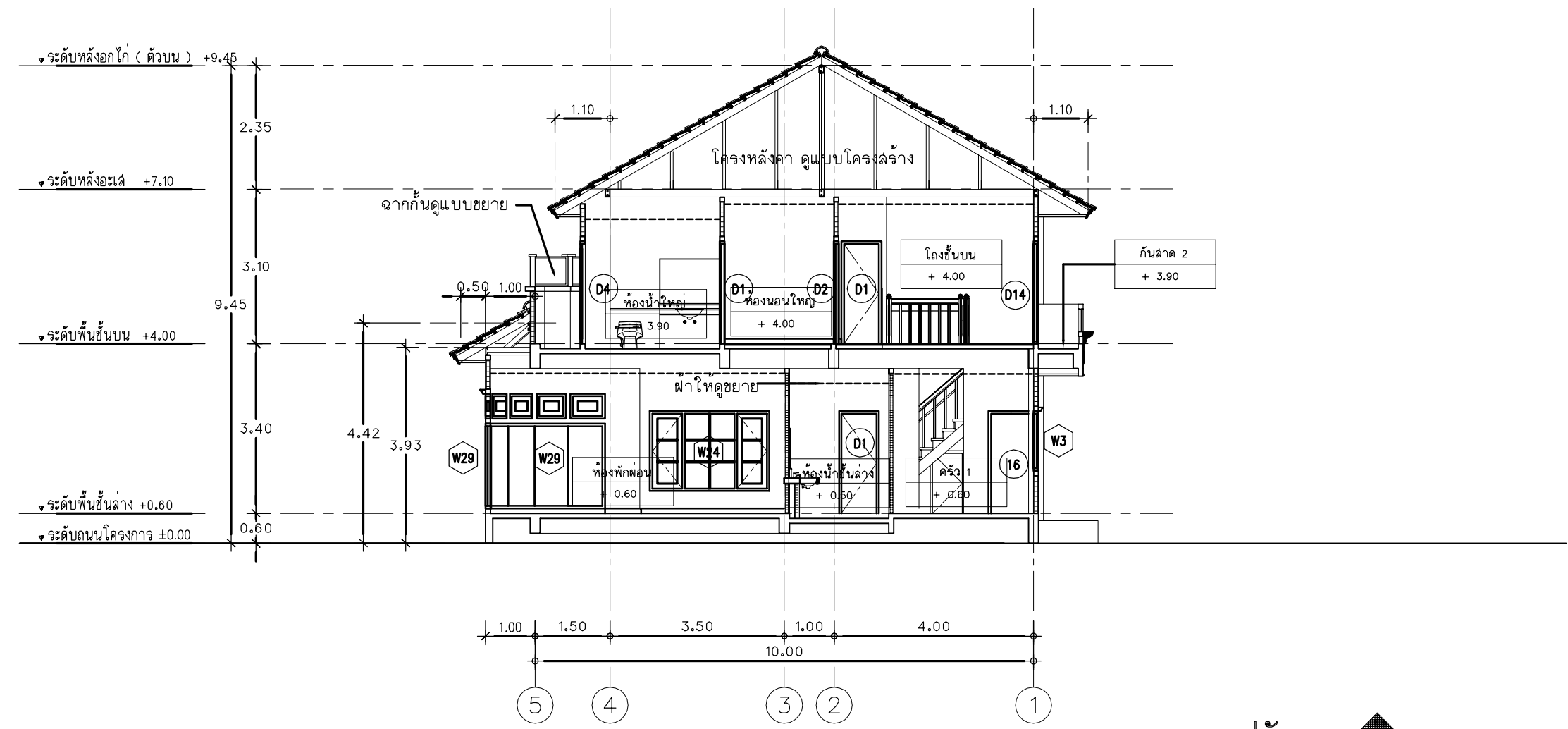
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

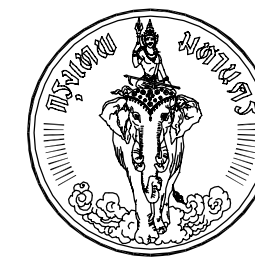
โดยสำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



รูปตัด
มาตราส่วน 1:75



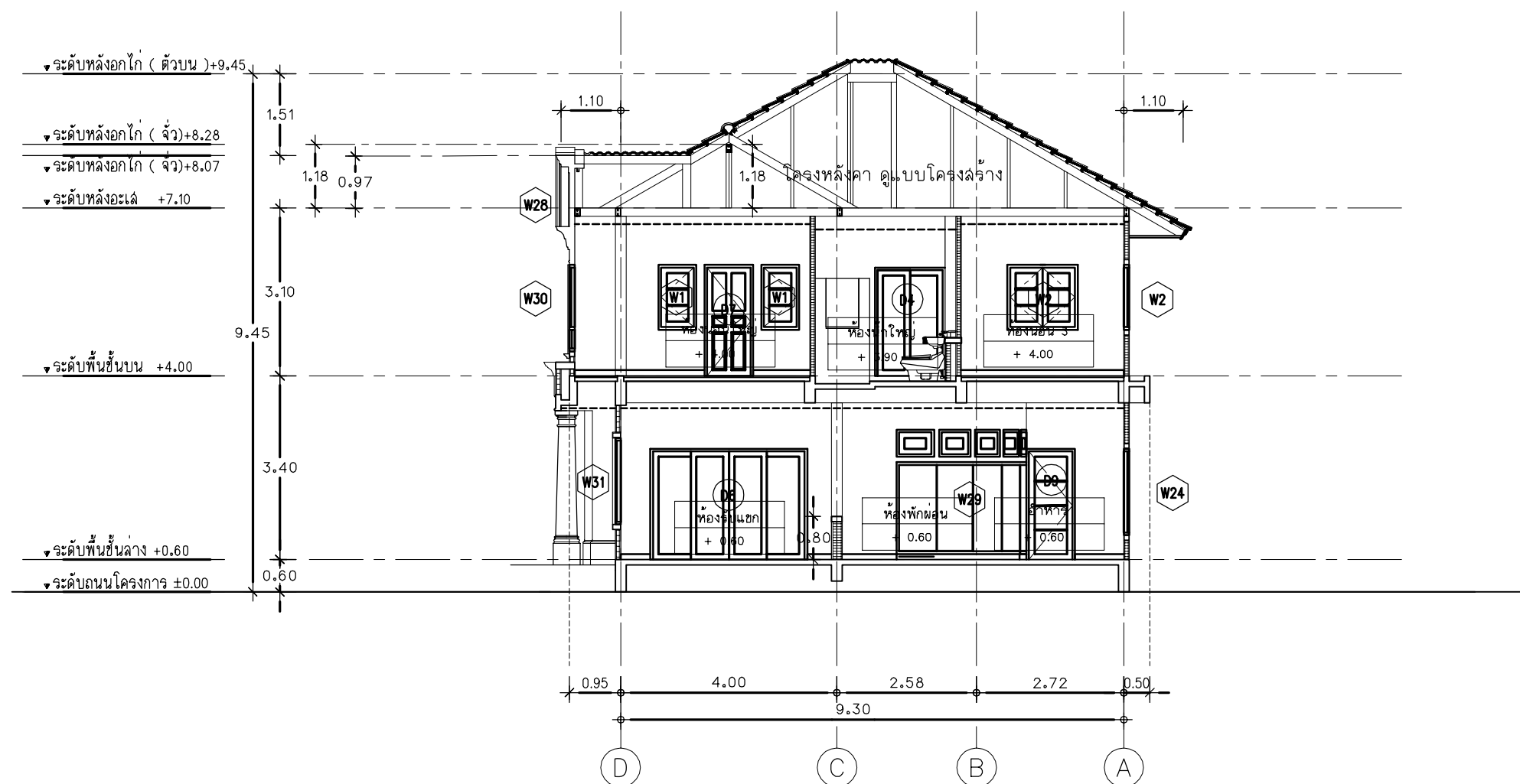
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



รูปตัด B
มาตราส่วน 1:75



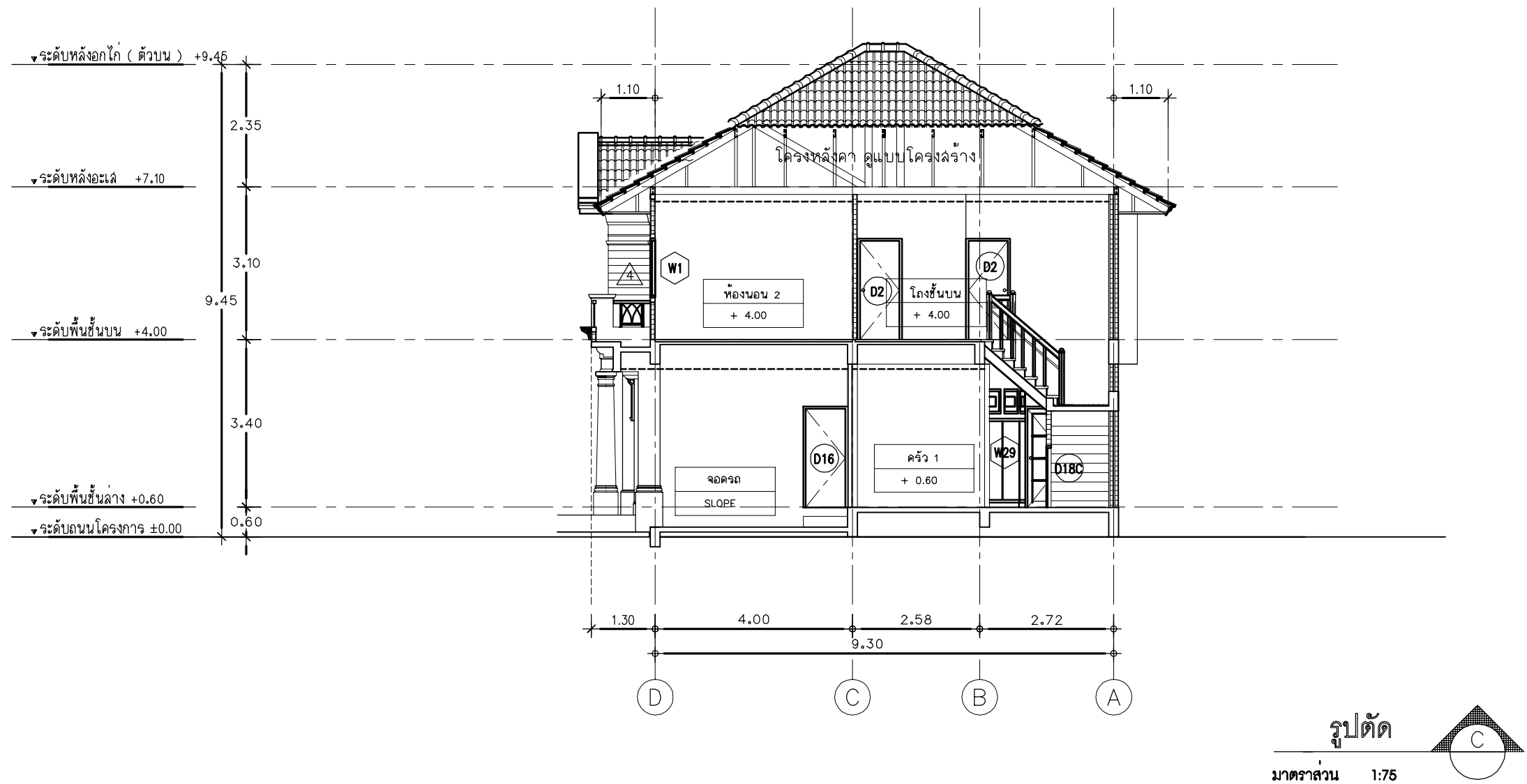
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค





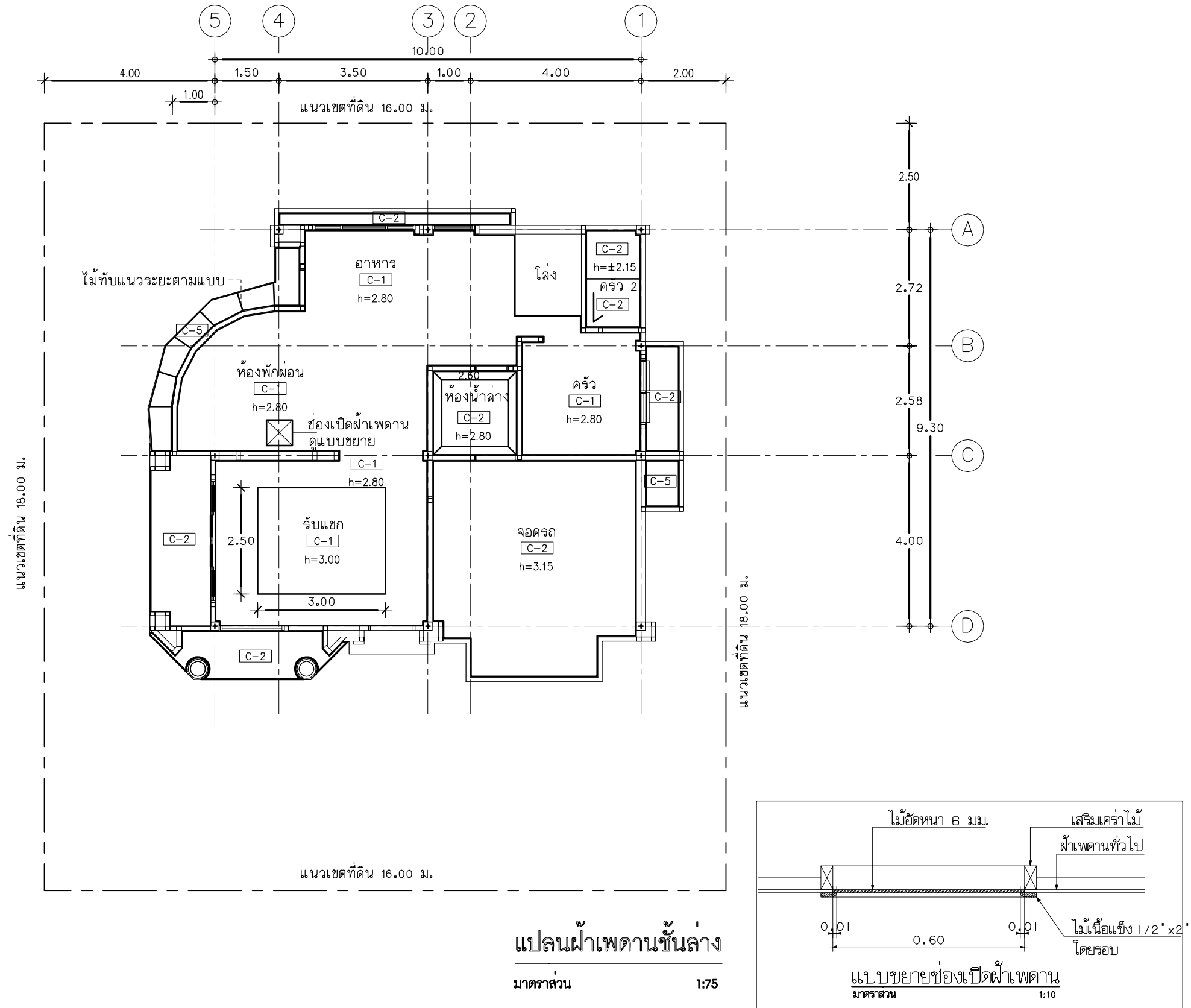
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค





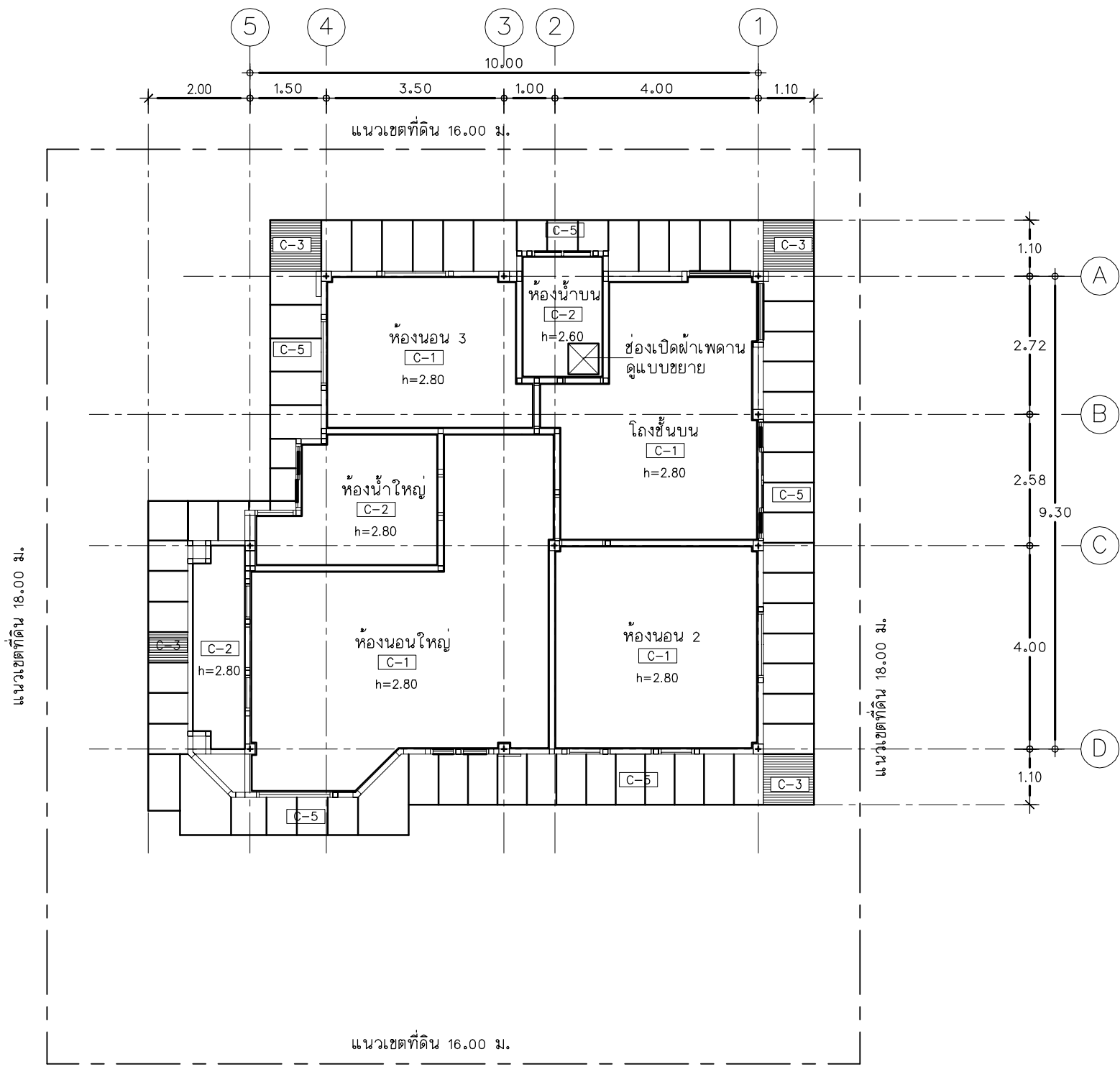
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

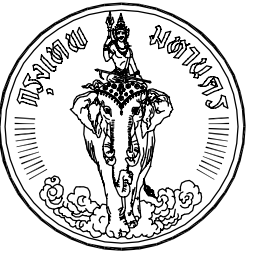
แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



แปลนผ้าเพดานชั้นบน

มาตราส่วน 1:75



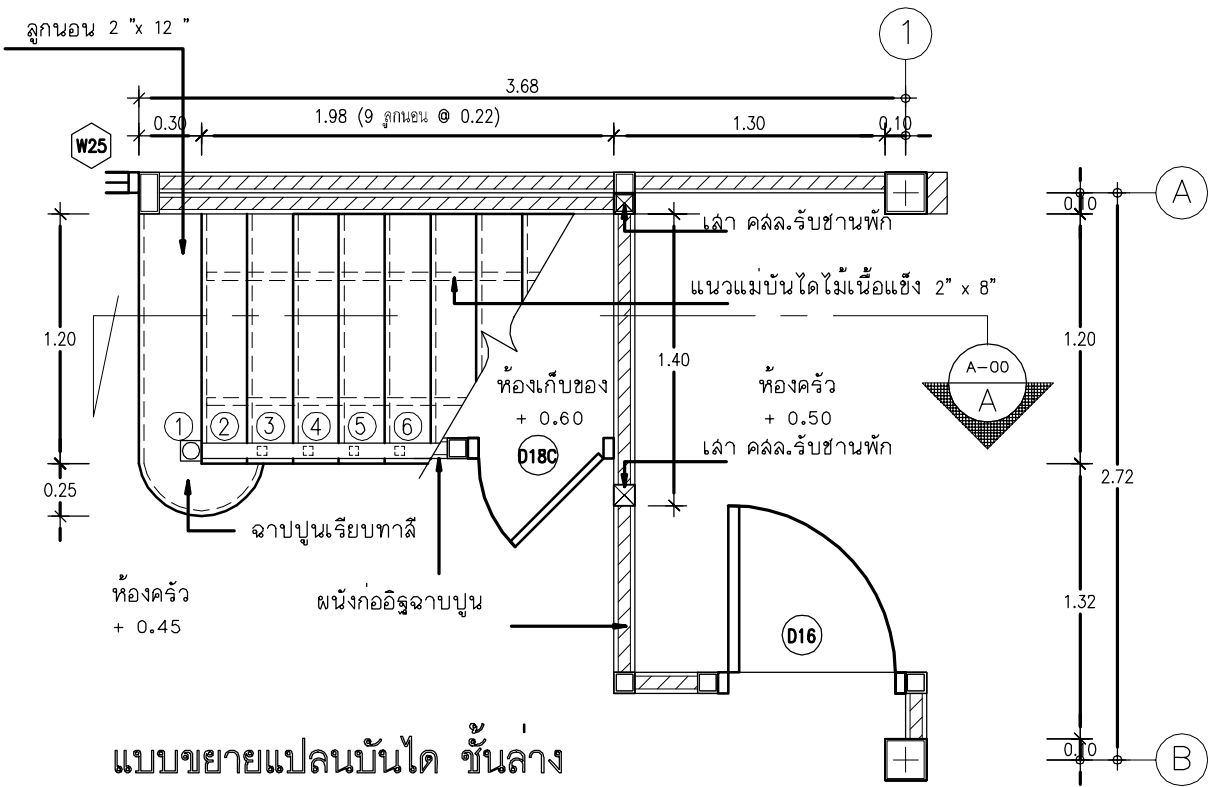
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

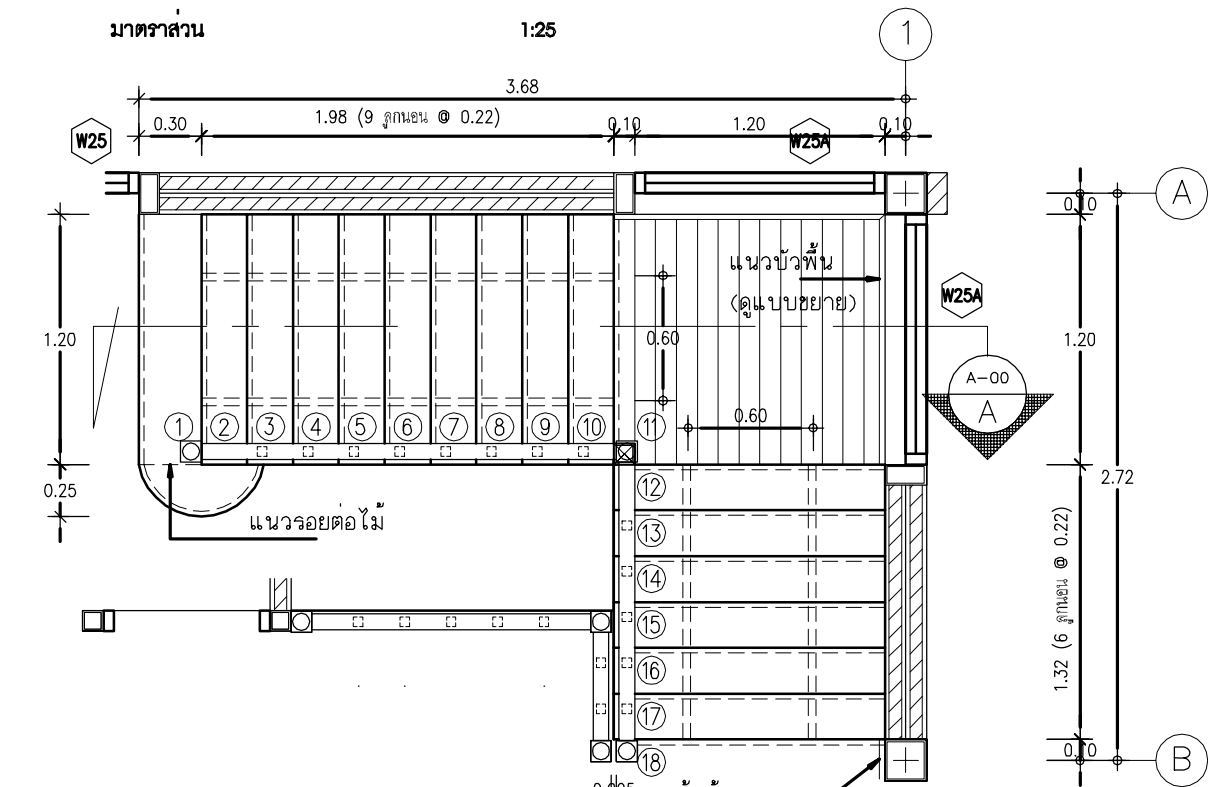
แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



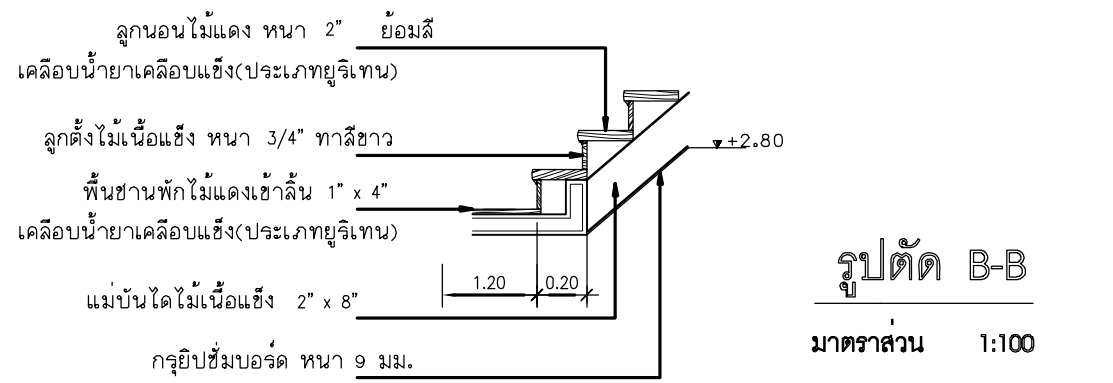
แบบขยายแปลนบันได ชั้นกลาง

มาตราส่วน 1:25



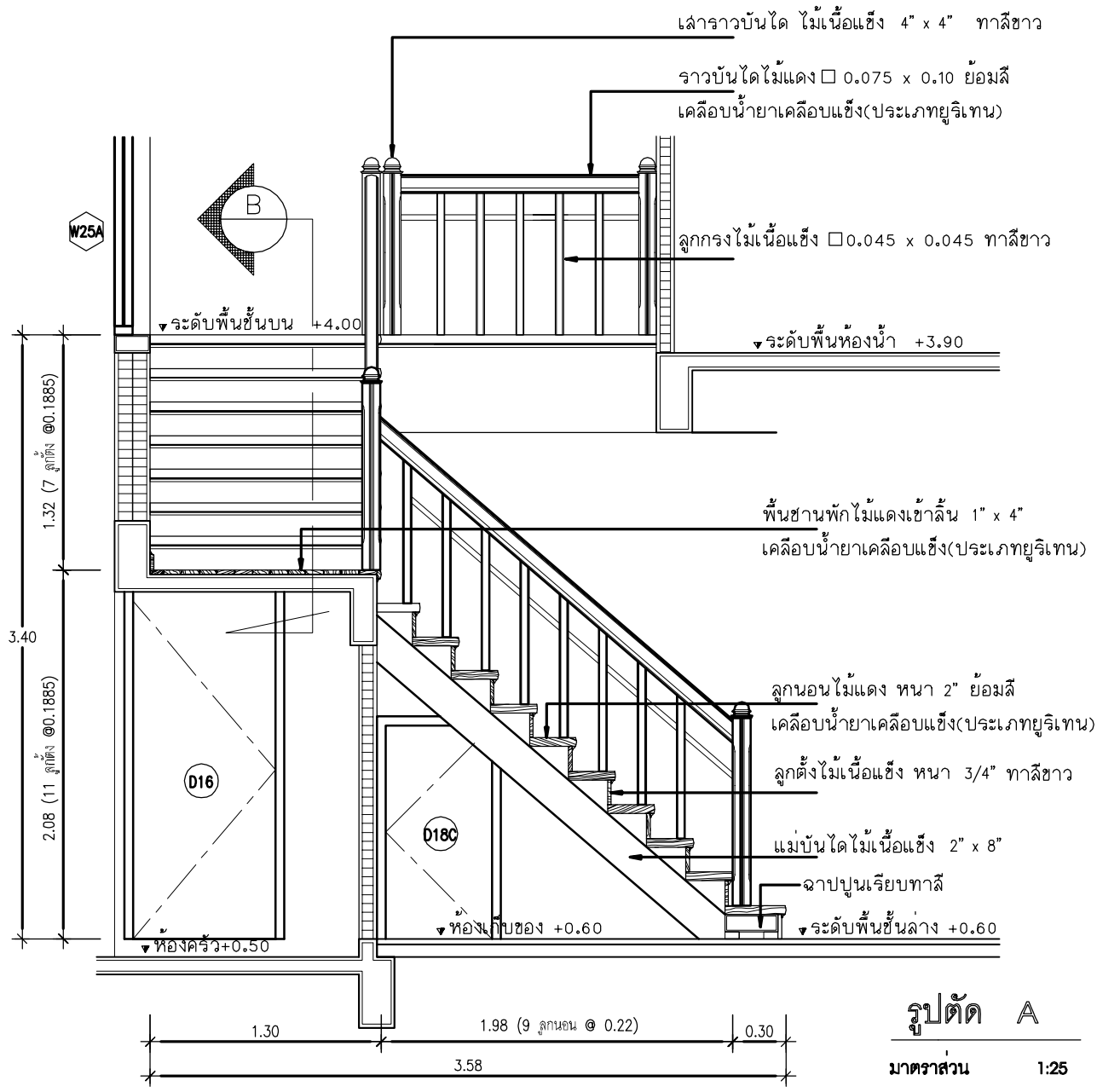
แบบขยายแปลนบันได ชั้นบน

มาตราส่วน 1:25



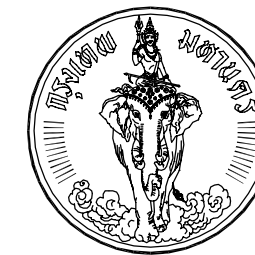
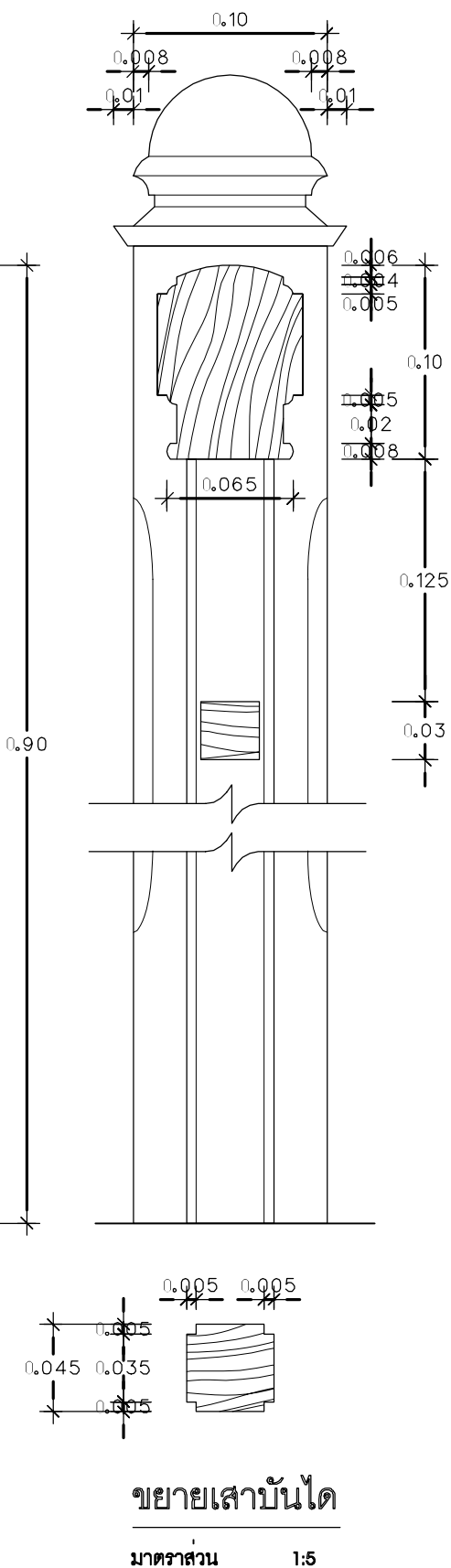
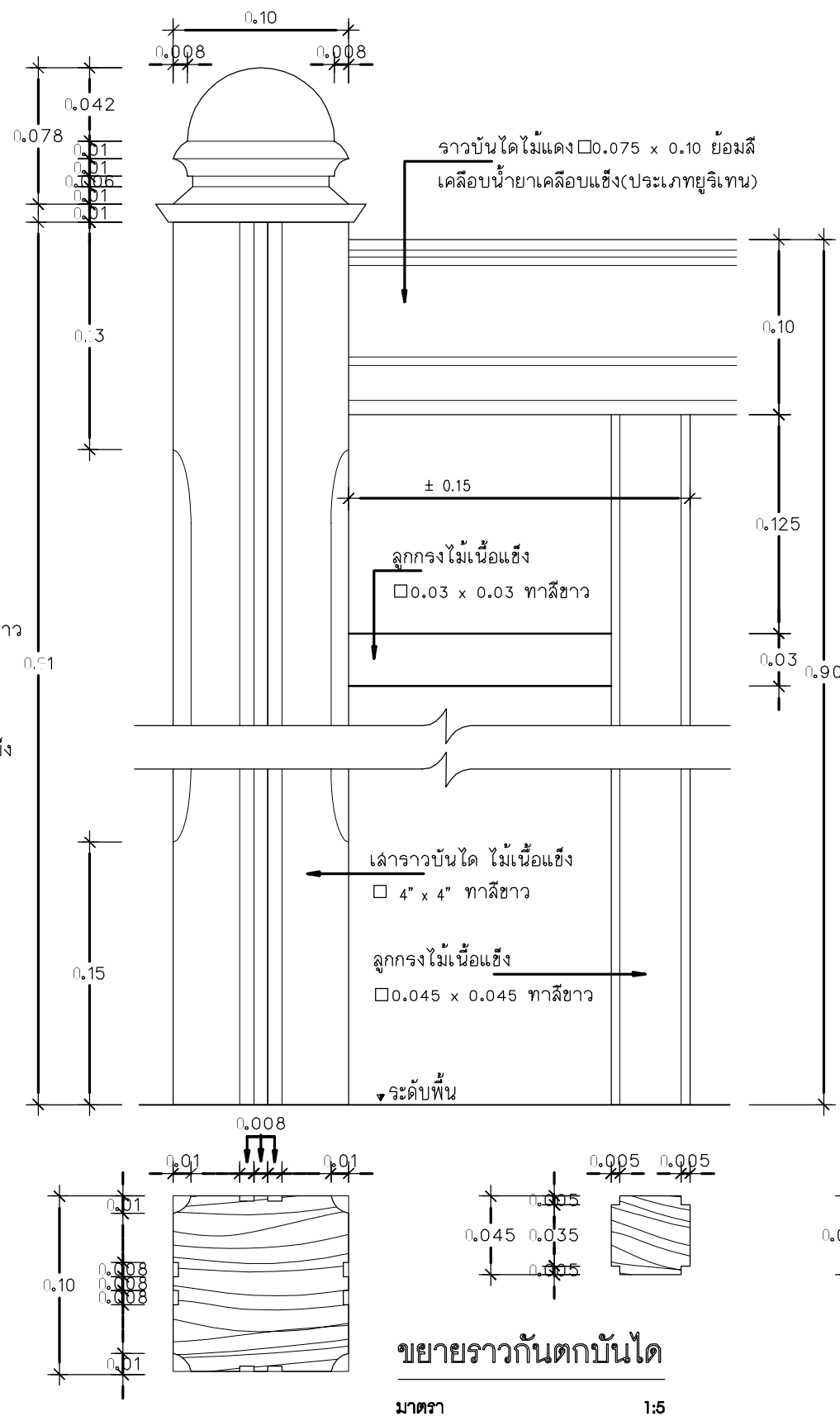
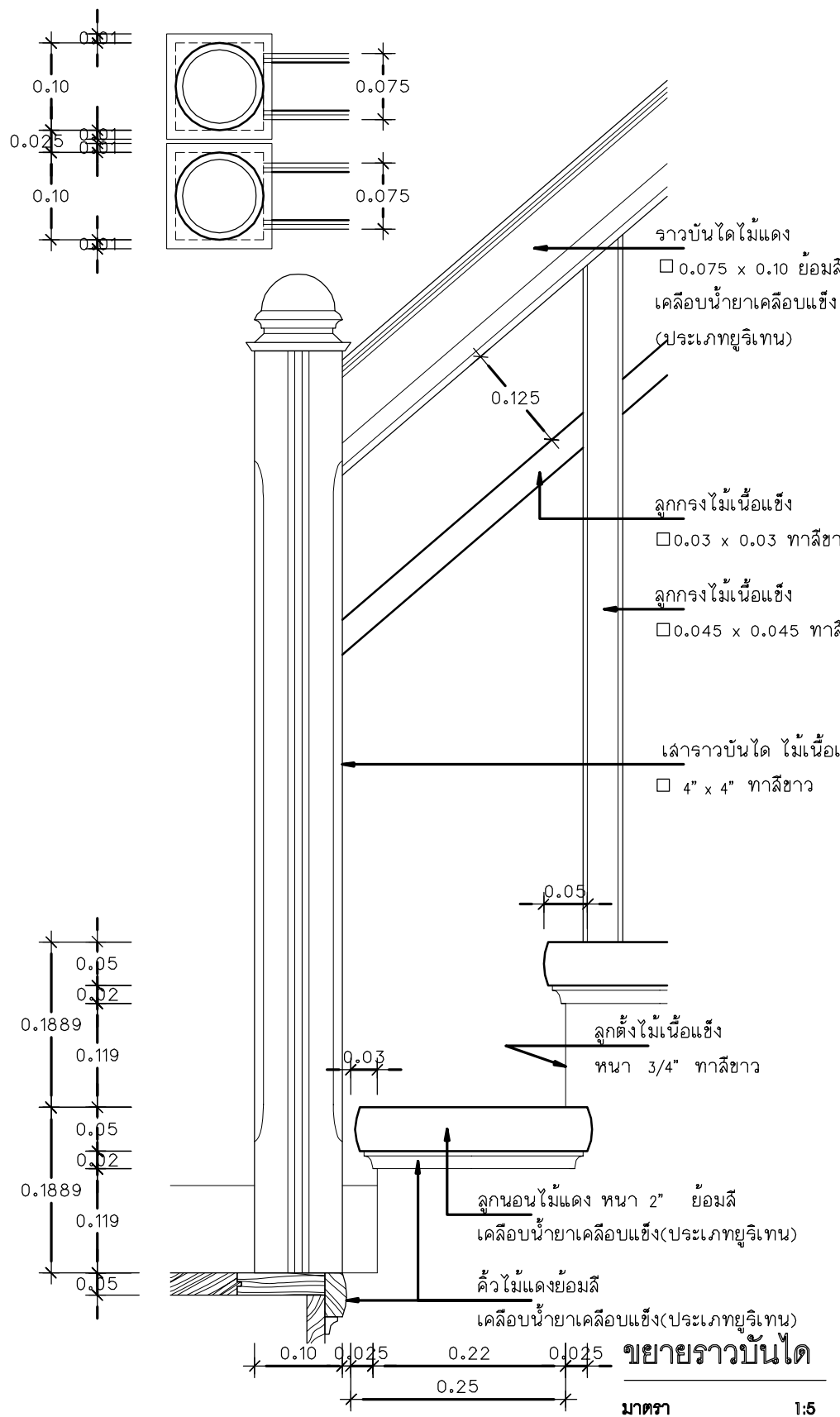
รูปตัด B-B

มาตราส่วน 1:100



รูปตัด A

มาตราส่วน 1:25



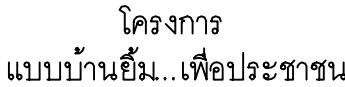
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

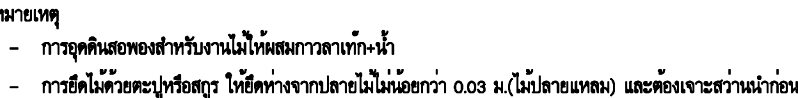
แบบบ้าน แคทลียา

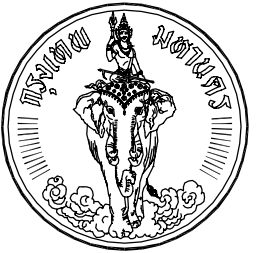
ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



โดยสำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
มจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค





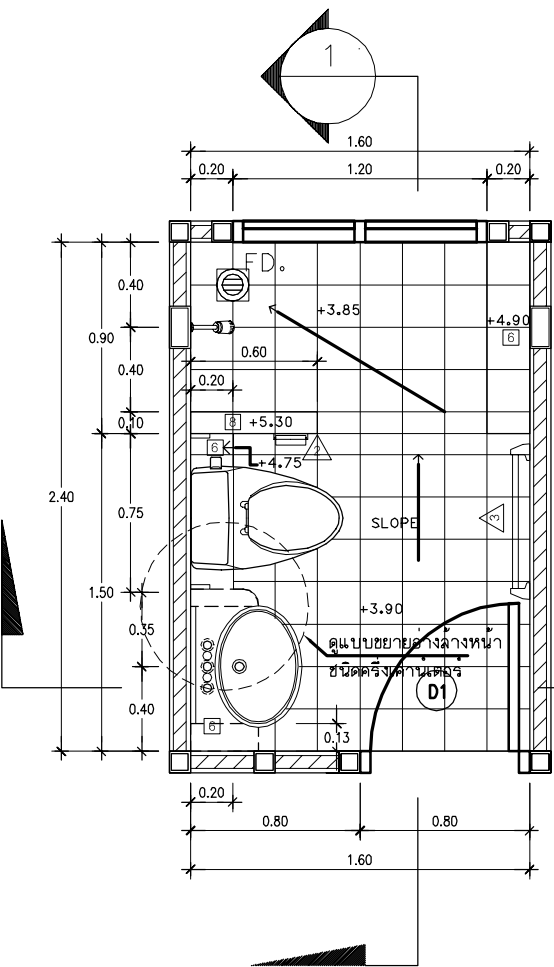
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

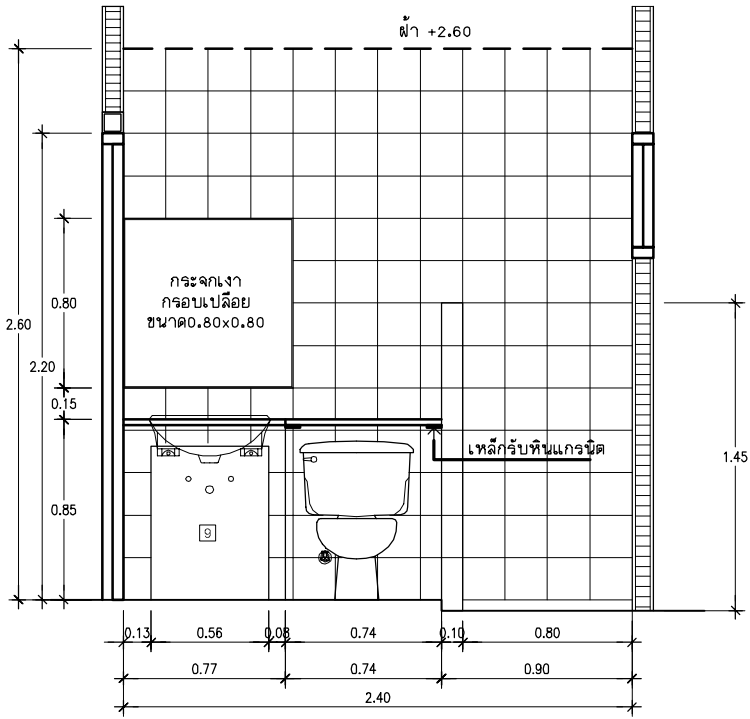
แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



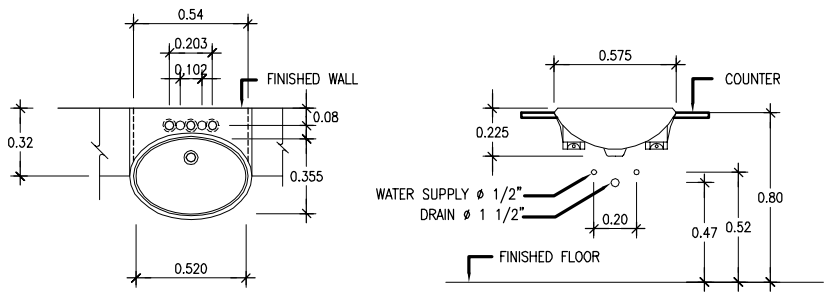
ห้องน้ำชั้นบน

มาตราส่วน 1:25



รูปตัด 1

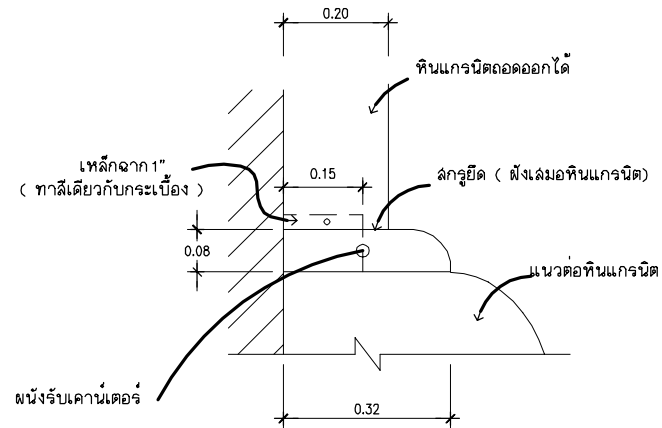
มาตราส่วน 1:25



C021

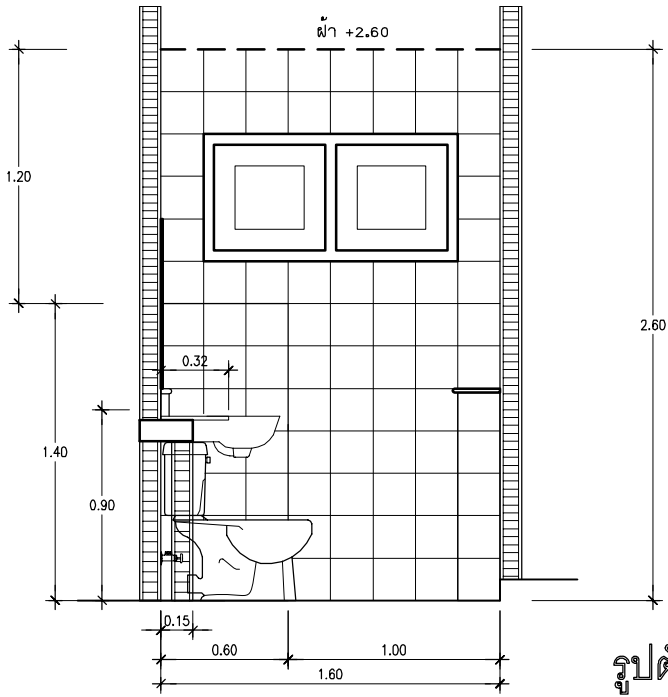
มาตราส่วน 1:25

- รายการดูขงัณฑ์และอุปกรณ์
- 1 ที่วางลัญ
 - 2 ที่ใส่กระดาษชำระ
 - 3 ราวแขวนผ้า
 - 4 ห่วงแขวนผ้า
 - 5 ตะขอแขวนผ้า
 - 6 หินแกรนิตดีไซด์
 - 7 ไม้ระเคาหนา 1 ย้อมสีธรรมชาติ
 - 8 กระเบื้องชนิดเคลือบเงาพื้นผนังหรือพื้น
 - 9 ฉาบปูนเรียบทาสี
 - 10 ฝ้าฉัฒนเรียบ



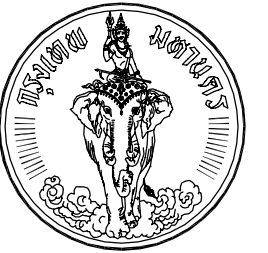
ขยายอ่างล้างหน้าชนิดครึ่งเคาน์เตอร์

มาตราส่วน 1:25



รูปตัด 2

มาตราส่วน 1:25



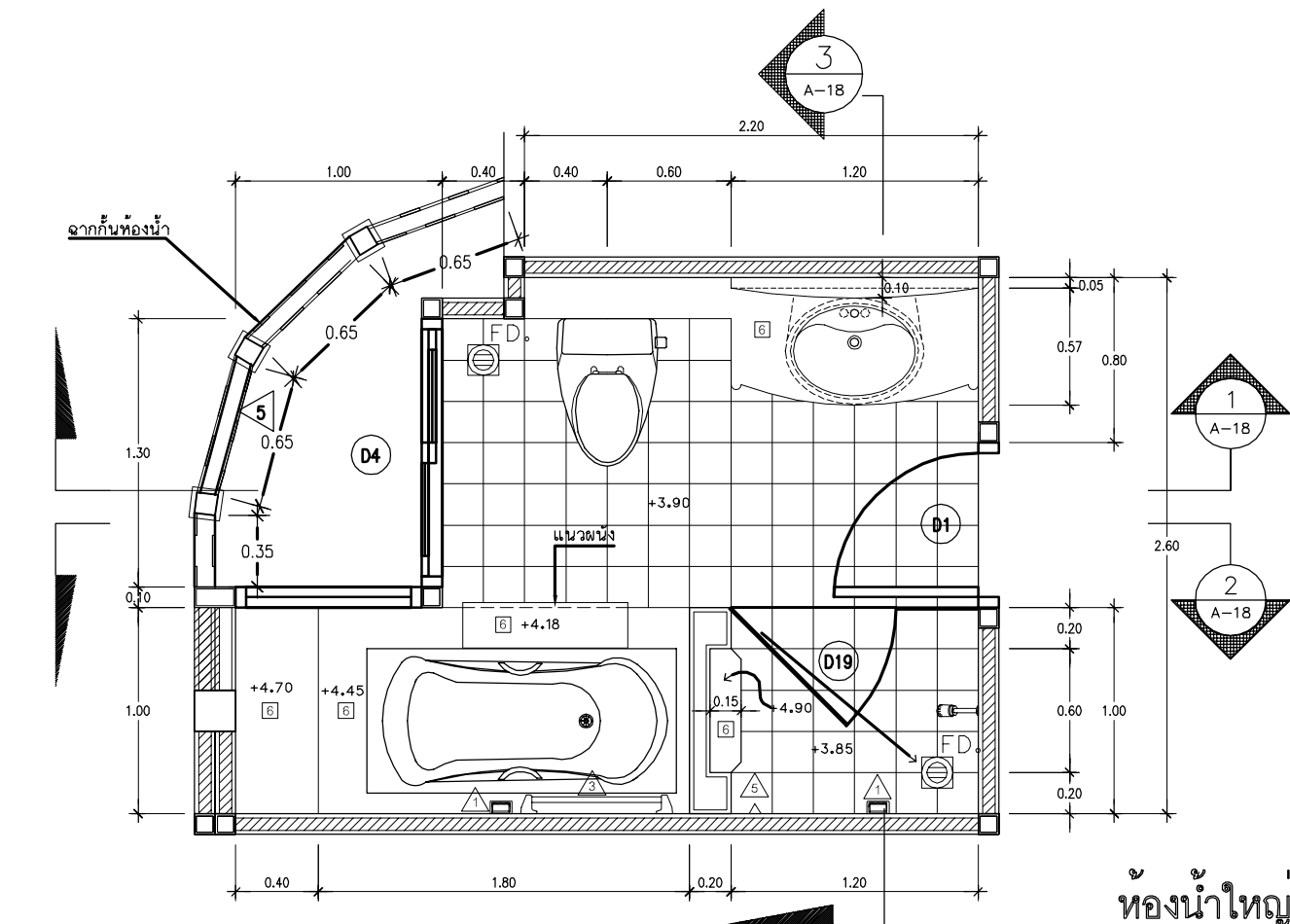
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

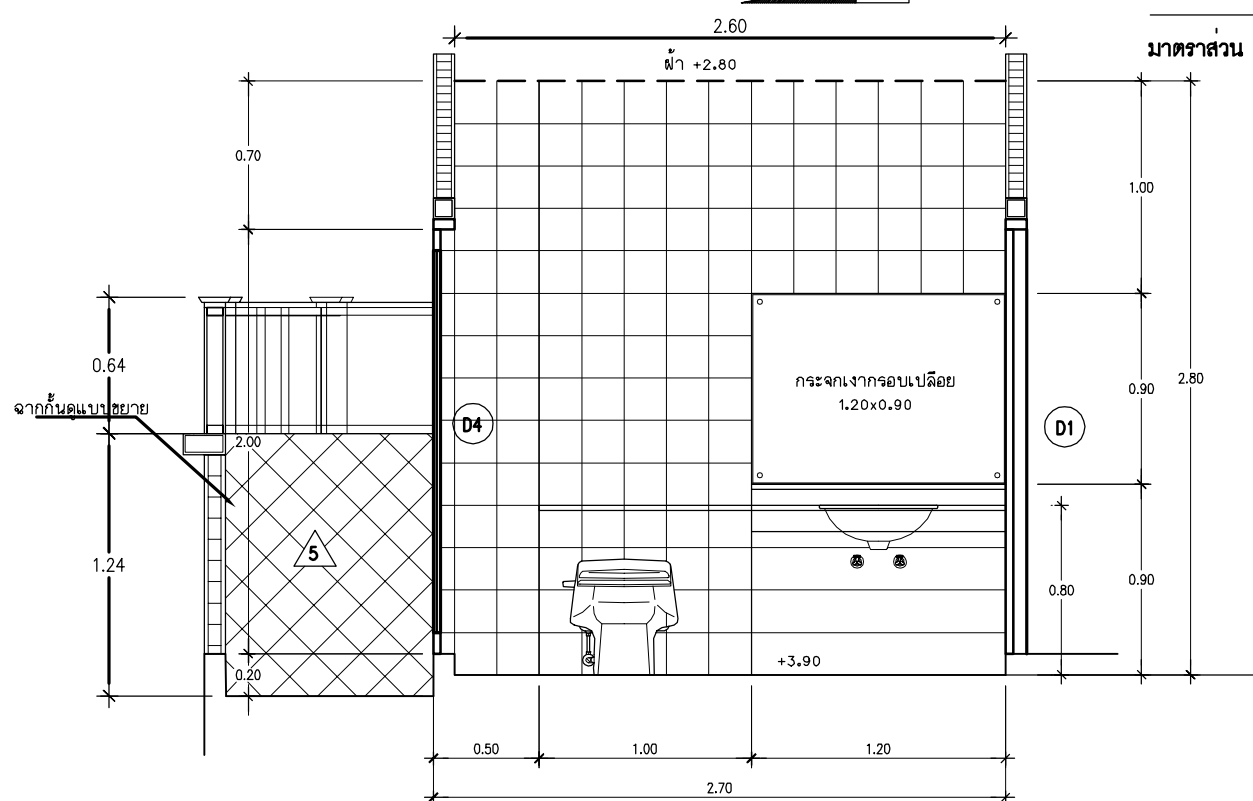
แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



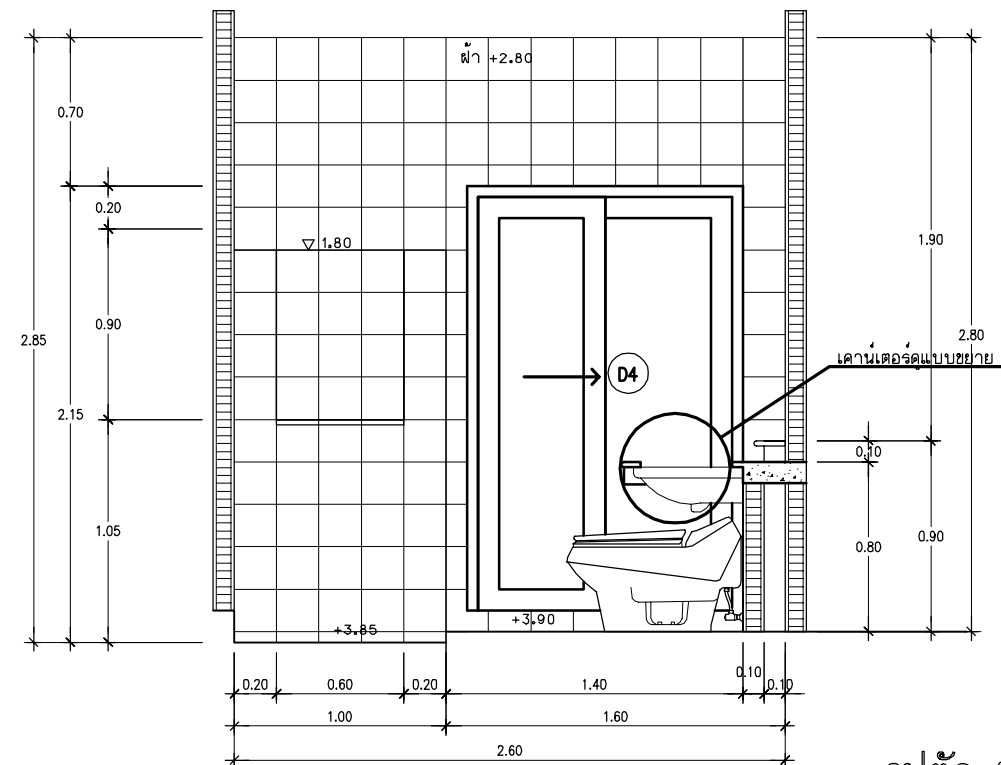
ห้องน้ำใหญ่

มาตราส่วน 1:25



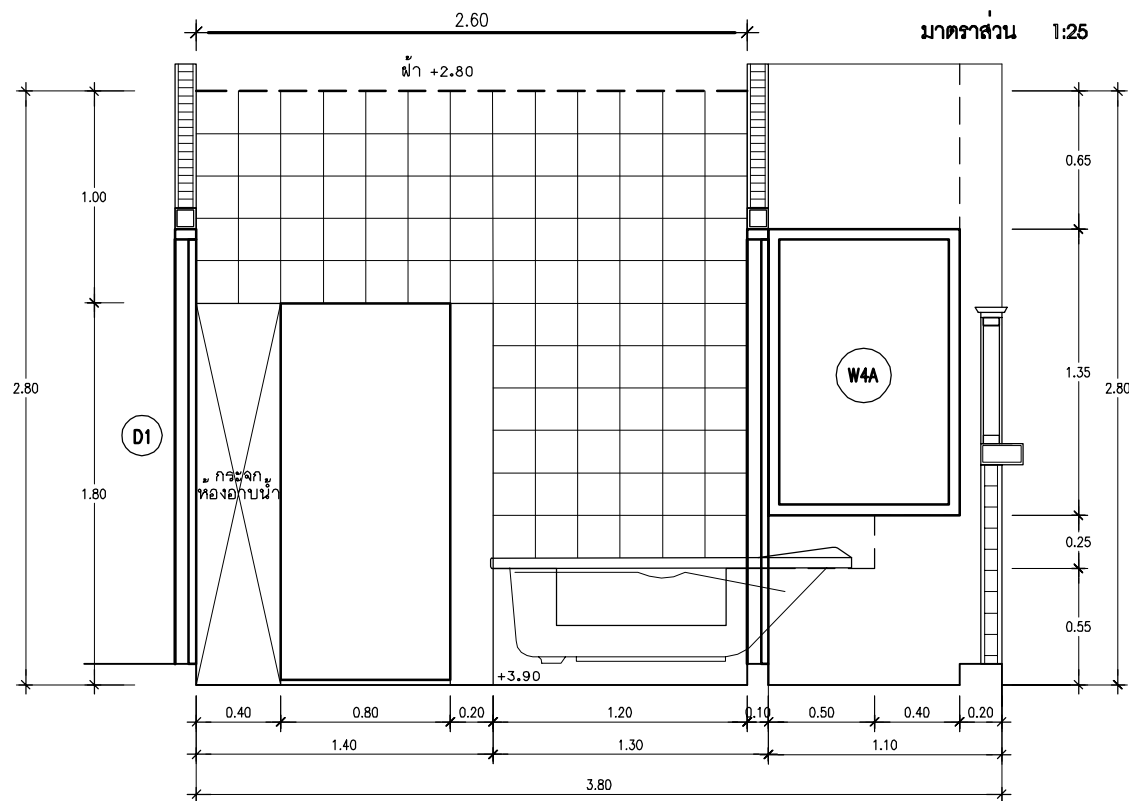
รูปตัด 1

มาตราส่วน 1:25



รูปตัด 3

มาตราส่วน 1:25



รูปตัด 2

มาตราส่วน 1:25



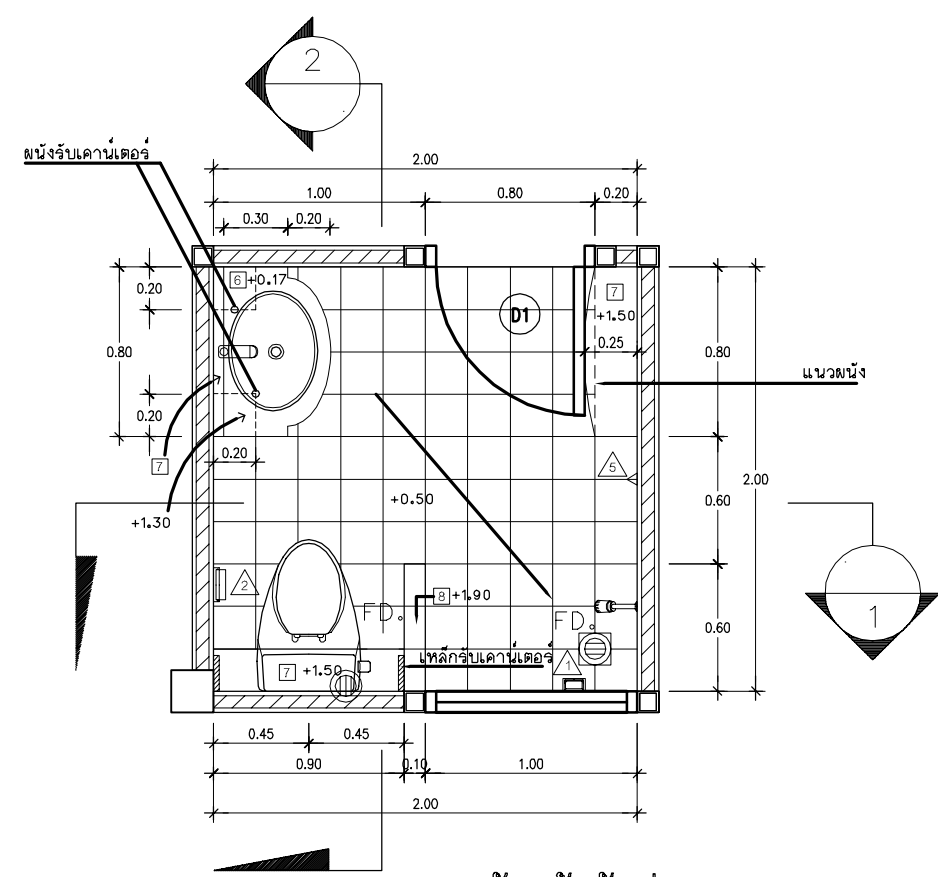
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

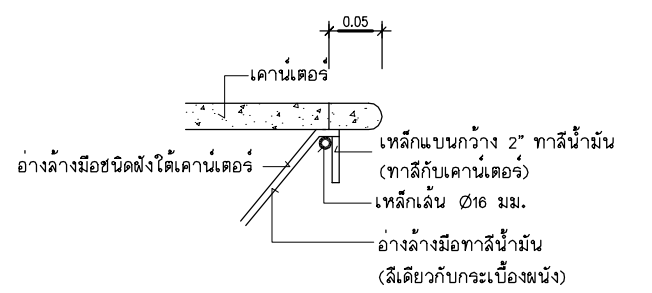
โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

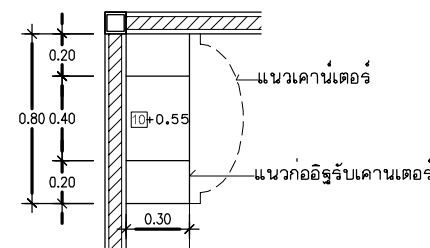
ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



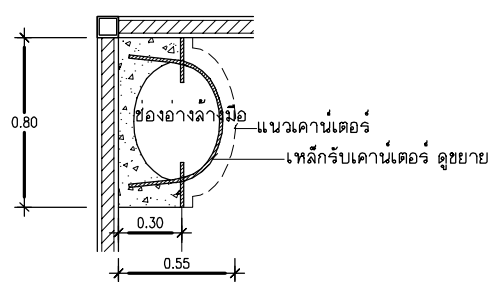
ห้องน้ำชั้นล่าง
มาตราส่วน 1:25



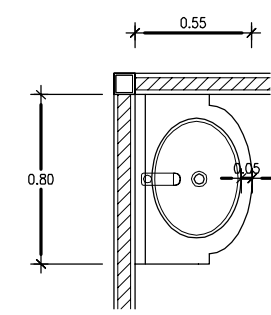
แบบขยายโถชักโครก
มาตราส่วน 1:5



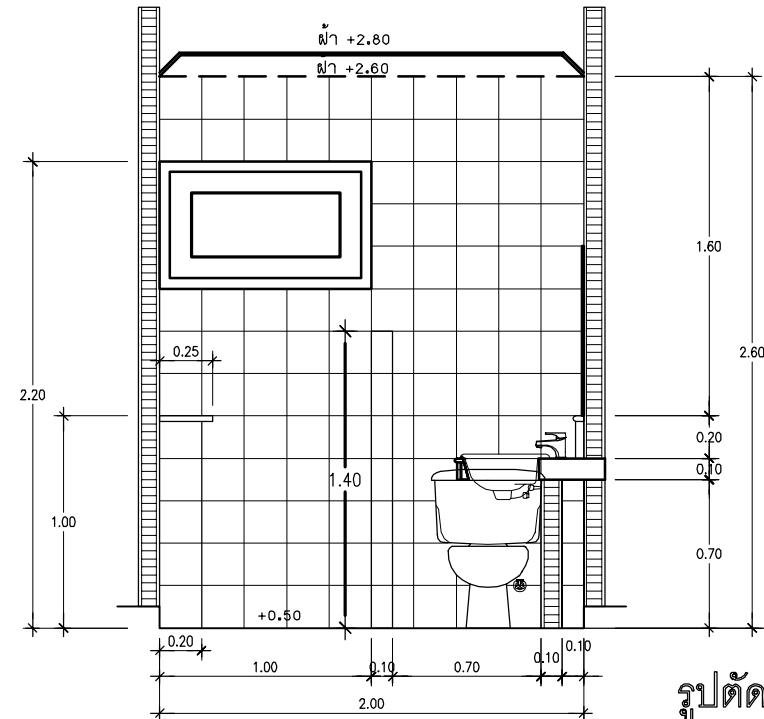
แบบขยายผนังรับเคาน์เตอร์
มาตราส่วน 1:25



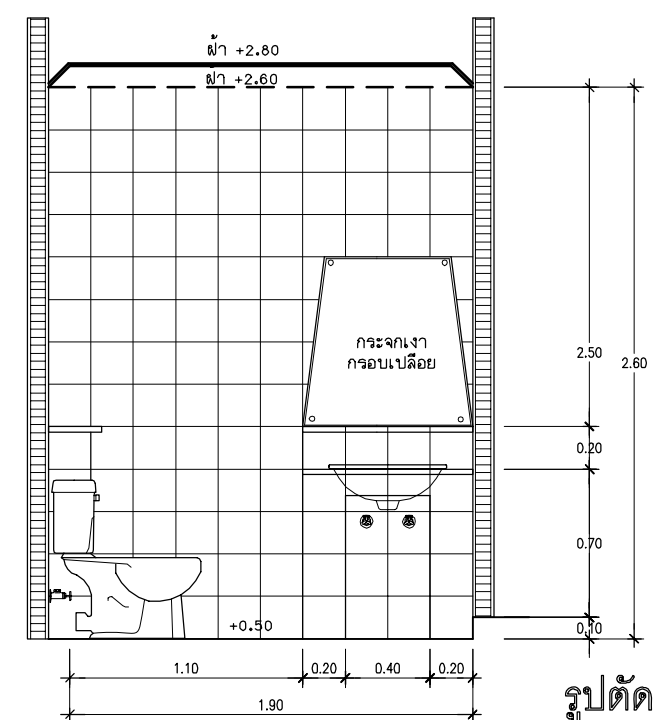
แบบขยายเคาน์เตอร์ ค.ส.ล.
มาตราส่วน 1:25



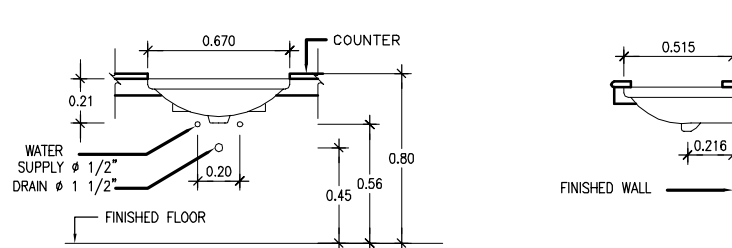
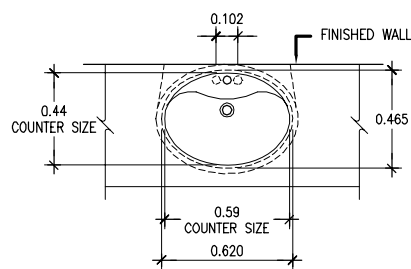
แบบขยายเคาน์เตอร์
มาตราส่วน 1:25



รูปตัด 1
มาตราส่วน 1:25

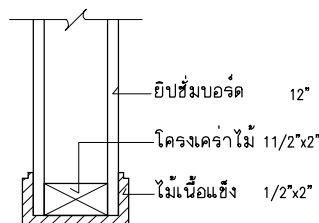


รูปตัด 2
มาตราส่วน 1:25



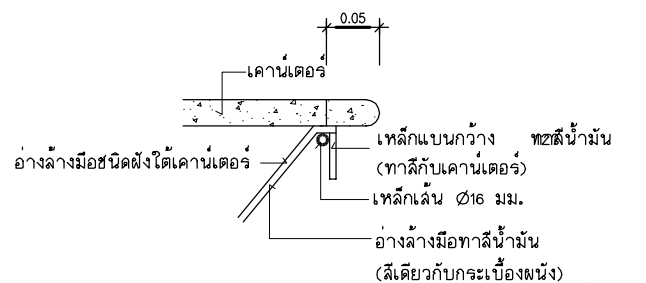
C016

มาตราส่วน 1:25



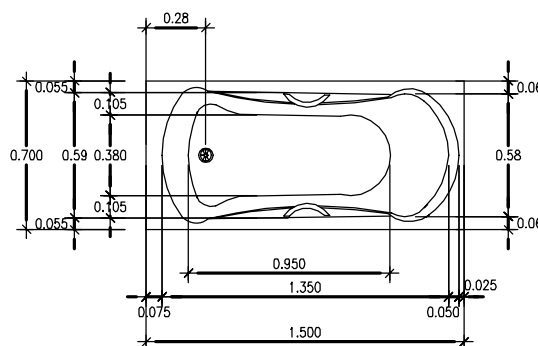
แบบขยายบัวห้องน้ำใหญ่

มาตราส่วน 1:20



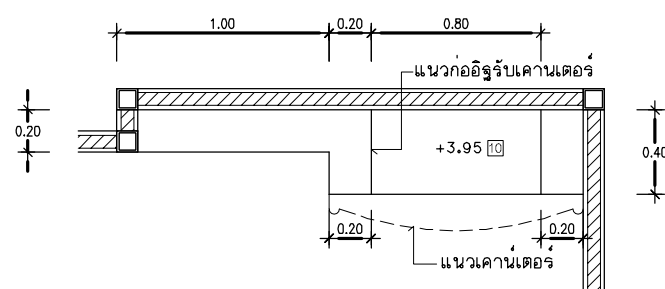
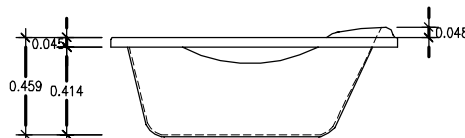
แบบขยายเหล็กกับเคาน์เตอร์

มาตราส่วน 1:5



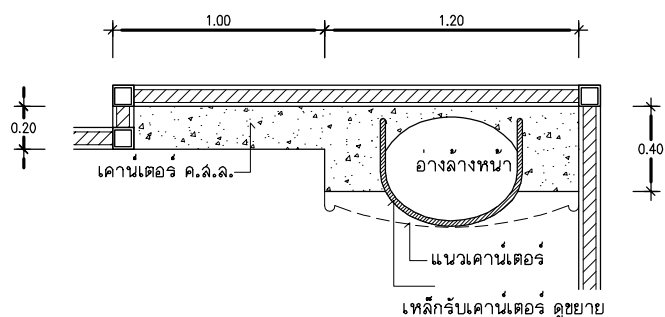
แบบขยายอ่างอาบน้ำ

มาตราส่วน 1:25



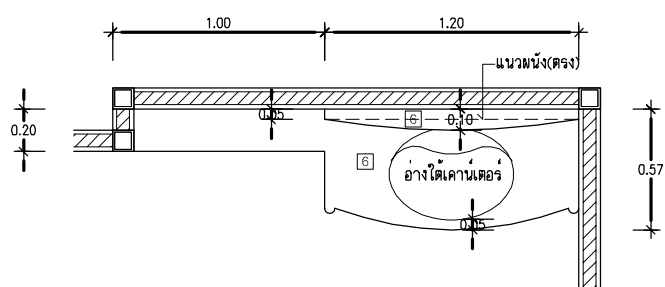
แบบขยายผนังรับเคาน์เตอร์

มาตราส่วน 1:25



แบบขยายเคาน์เตอร์ ค.ส.ล.

มาตราส่วน 1:25



แบบขยายเคาน์เตอร์หินแกรนิต

มาตราส่วน 1:25



โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



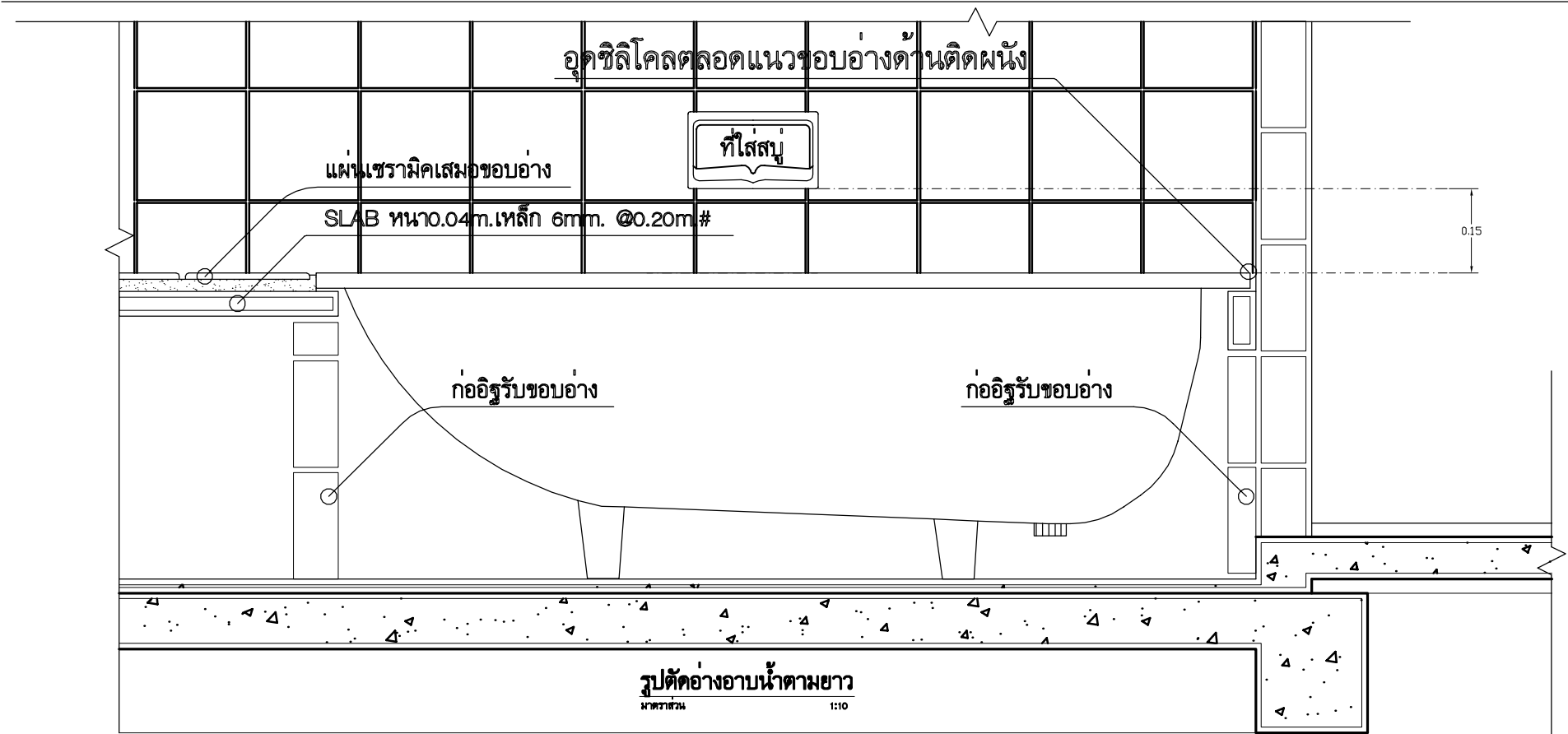
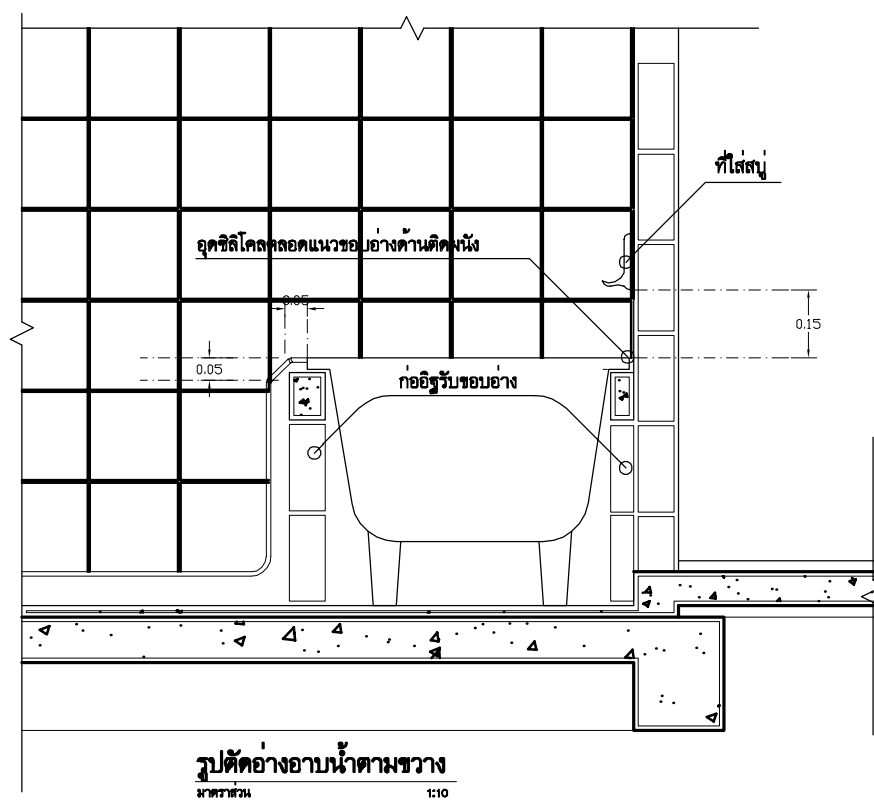
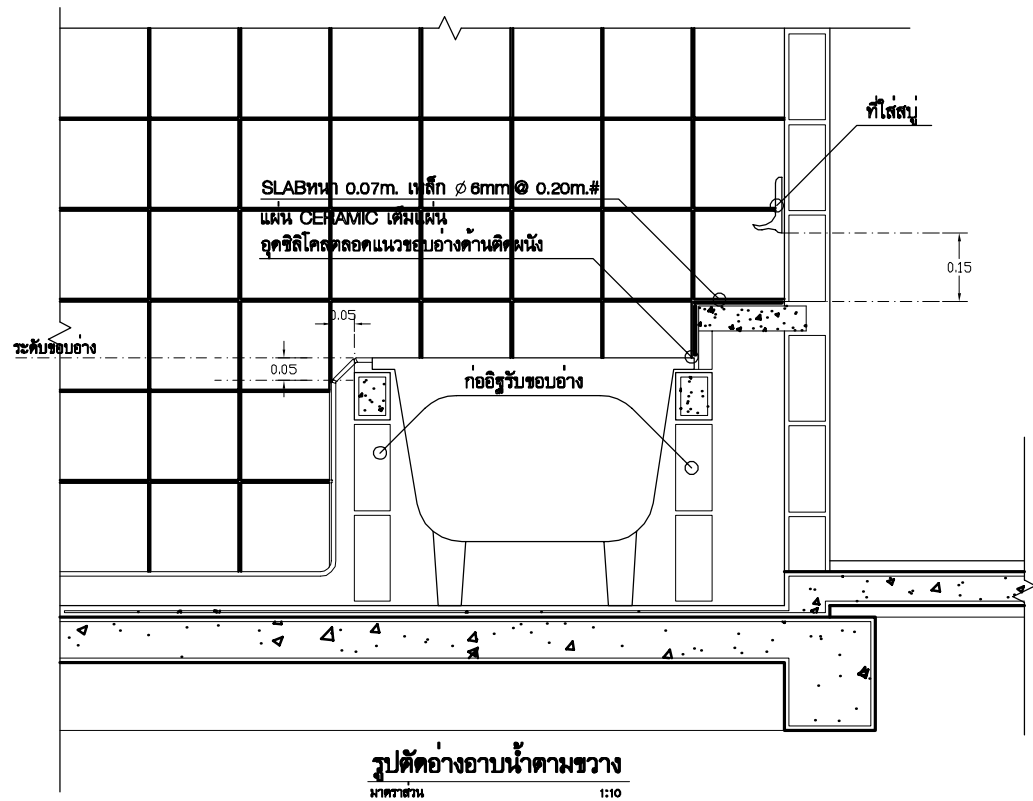
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

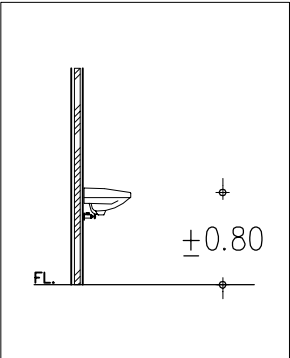
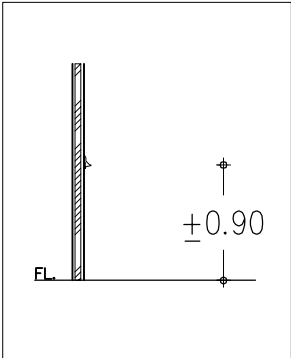
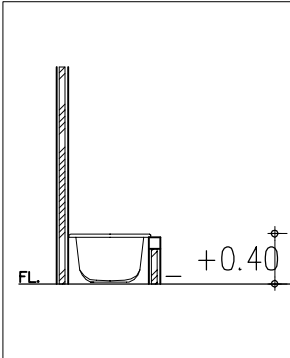
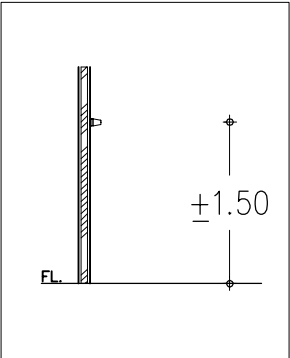
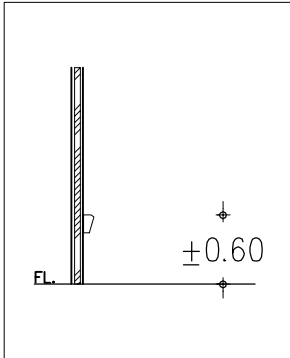
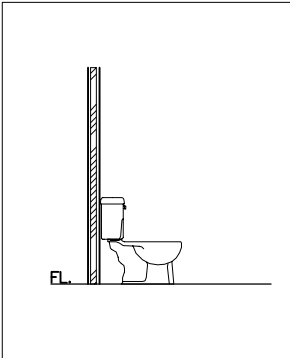
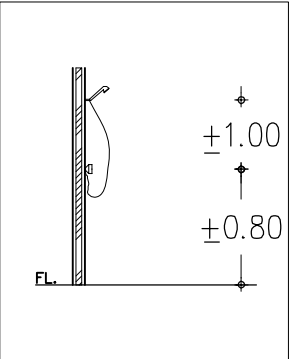
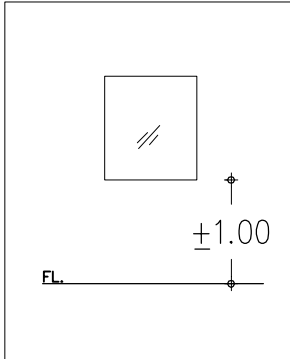
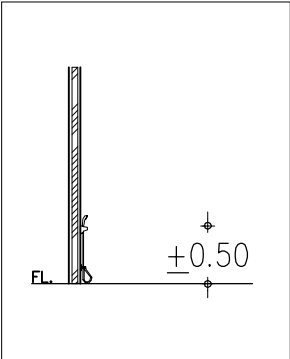
ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค

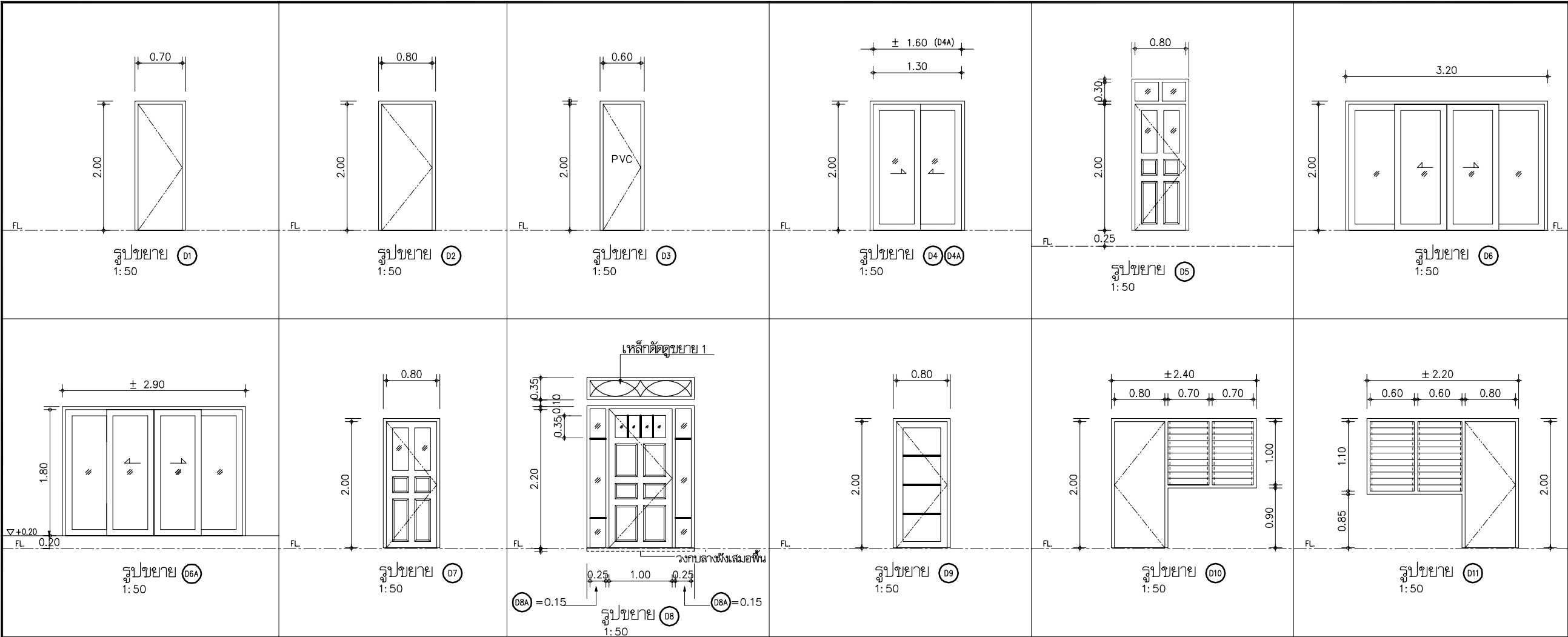


													
ห้อง	โถส้วม	อ่างล้างหน้า	อ่างอาบน้ำ	โถปัสสาวะ	ที่ใส่สบู่	ที่ใส่กระดาษชำระ	ราวแขวนผ้า	ที่แขวนผ้า	ก๊อกอ่างล้างหน้า	ก๊อกยืนอาบ	ก๊อกอ่างอาบน้ำ	สายชำระ	โครงการ แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน
ห้องน้ำชั้นล่าง	●	C-017	-	-	●	●	-	●	●	●	-	●	ตามนโยบาย ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
ห้องน้ำชั้นบน	●	C-021	-	-	●	●	●	-	●	●	-	●	โดยสำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร
ห้องน้ำใหญ่	●	C-016	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	แบบบ้าน แคทลียา
รายการสุขภัณฑ์อื่น ● สะดืออ่างล้างหน้า ● ลิ้นชักและอุปกรณ์ ● ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า ● ก๊อกสนาม - ตัวรีดท่อน้ำชนิด PVC. - ตะแกรงดักกลิ่นรุ่น FD-001 ของ COTTO - ผลิตภัณฑ์ (C และ CT.) เป็นของ COTTO หรือเทียบเท่า - ผลิตภัณฑ์อ่างอาบน้ำเป็นของ BATH & SPA รายการซื้อผลิตภัณฑ์ - SHOWER SCREEN 0-2663-4087-9 - อ่างอาบน้ำ (BAHT & SPA CO.,LTD) 0-2693-0430-4 มาตรฐานการติดตั้งสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ (ยกเว้นระบุในแบบแปลน)  อ่างล้างหน้า  ที่นั่งวางสบู่  อ่างอาบน้ำ  ราวแขวนผ้า  ที่ใส่กระดาษชำระ  โถส้วมชักโครก  ฝักบัวชนิดสายอ่อน  กระจกเงา  สายชำระ สัญลักษณ์ ● ให้ดูในรายการประกอบแบบ													ได้รับความอนุเคราะห์แบบ จาก บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค

รายการวัสดุและอุปกรณ์ ประตู-หน้าต่าง สัญลักษณ์ ● ให้ดูในรายการประกอบแบบ			
สัญลักษณ์ - สัญลักษณ์ ————— ตัวชอยวงกบ (ขนาดตามข้อกำหนดในรายการ) - ระยะ ± เป็นระยะที่อาจคลาดเคลื่อน ต้องตรวจสอบจากสถานที่จริง - วงกบ PVC ให้ตรวจสอบจากผู้ผลิต - วงกบอลูมิเนียม ผู้รับจ้างต้องเตรียมปรับระดับเอ็นหรือทับหลัง คสล.ให้ได้ระดับ แนวราบ-แนวตั้ง			โครงการ แบบบ้านยี่ม...เพื่อประชาชน
หมายเหตุ ตัววงกบท่อน้ำเสมอผิวบุกระเบื้องผนัง			ตามนโยบาย ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
วงกบ ● F1 วงกบทั่วไปขนาด 2" X 4"และตัวชอยขนาด 1¼" X 1¼" [ถ้ามี่] F2 วงกบ PVC [โดยผู้ผลิต] F3 สำหรับบานเลื่อนชนิดรางบน [ไม่ต้องมีวงกบ] F4 อลูมิเนียมสีขาวไม่เกิน 1"			โดยสำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร
กรอบบาน ● ST-1 บานประตูภายในทั่วไป ST-2 ไม้สัก 1½" X 4" (ตัวกลาง) และ 1½"X 5" [ตัวข้างและตัวล่าง] ตัวชอย¼"X 1¼" [ถ้ามี่] ST-3 อลูมิเนียมสีขาว ตัวชอยกว้างไม่เกิน 1" [ถ้ามี่] ST-4 ไม้สัก 1¼"X 4" ตัวชอย 1¼"X 1¼" [ถ้ามี่] ST-5 ไม้สัก 1¼"X 3" ตัวชอย 1¼"X 1¼" [ถ้ามี่] ST-6 โครงไม้เนื้อแข็ง 1" X 1" ระยะ #0.40			แบบบ้าน แคทลียา
ลูกพัก W1 ไม้สักตามแบบ ● W2 บาน PVC ● W3 ประตูและหน้าต่างทั่วไป ● W4 ประตูไม้สำเร็จรูปทั่วไปสำหรับห้องคนใช้หรือห้องอื่น W5 กระจกนิรภัย [เทมเปอร์] หนา 6-8 มม. (หรือความหนากำหนดโดยผู้ผลิต) ● W6 กระจกฝ้า W7 ไม้อัดยางหนา 4 มม. ติดสองด้าน ● W8 กระจกหนา 6-8 มม. [หรือตามมาตรฐานผู้ผลิตอลูมิเนียม] ชนิดของกระจกดูรายการประกอบแบบ			
บานพับ ● H1 บานพับประตูทั่วไป H2 บานพับและอุปกรณ์อื่นชนิด POLISHED GOLD โดยผู้ผลิตกระจกนิรภัย [เทมเปอร์] ● H3 บานพับหน้าต่างทั่วไป ● H4 บานพับชนิดใช้กับห้องทั่วไป			
อุปกรณ์ล็อค ● L1 ลูกบิดห้องน้ำทั่วไป ● L2 ลูกบิดภายในทั่วไป L3 โดยผู้ผลิตอลูมิเนียม ● L4 ก้านมือจับและล๊อคสำหรับบานกระทุ้ง ● L5 มือจับประตูหน้าบ้าน ● L6 กลอนประตูหรือหน้าต่างทั่วไปขนาด 4" ● L7 กลอนประตูหรือหน้าต่างทั่วไปขนาด 6"			
มือจับ P1 โดยผู้ผลิตอลูมิเนียม P2 สำหรับกระจกนิรภัย ของ ACRY HANDLE รุ่น AC - 105 สีเขียว ตัวยึดบานสีทองเงา ● P3 มือจับประตู {ถ้ามี่} หรือหน้าต่างทั่วไป			
อุปกรณ์ยึดบาน ● S1 ก้านชนประตูทั่วไป ● S2 ก้านชนแม่เหล็กของประตูหน้าบ้าน ● S3 ก้านชนประตูสำหรับห้องคนใช้หรือห้องอื่น ● S4 ขอสับหน้าต่างทั่วไป S5 ก้านเปิด-เปิดและยึดบานของ KATON			
อุปกรณ์บานเลื่อน R1 สำหรับบานเลื่อนอลูมิเนียม ชนิดรางแขวน { โดยผู้ผลิต }			
อุปกรณ์บานเกร็ด ● LV1 ชุดสำหรับปิด-เปิดบานเกร็ด			
อุปกรณ์ปรับมุม ● A1 บานพับชนิดปรับได้ { FRICTION STAYS }			
ลีส ● C1 งานสีดูในงานประกอบแบบ			
รายชื่อผลิตภัณ์ท์ - อุปกรณ์ยึดบาน KATON. 0-2287-4292 - ACRY HANDLE โดย ซียเจริญผลิตีเทรคดิง 0-2682-8080 - อลูมิเนียมสีขาว (บริษัท แอลกลาส จำกัด) 0-2924-8236			
			ได้รับความอนุเคราะห์แบบ จาก บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค

หมายเหตุ

ตัววงกบท่อน้ำเสมอผิววงกบระบียงผนัง



D1	D2	D3	รายการ	D4,D4A	D5	D6,D6A	D7	D8,D8A	D9	รายการ	D10	D11,D11A	D12
F1	F1	F2	วงกบ	F3	F1	F3	F1	F1	F1	วงกบ	F1	F1	F1
ST1	ST1	–	กรอบบาน	ST3	ST2	ST3	ST2	ST2	ST2	กรอบบาน	ST2	–	ST2
–	–	W2	ลูกพัก	W3	W1,W3	W3	W1,W3	W1,W3	W3	ลูกพัก	W1,W3	W1,W4	W1,W3
C1	C1	–	สี	–	C1	–	C1	C1	C1	สี	C1	C1	C1
3H1	3H1	3H1	บานพับ	–	3H1	–	3H1	4H1	3H1	บานพับ	3H1	3H1	4H1
L1	L2	L1	อุปกรณ์ล็อค , กลอน	L3	L2	L3	L2	L5	L2	อุปกรณ์ล็อค , กลอน	L2	L2	L5
–	–	–	มือจับ	P1	–	P1	–	–	–	มือจับ	–	–	–
–	–	–	อุปกรณ์ปรับมุม	–	–	–	–	–	–	อุปกรณ์ปรับมุม	–	–	–
–	–	–	อุปกรณ์บานเกล็ด	–	–	–	–	–	–	อุปกรณ์บานเกล็ด	LV1	LV1	–
–	–	–	อุปกรณ์เลื่อน	R1	–	R1	–	–	–	อุปกรณ์เลื่อน	–	–	–
S1	S2	S1	อุปกรณ์ยึดบาน	–	S2	–	S2	S2	S2	อุปกรณ์ยึดบาน	S2	S2	S2
ตั้งวงกบเสมอ กระเบื้องผนัง	–	–	หมายเหตุ	–	ช่องแสงติดตาย	–	–	ช่องแสงมีลวด- ลายเหล็กติด	–	หมายเหตุ	ใช้ประตู D16	ใช้ประตู D17	–



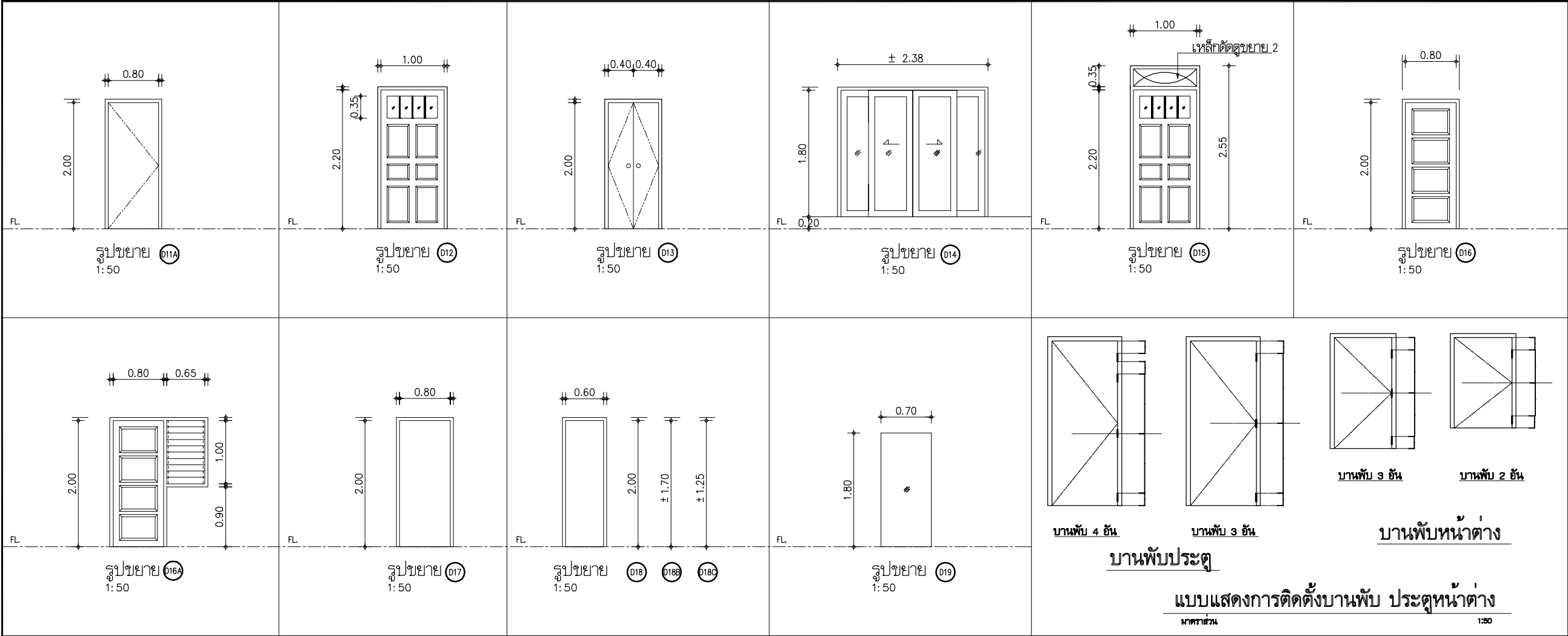
โครงการ
แบบบ้านยี่ม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



D13	D14	D15	รายการ	D16	D17	D18 D18B,D18C	D19	D16A		รายการ			
F1	F3	F1	วงกบ	F1	F1	F1	–	F1		วงกบ			
ST6	ST3	ST2	กรอบบาน	ST2	–	–	–	ST2		กรอบบาน			
W7	W3	W1,W3	ลูกพับ	W1	W4	W4	W5	W1,W3		ลูกพับ			
C1	–	C1	สี	C1	C1	C1	–	C1		สี			
3H4	–	4H1	บานพับ	3H1	3H1	3H1	H2	3H1		บานพับ			
L6,L8	L3	L5	อุปกรณ์ล็อค , กลอน	L2	L2	L1	–	L2		อุปกรณ์ล็อค , กลอน			
P3	P1	–	มือจับ	–	–	–	P2	–		มือจับ			
–	–	–	อุปกรณ์ปรับมุม	–	–	–	–	–		อุปกรณ์ปรับมุม			
–	–	–	อุปกรณ์บานเกล็ด	–	–	–	–	LV1		อุปกรณ์บานเกล็ด			
–	R1	–	อุปกรณ์เลื่อน	–	–	–	–	–		อุปกรณ์เลื่อน			
L6	–	S2	อุปกรณ์ยึดบาน	S2	S3	–	–	S2		อุปกรณ์ยึดบาน			
–	–	ช่องแสงมีลวดลายเหล็กตัด	หมายเหตุ	–	–	–	–	–		หมายเหตุ			



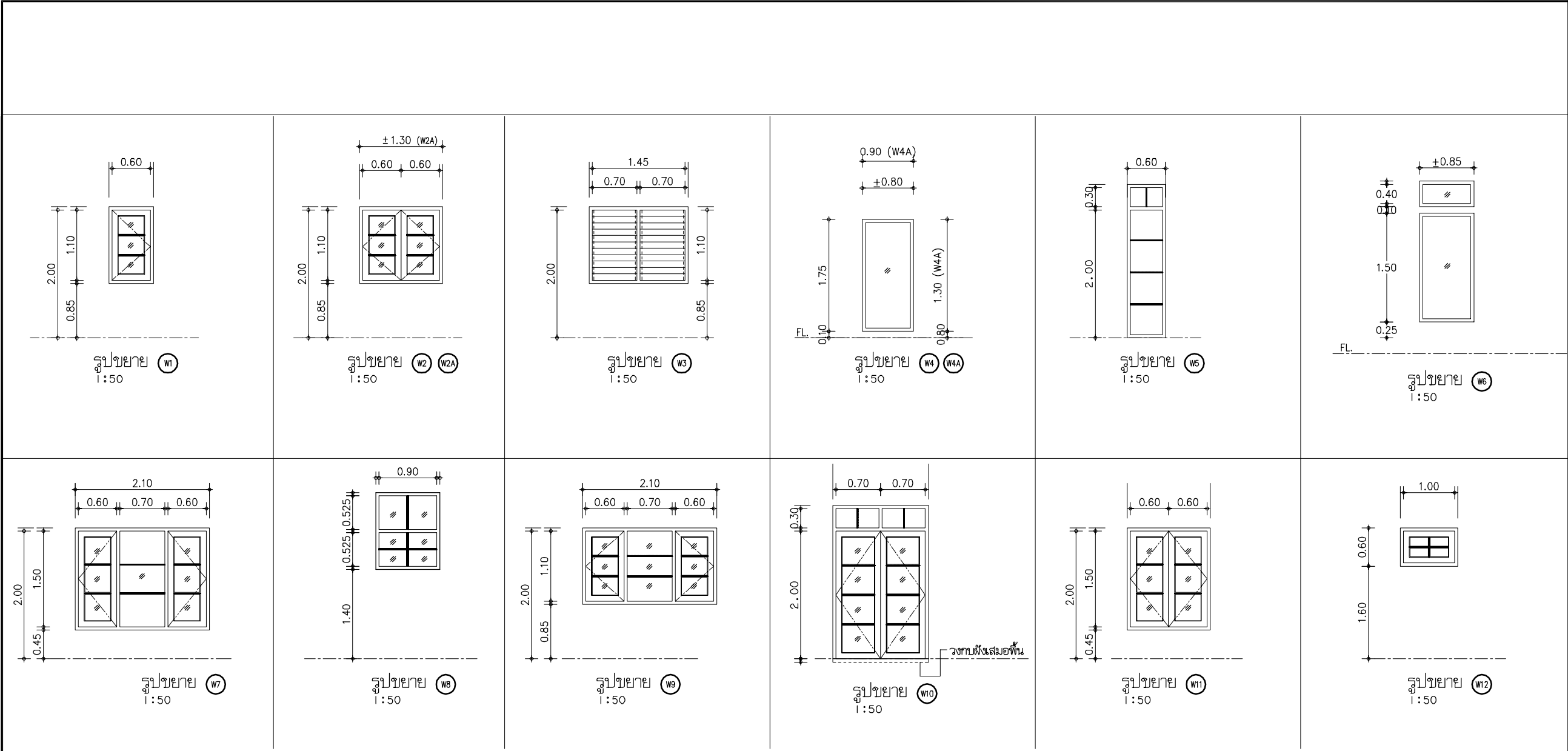
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



W1	W2	W3	รายการ	W4	W5	W6	W7	W8	W9	รายการ	W10	W11	W12
F I	F I	F I	วงกบ	F3	F I	F4	F I	F I	F I	วงกบ	F I	F I	F I
ST4	ST4	-	กรอบบาน	-	-	-	ST4	ST4	ST4	กรอบบาน	ST2	ST4	ST4
W3	W3	W3	ลูกพัก	W3	W3	W8	W3	W6	W3	ลูกพัก	W3	W3	W6
C I	C I	C I	สี	-	C I	-	C I	C I	C I	สี	C I	C I	C I
3H3	3H3	-	บานพับ	-	-	-	3H3	-	3H3	บานพับ	3H I	3H3	-
L6	L6	-	อุปกรณ์ล็อค , กลอน	-	-	-	L6	L4	L6	อุปกรณ์ล็อค , กลอน	L6 , L8	L6	L4
P3	P3	-	มือจับ	-	-	-	P3	-	P3	มือจับ	P3	P3	-
-	-	-	อุปกรณ์ปรับมุม	-	-	-	-	A I	-	อุปกรณ์ปรับมุม	-	-	A I
-	-	L V I	อุปกรณ์บานเกล็ด	-	-	-	-	-	-	อุปกรณ์บานเกล็ด	-	-	-
-	-	-	อุปกรณ์เลื่อน	-	-	-	-	-	-	อุปกรณ์เลื่อน	-	-	-
S4	S4	-	อุปกรณ์ยึดบาน	-	-	-	S4	-	S4	อุปกรณ์ยึดบาน	S4	S4	-
-	-	-	หมายเหตุ	-	-	ช่องแสงติดตาย	-	-	-	หมายเหตุ	ช่องแสง W3	-	-



โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค

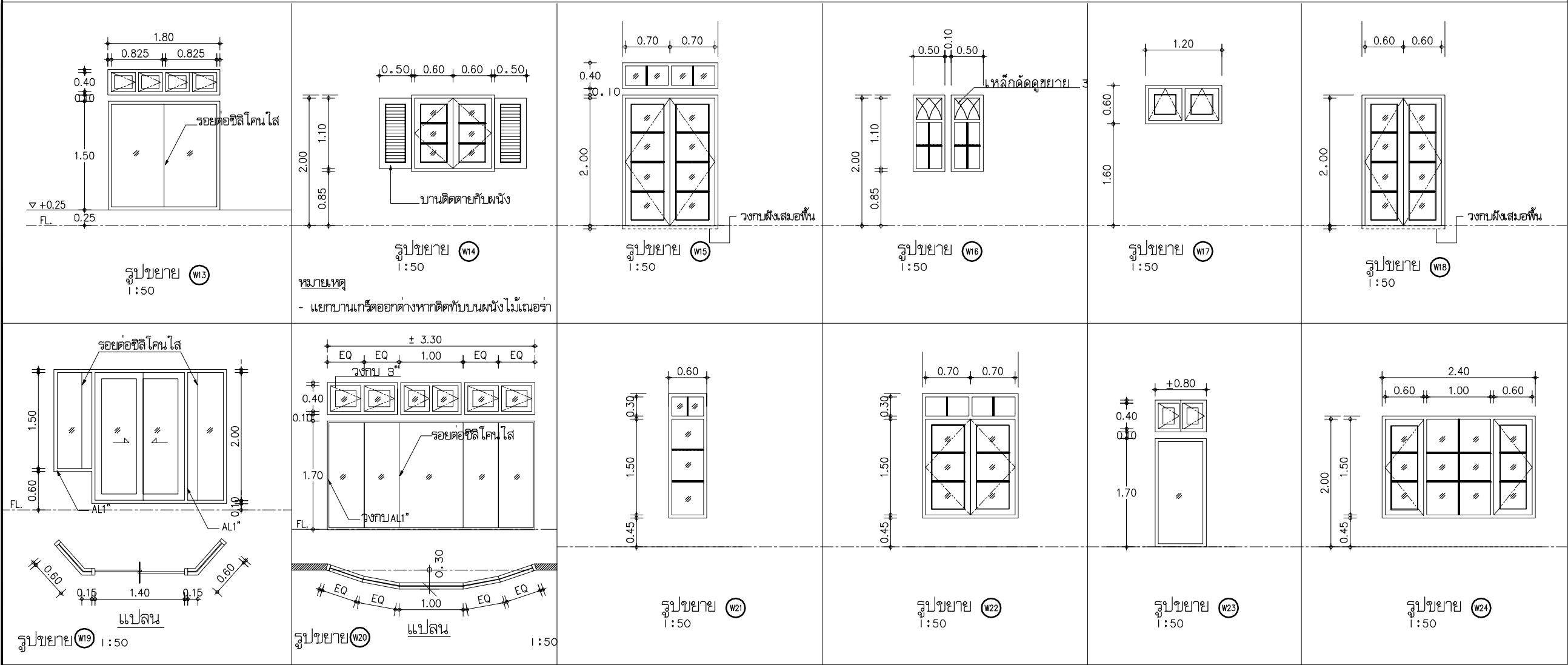


โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

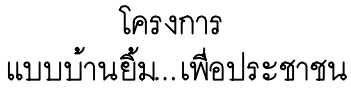
โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา



W13	W14	W15	รายการ	W16	W17	W18	W19	W20	W21	รายการ	W22	W23	W24
F4	F1	F1	วงกบ	F1	F1	F1	F3	F4	F1	วงกบ	F1	F4	F1
-	ST4	ST2	กรอบบาน	-	ST4	ST2	ST3	-	-	กรอบบาน	ST4	-	ST4
W8	W3	W3	ลูกพับ	W3	W6	W3	W3	W8	W3	ลูกพับ	W3	W8	W3
-	C1	C1	สี	C1	C1	C1	-	-	C1	สี	C1	-	C1
-	3H3	3H1	บานพับ	-	-	3H1	-	-	-	บานพับ	3H3	-	3H3
-	L6	L6, L8	อุปกรณ์ล็อค , กลอน	-	L4	L6, L8	L3	-	-	อุปกรณ์ล็อค , กลอน	L6	-	L6
-	P3	P3	มือจับ	-	-	P3	P1	-	-	มือจับ	P3	-	P3
-	-	-	อุปกรณ์รับมุม	-	A1	-	-	-	-	อุปกรณ์รับมุม	-	-	-
-	-	-	อุปกรณ์บานเกล็ด	-	-	-	-	-	-	อุปกรณ์บานเกล็ด	-	-	-
-	-	-	อุปกรณ์เลื่อน	-	-	-	R1	-	-	อุปกรณ์เลื่อน	-	-	-
-	S4	S4	อุปกรณ์ยึดบาน	-	-	S4	-	-	-	อุปกรณ์ยึดบาน	S4	-	S4
-	เกร็ดไม้สักติดตาย กรอบบาน 5	ช่องแสง W3	หมายเหตุ	มีลวดลาย เหล็กติด	-	-	-	มีช่องแสง	-	หมายเหตุ	ช่องแสง W3	มีช่องแสง	-

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



โดยสำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

W25	W25A	W26	รายการ	W27	W28	W29	W30	W31	W32	รายการ	W33	W34	ช่องแสง W13,W20,W23,W29
F1	F1	F1	วงกบ	F1	F4	F4	F1	F1	F1	วงกบ	F4	F4	F1
-	-	-	กรอบบาน	-	-	-	ST4	ST4	ST4	กรอบบาน	-	-	ST5
W3	W3	W3	ลูกพัก	W3	W3	W8	W3	W3	W3	ลูกพัก	W3	W3	W3
C1	C1	C1	สี	C1	-	-	C1	C1	C1	สี	-	C1	C1
-	-	-	บานพับ	-	-	-	3H3	3H3	3H3	บานพับ	-	-	-
-	-	-	อุปกรณ์ล็อค , กลอน	-	-	-	L6	L6	L6	อุปกรณ์ล็อค , กลอน	-	-	-
-	-	-	มือจับ	-	-	-	P3	P3	P3	มือจับ	-	-	-
-	-	-	อุปกรณ์ปรับมุม	-	-	-	-	-	-	อุปกรณ์ปรับมุม	-	-	A1
-	-	-	อุปกรณ์บานเกล็ด	-	-	-	-	-	-	อุปกรณ์บานเกล็ด	-	-	-
-	-	-	อุปกรณ์เลื่อน	-	-	-	-	-	-	อุปกรณ์เลื่อน	-	-	-
-	-	-	อุปกรณ์ยึดบาน	-	-	-	S4	S4	S4	อุปกรณ์ยึดบาน	-	-	S4
-	-	-	หมายเหตุ	-	ไล่ลวดลาย เหล็กตัด	มีช่องแสง	-	-	-	หมายเหตุ	ไล่ลวดลาย เหล็กตัด	กระจกซ้อนเกล็ด	-

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
มจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



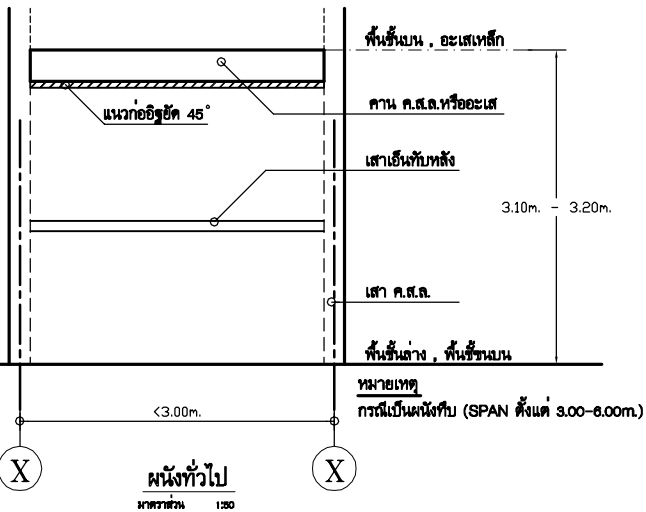
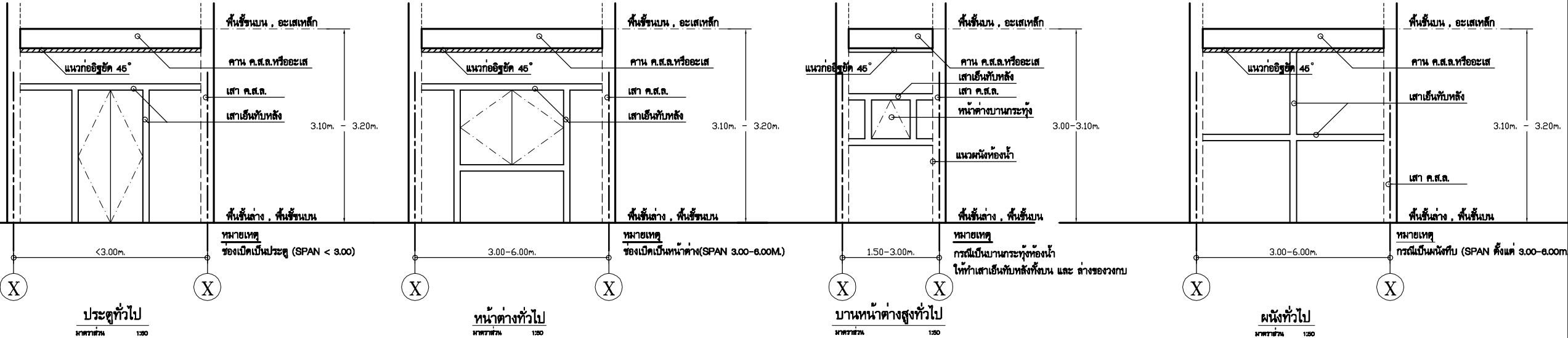
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

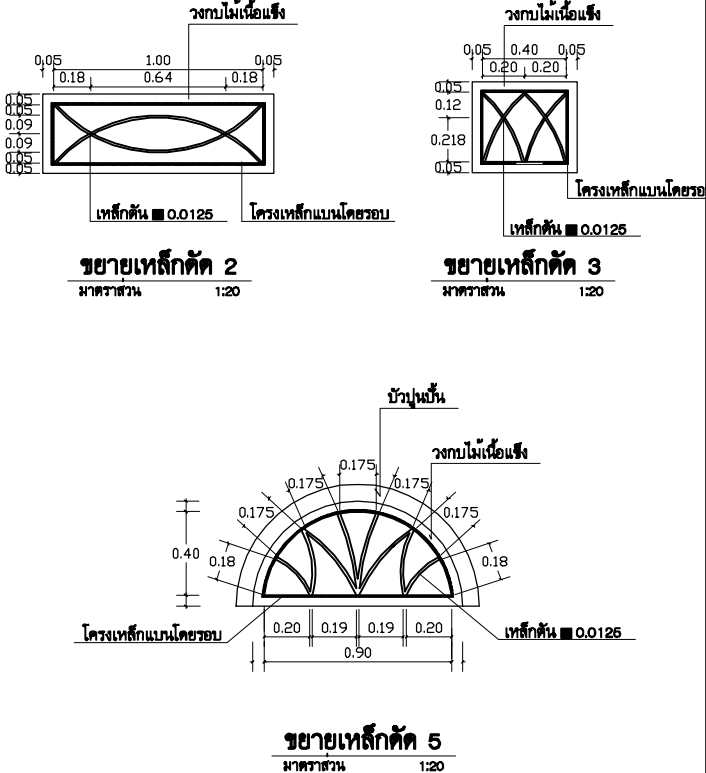
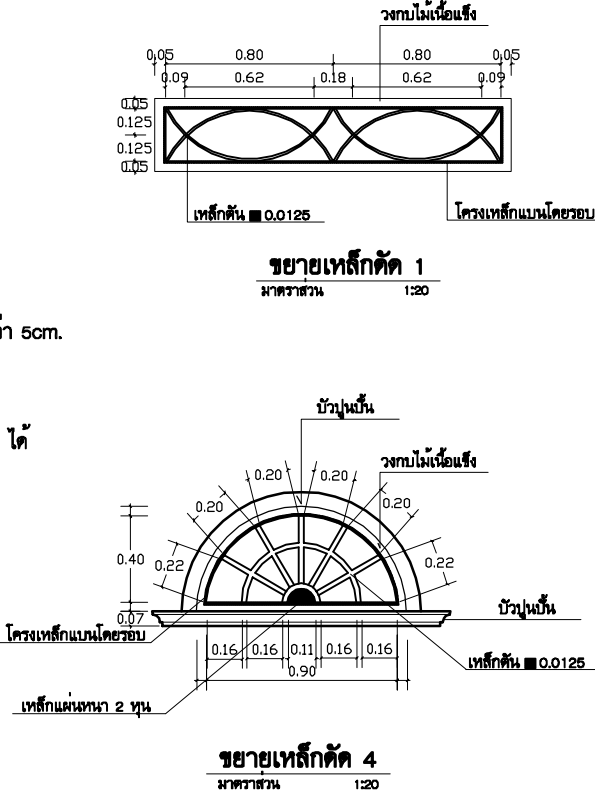
แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



มาตรฐานเสาเอ็นทับหลังทั่วไป

1. ให้ดำเนินการเสาเอ็นทับหลังตามรูป
 2. เสาเอ็นทับหลังมีขนาด (0.07x0.10m.)
 3. ทุกระเบียงรองรับวงกบ ต้องเป็นไม้เนื้อแข็งเท่านั้น
 4. เหล็กเสริมเสาเอ็นทับหลัง
 - เหล็กอิน หรือ เหล็กแกน 2 $\square \varnothing$ 6mm. ผึงคอนกรีตมากกว่า 5cm.
- หากเจาะภายหลังต้องใช้ EPOXY
- เหล็กลูกโซ่ $\varnothing$ 6mm. @0.30m.
 - จะต้องทิ้งผนังก่ออิฐไว้อย่างน้อย 2 วันถึงจะก่ออิฐ 45องศา ได้





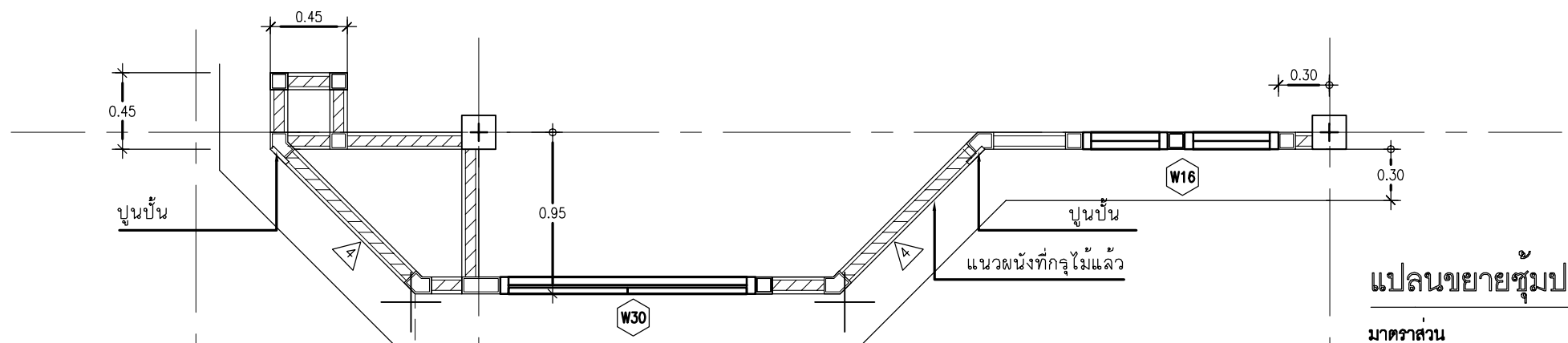
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



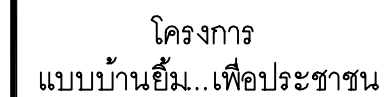
แปลนขยายทึ่มประตูทางเข้า

มาตราส่วน 1:25



แบบขยายทึ่มประตูทางเข้า

มาตราส่วน 1:25



โดยสำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

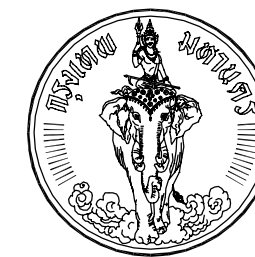
แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



มาตราส่วน

1:25



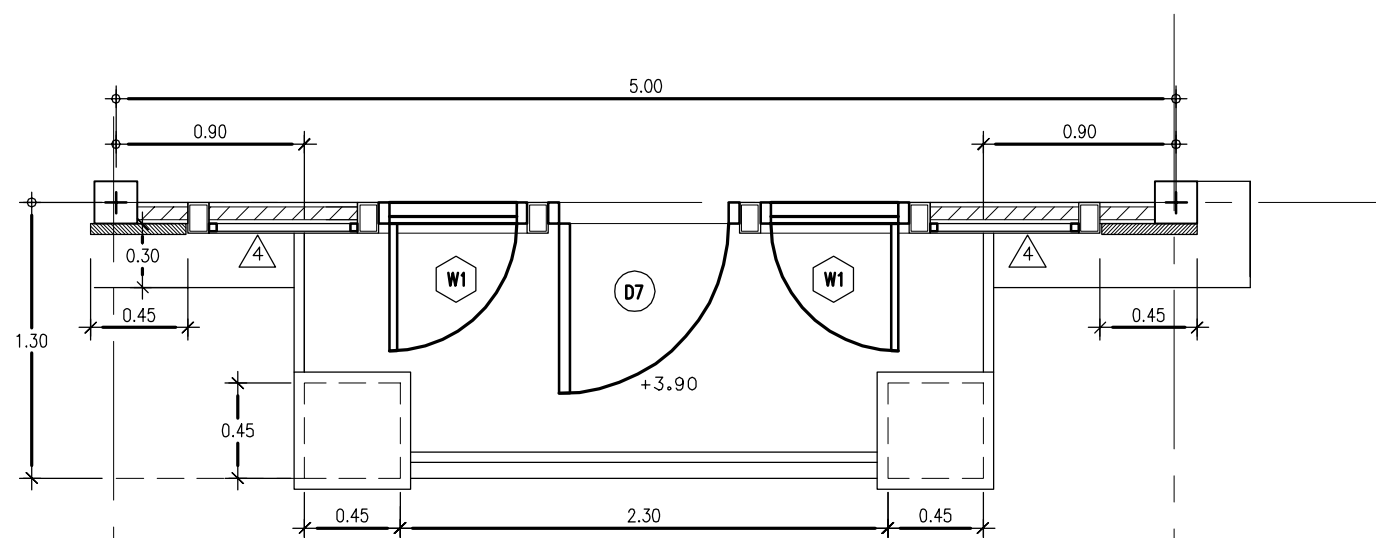
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

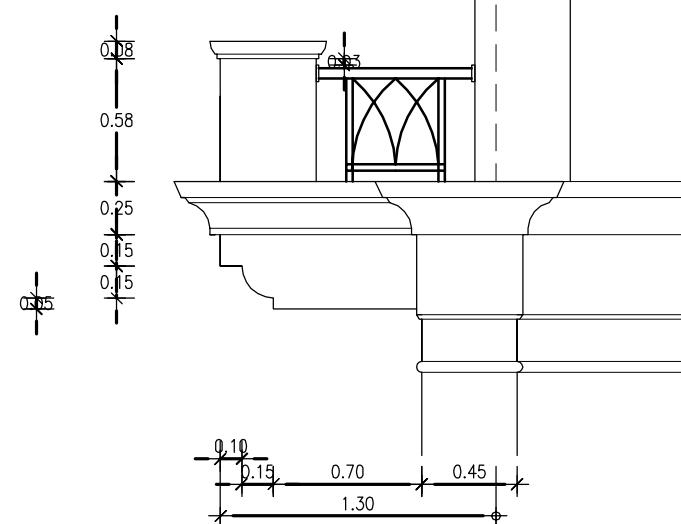
ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค

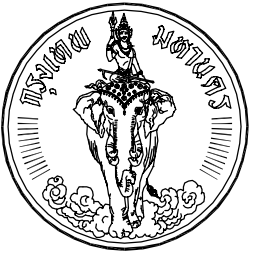


แบบขยายระเบียง

มาตราส่วน

1:25





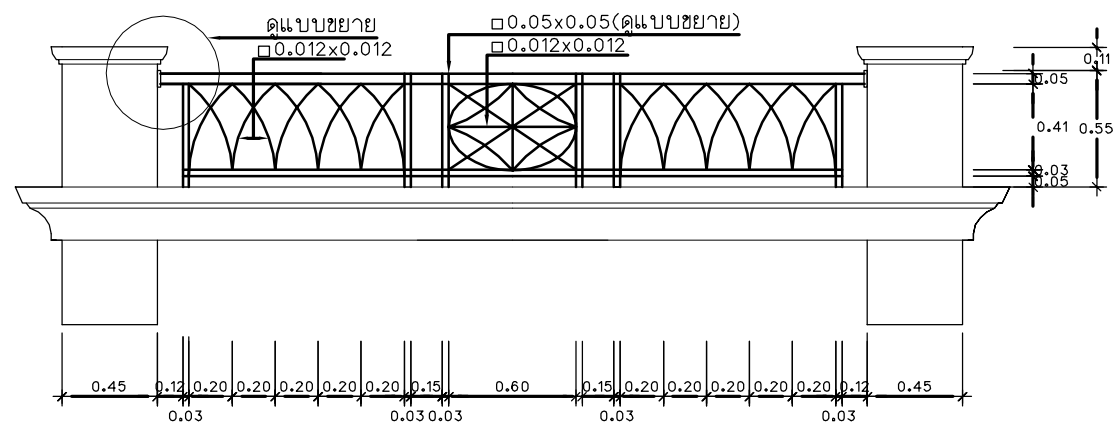
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

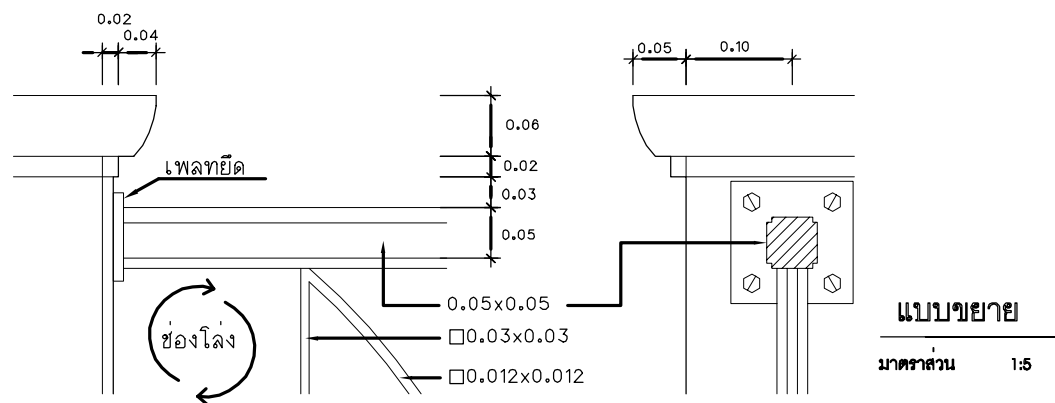
แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



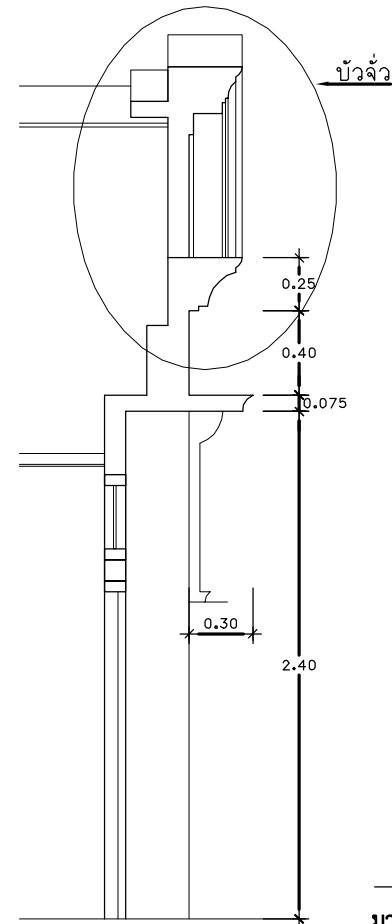
แบบขยายราวระเบียงอัลลอย

มาตราส่วน 1:25



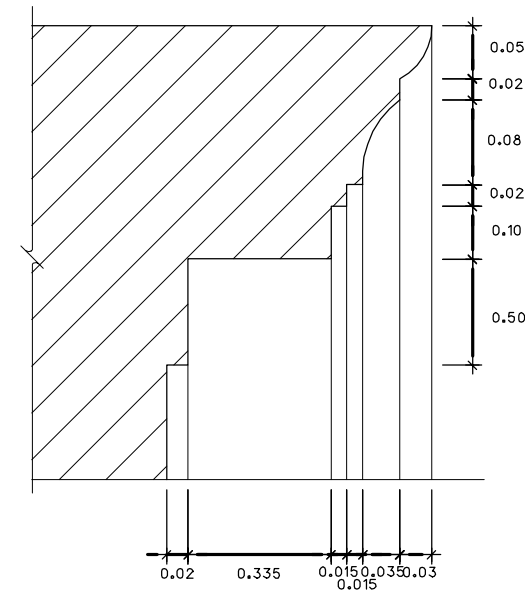
แบบขยาย

มาตราส่วน 1:5



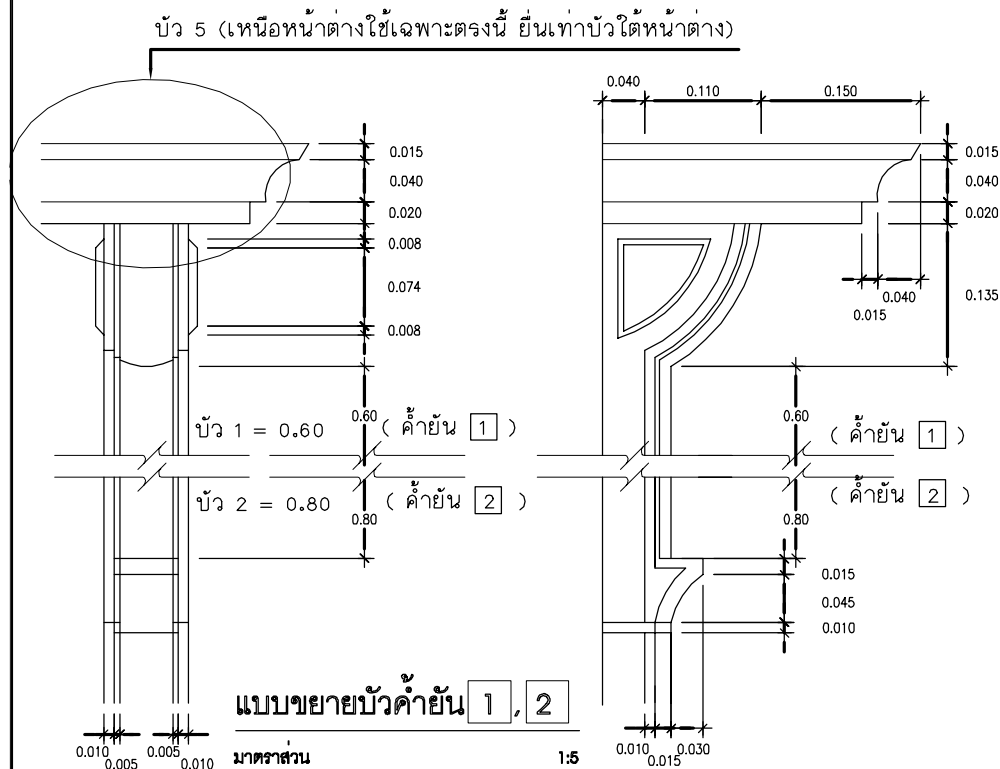
รูปตัด

มาตราส่วน 1:25



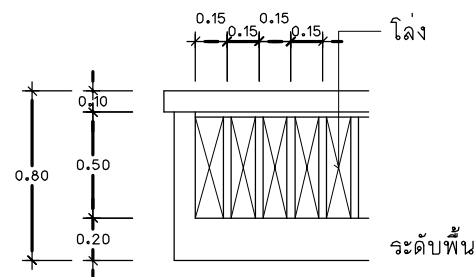
แบบขยายบัวหน้าजू

มาตราส่วน 1:5



แบบขยายบัวค้ำยัน 1, 2

มาตราส่วน 1:5



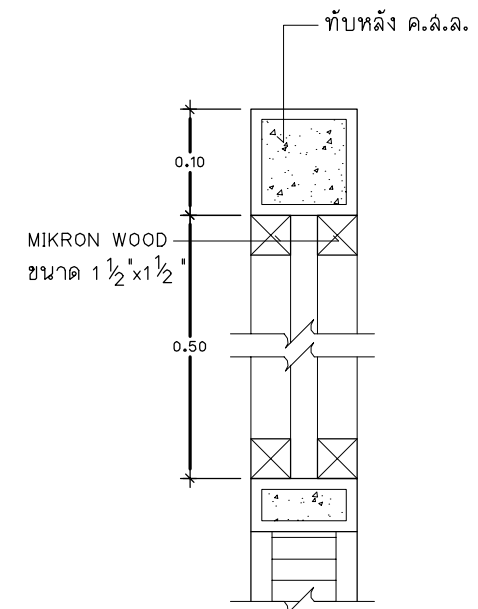
รูปด้าน

มาตราส่วน 1:25



แปลน

มาตราส่วน 1:25



แบบขยายราวกันตกกันสาด 2

มาตราส่วน 1:5



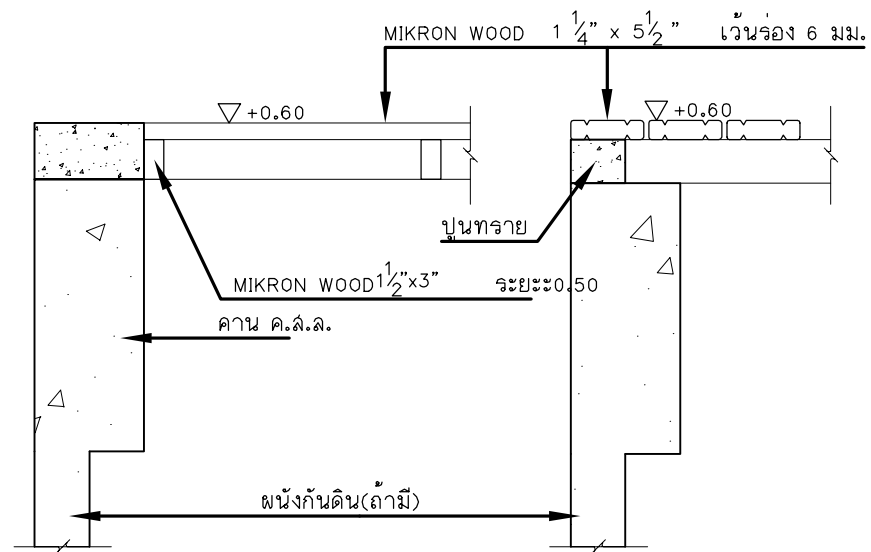
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค

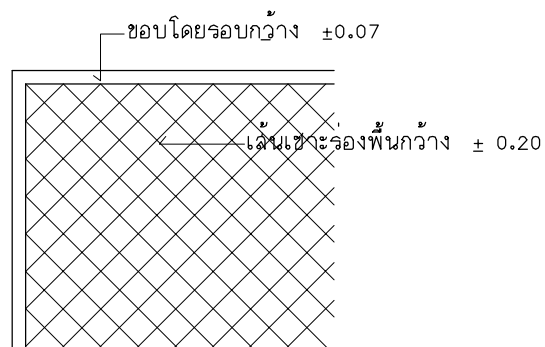


รูปตัด ①
มาตราส่วน 1:10

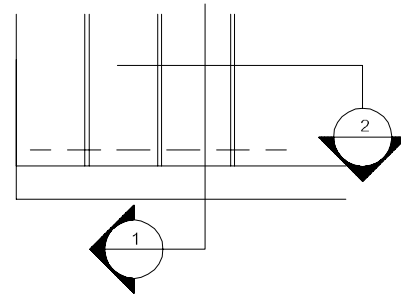
รูปตัด ②
มาตราส่วน 1:10

แบบขยายพื้นวางต้นไม้

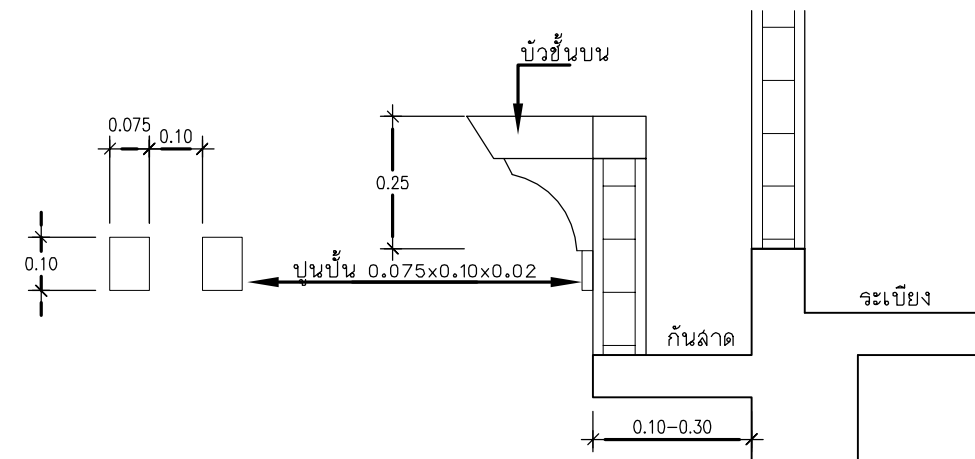
มาตราส่วน 1:10



แบบขยายพื้นกันสาด 2

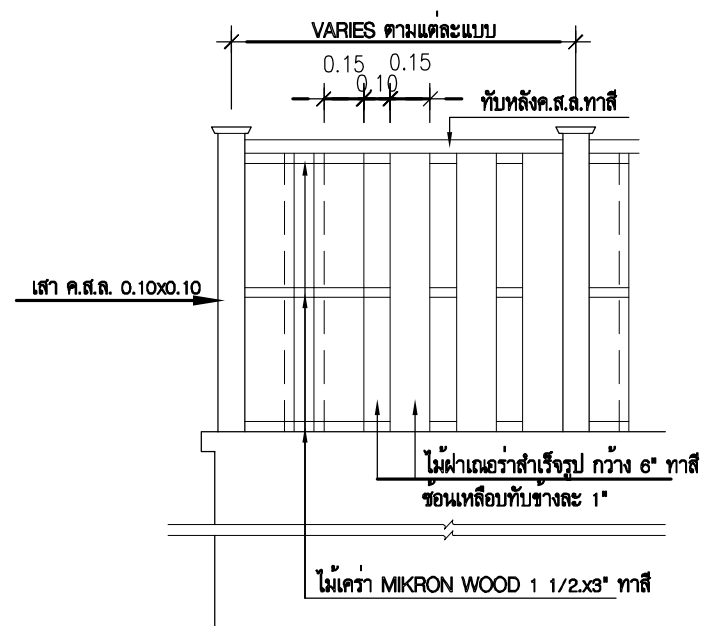


แปลน
มาตราส่วน 1:25



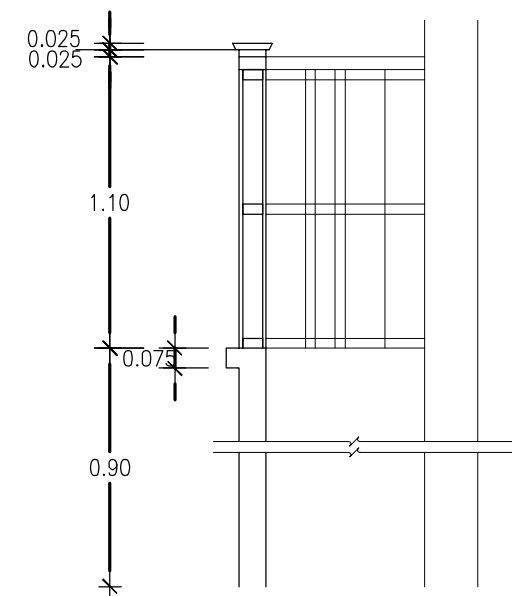
ขยายกันสาดห้องพักผ่อน

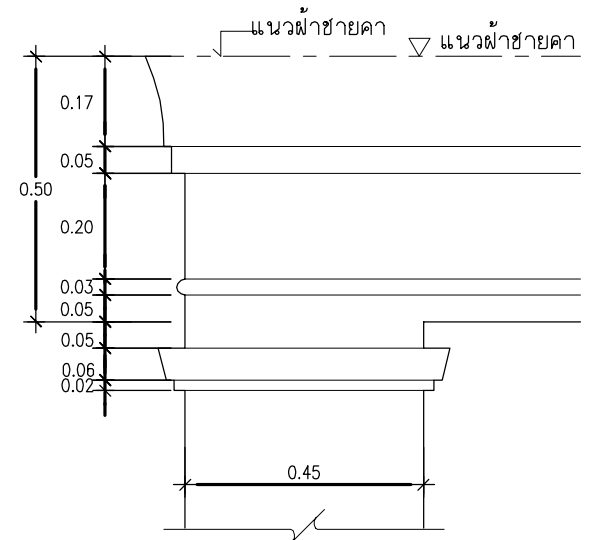
มาตราส่วน 1:10



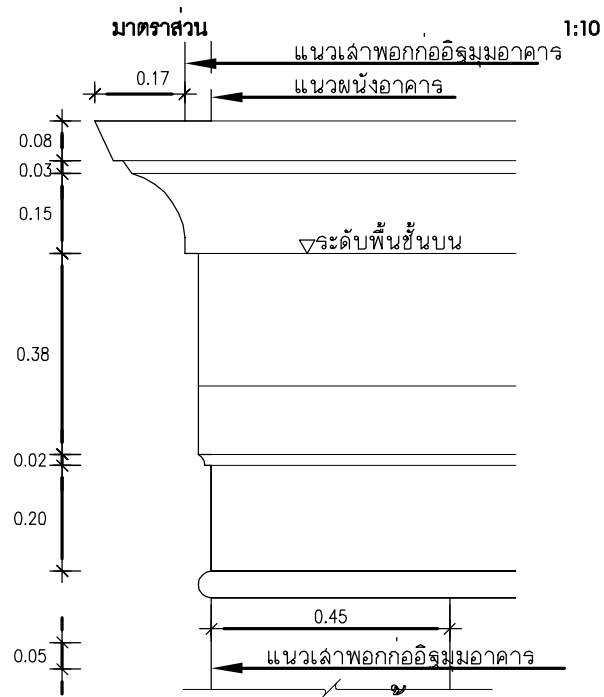
ขยายจากกันห้องน้ำ

มาตราส่วน 1:10

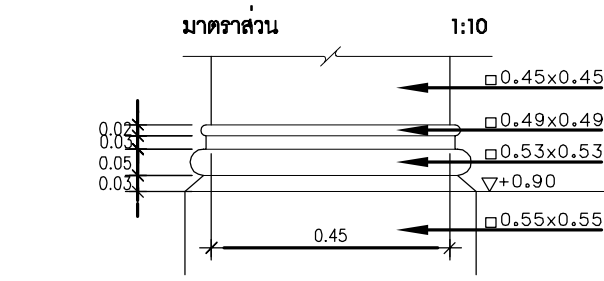




แบบขยายบัว 1 (บัวเชิงชายคา)

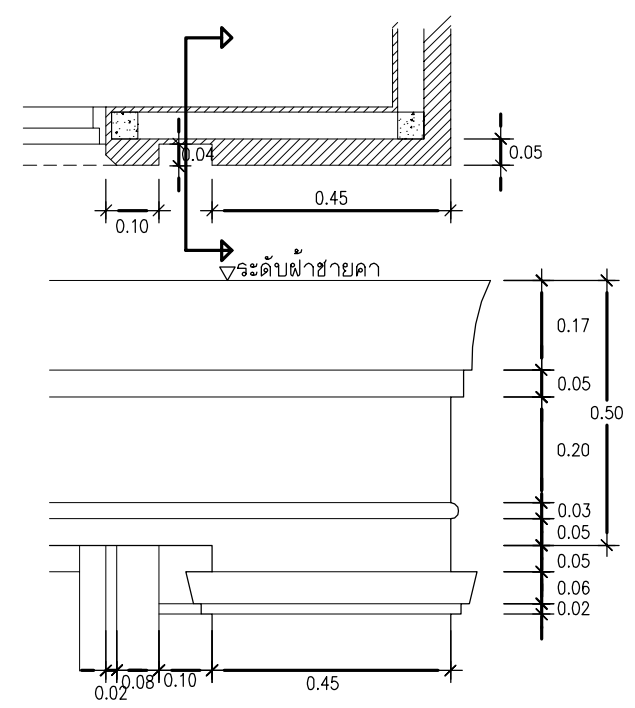


แบบขยายบัว 1 (บัวเชิงชายคา)

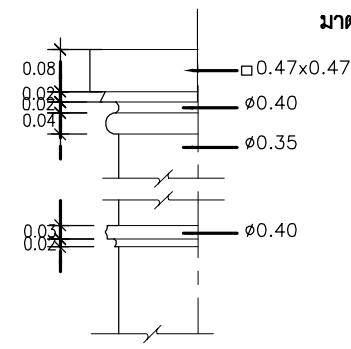


แบบขยายบัว 1 (บัวเชิงชายคา)

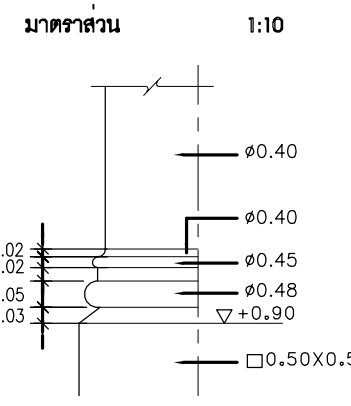
แบบขยายบัว 1 (บัวเชิงชายคา)



แบบขยายบัว 2

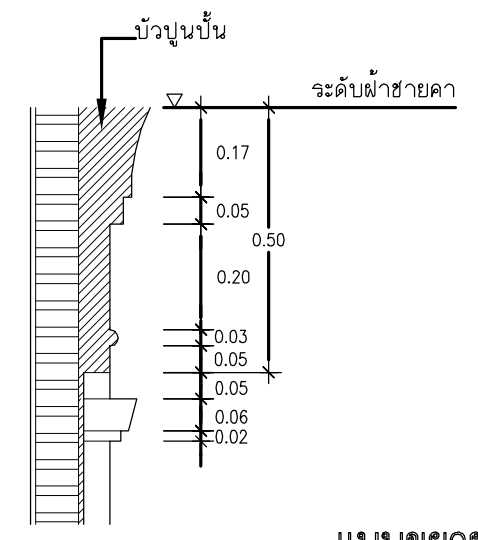


แบบขยายบัว 3



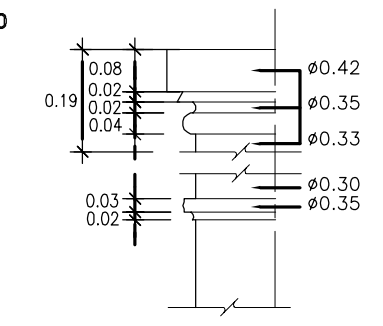
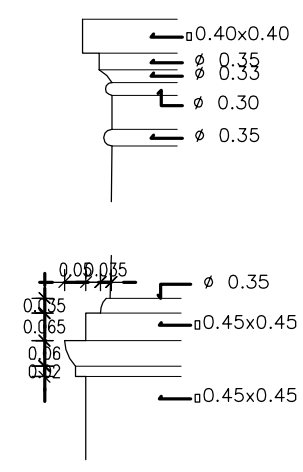
แบบขยายบัว 3

แบบขยายบัว 3

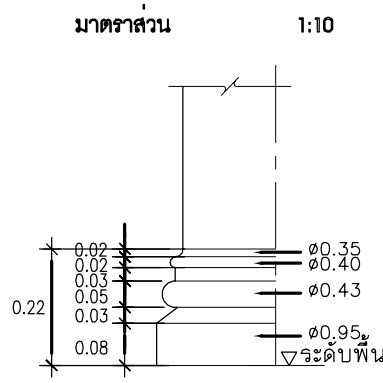


แบบขยายหัวเสา-ฐานเสา E(ระเบียงชั้นบน)

แบบขยายหัวเสา-ฐานเสา E(ระเบียงชั้นบน)

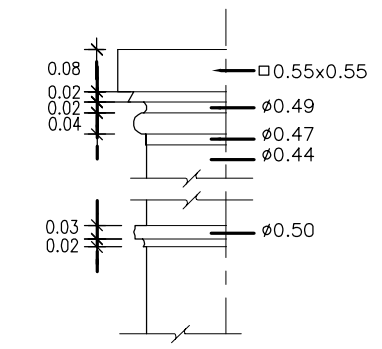


แบบขยายบัว 4

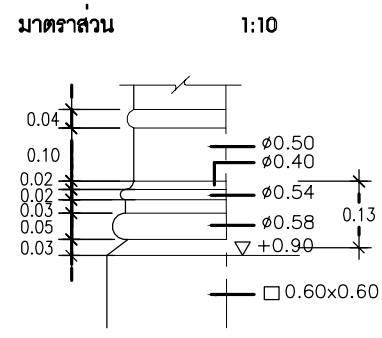


แบบขยายบัว 4

แบบขยายบัว 4



แบบขยายบัว 5



แบบขยายบัว 5

แบบขยายบัว 5



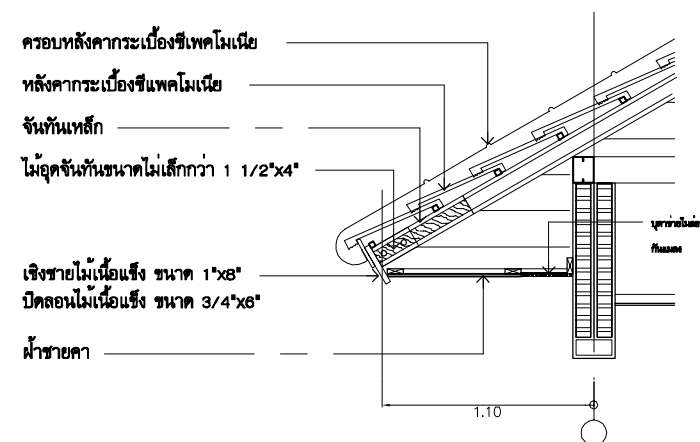
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

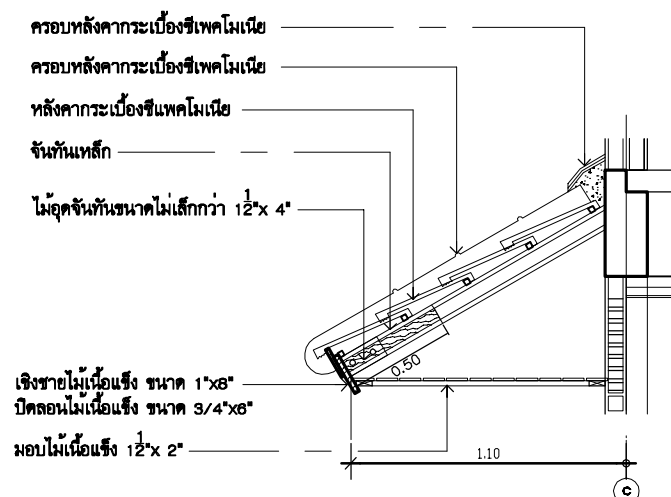
โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

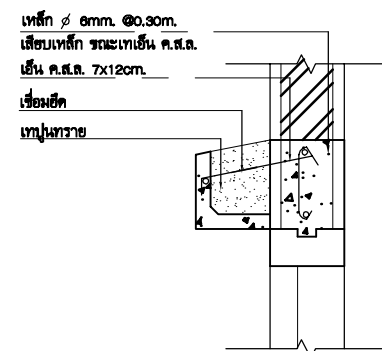
ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



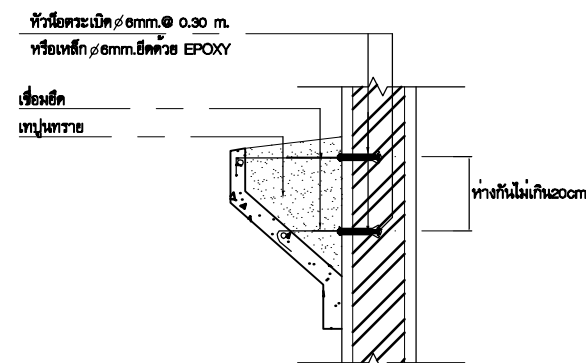
แบบขยายชายคาทั่วไป
มาตราส่วน 1 : 25



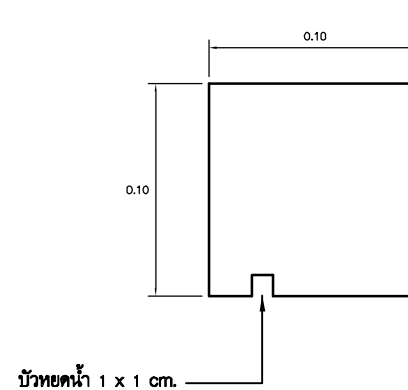
แบบขยายกันสาดด้านหน้า
มาตราส่วน 1 : 25



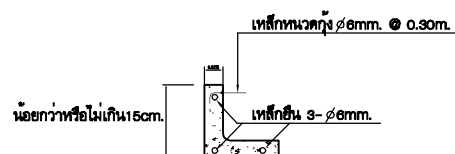
การติดตั้งบัวปูนขนาดเล็ก
มาตราส่วน 1:7.5



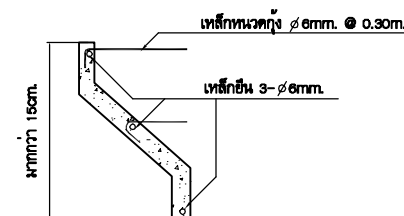
การติดตั้งบัวปูนขนาดใหญ่
มาตราส่วน 1:7.5



แบบขยายบัวปูนปั้น
มาตราส่วน 1 : 25

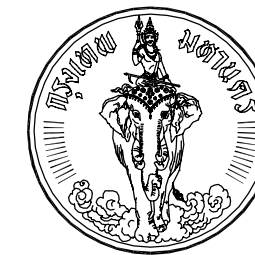


บัวปูนสำเร็จ (ขนาดใหญ่ไม่เกิน 15cm.)



บัวปูนสำเร็จ (ขนาดใหญ่เกิน 15cm.)

แบบขยายการเสริมเหล็กในบัวปูน
มาตราส่วน 1:7.5



โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



โครงการ : แบบบ้านยิ้ม...เพื่อประชาชน

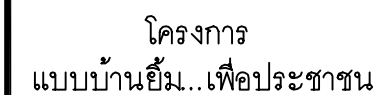
ตามนโยบาย : ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร

ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

จัดเตรียมโดย : สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน เผลตี่ข๑





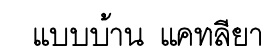
โดยสำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

หมายเหตุ
ในกรณีที่ใต้ทองคำสูงกวาระดับพื้นดิน
ให้ทำคิรบ.ล.ล.หนา 10 ซม. กันดิน

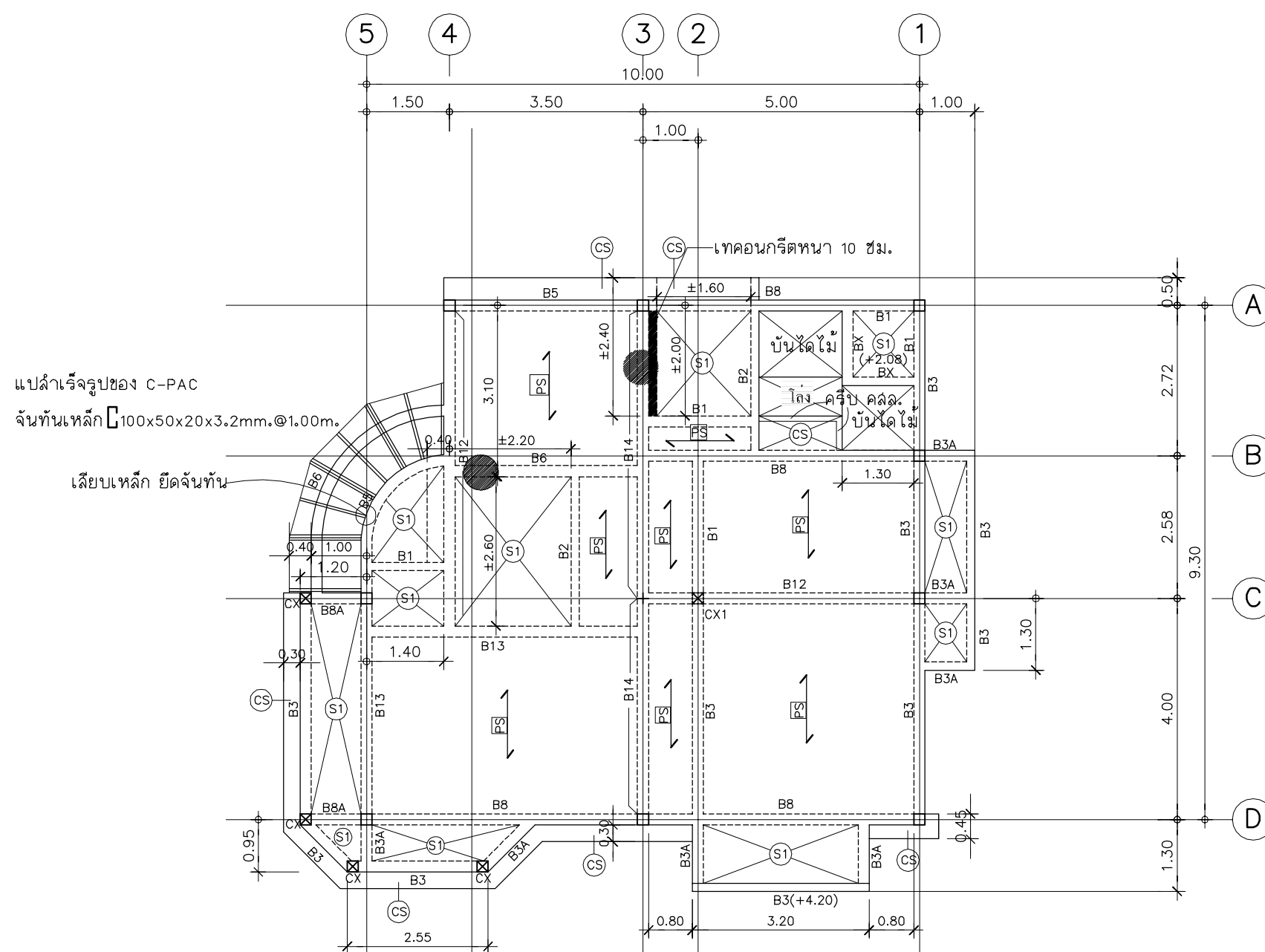
แปลนคานและพื้นชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:75

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



ระยะคานในห้องน้ำให้ดูตามแบบสถาปัตยกรรม

แปลนคานและพื้นชั้นบน

มาตราส่วน 1:75



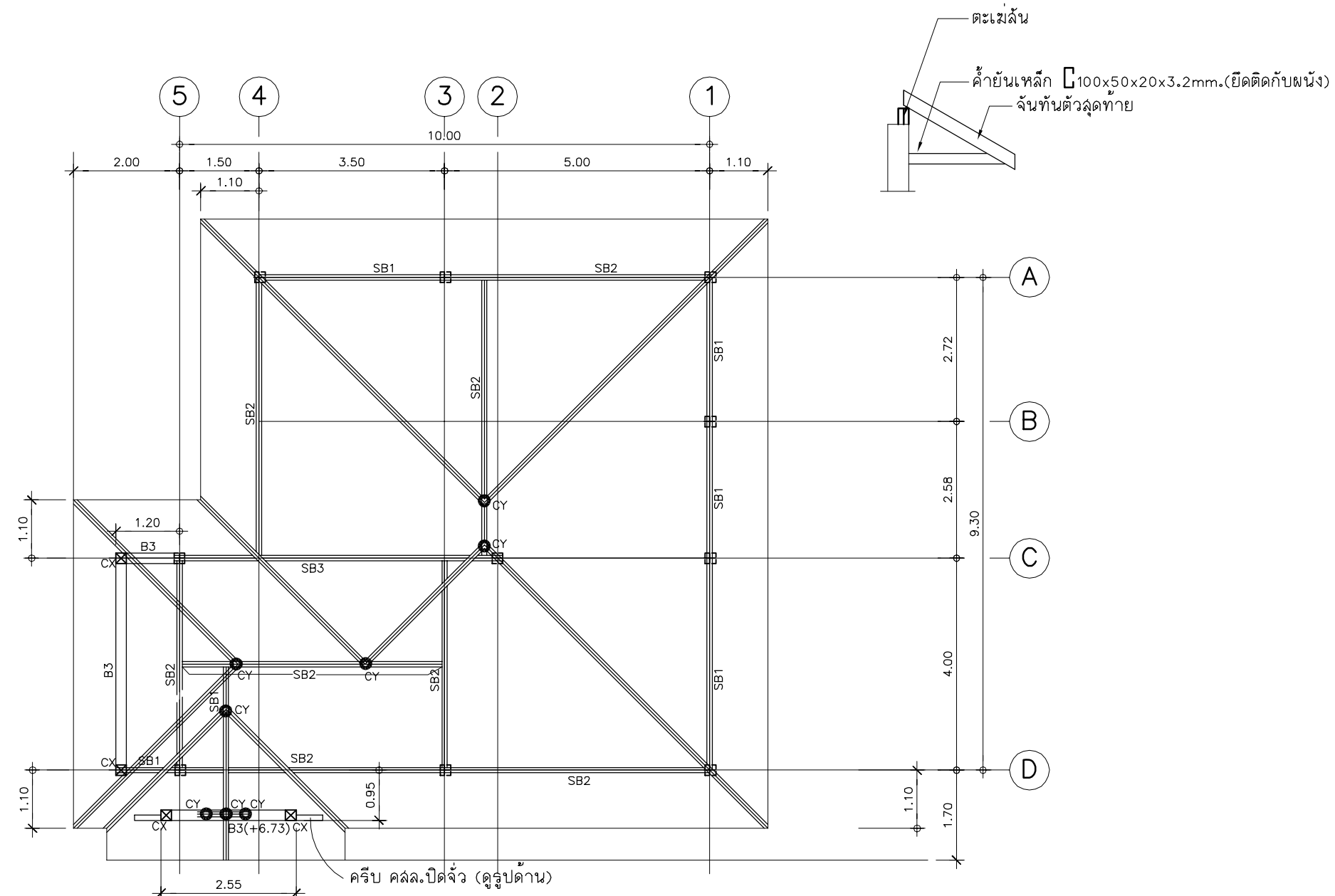
โครงการ
แบบบ้านยืม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักการโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

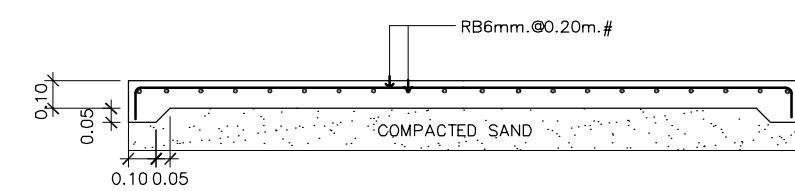
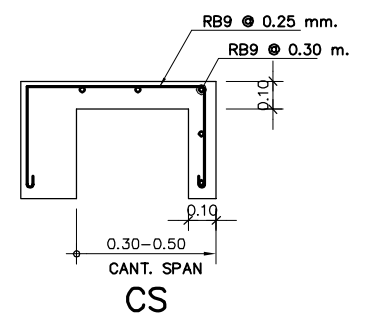
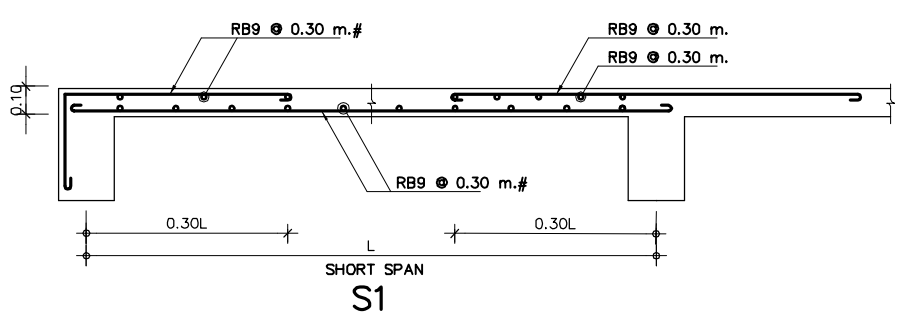
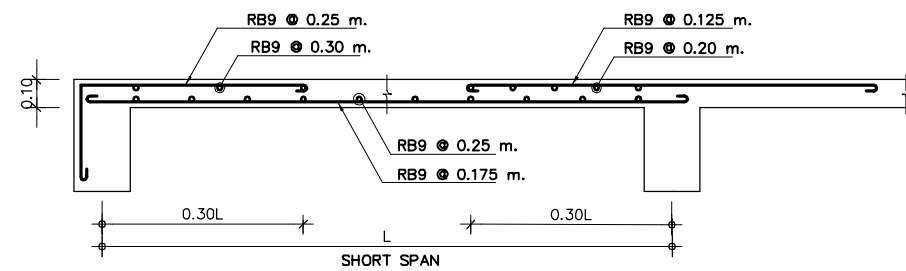
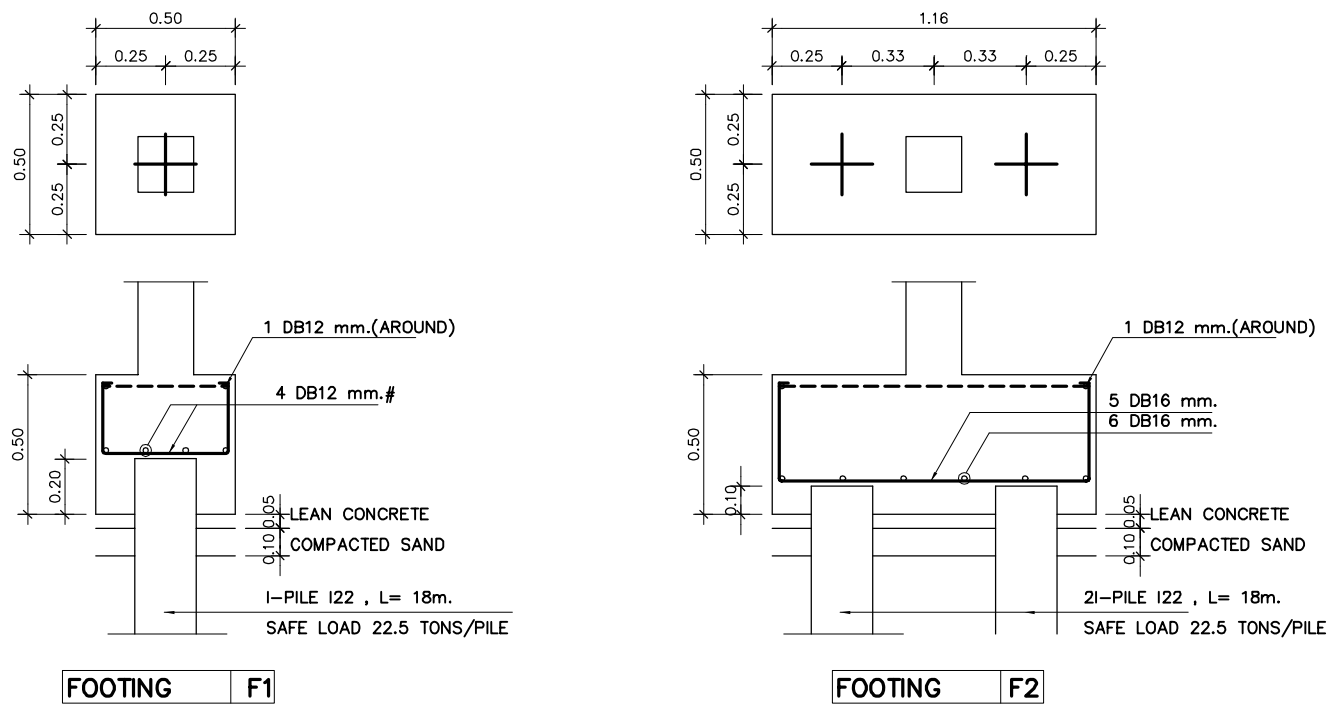
ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



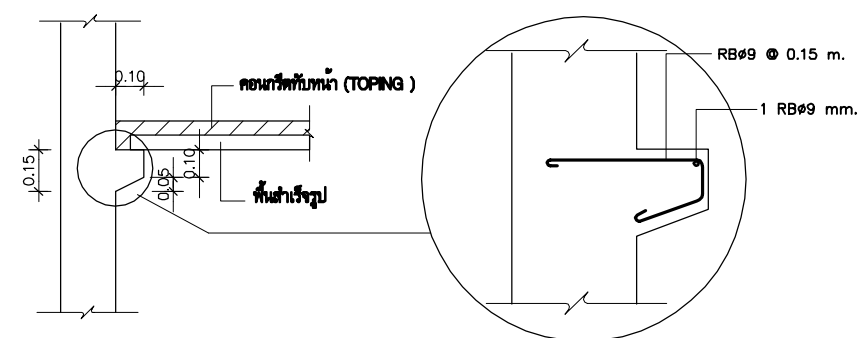
- แปล้สำเร็จรูปของ C-PAC
- จันทันเหล็ก - 125x50x20x3.2mm. @1.00m.
- ตะเฒ่ลั่น,ตะเฒ่รางเหล็ก - 2 125x50x20x3.2mm.
- อกไก่เหล็ก 2 125x50x20x3.2mm.
- SB1 - 150x50x20x3.2mm.
- SB2 - 2 150x50x20x3.2mm.
- SB3 - 2 150x75x6.5x10mm.
- CY=ดั่งเหล็ก - 2 125x50x20x3.2mm.

แปลนโครงสร้างหลังคา

มาตราส่วน 1:75

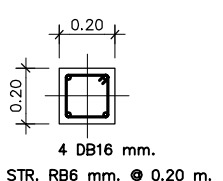
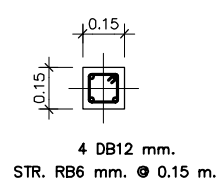


ถนนภายใน



แบบขยายหูช้างรับพื้นสำเร็จรูป

ROOF	C1	C2
2nd FL.	4 DB16 mm. STR. RB6 mm. @ 0.20 m.	4 DB16 mm. STR. RB6 mm. @ 0.20 m.
1st FL.	4 DB16 mm. STR. RB6 mm. @ 0.20 m.	4 DB16 mm. STR. RB6 mm. @ 0.20 m.
FOOTING	4 DB16 mm. STR. RB6 mm. @ 0.20 m.	8 DB16 mm. STR. RB6 mm. @ 0.20 m.



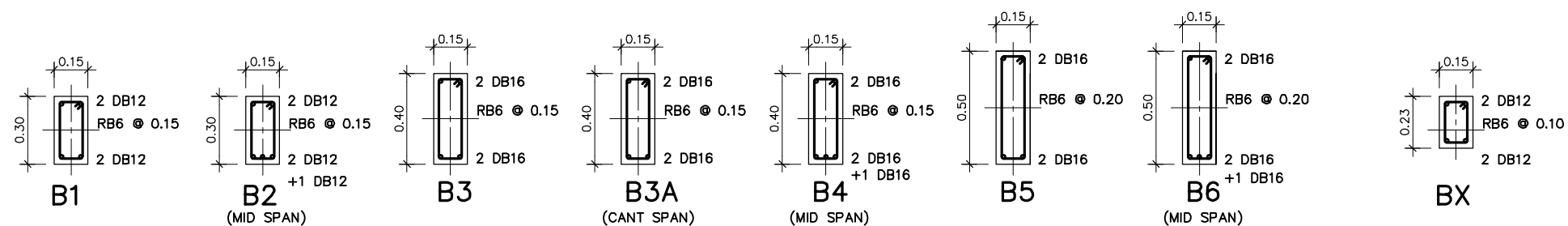
โครงการ
แบบบ้านยี่ม...เพื่อประชาชน

ตามนโยบาย
ม.ร.ว. สุขุมพันธุ์ บริพัตร
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

โดยสำนักงานโยธา
กรุงเทพมหานคร

แบบบ้าน แคทลียา

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค



B7
(MID SPAN)

B8
(MID SPAN)

B8
(CONT SUPP)

B8A
(CANT SPAN)

B9
(MID SPAN)

B10
(MID SPAN)

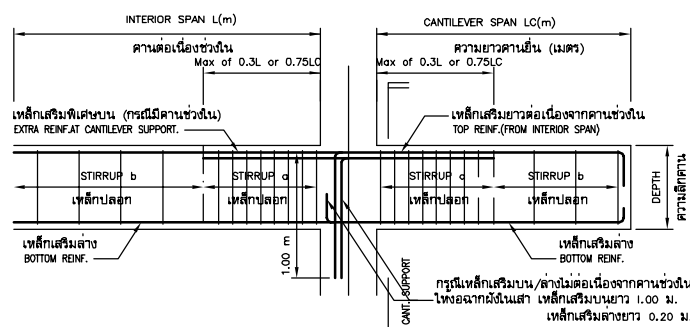
B10A
(CANT SPAN)

Figure 10 provides detailed reinforcement specifications for various beams. The cross-sections for beams B11 through B16 show the following reinforcement details:

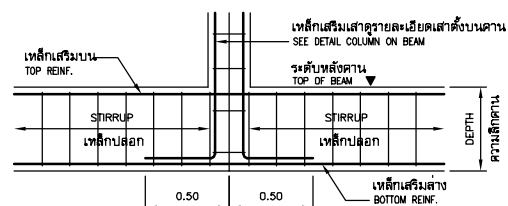
- B11 (Mid Span):** 5 DB16 top bars, 5 DB16 + 1 DB16 bottom bars, RB9 @ 0.20 stirrups.
- B12 (Mid Span):** 6 DB16 top bars, 6 DB16 bottom bars, RB9 @ 0.15 stirrups.
- B13 (Mid Span):** 6 DB16 top bars, 6 DB16 + 1 DB16 bottom bars, RB9 @ 0.20 stirrups.
- B15 (Mid Span):** 4 DB16 top bars, 4 DB16 + 2 DB16 bottom bars, RB9 @ 0.20 stirrups.
- B16 (Mid Span):** 3 DB16 top bars, 3 DB16 + 3 DB16 bottom bars, RB9 @ 0.20 stirrups.

Beam B14 is shown in longitudinal section with a height of 0.50m. It has a total length of 9.30m, divided into a 4.00m span and a 5.30m span. The reinforcement details for B14 are as follows:

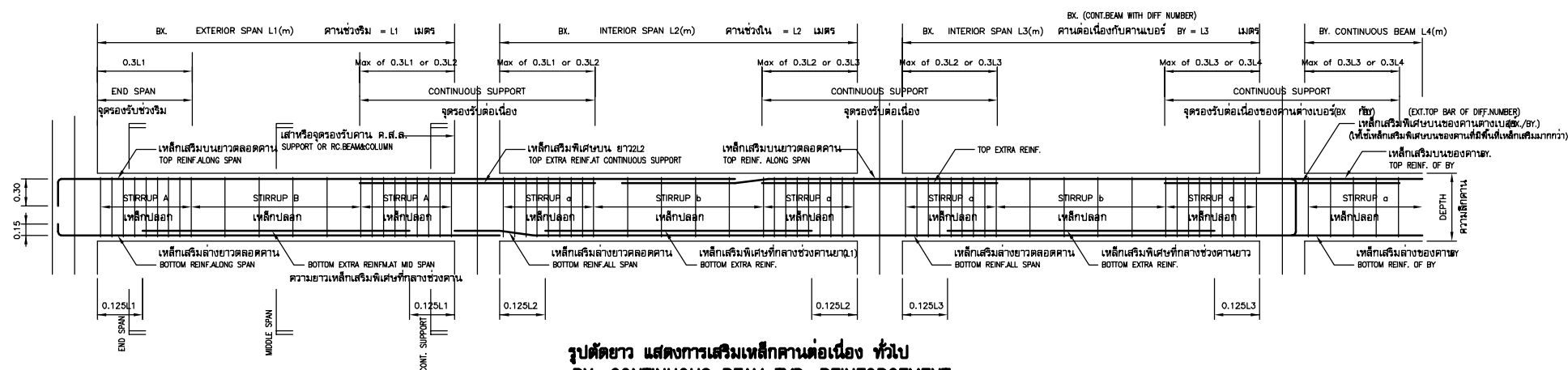
- Top Reinforcement:** 4 DB16 bars in the 4.00m span and 2 DB16 bars in the 5.30m span.
- Bottom Reinforcement:** 4 DB16 bars in the 4.00m span and 2 DB16 bars in the 5.30m span.
- Stirrups:** STR RB9 @ 0.20.



รูปตัดทางยาว แสดงเสริมคานยื่น ทัวไป
CANTILEVER BEAM TYP. REINFORCEMENT



TYP. COLUMN ON BEAM
แสดงการงอเหล็กเสริมเสาตึ้งบนคานลงในคาน ค.ส.ล.



รูปตัดยาว แสดงการเสริมเหล็กคานต่อเนื่อง ทับ
BX. CONTINUOUS BEAM TYP. REINFORCEMENT

ได้รับความอนุเคราะห์แบบ
จาก
บมจ. พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค

