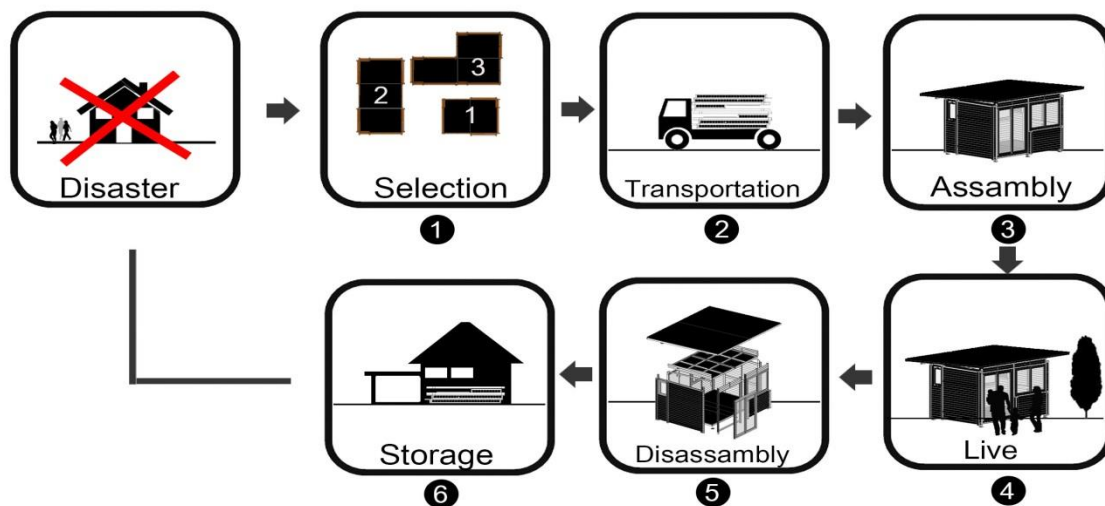


ภาคผนวก ค

แบบก่อสร้างที่พัคนักเงินสำเร็จรูปต้นแบบ



Concept of management of Emergency shelter

Mass customization modular ด้วยการออกแบบที่เป็นระบบ Module ให้ท่านสามารถเลือก ปรับ เปลี่ยน ขยายและต่อเติมตามการใช้งาน เพื่อตอบสนองทุกอารมณ์ความต้องการของผู้อยู่อาศัย

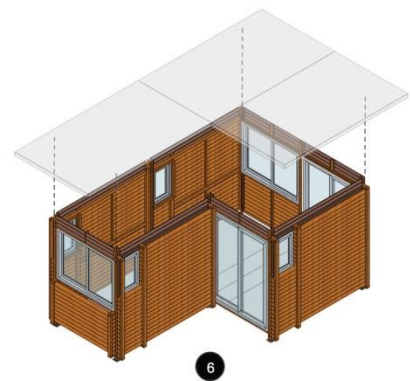
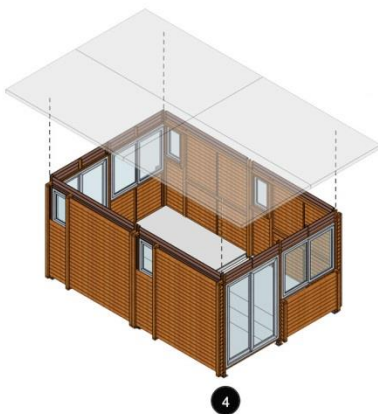
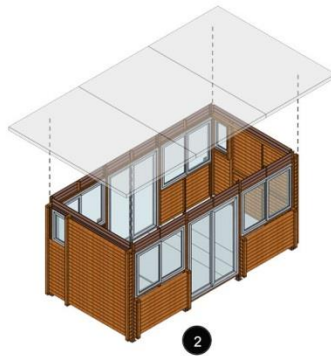
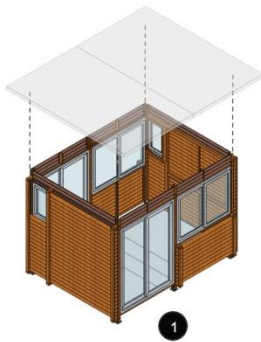




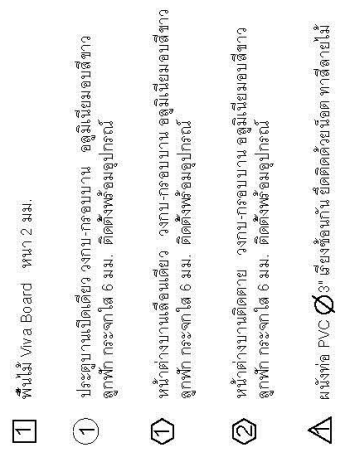
ตัวอย่างการประกอบในรูปแบบอื่นๆ

แบบที่พับฉุกเฉินชั่วคราว(ถอดประกอบได้)

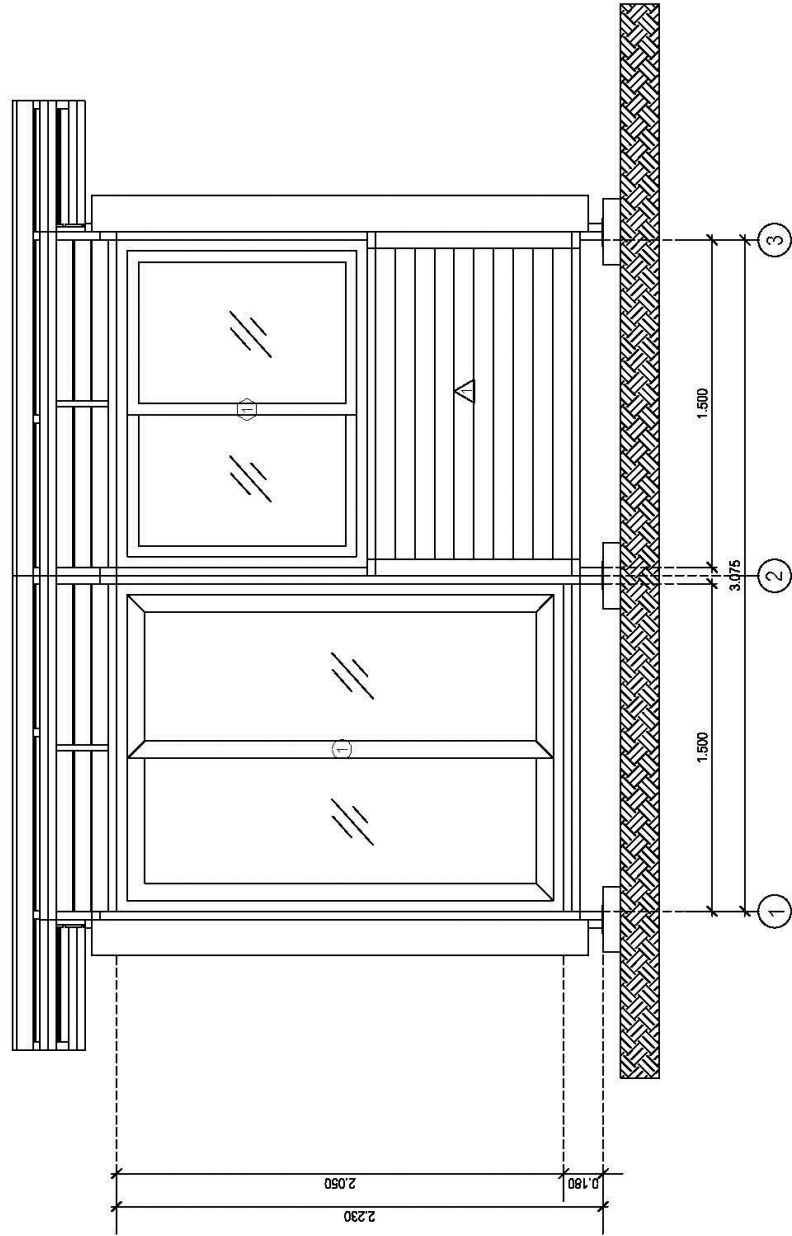
แผ่นที่ 19-19



หน้า 119

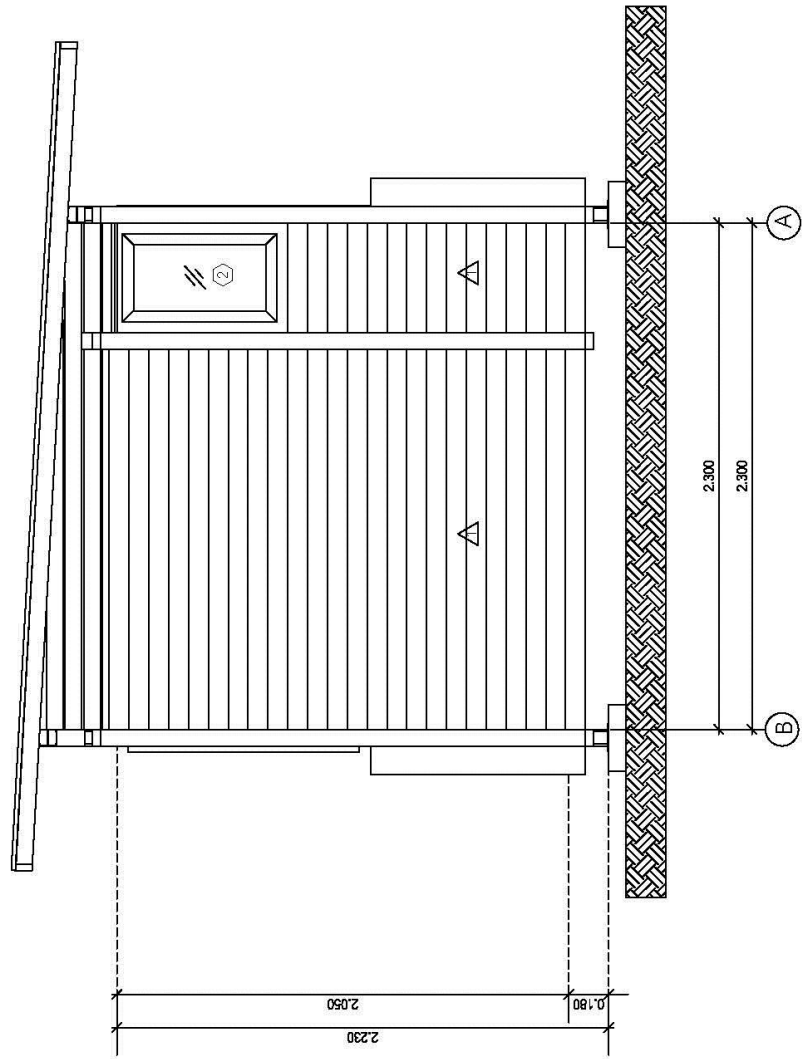
มาตุลา

แบบที่พัสดุเงินชั่วคราว(ถอดประกอบได้)
แผ่นที่ 2719



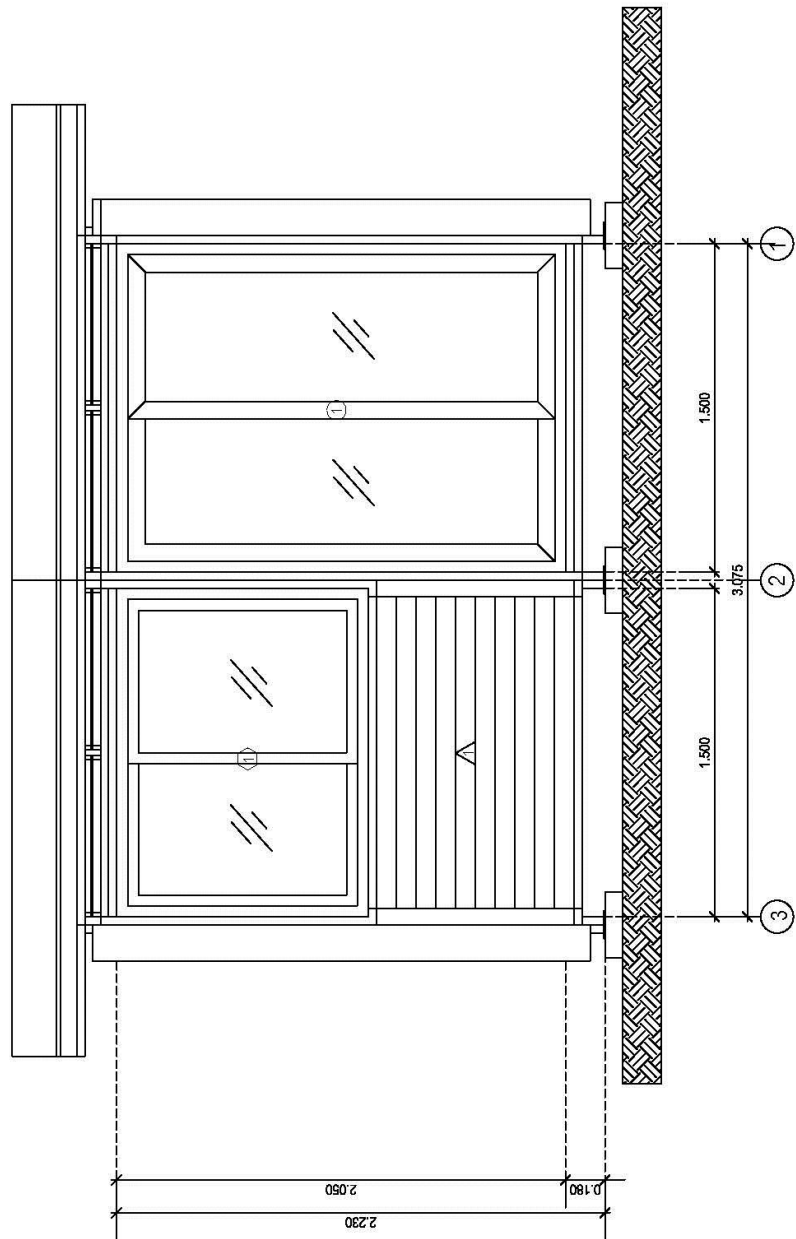
รูปด้านหน้า
มาตราส่วน 1:25

แบบที่พัสดุเงินชั่วคราว(ถอดประกอบได้)
แบบที่ 3/19



รูปด้านขวา
มาตราส่วน 1: 25

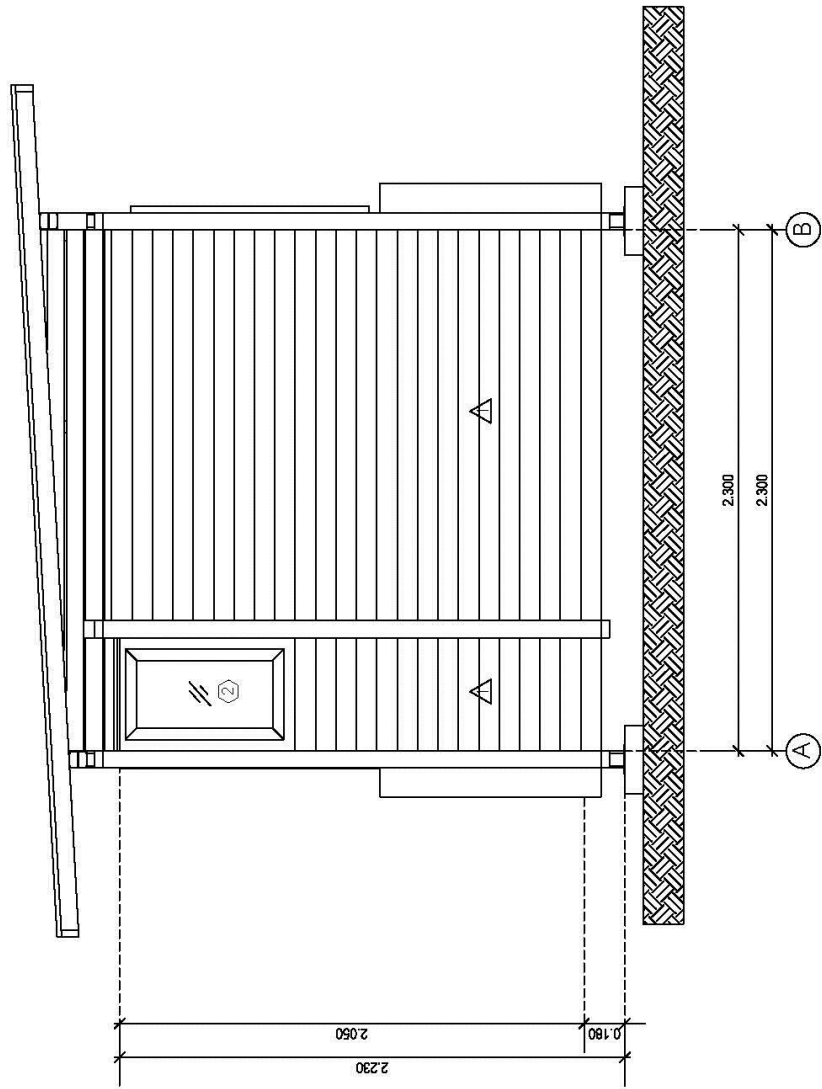
แบบที่พัถูกเงินชั่วคราว(ถอดประกอบได้)
แผ่นที่ 4/19



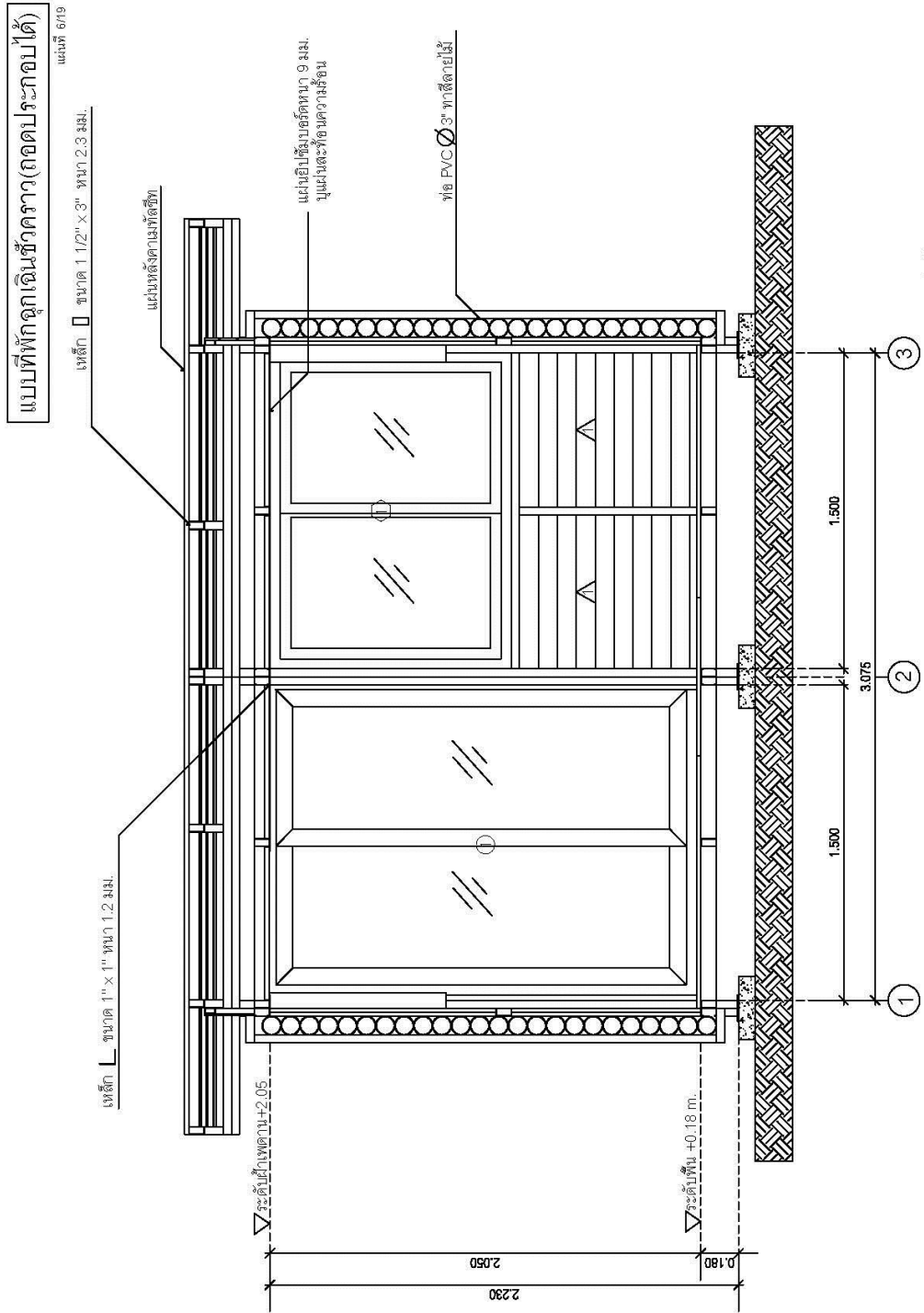
รูปด้านหลัง
มาตราส่วน 1:25

แบบที่ปลูกเงินในศตวรรษ(ถอดประกอบได้)

แผ่นที่ 5/19

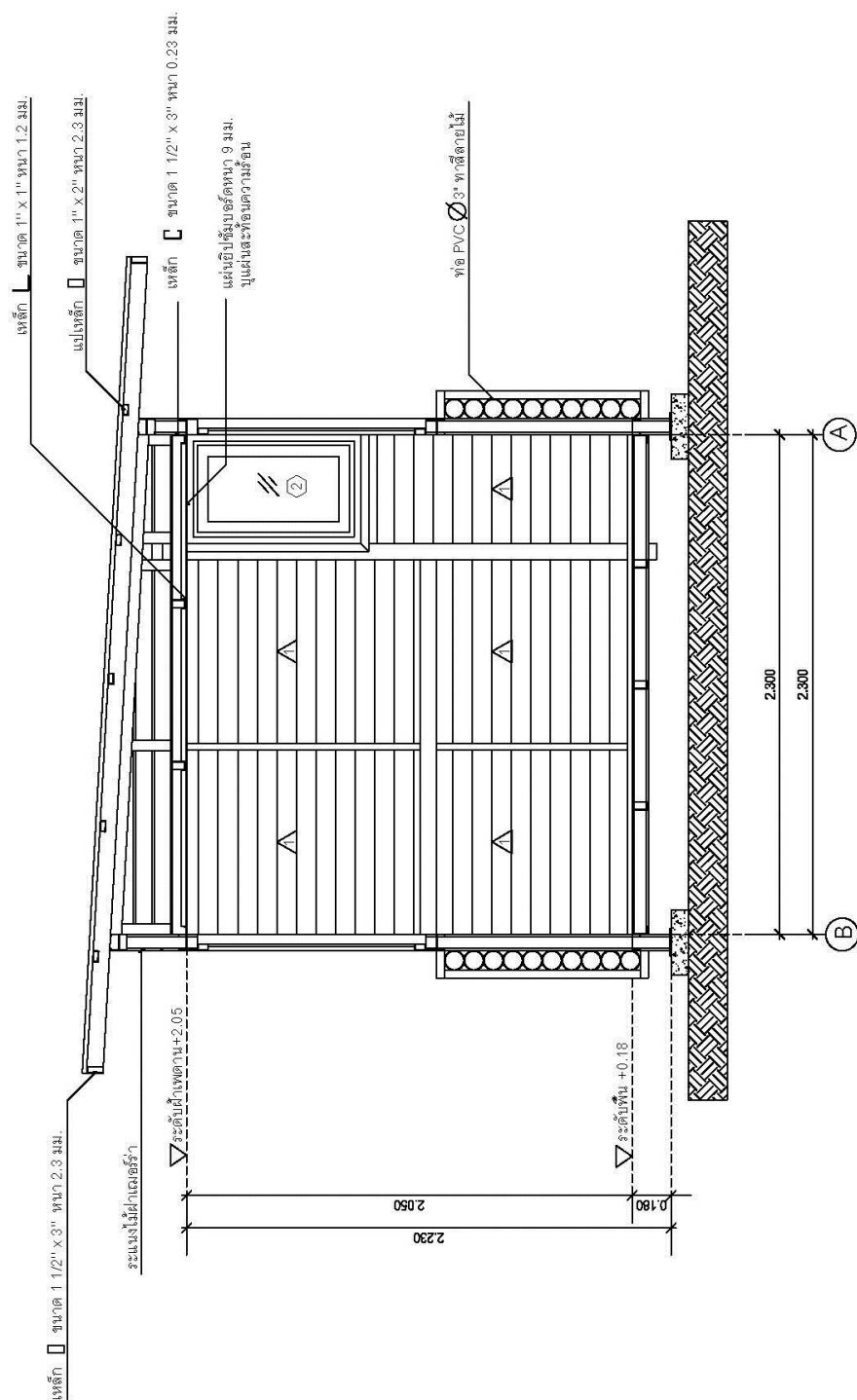


รูปด้านซ้าย
ขนาดจริง 1:25



แบบฝึกหัดการเงินชั่วคราว(ถอดประกอบได้)

แผ่นที่ 719

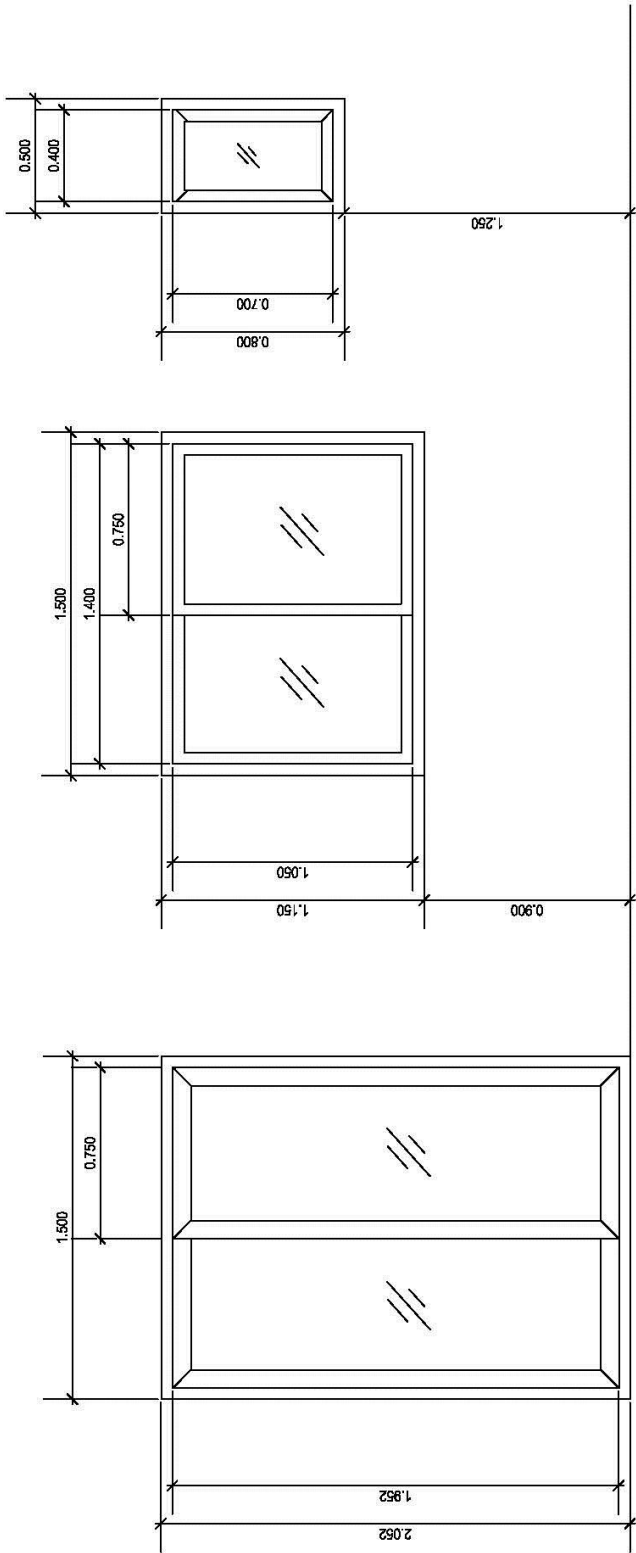


2

มาตราส่วน 1:25

แบบที่ฝึกดูเงินชั่วคราว(ถอดประกอบได้)

แผ่นที่ 8/19



1) ประตูบานเลื่อนเดี่ยว

วงกบ
กรอบบาน
ลูกบิด
ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์

อลูมิเนียมอบสีขาว
อลูมิเนียมอบสีขาว
กระจกใส 6 มม.

1) หน้าต่างบานเลื่อนเดี่ยว

วงกบ
กรอบบาน
ลูกบิด
ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์

อลูมิเนียมอบสีขาว
อลูมิเนียมอบสีขาว
กระจกใส 6 มม.

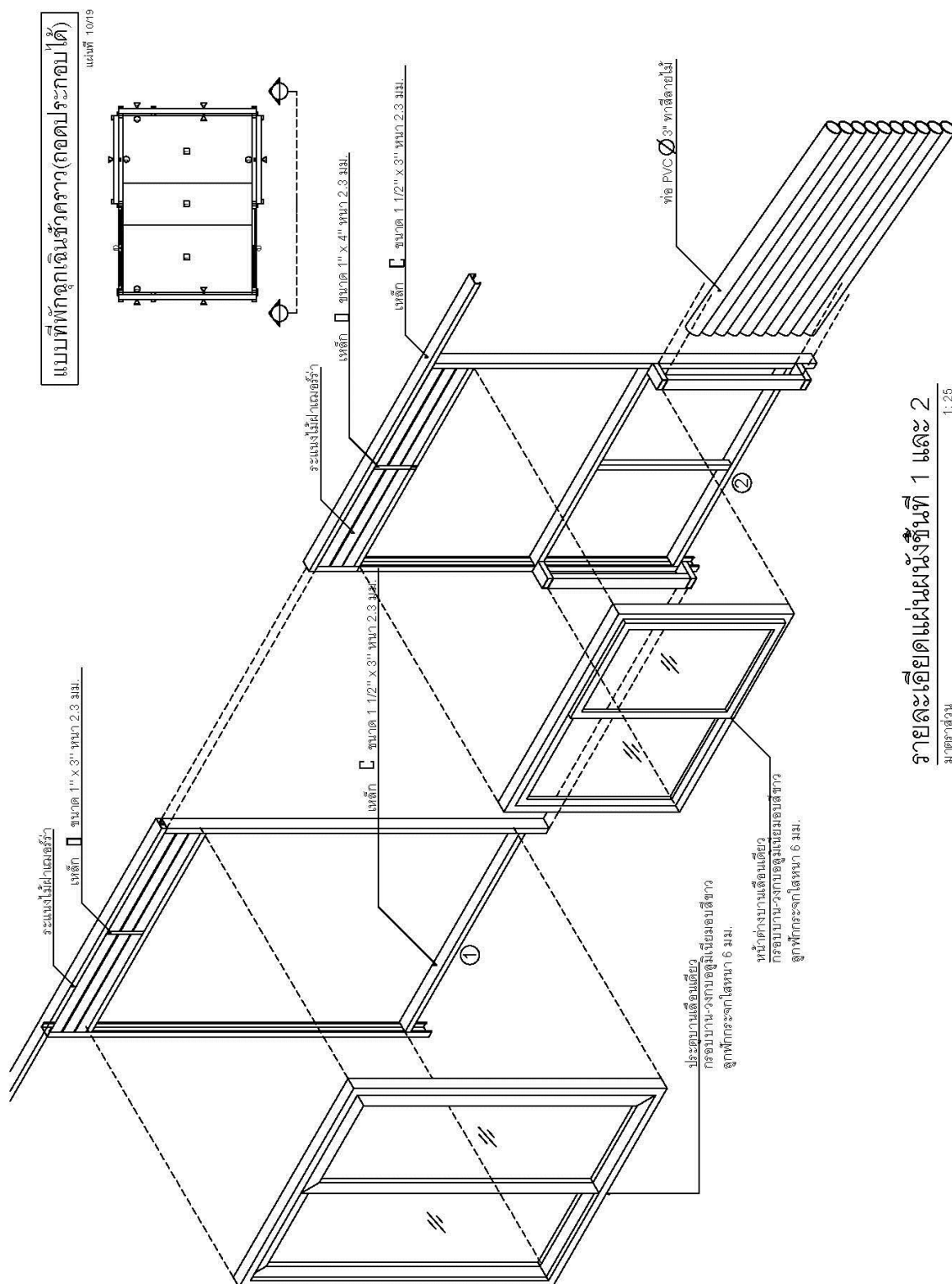
2) หน้าต่างบานติดตาย

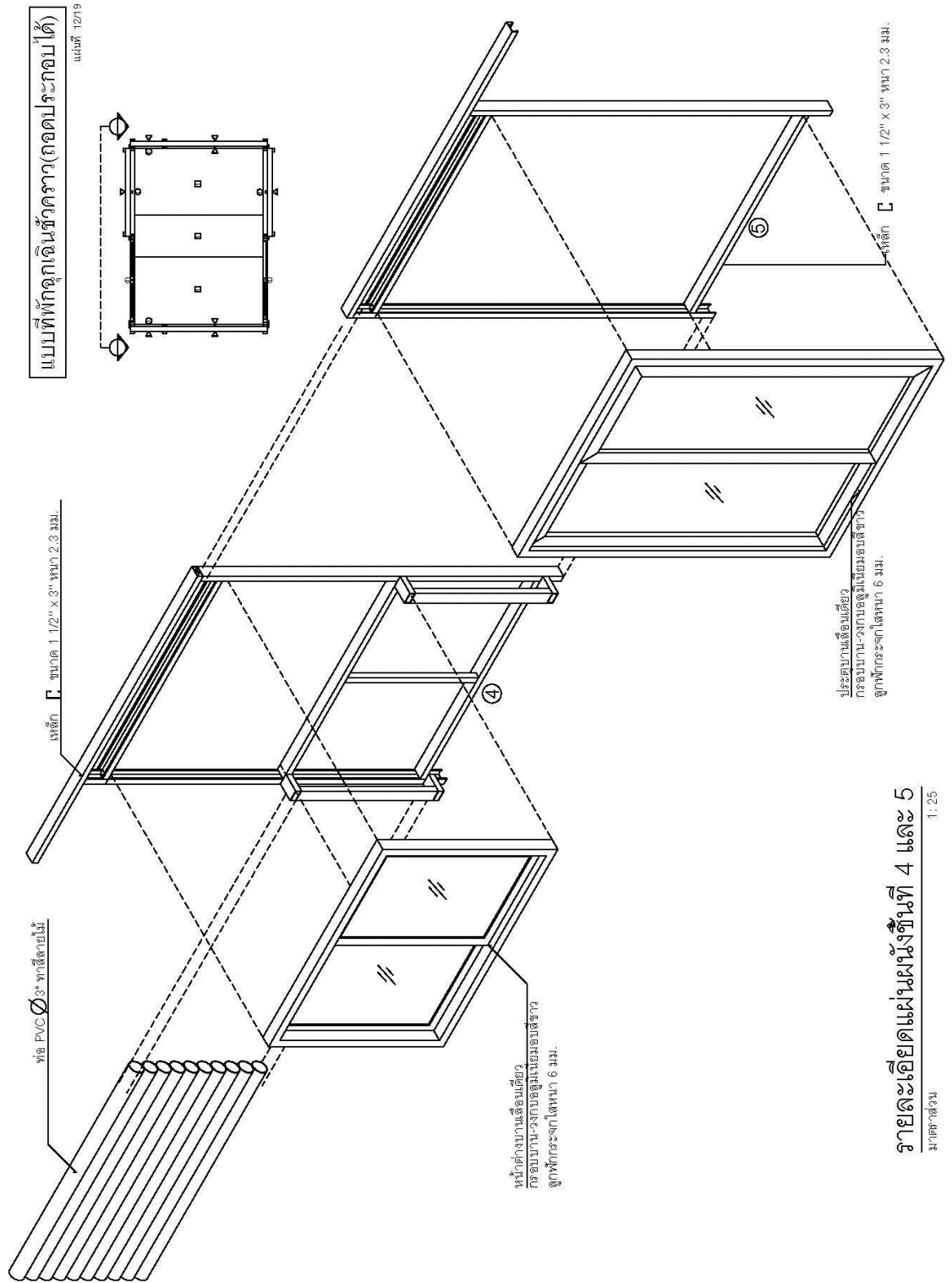
วงกบ
กรอบบาน
ลูกบิด
ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์

อลูมิเนียมอบสีขาว
อลูมิเนียมอบสีขาว
กระจกใส 6 มม.

รายละเอียดประตู หน้าต่าง

มาตรฐาน
1:25





ตารางแสดงการประมาณราคาก่อสร้างที่פקถูกเงินสำเร็จรูป

No.	ชิ้นวัสดุก่อสร้าง	จำนวน	ราคาต่อหน่วย(บาท)	รวม (บาท)
1	ฐานคอนกรีต 0.30x0.30x0.10 ม.	6	120	720
2	ชุดด้านหน้า1 และด้านหลัง1	2	8,450	16,900
	โครงสร้างเหล็กตัว C 1 1/2"x3" หน้า 2.3 มม.	3	450	1,350
	ประตูอลูมิเนียม 1.50x2.00 ม.	1	6500	6,500
	วัสดุประกอบอื่นๆ (แผ่นไม้เทียม น็อค สี)	1	600	600
3	ชุดด้านหน้า2 และด้านหลัง 2	2	5,670	11,340
	โครงสร้างเหล็กตัว C 1 1/2"x3" หน้า 2.3 มม.	3	450	1,350
	หน้าต่างอลูมิเนียม 1.50x1.10ม.	1	3200	3,200
	แผ่นผนังทอพีวีซีพร้อมวัสดุเชื่อมต่อ	2	260	520
	วัสดุประกอบอื่นๆ (แผ่นไม้เทียม น็อค สี)	1	600	600
4	ชุดด้านข้าง 2 ด้าน	2	8,950	17,900
	หน้าต่างอลูมิเนียม 0.60x1.00ม.	1	1200	1,200
	โครงสร้างเหล็กตัว C 1 1/2"x3" หน้า 2.3 มม.	3	450	1,350
	แผ่นผนังทอพีวีซีพร้อมวัสดุเชื่อมต่อ	20	260	5,200
	วัสดุประกอบอื่นๆ (แผ่นไม้เทียม น็อค สี)	1	1200	1,200
5	ชุดพื้น 2 ชุด	2	4,670	9,340
	โครงสร้างพื้น เหล็กตัว C 1 1/2"x3" หน้า 2.3 มม.	5	450	2,250
	แผ่นพื้นวีวบอร์ด 1.20x2.40 ม. หน้า 2 ซม.	1.5	1280	1,920
	วัสดุประกอบอื่นๆ (น็อค สี)	1	500	500
6	ชุดฝ้าเพดาน	2	2,150	4,300
	โครงเคร่าเหล็กตัว L 1 1/2"x1 1/2" หน้า 1.2 มม.	5	280	1,400
	แผ่นยิบซัมบอร์ด บูแผ่นสะท้อนความร้อน	3	250	750
7	ชุดหลังคา	2	3,025	6,050
	แผ่นหลังคาเหล็ก	3.5	350	1,225
	โครงสร้างหลังคาเหล็กตัว C 1 1/2"x3" หน้า 2.3 มม.	4	450	1,800
8	ค่าแรงงานช่าง	1	35000	34,000
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				100,550

- แยกตามชิ้นส่วนที่ใช้ประกอบที่פקถูกเงินสำเร็จรูป ณ วันที่ 10 มิถุนายน 2556