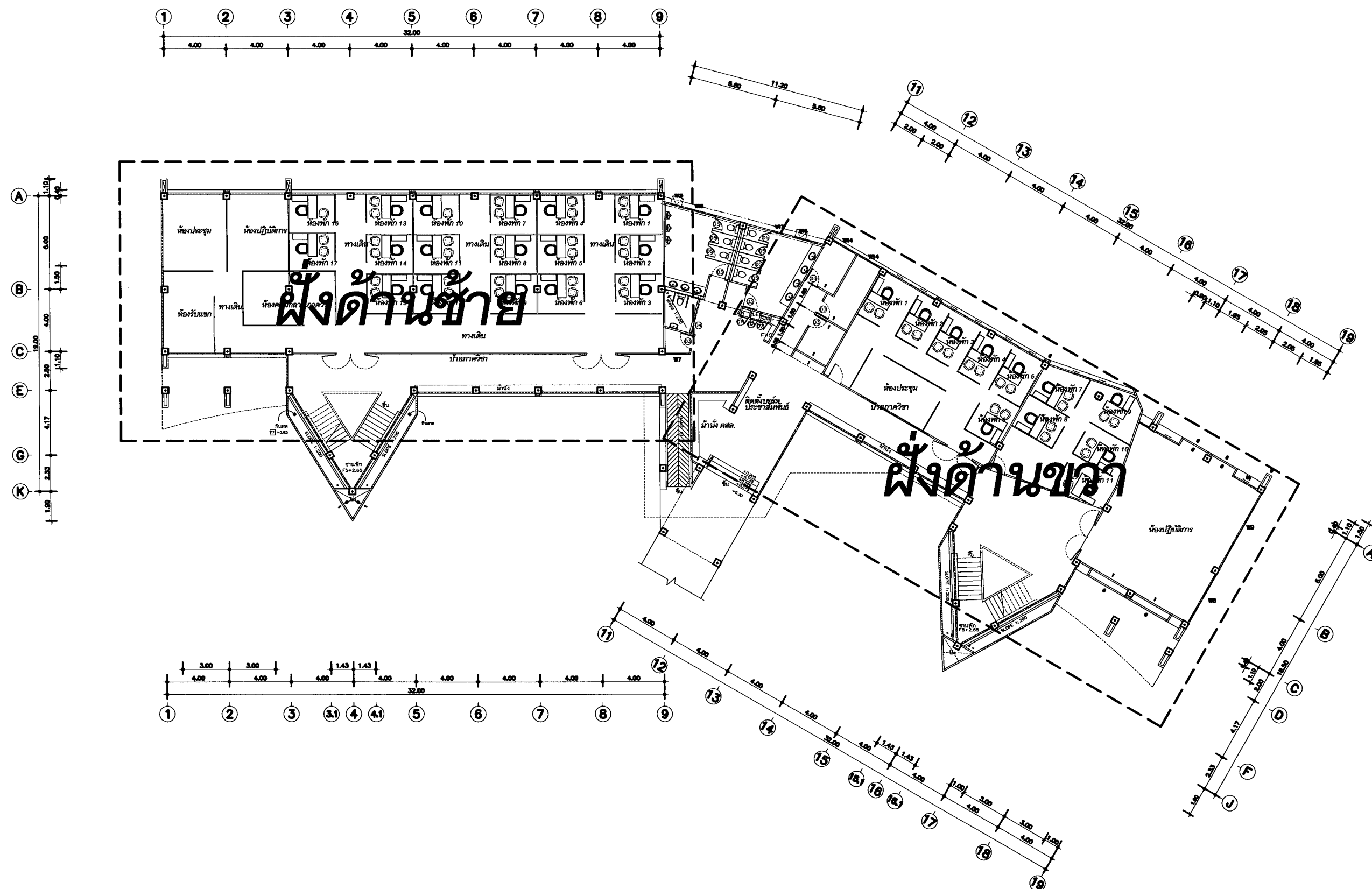


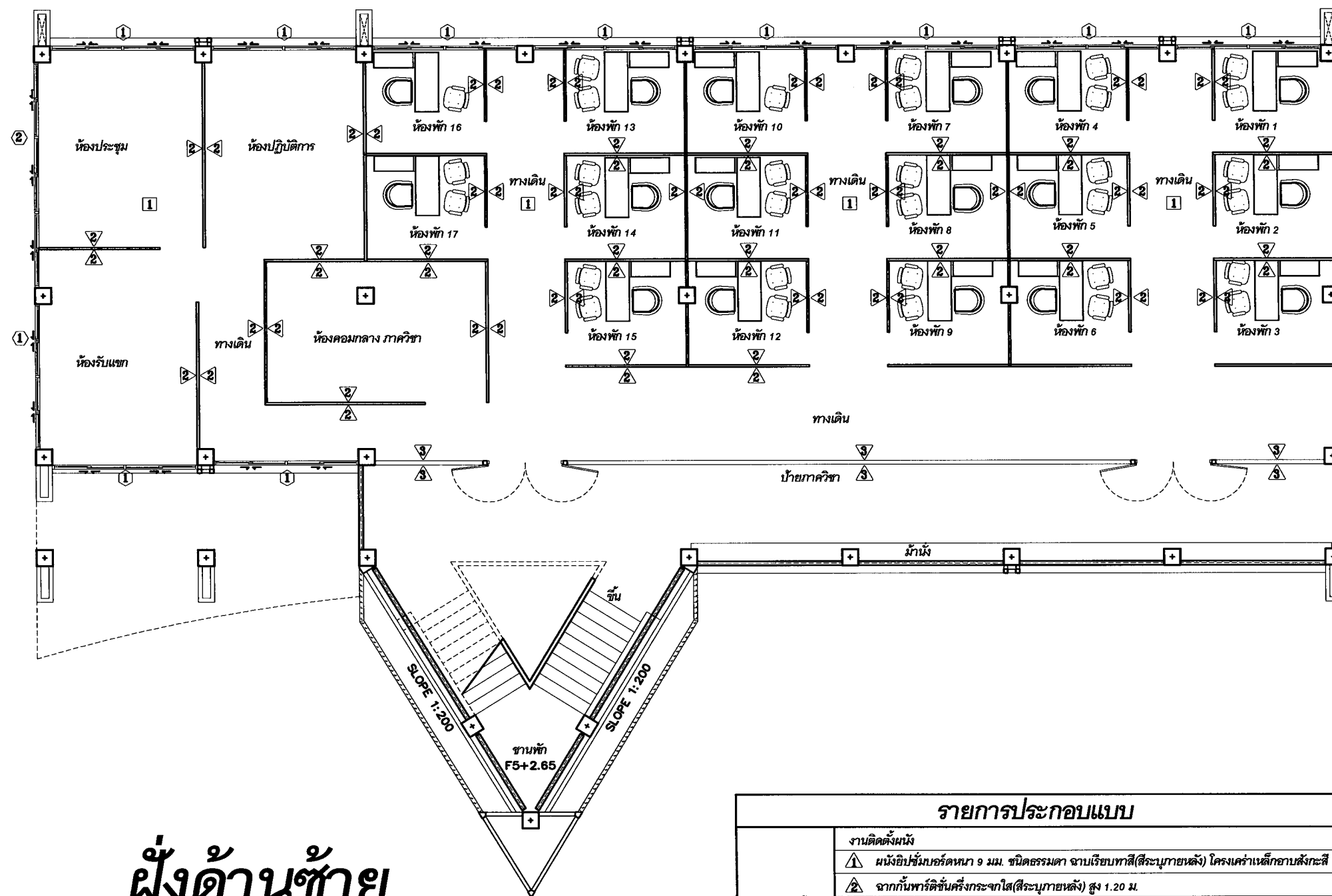
แบบปรับปรุง

อาคาร A ภาควิชาจิตวิทยา- ภาควิชาพลศึกษา
คณะครุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง ณ ศูนย์แมริม
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

A diagram of a 32.00m race track. It consists of a horizontal line with 9 numbered circles (1 to 9) above it. Below the line, there are 8 vertical tick marks between the numbered circles, dividing the track into 8 equal segments. Each segment is labeled '4.00' below the line. The total length of the track is labeled '32.00' above the line, centered between circles 5 and 6.





ผังด้านซ้าย

แปลนปรับปรุงห้องอาคาร A ชั้นที่ 1
 มาตรฐาน 1 : 100

รายการประกอบแบบ	
งานติดตั้ง	งานติดตั้งผนัง
	1 ผนังยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดธรรมดา ฉาบเรียบทาสี(สีระบุภายหลัง) โครงสร้างเหล็กอาบสังกะสี
	2 จากกันพาร์ติชั่นครึ่งกระจกใส(สีระบุภายหลัง) สูง 1.20 ม.
	3 ผนังกระจกใสกรอบอลูมิเนียมสีอะลูมิเนียม(ดูแบบขยายการติดตั้ง)
	งานติดตั้งประตูและหน้าต่าง
	1 หน้าต่างบานเลื่อนสลัก ด้านบนกระจกติดตาย(ดูแบบขยายการติดตั้ง)
	2 หน้าต่างบานเลื่อนสลัก ด้านบนกระจกติดตาย(ดูแบบขยายการติดตั้ง)
	งานติดตั้งกระเบื้องยางพื้น
	1 พื้นเดิมติดตั้งกระเบื้องยาง ขนาดไม่น้อยกว่า 0.15x120 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 3 มม. สีและลวดลายระบุภายหลัง พร้อมติดตั้งบัวเชิงผนังยาง ขนาดไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
 กองอาคารสถานที่
 202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
 อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
 โทร. 053-885357-8

เจ้าของ
 มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
 ต่อเติมห้องพักอาจารย์คณะครุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง
 พื้นที่สละวง

สถาปนิก

วิศวกรโครงสร้าง

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสุขาภิบาล

คอมพิวเตอร์
 ประกอบการ
 ออกแบบ

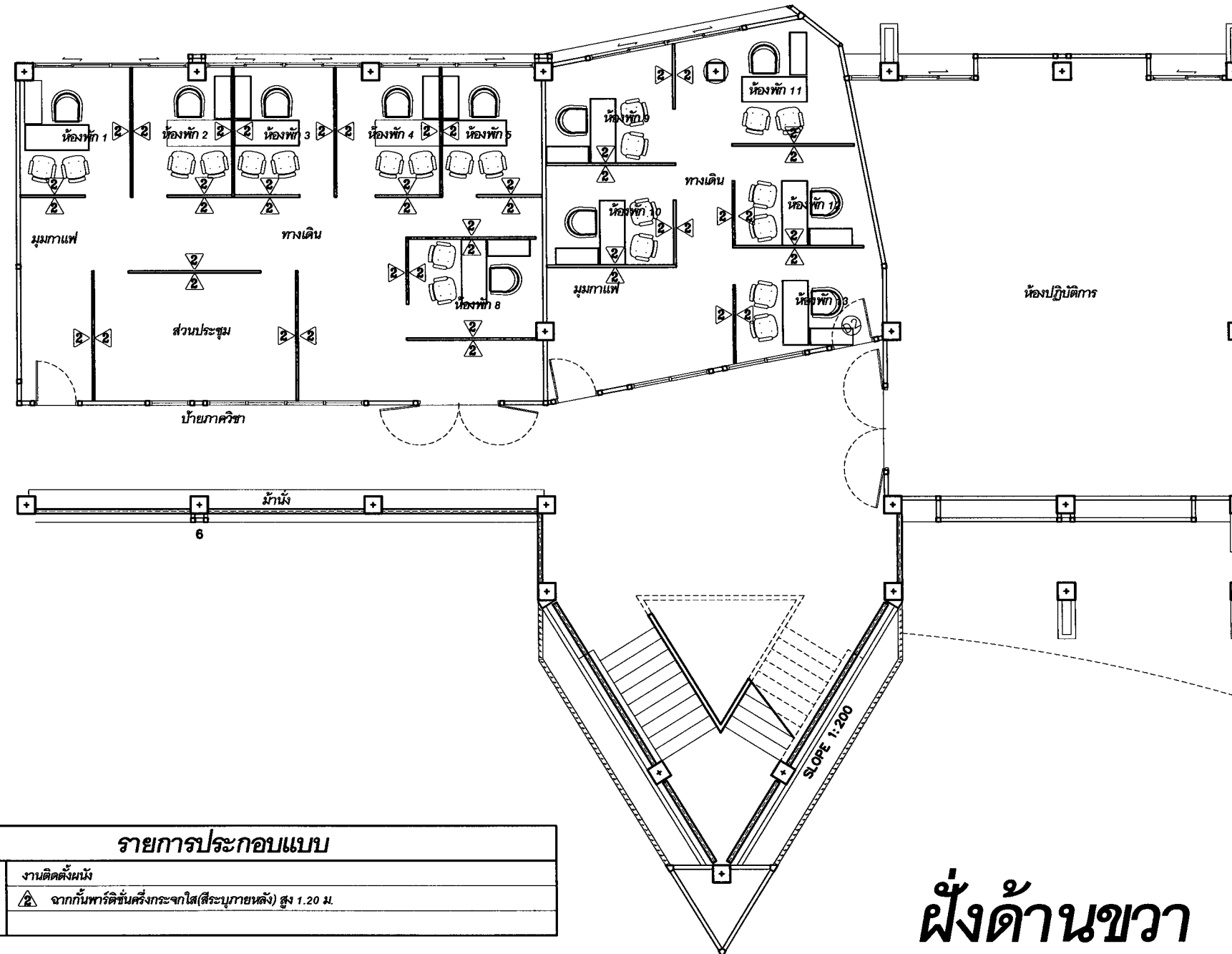
อนุมัติ

แบบแสดง
 แปลนปรับปรุงห้องอาคาร A ชั้นที่ 1

มาตรฐาน 1 : 125

วันที่


แนบที่/รวม

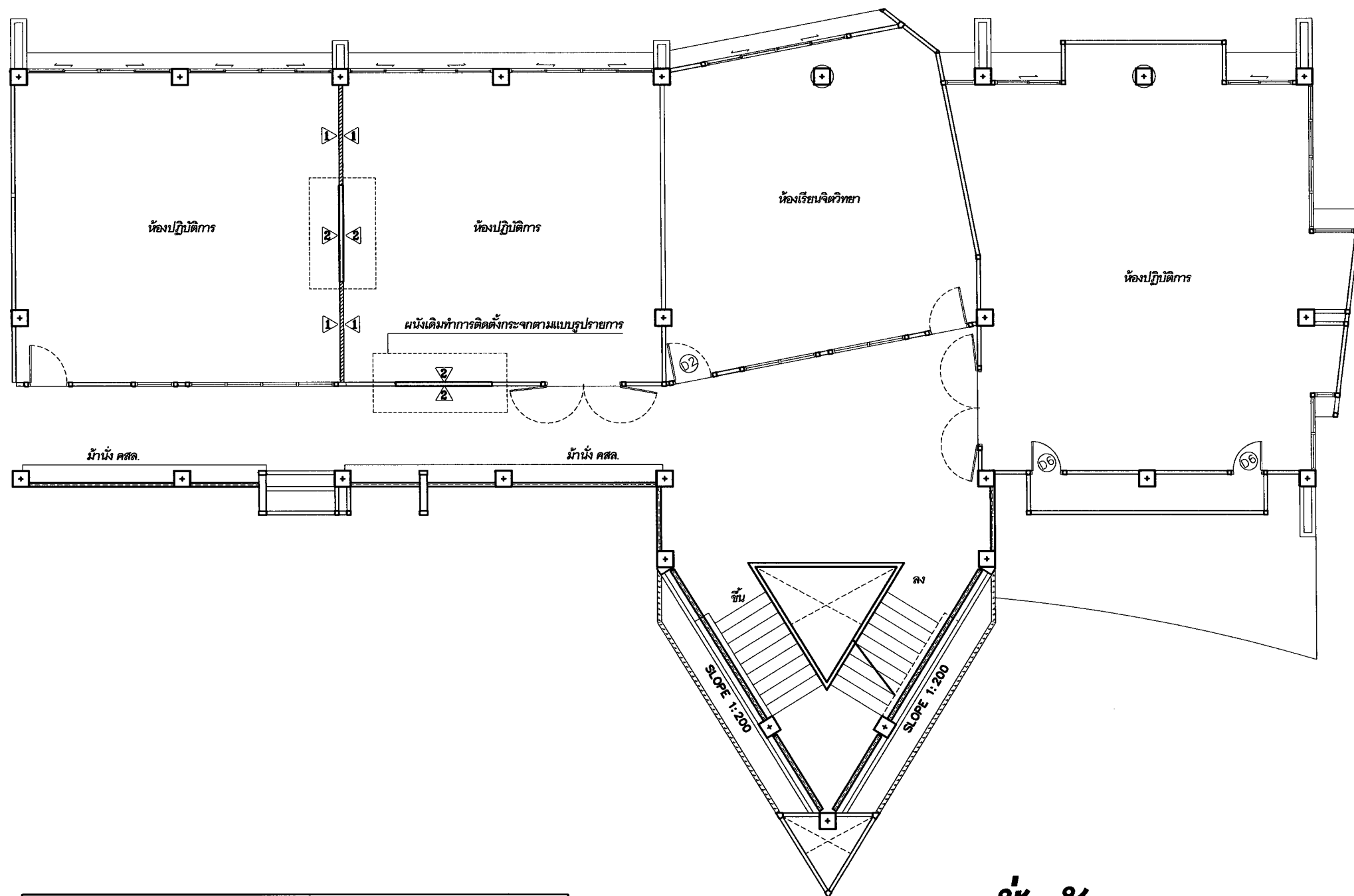


รายการประกอบแบบ	
งานติดตั้ง	งานติดตั้งผนัง
	จากกันพาร์ติชั่นครึ่งกระจกใส(สีระบุภายหลัง) สูง 1.20 ม.

ฝั่งด้านขวา

แปลนปรับปรุงห้องอาคาร A ชั้นที่ 1
มาตราส่วน 1 : 125

	
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ กองอาคารสถานที่ 202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300 โทร. 053-885357-8	
เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	
โครงการ ต่อเติมห้องพักอาจารย์คณะครุศาสตร์	
สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่สะอาด	
สถาปนิก	
วิศวกรโครงสร้าง	
วิศวกรไฟฟ้า	
วิศวกรสุขาภิบาล	
คอมพิวเตอร์ ประกอบการ ออกแบบ	ภาพร่าง ทัศนียภาพ
อนุมัติ	
แบบแสดง แปลนปรับปรุงห้องอาคาร A ชั้นที่ 1	
มาตราส่วน	1 : 125
วันที่	
แผ่นที่/รวม	



รายการประกอบแบบ	
งานติดตั้ง	งานติดตั้งผนัง
	▲ ผนังอิฐปิ้งมอร์ตหนา 9 มม. ฉาบเรียบทาสี(สีระบุภายหลัง) โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี
	▲ ผนังกระเบื้องเคลือบสำหรับสิ่งกีดขวาง (ขนาด 2.40x1.20 ม.)

ฝั่งด้านขวา

แปลนปรับปรุงห้องอาคาร A ชั้นที่ 2

มาตราส่วน

1 : 100



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885357-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ต่อเติมห้องพักอาจารย์คณะครุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง
พื้นที่สละ

สถาปนิก

วิศวกรโครงสร้าง

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสุขาภิบาล

คอมพิวเตอร์
ประกอบการ
ออกแบบ

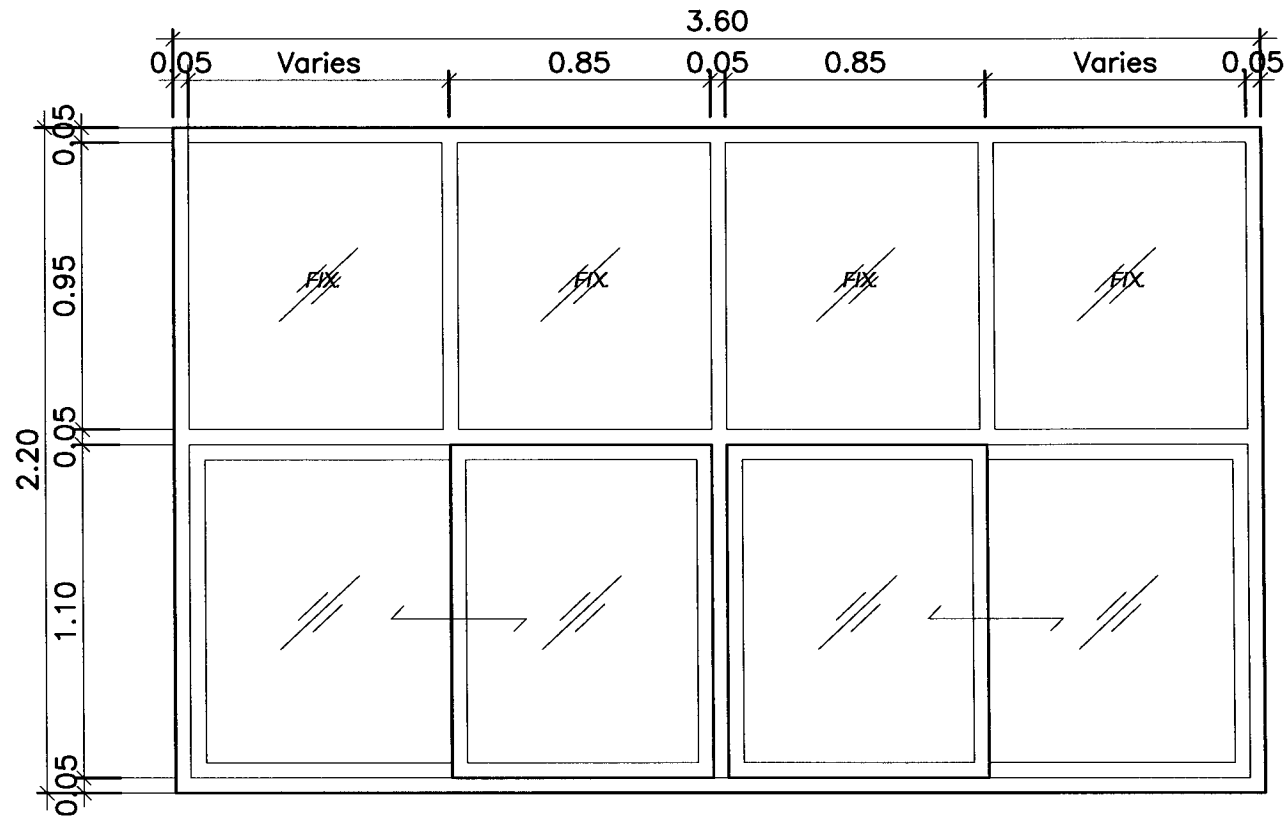
อนุมัติ

แบบแสดง
แปลนปรับปรุงห้องอาคาร A ชั้นที่ 2

มาตราส่วน 1 : 125

วันที่

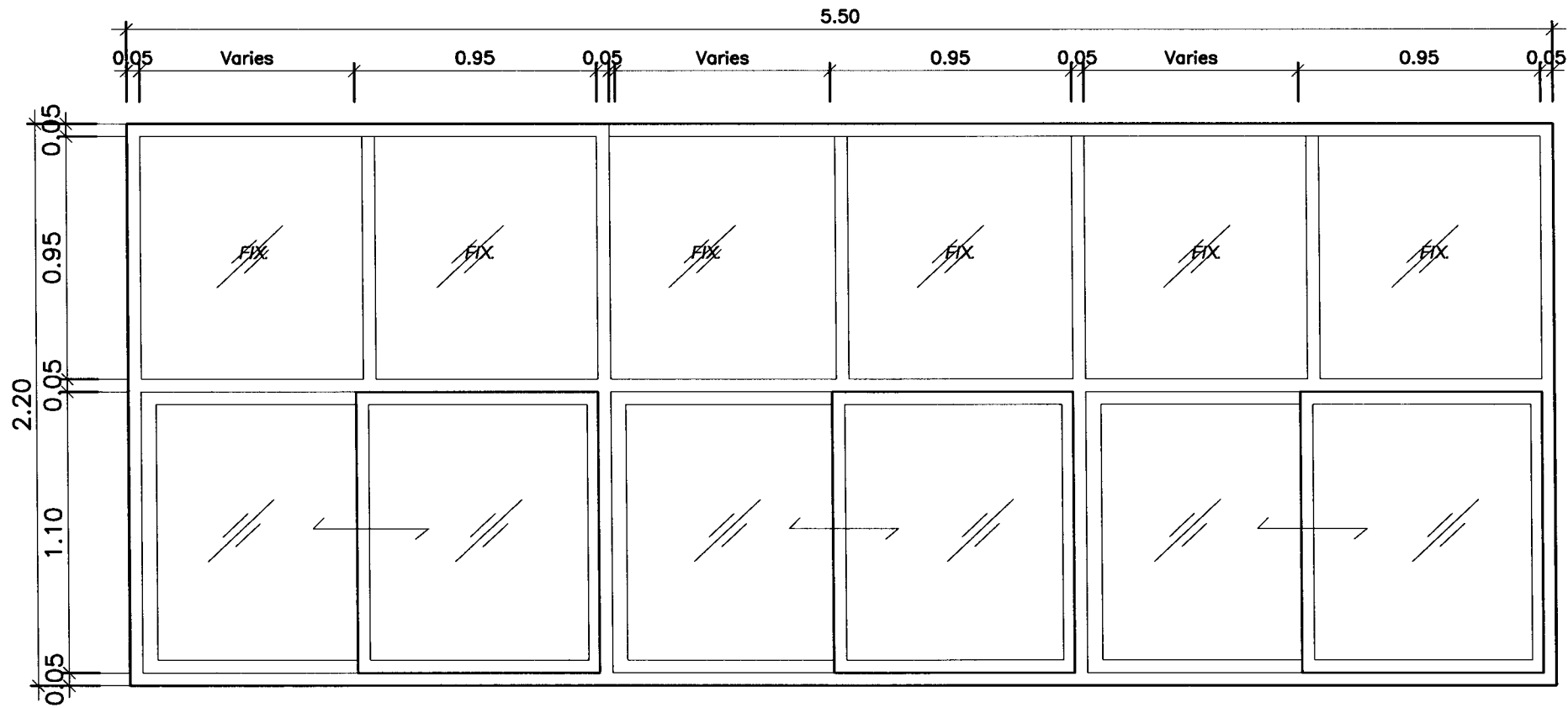
แผ่นที่รวม



ลักษณะบาน	บานเลื่อนสลักด้านบนกระจกติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียม
กรอบบาน	อลูมิเนียม
บาน/ลูกพัก	กระจกใสหนา 6 มม.
บานพับ	-
กุญแจลูกบิด	-
กลอน	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
ขอรับ/ขอส่ง	-
กันชน	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
มือจับ	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
อื่นๆ	-

แบบขยายหน้าต่าง 1

มาตราส่วน 1 : 25



ลักษณะบาน	บานเลื่อนสลักด้านบนกระจกติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียม
กรอบบาน	อลูมิเนียม
บาน/ลูกพัก	กระจกใสหนา 6 มม.
บานพับ	-
กุญแจลูกบิด	-
กลอน	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
ขอรับ/ขอส่ง	-
กันชน	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
มือจับ	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
อื่นๆ	-

แบบขยายหน้าต่าง 2

มาตราส่วน 1 : 25



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

กองอาคารสถานที่

202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก

อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300

โทร. 053-885357-8

เจ้าของ

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ

ต่อเติมห้องพักอาจารย์คณะครุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง

พื้นที่ระวาง

สถาปนิก

วิศวกรโครงสร้าง

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสุขาภิบาล

คอมพิวเตอร์

ประกอบการ

ออกแบบ

อนุมัติ

แบบแสดง

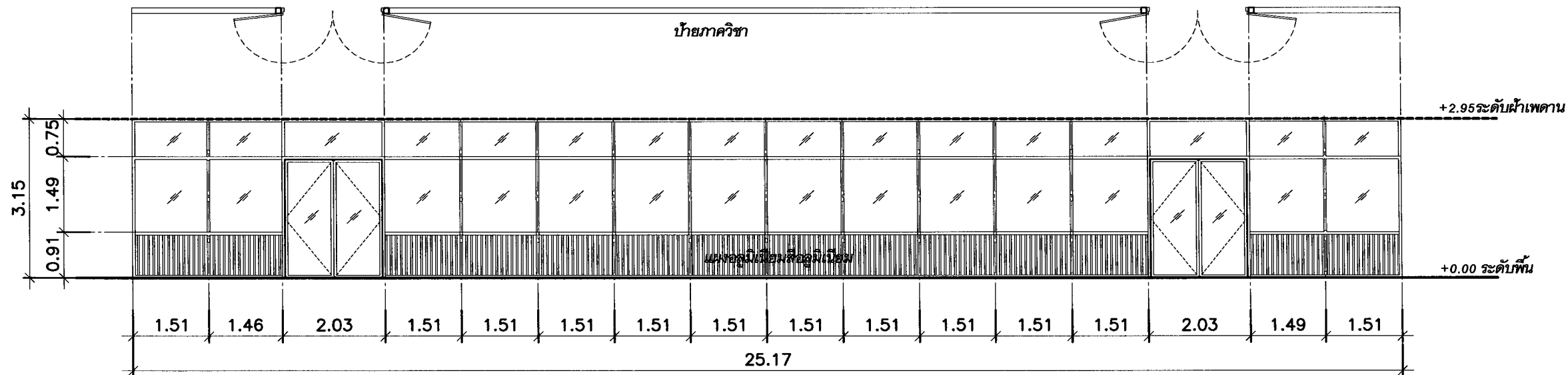
แบบขยายหน้าต่าง

มาตราส่วน

1 : 25

วันที่

แผ่นที่/รวม



ลักษณะงาน	ประตูบานสวิงคู่/ ด้านข้างกระจกติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียม
กรอบบาน	อลูมิเนียม
บาน/ลูกพัก	กระจกใสหนา 2 มม /ด้านสว่างแผ่นอลูมิเนียม
บานพับ	-
กุญแจลูกบิด	-
กลอน	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
ขอรับ/ขอส่ง	-
กันชน	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
มือจับ	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
อื่นๆ	-

แบบขยายชุดประตูบานสวิงพร้อมผนังกระจกกรอบอลูมิเนียม

มาตราส่วน 1 : 75



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
 กองอาคารสถานที่
 202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
 อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
 โทร. 053-885357-8

เจ้าของ
 มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
 ต่อเติมห้องพักอาจารย์คณะครุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง
 พื้นที่เสนาะ

สถาปนิก

วิศวกรโครงสร้าง

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสุขาภิบาล

คอมพิวเตอร์
 ประกอบการ
 ออกแบบ

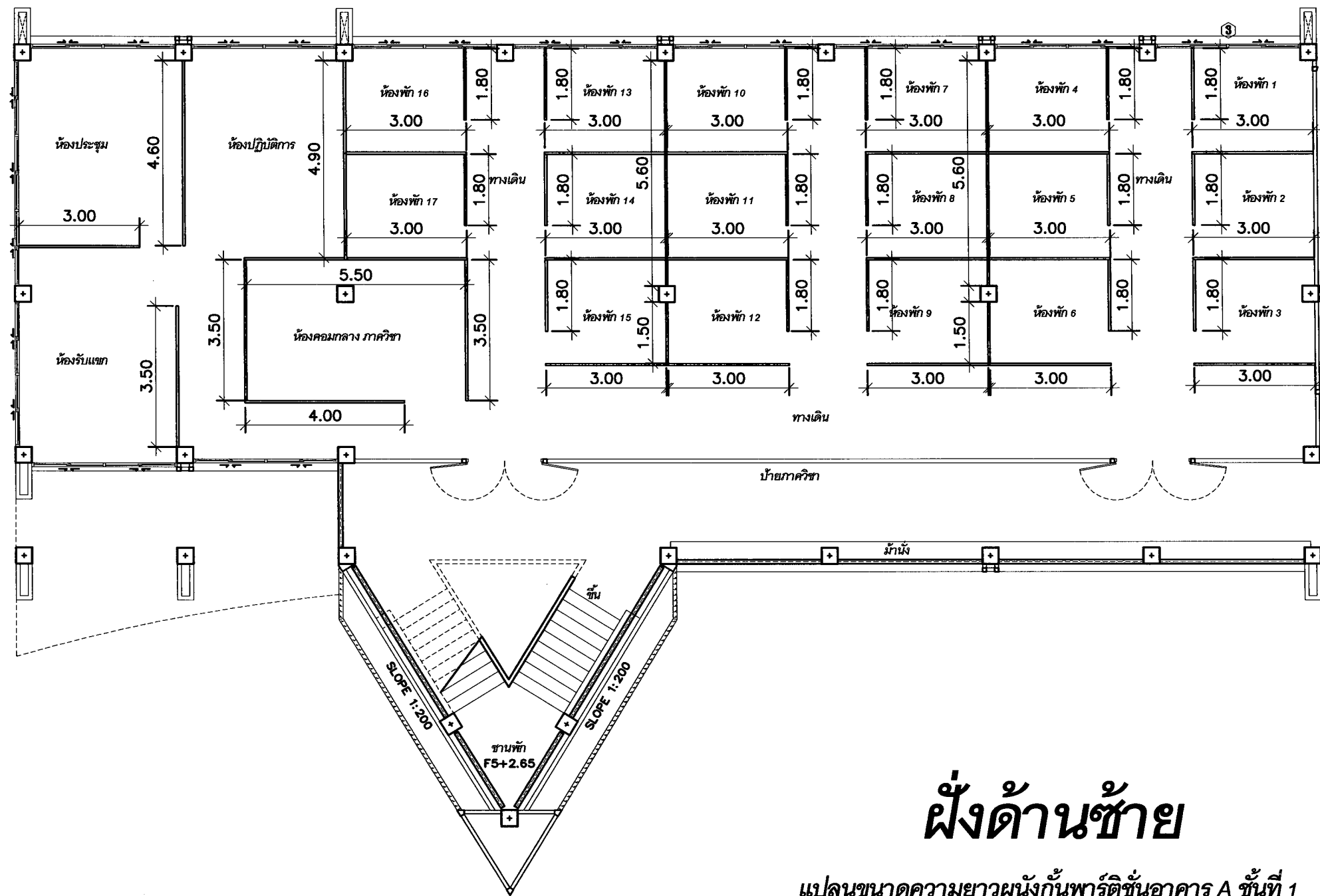
อนุมัติ

แบบแสดง
 แบบขยายประตู, หน้าต่าง

มาตราส่วน 1 : 25

วันที่

แผ่นที่รวม



ฝั่งด้านซ้าย

แปลนขนาดความยาวผนังกันพาร์ติชันอาคาร A ชั้นที่ 1
 มาตรฐาน 1 : 100



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
 กองอาคารสถานที่
 202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
 อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
 โทร. 053-885357-8

เจ้าของ
 มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
 ต่อเติมห้องพักอาจารย์คณะครุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง
 พื้นที่สีม่วง

สถาปนิก	

วิศวกรโครงสร้าง	

วิศวกรไฟฟ้า	

วิศวกรสุขาภิบาล	

คอมพิวเตอร์ ประกอบการ ออกแบบ	ภาพร่าง 1

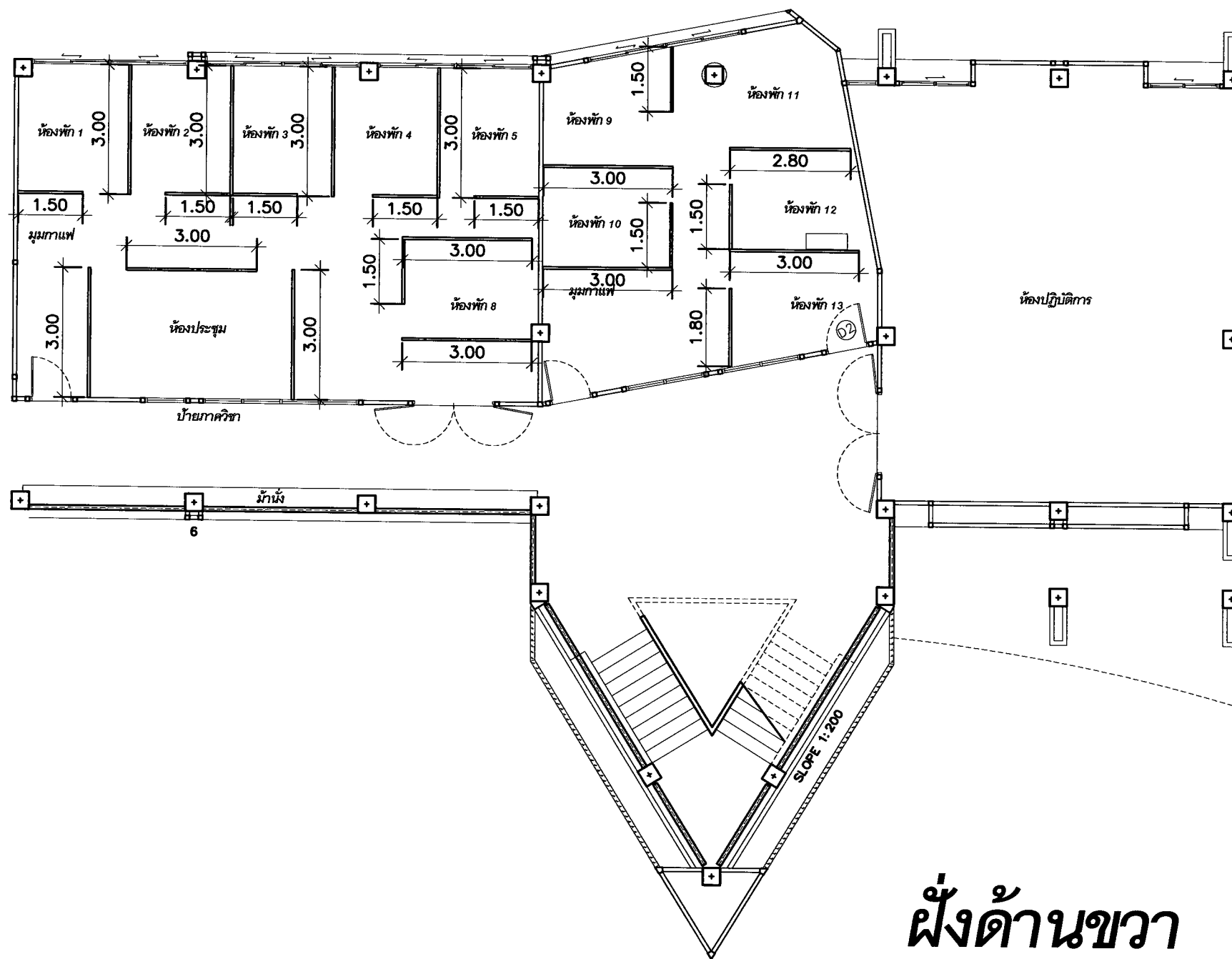
อนุมัติ	

แบบแสดง	แปลนขนาดความยาวผนังกันพาร์ติชัน

มาตรฐาน	1 : 125
---------	---------

วันที่	
--------	--

แผ่นที่/รวม	
-------------	--



ฝั่งด้านขวา

แปลนขนาดความยาวผนังกันพาร์ติชันอาคาร A ชั้นที่ 1
มาตราส่วน 1 : 100



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885357-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ต่อเติมห้องพักอาจารย์คณะครุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง
พื้นที่สละวง

สถาปนิก	
วิศวกรโครงสร้าง	
วิศวกรไฟฟ้า	
วิศวกรสุขาภิบาล	
คอมพิวเตอร์ ประกอบการ ออกแบบ	ภาพร่าง พื้นผิว
อนุมัติ	

แบบแสดง
แปลนขนาดความยาวผนังกันพาร์ติชัน

มาตราส่วน 1 : 125

วันที่
แผ่นที่/รวม