

แบบปรับปรุง

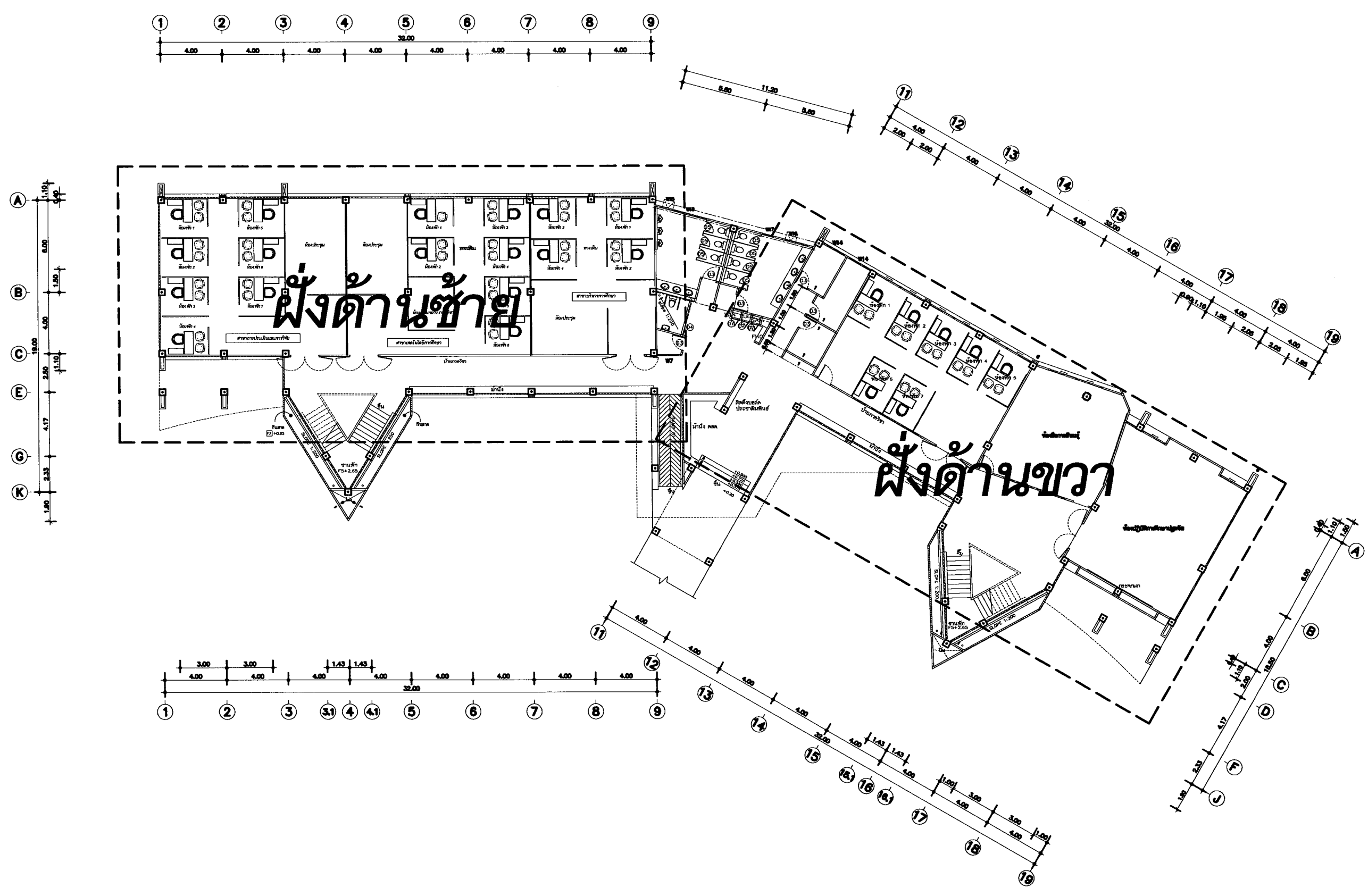
อาคาร B ภาควิชาเทคนิคการศึกษา

ภาควิชาการศึกษาปฐมวัย

คณะครุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง ณ ศูนย์แมริม

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่



ฝั่งด้านซ้าย

ฝั่งด้านขวา



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

เจ้าของ
 มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
 ต่อเติมห้องพักอาจารย์คณะครุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง
 พื้นที่เสถียร

สถาปนิก	

วิศวกรโครงสร้าง	

วิศวกรไฟฟ้า	

วิศวกรสุขาภิบาล	

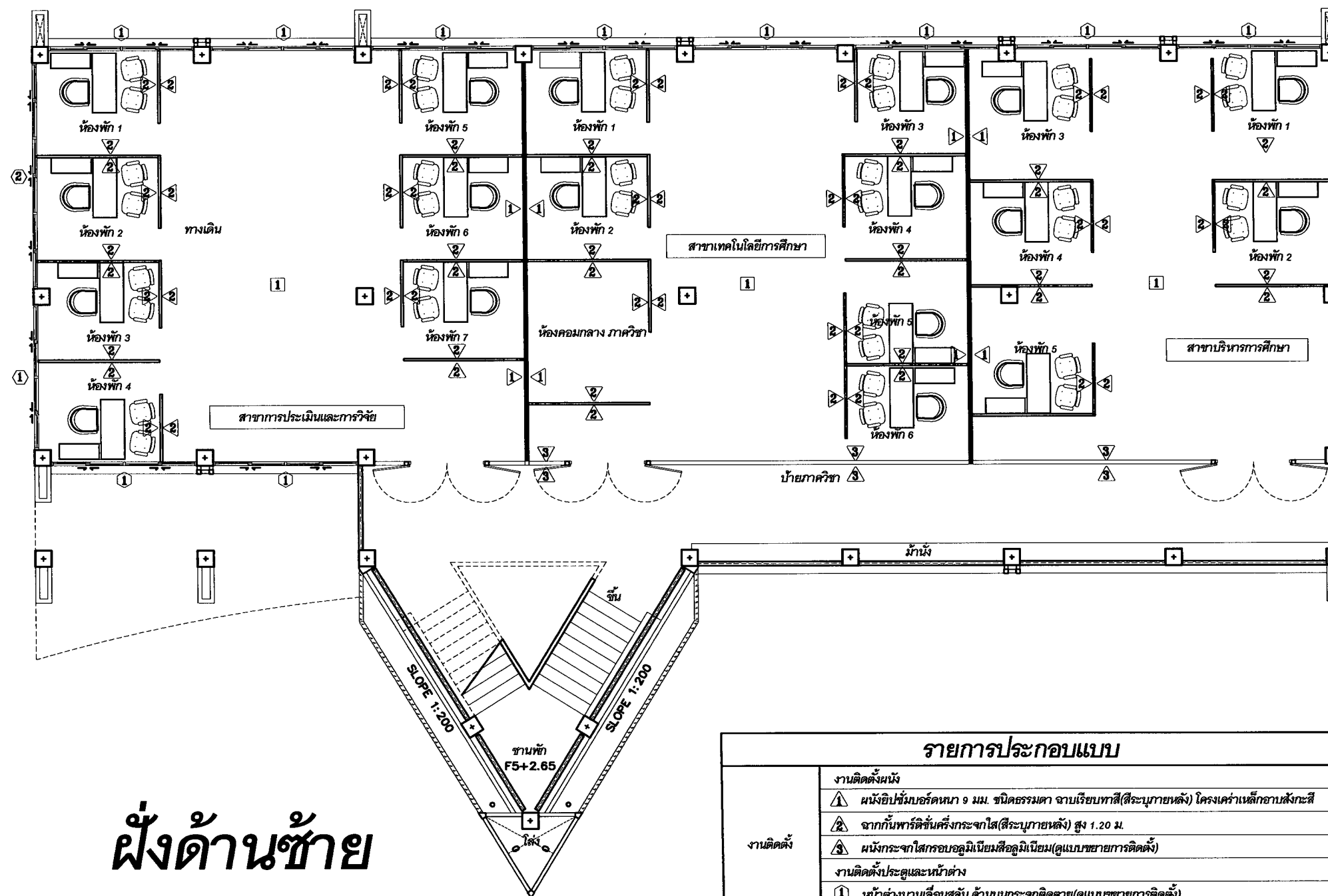
คอมพิวเตอร์ ประกอบกร ออกแบบ	ภาณุพงศ์ พื้นผาสุข
อนุมัติ	

แบบแสดง
 แปลนปรับปรุงห้องอาคาร B ชั้นที่ 1

มาตราส่วน 1 : 100

วันที่

แผ่นที่/รวม



ผังด้านซ้าย

แปลนปรับปรุงห้องอาคาร B ชั้นที่ 1

มาตราส่วน

1 : 100

รายการประกอบแบบ

งานติดตั้ง	งานติดตั้งผนัง
	① ผนังอิฐปิ้งบอร์คหนา 9 มม. ชนิดธรรมดา ฉาบเรียบทาสี(สีระบุภายหลัง) โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี
	② ฉากกันพาร์ติชั่นครึ่งกระจกใส(สีระบุภายหลัง) สูง 1.20 ม.
	③ ผนังกระจกใสกรอบอลูมิเนียมสีคลุมนิยม(ดูแบบขยายการติดตั้ง)
	งานติดตั้งประตูและหน้าต่าง
	① หน้าต่างบานเลื่อนสลัก ด้านบนกระจกติดตาย(ดูแบบขยายการติดตั้ง)
	② หน้าต่างบานเลื่อนสลัก ด้านบนกระจกติดตาย(ดูแบบขยายการติดตั้ง)
	งานติดตั้งกระเบื้องยางพื้น
	① พื้นเดิมติดตั้งกระเบื้องยาง ขนาดไม่น้อยกว่า 0.15x120 ซม. เหนือไม่น้อยกว่า 3 มม. สีและลวดลายระบุภายหลัง
	พร้อมติดตั้งวงเล็บผนังยาง ขนาดไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว



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

เจ้าของ
 มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
 ต่อเติมห้องพักอาจารย์คณะครุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง
 พื้นที่เสถียร

สถาปนิก

วิศวกรโครงสร้าง

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสุขาภิบาล

คอมพิวเตอร์
 ประกอบการ
 ออกแบบ

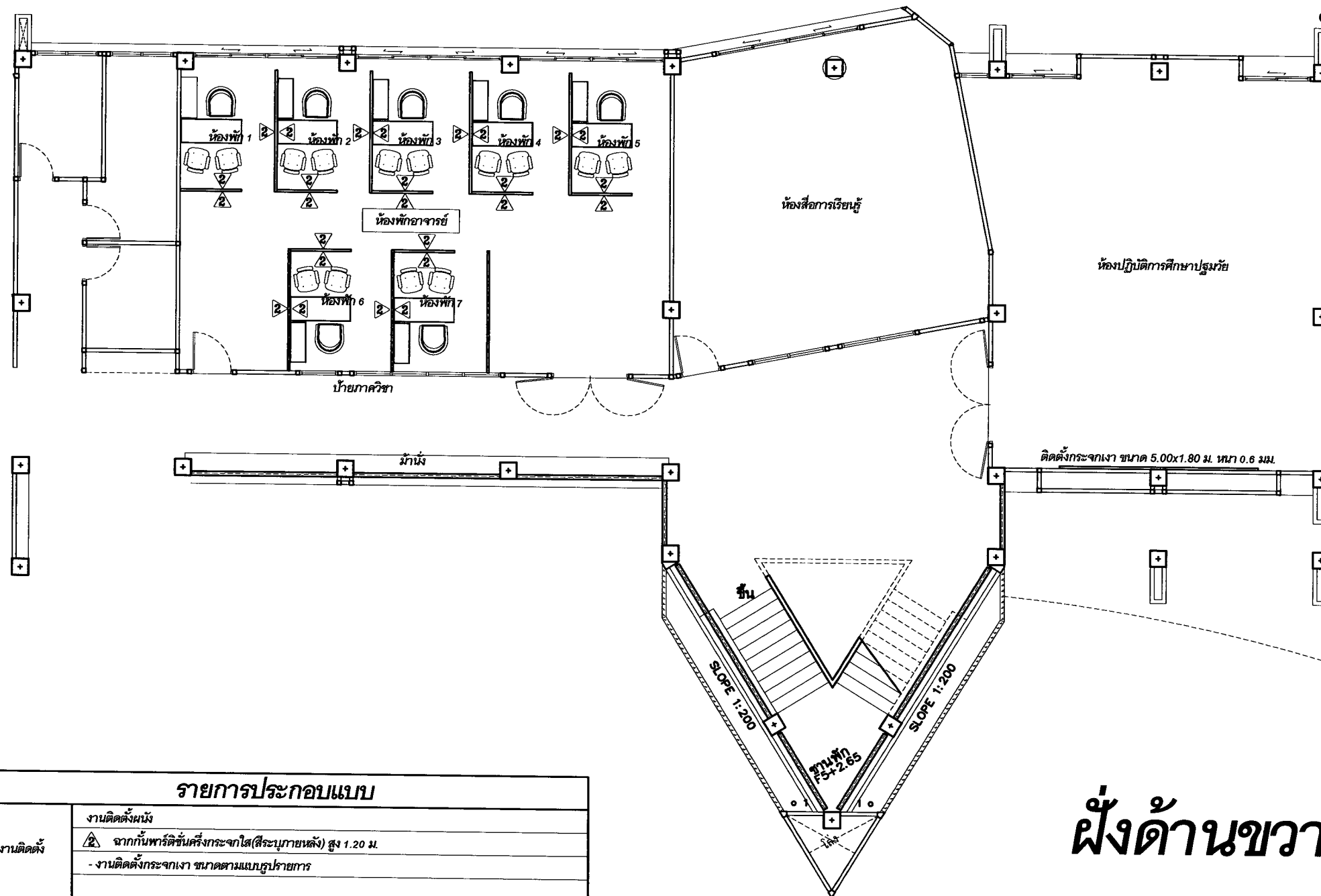
อนุมัติ

แบบแสดง
 แปลนปรับปรุงห้องอาคาร B ชั้นที่ 1

มาตราส่วน 1 : 100

วันที่

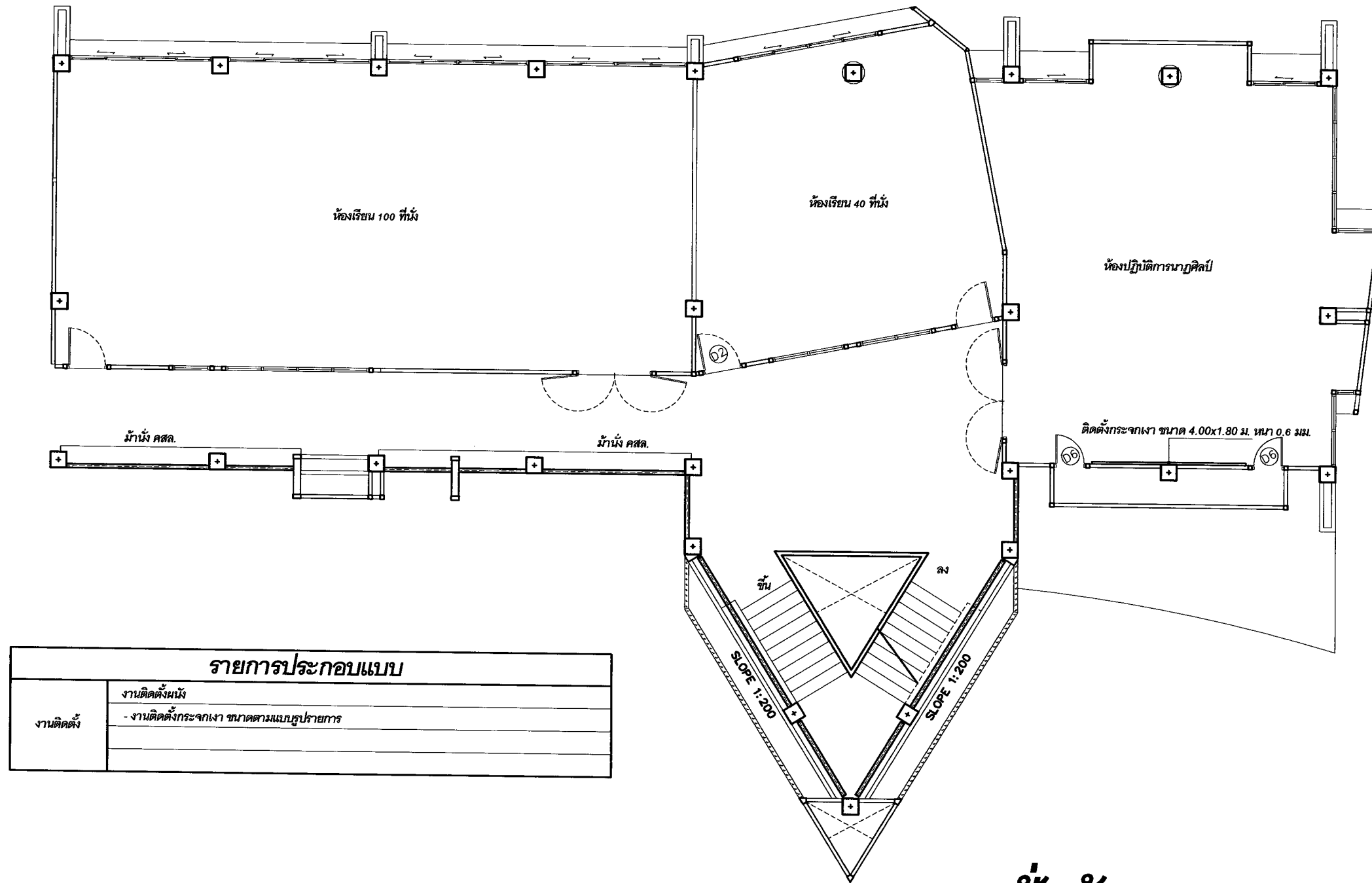
แผ่นที่รวม



รายการประกอบแบบ	
งานติดตั้ง	งานติดตั้งผนัง
	จากกันพาร์ติชันครึ่งกระจกใส(สีระบุนายหลัง) สูง 1.20 ม.
	- งานติดตั้งกระจกเงา ขนาดตามแบบรูปรายการ

ฝั่งด้านขวา

แปลนปรับปรุงห้องอาคาร B ชั้นที่ 1
 มาตรฐาน 1 : 100



รายการประกอบแบบ	
งานติดตั้ง	งานติดตั้งม้านั่ง
	- งานติดตั้งกระจกเงา ขนาดตามแบบรูปรายการ

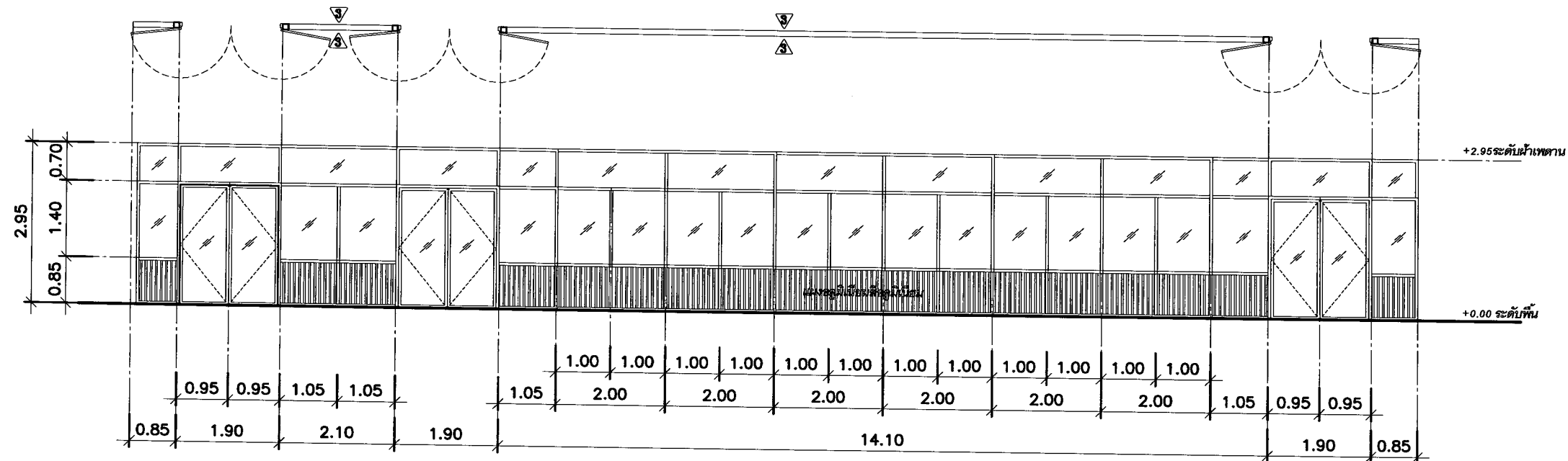
ฝั่งด้านขวา

แปลนปรับปรุงห้องอาคาร B ชั้นที่ 2
 มาตรฐาน 1 : 100




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

เจ้าของ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
โครงการ	ต่อเติมห้องที่อาจารย์คณะครุศาสตร์
สถานที่ก่อสร้าง	พื้นที่สละวง
สถาปนิก	
วิศวกรโครงสร้าง	
วิศวกรไฟฟ้า	
วิศวกรสุขาภิบาล	
คอมพิวเตอร์ ประกอบการ ออกแบบ	กาญจนาพร หงษ์ หินนาสุช
อนุมัติ	
แบบแสดง	แปลนปรับปรุงห้องอาคาร B ชั้นที่ 2
มาตรฐาน	1 : 100
วันที่	
แผ่นที่รวม	



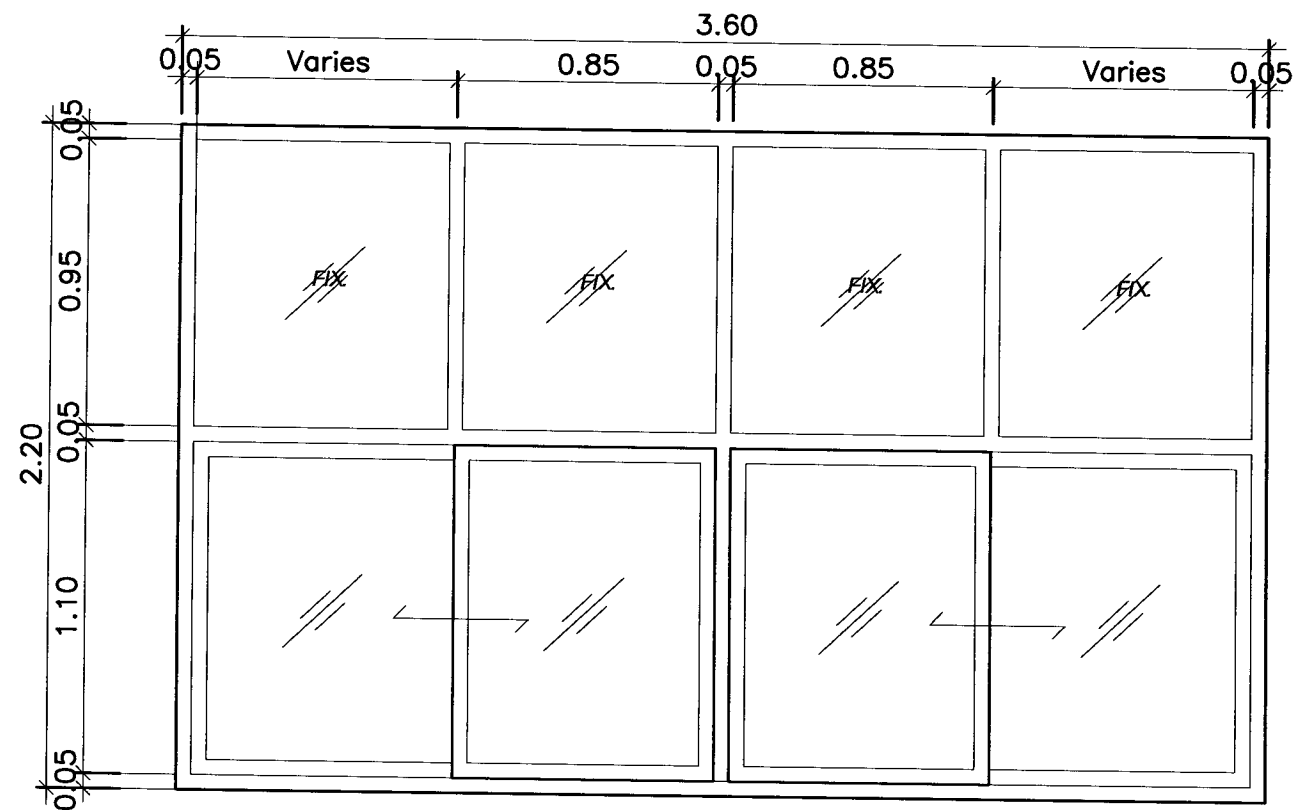
ลักษณะบาน	ประตูบานสวิงคู่/ ด้านข้างกระจกติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียม
กรอบบาน	อลูมิเนียม
บานลูกฟัก	กระจกใสหนา 2 ทุน / ด้านข้างแผ่นอลูมิเนียม
บานพับ	-
กุญแจลูกบิด	-
กลอน	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
ซอรั้ว/ซอสับ	-
กันชน	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
มือจับ	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
อื่นๆ	-

แบบขยายชุดประตูบานสวิงพร้อมผนังกระจกกรอบอลูมิเนียม
 มาตรฐาน 1 : 75



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

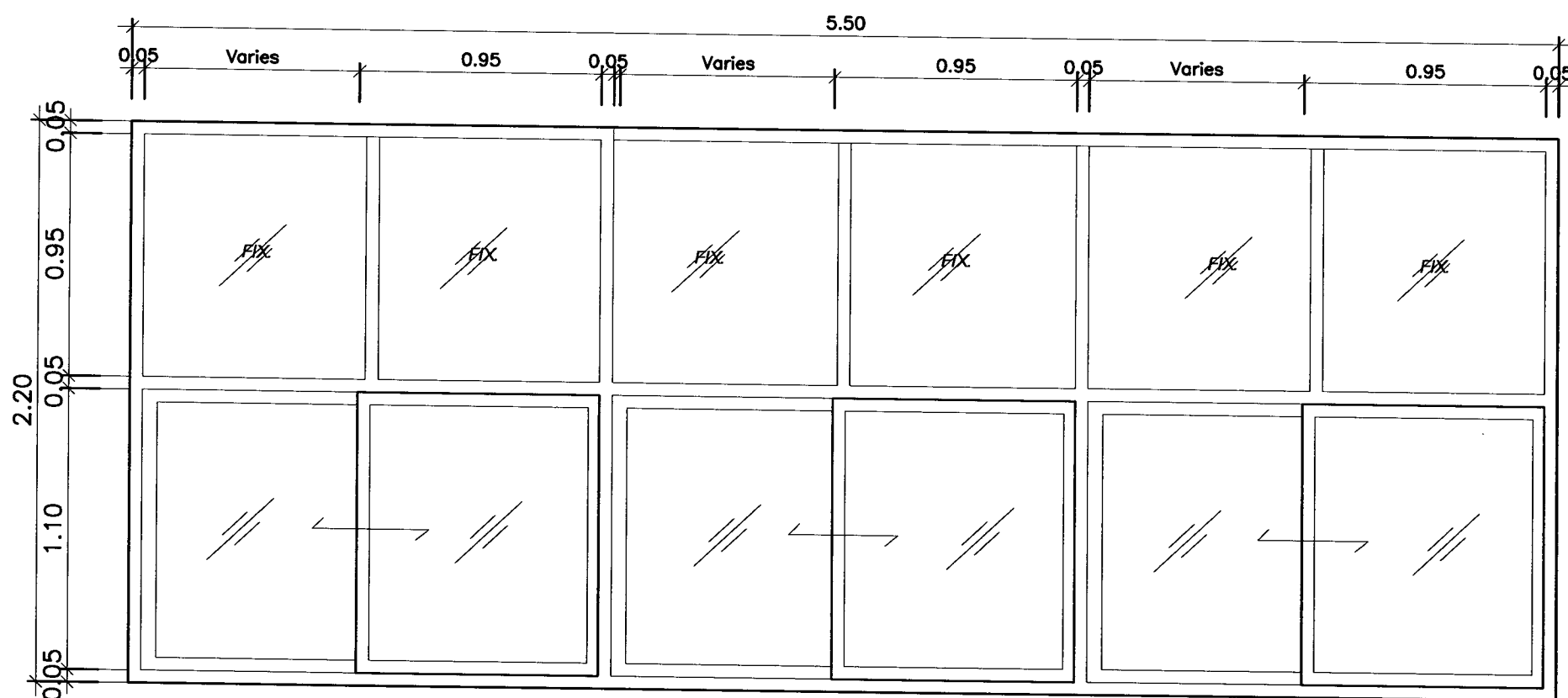
เจ้าของ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
โครงการ	ต่อเติมห้องพักอาจารย์คณะครุศาสตร์
สถานที่ก่อสร้าง	พื้นที่เสถียร
สถาปนิก	
วิศวกรโครงสร้าง	
วิศวกรไฟฟ้า	
วิศวกรสุขาภิบาล	
คอมพิวเตอร์ ประกอบการ ออกแบบ	ภาณุพงษ์ พิเศษสุด
อนุมัติ	
แบบแสดง	แบบขยายประตู+ หน้าต่าง
มาตรฐาน	1 : 75
วันที่	
แนบที่ปรึกษา	



ลักษณะบาน	บานเลื่อนสลัبد้านบนกระจกติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียม
กรอบบาน	อลูมิเนียม
บานลูกลูก	กระจกใสหนา 6 มม.
บานพับ	-
กุญแจลูกบิด	-
กลอน	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
ขอรับ/ขอส่ง	-
กันชน	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
มือจับ	อุปกรณ์ประกอบครบชุด
อื่นๆ	-

แบบขยายหน้าต่าง 1

มาตราส่วน 1 : 25



ลักษณะบาน	บานเลื่อนสลัبد้านบนกระจกติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียม
กรอบบาน	อลูมิเนียม
บานลูกลูก	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

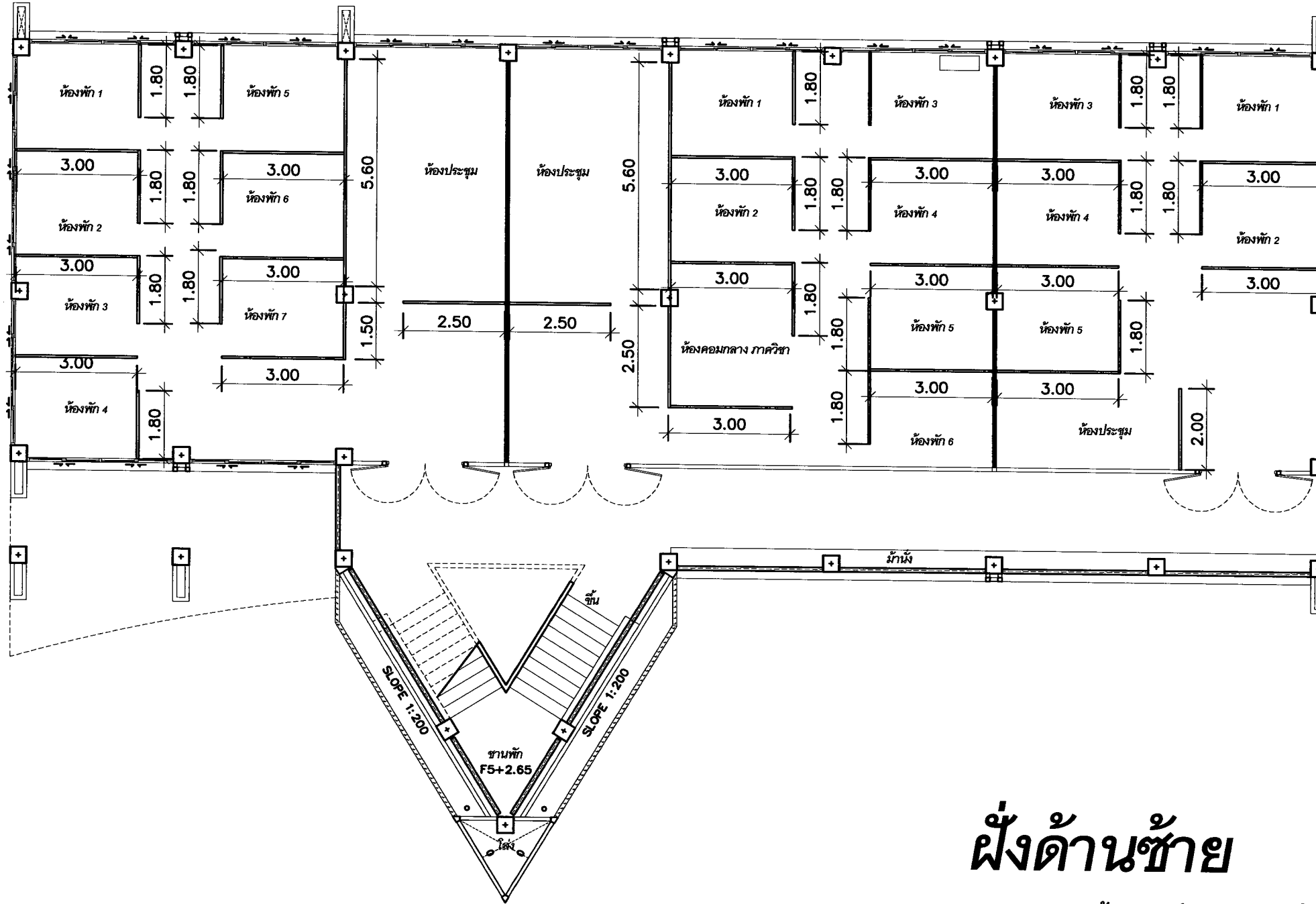
โครงการ

ปรับปรุงอาคารสำนักงานคณะครุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง

พื้นที่สีแดง

สถาปนิก	
วิศวกรโครงสร้าง	
วิศวกรไฟฟ้า	
วิศวกรสุขาภิบาล	
คอมพิวเตอร์ ประกอบการ ออกแบบ	ภานุพงศ์ พันผาสุข
อนุมัติ	
แบบแสดง	
แปลนปรับปรุงห้องสโมสรนักศึกษา	
มาตราส่วน	1 : 75
วันที่	
แผ่นที่รวม	



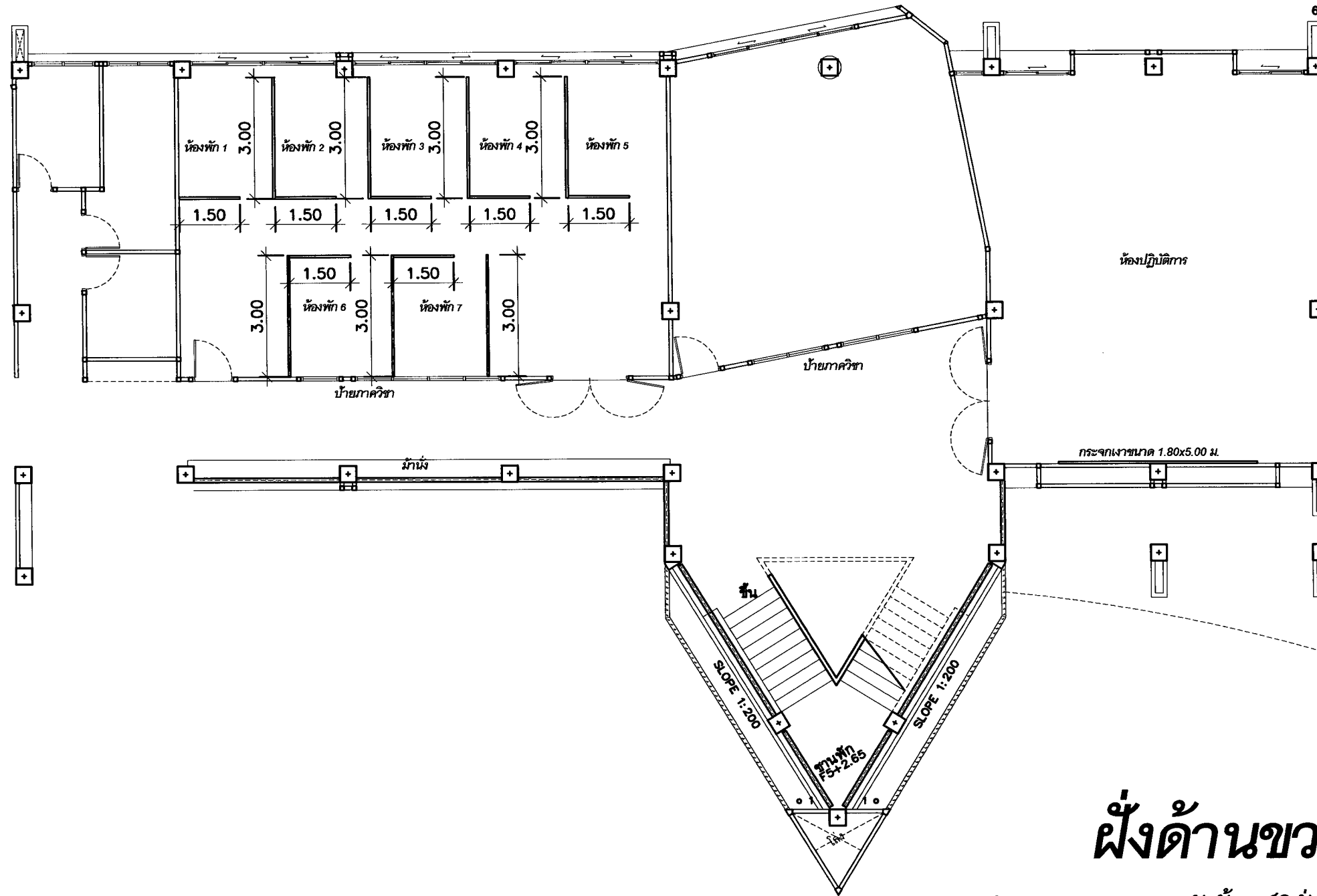
ฝั่งด้านซ้าย

แปลนขนาดความยาวผนังกันพาร์ติชันอาคาร B ชั้นที่ 1
มาตราส่วน 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	ภานุพงศ์ พื้นผาสุข
อนุมัติ	
แบบแสดง	แปลนขนาดความยาวผนังกันพาร์ติชัน
มาตราส่วน	1 : 100
วันที่	
แผ่นที่รวม	



ผังด้านขวา

แปลนขนาดความยาวผนังกันพาร์ติชันอาคาร B ชั้นที่ 1

มาตราส่วน

1 : 100



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	ภาณุพงศ์ พื้นผาสุข
------------------------------------	--------------------

อนุมัติ	
---------	--

แบบแสดง	แปลนขนาดความยาวผนังกันพาร์ติชัน
---------	---------------------------------

มาตราส่วน	1 : 100
-----------	---------

วันที่	
--------	--

แผ่นที่รวม	
------------	--