



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ

ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

กองอาคารสถานที่

งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม



อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)

รายการประกอบแบบ

งานซ่อมแซมรอยแตกกราว

TYPE A		วิธีซ่อมรอยร้าว (รอยร้าวทะเล) 1A		TYPE B		วิธีซ่อมรอยร้าว (รอยต่อระหว่างผนัง- ผนัง) 1B		
- กรีดสกัดคอนกรีตออกตามแนวรอยร้าวที่เกิดขึ้น โดยมีความกว้างประมาณ 10–15 cm.และความลึก 3 cm. สำหรับฉาบกลับคืน - ทำการเจาะรูสำหรับเสียบเหล็กเย็บผนัง เจาะรูสำหรับเสียบเหล็ก RB6 ความลึก 4–5 cm. โดยระยะห่างรูเจาะสำหรับเย็บผนัง 10 cm. และระยะเสียบเหล็ก ๑0.15 m. - ทำการเสียบเหล็กเสริม RB6 ด้วยกาว Epoxy เสียบเหล็ก (ยี่ห้อ Sika รุ่น 31 CF หรือยี่ห้อจระเข้ รุ่น 3400 หรือ TOA Rebar Anchoring) - ติดตั้ง Fiber Mesh เสริมแรงก่อนทำการฉาบ ฉาบปิดผนังด้วย Repair Mortar (ยี่ห้อ Sika ,จระเข้ , Beger , Lanko) - ขัดทำความสะอาด (ดูรายละเอียดพื้นผิว หมวดที่ 2)				- ทำความสะอาดตามรอยแตกร้าว อุดรอยร้าวด้วยอะคริลิคโป๊ว - ขัดผิวให้เรียบ (ดูรายละเอียดพื้นผิว หมวดที่ 2)				
TYPE C		วิธีซ่อมรอยร้าว (รอยต่อระหว่างผนัง- โครงสร้าง) 1C	วิธีซ่อมรอยร้าว (รอยต่อระหว่างโครงสร้าง- โครงสร้าง) 2C	วิธีซ่อมรอยร้าว (รอยต่อระหว่างโครงสร้าง- โครงสร้าง) 3C		TYPE D		วิธีซ่อมรอยร้าว (ผนังเบา) 1D
- กรีดทำร่องรอยแตกร้าวเดิม ให้เป็น V-Shape - ทำความสะอาดตามรอยแตกร้าว อุดรอยร้าวด้วยยาแนวโพลียูรีเทน (PU) - ปาดผิวให้เรียบ (ดูรายละเอียดพื้นผิว หมวดที่ 2)		- กรีดทำร่องรอยแตกร้าวเดิม ให้เป็น V-Shape - ทำความสะอาดตามรอยแตกร้าว อุดรอยร้าวด้วย Non Shrink Grout (ยี่ห้อ Sika , Lanko , TPI) - ปาดผิวให้เรียบ (ดูรายละเอียดพื้นผิว หมวดที่ 2)		- สกัดผิวฉาบปูนเดิมที่เสียหายออก - ทำความสะอาดพื้นผิวที่เสียหาย - ฉาบปิดผิวรอยร้าวด้วย Repair Mortar (ยี่ห้อ Sika ,จระเข้ , Beger , Lanko) - ปาดผิวให้เรียบ (ดูรายละเอียดพื้นผิว หมวดที่ 2)		- ขัดพื้นบริเวณนั้นให้เรียบ - ใช้เกรียงโป๊วปิดรอยวัสดุฉาบ (เช่น โป๊วผนังหรือปูนฉาบรอยต่อ) - ปล่อยให้แห้ง แล้วขัดกระดาษทรายให้เรียบ (ดูรายละเอียดพื้นผิว หมวดที่ 2)		

งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

ขั้นตอนซ่อมกระเบื้อง (ในกรณีกระเบื้องแตก/หลุด)	สัญลักษณ์	รายการ
1. นำกระเบื้องเก่าออกใช้สิ่วและค้อนค่อยๆ ตอกตรงรอยร้าวหรือขอบของกระเบื้องจนกระเบื้องหลุดออกกระวังอย่าให้กระเบื้องแผ่นอื่นเสียหาย 2. ทำความสะอาดพื้นผิววัสดุเศษปูน กาว หรือฝุ่นออกให้หมดขัดให้แห้งและสะอาด เพื่อให้กาวยึดเกาะได้ดี 3. ติดกระเบื้องแผ่นใหม่ปาดการซีเมนต์ให้ทั่วบริเวณที่ต้องติดกระเบื้องวางกระเบื้องใหม่ลงไป กดให้แน่น และใช้ค้อนยางเคาะเบาๆ ให้ระดับเสมอกับแผ่นข้างเคียง 4. รอให้กาวแห้ง (ประมาณ 24 ชม) 5. ยานแนวผสมปูนยาแนวตามสัดส่วนที่ระบุในคู่มือหรือดูอุปกรณ์วัดยาแนวลงตามร่องใช้ฟองน้ำชุบน้ำบิดหมาดๆ เช็ดทำความสะอาดส่วนเกิน	A	ขอบหินแกรนิต เคาท์เตอร์อ่างล้างหน้า (สีดำ)
	B	กระเบื้อง ขนาด 12"x24" (สีขาว) ชนิดดีดขอบ
	C	สีทาภายในอาคาร (TOA รุ่น Shield 1, SKK รุ่น Weather Star, Beger รุ่น BegerCool DiamondShield 10) : (เบอร์สีระบุภายหลัง)
	D	สีทาภายนอกอาคาร(TOA รุ่น Shield 1, SKK รุ่น Weather Star, Beger รุ่น BegerCool DiamondShield 10) : (เบอร์สีระบุภายหลัง)
	E	ผนังวอลเปเปอร์ : (ระบุลายภายหลัง)
		หมายเหตุ (ทาสีรองพื้นปูนเก่า และทาทำปด้วยสีจริง)



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง

มาตราส่วน

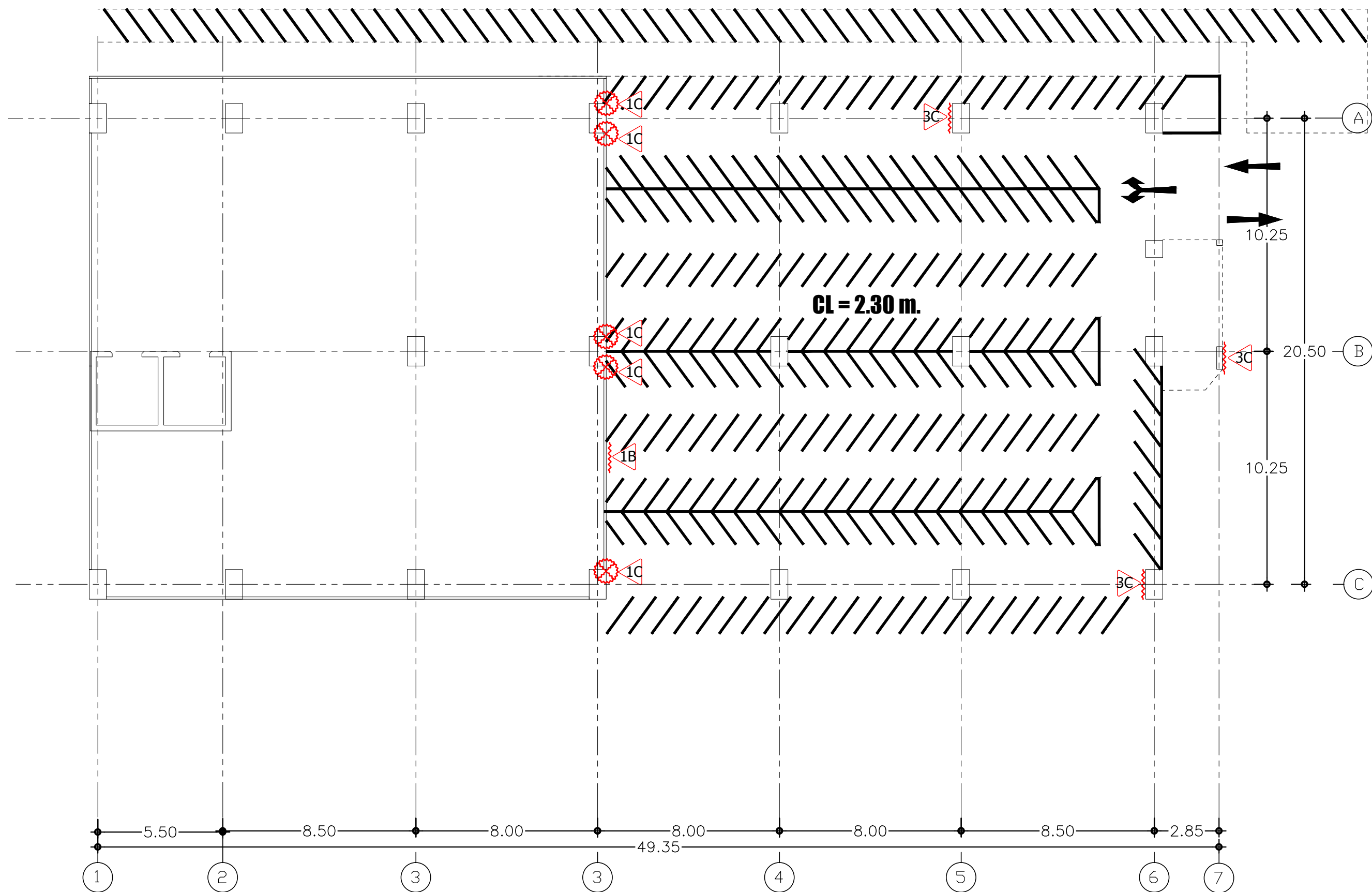
วันที่16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม



หมวดที่^๑① : งานซ่อมชิ้นประกอบแต่กราวผนัง^๒

อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)



งานซ่อมแซมรอยแตกกราว

Underground PLAN



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

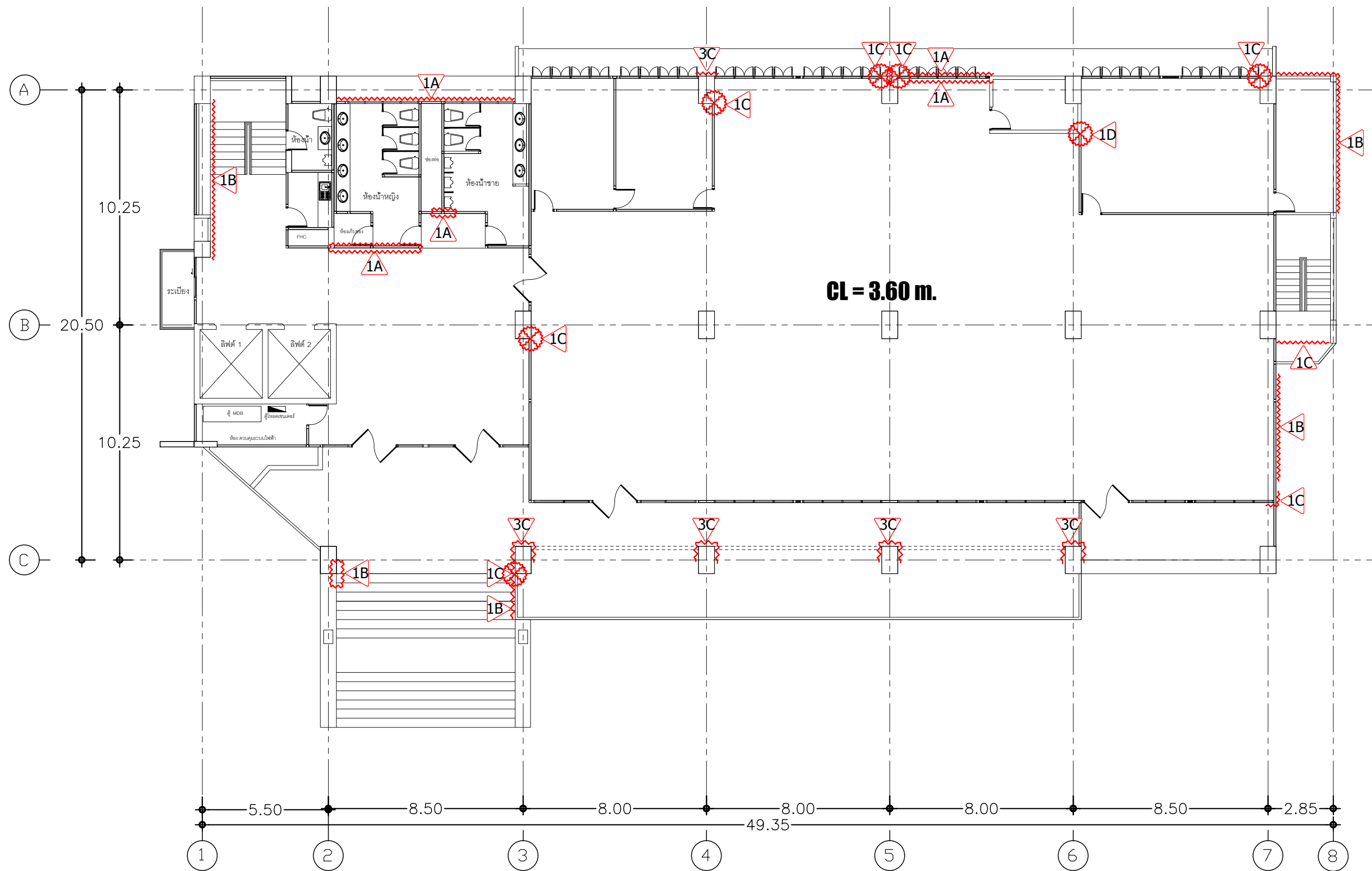
วันที่	แก้ไข	วันที่
	รายละเอียด	

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นจอดรถ
อาคารราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 27)

มาตราส่วน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	01 / 33
-------------	---------



งานซ่อมแซมรอยแตกกร้าว

1st FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

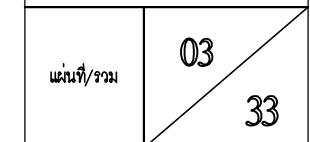
อนุมัติ

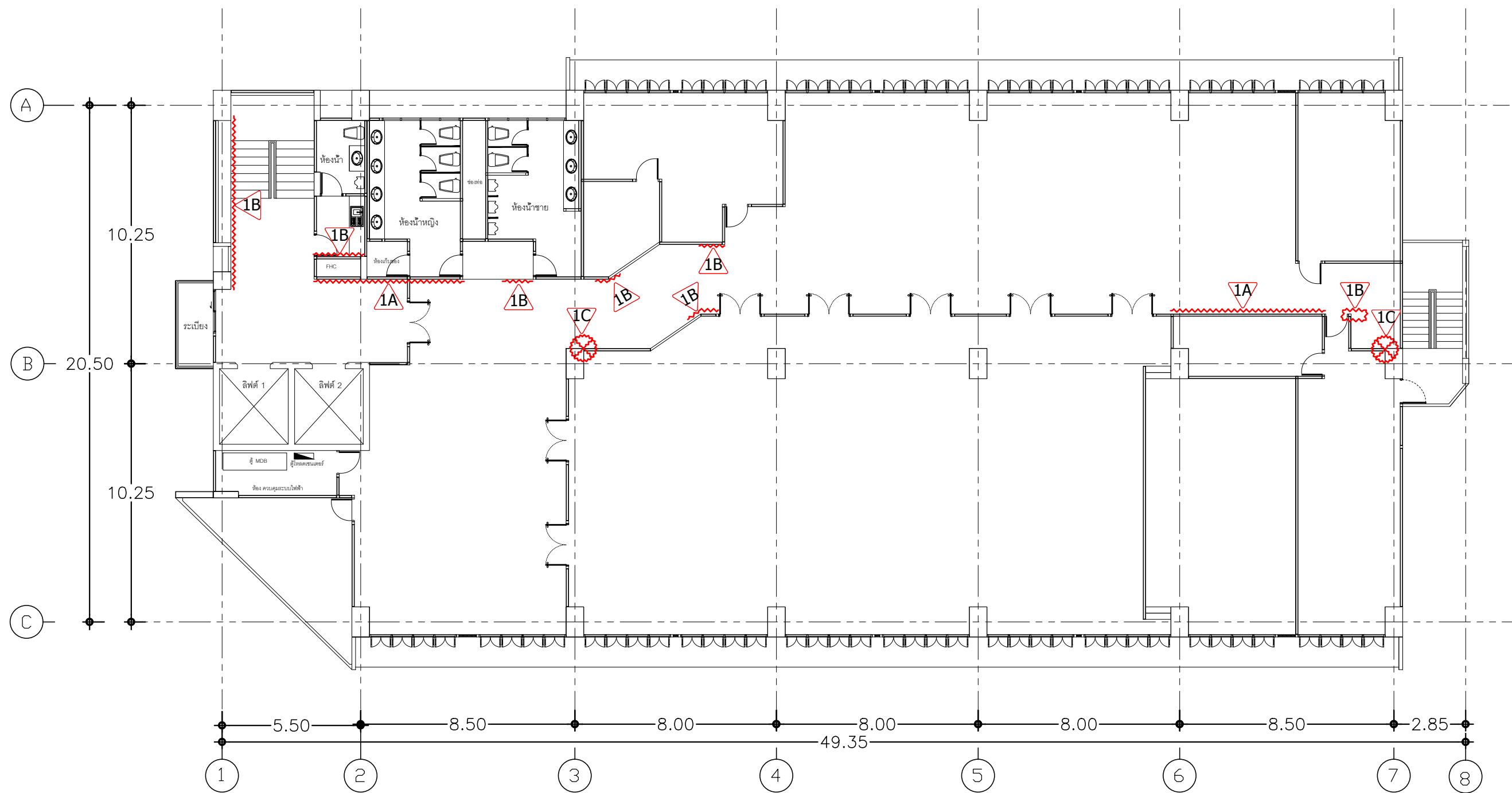
วันที่	แก้ไข	วันที่
ร่าง	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 1
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตรฐาน
วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	02 / 33
-------------	---------





งานซ่อมแซมรอยแตกกร้าว
3 rd FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

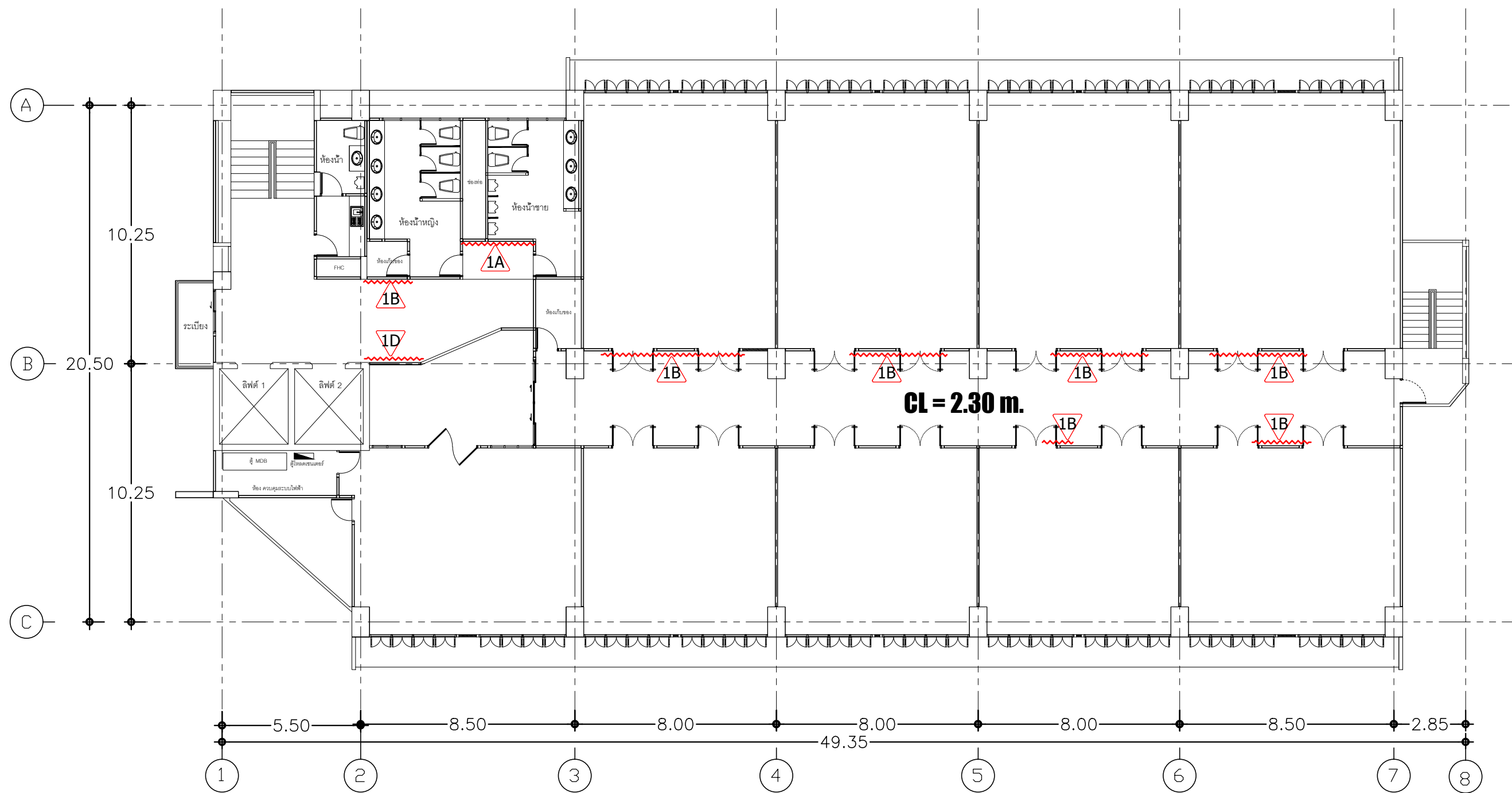
ลำดับที่	แก้ไข	วันที่
	รายละเอียด	

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 3
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตรฐาน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	04 / 33
-------------	---------



งานซ่อมแซมรอยแตกฉาบ
4 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

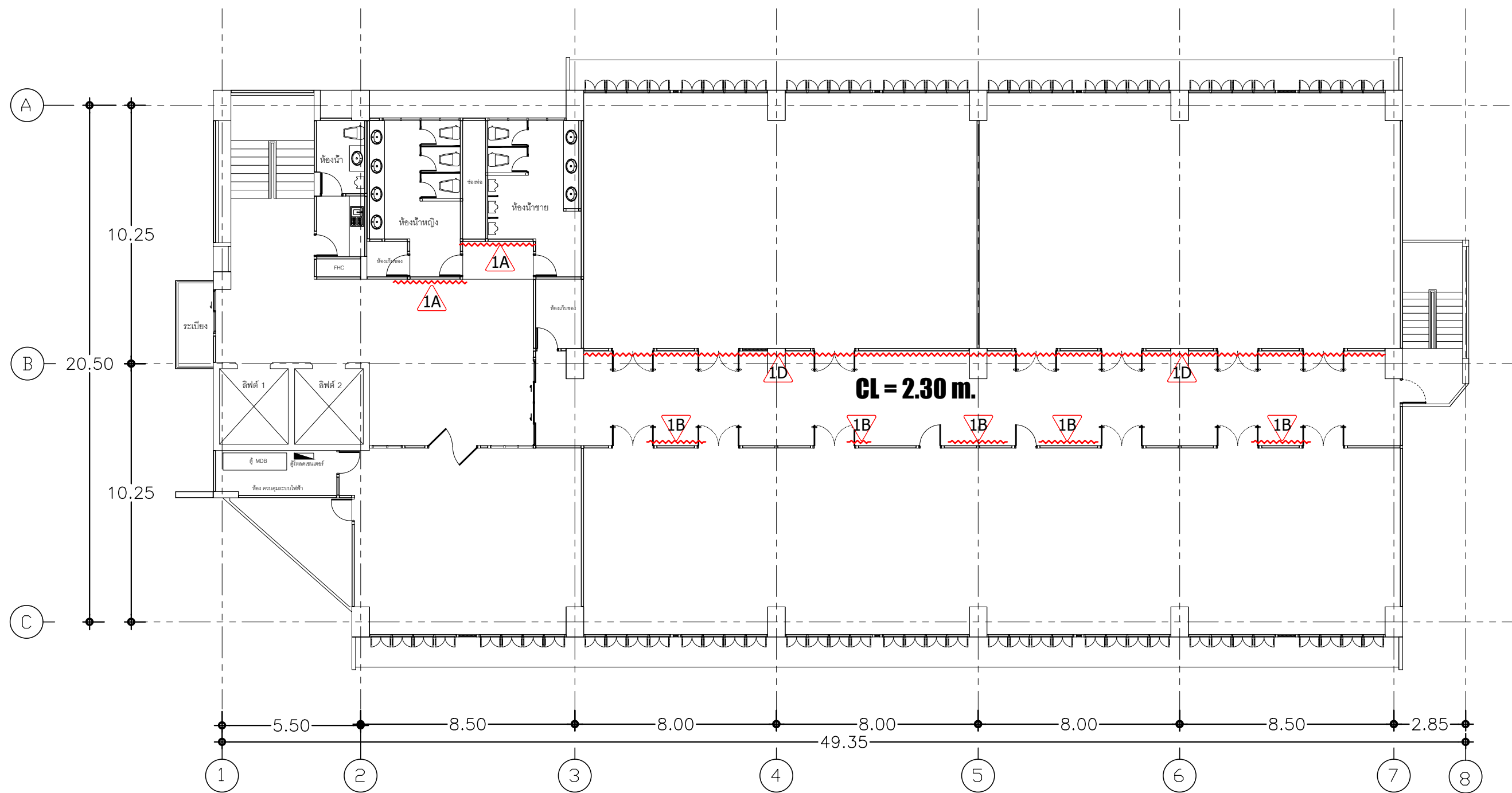
ลำดับที่	แก้ไข	วันที่
	รายละเอียด	

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 4
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตราส่วน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	05
	33



งานซ่อมแซมรอยแตกร้าว
5 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 5
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตรฐาน
วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	06
	33

งานซ่อมแซมรอยแตกกราว

6th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ชดกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

แม่โขง		
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 6
อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)

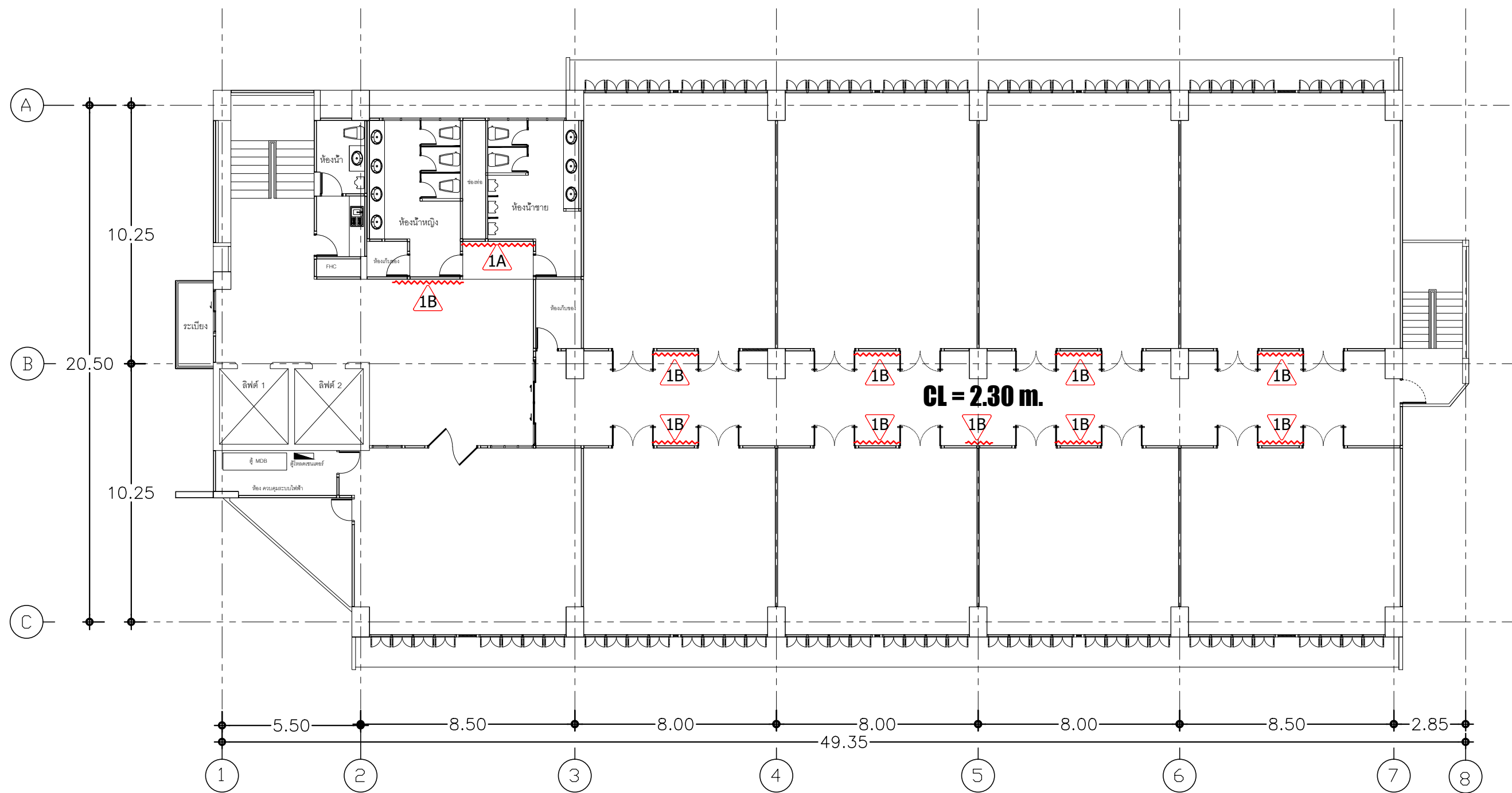
มาตราส่วน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	01/
-------------	-----

07

33



งานซ่อมแซมรอยแตกร้าว
7th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

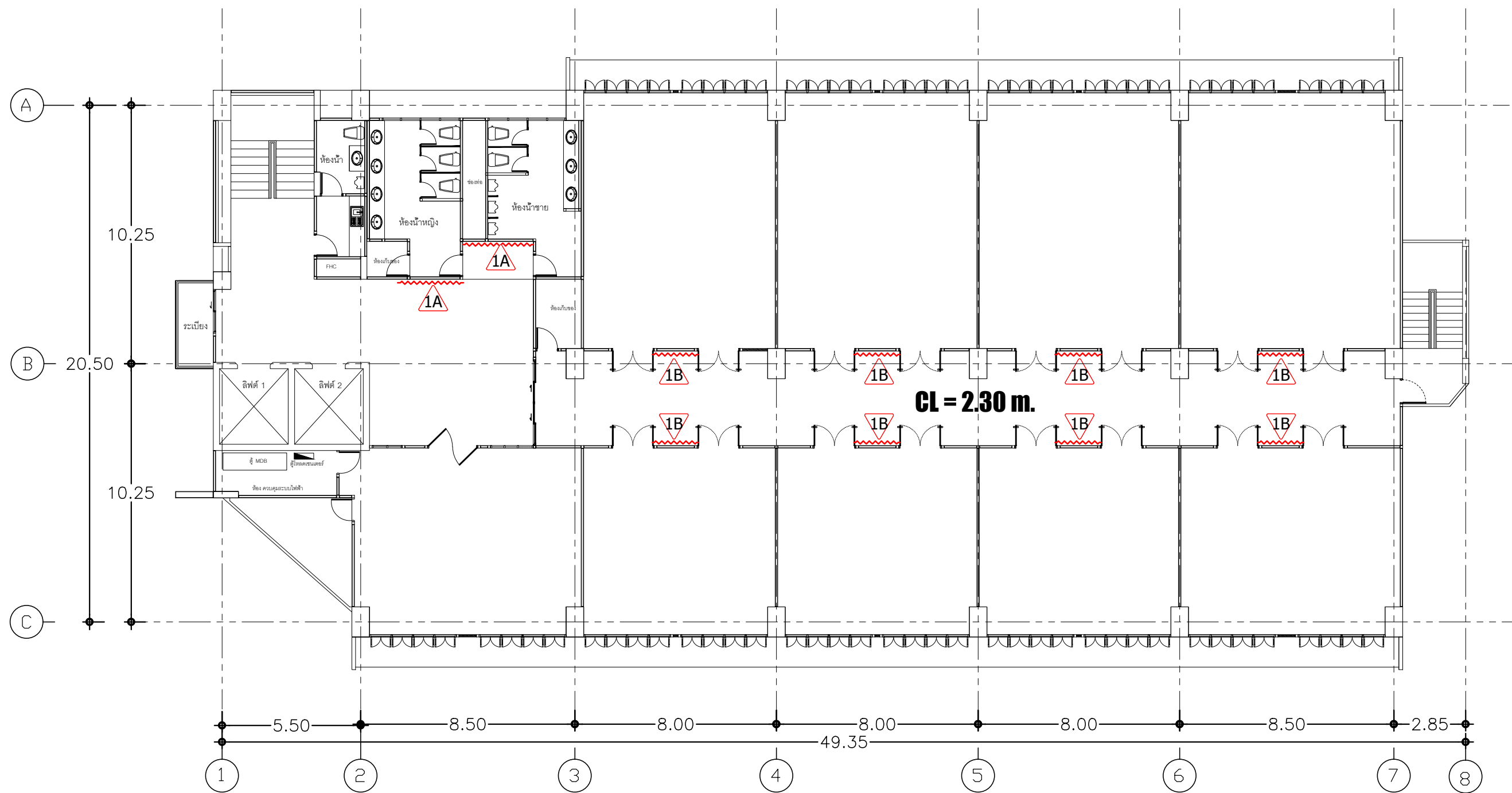
ลำดับที่	แก้ไข	วันที่
	รายละเอียด	

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 7
อาคารราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 27)

มาตราส่วน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	08 / 33
-------------	---------



งานซ่อมแซมรอยแตกร้าว
8 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

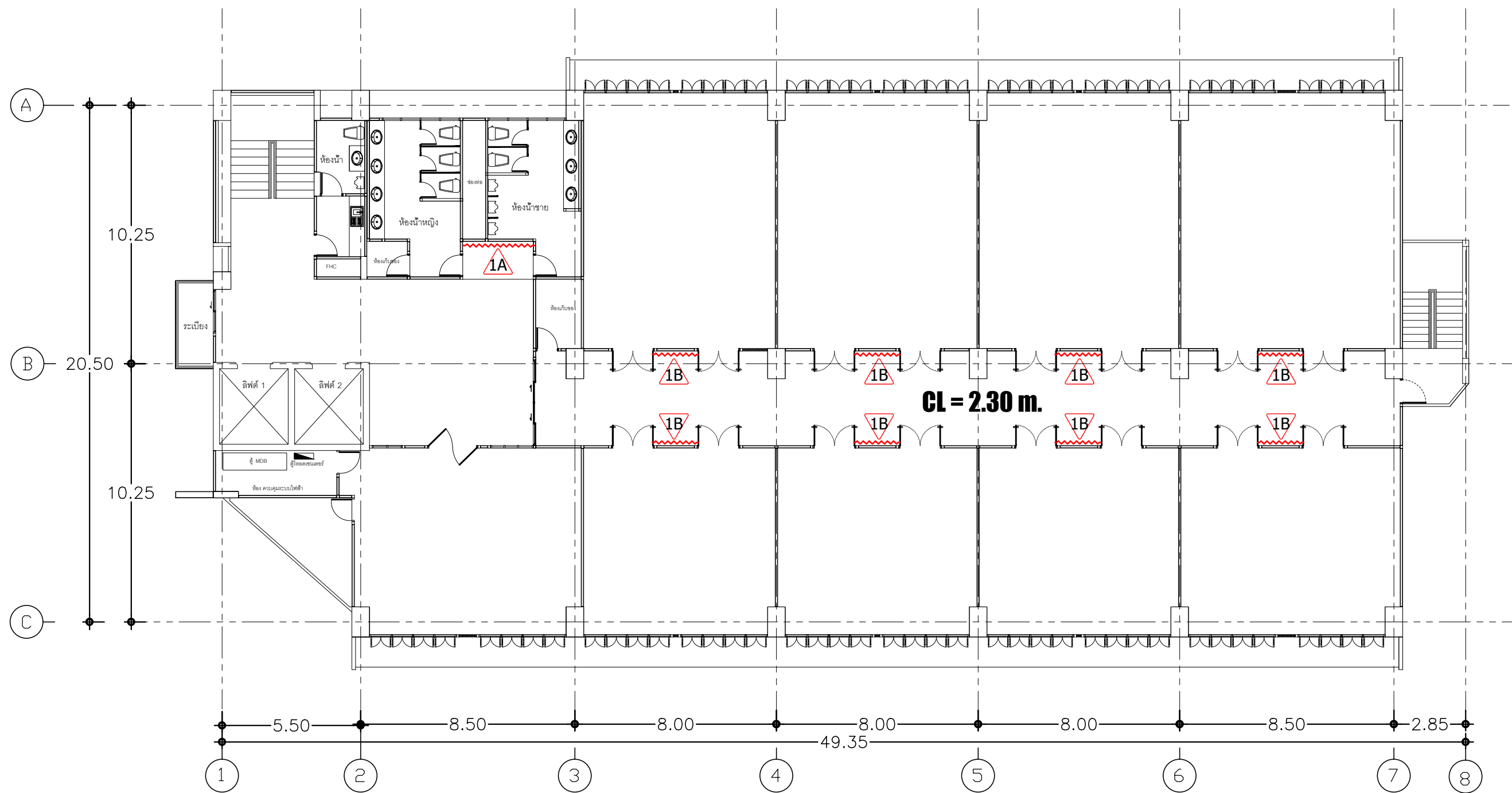
อนุมัติ

ลำดับที่	แก้ไข	วันที่
	รายละเอียด	

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 8
อาคารราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 27)

มาตรฐาน
วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	09 / 33
-------------	---------



งานซ่อมแซมรอยแตกกร้าว

9 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

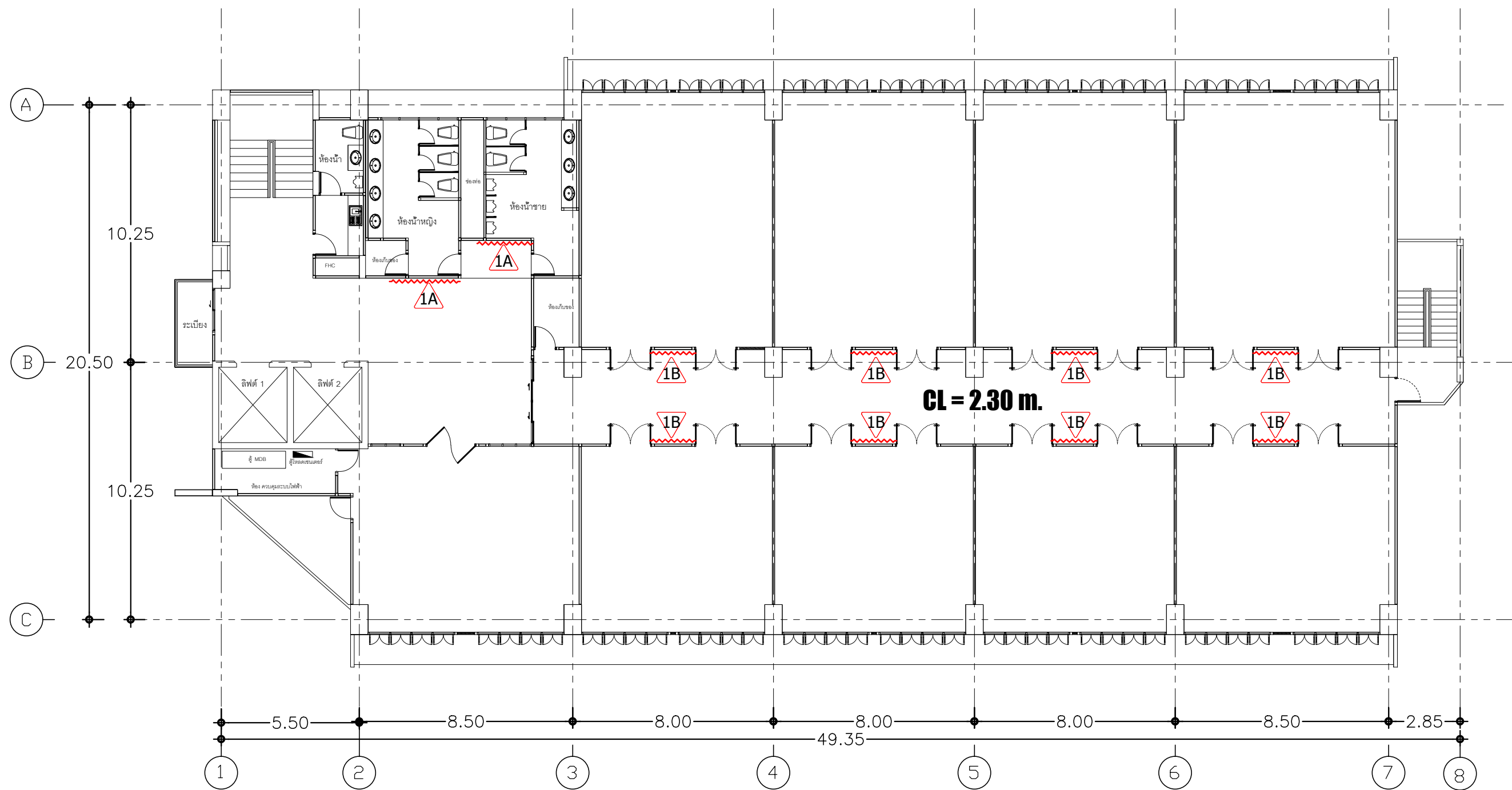
แก้ไข		
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 9
อาคารราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 27)

มาตรฐาน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	10 / 33
-------------	---------



งานซ่อมแซมรอยแตกกว้าง

10 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

แก้ไข	วันที่
ลำดับที่	รายละเอียด

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 10
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตราส่วน

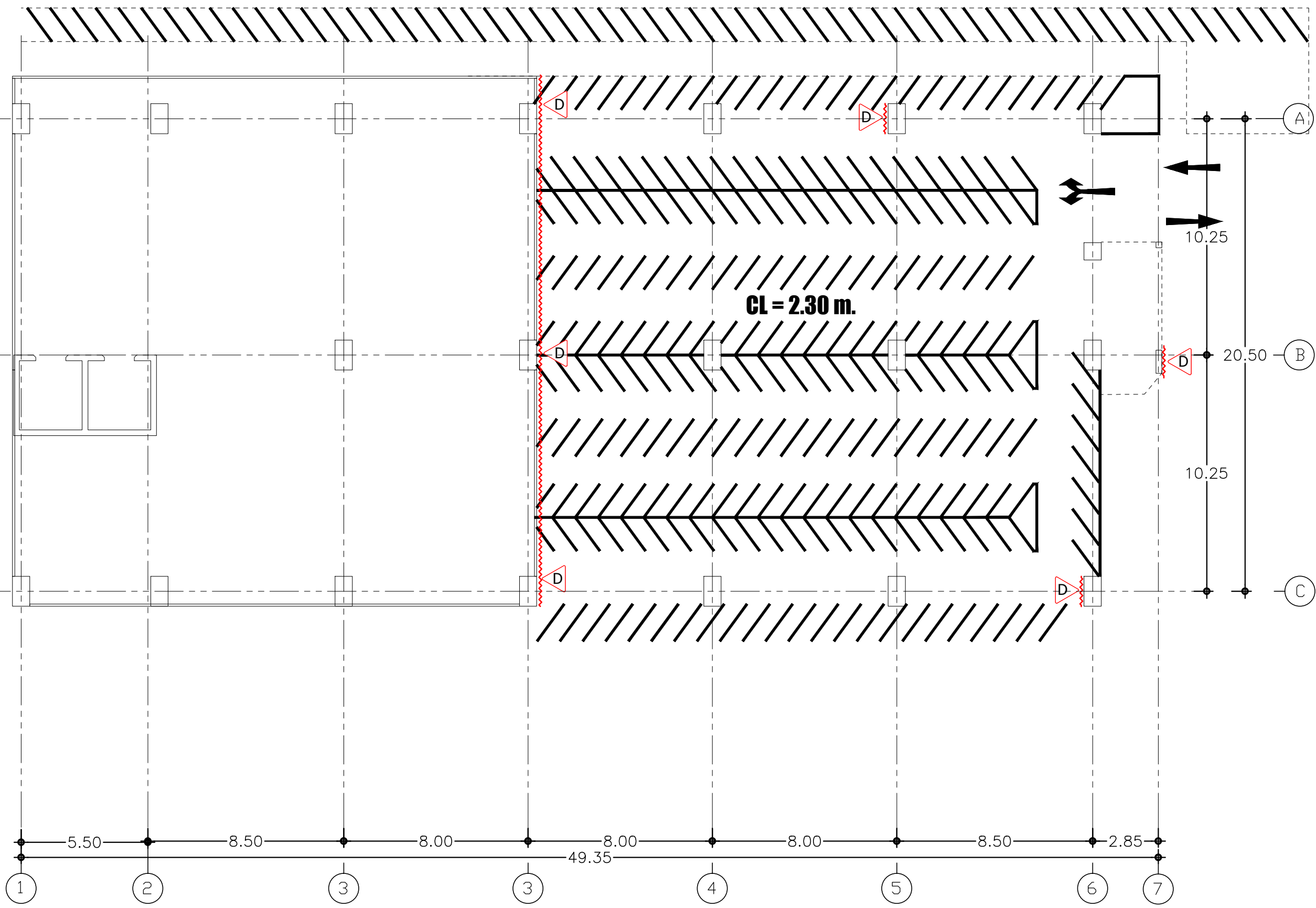
วันที่ 16 / 07 / 2568



หมวดที่② : งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

- กระเบื้องเซรามิค
- สีทาภายใน และภายนอกอาคาร

อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

Underground PLAN



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

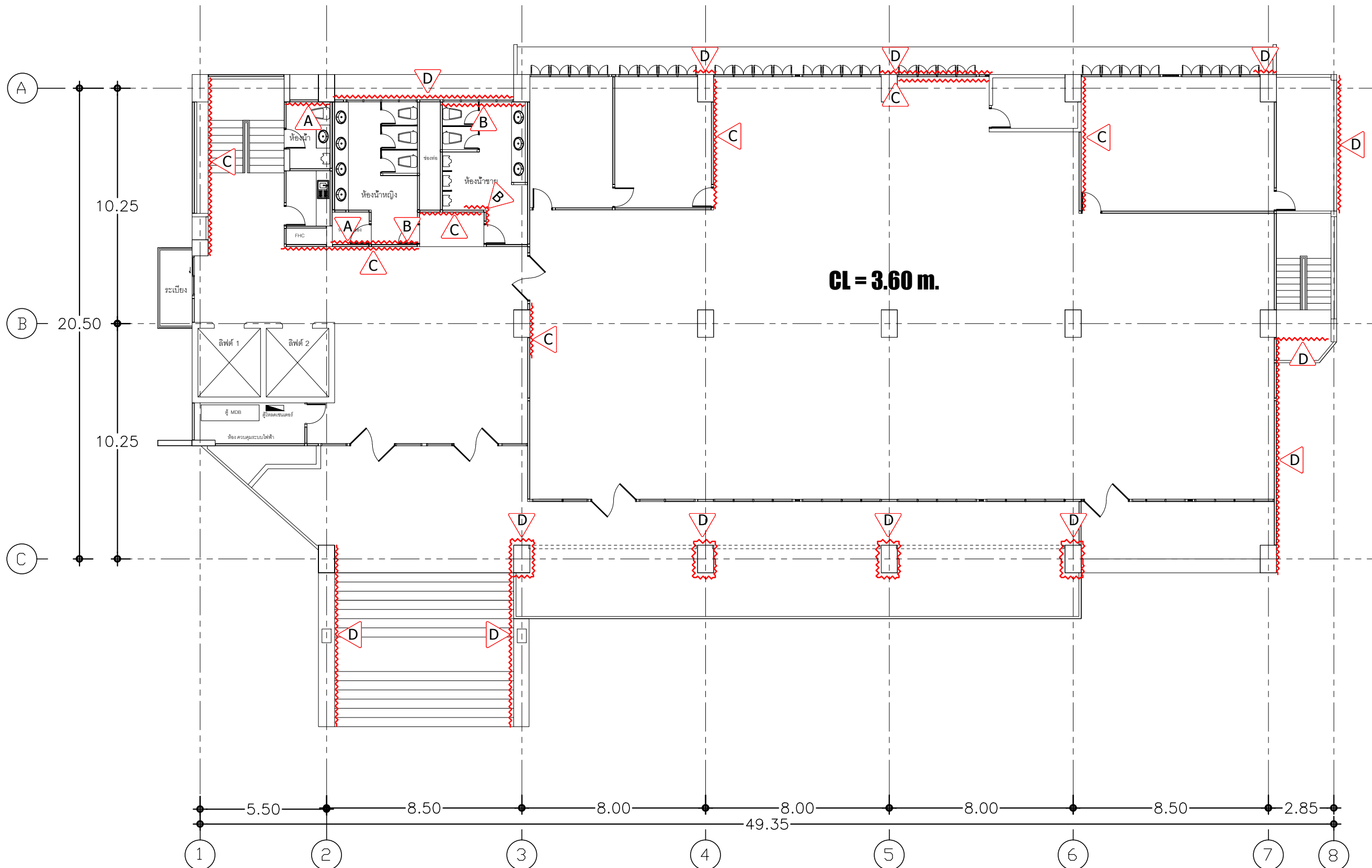
อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 1
อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)

มาตรฐาน

วันที่ 16 / 07 / 2568



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
1st FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

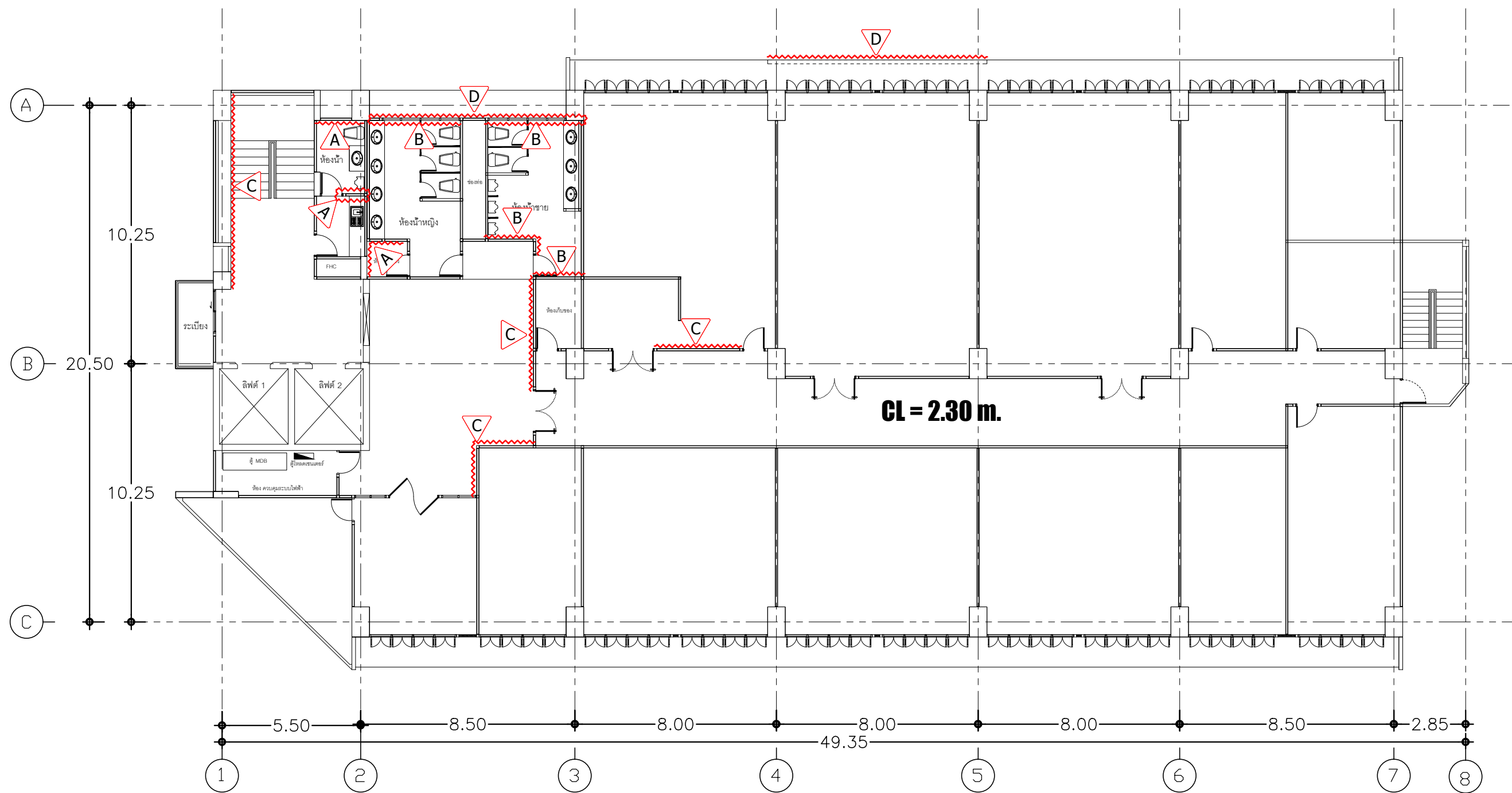
อนุมัติ

ลำดับที่	แก้ไข	วันที่
	รายละเอียด	

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 1
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตรฐาน
วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	14
	33



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

2 nd FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ

ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง

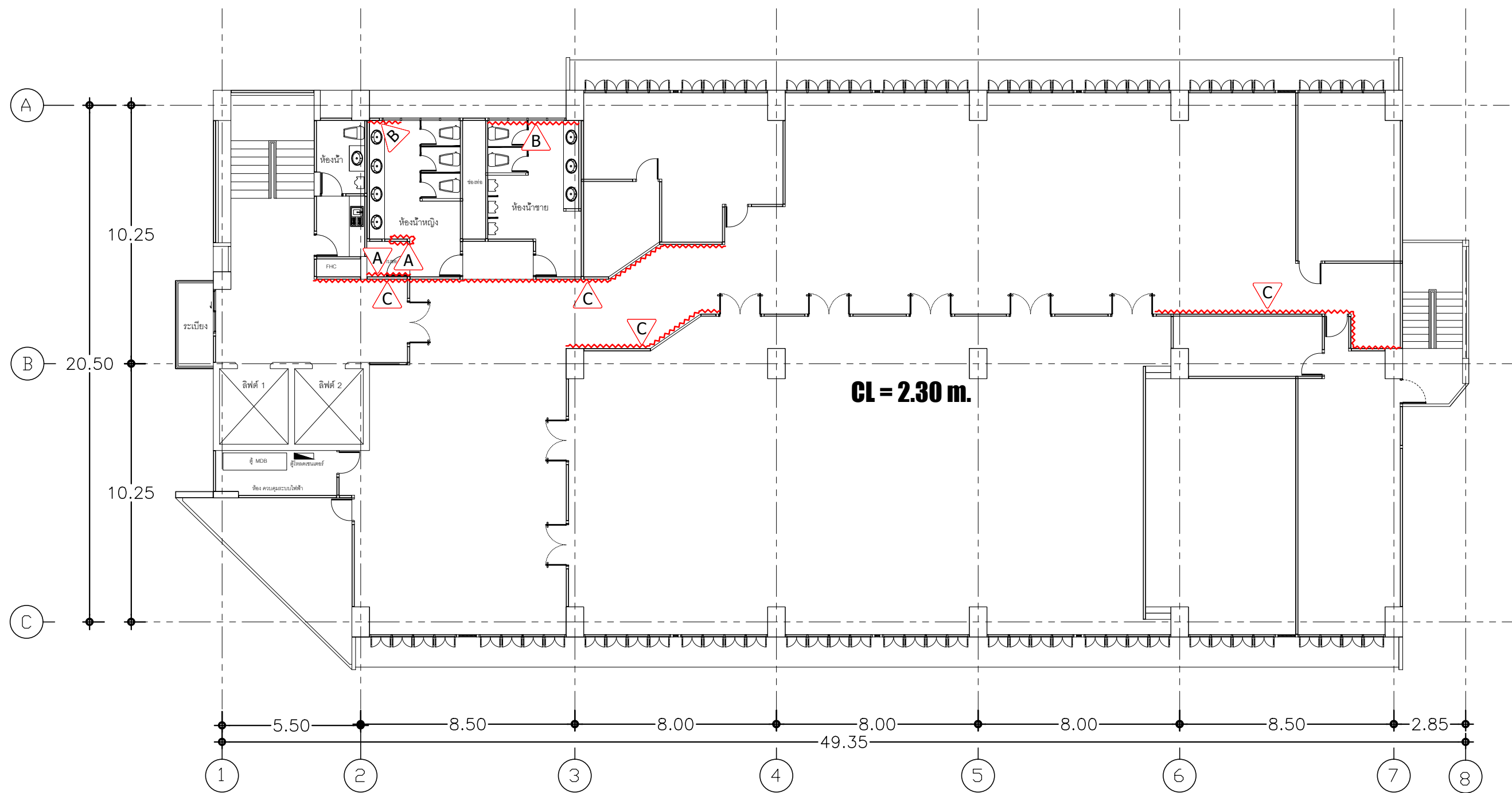
แบบแปลนชั้นที่ 2

อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตราส่วน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	15 / 33
-------------	---------



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

3 rd FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

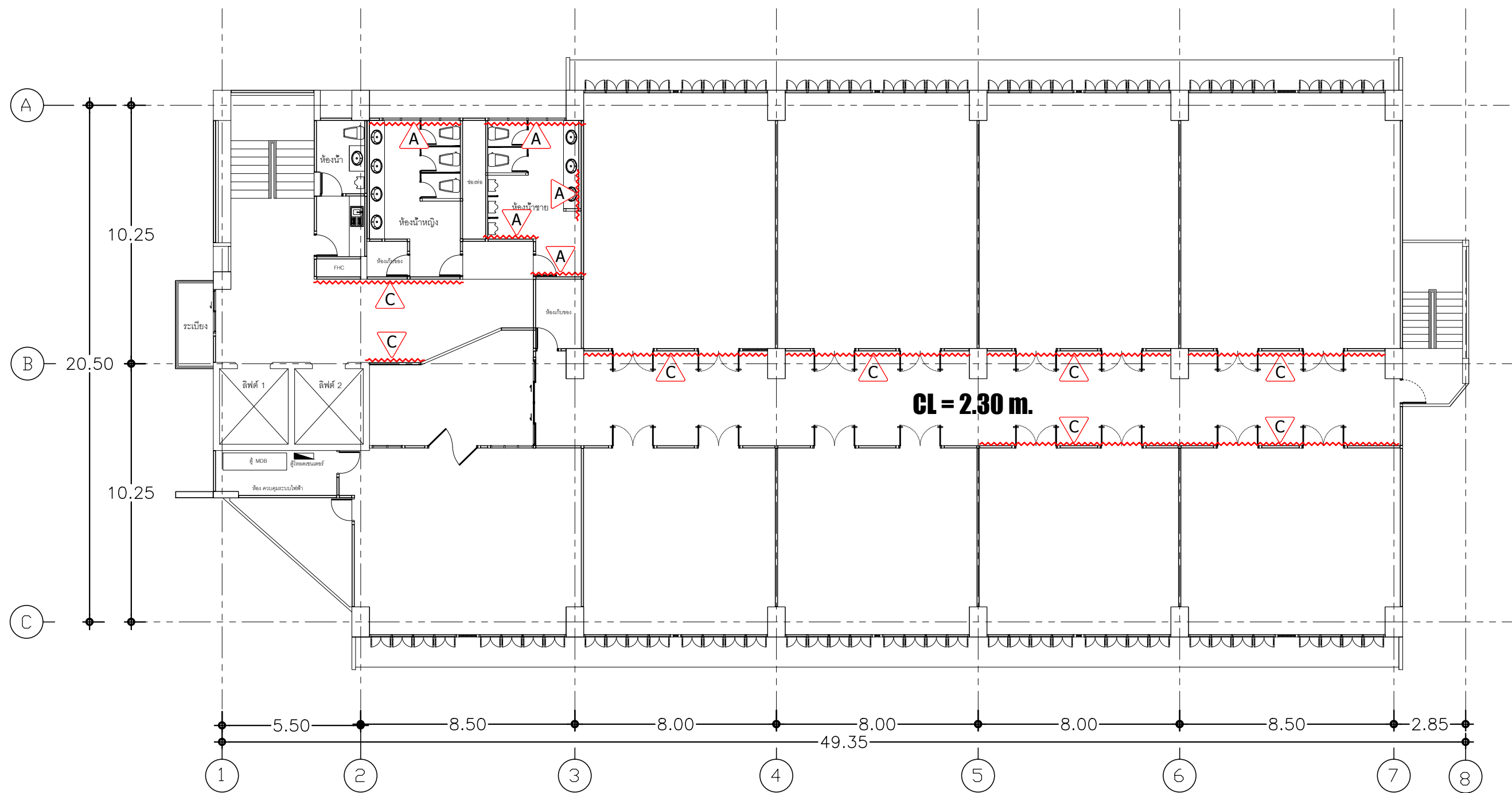
วันที่	แก้ไข	วันที่
	รายละเอียด	

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 3
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตราส่วน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	16 / 33
-------------	---------



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
4 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

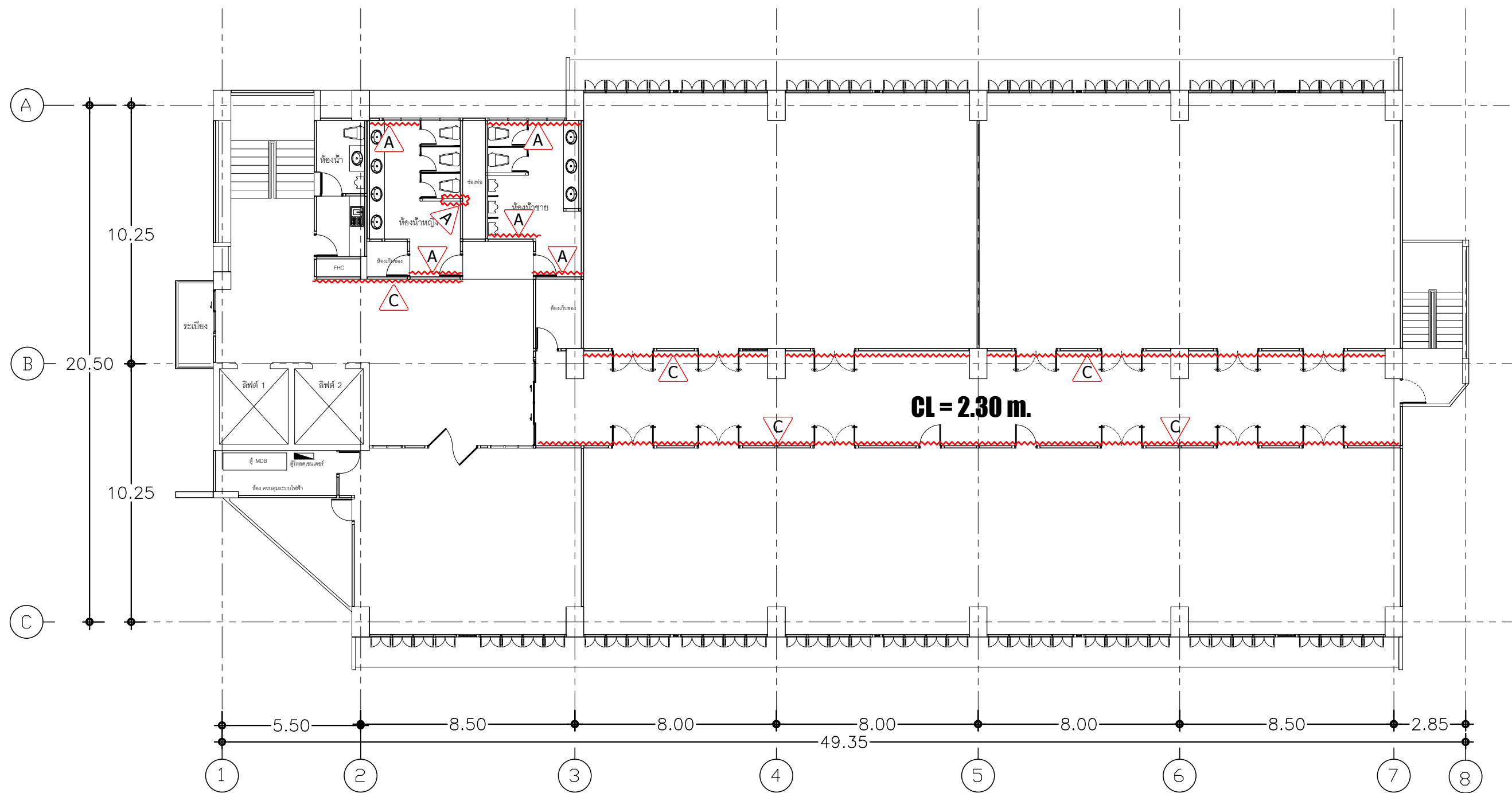
แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 4
อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)

มาตรฐาน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	17 / 33
-------------	---------



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
5 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

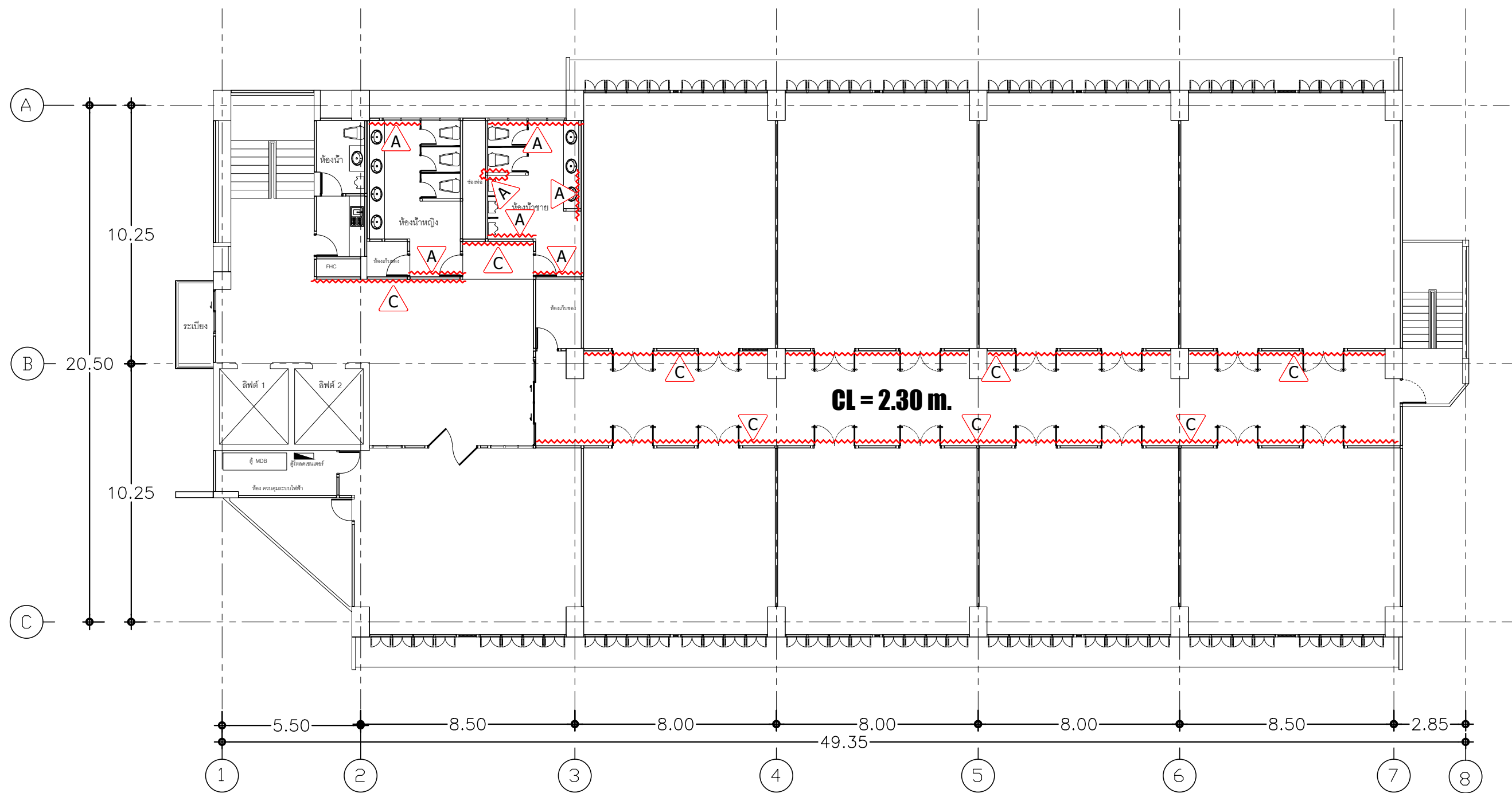
อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 5
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตรฐาน
วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	18
	33



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
6 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

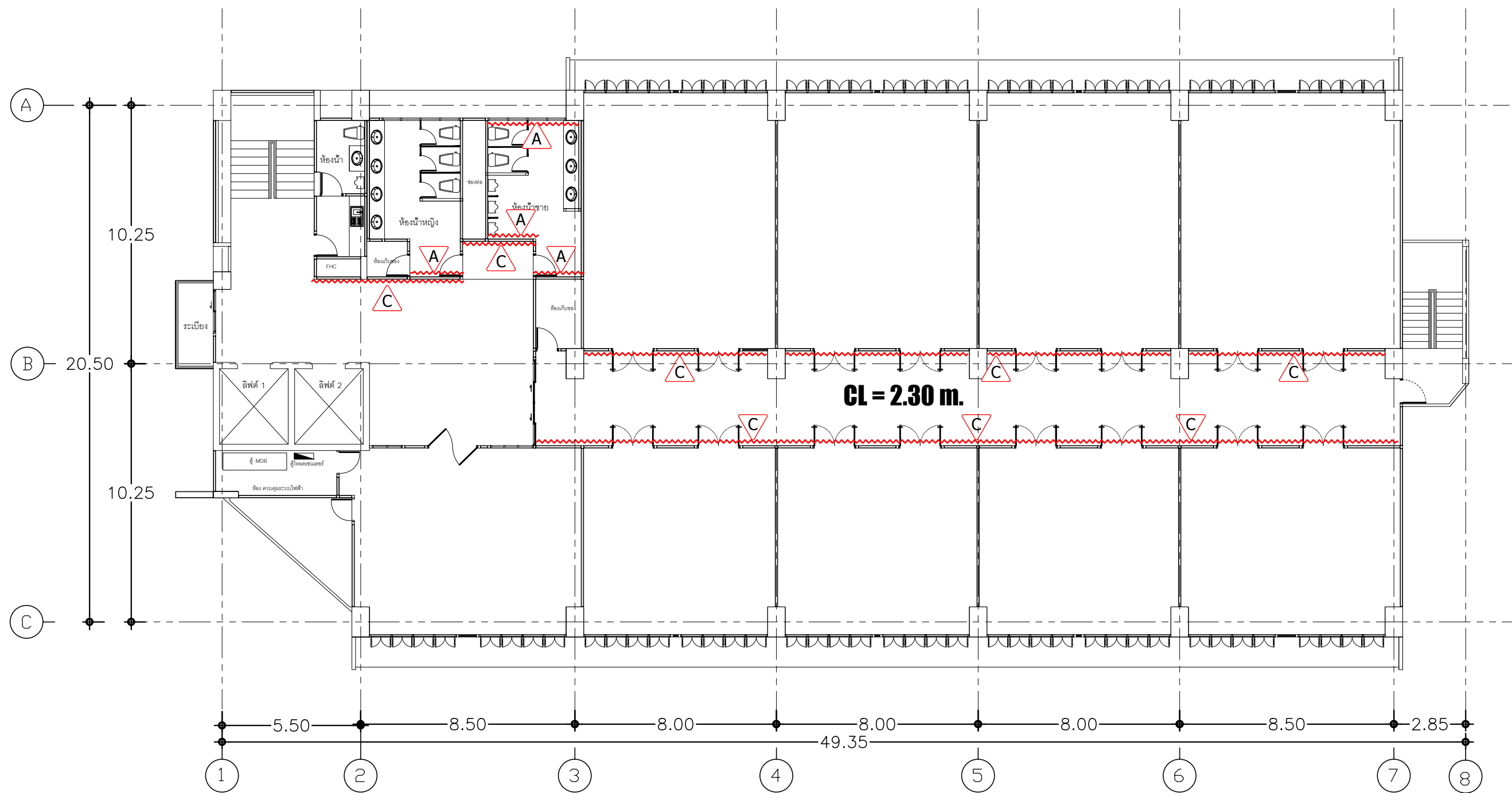
อนุมัติ

แก้ไข	วันที่
ลำดับที่	รายละเอียด

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 6
อาคารราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 27)

มาตรฐาน

วันที่ 16 / 07 / 2568



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
7th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

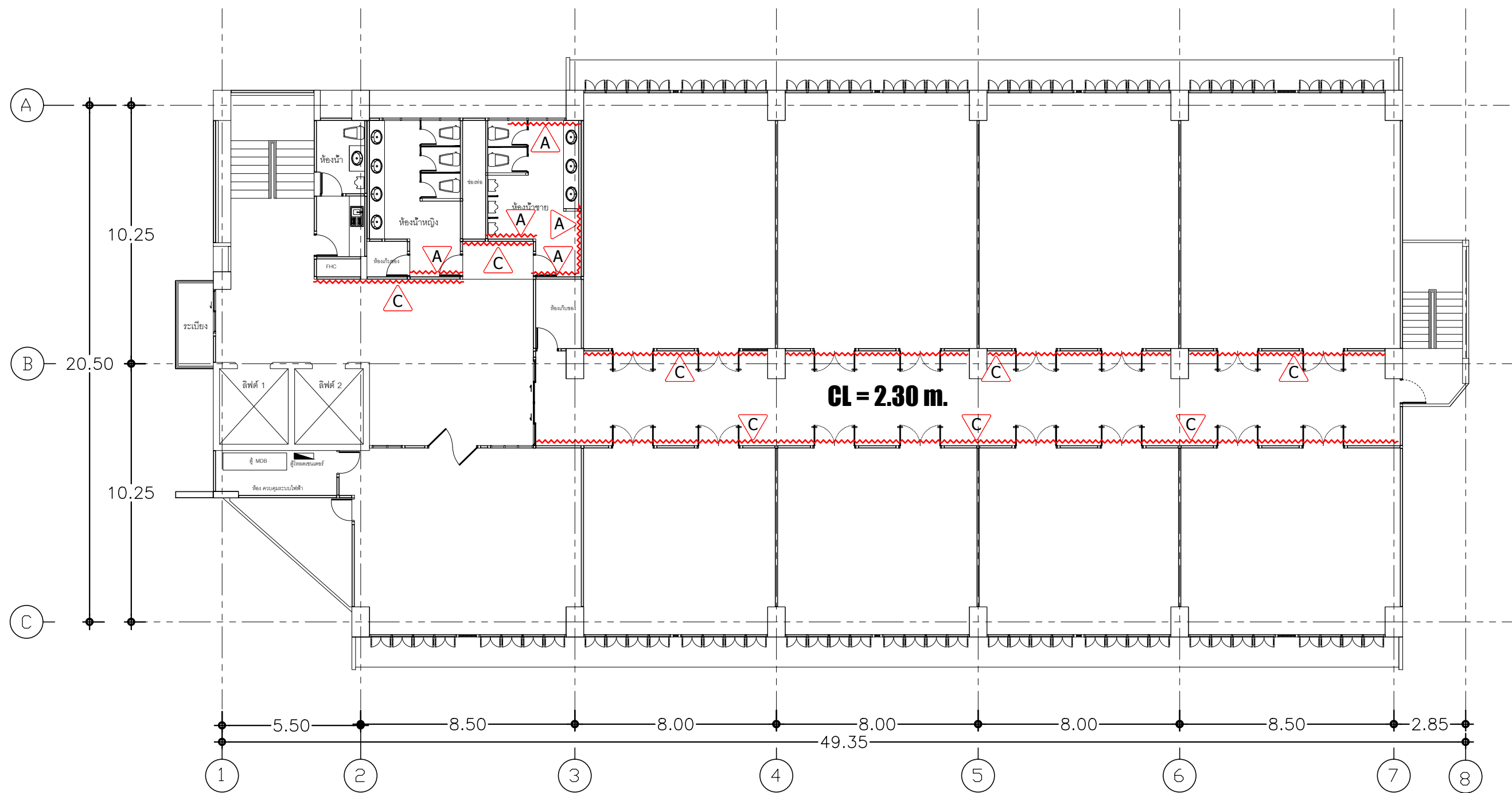
อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 7
อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)

มาตรฐาน
วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	20
	33



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
8 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

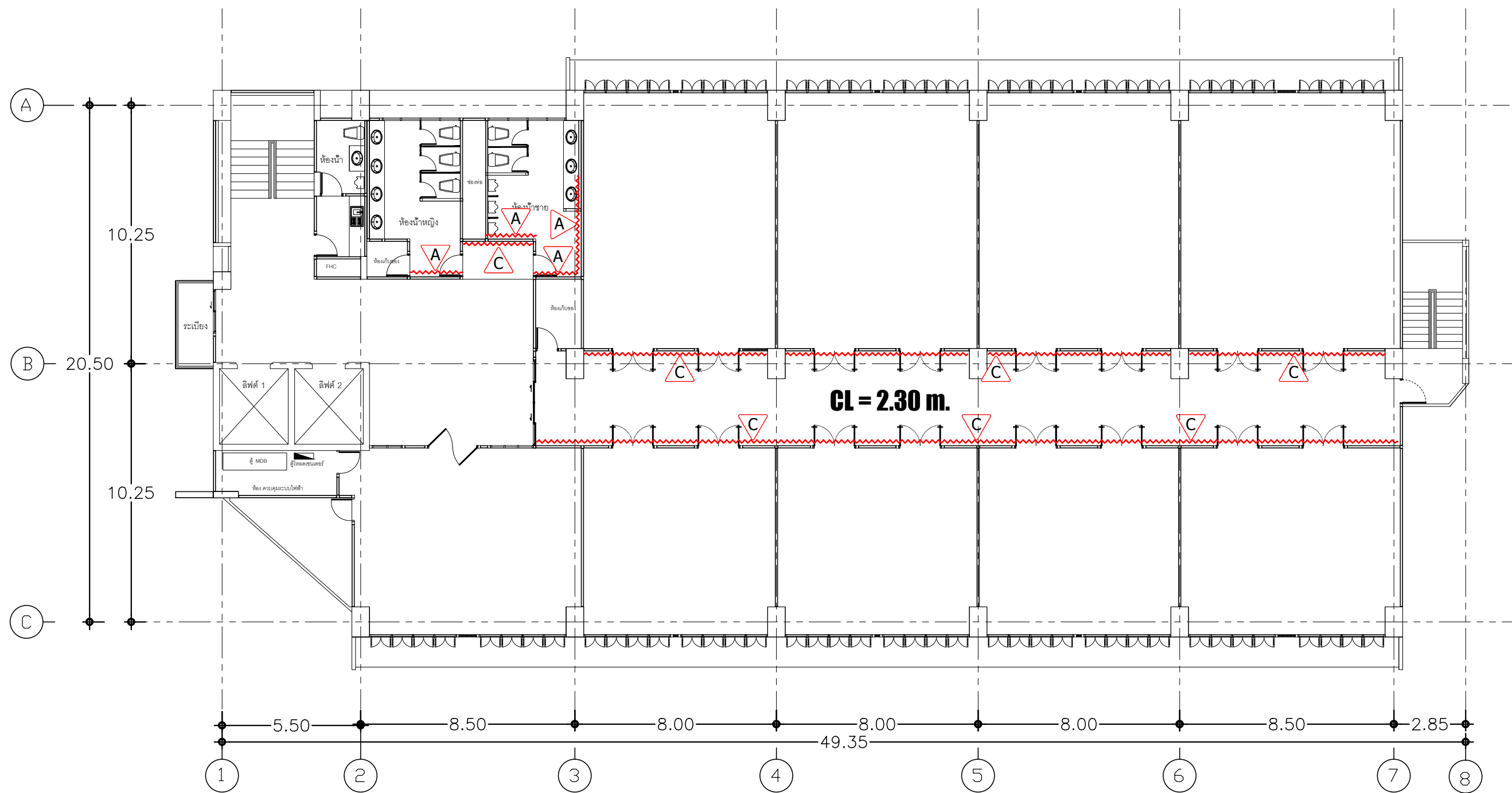
อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 8
อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)

มาตรฐาน
วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	21
	33



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
9 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

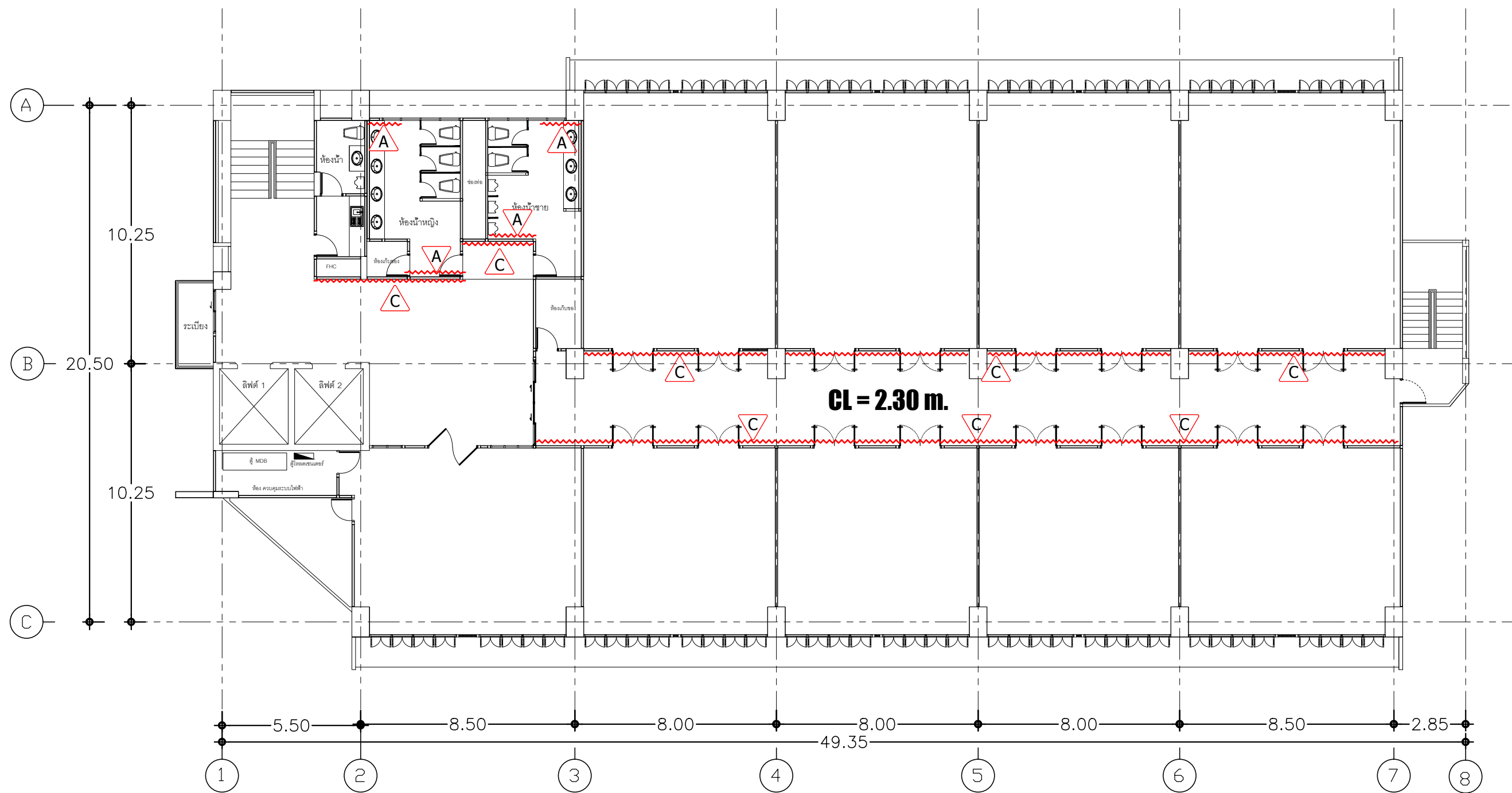
อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 9
อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)

มาตรฐาน
วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	22
	33



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
10 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

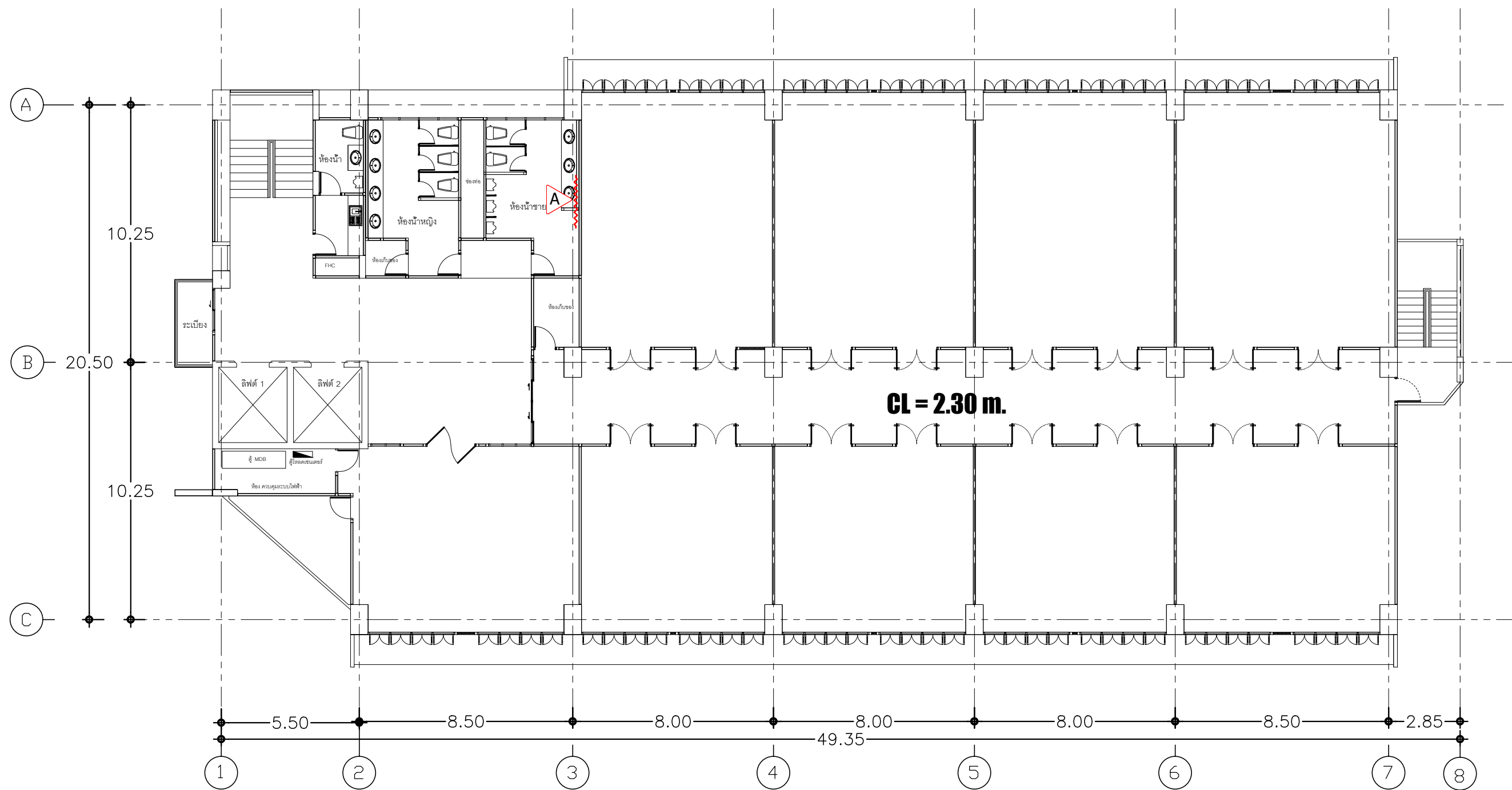
	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 10
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตราส่วน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	23
	33



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
11 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

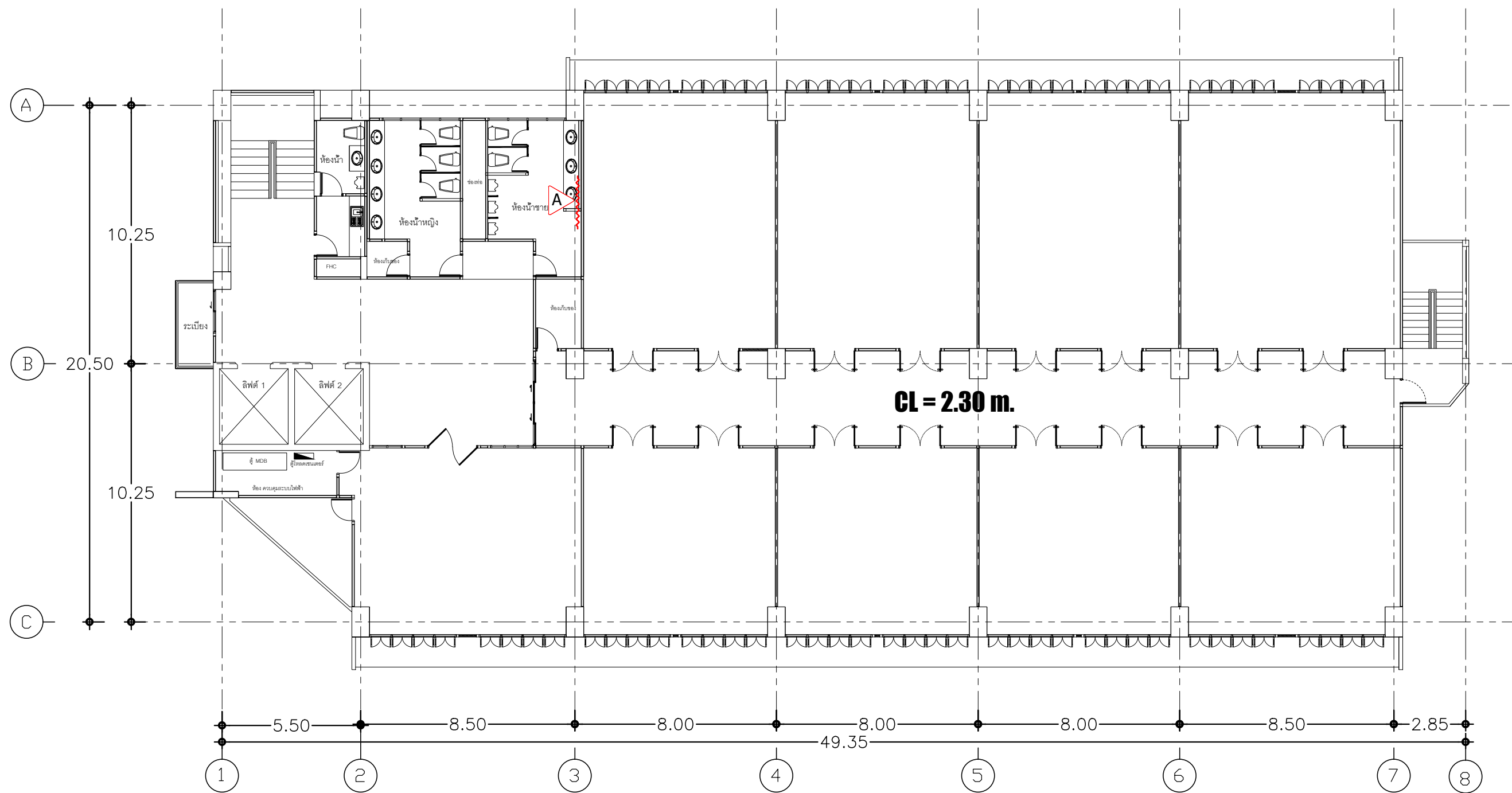
ลำดับที่	แก้ไข	วันที่
	รายละเอียด	

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 11
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตราส่วน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	24
	33



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
12 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

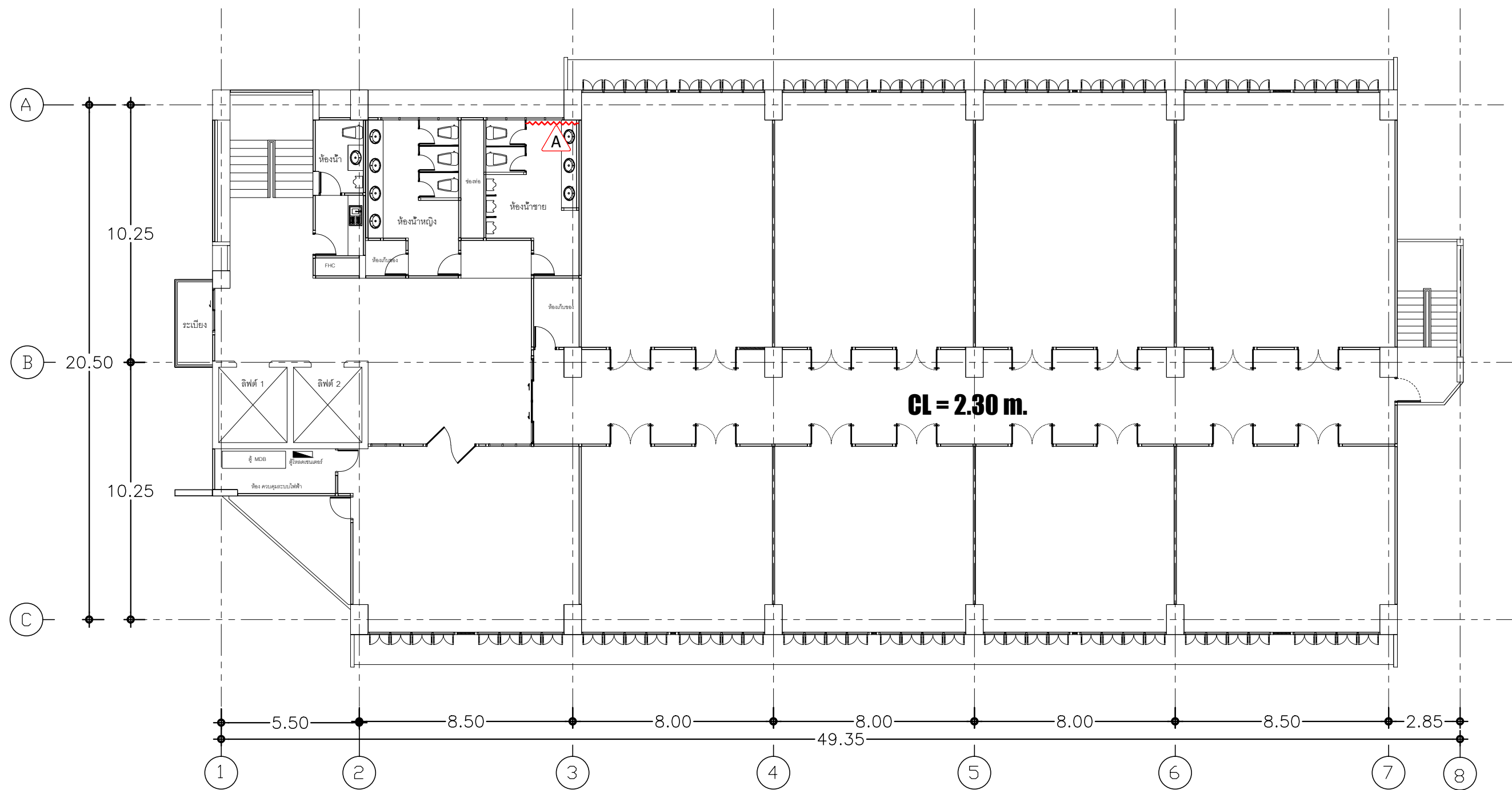
อนุมัติ

ลำดับที่	แก้ไข	วันที่
	รายละเอียด	

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 12
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตรฐาน
วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	25 / 33
-------------	---------



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
13 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

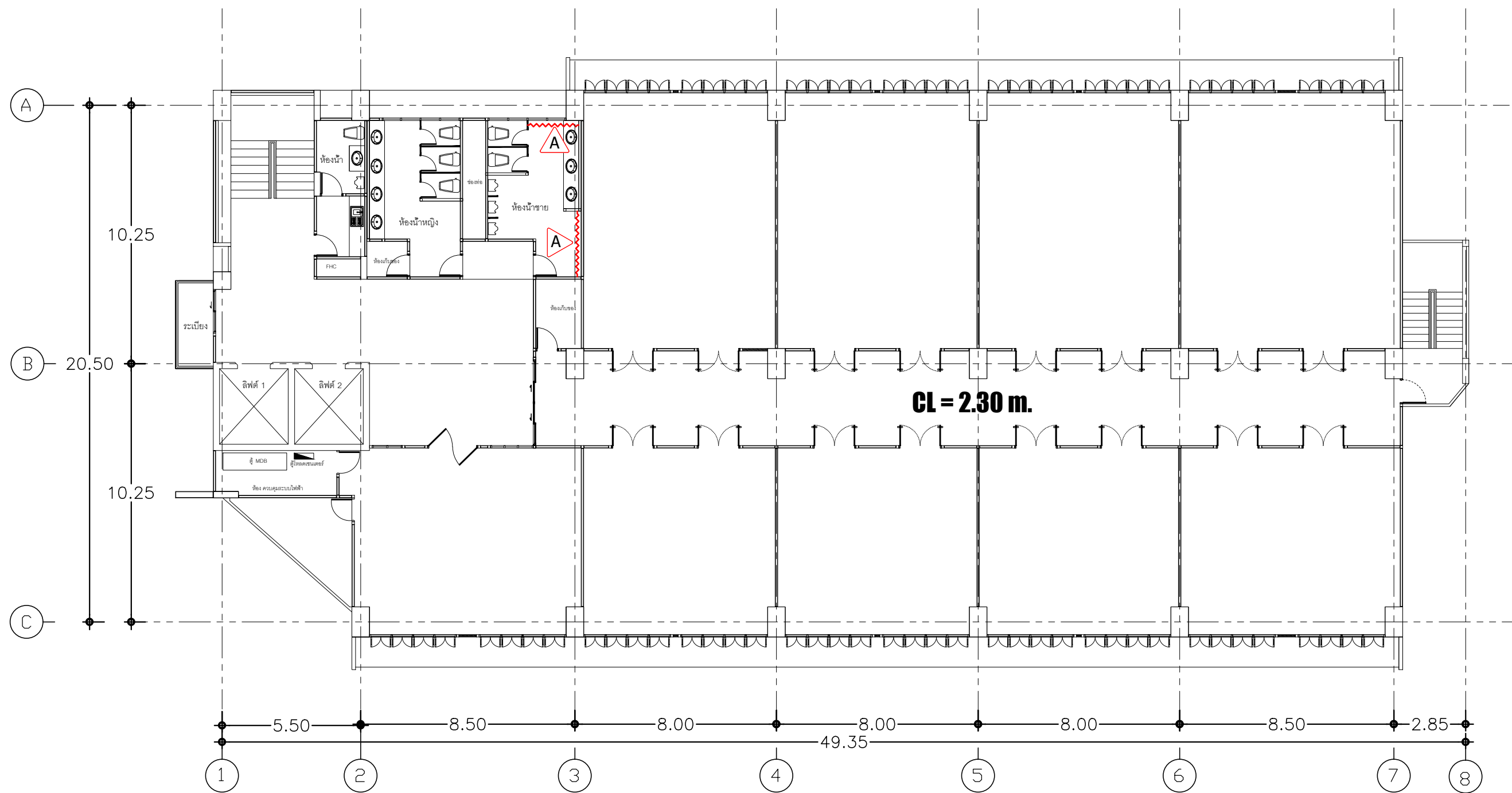
	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 13
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตราส่วน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	26
	33



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
14 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

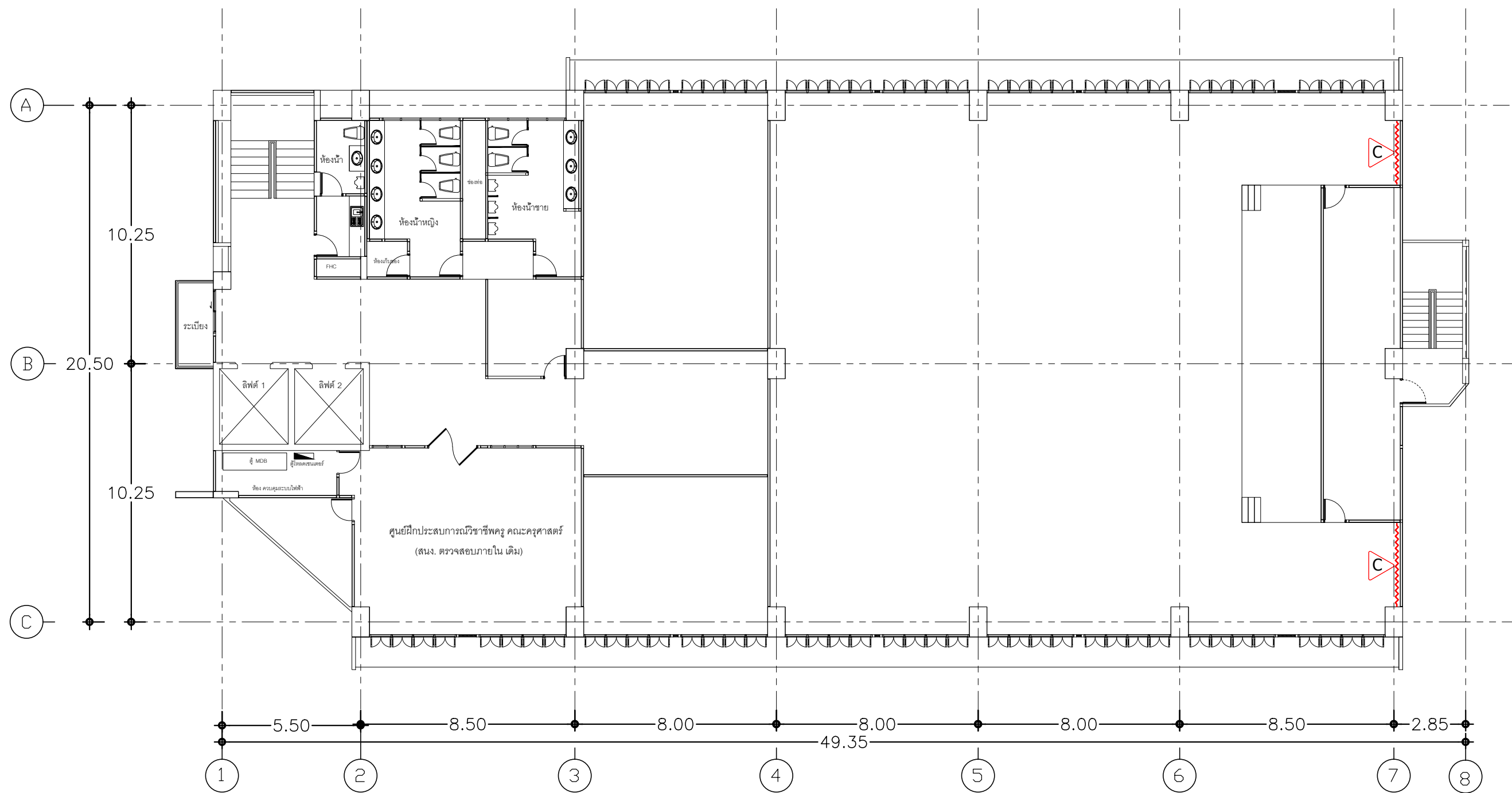
อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 14
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตรฐาน
วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	27
	33



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
15 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 15
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตราส่วน

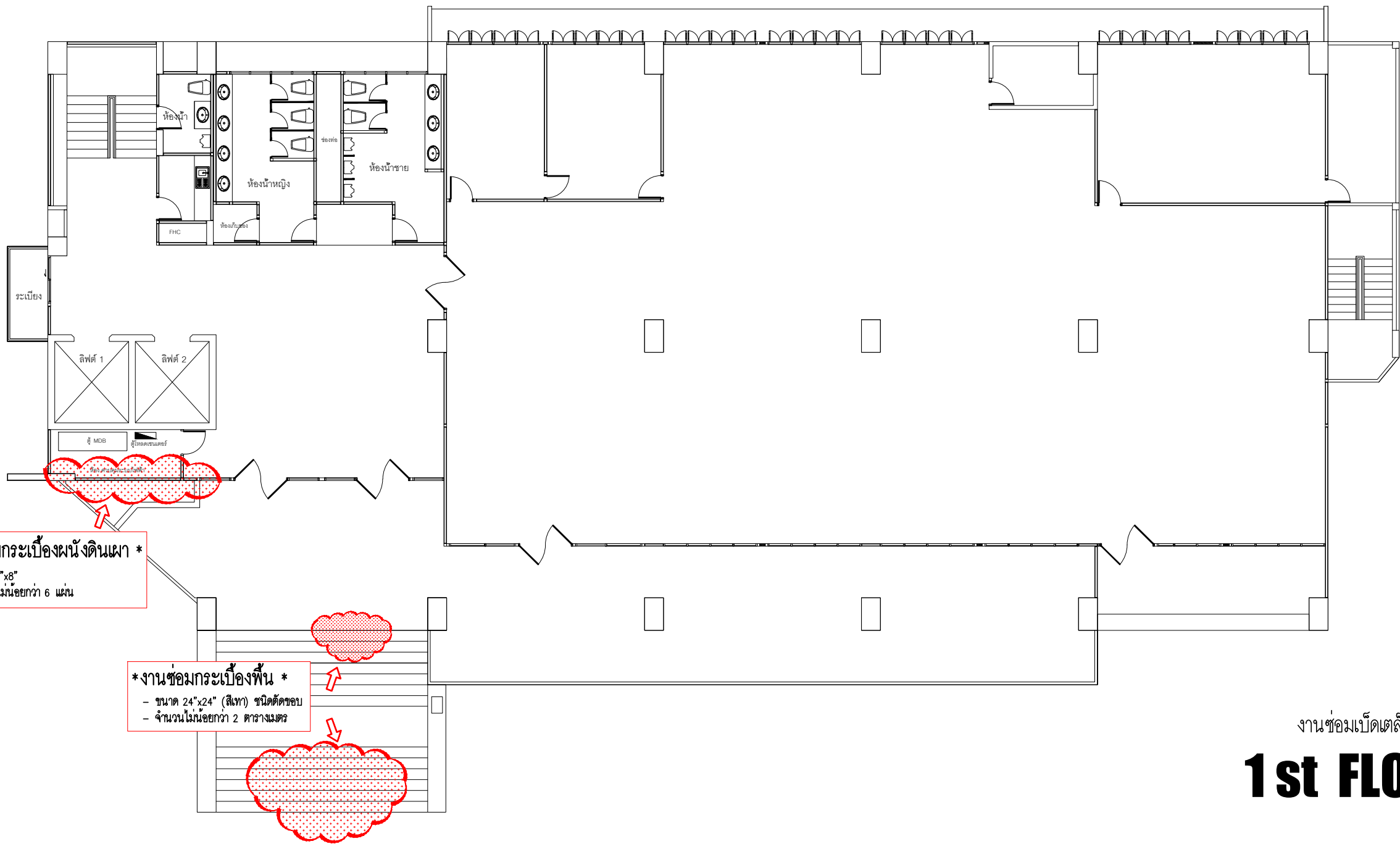
วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	28
	33



หมวดที่ ๓ : งานซ่อมเบ็ดเตล็ด

อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)



งานซ่อมเบ็ดเตล็ด
1st FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

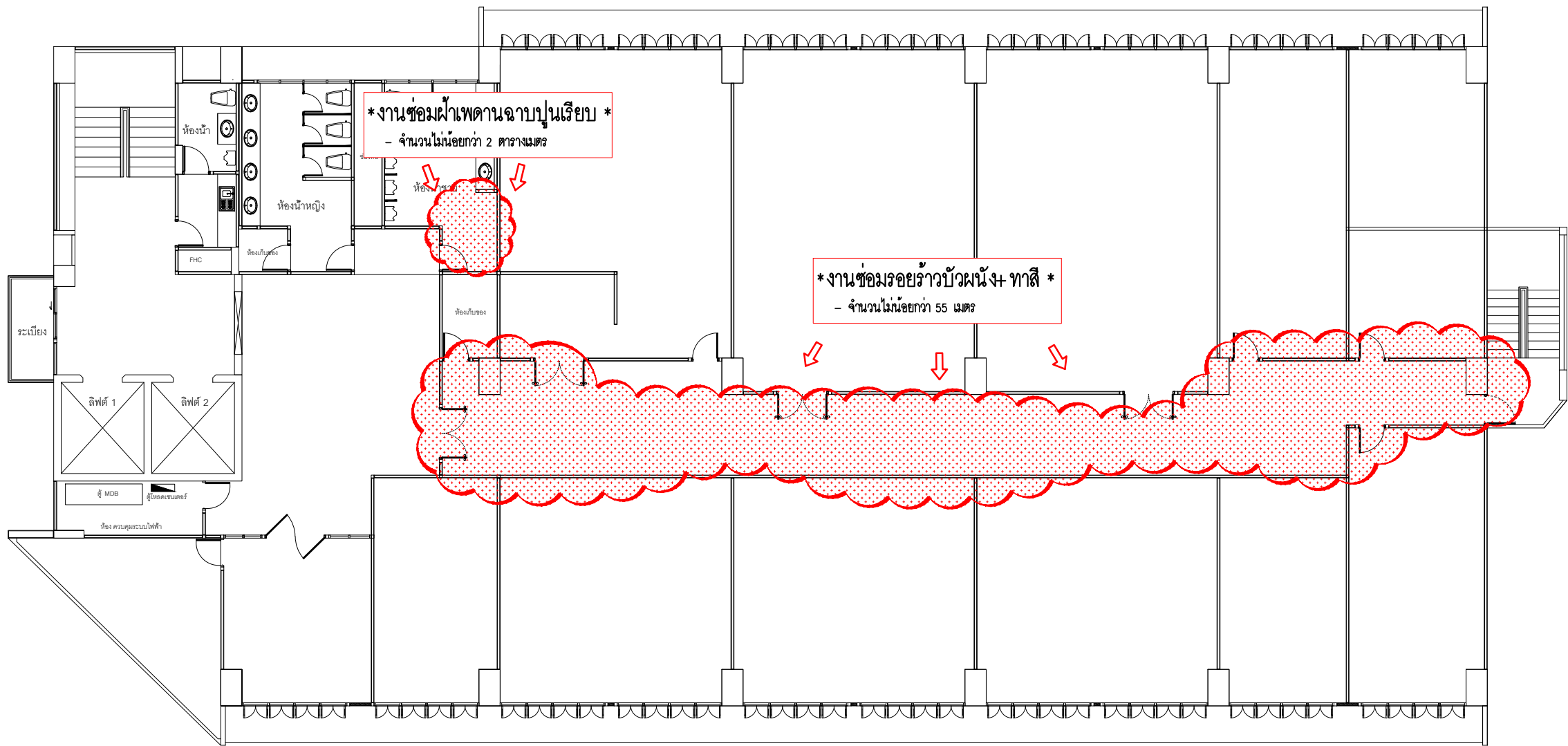
	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 1
อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)

มาตรฐาน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	29 / 33
-------------	---------



งานซ่อมเบ็ดเตล็ด
2nd FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 2
อาคารราชภัฏเชียงใหม่พะเยา (อาคาร 27)

มาตราส่วน

วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	30
	33



โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

เห็นชอบ

อนุมัติ

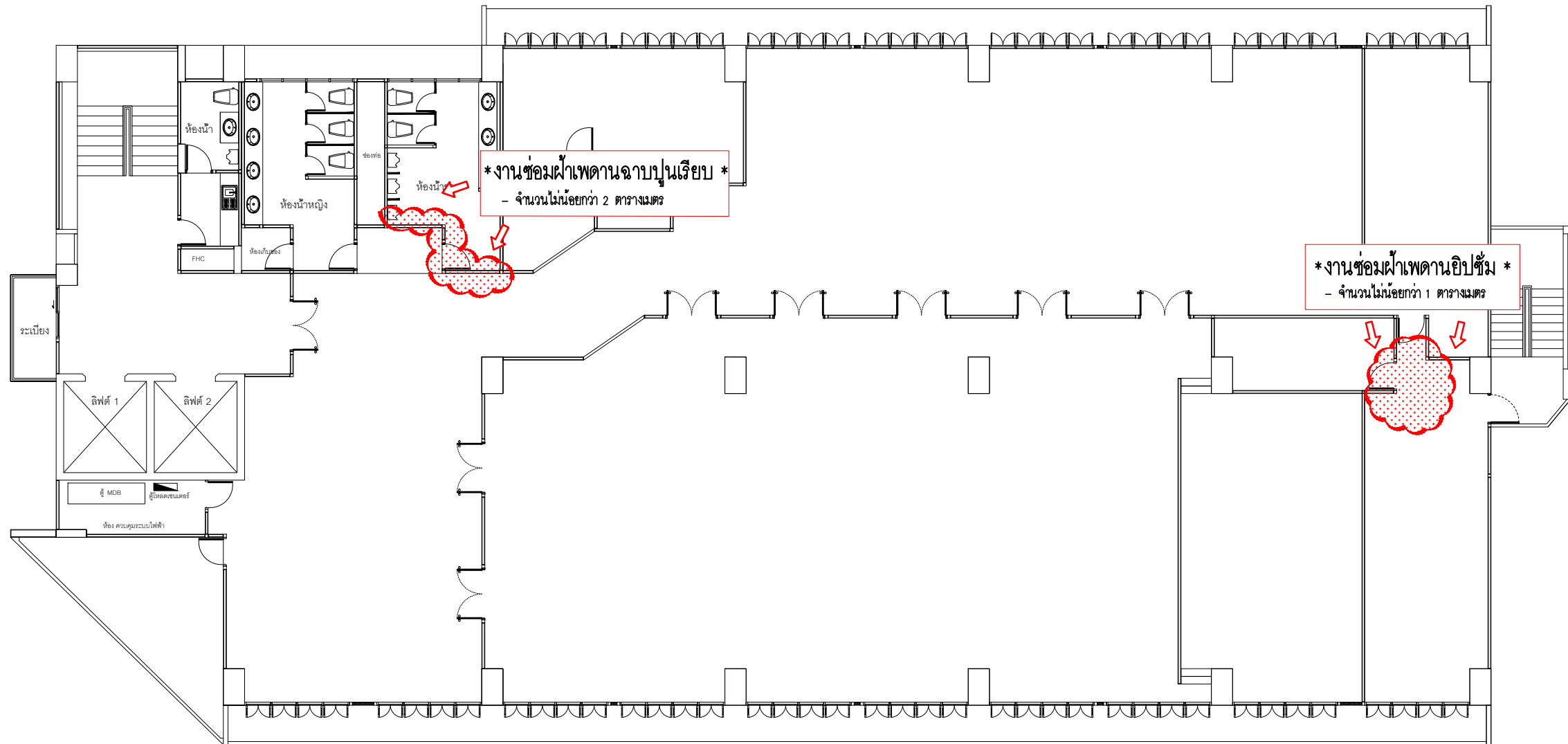
	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 3
อาคารรณภวังค์สมเด็จพระเกียรตินิ (อาคาร 27)

มาตราส่วน

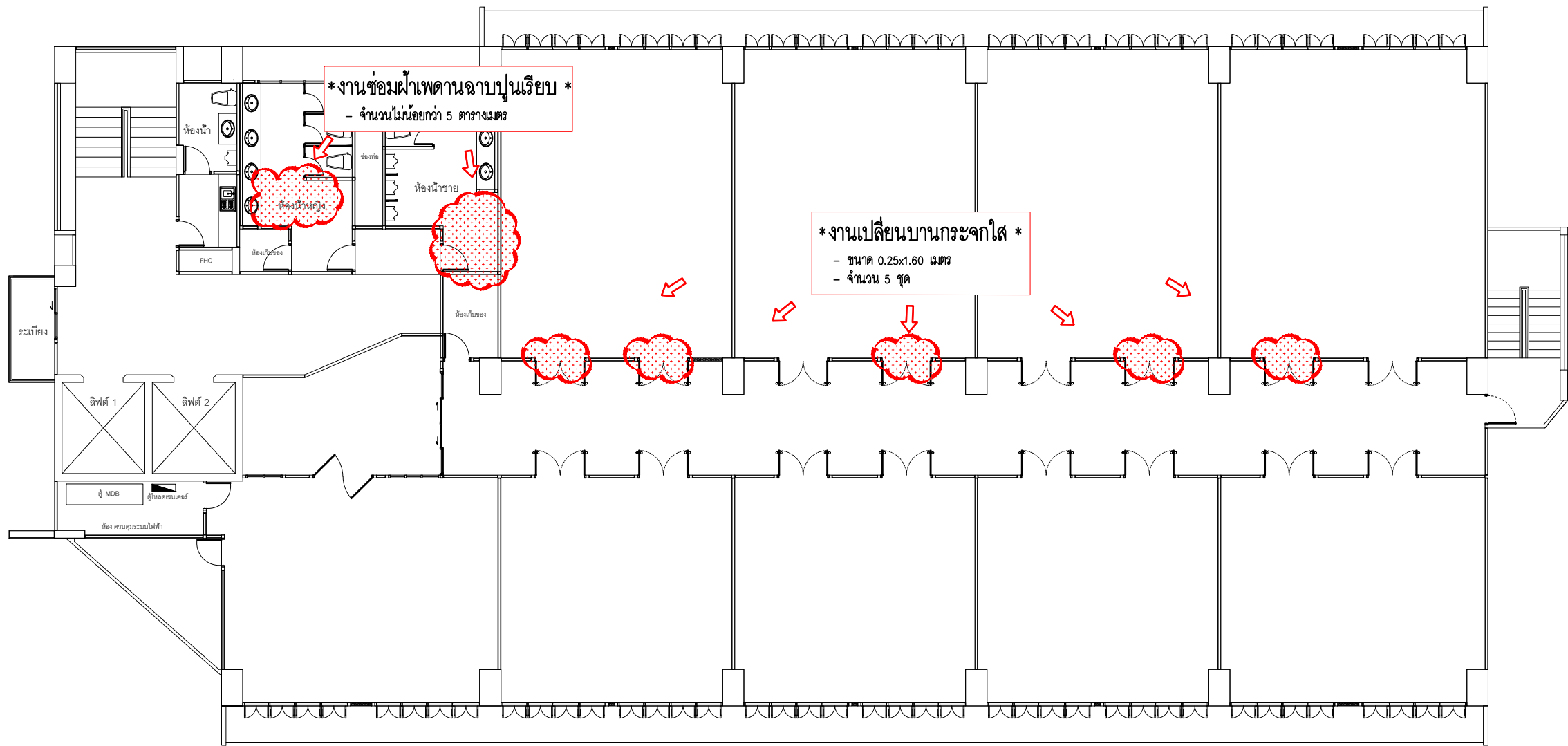
วันที่ 16 / 07 / 2568

แผ่นที่/รวม	31 33
-------------	----------



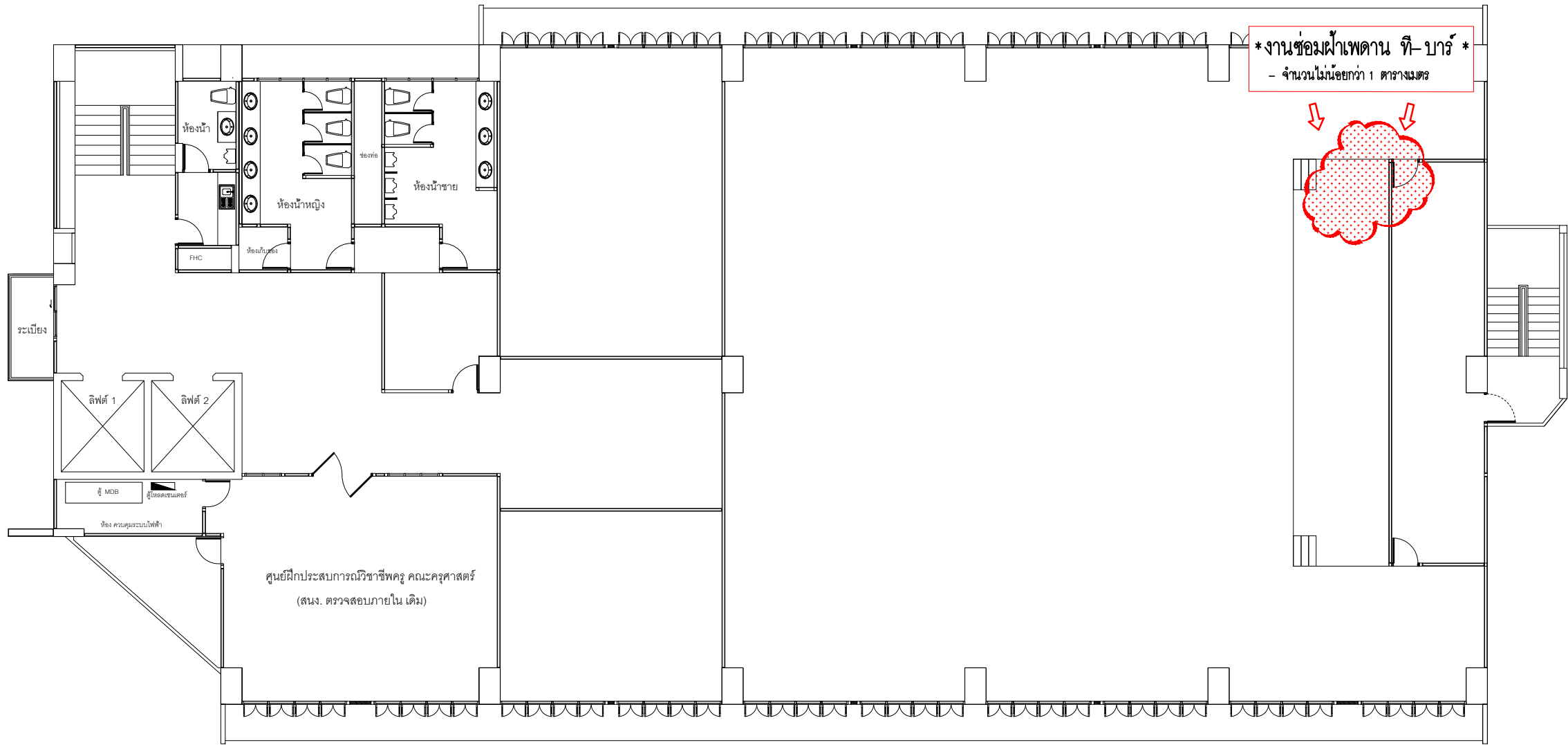
งานซ่อมเบ็ดเตล็ด

3rd FLOOR.



งานซ่อมเบ็ดเตล็ด
4 th FLOOR.

		
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ กองอาคารสถานที่ งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม 202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300 โทร. 053-885327-8		
เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่		
โครงการ ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว		
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว		
ออกแบบ		
เห็นชอบ		
อนุมัติ		
ลำดับที่	แก้ไข รายละเอียด	วันที่
แบบแสดง แบบแปลนชั้นที่ 4 อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)		
มาตราส่วน		
วันที่ 16 / 07 / 2568		
แผ่นที่/รวม	32 / 33	



งานซ่อมเบ็ดเตล็ด
15 th FLOOR.

		
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ กองอาคารสถานที่ งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม 202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300 โทร. 053-885327-8		
เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่		
โครงการ ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว		
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว		
ออกแบบ		
เห็นชอบ		
อนุมัติ		
	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่
แบบแสดง แบบแปลนชั้นที่ 15 อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 27)		
มาตราส่วน		
วันที่ 16 / 07 / 2568		
แผ่นที่/รวม	33 / 33	



อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

รายการประกอบแบบ

งานซ่อมแซมรอยแตกกราว

TYPE A		วิธีซ่อมรอยร้าว (รอยร้าวทะเล) 1A		TYPE B		วิธีซ่อมรอยร้าว (รอยต่อระหว่างผนัง- ผนัง) 1B		
- กรีดสกัดคอนกรีตออกตามแนวรอยร้าวที่เกิดขึ้น โดยมีความกว้างประมาณ 10–15 cm.และความลึก 3 cm. สำหรับฉาบกลับคืน - ทำการเจาะรูสำหรับเสียบเหล็กเย็บผนัง เจาะรูสำหรับเสียบเหล็ก RB6 ความลึก 4–5 cm. โดยระยะห่างรูเจาะสำหรับเย็บผนัง 10 cm. และระยะเสียบเหล็ก ๑0.15 m. - ทำการเสียบเหล็กเสริม RB6 ด้วยกาว Epoxy เสียบเหล็ก (ยี่ห้อ Sika รุ่น 31 CF หรือยี่ห้อจระเข้ รุ่น 3400 หรือ TOA Rebar Anchoring) - ติดตั้ง Fiber Mesh เสริมแรงก่อนทำการฉาบ ฉาบปิดผนังด้วย Repair Mortar (ยี่ห้อ Sika ,จระเข้ , Beger , Lanko) - ขัดทำความสะอาด (ดูรายละเอียดพื้นผิว หมวดที่ 2)				- ทำความสะอาดตามรอยแตกร้าว อุดรอยร้าวด้วยอะคริลิคโป๊ว - ขัดผิวให้เรียบ (ดูรายละเอียดพื้นผิว หมวดที่ 2)				
TYPE C		วิธีซ่อมรอยร้าว (รอยต่อระหว่างผนัง- โครงสร้าง) 1C	วิธีซ่อมรอยร้าว (รอยต่อระหว่างโครงสร้าง- โครงสร้าง) 2C	วิธีซ่อมรอยร้าว (รอยต่อระหว่างโครงสร้าง- โครงสร้าง) 3C		TYPE D		วิธีซ่อมรอยร้าว (ผนังเบา) 1D
- กรีดทำร่องรอยแตกร้าเดิม ให้เป็น V-Shape - ทำความสะอาดตามรอยแตกร้า อุดรอยร้าวด้วยยาแนวโพลียูรีเทน (PU) - ปาดผิวให้เรียบ (ดูรายละเอียดพื้นผิว หมวดที่ 2)			- กรีดทำร่องรอยแตกร้าเดิม ให้เป็น V-Shape - ทำความสะอาดตามรอยแตกร้า อุดรอยร้าวด้วย Non Shrink Grout (ยี่ห้อ Sika , Lanko , TPI) - ปาดผิวให้เรียบ (ดูรายละเอียดพื้นผิว หมวดที่ 2)	- สกัดผิวฉาบปูนเดิมที่เสียหายออก - ทำความสะอาดพื้นผิวที่เสียหาย - ฉาบปิดผิวรอยร้าวด้วย Repair Mortar (ยี่ห้อ Sika ,จระเข้ , Beger , Lanko) - ปาดผิวให้เรียบ (ดูรายละเอียดพื้นผิว หมวดที่ 2)		- ขัดพื้นบริเวณนั้นให้เรียบ - ใช้เกรียงโป๊วปิดรอยวัสดุฉาบ (เช่น โป๊วผนังหรือปูนฉาบรอยต่อ) - ปล่อยให้แห้ง แล้วขัดกระดาษทรายให้เรียบ (ดูรายละเอียดพื้นผิว หมวดที่ 2)		

งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

□□ ขั้นตอนซ่อมกระเบื้อง (ในกรณีกระเบื้องแตก/หลุด)	สัญลักษณ์	รายการ
1. นำกระเบื้องเก่าออกใช้สิ่วและค้อนค่อยๆ ตอกตรงรอยร้าวหรือขอบของกระเบื้องจนกระเบื้องหลุดออกกระวังอย่าให้กระเบื้องแผ่นอื่นเสียหาย 2. ทำความสะอาดพื้นผิววัสดุเศษปูน กาว หรือฝุ่นออกให้หมดเช็ดให้แห้งและสะอาด เพื่อให้กาวยึดเกาะได้ดี 3. ติดกระเบื้องแผ่นใหม่ปาดกาวยาซีเมนต์ให้ทั่วบริเวณที่ต้องติดกระเบื้องวางกระเบื้องใหม่ลงไป กดให้แน่น และใช้ค้อนยางเคาะเบาๆ ให้ระดับเสมอกับแผ่นข้างเคียง 4. รอให้กาวแห้ง (ประมาณ 24 ชม.) 5. ยาแนวผสมปูนยาแนวตามสัดส่วนที่ระบุในคู่มือหรือดูอุปกรณ์วัดยาแนวลงตามร่องใช้ฟองน้ำชุบน้ำบิดหมาดๆ เช็ดทำความสะอาดส่วนเกิน	A	- ขอบหินแกรนิต เคาท์เตอร์อ่างล้างหน้า (สิ่ว) - กระเบื้อง ขนาด 12"x24" (สิ่วขา) ชนิดติดขอบ - สีทาภายในอาคาร (TOA รุ่น Shield 1, SKK รุ่น Weather Star, Beger รุ่น BegerCool DiamondShield 10) : (เบอร์สีระบุภายหลัง) - สีทาภายนอกอาคาร(TOA รุ่น Shield 1, SKK รุ่น Weather Star, Beger รุ่น BegerCool DiamondShield 10) : (เบอร์สีระบุภายหลัง) - ผนังวอลเปเปอร์ : (ระบุลายภายหลัง) *หมายเหตุ* (ทาสีรองพื้นปูนเก่า และทาทำปด้วยสีจริง)
	B	
	C	
	D	
	E	



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

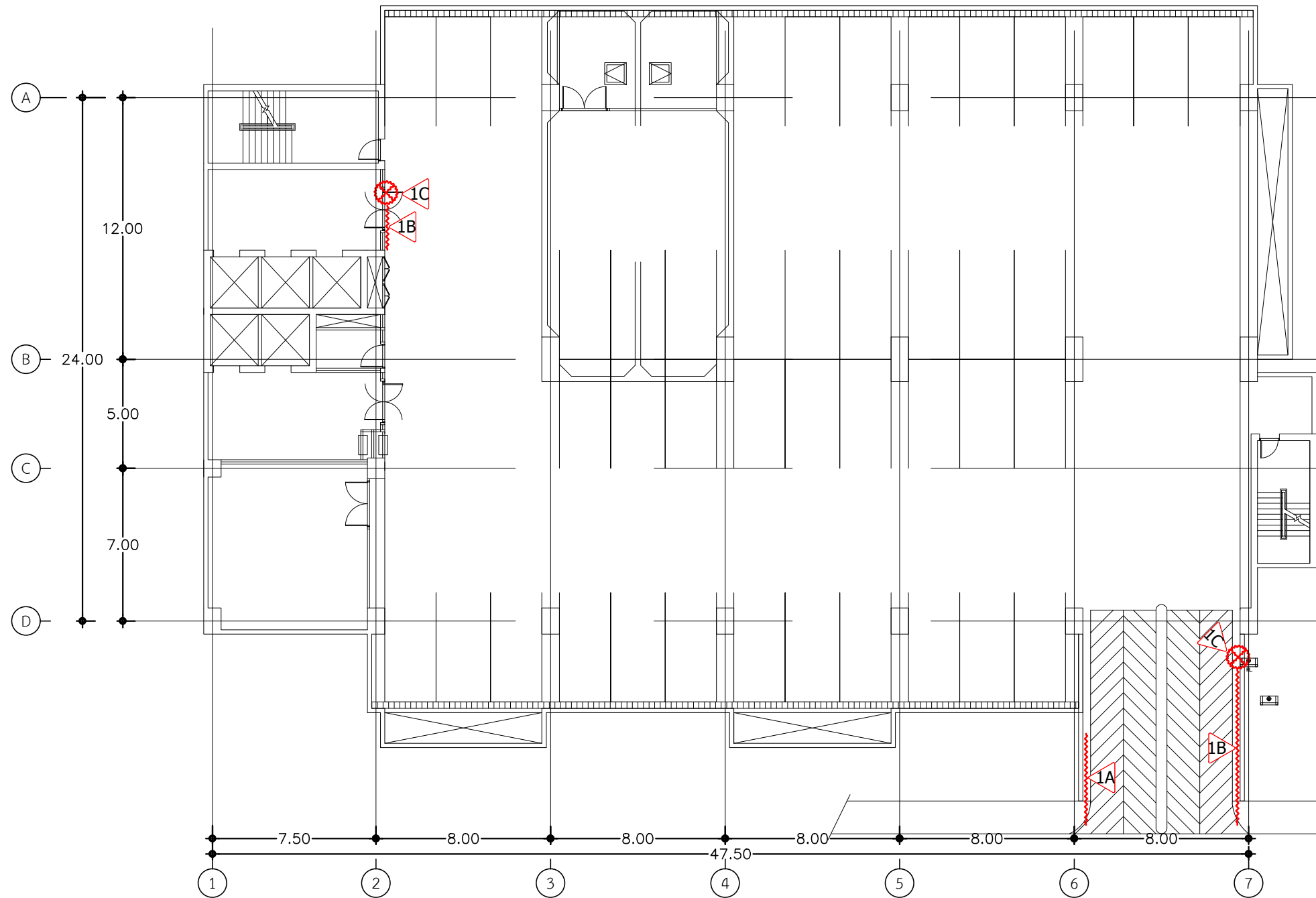
อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่
แบบแสดง		
มาตราส่วน		
วันที่ 02 / 05 / 2568		
แผ่นที่/รวม		



หมวดที่ ๑ : งานซ่อมชนิดรอยแตกร้าวนั่ง

อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)



งานซ่อมแซมรอยแตกร้าว

Underground PLAN



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

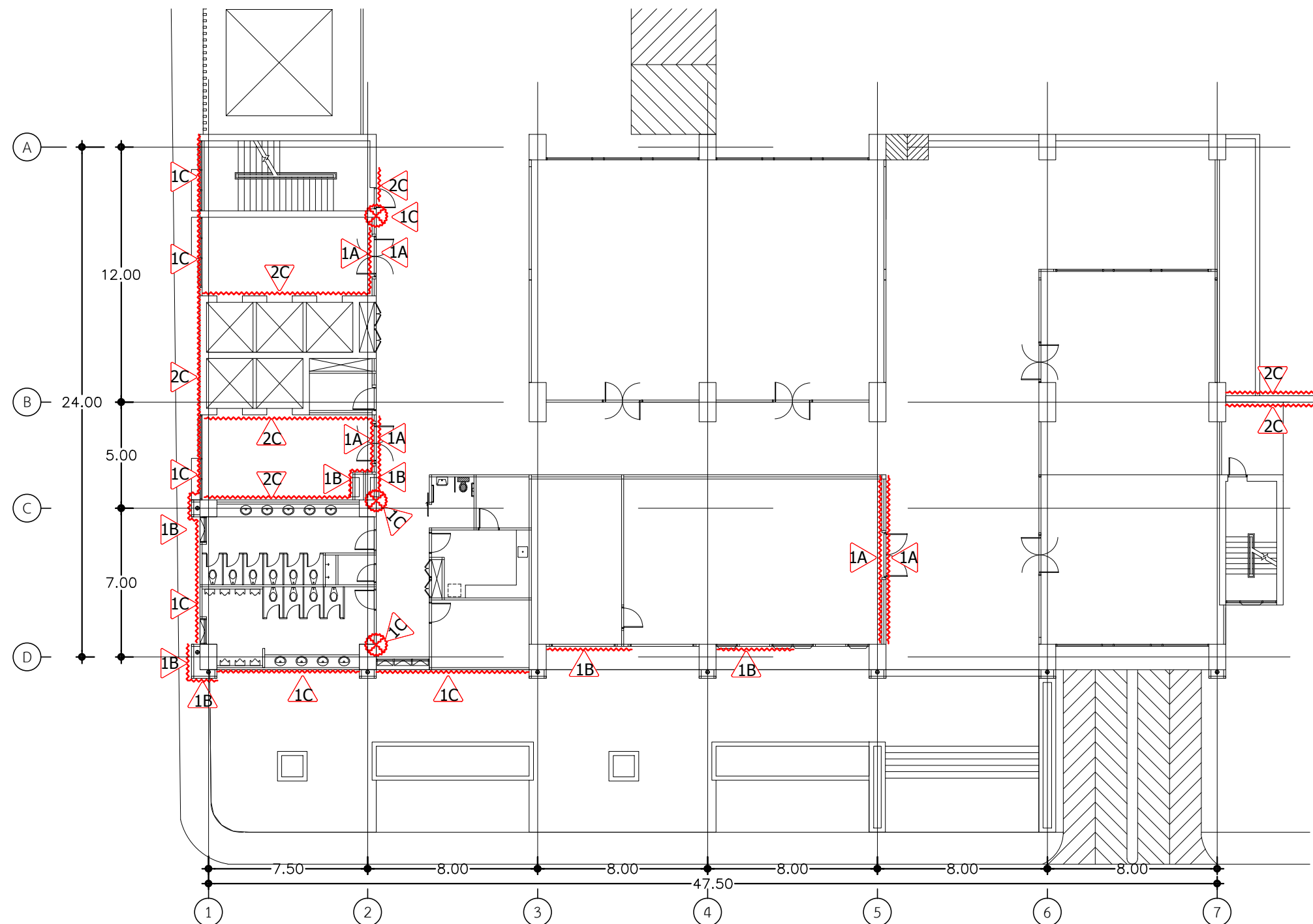
ลำดับที่	แก้ไข	วันที่
	รายละเอียด	

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นใต้ดินอาคาร
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	01 / 20
-------------	---------



งานซ่อมแซมรอยแตกกราว

1st FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

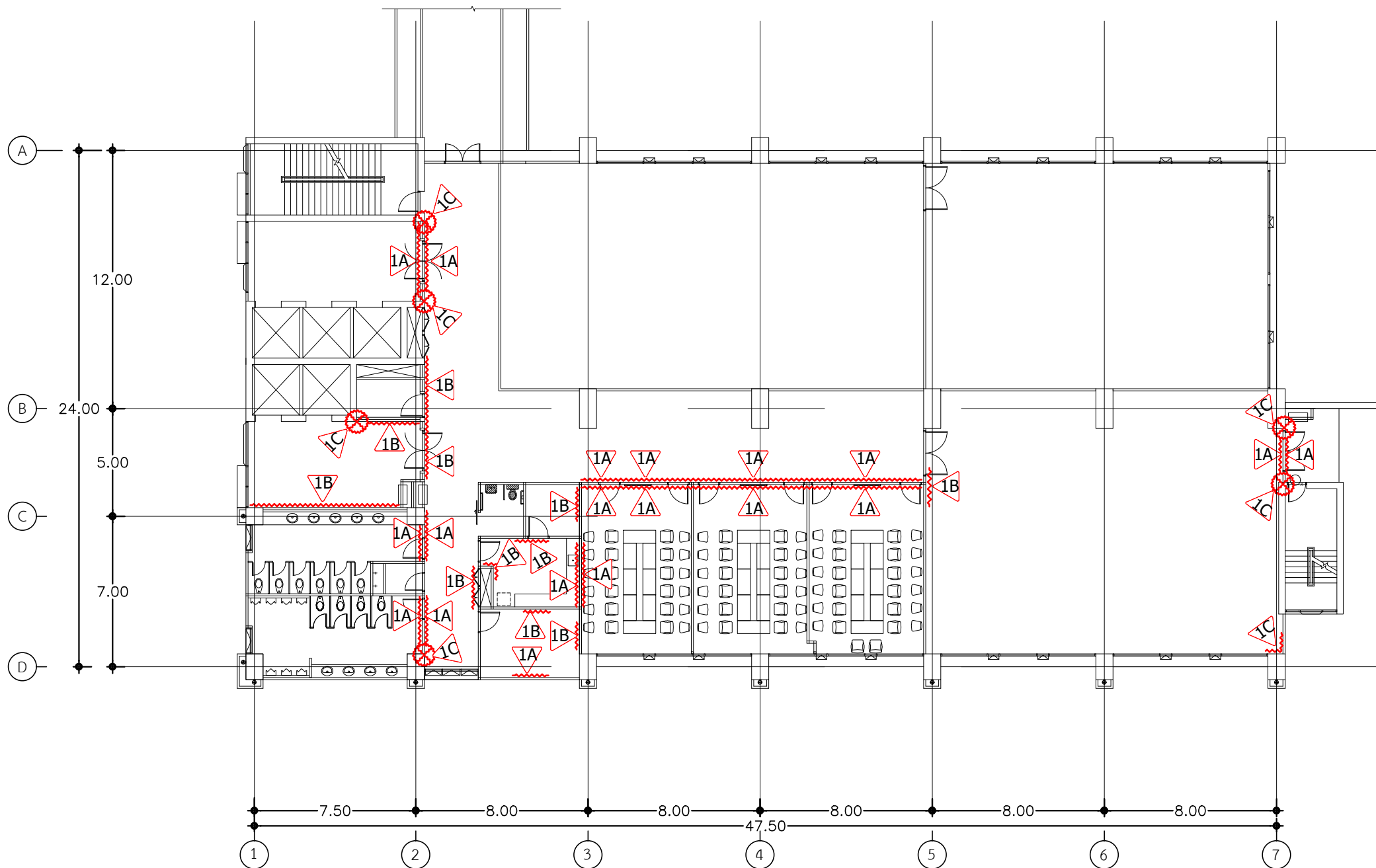
ลำดับที่	แก้ไข	
	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 1
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	02
	20



งานซ่อมแซมรอยแตกกร้าว

2nd FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

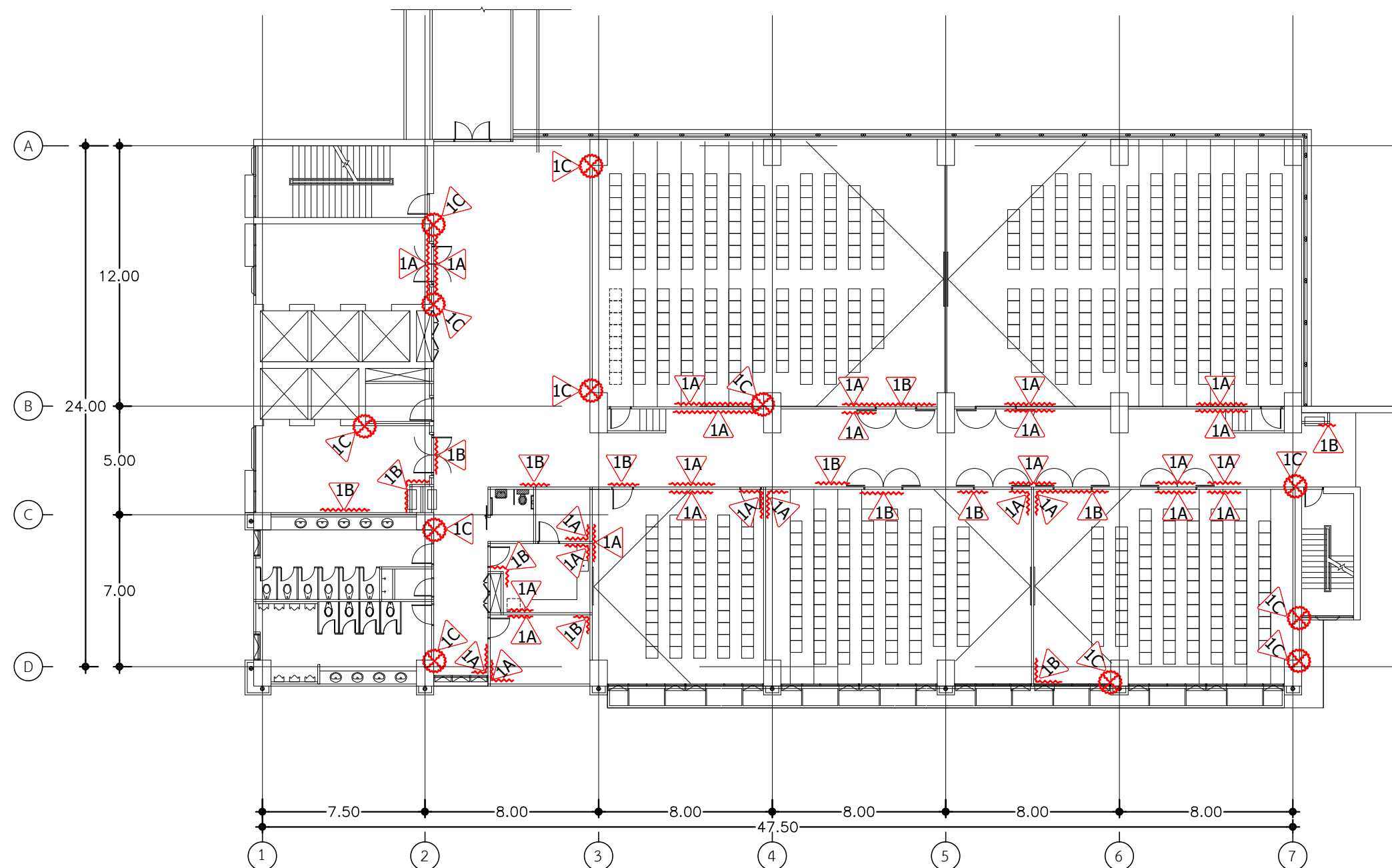
	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 2
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	03 / 20
-------------	---------



งานซ่อมแซมรอยแตกร้าว
3 rd FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

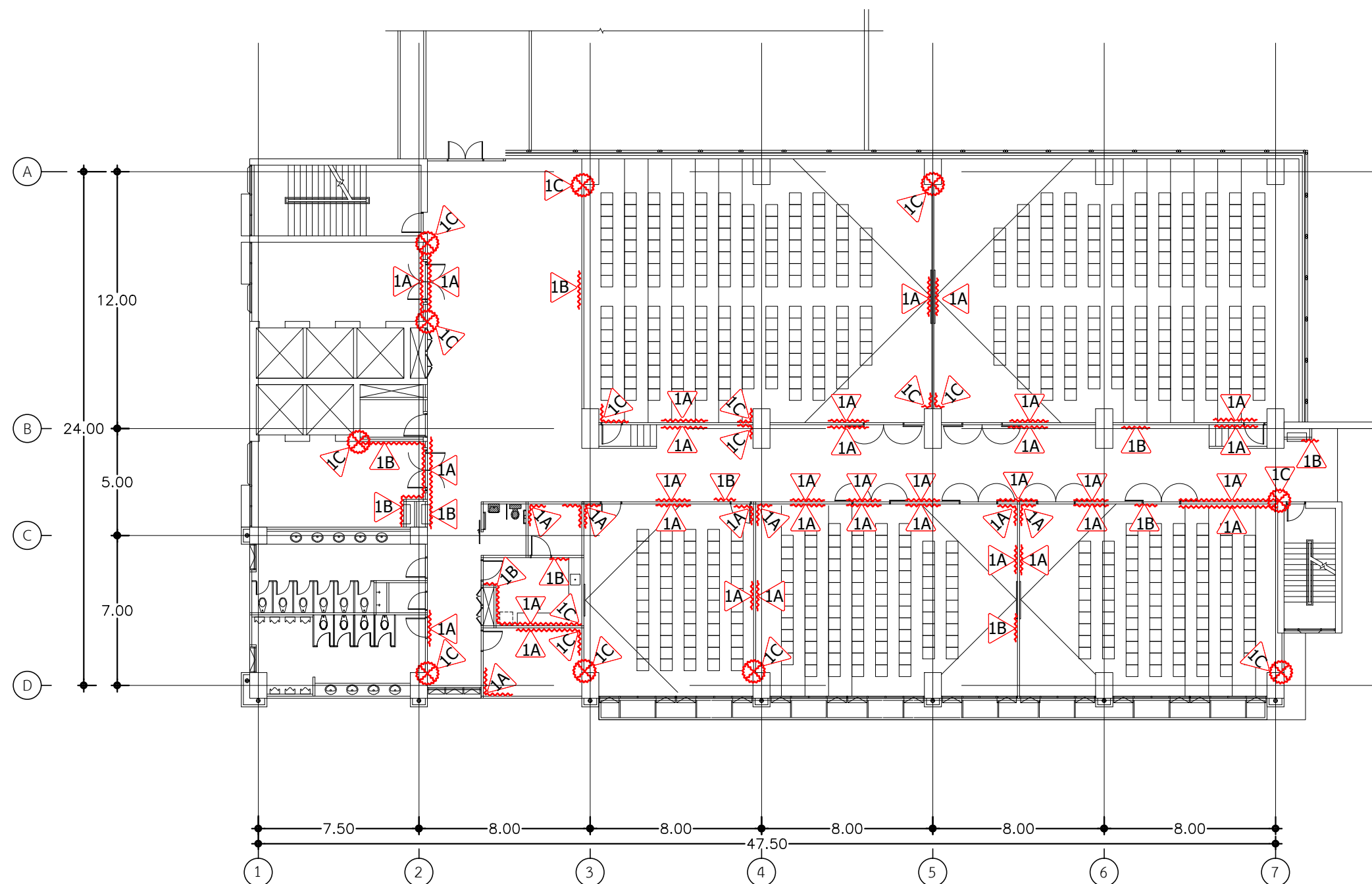
อนุมัติ

ลำดับที่	แก้ไข	
	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 3
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน

วันที่ 02 / 05 / 2568



งานซ่อมแซมรอยแตกกราว

4 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
 กองอาคารสถานที่
 งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
 202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
 อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
 โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
 มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
 ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
 มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

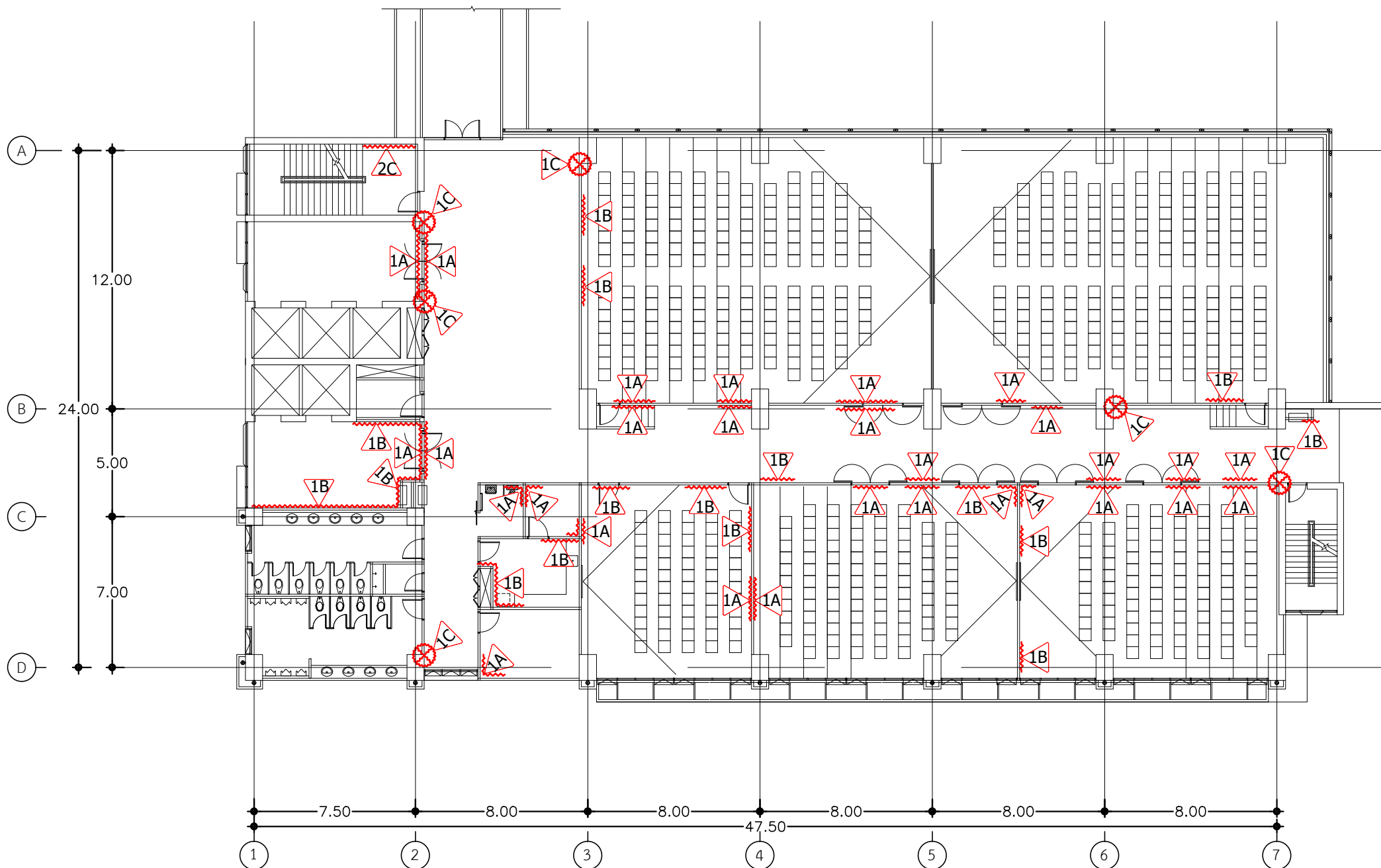
	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
 แบบแปลนชั้นที่ 4
 อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	05 / 20
-------------	---------



งานซ่อมแซมรอยแตกกราว

5 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

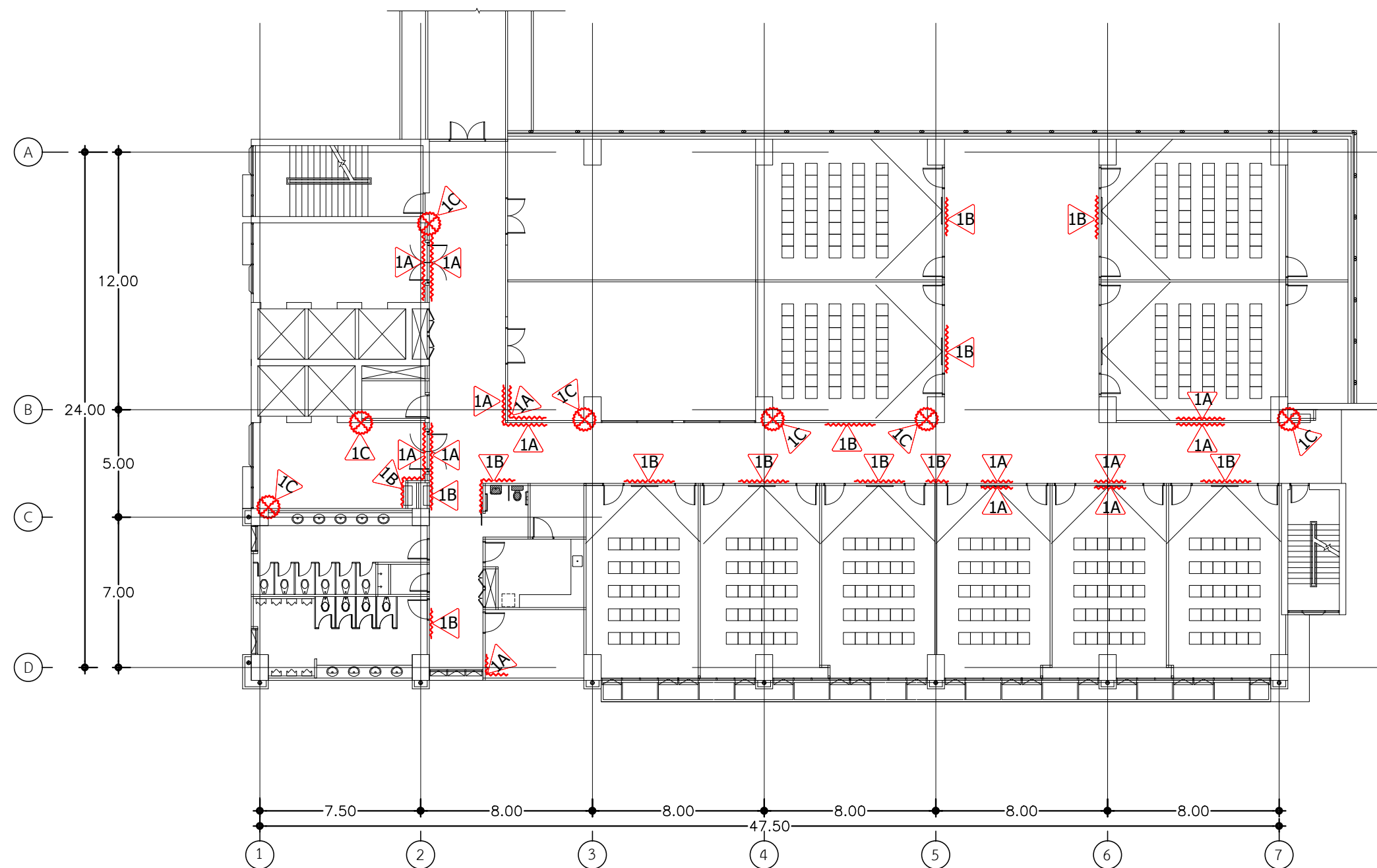
ลำดับที่	แก้ไข	
	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 5
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	06
	20



งานซ่อมแซมรอยแตกร้าว
6 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

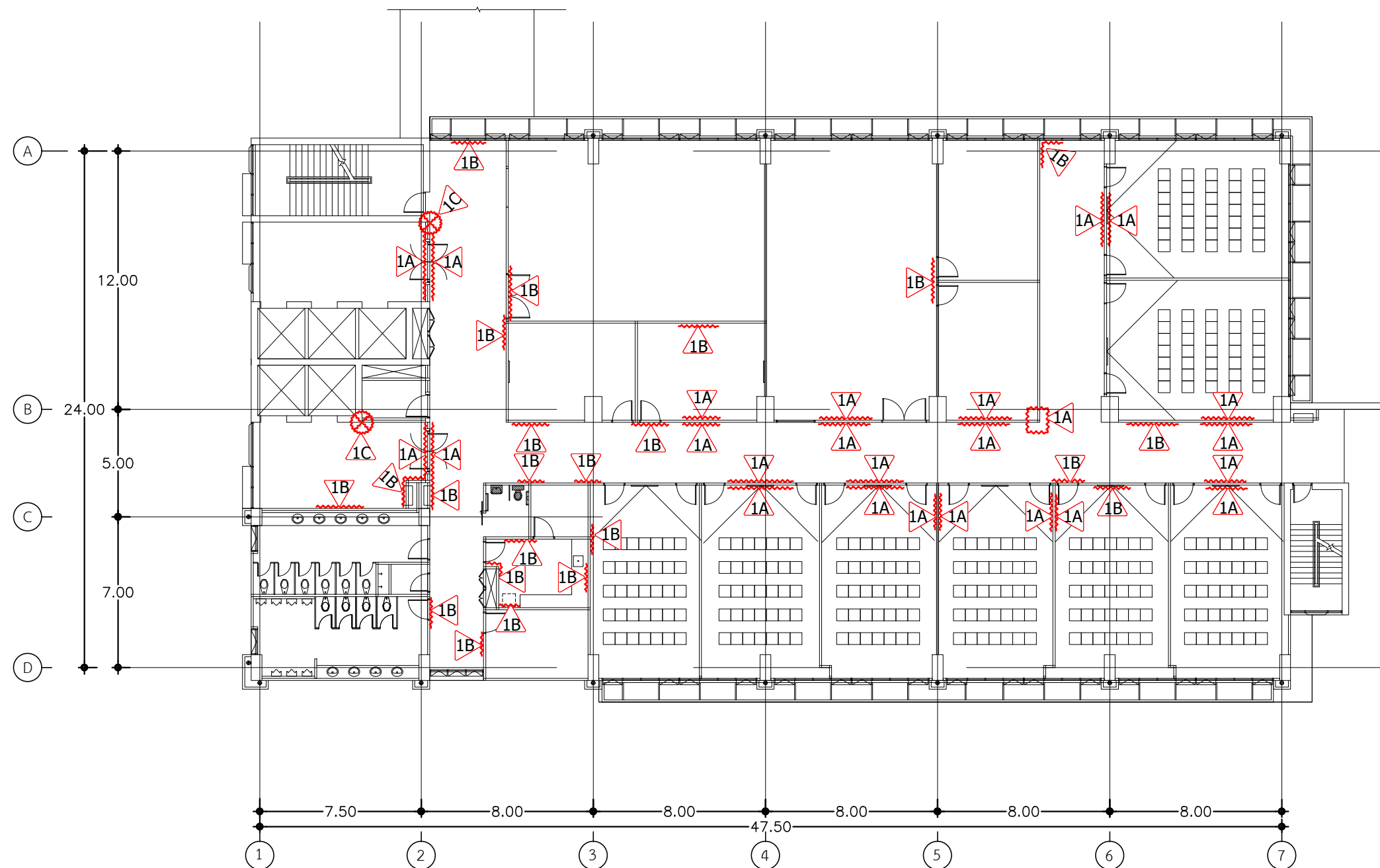
ลำดับที่	แก้ไข	วันที่
	รายละเอียด	

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 6
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	07 20
-------------	----------



งานซ่อมแซมรอยแตกฉาบ

8 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

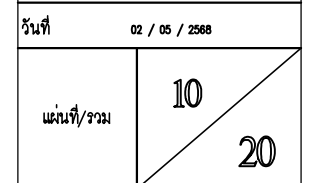
ลำดับที่	แก้ไข	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 8
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตราส่วน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	09
	20





หมวดที่ ๒ : งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

- กระเบื้องเซรามิค
- สีทาภายใน และภายนอกอาคาร

อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

Underground PLAN



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

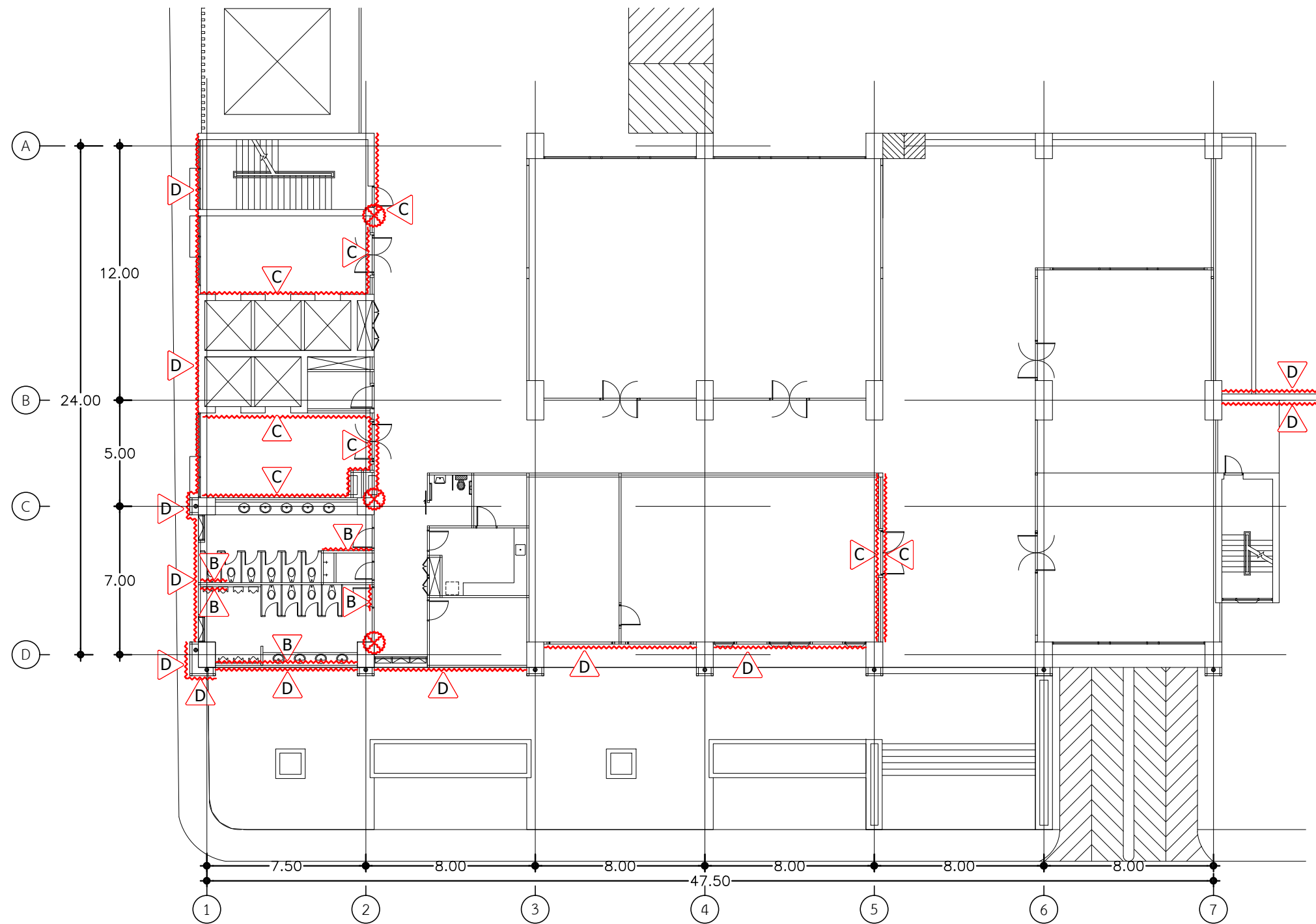
อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นใต้ดินอาคาร
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน

วันที่ 02 / 05 / 2568



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
1st FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

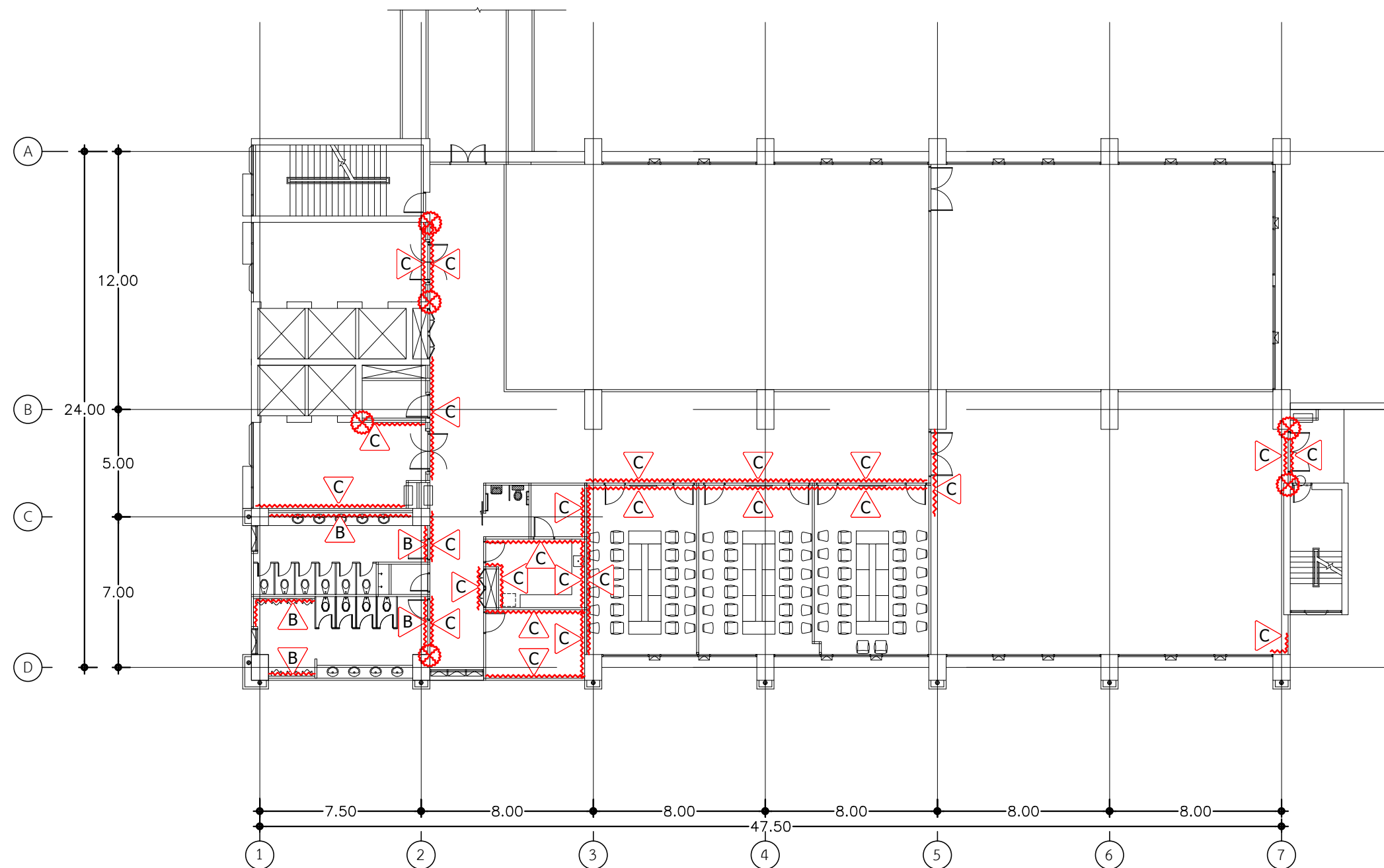
อนุมัติ

ลำดับที่	แก้ไข	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 1
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน
วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	12
	20



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

2 nd FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

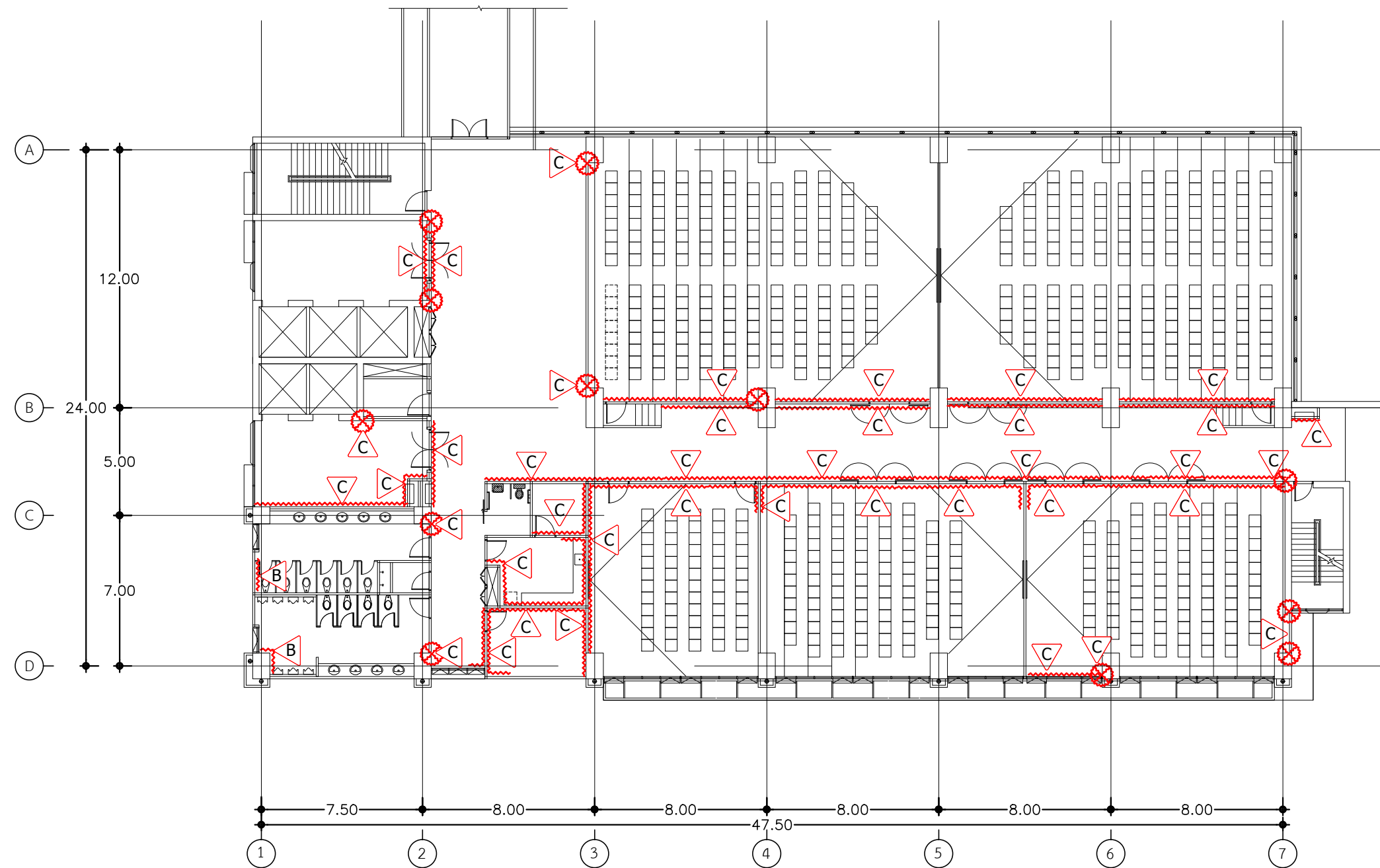
	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 2
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตราส่วน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	13 / 20
-------------	---------



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

3 rd FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

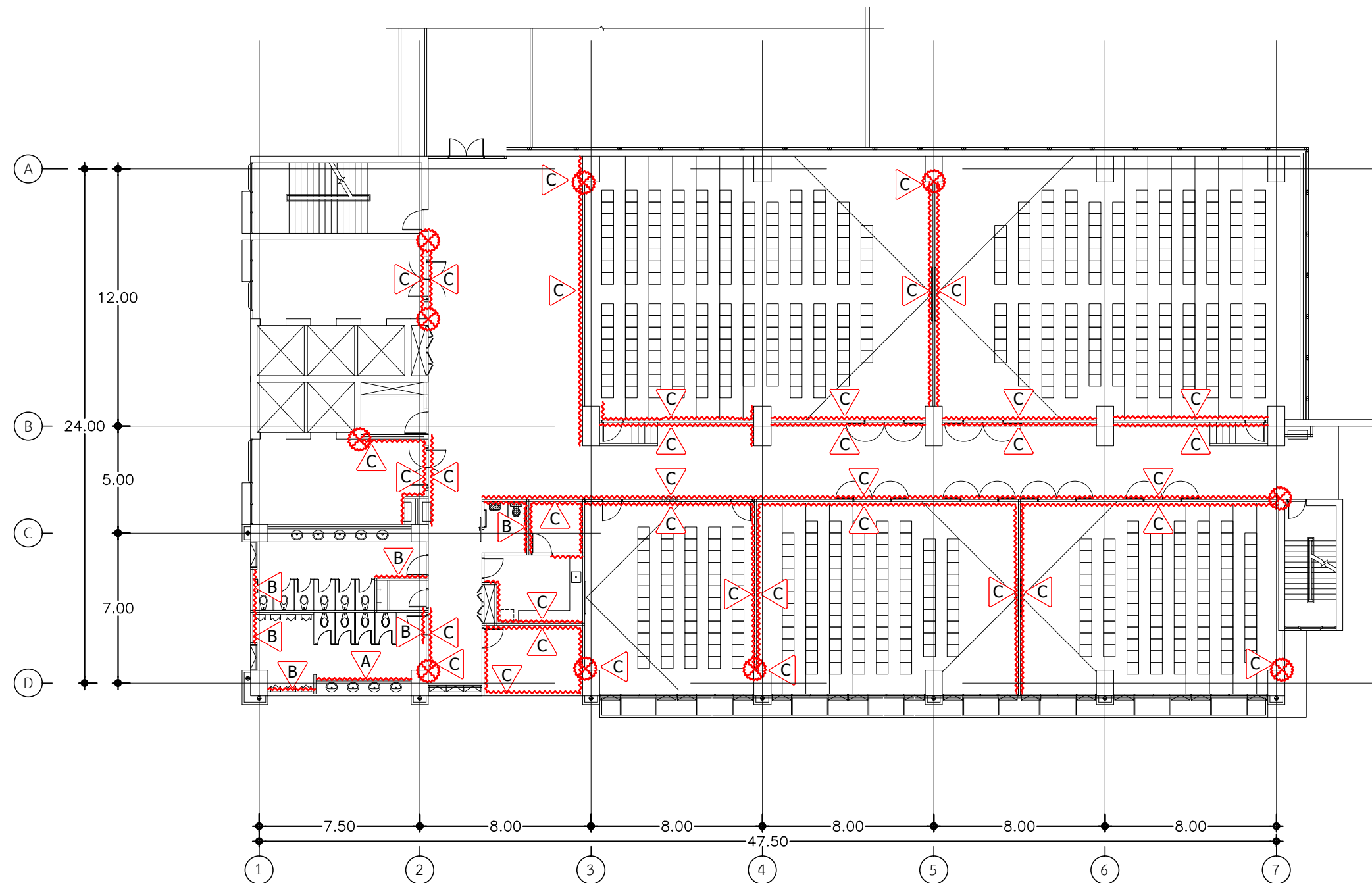
แก้ไข		
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 3
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	14
	20



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

4 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว
สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

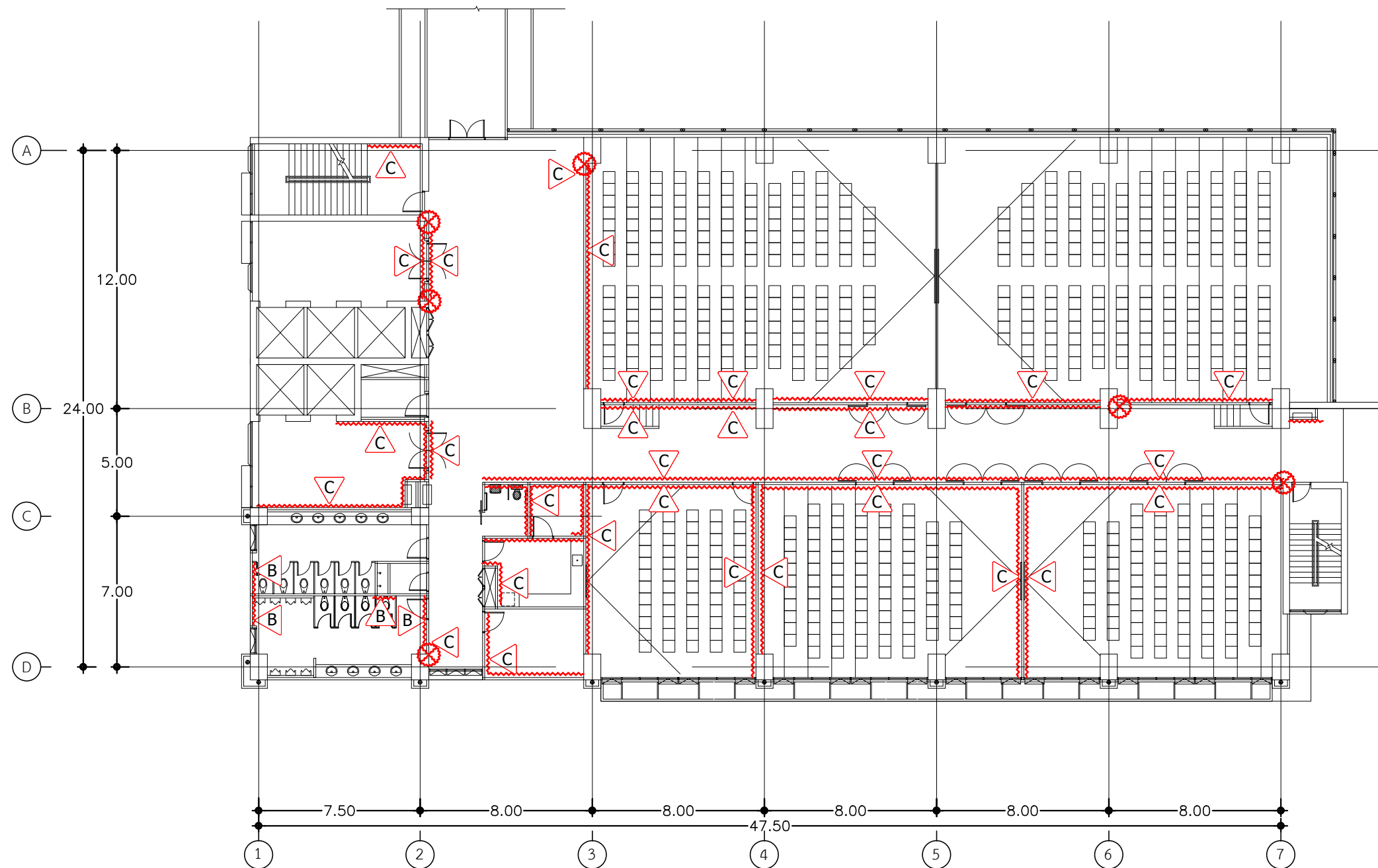
	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 4
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	15 / 20
-------------	---------



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

5 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

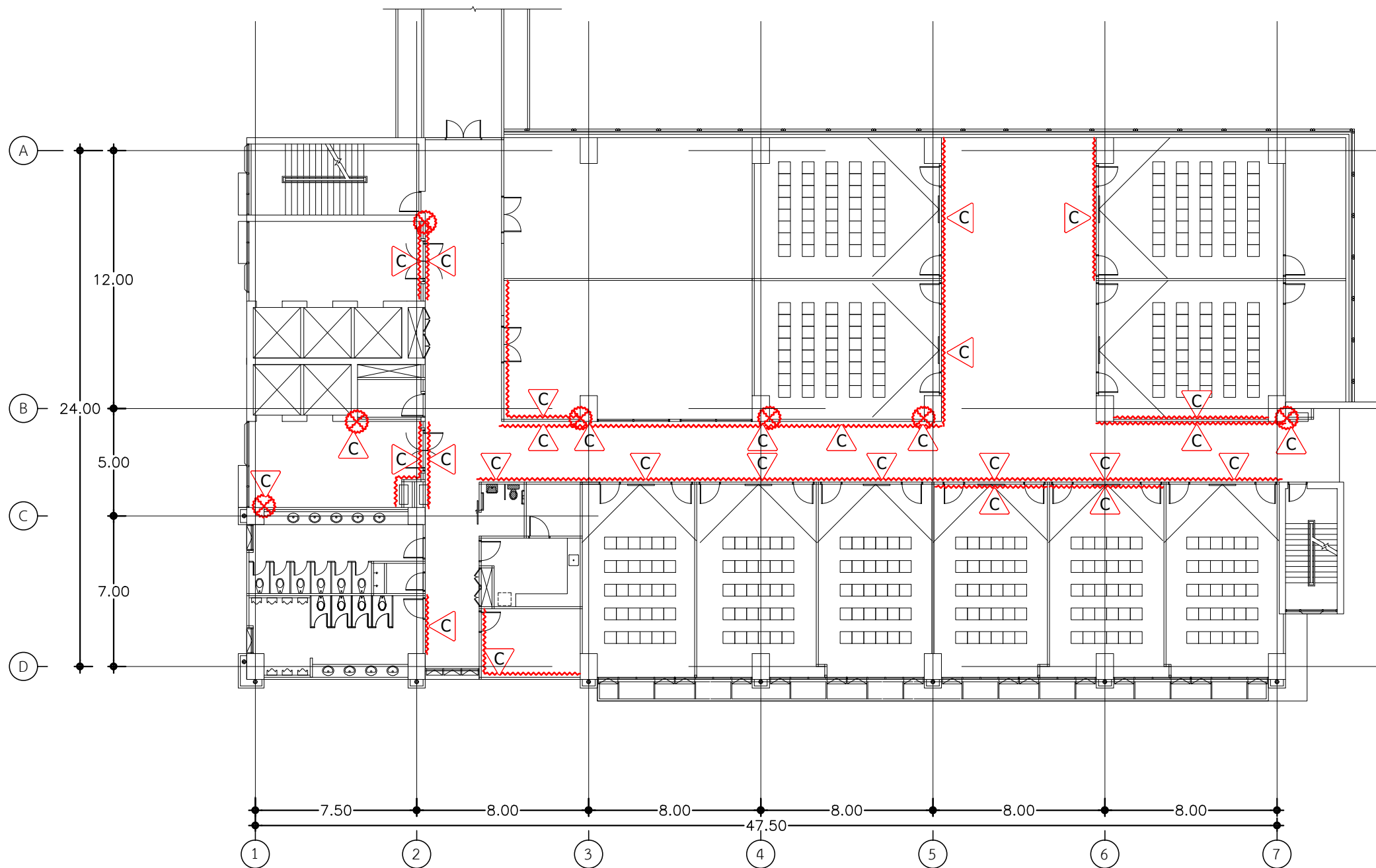
ลำดับที่	แก้ไข	
	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 5
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	16
	20



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
6 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

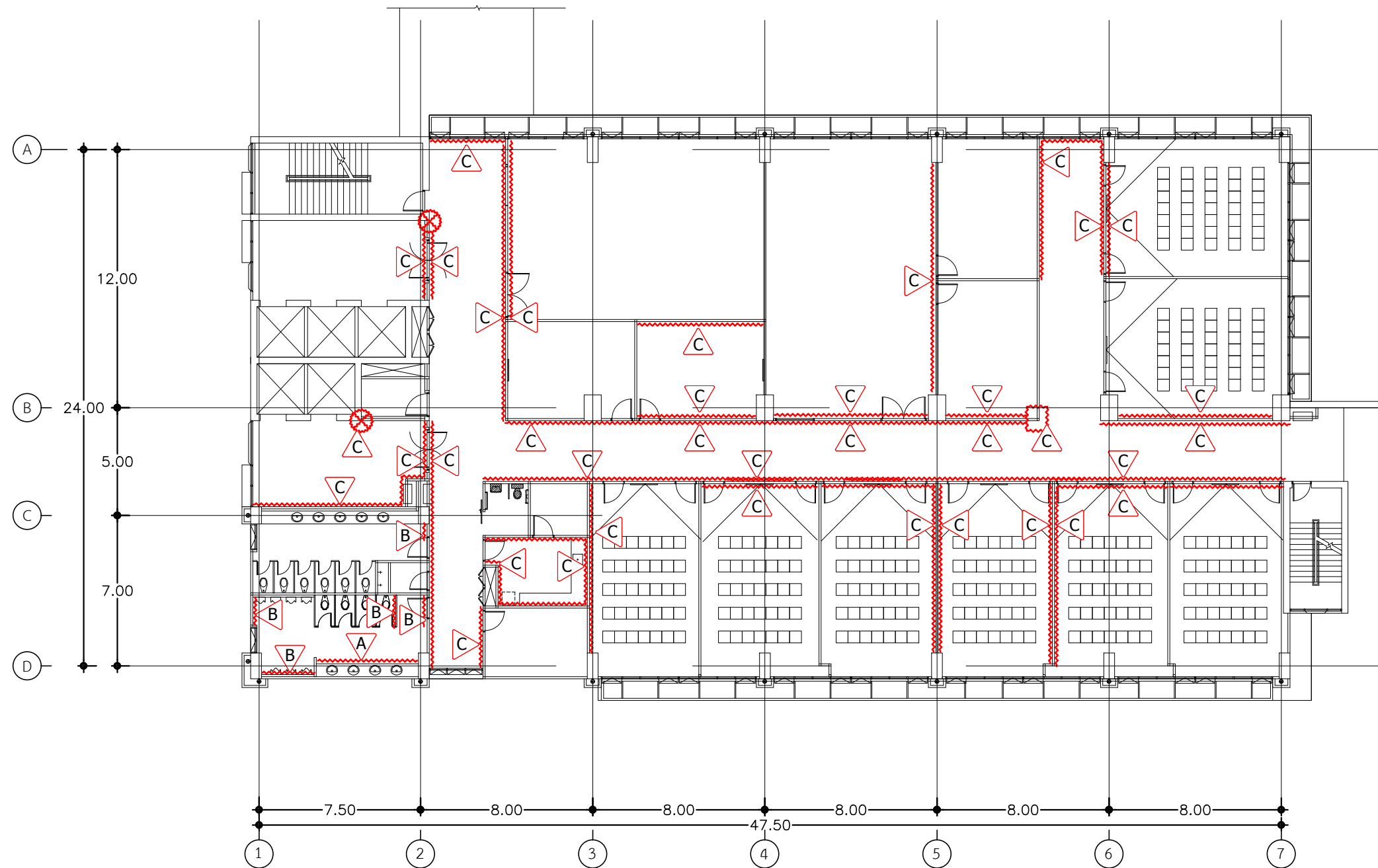
อนุมัติ

	แก้ไข	
ลำดับที่	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 6
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน
วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	17
	20



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)

8 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

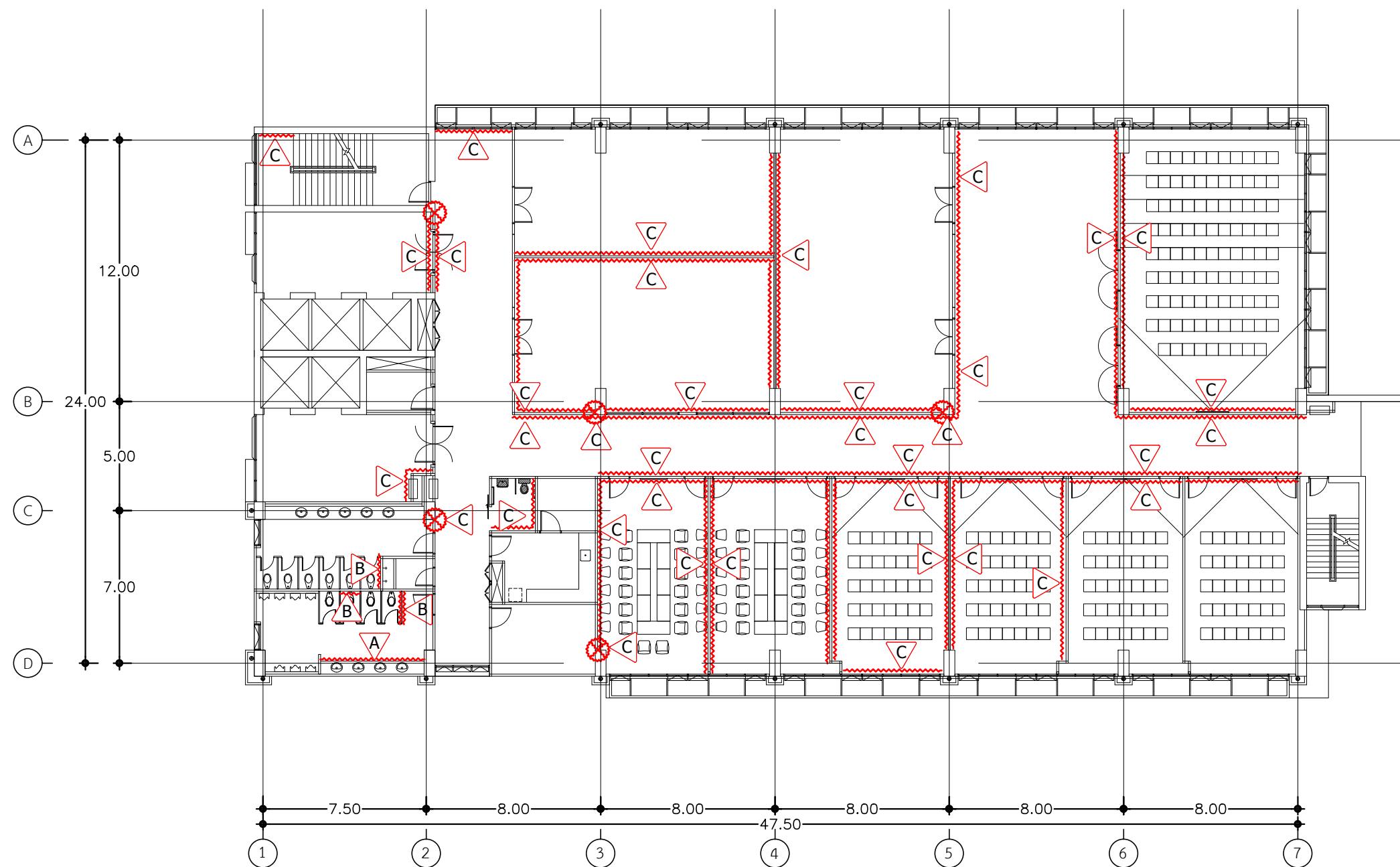
ลำดับที่	แก้ไข	
	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 8
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตราส่วน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	19
	20



งานซ่อมวัสดุผิว (Finishing)
10 th FLOOR.



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
กองอาคารสถานที่
งานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม
202 ถนนช้างเผือก ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300
โทร. 053-885327-8

เจ้าของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

โครงการ
ซ่อมแซมอาคารที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแผ่นดินไหว

สถานที่ก่อสร้าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว

ออกแบบ

เห็นชอบ

อนุมัติ

ลำดับที่	แก้ไข	
	รายละเอียด	วันที่

แบบแสดง
แบบแปลนชั้นที่ 10
อาคาร 90 ปี ราชภัฏเชียงใหม่ (อาคาร 29)

มาตรฐาน

วันที่ 02 / 05 / 2568

แผ่นที่/รวม	20
	20