

งานปรับปรุงตลินิกผู้ป่วยนอกชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ

โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร

32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่างาม
อ.เมืองปราจีนบุรี จ.ปราจีนบุรี 25000

รายการประกอบแบบของงานเฟอร์นิเจอร์

ข้อระบุเรื่องคุณภาพของวัสดุ

1.งานไม้

-ไม้จะต้องเป็นไม้ที่เลือกมาจากไม้และลายไม้ประเภทดีที่สุด ปราศจากกระพี้หรือตำหนิอื่นๆ ซึ่งจะมีผลเสียต่อความทนทาน ไม้ที่ใช้ทุกชิ้นต้องมีคุณภาพดีเหมาะสมกับงานมีขนาดยาวเท่ากัน ผ่านการอบแห้งอย่างดี และทำนารักษาเนื้อไม้ หากกรณีการปิดของชิ้นงานภายหลัง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเปลี่ยนชิ้นงานให้ทันที

- งานไม้ทุกชนิดต้องเป็นไปตามแบบทุกประการ การเข้ารอบและติดตั้งจะต้องทำอย่างประณีตที่สุด ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้จัดหาตะปู ตะปูเกลียว กลอน และอุปกรณ์ต่างๆทุกชนิด ตามแบบ ของผู้ออกแบบ ข้อต่อทุกข้อให้มีการประกบข้อต่อตามมาตรฐานเป็นอย่างดีและมีให้มีการประกบไม้ในช่วงที่มีการประกบข้อต่ออยู่แล้ว ในกรณีที่มีย่อยแยกใช้ไม้ลิมบางๆชนิดเดียวกับเนื้องานอุดการเข้าเดือยใดๆ ให้ไม้เนื้อแข็งและเข้าเดือยแบบ “devetail” ไม้ที่ใช้ทำเดือยต้องทายารักษาเนื้อไม้ก่อนนำมาติดตั้ง กาวต้องใช้กาว “ PVA ” (poly vinel arcylic) หรือกาวอื่นๆตามมาตรฐาน

- วีเนียร์(veneer) ที่ใช้ต้องปราศจากรอยแตกแยก รอยเป็นฝุ่นและตำหนิต่างๆ ห้ามใช้วีเนียร์ที่มีรอยปะลายเนื้อวีเนียร์(หรือลาย) ต้องเหมือนกันหมดทุกชิ้น ชิ้นใดที่ต่างกันไปคัดออก โดยใช้ของบริษัทยามวูดแลนด์หรือเทียบเท่า

2.พลาสติกลามิเนต (plastic laminate)

ใช้ผลิตภัณฑ์จากต่างประเทศหรือตามกำหนดของผู้ออกแบบ โดยผู้รับเหมาจะต้องจัดส่งตย.ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการงาน ติดแผ่น และใช้ใช้กาววางด้านลือป หน้าพื้นต่างๆของเฟอร์นิเจอร์ที่บุพลาสติกลามิเนต ให้ใช้ไม้อัดยาง 6 mm บน top และ 4 mm บริเวณที่ไม่ได้รับบน. และใช้ลามิเนตของบริษัทของ wilsonart formica greenlam หรือเทียบเท่า

3.กระจกใสและกระจกเงา

กระจกเงาใช้กระจกของเบลเยียม ความหนาของกระจกต้องไม่น้อยกว่า7/32” กระจกเงาและกระจกใสที่ใช้ภายในประเทศของ “บริษัท อาซาฮี ” หรือเทียบเท่า

4.งานเหล็ก

งานเหล็กจะต้องใช้สกรู ที่เป็นวัสดุชนิดเดียวกับสิ่งที่จะนำมาสกรูไปติด ตัวลอคต่างๆ จะต้องเข้ากันได้กับเฟอร์นิเจอร์ งานเชื่อมที่เป็นไม้หรืองานใดๆ ที่เปราะเปื้อน เสีย มีตำหนิจะต้องเอาออก และนำของใหม่ที่มีใส่แทน ทั้งนี้ผู้รับเหมาเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเอง วัสดุเหล็กต่างๆ ต้องมีคุณภาพที่เชื่อถือได้ ให้ใช้เหล็กเบา ปลอดภัย (light grade)

5.งานโลหะ

- โลหะที่ใช้ทุกอย่างต้องมีคุณภาพ และมีผิวมาตรฐาน คุณภาพสูง

- ข้อต่อทุกแห่งต้องใช้เครื่องเชื่อมโลหะเชื่อม

- งานโลหะที่อยู่บนพื้น ต้องใช้ยางหุ้มหรือมีวัสดุอื่นหุ้ม

- โลหะทุกชนิดต้องเป็นของใหม่และเป็นไปตามข้อระบุ โลหะต้องปราศจากสนิมและรอยร้าว และตำหนิต่างๆ

- งานฝีมือต้องอยู่ในระดับดีเยี่ยมทุกด้าน งานทุกชิ้นจะต้องเชื่อมต่อหรือเข้ากันได้อย่างพอดีเมื่อติดตั้ง

- งานเชื่อมต้องมีลักษณะเหมือนกันหมด และต้องเป็นงานที่ประณีตปราศจากรอยแตก ตำหนิ รอยไหม้ และอื่นๆ

6.งานแก้ว

-แก้วที่ใช้ต้องเป็นแก้วคุณภาพดี ปราศจากฟองอากาศและตำหนิต่างๆ

- แก้วที่นำมาส่งต้องมีชื่อผู้ผลิต และ/หรือเครื่องหมายทางการค้าปรากฏ ข้อระบุ ชนิด คุณภาพ และความหนา

- การตัดต้องทำอย่างประณีต และลบคมทุกด้าน การใส่กรอบต้องพอดี

- กระจกแผ่นต้องมีคุณภาพ ordinary glazing quality (“OQ”)

-FUTTY หรือ SILICONE ที่ใช้การติดตั้งกระจกต้องเป็นชนิดที่ใช้ได้ในเมืองร้อน

7.ไม้อัด(PLYWOOD)

ใช้ไม้อัดผลิตภัณฑ์ตามชนิดและความหนาที่ระบุในแบบ โครงภายในยึดไม้อัด ใช้ไม้ตะแบก สยาจ้อยล์ หรือไม้เนื้อแข็งอื่นๆ ที่อบแห้งและอบน้ำยากันปลวก ตามที่ผู้ออกแบบกำหนด ลายของไม้อัดให้ใช้ชนิดลายเส้น ยกเว้นระบุอย่างอื่น

8.กระดาษปิดผนัง (wall paper)

ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้หามาติดตั้งเอง แต่ผู้รับเหมาจะต้องอุดรูตะปู และผิวฝ้าให้เรียบ จะต้องทาสีขาวรองพื้นให้ทั่วก่อนปู wall paper

9.ยางโฟม

คุณภาพของยางโฟมที่มีดินเหนียว (clay) หรือสารแต่งเติมมากกว่า 15 % จะใช้ไม่ได้

10.งานไฟฟ้า

- ให้ผู้รับจ้างทำการเดินสายไฟฟ้าตามแบบ โดยทำการจัดหา และติดตั้งแผงสวิทช์จ่ายไฟ ดวง โคม ปลั๊ก ให้ครบถ้วน และถูกต้องตามตำแหน่งที่กำหนดในแบบ

- การเดินสายไฟฟ้าใช้ท่อร้อยสายไฟชนิด PVC ซ่อนในฝ้าเพดาน หรือผนัง

- การต่อสายให้ตอในกล่องต่อสาย (JUNKTION BOX) ห้ามตอในท่อร้อยสาย

- สวิทช์ และปลั๊กใช้ชนิดฝังในผนังของ PANASONIC รุ่น WIDE SERIES หลอดแสงสว่างชนิด LED ให้ใช้หลอดของ PHILIPS หรือเทียบเท่า

- ให้ผู้รับจ้างส่งอุปกรณ์อย่างละ 1 ชุด ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการติดตั้ง

- การเดินสายไฟ และการทำงานติดตั้งไฟฟ้า ให้ดำเนินการตามฐานการไฟฟ้านครหลวง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบแก้ไขจนเป็นที่ยอมรับจากการไฟฟ้า ในกรณีที่มีการตรวจสอบก่อนการอนุญาตให้ใช้กระแสไฟฟ้า

11.งานประปาและสุขาภิบาล

-ให้ยึดถือตามมาตรฐานของการประปานครหลวง

-ท่อ PVC ใช้ของท้องถิ่นไทย หรือตราช้าง โดยใช้ท่อให้ถูกต้องตามลักษณะงาน

ข้อระบุเฉพาะในการแตงผิว

1. งานสี

1.1 สีพื้น

- งานสีพื้น จะต้องทาเคลือบผิวไม้ด้วยแลค แล้วอุดรูเสี้ยนให้เต็ม แล้วขัดเรียบด้วยกระดาษทราย ฟันสีรองพื้น 1 ครั้ง แล้วขัดด้วยกระดาษทรายให้เรียบ จึงพ่นสีจริง 2 - 3 ครั้ง หรือใช้ลูกประคบทำซ้ำหลายๆครั้ง จนเรียบเงางาม

1.2 สีธรรมชาติหรือสีเอด

- จะต้องเคลือบผิวไม้ด้วยแลค แล้วอุดรูเสี้ยนให้เต็ม ขัดด้วยกระดาษทราย ฟลางแลคอย่างน้อย 3 ครั้ง ด้วยลูกประคบ แล้วจึงพ่นทับด้วยแลคเกอร์ด้าน หรือชนิดมันตามกำหนด

1.3 การย้อมสี

- ให้ล้างรอยเบื่อนกาวออกก่อนให้สะอาด

- ขัดด้วยกระดาษทรายเบอร์ 1 แล้วล้างด้วยน้ำ

- เมื่อแห้งให้ใช้กระดาษทรายเบอร์ 0

- ย้อมสี 2 ครั้ง ให้ลงสีครั้งที่ 2 หลังจากครั้งแรกแห้งสนิทแล้ว

- เมื่อลงสีครั้งที่ 2 แห้งแล้ว ให้ขัดด้วยกระดาษทรายเบอร์ “00” รอกาจรองแลคเกอร์

1.4 การลงแลคเกอร์

- งานที่ลงแลคเกอร์ให้ใช้กระดาษทรายเบอร์ 0

- ทา “ISOCYANIDE” แลคเกอร์ 2 ครั้ง ก่อนลงครั้งที่ 2 ให้ขัดผิวด้วยกระดาษทราย

- เมื่อแห้งแล้วประมาณ 5 ชั่วโมง ขัดลงน้ำมันโดยใช้กระดาษทราย “OLISAND” ก่อน แล้วจึงใช้ชนิด STEEL WOOD NO. “00”

- เช็ดผิวให้เกลี้ยงด้วยน้ำสะอาด

1.5 งานทาสี

- พื้นผิวที่ทาต้องแห้ง สะอาดปราศจากสนิม ฝุ่น ไขมัน และวัสดุที่หลุดร่อน

- พื้นผิวปูนเก่า :

ทาสีรองพื้นปูนเก่า ICI 1 ครั้ง

- พื้นผิวปูนใหม่ :

ทาสีรองพื้นปูนใหม่ ICI 1-2 ครั้ง

- สีทับหน้า :

ทาสีน้ำมันสีพลาสติก ICI ทาทับหน้า 2-3 ครั้ง

2. งานเฟอร์นิเจอร์

2.1 โครงสร้างไม้

- โครงสร้างไม้เนื้อแข็งชนิดเดียวกับผิวไม้ยึดที่กำหนด ในกรณีส่วนที่มองเห็นได้

- โครงไม้ที่กำหนดดังต่อไปนี้ ไม้ตะแบก joint อบน้ำยากันปลวก

- เฟอร์นิเจอร์ที่กำหนดให้กรุไม้ยึดทั้งด้านใน - นอก ให้กรุไม้ยึดชนิดเดียวกับที่ระบุไว้ทั้งสองด้าน

2.2 ผิวบนของเฟอร์นิเจอร์

- กรุไม้ยึดผิวตามที่กำหนด ขนาดหนาไม่น้อยกว่า 10 มิลลิเมตร บนโครงไม้เนื้อแข็ง

2.3 สีและผิว

- ตามกำหนดในแบบ กรณีที่ระบุไม้สีธรรมชาติ ต้องคัดเลือกไม้ให้มีสี และลายไม้ให้ใกล้เคียงกันที่สุด

- เฟอร์นิเจอร์ที่กำหนดให้เป็นสีพื้น ต้องเทียบสีจากตัวอย่างที่กำหนดให้เป็นหลัก

- การย้อมสีเนื้อไม้ใดๆ ผู้รับเหมาต้องทำตัวอย่างไม้ย้อมสี ในคำสีต่างๆกัน เสนอให้ผู้ออกแบบ

และผู้ว่าจ้างพิจารณาก่อนการดำเนินการ

2.4 บานเปิดตู้

- โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้ยึด 2 ด้าน (ใน - นอก) ขนาดหนาตามกำหนด / กรอบบน - ล่าง - ด้านข้าง ปิดไม้เนื้อแข็งชนิด และขนาดตามกำหนดในแบบรอบ

ด้าน / ติดอุปกรณ์บานพับ, กลอนลอค, ตัวหนีบกำมปู, มือจับ, ญญแจจลอค (ถ้ามี)

2.5 ชั้นไม้ประดับ

- โครงไม้เนื้อแข็งกรุไม้ยึด 2 ด้าน / ด้านบนไม้ยึดหนา 6 มม. ด้านล่างหนา 4 มม. หน้าไม้เนื้อแข็งชนิด และขนาดตามกำหนด ปิดรอบด้าน วางบนปูม

รับชั้นแลตเนสกลิ้งสำเร็จรูป หรือปูมอื่นตามกำหนด

2.6 ลินชักไม้

- โครงไม้เนื้อแข็งชนิดเดียวกันกับไม้ที่ปูผิวเฟอร์นิเจอร์ ด้านข้างติดรางเลื่อนอลูมิเนียม ด้านหน้าติดมือจับ ญญแจจลอค (ถ้ามี)

- ลินชักหน้าเปิด ไม่ต้องติดมือจับ, ญญแจจลอค

- ลินชักมือจับในตัว เขาจะรองด้านบน หรือล่างเป็นมือจับในตัว ไม่ต้องติดมือจับสำเร็จรูป

3.อุปกรณ์การติดตั้ง

3.1 อุปกรณ์การติดตั้งทั้งหมดใช้ของ HAFELE HETTICH หรือเทียบเท่า ยกเว้นเป็นอย่างอื่น

3.2 รั้วรับชั้น / ปุ่มรับชั้น ปุ่มรับชั้น ½ รั้วรับชั้นฝังในฝ้าด้านข้างให้ได้ระดับกับในแนวนอน ห่างกัน 2 ตลอดความสูงของฝ้า

3.3 มือจับ ชนิด และขนาดตามกำหนดในแบบ


3.4 บานพับ บานพับขอบเปิดได้ไม่น้อยกว่า 92 องศา สำหรับบานตู้ทั่วไป

บานเปิดในขอบ ใช้บานพับชนิดถ่วงฝงตามขนาดความหนาของบาน

(กำหนดโดยรุ่น และขนาดของความหนาของบาน)

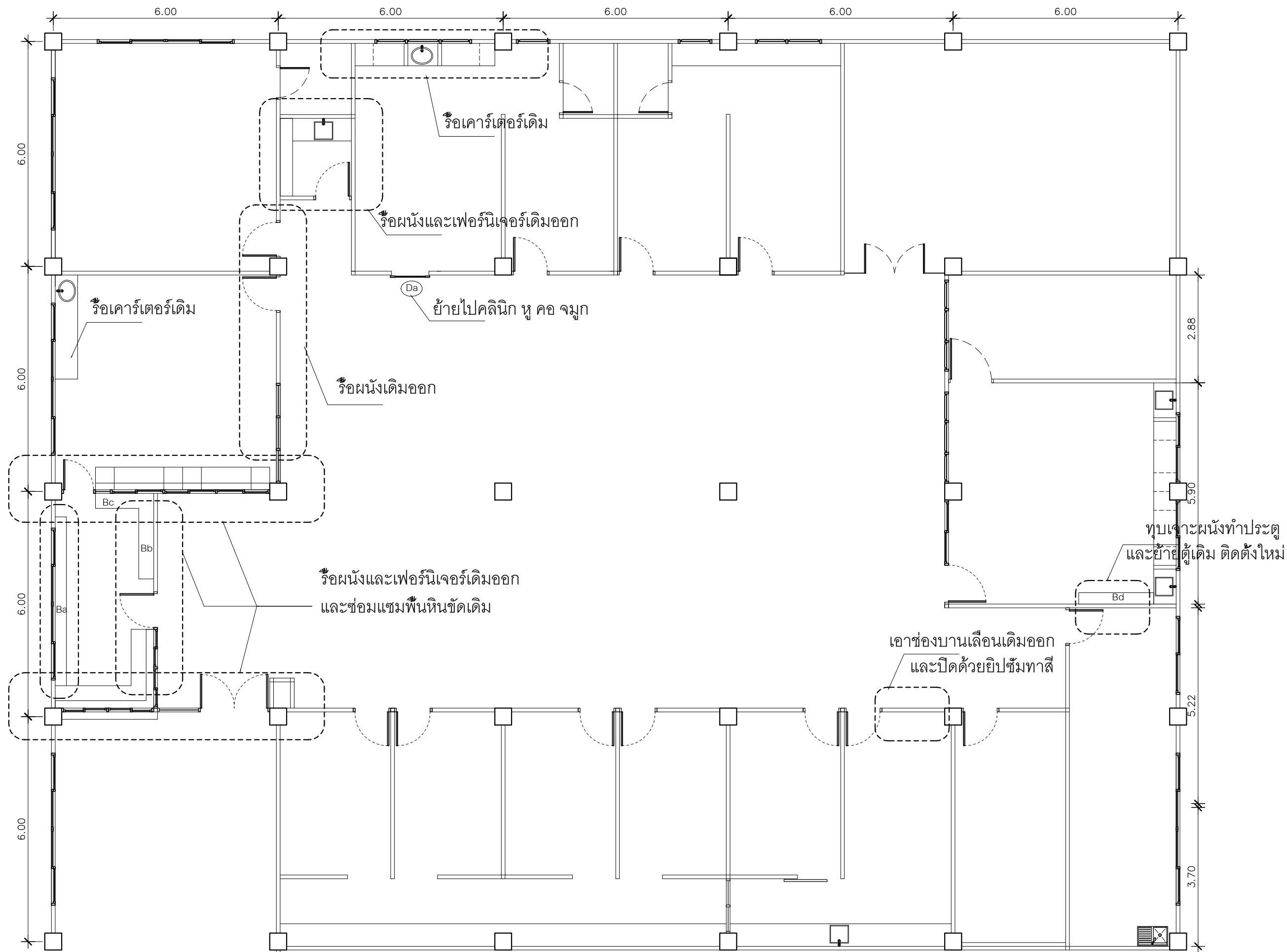
3.5 รางเลื่อนอลูมิเนียม ติดตั้งกับลินชักขนาดหนาลินชัก 2.5 นิ้วขึ้นไป โดยติดตั้งด้านข้างทั้งสองของลินชัก ถ้าน้ำหนักต่ำกว่า 2.5 นิ้วลงมา ใช้รางเลื่อน

ไม่เขาะร่องในตัว หรือกรณีที่ความลึกของลินชักไม่พอสำหรับอุปกรณ์รางเลื่อน

PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	SCALE	
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	30 / 03 / 2024	1 : 50	
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่างาม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491 	DRAWN TITLE	รายการประกอบแบบ	P-B



PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 50
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่างาม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ภาพสามมิติ	P-C	
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสถ.5491 <i>mc</i>				



ผังพื้นที่เดิมแสดงแนวทุบรื้อ
SCALE 1 : 100

PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 100
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	P-00
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่างาม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ผังพื้นที่เดิมแสดงแนวทุบรื้อ		
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491 <i>255</i>				



ผังเฟอร์นิเจอร์
SCALE 1 : 100

PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 100
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	P-01
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่างาม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ผังเฟอร์นิเจอร์		
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสถ.5491 <i>mc</i>				



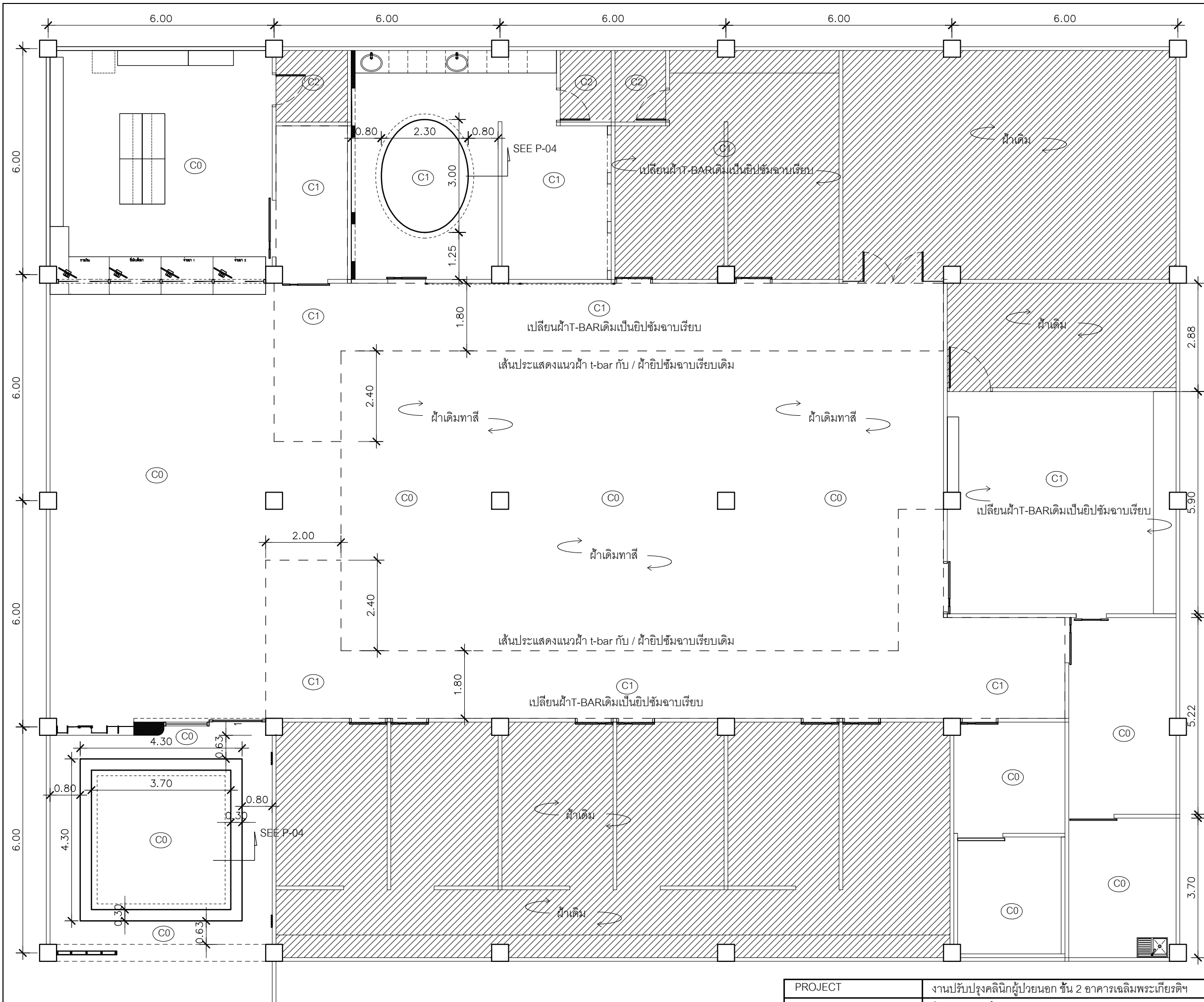
สัญลักษณ์ประกอบแบบผังวงโคมและสวิตช์

	ผนังกันห้องโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี+ยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ 12 mm ทาสี
	ผนังเดิม
	ผนังกรู๊วส์ดูดซับเสียง cylence zoundblock S100 ของ SCG
	ผนังคูในงานตกแต่งรูปด้านต่างๆ
	ผนังทาสีผสม ICI EASY CARE ชนิดสีเนียน สีขาว no.61YY 89/040 (Crisp Linen)
	พื้นหินขัดเดิม
	พื้นปูพรมอัดชนิดลูกฟูกสีเทา
B1,B2,B3,B4	เฟอร์นิเจอร์ BUILD IN
Ba,Bb,Bc,Bd	เฟอร์นิเจอร์เดิมย้ายตำแหน่ง / ซ่อมและทาสีใหม่
D0	ประตูเดิม ไม่เปลี่ยนแปลง
Da	ประตูอลูมิเนียมกระจกเดิม ย้ายติดตั้งใหม่
B5	SINK ล้างจาน 1 หลุม พร้อมตู้ของ KING
Be	ตู้สำเร็จรูป

เดินงานท่อประปา น้ำดีและน้ำทิ้ง 1 ชุด (ท่อน้ำดี ต่อแนวมาจากอ่างล้างมือเดิม)
 ท่อน้ำทิ้งออกนอกอาคาร ต่อกับระบบน้ำทิ้งเดิม

ผังผนังและสัญลักษณ์
 SCALE 1 : 100

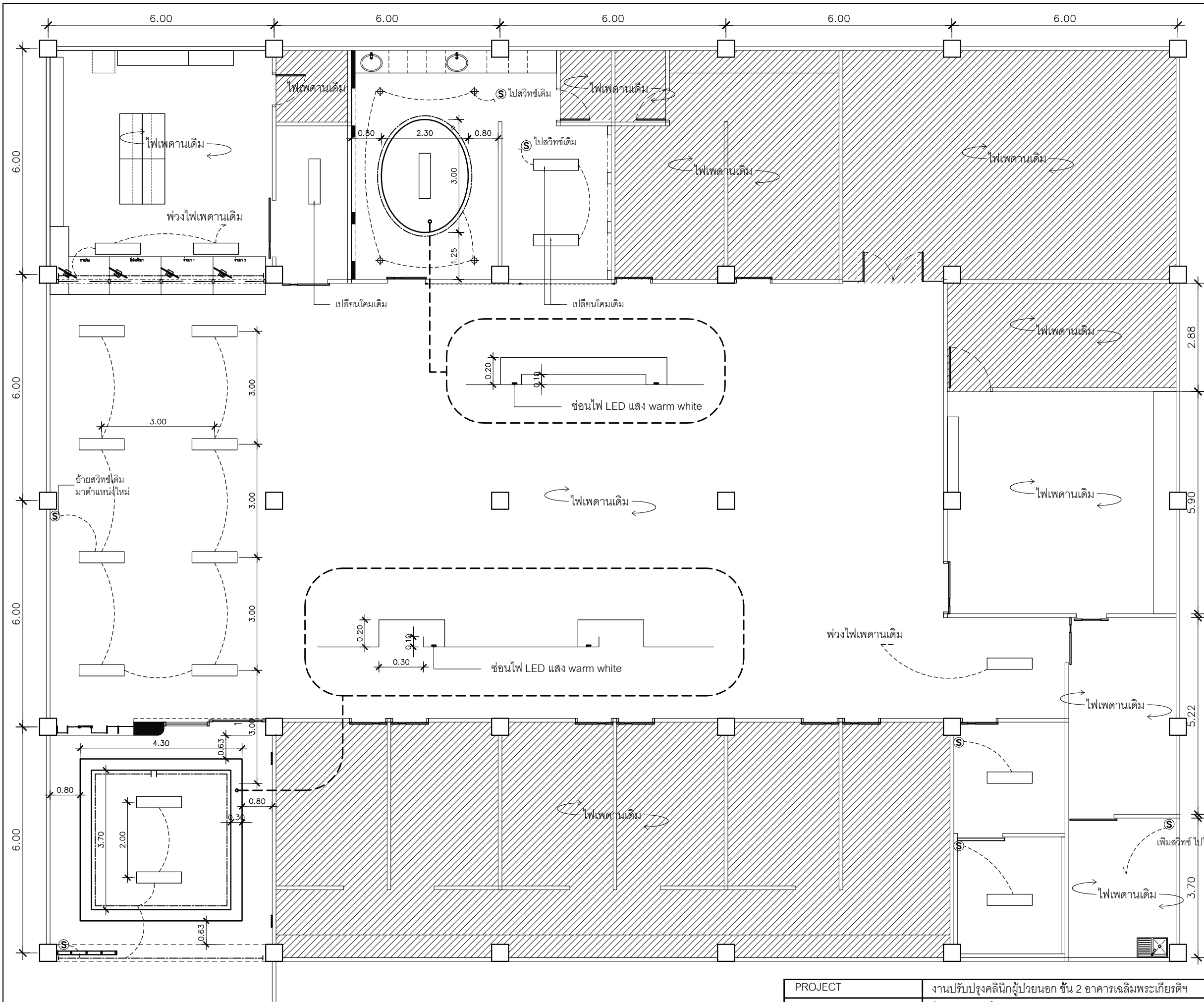
PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 100
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	P-02
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ผังผนังและสัญลักษณ์		
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสถ.5491				



สัญลักษณ์ประกอบแบบฝ้าเพดาน	
(C0)	ฝ้าเพดานเดิมทาสีใหม่
(C1)	ฝ้ายิปซัมบอร์ด 9 mm ฉาบเรียบทาสี + โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี
(C2)	ฝ้ายิปซัมบอร์ด 9 mm ชนิดกันชื้นฉาบเรียบทาสี + โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี

ฝ้าฝ้าเพดาน
SCALE 1 : 100

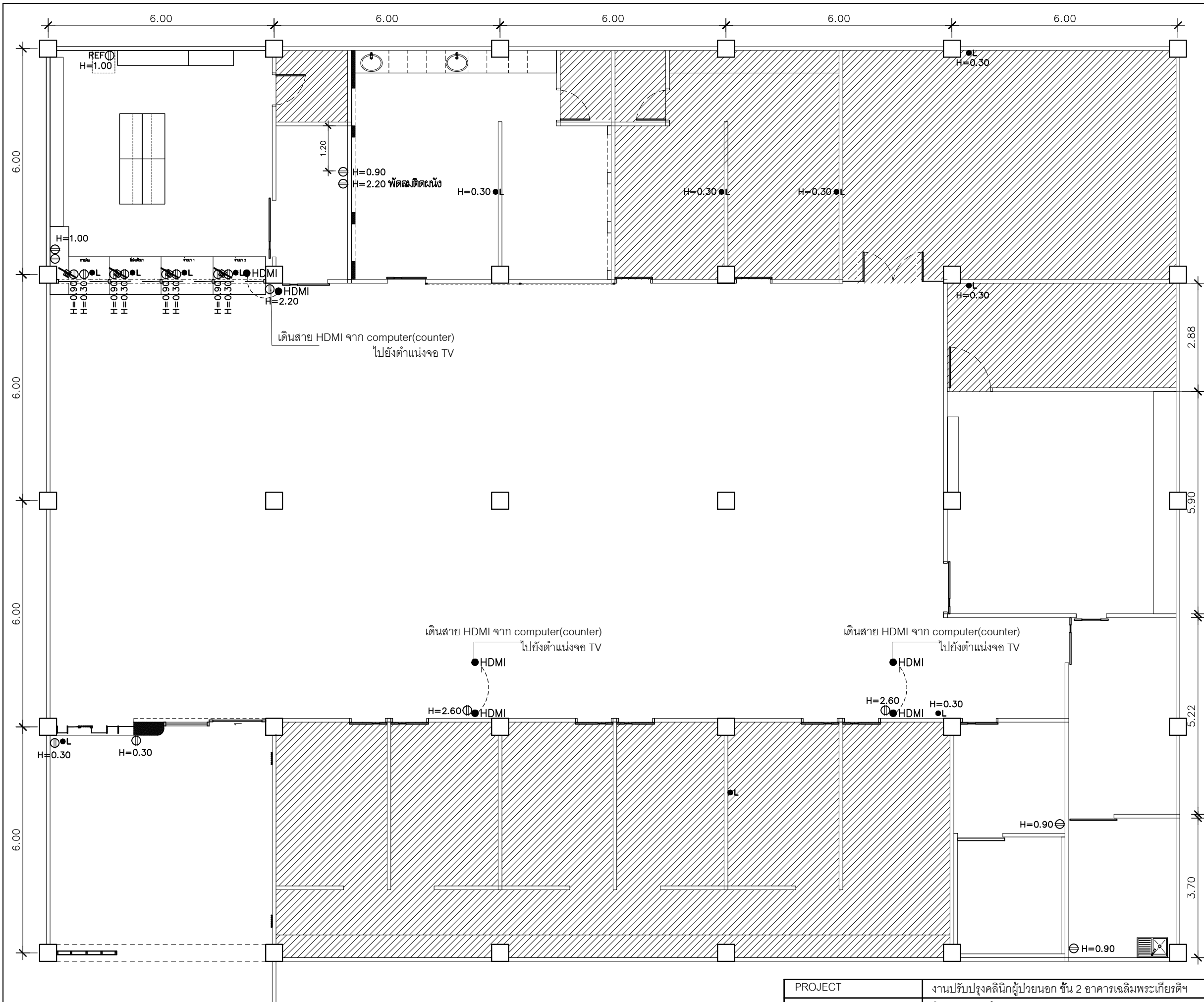
PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 100
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	P-03
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ฝ้าฝ้าเพดาน		
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสถ.5491 <i>ms</i>				



สัญลักษณ์ประกอบแบบผังดวงโคมและสวิตช์	
⊕	-ดาวน์ไลท์ philips 5" แบบฝัง รุ่น FBS115C + หลอด LED cool white 13 W.
—	- ไฟ LED STRIP RIBBON แสง warm white
Ⓢ	-สวิตช์ทางเดียว panasonic H=+1.40
□	-โคม LED PANEL 40 watt ของPHILIPS รุ่น RC091V40W ขนาด 30x120 cm แสง daylight

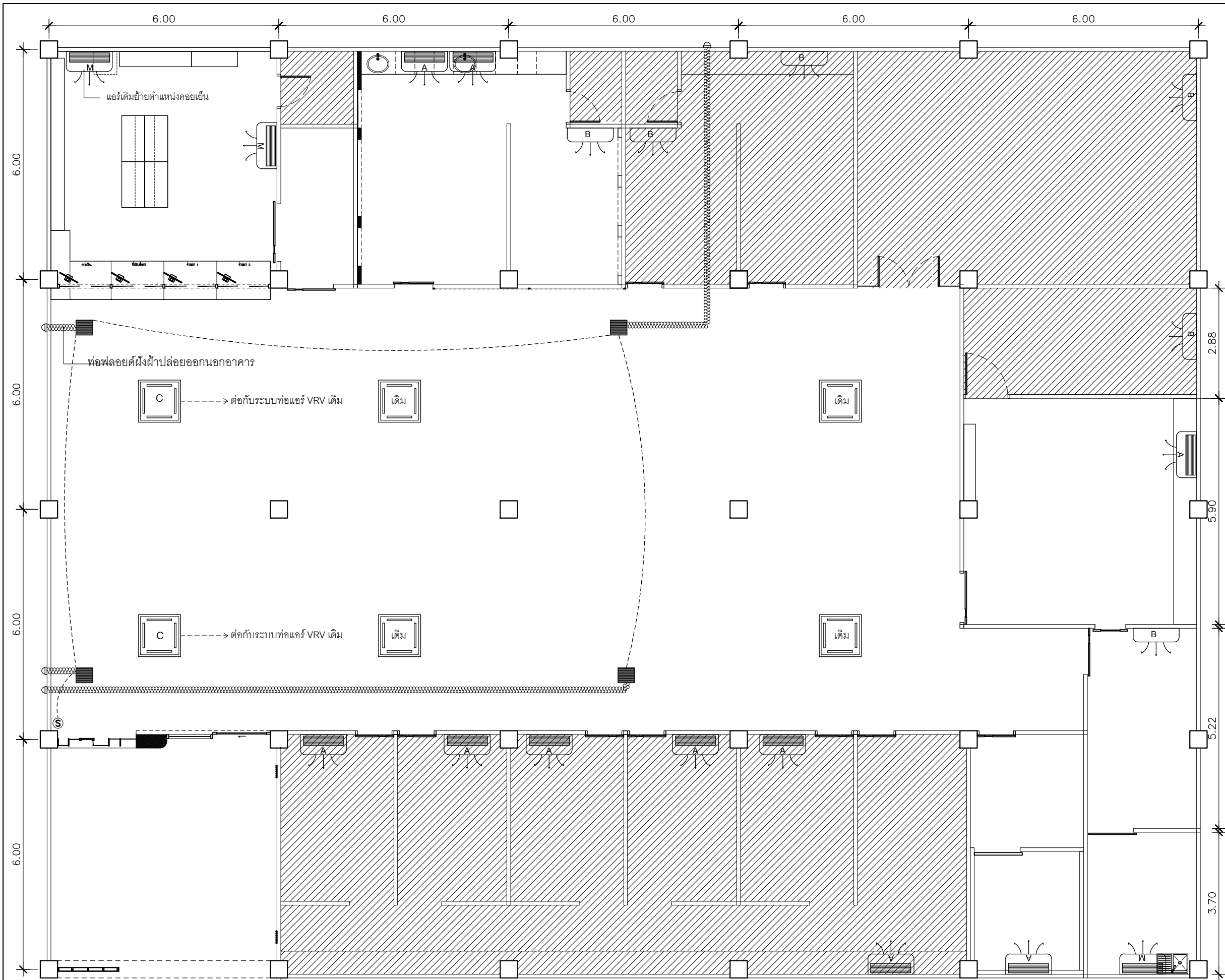
ผังไฟฟ้าแสงสว่าง
SCALE 1 : 100

PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 100
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	P-04
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ผังไฟฟ้าแสงสว่าง		
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสถ.5491 <i>255</i>				



สัญลักษณ์ประกอบแบบปลั๊ก	
●L	-ตำแหน่ง LAN
⊕	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;"> <div style="width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-bottom: 2px;"></div> </div> <div style="font-size: 8px;"> ปลั๊กเดือรับ 3 ขา ระดับพื้น ของ panasonic </div> </div>
●HDMI	-ตำแหน่งสาย HDMI

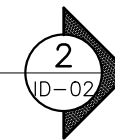
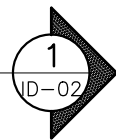
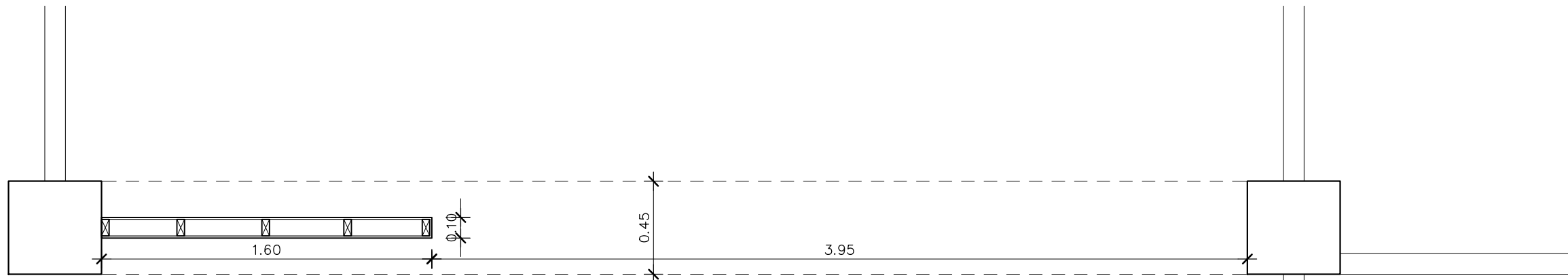
PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 100
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	P-05
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ผังปลั๊กและ LAN		
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491 <i>255</i>				



สัญลักษณ์ประกอบแบบผังระบบปรับอากาศ

	เครื่องปรับอากาศ CEILING TYPE เดิม ไม่เปลี่ยนตำแหน่ง
	เครื่องปรับอากาศ WALL TYPE เดิม ไม่เปลี่ยนตำแหน่ง
	เครื่องปรับอากาศชนิดฝั้งฝ้าสี่ทิศทาง ของเดิม ต่อกับระบบท่อแอร์ VRV เดิม
	เครื่องปรับอากาศ CEILING TYPE เดิม ย้ายตำแหน่งใหม่
	พัดลมดูดอากาศฝั้งฝ้าเพดาน ชนิดต่อท่อ รุ่น VD-20Z4T7 (ขนาดใบพัด 7") ต่อท่อพอลิเอทิลีนพร้อมหน้ากากระบายลม

PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 100
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	P-06
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ผังตำแหน่งเครื่องปรับอากาศ ผังระบบระบายอากาศ		
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสถ.5491 <i>mc</i>				



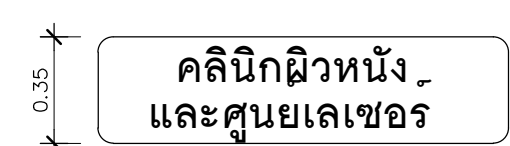
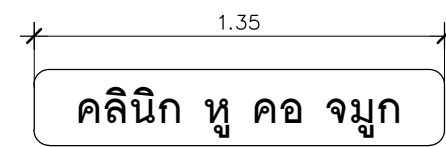
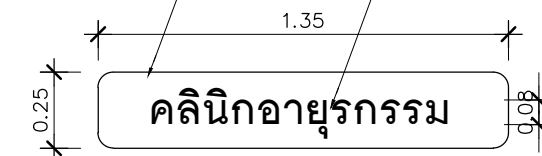
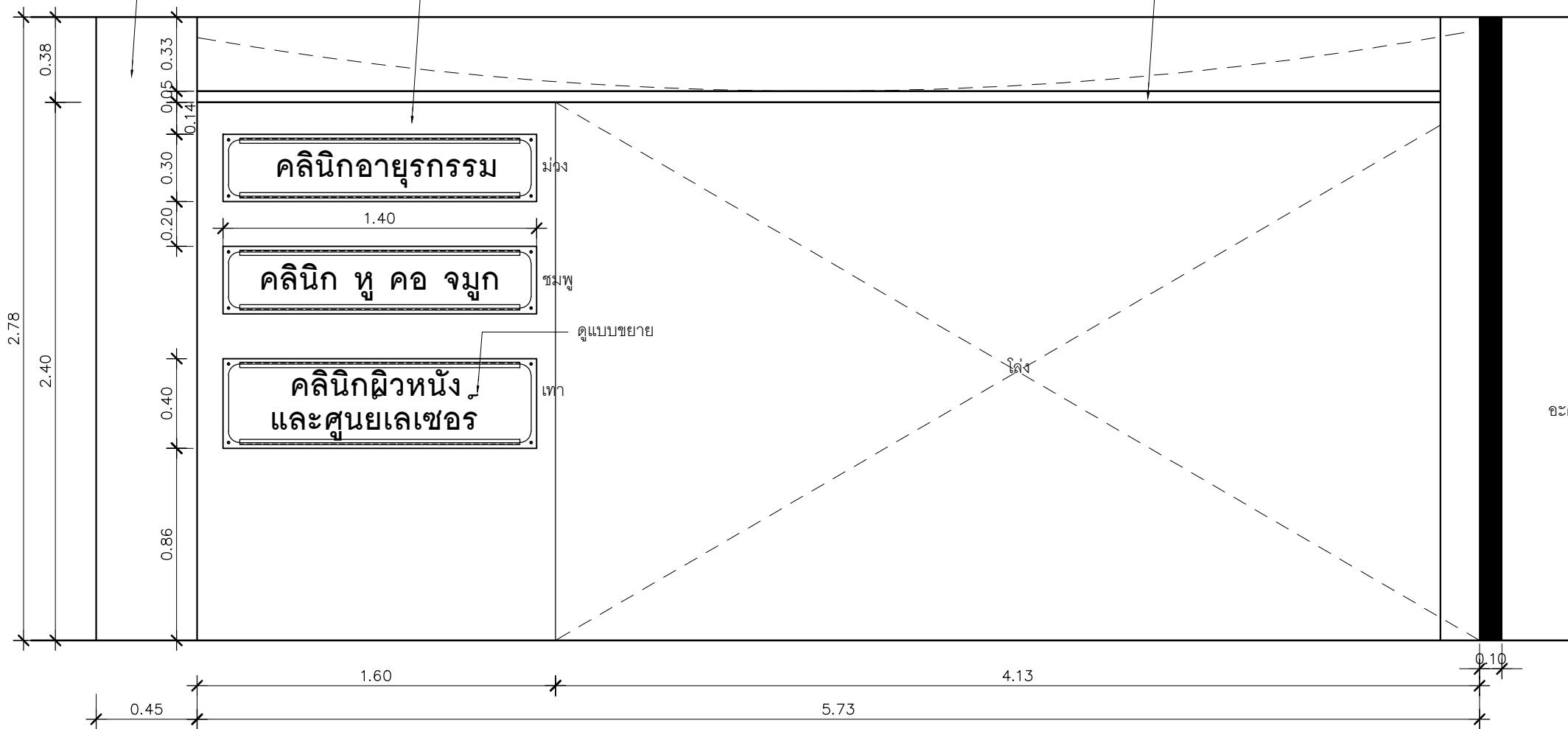
เสาเดิมทาสี

ผนังโครงไม้กรุไม้ขัดยางปิดลามิเนตลายไม้

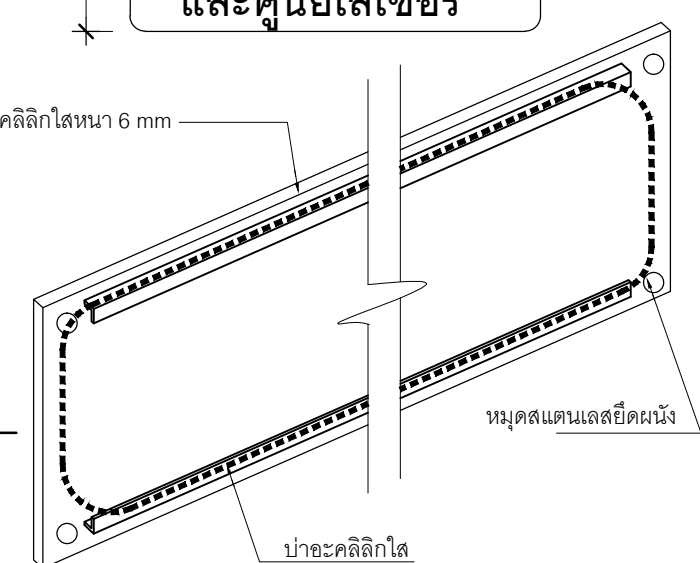
ขอบฝ้าซ่อนไฟ LED STRIP RIBBON
แสง warm white

แผ่นป้ายสออะคริลิก
สีม่วง ชมพู เทา หนา 6 mm
ขนาด 30x190 cm

text สติกเกอร์ขาว



อะคริลิกสีหนา 6 mm

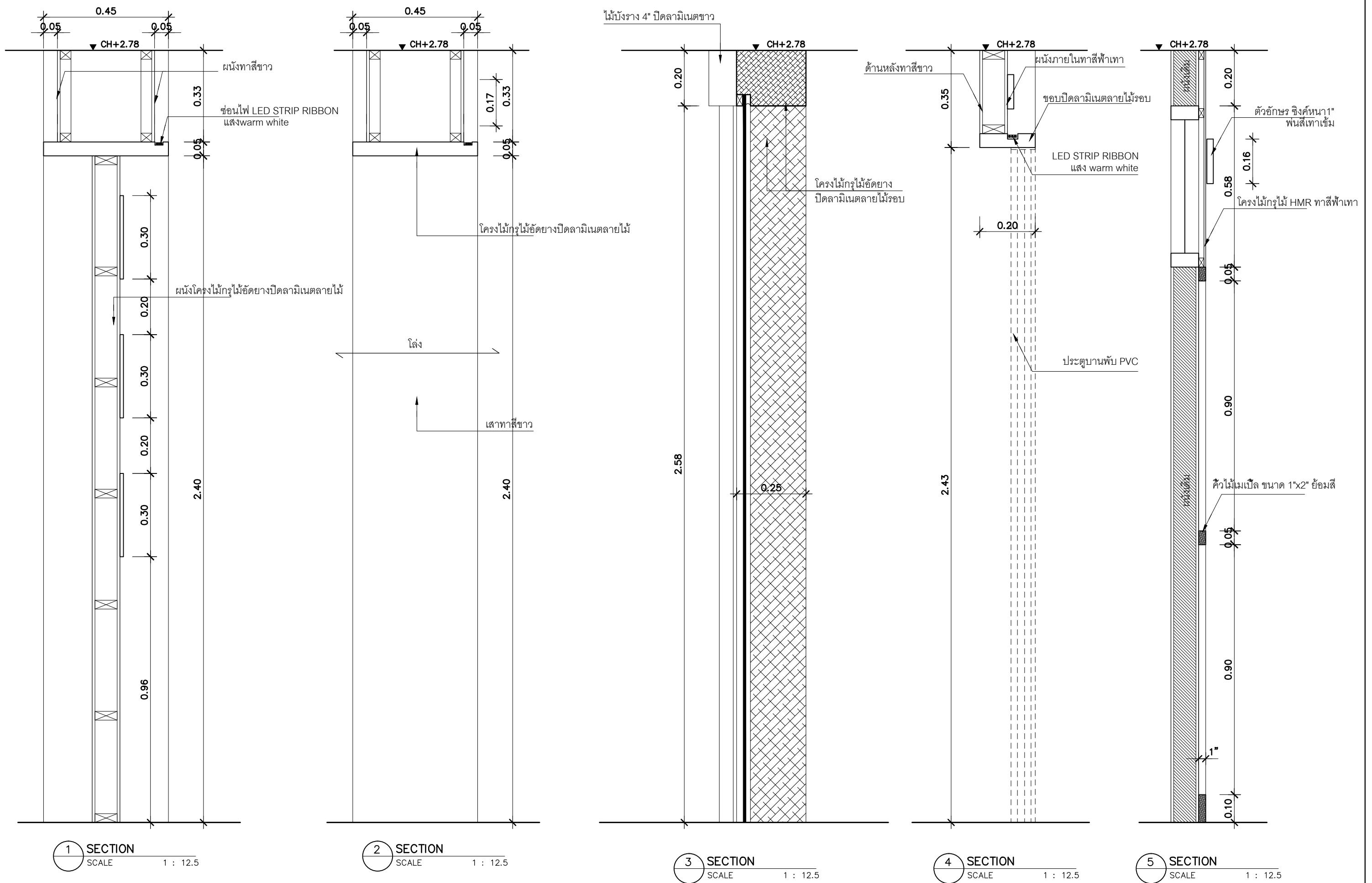


1 ELEVATION
SCALE 1 : 25

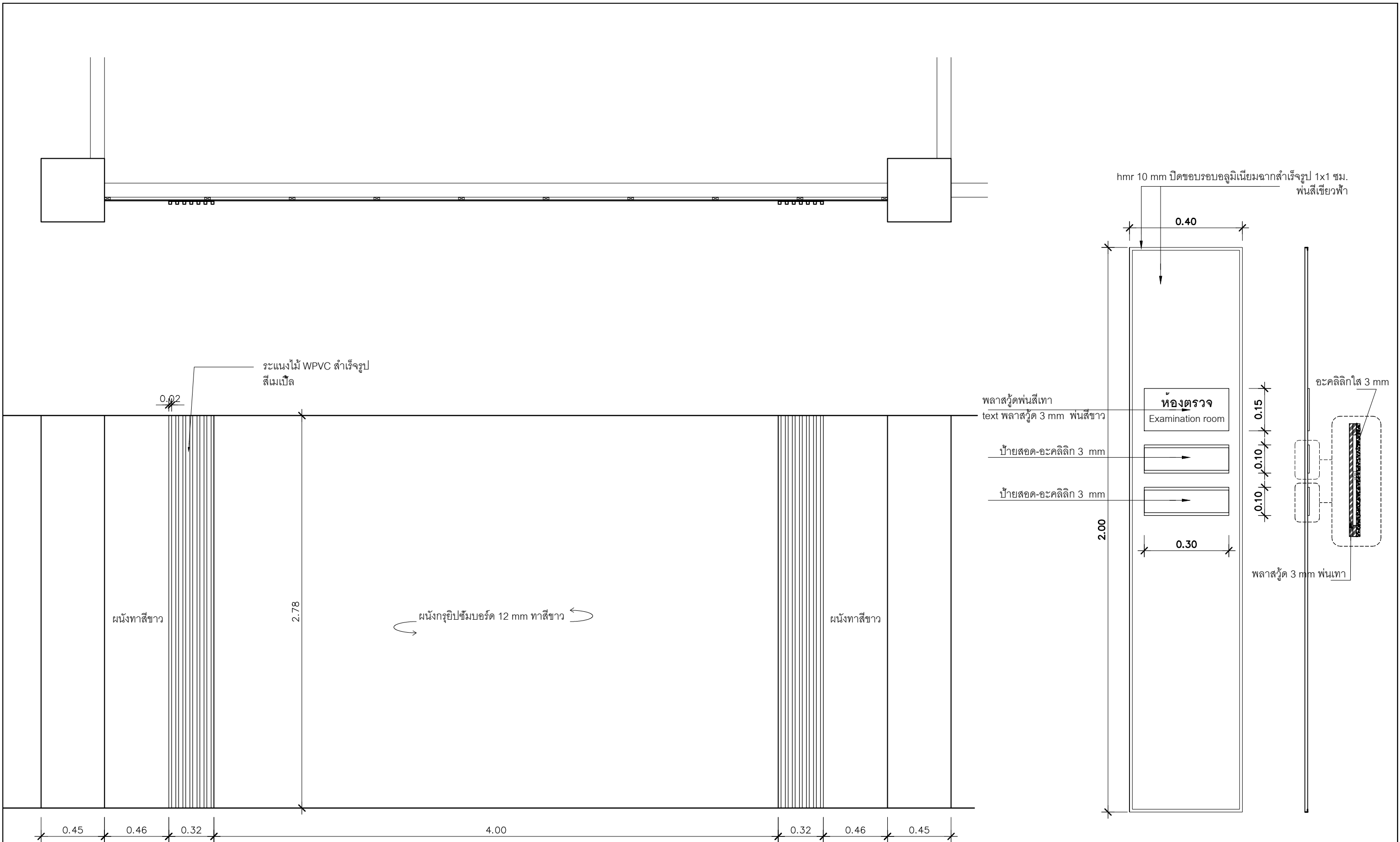
แบบขยายป้ายสอ
SCALE not to scale

หมายเหตุ : ลามิเนตลายไม้ของ FORMICA no.0862NT

PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 25
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	ID-01
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่างาม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ELEV 1		
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491				



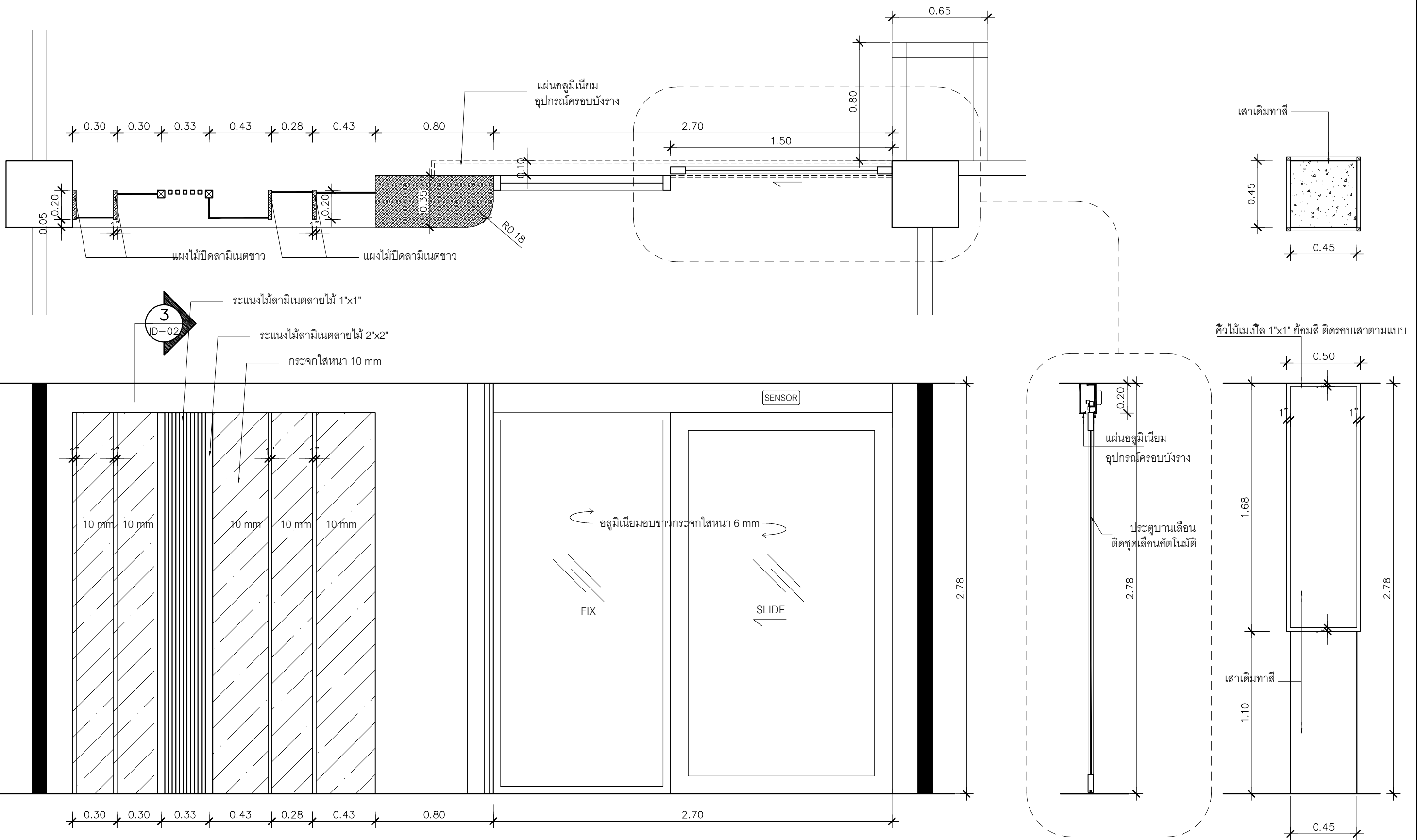
PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 12.5
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	SECTION 1-5	ID-02	
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491 <i>มงคล</i>				



2 ELEVATION
SCALE 1 : 25

B1 แบบขยายป้ายหน้าห้องตรวจ
SCALE 1 : 12.5

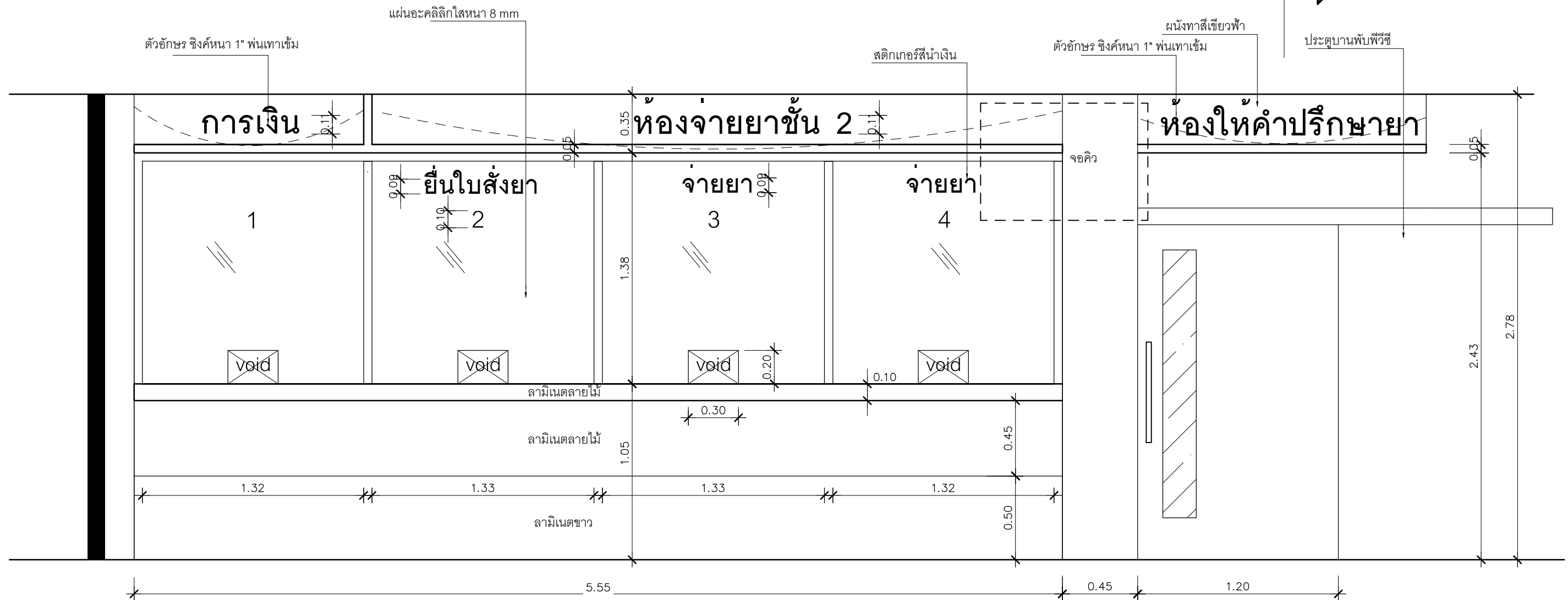
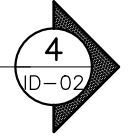
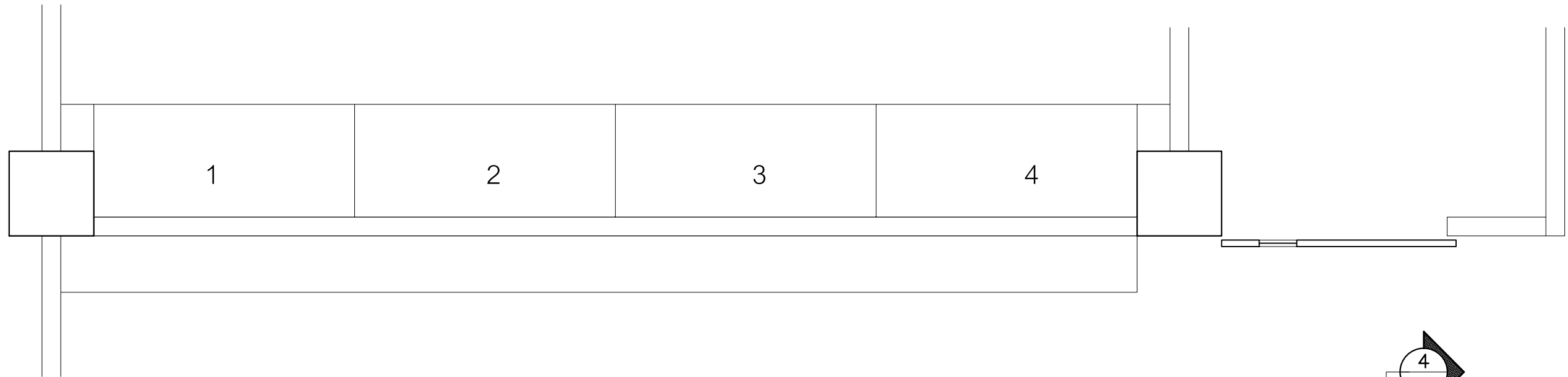
PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 25
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ELEV 2 , แบบขยายป้ายหน้าห้องตรวจ	ID-03	
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491 <i>mc</i>				



3 ELEVATION
SCALE 1 : 25

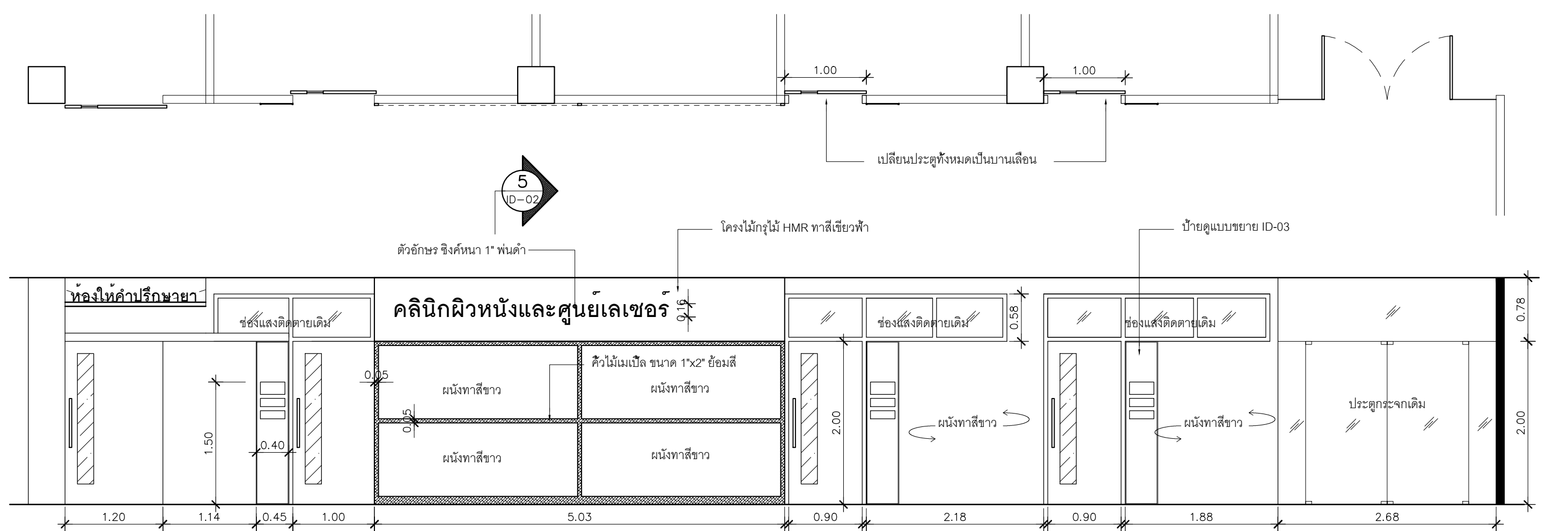
CA DETAIL
SCALE 1 : 25

PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 25
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ELEV 3, CA DETAIL	ID-04	
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสถ.5491				

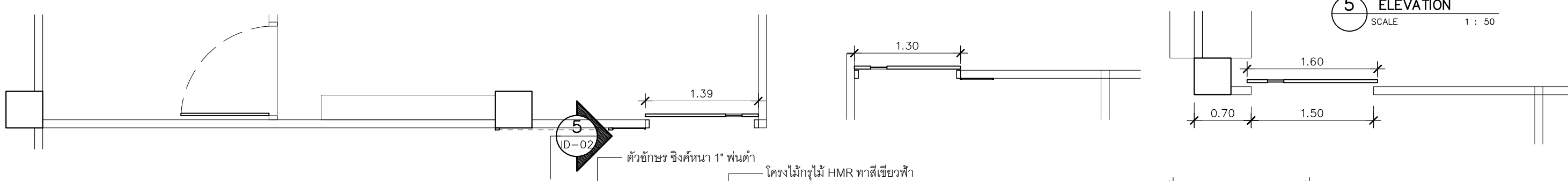


4 ELEVATION
SCALE 1 : 25

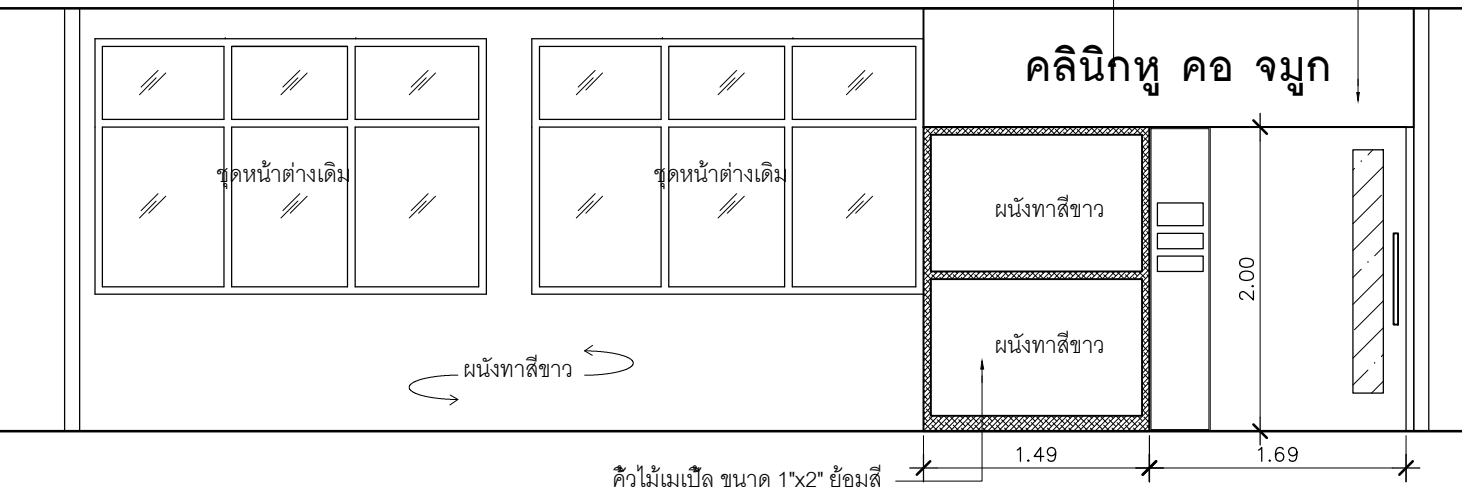
PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 25
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ELEV 4	ID-05	
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491 <i>255</i>				



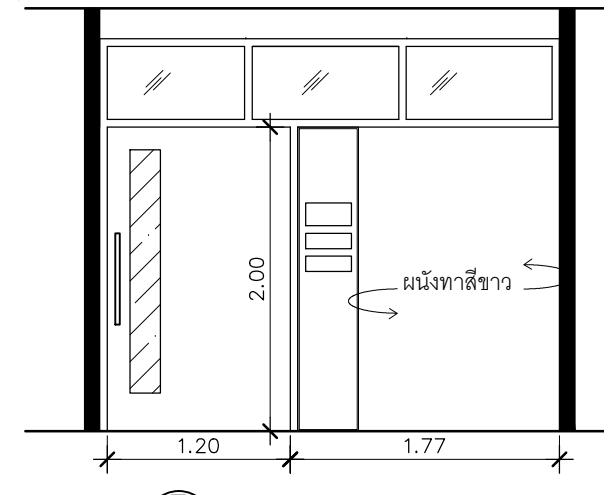
5 ELEVATION
SCALE 1 : 50



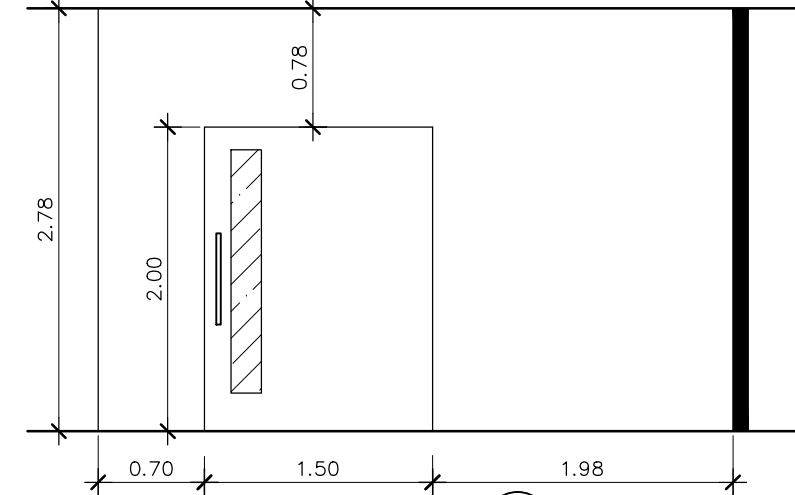
5 ID-02



6 ELEVATION
SCALE 1 : 50

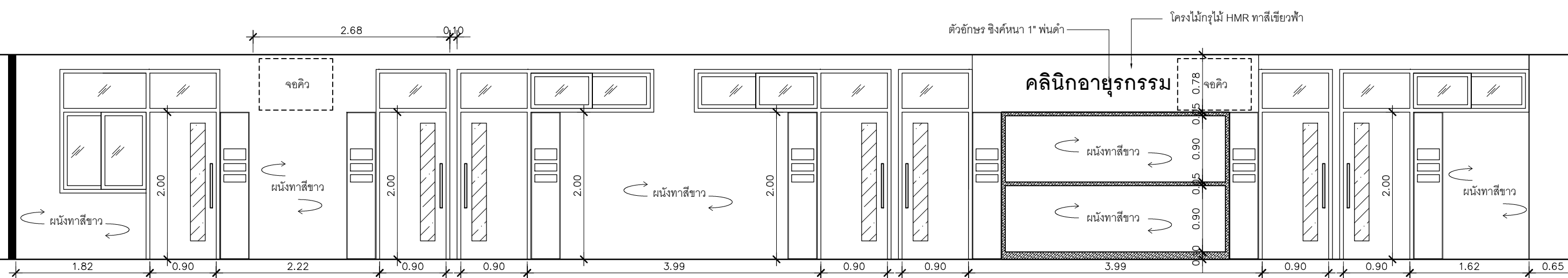
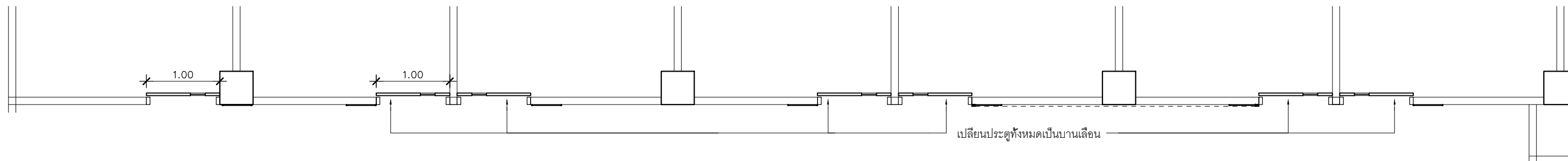


7 ELEVATION
SCALE 1 : 50

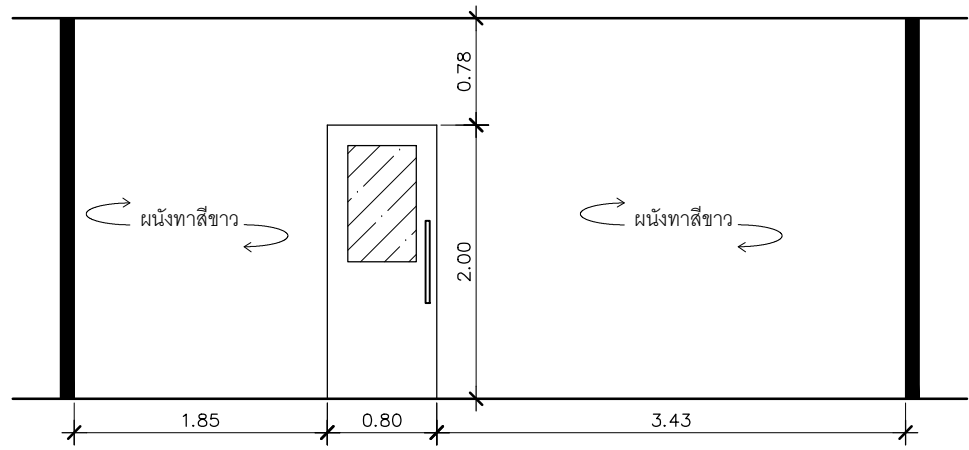
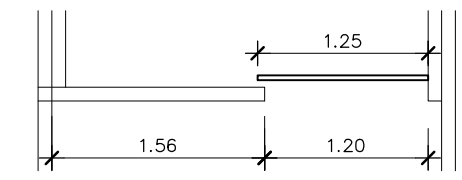
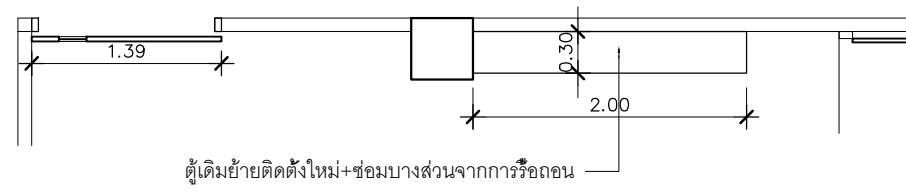
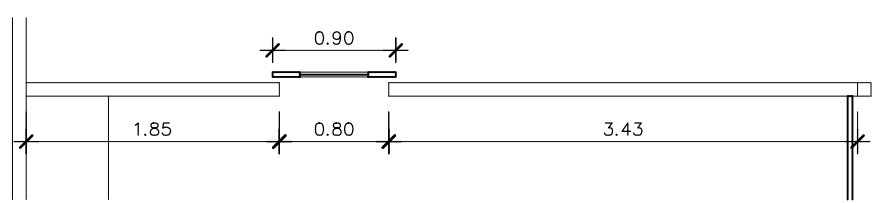


8 ELEVATION
SCALE 1 : 50

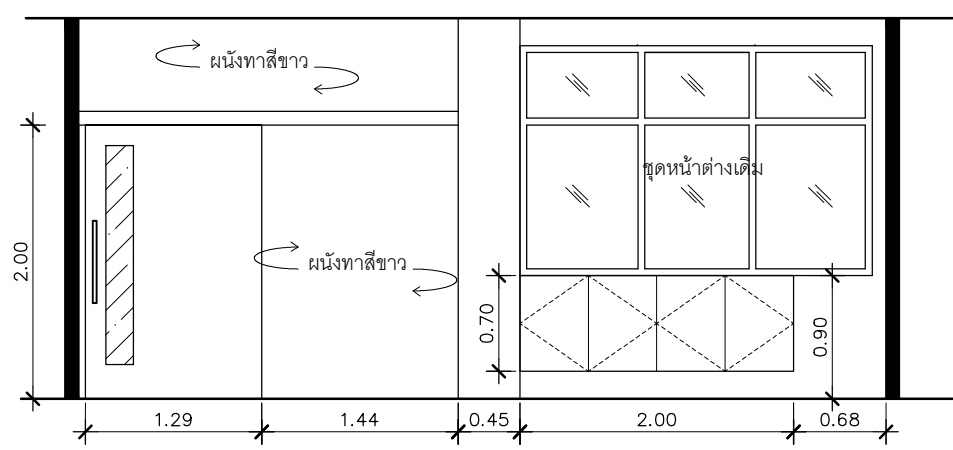
PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 50
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	ID-06
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่างาม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ELEV 5,6,7,8		
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสถ.5491 <i>2025</i>				



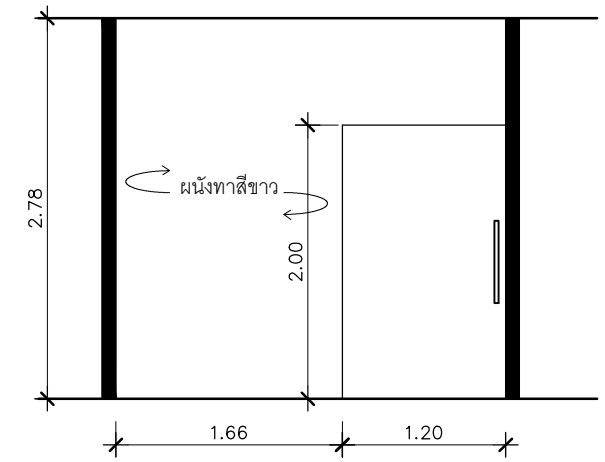
9 ELEVATION
SCALE 1 : 50



10 ELEVATION
SCALE 1 : 50

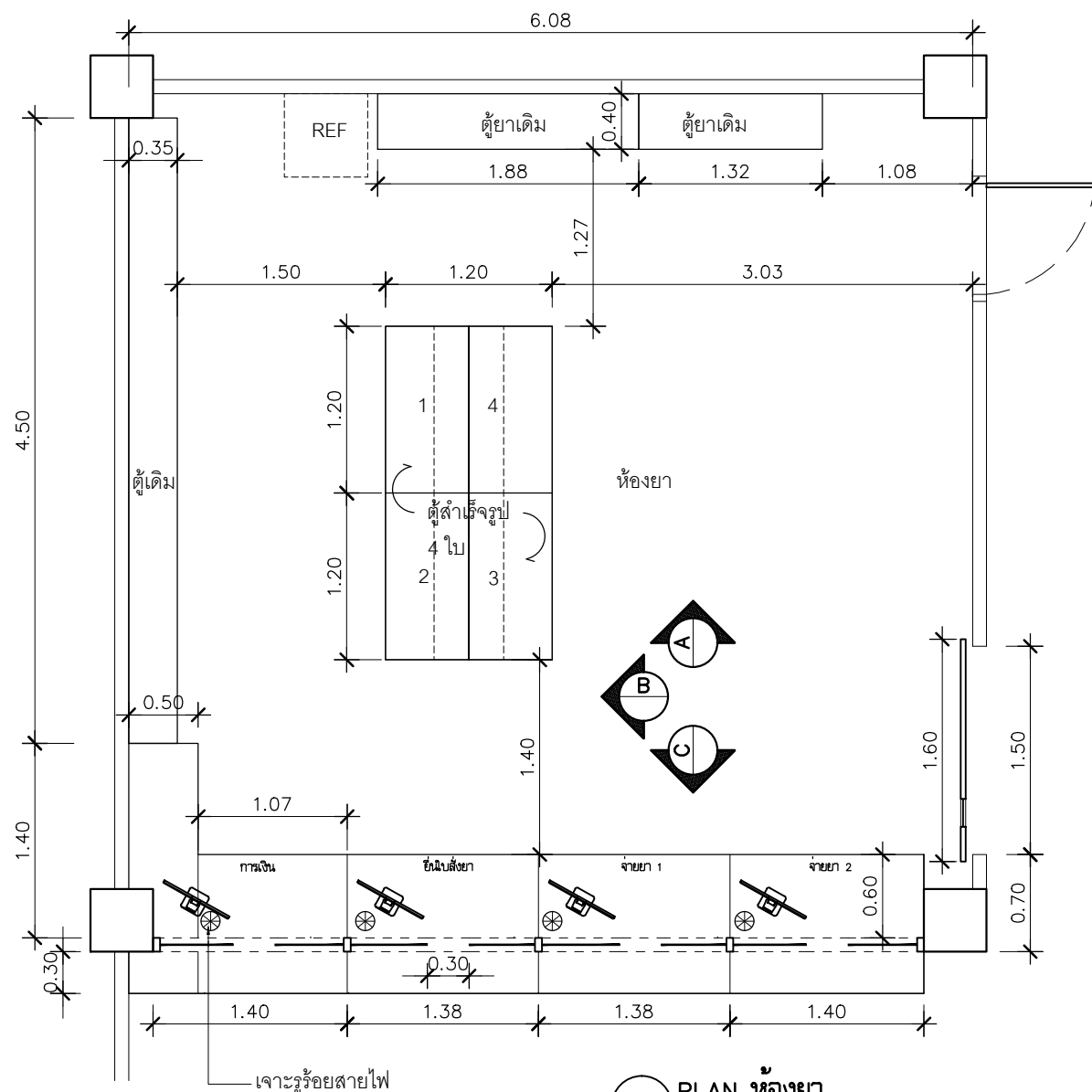


11 ELEVATION
SCALE 1 : 50

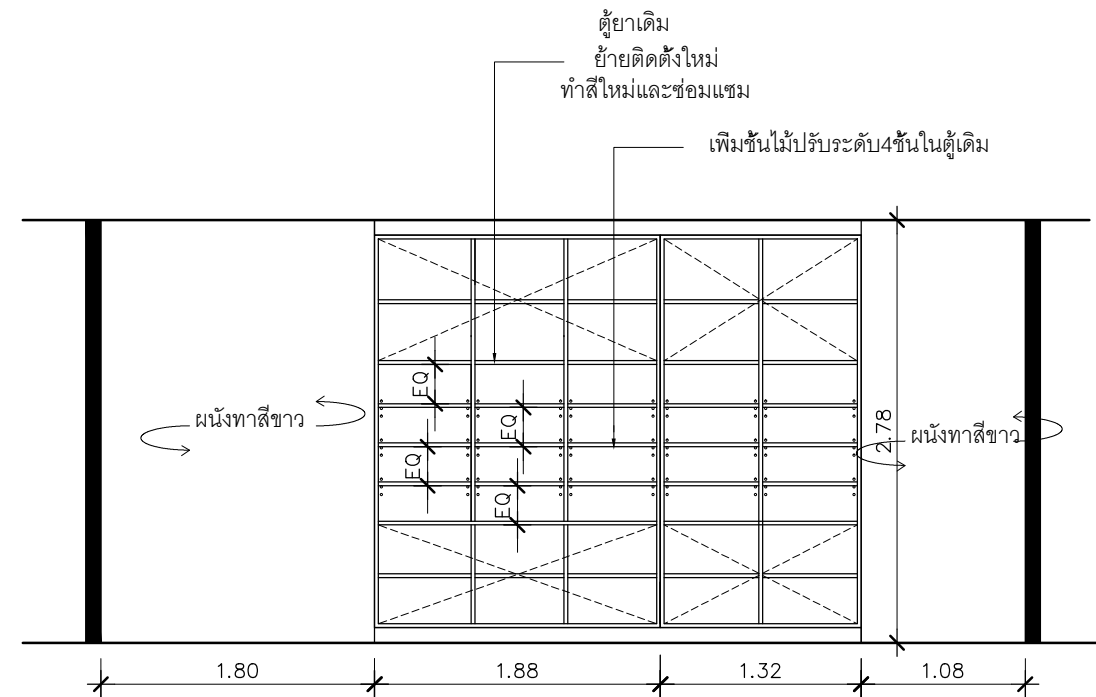


12 ELEVATION
SCALE 1 : 50

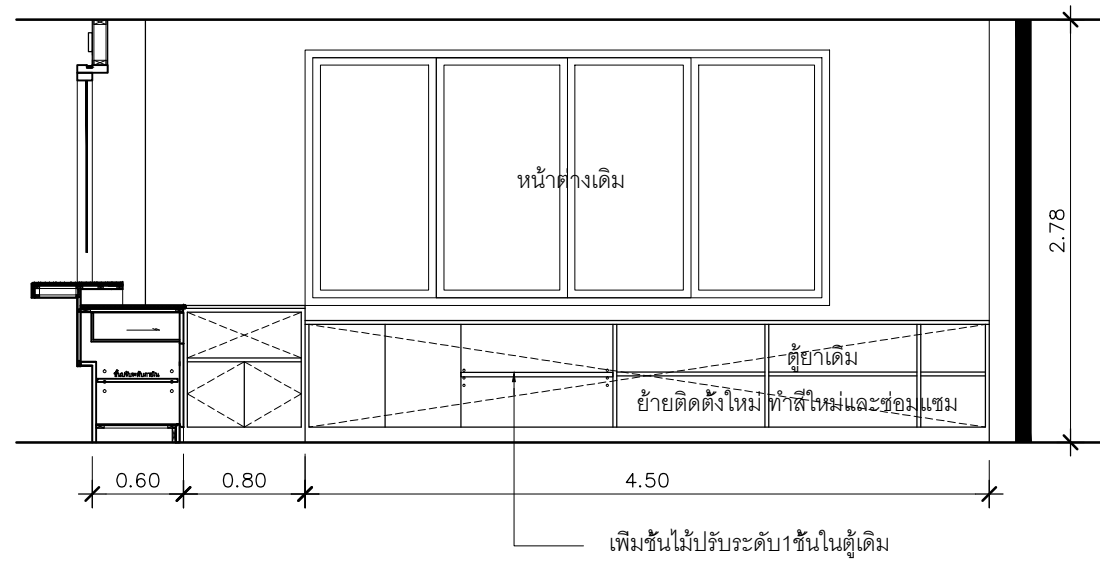
PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 50
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	ELEV 9,10,11,12	ID-07	
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสถ.5491 <i>mc</i>				



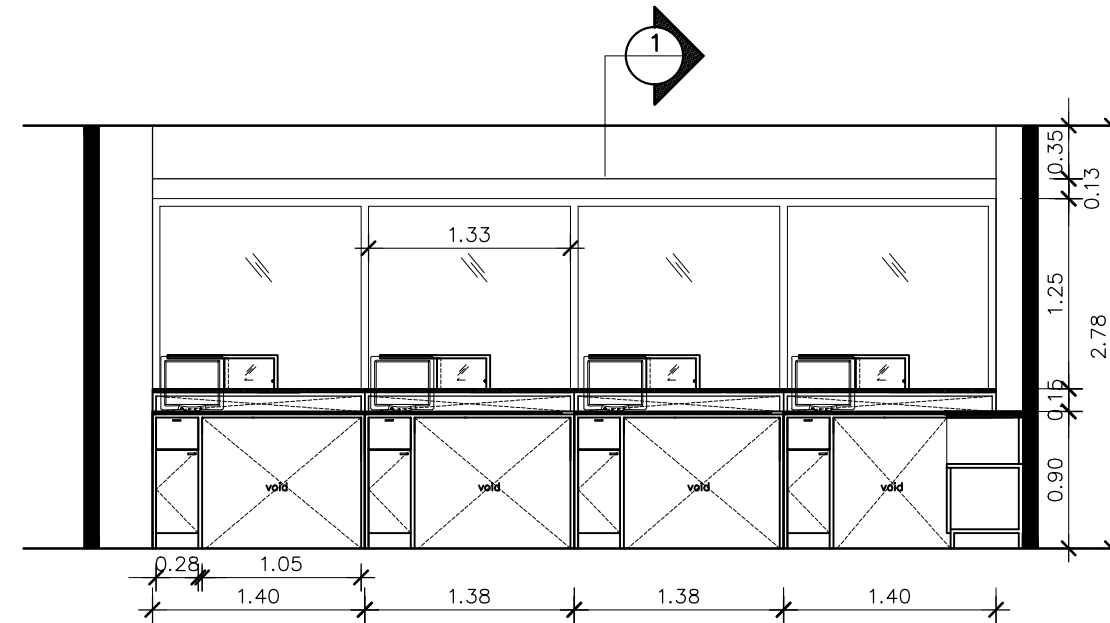
PLAN ห้องยา
SCALE 1 : 50



A ELEVATION
SCALE 1 : 50

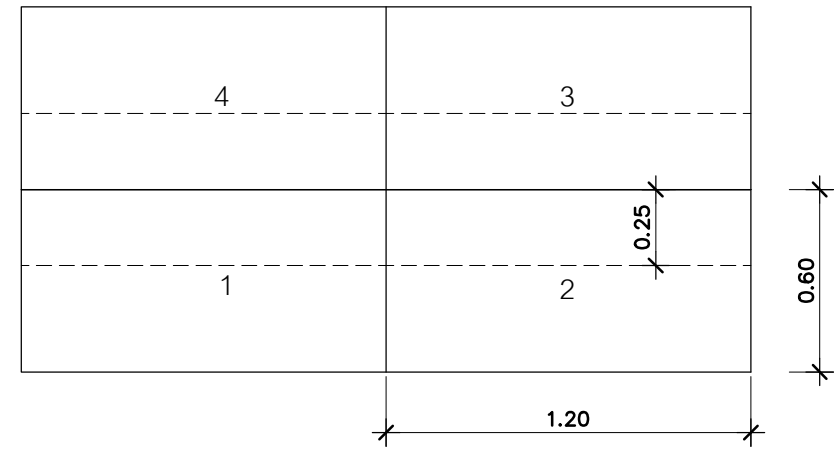


B ELEVATION
SCALE 1 : 50

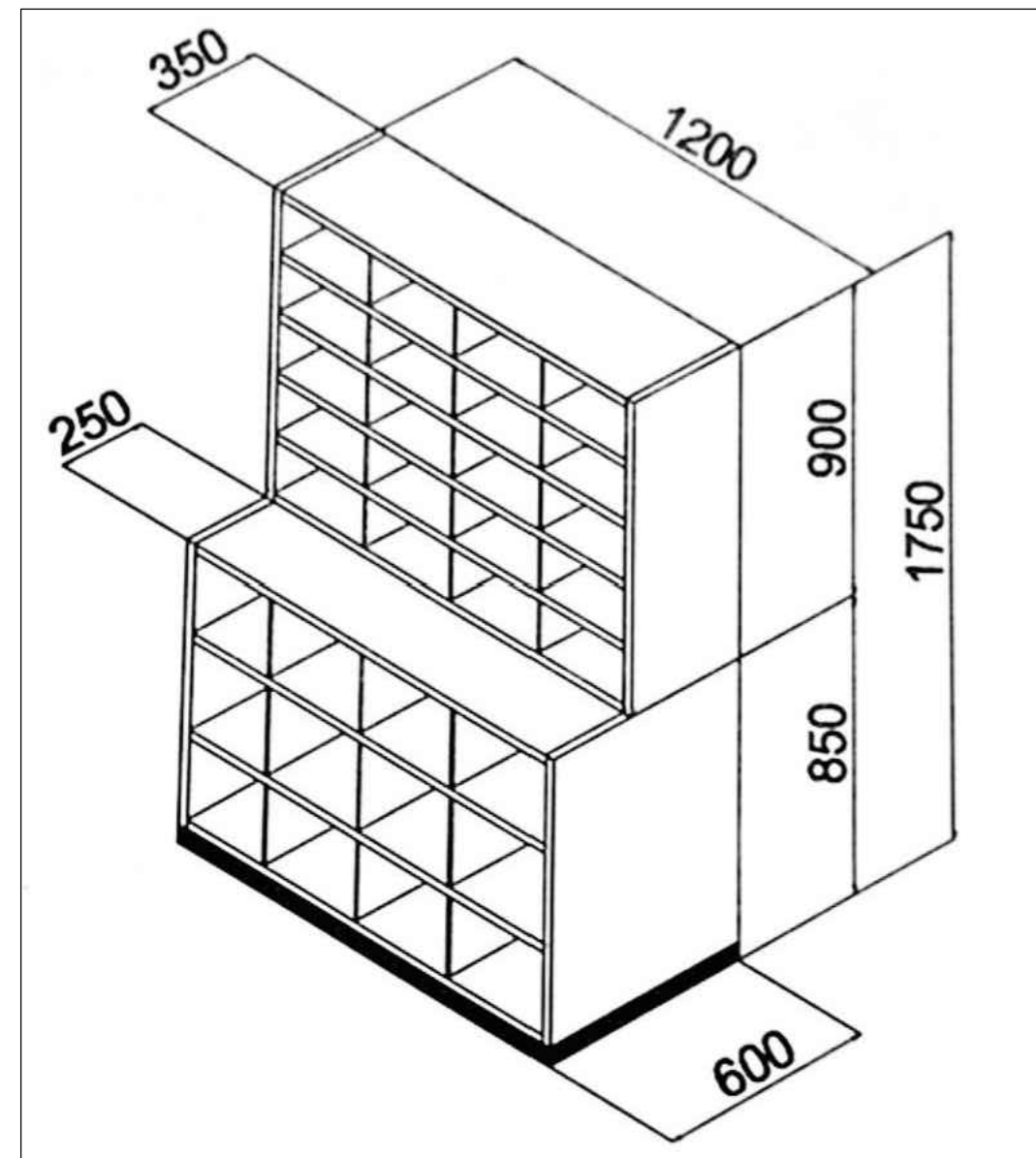


C ELEVATION
SCALE 1 : 50

PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 50
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	แบบขยายห้องยา	ID-08	
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสถ.5491 <i>2557</i>				



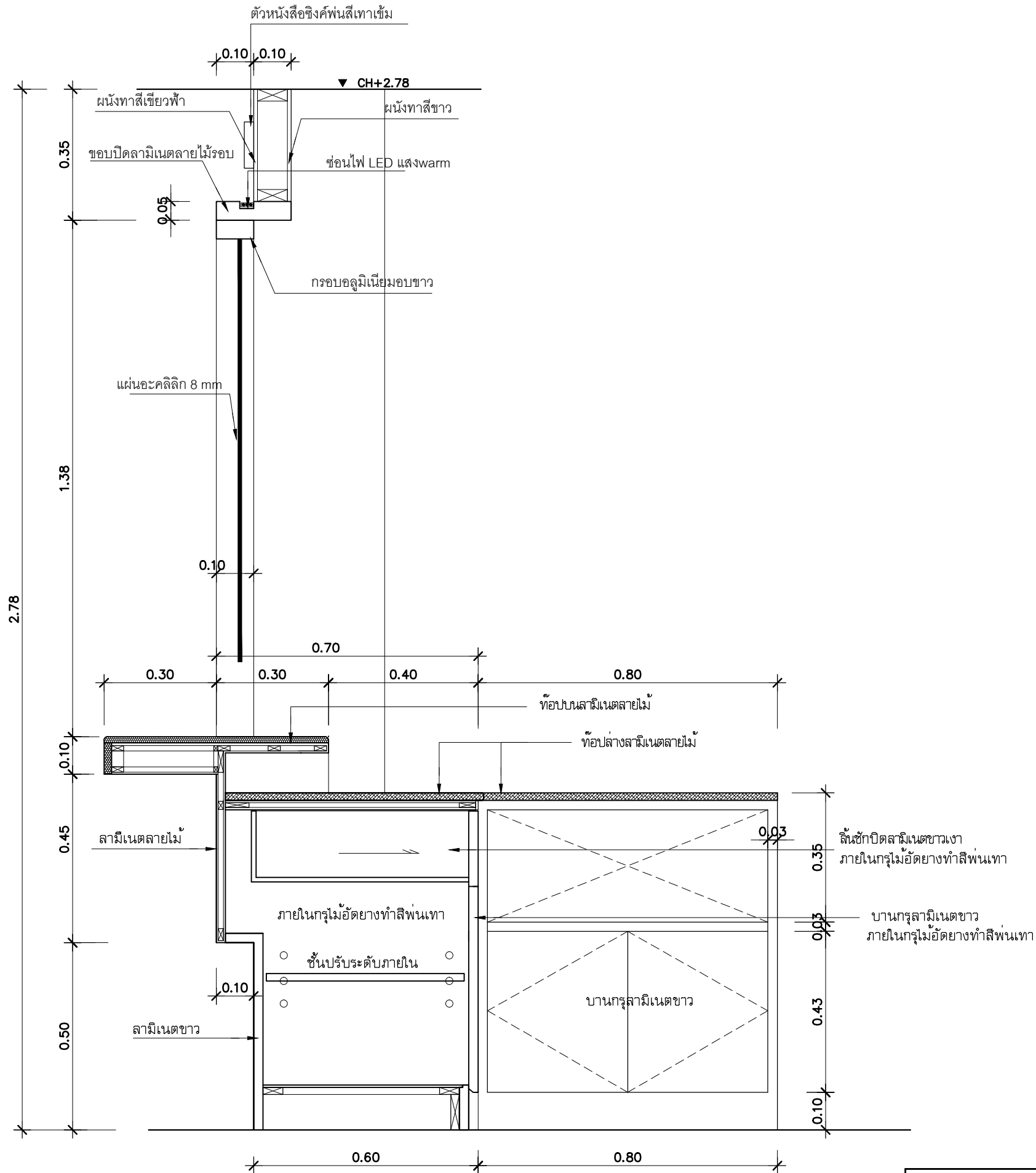
Be PLAN
SCALE 1 : 25



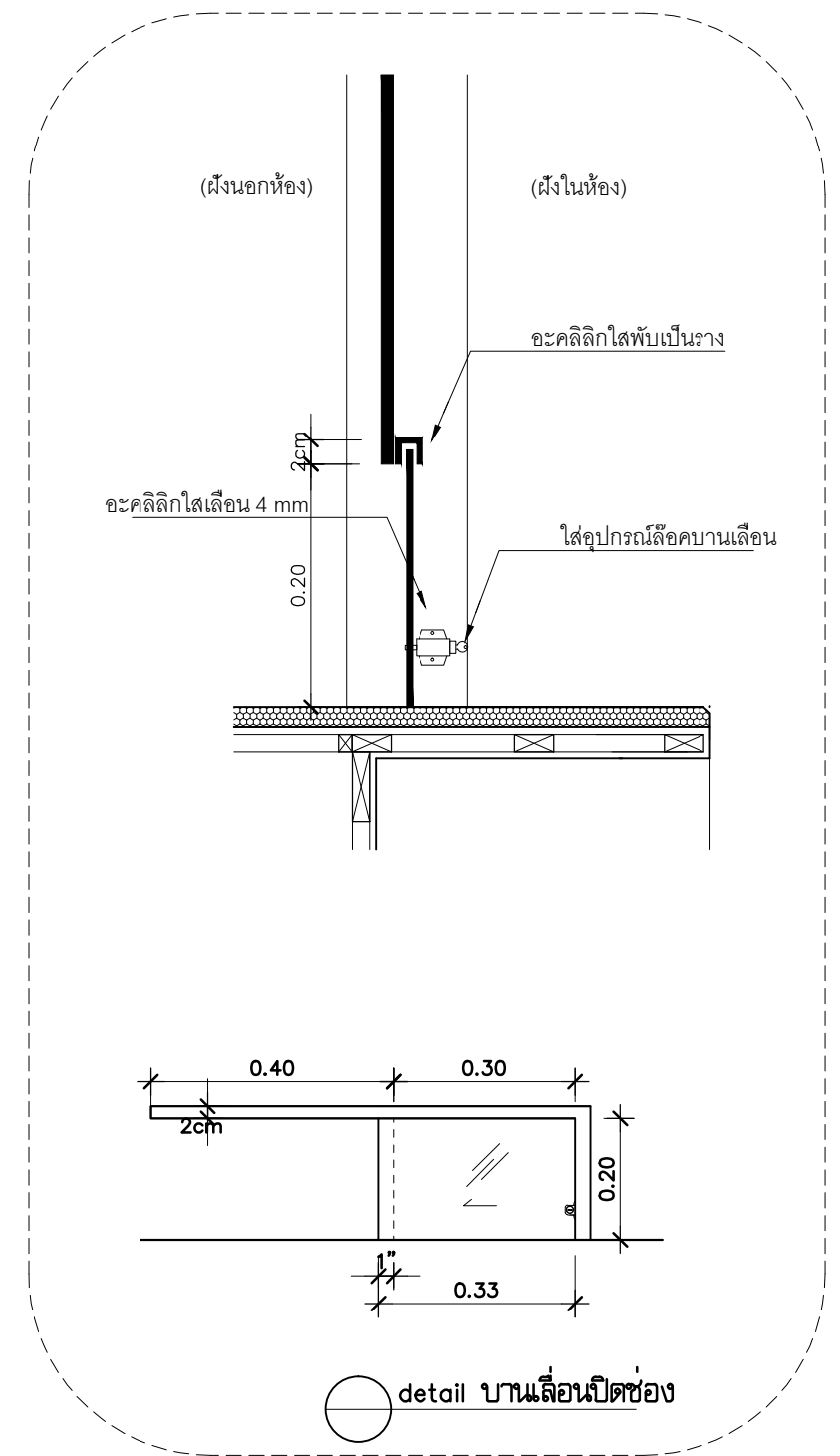
Be ISOMETRIC

หมายเหตุ : ตู้สำเร็จรูปของบริษัท 2122 เทรคดิ่ง จำกัด
ติดต่อ 081-8207863
จำนวน 4 ใบ

PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 25
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	แบบตู้สำเร็จรูป (Be)	ID-09	
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491 <i>มงคล</i>				

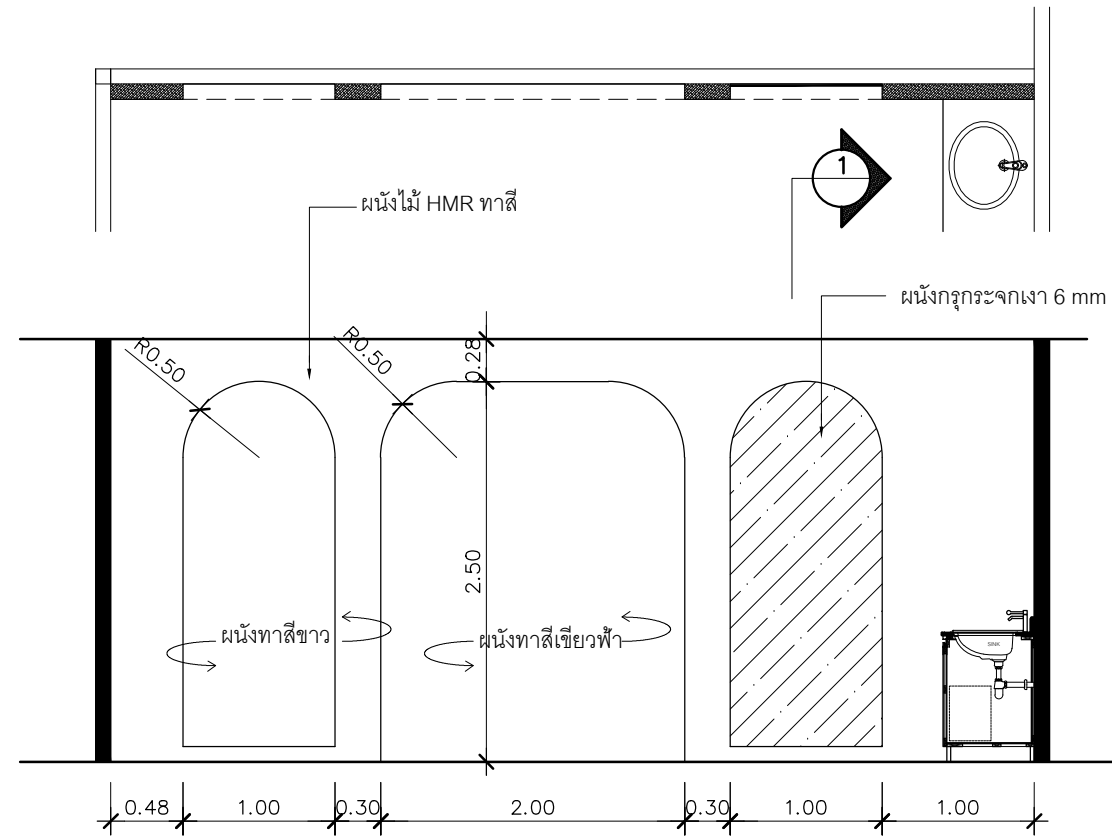
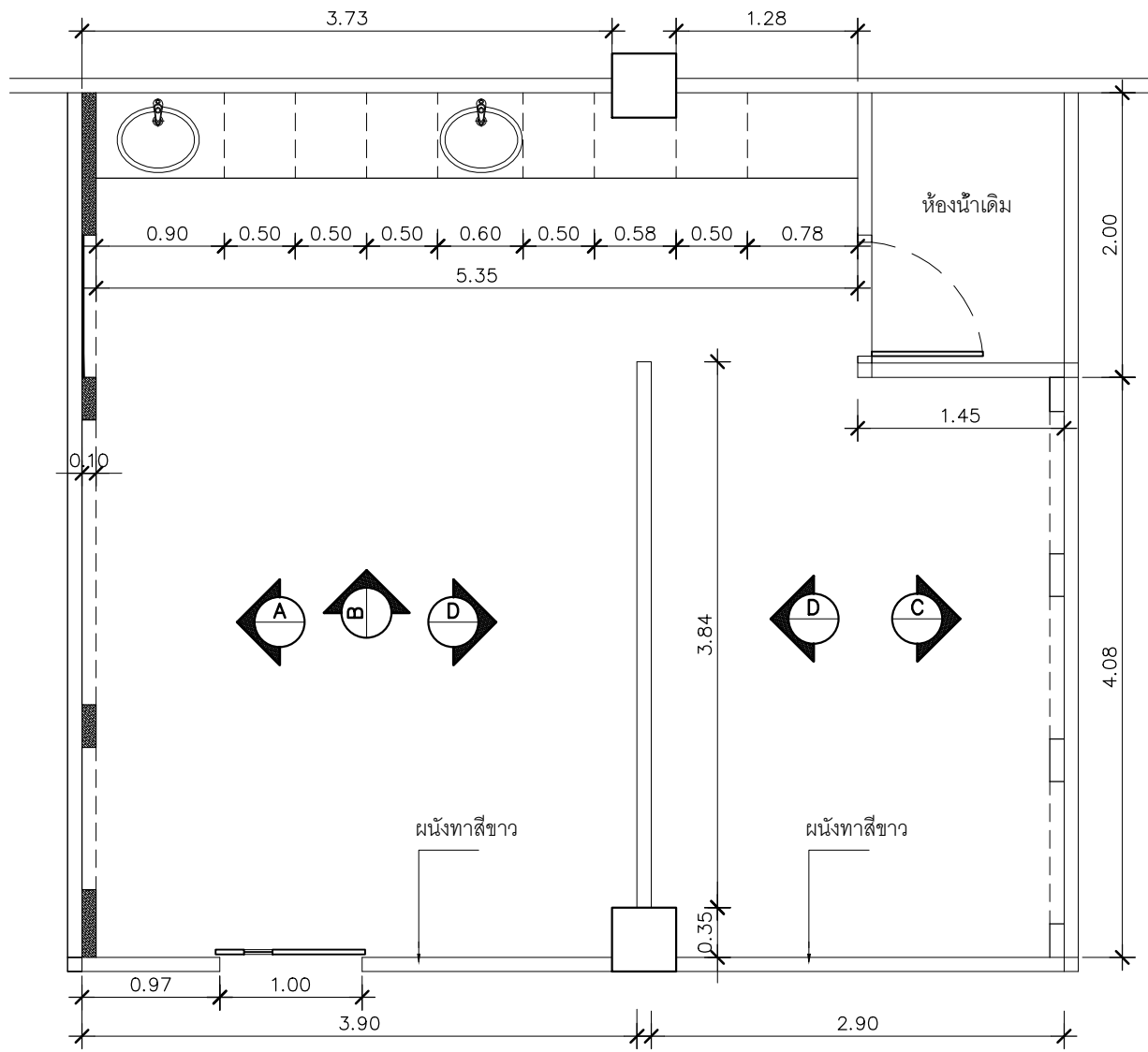


1 SECTION
SCALE 1 : 12.5

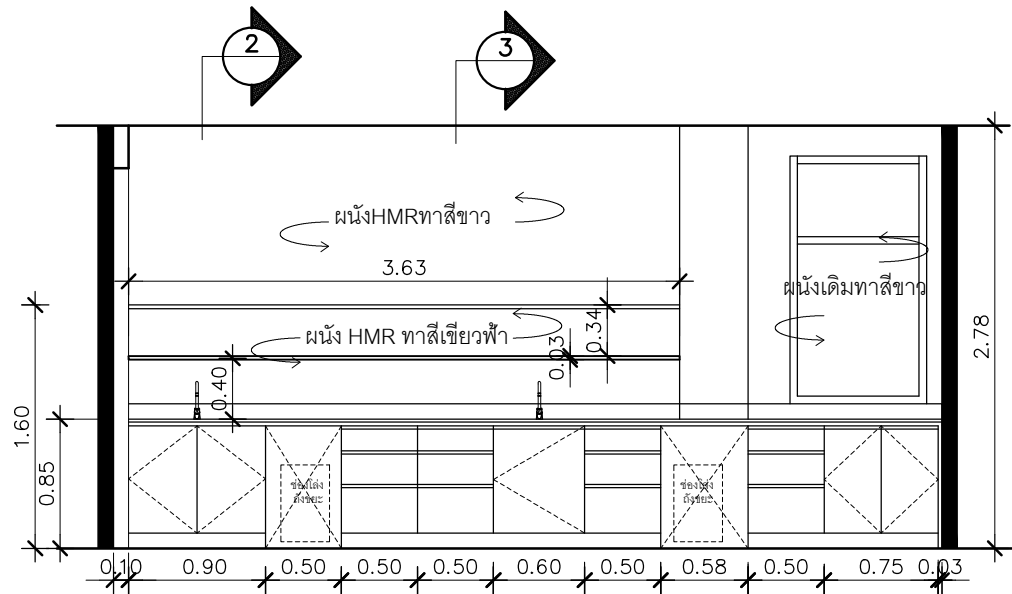


หมายเหตุ : ลามิเนตขาวของformica no. 3200 HG
: ลามิเนตลายไม้ของ FORMICA no.0862NT

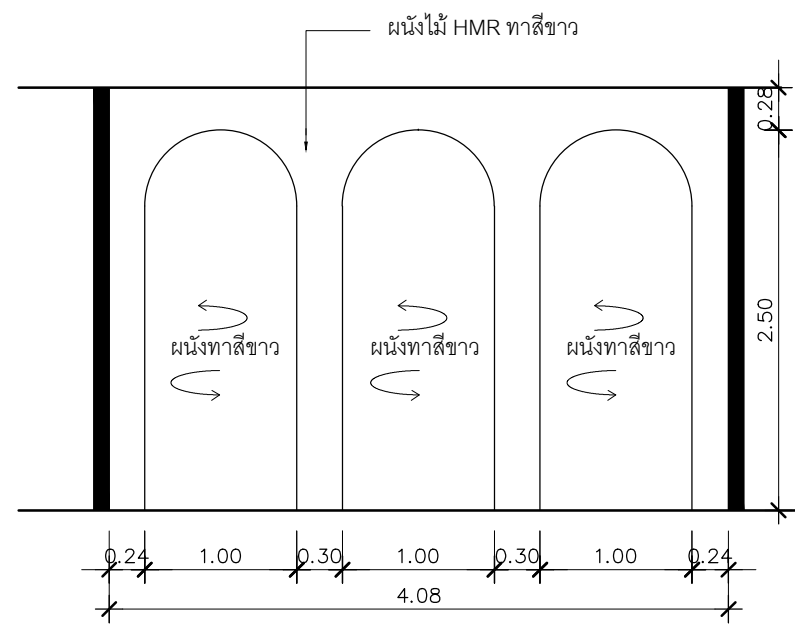
PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 12.5
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	ID-10
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่างาม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	แบบขยายห้องยา(ต่อ)		
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491				



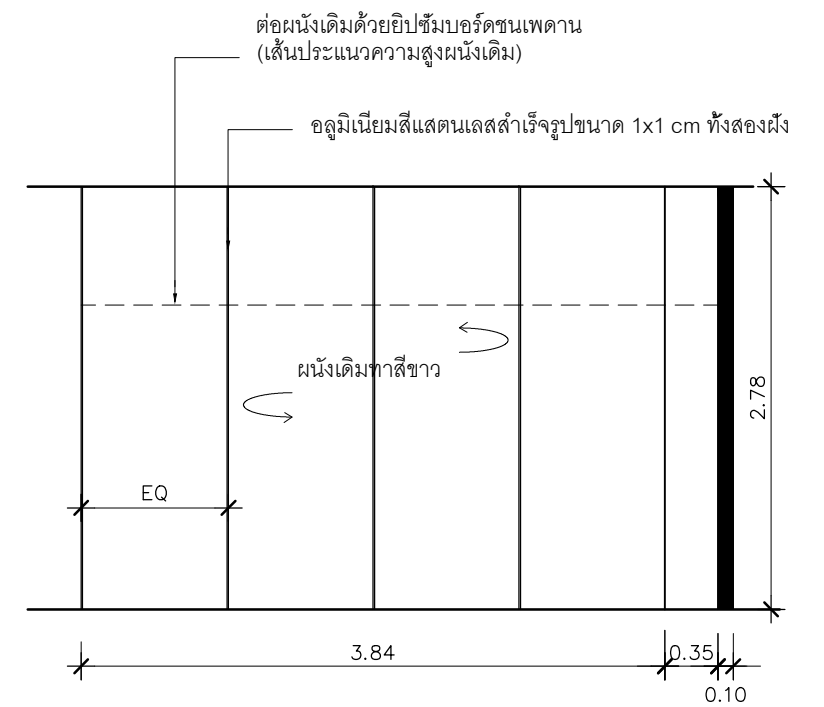
A ELEVATION
SCALE 1 : 50



B ELEVATION
SCALE 1 : 50

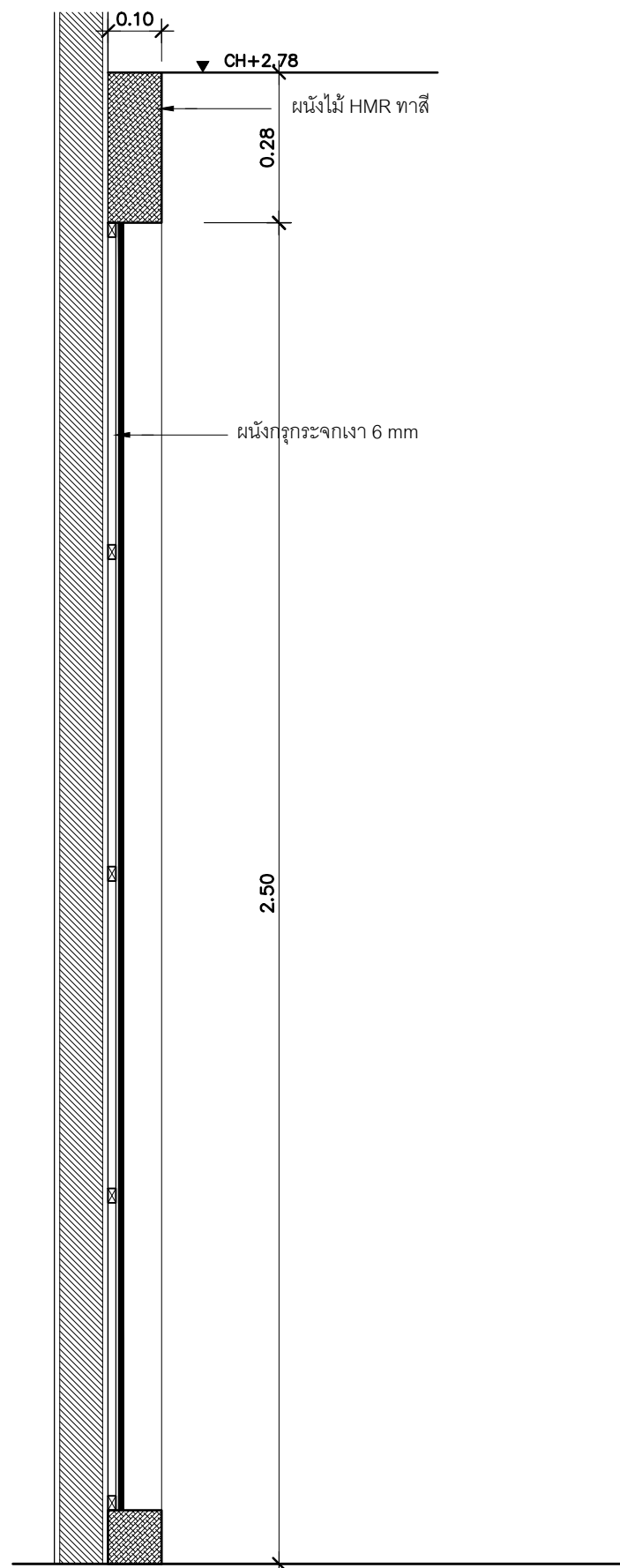


C ELEVATION
SCALE 1 : 50

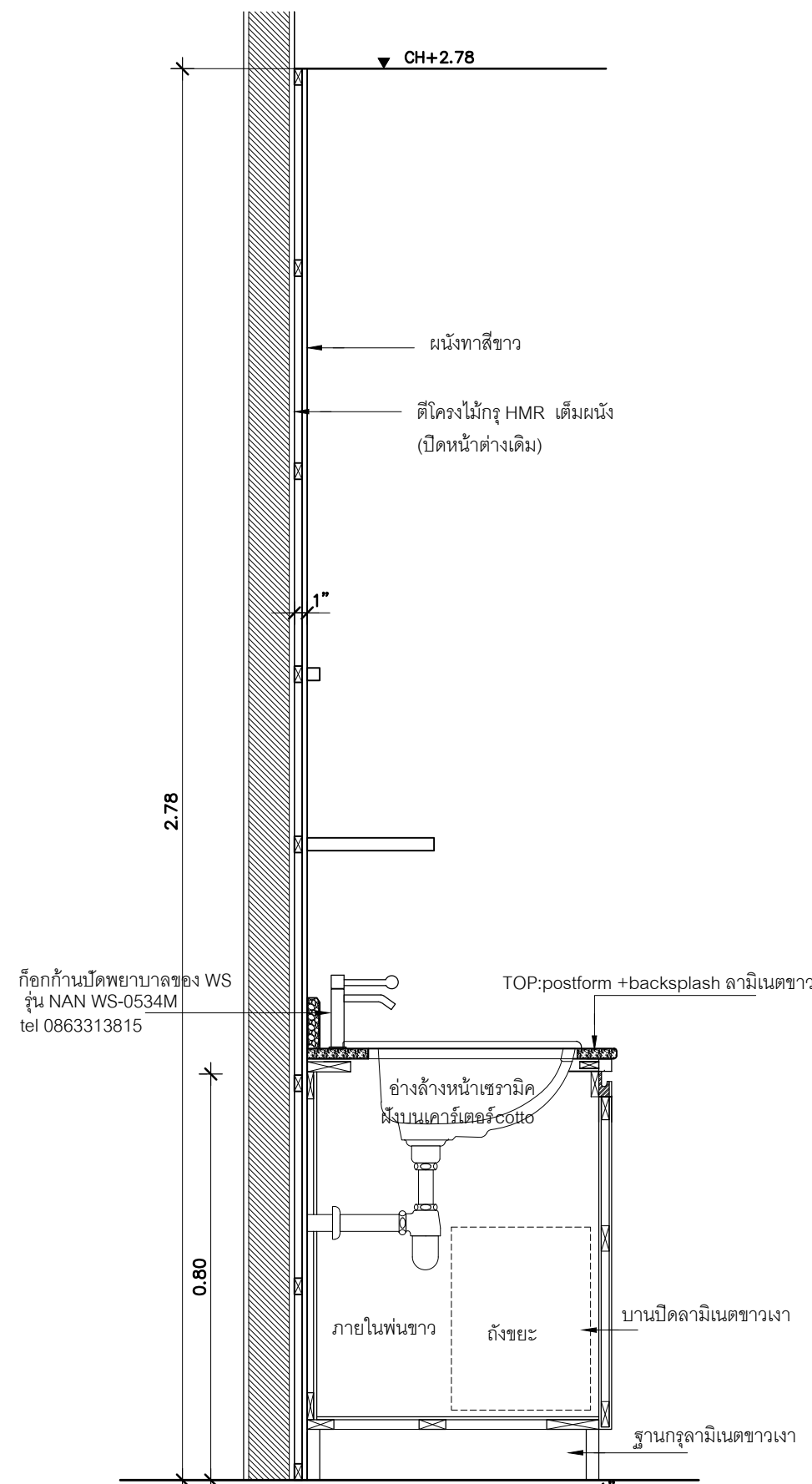


D ELEVATION
SCALE 1 : 50

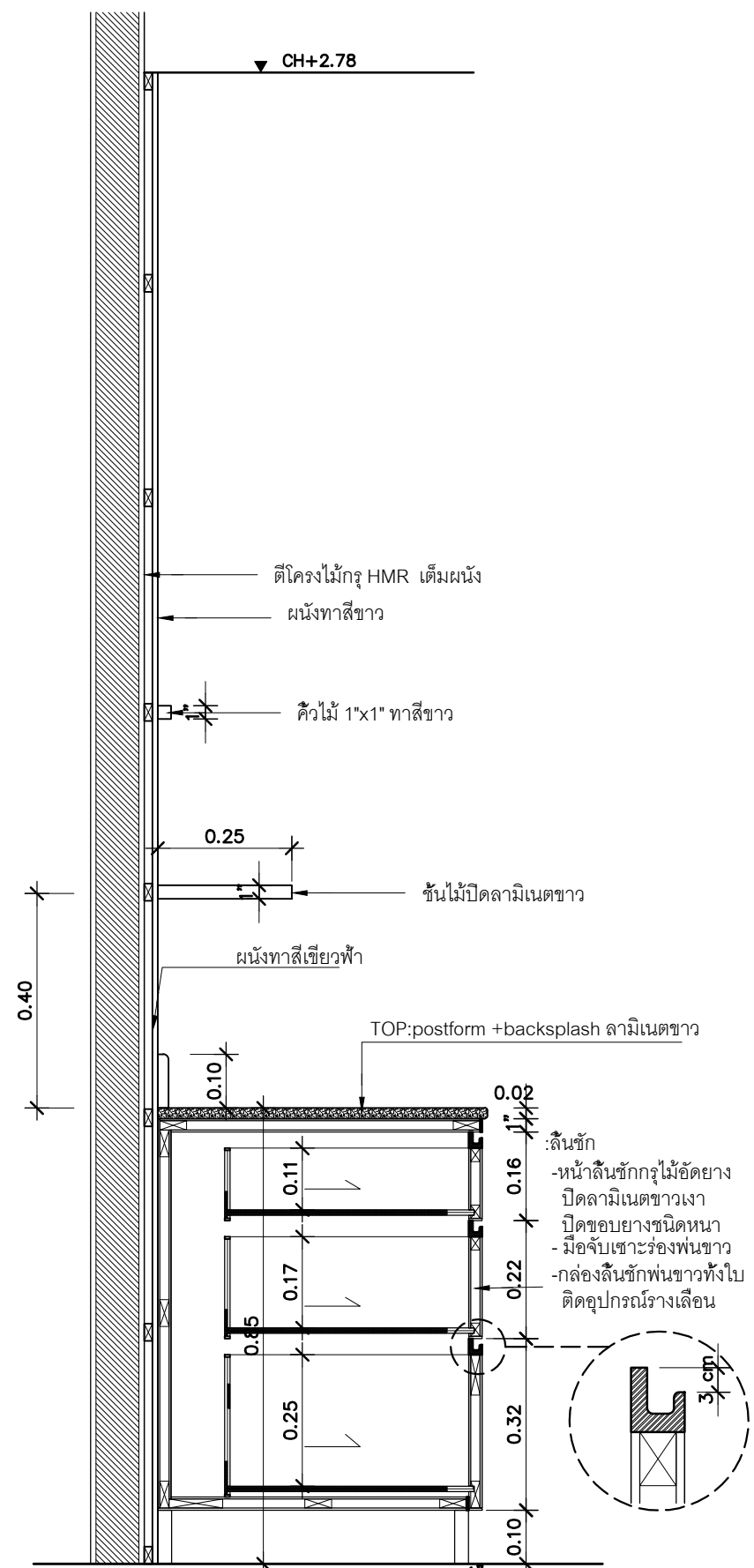
PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 50
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	แบบขยายห้องฉิวหนึ่ง	ID-11	
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491 <i>255</i>				



1 SECTION
SCALE 1 : 12.5



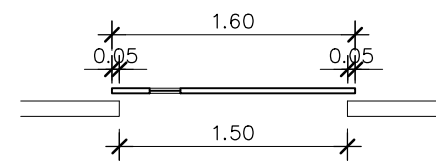
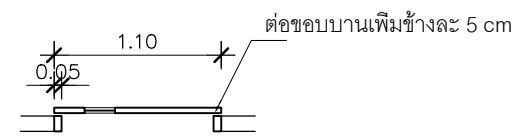
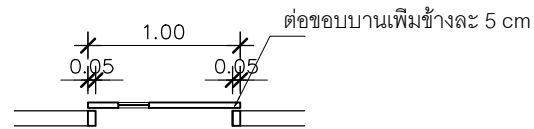
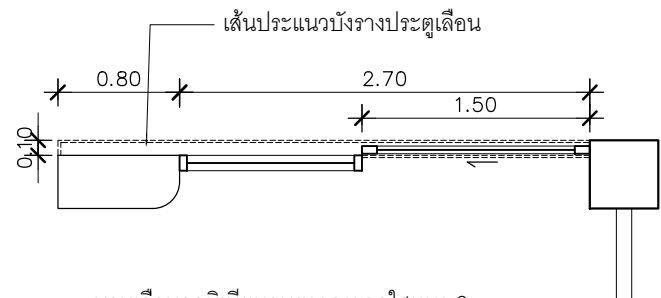
2 SECTION
SCALE 1 : 12.5



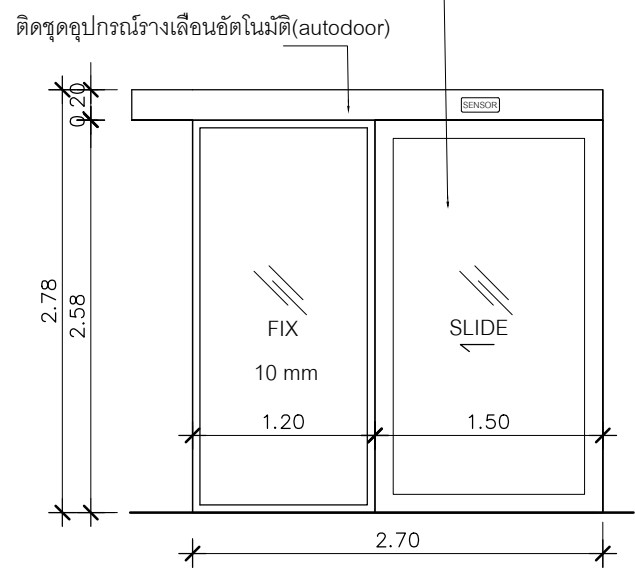
3 SECTION
SCALE 1 : 12.5

หมายเหตุ : ลามิเนตขาวของformica no. 3200 HG

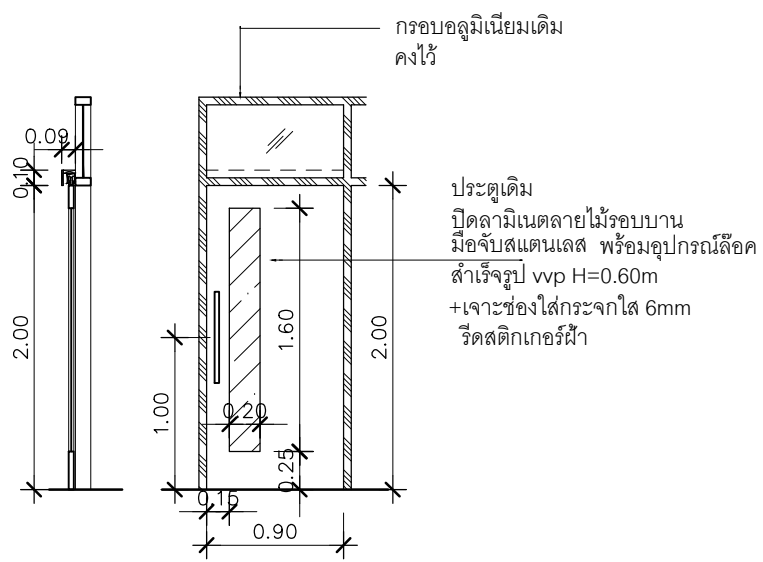
PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 12.5
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	แบบขยายห้องผิวผนัง(ต่อ)	ID-12	
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491				



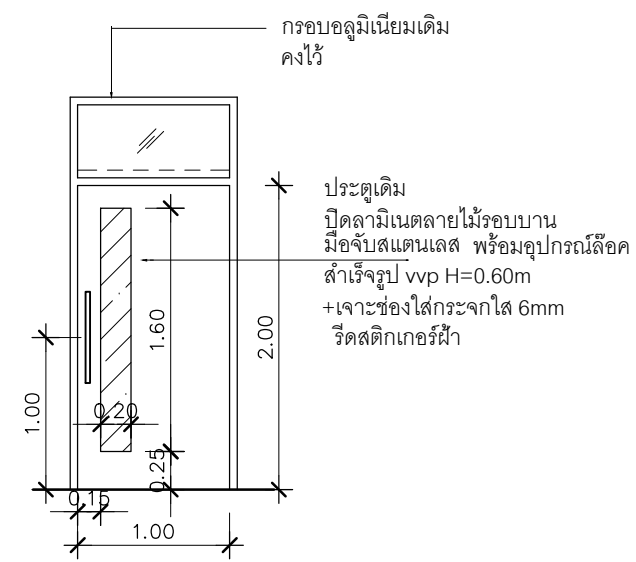
บานเลื่อนอลูมิเนียมขอบขาวกระจกใสหนา 6 mm



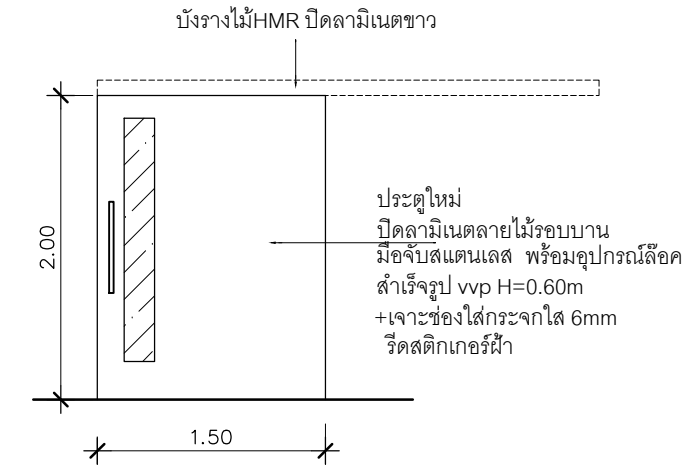
D1



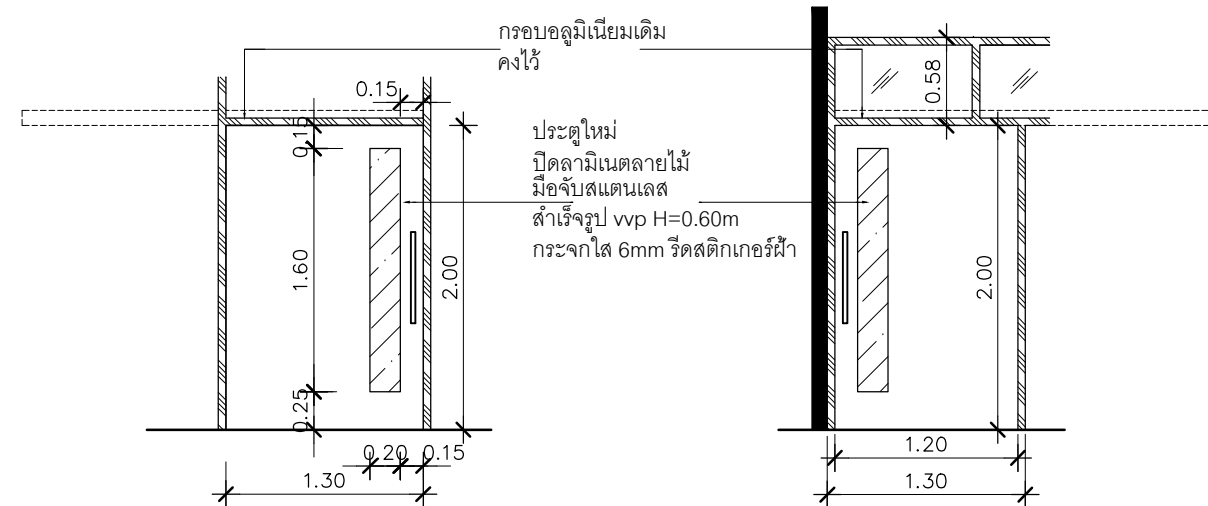
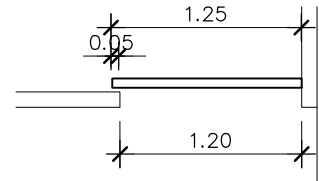
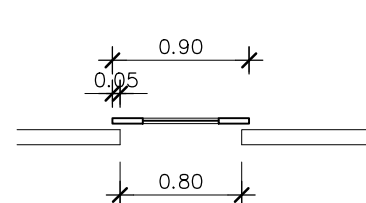
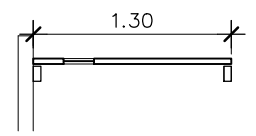
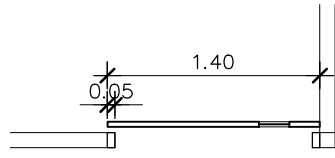
D2



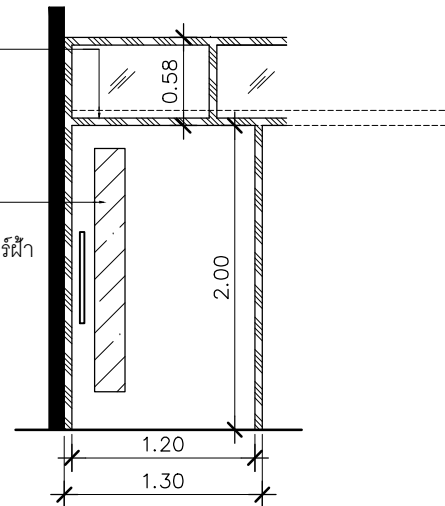
D3



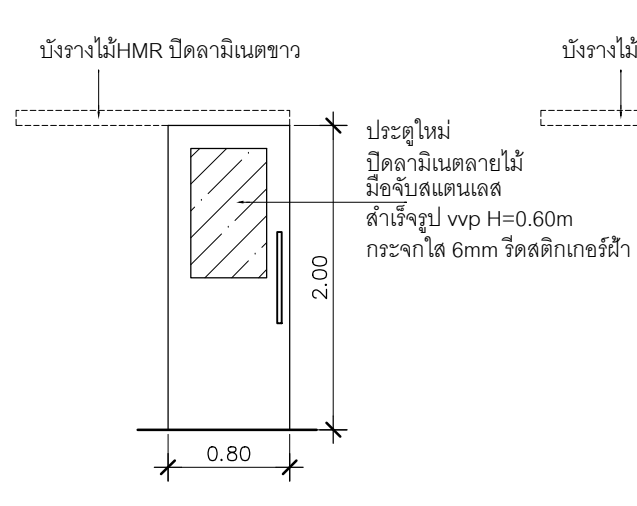
D4



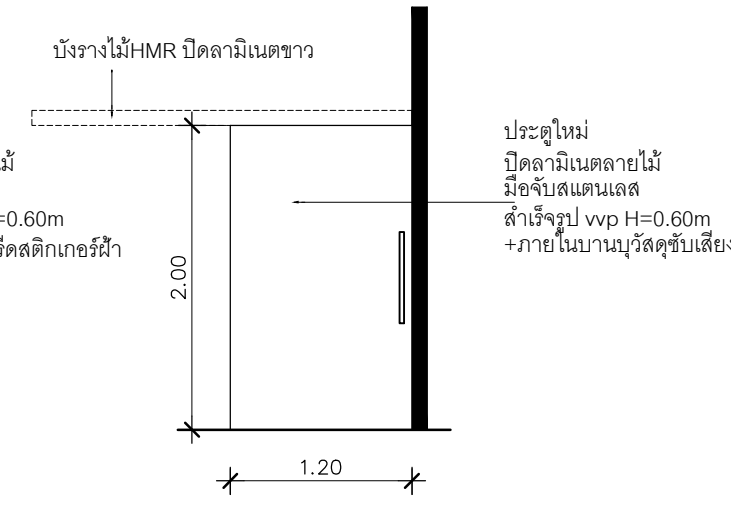
D5



D6



D7



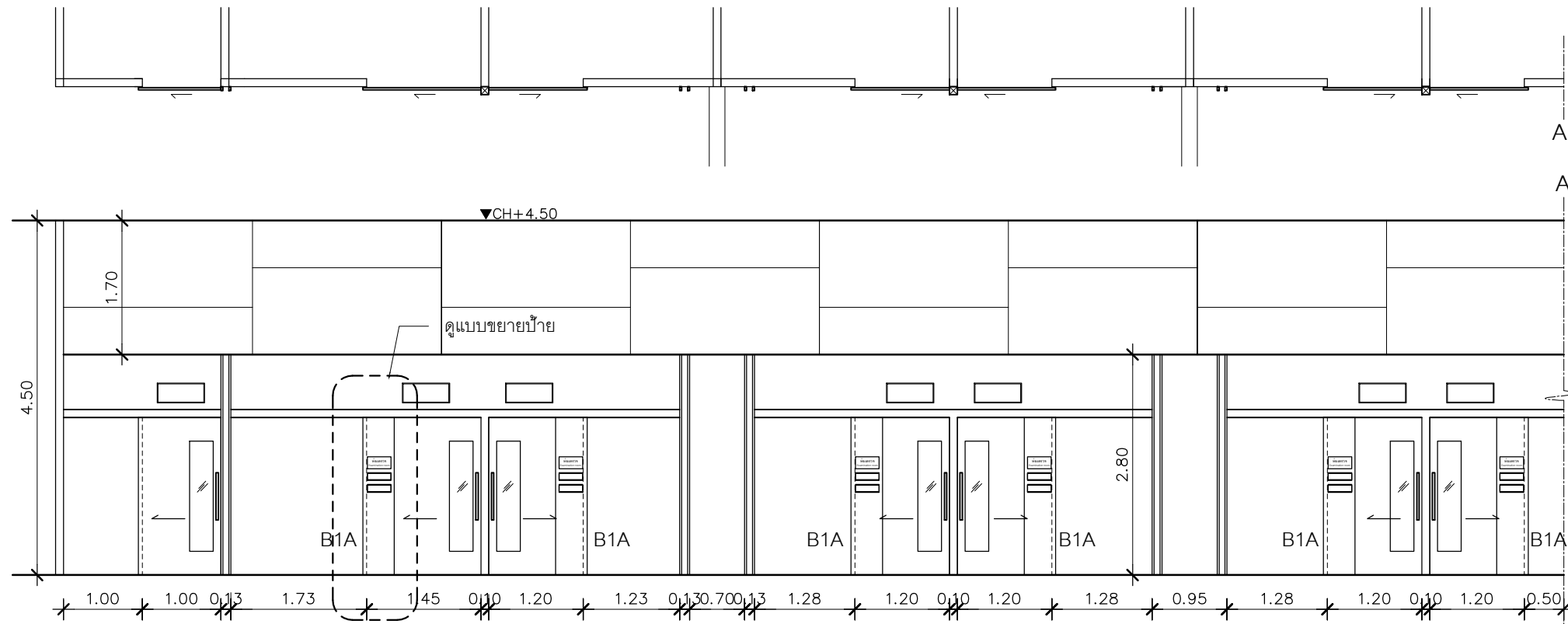
D8

หมายเหตุ : ลามีเนตลายไม้ของ FORMICA no.0862NT

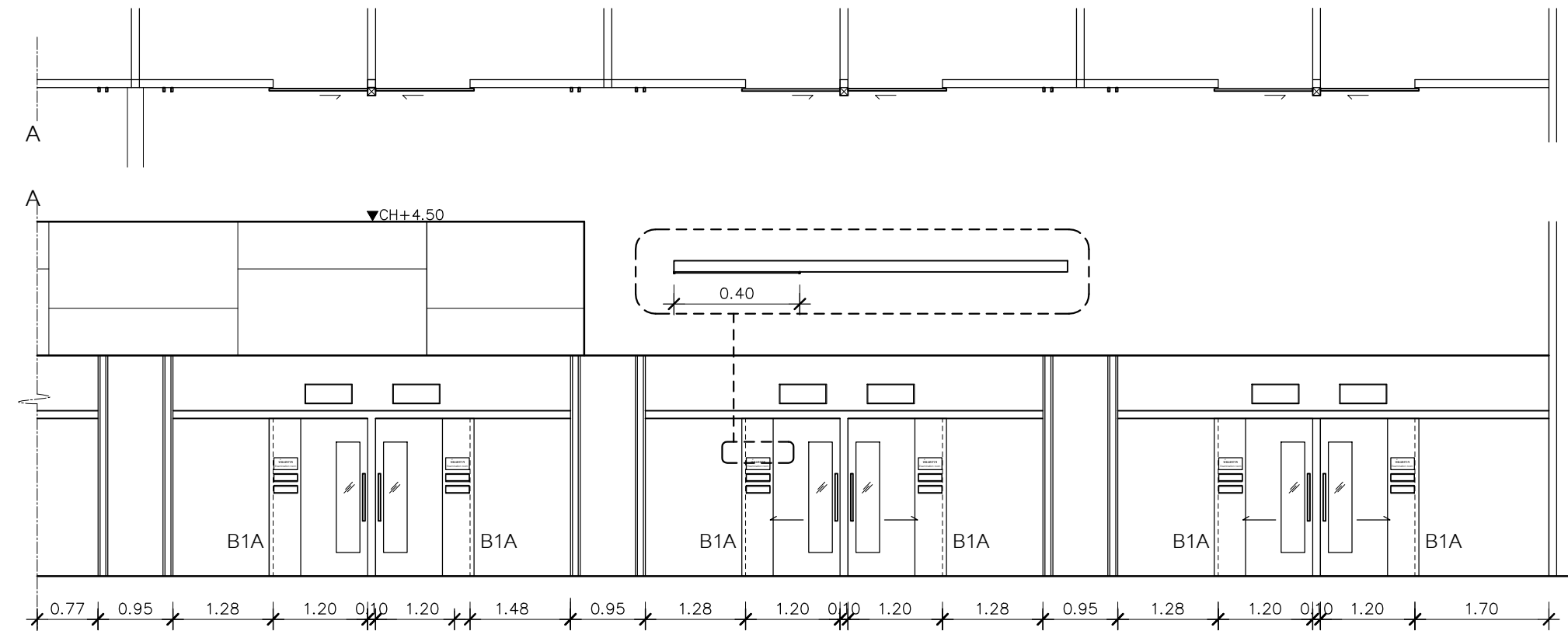
- D9 : ประตูห้องน้ำเดิม ปิดลามีเนตลายไม้ใหม่รอบบาน
- D0 : ประตูเดิม ไม่เปลี่ยนแปลง

: ชุดอุปกรณ์บานเลื่อนรุ่น Rail G09A และลูกล้อ WELL 421-4 ของ VEGO+ ทุญแจคอมม่า 2241-SSHL-ET + ใต้ทุญแจ 60 mm + ฝาครอบ ET

PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 50
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่างาม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	DOOR DETAIL	ID-13	
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491				

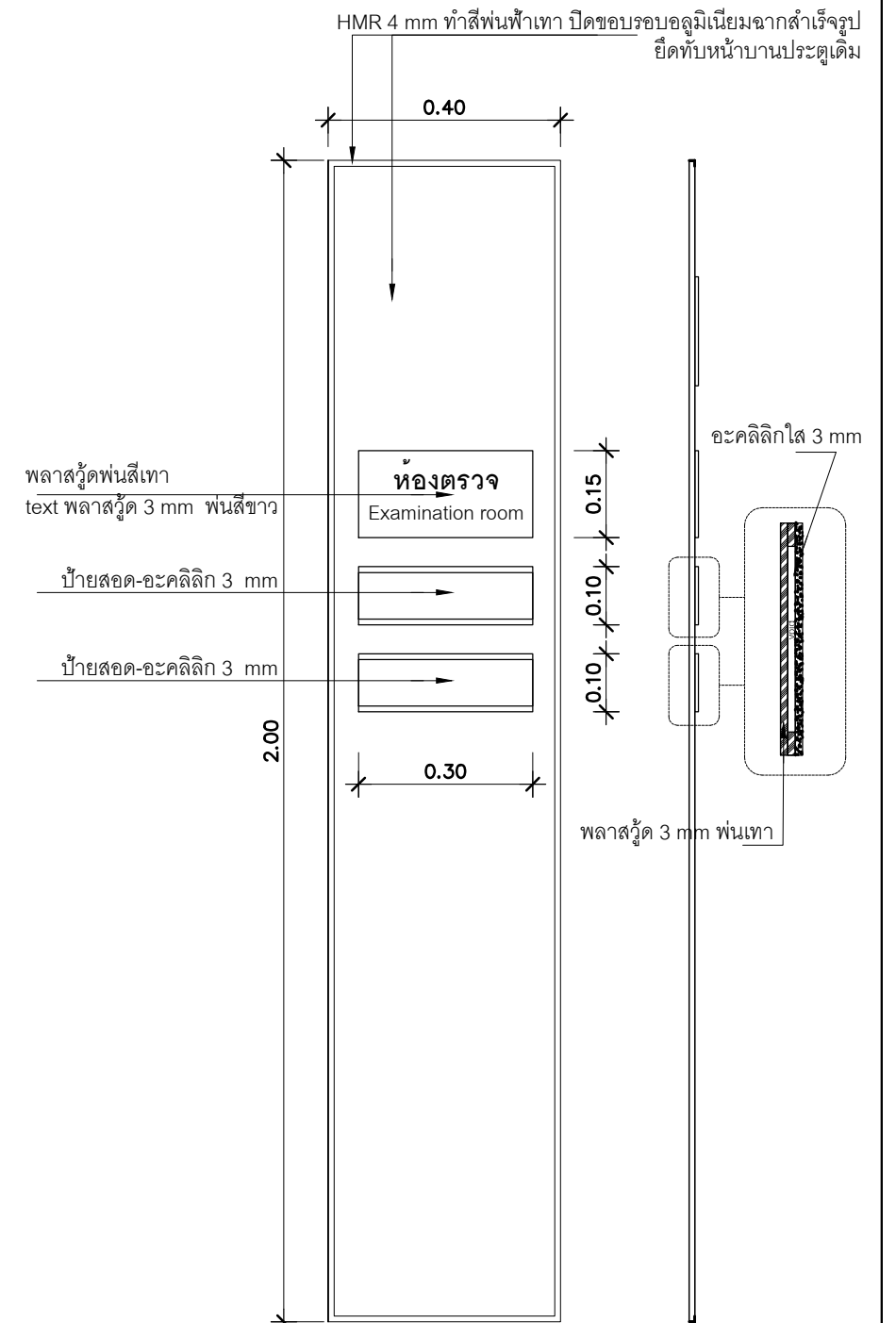


1 ELEVATION
SCALE 1 : 75



2 ELEVATION (ต่อ)
SCALE 1 : 75

แบบขยายป้ายห้องตรวจอายุรกรรมชั้นล่าง
SCALE 1 : 100



B1A แบบขยายป้ายหน้าห้องตรวจ

PROJECT	งานปรับปรุงคลินิกผู้ป่วยนอก ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ	DATE	30 / 03 / 2024	SCALE	1 : 75
OWNER	โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	DRAWN BY :	มงคล พันธุ์รัตนมาลา	DWG no.	ID-14
LOCATION	32/7 ถนนปราจีนอนุสรณ์ ต.ท่าข้าม จ.ปราจีนบุรี 25000	DRAWN TITLE	แบบขยายป้ายห้องตรวจอายุรกรรมชั้นล่าง		
ARCHITECTS	มงคล พันธุ์รัตนมาลา ภสธ.5491 <i>mc</i>				