

โครงการ โครงการปรับปรุง คลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2
 ศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ จังหวัดเชียงใหม่
 แบบเลขที่ ศบส.1 AR-050/68



กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
 Department of Health Service Support

กลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม
 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพ เขต 1 จังหวัดเชียงใหม่

DRAWING SET

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> A แบบสถาปัตยกรรม
ARCHITECTURE | <input type="checkbox"/> S แบบวิศวกรรมโครงสร้าง
STRUCTURE |
| <input checked="" type="checkbox"/> I แบบสถาปัตยกรรมภายใน
INTERIOR | <input type="checkbox"/> M แบบวิศวกรรมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
MECHANICAL |
| <input type="checkbox"/> L แบบภูมิสถาปัตยกรรม
LANDSCAPE | <input type="checkbox"/> SN แบบวิศวกรรมระบบสุขาภิบาล
SANITARY |
| <input checked="" type="checkbox"/> C แบบวิศวกรรมโยธา
CIVIL | <input type="checkbox"/> F แบบวิศวกรรมระบบป้องกันอัคคีภัย
FIRE PROTECTION |
| | <input type="checkbox"/> E แบบวิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร
ELECTRICAL |

ISSUED OF PACKAGE

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> แบบเพื่อการประสานงาน
CO-ORDINATION |
| <input type="checkbox"/> แบบขออนุญาตปลูกสร้าง
AUTHORITY SUBMITTAL |
| <input checked="" type="checkbox"/> แบบประกวดราคา
BIDDING DOCUMENT |
| <input type="checkbox"/> แบบคู่สัญญาก่อสร้าง
CONTRACT DOCUMENT |

ISSUED DATE

- / 8 / 2568

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

รายการประกอบแบบวัสดุผนัง

- ๑. ผนังเดิม ทาสีอะครีลิกภายใน-ภายนอก (รับประกันคุณภาพ 15 ปี)
- ๒. ผนังก่ออิฐฉาบเรียบฉาบเรียบทาสี
- ๓. ผนังก่ออิฐมวลเบา กวกระเบียงแกรนิตโต ผิวด้าน ขนาด 60x60 ซม. กรูสูงชันผ้า (ห้องน้ำ)
- ๔. ผนังเดิม กวกระเบียงแกรนิตโต ผิวด้าน ขนาด 60x60 ซม. กรูสูงชันผ้า (ห้องน้ำ)
- ๕. ผนังยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. สูง 1.5 ม. ฉาบเรียบทาสี เกร้าโลหะชุบลังกะสี (มุมลาอิด)
- ๖. ผนังกันรังสีลีด้าไร้จิลู (Gramlock lead free board) ทหนา 14 มม. ความหนา 1 ด้านเทียบเท่าตะกั่วไม่น้อยกว่า 1 มม. มีคุณสมบัติไม่ลามไฟ, ยานาวรอยต่อด้วยวัสดุกันรังสีและมีผลลดลอบจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
โครงเคร้าโลหะชุบลังกะสีเบอร์ 24

รายการประกอบแบบวัสดุพื้น

- F1 พื้นทำผิวทรายล้าง เช่าระจอยลายก้างปลา (ทางลาด)
- F2 พื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 60x60 ซม. เทียบสียลายเดิม (เฉพาะส่วนโถงพักคอย)
- F3 พื้นกระเบื้องเซรามิค ผิวด้าน ขนาด 60x60 ซม.
- F4 พื้นเดิม ชัดทำความสะอาด ยานาวกระเบื้องใหม่ (ถ้ามี)
- F5 พื้นเดิม ชัดล้างผิว ทำระบบกันซึมอะครีลิกโพลีเมอร์ 5 ชั้น (เล็ริมไฟเบอร์)

รายการประกอบแบบวัสดุฝ้า

- ๑1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. โครงเคร้าโลหะชุบลังกะสี
- ๑2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด T-Bar ทหนา 9 มม. โครงเคร้าโลหะชุบลังกะสี

รายการประกอบแบบเฟอร์นิเจอร์

- P1 ไม้จริงทำลิ้อรวมชาติ พร้อมเคลือบไล้รักษาผิวไม้
- P2 ไม้จริงทำลิ้อรวมชาติ ฝิดผิวลามิเนตหนา 0.8 มม. ลายไม้ลืออ่อน (หรือระบุลิ้อภายหลัง)
- P3 ฐานโครงเหล็กแฉดนแลล (ยกสูงจากพื้นและล้ามารถขนย้ายได้)

รายการประกอบปรับปรุง

งานรื้อถอน

1. งานรื้อถอนทางลาด
2. งานรื้อถอนห้องน้ำภายนอก-ภายใน
3. งานประทุหมัก้างที่ปรับปรุงใหม่
4. งานกันล้าดเดิมทั้งหมด
5. งานเฟอร์นิเจอร์เดิมตามแบบ
6. งานหลอดไฟแสงสว่างภายใน
7. งานอื่นตามที่แบบระบุ

งานสถาปัตยกรรม

1. เพศอนกรีตทางลาดภายนอกอาคาร 2 จุด
2. ติดตั้งประตู-หน้าต่างใหม่ตามแบบ
3. ปรับปรุงห้อง X-Ray ชั้น 1
5. ปรับปรุงห้องลาอิด ชั้น 1
6. ปรับปรุงมุมพักคอย ชั้น 1
7. ปรับปรุงเคาเตอร์-การเงิน ชั้น 1
8. ปรับปรุงห้องน้ำ 2 จุด
9. ติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ตามแบบ
10. ปรับปรุงผนังห้อง X-ray ชั้น 2
11. ติดตั้งหลังคากันล้าดใ้ภายนอกอาคารทั้งหมด
12. ติดตั้งระบบกันซึมระเบียงภายนอกอาคารตามแบบระบุ
13. ทาสีภายนอก-ภายในอาคารทั้งหมด (รวมถึงราวกันล้าด)
14. งานอื่นตามแบบระบุรายการระบุ
15. ฝ้าเพดานภายในอาคารเดิมไม่ปรับปรุง เว้นแต่จะมีล้าวที่ติดติดตั้งงานก่อสร้างหรือมีการแก้ไข
16. ฝ้าภายในอาคารเดิมไม่ปรับปรุง เว้นแต่จะมีล้าวที่ติดติดตั้งงานก่อสร้างหรือมีการแก้ไข

งานวิศวกรรมโยธา


1. ติดตั้งโครงล้าวหลังคากันล้าดและมุงหลังคาภายนอกอาคาร

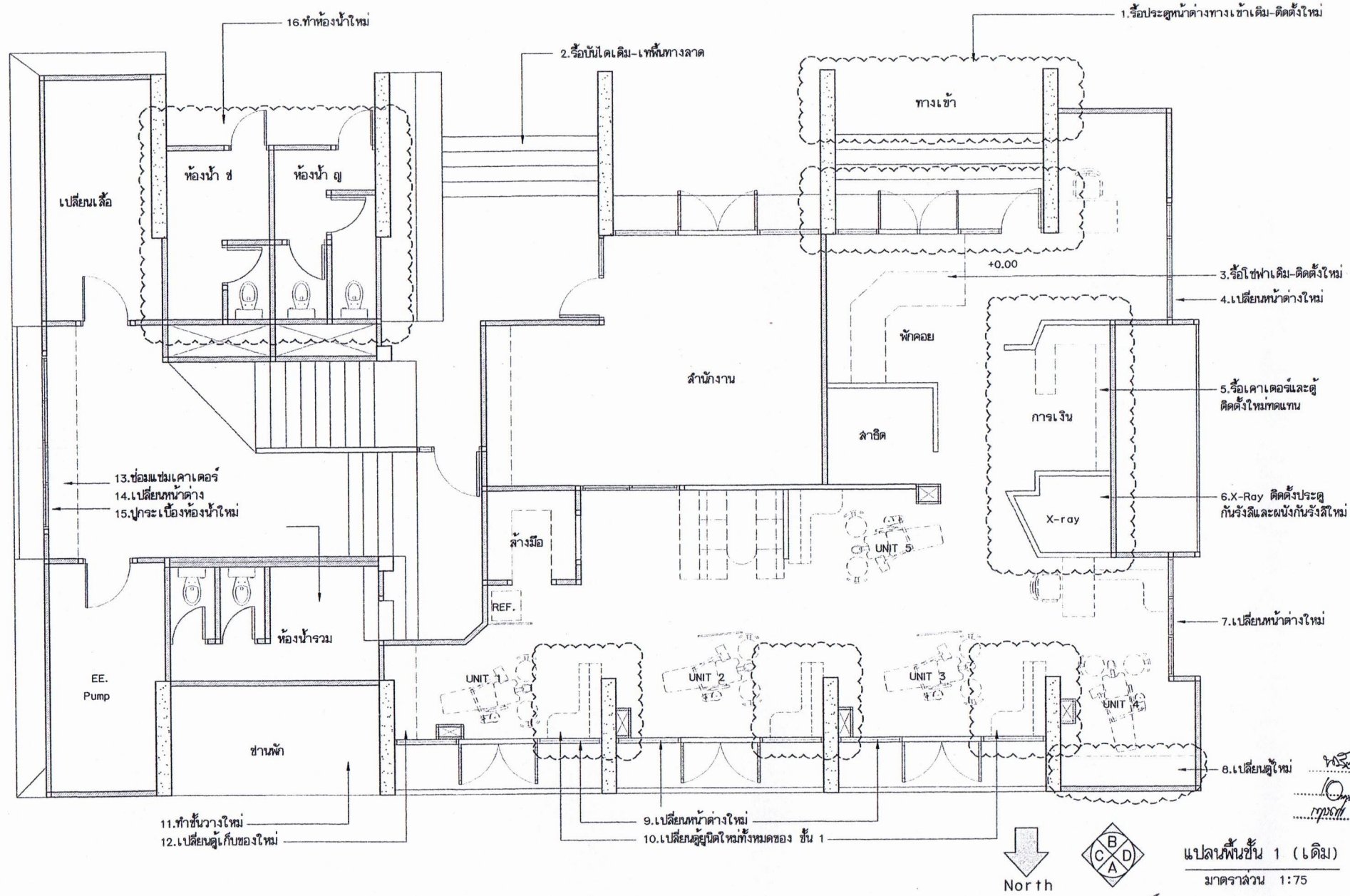
งานวิศวกรรมไฟฟ้า


1. ติดตั้งหลอดไฟ Downlight LED 18 W แทนหลอดเดิมทั้งหมด (รวมถึงโคมไฟถ้ามี)

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

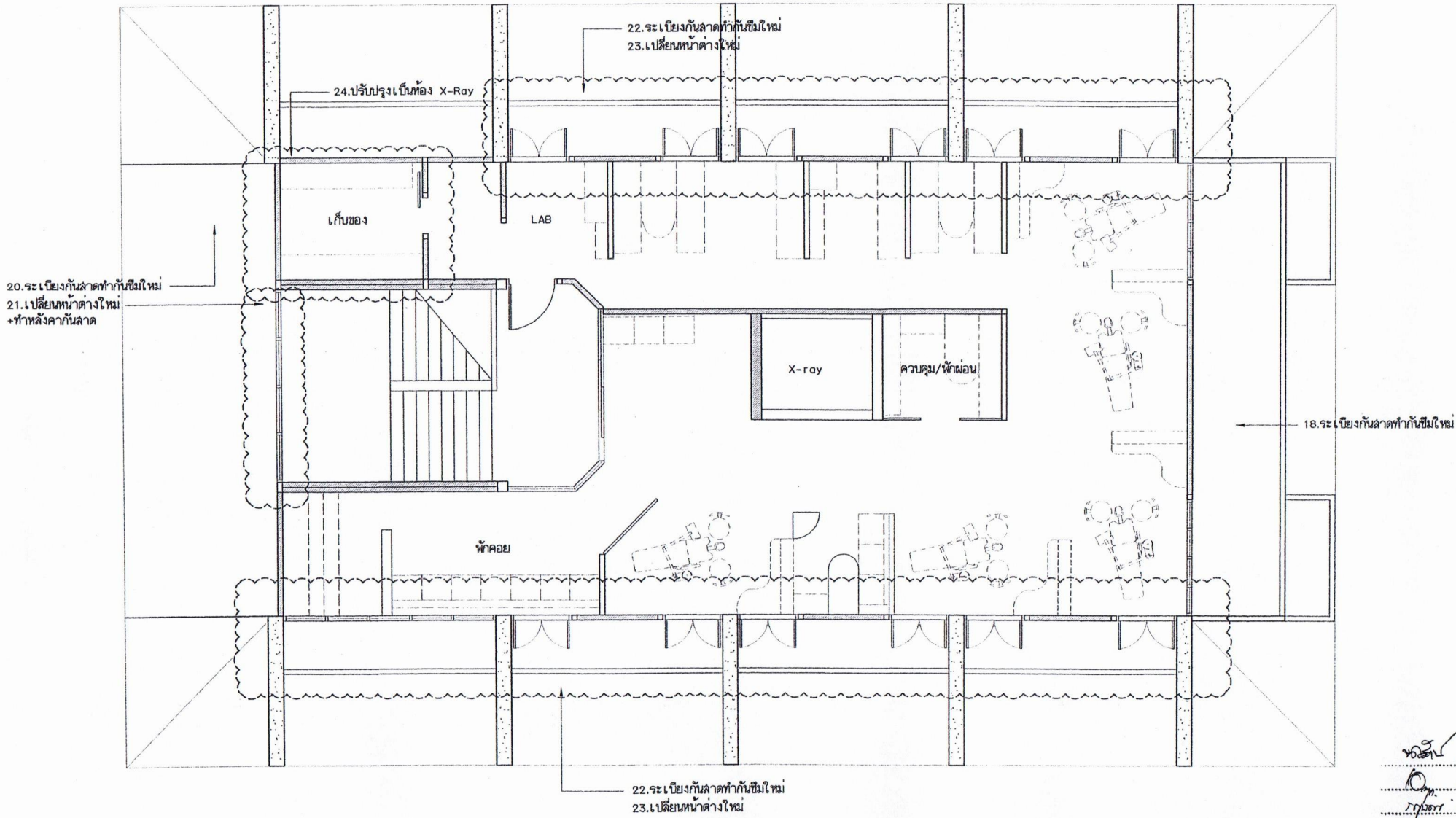
แปลนพื้นที่ชั้น 1 (เดิม)
 มาตราล้าว 1:75

 ผู้ล้าวต้นล้าวบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมล้าวต้นล้าวบริการสุขภาพ กระทรวงลาธารณฐ	แบบปรับปรุงคลินิีกพันศกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์พันศลาธารณฐ จังหวิดเชียงใหม่		ล้าวฉบับ นายเอกฤศ ชันล้าวมศ ๓-ลล.14270	วิศวกรไฟ้ฟ้า/นายช่างไฟ้ฟ้า -	ผู้ล้าวบริการสุขภาพต้นล้าวบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณศศล ฉวมฤศ	แบบล้าดง แปลนวัสดุฝ้า
	แบบล้าวที่ คณ.1-AR 050/68	แฉดที่ AR-01	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตราฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร ไศวราพงศ์ ล้าว.11411	วันที่ สิงหาคม 2568

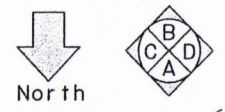


 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตศัลยกรรม จังหัดเชียงใหม่		สถาปนิก นายเอกกฤต ชินคำหุมต ฅ-สค.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณัฐพล อ่วมสุข	แบบแปลน แปลนวัสดุฝ้า	
	แบบเลขที่ ศบส.1-AR 050/68	แผนที่ AR-02	วิศวกรโยธา วิศวกรเครื่องกล	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร ไตรวาทังค์ สย.11411	0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100	0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
	จำนวน 02/28					0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100	0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

แบบแปลนนี้จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะโครงการศูนย์บริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ โดยไม่คิดค่าธรรมเนียม



.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

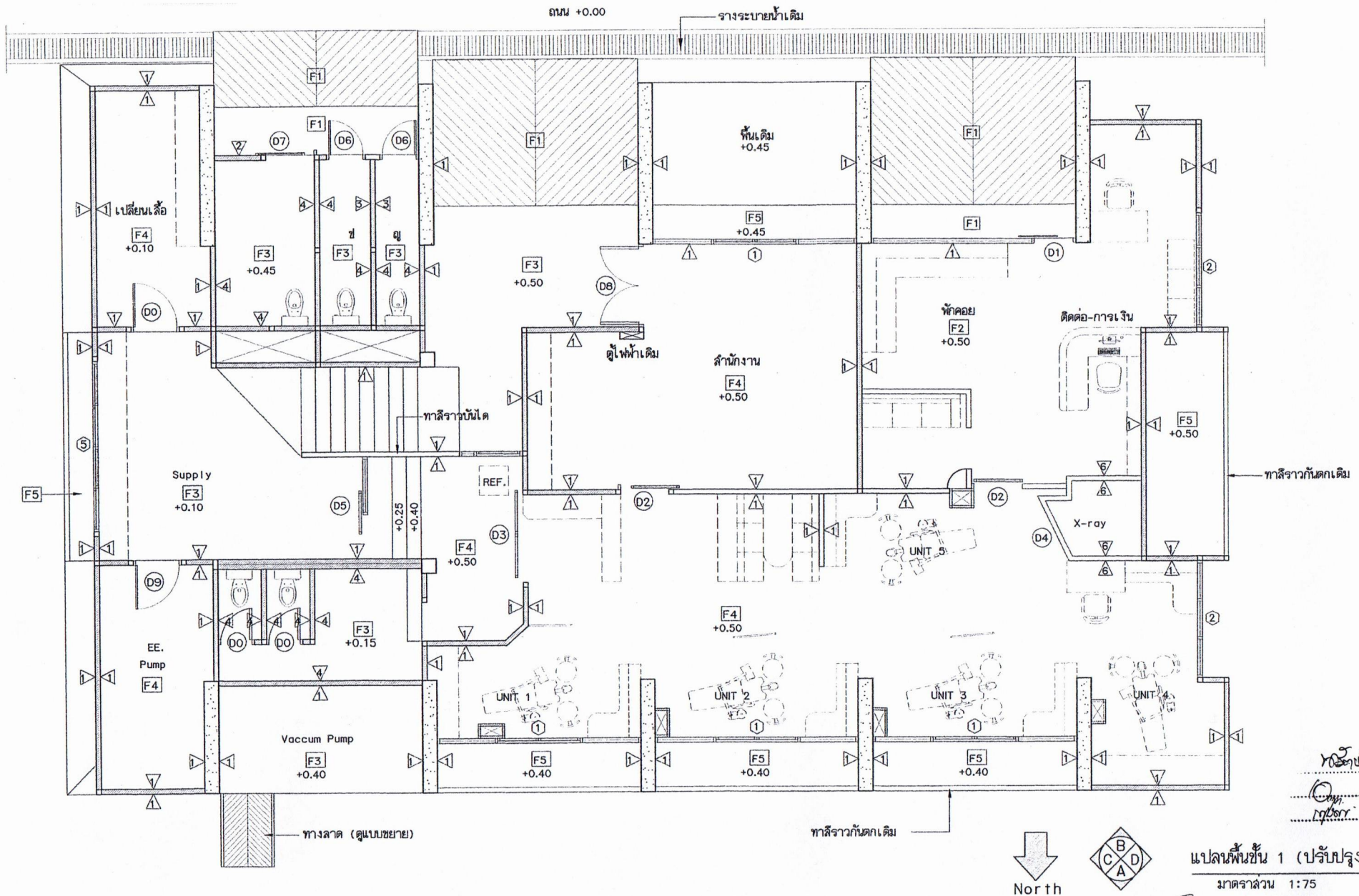


แปลนพื้นที่ชั้น 2 (เดิม)
 มาตรฐาน 1:75




ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่
 กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

แบบปรับปรุงคตินิทกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตลาธารมดูจ จังหวัดเชียงใหม่		สถาปนิก นายเอกกฤต ชินคำพมุต ฅ-คค.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณฤต อ่วมสุข	แบบแสดง แปลนวัดดูฟ้า
แบบเลขที่ คค.1-AR 050/68	แผนที่ AR-03	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร ไควจพงษ์ คค.11411	แก้ไข สิงหาคม 2568
จำนวน 03/28					แบบก่อสร้างนี้ เป็นทรัพย์สินของราชการอันมิใช่ลิขสิทธิ์ ห้ามทำเป็นต้นแบบแก้ไขโดยไม่ขออนุญาต

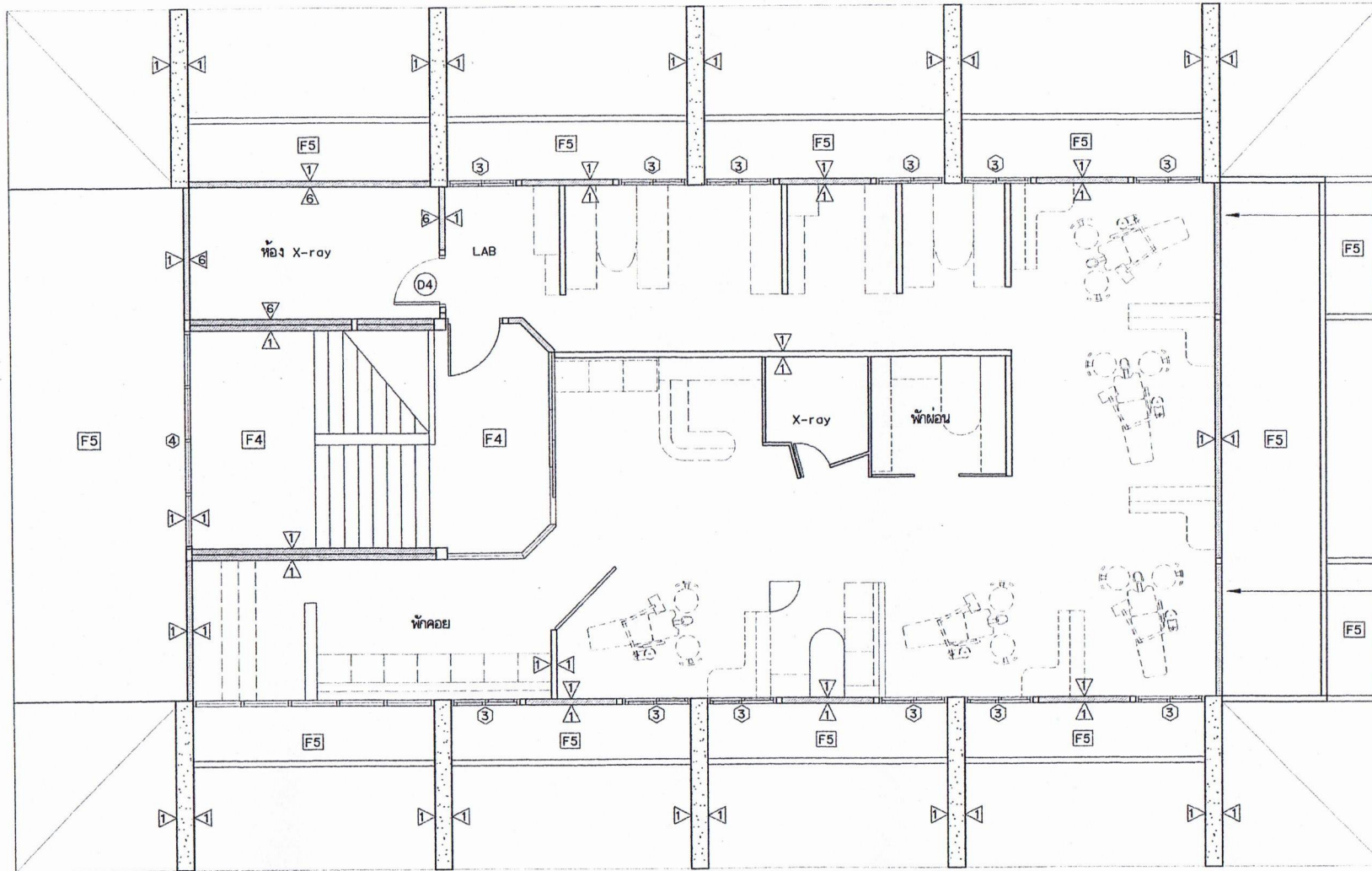


..... ประธานกรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ

แปลนพื้นที่ 1 (ปรับปรุง)
 มาตราส่วน 1:75

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่		สถาปนิก นายเอกกฤต ชันคำหมุด ๙-๑๓.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณฤศณ อ่วมสุช	แบบแสดง แปลนวัสดุผ้า
	แบบเลขที่ ศบค.1-AR 050/68	แผ่นที่ AR-04 จำนวน 04/28	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร โตวางพาศ์ ๑๒.11411	

แบบแปลนนี้เขียนโดยวิศวกรวิชาชีพและนายช่างเทคนิคที่ทำงานในตำแหน่งที่ปรึกษา



ห้องนอนหน้าต่างเดิม
ก่ออิฐมวลเบาจากเรียบ ทาดี

ห้องนอนหน้าต่างเดิม
ก่ออิฐมวลเบาจากเรียบ ทาดี



North



แปลนพื้นที่ 2 (ปรับปรุง)

มาตราส่วน 1:75

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ



แบบปรับปรุงคลินิกที่นครปฐมชั้น 1 และชั้น 2
ศูนย์ทันตลาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่
คณ.1-AR 050/68

แผนที่
AR-05
จำนวน
05/28

สถาปนิก
นายเอกกต ชันคำพุด ภา-สอ.14270

วิศวกรโยธา

วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

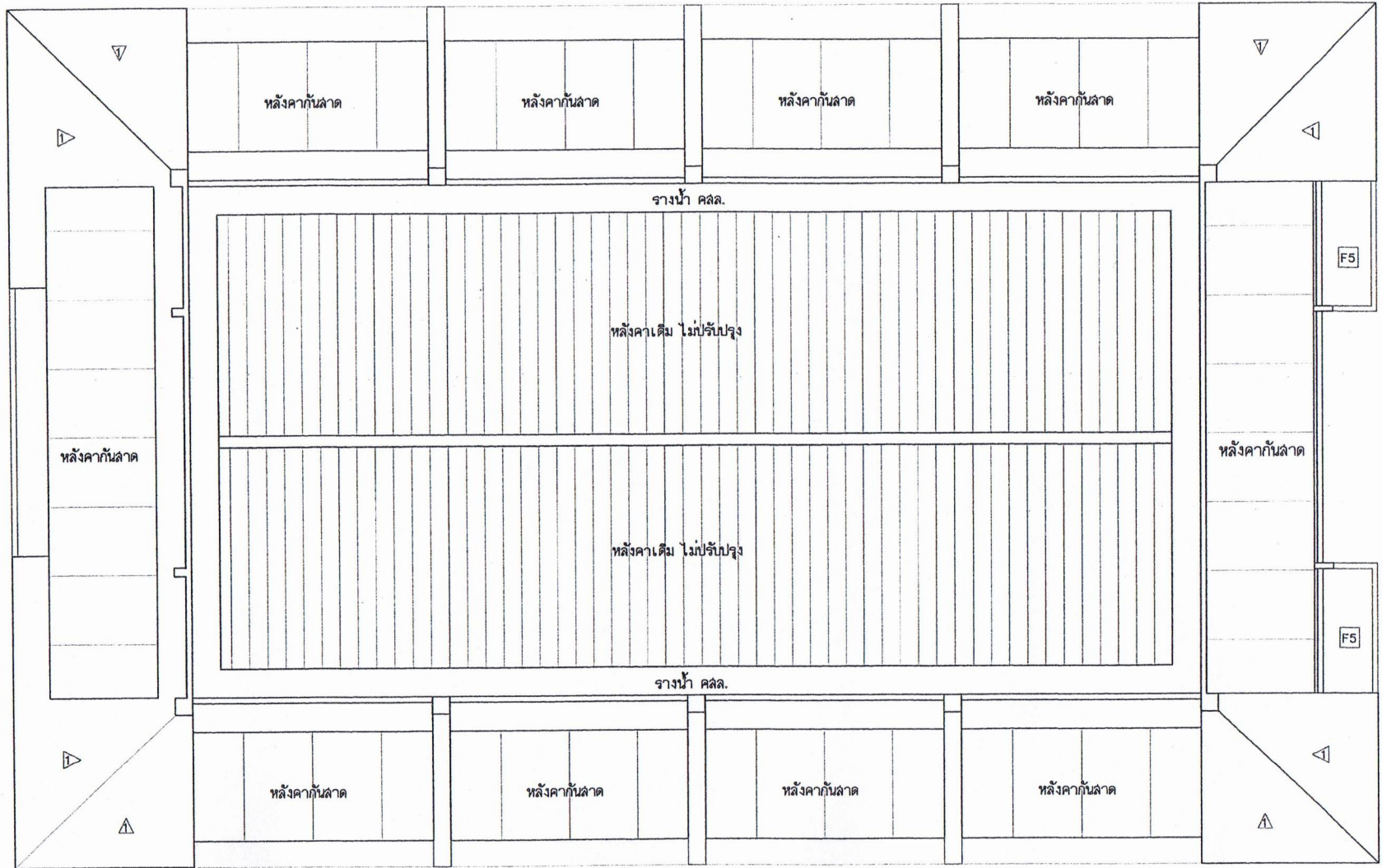
ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่
นายอดุล อ่วมเดช

หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม
นาย วิกร ไตวรพงศ์ สย.11411

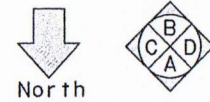
แบบแสดง
แปลนวัสดุฝ้า

แก้ไข สิงหาคม 2568


แบบก่อสร้างนี้เขียนและจัดพิมพ์โดยนางสาวปัญญวิมลศรี จันทร์คำ ใต้ชื่อของนายวิวัฒน์ จันทร์คำ

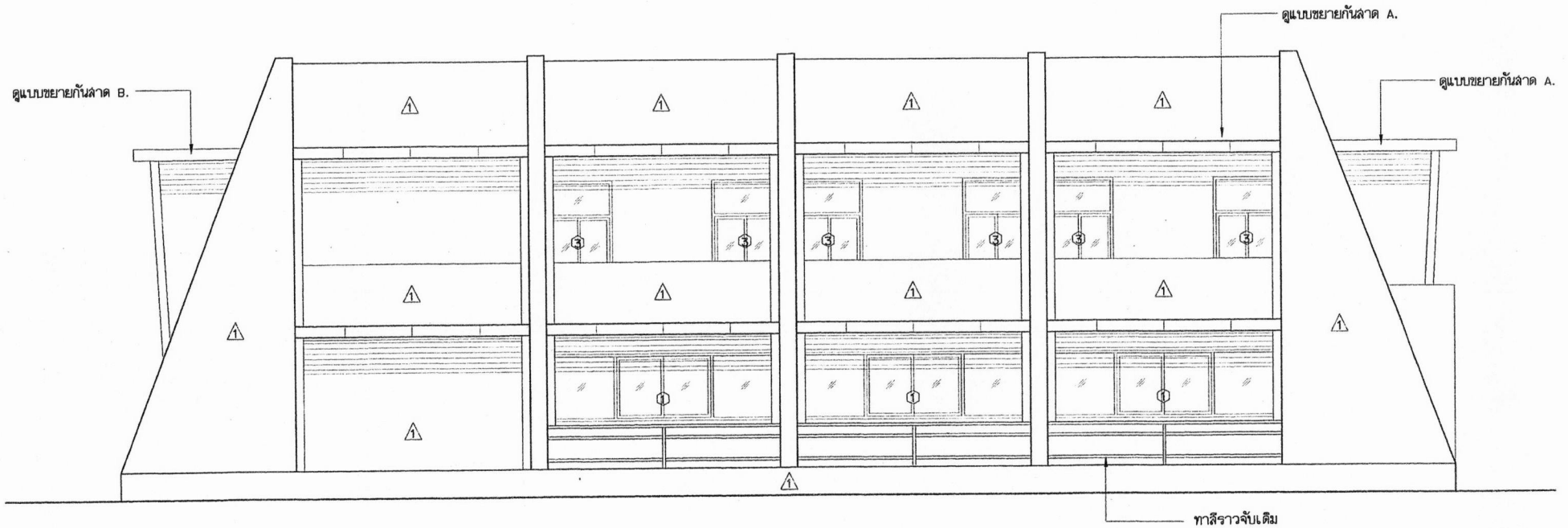


..... ประธานกรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ




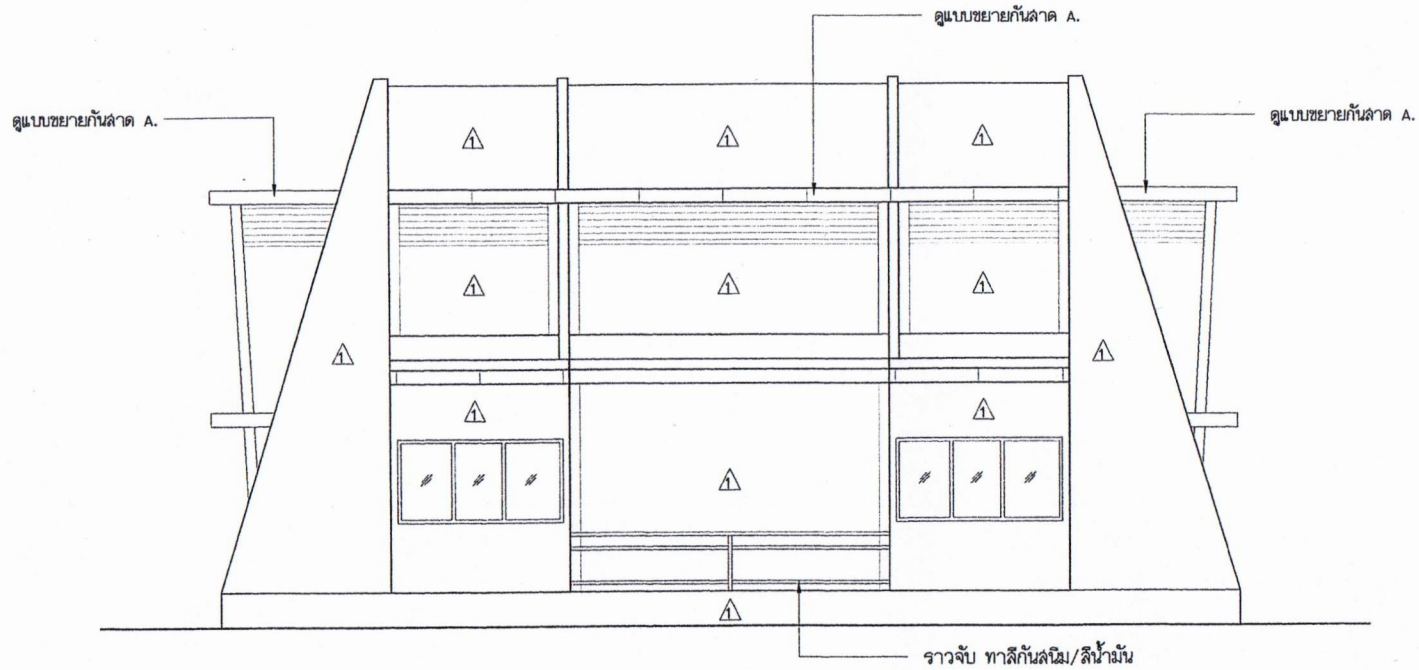
แปลนหลังคาปรับปรุง
 มาตราส่วน 1:75

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่		สถาปนิก	วิศวกรไฟฟ้า/ช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณัฐต อ่วมสุข	อนุมัติ นาย วิกร ไตรจางหังค์ สย.11411	อนุมัติ แปลนวัดคู่คำ
	นายเอกกฤต ชินคำมงคล ฅ-สธ.14270 วิศวกรโยธา	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร ไตรจางหังค์ สย.11411				
แบบเลขที่ คบค.1-AR 050/68	แผนที่ AR-06	จำนวน 06/28	107	-	-	-	-




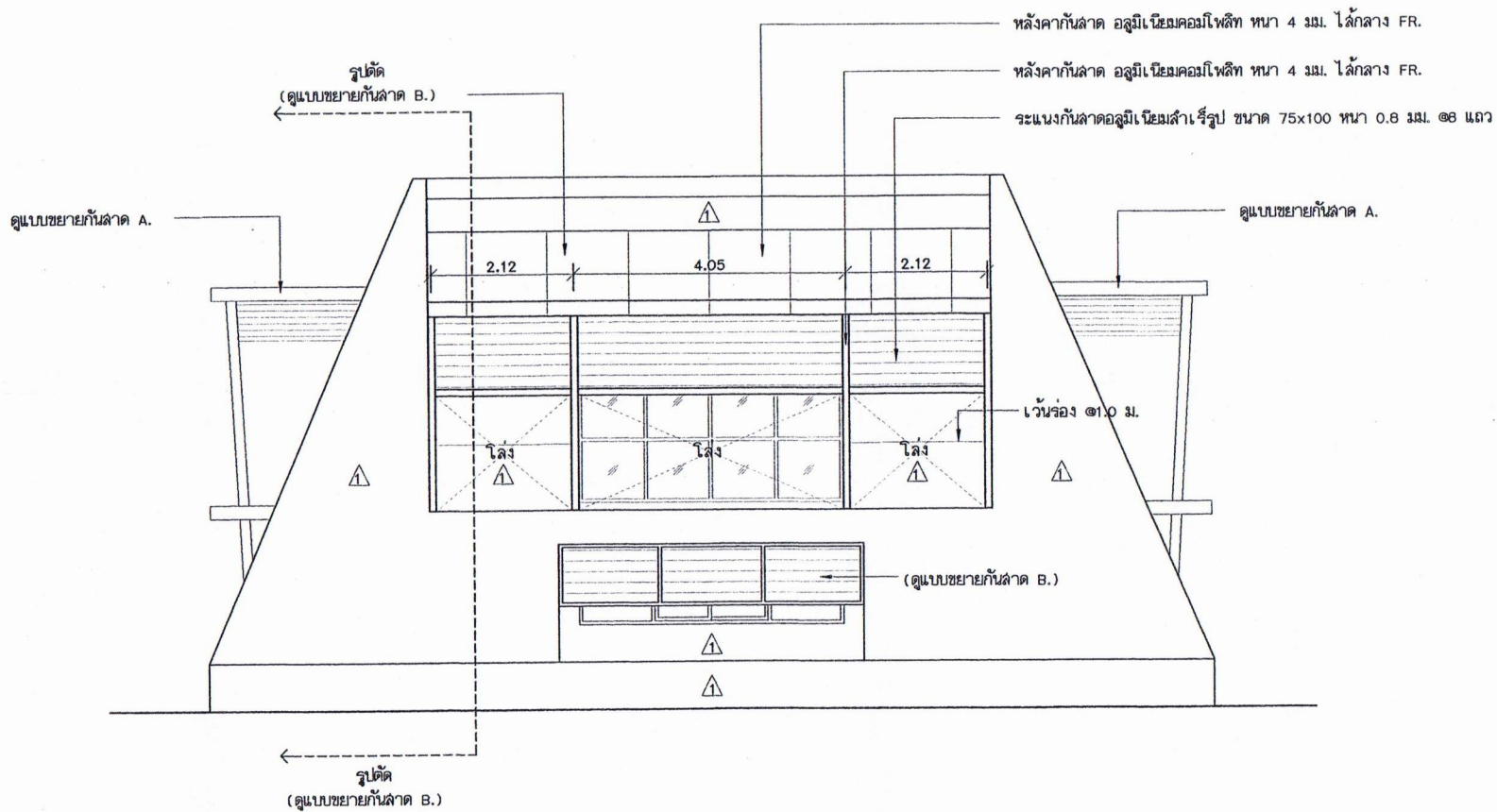
.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
 รูปด้าน B
 มาตรฐาน 1:75

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตลาธารณดุช จังหวัดเชียงใหม่		ดตบปึก นายเอกกฤต ชินคำพมด ฅ-ดต.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณตล อ่วมดูช	แบบแสดง แปลนวัสดุผ้า	
	แบบเลขที่ คบค.1-AR 050/68	แผนที่ AR-08 จำนวน 08/28	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร โทจวาทงค์ สย.11411		แก้ไข สิงหาคม 2568
	หมายเหตุ: งานนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกระทรวงสาธารณสุข จ้างใช้ในชื่อของกรมแพทย์แผนกโรคผิวหนัง						




.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
 รูปถ่าย C
 มาตรฐาน 1:75

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคณิศรชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่		สถาปนิก	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า - วิศวกรเครื่องกล -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่	แบบลง แปลนวัดตุ้ม แก้ไข สิงหาคม 2568 <small>แบบฉบับนี้เป็นงานลิขสิทธิ์และทรัพย์สินทางปัญญา ห้ามทำซ้ำโดยไม่ขออนุญาต</small>	
	แบบเลขที่	แผนที่	นายเอกกฤต ชันคำหุมต ฅ-ตจ.14270		วิศวกรโยธา		นายณฤศณ อ่วมสุข
	ค.บ.ด.1-AR 050/68	จำนวน	AR-09		-		หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม
		09/28	-		นาย วิกร ไตรจางงค์ สย.11411		

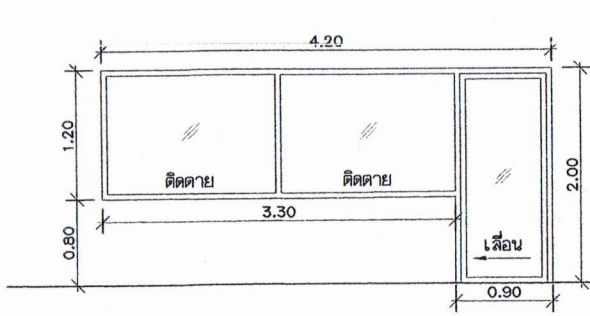


ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

รูปด้าน D
มาตราส่วน 1:75

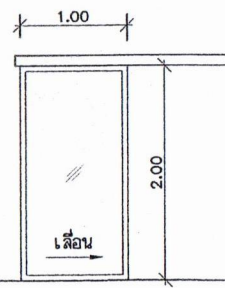
 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่		ลดาบนิก นายเอกกฤต ชัยคำมุด ภ-สถ.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณดล อ่วมเดช	แบบแสดง แปลนวัสดุฝ้า
	แบบเลขที่ คับล.1-AR 050/68	แผนที่ AR-10	วิศวกรโยธา	วิศวกรเครื่องกล	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร ไตรวาทพงศ์ สย.11411	แก้ว สิงหาคม 2568
	จำนวน 10/28				นาย วิกร ไตรวาทพงศ์ สย.11411	10/28

แนบก่อสร้างนี้เป็นงานลิขสิทธิ์ของราชการใช้เพื่อประโยชน์ในวงราชการ



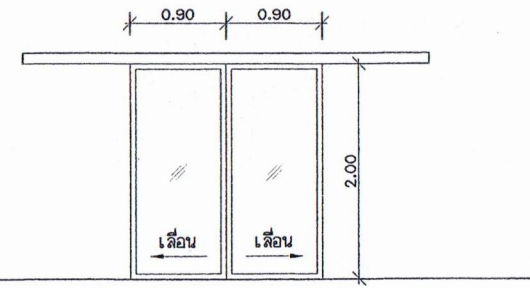
ⓓ1 ประตูทางเข้า

วงกบ	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กระจก	ลึซ่าหรือเทาดัดแลง ทน 6 มม.
อื่นๆ	ชุดระบบเปิด-ปิด อัตโนมัติ
	ระบบ Sensor Autodoor



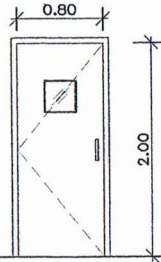
ⓓ2 ประตูภายใน

วงกบ	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กระจก	กระจกใส ทน 6 มม.
อื่นๆ	ชุดระบบเปิด-ปิด อัตโนมัติ
	ระบบ Sensor Autodoor



ⓓ3 ประตู Supply

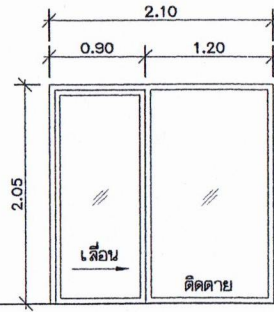
วงกบ	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กระจก	กระจกใส ทน 6 มม.
อื่นๆ	ชุดระบบเปิด-ปิด อัตโนมัติ
	ระบบ Sensor Autodoor



ⓓ4 ห้อง X-ray ชั้น 1,2

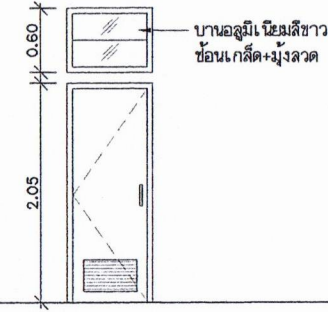
วงกบ	อลูมิเนียม
กรอบบาน	ประตูกันรังสี Compact laminate
	ภายในบุแผ่นตะกั่วหนา 1 มม.
กระจก	กระจกกันรังสี ขนาด 0.30x0.30 ม.
อื่นๆ	มือจับแอลคานเลกกลม (Tubular Handle)

แผ่นตะกั่วต้องได้รับการรับรองคุณภาพจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์



ⓓ5 ห้อง Supply

วงกบ	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กระจก	ใสสีขาว ทน 6 มม.
อื่นๆ	ชุดระบบเปิด-ปิด อัตโนมัติ
	ระบบ Sensor Autodoor




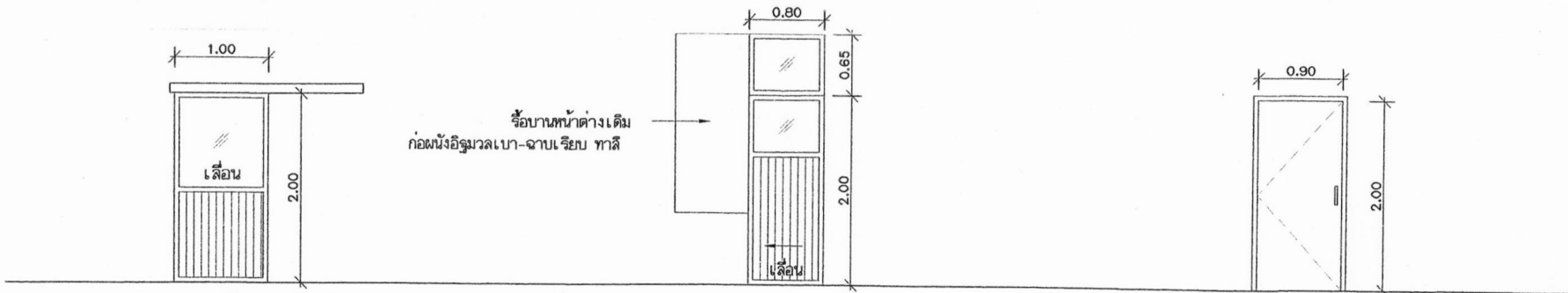
ⓓ6 ห้องนํ้าภายนอกอาคาร

วงกบ	UPVC
กรอบบาน	UPVC แบบใช้ภายนอก+เกล็ดระบายอากาศ
กระจก	-
อื่นๆ	มือจับกันโยก

แบบขยายประตู-หน้าต่าง
มาตราส่วน 1:50

.....ประธานกร
.....กรรมการ
.....กรรมการ

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่	สถาปนิก นายเอกฤต ชันคำมุด ฅ-ถ.14270	วิศวกรไฟฟ้า/ช่างช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณศุล อ่วมสุข	แบบแสดง แปลงวัสดุฝ้า
	แบบเลขที่ คับ.1-AR 050/68	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร ไตรราพงค์ สย.11411	
	แผนที่ AR-11 จำนวน 11 / 28				ก่อไข สิงหาคม 2568 แบบก่อสร้างนี้เป็นทรัพย์สินลิขสิทธิ์ของกระทรวงสาธารณสุข ใช้ได้ฟรีโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ



D7
ประตู่ห้องน้ำผู้พิการ

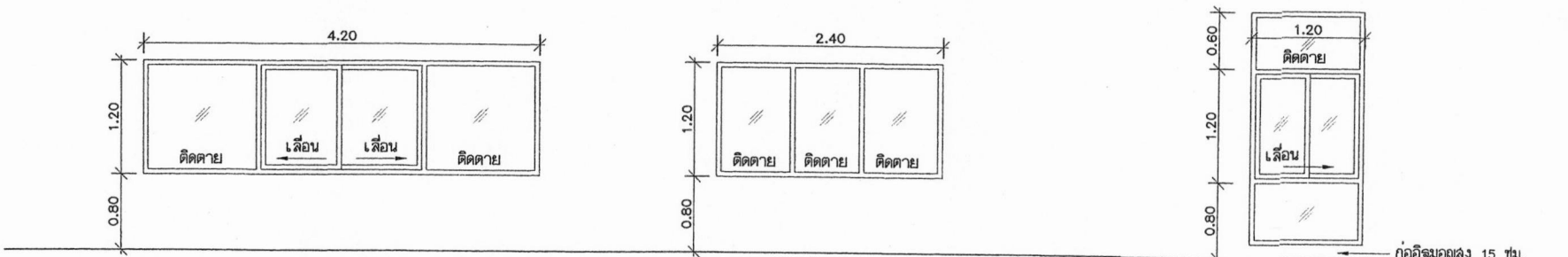
วงกบ	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กระจก	กระจกฝ้า ทน 6 มม.
อื่น ๆ	มือจับแลตตินเลส ยาวไม่น้อยกว่า 60 ซม.

D8
ทางเข้าสำนักงาน

วงกบ	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กระจก	สีชาหรือเทาตัดแลง ทน 6 มม.
อื่น ๆ	ชุดระบบเปิด-ปิด อัตโนมัติ
	ระบบ Sensor Autodoor

D9
ห้องงานระบบไฟฟ้า

วงกบ	เหล็ก 4" x 2"
กรอบบาน	ไม้อัดยางหนา 10 มม. ประกปล่องตัน ทำสีพ่น
	ในบานบุฉนวนกันเสียงใยหิน (Rockwool)
อื่น ๆ	มือจับกันโยก



W1
หน้าต่างฝั่งทิศกรรมชั้น 1

วงกบ	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กระจก	สีชาหรือเทาตัดแลง ทน 6 มม.
อื่น ๆ	มือจับ/กลอนล็อกในบาน

W2
พักคอย/ทิศกรรม

วงกบ	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กระจก	สีชาหรือเทาตัดแลง ทน 6 มม.
อื่น ๆ	มือจับ/กลอนล็อกในบาน

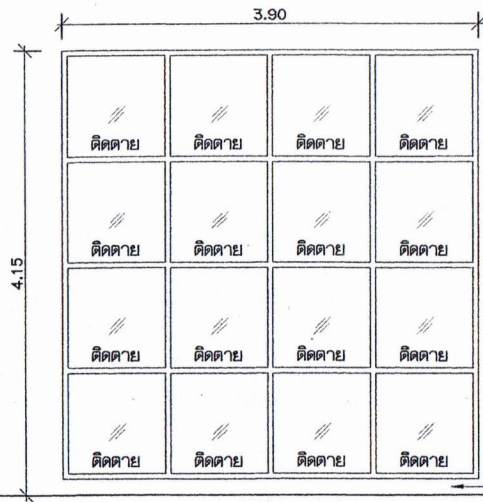
W3
ทิศกรรมชั้น 2

วงกบ	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กระจก	สีชาหรือเทาตัดแลง ทน 6 มม.
อื่น ๆ	มือจับ/กลอนล็อกในบาน

.....ประธานกรร
.....กรรการ
.....กรรการ

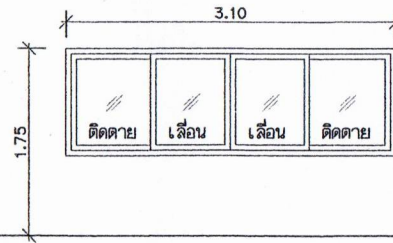
แบบขยายประตู-หน้าต่าง
มาตราส่วน 1:50

<p>ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข</p>	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่	สถาปนิก นายเอกกฤต ชันคำมุต ๓-๑๑.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณฤศณ อ่วมสุข	แบบแสดง แปลนวัสดุฝ้า
	แบบเลขที่ ค.บ.๑-AR 050/68	แผนที่ AR-12	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร ไตรพรพงศ์ สย.11411
	จำนวน 12/28				แก้ไข สิงหาคม 2568



W4
โถงบันได

วงกบ	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กระจก	สีชาหรือเทาตัดแลง ทน 6 มม.
อื่นๆ	-




W5
Supply

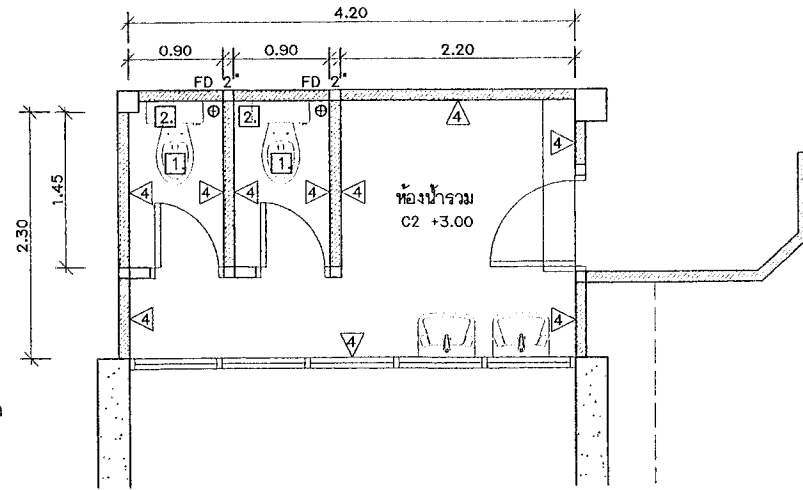
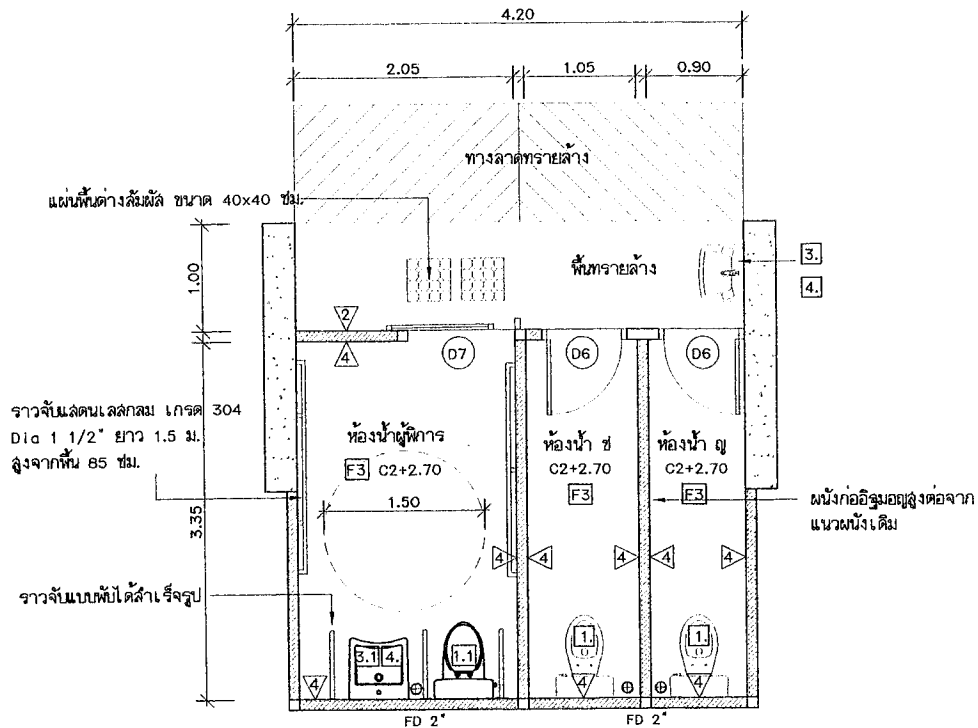
วงกบ	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมสีขาว ทน 1.5 มม.
กระจก	สีชาหรือเทาตัดแลง ทน 6 มม.
อื่นๆ	มือจับ/กลอนล็อคในบาน

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

แบบขยายประตู-หน้าต่าง
มาตราส่วน 1:50

 ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ กรมส่งเสริมการสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่	สถาปนิก นายเอกฤต ชันคำพุด ๑-๑๘.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณฤต อ่วมสุข	แบบแสดง แปลนวัสดุฝ้า แก้ว สีเทา 2568
	แบบเลขที่ ค.ด.๑-AR 050/68	แผ่นที่ AR-13 จำนวน 13/28	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	


แบบก่อสร้างนี้เป็นทรัพย์สินของราชการอันมีลิขสิทธิ์ ห้ามทำไปใช้ประโยชน์โดยไม่ได้รับอนุญาต

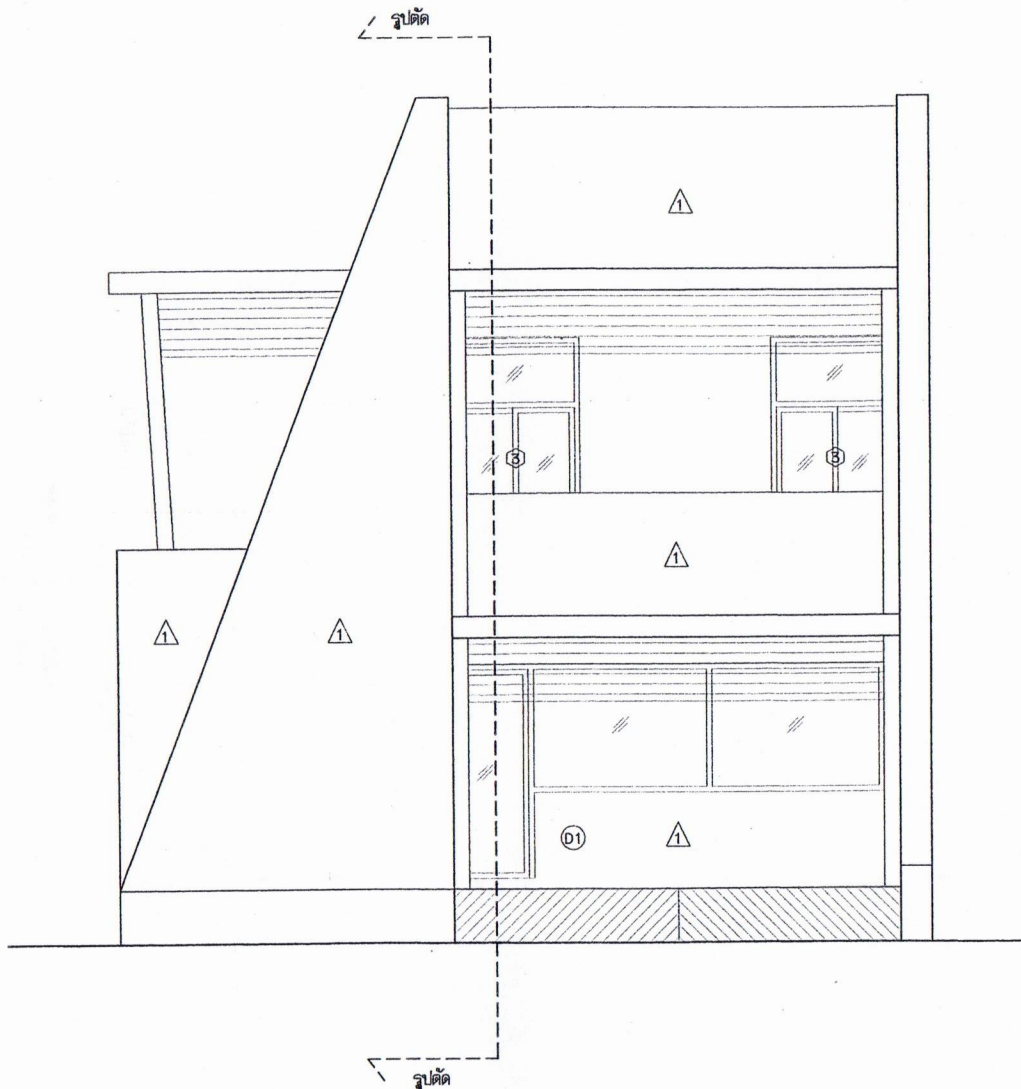


ห้องน้ำทั่วไป		ห้องน้ำผู้พิการทุพพลภาพและผู้สูงอายุ	
1. ชักโครก	แบบนั่งราบสองชั้น มีถังพักน้ำ (Flush Tank)	1.1 ชักโครก	แบบนั่งราบสองชั้น มีถังพักน้ำ (Flush Tank) รุ่น For All
2. ลายชำระ	แอลเดนเลส	2. ลายชำระ	แอลเดนเลส
3. อ่างล้างมือ	แบบแขวนผนัง/กึ่งก้นน้ำก้านบิดยาว	3.1 อ่างล้างมือ	แบบแขวนผนังรุ่น For All/กึ่งก้นน้ำก้านบิดยาว (ติดตั้งความสูงอ่างไม่เกิน 80 ซม.)
4. กระดาษเช็ดมือ	สำเร็จรูปแบบรับกระดาษ	4. กระดาษเช็ดมือ	สำเร็จรูปแบบรับกระดาษ
5. กระดาษชำระ	แอลเดนเลสเจาะยึดผนัง	5. กระดาษชำระ	แอลเดนเลสเจาะยึดผนัง
6. ราวแขวนผ้า	แอลเดนเลสยาวไม่น้อยกว่า 60 ซม.	6. ราวแขวนผ้า	แอลเดนเลสยาวไม่น้อยกว่า 60 ซม.
7. อื่นๆ	-	7. อื่นๆ	ผนังวางของ ก่ออิฐระแนงสูงไม่น้อยกว่า 12"x12" สูง 0.90 ม. Top กรูทึนแกรนิตดำ กว้าง 15 ซม. ราวจับแบบพับได้สำเร็จรูป (ข้างชักโครกและอ่างล้างมือ) ติดตั้งห่างจากขอบชักโครก/อ่าง ประมาณ 15-20 ซม. ติดตั้งจุดลัดสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน พร้อมระบบเสียงและแสงแจ้งเตือน

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

แบบขยายห้องน้ำ
 มาตราส่วน 1:75

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่	สถาปนิก นายเอกกฤต ชินคำมฤต ก-สถ.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายอนุตล อ่วมสุช	แบบแปลน แบบขยายห้องน้ำ
	แบบเลขที่ คับ.1-AR 050/68	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร ไตวจาหงส์ สย.11411	
แผนกที่ AR-14 จำนวน 14/28				วันที่ สิงหาคม 2568	หมายเหตุ: เป็นแบบแปลนสำหรับใช้งานเฉพาะโครงการนี้ ห้ามอ้างใช้หรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต



หลังคาชั้นลาด อลูมิเนียมคอมโพสิท หนา 4 มม. ไม้กลาง FR.

โครงเหล็กกล่อง 1 1/4" x 1 1/4" หนา 1.5 มม.

โครงหลังคาเหล็กกล่อง ขนาด 4"x2" หนา 2.3 มม.

ระแนงกันลาดอลูมิเนียมเส้นรูป ขนาด 3/4"x4" หนา 0.8 มม. ๑๘ แถว

ก่องผนังถ้อยมอย สูง 0.15 ม. ฉาบเรียบทาสี (เฉพาะบานหน้าต่าง)

เล็ริมแนวยาว โครงเหล็กกล่อง ขนาด 3"x3" หนา 2.3 มม.

เสาโครงเหล็กกล่อง ขนาด 3"x3" หนา 2.3 มม.

พื้นระเบียงเดิม ขัดล้างทำความสะอาด ทำผิวกันซึมอะครีลิคโพลีเมอร์ หนา 5 ชั้น (เล็ริมไฟเบอร์)

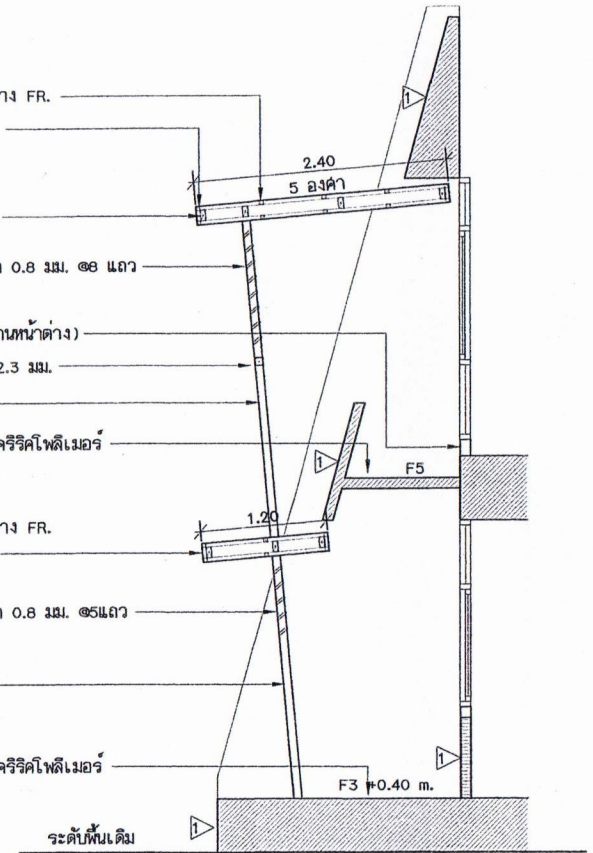
หลังคาชั้นลาด อลูมิเนียมคอมโพสิท หนา 4 มม. ไม้กลาง FR.

โครงเหล็กกล่อง 1 1/4" x 1 1/4" หนา 1.5 มม.

ระแนงกันลาดอลูมิเนียมเส้นรูป ขนาด 3/4"x4" หนา 0.8 มม. ๑๕ แถว


เสาโครงเหล็กกล่อง ขนาด 3"x3" หนา 2.3 มม.

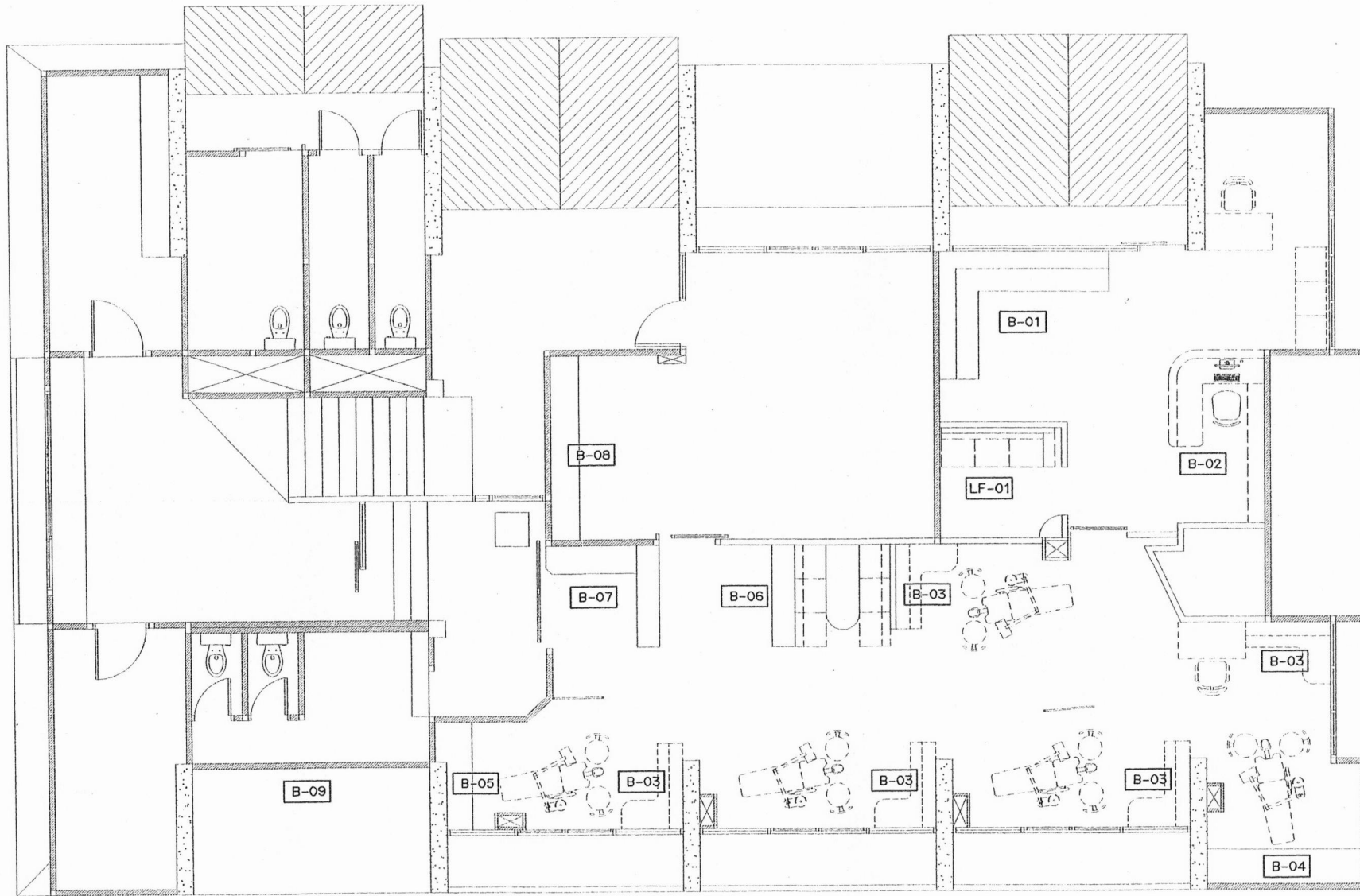
พื้นระเบียงเดิม ขัดล้างทำความสะอาด ทำผิวกันซึมอะครีลิคโพลีเมอร์ หนา 5 ชั้น (เล็ริมไฟเบอร์)




ก่อนดำเนินการติดตั้งโครงสร้างกันลาด ให้ผู้รับจ้างทดสอบความแข็งแรงคอนกรีตด้วยอุปกรณ์ทางวิศวกรรมโยธา แล้วจัดทำ Shop Drawing เสนอคณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาก่อน

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ **แบบขยายกันลาด A.**
กรรมการ **มาตราส่วน 1:50**

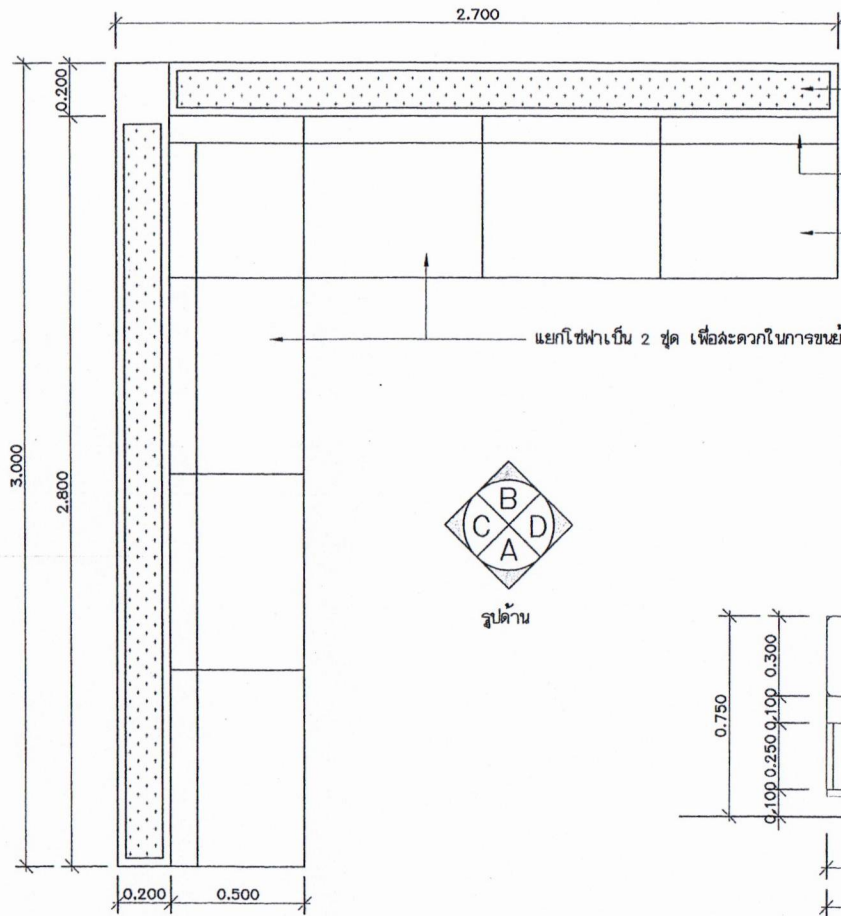
 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคณิศรกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่	สดابق นายเอกกฤต ชินคำพุด ภ-สถ.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณฤศณ อ่วมคูช	แบบแสดง แบบขยายกันลาด A. แก้ไข สิงหาคม 2568 <small>แบบก่อสร้างนี้เป็นแบบลิขสิทธิ์ของกรมราชทัณฑ์ฯ ห้ามนำไปใช้หรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต</small>
	แบบเลขที่ คณ.1-AR 050/68	หน้าที่ AR-15 จำนวน 15/28	วิศวกรโยธา	วิศวกรเครื่องกล	



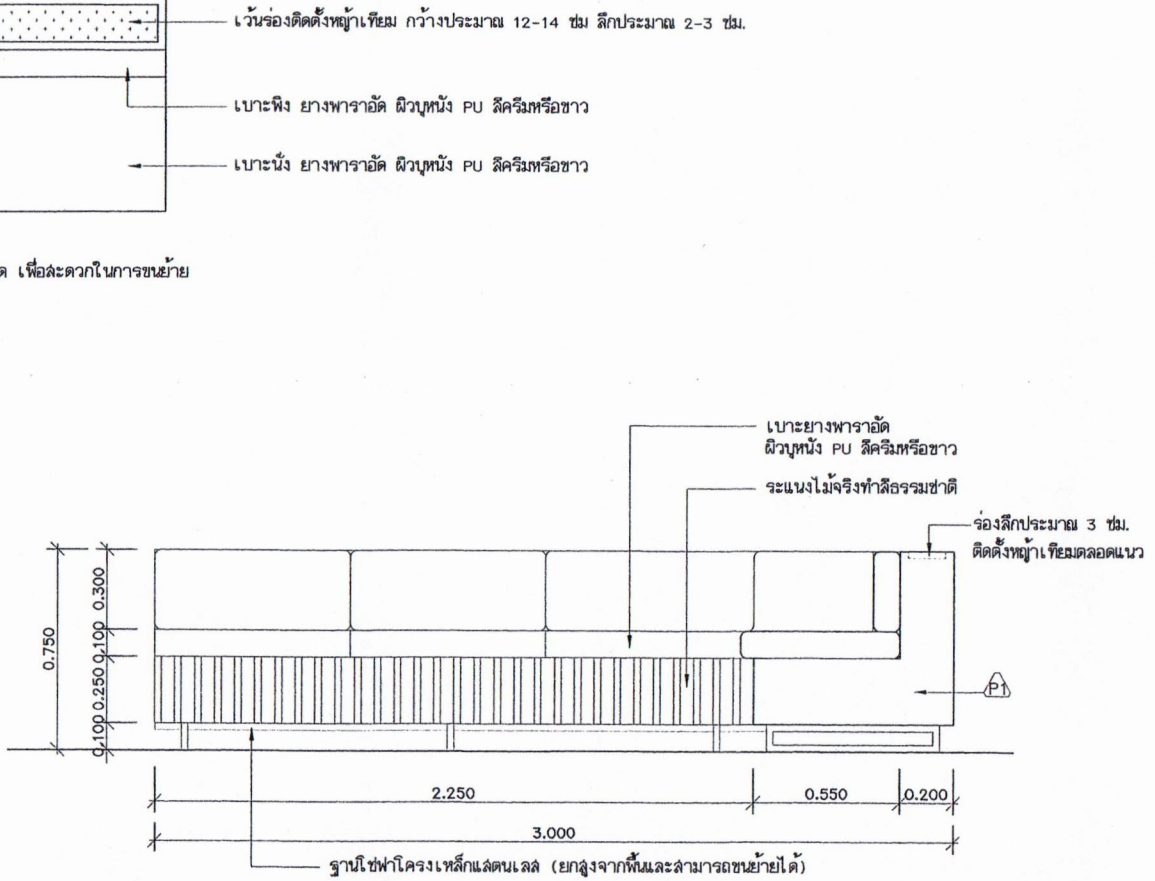
.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
แปลนเฟอริณีเจอร์
 มาตรฐาน 1:75

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่		สถาปนิก	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่	แปลนแสดง แปลนเฟอริณีเจอร์
	แบบเลขที่ ค.บ.ด.1-AR 050/68	หน้าที่ AR-17 จำนวน 17/28	นายเอกกฤต ชันคำมุด ภ-สถ.14270 วิศวกรโยธา	วิศวกรเครื่องกล	นายณฤศ อ่วมคูช หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร ไตรวาพงศ์ สย.11411	

แบบก่อสร้างนี้เป็นทรัพย์สินของราชการผู้รับใช้สิทธิ์ ห้ามนำไปใช้หรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต




แปลน
มาตราส่วน 1:20

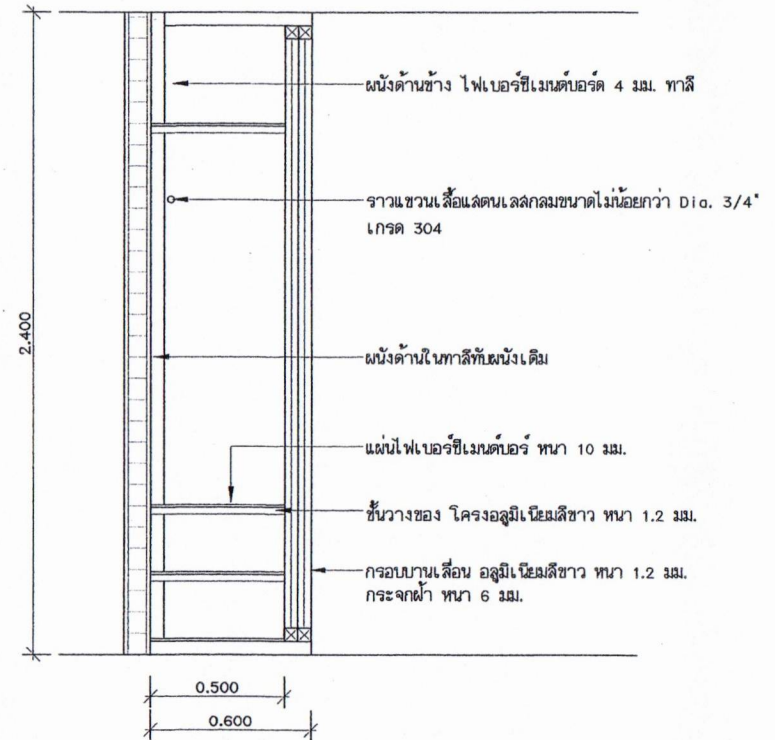
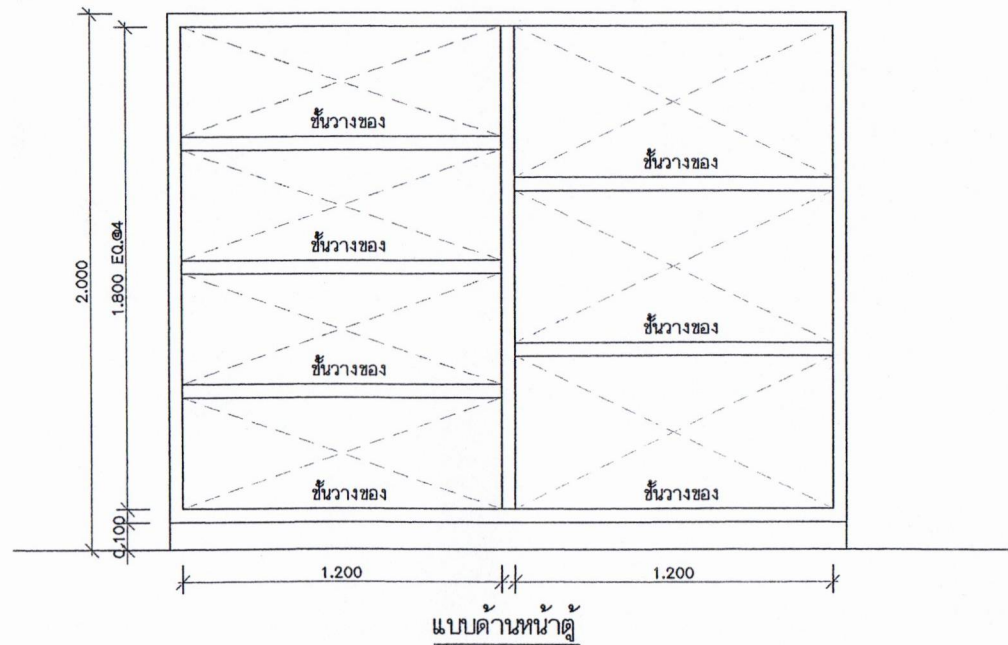
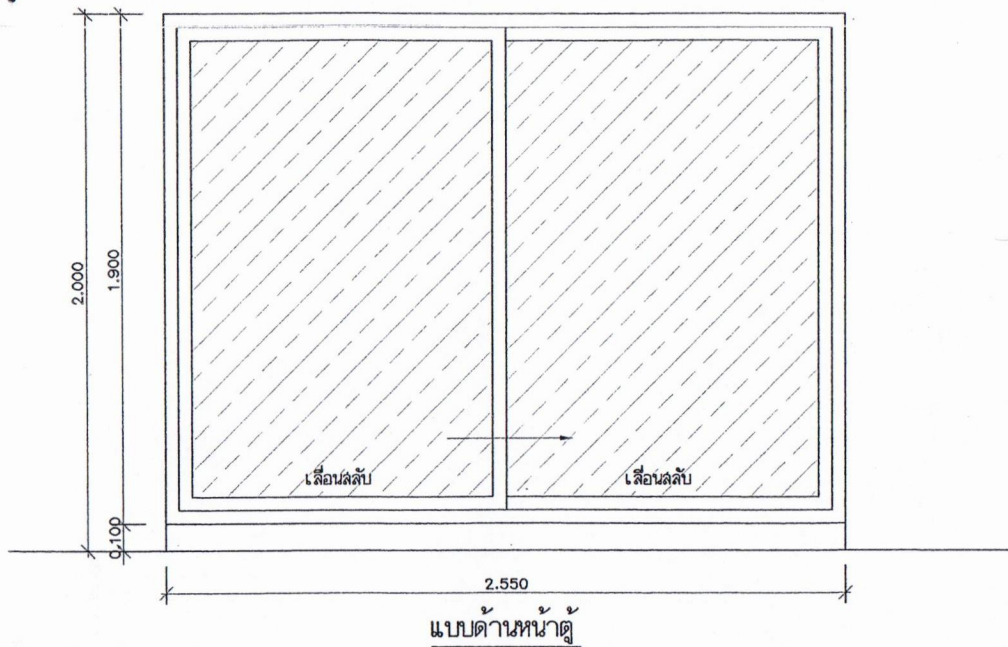


รูปด้าน C.
มาตราส่วน 1:20


ผู้รับจ้างต้องจัดทำ Shop Drawing พิจารณานำเสนอก่อนติดตั้งจริงทุกครั้ง

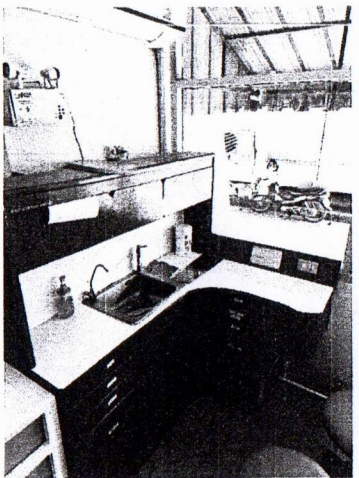
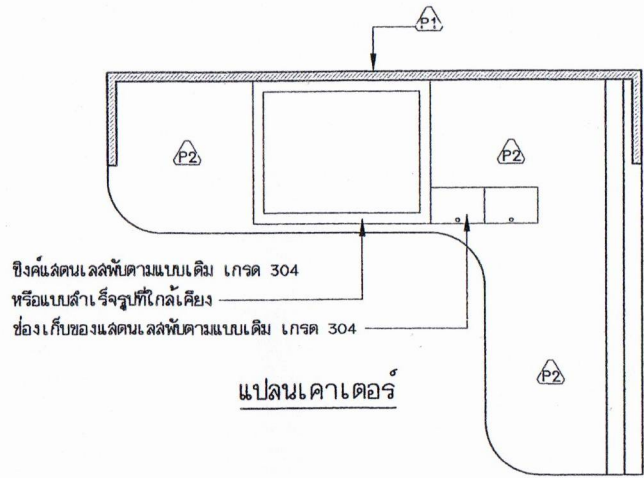
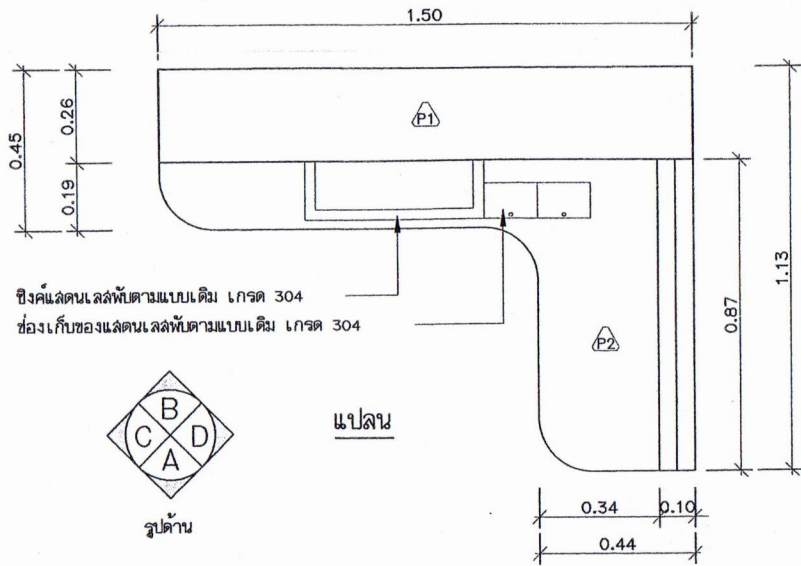
.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
แบบขยาย B-01
มาตราส่วน 1:20

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคณิศรขั้น 1 และขั้น 2 ศูนย์กึ่งกลางอารมณูช จังหวัดเชียงใหม่		ลดาบนิก นายเอกกฤต ชันคำพมุด ภ-ลส.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณฤต อามณูช หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร ไตรวราพงศ์ คย.11411	แบบแสดง แบบขยาย B-01
	แบบเลขที่ คณ.1-AR 050/68	แผนที่ AR-18	วิศวกรโยธา	วิศวกรเครื่องกล		

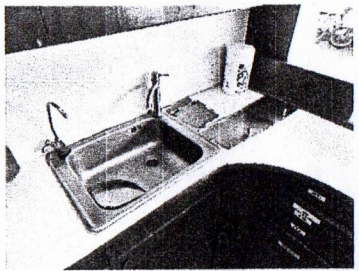
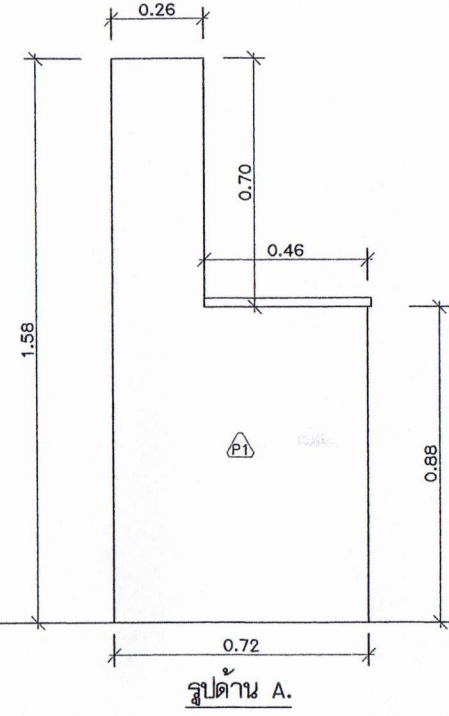
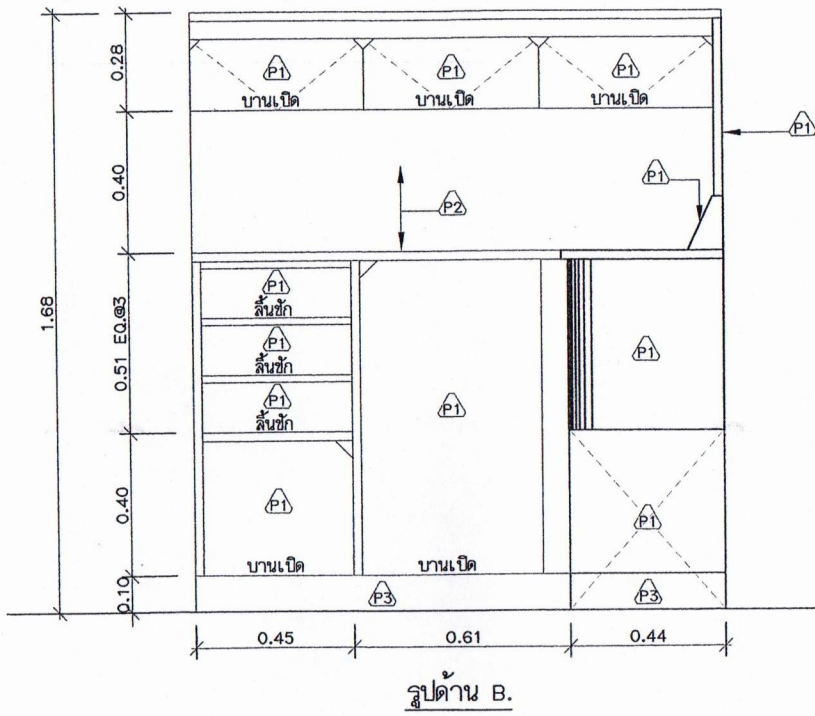


.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
 แบบขยาย B-02
 มาตราส่วน 1:20

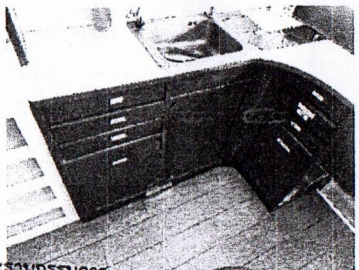
 คุรุสภา คุรุสภา คุรุสภา	แบบปรับปรุงคณิศรทั้งตึกชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่		สถาปนิก นายเอกกฤต ชันคำพุด ฅ-สถ.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณัฐพล อ่วมสุข	แบบแสดง แบบขยาย B-02
	แบบเลขที่ คณ.1-AR 050/68	หน้าที่ AR-20	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร ไควราพงศ์ คย.11411	กงใจ ลีทนาคม 2568 แบบร่างนี้เป็นงานลิขสิทธิ์ของคณะราษฎรผู้รังสรรค์ ไม่สามารถนำไปใช้เผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต



รูปภาพแสดงชนิดที่ดัดกรรมเดิม
* รื้อย้ายพร้อมจัดทำให้ใหม่โดยคงรูปแบบเดิม *




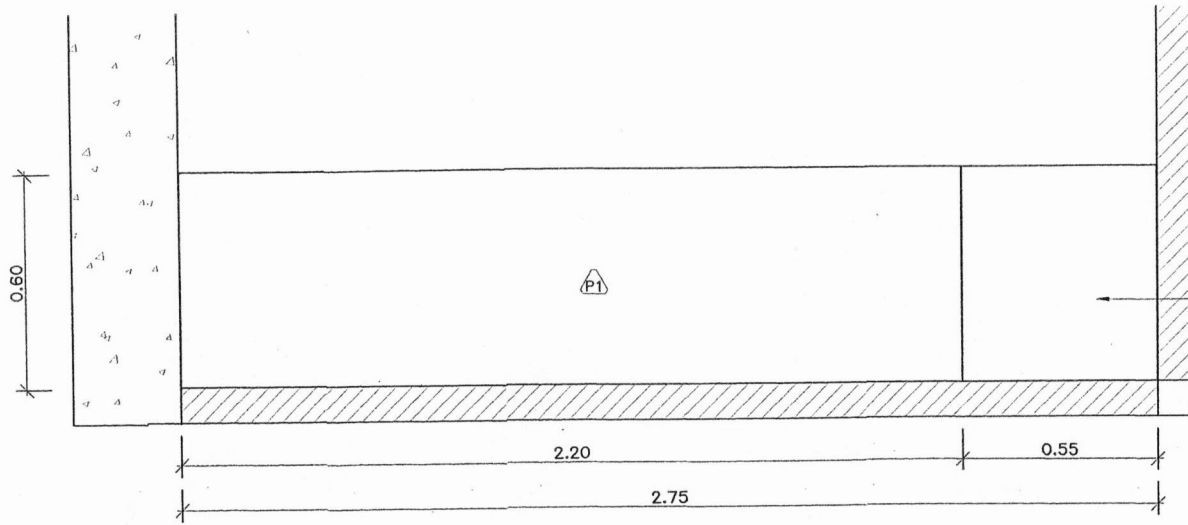
รูปภาพแสดงรูปแบบซิงค์ล้างอุปกรณ์



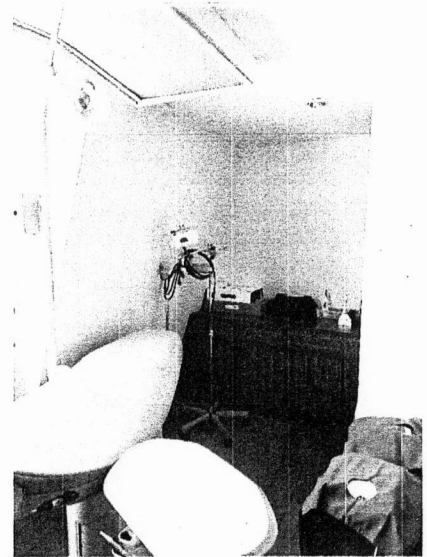
.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการที่
.....กรรมการ

แบบขยาย B-03
มาตราส่วน 1:15

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่	สถาปนิก นายเอกกฤต ชินคำมุด ฅ-ธล.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณฤศณ อ่วมสุข	/แบบแสดง แบบขยาย B-03
	แบบเลขที่ ศบค.1-AR 050/68	หน้าที่ AR-21	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	
จำนวน 21 / 28				ก่อ สิงหาคม 2568	แบบต่อร่างนี้ เป็นแบบที่ส่งให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ ห้ามนำไปใช้หรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต

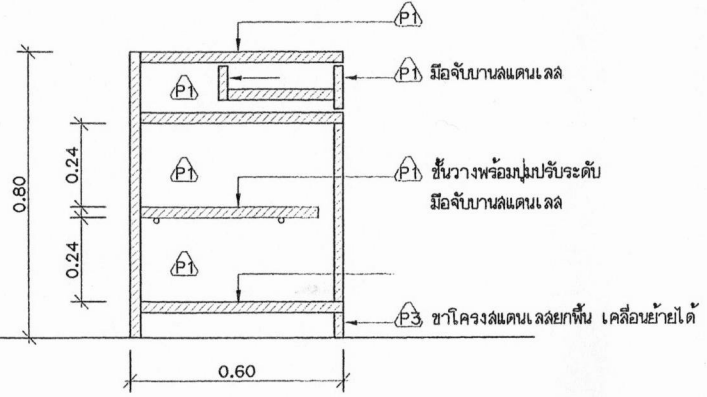
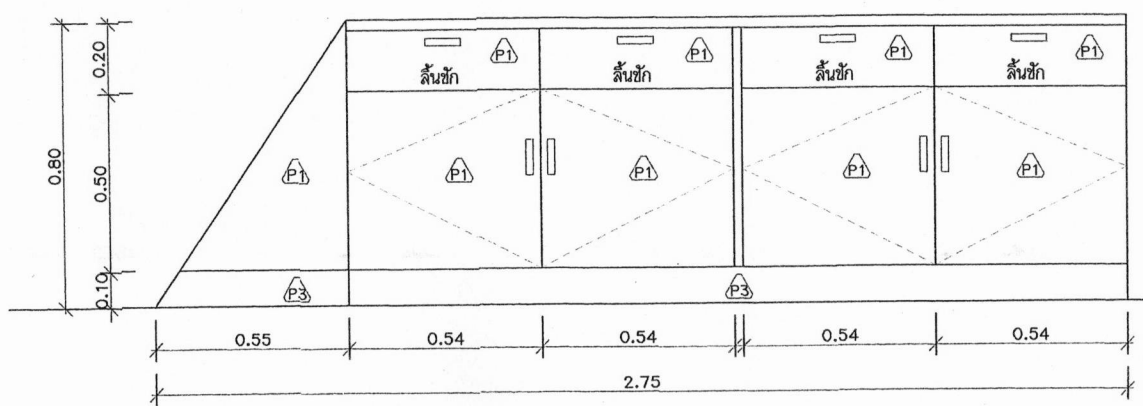


จุดลาดเอียงผนังภายใน



รูปภาพแสดงรูปแบบตู้เดิม


แปลน

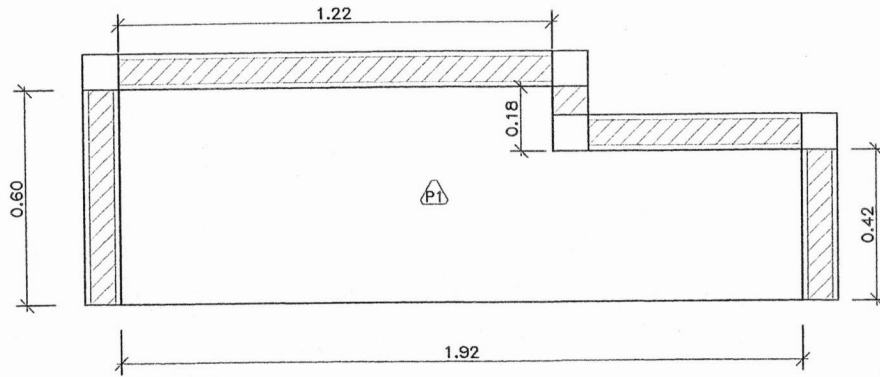


รูปด้านหน้า

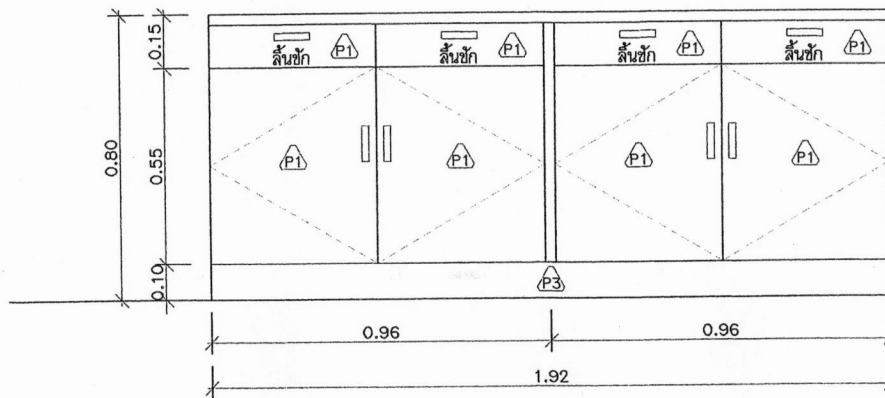
.....ประธานกรรมการรูปตัด
กรรมการ
กรรมการ

แบบขยาย B-04
 มาตรฐาน 1:15

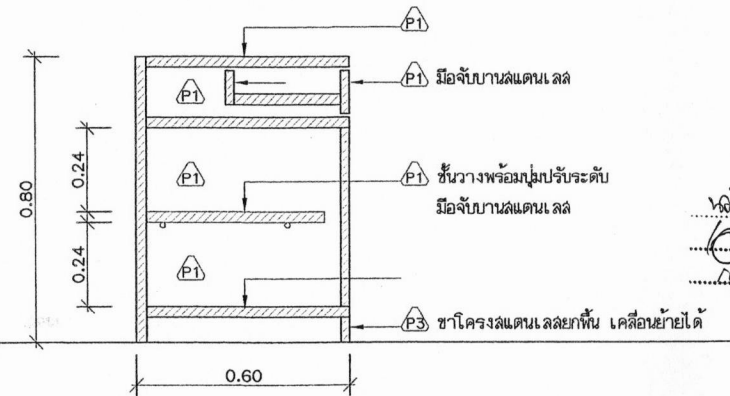
 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตลาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่		ลดาบนิภ นายเอกกฤต ชันคำมุด ฅ-ลค.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณฤศณ อ่วมสุข	แบบแสดง แบบขยาย B-04
	แบบเลขที่ คบค.1-AR 050/68	แผ่นที่ AR-22 จำนวน 22/28	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร โค้วราพงศ์ ลย.11411	วันที่ แกะไข สิงหาคม 2568



แปลน




รูปด้านหน้า



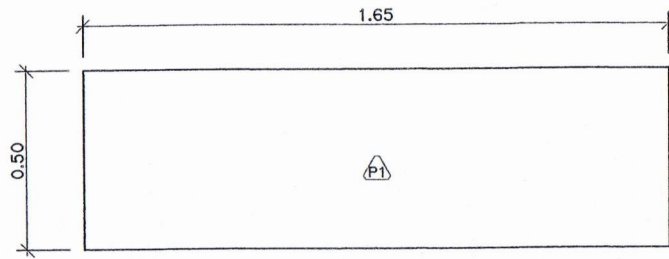
รูปตัด

.....ประธานกรรม
กรรมการ
กรรมการ

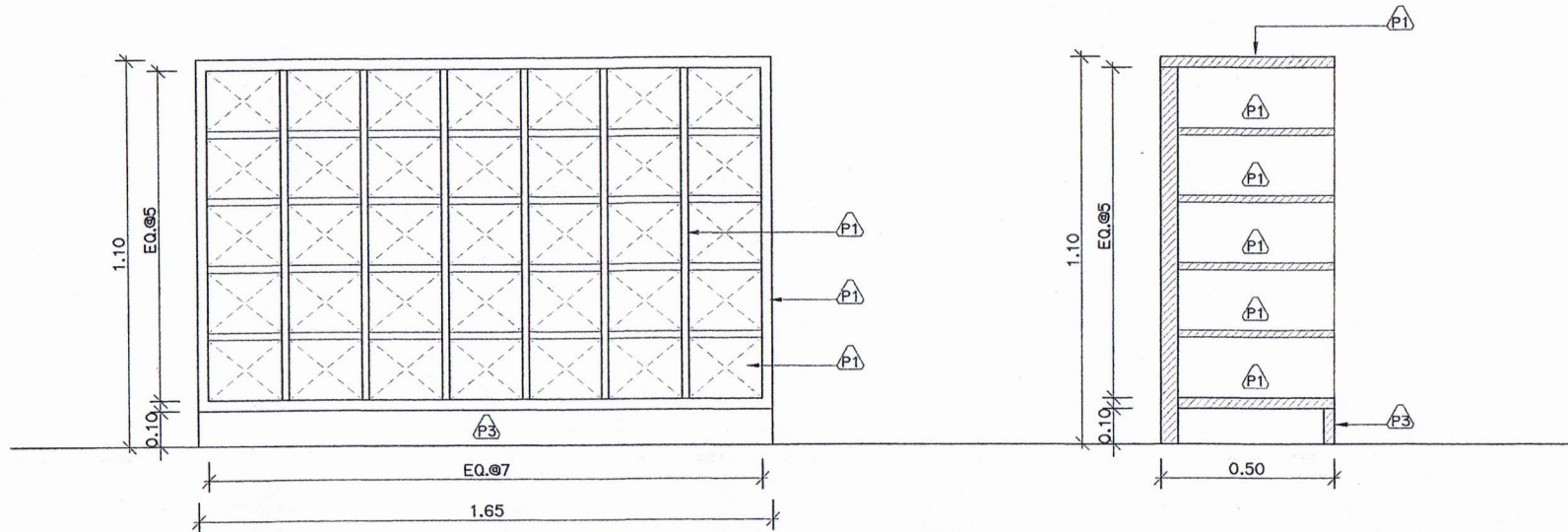
แบบขยาย B-05
 มาตราส่วน 1:15

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตลาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่		ดต.บ.บ.ก. นายเอกกฤต ชันคำพุด ๓-๑๑.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณัฐพล อ่วมสุข	-แบบแสดง แบบขยาย B-05
	แบบเลขที่ ค.บ.ล.1-AR 050/68	แผนที่ AR-23 จำนวน 23/28	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร โตจราชวงศ์ ily.11411	

แบบนี้อาจเป็นแบบอื่นที่มีลิขสิทธิ์ของนายช่างผู้จัดทำ หรือเจ้าของโครงการอื่นที่ไม่ได้ขออนุญาต



แปลน




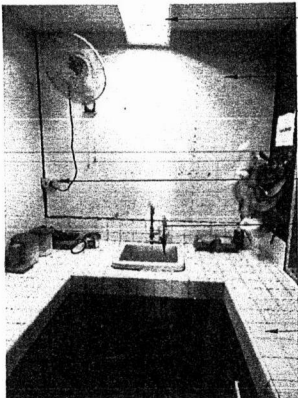
รูปด้านหน้า

รูปตัด

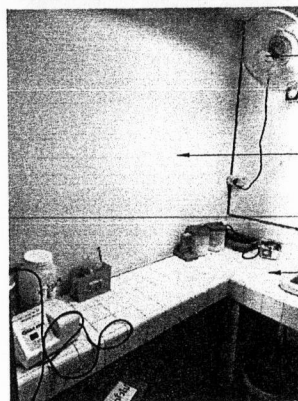
.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

แบบขยาย B-06
 มาตราส่วน 1:15

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่		ลดาบนิภ นายเอกกฤต ชันคำขุต ฅ-๑๖.14270	10/กย วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า - วิศวกรเครื่องกล -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณศุดล อ่วมสุช หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร โควราพงค์ ๑๒.11411	แบบแสดง แบบขยาย B-06 แก้วใจ สิงหาคม 2568 <small>แบบก่อสร้างนี้เป็นการขโมยลิขสิทธิ์จากพระราชบัญญัติวิชาชีพช่างไฟฟ้าที่มีชื่อและนามสกุลไม่ได้เผยแพร่</small>
	แบบเลขที่ คับล.1-AR 050/68	แผนที่ AR-24 จำนวน 24/28	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	-	-



- เบสิคคอมไฟ
- รื้อถอนผนังเบา
- ย้ายตำแหน่งปลั๊ก-สวิตซ์
- รื้อย้ายอ่างล้างอุปกรณ์
- รื้อถอนเคาเตอร์

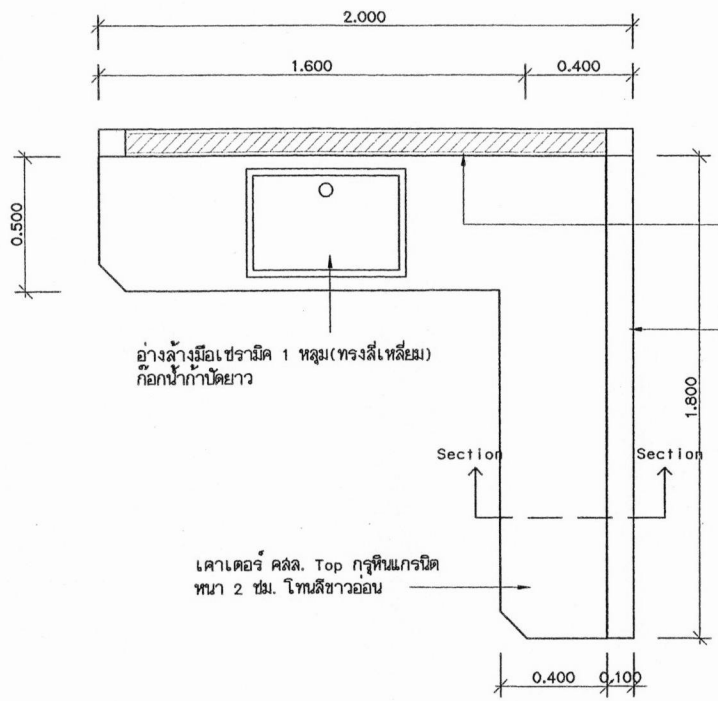


- รื้อพัดลม-ติดตั้งกลับ
- รื้อถอนผนังเบา
- รื้อถอนเคาเตอร์

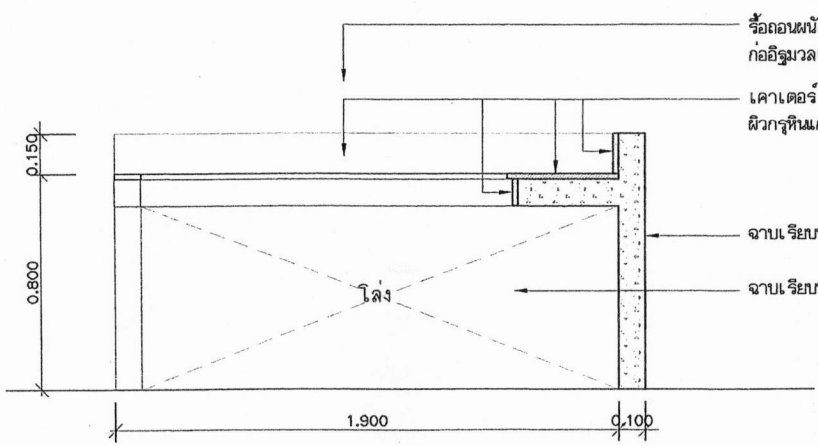


- รื้อถอนผนังเดิม
- ย้ายตำแหน่งปลั๊ก-สวิตซ์

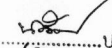
รูปภาพแสดงพื้นที่เดิม

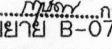



- รื้อถอนผนังเบาเดิม ก่ออิฐมวลเบา ฉาบเรียบ ทาสี ปูหินแกรนิต ทน 2 ซม. สูง 15 ซม. สลายเดียวกับ Top เคาเตอร์
- เคาเตอร์ วัสดุ ยกขอบสูง 15 ซม. ผิวกรูหินแกรนิต ทน 2 ซม. สลายเดียวกับเคาเตอร์

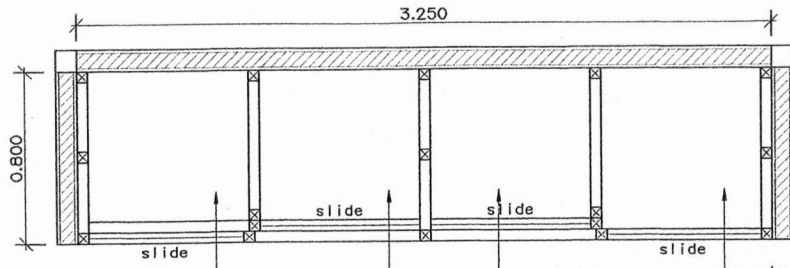


- รื้อถอนผนังเบาเดิมหลังเคาเตอร์ ก่ออิฐมวลเบาช่างไม้เทศาน ฉาบเรียบ ทาสี
- เคาเตอร์ วัสดุ ยกขอบสูง 15 ซม. ผิวกรูหินแกรนิต ทน 2 ซม. สลายเดียวกับเคาเตอร์


 ประธานกรรมการ

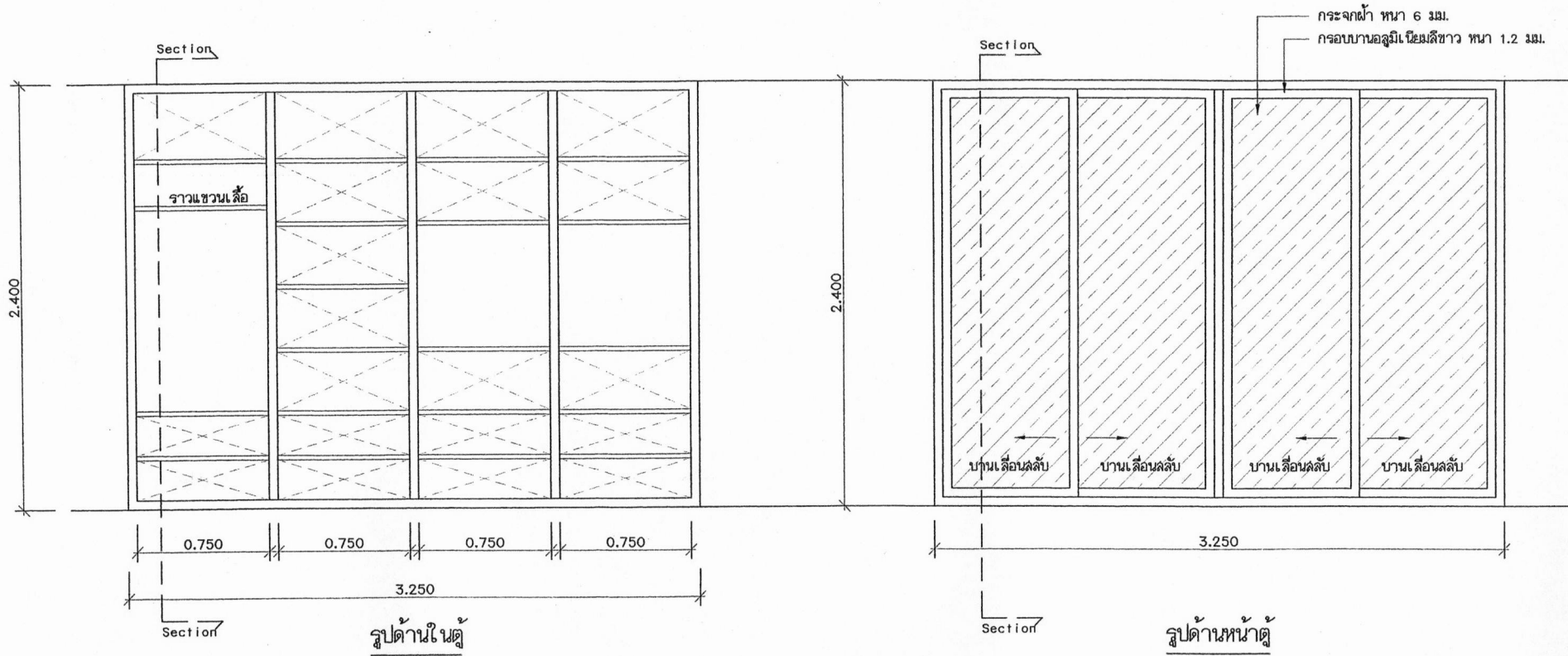
 กรรมการ

 กรรมการ
แบบขยาย B-07
 มาตราส่วน 1:20

 กรุงเทพมหานคร กรุงเทพมหานคร	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัด เชียงใหม่		สถานศึกษา นายเอกกฤต ชันคำทนต์ ๓-๑๑.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณศุดล อ่วมลูช	แบบแสดง แบบขยาย B-07
	แบบเลขที่ คบค.1-AR 050/68	หน้าที่ AR-25 จำนวน 25/28	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร ไตรราชวงศ์ สย.11411	



แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด ทน 10 มม.
วางบนโครงอลูมิเนียม


แปลนตู้เก็บของ

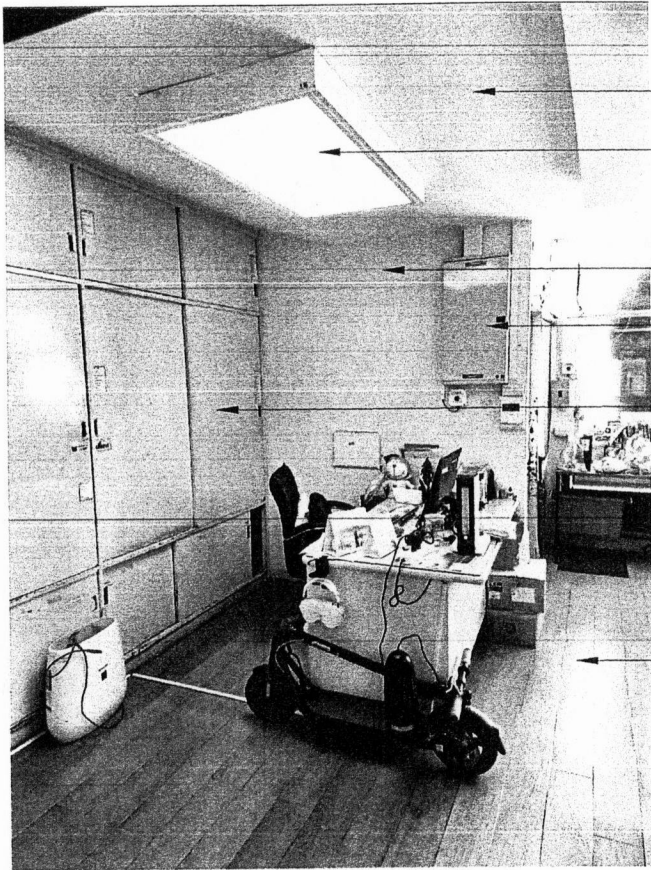


รูปด้านในตู้

รูปด้านหน้าตู้

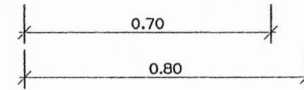
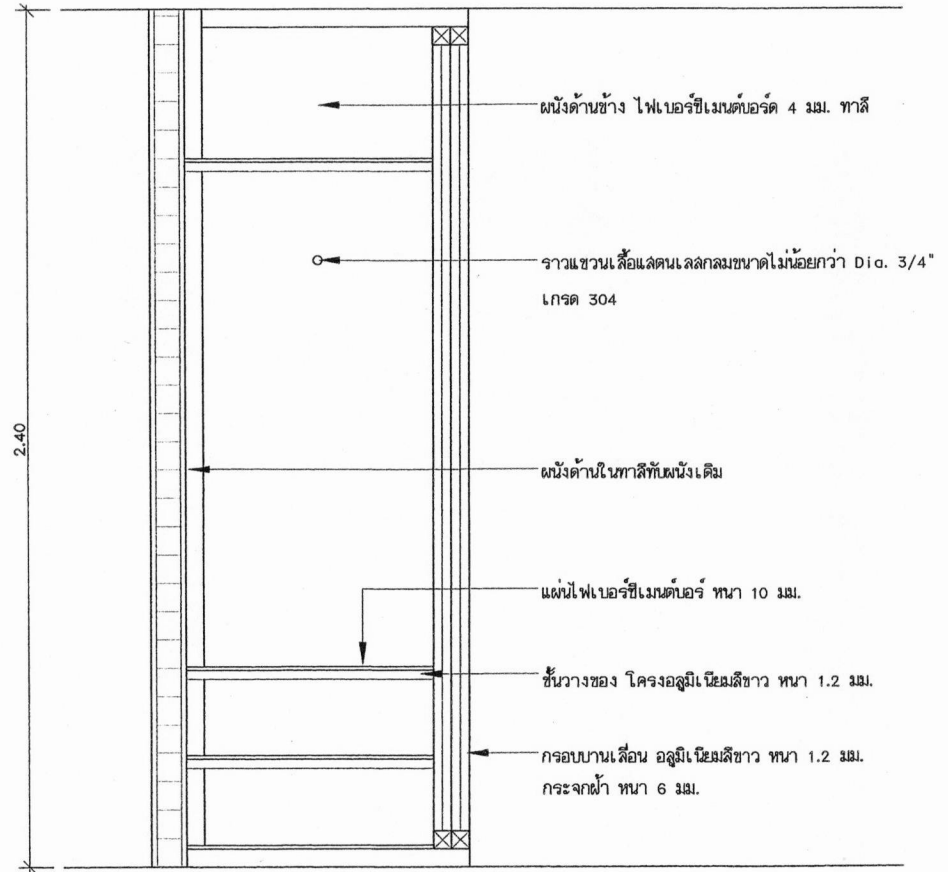
.....ประธานกรรม
.....กรรมการ
.....กรรมการ
แบบขยาย B-08
มาตราส่วน 1:25

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่	ดตาบนิภ นายเอกกฤต ชันคำพุด ๓-๑๑.14270	10/๗ วิศวกรไฟฟ้า/ช่างช่างไฟฟ้ - วิศวกรเครื่องกล -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณฤศณ อ่วมสุข หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร โทวารพงศ์ คย.11411	แบบแสดง แบบขยาย B-08 แก้วไข สิงหาคม 2568 <small>แบบก่อสร้างนี้เป็นทรัพย์สินของกระทรวงสาธารณสุข ห้ามจำหน่ายหรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต</small>
	แบบเลขที่ คย.๑.1-AR 050/68	แผนที่ AR-26 จำนวน 26/28	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	นาย วิกร โทวารพงศ์ คย.11411




- ฝ้าเพดานเดิม
- เบรียนโคมไฟ
- ผนังทาสีใหม่
- ตู้ควบคุมไฟฟ้าเดิม
- รีดออนดูเดิม-ติดตั้งใหม่
- พื้นเดิม-ทำความสะอาด

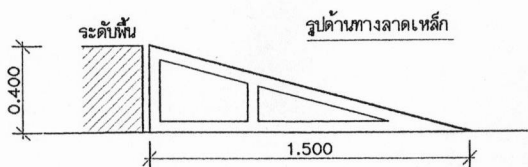
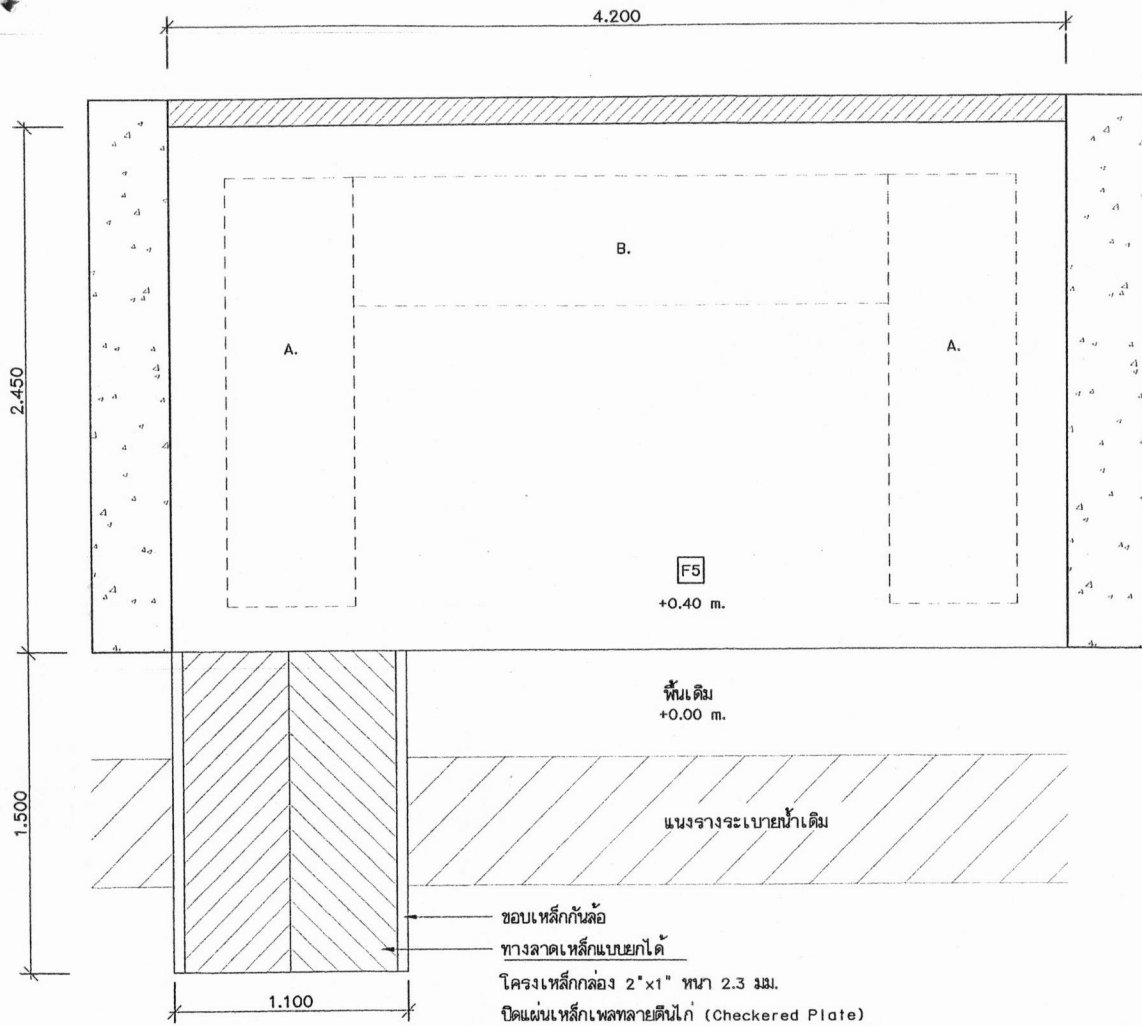
รูปภาพแสดงพื้นที่เดิม



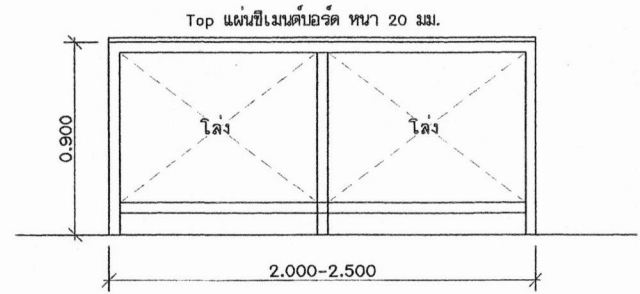
รูปตัด

.....ประธานกรร
กรรมการ
กรรมการ
 แบบขยาย B-08
 มาตราส่วน 1:15

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคลินิกทันตกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตสาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่		สถาปนิก นายเอกฤต ชันคำพุด ก-ส.14270	วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณฤต อ่วมสุข	แบบแสดง แบบขยาย B-08
	แบบเลขที่ คับ.1-AR 050/68	แผนที่ AR-27	วิศวกรโยธา -	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร โทวารพงศ์ สย.11411	วันที่ สิงหาคม 2568




แท่นวางเครื่องปั๊ม
 A. แท่นวางเครื่องปั๊มขนาด 2.0x0.60x0.90 ม.(ยาวxลึกxสูง) จำนวน 2 ชุด
 B. แท่นวางเครื่องปั๊มขนาด 2.5x0.60x0.90 ม.(ยาวxลึกxสูง) จำนวน 1 ชุด



โครงเหล็กกล่อง 2"x1" ทนไฟ 2.3 มม.

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

แบบขยาย B-09
 มาตรฐาน 1:25

 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	แบบปรับปรุงคตินิทนกรรมชั้น 1 และชั้น 2 ศูนย์ทันตลาธารณสุข จังหวัดเชียงใหม่	สถาปนิก นายเอกกฤต ชันคำพุด ภ-สถ.14270	วิศวกรไฟฟ้า/ช่างช่างไฟฟ้า -	ผู้อำนวยการศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่ นายณัฐพล อ่วมสุข	แบบแสดง แบบขยาย B-09
	แบบเลขที่ คสล.1-AR 050/68	วิศวกรโยธา วิศวกรโยธา	วิศวกรเครื่องกล -	หัวหน้ากลุ่มมาตรฐานอาคารและสภาพแวดล้อม นาย วิกร โควราพงศ์ สย.11411	
	ผนังที่ AR-2B				แก้ว สิงหาคม 2568
	จำนวน 28/28				หมายเหตุ: 1. ปรึกษาวิศวกรโยธาและช่างไฟฟ้าก่อนดำเนินการก่อสร้าง 2. ปรึกษาช่างเขียนแบบโยธาและช่างเขียนแบบเครื่องกลก่อนดำเนินการก่อสร้าง