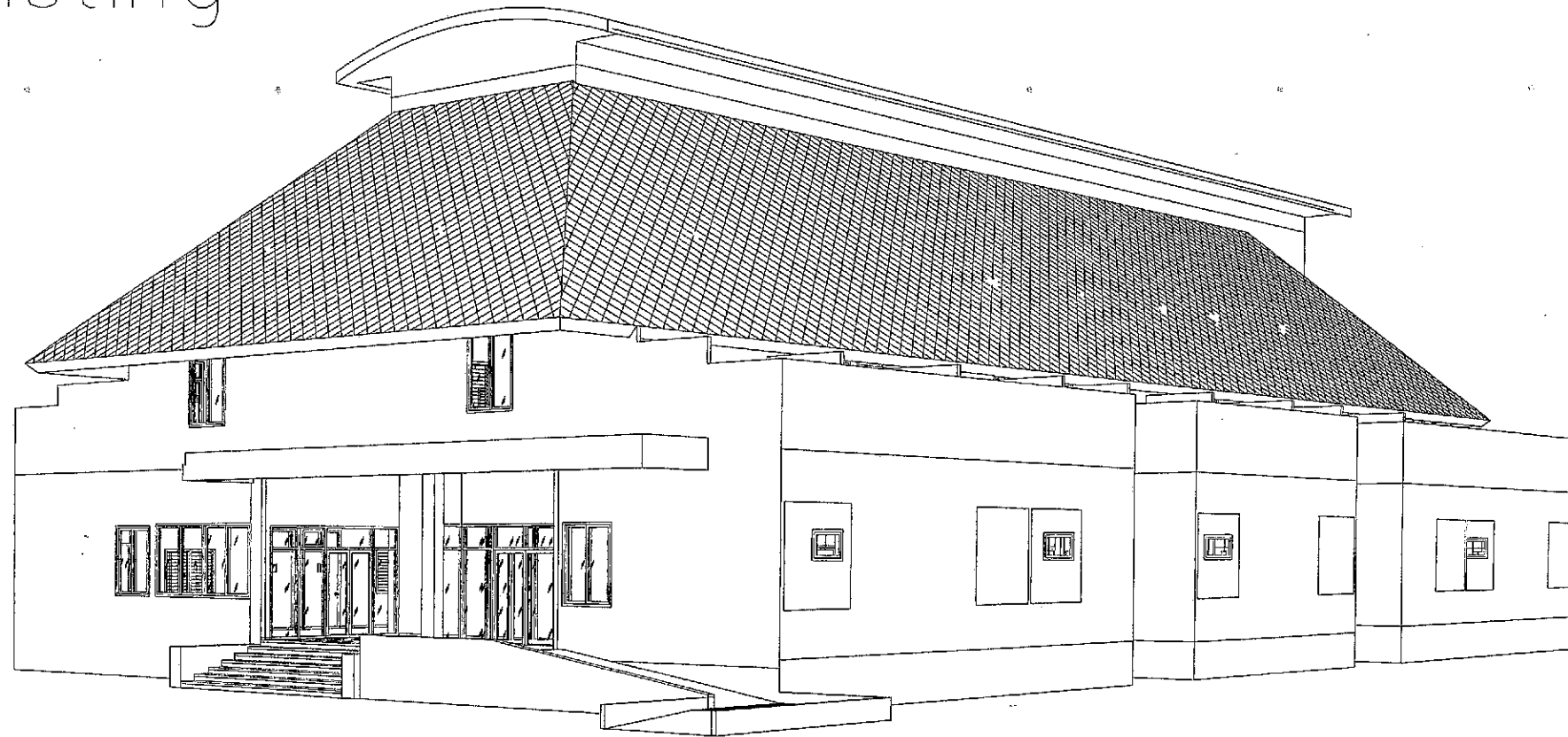


# แบบ Existing



## ปรับปรุงอาคารพักพื้นสูงมื่ออาพาทเป็นอาคาร คสล. 2 ชั้น

พื้นที่ใช้สอย 1,500 ตารางเมตร

โรงพยาบาล ๕๐ พรรษา มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรราช

จังหวัดอุบลราชธานี

### รายการประกอบแบบ

#### ระดับอาคาร

- ระดับ ±0.00 ให้โดยอาคารระดับพื้นดินจุดกึ่งกลาง
- ระยะและขนาดที่กำหนดอยู่ในแบบเป็นแบบบังคับ (บังคับ)
- หากมีข้อผิดพลาด หรือข้อสงสัย กรุณาแจ้งขอแก้ไข
- กรณีมีข้อผิดพลาด หรือข้อสงสัย กรุณาแจ้งขอแก้ไข
- กรณีมีข้อผิดพลาด หรือข้อสงสัย กรุณาแจ้งขอแก้ไข
- กรณีมีข้อผิดพลาด หรือข้อสงสัย กรุณาแจ้งขอแก้ไข

#### การบักฝัง

- วัสดุจะเลือกใช้เหล็ก reinforcement โดยเลือกใช้เหล็ก reinforcement ตามมาตรฐาน
- วัสดุจะเลือกใช้เหล็ก reinforcement โดยเลือกใช้เหล็ก reinforcement ตามมาตรฐาน
- วัสดุจะเลือกใช้เหล็ก reinforcement โดยเลือกใช้เหล็ก reinforcement ตามมาตรฐาน
- วัสดุจะเลือกใช้เหล็ก reinforcement โดยเลือกใช้เหล็ก reinforcement ตามมาตรฐาน
- วัสดุจะเลือกใช้เหล็ก reinforcement โดยเลือกใช้เหล็ก reinforcement ตามมาตรฐาน
- วัสดุจะเลือกใช้เหล็ก reinforcement โดยเลือกใช้เหล็ก reinforcement ตามมาตรฐาน

#### คุณสมบัติของคอนกรีต

- กำหนดค่าความแข็งแรงของคอนกรีตไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. ท่อยาว 28 วัน โดยแบ่งเป็น
- กำหนดค่าความแข็งแรงของคอนกรีตไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. ท่อยาว 28 วัน โดยแบ่งเป็น
- กำหนดค่าความแข็งแรงของคอนกรีตไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. ท่อยาว 28 วัน โดยแบ่งเป็น
- กำหนดค่าความแข็งแรงของคอนกรีตไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. ท่อยาว 28 วัน โดยแบ่งเป็น
- กำหนดค่าความแข็งแรงของคอนกรีตไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. ท่อยาว 28 วัน โดยแบ่งเป็น
- กำหนดค่าความแข็งแรงของคอนกรีตไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. ท่อยาว 28 วัน โดยแบ่งเป็น

#### งานไม้แบบ

- ไม้แบบประกอบทำเสา คาน กิ่งไม้แบบใช้ความหนาไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว
- ไม้แบบประกอบทำเสา คาน กิ่งไม้แบบใช้ความหนาไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว
- ไม้แบบประกอบทำเสา คาน กิ่งไม้แบบใช้ความหนาไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว
- ไม้แบบประกอบทำเสา คาน กิ่งไม้แบบใช้ความหนาไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว
- ไม้แบบประกอบทำเสา คาน กิ่งไม้แบบใช้ความหนาไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว
- ไม้แบบประกอบทำเสา คาน กิ่งไม้แบบใช้ความหนาไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว

#### งานเหล็กเสริมคอนกรีต

- จะถือเป็นเหล็กเสริมที่ใช้ตามข้อกำหนดในแบบ การทับซ้อนเหล็กเสริมระดับไม่เกิน 40 เท่า
- จะถือเป็นเหล็กเสริมที่ใช้ตามข้อกำหนดในแบบ การทับซ้อนเหล็กเสริมระดับไม่เกิน 40 เท่า
- จะถือเป็นเหล็กเสริมที่ใช้ตามข้อกำหนดในแบบ การทับซ้อนเหล็กเสริมระดับไม่เกิน 40 เท่า
- จะถือเป็นเหล็กเสริมที่ใช้ตามข้อกำหนดในแบบ การทับซ้อนเหล็กเสริมระดับไม่เกิน 40 เท่า
- จะถือเป็นเหล็กเสริมที่ใช้ตามข้อกำหนดในแบบ การทับซ้อนเหล็กเสริมระดับไม่เกิน 40 เท่า
- จะถือเป็นเหล็กเสริมที่ใช้ตามข้อกำหนดในแบบ การทับซ้อนเหล็กเสริมระดับไม่เกิน 40 เท่า

#### งานเหล็กโครงสร้าง

- เหล็กเสริมคอนกรีต FC 24
- เหล็กเสริมคอนกรีต SR24 20. รั้วเหล็กเส้นขนาด 2400 กก./ตร.ซม.
- เหล็กเสริมคอนกรีต C ความหนาแน่น 2.3 ซม.
- เหล็กเสริมคอนกรีต FC 24
- เหล็กเสริมคอนกรีต SR24 20. รั้วเหล็กเส้นขนาด 2400 กก./ตร.ซม.
- เหล็กเสริมคอนกรีต C ความหนาแน่น 2.3 ซม.

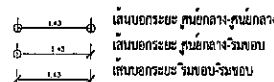
#### วัสดุทั่วไป

- ปูนซีเมนต์ทำพื้นและก่อ ใช้ยี่ห้อที่ผู้ผลิต เช่น ทรายขาว ทรายดำ หรือผลิตภัณฑ์อื่น
- ปูนซีเมนต์ทำพื้นและก่อ ใช้ยี่ห้อที่ผู้ผลิต เช่น ทรายขาว ทรายดำ หรือผลิตภัณฑ์อื่น
- ปูนซีเมนต์ทำพื้นและก่อ ใช้ยี่ห้อที่ผู้ผลิต เช่น ทรายขาว ทรายดำ หรือผลิตภัณฑ์อื่น
- ปูนซีเมนต์ทำพื้นและก่อ ใช้ยี่ห้อที่ผู้ผลิต เช่น ทรายขาว ทรายดำ หรือผลิตภัณฑ์อื่น
- ปูนซีเมนต์ทำพื้นและก่อ ใช้ยี่ห้อที่ผู้ผลิต เช่น ทรายขาว ทรายดำ หรือผลิตภัณฑ์อื่น
- ปูนซีเมนต์ทำพื้นและก่อ ใช้ยี่ห้อที่ผู้ผลิต เช่น ทรายขาว ทรายดำ หรือผลิตภัณฑ์อื่น

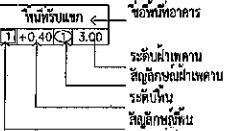
#### งานสี

- สีพื้นผนัง Beger Cool All Plus + หรือสีพื้นผนังที่กำหนดไว้ในแบบ
- สีพื้นผนัง Beger Cool All Plus + หรือสีพื้นผนังที่กำหนดไว้ในแบบ
- สีพื้นผนัง Beger Cool All Plus + หรือสีพื้นผนังที่กำหนดไว้ในแบบ
- สีพื้นผนัง Beger Cool All Plus + หรือสีพื้นผนังที่กำหนดไว้ในแบบ
- สีพื้นผนัง Beger Cool All Plus + หรือสีพื้นผนังที่กำหนดไว้ในแบบ
- สีพื้นผนัง Beger Cool All Plus + หรือสีพื้นผนังที่กำหนดไว้ในแบบ

- ⊗ สีผนัง + ทาสีผนังปูน
- ⊗ สีผนัง + ทาสีผนังปูน



สัญญาประกอบแบบ  
 ๒๕๖๓  
 ๒๕๖๓  
 ๒๕๖๓



Architecture  
 นายจรัสพงษ์ พิจวงค์ ก.ศ. 15710  
 Engineer  
 นายแพทย์ นันโท กฤษณกุล ก.ศ. 80534  
 Draftman  
 นายจรัสพงษ์ พิจวงค์ ก.ศ. 15710

Consultant  
 Address  
 Address  
 Phone  
 Fax  
 e-mail

No.	Description	Date

ปรับปรุงอาคารพักพื้นสูงมื่ออาพาทเป็นอาคาร คสล. 2 ชั้น  
 พื้นที่ใช้สอย 1,500 ตารางเมตร

COVER

Project number 000

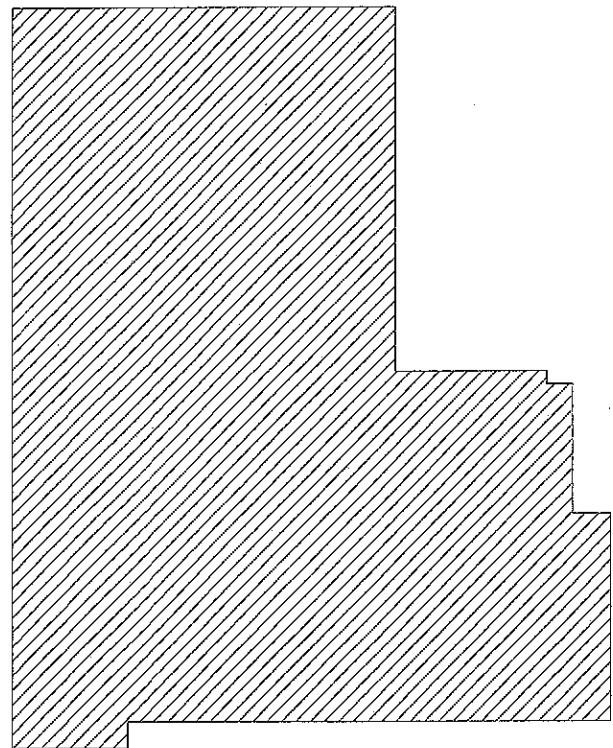
Date 01/01/2564

Drawn by HA Hongtae A1


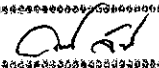
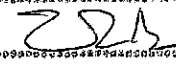
Checked by Checker

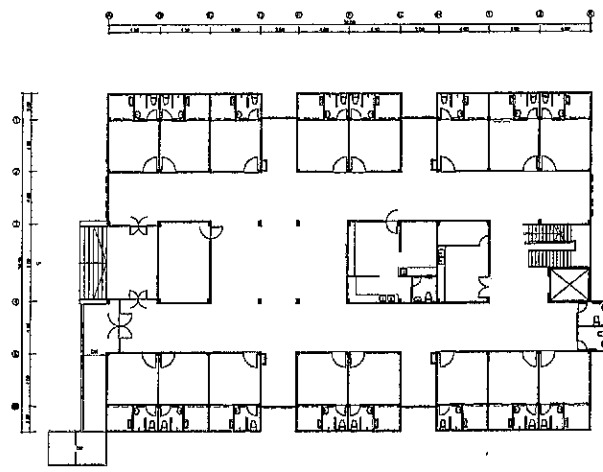
Scale



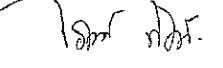

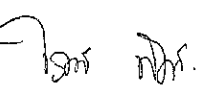


สระน้ำ

  
 ปรึกษากรรมการ  
  
 กรรมการ  
  
 กรรมการ




**ผังบริเวณ Existing**  
 SCALE 1:400

Architecture  
 นายวิฑูรย์ พึ่งศักดิ์ ก.ต. 15710  
  
 Engineer  
 นายศุภพร นิ่มโก กย. 60534  
  
 Draftman  
 นายวิฑูรย์ พึ่งศักดิ์ ก.ต. 15710  
  
 Consultant  
 Address  
 Address  
 Phone  
 Fax  
 e-mail

No.	Description	Date

ปรับปรุงอาคารพักพิงสงฆ์  
 อาคารเป็นอาคาร คสล. 2 ชั้น  
 พื้นที่ใช้สอย 1,500 ตารางเมตร

**ผังบริเวณ**  
 Existing

Project number 000

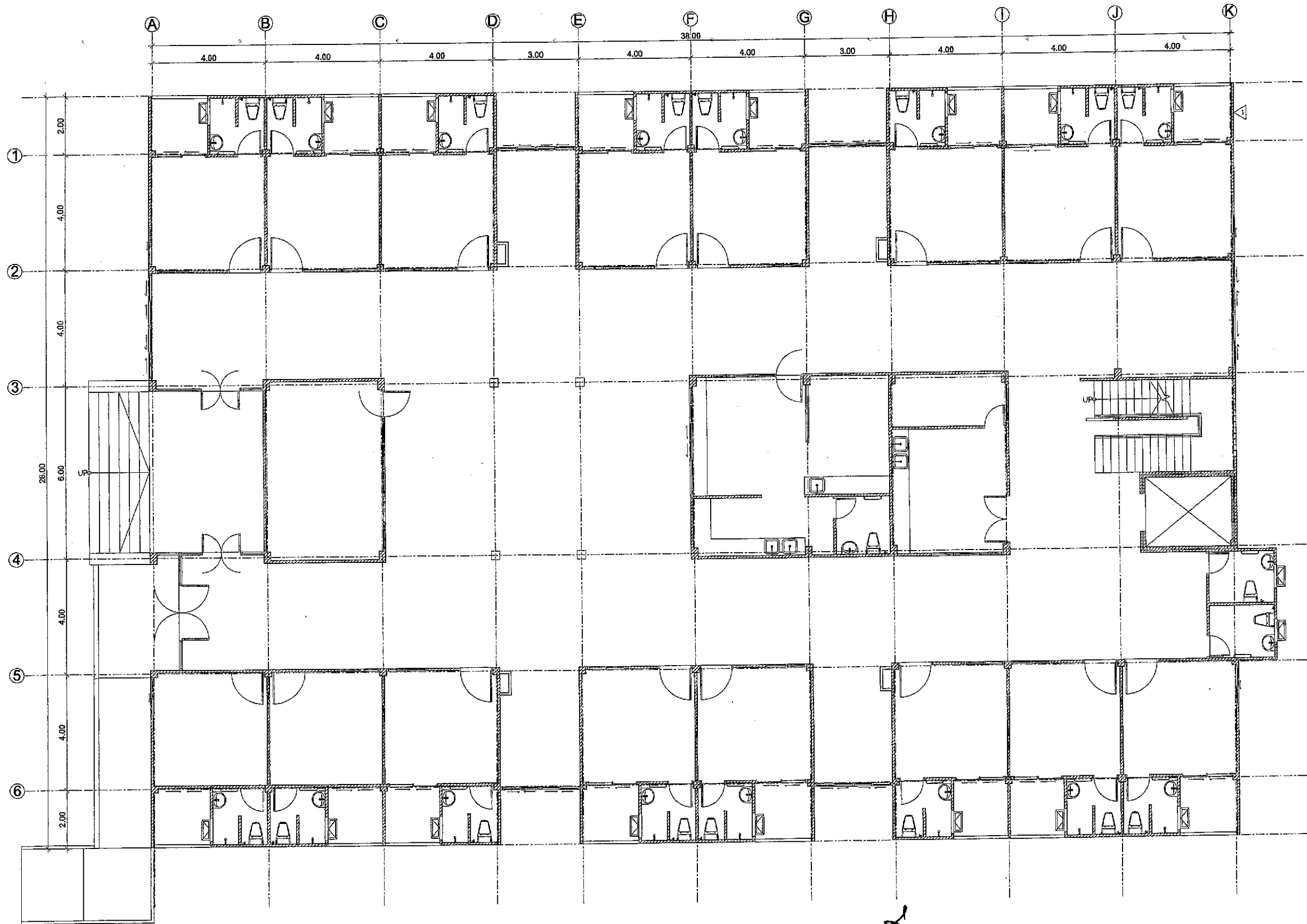
Date 01/01/2564

Drawn by HA Hongtae A1

Checked by Checker

01/06 Ex-01

Scale 1:400



Architecture  
 นายวิชาพงษ์ วัฒนศิริ ก.ต. 15710  
*(Signature)*  
 Engineer  
 นายทศพร นันทิพงษ์ ก.ย. 60534  
 Draftman  
 นายวิชาพงษ์ วัฒนศิริ ก.ต. 15710  
*(Signature)*

Consultant  
 Address  
 Phone  
 Fax  
 e-mail

No.	Description	Date

ปรับปรุงอาคารพักพิงสงฆ์  
 อาคารเป็นอาคาร คสล. 2 ชั้น  
 พื้นที่ใช้สอย 1,500 ตารางเมตร

แปลนชั้นที่ 1  
 Existing

Project number 000

Date 01/01/2564

Drawn by HA Hongtae A1

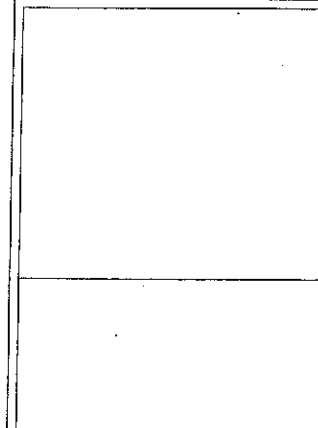
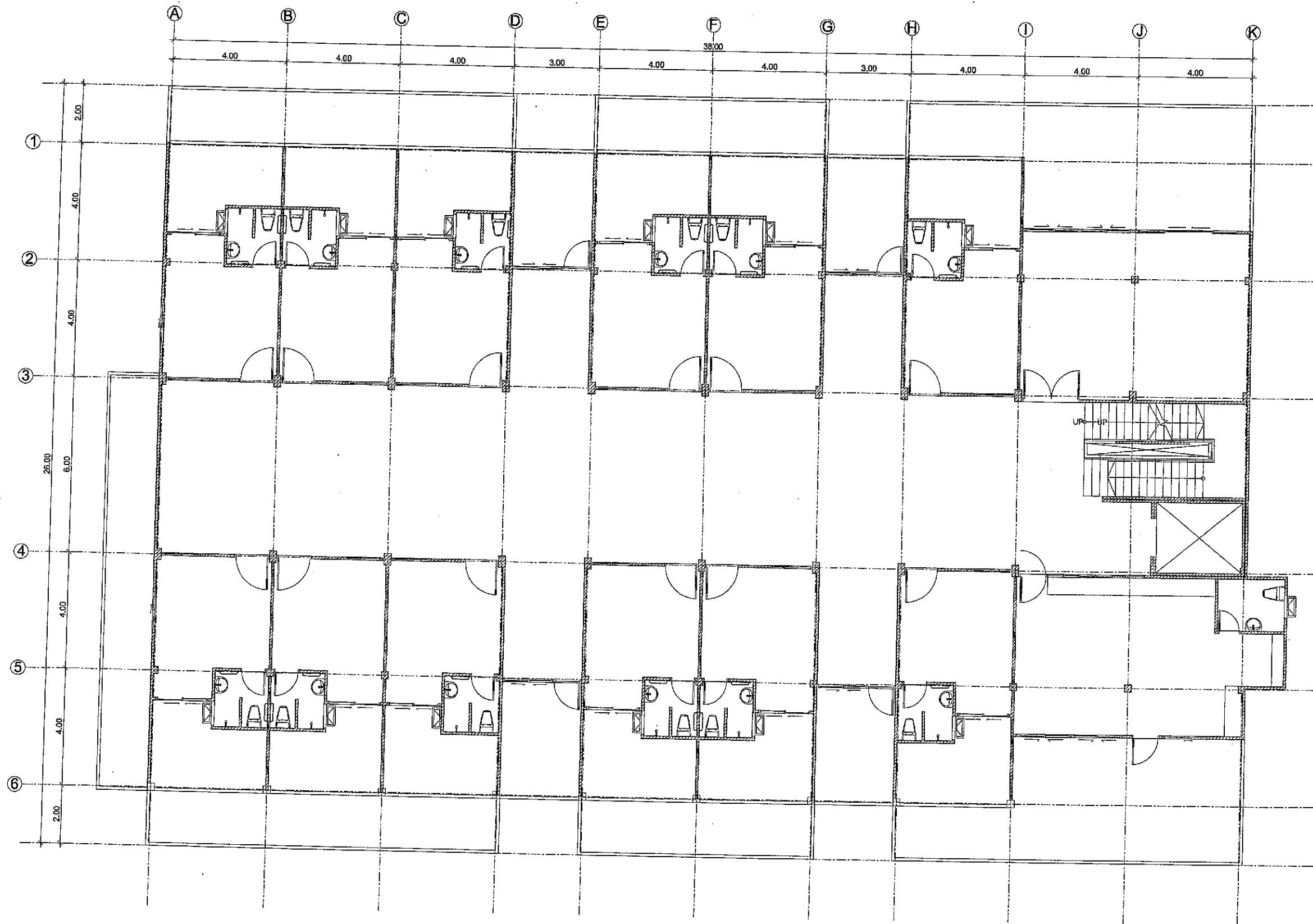
Checked by Checker

02/06 Ex-02

Scale 1 : 100

*(Signature)* ประธานกรรมการ  
*(Signature)* กรรมการ  
*(Signature)* กรรมการ

แปลนชั้น 1 Existing  
 SCALE 1:100



Architecture  
 นายวิฑูรย์ วัฒนศักดิ์ ก.ต. 15710  
 Engineer  
 นายศุภพร นันโท กย. 60534  
 Draftman  
 นายวิฑูรย์ วัฒนศักดิ์ ก.ต. 15710

Consultant  
 Address  
 Address  
 Phone  
 Fax  
 e-mail

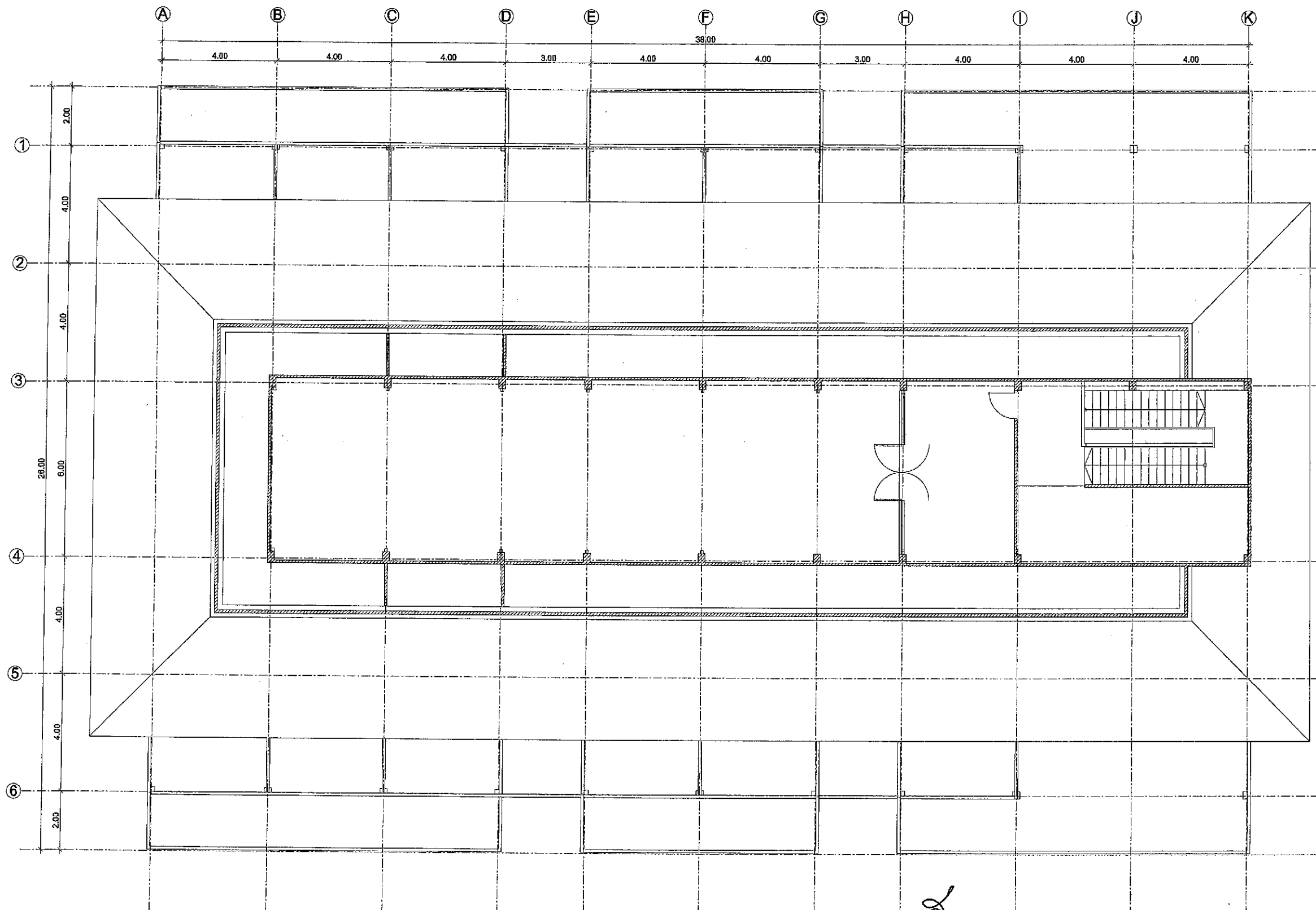
No.	Description	Date

ปรับปรุงอาคารพักพิงสูง  
 อาคารเป็นอาคาร คสล. 2 ชั้น  
 พื้นที่ใช้สอย 1,500 ตารางเมตร

**แปลนชั้นที่ 2**  
 Existing

Project number	000
Date	01/01/2564
Drawn by	HA Hongtae A1
Checked by	Checker
<b>03/06</b>	<b>Ex-03</b>
Scale	1 : 100

ประธานกรรมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการ  
 แปลนชั้น 2 Existing  
 SCALE 1:100




Architecture  
 นายวิสิทธิ์ วัฒนศิริ ก.ต. 15710  
 วิศวกร  
 นายทศพร นันทิ ทย. 60534  
 Draftman  
 นายวิสิทธิ์ วัฒนศิริ ก.ต. 15710

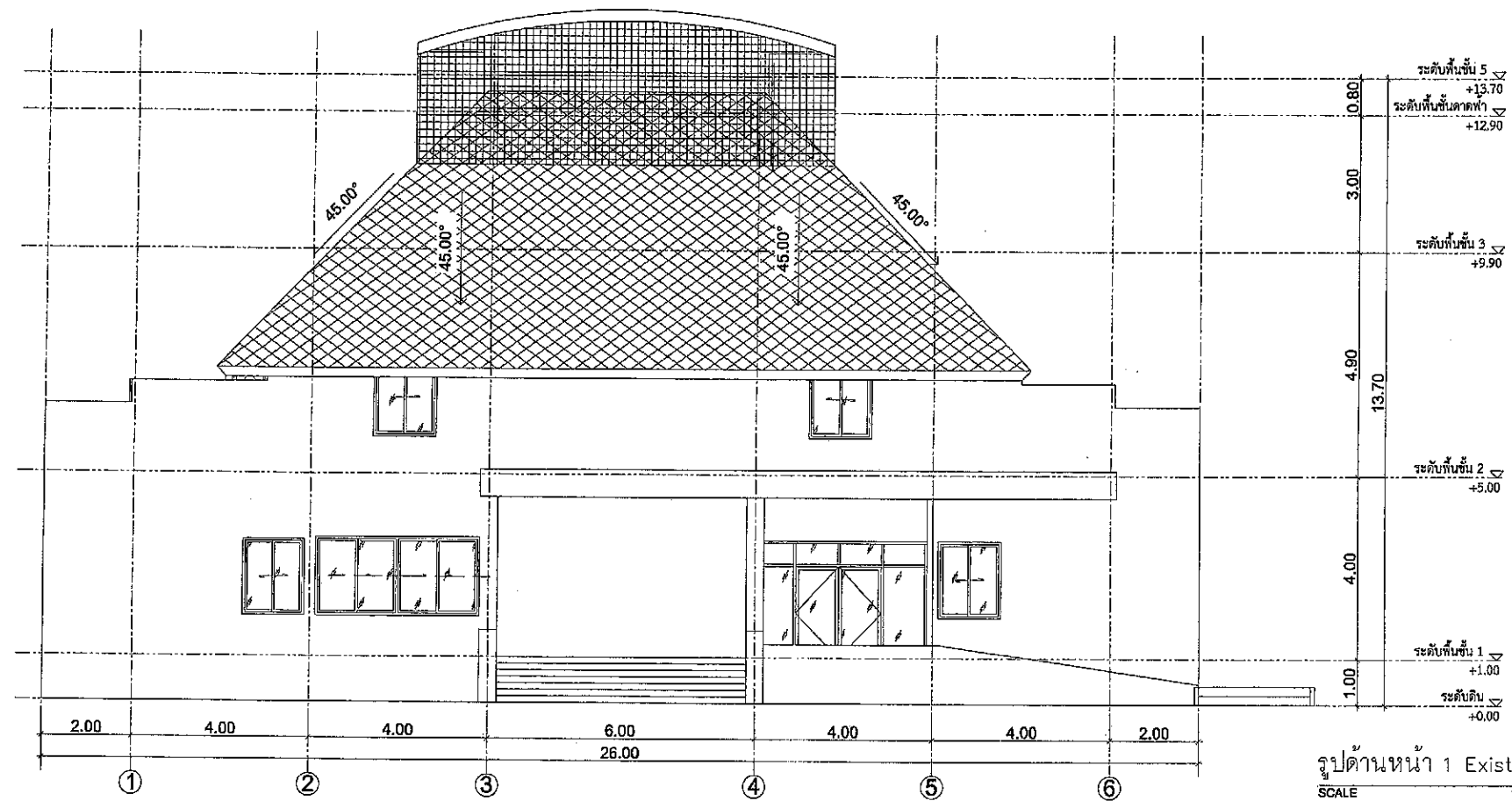
No.	Description	Date

ปรับปรุงอาคารพักพิงสงฆ์  
 อาพาธเป็นอาคาร คสล. 2 ชั้น  
 พื้นที่ใช้สอย 1,500 ตารางเมตร

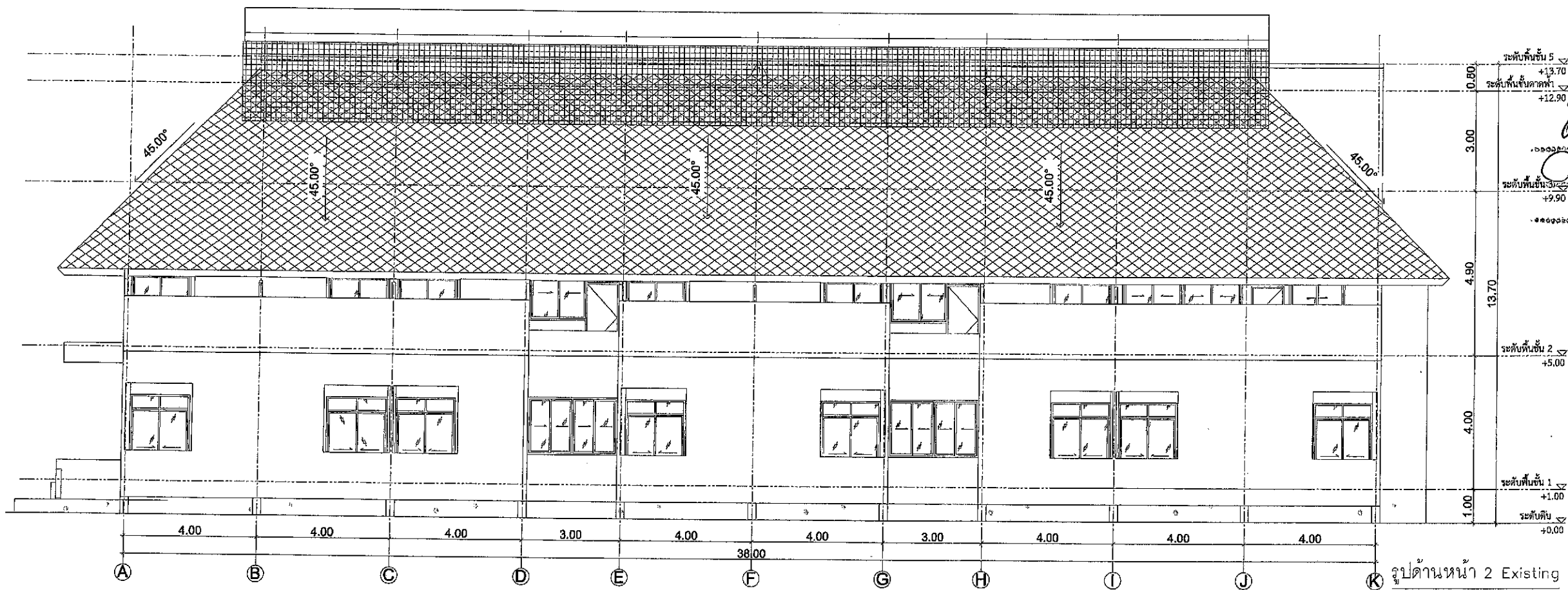
<b>แปลนชั้นที่ 3</b>	
Existing	
Project number	000
Date	01/01/2564
Drawn by	HA Hongtae A1
Checked by	Checker
<b>04/06</b>	<b>Ex-04</b>
Scale	1 : 100

  
 ปรังษานกรรรมการ  
 วิศวกร  
 วิศวกร

แปลนชั้น 3 Existing  
 SCALE 1:100



รูปด้านหน้า 1 Existing  
SCALE 1:100



รูปด้านหน้า 2 Existing  
SCALE 1:100

Architecture  
นายวิฑูรย์ วัฒนศิริ ก.ศ. 15710  
Engineer  
นายศุภร นันโท กย. 60534  
Draftman  
นายวิฑูรย์ วัฒนศิริ ก.ศ. 15710

Consultant  
Address  
Address  
Phone  
Fax  
e-mail

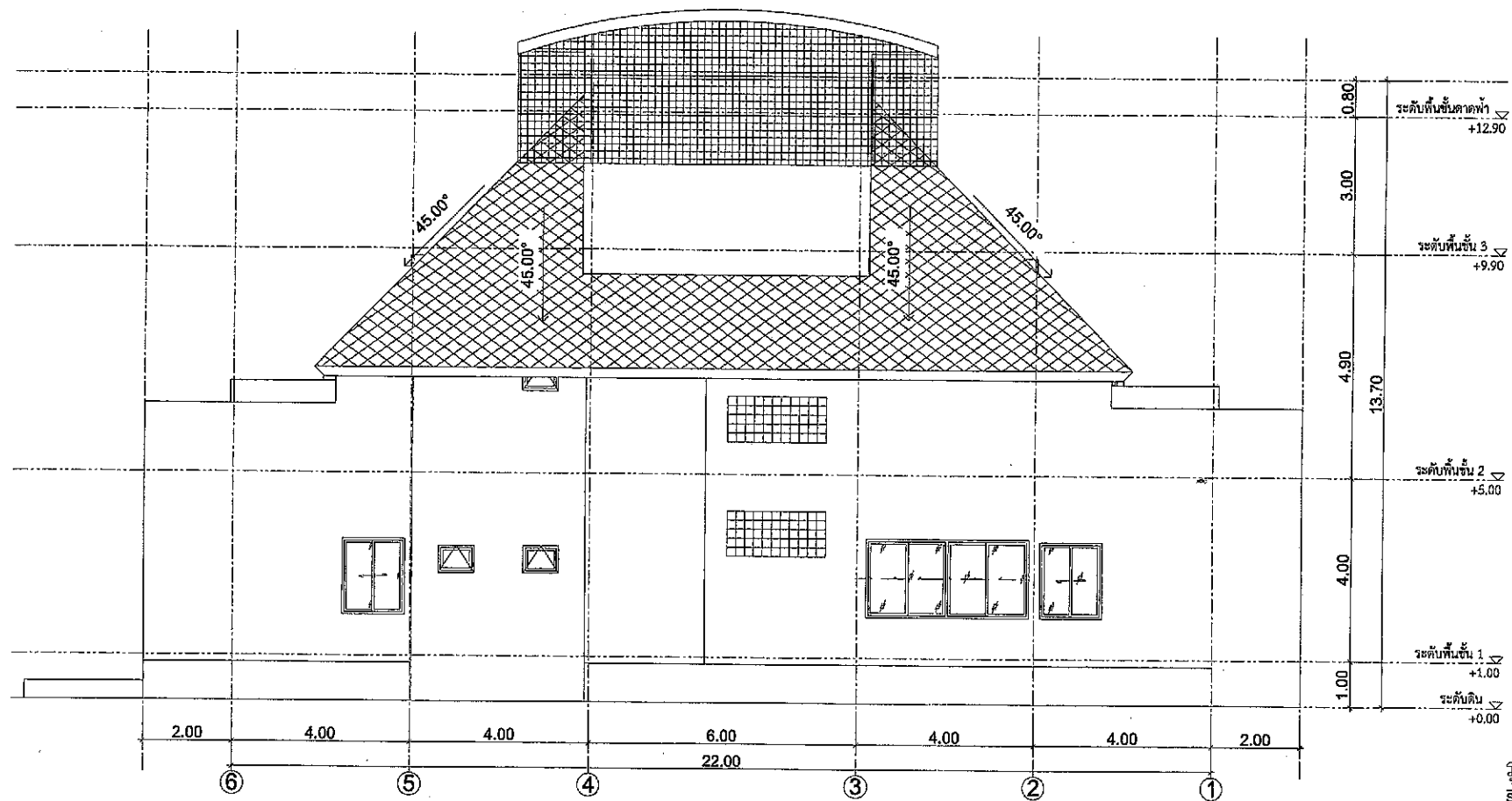
No.	Description	Date

ปรับปรุงอาคารพักพิงสงฆ์  
อาพาธเป็นอาคาร คสล. 2 ชั้น  
พื้นที่ใช้สอย 1,500 ตารางเมตร

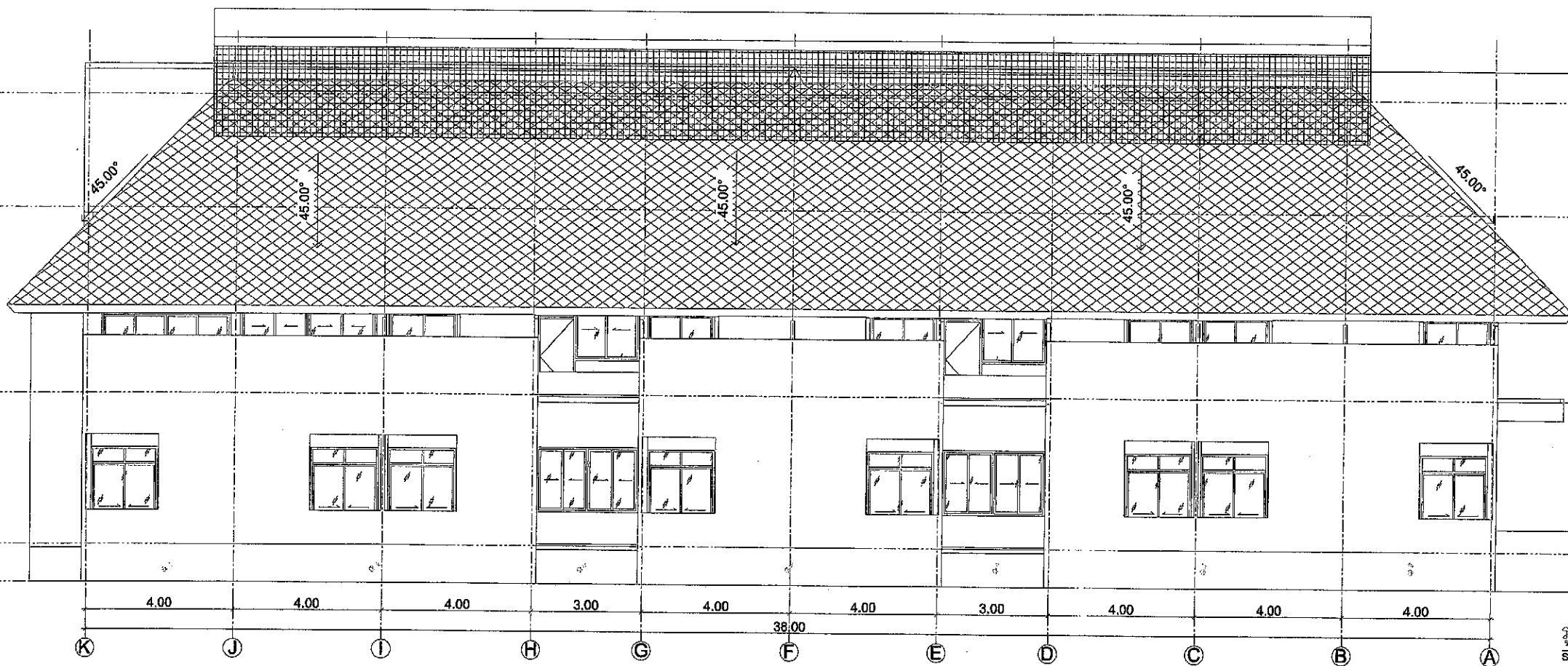
รูปด้าน  
Existing

Project number 000  
Date 01/01/2564  
Drawn by HA Hongtae A1  
Checked by Checker

05/06 Ex-05  
Scale 1:100



รูปด้านหน้า 3 Existing  
SCALE 1:100



รูปด้านหน้า 4 Existing  
SCALE 1:100

Architecture  
นายจรตพงษ์ ติงศ์ ก.ส.15710  
[Signature]  
Engineer  
นายทศพร นันท์ กษ.89534  
Draftman  
นายจรตพงษ์ ติงศ์ ก.ส.15710  
[Signature]  
Consultant  
Address  
Address  
Phone  
Fax  
e-mail

No.	Description	Date

ปรับปรุงอาคารพักฟื้นสงฆ์  
อาคารเป็นอาคาร คสล. 2 ชั้น  
พื้นที่ใช้สอย 1,500 ตารางเมตร

รูปด้าน  
Existing

Project number 000  
Date 01/01/2564  
Drawn by HA Hongtae A1  
Checked by Checker

06/06 Ex-06

Scale 1:100