

แบบปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ นม.002/2565

เจ้าของงาน กรมการพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย

ผู้เขียนแบบ นายอรุณ ศรีเมืองเดช (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชนนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

สถาบันการพัฒนาชุมชน กรมการพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย

114 หมู่ 2 ตำบลแหลมทอง อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา 30410
โทรศัพท์ 0-4449-0386 โทรสาร 0-4449-0386

สารบัญแบบ

หมายเลข		ชื่อแบบ	
		แบบโครงสร้าง/สถาปัตยกรรม	
A-01	01	สารบัญแบบ	-
A-02	02	ผังบริเวณ	NO SCALE
A-03	03	แปลนพื้นชั้นล่าง	1:100
A-04	04	แปลนพื้นชั้นบน	1:100
A-05	05	แปลนชั้นหลังคา	1:100
A-06	06	รูปด้าน 1	1:100
A-07	07	รูปด้าน 2	1:100
A-08	08	รูปด้าน 3	1:100
A-09	09	รูปด้าน 4	1:100
A-10	10	รูปตัด B	1:100
A-11	11	รูปตัด A	1:100
A-12	12	แปลนโครงหลังคาชั้นล่าง	1:100
A-13	13	แปลนโครงหลังคาชั้นบน	1:100
A-14	14	ขยายประตู-หน้าต่าง	NO SCALE
E-01	15	แปลนไฟฟ้าแสงสว่างชั้นล่าง	1:100
E-02	16	แปลนไฟฟ้าแสงสว่างชั้นบน	1:100
E-03	17	แปลนไฟฟ้าแสงสว่างชั้นหลังคา	1:100
E-04	18	แปลนระบบไฟฟ้ากำลังชั้นล่าง	1:100
E-05	19	แปลนระบบไฟฟ้ากำลังชั้นบน	1:100
E-06	20	แปลนระบบปรับอากาศ	1:100
SN-01	21	แปลนระบบประปา/สุขาภิบาลชั้นล่าง	1:100
SN-02	22	แปลนระบบประปา/สุขาภิบาลชั้นล่าง	1:100

รายการข้อกำหนด

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้าง
เพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า/ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

1.ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง (ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งเป็นสินค้าผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้

2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และภาคผนวก 3 (ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นหลัก)ให้ผู้ว่าจ้าง ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง(ถ้ามี) แต่ต้องไม่ช้ากว่า 30 วัน หลังลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง หากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิยกเลิกสัญญาได้แผนการใช้วัสดุก่อสร้างฯ ที่ผู้รับจ้างเสนอสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้มูลค่า/ปริมาณ การใช้วัสดุก่อสร้างฯซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการปรับแผนให้ผู้ว่าจ้างก่อสร้างทราบก่อนดำเนินการนำวัสดุก่อสร้างฯ ตามแผนที่ปรับใหม่มาใช้ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการส่งมอบงานแต่ละงวด

3. ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณีแสดงต่อผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างร้องขอ เพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้ว่าจ้างว่าวัสดุก่อสร้าง/ครุภัณฑ์ ที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศหรือไม่ ดังนี้

1) สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศ Made in Thailand (MiT) ที่ออกโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2) ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
3) หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ เช่นตำแหน่งที่ตั้งโรงไม่หิน ท่าทราย บ่อดิน เป็นต้น

ภาคผนวก 2

ตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุในประเทศ	พัสดุต่างประเทศ
1							
2							
3							
4							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

ลงชื่อ..... (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
( )

หมายเหตุ
ราคาต่อหน่วยที่ใส่ในตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุก่อสร้างภายในประเทศ เป็นราคาตามใบแจ้งปริมาณงานและราคาซึ่งแบบสัญญาก่อสร้าง ซึ่งจัดทำตามหนังสือที่ กค(กวจ) 0405.2/ว452 ลว 17 กันยายน 2562 (ว452) และกรณีที่จัดจ้างด้วยวิธีการเฉพาะเจาะจง ให้เป็นราคาแนบท้ายสัญญา ที่ผ่านการดำเนินการด้วยวิธีการเดียวกันกับหนังสือ ว452

ภาคผนวก 3

ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็กในประเทศ	เหล็กต่างประเทศ
1					
2					
3					
4					
รวม					
อัตรา (ร้อยละ)					

ลงชื่อ..... (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
( )

กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักษณ์
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

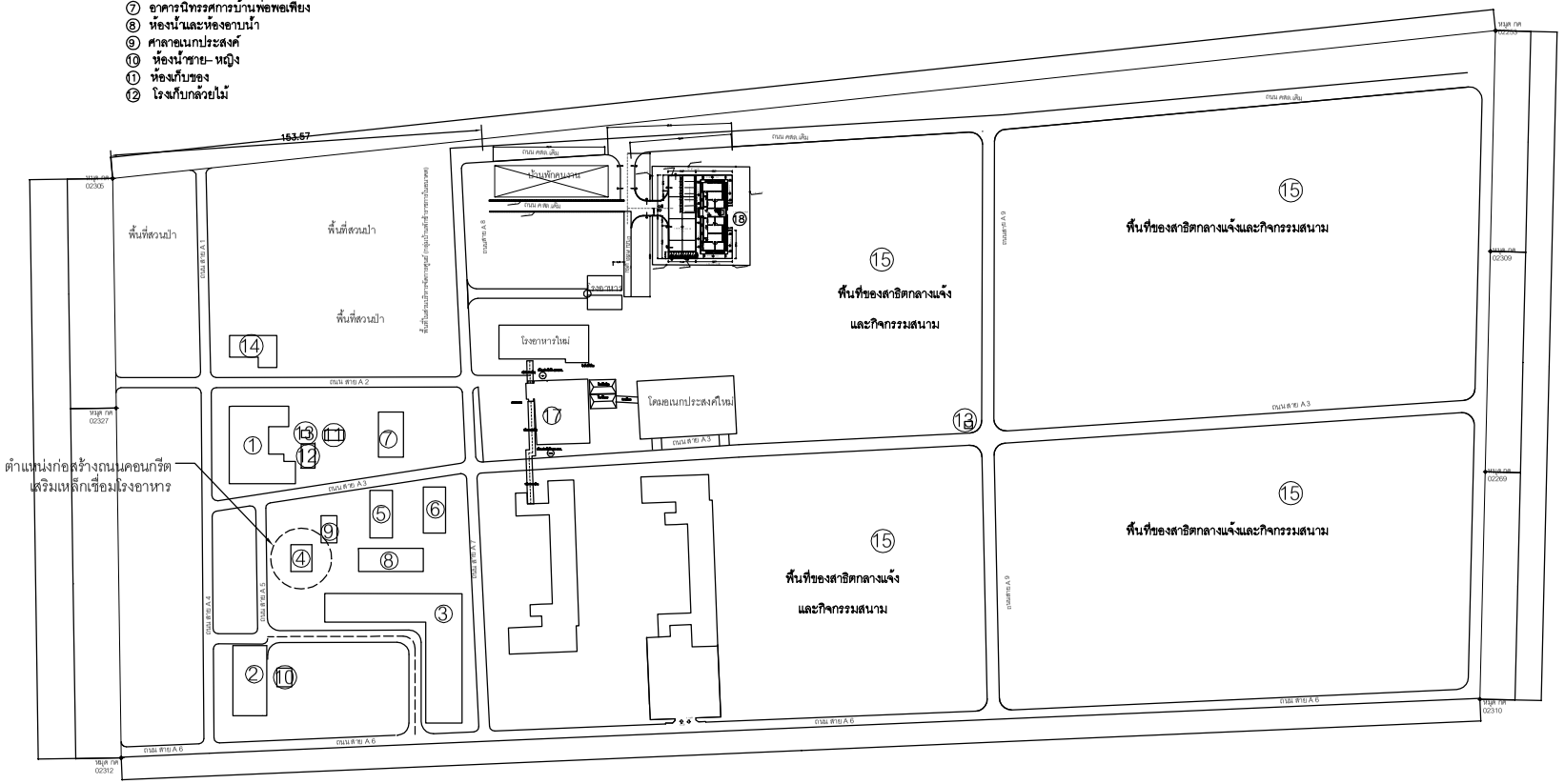
แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

สารบัญแบบ/ข้อกำหนด

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
NOSCALE	7/03/2565
แผ่นที่ 1/22	จำนวนแผ่น 22

① อาคารสำนักงานและหอพักหญิง
② หอประชุมสารภี
③ อาคารโรงจอดรถ
④ เรือนรับรอง
⑤ หอพักสารภี 2
⑥ หอพักสารภี 3
⑦ อาคารนิทรรศการบ้านพ่อพอเพียง
⑧ ห้องน้ำและห้องอาบน้ำ
⑨ ศาลาอเนกประสงค์
⑩ ห้องน้ำชาย-หญิง
⑪ ห้องเก็บของ
⑫ โรงเก็บกล้วยไม้
⑬ ถังน้ำประปาบาดาล
⑭ อาคารพัสดุเก่า
⑮ แปลงสาธิตครัวเรือนยากจน
⑯ หอพักสองชั้น
⑰ หอประชุม (งบประมาณ 58)
⑱ อาคารพักอาศัยข้าราชการ 3 ชั้น (งบประมาณ 65)



แผนผังที่ตั้งโครงการ

มาตราส่วน Not to scale

N

กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักอักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

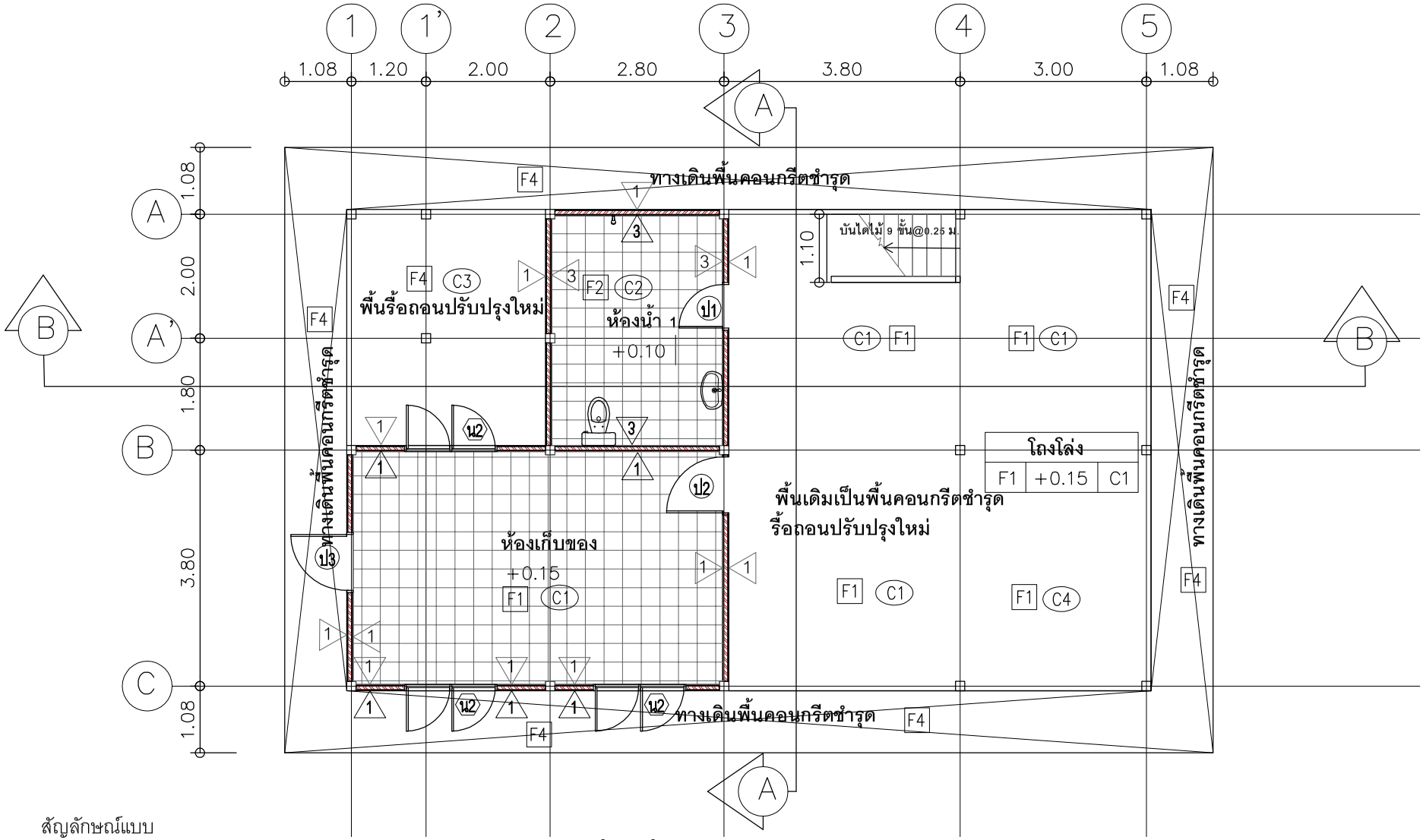
ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

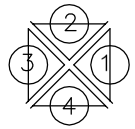
มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
	7/03/2565
แผ่นที่ 2/22	จำนวนแผ่น 22



สัญลักษณ์แบบ

C1	- ผ้าเพดานฉาบเรียบโครงซีลายเบอร์ 24 #ขนาด 40x60 ซม.หนา 9 มม. ทาสี
C2	- ผ้าเพดานโครงทีบาร์ขนาด 60x60 ซม.หนา 9 มมกันชื้น ทาสี
C3	- ผ้าเพดานโครงสร้างคอนกรีตแต่งผิว ทาสี
C4	- ผ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดมีรูระบายอากาศติดตาข่ายกันแมลงโครงซีลายเบอร์ 24# ทาสี
1	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ทาสี
2	- ผนังโครงสร้างไม้ ทาสี
3	- ผนังก่ออิฐมอญ ปูกระเบื้อง (ห้องน้ำ)
4	- ผนังกรุแผ่นยิปซั่มบอร์ด ทาสี (ภายใน)
F1	- พื้นกระเบื้อง (พื้นภายใน)
F2	- พื้นกระเบื้อง (ห้องน้ำ).
F3	- พื้นทรายล้าง (ลานจอดรถ)
F4	- พื้น ค.ส.ล. ขัดเรียบ (รอบบ้าน)
F5	- พื้นปูไม้ (ภายในชั้น 2)

แปลนพื้น ชั้นล่าง 1:100



กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักษณ์
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

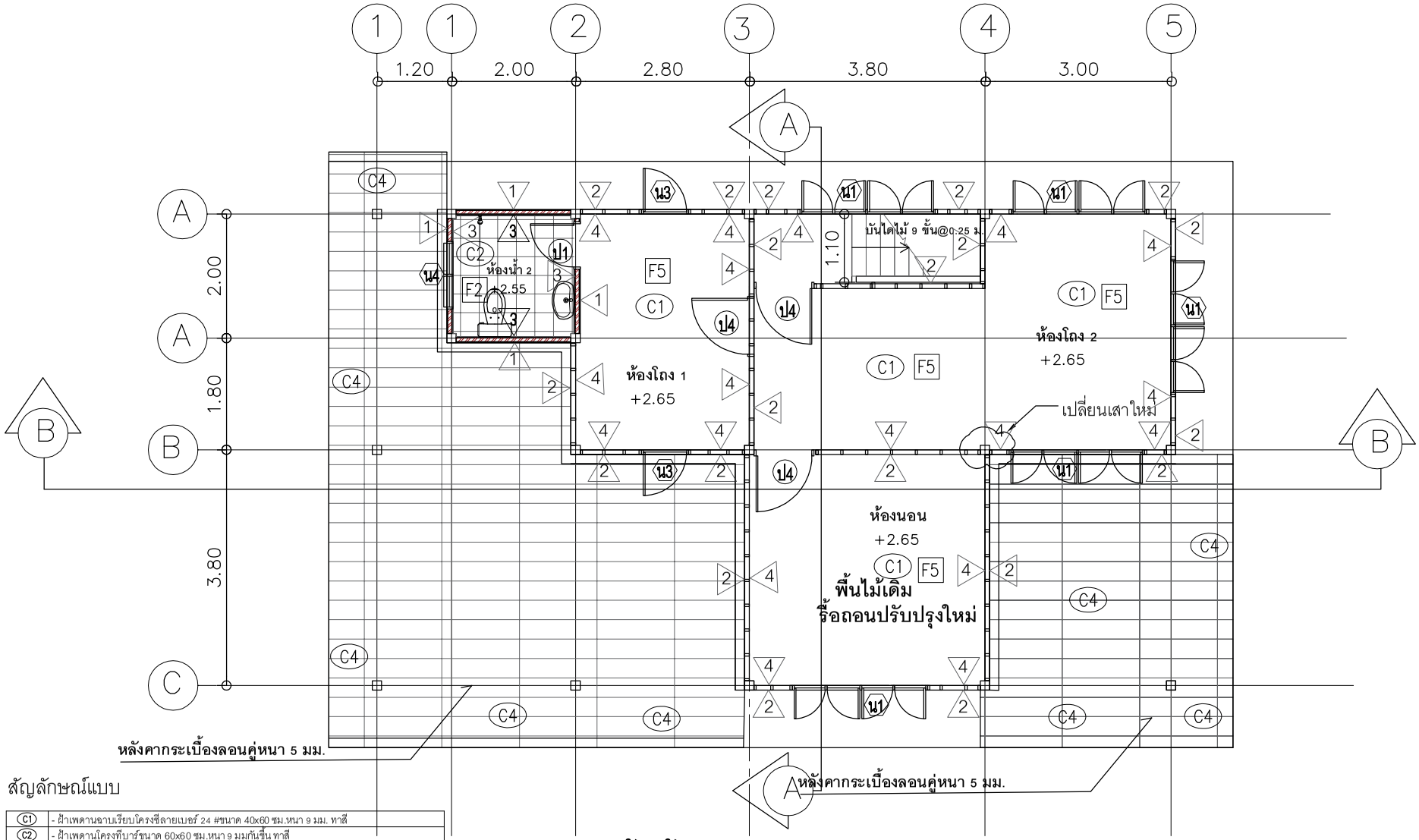
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

แปลนพื้นชั้นล่าง

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่	**จำนวนแผ่น**
3/22	22



แปลนพื้นชั้นบน 1:100

สัญลักษณ์แบบ

C1	- ฝ้าเพดานฉาบเรียบโครงซีลายเบอร์ 24 #ขนาด 40x60 ซม.หนา 9 มม. ทาสี
C2	- ฝ้าเพดานโครงทีบาร์ขนาด 60x60 ซม.หนา 9 มมกันชื้น ทาสี
C3	- ฝ้าเพดานโครงสร้างคอนกรีตแต่งผิว ทาสี
C4	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดมีรูระบายอากาศติดตาข่ายกันแมลงโครงซีลายเบอร์ 24# ทาสี
1	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ทาสี
2	- ผนังโครงสร้างไม้ ทาสี
3	- ผนังก่ออิฐมอญ ปูกระเบื้อง (ห้องน้ำ)
4	- ผนังกรุแผ่นยิปซั่มบอร์ด ทาสี (ภายใน)
F1	- พื้นกระเบื้อง (พื้นภายใน)
F2	- พื้นกระเบื้อง (ห้องน้ำ).
F3	- พื้นทรายล้าง (ลานจอดรถ)
F4	- พื้น ค.ส.ล. ขัดเรียบ (รอบบ้าน)
F5	- พื้นปูไม้ (ภายในชั้น 2)

กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักอักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

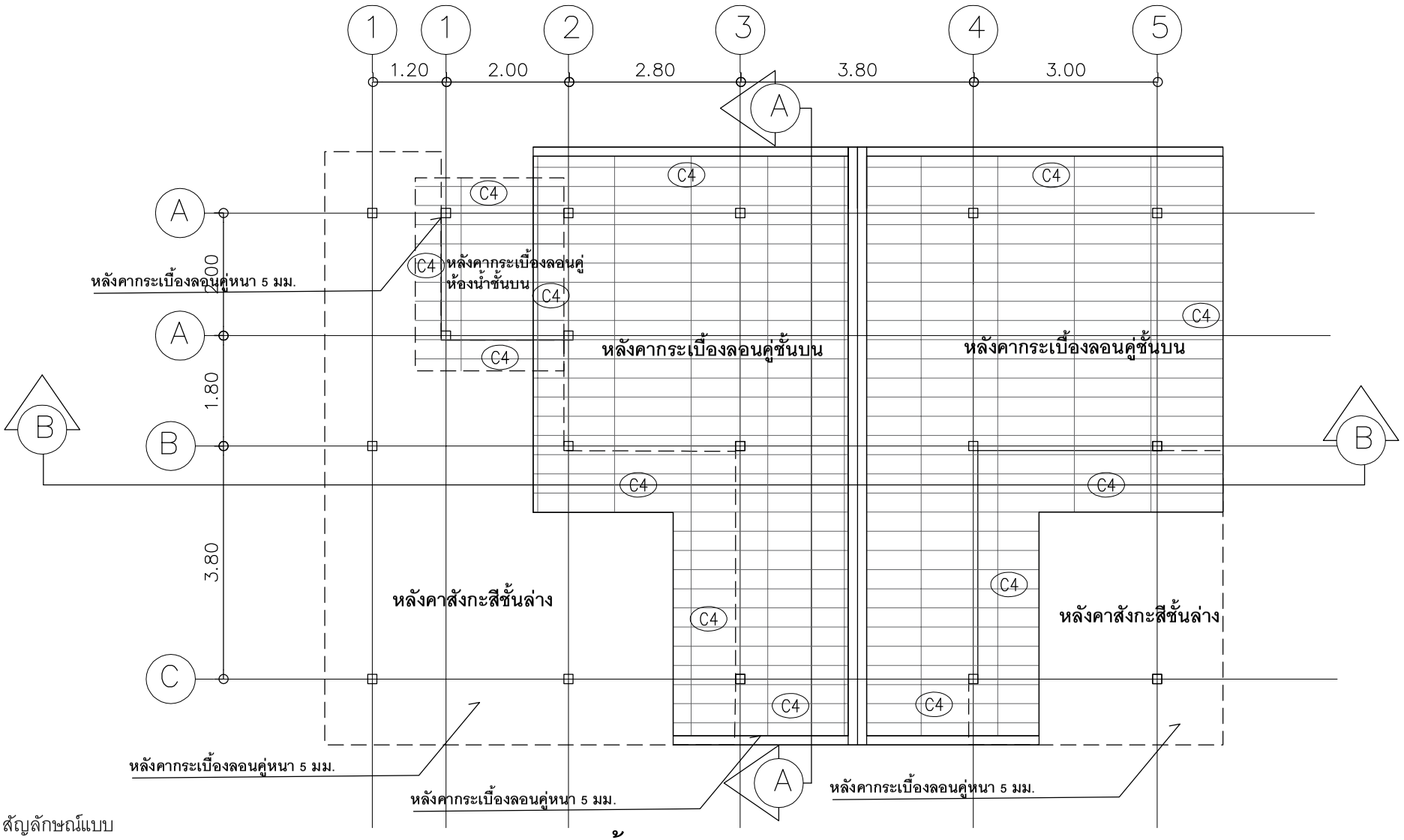
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

แปลนพื้นชั้นบน

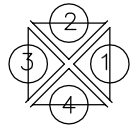
มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 4/22	จำนวนแผ่น 22



แปลนชั้นหลังคา 1:100

สัญลักษณ์แบบ

C1	- ฝ้าเพดานฉาบเรียบโครงซีลายเบอร์ 24 #ขนาด 40x60 ซม.หนา 9 มม. ทาสี
C2	- ฝ้าเพดานโครงทีบาร์ขนาด 60x60 ซม.หนา 9 มมกันชื้น ทาสี
C3	- ฝ้าเพดานโครงสร้างคอนกรีตแต่งผิว ทาสี
C4	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดมีรูระบายอากาศติดตาข่ายกันแมลงโครงซีลายเบอร์ 24# ทาสี
1	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ทาสี
2	- ผนังโครงสร้างไม้ ทาสี
3	- ผนังก่ออิฐมอญ ปูกระเบื้อง (ห้องน้ำ)
4	- ผนังกรุแผ่นยิปซั่มบอร์ด ทาสี (ภายใน)
F1	- พื้นกระเบื้อง (พื้นภายใน)
F2	- พื้นกระเบื้อง (ห้องน้ำ).
F3	- พื้นทรายล้าง (ลานจอดรถ)
F4	- พื้น ค.ส.ล. ขัดเรียบ (รอบบ้าน)
F5	- พื้นปูไม้ (ภายในชั้น 2)



กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักอักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

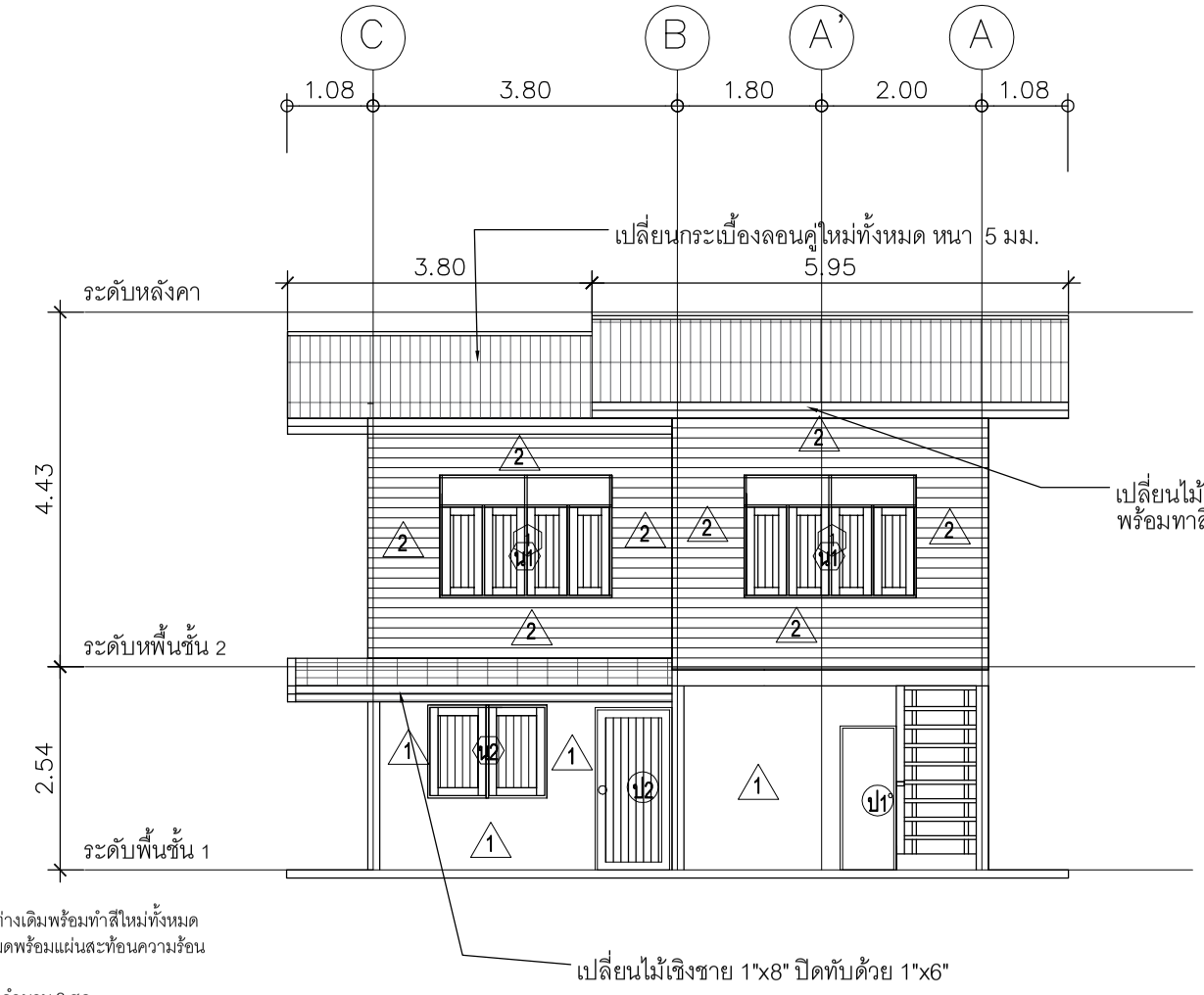
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

แปลนชั้นหลังคา

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 5/22	จำนวนแผ่น 22



รูปปรับปรุงด้านที่ 1

งานที่ดำเนินการ

1. ขูดทำความสะอาดประตู - หน้าต่างเดิมพร้อมทำสีใหม่ทั้งหมด
2. เปลี่ยนกระเบื้องลอนคู่ใหม่ทั้งหมดพร้อมแผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา
3. เปลี่ยนประตูห้องน้ำใหม่ทั้งหมด จำนวน 2 ชุด
4. เปลี่ยนประตูห้องนอนไม้อัดชั้นบน จำนวน 1 ชุด
5. เปลี่ยนประตูไม้ จำนวน 3 ชุด
6. เปลี่ยนเชิงชายไม้ขนาด 1"x8" ปิดทับด้วย 1"x6"พร้อมทาสี
7. ขูดซ่อมบันไดใหม่ทั้งหมดพร้อมทำสีใหม่ทั้งหมด
8. ซ่อมรอยต่อพื้นชั้นบนพร้อมอัดพื้นใหม่ทั้งหมด ทำสีพื้นไม้ใหม่ทั้งหมดพร้อมเคลือบแข็งพื้นไม้
9. เปลี่ยนฝ้าเพดานภายในใหม่ทั้งหมดเป็นฝ้าฉาบเรียบ
10. เปลี่ยนฝ้าเพดานภายนอกใหม่ทั้งหมดเป็นฝ้าไม้ระแนงพร้อมตาข่ายกันแมลง ตีชิดไม้เว้นร่อง
11. เปลี่ยนโถสุขภัณฑ์ห้องน้ำใหม่จำนวน ๒ ชุด
12. เปลี่ยนไม้ฝ้าใหม่ทั้งหมด
13. เปลี่ยนอ่างล้างหน้าใหม่ทั้งหมด จำนวน ๒ ชุด
14. เทพื้นทางเดินโดยรอบบ้านพักเรือนรับรอง

สัญลักษณ์แบบ

C1	- ฝ้าเพดานฉาบเรียบโครงซีลายเบอร์ 24 #ขนาด 40x60 ซม.หนา 9 มม. ทาสี
C2	- ฝ้าเพดานโครงทีบาร์ขนาด 60x60 ซม.หนา 9 มมกันชื้น ทาสี
C3	- ฝ้าเพดานโครงสร้างคอนกรีตแต่งผิว ทาสี
C4	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดมีรูระบายอากาศติดตาข่ายกันแมลงโครงซีลายเบอร์ 24# ทาสี
1	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ทาสี
2	- ผนังโครงสร้างไม้ ทาสี
3	- ผนังก่ออิฐมอญ ปูกระเบื้อง (ห้องน้ำ)
4	- ผนังกรุแผ่นยิปซั่มบอร์ด ทาสี (ภายใน)
F1	- พื้นกระเบื้อง (พื้นภายใน)
F2	- พื้นกระเบื้อง (ห้องน้ำ).
F3	- พื้นทรายล้าง (ลานจอดรถ)
F4	- พื้น ค.ส.ล. ขัดเรียบ (รอบบ้าน)
F5	- พื้นปูไม้ (ภายในชั้น 2)

กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักอักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

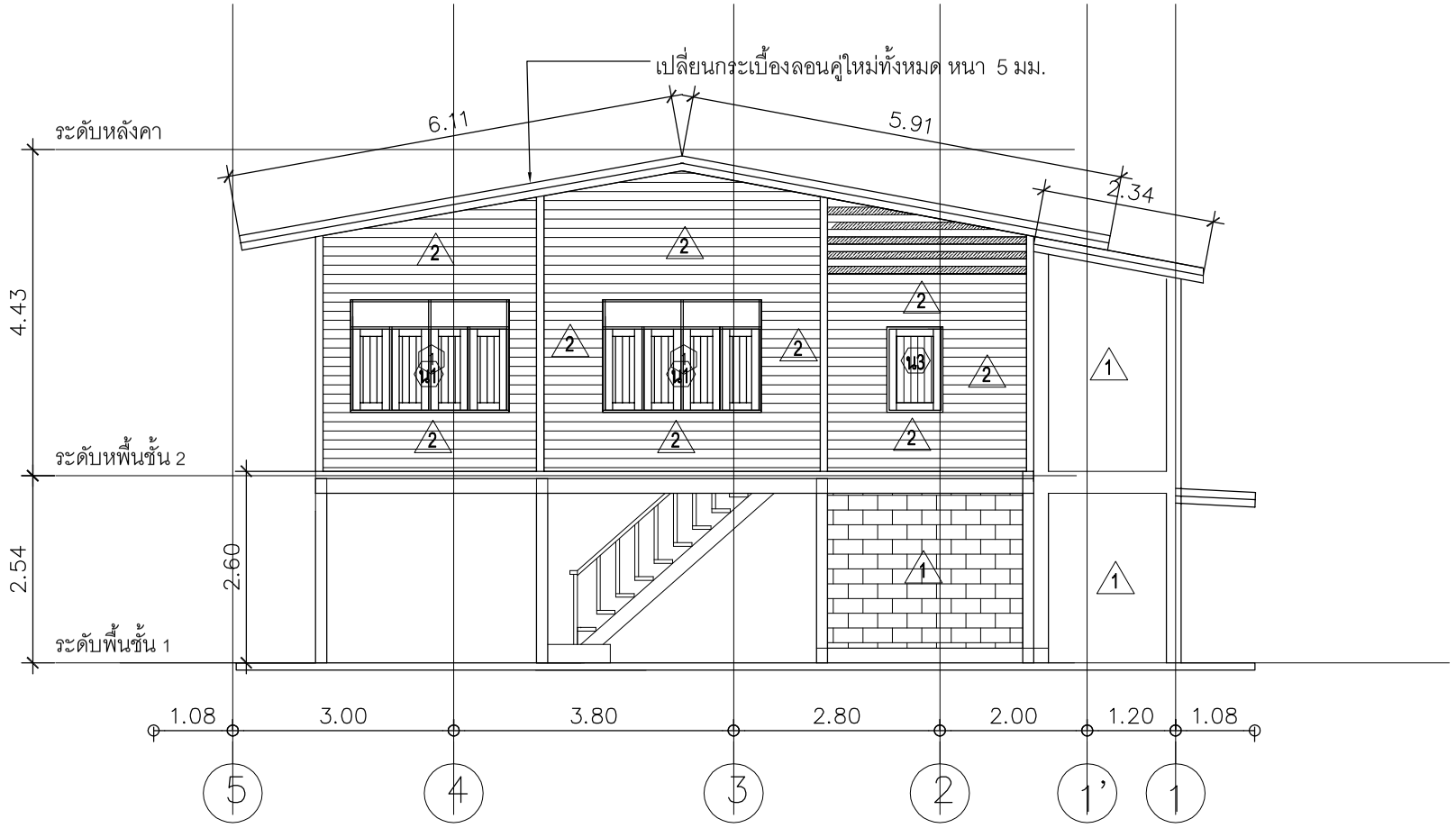
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

รูปด้าน 1

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 6/22	จำนวนแผ่น 22



รูปปรับปรุงด้านที่ 2

งานที่ดำเนินการ

1. ขูดทำความสะอาดประตู - หน้าต่างเดิมพร้อมทำสีใหม่ทั้งหมด
2. เปลี่ยนกระเบื้องลอนคู่ใหม่ทั้งหมดพร้อมแผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา
3. เปลี่ยนประตูห้องน้ำใหม่ทั้งหมด จำนวน 2 ชุด
4. เปลี่ยนประตูห้องนอนไม้อัดชั้นบน จำนวน 1 ชุด
5. เปลี่ยนประตูไม้ จำนวน 3 ชุด
6. เปลี่ยนเชิงชายไม้ขนาด 1"x8" ปิดทับด้วย 1"x6"พร้อมทาสี
7. ขูดซ่อมบันไดใหม่ทั้งหมดพร้อมทำสีใหม่ทั้งหมด
8. ซ่อมรอยต่อพื้นชั้นบนพร้อมอัดพื้นใหม่ทั้งหมด ทำสีพื้นไม้ใหม่ทั้งหมดพร้อมเคลือบแข็งพื้นไม้
9. เปลี่ยนฝ้าเพดานภายในใหม่ทั้งหมดเป็นฝ้าฉาบเรียบ
10. เปลี่ยนฝ้าเพดานภายนอกใหม่ทั้งหมดเป็นฝ้าไม้ระแนงพร้อมตาข่ายกันแมลง ตีชิดไม้เว้นร่อง
11. เปลี่ยนโถสุขภัณฑ์ห้องน้ำใหม่จำนวน ๒ ชุด
12. เปลี่ยนไม้ผ้าใหม่ทั้งหมด
13. เปลี่ยนอ่างล้างหน้าใหม่ทั้งหมด จำนวน ๒ ชุด
14. เทพื้นทางเดินโดยรอบบ้านพักเรือนรับรอง

สัญลักษณ์แบบ

C1	- ฝ้าเพดานฉาบเรียบโครงซีลายเบอร์ 24 #ขนาด 40x60 ซม.หนา 9 มม. ทาสี
C2	- ฝ้าเพดานโครงทีบาร์ขนาด 60x60 ซม.หนา 9 มมกันชื้น ทาสี
C3	- ฝ้าเพดานโครงสร้างคอนกรีตแต่งผิว ทาสี
C4	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดมีรูระบายอากาศติดตาข่ายกันแมลงโครงซีลายเบอร์ 24# ทาสี
1	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ทาสี
2	- ผนังโครงสร้างไม้ ทาสี
3	- ผนังก่ออิฐมอญ ปูกระเบื้อง (ห้องน้ำ)
4	- ผนังกรุแผ่นยิปซั่มบอร์ด ทาสี (ภายใน)
F1	- พื้นกระเบื้อง (พื้นภายใน)
F2	- พื้นกระเบื้อง (ห้องน้ำ).
F3	- พื้นทรายล้าง (ลานจอดรถ)
F4	- พื้น ค.ส.ล. ขัดเรียบ (รอบบ้าน)
F5	- พื้นปูไม้ (ภายในชั้น 2)

กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักอักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

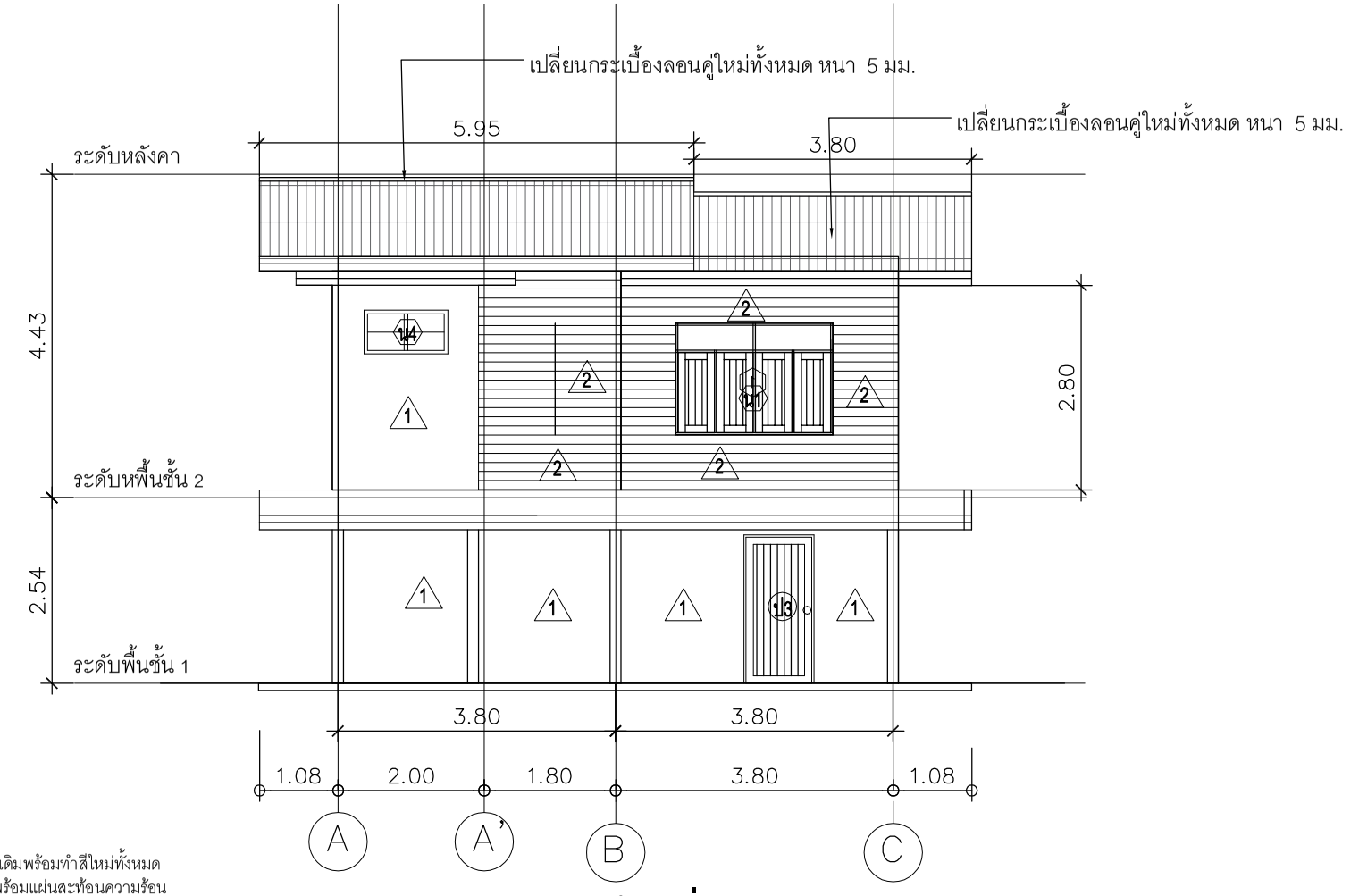
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

รูปด้าน 2

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 7/22	จำนวนแผ่น 22



รูปปรับปรุงด้านที่ 3 1:100

งานที่ดำเนินการ

1. ขูดทำความสะอาดประตู - หน้าต่างเดิมพร้อมทำสีใหม่ทั้งหมด
2. เปลี่ยนกระเบื้องลอนคู่ใหม่ทั้งหมดพร้อมแผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา
3. เปลี่ยนประตูห้องน้ำใหม่ทั้งหมด จำนวน 2 ชุด
4. เปลี่ยนประตูห้องนอนไม้อัดชั้นบน จำนวน 1 ชุด
5. เปลี่ยนประตูไม้ จำนวน 3 ชุด
6. เปลี่ยนเชิงชายไม้ขนาด 1"x8" ปิดทับด้วย 1"x6"พร้อมทาสี
7. ขูดซ่อมบันไดใหม่ทั้งหมดพร้อมทำสีใหม่ทั้งหมด
8. ซ่อมรอยต่อพื้นชั้นบนพร้อมอัดพื้นใหม่ทั้งหมด ทำสีพื้นไม้ใหม่ทั้งหมดพร้อมเคลือบแข็งพื้นไม้
9. เปลี่ยนฝ้าเพดานภายในใหม่ทั้งหมดเป็นฝ้าฉาบเรียบ
10. เปลี่ยนฝ้าเพดานภายนอกใหม่ทั้งหมดเป็นฝ้าไม้ระแนงพร้อมตาข่ายกันแมลง ตีชิดไม้เว้นร่อง
11. เปลี่ยนโถสุขภัณฑ์ห้องน้ำใหม่จำนวน ๒ ชุด
12. เปลี่ยนไม้ผ้าใหม่ทั้งหมด
13. เปลี่ยนอ่างล้างหน้าใหม่ทั้งหมด จำนวน ๒ ชุด
14. เทพื้นทางเดินโดยรอบบ้านพักเรือนรับรอง

สัญลักษณ์แบบ

C1	- ฝ้าเพดานฉาบเรียบโครงซีลายเบอร์ 24 #ขนาด 40x60 ซม.หนา 9 มม. ทาสี
C2	- ฝ้าเพดานโครงทีบาร์ขนาด 60x60 ซม.หนา 9 มมกันชื้น ทาสี
C3	- ฝ้าเพดานโครงสร้างคอนกรีตแต่งผิว ทาสี
C4	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดมีรูระบายอากาศติดตาข่ายกันแมลงโครงซีลายเบอร์ 24# ทาสี
1	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ทาสี
2	- ผนังโครงสร้างไม้ ทาสี
3	- ผนังก่ออิฐมอญ ปูกระเบื้อง (ห้องน้ำ)
4	- ผนังกรุแผ่นยิปซั่มบอร์ด ทาสี (ภายใน)
F1	- พื้นกระเบื้อง (พื้นภายใน)
F2	- พื้นกระเบื้อง (ห้องน้ำ).
F3	- พื้นทรายล้าง (ลานจอดรถ)
F4	- พื้น ค.ส.ล. ขัดเรียบ (รอบบ้าน)
F5	- พื้นปูไม้ (ภายในชั้น 2)

กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักอักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

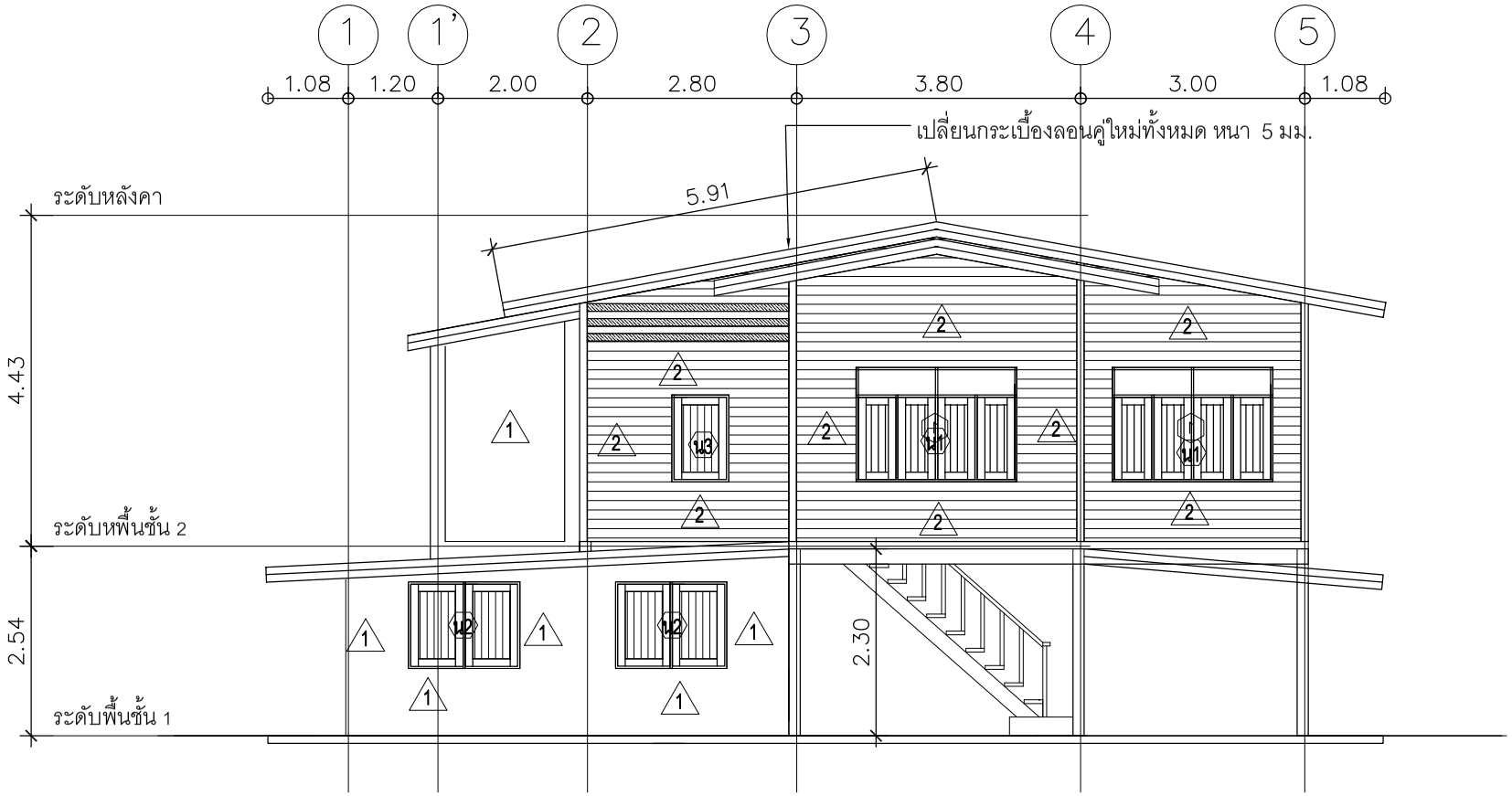
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

รูปด้าน 3

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 8/22	จำนวนแผ่น 22



รูปปรับปรุงด้านที่ 4 1:100

งานที่ดำเนินการ

1. ขูดทำความสะอาดประตู - หน้าต่างเดิมพร้อมทำสีใหม่ทั้งหมด
2. เปลี่ยนกระเบื้องลอนคู่ใหม่ทั้งหมดพร้อมแผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา
3. เปลี่ยนประตูห้องน้ำใหม่ทั้งหมด จำนวน 2 ชุด
4. เปลี่ยนประตูห้องนอนไม้อัดชั้นบน จำนวน 1 ชุด
5. เปลี่ยนประตูไม้ จำนวน 3 ชุด
6. เปลี่ยนเชิงชายไม้ขนาด 1"x8" ปิดทับด้วย 1"x6"พร้อมทาสี
7. ขูดซ่อมบันไดใหม่ทั้งหมดพร้อมทำสีใหม่ทั้งหมด
8. ซ่อมรอยต่อพื้นชั้นบนพร้อมอัดพื้นใหม่ทั้งหมด ทำสีพื้นไม้ใหม่ทั้งหมดพร้อมเคลือบแข็งพื้นไม้
9. เปลี่ยนฝ้าเพดานภายในใหม่ทั้งหมดเป็นฝ้าฉาบเรียบ
10. เปลี่ยนฝ้าเพดานภายนอกใหม่ทั้งหมดเป็นฝ้าไม้ระแนงพร้อมตาข่ายกันแมลง ตีชิดไม้เว้นร่อง
11. เปลี่ยนโถสุขภัณฑ์ห้องน้ำใหม่จำนวน ๒ ชุด
12. เปลี่ยนไม้ผ้าใหม่ทั้งหมด
13. เปลี่ยนอ่างล้างหน้าใหม่ทั้งหมด จำนวน ๒ ชุด
14. เทพื้นทางเดินโดยรอบบ้านพักเรือนรับรอง

สัญลักษณ์แบบ

C1	- ฝ้าเพดานฉาบเรียบโครงซีลายเบอร์ 24 #ขนาด 40x60 ซม.หนา 9 มม. ทาสี
C2	- ฝ้าเพดานโครงทีบาร์ขนาด 60x60 ซม.หนา 9 มมกันชื้น ทาสี
C3	- ฝ้าเพดานโครงสร้างคอนกรีตแต่งผิว ทาสี
C4	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดมีรูระบายอากาศติดตาข่ายกันแมลงโครงซีลายเบอร์ 24# ทาสี
1	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ทาสี
2	- ผนังโครงสร้างไม้ ทาสี
3	- ผนังก่ออิฐมอญ ปูกระเบื้อง (ห้องน้ำ)
4	- ผนังกรุแผ่นยิปซั่มบอร์ด ทาสี (ภายใน)
F1	- พื้นกระเบื้อง (พื้นภายใน)
F2	- พื้นกระเบื้อง (ห้องน้ำ).
F3	- พื้นทรายล้าง (ลานจอดรถ)
F4	- พื้น ค.ส.ล. ขัดเรียบ (รอบบ้าน)
F5	- พื้นปูไม้ (ภายในชั้น 2)

กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักษณ์
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

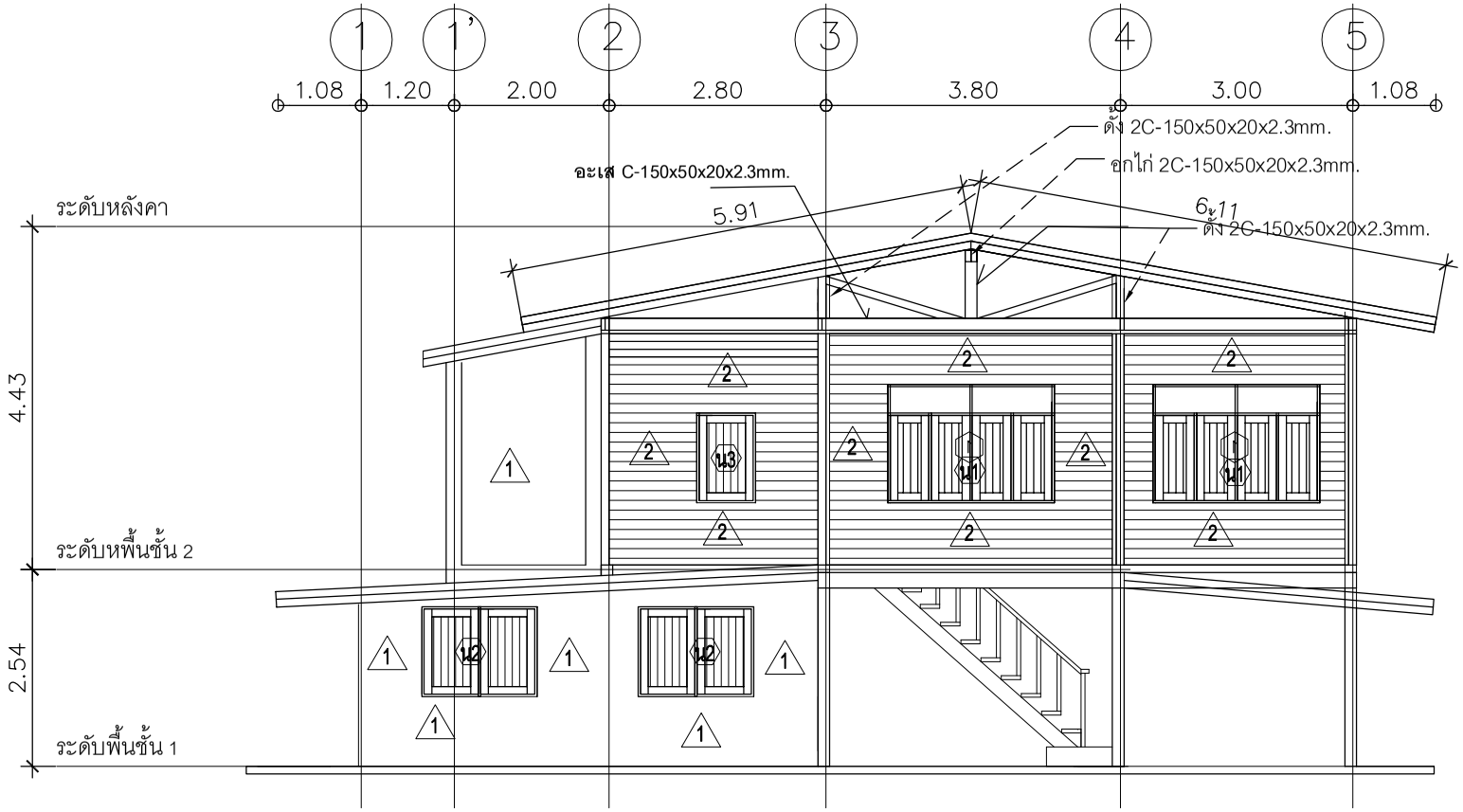
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

รูปด้าน 4

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 9/22	จำนวนแผ่น 22



รูปตัดแบบปรับปรุง B 1:100

งานที่ดำเนินการ

1. ขูดทำความสะอาดประตู - หน้าต่างเดิมพร้อมทำสีใหม่ทั้งหมด
2. เปลี่ยนกระเบื้องลอนคู่ใหม่ทั้งหมดพร้อมแผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา
3. เปลี่ยนประตูห้องน้ำใหม่ทั้งหมด จำนวน 2 ชุด
4. เปลี่ยนประตูห้องนอนไม้อัดชั้นบน จำนวน 1 ชุด
5. เปลี่ยนประตูไม้ จำนวน 3 ชุด
6. เปลี่ยนเชิงชายไม้ขนาด 1"x8" ปิดทับด้วย 1"x6"พร้อมทาสี
7. ขูดซ่อมบันไดใหม่ทั้งหมดพร้อมทำสีใหม่ทั้งหมด
8. ซ่อมรอยต่อพื้นชั้นบนพร้อมอัดพื้นใหม่ทั้งหมด ทำสีพื้นไม้ใหม่ทั้งหมดพร้อมเคลือบแข็งพื้นไม้
9. เปลี่ยนฝ้าเพดานภายในใหม่ทั้งหมดเป็นฝ้าฉาบเรียบ
10. เปลี่ยนฝ้าเพดานภายนอกใหม่ทั้งหมดเป็นฝ้าไม้ระแนงพร้อมตาข่ายกันแมลง ตีชิดไม้เว้นร่อง
11. เปลี่ยนโถสุขภัณฑ์ห้องน้ำใหม่จำนวน ๒ ชุด
12. เปลี่ยนไม้ฝ้าใหม่ทั้งหมด
13. เปลี่ยนอ่างล้างหน้าใหม่ทั้งหมด จำนวน ๒ ชุด
14. เทพื้นทางเดินโดยรอบบ้านพักเรือนรับรอง

สัญลักษณ์แบบ

C1	- ฝ้าเพดานฉาบเรียบโครงซีลายเบอร์ 24 #ขนาด 40x60 ซม.หนา 9 มม. ทาสี
C2	- ฝ้าเพดานโครงทีบาร์ขนาด 60x60 ซม.หนา 9 มมกันชื้น ทาสี
C3	- ฝ้าเพดานโครงสร้างคอนกรีตแต่งผิว ทาสี
C4	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดมีรูระบายอากาศติดตาข่ายกันแมลงโครงซีลายเบอร์ 24# ทาสี
1	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ทาสี
2	- ผนังโครงสร้างไม้ ทาสี
3	- ผนังก่ออิฐมอญ ปูกระเบื้อง (ห้องน้ำ)
4	- ผนังกรุแผ่นยิปซั่มบอร์ด ทาสี (ภายใน)
F1	- พื้นกระเบื้อง (พื้นภายใน)
F2	- พื้นกระเบื้อง (ห้องน้ำ).
F3	- พื้นทรายล้าง (ลานจอดรถ)
F4	- พื้น ค.ส.ล. ขัดเรียบ (รอบบ้าน)
F5	- พื้นปูไม้ (ภายในชั้น 2)

กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักษณ์
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

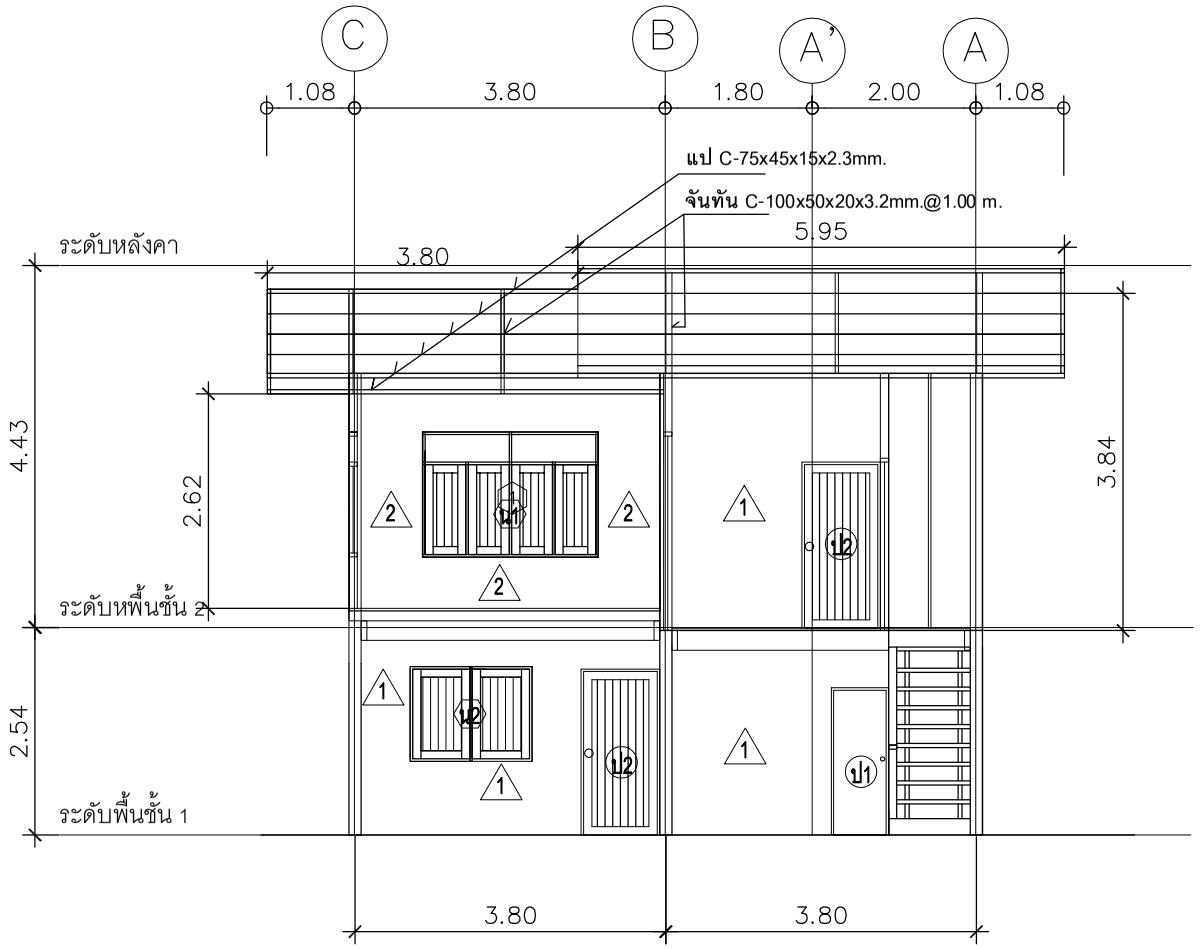
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

รูปตัด B

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่	**จำนวนแผ่น**
10/22	22



รูปตัดแบบปรับปรุง A 1:100

งานที่ดำเนินการ

1. ขูดทำความสะอาดประตู - หน้าต่างเดิมพร้อมทำสีใหม่ทั้งหมด
2. เปลี่ยนกระเบื้องลอนคู่ใหม่ทั้งหมดพร้อมแผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา
3. เปลี่ยนประตูห้องน้ำใหม่ทั้งหมด จำนวน 2 ชุด
4. เปลี่ยนประตูห้องนอนไม้อัดชั้นบน จำนวน 1 ชุด
5. เปลี่ยนประตูไม้ จำนวน 3 ชุด
6. เปลี่ยนเชิงชายไม้ขนาด 1"x8" ปิดทับด้วย 1"x6"พร้อมทาสี
7. ขูดซ่อมบันไดใหม่ทั้งหมดพร้อมทำสีใหม่ทั้งหมด
8. ซ่อมรอยต่อพื้นชั้นบนพร้อมอัดพื้นใหม่ทั้งหมด ทำสีพื้นไม้ใหม่ทั้งหมดพร้อมเคลือบแข็งพื้นไม้
9. เปลี่ยนฝ้าเพดานภายในใหม่ทั้งหมดเป็นฝ้าฉาบเรียบ
10. เปลี่ยนฝ้าเพดานภายนอกใหม่ทั้งหมดเป็นฝ้าไม้ระแนงพร้อมตาข่ายกันแมลง ตีชิดไม้เว้นร่อง
11. เปลี่ยนโถสุขภัณฑ์ห้องน้ำใหม่จำนวน ๒ ชุด
12. เปลี่ยนไม้ฝ้าใหม่ทั้งหมด
13. เปลี่ยนอ่างล้างหน้าใหม่ทั้งหมด จำนวน ๒ ชุด
14. เทพื้นทางเดินโดยรอบบ้านพักเรือนรับรอง

สัญลักษณ์แบบ

C1	- ฝ้าเพดานฉาบเรียบโครงซีลายเบอร์ 24 #ขนาด 40x60 ซม.หนา 9 มม. ทาสี
C2	- ฝ้าเพดานโครงทีบาร์ขนาด 60x60 ซม.หนา 9 มมกันชื้น ทาสี
C3	- ฝ้าเพดานโครงสร้างคอนกรีตแต่งผิว ทาสี
C4	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดมีรูระบายอากาศติดตาข่ายกันแมลงโครงซีลายเบอร์ 24# ทาสี
1	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน ทาสี
2	- ผนังโครงสร้างไม้ ทาสี
3	- ผนังก่ออิฐมอญ ปูกระเบื้อง (ห้องน้ำ)
4	- ผนังกรุแผ่นอิปรัมบอร์ด ทาสี (ภายใน)
F1	- พื้นกระเบื้อง (พื้นภายใน)
F2	- พื้นกระเบื้อง (ห้องน้ำ).
F3	- พื้นทรายล้าง (ลานจอดรถ)
F4	- พื้น ค.ส.ล. ขัดเรียบ (รอบบ้าน)
F5	- พื้นปูไม้ (ภายในชั้น 2)

กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักษณ์
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

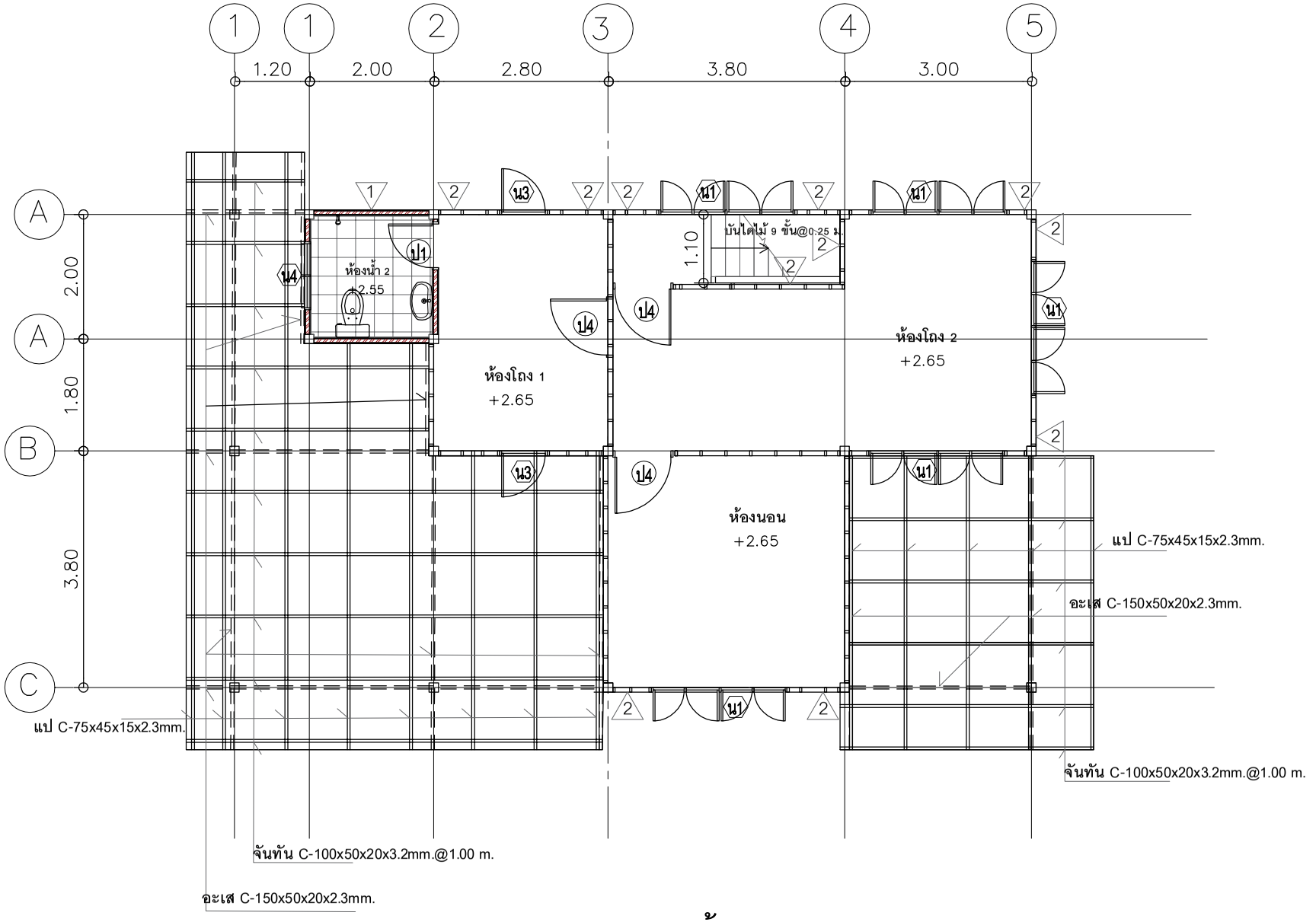
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

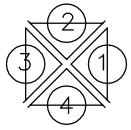
แบบแสดง

รูปตัด A

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 11/22	จำนวนแผ่น 22



แปลนโครงหลังคาชั้นล่าง 1:100



กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักอักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

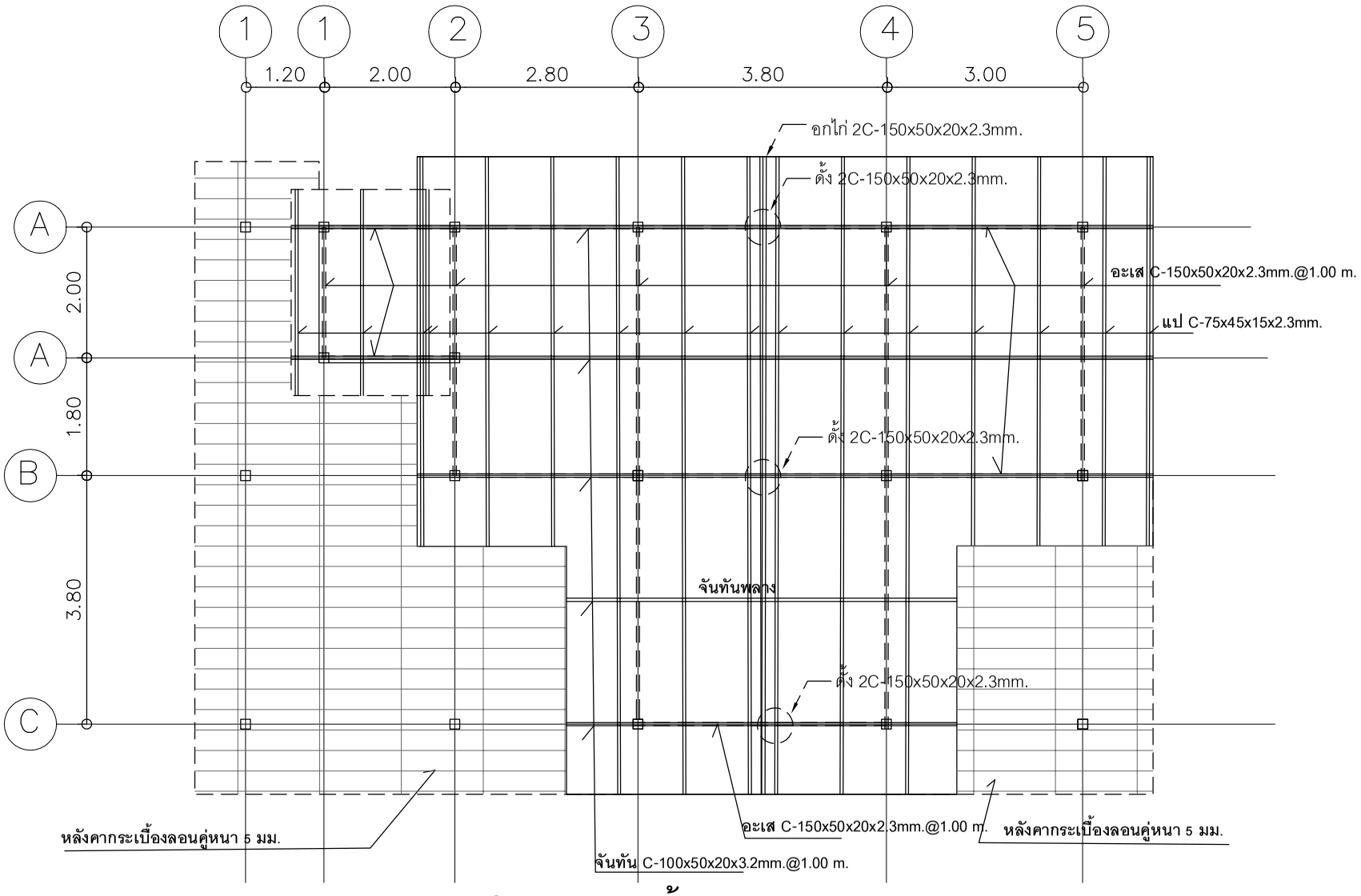
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

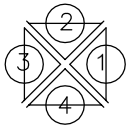
แบบแสดง

แปลนโครงหลังคาชั้นล่าง

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 12/22	จำนวนแผ่น 22



แปลนโครงหลังคาชั้นบน 1:100



กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักษณ์
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

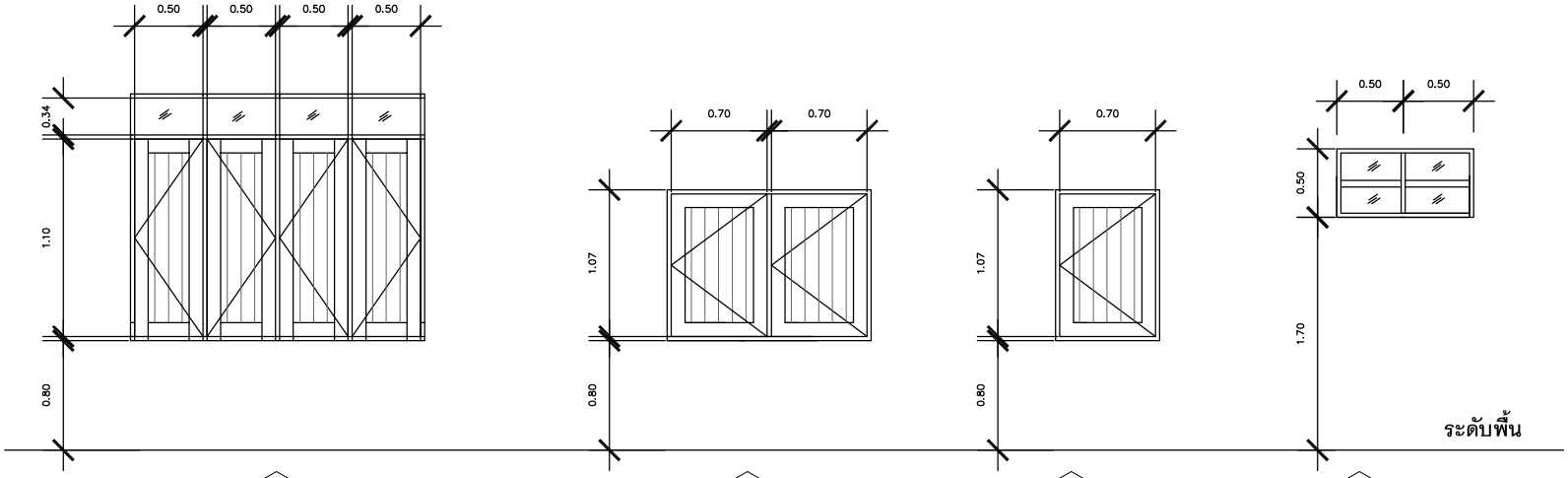
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

แปลนโครงหลังคาชั้นบน

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 13/22	จำนวนแผ่น 22



น1

หน้าไม้เนื้อแข็งอบแห้ง

กรอบบาน-วงกบไม้พร้อทำสี

ลูกฟักกระจกใส 5 มม. อุปกรณ์ติดตั้งครบชุด

น2

หน้าไม้เนื้อแข็งอบแห้ง

กรอบบาน-วงกบไม้พร้อทำสี

อุปกรณ์ติดตั้งครบชุด

น3

หน้าไม้เนื้อแข็งอบแห้ง

กรอบบาน-วงกบไม้พร้อทำสี

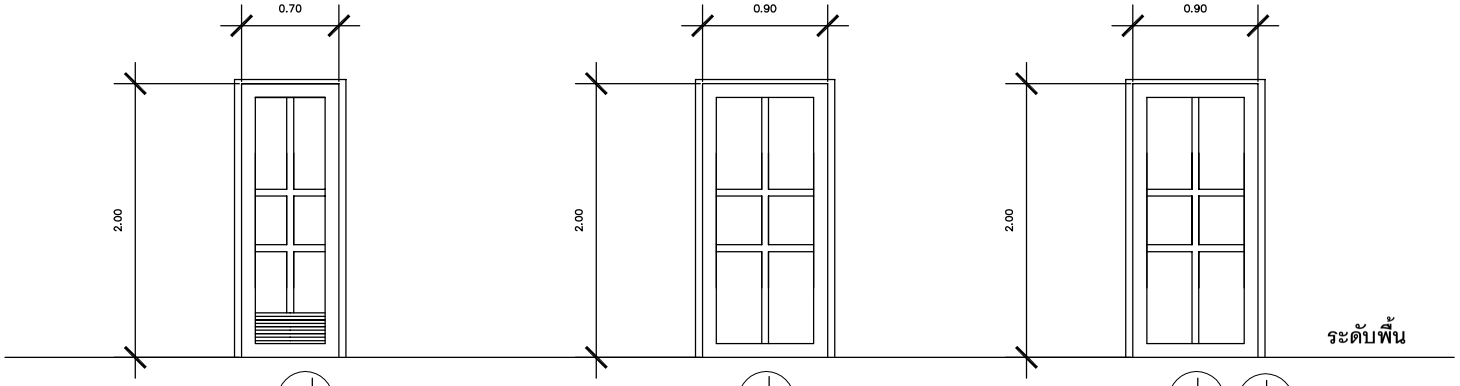
อุปกรณ์ติดตั้งครบชุด

น4

หน้าไม้เนื้อแข็งอบแห้ง

กรอบบาน-วงกบไม้พร้อทำสี

ลูกฟักกระจกฝ้า 5 มม. บานเกล็ดติดตายอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด



ป1

ประตูUPVC ใช้สำหรับห้องน้ำ

บาน-วงกบไม้เนื้อแข็งพร้อทำสี

อุปกรณ์ติดตั้งครบชุด

ป3

ประตู ไม้เนื้อแข็ง ใช้ภายนอก

บาน-วงกบไม้เนื้อแข็งพร้อทำสี

อุปกรณ์ติดตั้งครบชุด

ป2 ป4

ประตู ไม้เนื้อแข็ง ใช้ภายใน

บาน-วงกบไม้เนื้อแข็งพร้อทำสี

อุปกรณ์ติดตั้งครบชุด

ขยายประตู-หน้าต่าง

กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักษณ์
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

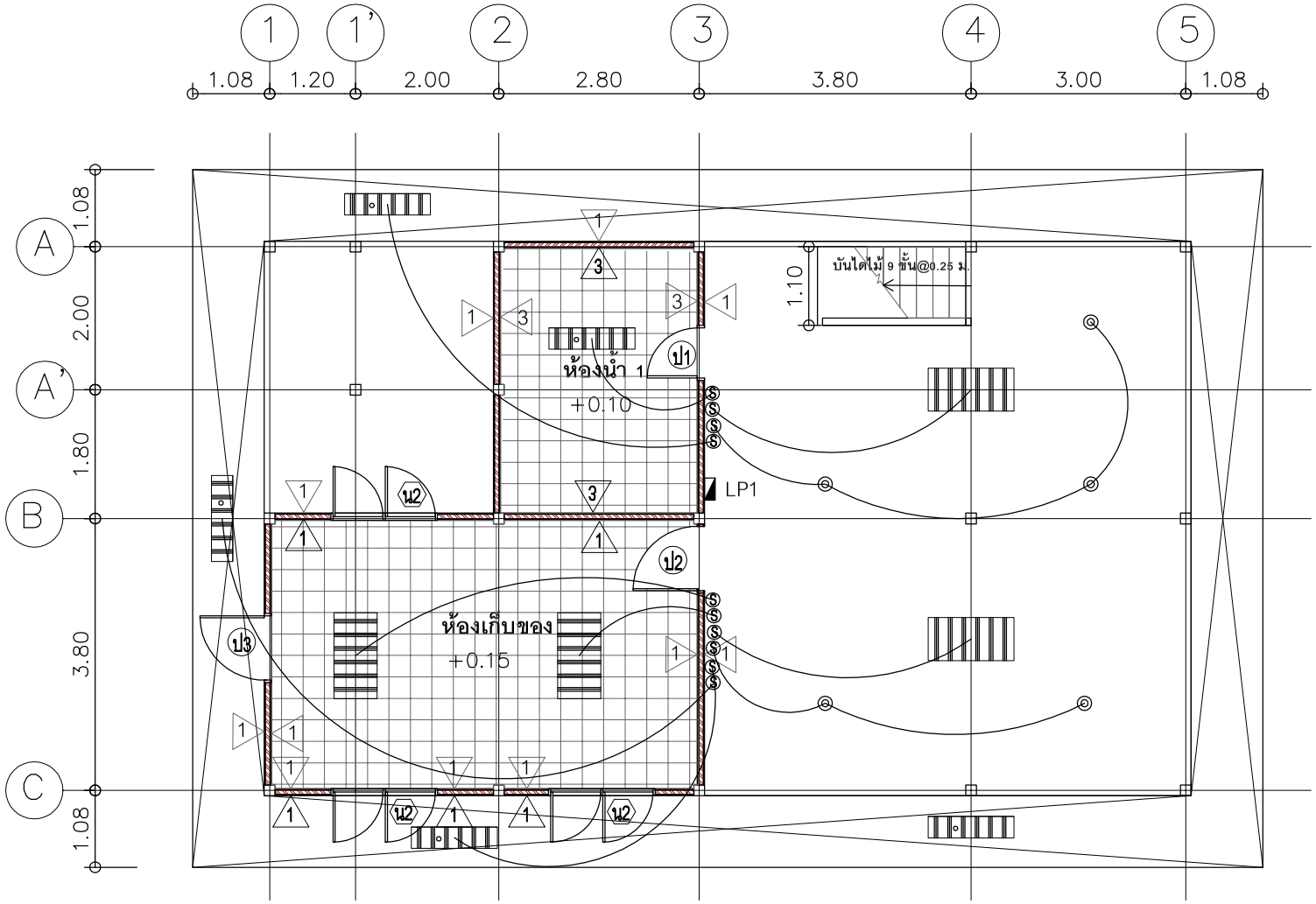
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

ขยายประตู-หน้าต่าง

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
NOSCALE	7/03/2565
แผ่นที่ 14/22	จำนวนแผ่น 22



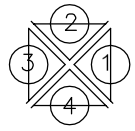
สัญลักษณ์ระบบไฟฟ้า

⌽	- เต้ารับคู่แบบมีกาวด์
S	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว
	- โคมไฟแสงสว่าง LED 1x18 W.แบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ
	- โคมไฟแสงสว่าง LED 2x18 W.แบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ (แบบฝังฝ้าเพดาน)
◎	- โคมไฟแสงสว่างดาวไลท์ขนาด 6 นิ้ว 11 W.

หมายเหตุ:

- ชุดโคมไฟและอุปกรณ์ต่างๆ ต้องได้มาตรฐานการไฟฟ้าและมี มอก.รับรอง
- การติดตั้งให้เป็นไปตามแบบแปลนและข้อกำหนด และอื่นๆตามมาตรฐานของการไฟฟ้า

แปลนไฟฟ้าแสงสว่างชั้นล่าง 1:100



กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักอักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

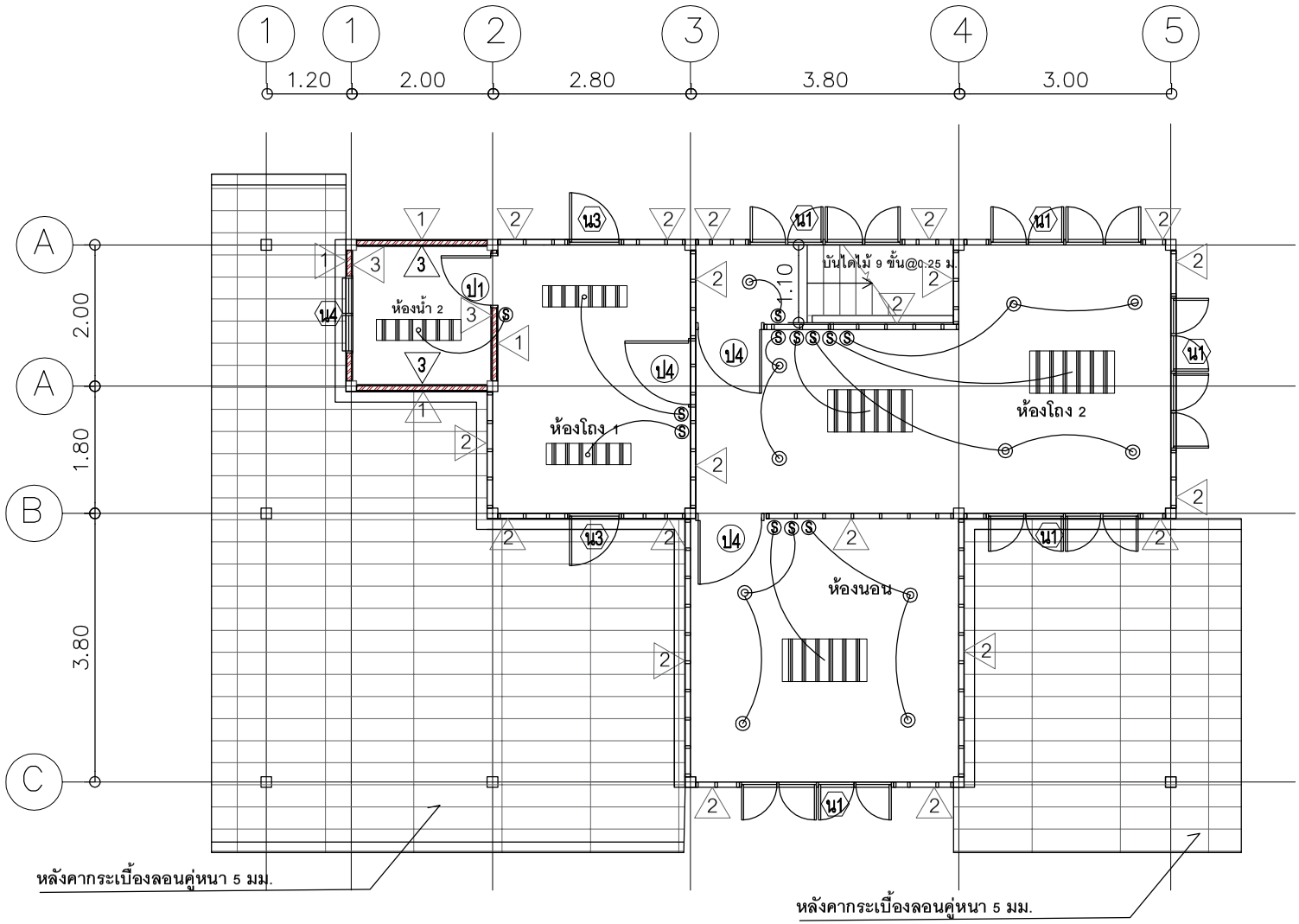
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

แปลนไฟฟ้าแสงสว่างชั้นล่าง

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่	**จำนวนแผ่น**
15/22	22



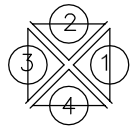
แปลนไฟฟ้าแสงสว่างชั้นบน 1:100

สัญลักษณ์ระบบไฟฟ้า

ϕ	- เต้ารับคู่แบบมีกาวด์
S	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว
	- โคมไฟแสงสว่าง LED 1x18 W.แบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ
	- โคมไฟแสงสว่าง LED 2x18 W.แบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ (แบบฝังฝ้าเพดาน)
◎	- โคมไฟแสงสว่างดาวไลท์ขนาด 6 นิ้ว 11 W.

หมายเหตุ:

- ชุดโคมไฟและอุปกรณ์ต่างๆ ต้องได้มาตรฐานการไฟฟ้าและมี มอก.รับรอง
- การติดตั้งให้เป็นไปตามแบบแปลนและข้อกำหนด และอื่นๆตามมาตรฐานของการไฟฟ้า



กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักษณ์อักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

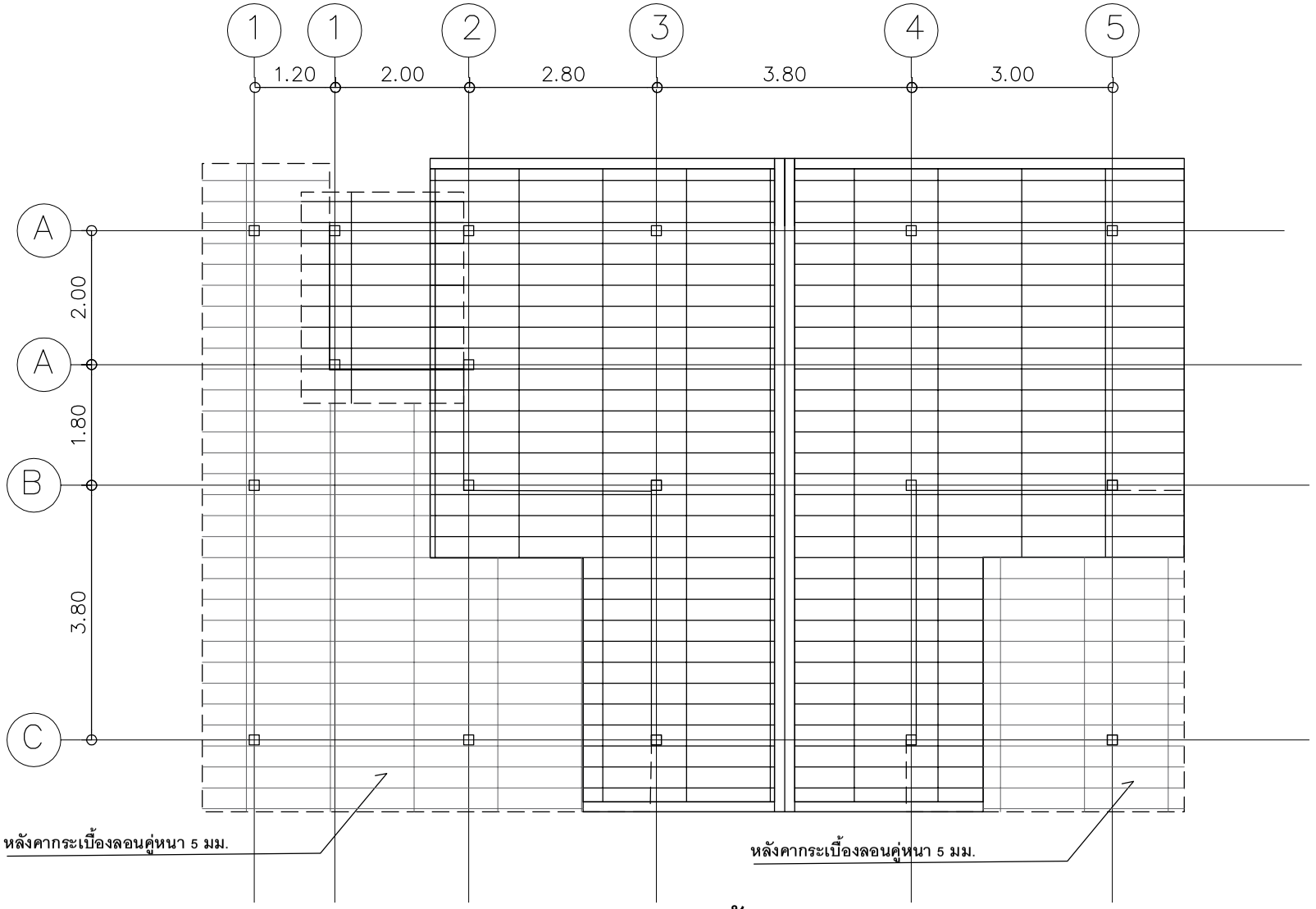
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

แปลนไฟฟ้าแสงสว่างชั้นบน

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 16/22	จำนวนแผ่น 22



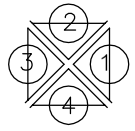
แปลนไฟฟ้าแสงสว่างชั้นหลังคา 1:100

สัญลักษณ์ระบบไฟฟ้า

ϕ	- เต้ารับคู่แบบมีกาวด์
S	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว
	- โคมไฟแสงสว่าง LED 1x18 W.แบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ
	- โคมไฟแสงสว่าง LED 2x18 W.แบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ (แบบฝังฝ้าเพดาน)
◎	- โคมไฟแสงสว่างดาวไลท์ขนาด 6 นิ้ว 11 W.

หมายเหตุ:

- ชุดโคมไฟและอุปกรณ์ต่างๆ ต้องได้มาตรฐานการไฟฟ้าและมี มอก.รับรอง
- การติดตั้งให้เป็นไปตามแบบแปลนและข้อกำหนด และอื่นๆตามมาตรฐานของการไฟฟ้า



กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักอักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

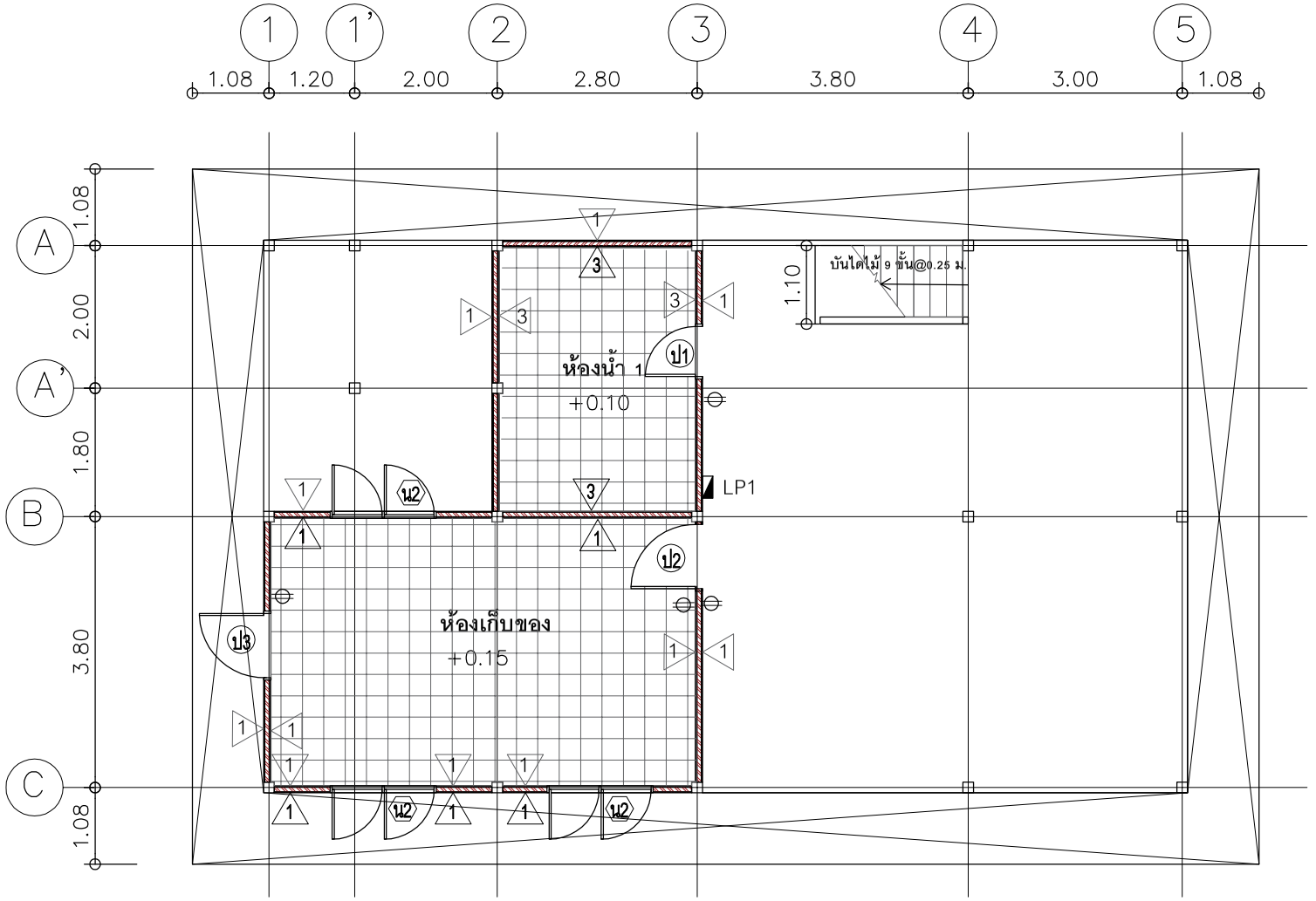
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

แปลนไฟฟ้าแสงสว่างชั้นหลังคา

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 17/22	จำนวนแผ่น 22



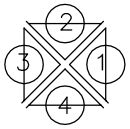
สัญลักษณ์ระบบไฟฟ้า

⌀	- เต้ารับคู่แบบมีกาวด์
S	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว
	- โคมไฟแสงสว่าง LED 1x18 W.แบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ
	- โคมไฟแสงสว่าง LED 2x18 W.แบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ (แบบฝังฝ้าเพดาน)
◎	- โคมไฟแสงสว่างดาวไลท์ขนาด 6 นิ้ว 11 W.

หมายเหตุ:

- ชุดโคมไฟและอุปกรณ์ต่างๆ ต้องได้มาตรฐานการไฟฟ้าและมี มอก.รับรอง
- การติดตั้งให้เป็นไปตามแบบแปลนและข้อกำหนด และอื่นๆตามมาตรฐานของการไฟฟ้า

แปลนระบบไฟฟ้ากำลัง ชั้นล่าง 1:100



กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักอักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

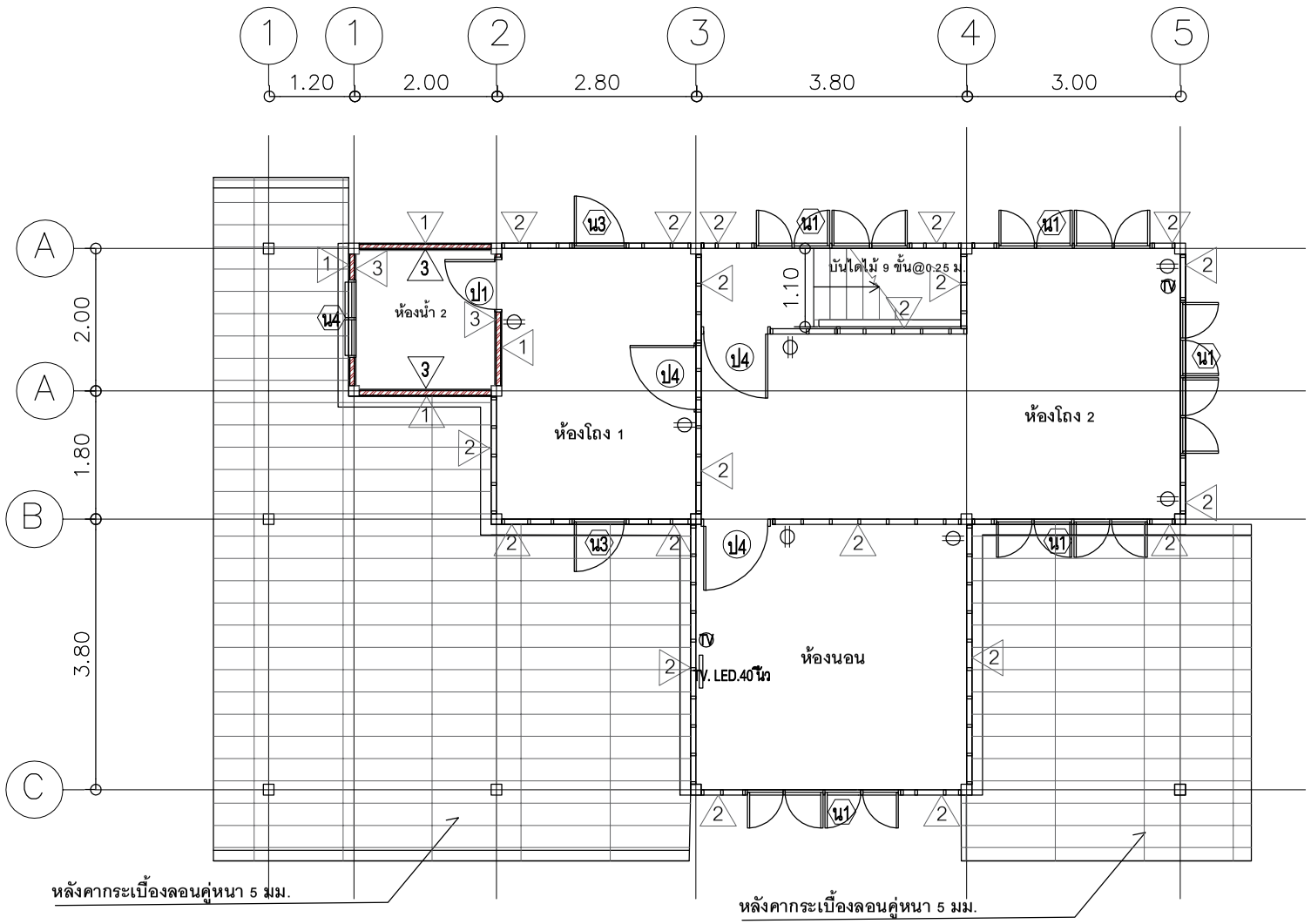
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

แปลนระบบไฟฟ้ากำลังชั้นล่าง

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่	**จำนวนแผ่น**
18/22	22



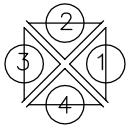
แปลนระบบไฟฟ้ากำลัง ชั้นบน 1:100

สัญลักษณ์ระบบไฟฟ้า

⌽	- เต้ารับคู่แบบมีกาวด์
ⓢ	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว
	- โคมไฟแสงสว่าง LED 1x18 W.แบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ
	- โคมไฟแสงสว่าง LED 2x18 W.แบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ (แบบฝังฝ้าเพดาน)
◎	- โคมไฟแสงสว่างดาวไลท์ขนาด 6 นิ้ว 11 W.

หมายเหตุ:

- ชุดโคมไฟและอุปกรณ์ต่างๆ ต้องได้มาตรฐานการไฟฟ้าและมี มอก.รับรอง
- การติดตั้งให้เป็นไปตามแบบแปลนและข้อกำหนด และอื่นๆตามมาตรฐานของการไฟฟ้า



กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักษณ์
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

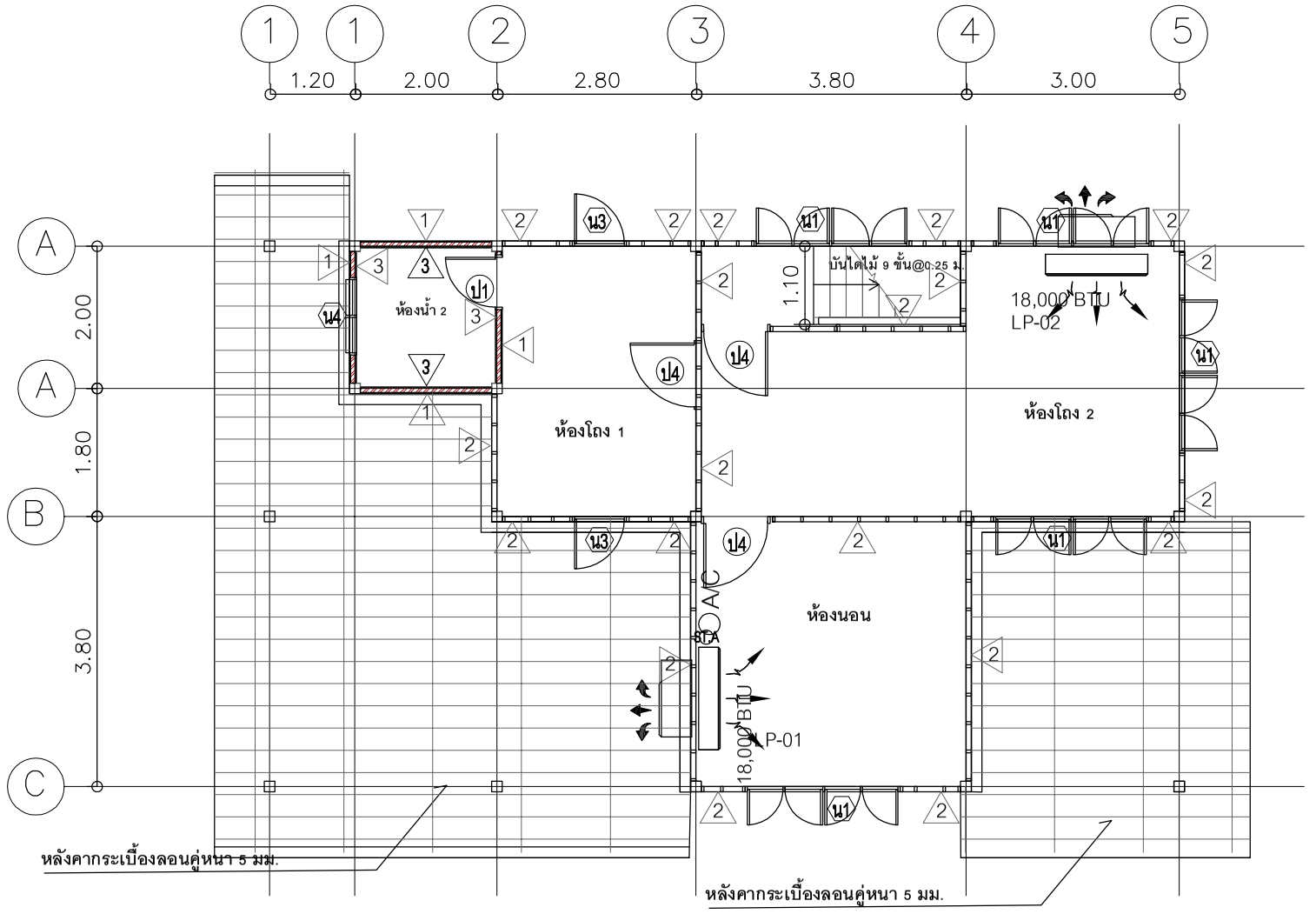
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

แปลนระบบไฟฟ้ากำลังชั้นบน

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 19/22	จำนวนแผ่น 22



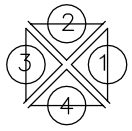
แปลนระบบเครื่องปรับอากาศ ชั้นบน 1:100

สัญลักษณ์ระบบไฟฟ้า

ϕ	- เต้ารับคู่แบบมีกาวด์
S	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว
	- โคมไฟแสงสว่าง LED 1x18 W.แบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ
	- โคมไฟแสงสว่าง LED 2x18 W.แบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ (แบบฝังฝ้าเพดาน)
◎	- โคมไฟแสงสว่างดาวไลท์ขนาด 6 นิ้ว 11 W.

หมายเหตุ:

- ชุดโคมไฟและอุปกรณ์ต่างๆ ต้องได้มาตรฐานการไฟฟ้าและมี มอก.รับรอง
- การติดตั้งให้เป็นไปตามแบบแปลนและข้อกำหนด และอื่นๆตามมาตรฐานของการไฟฟ้า



กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักษณ์
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

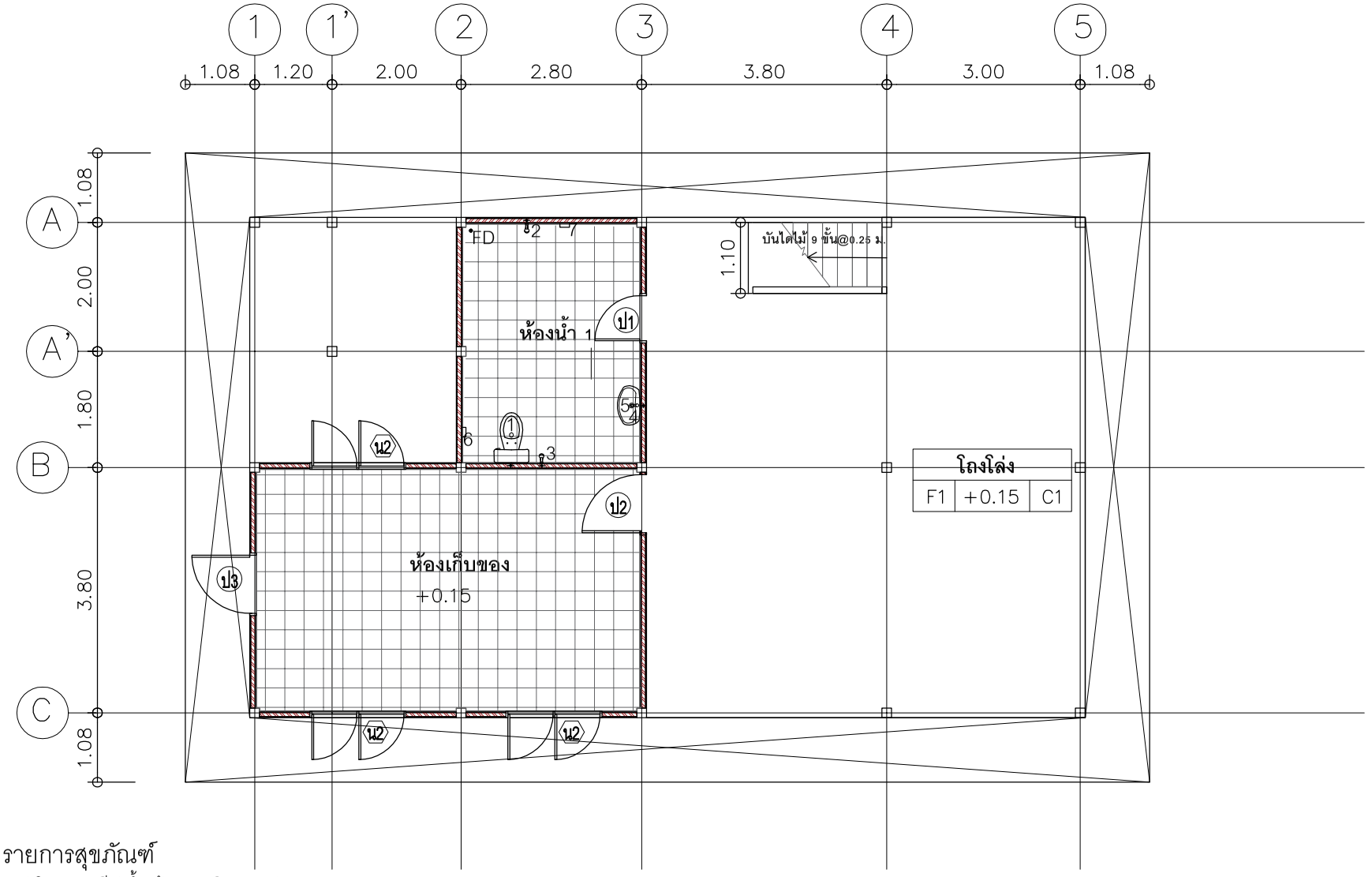
ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

แปลนระบบเครื่องปรับอากาศ

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 20/22	จำนวนแผ่น 22



รายการสุขภัณฑ์

1.ชักโครกแบบมีถังน้ำพร้อมงานเดินระบบท่อ
2.ฝักบัวอาบน้ำ พร้อมงานเดินระบบท่อ
3.ชุดสายชำระ พร้อมงานเดินระบบท่อ
4.ก๊อกอ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง พร้อมงานเดินระบบท่อ
5.อ่างล้างหน้าพร้อมก๊อกและอุปกรณ์
6.ที่ใส่กระดาษชำระแบบเซรามิค
7.ที่วางสบู่แบบเซรามิค

แปลนระบบประปา/สุขาภิบาลชั้นล่าง 1:100

กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักอักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ
ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ
ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน
กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ
(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ
(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

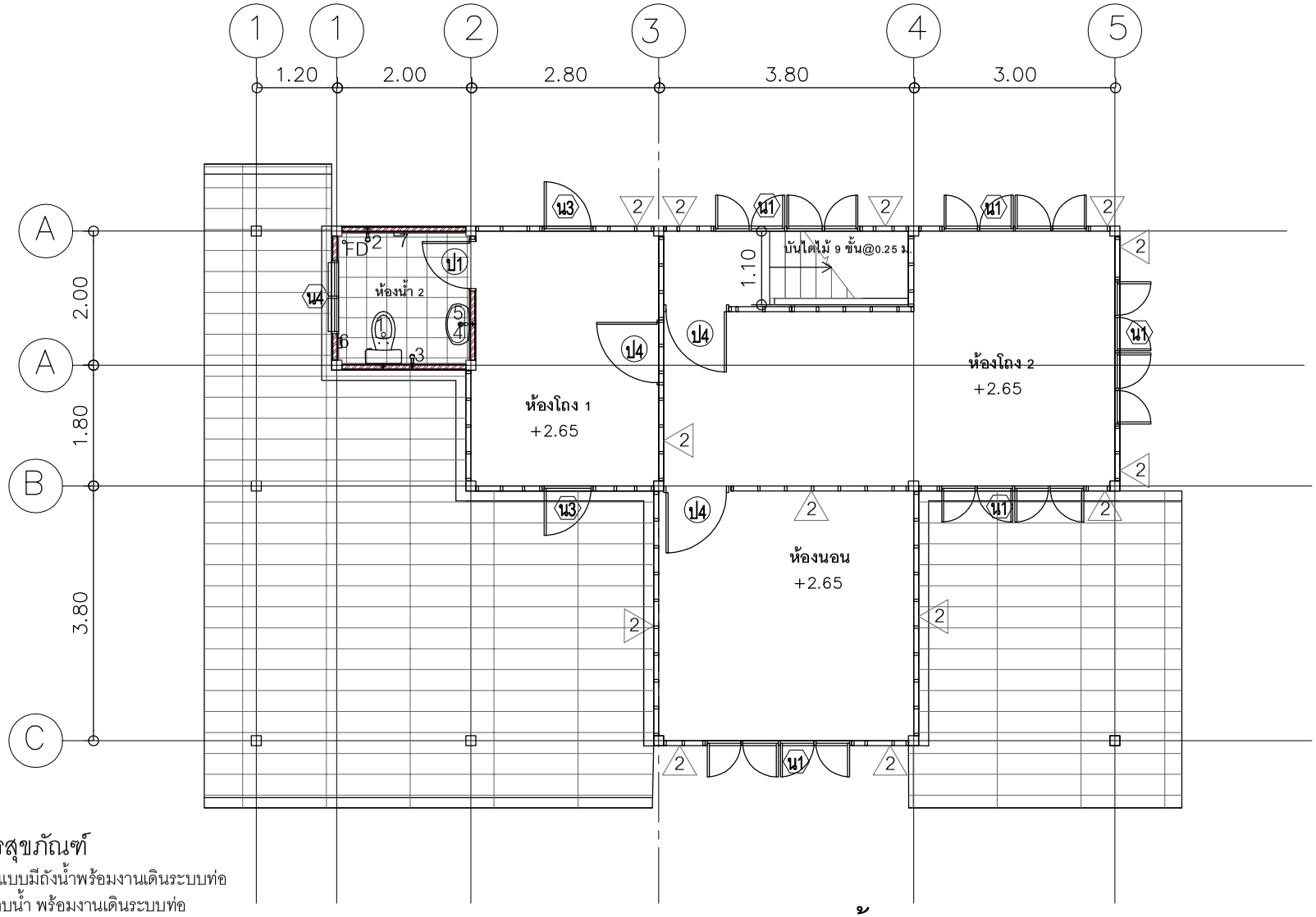
ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง
แปลนระบบประปา/สุขาภิบาลชั้นล่าง

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 21/22	จำนวนแผ่น 22



แปลนระบบประปา/สุขาภิบาลชั้นบน 1:100

รายการสุขภัณฑ์

1.ชักโครกแบบมีถังน้ำพร้อมงานเดินระบบท่อ
2.ฝักบัวอาบน้ำ พร้อมงานเดินระบบท่อ
3.ชุดสายชำระ พร้อมงานเดินระบบท่อ
4.ก๊อกอ่างล้างหน้า พร้อมงานเดินระบบท่อ
5.อ่างล้างหน้าพร้อมก๊อกและอุปกรณ์
6.ที่ใส่กระดาษชำระแบบเซรามิค
7.ที่วางสบู่แบบเซรามิค

กรมการพัฒนาชุมชน

- ห้ามนำแบบไปทำซ้ำหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ออกแบบอย่างเป็นลายลักอักษร
- ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้ในแบบเป็นสำคัญ

โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรือนรับรอง

สถานที่ตั้งโครงการ

ศูนย์ศึกษาและพัฒนาชุมชน
นครราชสีมา ตำบลแหลมทอง
อำเภอหนองบุญมาก
จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กรมการพัฒนาชุมชน
กระทรวงมหาดไทย

ผู้สำรวจ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้เขียนแบบ

(นายอรุณ ศรีเมืองเดช)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

แก้ไขโดย	วันที่

แบบแสดง

แปลนระบบประปา/สุขาภิบาลชั้นบน

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
1:100	7/03/2565
แผ่นที่ 22/22	จำนวนแผ่น 22