

# สำเนาคู่ฉบับ

แบบ อ.๑

ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร รื้อถอนอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร  
เลขที่ ๑๗๐/๒๕๖๗

อนุญาตให้ นายนิวัฒน์ อรรัญ ..... เจ้าของอาคาร  
อยู่บ้านเลขที่ ๑ ตรอก/ซอย ๑ ถนน ๑ หมู่ที่ ๑ ตำบล/แขวง เมืองฝาง .....  
อำเภอ/เขต เมืองนิรัมย์ จังหวัด บุรีรัมย์ รหัสไปรษณีย์ ๙๘๘๘๘๘  
ข้อ ๑ ทำการ ก่อสร้างอาคารพักอาศัย

ที่บ้านเลขที่ ๑ ตรอก/ซอย ๑ ถนน ๑ หมู่ที่ ๑ ตำบล/แขวง เมืองฝาง .....  
อำเภอ/เขต เมืองนิรัมย์ จังหวัด บุรีรัมย์ รหัสไปรษณีย์ ๙๘๘๘๘๘

ในที่ดิน  โฉนดที่ดิน  น.ส. ๓  น.ส. ๓ ก.  ส.ค. ๑  อื่น

เลขที่ ๑๗๐/๒๕๖๗ เป็นที่ดินของ นายนิวัฒน์ อรรัญ .....

ทำการเคลื่อนย้ายอาคารในท้องที่ที่อยู่ในเขตอำนาจของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นที่อาคารจะเคลื่อนย้ายตั้งอยู่  
ไปยังบ้านเลขที่ ๑ ตรอก/ซอย ๑ ถนน ๑ หมู่ที่ ๑ ตำบล/แขวง .....  
อำเภอ/เขต จังหวัด บุรีรัมย์ รหัสไปรษณีย์ .....  
ในที่ดิน  โฉนดที่ดิน  น.ส. ๓  น.ส. ๓ ก.  ส.ค. ๑  อื่น

เลขที่ ๑๗๐/๒๕๖๗ เป็นที่ดินของ .....

## ข้อ ๒ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด บ้านพักอาศัย ๒ ชั้น คลอด จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น ที่พักอาศัย .....  
พื้นที่อาคาร/ความกว้าง ๑๘๔.๘๘ ตารางเมตร ..... ที่จอดรถ ที่ก่อสร้าง และทางเข้าออกของรถ  
จำนวน ..... คัน พื้นที่ ..... ตารางเมตร

(๒) ชนิด บ้านพักอาศัย ๒ ชั้น คลอด จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น .....  
พื้นที่อาคาร/ความกว้าง ๑๘๔.๘๘ ตารางเมตร ..... ที่จอดรถ ที่ก่อสร้าง และทางเข้าออกของรถ  
จำนวน ..... คัน พื้นที่ ..... ตารางเมตร

(๓) ชนิด บ้านพักอาศัย ๒ ชั้น คลอด จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น .....  
พื้นที่อาคาร/ความกว้าง ๑๘๔.๘๘ ตารางเมตร ..... ที่จอดรถ ที่ก่อสร้าง และทางเข้าออกของรถ  
จำนวน ..... คัน พื้นที่ ..... ตารางเมตร

ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวนเลขที่ ..... ที่แนบท้ายใบอนุญาตนี้  
ข้อ ๓ มี ..... เป็นผู้ควบคุมงาน

หรือ ..... เป็นผู้ออกแบบและคำนวนอาคาร

## ข้อ ๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง  
ซึ่งออกตามความในมาตรา ๔ (๑) แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๒๒ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความ  
ในมาตรา ๔ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๒๒

(๒) .....

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึง วันที่ ๑๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗ .....

ออกให้ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗ .....

ร่าง .....

ตรวจสอบ .....

พิมพ์ เนื่องจาก .....

ลงที่ ๑๗/๑๙/๒๕๖๗

(ลายมือชื่อ) .....

(นายสุจิ อุ่นเรืองยิ่ง)

นายกองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นบ้านเมืองฝาง

เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นผู้อัญเชิญ

นายบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์



## การต่ออายุใบอนุญาต

การต่ออายุใบอนุญาต ครั้งที่.....๑.....	การต่ออายุใบอนุญาต ครั้งที่.....	การต่ออายุใบอนุญาต ครั้งที่.....
ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จังถึง <sup>วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....</sup> โดยมีเงื่อนไข.....	ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จังถึง <sup>วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....</sup> โดยมีเงื่อนไข.....	ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จังถึง <sup>วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....</sup> โดยมีเงื่อนไข.....
(ลายมือชื่อ)..... ตำแหน่ง.....	(ลายมือชื่อ)..... ตำแหน่ง.....	(ลายมือชื่อ)..... ตำแหน่ง.....
เจ้าพนักงานท้องถิ่น <sup>ผู้อนุญาต</sup> ...../...../.....	เจ้าพนักงานท้องถิ่น <sup>ผู้อนุญาต</sup> ...../...../.....	เจ้าพนักงานท้องถิ่น <sup>ผู้อนุญาต</sup> ...../...../.....

## คำเตือน

๑. ในกรณีที่ผู้ได้รับใบอนุญาตยังมิได้ดำเนินการก่อสร้างและยังไม่ได้แจ้งซื้อผู้ควบคุมงานก่อนเริ่มก่อสร้าง ต้องแจ้งซื้อผู้ควบคุมงานตามแบบ น. ๓ ต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น

๒. ถ้าผู้ได้รับใบอนุญาตจะบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานที่ระบุชื่อไว้ในใบอนุญาตหรือผู้ควบคุมงานจะบอกเลิกการเป็นผู้ควบคุมงาน ให้มีหนังสือแจ้งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ ไม่เป็นการกระทำถึงสิทธิและหน้าที่ทางเพ่ง ระหว่างผู้ได้รับใบอนุญาตกับผู้ควบคุมงานนั้น ในการบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานนี้ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องระงับการดำเนินการตามที่ได้รับอนุญาตไว้ก่อนจนกว่าจะมีผู้ควบคุมงานคนใหม่ และมีหนังสือแจ้งพร้อมกับส่งมอบหนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานคนใหม่ให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

๓. ผู้ได้รับใบอนุญาตที่ต้องจัดให้มีพื้นที่หรือสิ่งที่สร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นที่จอดรถ ที่กลับรถและทางเข้าออกของรถ ตามที่กำหนดไว้ในใบอนุญาตฉบับนี้ ต้องแสดงที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถไว้ให้ปรากฏตามแผนผัง บริเวณที่ได้รับใบอนุญาต การดัดแปลงหรือใช้ที่จอดรถ ที่กลับรถและทางเข้าออกของรถเพื่อการอื่นนั้น ต้องได้รับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

๔. ผู้ได้รับใบอนุญาตก่อสร้าง ตัดแปลง หรือเคลื่อนย้ายอาคารประเภทควบคุมการใช้เมื่อได้ทำการตามที่ได้รับใบอนุญาตเสร็จแล้ว ต้องได้รับใบรับรองจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา ๓๖ วรรคสี่ ก่อน จึงจะใช้อาคารนั้นได้

๕. ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้ตามระยะเวลาที่กำหนดในใบอนุญาต ถ้าประสงค์จะขอต่ออายุใบอนุญาตจะต้องยื่นคำขอ ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ

บันทึกการตรวจสอบแบบแปลน, ขออนุญาต, ตัดแปลง และรื้อถอนอาคาร  
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองฝาง

ได้ทำการตรวจสอบผังบริเวณ แบบแปลน, รายการประกอบแบบแปลน และเอกสารการขออนุญาตของนายนิวัฒน์ อรรัญ ตามเลขที่รับ ๐๑๑/๒๕๖๗ วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๗ เพื่อก่อสร้างอาคาร / ตัดแปลงอาคาร / รื้อถอนอาคาร เป็นอาคารชนิด บ้านพักอาศัย ๒ ชั้น คสล. จำนวน ๑ แห่ง ณ บ้านเลขที่ \_\_\_\_\_ หมู่ที่ ๑ ตำบลเมืองฝาง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ โดยมีผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน จำนวน ๒ ชุด ชุดละ ๕ แผ่น มีรายละเอียดการตรวจสอบ ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ถูกต้อง	ไม่ถูกต้อง	หมายเหตุ
๑	เอกสารประกอบการขออนุญาต	/		
๒	ผังบริเวณ	/		
๓	แบบแปลน	/		
๔	รายการประกอบแบบแปลน	-		

ตรวจสอบงานสถาปัตยกรรม

ผลการตรวจสอบ ..... ประเภทของอาคาร ๑๑๗๖๙๘๙๙๙๙๙๙

ความสูงของอาคาร ..... เมตร

พื้นที่อาคารรวม	๑๑๗.๑๕	ตร.ม. ๆ ละ	๐.๕๐	บาท เป็นเงิน ๕๗ บาท
พื้นที่เพื่อใช้เป็นที่จอดรถ, ถนน	ตร.ม. ๆ ละ			บาท เป็นเงิน บาท
พื้นที่ป้าย	ตร.ม. ๆ ละ			บาท เป็นเงิน บาท
เชื่อม, รั้ว, กำแพง, ท่อ, น้ำ, วางน้ำ	ม. ๆ ละ			บาท เป็นเงิน บาท
ค่าธรรมเนียมออกแบบใบอนุญาต	ก่อสร้าง			เป็นเงิน ๗๐ บาท
ค่าธรรมเนียมออกแบบรับรอง / คำขอ				เป็นเงิน บาท
โดยให้ผู้ขออนุญาตชำระค่าธรรมเนียมต่าง ๆ เป็นเงิน ๗๗ บาท				
(เงื่ดสิบเจ็ดบาทถ้วน)				

ลงชื่อ .....  ผู้ตรวจงานสถาปัตยกรรม

(นายกนิล นันทะพันธ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบงานวิศวกรรม

ได้ทำการตรวจสอบการคำนวณก่อสร้างอาคารประเภท บ้านพักอาศัย ๒ ชั้น คสล. ของนายนิวัฒน์ อรรัญ ก่อสร้างอาคาร ณ บ้านเลขที่ \_\_\_\_\_ หมู่ที่ ๑ ตำบลบัวทอง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ มีรายละเอียดการตรวจสอบดังนี้

๑. ความมั่นคงแข็งแรงของโครงสร้าง

๒. วิศวกรรมผู้คำนวณมีสิทธิ์คำนวณตาม พ.ร.บ.ปฏิบัติวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.๒๕๐๕

๓. ได้ตรวจสอบแบบโครงสร้างควรให้แก้ไข ดังนี้

ลงชื่อ .....  ผู้ตรวจงานวิศวกรรม

(นายณรงค์ วรรษณ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

- ควรพิจารณา



(นายสุชาติ ไชยศรีรัมย์)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนตำบลเมืองฝาง

- ทราบ, การตรวจแบบ, นายนิวัฒน์ อะรัญ
- ดำเนินการต่อไป



(นายสุดใจ อุ่มรัมย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองฝาง

สำหรับเจ้าหน้าที่
เลขรับที่ ... 010
วันที่ ... 19 ธ.ค. ๒๕๖๔
ลงชื่อ ... <u>นายชัยมงคล</u> ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

เขียนที่ ... บปช. สีลมฝาง  
วันที่ ... ๑๙ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ข้าพเจ้า นายชัยมงคล อายุ ๓๘ จ.ส. เจ้าของอาคารหรือ  
ตัวแทนเจ้าของอาคาร

เป็นบุคคลธรรมดา เลขประจำตัวประชาชน ... ๑๓๑๐๑๐๐๙๐๐๕๔  
อยู่บ้านเลขที่ ... ๒๗๓ ตรอก/ซอย ..... ถนน ..... หมู่ที่ ... ๑  
ตำบล/แขวง ... วังน้ำเขียว อำเภอ/เขต ... วังน้ำเขียว จังหวัด ... กรุงเทพมหานคร  
รหัสไปรษณีย์ ... ๑๐๐๖ โทรศัพท์ ... ๐๘๔๒๘๙๖๗๔๗ โทรสาร .....

เป็นนิติบุคคลประเภท ..... จดทะเบียนเมื่อ .....  
เลขที่เบียน ..... มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ..... ตรอก/ซอย .....  
ถนน ..... หมู่ที่ ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต .....  
จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ ..... โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....  
โดยมี ..... เป็นผู้มีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต  
อยู่บ้านเลขที่ ..... ตรอก/ซอย ..... ถนน ..... หมู่ที่ .....  
ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต ..... จังหวัด .....  
รหัสไปรษณีย์ ..... โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....

ข้อ ๑ ขอຍືນคำขอรับใบอนุญาตต่อเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น เพื่อทำการ  ก่อสร้างอาคาร  
 ดัดแปลงอาคาร  รื้อถอนอาคาร  เคลื่อนย้ายอาคารในท้องที่ที่อยู่ในเขตอำนาจของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น  
ท่าอากาศยานการเคลื่อนย้ายดังอยู่  เคลื่อนย้ายอาคารไปยังท้องที่ที่อยู่ในเขตอำนาจของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นอื่น ที่เลขที่ ..... ตรอก/ซอย ..... ถนน ..... หมู่ที่ ... ๑  
ตำบล/แขวง ... วังน้ำเขียว อำเภอ/เขต ... วังน้ำเขียว จังหวัด ... กรุงเทพมหานคร  
โดยมี ... นายชัยมงคล อายุ ๓๘ เป็นเจ้าของอาคาร  
ในที่ดิน  โฉนดที่ดิน  น.ส. ๓  บ.ส. ๓ ก.  ส.ค. ๑  ว.น. ๑ ..... เลขที่ ... ๑๕๓๕๗!  
เป็นที่ดินของ ... นายชัยมงคล อายุ ๓๘

กรณีการเคลื่อนย้ายอาคารไปยังบ้านเลขที่ ..... ตรอก/ซอย .....  
ถนน ..... หมู่ที่ ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต .....  
จังหวัด ..... ในที่ดิน  โฉนดที่ดิน  น.ส. ๓  บ.ส. ๓ ก.  ส.ค. ๑  
 ว.น. ๑ ..... เลขที่ ..... เป็นที่ดินของ .....

## ข้อ ๒ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด ฟักดี ก่อปูนชี้ปูน จำนวน ..... เพื่อใช้เป็น ที่พัก 1 คหบฯ

โดยมีที่จอดรถ ที่ก่อสร้าง และทางเข้าออกของรถ จำนวน ..... คัน

(๒) ชนิด ..... จำนวน ..... เพื่อใช้เป็น .....

โดยมีที่จอดรถ ที่ก่อสร้าง และทางเข้าออกของรถ จำนวน ..... คัน

(๓) ชนิด ..... จำนวน ..... เพื่อใช้เป็น .....

โดยมีที่จอดรถ ที่ก่อสร้าง และทางเข้าออกของรถ จำนวน ..... คัน

ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณที่แนบมา  
พร้อมนี้

ข้อ ๓ มี ..... เลขประจำตัวประชาชน .....

เลขทะเบียนผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เลขที่ ..... เป็นผู้ออกแบบและคำนวณ

ข้อ ๔ มี ..... เลขประจำตัวประชาชน .....

เลขทะเบียนผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม เลขที่ ..... เป็นผู้ออกแบบ

ข้อ ๕ กำหนดแล้วเสร็จใน ..... วัน นับแต่วันที่ได้รับใบอนุญาต

ข้อ ๖ ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานดัง ๆ มาพร้อมกับคำขอนี้ด้วยแล้ว ดังนี้

(๑) สำเนาเอกสารแสดงการเป็นเจ้าของอาคาร

(๒) หนังสือแสดงความเป็นตัวแทนของเจ้าของอาคาร

(๓) หนังสือแสดงว่าเป็นผู้จัดการหรือผู้แทนซึ่งเป็นผู้ดำเนินกิจการของนิติบุคคล  
(กรณีที่นิติบุคคลเป็นผู้ขออนุญาต)(๔) แผนผังบริเวณ แบบแปลน และรายการประกอบแบบแปลน จำนวน ... ชุด  
ชุดละ ..... แผ่น

(๕) รายการคำนวณหนึ่งชุด จำนวน ..... แผ่น (กรณีที่เป็นอาคารสาธารณูปโภค พิเศษ หรืออาคารที่ก่อสร้างด้วยวัสดุถาวรสั่งไถ่)

(๖) มาตรการรื้อถอนอาคารจำนวนหนึ่งชุด ชุดละ ..... แผ่น (กรณีที่เป็นอาคาร  
สาธารณูปโภค พิเศษ หรืออาคารที่ก่อสร้างด้วยวัสดุถาวรสั่งไถ่)(๗) หนังสือรับรองของผู้ออกแบบอาคารหรือผู้ออกแบบและคำนวณอาคาร  
และสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กรณีที่อาคาร  
มีลักษณะหรือขนาดที่อยู่ในประเภทวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมาย  
ว่าด้วยการนั้น แล้วแต่กรณี)(๘) หนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงาน ชื่อ .....  
และสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กรณีที่อาคาร  
มีลักษณะหรือขนาดที่อยู่ในประเภทวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมาย  
ว่าด้วยการนั้น แล้วแต่กรณี และมีความประสงค์จะยื่นพร้อมคำขออนุญาตนี้)(๙) หนังสือรับรองการได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม  
หรือผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ที่ออกโดยสภาพัฒนกิจหรือสภาวิศวกร แล้วแต่กรณี จำนวน ..... แผ่น(๑๐) ข้อมูล  โฉนดที่ดิน  น.ส. ๓  น.ส. ๓ ก.  ส.ค. ๑  อี. ๑

..... เลขที่ ๑๗๓๖๗๑ (ผู้ยื่นคำขออาจแนบสำเนาเอกสารดังกล่าวมาด้วยก็ได้)

(๑๑) หนังสือใบอนุญาตของเจ้าของที่ดิน ในกรณีที่ก่อสร้างอาคารในที่ดินของผู้อื่น

## บันทึกของเจ้าหน้าที่

แจ้งให้ผู้ขออนุญาตทราบว่า จะอนุญาตหรือไม่อนุญาตหรือขยายเวลา ภายในวันที่ .....  
เดือน ..... พ.ศ. ....

ผู้ขออนุญาตได้ชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาต จำนวน ห้าสิบห้าบาทถ้วน ครล. เป็นเงิน ๒๐ บาท - ๗๘ สด. และค่าธรรมเนียมการตรวจแบบแปลน จำนวน ห้าบาทถ้วน ครล. เป็นเงิน ๕๗ บาท - ๗๗ สด. รวมทั้งสิ้น เป็นเงิน ๗๗ บาท - ๗๗ สด. (..... เจตคัมส์เดนากราน.....) ตามใบเสร็จรับเงิน เล่มที่ ..... เลขที่ .....  
ลงวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

อนุญาต

ไม่อนุญาต

ความเห็นที่ไม่อนุญาต .....

ออกใบอนุญาตแล้ว เล่มที่ ..... ฉบับที่ ..... ลงวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

(ลายมือชื่อ) ..... .....

(นายกิตติ์ พฤกษาภรณ์)  
ตำแหน่ง ..... นายชาน山谷ธิกุณโณ

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

วันที่ ๑๗๐ ๖.๖.๒๐๑๗

บันทึกการตรวจสอบแบบแปลน, ขออนุญาต, ตัดแปลง และรื้อถอนอาคาร  
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองฝาง

ได้ทำการตรวจสอบผังบริเวณ แบบแปลน, รายการประกอบแบบแปลน และเอกสารการขออนุญาต  
ของนายนิวัฒน์ อรรัญ ตามเลขที่รับ ๐๑๐/๒๕๖๗ วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๗ เพื่อก่อสร้างอาคาร /  
ตัดแปลงอาคาร / รื้อถอนอาคาร เป็นอาคารชนิด บ้านพักอาศัย ๒ ชั้น คลส. จำนวน ๑ แห่ง ณ  
บ้านเลขที่ \_\_\_\_\_ หมู่ที่ ๑ ตำบลเมืองฝาง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ โดยมีผังบริเวณ แบบแปลน  
รายการประกอบแบบแปลน จำนวน ๒ ชุด ชุดละ ๕ แผ่น มีรายละเอียดการตรวจสอบ ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ถูกต้อง	ไม่ถูกต้อง	หมายเหตุ
๑	เอกสารประกอบการขออนุญาต	/		
๒	ผังบริเวณ	/		
๓	แบบแปลน	/		
๔	รายการประกอบแบบแปลน	-		

#### ตรวจสอบงานสถาปัตยกรรม

ผลการตรวจสอบ ..... ประเภทของอาคาร ๑๗๗๒๒๗๗๗๗๗๗๗

ความสูงของอาคาร ..... เมตร

พื้นที่อาคารรวม ..... ๑๑๔.๑๕ ตร.ม. ๑ ชั้น ๐.๕๐ บาท เป็นเงิน ๕๗ บาท

พื้นที่เพื่อใช้เป็นที่จอดรถ, ถนน ..... ตร.ม. ๑ ลศ. บาท เป็นเงิน บาท

พื้นที่ป้าย ..... ตร.ม. ๑ ลศ. บาท เป็นเงิน บาท

เช่อน, รั้ว, กำแพง, ห้องน้ำ, รังน้ำ ..... ม. ๑ ลศ. บาท เป็นเงิน บาท

ค่าธรรมเนียมออกใบอนุญาต ..... ก่อสร้าง ..... เป็นเงิน ๒๐ บาท

ค่าธรรมเนียมออกใบรับรอง / คำขอ ..... เป็นเงิน บาท

โดยให้ผู้ขออนุญาตชำระค่าธรรมเนียมต่าง ๆ เป็นเงิน ๗๗ บาท

(เจ็ดสิบเจ็ดบาทถ้วน)

ลงชื่อ .....  ผู้ตรวจงานสถาปัตยกรรม<sup>1</sup>  
(นายกนิล นันทะพันธ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

#### ตรวจสอบงานวิศวกรรม

ได้ทำการตรวจสอบการคำนวนก่อสร้างอาคารประเภท ..... บ้านพักอาศัย ๒ ชั้น คลส.  
ของนายนิวัฒน์ อรรัญ ก่อสร้างอาคาร ณ บ้านเลขที่ \_\_\_\_\_ หมู่ที่ ๑ ตำบลบัวทอง อำเภอเมืองบุรีรัมย์  
จังหวัดบุรีรัมย์ มีรายละเอียดการตรวจสอบดังนี้

๑. ความมั่นคงแข็งแรงของโครงสร้าง

๒. วิศวกรรมผู้คำนวนมีสิทธิ์คำนวนตาม พ.ร.บ.ปฏิบัติวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ.๒๕๐๕

๓. ได้ตรวจสอบแบบโครงสร้างควรให้แก้ไข ดังนี้

ลงชื่อ .....  ผู้ตรวจงานวิศวกรรม<sup>2</sup>  
(นายณรงค์ วงศ์รัมย์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

- ควรพิจารณา



(นายสุชาติ ไชยศรีรัมย์)

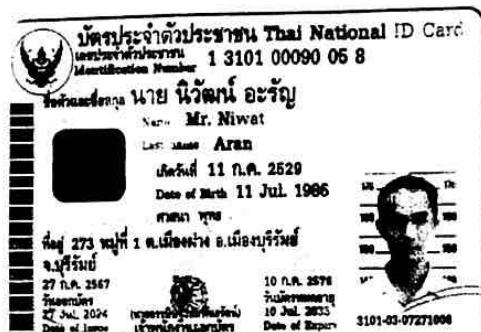
ปลัดองค์กรบริหารส่วนตำบลเมืองฝาง

- ทราบ, การตรวจแบบ, นายนิวัฒน์ อะรัญ
- ดำเนินการต่อไป



(นายสุดใจ อุ่มรัมย์)

นายกองค์กรบริหารส่วนตำบลเมืองฝาง



บัตรประจำตัวประชาชน  
นาย นิวัฒน์ อารอน  
(บัตรประจำตัวประชาชน)

BORA-8.5-01-2567



JC4-1802239-37

รายการเกี่ยวกับบ้าน

เลขที่บ้าน 3101-011401-8 เล่มที่ \_\_\_\_\_  
 สำนักทะเบียน อำเภอเมืองบุรีรัมย์

รายการที่อยู่ 273 หมู่ที่ 1  
 ตำบลเมือง大方 อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ชื่อหมู่บ้าน ชื่อบ้าน  
 ประเภทบ้าน บ้าน ลักษณะบ้าน  
 วันเดือนปีที่ก่อสร้างบ้านเลขที่

ลงชื่อ *นายพงษ์สิทธิ์ นาวากรุณากุล* นายทะเบียน  
 นางสาวกรุณา ลาเว็ง  
 วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน ๒๓ ก.ค. ๒๕๔๓

คำขอ  
*ขออนุมัติ*  
*ออกบ้าน*  
*(ออกบ้าน ๐๒๓๔)*

เล่มที่ ๑	รายการบุคคลในบ้านของเลขที่บ้าน	3101-011401-8	ลำดับที่ ๓
ชื่อ ค.ส. นิวัฒน์ อารักษ์ น้ำดู	สัญชาติไทย	เพศ หญิง	
เลขประจำตัวประชาชน 1-3101-00050-05-8	สถานภาพ ผู้อยู่อาศัย	เกิดเมื่อ ๑ ก.ค. ๒๕๒๙	
ทราบดีให้กำเนิด ชื่อ เด่น	3-3101-01041-01-4	สัญชาติไทย	
บิดาให้กำเนิด ชื่อ ธรรมรงค์	3-3101-01041-00-6	สัญชาติไทย	
* ทราบ ฐานข้อมูลการทะเบียนฯ เมื่อ เข้ามาอยู่บ้านนี้ เมื่อ ๑๖ ก.ค. ๒๕๒๙			
<i>นายพงษ์สิทธิ์ นาวากรุณากุล</i> นางสาวกรุณา ลาเว็ง			
น้ำดู			

1309/66

(น.ส.๕๙.)



## โฉนดที่ดิน

เลขที่ 5538 18438

เลขที่ดิน ๗๘๗

หน้าสำรวจ ๖๗๔๐

ที่บล. เมืองฝาง

## โฉนดที่ดิน

เลขที่ ๗๘๗ โฉนดที่ดิน

เลขที่ดิน ๑๕๓๖ หมู่ ๗๑

อำเภอ เมืองบุรีรัมย์

จังหวัดบุรีรัมย์

เขตเทศบาลเมืองบุรีรัมย์

ถนน ๑๗๓

เมืองฝาง

## โฉนดที่ดิน

เป็นหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ จังหวัด บุรีรัมย์

ของด้วยอาศัยอำนาจตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณา

ที่ดิน นางสาวเรือง โนนรัมย์

สัญชาติ ไทย

อธิบanes เลขที่ ๗๗ หมู่ ๑

ถนน

ที่บล. เมืองฝาง อำเภอ เมืองบุรีรัมย์ จังหวัด บุรีรัมย์

ชื่อย

ที่ดินแปลงนี้ตั้งอยู่ป่าไม้ นาม ภารกษา (สืบสานควรรักษา)

มาตราล้านตารางวา ๑, ๔๐๐

รูปแบบ

มาตราล้าน ๑, ๑๐๐

สำเนาในการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม



ออก ณ วันที่ สิงหาคม

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

จังหวัด บุรีรัมย์ สำนักงานที่ดิน จังหวัด บุรีรัมย์

(นายประวัศสตร์ ศรีบันดาล) พ.ร.บ.  
 (นายธีรวัฒน์ มงคลเดช) พ.ร.บ.  
 (นายมนต์อรุณ นาคบุตร) พ.ร.บ.

(นายสมหมาย บุญญา) พ.ร.บ.  
 (นายสมหมาย บุญญา) พ.ร.บ.

(นายสมหมาย บุญญา) พ.ร.บ.  
 (นายสมหมาย บุญญา) พ.ร.บ.

## สรุปบัญชี

ใบอนุทิณฑ์เลขที่ 153571 พานิชร้า 2740 ทำบัญชีเมืองฝาง อุบลราชธานี เมืองนิรันดร์ จังหวัดนิรันดร์



วันที่	ประเภท การ ตักษะเบียน	ผู้ให้สัญญา	ผู้รับสัญญา	เดือนที่ติด ตามสัญญา			เดือนที่ติด คงเหลือ			จำนวน เงินที่ติด โอนมาตั้งแต่เริ่ม เป็นต้นมา	หมายเหตุภาระ ของผู้รับสัญญา
				ม.	งาน	บาท	ม.	งาน	บาท		
วันที่ 15 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566	เงิน	นางสาวเรือง โภนกนย์ นายเกวง เอี่ยมกันย์	นางนิรันดร์ อุบลราชธานี	-	43	-	-	-	-	8	ไม่มีภาระ
วันที่ 11 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567	ราย	นายเกวง เอี่ยมกันย์	นางนิรันดร์ อุบลราชธานี	-	43	-	-	-	-	8	ไม่มีภาระ

ไม่ได้อ่านที่



ใบเสร็จรับเงิน  
(สำเนา)

องค์การนิหารส่วนตำบลเมืองฝาง

เลขที่ RCPT-00021/68  
วันที่ 20 ธันวาคม 2567

ได้รับเงินจาก นายนิวัฒน์ อะรัญ

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมเกียร์กับการควบคุมอาคาร	4401030105.001	77.00	ค่าธรรมเนียมเกียร์กับการ ควบคุมอาคาร

ตัวอักษร (เจดลินเจดนาทถ้า)

ให้เป็นการถูกต้องแล้ว



บบ  
(บังລາວເວັນທີພໍ່ ແມ່ນປະໂຄນ)  
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

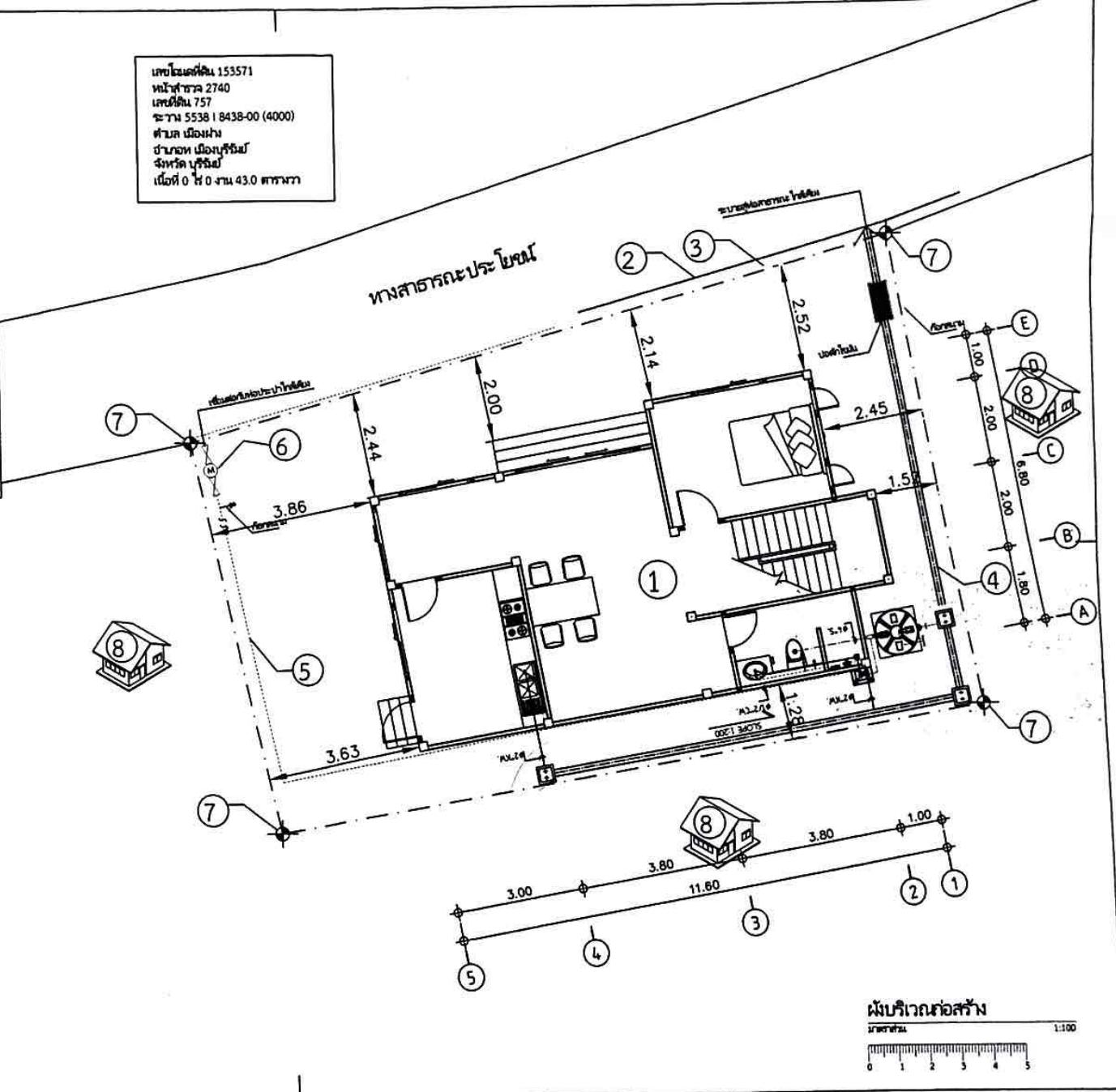
ผู้รับเงิน

# สถานที่ก่อสร้าง



เลขที่บ้าน 153571  
หมู่บ้าน 2740  
ถนน 757  
ตำบล 5538 บ้าน 8438-00 (4000)  
ตำบล เมืองพะ  
จังหวัด เมืองเชียงใหม่  
ประเทศไทย 43.0 ตารางวา

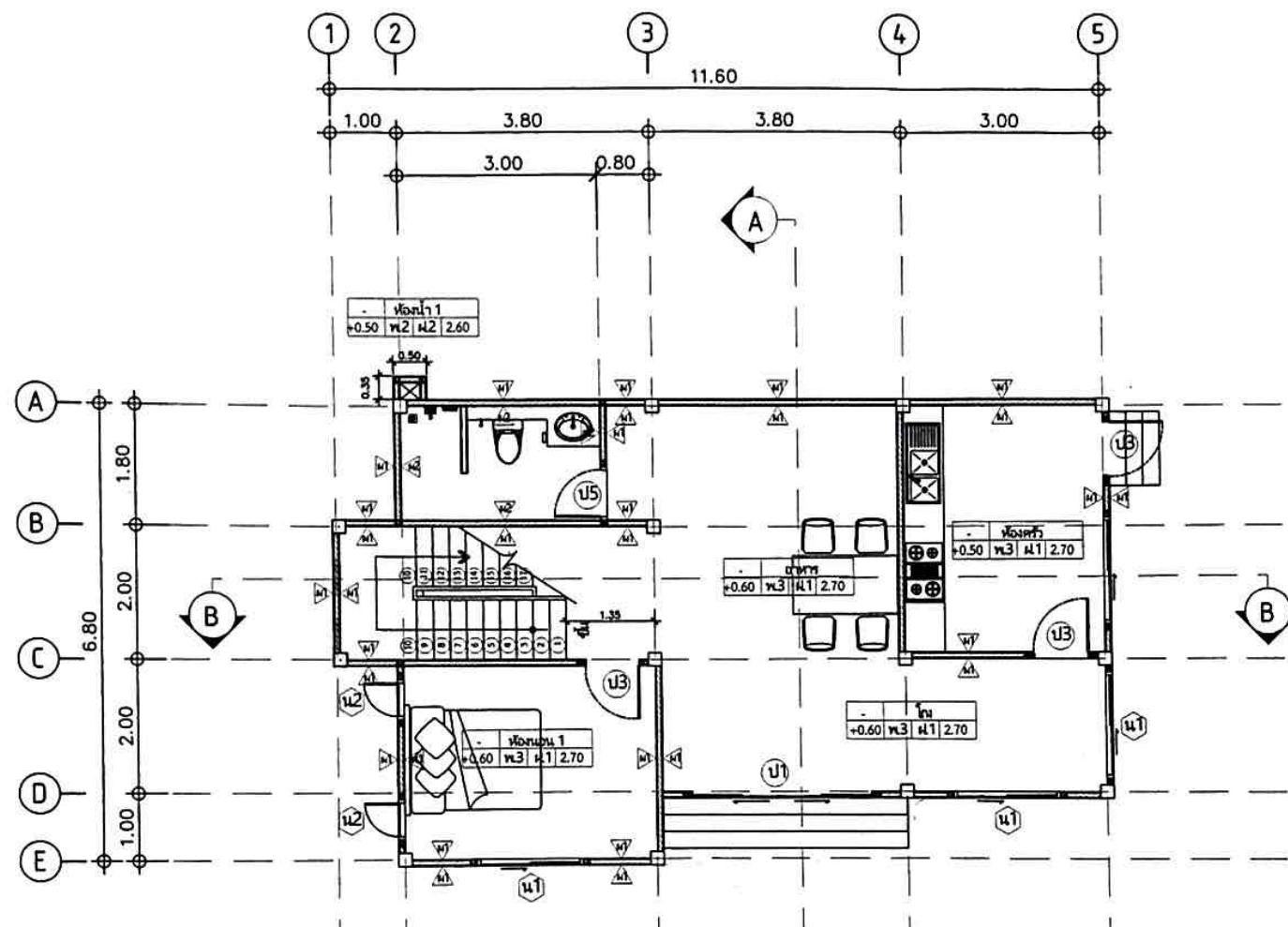
- ① อาคารของอุบมกฤษรังษ์
- ② แนวกระเบนน้ำศาสตร์
- ③ แนวก่อประปาศาสตร์
- ④ แนวห้องน้ำที่อยู่ใน
- ⑤ ต่อลักษณะทางน้ำศาสตร์ SLOPE 1:200
- แนวก่อประปาภายนอก
- มาตรฐาน
- แนวท่อคูเมดีลิม
- อาคารชั้นเดียว



ผังบริเวณก่อสร้าง

scale 1:100  
0 1 2 3 4 5

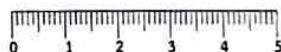
PROJECT NAME.	OWNER	ชื่อผู้แทน	ARCHITECT.	STRUCTURAL ENGINEERS.	DRAWING BY.	SHEET TITLE.	CODE FILE	PAPER SIZE.
โครงการ: บ้านพักคนงาน 2 ชั้น พื้นที่ 1 ไร่	เจ้าหน้าที่ อธิบดี อธิบดี	การก่อสร้างบ้านพักคนงาน 2 ชั้น พื้นที่ 1 ไร่ ในหมู่บ้าน บ้านพักคนงานพักคน พื้นที่ 1 ไร่ ตำบล เมืองพะ จังหวัด เชียงใหม่ ห้องนอนห้องน้ำห้องน้ำสาธารณะที่ไม่ใช่ห้องน้ำส่วนตัว			สถาปนิก	ผังบริเวณ ก่อสร้าง	DWG. No.	A-01
ผู้ออกแบบ: ห้อง 1 บ้านพักคนงาน					ผู้ออกแบบ		CHECKED	ผู้ตรวจสอบ 01
ผู้ควบคุมงาน: ผู้ควบคุมงาน ผู้ควบคุมงาน					ผู้ควบคุมงาน			ผู้ตรวจสอบ 05



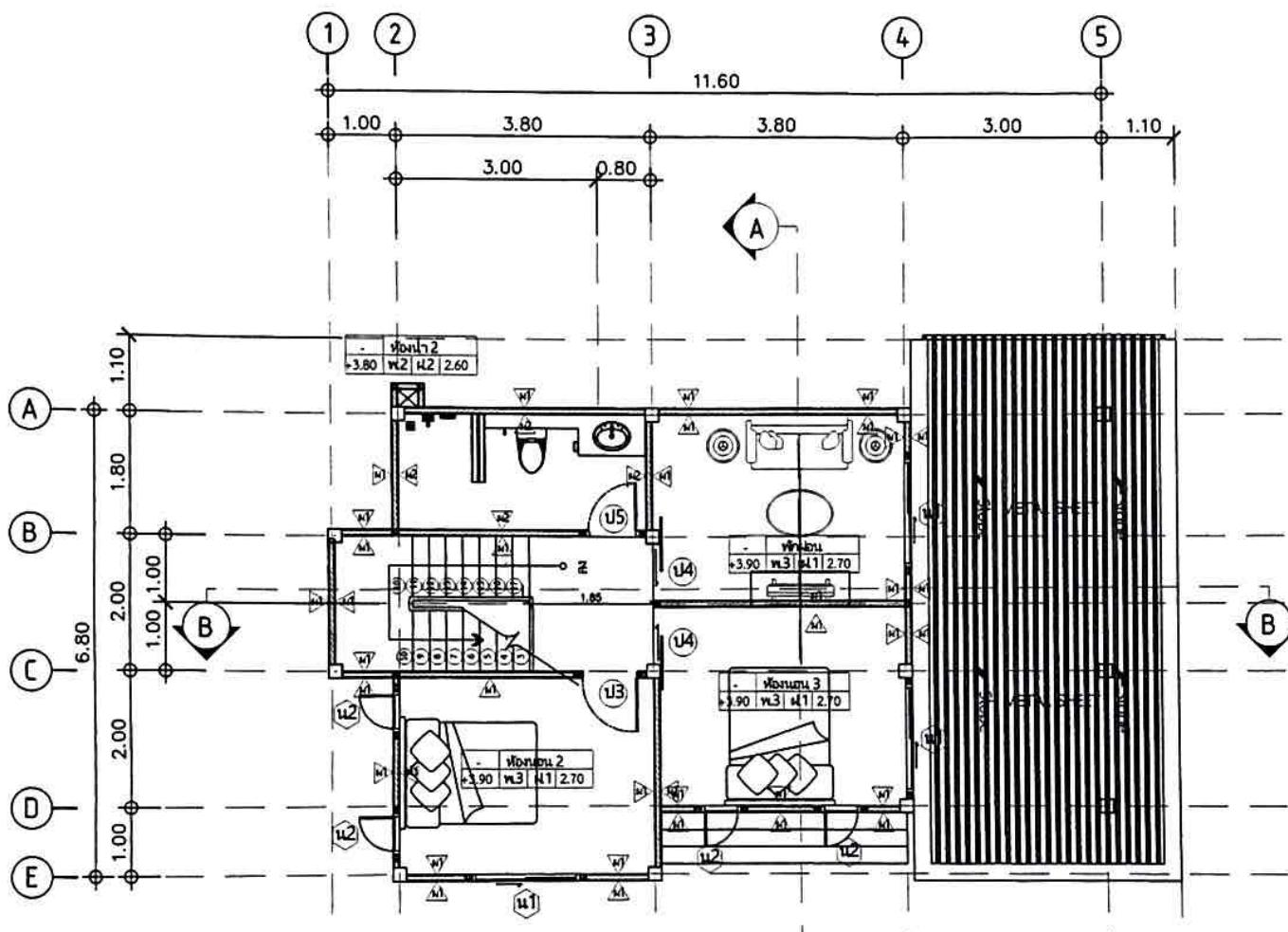
แปลนพื้นที่ชั้นล่าง

มาตรฐาน

1:75



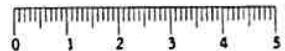
PROJECT NAME.	OWNER	ชื่อผู้ออกแบบ	ARCHITECT.	STRUCTURAL ENGINEERS.	DRAWING BY.	SHEET TITLE.	CODE FILE.	PAPER SIZE. A3
โครงการ: บ้านพักอาศัย 2 ชั้น พื้นที่ ที่ดิน 1 ไร่ บ้านเดี่ยว	เจ้าของ อรุณ ธรรมรงค์	สถาปัตยกรรมและสถาปัตยกรรมภายใน บริษัทสถาปัตยกรรม จำกัด. คุณวราวดาภากานเชื้อใจไทย ห้องตัวอย่าง บ้านเดี่ยว ชั้นสอง พื้นที่ใช้สอย 100 ตร.ม.			สถาปัตย. เจ้าของ อรุณ ธรรมรงค์		DWG No. A-02	



แปลนพื้นที่ชั้น 2

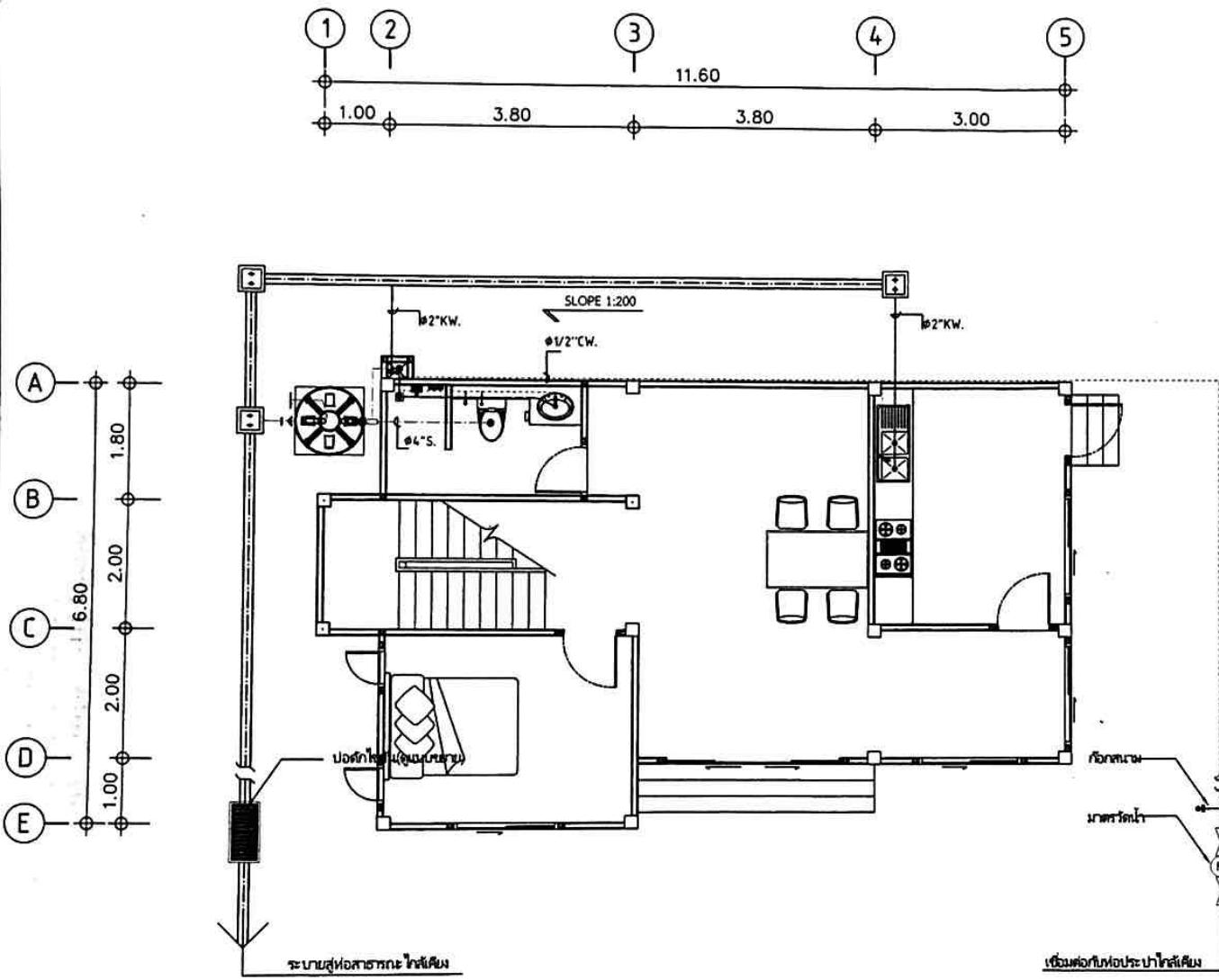
มาตรฐาน

1:75



PROJECT NAME.	OWNER	ชื่อผู้ทําแผน	ARCHITECT.	STRUCTURAL ENGINEERS.	DRAWING BY.	SHEET TITLE.	CODE FILE.	PAPER SIZE.
ใบงาน:	เจ้าของ คุณ บิลลี่ ดี ลิน	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สถาปัตยกรรมได้มีให้คำนับบุญ			SD 81		DWG. No.	A-03
บ้านพักอาศัย 2 ชั้น ๑๗๙	ผู้ดูแล: นาย 1 ป้ามีสุข	ผู้เชี่ยวชาญด้านสถาปัตยกรรม เก็บบันได ห้องน้ำ ห้องครัว ห้องนอน ห้องน้ำ ห้องน้ำ ห้องน้ำ ห้องน้ำ ห้องน้ำ			ผู้ดูแล บ้าน		CHECKED.	ผู้ดูแลบ้าน
								03/05

16/11/2567

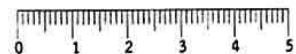


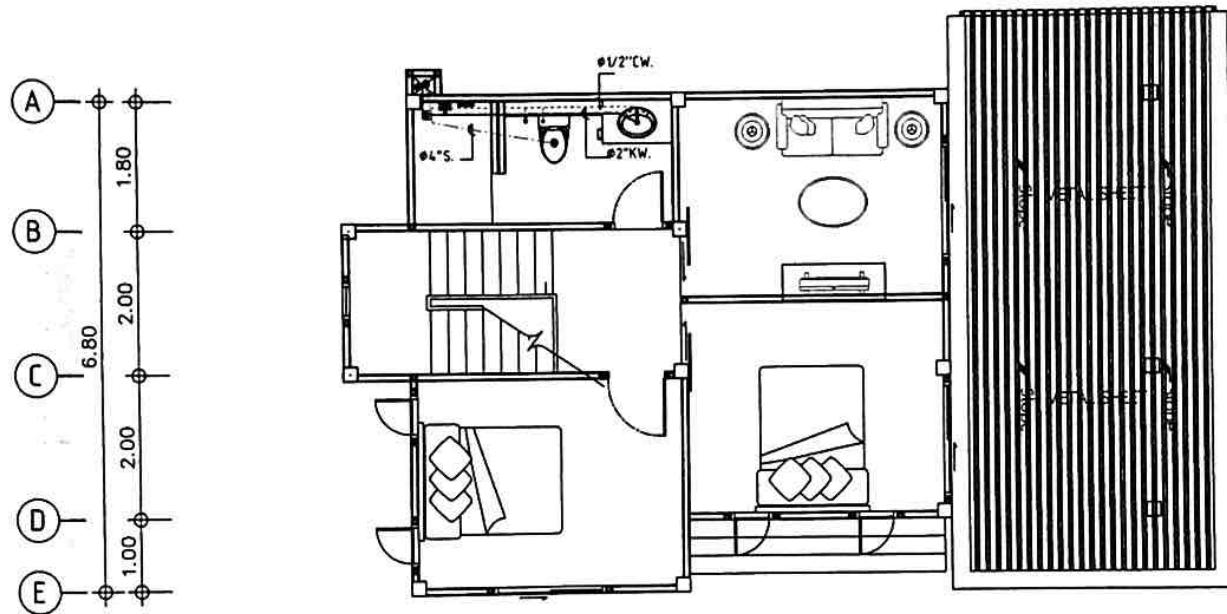
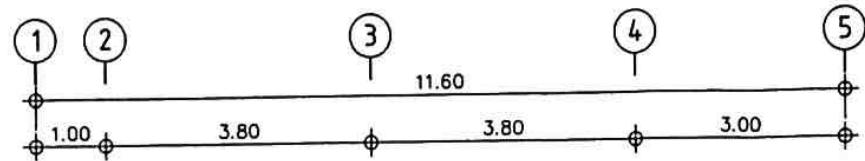
រាយការប្រភេទកង់បន្ទាន់អ្នកិតា	
	សំណើលីមិតក្នុងកង់បន្ទាន់ ដែលខ្លួន ស្ថាបន្ទាន់ត្រូវបានខ្សោយ 1m <sup>3</sup> អំពីរាយ PP AQUADOS និងខ្សោយ
	សំណើលីមិតក្នុងកង់បន្ទាន់ 30 គីឡូម៉ែត្រ <sup>2</sup> អំពីរាយ PP AQUADOS និងខ្សោយ
	សំណើលីមិតក្នុងកង់បន្ទាន់ 40x40 cm និង នឹង AC នូវចំនួន 1:200
	ជានិត្យការ
	ជានិត្យការ
	(M) ស្រែលីម $\phi$ 1/2
	ឧស្សាហ $\phi$ 1/2
	○ និងលីម
	○ RD ROOF DRAIN
	CW COLD WATER និងទឹក
	V VENT និងទឹក
	S SOIL និងទឹក
	W WASTE និងទឹក
	KW និងទឹក

แบบผังสหกิบาล ชั้นล่าง

277

175





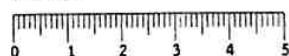
### รายการประจำแบบสุขาภิบาล

	มาตรฐานท่อระบายน้ำเสียขนาด 1 m <sup>3</sup>
	ท่อ PVC ขนาด Ø 1/2"
	ท่อ Ø 1/2"
	ท่อระบายน้ำเสีย
	ROOF DRAIN
	COLD WATER MAIN
	VENT MAIN SYSTEM
	SOIL MAIN
	WASTE MAIN
	WATER DRAIN

### แบบผังสุขาภิบาล ชั้นบน

มาตรฐาน

1:75



PROJECT NAME.	OWNER	ชื่อผู้ออกแบบ	ARCHITECT.	STRUCTURAL ENGINEERS.	DRAWING BY.	SHEET TITLE.	CODE FILE	PAPER SIZE.
โครงการ: บ้านพักอาศัย 2 ชั้น 间数	เจ้าของ คุณ นิตยา วงศ์สุข ตำแหน่ง: ห้อง 1 บ้านพักอาศัย ที่อยู่: ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย	การก่อสร้างและออกแบบ บริษัทสถาปัตยกรรมไทย จำกัด บัญชีก่อสร้างและออกแบบ โทร. 081-2345678 ห้องน้ำและห้องนอนขนาดมาตรฐานที่ได้รับการอนุมัติจากผู้ดูแล			สถาปนิก		DWG No.	A3 SN-02
					ตรวจสอบ		CHECKED	ผู้ตรวจสอบ
					แก้ไข		แก้ไขครั้งที่	05



**ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ตัดแปลงอาคาร รื้อถอนอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร**

เลขที่...๘๐๙/๒๕๖๒...

อนุญาตให้..... นางภัคจิรา อุยนา..... เจ้าของอาคาร  
อยู่บ้านเลขที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน..... หมู่ที่..... ๓ ตำบล/แขวง..... เมืองฝาง.....  
อำเภอ/เขต..... เมืองบูรีรัมย์ จังหวัด..... บูรีรัมย์ รหัสไปรษณีย์..... ๓๐๐๐๐

ข้อ ๑ ทำการ..... ก่อสร้างอาคารพักอาศัย  
ที่บ้านเลขที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน..... หมู่ที่..... ๓ ตำบล/แขวง..... เมืองฝาง.....  
อำเภอ/เขต..... เมืองบูรีรัมย์ จังหวัด..... บูรีรัมย์ รหัสไปรษณีย์..... ๓๐๐๐๐  
ในที่ดิน  โฉนดที่ดิน  น.ส. ๓  น.ส. ๓ ก.  ส.ค. ๑  อื่น.....  
เลขที่...๘๐๙๓๐..... เป็นที่ดินของ..... นางภัคจิรา อุยนา.....

ทำการเคลื่อนย้ายอาคารในท้องที่ที่อยู่ในเขตอำนาจของเจ้าหน้าที่ห้องกินที่อาคารจะเคลื่อนย้ายดังอยู่ ไป  
ยังบ้านเลขที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน..... หมู่ที่..... ๓ ตำบล/แขวง.....  
อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....  
ในที่ดิน  โฉนดที่ดิน  น.ส. ๓  น.ส. ๓ ก.  ส.ค. ๑  อื่น.....  
เลขที่..... เป็นที่ดินของ.....

**ข้อ ๒ เป็นอาคาร**

(๑) ชนิด..... บ้านพักอาศัย คลส. ๒ ชั้น..... จำนวน..... ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น..... ที่พักอาศัย.....  
พื้นที่อาคาร/ความกว้าง..... ๒๔๒.๕๐ ตารางเมตร ..... ที่จอดรถ ที่กัลบรถ และทางเข้าออกของรถ  
จำนวน..... คัน พื้นที่..... ตารางเมตร

(๒) ชนิด..... จำนวน..... เพื่อใช้เป็น.....  
พื้นที่อาคาร/ความกว้าง..... ๗๗๗.๕๐ ตารางเมตร ..... ที่จอดรถ ที่กัลบรถ และทางเข้าออกของรถ  
จำนวน..... คัน พื้นที่..... ตารางเมตร

(๓) ชนิด..... จำนวน..... เพื่อใช้เป็น.....  
พื้นที่อาคาร/ความกว้าง..... ๗๗๗.๕๐ ตารางเมตร ..... ที่จอดรถ ที่กัลบรถ และทางเข้าออกของรถ  
จำนวน..... คัน พื้นที่..... ตารางเมตร

ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณเลขที่..... ที่แนบท้ายใบอนุญาตนี้

ข้อ ๓ มี..... นายวัชรพงษ์ ผิวคำ..... เป็นผู้ควบคุมงาน  
หรือ..... นายวุฒิ ลาแพงครี..... เป็นผู้ออกแบบและคำนวณอาคาร

ข้อ ๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง  
ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑) แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๒๒ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความ  
ในมาตรา ๘ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๒๒

(๒) .....

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึง วันที่..... ๒๒ เดือน..... กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ .....

ออกให้ ณ วันที่..... ๒๒ เดือน..... กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒ .....

(ลายมือชื่อ).....

(นายสุจิ อุ่นรัมย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

เจ้าหน้าที่ห้องถิ่นผู้อนุญาต



ตรา  
มิถุนายน  
๒๕๖๒

## การต่ออายุใบอนุญาต

การต่ออายุใบอนุญาต  
ครั้งที่.....๑.....

ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จนถึง<sup>๑๙</sup> วันที่.....๑๗ เดือน.....พ.ค..... พ.ศ..... โดยมีเงื่อนไข.....

การต่ออายุใบอนุญาต  
ครั้งที่.....

ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จนถึง<sup>๑๙</sup> วันที่.....๑๗ เดือน.....พ.ค..... โดยมีเงื่อนไข.....

การต่ออายุใบอนุญาต  
ครั้งที่.....

ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จนถึง<sup>๑๙</sup> วันที่.....๑๗ เดือน.....พ.ค..... โดยมีเงื่อนไข.....

(ลายมือชื่อ).....  
**นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่** (ลายมือชื่อ)  
 ตำแหน่ง.....  
 เจ้าพนักงานท้องถิ่น.....  
 ผู้อนุญาต  
 ๑๑ มี.ค. ๒๕๖๘ / ๐.๔๙๙.๐.๖๙๙

เจ้าพนักงานท้องถิ่น  
ผู้อนุญาต

(ลายมือชื่อ).....  
 ตำแหน่ง.....  
 เจ้าพนักงานท้องถิ่น  
 ผู้อนุญาต  
 ...../...../.....

### คำเตือน

๑. ถ้าผู้ได้รับใบอนุญาตจะบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานที่ได้ระบุข้อไว้ในใบอนุญาต หรือผู้ควบคุมงานจะบอกเลิก การเป็นผู้ควบคุมงาน ให้มีหนังสือแจ้งให้พนักงานท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ไม่เป็นการกระทบถึงสิทธิและหน้าที่ทางแพ่ง ระหว่างผู้ได้รับใบอนุญาตกับผู้ควบคุมงานนั้น ในการบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานนี้ผู้ได้รับอนุญาตต้องรับผิดชอบตามที่ได้รับอนุญาตไว้ก่อนจนกว่าจะมีผู้ควบคุมงานคนใหม่ และมีหนังสือแจ้งพร้อมกับส่งมอบหนังสือแสดง ความยินยอมของผู้ควบคุมงาน คนใหม่ให้แก่เจ้าพนักงาน ท้องถิ่นแล้ว

๒. ผู้ได้รับใบอนุญาตที่ต้องจัดให้มีพื้นที่หรือสิ่งที่สร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ ตามที่กำหนดไว้ในใบอนุญาตฉบับนี้ ต้องแสดงที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถไว้ให้ปรากฏตามแผนผัง บริเวณที่รับใบอนุญาต การดัดแปลงหรือใช้ที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถเพื่อการอื่นนั้นต้องได้รับ ในอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

๓. ผู้ได้รับใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง หรือเคลื่อนย้ายอาคารประเภทควบคุมการใช้ เมื่อได้ทำการตามที่ได้รับใบอนุญาตเสร็จแล้ว ต้องได้รับใบรับรองจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา ๓๒ ก่อนจะใช้อาคารนั้นได้

๔. ในอนุญาตฉบับนี้ ให้ใช้ได้ตามระยะเวลาที่กำหนดในใบอนุญาต ถ้าประสงค์จะขอต่ออายุใบอนุญาตจะต้อง ยื่นคำขอ ก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ

สำหรับเจ้าหน้าที่  
เลขรับที่ ..... ๐๙  
วันที่ ..... ๑๑ มี.ค. ๒๕๖๕  
ลงชื่อ ..... ใบอนุญาต ..... ผู้รับคำขอ

## คำขอต่ออายุใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

เขียนที่ ..... ณ บ้าน ..... หมู่บ้าน .....  
วันที่ ..... ๑๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ข้าพเจ้า ..... ๗๗๑. ๘๙๗๑. ๐๙๖๑ ..... เจ้าของอาคารหรือ  
ตัวแทนเจ้าของอาคาร

เป็นบุคคลธรรมดา เลขประจำตัวประชาชน ๓๓๑๐๑๐๐๔๔๙๒๑  
อยู่บ้านเลขที่ ..... ๔ ตรอก/ซอย ..... ถนน ..... หมู่ที่ ..... ๒  
ตำบล/แขวง ..... เมืองป่า ..... อำเภอ/เขต ..... ป่า ..... จังหวัด ..... ป่า  
รหัสไปรษณีย์ ๓๑๑๐๐ โทรศัพท์ ๐๖๑-๖๖๑๖๕๙๔ โทรสาร .....

เป็นนิติบุคคลประเภท ..... จดทะเบียนเมื่อ .....  
เลขทะเบียน ..... มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ..... ตรอก/ซอย .....  
ถนน ..... หมู่ที่ ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต .....  
จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ ..... โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....  
โดยมี ..... เป็นผู้มีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต  
อยู่บ้านเลขที่ ..... ตรอก/ซอย ..... ถนน ..... หมู่ที่ .....  
ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต ..... จังหวัด .....  
รหัสไปรษณีย์ ..... โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....

ขอยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตดังต่อไปนี้ต่อเจ้าหน้าที่งานท้องถิ่น

- ก่อสร้างอาคาร  
 ดัดแปลงอาคาร  
 รื้อถอนอาคาร  
 เคลื่อนย้ายอาคารในท้องที่ที่อยู่ในเขตอำนาจของเจ้าหน้าที่งานท้องถิ่นที่อาคารจะทำการ  
เคลื่อนย้ายดังอยู่  
 เคลื่อนย้ายอาคารไปยังท้องที่ที่อยู่ในเขตอำนาจของเจ้าหน้าที่งานท้องถิ่นอื่น

ข้อ ๑ อาคารที่ขอต่ออายุใบอนุญาตได้รับใบอนุญาต  ก่อสร้างอาคาร  ดัดแปลงอาคาร  
 รื้อถอนอาคาร  เคลื่อนย้ายอาคาร ตามใบอนุญาตเลขที่ ๐๐๖/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๒  
เดือน ๓ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ที่เลขที่ ..... ตรอก/ซอย .....  
ถนน ..... หมู่ที่ ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต .....  
จังหวัด ..... โดยมี ..... เป็นเจ้าของอาคาร  
ใบอนุญาต .....  ใบอนุญาต .....  น.ส. ๓  น.ส. ๓ ก.  ส.ก. ๑  วันที่ ..... เวลาที่ .....

เป็นที่ดินของ .....  
ใบอนุญาตสิ้นอายุวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

ข้อ ๒ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด ..... จำนวน ..... เพื่อใช้เป็น .....  
โดยมีที่จอดรถ ที่กัลบรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ..... คัน

(๒) ชนิด ..... จำนวน ..... เพื่อใช้เป็น .....  
โดยมีที่จอดรถ ที่กัลบรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ..... คัน

(๓) ชนิด ..... จำนวน ..... เพื่อใช้เป็น .....  
โดยมีที่จอดรถ ที่กัลบรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ..... คัน

โดยมีที่จอดรถ ที่กัลบรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ..... คัน

ข้อ ๓ เหตุที่ทำการไม่เสร็จตามที่ได้รับอนุญาต เนื่องจาก .....

ขณะนี้ได้ดำเนินการไปแล้วถึง .....

จังหวัดอายุใบอนุญาตอีก ..... วัน โดยมี .....

เลขประจำตัวประชาชน ..... เป็นผู้ควบคุมงาน

ข้อ ๔ ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานต่าง ๆ มาพร้อมกับคำขอนี้ด้วยแล้ว ดังนี้

(๑) สำเนาเอกสารแสดงการเป็นเจ้าของอาคาร

(๒) หนังสือแสดงความเป็นตัวแทนของเจ้าของอาคาร (กรณีที่ตัวแทนเจ้าของอาคาร  
เป็นผู้ขออนุญาต)

(๓) สำเนาเอกสารแสดงการเป็นผู้ครอบครองอาคาร จำนวน ..... ฉบับ

(๔) หนังสือแสดงว่าเป็นผู้จัดการหรือผู้แทนซึ่งเป็นผู้ดำเนินกิจการของนิติบุคคล  
(กรณีที่นิติบุคคลเป็นผู้ขออนุญาต)

(๕) ใบอนุญาตตามข้อ ๑

(๖) หนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงาน ข้อ .....

เลขประจำตัวประชาชน ..... และสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กรณีที่อาคารมีลักษณะหรือขนาดที่อยู่ในประเภทวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยการนั้น แล้วแต่กรณี และมีความประสงค์จะยื่นพร้อมคำขออนุญาตนี้)

(๗) หนังสือรับรองการได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม  
หรือผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ที่ออกโดยสถาบันนิเทศวิศวกรรม แล้วแต่กรณี จำนวน ..... แผ่น

(๘) เอกสารอื่น ๆ (ถ้ามี)

(ลายมือชื่อ) ..... สุดจิรา ๑๙๖๗ ผู้ขออนุญาต  
(.....)

หมายเหตุ ๑. ข้อความใดที่ไม่ต้องการให้ขีดฆ่า

๒. ใช้เครื่องหมาย ✓ ในช่อง □ หน้าข้อความที่ต้องการ

๓. ในกรณีที่เป็นนิติบุคคล หากข้อบังคับกำหนดให้ต้องระบุบารุงไว้ประทับตรานิบุคคลด้วย

บันทึกของเจ้าหน้าที่

แจ้งให้ผู้ขออนุญาตทราบว่า จะอนุญาตหรือไม่อนุญาต ภายในวันที่ .....  
เดือน ..... พ.ศ. ....

ผู้ขออนุญาตได้ชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาต ก่อสร้างอาคาร  
เป็นเงิน ๒๐๐ บาท - ๗๘๙ สถากร และค่าธรรมเนียมการตรวจแบบแปลน -  
เป็นเงิน - บาท - ๗๘๙ สถากร รวมทั้งสิ้น เป็นเงิน ๒๐๐ บาท - ๗๘๙ สถากร  
(.....) ตามใบเสร็จรับเงิน เล่มที่ ..... เลขที่ .....  
ลงวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

อนุญาต

ไม่อนุญาต

ความเห็นที่ไม่อนุญาต .....

.....

.....

ออกใบอนุญาตแล้ว เล่มที่ ..... ฉบับที่ ..... ลงวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

(ลายมือชื่อ) .....

(.....)  
ตำแหน่ง ..... หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เจ้าหน้าที่ท้องถิ่น

วันที่ ..... ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔



เล่มที่ 2/68

เลขที่ 012

## ใบเสร็จรับเงิน

องค์กรบริหารส่วนตำบล ๖๙๗๘๘๙

อำเภอ แม่จัน จังหวัด เชียงราย

วันที่ 11 เดือน ส.ค พ.ศ. 2568

ได้รับเงินจาก นางสาวศรีฯ ลงนาม

เป็นค่า สาธารณูปโภค/น้ำประปา/ไฟฟ้า/ค่าเช่าบ้าน

จำนวนเงิน 200 บาท - สถานศึกษา

ให้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ ลลิตา ผู้รับเงิน

(นางพรพิศา แผ่นมาก)

ตำแหน่ง อธิบดีการเงินและบัญชีสำนักงาน



ภัคจิรา อุยน้ำ

๘๖๔๗๐๗๐๓

รายการเกี่ยวกับบ้าน

เลขที่ดินประจำบ้าน	3101-00479-21-	ส่วนที่ดิน	ลักษณะบ้าน	เจ้าของบ้าน
รายการที่อยู่	ชื่อผู้อยู่	ชื่อบ้าน	ลักษณะบ้าน	นายทะเบียน
ชื่อหมู่บ้าน	บ้านใหม่	ชื่อบ้าน	ลักษณะบ้าน	นายทะเบียน
ประเภทบ้าน	บ้านเดี่ยว	ลักษณะบ้าน	บ้านเดี่ยว 2 ชั้น ห้องนอน 4 ห้อง	นายทะเบียน
วันเดือนปีที่ก่อสร้างบ้านเลขที่	12 พฤษภาคม	ลงชื่อ	<i>ว.</i>	นายทะเบียน
วันเดือนปีที่พิรพันทะเบียนบ้าน				

ก.๖๔๖๗๘๗๗๐๙

ก.๑๒ ๖๕๔

ล.๑	รายการบุคคลในบ้านของเลขที่ดินประจำบ้าน	บ้านที่ดิน	ลำดับที่
ชื่อ	นางสาวจิตา อยญา	บ้านที่ดิน	ลำดับที่
เลขประจำตัวประชาชน	๓-๓101-00479-21-1	สถานภาพ	ผู้หญิง
นางสาวจิตา อยญา		บัญชี	บัญชี
เลขประจำตัวประชาชน	๓-๓101-00479-16-4	สถานภาพ	ผู้ชาย
นางสาวจิตา อยญา		บัญชี	บัญชี
บัญชีให้เช่าบ้าน	ชื่อ ลักษณะบ้าน	บัญชี	บัญชี
นางสาวจิตา อยญา	บัญชี	บัญชี	บัญชี
วันเดือนปีที่ได้รับบ้าน	วันเดือนปีที่ได้รับบ้าน	ลงชื่อ	นายทะเบียน
วันเดือนปีที่ได้รับบ้าน	วันเดือนปีที่ได้รับบ้าน	ลงชื่อ	นายทะเบียน
.. ใจ	.. ใจ	ลงชื่อ	นายทะเบียน



(บ.ส.๔๙)

## ตัวแทนที่ดิน

เลขที่ 5538 1 8240

เลขที่ดิน ๒๐๘

หน้าสำรวจ ๒๐๑๕

ตำบล เมืองฝาง

## โฉนดที่ดิน

เลขที่ [redacted]

เลขที่ ๑๗๐๓ หน้า ๓๐

อำเภอ เมืองบุรีรัมย์

จังหวัด บุรีรัมย์

## โฉนดที่ดิน

เป็นหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์  
ของโฉนดที่ดินช่วงหนามปะน้ำลูกหมาที่ดิน

ให้แก่ นางเงิน รักษา

สัญชาติ ไทย อายุ [redacted] ๙๙ พรรษา

ถนน -

ตำบล เมืองฝาง อำเภอ เมืองบุรีรัมย์ จังหวัด บุรีรัมย์

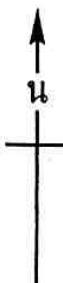
ซอย -

ที่ดินแปลงนี้มีที่ดินเปลี่ยนแปลงมาที่ประมาน [redacted] ไร่ [redacted] งาน [redacted] ตารางวา  
(หนึ่งไร่)

มาตราส่วนในราภ [redacted] ๕๐๐๐

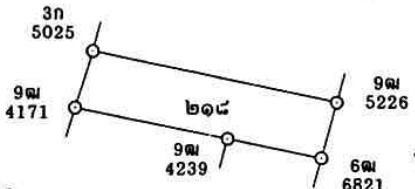
รูปแบบที่

มาตราส่วน [redacted] ๒๐๐๐



สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

๒๐๘



๐๖๖ 5538 1 8238

๐๖๖ 5538 1 8238

ออก ณ วันที่ ๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่ กองที่ดิน สองพันห้าร้อยห้าสิบห้า

(นายชัยวิทย์ เทพอาภิธิ)  
เจ้าพนักงานที่ดินนายชัยวิทย์ เทพอาภิธิ  
ผู้ดูแลเอกสาร  
ผู้ดูแลเอกสาร  
นายชัยวิทย์ เทพอาภิธิ  
ผู้ดูแลเอกสารผู้ดูแลเอกสาร  
ผู้ดูแลเอกสาร  
ผู้ดูแลเอกสาร๒๕๖๓ ๐๖๖ 5538 1 8238  
นายชัยวิทย์ เทพอาภิธิ ผู้ดูแลเอกสาร  
นายชัยวิทย์ เทพอาภิธิ ผู้ดูแลเอกสาร  
นายชัยวิทย์ เทพอาภิธิ ผู้ดูแลเอกสาร

ที่ดิน ๙๙



สำหรับเจ้าหน้าที่
เลขบันทึก ..... ๐๐๖
วันที่ ..... ๒๒ ก.พ. ๒๕๖๖
ลงชื่อ ..... แม่คุณมาดู ..... ผู้รับคำขอ

คำขออนุญาตก่อสร้าง ตัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

เขียนที่ ..... จ.กาญจนบุรี ต.ป่าสัก อ.เมือง  
วันที่ ..... เดือน ก.พ. พ.ศ. ๒๕๖๖

ข้าพเจ้า ..... นางสาวศิริา บุญนา ..... เจ้าของอาคารหรือ  
ตัวแทนเจ้าของอาคาร

เป็นบุคคลธรรมดา เลขประจำตัวประชาชน ..... ๓๓๑๐๑๐๔๗๙๒๑  
อยู่บ้านเลขที่ ..... ๙ ตรอก/ซอย ..... ถนน ..... หมู่ที่ ..... ๒  
ตำบล/แขวง ..... เมือง ..... อำเภอ/เขต ..... อ.เมือง ..... จังหวัด ..... จ.เมือง  
รหัสไปรษณีย์ ..... ๓๑๐๐ โทรศัพท์ ๐๘-๘๙-๖๗๔๔ โทรสาร

เป็นนิติบุคคลประเภท ..... จดทะเบียนเมื่อ .....  
เลขทะเบียน ..... มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ..... ตรอก/ซอย .....  
ถนน ..... หมู่ที่ ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต .....  
จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ ..... โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....  
โดยมี ..... เป็นผู้มีอำนาจลงชื่อแทนนิติบุคคลผู้ขออนุญาต  
อยู่บ้านเลขที่ ..... ตรอก/ซอย ..... ถนน ..... หมู่ที่ .....  
ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต ..... จังหวัด .....  
รหัสไปรษณีย์ ..... โทรศัพท์ ..... โทรสาร

ข้อ ๑ ขออ้างคำขอรับใบอนุญาตต่อเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น เพื่อทำการ  ก่อสร้างอาคาร  
 ตัดแปลงอาคาร  รื้อถอนอาคาร  เคลื่อนย้ายอาคารในท้องที่ที่อยู่ในเขตอำนาจของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น  
ที่อาคารจะทำการเคลื่อนย้ายตั้งอยู่  เคลื่อนย้ายอาคารไปยังท้องที่ที่อยู่ในเขตอำนาจของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น  
ห้องถิ่นอื่น ที่เลขที่ ..... ตรอก/ซอย ..... ถนน ..... หมู่ที่ ..... ๓  
ตำบล/แขวง ..... เมือง ..... อำเภอ/เขต ..... อ.เมือง ..... จังหวัด ..... จ.เมือง  
โดยมี ..... นางสาวศิริา บุญนา ..... เป็นเจ้าของอาคาร  
ในที่ดิน  โฉนดที่ดิน  น.ส. ๓  น.ส. ๓ ก.  ส.ค. ๑  อื่น ๆ ..... เลขที่ ..... ๑๒๐๖๓๐  
เป็นที่ดินของ ..... นางสาวศิริา บุญนา

กรณีการเคลื่อนย้ายอาคารไปยังบ้านเลขที่ ..... ตรอก/ซอย .....  
ถนน ..... หมู่ที่ ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต .....  
จังหวัด ..... ในที่ดิน  โฉนดที่ดิน  น.ส. ๓  น.ส. ๓ ก.  ส.ค. ๑  
 อื่น ๆ ..... เลขที่ ..... เป็นที่ดินของ .....

## ข้อ ๒ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด ..... ก.๙.๑. ๒ ชั้น จำนวน ... ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น ..... ที่พักอาศัย  
โดยมีที่จอดรถ ที่กัลบรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ..... คัน

(๒) ชนิด ..... จำนวน ..... เพื่อใช้เป็น .....  
โดยมีที่จอดรถ ที่กัลบรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ..... คัน

(๓) ชนิด ..... จำนวน ..... เพื่อใช้เป็น .....  
โดยมีที่จอดรถ ที่กัลบรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ..... คัน

ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณที่แนบมา  
พร้อมนี้

ข้อ ๓ มี นายชัยพงษ์ ศิริ ..... เลขประจำตัวประชาชน ... ๑๔๑๐๘๐๐๐๐๑๐๙๑๕  
เลขทะเบียนผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม หมายเลขที่ ... สย.๖๑๗๕ ..... เป็นผู้ออกแบบและคำนวณ

ข้อ ๔ มี นายพุทธิ งามวงศ์ ..... เลขประจำตัวประชาชน ... ๑๔๑๐๔๐๐๐๕๐๘๑  
เลขทะเบียนผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม เลขที่ ... ก-๙.๒ ๒๕๖๐ ..... เป็นผู้ออกแบบ

ข้อ ๕ กำหนดแล้วเสร็จใน ... ๓๖๖... วัน นับแต่วันที่ได้รับใบอนุญาต

ข้อ ๖ ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานดัง ๆ มาพร้อมกับคำขอนี้ด้วยแล้ว ดังนี้

(๑) สำเนาเอกสารแสดงการเป็นเจ้าของอาคาร

(๒) หนังสือแสดงความเป็นตัวแทนของเจ้าของอาคาร

(๓) หนังสือแสดงว่าเป็นผู้จัดการหรือผู้แทนซึ่งเป็นผู้ดำเนินกิจการของนิติบุคคล  
(กรณีที่นิติบุคคลเป็นผู้ขออนุญาต)

(๔) แผนผังบริเวณ แบบแปลน และรายการประกอบแบบแปลน จำนวน ... ๓ ... ชุด  
ชุดละ ... ๕๔ ... แผ่น

(๕) รายการคำนวณหนึ่งชุด จำนวน ... ๒๒ ... แผ่น (กรณีที่เป็นอาคารสาธารณณะ  
อาคารพิเศษ หรืออาคารที่ก่อสร้างด้วยวัสดุถาวรสิ้นเชิง)

(๖) มาตรการรื้อถอนอาคารจำนวนหนึ่งชุด ชุดละ ..... แผ่น (กรณีที่เป็นอาคาร  
สาธารณณะ อาคารพิเศษ หรืออาคารที่ก่อสร้างด้วยวัสดุถาวรสิ้นเชิง)

(๗) หนังสือรับรองของผู้ออกแบบอาคารหรือผู้ออกแบบแบบและคำนวณอาคาร  
และสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กรณีที่อาคาร  
มีลักษณะหรือขนาดที่อยู่ในประเภทวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมาย  
ว่าด้วยการนั้น แล้วแต่กรณี)

(๘) หนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงาน ชื่อ .... นายชัยพงษ์ ศิริ .....  
และสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กรณีที่อาคาร  
มีลักษณะหรือขนาดที่อยู่ในประเภทวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมหรือวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมาย  
ว่าด้วยการนั้น แล้วแต่กรณี และมีความประสงค์จะยื่นพร้อมคำขออนุญาตนี้)

(๙) หนังสือรับรองการได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม  
หรือผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ที่ออกโดยสภาสถาปนิกหรือสภาวิศวกร แล้วแต่กรณี จำนวน ..... แผ่น

(๑๐) ข้อมูล  โฉนดที่ดิน  น.ส. ๓  น.ส. ๓ ก.  ส.ค. ๑  อื่น ๆ  
..... เลขที่ ... ๑๒๐๖๓๐ ..... (ผู้ยื่นคำขออาจแนบสำเนาเอกสารดังกล่าวมาด้วยก็ได้)

(๑๑) หนังสือยินยอมของเจ้าของที่ดิน ในกรณีที่ก่อสร้างอาคารในที่ดินของผู้อื่น

## (๑๒) เอกสารอื่น ๆ (ถ้ามี)

(ลายมือชื่อ) จิตใจ อยุ่งฯ ผู้ขออนุญาต  
 (.....จิตใจ อยุ่งฯ.....)

- หมายเหตุ ๑. ข้อความใดที่ไม่ต้องการให้ขึ้นมา   
 ๒. ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่อง  หน้าข้อความที่ต้องการ  
 ๓. ในการณ์ที่เป็นนิติบุคคล หากข้อบังคับกำหนดให้ต้องประทับตราให้ประทับตรานิติบุคคลด้วย

## บันทึกของเจ้าหน้าที่

แจ้งให้ผู้ขออนุญาตทราบว่า จะอนุญาตหรือไม่อนุญาตหรือขยายเวลา ภายในวันที่ .....  
เดือน ..... พ.ศ. ....

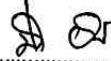
ผู้ขออนุญาตได้ชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาต กิจกรรมฯ จำนวน ๑๐๐ บาท  
เป็นเงิน ๑๐ บาท - ๘๙ ๘๙ สตางค์ และค่าธรรมเนียมการตรวจสอบแบบแปลน จำนวน ๕๐ บาท ๕๐ สตางค์  
เป็นเงิน ๑๑ บาท - ๘๙ ๘๙ สตางค์ รวมทั้งสิ้น เป็นเงิน ๑๖๑ บาท - ๘๙ ๘๙ สตางค์  
(..... ชนิดกิจกรรมที่ดูแลหมายเหตุ ..... ) ตามใบเสร็จรับเงิน เล่มที่ ..... เลขที่ .....  
ลงวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

อนุญาต

ไม่อนุญาต

ความเห็นที่ไม่อนุญาต .....

ออกใบอนุญาตแล้ว เล่มที่ ..... ฉบับที่ ..... ลงวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

(ลายมือชื่อ) ..... 

(....(นายปรีชา อินพิทักษ์)....)  
ตำแหน่ง ..... นายช่างโยธาชำนาญงาน  
เจ้าพนักงานท้องถิ่น

วันที่ .....

หนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานตามมาตรา ๒๙ วรรคหนึ่ง

หรือผู้ควบคุมงานคนใหม่ตามมาตรา ๓๐ วรรคสอง

เรียนที่... มีชื่อ... วันที่... เก็บไว้... ๑๐๖๖๘๘๗๗๗๗๗๗๗๗ จำนวน  
วันที่... ๑๕ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

โดยหนังสือฉบับนี้ ข้าพเจ้า..... นายณิ ลาแพหงศ์ อายุ ๓๘ ปี สัญชาติ ไทย  
เลขประจำตัวประชาชน ๑-๔๑๐๘-๐๐๐๐๕-๒๓-๑ อายุบ้านเลขที่ ๒๒ ครอบครอง  
ถนน..... หมู่ที่ ๔ ตำบล/แขวง นาใต้ อําเภอ/แขวง เมือง  
จังหวัด ลรีนทร์ รหัสไปรษณีย์ ๓๒๐๐๐ โทรศัพท์ ๐๙๕-๖๑๙-๔๕๖๓ สถานที่ทำงาน  
โทรศัพท์.....

ซึ่งเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตให้เป็น  ผู้ประกอบวิชาชีวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกรรม  
 ผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยสถาปัตยกรรม  
ประเภท..... ภาคีส่วนภูมิภาค..... สาขา/ส่วนราชการ/หน่วยงาน..... ระดับ  
ตามใบอนุญาตเลขทะเบียน..... ภ.ส.ส. ๒๕๐๖๐ ..... และขณะนี้ไม่ได้ถูกเพิกถอนใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพดังกล่าว  
ยินยอมเป็นผู้ควบคุมงาน ตาม

คำขออนุญาตของ..... นางสาวกิตติ บุญฯ  
ลงวันที่..... เดือน..... พ.ศ..... ใบอนุญาตตามแบบ อ..... เลขที่..... /.....  
ลงวันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

ใบอนุญาตตามแบบ อ..... เลขที่..... /..... ลงวันที่..... เดือน..... พ.ศ.....  
แทนผู้ควบคุมงานคนเดิมซึ่งผู้ได้รับใบอนุญาต ได้บอกเลิกมิให้เป็นผู้ควบคุมงานไปแล้ว/ผู้ควบคุมงานคนเดิมได้บอกเลิกการเป็น  
ผู้ควบคุมงานไปแล้ว เพื่อทำการ..... ๑๐๖๖๘๘๗๗๗๗๗๗๗๗ บ้านเลขที่..... ครอบครอง  
ถนน..... หมู่ที่ ๓ ตำบล/แขวง ชื่องฟ้า อําเภอ/แขวง เชียงใหม่  
จังหวัด จ.เชียงใหม่ รหัสไปรษณีย์ ๕๑๐๐ โทรศัพท์ ๐๖๑-๖๖๙-๖๕๑๔ เป็นอาคาร  
(๑) ชนิด ๑๗๗.๒ ห้อง จำนวน ๑ ห้อง เพื่อใช้เป็น ห้องน้ำ/ห้องน้ำ  
พื้นที่อาคาร/ความกว้าง..... โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน..... คัน  
(๒) ชนิด จำนวน..... เพื่อใช้เป็น.....  
พื้นที่อาคาร/ความกว้าง..... โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน..... คัน  
(๓) ชนิด จำนวน..... เพื่อใช้เป็น.....  
พื้นที่อาคาร/ความกว้าง..... โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน..... คัน  
และขณะนี้การก่อสร้าง/การตัดแปลง/การรื้อถอน/การเคลื่อนย้ายอาคาร ได้ดำเนินการไปแล้ว ดังนี้  
.....  
.....  
.....

ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณ ที่ยื่นคำขออนุญาต/ที่ได้รับ  
ใบอนุญาตข้างต้น

(โปรดอ่านเพื่อด้านหลัง)

โดยข้าพเจ้าจะควบคุมงานดังเดิมวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....  
จนกว่าจะทำการ..... แล้วเสร็จ  
ข้าพเจ้าได้แนบเอกสารหลักฐานต่าง ๆ มาพร้อมกับคำขอนี้ด้วยแล้ว ดังนี้  
๑. สำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมหรือผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม  
งาน ..... ฉบับ  
๒. หนังสือรับรองการได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมหรือผู้ประกอบวิชาชีพ  
สถาปัตยกรรมควบคุม ที่ออกโดยสภาพัฒนาการหรือสภาพัฒนาฯ จำนวน ..... แผ่น  
เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

(ลายมือชื่อ) ..... กรุงศรี ..... ผู้ควบคุมงาน  
(นายวราลี ลาแพพงศ์ร.)

(ลายมือชื่อ) ..... ก.เดชรา ธรรมรงค์ ..... ผู้ขออนุญาต/ผู้ได้รับ<sup>ก.</sup>  
(ก.เดชรา ธรรมรงค์) ใบอนุญาต

(ลายมือชื่อ) ..... เมธานนท์ ..... พยาน  
(นางสาว เมธานนท์ คัปตะกุล.)

(ลายมือชื่อ) ..... นงนท์ บุญศรี ..... พยาน  
(นงนท์ บุญศรี กุญชร)

หมายเหตุ ๑. ข้อความใดที่ไม่ต้องการให้ขัดขวาง  
๒. ใช้เครื่องหมาย ✓ ในช่อง □ หน้าข้อความที่ต้องการ

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม

ARCHITECT LICENSE

นายวุฒิ ลาภวงศ์

Mr. Vut Lapangson

สาขา สถาปัตยกรรมสถาปัตย์

Architectural Structure

ระดับ สถาปัตยสถาปนิก

Associate Architect

เลขที่ใบอนุญาตฯ ก-๘๐ 25060 Assoc. Arch. 25060

ออกวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 หมดอายุ 23 กุมภาพันธ์ 2570

Date of Issue: 24 Feb 2022 Date of Expiry: 23 Feb 2027

ลายเซ็น

Signature

ใช้เพื่อประโยชน์

ของมูลนิธิสถาปัตยกรรมไทย

ลายเซ็น

วุฒิ  
นายวุฒิ ลาภวงศ์ ค.๖๖๙๗๕

สภาสถาปนิก

ARCHITECT COUNCIL OF THAILAND

12 ถนนพระราม 9 ซอย 36 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ ๑๐๒๔๐  
12 Rama IX Rd. Soi 36, Huai Khwang, Bangkok 10240, Thailand  
Tel: +66 2318 2112 Fax: +66 2318 2131-2 E-mail: office@act.or.th

นายวุฒิ ลาภวงศ์

Mr. Vut Lapangson

สมาชิกสามัญ

Ordinary Member

No. 017680

(นายวุฒิ ลาภวงศ์)

(นายวุฒิ ลาภวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

Secretary General

นายวุฒิ ลาภวงศ์

President

หนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงาน ตามมาตรา 29  
 (แบบคำขอรับใบอนุญาตก่อสร้าง ตัดแปลง รื้อถอน หรือเปลี่ยนชื่อยอดคา)

เบียนที่ ๗๖๒๙๓ วันที่ ก.พ.๒๕๖๗ กองที่ดิน ๑๐๐๘๙๘๗๐๗๕๑ จ.กาฬ  
 วันที่ ๑๕ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

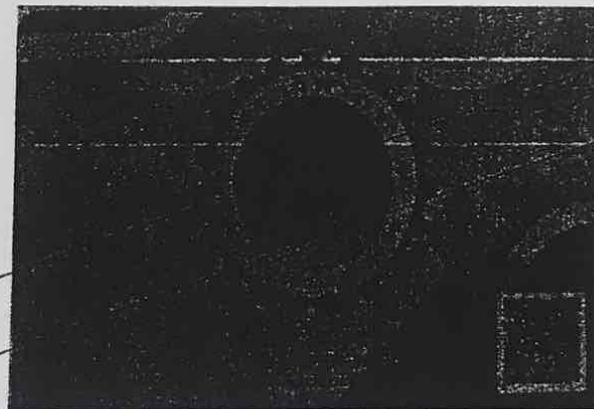
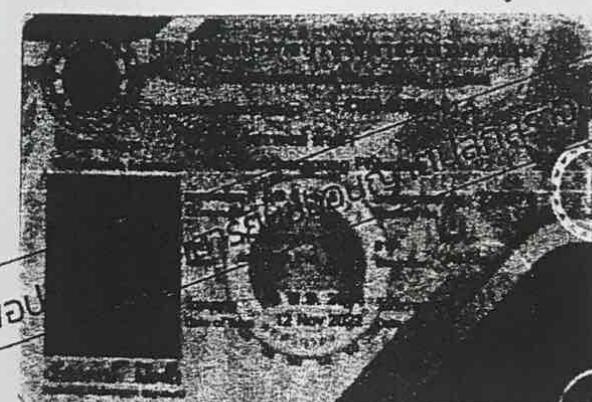
โดยหนังสือฉบับนี้ ข้าพเจ้า นายวิชัย พิศาล ซึ่งเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพ  
 วิศวกรรมควบคุมงาน ตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพกรรมวิศวกรรม/ให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมตามกฎหมายว่าด้วย  
 วิชาชีพสถาปัตยกรรมประเภท ภาคีวิศวกรรม สาขา วิศวกรรมโยธา  
 แขวง โขรา ตามใบอนุญาตทะเบียน กท.๖๑๔๗๕ และจะดำเนินไปได้ถูกต้องในอนุญาต  
 ให้ประกอบวิชาชีพดังกล่าวอาชญากรรม ๓๓ ปี สัญชาติ ไทย อายุบ้านเลขที่ ๓๐  
 ที่ดิน/ชด. - ตำบล/แขวง ไทรโย肯 อำเภอ/เขต ไทรโยken  
 จังหวัด อุดรธานี โทรศัพท์ ๐๙๘-๑๐๕๐๕๒๕ ข้อมูลเป็นผู้ควบคุมงานตามคำขอรับใบอนุญาต  
 ของ หน้าที่ ก่อสร้าง ๐๒๘๘ เพื่อทำการ ๑๐๐๘๙๘๗๐๗๐๗๕๑ ที่บ้านเลขที่  
 ตรอก/ซอย ถนน หมู่ที่ ๓ ตำบล/แขวง เวียงสา  
 อำเภอ/เขต อุดรธานี จังหวัด วิชัย เป็นอาคาร  
 (1) ชนิด ต.ส.ก. ๑ หุน จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น ที่พักอาศัย  
 โดยมีพื้นที่/ความกว้าง ๑๕๐ ลักษณะ  
 มีที่ดินรด ที่ก่อสร้างและทางเข้าออกของรถจำนวน ๑ คัน  
 (2) ชนิด ๑๕๐ ลักษณะ  
 มีที่ดินรด ที่ก่อสร้างและทางเข้าออกของรถจำนวน ๑ คัน  
 (3) ชนิด ๑๕๐ ลักษณะ  
 มีที่ดินรด ที่ก่อสร้างและทางเข้าออกของรถจำนวน ๑ คัน  
 โดยมีพื้นที่/ความกว้าง ๑๕๐ ลักษณะ  
 ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณที่ยื่นขอใบอนุญาตไว้  
 ตามแบบ บ.๑ / บ.๒ ลงวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ.  
 ชนกว่างาน แล้วเสร็จ  
 เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

(ลายมือชื่อ) วิชัย พิศาล วิศวกร / ผู้ควบคุมงาน  
 (นายวิชัย พิศาล)

(ลายมือชื่อ) ภานุวัฒน์ ธรรมรงค์ ผู้ช่วยคำขออนุญาต  
 (ภานุวัฒน์ ธรรมรงค์)

(ลายมือชื่อ) นรนท์ พานิช พยาน  
 (นรนท์ พานิช)

(ลายมือชื่อ) นรนท์ พานิช พยาน  
 (นรนท์ พานิช)



หน้าปก ช 1  
หลังปก ช 2

หนังสือรับรองของผู้ประกบคุณวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม

เขียนที่...นิรัศกาล วันที่.....๒๐๖๙/๒๕๖๖ จํากัด  
วันที่...๑๕...เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

โดยหนังสือฉบับนี้—  
ข้าพเจ้า.....นายวุฒิ ลาแพงครี.....อายุ.....๓๘.....ปี  
เชื้อชาติ.....ไทย.....พื้นที่ชาติ.....ไทย.....อยู่บ้านเลขที่.....๒๒.....หมู่บ้าน.....  
หมู่ที่.....๔.....ตำบล / แขวง.....บุต្រาเมี่ย.....อำเภอ / เทศ.....เมือง.....จังหวัด.....สุรินทร์.....สถานที่  
ทำงาน.....-.....โทรศัพท์ที่ทำงาน.....๐๙๕-๖๙๑-๔๕๖๓.....โทรศัพท์ที่บ้าน.....-.....ได้รับอนุญาตให้  
ประกบคุณวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมประเภท.....ภาคีสถาปนิก.....สาขา.....สถาปัตยกรรมหลังค..  
ตามใบอนุญาตเลขทะเบียน.....ก-๘๗ ๒๕๐๖๐.....และจะดำเนินการให้ถูกต้องในอนุญาตให้  
ประกบคุณวิชาชีพ

ขอรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้ที่รับผิดชอบดูแลงานพัฒนาบัญชีวิชาชีพ สถาปัตยกรรม พ.ศ. ๒๕๒๘...โดย  
ข้าพเจ้าเป็นผู้ออกแบบ คำนวณ ควบคุมการก่อสร้าง วางผัง ทำรายการก่อสร้าง

ชนิด..... ก่อสร้าง.....๒ ชั้น.....จำนวน.....๑ หลัง.....

เพื่อใช้.....เป็นสำนักงาน.....ของ.....ห้องสำนักงาน.....๖๐๖๓๐

ปลูกสร้างในโฉนดที่ดินเลขที่.....๑๒๐๖๓๐

หมู่ที่.....๓.....อำเภอ.....บุต្រาเมี่ย.....จังหวัด.....บุต្រาเมี่ย.....

บริเวณแบบก่อสร้างที่ข้าพเจ้าได้ลงนามรับรองไว้แล้ว ซึ่งแนบมาพร้อมเรื่องราวของอนุญาตปลูกสร้าง

เพื่อเป็นหลักฐานข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....วุฒิ.....สถาปนิก

(.....นายวุฒิ ลาแพงครี.....)

ลงชื่อ.....นิติรา อุยยา.....ผู้ช่วยอนุญาตปลูกสร้าง / ดัดแปลง

(.....นิติรา อุยยา.....)

ลงชื่อ.....นางสาว ศรีมรกต.....พยาน

(.....นางสาว ศรีมรกต.....)

ลงชื่อ.....วิภาดา สุขุม.....พยาน

(.....นางวนิษฐา สุขุม.....)

กำหนด

- (1) ให้บังคับใช้ความที่ไม่ใช้ออก
- (2) ให้สถาปนิกแนบสำเนาภาพถ่ายบัตรประจำตัวที่แสดงว่าได้รับใบอนุญาตให้ประกบคุณวิชาชีพด้วย
- (3) หากมีการเปลี่ยนแปลงสถาปนิกตามหนังสือรับรองนี้ ให้สถาปนิกรีบแจ้งให้ทราบเป็นลักษณะยังไง

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม  
ARCHITECT LICENSE

นายวุฒิ ลามพองศร

Mr. Vul Lapangson

สาขา สถาปัตยกรรมสถาปัตย์

Engineering Institute

ระดับ ภาคีสถาปนิก

เลขที่ใบอนุญาตฯ ก-๘๘ 25060 Assoc.Arch. 25060

Associate Architect

ออกวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2565 หมดเขต 23 กุมภาพันธ์ 2570

นามผู้ลงนามในอนุญาตฯ Date of Issue: 24 Feb 2022 Date of Expiry: 23 Feb 2027

ลายเซ็น

Signature

ใช้เพื่อประโยชน์

เท่านั้น

วุฒิ  
นาย วุฒิ ลามพองศร



สถาปัตยบัณฑิต

ARCHITECT COUNCIL OF THAILAND

12 ถนนพหลโยธิน 9 แขวงลาดยาว เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10240  
12 Roma, X Rd. Soi 36, Huaiyai, Bangkok 10240, Thailand  
tel. +66 2318 2112 Fax: +66 2318 2131-2 E-mail: office@act.or.th

นายวุฒิ ลามพองศร

Mr. Vul Lapangson

สมาชิกสามัญ

Ordinary Member

No. 017680

นายสุรัตน์ วงศ์กิจภูมิ (นายสุรัตน์ วงศ์กิจภูมิ)  
(นายสุรัตน์ วงศ์กิจภูมิ) (นายสุรัตน์ วงศ์กิจภูมิ)

เลขานุการสถาบันฯ

Secretary General

หัวหน้าสถาบันฯ

President



หนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

เขียนที่ บริษัท บ้านดี สถาปนิก ออกแบบและก่อสร้าง จำกัด  
วันที่ 15 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

โดยหนังสือฉบับนี้ ข้าพเจ้า.....นายวัชรพงษ์ ผิวคำ..... อายุ..... 34.....ปี  
เชื้อชาติ.....ไทย..... สัญชาติ.....ไทย..... อายุบ้านเลขที่..... 30..... หมู่ที่..... 13.....  
ถนน..... - ..... ครอบครอง..... - ..... ตำบล / แขวง..... ไชยวาน.....  
อำเภอ / เทศ..... ไชยวาน..... จังหวัด..... อุตรธานี..... สถานที่ทำงาน..... - .....  
โทรศัพท์ที่ทำงาน..... 09-0372-5430..... โทรศัพท์ที่บ้าน..... 09-0372-5430..... ให้รับอนุญาตให้ประกอบ  
วิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท..... ภาคีวิศวกร..... สาขา..... โยธา..... แขนง..... - .....  
ตามใบอนุญาตเลขทะเบียน..... กย.61475..... และขณะนี้ไม่ได้ออกเพิกถอนใบอนุญาตให้ประกอบ  
วิชาชีพ

ขอรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้ที่รับผิดชอบตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรมพ.ศ. 2542 โดยข้าพเจ้าเป็น  
ผู้ออกแบบ คำนวณ ควบคุมการก่อสร้าง วางผัง ทำรายการก่อสร้าง  
ชนิด..... คลัง 2 ห้อง..... จำนวน..... 1 หลัง  
เพื่อใช้..... สำนักงาน..... ของ..... นางสาวกิติรา บุญเรือง.....  
ปลูกสร้างในโฉนดที่ดินเลขที่..... 120630.....  
หมู่ที่..... ๓ ..... อำเภอ..... ไชยวาน..... จังหวัด..... วิจัย.....

บริเวณเน้นก่อสร้างที่ข้าพเจ้าได้ลงนามรับรองไว้แล้ว ซึ่งแนบมาพร้อมเรื่องราวของอนุญาตปลูกสร้างเพื่อ  
เป็นหลักฐานข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ..... วีระวงศ์ นิชิต วิศวกร  
(.....นายวัชรพงษ์ ผิวคำ.....)

ลงชื่อ..... ภานุ บุญเรือง ผู้ขออนุญาตปลูกสร้าง / ดัดแปลง  
(..... ภานุ บุญเรือง ..)

ลงชื่อ..... เมธาว์ พยาน

(..... นางสาว เมธาว์ ภู่ปรม ..)

ลงชื่อ..... ปัตติราษฎร์ พยาน  
(..... นางปัตติราษฎร์ ปาระศรีสุก ..)

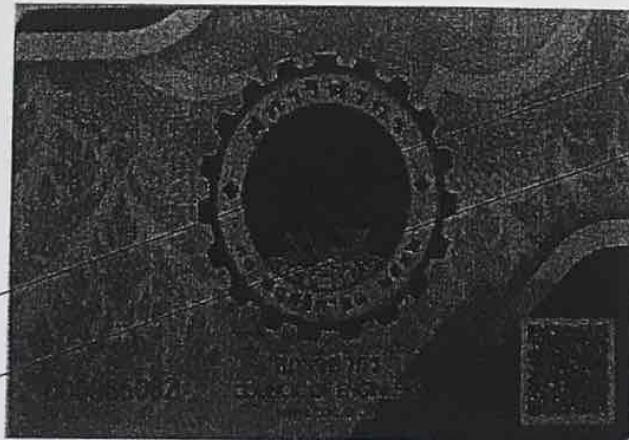
กำหนด

- (1) ให้ขึ้นต្រាំថ្ងៃទី 15 ខែ កុម្ភ ឆ្នាំ ២៥៦៦
- (2) ให้สถาปนิกแบบสำเนาภาพถ่ายบัตรประจำตัวที่แสดงว่าได้รับใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพด้วย
- (3) หากมีการเปลี่ยนแปลงสถาปนิกตามหนังสือรับรองนี้ ให้สถาปนิกรับแจ้งให้ทราบเป็นลายลักษณ์

อักษร



ស៊ិទ្ធិអាមេរិក ឈុណា  
(អាណាពិទម្ធភាព លោក)



รายการคำบวน

อาคารพักอาศัย ค.ส.ล. 2 ชั้น

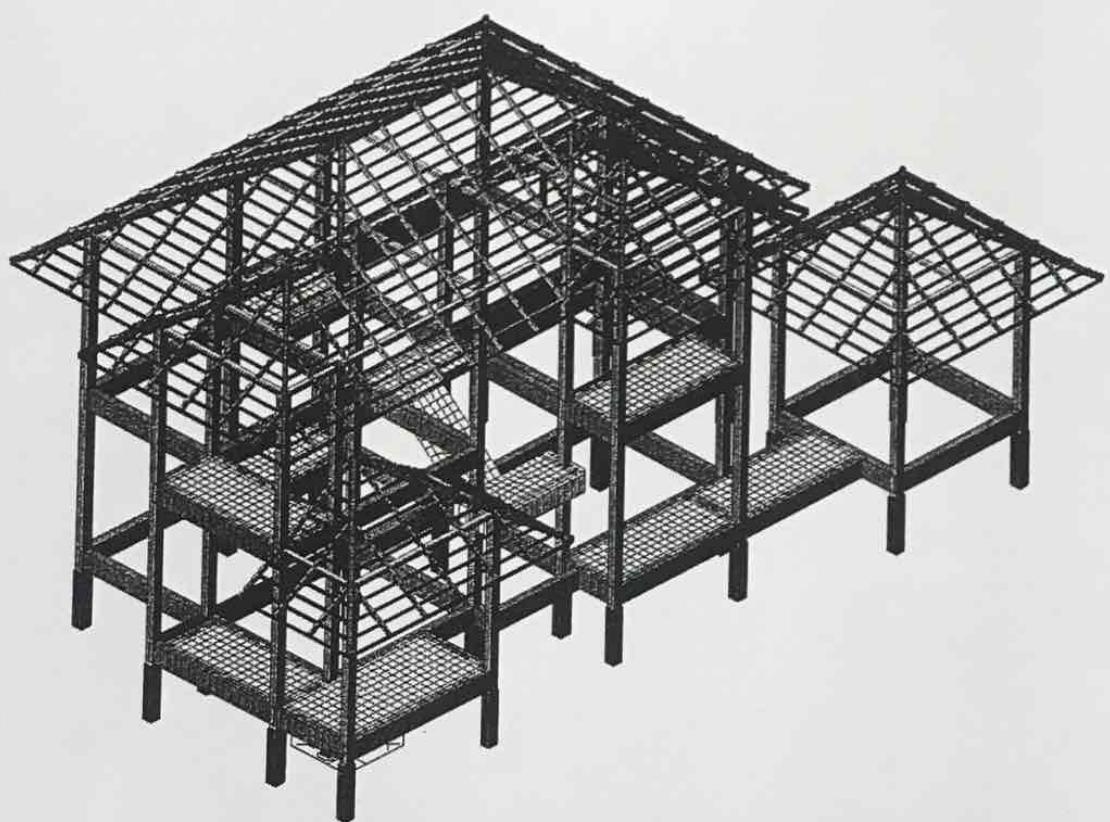
เจ้าของโครงการ

คุณภัคจิรา อุยนา

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 3 บ้านยางน้อย ตำบลเมืองฝาง

อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์



គិត្យអាមេរិក ទី១៩

**midas Gen****Steel Checking Result**

<b>MIDAS</b>	Company		Project Title	
	Author	Computer User	File Name	D:\...K.ÄÑo-ÖÄÖ\Untitled.mgb

**1. Design Information**

Design Code AISI-CFSD86

Unit System kgf, m

Member No 3080

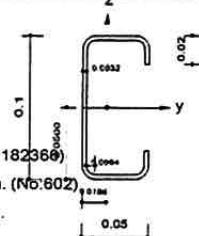
Material SS400 (No:3)

(Fy = 23963331, Es = 20904182368)

Section Name Raf 100x50x20x2.0 3.56kg./m. (No:602)

(Rolled : LC-100x50x20x3.2).

Member Length : 0.07534

**2. Member Forces**

Axial Force Fxx = 153.186 (LCB: 1, POS:I)

Bending Moments My = -113.94, Mz = 60.4594

End Moments Myi = -113.94, Myj = -99.277 (for Lb)

Myi = -113.94, Myj = -99.277 (for Ly)

Mzi = 60.4594, Mzj = 30.9285 (for Lz)

Shear Forces Fyy = 392.018 (LCB: 1, POS:I)

Fzz = -194.85 (LCB: 1, POS:I)

Depth	0.10000	Thickness	0.00320
Width	0.05000	Rounding	0.00640
Lip Depth	0.02000		
Area	0.00070	Asz	0.00039
Qyb	0.00382	Qzb	0.00086
Iyy	0.00000	Izz	0.00000
Ybar	0.01860	Zbar	0.05000
Syy	0.00002	Szz	0.00001
ry	0.03900	rz	0.01870

**3. Design Parameters**

Unbraced Lengths Ly = 0.07534, Lz = 0.07534, Lb = 0.07534

Effective Length Factors Ky = 1.00, Kz = 1.00

Moment Factor / Bending Coefficient

Cmy = 1.00, Cmz = 1.00, Cb = 1.00

**4. Checking Results**

Slenderness Ratio

KL/r = 16.8 &lt; 200.0 (Memb:3120, LCB: 1)..... O.K.

Axial Strength

Tu/Ta = 153.2/10054.6 = 0.015 &lt; 1.000 ..... O.K.

Bending Strength

Muy/May = 113.942/292.479 = 0.390 &lt; 1.000 ..... O.K.

Muz/Maz = 60.459/105.699 = 0.572 &lt; 1.000 ..... O.K.

Combined Strength (Tension+Bending)

Tu/Ta = 0.02 &lt; 0.15

Rmax = Tu/Ta + My/May + Mz/Maz = 0.977 &lt; 1.000 ..... O.K.

Shear Strength

Vuy/Vay = 0.341 &lt; 1.000 ..... O.K.

Vuz/Vaz = 0.158 &lt; 1.000 ..... O.K.

శ్రీ రామారెడ్డి

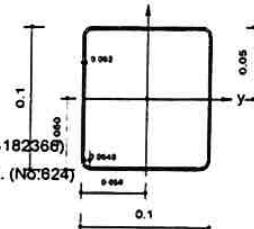
midas Gen

## Steel Checking Result

<b>MIDAS</b>	Company		Project Title	
	Author	Computer User	File Name	D:\...\K.Áñó\Untitled.mgb

## 1. Design Information

Design Code : AISI-CFSD86  
 Unit System : kgf, m  
 Member No : 4418  
 Material : SS400 (No:3)  
 (Fy = 23963331, Es = 20904182366)  
 Section Name : CS 100x50x20x2.0 7.12kg./m. (No:924)  
 (Built-up Section).  
 Member Length : 0.09966



## 2. Member Forces

Axial Force : Fxx = 307.023 (LCB: 1, POS:J)  
 Bending Moments : My = -109.10, Mz = 17.5451  
 End Moments : Myi = -81.928, Myj = -109.10 (for Lb)  
 Myi = -81.928, Myj = -109.10 (for Ly)  
 Mzi = 17.4825, Mzj = 17.5451 (for Lz)  
 Shear Forces : Fyy = -0.6281 (LCB: 1, POS:J)  
 Fzz = 272.900 (LCB: 1, POS:J)

Depth	0.10000	Thickness	0.00200
Width	0.10000	Rounding	0.00460
Lip Depth	0.05000		
Area	0.00076	Asz	0.00035
Qyb	0.00696	Qzb	0.00254
Iyy	0.00000	Izz	0.00000
Ybar	0.05000	Zbar	0.05000
Syy	0.00002	Szz	0.00002
ry	0.03973	rz	0.03973

## 3. Design Parameters

Unbraced Lengths : Ly = 0.09966, Lz = 0.09966, Lb = 0.09966  
 Effective Length Factors : Ky = 1.00, Kz = 1.00  
 Moment Factor / Bending Coefficient : Cmy = 1.00, Cmz = 1.00, Cb = 1.00

## 4. Checking Results

## Slenderness Ratio

KL/r = 50.9 < 200.0 (Memb:2201, LCB: 1)..... O.K  
 Axial Strength

Tu/Ta = 307.0/10973.9 = 0.028 < 1.000 ..... O.K

## Bending Strength

Muy/May = 109.097/299.802 = 0.364 < 1.000 ..... O.K  
 Muz/Maz = 17.545/292.260 = 0.060 < 1.000 ..... O.K

## Combined Strength (Tension+Bending)

Tu/Ta = 0.03 < 0.15  
 Rmax = Tu/Ta + My/May + Mz/Maz = 0.452 < 1.000 ..... O.K

## Shear Strength

Vuy/Vay = 0.004 < 1.000 ..... O.K  
 Vuz/Vaz = 0.164 < 1.000 ..... O.K

2023-02-04 13:28

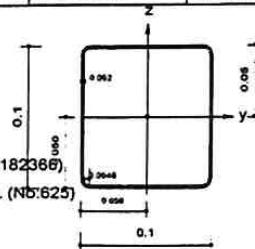
midas Gen

## Steel Checking Result

<b>MIDAS</b>	Company		Project Title	
	Author	Computer User	File Name	D:\...V.K.Ãn-ÓÃ©\Untitled.mgb

## 1. Design Information

Design Code : AISI-CFSD86  
 Unit System : kgf, m  
 Member No : 2219  
 Material : SS400 (No.3)  
 (Fy = 23963331, Es = 20904182366),  
 Section Name : RH 100x50x20x2.0 7.12kg./m. (Nb:625)  
 (Built-up Section).  
 Member Length : 0.31043



## 2. Member Forces

Axial Force	Fxx = -44.241 (LCB: 1, POS:I)
Bending Moments	My = -153.67, Mz = 20.3378
End Moments	Myi = -153.66, Myj = -53.160 (for Lb) Myi = -153.66, Myj = -53.160 (for Ly) Mzi = 20.3371, Mzj = -8.0834 (for Lz)
Shear Forces	Fyy = 91.5528 (LCB: 1, POS:1/2) Fzz = -324.62 (LCB: 1, POS:I)

Depth	0.10000	Thickness	0.00200
Width	0.10000	Rounding	0.00460
Lip Depth	0.05000		
Area	0.00076	Asz	0.00035
Qyb	0.00696	Qzb	0.00254
Iyy	0.00000	Izz	0.00000
Ybar	0.05000	Zbar	0.05000
Syy	0.00002	Szz	0.00002
ry	0.03973	rz	0.03973

## 3. Design Parameters

Unbraced Lengths Ly = 0.31043, Lz = 0.31043, Lb = 0.31043  
 Effective Length Factors Ky = 1.00, Kz = 1.00  
 Moment Factor / Bending Coefficient Cmy = 1.00, Cmz = 1.00, Cb = 1.00

## 4. Checking Results

## Slenderness Ratio

KL/r = 10.3 < 200.0 (Memb:2554, LCB: 1)..... O.K.

## Axial Strength

Pu/Pa = 44.2/99131.7 = 0.000 < 1.000 ..... O.K.

## Bending Strength

Muy/May = 153.669/299.662 = 0.513 < 1.000 ..... O.K.

Muz/Maz = 20.338/292.260 = 0.070 < 1.000 ..... O.K.

## Combined Strength (Compression+Bending)

Pu/Pa = 0.00 < 0.15

Rmax = Pu/Pa + My/May + Mz/Maz = 0.583 < 1.000 ..... O.K.

## Shear Strength

Vuy/Vay = 0.017 < 1.000 ..... O.K.

Vuz/Vaz = 0.301 < 1.000 ..... O.K.

స్టేచన్ డాయ

midas Gen

## Steel Checking Result



Company		Project Title	
Author	Computer User	File Name	D:\...\\Untitled.mgb

## 1. Design Information

Design Code AISI-CFSD86

Unit System kgf, m

Member No 2223

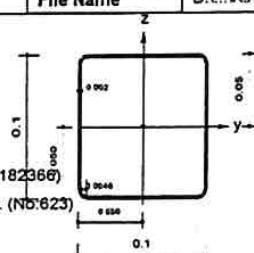
Material SS400 (No:3)

(Fy = 23963331, Es = 20904182366)

Section Name Rid 100x50x20x2.0 7.12kg/J.m. (No:623)

(Built-up Section).

Member Length : 0.81250



## 2. Member Forces

Axial Force Fxx = -322.59 (LCB: 1, POS:I)

Depth	0.10000	Thickness	0.00200
Width	0.10000	Rounding	0.00460
Lip Depth	0.05000		

Bending Moments My = -77.747, Mz = -31.451

Area	0.00076	Asz	0.00035
Qyb	0.00696	Qzb	0.00254
Iyy	0.00000	Izz	0.00000
Ybar	0.05000	Zbar	0.05000
Syy	0.00002	Szz	0.00002
ry	0.03973	rz	0.03973

End Moments Myi = -77.620, Myj = 46.4437 (for Lb)

Myi = -77.620, Myj = 46.4437 (for Ly)

Mzi = -31.399, Mzj = 19.8517 (for Lz)

Shear Forces Fyy = -63.078 (LCB: 1, POS:1/2)

Fzz = -155.13 (LCB: 1, POS:I)

## 3. Design Parameters

Unbraced Lengths Ly = 0.81250, Lz = 0.81250, Lb = 0.81250

Effective Length Factors Ky = 1.00, Kz = 1.00

Moment Factor / Bending Coefficient

Cmy = 1.00, Cmz = 1.00, Cb = 1.00

## 4. Checking Results

Slenderness Ratio

KL/r = 25.2 &lt; 200.0 (Memb:2799, LCB: 1)..... O.K

Axial Strength

Pu/Pa = 322.6/27317.9 = 0.012 &lt; 1.000 ..... O.K

Bending Strength

Muy/May = 77.747/298.748 = 0.260 &lt; 1.000 ..... O.K

Muz/Maz = 31.451/329.662 = 0.095 &lt; 1.000 ..... O.K

Combined Strength (Compression+Bending)

Pu/Pa = 0.01 &lt; 0.15

Rmax = Pu/Pa + My/May + Mz/Maz = 0.367 &lt; 1.000 ..... O.K

Shear Strength

Vuy/Vay = 0.012 &lt; 1.000 ..... O.K

Vuz/Vaz = 0.093 &lt; 1.000 ..... O.K

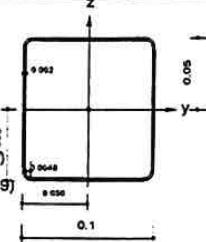
midas Gen

## Steel Checking Result

<b>MIDAS</b>	Company		Project Title	
	Author	Computer User	File Name	D:\...W.K.Ã‰-Ã‰\Untitled.mgb

## 1. Design Information

Design Code AISI-CFSD86  
 Unit System kgf, m  
 Member No 2176  
 Material SS400 (No:3)  
 ( $F_y = 23963331, E_s = 20904182366$ )  
 Section Name BS 100x50x20x2.0 7.12kg./m. (No:819)  
 (Built-up Section).  
 Member Length : 0.50000



## 2. Member Forces

Axial Force  $F_{xx} = 445.644$  (LCB: 1, POS:I)  
 Bending Moments  $M_y = -196.58, M_z = 61.1852$   
 End Moments  $M_{yi} = -196.58, M_{yj} = 74.3525$  (for Lb)  
 $M_{yi} = -196.58, M_{yj} = 74.3525$  (for Ly)  
 $M_{zi} = 61.1852, M_{zj} = -89.081$  (for Lz)  
 Shear Forces  $F_{yy} = 300.533$  (LCB: 1, POS:J)  
 $F_{zz} = -543.36$  (LCB: 1, POS:I)

	Depth 0.10000	Thickness 0.00200
	Width 0.10000	Rounding 0.00460
	Lip Depth 0.05000	
Area	0.00076	Asz 0.00035
Cyb	0.00898	Qzb 0.00254
Iyy	0.00000	Izz 0.00000
Ybar	0.05000	Zbar 0.05000
Syy	0.00002	Szz 0.00002
ry	0.03973	rz 0.03973

## 3. Design Parameters

Unbraced Lengths  $L_y = 0.50000, L_z = 0.50000, L_b = 0.50000$

Effective Length Factors  $K_y = 1.00, K_z = 1.00$

Moment Factor / Bending Coefficient

$C_{my} = 1.00, C_{mz} = 1.00, C_b = 1.00$

## 4. Checking Results

## Slenderness Ratio

$L/r = 88.1 < 300.0$  (Memb:2169, LCB: 1)..... O.K

## Axial Strength

$T_u/T_a = 445.6/10973.9 = 0.041 < 1.000$  ..... O.K

## Bending Strength

$M_{uy}/M_{ay} = 196.577/299.413 = 0.657 < 1.000$  ..... O.K

$M_{uz}/M_{az} = 61.185/292.260 = 0.209 < 1.000$  ..... O.K

## Combined Strength (Tension+Bending)

$T_u/T_a = 0.04 < 0.15$

$R_{max} = T_u/T_a + M_{y}/M_{ay} + M_{z}/M_{az} = 0.907 < 1.000$  ..... O.K

## Shear Strength

$V_{uy}/V_{ay} = 0.076 < 1.000$  ..... O.K

$V_{uz}/V_{az} = 0.537 < 1.000$  ..... O.K

2023 02 04

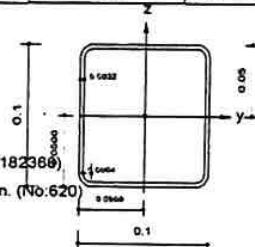
midas Gen

**Steel Checking Result**

<b>MIDAS</b>	Company		Project Title	
	Author	Computer User	File Name	D:\...\K.A.N\Untitled.mgb

**1. Design Information**

Design Code : AISI-CFSD86  
 Unit System : kgf, m  
 Member No : 2726  
 Material : SS400 (No:3)  
 (Fy = 23963331, Es = 20904182389)  
 Section Name : BSX 100x50x20x3.2 11.0kg./m. (No.620)  
 (Built-up Section).  
 Member Length : 0.50000

**2. Member Forces**

Axial Force : Fxx = 165.409 (LCB: 1, POS:J)  
 Bending Moments : My = -415.81, Mz = -3.2374  
 End Moments : Myi = -20.007, Myj = -415.81 (for Lb)  
 Myi = -20.007, Myj = -415.81 (for Ly)  
 Mzi = 87.8607, Mzj = -3.2374 (for Lz)  
 Shear Forces : Fyy = 181.819 (LCB: 1, POS:J)  
 Fzz = 793.946 (LCB: 1, POS:J)

Depth	0.10000	Thickness	0.00320
Width	0.10000	Rounding	0.00640
Lip Depth	0.05000		
Area	0.00120	Asz	0.00055
Qyb	0.00669	Qzb	0.00253
Iyy	0.00000	Izz	0.00000
Ybar	0.05000	Zbar	0.05000
Syy	0.00004	Szz	0.00004
ry	0.03910	rz	0.03910

**3. Design Parameters**

Unbraced Lengths : Ly = 0.50000, Lz = 0.50000, Lb = 0.50000  
 Effective Length Factors : Ky = 1.00, Kz = 1.00  
 Moment Factor / Bending Coefficient : Cmy = 1.00, Cmz = 1.00, Cb = 1.00

**4. Checking Results**

## Slenderness Ratio

L/r = 51.2 < 300.0 (Memb:2177, LCB: 1)..... O.K.

## Axial Strength

Tu/Ta = 165.4/17148.7 = 0.010 < 1.000 ..... O.K.

## Bending Strength

Muy/May = 415.808/523.328 = 0.795 < 1.000 ..... O.K.

Muz/Maz = 3.237/521.577 = 0.006 < 1.000 ..... O.K.

## Combined Strength (Tension+Bending)

Tu/Ta = 0.01 < 0.15

Rmax = Tu/Ta + My/May + Mz/Maz = 0.810 < 1.000 ..... O.K.

## Shear Strength

Vuy/Vay = 0.029 < 1.000 ..... O.K.

Vuz/Vaz = 0.732 < 1.000 ..... O.K.

ଶ୍ରୀମତୀ ପାତ୍ନୀ

midas Gen

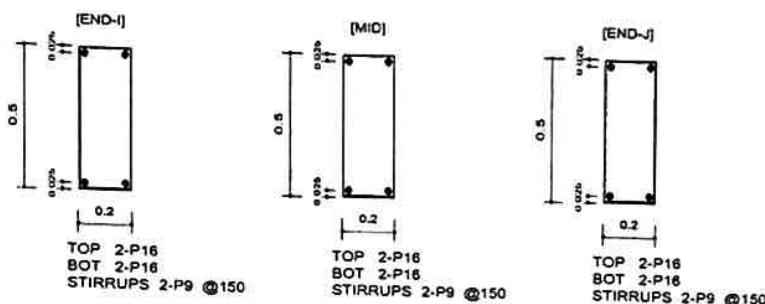
## RC Beam Strength Checking Result

<b>MIDAS</b>	Company		Project Title	
	Author	Computer User	File Name	D:\...\\Untitled.mgb

## 1. Design Information

Design Code ACI318-89  
 Material Data  $f_c = 1.5e+006$ ,  $f_y = 4.07886e+007$ ,  $f_{ys} = 4.07886e+007 \text{ kg/m}^2$   
 Section Property B1 [20\*50] (No : 202) Beam Span 4.5m

## 2. Section Diagram



## 3. Bending Moment Capacity

	END-I	MID	END-J
(-) Load Combination No.	1	1	1
Moment ( $M_u$ )	5161.73	0.00	1732.43
Factored Strength ( $\Phi M_n$ )	6670.95	6670.95	6670.95
Check Ratio ( $M_u/\Phi M_n$ )	0.7738	0.0000	0.2597
(+) Load Combination No.	1	1	1
Moment ( $M_u$ )	2466.37	5580.62	4181.02
Factored Strength ( $\Phi M_n$ )	6670.95	6670.95	6670.95
Check Ratio ( $M_u/\Phi M_n$ )	0.3697	0.8386	0.6268
Using Rebar Top ( $A_{s\_top}$ )	0.0004	0.0004	0.0004
Using Rebar Bot ( $A_{s\_bot}$ )	0.0004	0.0004	0.0004

## 4. Shear Capacity

	END-I	MID	END-J
Load Combination No.	1	1	1
Factored Shear Force ( $V_u$ )	8786.69	4774.38	7262.56
Shear Strength by Conc. ( $\Phi V_c$ )	5244.66	5244.66	5244.66
Shear Strength by Rebar. ( $\Phi V_s$ )	13965.22	13965.22	13965.22
Using Shear Reinf. ( $A_{sv}$ )	0.0008	0.0008	0.0008
Using Stirrups Spacing	2-P9 @150	2-P9 @150	2-P9 @150
Check Ratio	0.4574	0.2485	0.3781

midas Gen

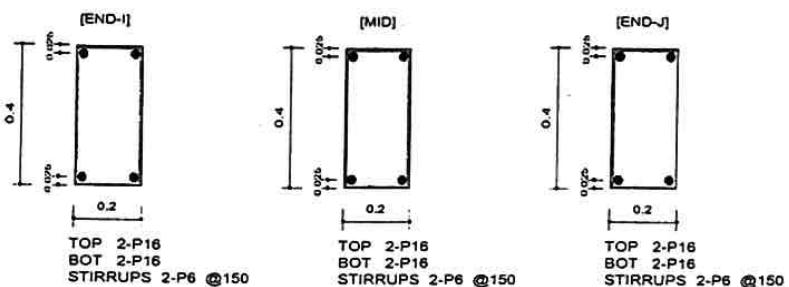
## RC Beam Strength Checking Result

<b>MIDAS</b>	Company	Project Title
	Author Computer User	File Name D:\VK\AN\Untitled.mgb

## 1. Design Information

Design Code ACI318-89  
 Material Data  $f_c = 1.5e+006$ ,  $f_y = 4.07886e+007$ ,  $f_{ys} = 4.07886e+007 \text{ kgf/m}^2$   
 Section Property B2 [20\*40] (No : 203) Beam Span 3.5m

## 2. Section Diagram



## 3. Bending Moment Capacity

	END-I	MID	END-J
(-) Load Combination No.	1	1	1
Moment ( $M_u$ )	4202.17	1943.40	3204.23
Factored Strength ( $\Phi M_n$ )	5203.01	5203.01	5203.01
Check Ratio ( $M_u/\Phi M_n$ )	0.8076	0.3735	0.6158
(+) Load Combination No.	1	1	1
Moment ( $M_u$ )	3218.07	3439.99	3313.92
Factored Strength ( $\Phi M_n$ )	5203.01	5203.01	5203.01
Check Ratio ( $M_u/\Phi M_n$ )	0.6185	0.6612	0.6369
Using Rebar Top (As_top)	0.0004	0.0004	0.0004
Using Rebar Bot (As_bot)	0.0004	0.0004	0.0004

## 4. Shear Capacity

	END-I	MID	END-J
Load Combination No.	1	1	1
Factored Shear Force ( $V_u$ )	7276.08	5810.96	6777.12
Shear Strength by Conc. ( $\Phi V_c$ )	4140.52	4140.52	4140.52
Shear Strength by Rebar. ( $\Phi V_s$ )	4900.65	4900.65	4900.65
Using Shear Reinf. (As_V)	0.0004	0.0004	0.0004
Using Stirrups Spacing	2-P6 @150	2-P6 @150	2-P6 @150
Check Ratio	0.8048	0.6427	0.7496

సమాజ వ్యాపారం

midas Gen

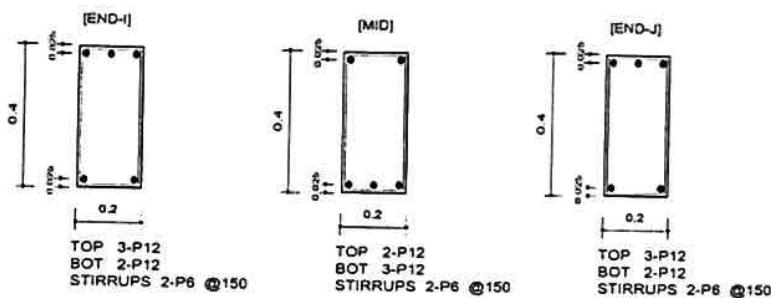
## RC Beam Strength Checking Result

<b>MIDAS</b>	Company		Project Title	
	Author	Computer User	File Name	D:\KANAKA\Untitled.mgb

## 1. Design Information

Design Code ACI318-89  
 Material Data  $f_c = 1.5e+006$ ,  $f_y = 4.07886e+007$ ,  $f_{ys} = 4.07886e+007 \text{ kgf/m}^2$   
 Section Property B5 [20\*40] (No : 206) Beam Span 4.5m

## 2. Section Diagram



## 3. Bending Moment Capacity

	END-I	MID	END-J
(-) Load Combination No.	1	1	1
Moment ( $M_u$ )	3784.30	2623.16	4299.59
Factored Strength ( $\Phi M_n$ )	4399.39	2959.27	4399.39
Check Ratio ( $M_u/\Phi M_n$ )	0.8602	0.8864	0.9773
(+) Load Combination No.	1	1	1
Moment ( $M_u$ )	2355.91	3610.78	2344.88
Factored Strength ( $\Phi M_n$ )	2959.27	4399.39	2959.27
Check Ratio ( $M_u/\Phi M_n$ )	0.7961	0.8207	0.7924
Using Rebar Top (As_top)	0.0003	0.0002	0.0003
Using Rebar Bot (As_bot)	0.0002	0.0003	0.0002

## 4. Shear Capacity

	END-I	MID	END-J
Load Combination No.	1	1	1
Factored Shear Force ( $V_u$ )	6739.91	6983.17	7074.80
Shear Strength by Conc. ( $\Phi V_c$ )	4140.52	4140.52	4140.52
Shear Strength by Rebar. ( $\Phi V_s$ )	4900.65	4900.65	4900.65
Using Shear Reinf. (As_V)	0.0004	0.0004	0.0004
Using Stirrups Spacing	2-P6 @150	2-P6 @150	2-P6 @150
Check Ratio	0.7455	0.7702	0.7825

କେନ୍ଦ୍ର ମିଡାସ

midas Gen

## RC Beam Strength Checking Result

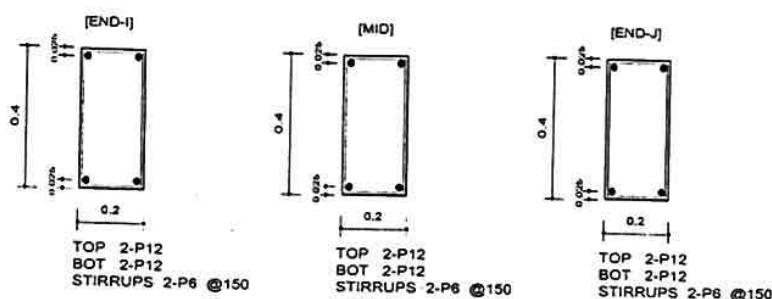


Company		Project Title	
Author	Computer User	File Name	D:\IK\ÁÑo\Untitled.mgb

## 1. Design Information

Design Code ACI318-89  
 Material Data  $f_c = 1.5e+006$ ,  $f_y = 4.07886e+007$ ,  $f_{ys} = 4.07886e+007 \text{ kgf/m}^2$   
 Section Property B8 [20\*40] (No : 207) Beam Span 2.5m

## 2. Section Diagram



## 3. Bending Moment Capacity

	END-I	MID	END-J
(-) Load Combination No.	1	1	1
Moment (Mu)	1136.82	1032.89	826.74
Factored Strength (PhiMn)	2963.92	2963.92	2963.92
Check Ratio (Mu/PhiMn)	0.3836	0.3485	0.2789
(+) Load Combination No.	1	1	1
Moment (Mu)	496.03	671.64	511.05
Factored Strength (PhiMn)	2963.92	2963.92	2963.92
Check Ratio (Mu/PhiMn)	0.1674	0.2266	0.1724
Using Rebar Top (As_top)	0.0002	0.0002	0.0002
Using Rebar Bot (As_bot)	0.0002	0.0002	0.0002

## 4. Shear Capacity

	END-I	MID	END-J
Load Combination No.	1	1	1
Factored Shear Force (Vu)	2273.60	2261.28	2236.64
Shear Strength by Conc.(PhiVc)	4140.52	4140.52	4140.52
Shear Strength by Rebar.(PhiVs)	4900.65	4900.65	4900.65
Using Shear Reinf. (As_V)	0.0004	0.0004	0.0004
Using Stirrups Spacing	2-P6 @150	2-P6 @150	2-P6 @150
Check Ratio	0.2515	0.2501	0.2474

2023-02-02 14:06

### One-way slabs Design (WSD)

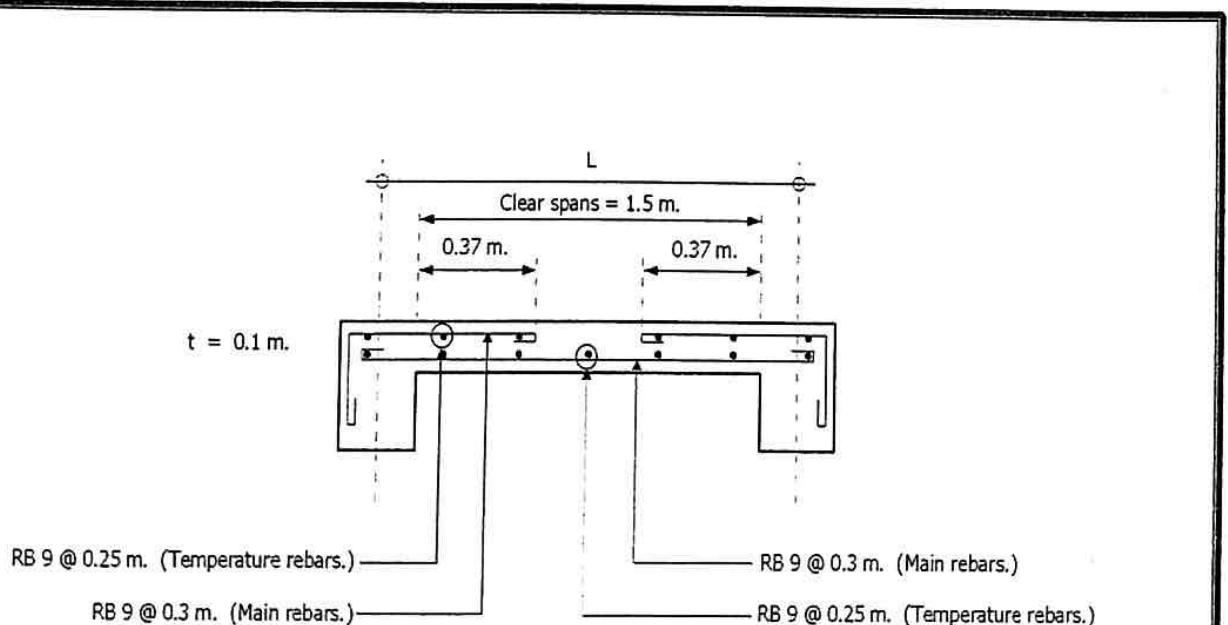
■ Project : อาคารบ้านพักอาศัย ค.ส.ส. 2 ชั้น	■ Date : 4 February 2023	■ Time : 2:09:38 PM
■ Owner :	■ Engineer :	■ License :
■ Location :	■ Slabs No. : S-1	■ Floor : FL-1

#### Input Data

$f'_c$ = 173.00 ksc.	Covering = 2.00 cm.	$M_b$ max. = 143.44 kg.-m.
$f_y$ = 2,400 ksc. SR-24	Thickness = 0.100 m.	$V$ max. = 344.00 kg./m.
$F$ = 0.375 ต.ร.บ.	Length = 1.50 m.	$f_c$ = 64.88 ksc. $\leq$ 65.00 ksc.
$E_s$ = 2,040,000 ksc.	Unit Weight = 2,400 kg./cu.m.	$f_s$ = 1,200 ksc. $\leq$ 1,200 ksc.
$E_c$ = 198,849.61 ksc.	Self Weight = 240.00 kg./sq.m.	$n$ = 10.26
	Ect. Load = 120 kg./sq.m.	$k$ = 0.357
Case Simply supported	Live Load = 150 kg./sq.m.	$j$ = 0.881
	Total Load = 510.00 kg./sq.m.	$R$ = 10.196 ksc.

#### Check Data

Minimum Thickness = 0.056 m. $\leq$ 0.100 m. [Ok.]		<u>Amount of reinforcement required.</u>	
Thickness of slaps = 3.75 cm. $\leq$ 7.55 cm. [Ok.]		Main rebars	RB 9
<u>Analysis [Case : V max. &amp; <math>M_b</math> max.]</u>			
$V_c$ = 2,879.84 kg. $\geq$ 344.00 kg. [Ok.]	As = 1.80 sq.cm.	Spacing = 0.30 m.	Main
$M_c$ = 581.21 kg.-m. $\geq$ 143.44 kg.-m. [Ok.]	Temperature rebars	As min. = 2.50 sq.cm.	RB 9
<u>Weight transfer to the support</u>			
Reaction = 382.50 kg./m.	Spacing = 0.25 m.	Temp.	
<u>Check : Bond stress</u>			
	V max. = 382.50 kg.		
	Number of rebars = 3.3 bars/m.		
	$U_{actual}$ = 6.10 ksc. $\leq$ 11 ksc. [Ok.]		
	$U_{allowable}$ = 23.60 ksc.		



#### Short spans

วิจัยฯ 2021

### Two-way slabs Design (WSD)

■ Project : อาคารบ้านพักอาศัย ค.ส.ล. 2 ชั้น	■ Date : 4 February 2023	■ Time : 2:09:28 PM
■ Owner :	■ Engineer :	■ License :
■ Location :	■ Slabs No. : S-2	■ Floor : FL-1

#### Input Data

$f'_c$ = 173.00 ksc.	Covering = 2.00 cm.	$f_c$ = 64.88 ksc. $\leq$ 65.00 ksc.
$f_y$ = 2,400 ksc. SR-24	Thickness = 0.100 m.	$f_s$ = 1,200 ksc. $\leq$ 1,200 ksc.
$F$ = 0.375 ท.ร.บ.	Unit Weight = 2,400 kg./cu.m.	$n$ = 10.26
$E_s$ = 2,040,000 ksc.	Self Weight = 240.00 kg./sq.m.	$k$ = 0.357
$E_c$ = 198,849.61 ksc.	Ect. Load = 120 kg./sq.m.	$j$ = 0.881
	Live Load = 150 kg./sq.m.	$R$ = 10.196 ksc.
$S$ = 2.00 m.	Total Load = 510.00 kg./sq.m.	Case => 4 edge discontinuous ▼
$L$ = 4.00 m.	$m = S/L$ = 0.50 $\leq$ 0.50	

#### Check Data

Minimum Thickness = 0.067 m.  $\leq$  0.100 m. [Ok.]  
 Thickness of slabs = 4.07 cm.  $\leq$  7.55 cm. [Ok.]

**Analysis [Case : Moment of resistance of the concrete :  $M_c$ ]**  
 $M_c$  : Short spans = 581.20 kg.-m./m.  $\geq$  169 kg.-m./m. [Ok.]  
 $M_c$  : Long spans = 450.90 kg.-m./m.  $\geq$  102 kg.-m./m. [Ok.]

$S = 2$  m.

	-Ms		
-Ml	+Ml	+Ms	-Ml
		-Ms	

#### Weight transfer to the support

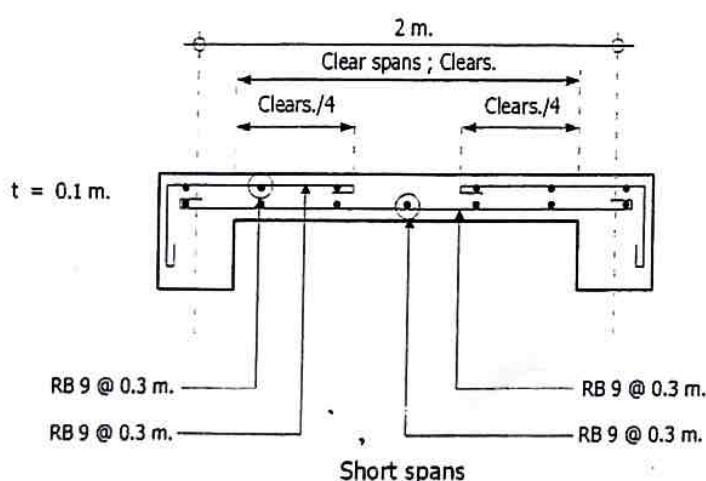
$L = 4$  m.

Reaction : Short spans = 340.00 kg./m.  
 Reaction : Long spans = 467.50 kg./m.

RB 9 ▼  
Short spans

RB 9 ▼  
Long spans

Amount of reinforcement required	Short spans			Long spans		
	-M disc.	+M mid.	-M cont.	-M disc.	+M mid.	-M cont.
Effective depth ; d (m.)	7.55	7.55	7.55	6.65	6.65	6.65
Coefficient of moment	0.0550	0.0830	-	0.0330	0.0500	-
$M = Cws^2$ (kg.-m./m.)	112.20	169.00	-	67.32	102.00	-
$M_c = Rbd^2$ (kg.-m./m.)	581.20	581.20	581.20	450.90	450.90	450.90
$A_s$ (cm. <sup>2</sup> /m.)	1.41	2.12	-	0.96	1.45	-
Rebars size & Spacing	RB 9 @ 0.3 m.			RB 9 @ 0.3 m.		



# NeoRCDesign v.5

[Project] [Owner]  
 [Building] [Engineer]  
 [Location] [Date]

## DESIGN PREFAB SLAB

### [ I.Properties of Concrete ]      [ II.Properties of Steel(Tendon) ]

Strength & Allowable Stress		2.1.Use Tendon Dia.	4.00	mm.
1.1.Pref.Strength ; $f_{cp}$	350.00 kg./cm. <sup>2</sup>	2.2.Area of Tendon	0.126	cm. <sup>2</sup>
1.2.Top.Strength ; $f_{ct}$	210.00 kg./cm. <sup>2</sup>	2.3.Tensile Strength; $f_y$	17,500	kg./cm. <sup>2</sup>
1.3.All.Strength ; $f_{ac}$	157.50 kg./cm. <sup>2</sup>	2.4.Percent Losses	20.00	%
1.4.All.Strength ; $f_{at}$	-29.75 kg./cm. <sup>2</sup>	2.5.All.Strength ; $f_{si}$	12,250.00	kg./cm. <sup>2</sup>
1.5.Comp.Strength; $f_{ci}$	280.00 kg./cm. <sup>2</sup>	2.6.Strength Loss ; $f_{sl}$	2,450.00	kg./cm. <sup>2</sup>
1.6.All.Strength ; $f_{aci}$	168.00 kg./cm. <sup>2</sup>	2.7.All.Strength ; $f_{sc}$	9,800.00	kg./cm. <sup>2</sup>
1.7.All.Strength ; $f_{ati}$	-13.22 kg./cm. <sup>2</sup>	2.8.All.Force ; $f_{fe}$	1,231.50	kg./tendon

### [ III.Datas of Prefab Slab ]

3.1.Length of Prefab	3.50 m.	4.1.Total Unif. Load	138.25 kg./m.
3.2.Width of Prefab	35.00 cm.	4.2.Bending Moment	211.70 kg.-m.
3.3.Depth of Prefab	5.00 cm.	4.3.Shear or Reaction	691.25 kg./m.
3.4.Depth of Topping	5.00 cm.	4.4.Area of Prefab	347.50 cm. <sup>2</sup>
3.5.Eccentric of Wire	1.00 cm.	4.5.Section Modulus	579.17 cm. <sup>3</sup>
3.6.Design Live Load	150.00 kg./m. <sup>2</sup>	4.6.Moment of Inertia	2,895.83 cm. <sup>4</sup>

### [ V.Stress At Bottom Fiber ]

5.1.Ratio of $[P/A]$	= 0.00288 P	6.1.Req.Total Force P	7,938.57 kg.
5.2.Ratio of $[M/Z]$	= 36.5517 M	6.2.Req.Max.P.C.Wire	4.00 tendons
5.3.Ratio of $[(Pe)/Z]$	= 0.00173 P	6.3.Design P.C.Wire	5.00 tendons

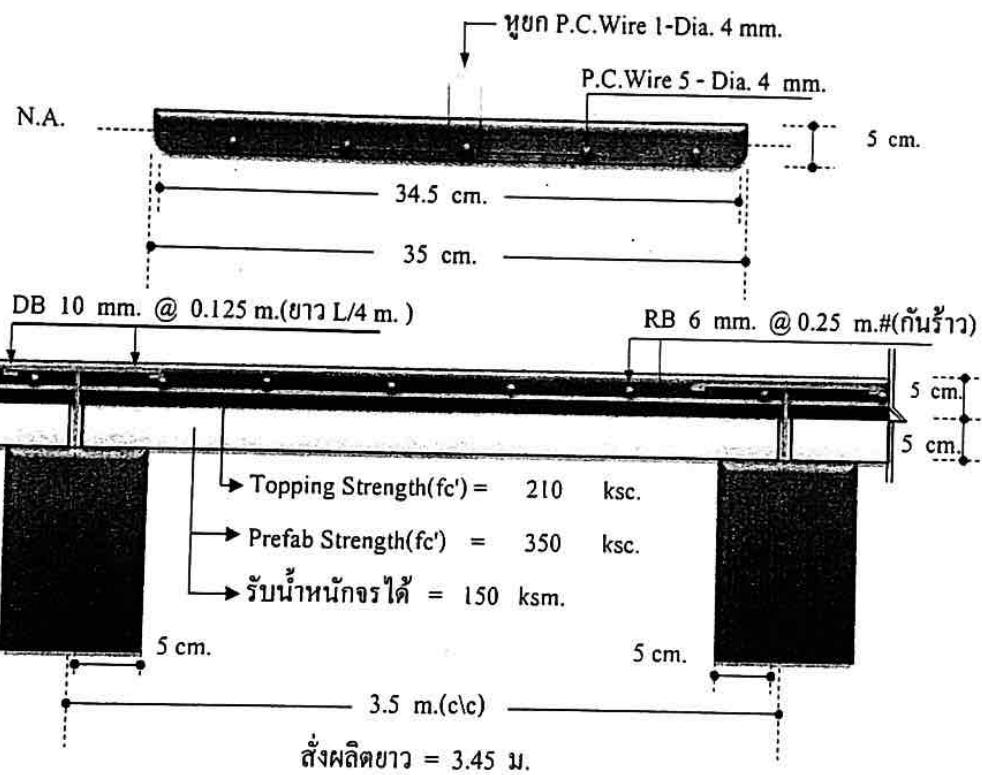
### [ VI.Design Number of P.C. Wire ]

- [I.] Allowable Stress At Top Fiber = 43.64 ksc.  $\leq$  94.5 ksc. OK!
- [II.] Recheck Value of Mu(381.72 kg.-m.)  $\leq$  0.9Mn(716.2 kg.-m.) OK!
- [III.] Total Deflection Due To  $DL_p + DL_t + LL = -0.20$  cm. OK!
- [IV.] Use Value of Elongation Range 0.631 cm. - 0.70 cm. Per Bed Length 1 m.

26/5/2021

# NeoRCDesign v.5 2

## Detail Prefab Slab: PS



สำหรับ ฉบับ

### Stairs Design (WSD)

■ Project : อาคารป่านพักอาศัย ค.ส.ล. 2 ชั้น	■ Date : 4 February 2023	■ Time : 2:10:27 PM
■ Owner :	■ Engineer :	■ License :
■ Location :	■ Stairs No. : ST-1	■ Floor : FL-1-2

#### Input Data

$f'_c$ = 173.00 ksc.	Covering = 2.00 cm.	$M_b$ max. = 2,194.73 kg.-m.
$f_y$ = 2,400 ksc. SR-24	Thickness = 0.200 m.	$V$ max. = 2,098.67 kg./m.
$F$ = 0.375 น.ร.u.	Length = 3.80 m.	$f_c$ = 64.88 ksc. $\leq$ 65.00 ksc.
$E_s$ = 2,040,000 ksc.	Unit Weight = 2,400 kg./cu.m.	$f_s$ = 1,200 ksc. $\leq$ 1,200 ksc.
$E_c$ = 198,849.61 ksc.	Self Weight = 795.91 kg./sq.m.	$n$ = 10.26
$b$ = 0.250 m.	Ect. Load = 120 kg./sq.m.	$k$ = 0.357
$h$ = 0.175 m.	Live Load = 300 kg./sq.m.	$j$ = 0.881
$W$ = 1.05 m.	Total Load = 1,215.91 kg./sq.m.	$R$ = 10.196 ksc.

#### Check Data

Minimum Thickness = 0.141 m.  $\leq$  0.200 m. [Ok.]  
 Thickness of stairs = 14.67 cm.  $\leq$  17.40 cm. [Ok.]

#### Amount of reinforcement required.

DB 12 ▼

Main rebars  
As = 11.93 sq.cm.

Main

Analysis [Case : V max. &  $M_b$  max.]

$V_c$  = 6,636.98 kg.  $\geq$  2,098.67 kg. [Ok.]

#### Temperature rebars

RB 9 ▼

$M_c$  = 3,087.00 kg.-m.  $\geq$  2,194.73 kg.-m. [Ok.]

As min. = 5.00 sq.cm.

Temp.

#### Weight transfer to the support

#### Check : Bond stress

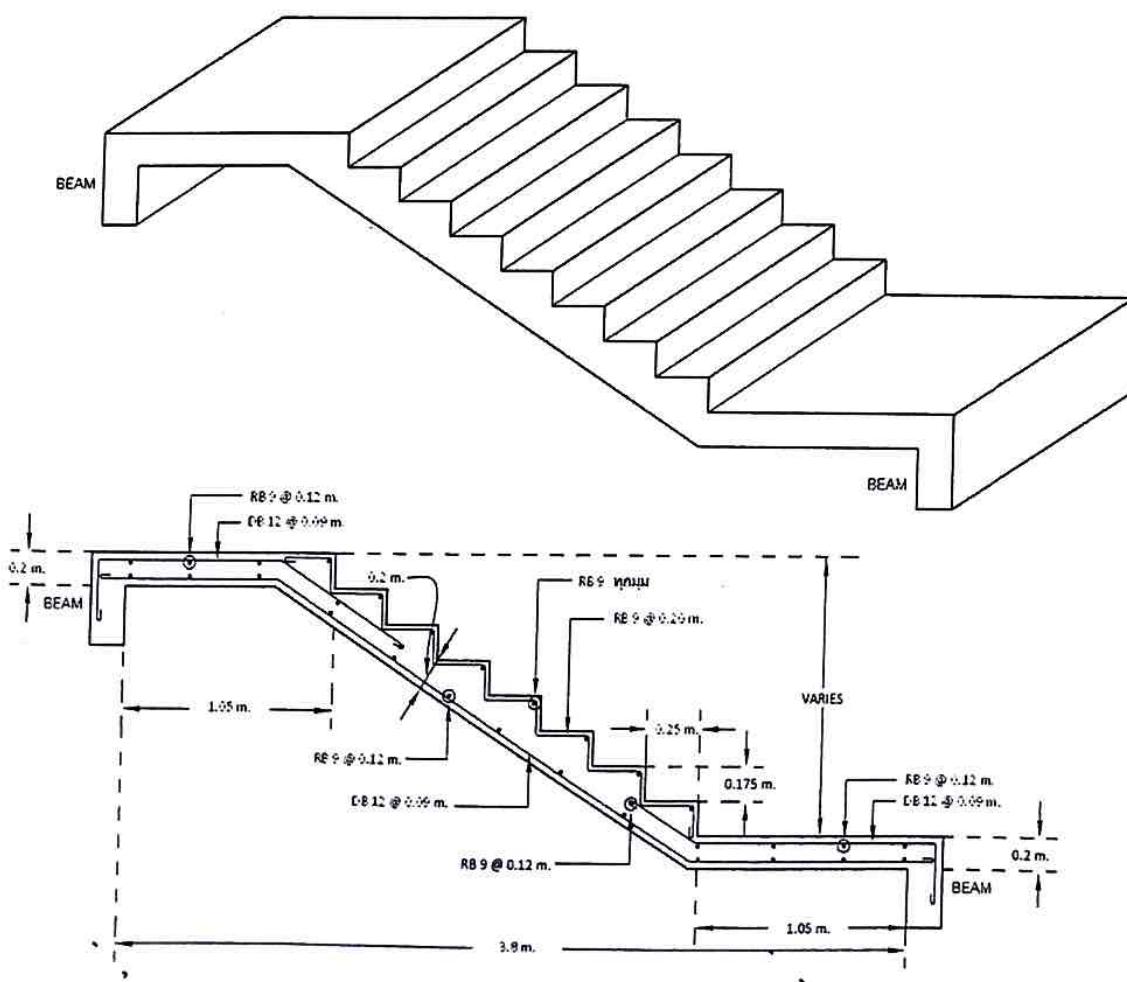
Reaction = 2,310.24 kg./m.

$V$  max. = 2,310.24 kg.

Number of rebars = 11.1 bars/m.

$U$  actual = 3.60 ksc.  $\leq$  11 ksc. [Ok.]

$U$  allowable = 17.70 ksc.



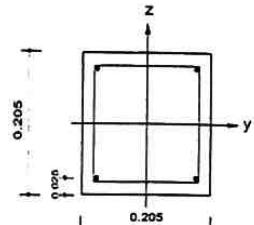
## midas Gen

## RC Column Checking Result

	Company		Project Title	
Author	Computer User		File Name	D:\...\Untitled.mgb

## 1. Design Condition

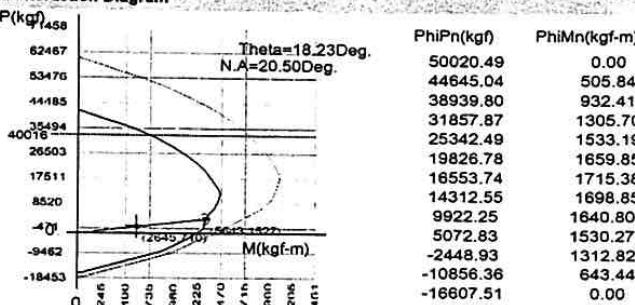
Design Code : ACI318-89  
 Member Number: 90 (PM), 75, 90 (Shear-y,z)  
 Material Data :  $f_c = 1.5e+008$ ,  $f_y = 4.07886e+007$ ,  $f_{ys} = 4.07886e+007 \text{ kgf/m}^2$   
 Column Height : 3.4 m  
 Section Property: C1 FL-2 [20\*20] (No : 107)  
 Rebar Pattern : 4 - 2 - P12  $A_{st} = 0.0004524 \text{ m}^2$  ( $\rho_{st} = 0.011$ )



## 2. Design for Axial and Flexure

Load Combination :	1 (I)
Concentric Max. Axial Load	$\Phi P_{n,max} = 40016.4 \text{ kgf}$
Axial Load Ratio	$P_u / \Phi P_n = 2645.32 / 5643.01 = 0.469 < 1.000 \dots \text{O.K.}$
Moment Ratio	$M_c / \Phi M_n = 71.059 / 1526.57 = 0.465 < 1.000 \dots \text{O.K.}$
	$M_{cy} / \Phi M_{ny} = 674.296 / 1449.93 = 0.465 < 1.000 \dots \text{O.K.}$
	$M_{cz} / \Phi M_{nz} = 222.503 / 477.818 = 0.466 < 1.000 \dots \text{O.K.}$

P-M Interaction Diagram



## 3. Design for Shear

[END]	y : 1 (J)	z : 1 (J)
Applied Shear Force (Vu)	153.855 kgf	334.774 kgf
Design Shear Strength ( $\Phi V_c + \Phi V_s$ )	$2088.00 + 2352.31 = 4440.31 \text{ kgf}$	$2111.78 + 2352.31 = 4464.09 \text{ kgf}$
Shear Ratio	$0.035 < 1.000 \dots \text{O.K.}$	$0.075 < 1.000 \dots \text{O.K.}$
As-H_use	$0.00038 \text{ m}^2/\text{m}, 2-P6 @150$	$0.00038 \text{ m}^2/\text{m}, 2-P6 @150$

[MIDDLE]	y : 1 (1/2)	z : 1 (1/2)
Applied Shear Force (Vu)	153.855 kgf	334.774 kgf
Design Shear Strength ( $\Phi V_c + \Phi V_s$ )	$2096.27 + 2352.31 = 4448.59 \text{ kgf}$	$2120.05 + 2352.31 = 4472.37 \text{ kgf}$
Shear Ratio	$0.035 < 1.000 \dots \text{O.K.}$	$0.075 < 1.000 \dots \text{O.K.}$
As-H_use	$0.00038 \text{ m}^2/\text{m}, 2-P6 @150$	$0.00038 \text{ m}^2/\text{m}, 2-P6 @150$

## midas Gen

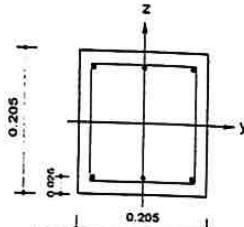
### RC Column Checking Result



Company		Project Title	
Author	Computer User	File Name	D:\...\\Untitled.mgb

#### 1. Design Condition

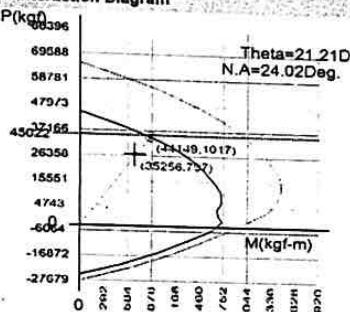
Design Code : ACI318-89  
 Member Number: 37 (PM), 5094 (Shear)  
 Material Data :  $f_c = 1.5e+006$ ,  $f_y = 4.07886e+007$ ,  $f_{ys} = 4.07886e+007 \text{ kgf/m}^2$   
 Column Height : 0.5 m  
 Section Property: C1 FL-1 [20\*20] (No : 106)  
 Rebar Pattern : 6 - 2 - P12       $A_{st} = 0.0006786 \text{ m}^2$  ( $\rho_{st} = 0.016$ )



#### 2. Design for Axial and Flexure

Load Combination : 1 (J)  
 Concentric Max. Axial Load  $\Phi P_n\text{-max}$  = 45021.7 kgf  
 Axial Load Ratio  $P_u / \Phi P_n$  =  $35255.8 / 44149.3 = 0.799 < 1.000 \dots \text{O.K.}$   
 Moment Ratio  $M_c / \Phi M_n$  =  $797.050 / 1016.67 = 0.784 < 1.000 \dots \text{O.K.}$   
 $M_{cy} / \Phi M_{ny}$  =  $739.584 / 947.804 = 0.780 < 1.000 \dots \text{O.K.}$   
 $M_{cz} / \Phi M_{nz}$  =  $297.160 / 367.807 = 0.808 < 1.000 \dots \text{O.K.}$

#### P-M Interaction Diagram



$\Phi P_n(\text{kgf})$	$\Phi M_n(\text{kgf-m})$
56277.09	0.00
49281.31	630.31
43248.63	1076.36
35439.21	1509.73
27743.44	1793.53
20991.37	1960.13
16905.60	2039.39
13811.37	2044.05
8448.75	1987.15
2428.25	2052.46
-7627.86	1549.38
-19259.29	633.96
-24911.26	0.00

#### 3. Design for Shear

[END]	y : 1 (J)	z : 1 (J)
Applied Shear Force (V <u>u</u> )	562.758 kgf	468.542 kgf
Design Shear Strength ( $\Phi V_c + \Phi V_s$ )	$2371.87 + 2352.31 = 4724.19 \text{ kgf}$	$2371.87 + 2352.31 = 4724.19 \text{ kgf}$
Shear Ratio	$0.119 < 1.000 \dots \text{O.K.}$	$0.099 < 1.000 \dots \text{O.K.}$
As-H_use	$0.00038 \text{ m}^2/\text{m}, 2-\text{P6 } @150$	$0.00038 \text{ m}^2/\text{m}, 2-\text{P6 } @150$

[MIDDLE]	y : 1 (1/2)	z : 1 (1/2)
Applied Shear Force (V <u>u</u> )	562.758 kgf	468.542 kgf
Design Shear Strength ( $\Phi V_c + \Phi V_s$ )	$2375.28 + 2352.31 = 4727.60 \text{ kgf}$	$2375.28 + 2352.31 = 4727.60 \text{ kgf}$
Shear Ratio	$0.119 < 1.000 \dots \text{O.K.}$	$0.099 < 1.000 \dots \text{O.K.}$
As-H_use	$0.00038 \text{ m}^2/\text{m}, 2-\text{P6 } @150$	$0.00038 \text{ m}^2/\text{m}, 2-\text{P6 } @150$

ଫେବ୍ରୁଆରୀ ମୁହଁ

## midas Gen

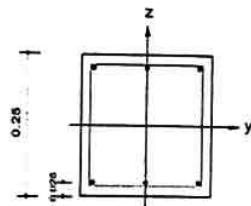
## RC Column Checking Result



Company		Project Title	
Author	Computer User	File Name	D:\...\\Untitled.mgb

## 1. Design Condition

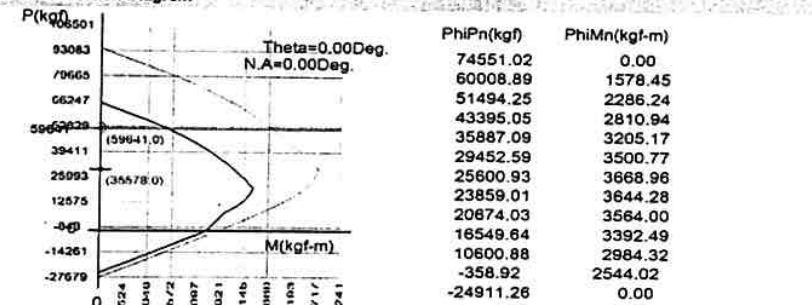
Design Code : ACI318-89  
 Member Number: 13 (PM), 22, 7 (Shear-y,z)  
 Material Data :  $f_c = 1.5e+006$ ,  $f_y = 4.07886e+007$ ,  $f_{ys} = 4.07886e+007 \text{ kgf/m}^2$   
 Column Height : 1.2 m  
 Section Property: GC1 [25\*25] (No: 100)  
 Rebar Pattern : 6 - 2 - P12       $A_{st} = 0.0006786 \text{ m}^2$  ( $R_{hst} = 0.011$ )



## 2. Design for Axial and Flexure

Load Combination : 1 (I)  
 Concentric Max. Axial Load  $\Phi P_n - \max = 59640.8 \text{ kgf}$   
 Axial Load Ratio  $P_u / \Phi P_n = 35578.4 / 59640.8 = 0.597 < 1.000 \dots \text{O.K.}$   
 Moment Ratio  $M_c / \Phi M_n = 0.00000 / 0.00000 = 0.000 < 1.000 \dots \text{O.K.}$   
 $M_{cy} / \Phi M_{ny} = 0.00000 / 0.00000 = 0.000 < 1.000 \dots \text{O.K.}$   
 $M_{cz} / \Phi M_{nz} = 0.00000 / 0.00000 = 0.000 < 1.000 \dots \text{O.K.}$

P-M Interaction Diagram



## 3. Design for Shear

[END]	y: 1 (J)	z: 1 (J)
Applied Shear Force (Vu)	382.253 kgf	408.731 kgf
Design Shear Strength ( $\Phi V_c + \Phi V_s$ )	$338.38 + 2940.39 = 6278.77 \text{ kgf}$	$3568.91 + 2940.39 = 6509.30 \text{ kgf}$
Shear Ratio	$0.081 < 1.000 \dots \text{O.K.}$	$0.063 < 1.000 \dots \text{O.K.}$
As-H_use	$0.00038 \text{ m}^2/\text{m}, 2\text{-P6 } @150$	$0.00038 \text{ m}^2/\text{m}, 2\text{-P6 } @150$
[MIDDLE]	y: 1 (1/2)	z: 1 (1/2)
Applied Shear Force (Vu)	382.253 kgf	408.731 kgf
Design Shear Strength ( $\Phi V_c + \Phi V_s$ )	$342.83 + 2940.39 = 6283.23 \text{ kgf}$	$3573.36 + 2940.39 = 6513.76 \text{ kgf}$
Shear Ratio	$0.061 < 1.000 \dots \text{O.K.}$	$0.063 < 1.000 \dots \text{O.K.}$
As-H_use	$0.00038 \text{ m}^2/\text{m}, 2\text{-P6 } @150$	$0.00038 \text{ m}^2/\text{m}, 2\text{-P6 } @150$

### 1 pile footings Design (WSD)

■ Project : อาคารบ้านพักอาศัย ค.ส.ล. 2 ชั้น	■ Date : 4 February 2023	■ Time : 2:08:51 PM
■ Owner :	■ Engineer :	■ License :
■ Location :	■ Footings No. : F-1	■ Floor : underground

#### Input Data

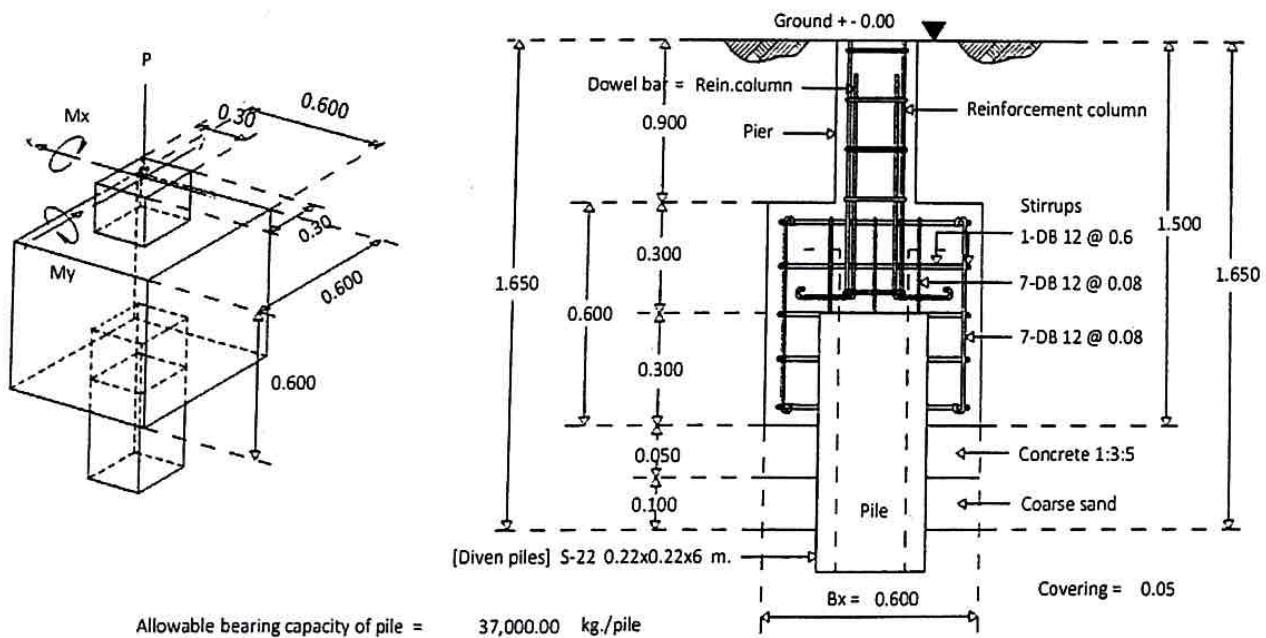
$f'_c$ = 240.00 ksc.	Covering = 5.00 cm.	$f_c$ = 108.00 ksc.
$f_y$ = 4,000 ksc. SD-40	Thickness = 0.600 m.	$f_s$ = 1,700 ksc. $\leq$ 1,700 ksc.
$F$ = 0.450 ACI or EIT	$B_x$ = 0.600 m.	$n$ = 8.71
$E_s$ = 2,040,000 ksc.	$B_y$ = 0.600 m.	$k$ = 0.356
$E_c$ = 234,211.01 ksc.	$D_f$ = 1.500 m.	$j$ = 0.881
Pier	$P$ = 35,578.40 kg.	$R$ = 16.952 ksc.
(●) Rectangular      (○) Circle	$f_{nb1}$ = 60.00 ksc.	$\gamma$ = 1,600.00 kg./cu.m.
$b_x$ = 0.300 m. $D$ = 0.200 m.	$f_{nb2}$ = 90.00 ksc.	$M_x = M_y$ = 0.00 kg.-m.
$b_y$ = 0.300 m. $b$ = 0.177 m.	$f_{nb3}$ = 39.53 ksc.	

#### Analysis & Design

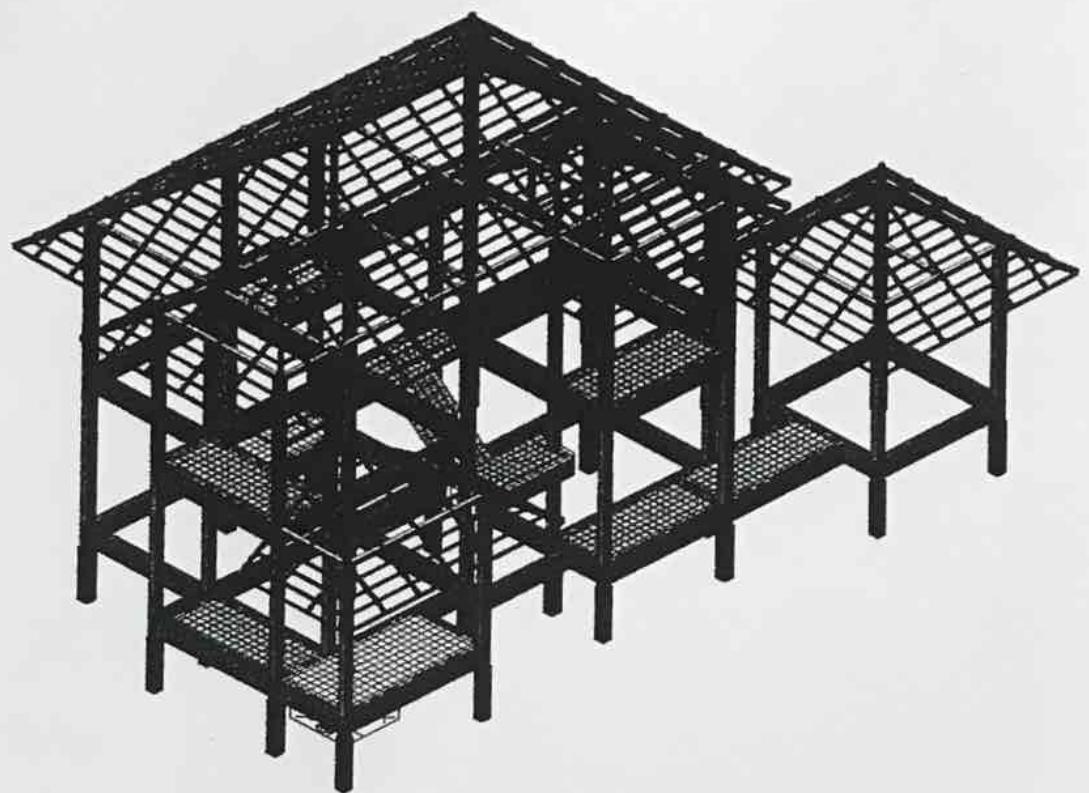
$P_t$ = 36,615.20 kg. $\leq$ $P_c$ = 45,900.00 kg. Ok.	<u>Temperature rebars</u>		
<u>Amount of Reinforcement</u>			
Required = 7.20 sq.cm. $\leq$ Provided = 7.91 sq.cm. Ok.	DB 12	0.080 m.	7 bar
Stirrups = 1.13 sq.cm. => 1-DB 12 @ 0.6	DB 12	0.600 m.	1 bar

#### Calculate allowable friction piles

Select piles = [Diven piles] S-22 0.22x0.22x6 m.	Length = 6.00 m.	$P_1$ = 43,560.00 kg.
	$f'_c$ (Piles) = 240.00 ksc.	$P_2$ = 43,560.00 kg.
All. bearing capacity of pile = 37,000.00 kg./pile	$\geq P_t$ = 36,615.20 kg. Ok.	$P_f$ = 3,168.00 kg./pile



บริษัทฯ





## ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00066/66  
วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2566

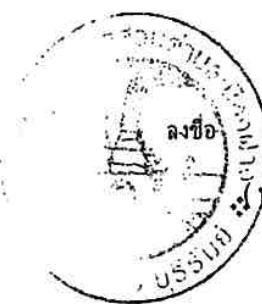
### องค์กรบริหารส่วนตำบลเมืองฝาง

ได้รับเงินจาก นางกัจจิรา อุยนา

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมเกียวกับการความคุมภาร	4401030105.001	131.00	รับเงินค่าธรรมเนียม ความคุมภาร
		รวมเงิน	131.00	

ตัวอักษร (หนึ่งร้อยสามสิบเอ็ดบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว



นางสาวนรินทร์พิทย์ แม้ปะโคน )  
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ผู้รับเงิน