9 596

สำหรับพู้ตรวจสอบอาตาร

ด้นฉบับสำหรับเจ้าพนักงานท้องถิ่น



แผนการตรวจสอบอาคาร และ รายละเอียดการตรวจสอบอาคาร ประจำปี

ณ.วันที่ 4 มีนาคม 2563

นิติบุคคลอาคารชุดป็อปปูล่าคอนโดมิเนียม อาคารครูเมืองทอง 9

เลขที่ 11 อาคารชุดครูเมืองทอง 9 ตำบล บ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

IWUNTSตรวจสอบอาดาร และรายละเอียดการตรวจสอบอาดารประจำปี

สารบัญ

	รายละเอียดการตรวจสอบ	หน้า
ส่วนที่ 1	ขอบเขตของการตรวจสอบ และรายละเอียดที่ต้องตรวจสอบ	2-11
ส่วนที่ 2	แผนการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคาร	12-13
ส่วนที่ 3	แนวทางการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคารประจำปี	14-15
ส่วนที่ 4	ช่วงเวลาและความถี่ในการตรวจสอบประจำปีของผู้ตรวจสอบอาคาร	16-18
ส่วนที่ 5	รายละเอียดการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบอาคารประจำปี	
	5.1 ข้อมูลทั่วไปของอาคาร	19-24
	5.2 ผลการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ต่าง ๆของอาคาร	25-30
ภาพถ่ายปร	ระกอบการตรวจสอบอาคาร	31-67
เอกสารราย	เละเอียดของผู้ตรวจสอบอาคาร	
เอกสารราย	เละเอียดของอาคารที่ตรวจสอบ	
แผนปฏิบัติ	ประจำปี	





ส่วนที่ 1 ขอบเขตของการตรวจสอบอาคาร และ รายละเอียดที่ต้องตรวจสอบ

1.1 ในแผนการตรวจสอบอาคารและรายละเอียดการตรวจสอบอาคารประจำปัฉบับนี้
การตรวจสอบอาคาร หมายถึง การตรวจสอบสภาพอาคารด้านความมั่นคงแข็งแรง และระบบอุปกรณ์
ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร ตามมาตรา 32 ทวิ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522
ผู้ตรวจสอบอาคาร หมายถึง ผู้ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม หรือผู้ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาบัตยกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยการนั้น แล้วแต่กรณี ซึ่งได้ขึ้น ทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบอาคารตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522
เจ้าของอาคาร หมายถึง ผู้ที่มีสิทธิ์เป็นเจ้าของอาคาร
ผู้ดูแลอาคาร หมายถึง เจ้าของอาคารหรือ ผู้ที่ที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของอาคารให้มีหน้าที่ตรวจสอบ

ผู้ดูแลอาคาร หมายถึง เจ้าของอาคารหรือ ผู้ที่ที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของอาคารให้มีหน้าที่ตรวจสอบ การบำรุงรักษาอาคาร และระบบอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร

เจ้าพนักงานท้องถิ่น หมายถึง

- (1) นายกเทศมนตรี สำหรับในเขตเทศบาล
- (2) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด สำหรับในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัด
- (3) ประธานกรรมการบริหารองค์การบริหารส่วนตำบล สำหรับในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล
- (4) ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร สำหรับในเขตกรุงเทพมหานคร
- (5) ปลัดเมืองพัทยา สำหรับในเขตเมืองพัทยา
- (6) ผู้บริหารท้องถิ่นขององค์การปกครองท้องถิ่นอื่นที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด สำหรับในเขตราชการ ส่วนท้องถิ่นนั้น

แผนการตรวจสอบอาคาร หมายถึง แผนการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของ อาคาร สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

แบบแปลนอาคาร หมายถึง แบบแปลนของอาคารที่ต้องตรวจสอบ ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วย แปลนพื้นทุกชั้น และแสดงตำแหน่งของอุปกรณ์ดับเพลิง เส้นทางหนีไฟ บันไดหนีไฟ

1.2 หน้าที่ความรับผิดชอบของผู้เกี่ยวข้อง

1.2.1 **ผู้ตรวจสอบอาคาร** มีหน้าที่ตรวจสอบ สังเกต ทำรายงาน วิเคราะห์ ทางด้านความมั่นคงแข็งแรง และ ระบบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้สอยอาคารโดยแจ้ง เจ้าของ อาคารเพื่อรายงานผลดังกล่าวต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น ผู้ตรวจสอบต้องตรวจสอบตามหลักวิชาชีพ และ ตามมาตรฐานการตรวจสอบสภาพอาคารของกฎหมายควบคุมอาคารหรือมาตรฐานสากลต่าง ๆ ที่ เกี่ยวข้อง ณ สถานที่ วัน และเวลาที่ทำการตรวจสอบ แล้วจัดทำรายงานผลการตรวจสอบอาคารให้กับ เจ้าของอาคาร *ผู้ตรวจสอบอาคารต้องจัดให้มี*

- (1) แบบรายละเอียดการตรวจสอบอาคาร สำหรับผู้ตรวจสอบอาคารใช้ในการตรวจสอบใหญ่ ทุก ๆ 5 ปี และการตรวจสอบอาคารประจำปี
- (2) แผนปฏิบัติการการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร รวมทั้งคู่มือปฏิบัติ การตามแผนให้แก่เจ้าของอาคารเพื่อเป็นแนวทางการตรวจบำรุงรักษาและ การบันทึกข้อมูล การตรวจบำรุงรักษาอาคาร
- (3) แผนการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารประจำปี รวมทั้งแนวทางการตรวจ สอบตามแผนดังกล่าวให้แก่เจ้าของอาคารเพื่อประโยชน์ในการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ ประกอบของอาคารประจำปี
- 1.2.2 เจ้าของอาคาร หรือผู้ดูแลอาคารที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของอาคารมีหน้าที่ตรวจสอบการ บำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร รวมทั้ง การตรวจสอบสมรรถนะของระบบ และอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยจากอัคคีภัยของอาคาร ตามที่ผู้ตรวจสอบอาคารได้กำหนด ไว้ และจัดให้มีการทดสอบการทำงานของระบบ และอุปกรณ์การซ้อมอพยพหนีไฟ การ บริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร
- การอบรมพนักงานด้านความปลอดภัย ในระหว่างปี แล้วรายงานผลการตรวจสอบต่อเจ้าพนักงาน
 ท้องถิ่น ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดใน กฎกระทรวงเกี่ยวกับการตรวจสอบอาคาร
 กรณีที่เป็นอาคารชุดให้ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุดมีอำนาจหน้าที่ในการจัดให้มีและดำเนินการ เพื่อ
 ตรวจสอบอาคารแทนเจ้าของห้องชุด ทั้งในส่วนที่เป็นทรัพย์ส่วนบุคคลและทรัพย์ส่วนกลาง
- 1.2.3 เจ้าพนักงานท้องถิ่น มีหน้าที่ตามกฎหมายในการพิจารณาผลการตรวจสอบสภาพอาคารที่ เจ้าของ อาคารเสนอเพื่อพิจารณาออกใบรับรองการตรวจสอบอาคาร หรือดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย ต่อไป
- 1.3 **ผู้ตรวจสอบอาคาร** กำหนดแผนการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร ไว้ตาม แผนการตรวจสอบฉบับนี้ ให้เจ้าของอาคารและหรือผู้ดูแลอาคารใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติผู้ตรวจสอบอาคาร สามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงแผนการตรวจสอบนี้ได้ตามความเหมาะสม

1.4 การตรวจสอบบำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคารให้เป็นไปตามแผนการ ตรวจการตรวจสอบบำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร และคู่มือการตรวจ บำรุงรักษาอาคารที่ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนด

1.5 ผู้ตรวจสอบอาคารต้องไม่ดำเนินการตรวจสอบอาคาร ดังต่อไปนี้

- (1) อาคารที่ผู้ตรวจสอบหรือคู่สมรส พนักงานหรือตัวแทนของผู้ตรวจสอบเป็นผู้จัดทำหรือรับผิดชอบใน การออกแบบ รายการประกอบแบบแปลน หรือรายการคำนวณส่วนต่างๆของโครงสร้างอาคาร การ ควบคุมงาน การก่อสร้าง หรือการติดตั้งอุปกรณ์ประกอบของอาคาร
- (2) อาคารที่ผู้ตรวจสอบหรือคู่สมรสเป็นเจ้าของหรือมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการอาคาร

1.6 ขอบเขตในการตรวจสอบอาคารของผู้ตรวจสอบอาคาร

การตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร อาจมีข้อจำกัดต่างๆ ที่ไม่สามารถ ตรวจสอบได้ตามที่กำหนดและตามที่ต้องการได้ ดังนั้น จึงจำเป็นต้องกำหนดขอบเขตของผู้ตรวจสอบ ดังนี้

"ผู้ตรวจสอบมีหน้าที่ตรวจสอบ สังเกต ทำรายงาน วิเคราะห์ ทางด้านความมั่นคงแข็งแรง และ ระบบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้สอยอาคาร โดยแจ้งเจ้าของอาคาร เพื่อรายงานผลดังกล่าวต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น

ผู้ตรวจสอบต้องตรวจสอบตามหลักวิชาชีพ และตามมาตรฐานการตรวจสอบสภาพอาคารของกฎหมาย ควบคุมอาคารหรือมาตรฐานสากลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ณ สถานที่ วัน และเวลาที่ทำการตรวจสอบตามที่ระบุใน รายงานและติดตามตรวจสอบระหว่างปีภายหลังการตรวจสอบใหญ่ ตามช่วงเวลา และความถี่ตามที่กำหนดไว้ ในแผนการตรวจสอบอาคารประจำปีที่ผู้ตรวจสอบกำหนด"

1.7 รายละเคียดในการตรวจสอบ

1.7.1 รายละเอียดที่ต้องตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบต้องตรวจสอบ และทำรายงานการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ต่างๆ ของ อาคาร ดังต่อไปนี้

- 1.7.1.1 **การตรวจสอบตัวอาคาร** ให้ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร ดังนี้
 - (1) การต่อเติมดัดแปลงปรับปรุงตัวอาคาร
 - (2) การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้นอาคาร
 - (3) การเปลี่ยนสภาพการใช้คาคาร
 - (4) การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุตกแต่งอาคาร
 - (5) การชำรุดสึกหรอของอาคาร



- (6) การวิบัติของโครงสร้างอาคาร
- (7) การทรุดตัวของฐานรากอาคาร

1.7.1.2 การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร

- 1.7.1.2.1 ระบบบริการและอำนวยความสะดวก
 - (1) ระบบลิฟต์
 - (2) ระบบบันไดเลื่อน
 - (3) ระบบไฟฟ้า
 - (4) ระบบปรับอากาศ
- 1.7.1.2.2 ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม
 - (1) ระบบประปา
 - (2) ระบบระบายน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย
 - (3) ระบบระบายน้ำฝน
 - (4) ระบบจัดการมูลฝอย
 - (5) ระบบระบายอากาศ
 - (6) ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง
- 1.7.1.2.3 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย
 - (1) บันใดหนีไฟและทางหนีไฟ
 - (2) เครื่องหมายและไฟป้ายบอกทางออกฉุกเฉิน
 - (3) ระบบระบายควันและควบคุมการแพร่กระจายควัน
 - (4) ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน
 - (5) ระบบลิฟต์ดับเพลิง
 - (6) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงใหม้
 - (7) ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง
 - (8) ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำดับเพลิง และหัวฉี่ดน้ำดับเพลิง
 - (9) ระบบดับเพลิงอัตในมัติ
 - (10) ระบบป้องกันฟ้าผ่า
 - (11) แบบแปลนอาคารเพื่อการดับเพลิง



1.7.1.3 การตรวจสอบสมรรถนะของระบบ และอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อการอพยพ ดังนี้

- (1) สมรรถนะบันไดหนีไฟและทางหนีไฟ
- (2) สมรรถนะเครื่องหมายและไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน
- (3) สมรรถนะระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงใหม้

1.7.1.4 การตรวจสอบระบบบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคาร ดังนี้

- (1) แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคาร
- (2) แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร
 - (3) แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร
 - (4) แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร

1.7.2 ลักษณะบริเวณที่ต้องตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบ รายงาน และประเมินลักษณะบริเวณที่นอกเหนือจากอาคาร ดังต่อไปนี้

- (1) ทางเข้าออกของรถดับเพลิง
- (2) ที่จอดรถดับเพลิง
- (3) สภาพของรางระบายน้ำ

1.7.3 ลักษณะบริเวณที่ไม่ต้องตรวจสอบ

- (1) การตรวจสอบพื้นที่ที่มีความเสี่ยงภัยสูงต่อผู้ตรวจสอบ
- (2) การตรวจสอบที่อาจทำให้อาคารหรือวัสดุอุปกรณ์หรือทรัพย์สินเกิดความเสียหาย

1.7.4 การตรวจสอบระบบโครงสร้าง

- 1.7.4.1 ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบด้วยสายตา ทำรายงาน และประเมินโครงสร้างตาม รายละเลียดดังต่อไปนี้
 - (1) ส่วนของฐานราก
 - (2) ระบบโครงสร้าง
 - (3) ระบบโครงหลังคา
- 1.7.4.2 สภาพการใช้งานตามที่เห็น การสั่นสะเทือนของพื้น การแอ่นตัวของพื้น คาน หรือ ตง และการเคลื่อนตัวในแนวราบ
- 1.7.4.3 การเสื่อมสภาพของโครงสร้างที่จะมีผลกระทบต่อความมั่นคงแข็งแรงของระบบ โครงสร้างของอาคาร
- 1.7.4.4 ความเสียหายและอันตรายของโครงสร้าง เช่น ความเสียหายเนื่องจากอัคคีภัยความ เสียหายจากการแอ่นตัวของโครงข้อหมุน และการเอียงตัวของผนัง เป็นต้น

บริษัท เซพบิวลิม จำกับ

1.7.5 การตรวจสอบระบบบริการและอำนวยความสะดวก

1.7.5.1 ระบบลิฟต์

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่ รวมถึงการทดสอบที่อาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบลิฟต์
- (2) ตรวจสอบการทำงานของลิฟต์
- (3) ตรวจสอบการดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอดีตที่ผ่านมา

1.7.5.2 ระบบบันไดเลื่อน

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่ รวมถึงการทดสอบที่อาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบของบันไดเลื่อน
- (2) ตรวจสอบการทำงานของบันไดเลื่อน
- (3) ตรวจสอบการดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอดีตที่ผ่านมา

1.7.5.3 **ระบบไฟฟ้า**

- 1.7.5.3.1.ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบด้วยสายตา เครื่องมือหรือเครื่องวัดชนิดพกพาทำ รายงานและประเมินระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้า ดังนี้
 - (1) สภาพสายไฟฟ้า ขนาดกระแสของสาย จุดต่อสาย และอุณหภูมิขั้วต่อสาย
 - (2) ท่อร้อยสาย รางเดินสาย และรางเคเบิล
 - (3) ขนาดเครื่องป้องกันกระแสเกินและพิกัดตัดกระแสของบริภัณฑ์ประธาน แผงย่อย และแผงวงจรย่อย
 - (4) เครื่องตัดไฟรั่ว
 - (5) การต่อลงดินของบริภัณฑ์ ขนาดตัวน้ำต่อลงดิน และความต่อเนื่องลงดินของท่อ ร้อยสาย รางเดินสาย รางเคเบิล
 - (6) รายการอื่นตามตารางรายการตรวจสอบ
 - 1.7.5.3.2 ผู้ตรวจสอบไม่ต้องตรวจสอบในลักษณะดังนี้
 - (1) วัดหรือทดสอบแผงสวิตซ์ ที่ต้องให้สายวัดสัมผัสกับบริภัณฑ์ในขณะที่แผงสวิตซ์ นั้นมีไฟหรือใช้งานอยู่
 - (2) ทดสอบการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันกระแสเกิน
 - (3) ถอดออกหรือรื้อบริภัณฑ์ใฟฟ้า นอกจากเพียงเปิดฝาแผงสวิตซ์ แผงควบคุม เพื่อ ตรวจสภาพบริภัณฑ์

1.7.5.4 ระบบปรับอากาศ

ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบด้วยสายตา เครื่องมือหรือเครื่องชนิดพกพาทำรายงานและประเมิน ระบบปรับอากาศ ดังนี้

- (1) อุปกรณ์เครื่องเป่าลมเย็น (AHU)
- (2) สภาพทางกายภาพของเครื่องเป่าลมเย็น
- (3) สภาพการกระจายลมเย็นที่เกิดขึ้น
- (4) ระบบไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ
- (5) สภาพของอุปกรณ์และระบบควบคุม

1.7.6 ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบด้วยสายตา เครื่องมือและเครื่องวัดชนิดพกพาทำรายงานและประเมิน ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม ดังนี้

- (1) สภาพทางกายภาพและการทำงานของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในระบบประปา ระบบบำบัดน้ำเสียและระบายน้ำเสีย ระบบระบายน้ำฝน ระบบจัดการขยะมูลฝอย ระบบระบายอากาศ และระบบควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง
- (2) ความสะอาดของ ถังเก็บน้ำประปา

1.7.7 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบด้วยสายตา ทำรายงานและประเมินความปลอดภัยด้านอัคคีภัย ดังต่อไปนี้

1.7.7.1 บันไดหนีไฟ ทางหนีไฟ เครื่องหมาย และไฟป้ายบอกทางออกฉุกเฉิน

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมเครื่องมือวัดพื้นฐาน เช่น ตลับเมตร เป็นต้น โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบสภาพราวจับ และราวกันตก
- (2) ตรวจสอบความสองสว่างของแสงไฟ บนเส้นทาง
- (3) ตรวจสอบอุปสรรคสิ่งกีดขวาง ตลอดเส้นทางจนถึงเส้นทางออกสู่ภายนอกอาคาร
- (4) ตรวจสอบการปิด เปิดประตู ตลอดเส้นทาง
- (5) ตรวจสอบป้ายเครื่องหมายสัญลักษณ์ -

1.7.7.2 ระบบระบายควันและควบคุมการแพร่กระจายควัน

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบและทดสอบด้วยสายตา พร้อมเครื่องมือวัดพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึงการทดสอบที่อาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

(1) ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ พร้อมระบบอุปกรณ์ควบคุมการทำงาน

- (2) ทดสอบการทำงานว่าสามารถใช้ได้ทันที่ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินทั้งแบบ อัตโนมัติ และแบบที่ใช้มือ รวมทั้งสามารถทำงานได้ต่อเนื่อง โดยไม่หยุด ซะงักขณะเกิด เพลิงไหม้
- (3) การรั่วไหลของอากาศภายในช่องบันไดแบบปิดทึบที่มีระบบพัดลมอัดอากาศ รวมทั้งการออกแรงผลักประตูเข้าบันไดขณะพัดลมอัดอากาศ ทำงาน
- (4) ตรวจสอบช่องเปิด เพื่อการระบายควันจากช่องบันใดและอาคาร รวมถึงช่องลม เข้าเพื่อเติมอากาศเข้ามาแทนที่ด้วย
- (5) ตรวจสอบการดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอดีตที่ผ่านมา

1.7.7.3 ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึง การทดสอบที่อาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบสภาพและความพร้อมของแบตเตอรี่ เพื่อสตาร์ทเครื่องยนต์
- (2) ตรวจสอบสภาพและความพร้อมของระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง เครื่องยนต์ และ ปริมาณน้ำมันที่สำรองไว้
- (3) ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าสำรอง ทั้งแบบอัตโนมัติและแบบที่ใช้มือ
- (4) ตรวจสอบการระบายอากาศ ขณะเครื่องยนต์ทำงาน
- (5) ตรวจสอบวงจรระบบจ่ายไฟฟ้า ให้แก่อุปกรณ์ช่วยเหลือชีวิต และที่สำคัญอื่น ๆ ว่ามี ความมั่นคงในการจ่ายไฟฟ้าดีขณะเกิดเพลิงไหม้ในอาคาร
- (6) ตรวจสอบการดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอดีตที่ผ่านมา

1.7.7.4 ระบบลิฟต์ดับเพลิง

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึง การทดสอบที่อาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบตามเกณฑ์ทั่วไปของลิฟต์
- (2) ตรวจสอบสภาพโถงปลอดควันไฟ รวมทั้งช่วงเปิดต่าง ๆ และประตู
- (3) ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบป้องกันอัคคีภัยต่างๆ ภายในโถงปลอดควันไฟ
- (4) ตรวจสอบการป้องกันน้ำไหลลงสู่ช่องลิฟต์
- (5) ตรวจสอบการทำงานของลิฟต์ดับเพลิง รวมทั้งสัญญาณกระตุ้นจากระบบแจ้ง เหตุเพลิงใหม้ และการทำงานของระบบอัดอากาศ (ถ้ามี)

1.7.7.5 ระบบแจ้งเหตุเพลิงใหม้

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึง การทดสอบที่อาศัยเครื่องมือพิเศษเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบความเหมาะสมของชนิดอุปกรณ์ตรวจจับเพลิงใหม้ ในแต่ละห้อง/พื้นที่ ครอบคลุมครบถ้วน
- (2) ตรวจสอบอุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ, อุปกรณ์แจ้งเหตุต่างๆครอบคลุมครบถ้วน ตำแหน่งของแผงควบคุมและแผงแสดงผลเพลิงไหม้
- (3) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ระบบฉุกเฉินต่างๆ ที่ใช้สัญญาณกระตุ้นระบบ แจ้งเหตุเพลิงใหม้
- (4) ตรวจสอบความพร้อมในการแจ้งเหตุทั้งแบบอัตโนมัติ และแบบที่ใช้มือของระบบ แจ้งเหตุเพลิงไหม้
- (5) ตรวจสอบขั้นตอนการแจ้งเหตุอัตโนมัติ และช่วงเวลาแต่ละขั้นตอน
- (6) ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟฟ้าให้แผงควบคุม
- (7) ตรวจสอบการแสดงผลของระบบแจ้งเหตุเพลิงใหม้
- (8) ตรวจสอบการดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอดีตที่ผ่านมา

1.7.7.6 ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิงเครื่องสูบน้ำ ดับเพลิงและหัวฉีดน้ำดับเพลิง และ ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ

ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบด้วยสายตา พร้อมด้วยเครื่องมือพื้นฐานเท่านั้น จะไม่รวมถึง การทดสอบที่อาศัยเครื่องมือเฉพาะ โดยลักษณะการตรวจสอบจะครอบคลุมอย่างน้อย ดังนี้

- (1) ตรวจสอบความเหมาะสมของชนิดอุปกรณ์และระบบดับเพลิง ในแต่ละห้อง/พื้นที่ และครอบคลุมครบถ้วน
- (2) ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์และระบบทั้งแบบอัตโนมัติและแบบที่ใช้มือ รวม ความพร้อมใช้งานตลอดเวลา
- (3) ตรวจสอบการทำงานอุปกรณ์ระบบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปล่อยสารดับเพลิง อาทิ การแจ้งเหตุ การเปิด – ปิดลิ้นกั้นไฟหรือควัน เป็นต้น
- (4) ตรวจสอบขั้นตอนการดับเพลิงแบบอัตโนมัติ และช่วงเวลาแต่ละขั้นตอน
- (5) ตรวจสอบความถูกต้องตามที่กำหนดของแหล่งจ่ายไฟฟ้าให้แผงควบคุม แหล่งน้ำดับเพลิง ถังสารดับเพลิง
- (6) ตรวจสอบความดันน้ำ และการใหลของน้ำ ในจุดที่ไกลหรือสูงที่สุด
- (7) ตรวจสอบการแสดงผลของระบบดับเพลิง

- (8) ตรวจการดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอดีตที่ผ่านมา
- 1.7.7.7 ระบบป้องกันฟ้าผ่า
 - (1) ตรวจสอบระบบตัวนำล่อฟ้า ตัวนำต่อลงดินครอบคลุมครบถ้วน
 - (2) ตรวจสอบระบบรากสายดิน
 - (3) ตรวจสอบจุดต่อประสานศักย์
 - (4) ตรวจสอบ การดูแลรักษา ซ่อมบำรุง และการทดสอบระบบในอดีตที่ผ่านมา
- 1.7.7.8 แบบแปลนอาคารเพื่อการดับเพลิง
 - (1) ตรวจสอบแบบแปลนของอาคารเพื่อใช้สำหรับการดับเพลิง
 - (2) ตำแหน่งที่เก็บแบบแปลน



ส่วนที่ 2 แผนการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบ ของอาคาร

ผู้ตรวจสอบอาคาร กำหนดแผนการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร ดังนี้

1. การตรวจสอบใหญ่ทุก 5 ปี

การตรวจสอบใหญ่ให้ดำเนินการทุก 5 ปี หากเป็นการตรวจสอบครั้งแรกกำหนดให้ดำเนินการตรวจสอบใหญ่ การดำเนินการตรวจสอบต้องดำเนินการโดยผู้ตรวจสอบอาคาร ใช้แบบรายละเอียดการตรวจสอบอาคารที่ผู้ตรวจสอบอาคารจัดทำขึ้น

ให้เจ้าของอาคารเป็นผู้จัดหาแบบแปลนอาคารสำหรับการตรวจสอบจัดเก็บไว้ที่อาคารเพื่อให้ ผู้ตรวจสอบสามารถใช้ประกอบการตรวจสอบอาคารได้

การตรวจสอบประจำปี

- 2.1 การตรวจสอบประจำปีให้ดำเนินการทุกปีในระหว่างการตรวจสอบใหญ่ ดำเนินการตรวจสอบ โดยผู้ตรวจสอบอาคาร ใช้แบบรายละเอียดการตรวจสอบอาคารที่ผู้ตรวจสอบจัดทำขึ้น
- 2.2 เจ้าของอาคารต้องจัดเก็บแบบแปลนไว้ที่อาคารในที่ซึ่งผู้ตรวจสอบสามารถนำมาใช้ประกอบ การตรวจสอบอาคารได้สะดวก
- 2.3ช่วงเวลา และความถี่ในการตรวจสอบประจำปีของผู้ตรวจสอบอาคารให้เป็นไปตามแผนการ ตรวจสอบที่ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนด

3. การตรวจสอบบำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร

- 3.1ให้เจ้าของอาคาร หรือผู้ดูแลอาคารที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของอาคารมีหน้าที่ตรวจสอบการ บำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร จัดให้มีการทดสอบการทำงาน ของระบบและ อุปกรณ์ • การซ้อมอพยพหนีไฟ
 - การบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร
 - การอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยในระหว่างปี่
- 3.2 เจ้าของหรือผู้ดูแลอาคารต้องตรวจบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอตามคู่มือที่ผู้ตรวจสอบอาคารได้ จัดทำไว้ และบันทึกข้อมูลการตรวจบำรุงรักษาตามระยะเวลาที่ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนด
- 3.3การดำเนินการตรวจสอบบำรุงรักษาให้ใช้แบบรายละเอียดการตรวจที่ผู้ตรวจสอบอาคารจัดไว้ ให้



3.4ช่วงเวลา และความถี่ของการตรวจบำรุงรักษา ฯ การทดสอบการทำงานของระบบและอุปกรณ์
 การซ้อมอพยพหนีไฟ การบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร 2.4 การอบรมพนักงานด้านความ
 ปลอดภัยให้เป็นไปตามแผนการตรวจสอบที่ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนด

ส่วนที่ 3 แนวทางการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ ประกอบของอาคารประจำปี

- . ผู้ตรวจสอบอาคาร กำหนดแนวทางการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารประจำปี ดังนี้
 - 1. ผู้ตรวจสอบทำการตรวจสอบอาคารครั้งแรกเป็นการตรวจสอบใหญ่
- 2. หลังจากการตรวจสอบใหญ่ครั้งแรกแล้ว เจ้าของอาคารประเภทตามที่กฎหมายกำหนด ต้องจัดหา ผู้ ตรวจสอบซึ่งขึ้นทะเบียนกับกรมโยธาธิการและผังเมืองมาเป็นผู้ตรวจสอบอาคารประจำปี
- 3. เจ้าของอาคารต้องจัดหา หรือจัดทำแบบแปลนอาคารเพื่อใช้สำหรับการตรวจสอบอาคารจัดเก็บไว้ ที่ อาคารเพื่อให้ผู้ตรวจสอบสามารถใช้ประกอบการตรวจสอบอาการได้ แบบแปลนของอาคารที่ ต้องตรวจสอบ อย่างน้อยต้องประกอบด้วยแปลนพื้นทุกชั้น แสดงตำแหน่งของอุปกรณ์ดับเพลิง เส้นทางหนีไฟ บันไดหนีไฟ
- 4. เจ้าของอาคาร หรือนิติบุคคลอาคารชุดต้องจัดให้มีการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบ ของ อาคารตามคู่มือปฏิบัติของผู้ผลิต หรือผู้ติดตั้งระบบและอุปกรณ์ของอาคาร และตามแผนการ ตรวจบำรุงรักษาที่ ผู้ตรวจสอบกำหนด และจัดให้มีการบันทึกข้อมูลการตรวจบำรุงรักษาอาคารตาม ช่วงระยะเวลาที่ผู้ตรวจสอบ กำหนด
 - 5. ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนดการตรวจสอบอาคารประจำปี
 - 6. ในการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารไม่ว่าจะเป็นการตรวจสอบใหญ่หรือการ ตรวจสอบประจำปี ให้ผู้ตรวจสอบจัดทำรายงานผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบของ อาคารที่ทำการตรวจสอบให้กับเจ้าของอาคาร
 - 7. กรณีที่อาคารที่ทำการตรวจสอบเป็นอาคารสูง หรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ และได้รับการยกเว้นไม่ต้อง ปฏิบัติตามกฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 และอาคารชุมนุมคน การเสนอแนะให้แก้ไขปรับปรุงระบบความปลอดภัยเกี่ยวกับอัคคีภัยใน อาคารที่ทำการตรวจสอบดังกล่าว ผู้ตรวจสอบจะกำหนดให้มีไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวง ฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522
 - 8. เจ้าของอาคาร หรือนิติบุคคลอาคารซุดต้องนำรายงานผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ ประกอบของอาคารที่ผู้ตรวจสอบจัดทำ แจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นเพื่อให้ออกหนังสือรับรองการ ตรวจสอบอาคารทุกปี โดยจะต้องเสนอภายในสามสิบวันก่อนวันที่ใบรับรองการตรวจอาคารฉบับเดิมจะ มีอายุครบหนึ่งปี

9. เจ้าของอาคาร หรือนิติบุคคลอาคารชุดต้องจัดให้มีการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบ ของอาคารตามคู่มือปฏิบัติของผู้ผลิต หรือผู้ติดตั้งระบบและอุปกรณ์ของอาคาร และตามแผนการตรวจ บำรุงรักษาที่ผู้ตรวจสอบกำหนด และจัดให้มีการบันทึกข้อมูลการตรวจบำรุงรักษาอาคารตาม ช่วง ระยะเวลาที่ผู้ตรวจสอบกำหนดให้ผู้ตรวจสอบใช้ประกอบในการตรวจสอบอาคารประจำปี

ส่วนที่ 4 ช่วงเวลา และความถี่ในการตรวจสอบประจำปี ของผู้ตรวจสอบอาคาร

ลำดับที่	รายการที่ตรวจ	ทุก 4 เดือน	ทุก 6 เดือน	ประจำ ปี	หมายเหตุ
1.	การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของ				
	อาคาร				
	1.1 การต่อเติม ดัดแปลง ปรับปรุงตัวอาคาร			✓	
	1.2 การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้น			✓	
	อาคาร				
	1.3 การเปลี่ยนสภาพการใช้อาคาร			✓	
	1.4 การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุ			1	
	ตกแต่งอาคาร				
	1.5 การชำรุดสึกหรอของอาคาร			V	
	1.6 การวิบัติของโครงสร้างอาคาร			✓ ✓	
	1.7 การทรุดตัวของฐานรากอาคาร			V	
	การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบ				
	ต่าง ๆ ของอาคาร				
2.	2.1 ระบบริการและอำนวยความสะดวก				
	2.1.1 ระบบลิฟต์			_/	
	2.1.2 ระบบบันไดเลื่อน		ļ	V /	
	2.1.3 ระบบไฟฟ้า			/	
	2.1.4 ระบบปรับอากาศ			√ ,5:	

ลำดับที่	รายการที่ตรวจ	ทุก 4 เดือน	ทุก 6 เดือน	ประจำ ปี	หมายเหตุ
	2.2 ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม				
	2.2.1 ระบบประปา			\checkmark	
	2.2.2 ระบบระบายน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำ			✓	
	เสีย				
	2.2.3 ระบบระบายน้ำฝน			\checkmark	
	2.2.4 ระบบจัดการมูลฝอย			✓✓	
	2.2.5 ระบบระบายอากาศ			√	
	2.2.6 ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง			✓	
	2.3 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย				
	2.3.1 บันใดหนีไฟและทางหนีไฟ				
	2.3.2 เครื่องหมายและไฟป้ายบอกทางออก			V	
	ฉุกเฉิน				
	2.3.3 ระบบระบายควันและควบคุมการ				
	แพร่กระจายควัน			1	
	2.3.4 ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน		-		
	2.3.5 ระบบลิฟต์ดับเพลิง			1	
	2.3.6 ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้			✓	
	2.3.7 ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง			√	
	2.3.8 ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำ			✓	
	ดับเพลิงและหัวฉีดน้ำดับเพลิง			✓	
	2.3.9 ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ				
	2.3.10 ระบบป้องกันฟ้าผ่า			√	
	2.3.11 แบบแปลนเพื่อการดับเพลิง			V	
				✓	
)	NUDING CA

บริษัท เราะบาระ

ลำดับที่	รายการที่ตรวจ	ทุก 4 เดือน	ทุก 6 เดือน	ประจำ ปี	หมายเหตุ
3.	การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและ				
	อุปกรณ์ต่าง ๆ				
	3.1 สมรรถนะบันไดหนีไฟและทางหนีไฟ			1	
	3.2 สมรรถนะเครื่องหมายและไฟป้ายทางออก			✓	
	ลุกเฉิน				
	3.3 สมรรถนะระบบแจ้งสัญญาณเหตุเพลิงใหม้			√	
4	การตรวจสอบระบบบริหารจัดการเพื่อความ				
	ปลอดภัยในอาคาร				
	4 .1 แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคาร			✓	
	4 .2 แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร			✓	
	4.3 แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความ			✓	
	ปลอดภัยในอาคาร				
	4.4 แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร			✓	
			The state of the s		
			A property of the control of the con		
				12	AULDING
				3	

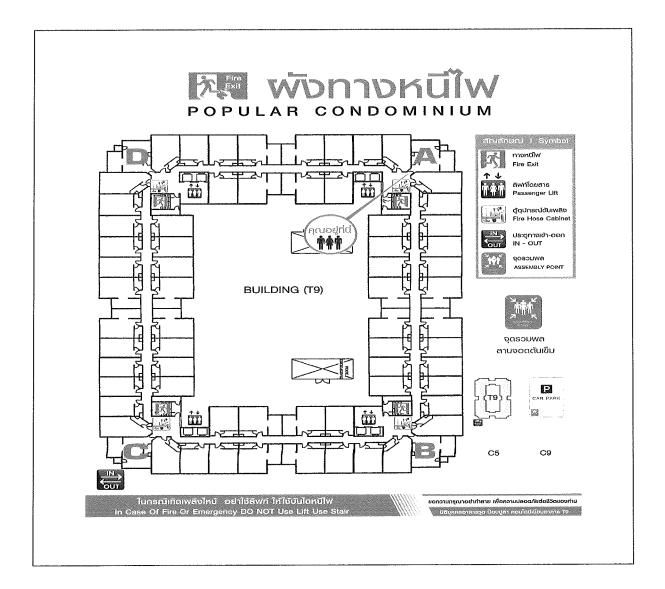
ส่วนที่ 5 รายละเอียดการตรวจสอบอาคารและ อุปกรณ์ประกอบของอาคารประจำปี

5.1 ข้อมูลทั่วไปของอาคาร

ข้อมูลทั่วไปของอาคารที่ผู้ตรวจสอบต้องลงบันทึกในหัวข้อต่าง ๆ และอาจเพิ่มเติมได้เพื่อให้ข้อมูล สมบูรณ์ยิ่งขึ้น ในบางรายการจะต้องประสานงานกับเจ้าของอาคารและผู้ดูแลอาคารเพื่อให้ได้ข้อมูลเหล่านั้น

1. ข้อมูลอาคารและสถานที่ตั้งอาคาร
ชื่ออาคารนิติบุคคลอาคารชุดป๊อปปูล่าคอนโดมิเนียมอาคารครูเมืองทอง 9
ตั้งอยู่เลขที่11ตรอก/ซอยถนนอาคารชุดครูเมืองทอง 9
ตำบล/แขวงบ้านใหม่อำเภอ/เขตปากเกร็ดปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี
รหัสไปรษณีย์11120โทรศัพท์02-980-5500โทรสาร02-503-4784
ได้รับใบอนุญาตก่อสร้างจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น เมื่อวันที่8เดือนเมษายนพ.ศ2535
🗹 มีแบบแปลนเดิม
🔲 ไม่มี แบบแปลนเดิม (กรณีที่ไม่มีแบบแปลนหรือแผนผังรายการเกี่ยวกับการก่อสร้างอาคาร ให้
เจ้าของ อาคารจัดหาหรือจัดทำแบบแปลนสำหรับใช้ในการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร
ให้ กับผู้ตรวจสอบอาคาร)
🗹 อยู่ในบังคับตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) ออกตามความ พ.ร.บ. ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522
🔲 ไม่อยู่ในบังคับตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) ออกตามความ พ.ร.บ. ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522
เพราะ 🔲 ได้รับใบอนุญาตก่อสร้างอาคารก่อนกฎกระทรวง ฉบับที่ 33 มีผลบังคับใช้
🔲 ไม่เป็นอาคารสูง หรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ
 เป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ ได้รับใบอนุญาตเปิดใช้อาคารจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น
เมื่อวันที่4 เดือนสิงหาคม พ.ศ2537
🔲 ไม่เป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้

แผนที่และเส้นทางเข้า – ออก ของอาคารโดยสังเขป



หมายเหตุ ข้อมูลที่แสดงในแผนผัง (ถ้ามี) ให้ระบุตำแหน่งเป็นสัญลักษณ์ ดังนี้

- 1 แทน หัวจ่ายน้ำดับเพลิงรอบอาคาร
- 2 แทน หัวรับน้ำดับเพลิง
- 3 แทน เครื่องสูบน้ำดับเพลิง
- 4 แทน ห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน
- 5 แทน แหล่งน้ำอื่น ๆ เช่น สระว่ายน้ำ
- 6 แทน อื่นๆ (ระบุ)......ถังดับเพลิงแบบมือถือ.....



วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจสอบ..... 4 มีนาคม 2563......ช่วงเวลาที่ตรวจสอบ....10.00-15.00 น.

รูปถ่ายอาคารในวัน เวลาที่ตรวจสอบ





2. ชื่อเจ้าของอาคาร ผู้ครอบครองอาคาร แล	ละผู้ออกแบบอาคาร
2.1 เจ้าของอาคาร	
ชื่อนิติบุคคลอาคารชุดปี	อปปูล่าคอนโดมิเนียมอาคารครูเมืองทอง 9
สถานที่ติดต่อเลขที่11หมู่ที่	ตรอก/ซอยอาคารชุดครูเมืองทอง 9
ถนนตำบล/แขวง	บ้านใหม่อำเภอ/เขตปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรีรหัสไปรษณ	ณีย์11120โทรศัพท์02-980-5500
โทรสาร02-503-4784 อีเมล	
2.2 ผู้ครอบครองอาคาร	
ชื่อนิติบุคคลอาคารซุดปี	อปปูล่าคอนโดมิเนียมอาคารครูเมืองทอง 9
สถานที่ติดต่อเลขที่11หมู่ที่	ตรอก/ซอยอาคารชุดครูเมืองทอง 9
ถนนตำบล/แขวง	บ้านใหม่อำเภอ/เขตปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรีรหัสไปรษย	ณีย์11120โทรศัพท์02-980-5500
โทรสาร02-503-4784 อีเมล	
2.3 ผู้ออกแบบด้านสถาปัตยกรรม ชื่อ	ใบอนุญาตทะเบียนเลขที่
2.4 ผู้ออกแบบด้านวิศวกรรมโครงสร้าง	
ขื่อ	ใบอนุญาตทะเบียนเลขที่
2.5 ผู้ออกแบบด้านวิศวกรรมเครื่องกล	
ชื่อ	ใบอนุญาตทะเบียนเลขที่
2.6 ผู้ออกแบบด้านวิศวกรรมไฟฟ้า	
ชื่อ	ใบอนุญาตทะเบียนเลขที่
2.7 ผู้ออกแบบด้านวิศวกรรมสุขาภิบาล	The second secon
ชื่อ	ใบอนุญาตทะเบียนเลขที่

3 ประเภทร	ข องอาคารและข้อมูลสิ่งก่อสร้าง (สามารถระบุมากกว่า 1 ข้อได้)
3.1 ประ	เภทของอาคาร
\checkmark	อาคารสูง
	อาคารขนาดใหญ่พิเศษ
	อาคารชุมนุมคน
	โรงมหรสพตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
	โรงแรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม ที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป
	สถานบริการตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ ที่มีพื้นที่ตั้งแต่ 200 ตารางเมตรขึ้นไป
Latte	อาคารชุด หรือ อาคารอยู่อาศัยรวมที่มีพื้นที่ตั้งแต่ 2,000 ตารางเมตรขึ้นไป
	โรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานที่มีความสูงมากกว่า 1 ชั้น และมีพื้นที่ใช้สอย
	ตั้งแต่ 5,000 ตารางเมตรขึ้นไป
	ป้ายที่มีความสูงจากฐานรากตั้งแต่ 15 เมตรขึ้นไป หรือมีพื้นที่ตั้งแต่ 50 ตารางเมตรขึ้นไป
1/2000	อื่น ๆ (ระบุ)
3.3 ข้อมู	ลอาคาร
	้ จำนวนชั้นของอาคารเหนือพื้นดิน14ชั้น
	จ้ำนวนชั้นใต้ดินชั้น
\checkmark	พื้นที่อาคาร (รวมที่จอดรถในอาคาร)ตารางเมตร
	พื้นที่จอดรถเฉพาะในอาคารตารางเมตร
10022	จำนวนห้องพักห้อง
\checkmark	ถนนเข้าสู่อาคารกว้าง8เมตร
	อื่น ๆ (ระบุ)

4. ลั	กษณะการใช้ง	งานหรือการประกอบกิจ	จกรรมของอาคาร	î
\checkmark	ตามที่ได้รับอง	นุญาตให้ใช้เป็น	พักอาศัย	
5. กา	ารเก็บรักษาป	ระเภทของวัตถุหรือเชื้อ	อเพลิงที่อาจเป็นฮ์	วันตราย
				สถานที่เก็บ
at the same	วัตถุอันตราย	ประเภทป	ริมาณ	สถานที่เก็บ
	วัตถุเชื้อเพลิง	ประเภทป	ริมาณ	สถานที่เก็บ
				อเชื้อเพลิงที่คันตราย



5.2 ผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ต่าง ๆ ของอาคาร

ส่วนที่ 5.2 เป็นผลการตรวจสอบสภาพอาคาร และอุปกรณ์ต่าง ๆ ของอาคารตามที่ตรวจสอบได้ด้วย สายตา หรือตรวจพร้อมกับใช้เครื่องมือวัดพื้นฐาน เช่นตลับเมตร เป็นต้น หรือเครื่องมือชนิดพกพาเท่านั้น จะไม่ รวมถึงการทดสอบที่ใช่เครื่องมือพิเศษเฉพาะ

การตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร ผู้ตรวจสอบจะต้องพิจารณาตาม หลักเกณฑ์ หรือมาตรฐานที่ได้กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ที่ใช้ บังคับอยู่ในขณะที่มีการก่อสร้างอาคารนั้น และคำนึงถึงหลักเกณฑ์ หรือมาตรฐานความปลอดภัยของสถาบัน ทางราชการ สภาวิศวกร หรือสภาสถาปนิก โดยจะตรวจตามรายการที่กำหนดในส่วนนี้ประกอบกับรายละเอียด การตรวจสอบบำรุงรักษาอาคารที่เจ้าของอาคารหรือผู้ดูแลอาคารได้ดำเนินการตรวจสอบไว้แล้วตามที่ผู้ ตรวจสอบกำหนด

เนื่องจากอาคารที่เข้าข่ายต้องตรวจสอบมีหลายประเภท และมีข้อกำหนดในด้านความปลอดภัยของ ระบบต่าง ๆ ที่เข้มงวดแตกต่างกัน ซึ่งรายการที่กำหนดบางรายการเป็นรายการที่กำหนดไว้สำหรับอาคารสูง และ อาคารขนาดใหญ่พิเศษ ดังนั้นในกรณีที่เป็นอาคารประเภทอื่นที่ไม่มีระบบความปลอดภัยเข้มงวดเช่นเดียวกับ อาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ หรือกรณีเป็นอาคารเก่า ให้ผู้ตรวจสอบระบุในหมายเหตุท้ายรายการที่ ตรวจสอบแต่ละรายการให้ชัดเจน

ผู้ตรวจสอบอาคารประจำปีจะต้องตรวจสอบสภาพอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของ อาคารแต่ละรายการตามความถี่ที่ผู้ตรวจสอบกำหนด จำนวนครั้งที่ตรวจสอบในแต่ละปีจะขึ้นอยู่กับความถี่ใน การตรวจสอบ เช่น ความถี่ในการตรวจสอบทุก ๆ 4 เดือน จำนวนครั้งที่ต้องตรวจสอบในแต่ละปีเท่ากับ 3 ครั้ง (รอบ 4 เดือน 8 เดือน และ 12 เดือน)



ลำคับที่	รายการตรวจสอบ	9% 2% 180-	4 มีนาคม 2563	ครุงศี 2		98. 98. 33.		หมายเหตุ
		IN S	เช้ามาใค้	12 12 12	12118	1118	ใช้ไม่ใค้	
1	การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของ							
	 อาคาร 1.1 การต่อเติม คัดแปลง ปรับปรุงตัว อาคาร 1.2 การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบน พื้นอาคาร 1.3 การเปลี่ยนสภาพการใช้อาคาร 1.4 การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือ วัสดุตกแต่งอาคาร 1.5 การชำรุคสึกหรอของอาคาร 1.6 การวิบัติของโครงสร้างอาคาร 1.7 การทรุดตัวของฐานรากอาคาร 	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \						

รายละเอียคหรือข้อเสนอเพิ่มเติม	

ตำดับที่	รายการตรวจสอบ	95° 52° 1	4 มีนาคม 2563	ครุงคี 2		955 A		หมายเหตุ
			13/11/12	12 July 1	181118	ใช้ใต้	ใช้ไม่ใค้	
2	การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบ							
	ต่าง ๆ ของอาการ							
	2.2 ระบบริการและอำนวยความสะดวก							
	2.1.1 ระบบลิฟต์	\checkmark						
	2.1.2 ระบบบันไดเลื่อน							- ไม่มี
	2.1.3 ระบบไฟฟ้า	√						
	2.1.4 ระบบปรับอากาศ	V						
	2.2 ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม							
	2.2.1 ระบบประปา	V						
	2.2.2 ระบบระบายน้ำเสียและระบบ	V						
	บำบัดน้ำเสีย							
	2.2.3 ระบบระบายน้ำฝน	✓						
100	2.2.4 ระบบจัดการมูลฝอย	√						
	2.2.5 ระบบระบายอากาศ	√						lo rei
	2.2.6 ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศและ							- ให่มี
	เสียง							
	2.3 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย							
	2.3.1 บันใดหนีไฟและทางหนีไฟ	V						
	2.3.2 เครื่องหมายและไฟป้ายบอก	V						
	ทางออกฉุกเฉิน							
	2.3.3 ระบบระบายควันและควบคุมการ							
	แพร่กระจายควัน							
	2.3.4 ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน	✓						n is solding
	2.3.5 ระบบลิฟต์ดับเพลิง							- ไม่มี

ลำดับก่	รายการตรวจสอบ	956 28 11	4 มีนาคม 2563	คริงคี 2		ครุงค์ 3		หมายเหตุ
			ใช้ไม่ใค้		181218		હાતાશ્વ	
	 2.3.6 ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงใหม้ 2.3.7 ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง 2.3.8 ระบบการถ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำดับเพลิงและหัวฉีดน้ำดับเพลิง 2.3.9 ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ 2.3.10 ระบบป้องกันฟ้าผ่า 2.3.11 แบบแปลนเพื่อการดับเพลิง 	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \						

ยละเอียคหรือข้อเสนอเพิ่มเติม	
	SUMPLY O
	Service Control of the Control of th

ลำคับส่	รายการตรวจสอบ	96° 28°-	4 มีนาคม 2563	95° 23° 2		ନ୍ଦୁ . ନୁସମ୍ମ 3		หมายเหตุ
			ใช้ในใค้	# %	1841.18	SIE!	ใช้ไม่ใค้	
3	การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและ อุปกรณ์ต่าง ๆ 3.1 สมรรถนะบันใดหนีไฟและทางหนี ไฟ 3.2 สมรรถนะเครื่องหมายและไฟป้าย ทางออกฉุกเฉิน 3.3 สมรรถนะระบบแจ้งสัญญาณเหตุ เพลิงไหม้	\ \ \ \						
4	การตรวจสอบระบบบริหารจัดการเพื่อ กวามปลอดภัยในอาคาร 4.1 แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยใน อาคาร 4.2 แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร 4.3 แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความ ปลอดภัยในอาคาร 4.4 แผนการบริหารจัดการจัดการของผู้ ตรวจสอบอาคาร	\ \ \ \ \ \						

าะเอียคหรือข้อเสนอเพิ่มเติม					S. D. M. San
 5	 27.75	- एक	7-1-7	- EI	4

สรุปความเห็นของผู้ตรวจสอบอาคาร.....

อาการชุดกรูเมืองทอง 9 เป็นอาการที่พักอาศัยรวม สูง 14 ชั้น มีรายละเอียดการใช้อาการดังนี้

- ชั้น 1 ส่วนสำนักงานและร้านค้า , ห้องระบบไฟฟ้า
- ชั้น 2-14 ใช้เป็นที่พักอาศัย
- ชั้นดาดฟ้า เป็นห้องเครื่องลิฟต์ และถังเก็บน้ำประปา

การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร

- โครงสร้างอาคารโดยรวมมีความมั่นคงแข็งแรง ตามเกณฑ์มาตรฐาน
- การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร
- มีเอกสารบำรุงรักษาประจำปีของระบบและอุปกรณ์ประกอบอาคารโดยช่างผู้ชำนาญการเป็น ประจำทุกปี

🗣 การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ ของอาคารเพื่ออพยพผู้ให้อาคาร

- มีการจัดให้ช่างผู้ชำนาญการทำการตรวจสอบระบบ และอุปกรณ์อย่างสม่ำเสมอเพื่อพร้อมใช้ งานได้ตลอดเวลา

การตรวจสอบระบบบริหารจัดการความปลอดภัยในอาคาร

- มีการจัดการความปลอดภัย และจัดให้มีการซ้อมอพยพหนีไฟให้กับผู้ใช้อาคารเพื่อความ ปลอดภัย เป็นประจำทุกๆปีๆละ 1 ครั้งเป็นอย่างน้อย

จากผลการตรวจสอบพบว่าโครงสร้างอาการโดยทั่วไปมีความมั่นกงแข็งแรง และปลอดภัยตามเกณฑ์ มาตรฐานดี โดยเจ้าของอาการจัดให้มีอุปกรณ์ต่างๆในอาการครบตามที่ผู้ตรวจสอบอาการได้แนะนำเพื่อความ ปลอดภัยของผู้ใช้อาการ และไม่กระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยผู้อาศัยอยู่ในอาการสามารถใช้อาการได้อย่าง ปลอดภัย ถือได้ว่าผู่านแกลฑ์การตรวจสอบอาการตามกฎหมาย และกฎกระทรวงที่เกี่ยวข้อง



เจ้าของอาคาร ผู้จัดการ/ นิติบุคคลอาคารชุด ผู้ครอบครองอาคาร หรือผู้ได้รับมอบหมาย

ลงชื่อ	***************************************		· ผู้ตรวจสอบอาคาร
			 ตรวจสอบน.0220/2554
	โดยนายใมตรี คงเ	ฤทธิ์ (กรรมการผู้มีอํ	านาจลงนาม)
	วันที่ 4 มีนาคม 2	563	



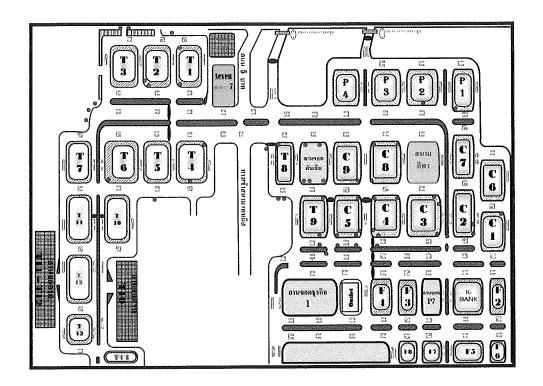
anksuwigsoodoongs

บ้างให้ เลารายสรายสายเราจสอบอาดาร และรายละเอียดการตรวจสอบอาดารประจำปั

บริษัท เซฟบิวฟัง จำกัด

ncuworn

แพนที่และรูปภาพ สำหรับประทอบรายงานตรวจสอบอาดาร



แผนที่ทางเข้า -- ออกของอาคาร

1. ความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร





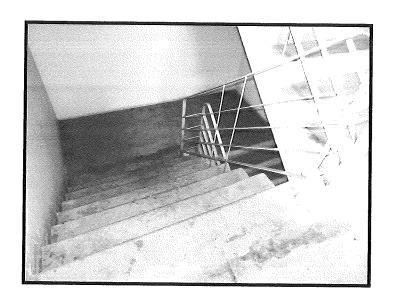
1.1 <u>สภาพอาคารโดยรวม</u>







1.2 <u>ประตูทางเข้าสู่ตัวอาคาร</u>





1.3 <u>บันไดขึ้น – ลงของอาคาร</u>

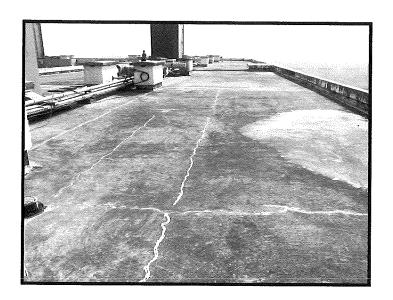




1.4 <u>สภาพโถงทางเดินระหว่างชั้น</u>







1.5 <u>สภาพชั้นดาดฟ้า</u>





1.6 <u>บริเวณถนนโดยรอบอาคาร</u>

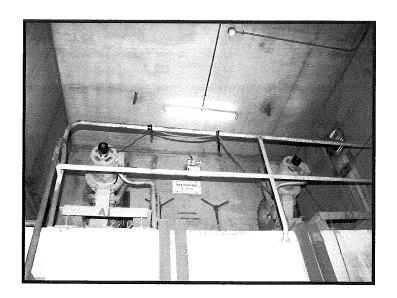
2. ระบบบริการและอำนวยความสะดวก

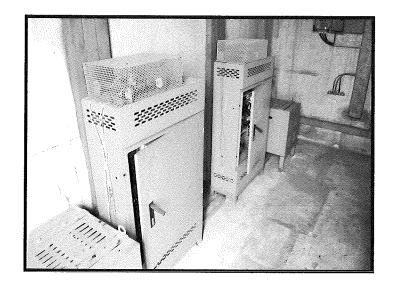




2.1 <u>ระบบลิฟต์</u>



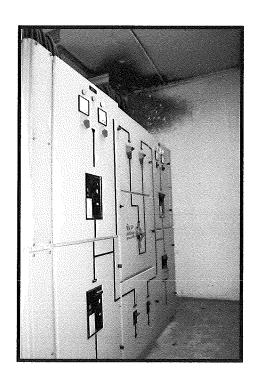




2.2 <u>ห้องเครื่องลิฟต์</u>

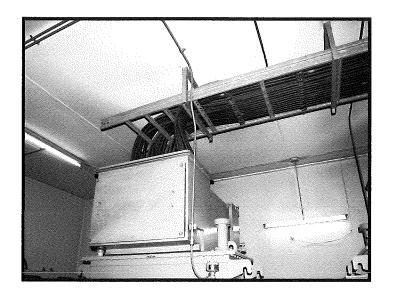




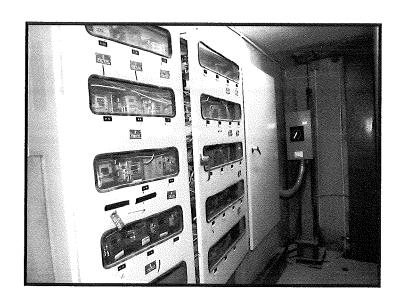


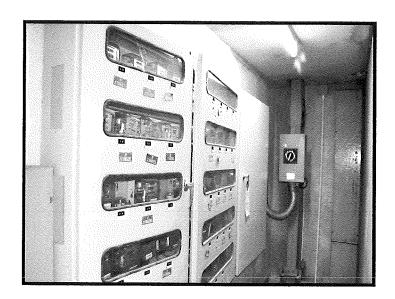
2.3 <u>สภาพตู้ควบคุมไฟฟ้าอาคาร (MDB)</u>





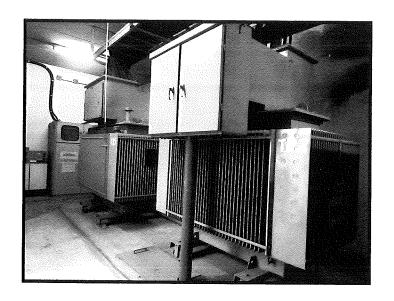
2.4 <u>การเดินสายราง WIRE WAY</u>

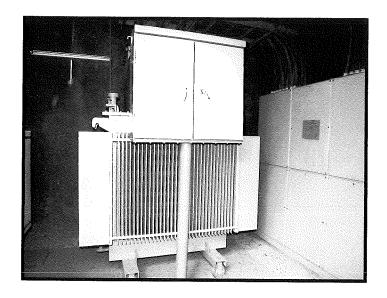




2.5 สภาพตู้ควบคุมไฟฟ้าแยกแต่ละชั้น

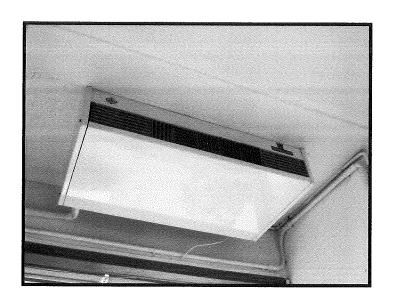






2.6 <u>หม้อแปลงไฟฟ้า</u>





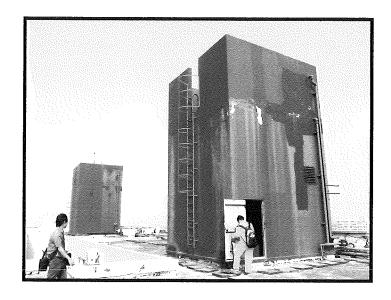


2.7 <u>ระบบปรับอากาศ</u>



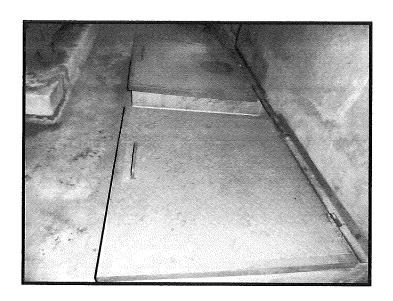
ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม

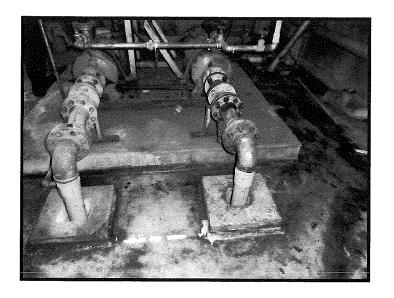




3.1 ถังเก็บน้ำประปาชั้นดาดฟ้า

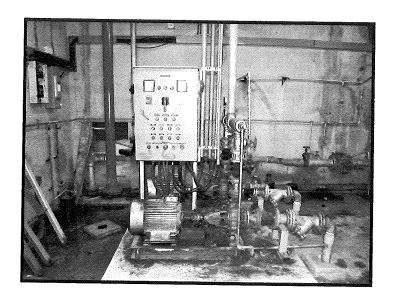


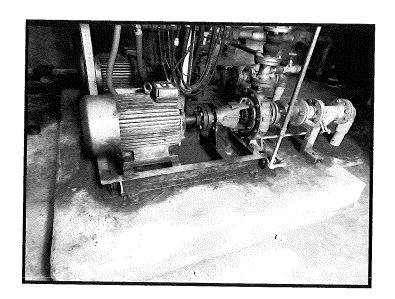




3.2 <u>น้ำประปาชั้นใต้ดิน</u>

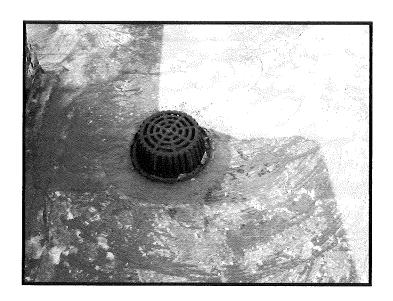






3.3 <u>ระบบประปา</u>

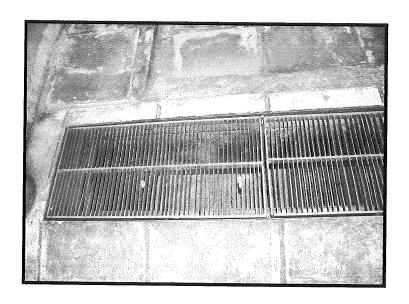






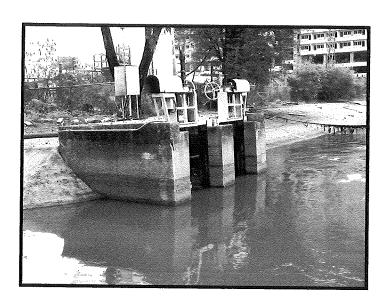
3.4 <u>ระบบระบายน้ำฝนชั้นดาดฟ้า</u>

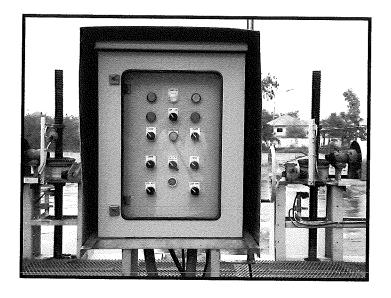






3.5 <u>ระบบระบายน้ำ</u>



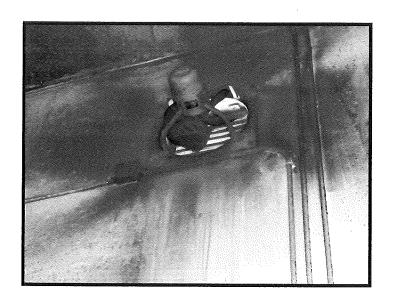


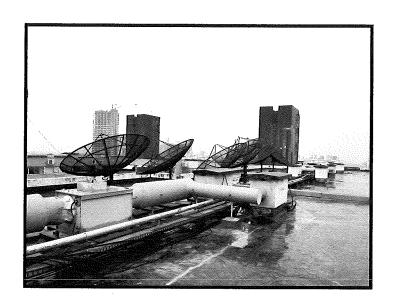
3.6 <u>ระบบบำบัดน้ำเสีย</u>





3.7 <u>ระบบบำบัดน้ำเสีย</u>





3.8 <u>ระบบระบายอากาศ</u>





3.9 <u>ระบบจัดการมูลฝ่อย</u>

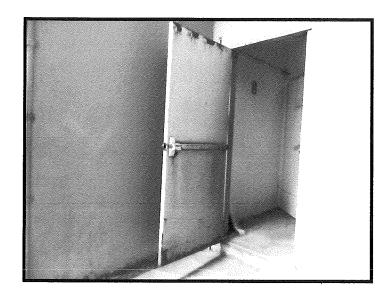




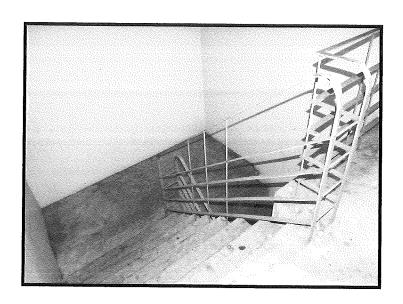
3.10 <u>ระบบจัดการมูลฝ่อย</u>

4. ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย





4.1 <u>ประตูหนีไฟ</u>





4.2 <u>บันไดหนีไฟ</u>



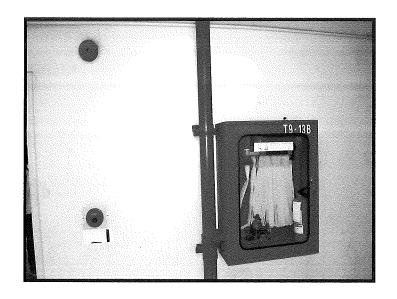


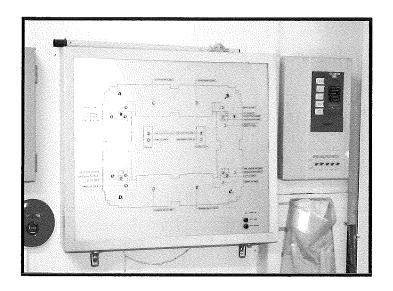
4.3 <u>เครื่องหมายและป้ายบอกทางออกฉูกเฉิน</u>





4.4 <u>ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน</u>





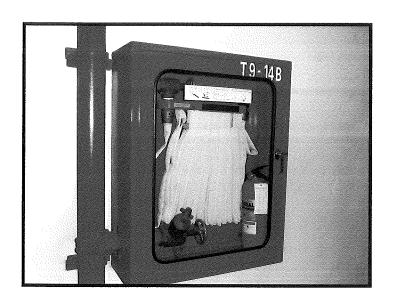
4.5 <u>ระบบแจ้งเหตุเพลิงใหม้</u>

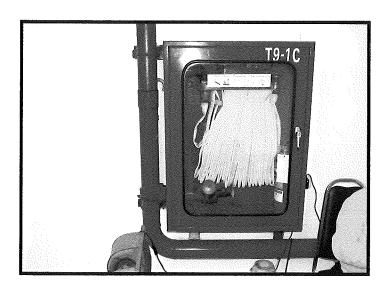




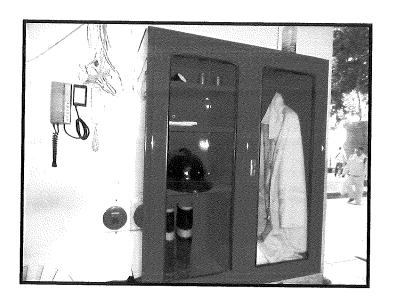
4.6 อุปกรณ์ดับเพลิง แบบมือถือ







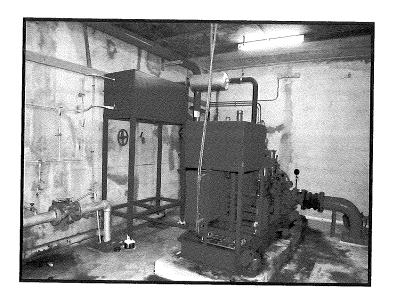
4.7 <u>ตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง (FHC)</u>

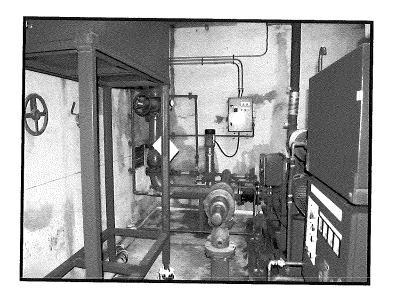




4.8 ตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิงและหัวจ่ายน้ำดับเพลิง

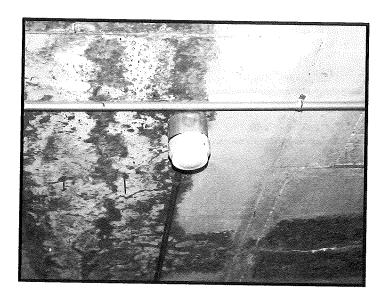






4.9 Fire Pump







4.10 <u>อุปกรณ์ตรวจจับควัน</u>

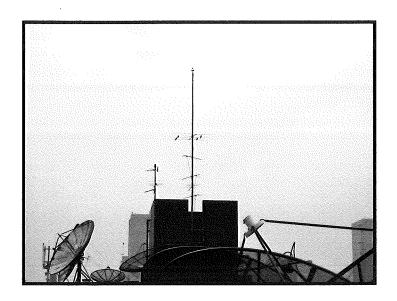


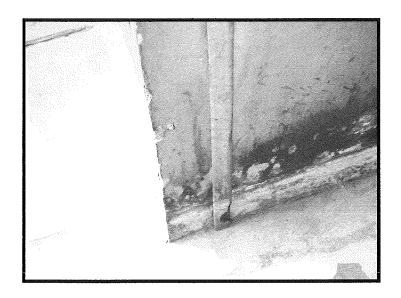




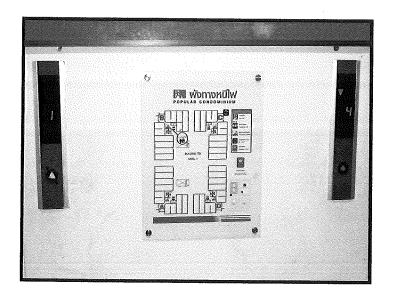
4.11 <u>ป้ายบอกชั้น</u>

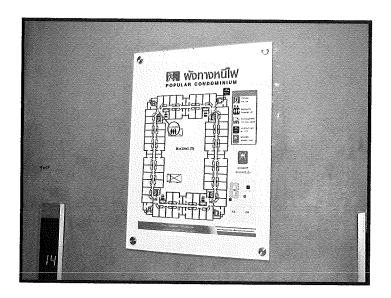






4.12 <u>ระบบป้องกันฟ้าผ่า</u>





4.13 แผนผังแสดงเส้นทางหนีไฟบริเวณด้านหน้าลิฟต์

เอกสารแนบ และ ประวัติการบำรุงรักษาอาดาร

นิติบุคคลอาคารชุดป็อปปูล่าคอนโดมิเนียม อาคารครูเมืองทอง 9

เลขที่ 11 อาคารชุดครูเมืองทอง 9 ตำบล บ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120



680分 Nobbo/bakk



หนังสือรัชรองการสัมพะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบ

หนังสือรับรองสนับน้อยกให้เพื่อแสดงว่า

8 80816897 812/ 617	Min	5	In the	W.F. bed	ศ (ครั้งคือน (ครั้งคูยายน
บริษัท เซฟ บัวดิ้ง จำกัด	หรอก/ซอย	บางพลับ	ผู้ตรวจสอบประเภทนิติบุคคล	หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่	ออกให้ ณ วันที่
สำนักงานชื่อ	ตรอก/ซอย	ตำบล/แขวง	ได้ขึ้นทะเบียนเป็น		

เทายนณฑล สุดประเสริธ์

MINATERIA CONTINE WIRE DECEMBLE

DE/DIMO KINKUY

나는 아 (1919)에서 (BCO) 구시하게 (B

(ca. 465) (co. 556)

Comments of the comments of th



ที่ E10091220187719

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาด เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2554 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0125554005925 ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

- 1. ชื่อบริษัท บริษัท เซฟ บิ้วติ้ง จำกัด
- 2. กรรมการของบริษัทมี 1 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
 - 1. นายไมตรี คงฤทธิ์/
- 3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ นายไม่กรี คงฤทธิ์ เมื่อขยมือชื่อ และประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4. ทุนจดทะเบียน 1,000,000.00 บาท / หมื่นสิ่งนบาทถังน
- 5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 98/196 หมู่ที่ 5 ตำบลบางพลับ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี/
- 6. วัตถุที่ประสงค์ของบริษัทมี 25 ข้อ คั้งปรากฏใหล้าเขาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสู่จคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 14 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

(นางสาวจันทิมา ทัศกุล) นายทะเบียน

คำเตือน: หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การสั่งพิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร



ทรมพัฒนาธุรกิจการด้า กร:ทรวงพาเนิษย์ Department of Business Development Midstry of Commerce

ท้าวล่าน่าธุรกิจ สูยผลิวิติส Leading Business Researts Digital Transformation



ที่ E10091220187719

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220187719

- 1. นิติบุคคลที่จดทะเบียนแล้วเมื่อมีลูกจ้าง ให้ติดต่อสำนักงานประกันสังคมเขตพื้นที่/จังหวัด ภายใน 30 วัน เพื่อปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการประกันสังคม และกฎหมายว่าด้วยเงินทดูแก้
- 2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2562
- 3. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทุ้งกฎหมายเหตุนั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้ พิจารณาฐานะ
- 4. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จุดทะเบียน ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

กรมพัฒนาธุรกิจการดำ กระทรวงพาณิษย์ Department of Business Development Ministry of Commerce

ท่าวล่ำน่าธุรกิจ สะองวิจิจิ Leading Business incomb. Linit J Transformation



ว.2 (วบ.พิเศษ)

รายละเอียดวัตถุที่ประสงค์

วัตถุที่ประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และการจัดการโดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจน ดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทุรัสษ์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลักหลังตั๋วเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ใน 🗞 ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจ เครดิตฟองซิเอร์
 - (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาสมาชิก วัตถุที่ประสงค์ประกอบธุรกิจบริการ
- (7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาคัย สถานที่ทำคาร ฉนัน สะพานานียม อุโมงค่ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท
 - (8) ประกอบกิจการโรงแรม ภัตตาคาร บาร์ ไนท์คลับ
- (9) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งกายในประเทศ และระหว่าง ประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการุสัตร์รูวจังการยนส่งทุกชนิด
 - (10) ประกอบกิจการนำเที่ยว รวมทั้งธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการนำเพื่องหุกชนิด
- (11) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์โลนพัยแพร่สุสัติ ข้อมูลในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินตลในกฤรคำให้มูรุรกิจ
 - (12) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางมีญชี ทางวิศารรม ทางสถาบัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา
- (13) ประกอบธุรกิจบริการรับค้ำประกันหนี้สื่นความรับผู้คุณสำคารปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค้ำประกัน บุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินหางข้อกไปต่องประเทศตามกฎหมายว่าด้วย คนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น
- (14) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้ทำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้ง ปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่วย
 - (15) ประกอบธุรกิจบริการรับเน็นผลิตการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น
- (16) ประกอบกิจการโรงเมื่อนาลเอกชน สถานพยาบาล รับรักษาคนไข้และผู้บ่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้าน วิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย
- (17) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์ โรงภาพยนตร์ และโรงมหรสพอื่น สถานพักตากอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ โบว์ลิ่ง
- (18) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ อัดฉีด พ่นน้ำยากันสนิมสำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้ง บริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท
 - (19) ประกอบกิจการซักรีดเสื้อผ้า ตัดผม แต่งผม เสริมสวย
 - (20) ประกอบกิจการรับจ้างถายรูป ล้าง อัต ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร
 - (21) ประกอบกิจการสถานบริการอาบอบนวด
 - (22) ประกอบกิจการประมูลเพื่อรับจ้างทำของ ตามวัตถุที่ประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การข้องรัฐ

วัตถุที่ประสงค์ของ <i>ฟัฟฟุ้นฟัฟแ</i> /บริษัท นี้ มี <u>25</u>	
(23) รับเหมาก่อสร้าง ออกแบบ ดรวจสอบอาคาร	
(24) ประกอบกิจการจำหน่าย ดิน หิน ภรวด ทราย และ ลูกรัง	*******
(25) ประกอบกิจการรับจ้างขุด ตัก ขน เคลื่อนย้าย ถมดิน หิน กรวด ทราย ลูกรัง และแร่ธาตุทุกชนิด ขุดปอ	*******
ก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล สร้างประปาบาดาล สร้างประปาภูเขา ฝ่ายกั้นน้ำ บ่อน้ำ บ่อพักน้ำ ขุดลอกคูคลองระบายน้ำ เขื่อนเ	์ วับน้ำ
ทั้งในประเทศและต่างประเทศ """ "" "" "" "" "" " " " " " " " " "	



ทรมพัฒนาธุรกิจการดำ กร:ทรวงพาณิยย์ Department of Business Development Ministry of Commerce

ก้าวล่ำนำธุรกิจ ekunilikis

Leading Business Transformation



ระจ๋าง เมลานักอีโดกแระ เองจากมี เลยดนเลยงีนถูก (-) นักเลย์กับคุณรอบงายการกากนักบางหนึ่งขนากบางคุม นุการอบังรายดังายการกากนักบางหนึ่งขนากบุลกะ เก็บ โดก โลก โลก (-) เก็บ โดก โลก โลก (-) เก็บ โดก โลก โลก (-) ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร .../...2232 อนูญาทให้ปริษัท บางกอกแอร์ทอร์ทอินคัสหรื, จำกัด โดย บายอนันท์ ภาพจนหาสม โล้วข้องอาคาร ท้าบล/แขวง <u>มักกะสัน</u> อำเภอ/เขต พญาไท จังหวัด หรุงไทพมหานคร ด้าบล/แขวง....มานใหม่......อำเภอ/เขต....ปากเทร็ก ในที่ดินโถนดที่ดิน เถขที่/น.ส. ผู้เลขที่/ส.ค. แลขที่23952.28351, 33193, 38502, 6120261203, 61204, 61205 เป็นที่ดินของบริษัท บางกอกแอรทอรหลินกัสทรี่ จำกัก 72205, 74424, 154604, 154610 ข้อ ๒ เป็นอาการ กาวร ข้อ ๒ เป็นอาการ กาวร ข้านั่วน 14 ยู่ให้ เพื่อใช้เป็น สำคินปี ข้ากลุ่นั้น พื้นที่/ความยาว **สรรจ. 200 เอลโทรราจิเม็**กรี ว่า ก็จ็อ็ดรัก ที่กลับรัก และที่รังใช้บอ็อกของรถ กับบาง เมล เมลสานรายระกาลและ เมลสาน การบาง สุกการางเมตร และ การางเมตร การาง จำนวน.....การางเมตร (๓) ชนิด เทอ ค.ส.ล. จำนวน....เพื่อใช้เป็นโทธภายาเกา พื้นที่/ความยาว...20,000,00 เมทา......ที่จอครถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน......คารางเมตร ทามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการลำนวณ . เลขที่......ที่แบบท้ายใบอนุญาตนี้ ลู้อ ๛ โษกฎหมักบาด ที่กรบบติมกู้ <u>ยุชชาวีรา นชาเยรมมกิโยบยูมภู ยู่ที่นิวริมัต ก</u>ฏกหู้ยวกย์หลาก ข้อ ๔ ผู้ให้รับใบอนุญาคท้องปฏิบัติทามเงื่อนไขตั้งคู่อไปนี้ วย 923 (-) ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกลเต้ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎ กระทรวงและหรือข้อบัญญีตีท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ธ หรือมาตรา ๑๐ แห่ง พระราชบัญญ์ตีควบกุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ (๒) ผู้การราบาทีเการกรวงแบบแปลนและใบอนุชากกลสุรลหลายชายหน้าเงิน 5.950.000.00. (ลายมือชื่อ) (นางกับไปให้ผู้รู้ไก้เอมาบ่าก) (นางกับไปให้ผู้รู้ไก้เอมาบ่าก) คำแหน่ง นายกเอการ์ (นางกับได้ คำแหน่ง นายกเอการ์ (นางกับกับได้ คำแหน่ง นายกเอการ์ (นางกับกับได้ คำแหน่ง นายกเอการ์ (นางกับกับได้ คำแหน่ง นายกเอการ์ (นางกับกับได้ คำแหน่ง นายกเอการ์ (นางกับได้ คำแหน่ง นายกเอการ์ (นางกับไปให้ คายกเอการ์ (นางกับไปให้ คายกับไปให้ คายกเอการ์ (นางกับไปให้ คายกเอการ์ (นางกับไปให้ คายกับไปให้ คายกเอการ์ (นางกับไปให้ คายกับไปให้ คายกเอการ์ (นางกับไปให้ คายกับไปให้ คายก

(3) ผู้ให้รับใบถบุญากก่อสร้างจะต้องปฏิบัติตามกลูกะเพรางกษากัง 20กั

ตามกวามในพาะราชบัญญติ ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 มิถัยนั้นถือว่า ก็... อะว่า . ใ ในอนุญาทกอสร้าง ซึ่งมีกรามเพื่อเกมมาตรา 31,65

เห็นชอบ.

าห์บายยน.



ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ำยอาคาร

เลขที่
ใบรับรองกบับนี้แสดงว่า บริษัท บางกอกแอรหอรหอินกัสที่รี่ จุ๋รกัก
เลขท
ตำบล/แขวงมักกะสับ อำเภอ/เขต พอาไท กังหวัด กรุงเพพมหานคร
ทายสารางการ กลสรางอาคาร ได้ทำการ กลสรางอาคาร เลขที่ 477 /2527 ลงวันที่ 8 เดือน มีกุนายน พ.ศ. 2537 ซึ่งอาคารดังกล่าว
เลขที่477/2527ลงวันที่8เพื่อนมีถุนายน พ.ศ2537ขึ้งอาคารดังกล่าว
ไปนิบิโควิรัปรัชไททควบคบการไข้ เข้าพบัดงาบ่ท้องคับจึงออกในชั้นชองให้ตั้งต่อได้ได้
ข้อ เป็นอาการ (a) ชนิด ศ.ส.ช. 15 ชั้น ข้านวน 2: หลัง เกียวกับรถ เละทางเข้าออกของรถ จำนวน ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ
(๑) ชนิด เค.ส.ล.ว. 15 ชั้น ถ้านวน 2 หลัง ผู้ใน เพียงกับ
เพื่อใช้เป็น ทากิชย - หักอาศัย โดยมีที่จอตรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ
จำนวนคัน
(๒) ชนิด ก.ส.ส. 17 ชั้น จำนวน 3 หลัง (ชีวสารีนี้ 27 ที่เอง) เพื่อใช้เบีย ทากิชย์ หักอาศัย โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ
เพื่อใช้เบ็นพาณิชย - หึกอาศัย
จ้านวน
(๓) ขนิด หอ ส. ล. เพื่อใช้เป็น หอระบายนำ โดยมีที่จอตรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ
เพื่อใช้เป็นทุกระบายนำ
notice =
ที่บ้านเลขที่
หมู่ที่ คำบล/แขวง บานใชม อำเภอ/เขต ปากเกร็ก จังหวัด นนหมุรี โดย บริษัท บางกอกแอร์พอร์ทอิสท์สี ริกิกัล โดย บริษัท บางกอกแอร์พอร์ทอิสท์สี เป็นเข้าของอาการ และ บริษัท บางกอกแอร์พอร์ทอินกัสหรี จำกัก
โดย บริษัท บางกอกแอรพอรหอินกัสหรื เบ็นเจ้าของอาการ และ บริษัท บางกอกแอรพอรหอินกัสหรื จำกัก
เป็นผู้กรอบกรองอาการ อยู่ในที่ดินโฉนทที่ดิน เฉบที่/น.ส. ๑ เถบที่/ส.ก. เถบที่ 647, 1417, 1419, 1421, 1 เป็นที่ดินของ บริษัท บางกอกแอรพอรพอินทัสทรี จำกัก 23948, 23950, 23951, 23952, 74424, 28351,
เป็นที่ดินของ บริษัท บางกอกแองพองหอินกัสทรี จำกัก 23948, 23950, 23951, 23952, 74424, 28551,
33193,38502,33193,38502,61203, ข้อ ๒ ผู้ให้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนใจ ตั้งต่อไปนี้61204,61205,72205,754604,154610 (๑) ผู้ให้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนใจตามที่กำหนดในกฎ-
(๑) ผู้ใต้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเจ็กบไขตามหลักนาดในกล
กระทรวง และหรือข้อบัญญี่ที่ท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา 🕳 (๑๐) มาตรา 🕏 หรือบาตรา 👧 แห่ง
พระราชบัญญีที่ควบคุมอาการ พ.ศ. ๒๕๒๒
(๒) !กานรรมเนียนในรับรองการกอสร้างอาคาร เป็นเงิน 10.∞ บาท
ออกให้ ณ วันที่
autionic .
(กายมือชื่อ)(มายวิทัย บรรดาศักดิ์)
(THE TEE DAY OF THE TEE OF THE TE
ตำแหน่ง
เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้รับร้องวิษัท เขพริกตั้ง จำเลือ

1858/21-26 ถนนเทพรัตน แ	ขวงบางนาใต้ เขตบา	างนา กรุงเทพ ฯ 10260 โทรศัพท์ +66 (0) 275 [.]	1-4141
ชื่อสัญญา รูบอุบไลป Condo Tol	Route	มายเลขสัญญา <i>(OMOMO</i> หมายเลขเครื่อง	A) Julive
# 100 mg 1 / 5 (63 100 mg)	O manage	(0,00 801111802121	สักโรเมดิรเพา.ร
		รุงรักษาลิฟต์เดือนพฤษภาคม	# 464/16/11 IN
การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK (M =ห้องเครื่อง T =หลังคาลิฟ	,
<u>อันดราย</u> 「所文字」ถูกหรีบ 「M太子」ไหฟ 「M文字」บวดเคล็ด/เครียด 「M文字」สาร			p] สีนใถล/สะดุด p] อื่นๆ
1'/			7 I
	เข้าออกหลังคา ใช้สาย Jumpers	[∕] การเข้าออกกับปอ ☐ ฮ่นๆ	การดวบคุมให่ฟ้า
1	เข้าออกกับป่อ	✓ ล้อดเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	
🔲 ตั้งการ์ดป้องกัน Sheave 💆 ตั้งแ	เผงคอกกั้น	่ │ี่ วิขัญงมือกับไฟฟ้า/GFCI	่
	สาด้ำ Weight/Car แสงสว่าง		ี] ใส่ถุงมือกับบาด อื่นๆ
รายละเจียดงานทุกเดือนที่เข้าบริการ 		รายละเฉียดงานบริการสำหรับแ	ตือนพฤษภาคม
Machine Room (ห้องเครื่อง)		Car Top (หลังควลิฟต์)	
ศกาหทั่วไป (ยกเว้น Gen2 MRL) - จุกเภูมิภายในห้องเครื่ององศา C	M CALRT	Car Sheave (ถ้ามี) - ตภาพและปริมาณจารบี	MCALRI
Machine/Brake		Safety Switch	
- สภาพทั่วไปและการทำงานของเบรค	A,CALRT	- ทดสอบการทำงานของ Inspection Box	X C A L R T
Controller - แรงดับไฟฟ้า (เฟต-เฟต)Voli	N C A L R T	- ทดสอบการทำงานของ EEC, SOS, BTS Switch Door Zone & LV	MCALR T
Aulomatic Rescue Device (เกพาะที่มี ARD)	M O N C IN I	- การทำงาน	MCALR T
- สภาพทั่วไปและทคสอบการทำงาน (เปลี่ยน Bat ทุกปี)	NCALRT	HoistWay (ช่องกิฟต์)	
Entrance (รานทัก)		Counter Weight Sheave (ถ้ามี)	
Hall Lantern /Gong/Position Indicators/Button		- สภาพและปริมาณจารปี	Y CALR T
- การทำงาน และ สภาพทั่วไป HolsiWay (ข้องดิฟต์)	N Z A L R T	Stopping Switches (1LS,2LS,3LS,4LS) - สภาพหน้าสัมผัสและแรงกดของ Switches	MCALR T
Hoistway Door		- W MAN HAMMAN AND AND AND AND AND AND AND AND AND A	
- การทำงานและความสะอาดแทร็กประตูทุกชิ้น	NGALRT		= Cleaned (ทำความสะอาด)
Ger Cab (คู่โดยสาร) Car Operating Panel (C.O.P)		11	= Lubricated (หล่อลืน) = Replaced (เปลี่ยน)
- สภาหทั่วไปของอุปกรณ์ เช่น ปุ่มกดและ Key Switches	A CALRT	ระบุวันที่แก้ไขในช่องรายละเอียดเพิ่มเดี	•
Car Lights & Fans		กาเครื่องหมาย / ในช่องที่ดำเนินการ	
- การทำงาน สภาชกัวไปของแลอดและทัดลม Safely Shoes/Detector/Light Rays	A C A L R T	รายละเอียดการแก้ไฟอุปกรณ์พีเปลี่ยนใหม่หรือต้องเ	18401
- การทำงาน และ สภาพทั่วไปชองอุปกรณ์	NCALRT		11
Intercom / Emergency Bell and Light		MSONSOUNG JON HILL MOSSING	4 470C1 + 11 12 1m
- ການນ້ຳນານ ແລະ ລາຍຸກາກໃຮ້ນານ Ball (ເປລີ່ຍນຖຸກ 1 ປີ) Car Top & Counter Weight (ເຖຄັນກາຄືฟล์)	M C A L R T	TI AMSO ASON MM + HOULD	
Car & CWT Rail Lubricators/ Guide Shoes			1
- ชภาพทั่วไปของ Guide Shoes และ ระดับน้ำมันในกานล่อลี่มราง	A CALRT	COPE BLAKE GATONII	by to last you valy
Pil (ប៉ុចតិហ័ត្ត) Pil Equipmeni	. /	COV BLAKE and	THARD + TIMMID
- ความสะอาค 520	NGALRI	140.11	CONTACT MARKET
- ระยะ Counterweight run by (mm.)	NCALRT		
- TEUE Governor run by (mn).)	N C A L R T		
สำรวจความพึงหอใจของถูกค้า	F==1 A F		, 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
ท่านรู้สึกอย่างไรในการบริการของ 'Sigma' 🗸 🗖 เพอใจมากที่สุด	1 กานคโดห 🛚 เ	ปีพอใจ 🏻 ไม่พอใจ 🔻 ไม่พอใจมาก 🗖 นี้	lwalaunoที่สุด DIAGE 1.2
ชื่อชาง เกลองการี ทุกอักนโช แมาย	104	3. J 3	1415175
	111 H	16/4/6	
ชื่อช่าง หมาย	เดง	ถายเซ็นลูกค้า	לואיר
mana (# a fa		77 57 W 18 -13	
ตรวจเชีคโดย/၁/ค/ป.	***************************************	(เพื่อผล)ไระโยชน์ของท่านโปรดตรวจเช็คผลการทำ	งานกอนเซินซือรับเหรวบทุกครั้ง)
		TES/	SER/006: April 1, 2019 (REV.3)

	858/21-26 กนมเทพ	เรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบา . / 🛨 ล ทั่	งนา กรุงเทพ ฯ 10260 โทรศัพท์ +	+66 (0) 2751-4141	LuΩ
ชื่อสัญญา	OF COV	Route 19 W	มายเลขสัญญา qmov 8 หมาย	บเลขเครื่อง 1) //	
สัปดาห์ที่ว/ด/ป	11/9/13 1207	เข้า (0,00 เวลาออก	11.00 ชั่วโมงทำงาน		กินทาง
(127) (177)			รุงรักษาลิฟต์เดือนพฤษภาคม		
การวิเคราะห์ฮันตรายเ		1 /		ะหลังคาลิฟต์ 🔑	
<u>ฮันตราบ</u> (พุราชาถูกห			M[7[6] ถูกกระแทก/บาดเถือน M[7[ศ] ตกจากที่สูง	<u> </u>	
M MA John			/		
1	ไองกันการตก าวบคุมกำลังกล	☑ การเข้าออกหลังคา ☐ การใช้สาย Jumpers	การเข้าออกกันปอ	💋 การคา	บคุมไฟฟา
	•	การใช้สาย Jumpers		(Agan)	ารถไก้วเตก
	ข้าออกหลังคา าร์ดบีองกัน Sheave	้ 🔲 ตั้งแผงคอกกั้น	✓ ล็อดเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน✓ ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	่ ่ ่ ่ ่ ่ การปิด	เคลุมป้องกัน
☐ \lange	มวกนิรภัย กายรัดกุม	∏่ ตั้งเสาค้ำ Welght/Car ☑ เห็มแสงสว่าง	🛮 หลีกเลี่ยงหรือท่างานบริเวณที่ใน 🗀 สวมแว่นนิรภัย	ทุฦของมุก 🔲 ใช่ปังถ	มือกันบาด
Z wood	s in saids	Z) mmaoazio			
รายเ	ละเฉียดงานทุกเดือนที่เช่	าบริการ		บริการสำหรับเดือนพฤษ	ภาคม
Machine Room	(ห้องเครื่อง)		Car Top (หลังคาลิฟต์)		j
สภาพทั่วไป (ยกเว็น Gen2 MRŁ - จุณภูมิภายในท้องเครื่อง	36 Down C	N C A L R T	Car Sheave (ถ้ามี) - สภาพและปริมาณจารบี		MCIAILIRI T
Machine/Brake	uan 1 C	N C A L R T	Safety Switch	,	MOMENT
- สภาพทั่วไปและการทำงานของเ	ក្សម	M,CALRT	• ทคสอบการทำงานของ Inspection Box	3.	A) C A I. R T
Controller () - แรงคันไฟฟ้า (เฟล-เฟล)	19	NCALRI	- ทดสอบการท้างานของ EEC, SOS, BT Door Zone & LV	S Switch	ACALR T
Automatic Rescue Device (In		MICIALIA	- การทำงาน		MCALRIT
- สภาพทั่วไปและทดสอบการทำงา	•	N C A L R T	HolstWay (ช่องถิฟต์)		
Entrance	(ชานพัก)		Counter Weight Sheave (ถ้ามี)		
Hall Lantern /Gong/Position I	adicators/Button		- สภาพและปริมาณจารบี		M C A L R T
- การทำงาน และ สภาพทั่วไป HolsiWay	(ช่องถิฟต์)	N C A L R T	Stopping Switches (1LS,2LS,3LS - สภาพหน้าสัมผัสและแรงกดของ Switch		NCALR T
Holstway Door	(ADMIN)	2000 particular	- III IIII III IIII III III III III III	1103	
- การทำงานและความสะอาคแหร็		NKALRT	หมายเหตุ N = Normal (ปกติ)		d (ทำความสะฉาด)
Car Cab Car Operating Panel (C.O.P)	(คู่โดยสาร)	,	A = Adjusted (ปรับแต่ T = Corrected (แก้ไข)	4) L = Lubrica R = Replac	ded (หล่อลืน) ed (เปลี่ยน)
 สภาพทั่วไปของอุปกรณ์ เช่น ปุ่มเ 		X CALRT	ระบุวันที่แก้ไขในช่องราย		,
Car Lights & Fans			กาเครื่องหมาย / ในช่องจ์	ที่ดำเนินการ	
- การบ้างาน สภาหทั่วไปของแลอเ Safety Shoes/Detector/Light I		A CALRT	รายละเฉียดการแก้ไฟอุปกรณ์ที่เปลี่ยง	บในนั้นรือต้องเปลี่ยน	
- การทำงาน และ สภาพทั่วไปของ		A CALRT	7.7:	V	
Intercom / Emergency Bell ar		(13111111	MEROSEV VASMIT IA	MAIN PLA	CLEIMMYON
- การทำงาน และ อายุการใช้งาน E Car Top & Counter Weigt		M C A L R Y	THAMS ansovbn +	12/4/16	,
Car & CWT Rall Lubricators/ 0	Gulde Shoes			21	(4)
- สภาพทั่วไปชอง Guide Shoes แ Pil (บ่อลิฟล์)	ละ ระดับน้ำมันในกาหล่อลืน:	nv KCALRT	(OFE BLAKE CO)		AMIN A MOSSIUZAN
Pil Equipment	Section programmed the section of th	/	X120MON HAIROZOGO	K HMK 40.	LAR NUIL
- ความสะอาด	260	CALRT	ชีบผลเหย่าว 2)		
- 7282 Counterveight run by (mm.)	Ay CALRT	DUNIANO VID		
		ang manananan na manandan mananan da mananan da mananda mananda mananda da mananda mananda mananda mananda man Mananda mananda manand			0 7 0
สำรวจความพึงพอใจของลูกค้ ท่านรู้สึกอย่างไรในการบริการจ	<u>ງ</u> ເຄง*Sigma* □ ນຄື	จมากที่สุด 🛭 พอใจมาก [2 พอใจ 🗆 ไม่พอใจ 🗆 ไม่พอใจ	นมาก 🏻 ไม่พอใจมา	กที่สุด
ท่านรู้สึกอย่างไรในการบริการถ ชื่อช่าง 14 UDA N	- 21 Sm				公司到多份
today MUDANS	and halon	หมายเลข	<u> </u>	16 oden	
	1				
ชื่อช่าง	***************************************	หมายเลข		ายเซ็นดูกค้า	B 2/9/11
ตรวจเช็คโดย		7/0/\J	(เพื่อแถประโยชน์ชองท่านโปรดตรว	ี่ 5 → 4 5 วจเซ็กผลการทำงานก็อนได้	ซึ่งเชื่อรับทรวบทุกครั้ง)
			\.	•	: April 1, 2019 (REV.3)
				11 0/01/000	ripin (res) to (Marie)

ุ 1858/21-26 ถนนเทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขเ	ภบางนา กรุงเทพ ฯ 10260 โทรศัพท์ +66 (0) 2751-4141					
Laxun pepuat Condo Ta Route B						
สัปดาห์ที่ ว/ค/ป 11/5/65 เวลาเข้า 11 อย เวลา	ออกชั่วโมงท้างานชั่วโมงเดินทาง					
ใบเวลาและรายงานการ	บำรุงรักษาลิฟต์เดือนพฤษภาคม					
การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (IHA GUICK CARD)	M =ห้องเครื่อง					
<u>ฮันตราย</u> 國子房)ถูกหนีบ 國子房 ไฟฟ้าช้อด/กำลังกล MYD ปวดเคล็ด/เครียด MYD สารเกมี	M不良 ถูกกระแทก/บาดเถือน Mア戸 สิ่นใดล/สะดุด MTP อื่นๆ					
<u>ประเดิน FPA</u> ☐ การป่องกันการตก ☐ การเข้าออกหลังคา ☐ การคบคุมกำลังกล ☐ การใช้สาย Jumpers						
☐ การเข้าออกหลังคา ☐ การเข้าออกกันบ่อ	☐ ล๊อคเมน'ไฟก่อนปฏิบัติงาน					
☐ ตั้งการ์ดบีองกัน Sheave	 ปี ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFC! ปี การปิดคลุมป้องกัน ปี ใส่ถุงมือกันบาด ส่วมแว่นทิรกับ ปี ส่วมแว่นทิรกับ 					
รายละเอียตงานทุกเดือนที่เข้าบริการ	รวยละเอียดงานบริการสำหรับเดือนพฤษภาคม					
######################################	Car∍Top (หลังคาลิฟิต์) Car Sheave (ก๊ามี)					
สภาพที่วีไป (ยกเว็น Gen2 MRL) / - จุณภูมิภายในท้องเครื่อง						
Machine/Brake 7	Safety Switch					
- สภาพทั่วไปและการทำงานของเบรค V C A L R	T - ทดสอบการทำงานของ Inspection Box M C A L R T - ทดสอบการทำงานของ EEC, SOS, BTS Switch K C A L R T					
Controller						
Automatic Rescue Device (เฉพาะที่ที่ ARD)	- การทำงาน X C A L R T					
- สภาพบั่วไปและหคุสอบการทำงาน (เปลี่ยน Bat ทุกปี) N C A L R						
Entrance (รานทัก)	Counter Weight Sheave (ถ้ามี)					
Hall Lantern /Gong/Position Indicators/Button	- ศภาพและปริมาณจารปี N C A L R T					
- การทำงาน และ สภาพทั่วไป N ✓ A L R HolstWay (ส่องลิฟศ์)	T Stopping Switches (1LS,2LS,3LS,4LS) - ชภาพหน้าส้มผัสและแหกดของ Switches N C A L R T					
Hoistway Door	- FOLDINIA HISTORIA SANCHAS					
- การทำงานและความสะอาดแบร็คประสูทุกชั่น N 🗷 A L R						
Car Cab (คู่โดยสาร)	A = Adjusted (ปรับแต่ง) L = Lubricated (หล่อลื่น) T = Corrected (แก้ใช) R = Replaced (เปลี่ยน)					
Car Operating Panel (C.O.P) - สภาพทั่วไปของอุปกรณ์ เช่น ปุ่มกดและ Key Switches M C A L R						
Car Lights & Fans	กาเครื่องหมาย / ในช่องที่ดำเนินการ					
- การทำงาน สภาพทั่วไปของหลอดและพัดลม N_C A L R						
Safety Shoes/Detector/Light Rays	รายละเฉียดการแก้ใช/อุปกรณ์ที่เปลี่ยนใหม่หรือต้องเปลี่ยน					
- การท้างาน และ สภาพทั่วไปของกุปกรณ์ N C A L R Intercom / Emergency Bell and Light	COFE BLAKE BOFF BLAKE THOS AMM					
- การทำงาน และ อายุการใช้งาน Ball (เปลี่ยนทุก 1 ปี่) 📈 С A L R	7 2 10 2 4 0					
Car Top & Counter Weight (หลังคาลิฟต์)	ENISOTIMITADIMOS LADS KANA Y YNIGHANNA					
Car & CWT Rall Lubricators/ Gulde Shoes - สภาพทั่วไปของ Guide Shoes และ ระคับน้ำมันในภาหล่อสีนราง N C A L R						
Pil (ปฏติฟต์)	V					
Pit Equipment						
- ความสะอาค 36 C - ระยะ Counterweight run by (วmm.)	T					
- วะยะ Governor run by (mm.) N C A L R	T					
สำรวจความพึงพอใจของลูกค้า ท่านรู้สึกอย่างไรในการบริการของ 'Sigma' □ พอใจมากที่สุด □ พอใจมาก ชื่อช่าง เราไปไม่ไท้ ป ฦทธิ์ ๅ๘ ํ๙ มมายเลน	🖸 พอใจ 🔲 ไปพอใจ 🔲 กานคโดพไป 🔲 คโดพไป 🗎 โล					
ชื่อช่าง เราไป ได้เกาะ หมายเลข	Je os ley					
ชื่อช่างหมายเลข	ลายเซ็นถูกค้า ว/ค/ป					
ดรวจเช็คโดย//a/ป//a/ป	(เนื่อผลประโยชน์ของท่านโปรดตราจเร็คผลการทำงานก่อนเซ็นชื่อรับทรวบทุกครั้ง)					
	TFS/SER/006: April 1, 2019 (REV.3)					

1858/21-26 ถนนเทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบ	างนา กรุงเทพ ฯ 10260 โทรศัพท์ +66 (0) 2751-4141			
สือสัญญา populat Condo T9 Route B	ามายเลขสัญญา 1GM ๑ ๓ ๒ หมายเลขเครื่อง 132 รุ่น LVP			
# Jan 1 1 / 9 / 63 1000 12:00 100000	17.00 3011110111 3011101			
	ารุงรักษาลิฟต์เดือนพฤษภาคม			
การวิเคราะห์อันดรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)	M =ห้องเครื่อง			
<u>ฮันตราย</u> 阿太声ฎกหทีบ 阿丁戸 ไฟฟาช์อด/กำลังกล M太戸 ปวดเคล็ด/เครียด M丁戸 สารเคที	MTTP อีนาโกกระแทก/บาดเลือน MTTP อื่น โดก/สะดุด MTTP อื่น โดก/สะดุด			
<u>ประเด็น FPA</u> [7] การป้องกับการตก [7] การเข้าออกหลังคา				
□ บารยากษณะ □ บารเกลายนหลงนา				
<u>การควบคุม</u> ☐ การเข้าออกหลังคา ☑ การเข้าออกกับปอ				
ุ่ดั้งการ์ดบีองกัน Sheave	ี้ ใช้ถุงมือกันใฟฟ้า/GFC।			
🔲 แต่งภายรัดกุม 💢 เพิ่มแสงสว่าง	☐ थ्रा । प्राप्त । । विशेष । । । विशेष । । । । । । । । । । । । । । । । । । ।			
รายถะเฉียดงานทุกเดือนที่เข้าบริการ	รายุฤะเจียดงานบริการสำหรับเดือนพฤษภาคม			
Machine Room (ห้องเครื่อง)	Car Top: (หลังคาลิฟต์)			
สภาพทั่วไป (ยกเว็น Gen2 MRK) ู	Car Sheave (ถ้ามี)			
- อุณภูมิภายในห้องเครื่ององหา C	- สภาพและปริมาณจารบี			
Machine/Brake - สภาพทั่วไปและการทำงานของเบรค N C A L R T	Safety Switch - หดสอบการทำงานของ Inspection Box			
Controller 810	- ทดสอบการทำงานของ EEC, SOS, BTS Switch			
-แรงดันให้ฟ้า (เหลาเหล)Volt ANCALR T	Door Zone & LV			
Automatic Rescue Device (เฉพาะที่มี ARD)	- การทำงาน DCALR T			
- สภาหทั่วไปและทดสอบการทำงาน (เปลี่ยน Bat ทุกปี) N C A L R T Entrance (ชานทัก)	HolstWay (ชื่องกิฟต์) Counter Weight Sheave (ก้ามี)			
Hall Lantern /Gong/Position Indicators/Button - การทำงาน และ สภาพทั่วไป N C A L R T	ศภาพและปริมาณจารปี			
HolstWay (สือวิถีฟต์)	- ตภาพหน้าต้มผัสและแรงกดของ Switches			
Holstway Door				
- การทำงานและความสะอาคแทร็กประตูทุกขึ้น N /C A L R T Car Cab (คู่โดยสาร)	หมายเหตุ N = Normal (ปกติ) C = Cleaned (ท้าความสะอาด) A ≃ Adjusted (ปรับแต่ง) L ≃ Lubricated (หล้อลืน)			
Car Cab (คู่โดยสาร) Car Operating Panel (C.O.P)	A = Adjusted (บทบเทง) L = Luoncated (หลองกุ) T = Corrected (แก้ไข) R = Replaced (เปลี่ยน)			
- ตกาหทั่วไปของอุปกรณ์ เช่น บุ๊มกดและ Key Switches X C A L R T	ระบุวันที่แก้ไซในช่องรายละเจียดเพิ่มเติม			
Car Lights & Fans	กาเครื่องหมาย / ในช่องที่ดำเนินการ			
- การทำงาน สภาพทั่วไปของหลอดและทัดลม KCALRT Safety Shoes/Detector/Light Rays	รายละเอียดการแก้ไฟอุปกรณ์ที่เปลี่ยนใหม่หรือต้องเปลี่ยน			
- การทำงาน และ สภาพเว้าไปของกูปกรณ์ NCALRT	3. เคยระเอกตน เมาะนาคา การเหมากหลาย เมาะนาคา การเกาะนาคา การเกาะนา			
Intercom / Emergency Bell and Light	COLO BLAKE COLL BLAKE 1 NOVAMA			
- การทำงาน และ อายุการใช้งาน Ball (เปลี่ยนทุก 1 ปี) // CALR T	enterlika to table of your work your			
Car Top & Counter Weight (หลังคากิฟต์) Car & CWT Rall Lubricators/ Guide Shoes	SUSCILLATION TO LADS IX ON Y WINN . Y YNIGHTYAN			
- ศภาพทั่วไปชอง Guide Shoes และ ระดัมน้ำมันในกาหล่อลื่นราง 📈 C A L R T	DANGER ALANEMAG			
Pit (donyla)				
Pit Equipment - ความสะอาด 03.5 MC A L R T				
- วะยะ Counterveight run by (mm.)				
- ระยะ Governor run by (mm.) N C A L R T				
รื่องาง เมนอกกั้ง ๆ กรีกับได้ง				
ชื่อช่าง หมายเถช	ลายเซ็มลูกค้า			
ตรวจเช็กโดยว/ค/ปว/ค/ป	(เพื่อผลประโยชน์ของท่านโปรดตรวจเซ็คผลการทำงานก่อนตินีเชื่อรับทรวบทุกครั้ง)			
	TFS/SER/008: April 1, 2019 (REV.3)			

	1,858/21-26 ถนนเ	ทุพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบ	างนา กรุงเทพ ฯ 10260 โทรศัพท์ +66 (0) 2	751-4141
ชื่อสัญญา	populat Con	10 79 Route В и	เมายเลขสัญญา(<u>CV) เอ. 6</u> หมายเลขเครื่า า	n R CI ju GIOMA 2005
สัปดาห์ที่	2/9/1 / / / / / / / / / / / /	ลาเข้า / วิ. 🗸 เวลาออย	า. ที่ 🗥 ชั่วโมงทำงาน 1	ชั่วโมงเดินทาง
			รุงรักษาลิฟต์เดือนพฤษภาคม	
การวิเคราะห์อื่	อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JR	A QUICK CARD)	[M], =ห้องเครื่อง (T] =หลังคา	ลิฟต์ [P] =ปอลิฟต์
อันดราบ 🕅	∡โ ลโอบหญก <u>โ</u> ร	<u>ทุส โฮ</u> โฟฟาซ์อต/กำลังกล	[สาราชา การะแทก/บาดเฉียน	 โ ล สุก, เยษ/นะข้อ
1 '	4/	13°''	-	<u> </u>
<u>ประเดิน FPA</u>	ุ∕ การป่องกันการตก การควบคุมกำลังกล	∕ ่ การเข้าออกหลังคา การใช้สาย Jumpers	(∕ [∕ การเข้าออกกันปอ	🗇 การควบคุมใฟฟ้า
การควบคม	การเข้าออกหลังคา		🛮 ล้อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	ใส่อุปกรถใก้มูตก
	่ ่ ่ ตั้งการ์ดบ็องกัน Sheave ่ ่ ่ ่ ่ ่ ่ ่ ไส่หมวกบิรภัย	ี่ ์ดั้งแผงคอกกั่น ∕ ์ดั้งเสาค้า Welght/Car	Д ใบ้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCIД หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	่ดารปิดคลุมป้องกัน ใส่ฤงมือกันบาต
	🗂 แต่งกายรัดกุม		สวมแว่นนิรภัย	🗌 อึนๆ
	รายละเอียดงานทุกเดือนเ	ก็เข้าบริการ -	รายละเอียดงานบริการสำห	รับเดือนพฤษภาคม
Machine Room			Car Top (หลังกาลิฟต์) Car Sheave (ก๊ามี)	
- อุกะภูมิภายในท้องเค	Gen2 MRL) (- ครื่อง	CALRT	- สภาพและปริมาณจารปี	NCALRT
Machine/Brake - สภาพปั่วไปและการ		//	Safety Switch - ทดสอบการท้ำงานของ Inspection Box	
Controller	0	M/CALRT	- ทุดพลบการทำงานของ inspection Box - ทุดตอบการทำงานของ EEC, SOS, BTS Switch	NCALR T
- แรงดับไฟฟ้า (เพ่ต-เ		A CALRT	Door Zone & LV	
	Device (เฉพาะที่มี ARD) สอบการทำงาน (เปลี่ยน Bat ทุกปี)	MCALRI	- การทำงาน HoistWay (ช่องถิฟต์)	K C A L R T
Entrance	(ชานทัก)	7.11111	Counter Weight Sheave (ถ้ามี)	
Hall Lantern /Gong	/Position Indicators/Button	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- สภาหและปริมาณจารปี	A C A L R T
- การท้างาน และ สมา		N C A L R T	Stopping Switches (1LS,2LS,3LS,4LS	
HolstWay Holstway Door	ุ่ (ช่องกิฟด์)		- สภาพหน้าสัมผัสและแรงกดของ Switches	Ń C A L R T
- การทำงานและความ	แสะอาดแหร็กประตูทุกสั้น	NZALRT	หมายเหตุ N = Normal (ปกติ)	C = Cleaned (ทำความสะฉาด)
Car Cab Car Operating Pan	(คู่โดยศาร) al (C.O.P)		A = Adjusted (ปรับแต่ง) T = Corrected (แก้ใช)	L = Lubricated (หล่อลืน) R = Reptaced (เปลี่ยน)
	ารณ์ เช่น ปุ่มกดและ Key Switches	N CALRT	ระบุวันที่แก้ไขในช่องรายละเอียดเงื	
Car Lights & Fans	\$-t		กาเครื่องหมาย / ในช่องที่ดำเนินกา	9
- การทางาน ลภาพทา Safety Shoes/Detec	ภู้ปรองหลอดและหัดลม clor/Light Rays	ACALIRII	รายละเอียดการแก้ไช/อุปกรณ์ที่เปลี่ยนใหม่หรือเ	ก้องเปลี่ยน
- การทำงาน และ สภา	•	MGALRT	() 47370071 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Intercom / Emerger - การท้างาน และ อาย	ncy Bell and Light เการใช้งาน Ball (เปลี่ยนทุก 1 ปี)	NCALRI	C WINDING OF TO TOOL	// \ <i>(</i> \) \
Car Top & Cour	nter Welght (หลังคาลิฟต์)			
	bricators/ Guide Shoes de Shoes และ ระดับน้ำมันในกานส่ง	ก็แรม prcalrt		
Pii (ปอลิฟต์)				
Pit Equipment - ความสะถาด		W.kc All RIT		
	nt run by (mm.)	W CALRT	THE STATE OF THE S	
- ระบะ Governor run	by (MCALRT		
<u>สำรวจความพึงพอใ</u>	<u> </u>	อใจมากที่สุด 🖾 พอใจมาก [74.64
		อเจมากหตุด เมหอเจมาก เ	⊿ัทอใจ □ให่หอใจ □ให้ทอใจมาก [ไม่หอใจมากที่สุด
สีอช่าง เกียงบั	MINNUMERICA	หมายเลข,	<u> ~</u>	
d (
ชอชาง		หมายเลง	ลายเจ็นลูกค้า	0/901
ตรวจเช็คโดย		า/ค/ป	/5 - 9 - 43 (เพื่อผลประโยชน์ของท่านโปรดตรวจเล็ดผลกา	รท้างานต่อนเซ็นชื่อรับทราบทุกครั้ง)
				FS/SER/008: April 1, 2019 (REV.3)

	ุ 1858/21-26 ถนนเท	าพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบ	มางนา กรุงเทพ ฯ 10260 โทรศัพท์ +66 (0) 2	751-4141
ชื่อสัญญา[7]	opulat Cond	, TQ Route B	หมายเลขสัญญา 9/^ 006 หมายเลขเครื่อ เก. 5 : 00 ชั่วโมงทำงาน	N CZ 11 916MA 2005
สำโดวห์ที่	2/04/ 11/5/63 198	14.00	19.00 ministration	สักใจเมลิงเพา.s
011141 4314[277777711	. GIVILL		ารุงรักษาลิฟต์เดือนพฤษภาคม	11 9 69/14/16/11 17/11/11/11/11/11
การวิเคราะปลัง	ันตุรายก่อนปฏิบัติงาน (JH <i>I</i>	OHICK CVBD)		ลีฟูต์ P =บอลีฟต์
		<u>(สาส)</u> วิที่ฟ้าช้อด/กำลังกล	(นาโป ยุก, เบย\นะปอ
		тир สารเคมี	M/ p ดูกจากที่สูง M	TIP Buy
ประเดิน FPA	🛮 การป่องกันการตก		🛮 การเข้าออกกับปอ	🗖 การควบคุมให่ฟา
	🗆 การควบคุมกำลังกล	การใช้สาย Jumpers	🗍 อีนๆ	′ /
การควบคุม	🗖 การเข้าออกหลังดา	การเข้าออกกับปอ		
	☐่∕ดั้งการ์ดป้องกัน Sheave ☑ ใส่หมวกนิรภัย	🗍 ์ตั้งแผงตอกกัน 🎵 ์ตั้งเสาค้า Welght/Car	[7]∕ใช้ฤงมีอกันไฟฟ้า/GFCl [7] หลีกเลี่ยงหรือทำงาหบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	ุ
	🗂 แต่งกายรัดกุม	🗂 เทิ่มแสงสว่าง	🔲 ສວນແວ່ນເມືອກັບ	ี อีนว่
	รายละเจียดงวนทุกเดือนที่	เท่าบริการ	รายละเอียดงานบริการสำห	รับเดือนพฤษภาคม
Machine Room	(ห้องเครื่อง)		Car Top. (หลังคาลิฟด์)	
สภาพทั่วไป (ยกเจ้น 0	Gen2 MRL) / รื่อง		Car Sheave (ถ้ามี)	
	รื่ององศา C	N/CALR T	_5 5	NCALRI
Machine/Brake - สภาพทั่วไปและการทั	A LALIERA LILIERA	MCALRI	Safety Switch	Walt late
Controller	210	A C A L R T	- ทดสอบการทำงานของ Inspection Box - ทดสอบการทำงานของ EEC, SOS, BTS Switch	N CALR T
	ln)Volt	NCALRI	Door Zone & LV	
	Device (เฉพาะที่มี ARD)		- การทำงาน	N/CALR T
Entrance	อบการทำงาน (เปลี่ยน Bat ทุกปี) (ช่วนทัก)	N C A L R T	HoistWay (ช่องถิฟต์) Counter Weight Sheave (ก้ามี)	
- การทำงาน และ สภา	Position Indicators/Button	N C A L R T	- สภาพและปริมาณจารบี Stansing Cultabas (41 B 0) 0 0 0 0 4 0	M/CALR T
L	หมาเบ (ช่องลิฟต์)	N/C/A/L/R/1	Stopping Switches (1LS,2LS,3LS,4LS - สภาพหน้าสัมผัสและแรงกดของ Switches	"")
Hoistway Door				
the second secon	สะอาดแทร็คประตูทุกชั้น	N C A L R T		C = Cleaned (ทำความสะอาด)
Car Cab Car Operating Pane	(ຄູ່ໂຄຍສາງ) L(COP)		A = Adjusted (ปรับแต่ง) T = Corrected (แก้ใช)	L = Lubricated (หล่อถืน) R = Replaced (เปลี่ยน)
, ,	ณ์ เช่น ปุ่มกดและ Key Switches	N C A L R T	4	
Car Lights & Fans			กาเครื่องหมาย / ในช่องที่ดำเนินกา	
- การทำงาน สภาพทั่วไ		MGALRI		
Safety Shoes/Detect - การทำงาน และ สภาพ		NCALRI	รายละเอียดการแก้ไขอุปกรณ์ที่เปลี่ยนใหม่หรือต่	เองเกยสห
Intercom / Emergend	cy Bell and Light		2 6 6 6	
Compression of the contract of	ารใช้งาน Ball (เปลี่ยนทุก 1 ปี)	N C A L R T	DOWN 10 BURNS	DWINDY DOPNY
	ter Weight (หลังคาลิชได้) ricators/ Guide Shoes	Table of the second representation of the second se	अग्री प्रमाणखड	
	e Shoes และ ระดับน้ำมันในกานถ่อลึ่	HIN NCALRT	V Br	7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
PII (ปอลิฟล์)				The second substitute of the second s
Pit Equipment - ความสะจาด	n #10	MCALRIT		
- ระยะ Countervelght	run by (mm.)	A CALRT		
- វះមះ Governor run b	oy (mm.)	N C A L R T		
สำรวจความพึงพอใจ	เของลูกค้า		,	Constraint Services
ท่านรู้สึกอย่างไรในกา	ารบริการของ "Sigma" 🖊 🔲 พอ	ใจมากที่สุด 🏻 เขใจมาก	🖸 ทอใจ 🔲 ไม่หอใจ 🔲 ไม่พอใจมาก 🛭] ไม่หอใจมากที่สุด
. LATER	W AUST ON			35 da 15/13
ชื่อช่าง		หมายเลง	16/45/67	
ชื่อช่าง		หมายเลข,	ลายเจ็นลูกค้า	2/8/4
		d d	15' - 5 - 63	
ตรวจเช็คโดย		7/0/1	(เพื่อผลประโยชน์ของท่านโปรตตรวจเล็กผลกา:	รทำงานก่อนเซ็นซื่อรับทราบทุกครั้ง
				FS/SFR/006: April 1: 2019 (REV.3)

1858/21-26 ถนมเทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขต	บางนา กรุงเทพ ฯ 10260 โทรศัพท์ +66 (0) 2751-4141
Pagoinia DODU (A CONDO TO Route 1)	หมายเลขสัญญา คือง 60 หมายเลขเครื่อง D1 รุ่น 910ma 2 อ 57 อก 16 00 ชั่วโมงทำงาน ชั่วโมงเดินทาง
11/9/12 15.00	16:00 40
ไบเวลาและรายงานการเ	นำรุงรักษาลิฟต์เดือนพฤษภาคม
การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)	M =ห้องเครื่อง T =หลังดาลิฟูต์ P =บ่อลิฟต์
<u>อันตราบ</u> พราสากหนับ พราสาที่ให้ฟ้าข้อต/สำลังกล	พิเนา โดย สุท, เชอ เลา เลา โดย สุท, เชอ เลา เลา โดย สุท, เชอ เลา เลา โดย เลา
Mアプクリปวดเคล็ด/เครียด M/T戸 สารเครี	MX [P] ตกจากที่สูง MTP อื่นๆ
ประเดิน EPA การป้องกับการตก การเข้าออกหลังคา	การเข้าออกกันบ่อ การควบคุมไฟฟ้า
	🗋 อุ่มา
<i>การควบคม</i> ☐ การเข้าออกหลังคา ่ การเข้าออกกับปอ	🛮 ต้อคบหน้าที่ก่อนปฏิบัติงาน 🗘 ใส่สุปกรถได้นตก
☐ ตั้งการ์ดบ้องกัน Sheave	☐ ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI ☐ การปิดดลุมป้องกัน ☐ ให้ถูกเลี่ยงหรือท่างานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย ☐ ใส่ถุงมือกับบาด
│ ผู้ แต่งกายรัดกุม	□ มูลงหญ่านกรุงมุล □ มูลงหญ่านกรุงมุล □ มูลงหญ่านการ
,,	
รายละเจียดงวนทุกเดือนที่เข้าบริการ	
Machine Room (ท้องเครื่อง) สภาพทั่วไป (ยกเว้น Gen2 MRL)	Car Top (หลังคาลิฟด์) Car Sheave (ก้ามี)
- กุณภูมิภายในท้องเครื่อง	
Machine/Brake	Safety Switch
	T - หดศอบการทำงานของ Inspection Box M C A L R T - หดศอบการทำงานของ EEC, SOS, BTS Switch M C A L R T
Controller - แรงดับไฟฟ้า (เฟต-เฟต)	T Door Zone & LV
Automatic Rescue Device (เฉพาะที่มี ARD)	- การทำงาน NCALR T
- สภาหนั่วไปและบดสอบการทำงาน (เปลี่ยน Bat ทุกปี) N C A L R	
Entrance (ชานทัก)	Counter Weight Sheave (ก้ามี)
Hall Lantern /Gong/Position Indicators/Button	- สภาพและปริมาณจารปี N C A L R T
- การทำงาน และ ตภาพทั่วไป N C A L R - HolstWay (ชื่องสิฟต์)	T Stopping Switches (1LS,2LS,3LS,4LS) - สภาหหว่าดับผัสและแหกดของ Switches N C A L R T
Holstway Door	
- การทำงานและความสะอาคแทริกประตูบุกซั้น N & A L R	
Car Cab (คู่โดยสาร) Car Operating Panel (C.O.P)	A = Adjusted (ปรับแต่ง) t. = Lubricated (หล่อลีน) T = Corrected (แก้โท) R = Replaced (เปลี่ยน)
- ศภาพทั่วไปของอุปกรณ์ เช่น ปุ่มกดและ Key Switches N C A L R	
Car Lights & Fans	กาเครื่องหมาย / ในช่องที่ดำเนินการ
- การทำงาน สภาพทั่วไปของหลอดและพัดลม /N C A L R	T รายละเอียดการแก้ไข/อุปกรณ์ทีเปลี่ยนใหม่หรือต้องเปลี่ยน
Sefety Shoes/Detector/Light Reys - การท้างาน และ สภารทั่วไปชองอุปกรณ์ NCALR	
Intercom / Emergency Bell and Light	LADICUSONOVION ACTISCANTON CONFINOS
- การทำงาน และ อายุการใช้งาน Ball (เปลี่ยนทุก 1 ปี) N C A L R	ไม่มีการ์ดกรอบไทา ผูกเรอกการ เกืองคำท
Car Top & Counter Weight (หลังกาลิปต์) Car & CWT Rell Lubricators/ Gulde Shoes	A STATE OF THE STA
- ศภาหทั่วไปของ Guide Shoes และ ระดับน้ำมันในกาหล่อลื่นราง M/C A L R	T Coto Btake, Coll Btake 1200 Norm
Pil (น่อลิฟต์)	Mush Royl Gold C+ Marte Color
Pit Equipment - ความสะอาด	T Altivolute And a function
	T
- SELLE Governor run by (T
สำรวจค <u>วามทึงพอใจของถูกค้</u> ว ท่านรู้สึกอย่างไรในการบริการของ "Sigmุa" ्र ☐ หอใจมากที่ตุด ☐ หอใจมาก	אינול בן באל באל ביינול ביינו
ชื่อชาง เกรียนาทั้ง กุฬรีกับ)ผ่า	1 sto-in felloxlen
ชื่อช่าง	// ลายเซ็นถูกค้า
	19-9-13
ตรวจเช็กโดย	(เพื่อผลประโยชน์ของท่านโปรดตรวจเซ็คผลการทำงานก็อนเซ็นชื่อรับทราบทุกศรั้ง)
	TFS/SER/006: April 1, 2019 (REV.3)

	างนา กรุงเทพ ฯ 10260 โทรศพท +66 (0) 2751-4141
ที่อสัญญา ๑๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐	หมายเลขสัญญา 1014000 หมายเลขเครื่อง PZ รุ่น 516 MA Cor ก. 17. 0 0 ชั่วโมงทำงาน ชั่วโมงเดินทาง
สำโดกษ์ที่ ว/คนไ (1/10/10) เกลาเข้า 6 00 เกลาลล	17. 00 dosessio 2021 dosessio 2021
	ารุงรักษาลิฟต์เดือนพฤษภาคม
VII-061 1661 1661 1671 1611 1611	18 anna mannamananan
การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)	M =ห้องเครื่อง T =หลังคาลิฟูต์ P =ปอลิฟต์
	MTYP ถูกกระแทก/บาดเฉือน MTYP สีนไถล/สะดุต
	MTIP ตกจากที่สูง MTTP ฮืนๆ
<u>ประเด็น FPA</u> ☐ การป่องกับการดก ☐ การเข้าออกหลังดา	📋 การเข้าออกกันปอ 🔎 การดวบคุมใฟฟ้า
🗀 การควบคุมกำลังกล 🔀 การใช่สาย Jumpers	
<u>การควบคบ</u>	ปีชื่อคเมน'ไฟก่อนปฏิบัติงาน ปีใช่อุ่ปกรณ์กันตก ปีนั้ถุงมือกัน'ไฟฟา/GFCI ปีการปิดคลุมป้องกัน
☐ ใส่หมวกทิรภัย☐ ดั้งเสาค้ำ Weight/Car☐ แต่งกายรัดกุม☐ เพิ่มแสงสว่าง	🛮 หลีกเสี่ยงหรือท่างานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย 📝 ใส่ถุงมือกันบาด
	🗌 สวมแว่นนิรภัย 📄 อื่นๆ
รายถะเ จียคงานทุกเดือนที่เข้าบริการ	รายถะเอียดงานบริการสำหรับเดือนพฤษภาคม
Machine Room. (เบื้องเครื่อง)	Car:Top: (หลังคาลิฟต์)
สภาพทั่วไป (ยกเว้น Gen2 MRL) - อุณภูมิภายในห้องเครื่ององศา C NY C A L R T	Car Sheave (ถ้ามี) - สภาพและปริมาณภาร์บี Market I
Machine/Brake	- สภาพและปริมาณจารปี M C A L R T Safely Switch
- สภาพทั่วไปและการทำงานของเบรก ที่ C A L R T	- ทดสอบการทำงานของ Inspection Box
Controller - แรงดันไฟฟ้า (เฟส-เฟส)Voii N C A L R T	- ทดสอบการทำงานของ EEC, SOS, BTS Switch
Automatic Rescue Device (เจากะที่มี ARD)	- การทำงาน ที่ C A L R T
- ชภาหทั่วไปและทคสอบการทำงาน (เปลี่ยน Bat ทุกปี) N C A L R T	HoisiWay (ช่องสิฟต์)
Entrance (ชานทัก)	Counter Weight Sheave (ถ้ามี)
Hall Lantern /Gong/Position Indicators/Button	- สภาพและปริมาณจารปี N/C A L R T
- การทำงาน และ ตภาพเร้าไป N 🧭 A L R T HoistWay (ช่องพิฟด์)	Stopping Switches (1LS,2LS,3LS,4LS) - สภารเหน้าสัมผัสและแรงกดของ Switches N C A L R T
Holstvay Door	- สภาพหน้าส้มผัสและแรงกดของ Switches N C A L R T
- การทำงานและความสะอาดแหร็คประสูทุกชั้น 🗡 🗸 A L 🤻 T	หมายเหตุ N = Normal (ปกติ) C = Cleaned (ทำความสะอาด)
Car Cab (ผู้โดยสาร) Car Operating Panel (C.O.P)	A = Adjusted (ปรับแต่ง) L = Lubricated (หล่อถืน)
- สภาพทั่วไปชองอุปกรณ์ เช่น ปุ่มกดและ Key Switches WCALRT	T = Corrected (แก้ไข) R = Replaced (เปลี่ยน) ระบุวันที่แก้ไขในช่องรายละเจียดเพิ่มเติม
Car Lights & Fans	กาเครื่องหมาย / ในช่องที่ดำเนินการ
- การทำงาน สภาชเทิ่วไปของแลอดและพัดลม	
Safely Shoes/Detector/Light Rays - ภารทำงาน และ สภาพทั่วไปของถุปกรณ์ ผี C A L R T	รายละเอียดการแก้ไข/อุปกรณ์ที่เปลี่ยนใหม่หรือต้องเปลี่ยน
Intercom / Emergency Bell and Light	JAMAN DO VOVAME - JAMAN ON OF MARY
- การทำงาน และ อายุการใร้งาน Ball (เปลี่ยนทุก 1 ปี) が C A L R T Gar Top & Counter Weight (หลังคาลิฟด์) /	9
Car & CWT Rail Lubricators/ Guide Shoes	COLO BLORE Z IXDYMY
-สภาพทั่วไปของ Gulde Shoes และ ระดับน้ำมันในกาหล่อลื่นราง NCALRT	1, 0, 1
Pit (doñilá) Pit Equipment	621/20111/7 /2016.02 1492 VV. JM
-ความสะอาด	
- 72 UE Counterveight run by (
- ระยะ Governor run by (.?mm.) N C A L R T	
<u>สำรวจความพึงพอใจของลูกค้า</u>	
ท่านรู้สึกอย่างไรในการบริการของ 'Sigma' 🔲 พอใจมากที่สุด 🔲 พอใจมาก 🕻	I wola 🔲 ไม่หอใจ 🔲 ไม่หอใจมากที่สุด 🕟 🗘
nadini min	18463163
ชื่อช่าง	1005 (C)
ชื่อช่าง หมายเลข,	// ลายเซ็บลูกค้า
	19-3-13
ภรวจเช็คโดย	(เพื่อผลประโยชน์ของท่ามโปรดตรวจเข็ดผลการทำงานก่อนูนซื้นชื่อรับบราษทุกกรั้ง)
	TES/SED/008: April 1 2010/065/2)

วันที่...31.../....05.../....63....

Check List Fire Alarm Systems Popular Condo อาการT9......

	Check List Fire Alarm Systems Popular Condo อ เคาร 19 Fire Alarm Systems (ระบบเตือนภัยไฟใหม้)							
			Fire A		Anna de la companya del la companya de la companya	1 (N &)		
ถำดับ	ับ รายละเอียด		สถานะ การใช้งาน	สถานะ ของอุปกรณ์		หมายเหตุ		
1	ต้ควบคมร	ะบบ Fire Alarm	The second secon	1	1			
		(Graphic Annuncia	ntor)	1	1			
	()	เสียงกริ่งจุด รปก (1	1			
	តើ ខ រតិលូលូ	A ANTI-OPPER PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY	Diff. Coll.	1	1			
4	រពេលពេលប្រ							
and the second s		Cas	e A			aasii idagi peramataan maasii gaynatii ilii ilii daab	se B	5
76.1		Manual	Bell	พลาสติกครอบ	No.	Manual	Bell	พลาสติกครอบ
N	io.	สถานะ	สถานะ	สถานะ	1,00	สถานะ	สถานะ	สถานะ
THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO	1	1	1	1	1	<u>1</u> 1	<u> </u>	1
and the second second second	2	1 1	1 1	1	2 3	1	1	1
CONTRACTOR OF THE PERSON NAMED IN COLUMN	3 4	1	1	1	4	1	1	1
	5	Î	1	1	5	1	1	1
	6	1	11	1	6	<u>1</u> 1	<u>1</u> 1	1 1
	7	1 1	1	1 1	7 8	1	1	1
	8 9	<u>1</u>	1 '	1	9	î	1	1
	10	1	1	1	10	1	1	1
	11	1	1	11	11 12	1	1 1	1 1
	12	1	1 1	1	13	1	1	1
	13 14	1	1	1	14	î	1	1
	15				15			
	16				16 ทางออกคาดฟ้า	1	1	1
ทางออเ	กคาดฟ้า				M. Manile lett.		Detector	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH
Smoke Detector							20119000	
Lift I	Room	สถานะ	หม	ายเหตุ	Lift Room	สถานะ	หมายเหตุ	
Cas	se A	1			Case B	1		
		Cas	se C			Ca	se D	
		Manual	Bell	พลาสติกครอบ	NI	Manual Bell ware		พลาสติกกรอบ
N	Vo.	สถานะ	สถานะ	สถานะ	No.	สถานะ	สถานะ	สถานะ
-	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	1	1	1	2	1	1 1	1 1
	3	1	1	1 1	3 4	1	1 1	1 1
	5	1 1	1 1	1	5	1	1	î
	6	1	1	1	6	1	1	1
	7	1	1	1	7	1	1	1 1
	8	11	11	1 1	8	1	1 1	1 1
	9	1	1 1	1 1	9 10	1	1	1
	10 11	1 1	1	1 1	11	1	1	1
	12	1	1	1	12	1	1	1
	13	1	1	1	13	1	1 1	1
	14	1	1	1	14	1	1	1
	15 16				15 16			
	าธ อกคาคฟ้า				ทางออกดาดฟ้า			
Smoke Detector Smoke Detector						Smoke	e Detector	
			1	ายเหตุ	Lift Room	สถานะ		มายเหตุ
т ! С	D			1 1061117	THE KOOM	01011100		9
					~ n	1 4	1	
	Room ase C	1			Case D	1		
Ca	ise C	1		Smoke	Case D Detector	1		CODE
ļ	ise C		สถานะ	Smoke	· Bernand (1997)	1		CODE (1=)Ing

			Smoke Detector
NO สถานที่ –		สถานะ	หมายเหตุ
1	ห้องหม้อแปลง	1	
2	ห้องปั้มน้ำ	1	
Annual Committee of the	enconnectional to the many and a light process to the transfer and the tra	0	

रुने बीर के अठक्य)

(Technician)

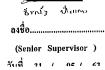
วันที่.....31...../.....05.../.63... วันที่ 31 / 05/ 63

ลงชื่อ.....

(Supervisor)



วันที่......31.../.....05.../...63.







Check List Fire Hose Cabinet Popular Condo 81A15 ...T9.....

Fire Hose Cabinet (ผู้อุปกรณ์ดับเพลิง)

							· version	gramov	eiidta		2000000			- 198	200				т-	3%	ı		1				
ſ		CC D1 D2 D3		, -		_	1	- -	-	1 1	1	1 1	7	- \	-		-	1	g	30	a	ŀ	l				
		8	ในมีการคิดตั้งป่ายหน้ใฟนร็เวณชั้น 1	1		-	1	-	-	-	1	1 1			-	9	•		- - - - - - - -	8		-					
ŀ	אונואומרוז	લ	DATTWE	-	Ŀ		7-	0	-	-	-	7	,	-		1	-	+	<u> </u> "	l.	L	L		г	_	4	Т
ŀ	ומרוז	B2 B3	กตั้งปีาย	-				-	-	F	•	-	ŀ		-	-	-	1	- 8	37	ŀ	٥			3		
		A3 B1	Marsa	,		200	-	-	-	-	-	-	ŀ		-	-	9		+		t	Ī		1	CODE	- มีปกติ	1
١		A1 A2	P	Į.	-		-	-	-	-	-	- -	1	-	-	- -	1		, p	35	ľ			L			
	MUM	Q O	0	38	200 100			-	65700	-	-	7		0		-	0 0		-	1		, ,					
	โฎคประตุหนีไท่	AB	20073	AND THE		- v	- 6	73 —		200000		,		-	9	1	1		1		1						
Г	15: graffy	٥	7	-]	+	-	- -	+		+	-	7	1	-		-	-		_	3 8	g						
	Taren.	AB	+	+			- +	+		- -		+-	-	1	-	-	-										
	5	0	+		-	-			┿	-	-		-	-	-	1 1	-			8 5	g	ا،	٥				
	AP324A	AB	-	-+	-	-	-	- ,	+	- •	-		-	۳	1 1	1	-										
	1023	0	4-		-		_		- ,	-	- -	+	- -	1	-	1	-		_	2	32	٥	٥				
	ozstreno	4	+	-	-	=	_		- ,	- ·	-	-+	1 1	1	-	-	-	$oxed{oxed}$									
	1,25	5	-	=	-	-		-	-		-	-	-	1	-	1	+-	-	\exists	26	56	0	0				
	waynaga 2.5	4		-	7	-			_	_	-+	-	-		-	1	- -		\exists		_						
	1 6	1	2	-	1	7	-		_	-	- -	- -	-	-	-	-	+			99	28	0	٥				
	7 Commonda		4	1 1	1	-	-	-		-	-	-	-	7	-	7	-	-	Н	4)	L,						
	1	+	0	-	<u>-</u>	1	- -	-	-	-	-	-	-	-	-					99	26	٥	0				
	2 6 1 7 1 2 2	T.Dugo.	n v	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1 1	-	-		- ·	-		3	Ľ						
		-	0	-	-	-	r-	-	-	- -	-	1 1	1	7	+-	+	-	-	F	56	88	٥	ļ				
7	ŀ	2 -	A B	1	-	1-	1	1	- -	-	-	-	-		+		-	-	L						_		_
FILE MOSC CHOMES	Ī	132	CD	1 1	-	-	-	-	1 1	1	1 1	-	-	+	-1-	-	Ξ	-	\perp	98	56				, ,	2	1 110
,		ชื่อต่อทำย 1.5	A B	1	-	۲-	-	1 1	1	1	1	1 1	,	-	-	-	-	-							S. S. S. Sanda S. S. Sanda S. S.	an least	String Pring
7	Ì	31.5	O O	7	-	-	-	-	-	-	F	-	7	-+-		-	-	-	\perp	188	7.R	,	,		3	TI CAMPI	72
4		-fooiavia 1.5	В	-	-	-	-	-	-	- -	-	-	4	-	-	- -	- -	- -	1	-					1	automatic	oir vent
		2	٥	-	-		-	-	<u>-</u>	-	-	-	+-	-	-	-		-	1	28	2	3 ,	,	,		ğ	ţ
		หัวถืด 1.5	AB	,	+-		-	-	-	-	-	1	+	-	-	-	-	-	\perp	1						<u>.</u>	The said
		Ę	C D	ļ.	+-	+-	+	- -	-	- -	-	7	-	-	-	-	1	- -	+	_		8	ا	ا		ดงอาเฉตรอน	*5
		สายส่งน้ำ	AB	+	+	+	+-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 1	1 1	-	-						,	3	
		DC#6	0	-		- -		-	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-	\pm	- - - !	8	8	٥	٥		III Na	-
		บริศากงสาย	AB	4-	-			-			_		-	-	-	-	-	- -	\pm							ดั รเคมีแห้ง	_
		1.5	0	-	-	- , - ,	- -	-	-	+-	-	+		1 1	1	1 1	-	-	1	1	8	88	٥		r		
		ग्रापीत 1.5	4	-			- \ - \			_	-		-	-	1 1	+	-	-		-							
		in 1.5	2	-			- -			-	-	-	-	1 1	-	1	-	-	1		28	56	0	0			
		พางมาลัย 1.5	0	-	-	-	- ,	- -	- -	- ,			-	1 1	-	1	-	- -	_	-						e!	
		1, 1, 1, 5 L	┿	,	-	-		- -		_	-	_	1	1 1	-	-	-	-	\exists	-	56	99	0	0		พูด รปร	
		แลงเกิดภาคัว1.5	-	4	-	=	- 1	- 1		-	-	-	۴-	-	-	- -	,	+-				Ľ				อปกรณ์ในที่ดับเพลิงถุด รปภ.	
			ㅗ	5	-	-	-	- [- 1	-	-	- -	-	- -	-	,-					26	56				รณ์ในทั้ง	•
		นาเปลเหล็ก1.5		B V	-	-	-	-		=	-	-	-	-	-	,	+		H		9	S		Ĺ		arhra	,
		r	1	<u>-</u>	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	· -	-+-		F		26	35	٥	0			
		S.reinwas		ВΑ	1	-	-	-	=	-	-		-	-			- ,		E		L						
			华		-	7	6	4	ro.	ω	^	89	6	ç	Ŧ	. [7 9	3 4	15	16	3		¢	7	1	L	_

	ดั่งเคมีแห้ง	ถังฮาโลตรอน	1,5	192		\vdash	ag	Ĕ	ä	automatic อังคับเหลิงในฉ้านักงาน	ลิงในช้าที่	สเพา
9	15	5		1,72	ห้องอิหต์	╁	Tã	air vent	۱ یا	773	มี ปรกติ ชำกุด	มีกรูด
, ju	กับเป็นกั	ห้องเป็นน้ำ หลงให้หา	<	22	0	P	-	٦	1	A B C D A B C D (63) (63)	(čő)	ğ
	pret	Ę	ped	pret.	quel .	F	1275 1275 1275 1275 1275 1275 1275 1275	yes		yet	ret	l .
-						1	\dashv	-1	4			

สายช่งน้ำคับเพลิง

หัวนีด ชัยค่อช้า22.5 ชาน

หน้ากาก.....ใน

นใ.....ไม म् जुः १ ६५

CODE	າ = ນຳປດສີ	០ការជា/ តុល្យកាប	-1 ≂ ซ้ารูค

	1. โซ็กประชุทางหนีให้สูญหาย 25 ตัว	ว. ป้ายหนีไฟสูญหาย 21 ป้าย
Remark:		



(Supervisor) 7411,....31.../....05.../....63....

مجريت كالمجروب المرابع Nun_31_/__63___ (Building Manager))

(Senior Supervisor) 7411......31../....05../...63.... 500 June

(Group Manager) 7411.....31.../....05.../...63....



วันที่...31.../...05.../...63.....

Check List Fire Engine Systems Popular Condo อาคาร......T9.....

	J	ire Engi	ne Systems	ร (ระบบเค	ารื่องยนต์ดับเพลิง)	
ต ำดับ	รายละเอียด Check List		ชอานะ/การใช้ง ไม่ปกติ		สถานะ ของอุปกรณ์	หมายเหตุ
1	ระบบคอนโทรฉ			And the second s		
	START เครื่องยนต์ Auto				-1	
1.2	START เกรื่องยนค์ Manual				-1	
1.3	START เครื่องยนต์ Manualที่เครื่องยนต์ Run 15 Minute	i				
1.4	Jockey pump Auto	1				
2	เครื่องยนท์ Fire pump					
2.1	ระคับน้ำมันคีเซล60 สิตร		0			
2.2	แบคเตอร์รี (น้ำกลั่น)	1				
2.3	แรงดับแบคเตอร์รี่28,V.	1				
2.4	เช็คระดับน้ำมันเกรื่องขนต์ Fire pump	1				
3	շ ՀՍՍ Pump					
3.1	ซื่ลกันน้ำดับเพลิง	Jan Coppe	0			ซีลกันน้ำรัวขณะทำงาน
3.2	แรงคันน้ำภายในท่อ0		0			
3,3	แรงคันน้ำภายในท่อ00	1				
	ตรวจเช็กAir Ventที่ Fire pump	1				
4	ระบบท่อส่งน้ำ Fire pump					
4.1	หุ่ควาลัว 8"	W- 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10	0			
	เช็ควาล์ว 6"	1				
	เกจน์วาล์ว 6"	1				
4.4	ระบบท่อเมน Line 1 เกส A	1				
	- ท่อใค้ดิน		0			
	- ท่อแนวดิ่ง	1				
4.5	ระบบท่อเมน Line 2 เคส B	1				
<u> </u>	- ท่อใต้ดิน		0	***		
	- ท่อแบวคิ่ง	i				
46	ระบบท่อเมน Line 3 เคส C	1				
	- ท่อใต้คิน		0			
	- ท่อแนวคึ่ง	1				
47	ระบบท่อเมน Line 4 เกส D	1				
	- ท่อใส้คิน		0			
	- ท่อแนวคิ่ง - ท่อแนวคิ่ง	1	<u> </u>			

	CODE
Remark	1 = ปกติ
	0 = ไม่ปกติ
	-1 = ทำรูด

อดิส์กล์ พอลงา

(Technician) วันที่.....31.../......05.../......63.. ANT TO WOOD

(Supervisor) วันที่......31../.....05.../.....63... nother donn

(Building Manager) วันที่......31.../......05.../.....63... work fires

(Senior Supervisor) วันที่......31.../......05../.....63... aste Th

(Group Manager) วันที่......31.../.....05..../.....63...





STC TECHNICIANSERVICE CO.,LTD

12 Soi 01 Kanchanaphisek 55 ,Dokmai, Prawet, Bangkok 10250 Tel : 02-130-0690 Fax : 02-130-0691

เรียน

คณะกรรมการ นิติบุคคลอาคารชุดป้อบปูล่าคอน โคมิเนียมอาคารครูเมืองทอง 9

เรื่อง

รายงานสรุปผลการตรวจเช็กและบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า ประจำปี

สืบเนื่องจากที่ได้รับความไว้วางใจให้เป็นผู้ตำเนินการตรวจเช็คและบำรุงรักษาชุดตู้ MDB ,ชุดตู้ควบกุมบัสคัก ของทาง นิติบุคคลอาการชุดป๊อบปูล่าคอนโคมิเนียมอาการครูเมืองทอง 9 คังรายละเอียคที่นำเสนอมาก่อนหน้านี้นั้น ขณะนี้ทางบริษัท (STC) ได้ดำเนินการปฏิบัติงานคังกล่าวแล้วเสร็จ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ในวันที่ 17 ธันวาคม 2562 ที่ผ่านมา จึงขอจัดส่งรายงานสรุปผลการปฏิบัติงาน คังรายละเอียคแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา



Preventive maintenance report 2019

white revolution of the



บริษัท เอสทีซี เทคนิเชี่ยนเซอร์วิส จำกัด stc technicianservice co.,Ltd

12 ช.01 กาญจนาภิเษก 55 แขวงดอกไม้ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-130-0690-1, 086-337-8876 โทรสาร : 02-130-0691

 $E\text{-}mail: stc\text{-}service@outlook.com / sarawut_stc@hotmail.com$

รายละ	เอียดเกี่ยวกับแอร์เซอร์กิต	เบรคเกอร์ / Ai	r circuit break	er Specification	ns	ว้า	ันที/ Date	17/12/2019
Custon	ner : นีติบุคกล	อาคารชุดป๊อบปูเ	ล่าคอนโดมิเนียม	อาคาร T9	Panel No	:	MDB 1	
MNF	: GOLDST	AR			Device No	:	Incoming For T	TR-1
Model /	Туре : -				Rated Vol	tage (Vn) :	230 V	
Serial r	10 ; -				Rated Cur	rent (In) :	3200 A	
การตร	วจสอบและผล		anning and a second					
Inspec	ctions & Results :							
					ผลการร	ารวจสอบ		Challenge Control of the Control of
ถำตับ		รายการตรวจเ				on results		หมายเหตุ
No.		Inspection Ite	ms		ปกติ Normal	ควรแก้ไข Under Std.		Remarks
1 (พรวจสภาพทั่วไป	สภาพทั่วไป (Bo	ody&Seal)	·	√ Norman	Onder Stu.		one of the second secon
- 1	Visual Inspection	หน้าสัมผัส (Ma			-/			
		รางคับอาร์ค (Aı			√			A STATE OF THE STA
		Auxilary Conta			√ ·			
Ì		Mounting Cond	ition		√			
		Draw Out Statu			✓			
		Mechanical Har		····	√			
2 f	าารทดสอบ	Mechanical Ope	erate Test	***************************************	√			
	Function Test	Electrical Opera			√			
		Undervoltage C	oil Test					
		Shunt Trip Coil						
1		ON Status Test			 			
		OFF Status Tes			-			
		Electrical Closis						
3 F	งลการวัดค่า GROUND	Grounding me			√			ค่ามาตรฐานไม่เกิน 5Ω
4 3	 วัดค่าความต้านทานฉนวน		······	Phase (Unit : N	1 1ega - Ohm)			Standard
- 1	nsulation Resistance Test	R-S	R-T	S-T	R - Gr	S - Gr	T - Gr	edomonthem in tertifició (non verificia Non de metro manere con tinco como no mace
	000 VDC AT 10 Sec.	>1000	>1000	>1000	>1000	>1000	>1000	R > 10 Mega-Ohm
	ัดค่าความต้านทานหน้าสัมผัส		<u> </u>	Phase (Unit : M	<u> </u>	I	1	Standard
	Contact Resistance Test		R	S			Т	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
a	t 100 A (DC)	110	μΩ	77	μΩ	68	μΩ	R < 100 Micro-Ohm
R	ารุปผลการตรวจสอบและข้อเ	สนอแนะ (Com		A			Res	ult :
ŝ	กมารถใช้งานได้					✓ Pa	ssed Acc	eptable Defected
	11 130 130 130 130 130 130 130 130 130 1							
			1 Forth	`\				
Respon	sibility	Tested by		्, Çh	ecked by			Approved by
Singatu	re:				ביימוטושפ			
lame :		Pachara P. 🚶			rawut P.			
Date :		17/12/2019		र्क ⁷ / 17	/12/2019			17/12/2019 // 🐴 💢



Date :

17/12/2019

บริษัท เอสทีซี เทคนิเชี่ยนเซอร์วิส จำกัด stc technicianservice co,,ttd

12 ซ.01 กาญจนาภิเษก 55 แขวงดอกไม้ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-130-0690-1, 086-337-8876 โทรสาร : 02-130-0691 $\hbox{E-mail: stc-service@outlook.com / sarawut_stc@hotmail.com}\\$

	ะเอียดเกี่ยวกับแอร์เซอร์กิตเ				18		ันที่/ Date	17/12/2019	
Custo	mer : นิติบุกคล	าอาคารชุดป๊อบปูล่าคอ	อนโดมิเนียม	อาการ T9	Panel No		MDB I	00000000	
MNF	: GOLDST	AR			Device No		BUSDUCT-I		
Model	1 / Type : -						230 V		
Serial	no : -				Rated Curr	rrent (In) :	2500 A		
การต	ารวจสอบและผล	MCCOCCACAGO - IN LANGUESTO CONTROCONO CONTROCA PER ESTADO PER	of Cold December of Cold Cold Cold Cold Cold Cold Cold Cold	A CONTRACTOR DE LA CONTRACTOR DE	And the second second second second	AND THE RESIDENCE OF THE PARTY			
Inspe	ections & Results :								
		d	And the second s		1	กรวงสอ บ	Province And Control (Manual Province)		
ถ้ำคับ		รายการตรวจเช็ด		1		ion results		หมายเหตุ	
No.		Inspection Items		1	ปกติ Normal	ควรแก้ไข Under Std.		Remarks	
j	ตรวจสภาพทั่วไป	สภาพทั่วไป (Body&	kSeal)		√ I	I I			
	Visual Inspection	หน้าสัมผัส (Main Co			1				
,	1	รางคับอาร์ค (Arc Ch			1				
	1	Auxilary Contact			/				
, !	1	Mounting Condition			√				
, 1	1	Draw Out Status			· /				
	1	Mechanical Handle			· /	l'			
2	การทดสอบ	Mechanical Operate			, /			HAT THE COMMENT OF TH	
i	Function Test	Electrical Operate Te			- V				
	Punction 1est	Undervoltage Coil T				 			
	ĺ								
	1	Shunt Trip Coil Test	:		· /				
	İ	ON Status Test				 '			
	I	OFF Status Test			√	<u> </u> '			
	ผลการวัดค่า GROUND	Electrical Closing Co	Dell'erici romanno management dell'erici romanno de		√			/ M.I.O., FO	
		Grounding measure	ed		✓	<u>'</u>		ค่ามาตรฐานไม่เกิน 5Ω	
i	วัคค่าความต้ามทานถนวน			Phase (Unit: M		Termennarammenomeno	T	Standard	
- 1	Insulation Resistance Test	R-S	R-T	S-T	R - Gr	S - Gr	T - Gr	R > 10 Mega-Ohm	
	1000 VDC AT 10 Sec.	>1000	>1000	>1000	>1000	>1000	>1000		
- 1	วัคก่าความต้านทานหน้าสัมผัส	ndamondrathus associated by the second associated assoc		Phase (Unit : M	icro - Ohm)	P .		Standard	
	Contact Resistance Test	R		S			Т	R < 100 Micro-Ohm	
	at 100 A (DC)	167	μΩ	154	μΩ	166	$\Omega_{ extsf{H}}$		
	สรุปผลการตรวจสอบและข้อเ	.สนอแนะ (Comment	ts)		1		Res	sult :	
	สามารถใช้งานได้					✓ Pa	ssed Acc	eptable Defected	
			77 <u>(m</u>	17. 1 ²⁰					
₹espo		Tested by		Chr	ecked by			Approved by	
Singatu	ura ·	(cy vam							
Name :	; r	Pachara P.		Sa Sa		97 VR. 1/1573			

17/12/2019

17/12/2019

Wast Invitable of



บริษัท เอสทีซี เทคนิเชี่ยนเซอร์วิส จำกัด STC TECHNICIANSERVICE CO.,LTD

12 ซ.01 กาญจนาภิเษก 55 แขวงดอกไม้ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-130-0690-1, 086-337-8876 🏻 โทรสาร : 02-130-0691 E-mail: stc-service@outlook.com / sarawut_stc@hotmail.com

รายถะ	ะเอียดเกี่ยวกับแอร์เซอร์กิต	เบรคเกอร์ / Air	circuit break	er Specification	ns	วัง	เที่/ Date	17/12/2019
Custo	mer : นิติบุคคล	อาคารชุดป๊อบปูล่	าคอนโดมิเนียม	อาการ T9	Panel No		MDB 2	
MNF	: GOLDST	AR			Device No	:	Incoming For 7	FR-2
Model	/ Type : -					tage (Vn) :	230 V	
Serial	no : -				Rated Cun	rent (ln) :	3200 A	
การต	รวจสอบและผล			O Chiene Communication of the		Benedicture and the second	Annual Income the Control of the Con	The second secon
Inspe	ctions & Results :		CONTRACTOR OF CHIPTING CONTRACTOR OF CONTRAC					
ر ده ه		ಕ				เรวจสอบ		The state of the s
ลำคับ No.		รายการตรวจเชื่ Inspection Iten			Inspection	on results ควรแก้ใข		หมายเหตุ Remarks
		inspection ten			Normal	Under Std.		Remarks
1	ตรวงสภาพทั่วไป	สภาพทั่วไป (Boo	dy&Seal)		✓			
	Visual Inspection	หน้าสัมผัส (Mair			✓			
		รางคับอาร์ค (Arc	Chute)		✓			
		Auxilary Contact			✓			
		Mounting Condit	tion		√			
		Draw Out Status			✓			
	****	Mechanical Hand	dle		√			
2	การทดสอบ	Mechanical Oper	rate Test		✓			
	Function Test	Electrical Operate	e Test		✓			
	Undervoltage Coil Test Shunt Trip Coil Test							
			•					
		ON Status Test	W		√			
		OFF Status Test			✓		MALES TO COMMAND AND A SECURITY OF SECURITY AND A SECURITY AND	
		Electrical Closing	g Coil Test		√	wardington atomobile		
	ผลการวัดค่า GROUND	Grounding mea	sured		✓			ค่ามาตรฐานไม่เกิน 5Ω
4	วัดค่าความต้านทานถนวน			Phase (Unit : M	lega - Ohm)			Standard
	Insulation Resistance Test	R-S	R - T	S - T	R - Gr	S - Gr	T - Gr	R > 10 Mega-Ohm
	1000 VDC AT 10 Sec.	>1000	>1000	>1000	>1000	>1000	>1000	
5	วัดถ่ากวามต้านทานหน้าสัมผัส			Phase (Unit: M	licro - Ohm)			Standard
1	Contact Resistance Test	R		8			T	R < 100 Micro-Ohm
	at 100 A (DC)	100	μΩ	93	μΩ	57	μΩ	
	สรุปผลการตรวจสอบและข้อเ	สนอแนะ (Comm	ents)				Resi	<u>alt :</u>
	 สามารถใช้งานได้					∠ Da	ssed Acce	eptable Defected
	V 12 (13) (12 (12 (12 (12 (12 (12 (12 (12 (12 (12						ssea Acce	phane Delected
		<u> </u>						
			and the second	~~	~ ~			
Respo	Responsibility Tested by C						parada na manana ma	Approved by
Singate	***************************************	Palan		- 3\\ <u>0</u>			,	AND MAN
Vame :	; F	Pachara P.	(rawut P.			Wh. 182
Date:		7/12/2019		<u> </u>	/12/2019			17/12/2019



บริษัท เอสทีซี เทคนิเชี่ยนเซอร์วิส จำกัด stc technicianservice co.,Ltd

12 ช.01 กาญจนาภิเษก 55 แขวงดอกไม้ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-130-0690-1, 086-337-8876 โทรสาร : 02-130-0691 E-mail: stc-service@outlook.com / sarawut_stc@hotmail.com

รายละ	ะเอียดเกี่ยวกับแอร์เซอร์กิต	เบรคเกอร์ / Ai	r circuit break	ker Specificatio	ns	ລໍ	มท ี/ Date 17/12/2019				
Custor	mer : นิติบุกคล	อาคารซุดป๊อบปูเ	จ่าคอนโดมิเนียม	อาคาร T9	Panel No	*	MDB 2	nomination des l'accession de l'acce			
MNF	: GOLDST	AR			Device No	;	BUSDUCT-2				
Model	/ Туре : -				Rated Vol	tage (Vn) :	230 V				
Serial	no : -				Rated Cur	rent (In) :	2500 A				
การต	รวจสอบและผล	CONTRACTOR					OCCUPATION OF THE PARTY OF THE				
Inspe	ctions & Results :										
			4		l .	ารวงสอบ					
ถ้ำคับ		ราชการตรวจเ			Inspecti ปกติ	on results ควรแก้ไข	-	หมายเหตุ			
No.		Inspection Ite	ms		บกท Normal	Under Std.		Remarks			
l	ครวจสภาพทั่วไป	สภาพทั่วไป (Bo	ody&Seal)		✓			он об в под			
	Visual Inspection	หน้าสัมผัส (Ma	in Contact)		✓						
		รางคับอาร์ค (Aı	rc Chute)		√						
		Auxilary Contac	ct		√						
		Mounting Cond			√						
		Draw Out Statu	S		√						
		Mechanical Har	ndle		√						
2	การทดสอบ	Mechanical Ope	erate Test	34 - Walland Wall All	✓						
	Function Test	Electrical Opera	nte Test		✓						
		Undervoltage C	oil Test		-						
		Shunt Trip Coil	Test		-						
	ON Status Test				√						
		OFF Status Tes	t		√						
		Electrical Closis	ng Coil Test		√						
3	ผลการวัคค่า GROUND	Grounding me	asured		V			ค่ามาตรฐานไม่เกิน 5 Ω			
4	วัดค่าความค้านทานฉนวน			Phase (Unit : N	1ega - Ohm)	A	- I	Standard			
	Insulation Resistance Test	R-S	R - T	S-T	R - Gr	S - Gr	T - Gr				
	1000 VDC AT 10 Sec.	>1000	>1000	>1000	>1000	>1000	>1000	R > 10 Mega-Ohm			
5			I	Phase (Unit : N	licro - Ohm)	1	<u> </u>	Standard			
- 1	Contact Resistance Test		R	s			Т				
- 1	at 100 A (DC)	101	Ωμ	81	μΩ	12	ο μΩ	R < 100 Micro-Ohm			
1	สรุปผลการตรวจสอบและข้อเ	สนอแนะ (Com	701117AD 311 STORE THE STORE S	I,				sult:			
	,		•								
	ลามารถใช้งานได้					 √ Pá	assed Ac	ceptable Defected			
						-					
	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					-		a comment			
Respo	nsibility	Tested by		<u>⟨</u>	ecked by	L		Approved by			
Singati	***************************************	TOLL TOTAL									
Vame :	- T	Pachara P.		Sa	Sarawut P. OWn., 1953						
Date :					/12/2019		San Communication of the Commu	17/12/2019			



STC TECHNICIANSERVICE CO.,LTD

12 Sol 01 Kanchanaphisek 55 ,Dokmai, Prawet, Bangkok 10250 Tel : 02-130-0690 Fax : 02-130-0691

เรียน คณะกรรมการ นิติบุคคลอาการชุคป้อบปูล่าคอนโคมิเนียมอาการกรูเมืองทอง 9

เรื่อง รายงานสรุปผลการตรวจเช็ดและบำรุงรักบาระบบไฟฟ้า ประจำปี

สืบเนื่องจากที่ได้รับความไว้วางใจให้เป็นผู้ดำเนินการตรวจเช็กและบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า ของทาง นิติบุคคลอาการชุดป๊อบปูล่าลอนโคมิเนียมอาการครูเมืองทอง 9 ดังรายละเอียดที่นำเสนอมาก่อนหน้านี้นั้น ขณะนี้ ทางบริษัท (STC) ได้ดำเนินการปฏิบัติงานดังกล่าวแล้วเสร็จ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ในวันที่ 17 ชันวากม 2562 ที่ผ่านมา จึงขอจัดส่งรายงานสรุปผลการปฏิบัติงาน ดังรายละเอียดแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา



Preventive maintenance report 2019

The control of



บริษัท เอสทีซี เทคนิเขี่ยนเซอร์วิส จำกัด stc technicianservice co.,LTD

12 ส.01 กาญจนาภิเษก 55 แชวงคอกไม้ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-130-0690-1, 086-337-8876 - โทรสาร : 02-130-0691 E-mail: stc-service@outlook.com / sarawut_stc@hotmail.com

01216	เลียดเกี่ยวกับห	ม้อแปลงไฟร	ฟ้า / Transformer Specificatio	ns			วันที่/ Date	•]	17/12/2019
slom slom		โต็มูกตลอาชารา	รุลปัสบปุลาคลนโลยิเนียย ฮาคาร T 9	PA	NELNO :	TR-1			4000 B
iF		' อกรัฐ	*	Тур	e :	ONAN		Oil qty	: 1200 lltre
ar	and the second second		Rated kVA : 1500	Hig	ht side :	24000		light current	
ial n			Vector group : Dyn11	Lo	v side :	416/240	Volt l	ow current	: 2220.58 Amp
ice /ice		1	Total wt. : 4350	Ап	b.Temp:		(Standard Ten	np:
	วจสอบและผล								
	tions & Results	::		~				22221	
0			/ inspection items	มาตรฐ	ns / standa	rd -	ผลการตร ปกติ	ไม่ปกติ	หมายเหตุ
_	ระดับน้ำมันถนวน (Oil level)	empelling tiggen and all follows the tiggen and the transport of the tiggen and ti	เหนือ	ะดับเล็กน้อเ	ט	✓		
		แรงสูง (HV. Co	annectors)	รัดแ	เน , สะอาด		√		
_		แรงต่ำ (LV. Co		รัดแ	ไน , ละอาด		1		
			Ground terminal)	รัดแ	ฝน , สะอาด		✓		
_	connectors	แรงสูง (HV. Bu		ผิวเ	ป็นมันเรียบ		✓		
	ปลอกน้ำสาย	แรงตุ๋ง (HV. Bu แรงต่ำ (LV. Bu		ผิวเ	ป็นมันเรียบ		V		
	Bushings สภาพของประเก็น				ไม่รั่วซึม		√		
	สภาพของบระเกษ การรัวซึมรอบนอก			Ysis	เคราบน้ำมัน	,	√		
5			breather & Silica gel)	Ĝ	น้ำเงินเข้ม				
6	4		(Thermometer)	มีความ	ถูกต้องในกา	ารวัด	√		
7	อุปกรณ์ป้องกัน	L	Buchholz relay)		ง มีฟองอาการ		1		
	Protective	a		แผ่น	ดอะแฟรมป	กติ	1		
	devices		ess relief vent) จรรบ้องกัน (over load protection)		า / แรงศูง				
			(a (Arcing gaps)		 เซนติเมตร		-	-	
				ก่ามาด	รฐานไม่เกิน	5Ω	· /		0.18 Ω
8	ผลการวัดก่า	Ground transf		ค่ามาตรฐานไม่เกิน 5 Ω					
	GROUND	Lightning An	rester กาลแวนของน้ำมัน	> 30 KV/2.5 mm.					
9	Dielectric strenght		าแน <i>ก</i> เลองแกม กาดสอบน้ำมันกรั้งที่	1	2	3	4	5	คำเฉกี่ย (average)
			การทุลสอบ	60.1	60.1	60.1	59.9	60,1	60.0
10	Polarization Index		Test				Mega -	Ohm	หมายเหตุ
10	Polarization mac.	`	Condition		VDC		1 ការ	n	
			11V to LV		5000	. .	844	M.Ohm.	Passed Passed
			HV to Gnd		5000		812	G,Ohm. M.Ohm.	Passed
			LV to Gnd	Carlos Carlos Constitution of the Constitution	2500		01.5		suit :
	สรุปผลการตรวจ	สอบและข้อเสน	อแนะ (Comments)						
						1 -	Passe	d Ac	ceptable Defecte
	- สามารถใช้งานใร -	Á.	and the second s			I V			•
					and an annual state of the stat				* **
Res	ponsibility	Te	sted by	Ch	ecked by	()			Approved by
Sing	ature :							NETTO WATER TO SERVICE THE SERVICE SER	
Nan	ie:	Pa	chara P.	-	rawut P.				17/12/2019
Name : Patriala P					/12/2019				III CIGO (V



บริษัท เอสทีซี เทคนิเชี่ยนเซอร์วิส จำกัด stc Technicianservice co.,LTD

12 ช.01 กาญจนาภิเษก 55 แชวงดอกไม้ เขตประเวก กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-130-0690-1, 086-337-8876 โทรสาร : 02-130-0691 E-mail : stc-service@outlook.com / sarawut_stc@hotmail.com

รายธ	าะเอียดเกี่ยว	กับหม้อแป	ลงไฟฟ้า / Tr	ansformer Specifica	ations	s วันที่/ Date 17/12/2019						
Custo	mer ;	นิทิบุถกล	อาธารจุดป้อนเ	สำลอนโดยีเนียย อาดาร	Т9	PANEL :	TR-2			The second secon		
MNF	:	เอกรัฐ				Туре :	ONAN		Oil qty	; 1200 litre		
Year	;	1/10/35		Rated kVA : 15	500	Hight side :	24000	Volt	Hight cu	rrent : 38,49 Amp		
Serial	no ;			Vector group : Dy	mii 📗	Low side :	416/24	0 Volt	Low curr	ent : 2220.58 Amp		
Sevice	э Тар :	1		Total wt. : 43	350	Amb.Temp :	4		Standard	Temp :		
การต	รวจสอบและผ	1a					***************************************					
Inspe	ections & Res	sults :				A**F				A STATE OF THE STA		
No		รายการตรวจ	าสอบ / inspec	tion items	มา	ตรฐาน / stand	dard	ผลการต ปกติ	รวจสอบ ไม่ปกติ	- หมายเหตุ		
1	ระดับน้ำมันฉน	วน (Oil level)		PPA-1110 (Stills of Spanishings) (MA-skinnis fragt of Olera pro-) yelf no no extra recommendate extreme	L?	หนือระดับเล็กน้	้อย	√ /	4401141			
2	ขั้วต่อลาย	แรงตูง (F	IV. Connectors	3)		รัดแน่น , สะอา	ด	V	-			
	Terminal	แรงต่ำ (L	V. Connectors)		รัดแน่น , สะอา	ନ	✓	1			
Ì	connectors	ขั้วต่อกรา	าวน์ (Ground te	erminal)		รัดแน่น , สะอา	ด	✓				
3	ปลอกนำลาย	แรงตูง (F	IV. Bushings)			ผิวเป็นมันเรีย	J	<u> </u>		p. Commission of the Commissio		
	Bushings	แรงต่ำ (L	V. Bushings)			ผิวเป็นมันเรีย	J	√				
4	สภาพของประเ	ก็นดามส่วนต่	างๆ (All gaske	rs)		ไปรั่วซึม	(CH.1400)	√	an amenda and a second a second and a second a second and	8.0 MONRO 100 MO		
5	การรั่วชื่มรอบแ	เอกหม้อแปลง	(Any leakage)	-	ไม่มีคราบน้ำมั	ļļ	✓				
6	ชุดกรองความชื่	าง (Dehydra	ting breather	& Silica gel)		สีน้ำเงินเข้ม		-		TO THE THE PROPERTY OF THE PRO		
7	อุปกรณ์ป้องกัน	เทอร์โมมิ	เตอร์ (Thermor	meter)	มีค′	วามถูกต้องในก	ารวัด	✓				
	Protective บูชโชลริเลย์ (Buchholz relay)					ไม่มีฟองอากา	ศ	√		1111		
	devices ท่อระเบิด (Press relief vent)				(1.1	ผ่นใดอะแฟรมา	lnติ	- √				
	การเดินลายวงจรป้องกัน (over load protection)					งต่ำ / แรงสูง						
		ระยะแกน	เล่อฟ้า (Arcing	gaps)	เซนติเมตร			-				
8	ผลการวัดค่า	Ground tr	ansformer	Promiter of the Course (1967) the Clinical Article (1968) and the course of the Course	ค่าม	าตรฐานไม่เกิน	5Ω	√		0.34 Ω		
	GROUND	Lightning	Arrester		ค่ามาตรฐานไม่เกิน 5 Ω			-	,			
9	Dielectric streng	jht of oil	วัตกำลนวนของเ	โามัน	> 30 KV/2.5 mm.							
			การทดสอบน้ำมัก	แกร้งที่	1	2	3	4	5	คำเลลี่ย (average)		
			ผลการทดตอบ	4.444 4.444 6.444	45,7	60.1	60.0	57.9	60.1	56.7		
10	Polarization Ind	ex		Test		Test		Mega - C	hm	หมายเหตุ		
			Accessed out the formal and the first of the first of the first out of the	Condition	manufathana amin'ny taona manana	VDC		1 min				
				HV to LV		5000		739	M.Ohm.	Passed		
				HV to Gnd LV to Gnd		2500		963 845	M.Ohm. M.Ohm.	Passed		
	ลรุปผลการตรว:	ວສວນແລະຄົວ:	SHOUNE (Con			2,500		17"3."		Passed Sult:		
	от ф. Вист. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	AND DISHE DDI	annunns (con	inerio)					1100	Tan .		
	สามาหาใช้งานใ	เค้					[Passed	Ac	ceptable Defected		
Respo	nsibility		Tested by	mana pamana ana mana ana ana ana ana ana ana a	· CI	necked by	akilandi makralik salami alimini a			Approved by		
Singati			Andrew Control		\	7	The state of the s	and the state of t		2017 August 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
Vame	-		Pachara P.		Sarawut P. Swa 1153				ONO. 1153			
					Language	7/12/2019	<u>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</u>	*************	17/12/2019			



บริษัท เอสทีซี เทคนิเชี่ยนเซอร์วิส จำกัด STC TECHNICIANSERVICE CO.,LTD

12 ซ.01 กาญจนาภิเษก 55 แขวงคอกไม้ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 โทรศัพท์ : 02-130-0690-1, 086-337-8876 โทรสาร : 02-130-0691 E-mail : stc-service@outlook.com / sarawut_stc@hotmail.com

รายละเอียด	เกี่ยวกั	ับหม้อแปลงไข			วัง	ate	17/12/2019				
Cuslomer		3	รซุลป๊อมปุลิรถอนโดยีเนียม อาการ T 9	PANELNO: TR-1, TR-2							
MNF	:	เอกร์ฐ		Туре :		ONAN		Oil qty	:	1200	litre
Year	:	2535	Rated kVA : 1500	Hight side :		24000	Volt	Hight curren	:	38,49	Amp
Serial no	:	-	Vector group : Dyn I I	Low side :		416/240	Volt	Low current	:	2220.58	Amp
Sevice Tap	:	1	Total wt. ; 4350	Amb.Temp:		-		Standard Ten	ıp ;		

การตรวจสอบและผล

Inspections & Results:

Mary of the State of State of the State of t



บริษัท เอสทีขี เทคนิเขี่ยนเซอร์วิส จำกัด

STC TECHNICIANSERVICE CO.,LTD

12 ซ.01 กาญจนาภิเษก 55 แขวงดอกไม้ เขตประเวศ กรุงเพพมหานคร 10250

โทรศัพท์ : 02-130-0690-1, 086-337-8876 โทรสาร : 02-130-0691 E-mail : stc-service@outlook.com / sarawut_stc@hotmail.com

IMAGES OF WORK: Preventive Maintenance for Transformer

วันที่/ Date

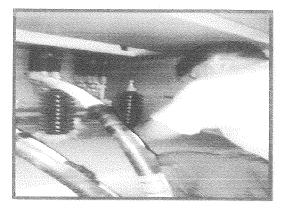
17/12/2019

Customer

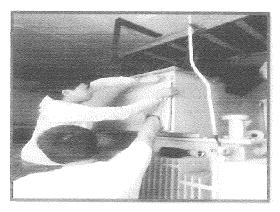
นิลิมุลคลอาลารชุดป้อบปู่ล่าดอนโดมิเนียม อาลาร T 9 Location

Electrical Room

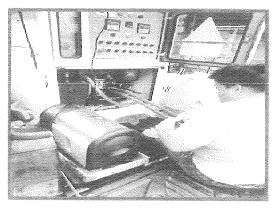












arsnowd arm



บริษัท เอสทีซี เทคนิเชี่ยนเซอร์วิส จำกัด STC TECHNICIANSERVICE CO.,LTD

12 ช.01 กาญจนาภิเษก 55 แขวงดอกไม้ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ : 02-130-0690-1, 086-337-8876 โทรสาร : 02-130-0691 E-mail: stc-service@outlook.com / sarawut_stc@hotmail.com

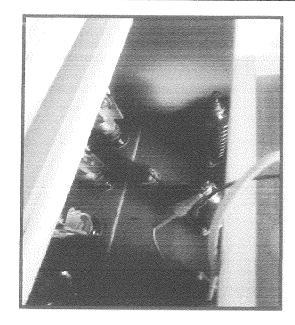
IMAGES OF WORK: Preventive Maintenance for Transformer

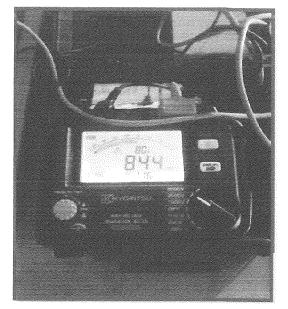
วันที่/ Date

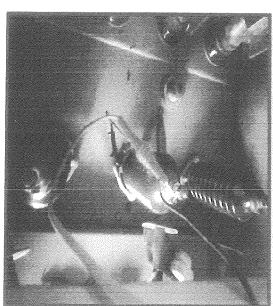
17/12/2019

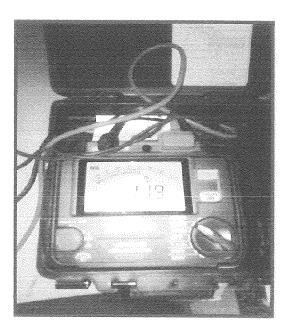
นิซิบุลถลอาลารชุดป้อบปูลำคอนโลมิเนียม อาคาร T 9 Location

Electrical Room











บริษัท เอสทีซี เทคนิเชี่ยนเซอร์วิส จำกัด STC TECHNICIANSERVICE CO.,LTD 12 ซ.01 กาญขนาภิเษก 55 แขวงดอกไม้ เขตประเวศ กรุงเทพมหานตร 10250

โทรศัพท์: 02-130-0690-1, 086-337-8876 โทรสาร: 02-130-0691 E-mail: stc-service@outlook.com / sarawut_stc@hotmail.com

IMAGES OF WORK: Preventive Maintenance for Transformer

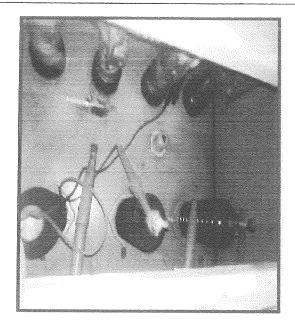
วันที่/ Date

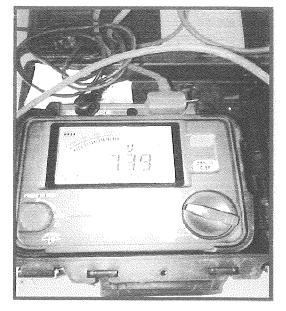
17/12/2019

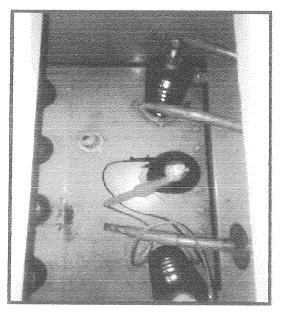
Customer

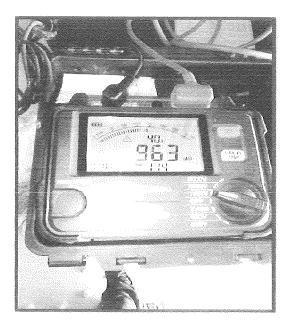
หลิบุตถลอาการชุลป้อยปู่ลำคอนโลมีเนียบ อาการ T 9 Location

Electrical Room













บริษัท เอสทีซี เทคนิเซี่ยนเซอร์วิส จำกัด stc technicianservice co.,Ltd

12 ช.01 กาญจนาภิเษก 55 แขวงคอกไม้ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ : 02-130-0690-1, 086-337-8876 โทรสาร : 02-130 0691 $E\text{-}mail: stc\text{-}service@outlook.com / sarawut_stc@hotmail.com$

IMAGES OF WORK: Preventive Maintenance for Transformer

วันที่/ Date

17/12/2019

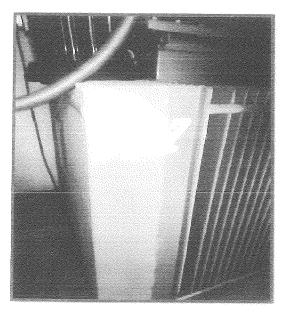
Customer

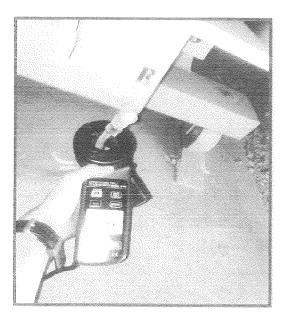
นิลิบุคคลอาคารชุดป้อนปูลำคอนโดบิเนียบ อาการ T 9 Location

Electrical Room











มู่ หก ๕๑๑๐๑ / ๒๔๖๖

เทศบาลนครปากเกร็ด
๑ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐ · ·

หนังสือรับรองฉบับนี้ ให้ไว้เพื่อรับรองว่า นิติบุคคลอาคารชุด ป็อปปูล่าคอนโดมิเนียม อาคาร ครูเมืองทอง ๑,๒,๓,๔,๕,๖,๗,๘,๙,๑๐,๑๑,๑๒ ตั้งอยู่ที่ ๔๗/๕๖๗-๕๖๘ อาคารอุตสาหกรรมนิวเจนีวา ชั้น ๙ หมู่ ๓ ถนนป๊อปปูล่า ๓ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ได้จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและ ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้แก่เจ้าหน้าที่และผู้พักอาศัยเพื่อให้สอดคล้องตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการ บริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ การป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ ข้อ ๓๐ ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคน ฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ให้ลูกจ้างของนายจ้างทุกราย ที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกันและในวันและเวลาเดียวกันทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน โดยจัดให้มีการฝึกฯ เมื่อวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๒ ตามรายชื่อที่แนบมาพร้อมนี้

โดยได้รับการสนับสนุนวิทยากร จากเทศบาลนครปากเกร็ด ซึ่งเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ได้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.- ร ๐๑๑ ดังนี้

๑.นายบุญชวน ภูกิ่งเงิน

ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยซำนาญการ

สำเร็จหลักสูตรครูฝึกดับเพลิงขั้นมาตรฐาน

๒.นายจักรพงษ์ แฝดชัยภูมิ

ตำแหน่ง พนักงานดับเพลิง สำเร็จหลัก สูตรพนักงาน

ดับเพลิงขั้นก้าวหน้า วิทยาลัยป้องกันและบรรเทา

สาธารณภัย วิทยาเขตปราจีนบุรี

๓. นายระพิน ช้างม่วง

ตำแหน่ง พนักงานดับเพลิง สำเร็จ หลักสูตรพนักงาน

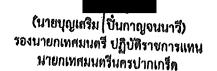
ดับเพลิง วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

วิทยาเขตปราจีนบุรี

ผลการฝึกอบร่มปรากฏว่า ผู้เข้ารับการฝึกๆ มีความรู้ความสามารถ เข้าใจในหลักเกณฑ์ วิธีการฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟได้เป็นอย่างดี

จึงขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ให้ไว้ ณ วันที่ 🤊 เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒





การกำหนดเป้าหมาย และ กำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบ

กำหนดเป้าหมาย

- 1. ผู้พักอาศัยเข้าร่วมฝึกซ้อม 70% ของจำนวนผู้ที่อยู่ภายในอาคาร ณ เวลาที่สมมุติสถานการณ์
- ผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมฯ ทั้งหมด อพยพเข้าช่องบันไดหนีไฟได้ภายในเวลา 3 นาที
- 3. ผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมฯ ทั้งหมด อพยพออกจากอาคาร ใปยังจุดรวมพลได้ภายในเวลา s นาที
- 4. ผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมฯ สามารถใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประจำอาคารได้อย่างถูกวิธี
- 5. ไม่มีอุบัติเหตุใดๆ เกิดขึ้นในระหว่างการฝึกซ้อม

กำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบ

แผนกบุคคล

- ติดต่อวิทยากร และจัดเตรียมงบประมาณ รวมทั้งขออนุมัติโกรงการฝึกซ้อมฯ ต่อผู้บริหาร
- จัดเตรียมอุปกรณ์เครื่องมือต่างๆ ที่ใช้ในการสาธิต
- หากมีผู้เจ็บป่วย หรือ ผู้ได้รับบาดเจ็บ ในขณะที่ฝึกซ้อมฯ ทำหน้าที่เป็นหน่วยปฐมพยาบาลเบื้องต้น และประสานกับผู้จัดการแผนก อาคารฯ เพื่อนำส่งแพทย์เพื่อทำการรักษาตามความเหมาะสมต่อไป
- รับลงทะเบียนผู้เข้าร่วมการฝึกซ้อมฯ

แผนกอาคารป๊อปปูล่า

- ปรับปรุงทะเบียนบุคคลผู้ที่จะต้องเข้าช่วยเหลือเป็นอันคับแรกหากมีเหตุการณ์ฉุกเฉินเกิดขึ้น ซึ่งได้แก่ สตรีมีครรภ์, ผู้พิการ, ผู้ป่วยติด เตียง และ ผู้ที่ช่วยเหลือตัวเองไม่ได้ทุกประเภท
- ปรับปรุงทะเบียนห้องชุดให้เป็นปัจจุบัน โดยระบุจำนวนผู้พักอาศัยในแต่ละห้อง
- 💌 สำรวจบัน ใดและเส้นทางหนี ใฟ เพื่อจัดการ ไม่ให้สิ่งกีดขวาง รวมทั้ง ให้มีความมั่นคงแข็งแรง พร้อมใช้งานอยู่เสมอ
- ทบทวนทักษะในการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงเบื้องดัน เพื่อเป็นผู้นำการฝึกซ้อมฯ
- ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยตระหนักถึงความสำคัญในการเข้าร่วมการฝึกซ้อมฯ
- มอบหมายให้ผู้พักอาศัย เป็นผู้นำการอพยพประจำชั้น (โดยในการฝึกซ้อมฯ ผู้จัดการอาคารเป็นผู้นำอพยพประจำอาคาร และผู้จัดการ อาคารอื่นๆ เป็นผู้ให้สนับสนุน)
- ควบคุมเวลาในการคำเนินการ คังนี้
 - อพยพลงจากอาคาร ไม่เกิน 3 นาที
 - ออกจากอาคารไปยังจุครวมพลไม่เกิน ร นาที
 - ไปยังจุดสาชิดไม่เกิน 10 นาที (หรือ 15 นาที สำหรับอาการที่มีระยะทางไกลจากจุดสาชิตมาก)
- จัดหาเก้าอี่สำหรับนั่งพัก บริเวณจุดสาธิตการใช้อุปกรณ์ โดยประสานกับแผนกรักษาความปลอดภัยในการขนย้าย
- ประสานงานผู้รับผิดชอบทุกหน่วยงาน ให้จัดส่งพนักงานเข้าสนับสนุนการคำเนินการให้สำเร็จกุล่วงไปด้วยดี

งานรักษาความปลอดภัย (ภายใต้ความรับผิดชอบของ ผู้จัดการอาคาร)

ตรวจสอบเส้นทางหนี ใฟ เพื่อ ไม่ให้มีสิ่งของกีดขวาง

แผนกอาการป๊อปปูล่า วันที่ 22 เมษายน 2562

WBS สรุปโครงการฝึกซ้อมอพยพหนี โฟและการฝึกปฏิบัติใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประจำอาคาร สำหรับผู้พักอาศัยอาคารป๊อปปูล่า ประจำปี 2562

- ขนย้ายและส่งคืนอุปกรณ์ต่างๆ ตามที่ได้รับการประสานจากผู้จัดการแผนกอาคารป๊อปปูล่า
- 💌 วางแผนและอำนวยการจราจรจากถนนนอกโครงการ เพื่อให้รถคับเพลิงถึงสถานที่สมมุติว่าเกิดเหตุ โดยสะควกและรวดเร็ว
- กำหนดจุดจอดรถดับเพลิง ณ บริเวณใกล้ท่อรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร
- เบิกชุดผจญเพลิงเบื้องดัน จากผู้จัดการแผนกอาคารป๊อปปูล่า และฝึกการสวมใส่ชุดและอุปกรณ์ป้องกันให้คล่องแคล่ว รวมทั้งสร้าง
 ความคุ้นเคยกับการใช้อุปกรณ์ประกอบการสาธิต

แผนกซ่อมบำรุง

- ตรวจสอบเคมีคับเพลิงให้มีสภาพพร้อมใช้งานเสมอ
- ตรวจสอบระบบและอุปกรณ์แจ้งเหตุและระจับเหตุเพลิงใหม้ เพื่อให้มีสภาพพร้อมใช้งานเสมอ
- ฝึกซ้อมและเตรียมความพร้อมให้กับพนักงานที่มีหน้าที่เข้าช่วยเหลือในการสาธิต รวมทั้งเข้าสนับสนุนการฝึกซ้อม ได้แก่ การควบคุม เครื่องปั๊มน้ำดับเพลิง, การอำนวยความสะดวกและประสานงานการต่อสายคับเพลิงกับท่อรับน้ำดับเพลิงจากภายนอกอาคาร, การตัด/ ต่อ กระแสไฟฟ้า และ การระงับการใช้ลิฟต์ เป็นตัน)

แผนกลูกค้าสัมพันธ์

- ก่อนถึงกำหนดวันฝึกซ้อมฯ จะต้องเข้าสำรวจและติดตั้งทดแทน
 - แผนผังเส้นทางหนี ไฟที่หน้าลิฟต์ทุกชั้นทุกด้าน
 - ตัวอักษรแสดงตำแหน่งของถิฟต์และบัน โดหนี ไฟ
- จัดหาและประสานงานการติดตั้งเต็นท์สำหรับจุดสาธิตการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประจำอาการ
- 💌 จักเตรียมป่ายจุครวมพล ป่ายชื่ออาคาร และ ป่ายชื่อชั้น โดยประสานเพื่อขอข้อมูลจากแผนกอาคารป๊อปปูล่า
- จักเตรียมแผ่นพับเกี่ยวกับฝึกซ้อมอพยพหนี ไฟ, คำแนะนำเกี่ยวกับจุดรวมพลของแต่ละอาคาร และเอกสารประกอบการฝึกอบรม
- ประกาศแจ้งกำหนดการฝึกซ้อมฯ ในทุกสื่อ ทุกรูปแบบ ให้ผู้พักอาศัยได้รับทราบเพื่อเข้าร่วมการฝึกซ้อมฯ
- 💌 อำนวยความสะควก และเข้าแนะนำเส้นทางในการอพยพของผู้พักอาศัย ร่วมกับทีมผู้ช่วยผู้จัดการอาคาร ในระหว่างการฝึกซ้อมฯ
- 🔹 เมื่อสิ้นสุดการฝึกซ้อมฯ จัดแสดงภาพการฝึกซ้อมอพยพหนี ใฟ ประกอบสิ่งที่ผู้พักอาศัยในอาคารควรทราบเมื่อเกิดเหตุเพลิงใหม้

แผนกฐรการ

- จัดเตรียมน้ำดื่ม สำหรับผู้ร่วมฝึกซ้อมอพยพหนี ไฟ
- จัดเตรียมอาหารและเครื่องคื่ม สำหรับวิทยากรและทีมงานสนับสนุนในการฝึกอบรมฯ
- ทำความสะอาคสถานที่ เมื่อการฝึกซ้อมอพยพฯ เสร็จสิ้น

แผนกบัญชี/การเงิน

จัดเตรียมงบประมาณในการคำเนินการ ตามจำนวนที่จะได้รับการอนุมัติ



แผนกอาคารป๊อปปูล่า วันที่ 22 เมษายน 2562

WBS สรุปโครงการฝึกซ้อมอพยพหนี ใฟและการฝึกปฏิบัติใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประจำอาคาร สำหรับผู้พักอาศัยอาคารป๊อปปูล่า ประจำปี 2562

กำหนดการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟและการฝึกปฏิบัติใช้อุปกรณ์ดับเพลิง ประจำปี 2562

วันที่	ເວຄາ	อาคาร	จูดรวมพลหลัก	จุดรวมพลสำรอง	จุดสาธิตการใช้อุปกรณ์		
เสาร์ที่ 17 มีนาคม 2561		T1	เกาะกลางหน้าอาคาร T3	- เกาะกลางหน้าอาการ T3 - อาการสาชิต; T3			
	รอบที่ เ	Т2	เกาะกลางหน้าอาคาร T3				
	09.30 H 10.30 H.	Т3	ลานจอดรถคั้นหูกวาง				
	09.30 H 10.30 H.	Т7	ลานจอครถต้นหูกวาง	בו ,ויועו ואנו וואין ט			
		TH	วงกลมต้นไทรหน้าอาคาร T7	ลานต้นหูกวาง			
		Т4	ทางเท้าทางเข้าถนนภาระจำยอม				
			(ตรงข้าม T4 ริมถนนสายหลัก)	ทางเท้าหลังอาคาร T6 (ตรงข้ามประตูทางเข้า			
		Т5	วงกลมหลังอาคาร T6 (เยื้องจุดพัก ขยะ) พักขยะ)				
	รอบที่ 2						
	10.45 u. – 11.45 u.	Т6	วงกลมหลังอาคาร T10 (ฝั่งตรง	วงกลมหลังอาคาร T10 (ฝั่งตรง	T10 ริมถนนสายหลัก)		
	10.43 H, - 11,43 H.		ข้ามประตูอาคาร T6)	ข้ามลานจอก T10)	อาการสาชิต; T6		
		T10	วงกลมหลัง T6 (ตรงช้ามประตู	เกาะกลางหน้าอาคาร T3			
			อาคาร T10)				
		T12	วงกลมหน้าอาคาร TII	วงกลมต้นไทรอาคาร T7			
		C8	วงกลมหลังอาคาร C9	ลานต้นเข็มฝั่งถนนสายหลัก			
		C9	ลานต้นเข็มฝั่งถนนสายหลัก	พื้นที่ว่างข้างรั้วโรงเรียนเซนฟรังฯ] ถานต้นเงิ่ม (ริมทางเท้า		
	รอบที่ 3			ฝั่งตรงข้ามลานต้นเข็ม	สานพนเขม (รมทางเทา เชื้องไปทาง T8 ผึ่งถนน		
	13,30 น 14,30 น.	Т8	ลานต้นเข็มฝั่งถนนสายหลัก	พื้นที่ว่างข้างรั้วโรงเรียนเซนฟรังฯ	สายหลัก)		
	13.30 M. 14.30 M.			ผังตรงข้ามลานค้นเข็ม	อาการสาธิต; T8		
		Т9	ลานต้นเข็มฝั่งถนนสายหลัก	พื้นที่ว่างข้างรั้วโรงเรียนเซนฟรังฯ	5 1111 ta 1111, 10		
		·		ฝั่งตรงข้ามลานต้นเข็ม			
		Cl	วงกลมหน้าอาคาร C6	วงกลมหลังอาคาร C6			
		C2	วงกลมหลังอาคาร C7	วงกลมหน้าอาคาร C7			
		C3	ทางเท้าริมสนาม MTT ฝั่ง C8	ทางเท้าริมสนาม MTT ฝั่ง P2			
		C4	วงกลมหน้าอาคาร C8	วงกลมหลังอาคาร C8			
		C6	วงกลมหลังอาคาร C7	วงกลมหลังอาคาร P2 ด้านถนน	ทางเท้ามุมอาการ P2		
	รอบที่ 4			สายหลัก	(ตรงข้ามอาการ P1 เยื้อง		
	14.45 น. – 16.00 น.	C7	วงกลมหน้าอาคาร PI	วงกลมหลังอาคาร P2 ค้านถนน	อาการ C7)		
				สายหลัก	อาการสาชิต; P2		
		Pl	วงกลมหลังอาคาร P2 ด้านถนน	ทางเท้าริมสนามกีฬา MTT ฝั่ง	PUDING CO		
	<u>_</u>		สายหลัก	อาคาร P2 ทางเท้าริมสนามกีฬา MTT นึ้ง			
		P2	ทางเท้าริมสนามกีฬา MTT ผึ่ง				
			ถนนสายหลัก	อาคาร C3	Handarg /		

NIBS สรุปโครงการฝึกซ้อมอพยพหนี ใฟและการฝึกปฏิบัติใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประจำอาคาร สำหรับผู้พักอาศัยอาคารป๊อปปูล่า ประจำปี 2562

จูดรวมพล (Assembly Area)

หมายถึง จุดนัดพบของผู้ประสบภัยและผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นพื้นที่ปลอดภัย โล่ง ไม่มีหลังกาครอบ เพื่อใช้เป็นที่รองรับการอพยพ การส่งต่อผู้ป่วย และ ผู้ประสบภัย รวมทั้งทรัพย์สินสำคัญเมื่อเกิดเหตุถุกเฉิน โดยจุดรวมพลควรอยู่ใกล้ถนน แต่ไม่ควรข้ามถนน หรือ ส่วนที่มีการจราจรอันตราย หากจำเป็นต้องมีการข้ามถนนหรือการจราจรอันตราย จะต้องมีการปิดกั้นการจราจร

จุดรวมพล ควรมีไม่น้อยกว่า 2 จุด แต่ไม่เกิน 4 จุด โดยให้ประกาศใช้ครั้งละ เ จุด เท่านั้น และควรมีการติดป้ายให้เห็นเด่นชัด

หมายเหตุ

กรณีที่มีเหตุถูกเถินเกิดขึ้น ให้ใช้จุดรวมพลตามที่กำหนดไว้ในตารางข้างต้นเป็นจุดรวมพลที่ 1 โดยหากผู้อำนวยการ ดับเพลิง พิจารณาแล้วว่าไม่ปลอดภัย ให้ประกาศใช้จุดรวมพลที่ 2 และ/หรือ จุดสาธิตอุปกรณ์ฯ เป็นจุดรวมพลที่ 3 ได้ ตามความเหมาะสม



WBS สรุปโครงการฝึกซ้อมอพยพหนี โฟและการฝึกปฏิบัติใช้อุปกรณ์คับเพลิงประจำอาคาร สำหรับผู้พักอาศัยอาคารป๊อปปูล่า ประจำปี 2562

รายละเอียดการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2562 กำหนดเงื่อนไข พนักงานประจำอาการไม่สามารถระจับเหตุได้

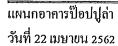
13.30 น. ก 14.45 น. ก เดินตรวจอาคารพบกลุ่ม บนพๆได้จึงใช้วิทยุสื่อสาร		Г8, Т9)
14.45 น. ก เดินตรวจอาการพบกลุ่ม บบ บบหตุได้จึงใช้วิทยุสื่อสาร ว่านวยการดับเพลิงเพื่อขอ	อ่นที่ 4 (อาคาร C1, C2, C จำนวนพนักงาน ต่อ อาคาร	23, C4, C6, C7, P1, P2) อุปกรณ์ วิทยุสื่อสาร 2 เครื่อง เกมีคับเพลิง 1 ถัง กระเป้าบรรจุเอกสารและ เงินสค
เดินตรวจอาการพบกลุ่ม อบ บเหตุได้จึงใช้วิทยุสื่อสาร อ่านวยการดับเพถิงเพื่อขอ	จำนวนพนักงาน ต่อ อาคาร	อุปกรณ์
าบ บเหตุ ใค้จึงใช้วิทยุสื่อสาร ว่านวยการคับเพลิงเพื่อขอ	ที่อ อาคาร ม	 วิทยุสื่อสาร 2 เครื่อง เกมีคับเพลิง 1 ถัง กระเป้าบรรจุเอกสารและ เงินสค
าบ บเหตุ ใค้จึงใช้วิทยุสื่อสาร ว่านวยการคับเพลิงเพื่อขอ		 เกมีดับเพลิง เ ถัง กระเป้าบรรจุเอกสารและ เงินสค
	รปก. เนาย	• กระเป้าบรรจุเวชภัณฑ์
และประสานกลับมายัง กคกริ่งสัญญาณ	1 1	
ı) ใช้เคมีคับเพลิงจำกัด เข้าดำเนินการ		
เรียกถิฟต์ลงสู่ชั้น เ ล็อก จากอาคารทุกทางทันทีที่ วิทยุเมืองทองชานี หรือ		
ก้องนำสิ่งเหล่านี้ออกจาก	ผจก. เ คน	
	จากอาคารทุกทางทันที่ที่ วิทยุเมืองทองธานี หรือ	จากอาคารทุกทางทันทีที่ วิทยุเมืองทองธานี หรือ ก้องนำสิ่งเหล่านี้ออกจาก ผจก. เ คน

WBS สรุปโครงการฝึกซ้อมอพยพหนี ใฟและการฝึกปฏิบัติใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประจำอาคาร สำหรับผู้พักอาศัยอาคารป๊อปปูล่า ประจำปี 2562

ขั้นตอนที่ 2	เวลา 09.35 น.	กถุ่มที่ 1 (อาคาร T1, T2, T3	, T7, T11)
	เวลา 10.50 น.	กลุ่มที่ 2 (อาคาร T4, T5, T6	, T10, T12)
	เวลา 13.35 น.	กลุ่มที่ 3 (อาคาร C8, C9, T8	, T9)
	เวลา 14.50 น.	กลุ่มที่ 4 (อาคาร C1, C2, C3	, C4, C6, C7, P1, P2)
สถาน	เการณ์สมมุติ	จำนวนพนักงาน ต่อ อาคาร	อุปกรณ์
ยังจุดรวมพลที่กำหนดไว้ ผู้จัดการอาคาร แนะนำให้พรา ทุกกรณี รวมทั้งแจ้งให้ทราบถื การนับยอดผู้อพยพ, การผ โรงพยาบาล, การแจ้งผู้อำน ผู้ป่วย, ผู้สูญหาย, ผู้เสียชีวิต, โร	เวยการดับเพลิงให้ทราบถึงจำนวง งพยาบาลที่นำส่งผู้ป่วย ฯลฯ เอพยพมาที่จุดรวมพลแล้ว ไปยั	าณ์ฉุกเฉิน พล ได้แก่ กผู้ป่วยส่ง มผู้อพยพ, Support 2 คน	 โทรโข่ง ชุดและอุปกรณ์ป้องกัน สำหรับทีมดับเพลิงเบื้องต้น เครื่องมือและอุปกรณ์ สำหรับทีม Fire Pump
ซ่อมบำรุงในสถานการณ์ฉุกเฉิง ทีมงานไฟฟ้า, ทีมงานถิฟต์, ทีม จอครถจักรยานยนต์) พนักงานรักษาความปลอดภัย (Fire Pump จนกว่าจะระจับเหตุ	 (2) รอรับทีมดับเพลิงเบื้องต้น แล	กอบด้วย	
พนักงานรักษาความปลอดภัย	มครปากเกร็ดฯลฯ) จะเข้าระจับเห (2) แนะนำให้ผู้พักอาศัยที่ตกค้ าตให้มีการกลับเข้าอาคาร หรือบุ	างอพยพ ทีมดับเพลิง	
พนักงานรักษาความปลอดภัย สนับสนุนจากภายนอก และนำ	(2) รอรับทีมดับเพลิง (2) ร [.] ไปยังสถานที่เกิดเหตุ	วมทั้งทีม ทีม Fire Pump	
ปฏิบัติตามคำแนะนำเกี่ยวกับกา สนับสนุนจากภายนอกอย่างเคร่	หนักงานรักษาความปลอดภัยประ รคับเพลิงจากทีมคับเพลิง (2) งครัค เพื่อรักษาชีวิตที่ยังตกค้างอ ให้ปลอดภัยเท่าที่จะสามารถรักษ	และทีม	mLDING

<u>หมายเหตุ</u>

ทีมดับเพลิงเบื้องค้น, ทีม Fire Pump และ ทีมดับเพลิง (2) เข้าอาคารที่เป็นจุดสาธิดเท่านั้น ทีมดับเพลิง (2) คือ ทีมงานบรรเทาสาชารณภัยจาก IMPACT Support คือ ทีมงานสนับสนุนจากสำนักงานใหญ่



WIBS สรุปโครงการฝึกซ้อมอพยพหนี ใฟและการฝึกปฏิบัติใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประจำอาคาร สำหรับผู้พักอาศัยอาคารป๊อปปูล่า ประจำปี 2562

ขั้นตอนที่ 3	เวลา 09.45 น. กั	รุ่มที่ 1 (อาการ T1, T2, T3	, T7, T11)
	เวลา 11.00 น. กา	วุ่มที่ 2 (อาคาร T4, T5, T6	, T10, T12)
	เวลา 13.45 น. กล	วุ่มที่ 3 (อาคาร C8, C9, TE	s, T9)
	เวลา 15.00 น. กล	ุ่มที่ 4 (อาคาร C1, C2, C3	3, C4, C6, C7, P1, P2)
รายละเอียด	กการดำเนินการ	จำนวนพนักงาน ที่จุดสาธิต <i>ฯ</i>	อูปกรณ์
 ผู้ร่วมฝึกซ้อมฯ ทั้งหมด เดิน ลงทะเบียนเพื่อเป็นหลักฐานใน 	เทางถึงจุคสาธิตการใช้อุปกรณ์ และ การเข้าร่วมการฝึกซ้อม	CR 1 คน/ HR 3 คน / ผจก. ทั้งหมด	 แบบฟอร์มลงทะเบียนฯ โดยแยกรายอาการ หมายเลขโทรศัพท์ถูกเฉิน
 วิทยากร ให้ความรู้ภาคทฤษฎีเ การแจ้งเหตุ 	และ ภาคปฏิบัติ รวมทั้งให้คำแนะนำใน	CR 2 คน	 เอกสารแผ่นทับเรื่องการ ฝึกซ้อมอพยพหนีใฟ โต๊ะลงทะเบียน
 ทีมดับเพลิงเบื้องต้น ติดตามมาย ใช้สายฉีดน้ำภายในอาคาร 	วังจุคสาธิตการใช้อุปกรณ์ เพื่อสาธิตการ	ทีมดับเพลิงเบื้องต้น	 เก้าอี้ 50 ตัว เต็นท์ใหญ่ 1-2 หลัง รถเง็นถังน้ำแข็ง
 ทีม Fire Pump ควบกุมการท์ ดับเพลิงเบื้องต้น และ ทีมดับเพ 	างานของ Fire Pump ประสานกับทีม ถึง (2) ในขณะที่มีการสาธิต	ทีม Fire Pump	น้ำดื่มอุปกรณ์รับรองอื่นๆถุงขยะ
 พนักงานรักษาความสะอาดใ อุปกรณ์ 	ห้บริการเครื่องคื่ม ณ จุคสาธิตการใช้	ทีมพนักงานรักษา ความสะอาค	 อุปกรณ์ทำความสะอาด พื้นที่ตามความเหมาะสม



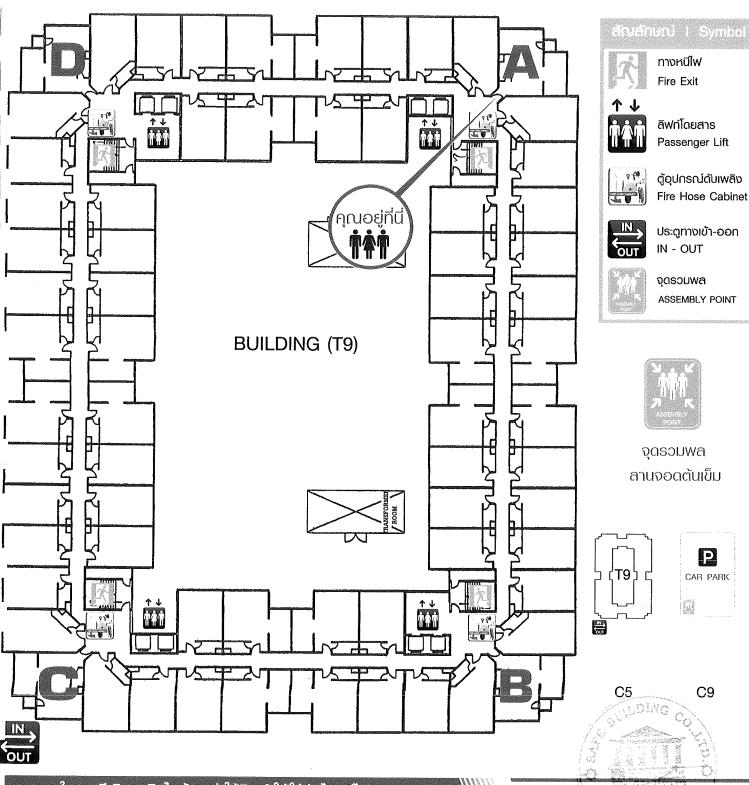
MBS สรุปโครงการฝึกซ้อมอพยพหนี ใฟและการฝึกปฏิบัติใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประจำอาคาร สำหรับผู้พักอาศัยอาคารป๊อปปูล่า ประจำปี 2562

ขั้นตอนที่ 4 เวลา 10.15 น. กล	ุ่มที่ 1 (อาคาร T1, T2, T3	T7, T11)
เวลา 11.30 น. กล	ุ่มที่ 2 (อาคาร T4, T5, T6	T10, T12)
เวลา 14.15 น. กล	ุ่มที่ 3 (อาคาร C8, C9, T8	, T9)
เวลา 15.30 น. กลุ	ุ่มที่ 4 (อาคาร C1, C2, C3	, C4, C6, C7, P1, P2)
รายละเอียดการดำเนินการ	จำนวนพนักงาน ที่จุดสาธิต <i>ฯ</i>	อุปกรณ์
 วิทยากรจากเทศบาลนครปากเกร็ด ประเมินผลการฝึกซ้อม และแนะนำ แนวทางแก้ไขข้อบกพร่องที่ได้พบในการฝึกซ้อมให้พนักงานที่เกี่ยวข้อง ได้รับทราบ 	พนักงานทั้งหมด	
• จบการฝึกซ้อมอพยพหนี โฟฯ ประจำปี 2562		



Fire Exit WONDOKU W

POPULAR CONDOMINIUM

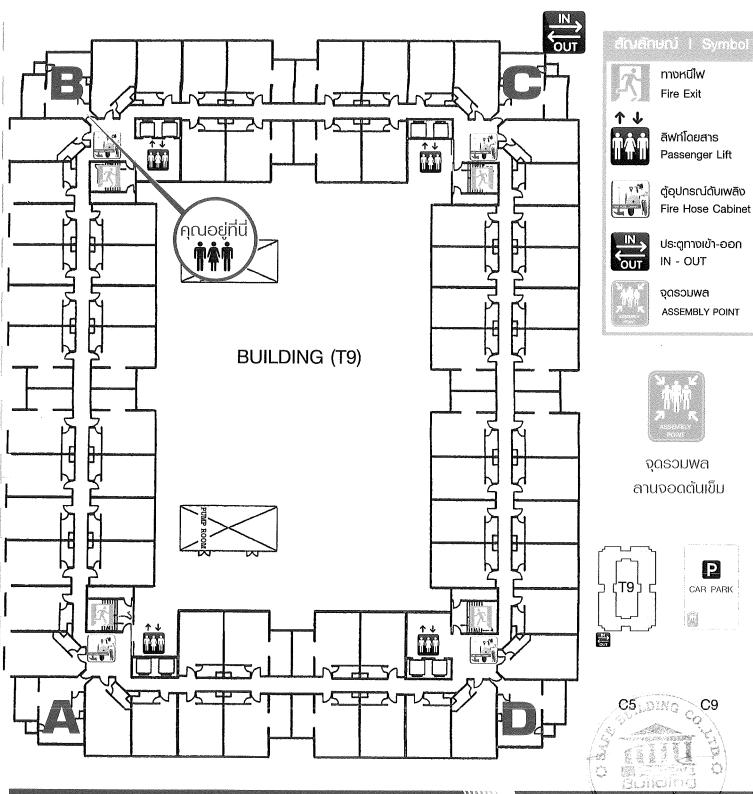


ในกรณีเกิดเพลิงไหม้ อย่าใช้ลิฟท์ ให้ใช้บันไดหนีใฟ In Case Of Fire Or Emergency DO NOT Use Lift Use Stair

ขอความกรุณาอย่าทำลาย เพื่อความบลอดีกัยต่อชีวิตของท่า มาวาท เลขูที่ เพื่อ ปี เมื่อ นิติบุคคลอาการชุด ข้อมปูลำ คอนโดมิเมียยอาการ T9

Fire Exit WON10KUW

POPULAR CONDOMINIUM

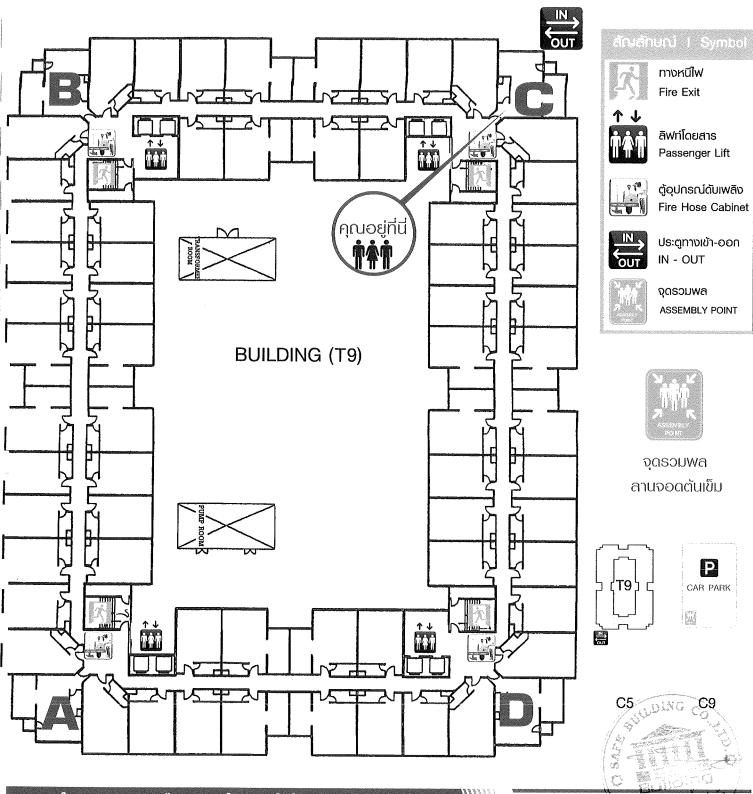


ในกรณีเกิดเพลิงไหม้ อย่าใช้ลิฟท์ ให้ใช้บันไดหนีไฟ In Case Of Fire Or Emergency DO NOT Use Lift Use Stair

ขอความกรุณาอย่าท่าลาย กพื่อความปล่อดกัยต่อชีวิตของท่า นิติบุคกลอาการชุด ข้อมปูล่า คอนโดมิเนียมอาการ T9

Fire Exit WON10KUW

POPULAR CONDOMINIUM

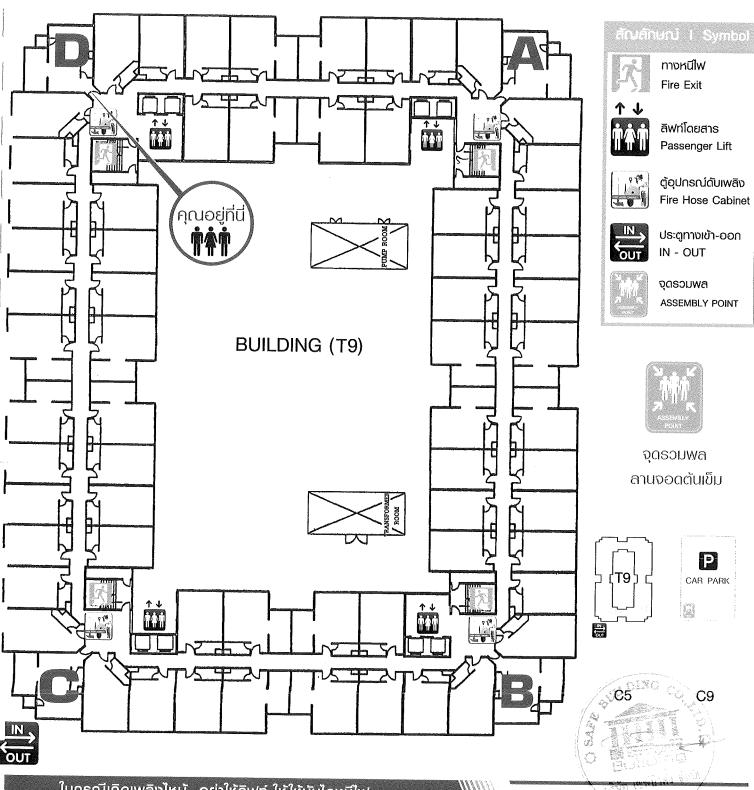


ในกรณีเกิดเพลิงไหม้ อย่าใช้ลิฟท์ ให้ใช้บันไดหนีไฟ In Case Of Fire Or Emergency DO NOT Use Lift Use Stair

ขอความทรุณาอย่าทำลาย เพื่อความปลูอนทัยต้อชีวีตของทำ นิติบุคกลอาการชุด ป้อบปูล่า คอนโดมิเนียบกาการ T9

Fire Exit WON10KUW

POPULAR CONDOMINIUM



ในกรณีเกิดเพลิงไหม้ อย่าใช้ลิฟท์ ให้ใช้บันไดหนีไฟ In Case Of Fire Or Emergency DO NOT Use Lift Use Stair

ขอความกรุณาอย่าทั่วลาย เพื่อความปลอดภัยต่อชีวิตของท่า

นิติบุคคลอาการชุด ป้อมปูล่า กอนโดมิเนียมอาการ T9



แผนปฏิบัติการตรวจบำรุงรักษาอาดาร และอุปกรณ์ประกอบของอาดารประจำปี และดู่มือการดูแลรักษาอาดาร

สำหรับเจ้าของอาคาร หรือผู้ดูแลอาคาร นิติบุคคลอาคารชุดป็อปปูล่าคอนโดมิเนียม อาคารครูเมืองทอง 9

เลขที่ 11 อาคารชุดครูเมืองทอง 9 ตำบล บ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120



กาคพนวก



ภาคพนวก ก

แผนวานการบำรุวรักษาอาคารขอวเจ้าขอวอาคาร



แนวทามการตรวจบำรุมรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบขอมอาคาร (สำหรับผู้ดูแลอาคาร)



ส่วนที่ 1 ขอบเขตขอมการตรวจบำรุวรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบขอมอาคาร

1.1 ในแผนการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารนี้

การตรวจสอบอาคาร หมายถึง การตรวจสอบสภาพอาคารด้านความมั่นคงแข็งแรง และระบบอุปกรณ์ ประกอบต่างๆ ของอาคาร โดยผู้ตรวจสอบอาคาร ตามมาตรา 32 ทวิ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522

การตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร หมายถึง การบำรุงรักษาอาคาร และ

ระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร โดยเจ้าของอาคาร หรือผู้ดูแลอาคาร

ผู้ตรวจสอบอาคาร หมายถึงผู้ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม หรือผู้ซึ่งได้รับใบอนุญาต ประกอบวิชาชีพสถาป์ตยกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยการนั้น แล้วแต่กรณี ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบอาคารตาม พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522

เจ้าของอาคาร หมายถึง ผู้ที่มีสิทธิ์เป็นเจ้าของอาคาร หรือผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุดในกรณีเป็นอาคารชุด **ผู้ดูแลอาคาร** หมายถึง เจ้าของอาคาร หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของอาคารให้มีหน้าที่ตรวจสอบ การบำรุงรักษาอาคาร และระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร

แผนการตรวจสอบอาคาร หมายถึง แผนการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร

แผนการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร หมายถึง แผนการตรวจบำรุงรักษา อาคารและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคารที่ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนดให้กับเจ้าของอาคารหรือผู้ดูแลอาคาร

แบบแปลนอาคาร หมายถึง แบบแปลนของอาคารที่ต้องตรวจสอบ ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วย

แปลนพื้นทุกชั้น และแสดงตำแหน่งของอุปกรณ์ดับเพลิง เส้นทางหนีไฟ บันไดหนีไฟ

- 1.2 เจ้าของอาคารหรือผู้ดูแลอาคารที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของอาคารมีหน้าที่ตรวจสอบการบำรุงรักษาอาคาร และระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร รวมทั้งการตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับ ความปลอดภัยจากอัคคีภัยของอาคารตามที่ผู้ตรวจสอบอาคารได้กำหนดไว้ และจัดให้มีการทดสอบการทำงานของระบบ และอุปกรณ์ การซ้อมอพยพหนีไฟ การบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร การอบรมพนักงานด้านความปลอดภัย ในระหว่างปีแล้วรายงานผลการตรวจสอบต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฏกระทรวง เกี่ยวกับการตรวจสอบอาคาร
- 1.3 ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนดแผนการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคารไว้ตามแผนการ ตรวจสอบอาคารประจำปี ให้เจ้าของอาคารและหรือผู้ดูแลอาคารใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติ ผู้ตรวจสอบอาคารสามารถแก้ไข เปลี่ยนแปลงแผนการตรวจสอบนี้ได้ตามความเหมาะสม
- 1.4 การตรวจสอบบำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคารให้เป็นไปตามแผนการตรวจสอบ บำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคารฉบับนี้ และคู่มือการตรวจบำรุงรักษาอาคารที่ผู้ตรวจสอบอาคาร กำหนด



ส่วนที่ 2 แผนการตรวจบำรุวรักษาอาคาร และอุปกรณ์ประกอบขอวอาคาร

ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนดแผนการตรวจสอบบำรุงรักษาอาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร ดังนี้

- 2.1 ให้เจ้าของอาคารหรือผู้ดูแลอาคารที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าของอาคารมีหน้าที่ตรวจสอบการบำรุงรักษาอาคาร และระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร จัดให้มีการทดสอบการทำงานของระบบและอุปกรณ์ การซ้อมอพยพหนีไฟ การบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร การอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยในระหว่างปี ตามที่ผู้ตรวจสอบอาคาร กำหนด เจ้าของหรือผู้ดูแลอาคารต้องตรวจบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ ตามคู่มือที่ผู้ตรวจสอบอาคารได้จัดทำไว้ และบันทึกข้อมูล การตรวจบำรุงรักษาตามระยะเวลาที่ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนด
- 2.2 ในการดำเนินการตรวจสอบบำรุงรักษาให้ใช้แบบรายละเอียดการตรวจที่ผู้ตรวจสอบอาคารจัดไว้ ช่วงเวลาและ ความถี่ของการตรวจบำรุงรักษาฯ การทดสอบการทำงานของระบบและอุปกรณ์การซ้อมอพยพหนีไฟ การบริหารจัดการเกี่ยวกับ ความปลอดภัยในอาคาร การอบรมพนักงานด้านความปลอดภัย ให้เป็นไปตามแผนการตรวจสอบที่ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนด
- 2.3 ให้เจ้าของอาคารหรือผู้ดูแลอาคารจะต้องจัดเตรียมแบบแปลนอาคารเพื่อการตรวจสอบ และผลการตรวจบำรุงรักษา อาคารและระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคารไว้ให้ผู้ตรวจสอบอาคารประจำปีสามารถใช้ประกอบการตรวจสอบอาคาร ประจำปีได้ตลอดเวลาที่ผู้ตรวจสอบกำหนดตามแผนการตรวจสอบอาคารประจำปี

ส่วนที่ 3 รายละเอียดที่ต้อมตรวจบำรุวรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบขอมอาคาร

เจ้าของอาคาร หรือผู้ดูแลอาคารต้องทำการตรวจบำรุงรักษาอาคาร หรืออุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร ในเรื่อง ดังต่อไปนี้

- 3.1 การตรวจสอบ บำรุงรักษาตัวอาคารด้านความมั่นคงแข็งแรง ดังนี้
 - (ก) การต่อเติม ดัดแปลง ปรับปรุงตัวอาคาร
 - (ข) การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้นอาคาร
 - (ค) การเปลี่ยนสภาพการใช้อาคาร
 - (ง) การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้าง หรือวัสดุตกแต่งอาคาร
 - (จ) การชำรุดสึกหรอของอาคาร
 - (ฉ) การวิบัติของโครงสร้างอาคาร
 - (ข) การทรุดตัวของฐานรากอาคาร
- 3.2 การตรวจบำรุงรักษาระบบและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร ดังนี้
 - (ก) ระบบบริการและอำนวยความสะดวก
 - (1) ระบบลิฟต์
 - (2) ระบบบันไดเลื่อน
 - (3) ระบบไฟฟ้า
 - (4) ระบบปรับอากาศ



- (ช) ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม
 - (1) ระบบประปา
 - (2) ระบบระบายน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย
 - (3) ระบบระบายน้ำฝน
 - (4) ระบบจัดการมูลฝ่อย
 - (5) ระบบระบายอากาศ
 - (6) ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง
- (ค) ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย
 - (1) บันโดหนีไฟและทางหนีไฟ
 - (2) เครื่องหมายและไฟป้ายทางออกจุกเฉิน
 - (3) ระบบระบายควันและควบคุมการแพร่กระจายควัน
 - (4) ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน
 - (5) ระบบลิฟต์ดับเพลิง
 - (6) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงใหม้
 - (7) ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง
 - (8) ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำดับเพลิง และหัวฉีดน้ำดับเพลิง
 - (9) ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ
 - (10) ระบบป้องกันฟ้าผ่า
- 3.3 การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่างๆ เพื่ออพยพผู้ใช้อาคาร
 - (1) สมรรถนะบันไดหนีไฟและทางหนีไฟ
 - (2) สมรรถนะเครื่องหมายและไฟป้ายทางออกจุกเฉิน
 - (3) สมรรถนะระบบแจ้งสัญญาณเหตุเพลิงใหม้
- 3.4 การดำเนินการตามแผนการบริหารจัดการความปลอดภัยในอาคาร
 - (ก) แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคาร
 - (ข) แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร
 - (ค) แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร
 - (ง) แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร



ส่วนที่ 4 แนวทางการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารประจำปี

ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนดแนวทางการตรวจบำรุงรักษาอาคาร และอุปกรณ์ประกอบของอาคารประจำปีดังนี้

- 4.1 เจ้าของอาคารต้องจัดหาหรือจัดทำแบบแปลนอาคารเพื่อใช้สำหรับการตรวจสอบอาคารจัดเก็บไว้ที่อาคาร เพื่อให้ผู้ตรวจสอบสามารถใช้ประกอบการตรวจสอบอาคารได้ แบบแปลนของอาคารที่ต้องตรวจสอบอย่างน้อยต้องประกอบด้วย แปลนพื้นทุกชั้น แสดงตำแหน่งของอุปกรณ์ดับเพลิง เส้นทางหนีไฟ บันไดหนีไฟ
- 4.2 เจ้าของอาคาร หรือนิติบุคคลอาคารซุดต้องจัดให้มีการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบ ของอาคารตามคู่มือปฏิบัติของผู้ผลิต หรือผู้ติดตั้งระบบและอุปกรณ์ของอาคาร และตามแผนการตรวจบำรุงรักษาฉบับนี้ โดยจัดให้มีการบันทึกข้อมูลการตรวจบำรุงรักษาอาคารตามช่วงระยะเวลาที่ผู้ตรวจสอบกำหนดให้ผู้ตรวจสอบใช้ประกอบ ในการตรวจสอบอาคารประจำปี
- 4.3 เจ้าของอาคาร หรือนิติบุคคลอาคารชุดต้องนำรายงานผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบ ของอาคารที่ผู้ตรวจสอบจัดทำ แจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นเพื่อให้ออกหนังสือรับรองการตรวจสอบอาคารทุกปี โดยจะต้องเสนอ ภายใน 30 วันก่อนวันที่ใบรับรองการตรวจอาคารฉบับเดิมจะมีอายุครบ 1 ปี
- 4.4 กรณีที่เจ้าของอาคาร หรือผู้ดูแลอาคารพบว่าสภาพของอาคารหรืออุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคารมีการ ชำรุดเสียหาย ต้องแก้ไขสิ่งผิดปกติ หรือใช้งานไม่ได้ เจ้าของอาคารหรือผู้ดูแลอาคารจะต้องบันทึกรายละเอียดแต่ละรายการ ให้ชัดเจน และแจ้งผลให้ผู้ตรวจสอบทราบ



ช่วงเวลาและความสีในการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารสำหรับเจ้าของอาคาร (ผู้ดูแลอาคาร) ในภาพรวมทั่วใน

		9			7				
	ě			คามดีในการครางสอบ	การตรวจ	สอบ			
- T	<u> </u>	รายการตรวจบำรุงรักษา	7	e(W.	9	gassas'		
)	yeen Jan		36 1974	Men	TOW.	100 1100 1100 1100	Ţo-		
- Amount	Assert	การตรวจสอบความมาผลงเน้งแรงของอาคาร		The second secon					
		1.1 การต่อเติม ตัดแปลง ปรับปรุงตัวอาคาร	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	A product of the section of the sect		>			
1		1.2 การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนฟ้นอาคาร	No. of the last of			>			
		1.3 การเปลี่ยนสภาพการใช้อาคาร				>			
		1.4 การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุตกแต่งอาคาร				>			
THE STATE OF THE S		1.5 การซ้ำรุคศึกหรอบองอาการ				>			
		1.6 การวิบัติของโครงสร้างอาคาร				>			
		1.7 การทรุคตัวของฐานรากอาคาร				>		en pla en 8 de july 9 en jarouwe en en jarouwe jarouwe en jarouwe jarouwe jarouwe en jar	
		1.8 การซำรุคของป้าบอาคาร				>			
~	7	การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของอาคาร							
		2.1 ระบบบริการและอำนวยความสะดวก							
		2.1.1 ระบบสิฟต์							
		การทำงานของลิฟด์		>>					
3	1/5	อุปกรณ์ค้านความปลอดภัย		>					
	Taesia Taesia	 อุปกรณ์ด้านให้ความช่วยเหลือ 		>					
· 1000年十二十二		The second control of the control of	Programme and the second			_			

O Guiding Sing

			ความอี่ใน	กามถึในการตราจสอบ	าสอบ		Bush
ens.	รายการตราจนำรุงรักษา	7	· ·	m	9	quant	
- 152		สับดาห	1000	เดียน	70	Ţ-	
	2.1.2 ระบบบันใดเดือน					The second secon	er foresteller om til en
appropriate to the second seco	🖷 การทำงานของบันไดเลื่อน	10 mg - 10 mg		>		A STATE OF THE STA	
The second secon	 อุปกรณ์สำนความปลอดภัย 	A		>			
	💌 ระบบให้ฟ้าของบันใดเลื่อน			>			
The second secon	2.1.3 ระบบไฟฟ้า	The second secon					
	ระบบใหฟ้าแรงสูง	Sec. of Comments and the Sec. of Comments and Comments an			>		
	■ สายอากาศ				>		
10 cm - 10 cm	 สายใต้คิน 	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH			>		
	พบ้อนปลงใหฟ้า	and the second s			>		the second secon
	sะบบใหฟ้าแรงคำภายนอกอาคาร	-			>		
	 แผงสวิตช์นอกอาคาร 		4,000		>		
	 แผงสวิตท์เมน 	Action of the second	4 4 / 2	>			
	= สายไอน		200	>			
	■ แผงสวิตช์ย่อย		10 - La - L	>			
	วงจรย่อยและอุปกรณ์ใฟฟ้า			>			
	 สายใจนสำหรับระบบประกอบอาคาร 			>			
5	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	>	1000				
200	The companies of the co						

BUTTER TO THE STATE OF THE STAT

				a de la companya de l			A de la Maria de La Calaba de L
9			ความถ่าใ	ความถี่ในการครางสอบ	เสียบ		Para de la companya d
ลาดบ	รายการตราจนำรุงรักษา	7	,(~	9	granes)	
eco goa		สัปดาห์	10	tog:	1981	1-	
The second secon	2.1.4 ระบบปรับอากาศแบบรวมศูนซ์						
	เครื่องทำนำเยน			>			
	ระบบควบคุมระบบปรับอากาศ			>			
	ระบบไพฟ้าของระบบปรับอาศ			>			
	 หอผังนำ (Cooling Tower) 		>				
	 เครื่องส่วลมเย็น แผงกรองอากาศ 		>				
	 พ่อส่งลมเย็นและอุปกรณ์ระบบ 			>		}	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	👅 ปั้นน้ำเช็นและปั้นน้ำระบายความร้อน			>			en e mane e e e e e e e e e e e e e e e e e e
	 ระบบท่อนำเต็นและท่อนำระบายความร้อนพร้อมอุปกรณ์ 			>			
	ประกอบ	A THE CONTRACTOR OF THE CONTRA		,			
	2.1.5 ระบบปรับอากาศแบบแขกส่วน		in the second se	100			resignation for a service series and the series of services of series of ser
	 การทำงานและการจับชื่ดของชุด CONDENSING UNIT 		100 July 100	>			nia ministratum e e i Acquest, e epocarreno, que tobbo tribit del Colores
	🖷 การทำงานและการจับชีลของชุล FANCOIL UNIT แผงกรอง		>				
distant.	อากาฬ		•	1000			
Acres	still Inwrostill tionne	\$		>		20 pg 10 cg	AND MARKET ARTHUR MERCEL AND REAL OF ALL PRINCIPLES OF THE COMMENT AND
1/4					2 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40		e de la completa del la completa de la completa de la completa de la completa de la completa del la completa de la completa de la completa del la c
		-					

Seminario de la compansión de la compans

Janno

AND THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY				Straft Affect Mark management of Market Incidents	de de la manuel des admissibles admissibles de la dela	***************************************	manyay emilinde ya kata kata kata kata kata kata kata k
			ความถี่ในการตราจสอบ	การตราล	สอบ		Sam
1918 1918	รายการตราชบำรุงรักษา	2	Quidana	60	9	griness'	
Sour		87 BJ 6	E E E		TO TO	19	
	selly in sell						
	- การรัวซึมของท่อประปา			>			
	- สภาพประดูน้ำของระบบประปา			>			
	2.2.2 ระบบระบายน้ำสื่ยและระบบบำปัดน้ำสื่ย						
	 ระบบท่อระบายน้ำเสียในอาคาร 						
	- สภาพท่อและการชื่ดแขวนท่อ				>		
	- การรัวซึมของท่อ				>		
	- การอุดตันในท่อ				>		
The state of the s	 สภาพอุปกรณ์ประกอบการระบายน้ำ ใต้แก่ ที่ตักกลิ่น ช่องรับน้ำ (FD.) ช่องเปิดล้างท่อ (CO.) 				>		
	 สภาพช่องท่อ กลิ่นและความอับชั้น การป้องกันหรือ กำจัดหนูและแบลงสาบในช่องท่อ 				>		
	- การป้องกับควันและให้ลามในช่องท่อ				>		
	- ตรวงสอบคุณภาพน้ำเสีย		>				
			Committee on the same				
		The second management of the second s			About make the book of the boo		

บริษัท เซฟบิงตั้ง สากัด

		Angel Maria de Caracteria de C		WY THE STREET STATE OF THE STAT	THE RESERVOIS AND THE PERSON NAMED IN COLUMN N	The second secon	
د			ความถ่ำนการคราจสอบ	เการตรวจ	าสอบ		grand Co Color Col
2 -48	รายการตรวจบำรุงจักษา	Cl	guerd	3	9	garani,	
ponet Glissa		สบดาห	18011 110011	110 E	Men	1) sound	
	• เครื่องสูบนำเสียและบอสูบ						
	- สภาพบ่อสูบ				>		
	- สภาพการทำงานของเครื่องสูบน้ำเสีย		NAMES OF THE PROPERTY OF THE P	>		and the contract of the contra	
And the second s	- กรทำงานของระบบควบคุม			>			
The state of the s	- ระบบให้ฝ้าของเครื่องสูบ	e management, and a management of the second	alm considera comb (dellabora leate (c.d.)).	Control of the Contro	>		
7	2.2.3 ระบบระบายน้ำฝน						
	👅 สภาพท่อและการชื่ลแขวนท่อ การอุคคันในท่อ การร่วชั้มของ		The second secon	3		4	
	, A.			»			
	 สภาพอุปกรณ์ประกอบ ช่องรับนำ (RD.) 			>			
	2.2.4 ระบบจัดการมูลฝอย	>			100		
	2.2.5 ระบบระบาชอากาศ			>			
	2.2.6 ระบบควบคุมบลพิษทางอากาศและเสียง				>		
100 M	2.2.7 ระบบพลังงานแสงอาทิตย์				>		
	2.2.8 ระบบหมือใจน้ำ				>		
			and the second section of the section of t				
7	7						

THE THE PARTY STATE OF THE PARTY

		THE REAL PROPERTY OF THE PROPE	ความถึในการครวจสัยบ	การตรวจ	สัยบ		KILIKA
ຄຳສັນ	รายการตรวจบำรุงรักษา	2		3	9	learner)	
iş.		สัปดาห์	เดือน	TOW!	เดือน	ĮΨ	
A SECURIO DE PARA DE D	2.3 ระบบป้องกันและระจับอัศคิภัย						
The same and the s	2.3.1 บันใดหนีไฟและทางหนีไฟ						
of the statement of the statement	สภาพราวจับ และราวกับตก		>				
	 อุปสรรคกีดขวางตลอดเส้นทางของบันใดหนีใพ 		>				
construint per per code a bradeloods	 การปิด-เปิดประตู เข้า-ออกบันใดหนีใพ 		>				
	ความส่องสว่างของแสงไฟบนเส้นทางหนีใฟ		>				
The state of the s	 อุปสรรคกิดขวางตลอดเส้นทางจนถึงเส้นทางออกผู้ภายนอก 		>				
	อาคาร			AT A AND THE REST OF THE REST			
o man a manage Mai il a chi Mi illa dili di	💻 การปิด-เปิดประตูพลอดเส้นทาง		>				
and the second	2.3.2 เครื่องหมายและให้ป้ายบอกทางออกลุกเลิน			7.0			
AND LAND OF THE OWNER, WAS ASSESSED.	สภาพและการทำงานของเครื่องหมายและใฟป้ายทางออก		3				
	นตกตุ		>				
The second leading day	■ จำลองการส้มเหลวของการจำยใฟฟ้าอย่างน้อย 30 นาที		>				
	• จำลองการสัมเหลวงองการจ่ายไฟฟ้าอย่างน้อย 60 นาที				>		off the transfer of the transf
13		and the second s	the second secon				
				the second second	and the second s		

O BUILDING

			à	-	And the state of t		
9			สามเการคราชสัดป	การคราย			TERE
1 - 1	รายการครางนำรุงรักษา	N	gennood	m	9	gazen)	
Sar		allana,	Men.	ree r	MON	Ţσ	
	2.3.3 ระบบระบายอากาศ ควัน และควบคุมการแพร่กระจายควัน						
	🖷 พัดลมระบายอากาศ			>			
	ระบบใหฟ้าของระบบระบายอากาศ			>			
	การทำงานของระบบอัดอากาศบันใดหนีใพ			>			
	2.3.4 ระบบใพฟ้าสำรองลุกเลิน						
	 จำลองการสัมเหลวของการจ่ายให้ฟาอย่างน้อย 30 นาที 	3.6 E = 1.0 E					
The state of the s	💌 จำลองการสัมเหลวของการจ่ายให้ฟ้าอย่างน้อย 60 นาที				>		
	2.3.5 ระบบลีฟด์ดับเพลิง		AND THE REST OF TH				
	 คารทำงานของสิฟต์พิบเพลิง 	1000	>			-	
	 อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย 	100	>				
	 อุปกรณ์ด้านให้ความช่วยเหลือ 		>				
	ระบบระบายอากาศโลงหน้าลิพต์พิมพลิง		>				
	2.3.6 ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงใหม้						
~	 อุปกรณ์แล้งสัญญาณเสียง ถ้าโพงหรือแสง 				>	and a second	
	* แบคเตอร์						
1	- พดสอบเครื่องประจุ					>	

UTÝN INNOVÁL MIČA

9			ความดีในการครวงสอบ	การครวจ	สอบ		Salite
มีคาม	รายการตราจบำรุงรักษา	2	ground)	w	9	person(
Special Communication of the C		A B B B B B B B B B B B B B B B B B B B	Mel	198 1981	705	ξF	
	 แบตเตอรีแบบน้ำกรด 						
Charles and a continuous state of	- ทคสอบการคายประจุ 30 นาที		>				
	- ทคสอบแรงค้นใฟฟ้าขณะบีโหลด		>				The foreign Assessment Conference on the Conference of the Confere
	- ทคสอบความถ่วงจำเพาะน้ำกรค				>		Angel of the second
	🛎 แบตเตอร์แบบนิกเกิดแคตเป็ชม						
	- ทคสอบการคายประจุ 30 นาที			an and the second secon		>	
	- ทคสอบแรงค้นให้ฟ้าขณะบีโทลด		>				
	■ บริกัณฑ์ควบคุม (Control Panel or Devices) คริยปกลุมการ						
	ทำงาน ฟิวส์ หลอดใฟ แหล่งจ่ายใฟฟ้า บริภัณฑ์เชื่อมโยง						
	และทรานสปอนเดอร์	7					
	นุดธรรมในเบน -					>	
	- เบบไม่มีการตรางคุม			>			The state of the s
	คารทำงานของการแสดงผลสัญญาณขัดข้อง					>	
Comment and Control of Control			The state of the s				
- Anna							
3							
		Contract the Contract of Contr					

Davidica o

)			คามล์ใน	ความถี่ในการตรวจสอบ	den		BHIERRE
19 . 1:	รายการตราจบำรุงรักษา	2	doceron()	0	9	grand	
Ş		arian	T069	100	TOW!	ਹੁੰਦੇ	
	• อุปกรณ์เริ่มสัญญาณ						
	- Smoke/Heat/Flame/Gas Detector, อุปกรณ์แจ้งเหตุ						
	ค้วยมือ, อุปกรณ์ปลดลือกใฟฟ้า, และ Duct Typc				>>		
	Detector						
	- Water Flow Switch, Pressure Switch, Supervisory			*			
	Switch, 1182 Tamper Switch			>			
	 การทำงานของการแสดงผลเพลิงใหม้ 				>		
	■ บริภัณฑ์ใฟฟ้าในบริเวณดับตราย (Hazardous Location)				>		
	 อุปกรณ์อื่นๆ 						
	2.3.7 ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง						
	■ กังกับพลิง		>				
	2.3.8 ระบบการจ่ายน้ำคับเพลิง เครื่องสูบน้ำคับเพลิง และหัวฉีดน้ำคับเพลิง	V. V					
	នេះ គេទីខាក្សារារ (Pump)				>		
	 แบบขับคิวยเครื่องยนต์อย่างน้อย 30 นาที 	without					
		สัปดาห์					The second secon
	แบบขับด้ายมอเตอร์ใหฟ้า		>			3 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	
4	📮 หัวรับนำคับเพลิง (Fire Department Connections)		>				
1		and the second s					

Desire of the control
°62							
- 15E			ความถึในการตราจสอบ	เการครวง	เสอบ		BR 181
non-	รายการตรวจบำรุงรักษา	7	quemi	w	9	Prosect	
		AL PING	19 N	198	now.	1 and	
	🖷 หัวดับเพลิง (Fire Hydrants)						
	- ตรางสอบสภาพ		>				
We have a second party and the	- เปิดฝาใส่สารหล่อลื่น				>		
And the state of t	- ทดสอบเปิด-ปิดวาล้ว		and a management of a contract of the contract		>		
	ั้นนำตับเพลิง		TO AND IN COMPANY OF THE PARTY				
	า		>				
	- สภาพถ่ามา				>		
	 สายฉิดน้ำมหลิงและผู้เก็บสายฉิด (Fire Hose Cabinets) สายฉิดน้ำ วาส์ว และอุปครณ์ 		>				
	2.3.9 ระบบคับเพลิงอัตโนมัติ						
	■ Main Drain		A 1991 TO S. MAY THE STATE OF T	>			
	■ Water Flow Switches			>			
	Supervisory Switches	The state of the s	Action of employment and the experience of the e	>		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	■ おかゆ Control Valves		>	100			
	📱 ୍ରମନ-ଧିନ Control Valves					>	A
		1					

ร้าน ให้เกิด อนักอกกอ เหติมสำหากลำ

393			ความสำน	ความถี่ในการตรวงสอบ	เสียบ		ાં કેમાગાજમ
* T;	รายการตราจบำรุงรักษา	7	quant.	~	9	fearent,	
gantos 2000		RIPIR	Men	10 M	706	() Cared	
	2.3.10 ระบบใชงกันฟ้าเท่า						
	ระบบใองกับอันตรายจากฟ้าหา				>		
	2.3.11 แบบแปลนเพื่อการคับเพลิง		>				
(42)	การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่างๆ						
	3.1 สมรรถนะบันไดหนีไฟเละทางหนีไฟ						
3	3.2 สมรรถนะเครื่องหมายและใฟป้ายทางออกฉุกเลิน						นทรกอยู่ในแค่ละหมาคแล้ว
60	3.3 สมรรถนะระบบแจ้งสัญญาณเหตุเพลิงใหม้						
(he	การตรวจสอบระบบบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคาร						
7	4.1 แผนการป้องกันและระจับอัคลีภัยในอาคาร					>	
7	4 .2 แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร					>	
	4.3 แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร					>	
4	4.4 แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร					>	

หมายเหตุ : รายการครวจบำรุงรักษา ดำเนินการเฉพาะหัวข้อที่ทางอาคารนี้เท่านั้น



บาคพนวก ข

แผนวานการตรวจสอบอาคารประจำปี ขอวผู้ตรวจสอบอาคาร



แนวทามการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบขอมอาคารประจำปี (สำหรับผู้ดูแลอาคาร)



้ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนดแนวทาวการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบขอวอาคารประจำปีดัวนี้

- 1) ผู้ตรวจสอบทำการตรวจสอบอาคารครั้งแรกเป็นการตรวจสอบใหญ่
- 2) หลังจากการตรวจสอบใหญ่ครั้งแรกแล้ว เจ้าของอาคารประเภทตามที่กฎหมายกำหนด ต้องจัดหาผู้ตรวจสอบ ซึ่งขึ้นทะเบียนกับกรมโยธาธิการและผังเมืองมาเป็นผู้ตรวจสอบอาคารประจำปี
- 3) เจ้าของอาคารต้องจัดหาหรือจัดทำแบบแปลนอาคารเพื่อใช้สำหรับการตรวจสอบอาคารจัดเก็บไว้ที่อาคาร เพื่อให้ ผู้ตรวจสอบสามารถใช้ประกอบการตรวจสอบอาคารได้แบบแปลนของอาคารที่ต้องตรวจสอบอย่างน้อยต้องประกอบด้วย แปลนพื้นทุกขั้น แสดงตำแหน่งของอุปกรณ์ดับเพลิง เส้นทางหนีไฟ บันไดหนีไฟ
- 4) เจ้าของอาคาร หรือนิติบุคคลอาคารชุดต้องจัดให้มีการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร ตามคู่มือปฏิบัติของผู้ผลิต หรือผู้ติดตั้งระบบและอุปกรณ์ของอาคาร และตามแผนการตรวจบำรุงรักษาที่ผู้ตรวจสอบ กำหนด และจัดให้มีการบันทึกข้อมูลการตรวจบำรุงรักษาอาคารตามช่วงระยะเวลาที่ผู้ตรวจสอบกำหนด
- 5) ผู้ตรวจสอบอาคารกำหนดการตรวจสอบอาคารประจำปี
- 6) ในการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารไม่ว่าจะเป็นการตรวจสอบใหญ่หรือการตรวจสอบประจำปี ให้ผู้ตรวจสอบจัดทำรายงานผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารที่ทำการตรวจสอบให้กับ เจ้าของอาคาร
- 7) กรณีที่อาคารที่ทำการตรวจสอบเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ และได้รับการยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตาม กฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และอาคารชุมนุมคน การเสนอแนะให้แก้ไขปรับปรุงระบบความปลอดภัยเกี่ยวกับอัคคีภัยในอาคารที่ทำการตรวจสอบดังกล่าวผู้ตรวจสอบ จะกำหนดให้มีไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุม อาคาร พ.ศ. 2522
- 8) เจ้าของอาคาร หรือนิติบุคคลอาคารชุดต้องนำรายงานผลการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบของ อาคารที่ผู้ตรวจสอบจัดทำ แจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นเพื่อให้ออกหนังสือรับรองการตรวจสอบอาคารทุกปี โดยจะต้องเสนอภายใน 30 วันก่อนวันที่ใบรับรองการตรวจอาคารฉบับเดิมจะมีอายุครบ 1 ปี
- 9) เจ้าของอาคารหรือนิติบุคคลอาคารซุดต้องจัดให้มีการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารตาม คู่มือปฏิบัติของผู้ผลิต หรือผู้ติดตั้งระบบและอุปกรณ์ของอาคาร และตามแผนการตรวจบำรุงรักษาที่ผู้ตรวจสอบกำหนด และจัดให้มีการบันทึกข้อมูลการตรวจบำรุงรักษาอาคารตามช่วงระยะเวลาที่ผู้ตรวจสอบกำหนดให้ผู้ตรวจสอบ ใช้ประกอบในการตรวจสอบอาคารประจำปี



ช่วงเวลาและความล้ในการตรวจสอบประจำปัของผู้ตรวจสอบอาคาร (โดยทั่วใป)

					OPEN CONTRACTOR (TO A STATE A	- 5
30.42	รายการที่ศราจ	4 900	Y0 6 6992	5.9 5.0 5.0 5.0 6.0 6.0 6.0 6.0 6.0 6.0 6.0 6.0 6.0 6	Philama	
dame	การตรวจสอบความมันคมเพ็นเรงของอาคาร					1
	1.1 การต่อเติม ตัดแปลง ปรับปรุงตัวอาคาร	>				
	1.2 การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้นอาคาร	>				
	1.3 การเปลี่ยนสภาพการใช้อาคาร	>				
	1.4 การเปลี่ยมแปลงวัสตุก่อสร้างหรือวัสดุตกแผ่งอาคาร	>				
Addition to the second section of	1.5 การซำรุคสึกหรอของอาคาร	>				
100 A	1.6 การวิบัติของโครงสร้างอาคาร	>				- 1
	1.7 การทรุคตัวของฐานรากอาคาร	>				
	1.8 การตรวจสอบสภาพของป้ายชื่ออาคาร ขนาค	>				i
7	การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร					
	2.1 ระบบบริการและอำนวยความสะควก					
	2.2.1 ระบบสิฟต์	>				
	2.1.2 ระบบบ้า ใดเสื่อน	>				
	2.1.3 \$\$11 JWW1	>	And the second s	To be a second as		
V.	2.1.4 ຈະນານປ່ຽນອາກາศ	>		And the state of t		

SUDDING CO

3	Participant and a second secon				THE AND THE RESIDENCE AND ADDRESS OF THE ADDRESS OF	
2 - 12 2 - 12		รายการที่ตรวจ	na 400%	110 6 M	3.00 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50	raatena
	2.2 \$21	2.2 ระบบสุขอนามัยและส่งแวดล้อม	A manufacture of the state of t		WHOSE THE PRESENCE AND A SERVICE AS A SERVIC	
		2.2.1 ระบบประปา	>		And the second s	
		2.2.2 ระบบระบายน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย	>>			AND CONTRACT THE ARRIVE MALE AND A CONTRACT AND A
100	7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2.2.3 ระบบระบายนำผน	>	The state of the s		THE TAXABLE CONTRACTOR OF TAXABL
1	And	2.2.4 ระบบจัดการมูลผอย	>			
		2.2.5 ระบบระบายอากาศ	>			
		2.2.6 ระบบควบคุมมถพิษทางอากาศและเสียง	>			
		2.2.7 ระบบพลังงานแสงอาทิตย์	>			
	2.3 529	ระบบใองกันและระงับอัคลิภัย				
		2.3.1 บันไดหนีใฟและทางหนีใฟ	>			
		2.3.2 เครื่องหมายและให้ไทยบอกทางออกฉุกเฉิน	>			
		2.3.3 ระบบระบาชควันและควบคุมการแพร่กระจายควัน	>			
		2.3.4 ระบบใฟฟ้าสำรองถูกเลิน	>			
		2.3.5 ระบบสิพต์ชาเพลิง	>			
		2.3.6 ระบบสัญญาณเจ้งเหตุเพลิงใหม้	>			
	/3	2.3.7 ระบบการติดตั้งอุปกรณ์คับเพลิง	>			

Building on media sala

	2.3.8 ระบบการจ่ายน้ำคับเพลิง เครื่องสูบน้ำคับเพลิงและหัวมีคน้ำคับเพลิง	>	TRANSPORT PROGRAMMENT AND		
	2.3.9 ระบบตับเพลิงอัตโนมัติ	>		Market and Company of the Addition of the State of the St	MANAGE COMMISSION OF THE PROPERTY OF THE PROPE
	2.3.10 ระบบป้องกันฟ้าผ่า	***************************************			er e e e e e e e e e e e e e e e e e e
	2.3.11 แบบแปลนเพื่อการคับเพลิจ	The second section of the sect			AND THE REAL PROPERTY OF THE P
ers.	การตรางสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ	es defined to the more than modelets and processing their trans-			
	3.1 สมราถนะบันไดหนีใฟและทางหนีใฟ	>			
200	3.2 สมรรถนะเครื่องหมายและใพป้ายทางออกฉุกเฉิน	***			enements of the first plantage and the contract of the contrac
A constant	3.3 สมรรถนะระบบแจ้งสัญญาณเหตุเพลิงใหม้	>			
4	การตรางสอบระบบบริหารจัดการเพื่อความปลอดภัยในอาคาร		100 mm m m m m m m m m m m m m m m m m m		
	4 .1 แผนการป้องกันและระงับอัคคึภัยในอาคาร	V HINNAM on A Company of the company		>	Appendix on the particular design of the particular and the particular
	4 .2 แผนการซ้อมอพยพผู้ใช้อาคาร	The second secon		>	
	4.3 แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร	to the second se		>	
	4.4 แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร		The state of the s	>>	description and the country of the c
	4.4.1 การติดตามความสืบหน้าของการแก้ใจ ปรับปรุงงาน	The same of the sa	The second section of the sect	erestina and the second	The state of the s
	4.4.2 การประชุมสำหรับแผนงานในปีต่อไป	The state of the s		>	4

BUILDING WAS A SA



ใบรับรองการตรวจสอบอาการ

ใบรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ตั้งอยู่เลขที่	<u> </u>	ตรอก/ชอย _			ถนน		*****	หมู่ที่	_
ตำบล/แขวง	บ้านใหม่		อำเภอ/เขต	ปากเกร็ด		จังหวัด	นนทบุรี		
			วุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒						
เจ้าพนัก	งานท้องถิ่นได้พิจาร	ณาผลการตรวจส	" 'อบอาการ ซึ่งทำการตร	วาลสอบโดยผู้ต	รวจสอบชื่อ		บริษัท เซฟ บิ้วดิ้ง	ง จำกัด	แก้
เห็นว่า อาคารนี้ร์	เลา เลา พปลอดภัยในก	ารใช้งาน			 .		เลขที่ น.๐๒๒๐/		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
					22 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2	- A	મ ગ્રેન્સ લગ્ર		by I'ha
<u>มายเหตุ</u> ้าของอาคารต้อ	งส่งรายงานผลการต	รวจสองเอาคารใจ	บครั้งต่อไรโ		ดดบเม เห ให้ม	เมดิ	M	พ.ศ	ne de
วนใบรับรองการ	ัตรวจสอบอาคาร (แ	เบบ ร.๑)	SILLO VALO GO		in the second in				
บับนี้จะหมดอายุ	ไม่ห้อยกว่า ๓๐ วัน	(สามสิบวัน)	Anne.	A TWO COMMON TOWNS					
/	ได้ด <i>เ</i> ทศบาล					((นายสุทร บุเ ปลัดเทศบาล ป	บูสิริซุโต) ภูพิติหน้า ที่	
	postate (v.คบาล					ต้า	แ หน่ง ่ายกเทศมนตรีน	ครปากเกร็ด	
· /º	นู้อำนวยการสำ นักการช้าง		•				์ เล้าหม่า	างานท้องถิ่น	





ที่ นุบ ๕๒๒๐๔/ ๑ฦ๛๔ฦ

เทศบาลนครปากเกร็ด
๑ ถนนแจ้งวัฒนะ อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐

ป ุค กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งการออกใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

เรียน ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุดป้อปปูล่าคอนโดมิเนียม อาคารครูเมืองทอง 🗸

อ้างถึง คำขอใบรับรองการตรวจสอบสภาพอาคารตามมาตรา ๓๒ ทวิ (ขร.๑) เลขรับที่ ๗๙๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๔

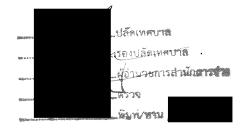
ตามรายงานการตรวจสอบอาคารของท่าน เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้พิจารณาตามพระราชบัญญัติ ควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ และแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๔๓ แล้ว จึงให้ท่านไปขอรับใบรับรองการตรวจสอบอาคาร (แบบ ร. ๑) ได้ที่สำนักการช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด ก่อนรับใบรับรองการตรวจสอบอาคารท่านจะต้องชำระค่าธรรมเนียมเป็นจำนวนเงิน ๑๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อทราบและให้ท่านไปขอรับใบรับรองการตรวจสอบอาคาร (แบบ ร. ๑) ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันได้รับหนังสือฉบับนี้ มิฉะนั้นจะถือว่าท่านไม่ประสงค์จะขอใบรับรองตามที่ได้ยื่นขอไว้ หากประสงค์ จะขอรับใบรับรองอีก จะต้องดำเนินการเช่นเดียวกับการยื่นขอใบรับรองใหม่

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุทร บุญสิริชูโด) ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่ บายกเทศมนตรีนครปากเกรีด

สำนักการช่าง ส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง โทร. ๐ ๒๙๖๐ ๙๗๐๔ - ๑๔ ต่อ ๘๒๐ โทร.สาร ๐ ๒๙๖๐ ๙๗๐๔ – ๑๔ ต่อ ๘๒๗ www.pakkretcity.go.th



ทะเบียนตรวจแบบสำนักการช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

คำขอรับรองการตรวจสอบอาคารเลขที่ ๕๔๖/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๒ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๔ เจ้าของอาคารหรือผู้ขออนุญาตชื่อๆ นิติบุคคลอาคารชุดคอนโดมิเนียม อาคารครูเมืองทอง ๔ เลขที่ ๑๑ ๓ บ้านใหม่ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี ประเภท อาคารสูง,อาคารขนาดใหญ่พิเศษและอาคารชุด ชนิดของ ค.ส.ล.๑๔ ชั้น จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น อาคารชุดที่พักอาศัย สถานที่ก่อสร้าง ๑๑ ๓ บ้านใหม่ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี ผู้ตรวจสอบอาคาร บริษัท เซฟบิวดิ้ง จำกัด เลขทะเบียนผู้ตรวจสอบ น.๐๒๒๐/๒๕๕๔ วันที่ตรวจสอบ ๔ มีนาคม ๒๕๖๓

ผ้ขอแก้ไขแล้วส่งคืน

	4	
๑. ความเห็นของนายช่างเขต	๑. ความเห็นของนายช่	างเขต
รับเรื่อง	รับเรื่อง/	
-rad we full court care rane its C.		
maile 2571 500 Crans		
ัลงชื่อ)นายช่างเขต	(ลงชื่อ)	
ส่งเรื่อง / - ๙ กุพ ๒๕๖๔	ส่งเรื่อง/	
_ซ . ความเห็นของนักผังเมือง	๒. ความเห็นของนักผัง	เมือง
รับเรื่อง	รับเรื่อง/	
(ลงชื่อ) นักผังเมือง	(ลงชื่อ)	นักผังเมือง
ส่งเรื่อง /	ส่งเรื่อง/	
m. ความเห็นของสถาปนิก	_ต . ความเห็นของสถาง	ปนิก
รับเรื่อง	รับเรื่อง/	
a constrainment as a constrainment of the constrain		
(ลงชื่อ) สถาปนิก		
ส่งเรื่อง คั/ ก. พ / ๒๑-	ส่งเรื่อง/	
๔. ความเห็นของวิศวกร	๔. ความเห็นของวิศวก	าร
รับเรื่อง	รับเรื่อง/	/
NDOIGH A CACHOTNOIGEUR VERRIND		
. 112) คือม 1220 การ .		
(ลงชื่อ)วิศวกร	(ลงชื่อ)	วิศวกร
ส่งเรื่อง - 🗸 กพ 🗠 🖽	ส่งเรื่อง/	

บันทึกรายงานการตรวจแบบและเอกสาร

๕. ความเห็นของหัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร	๕. ความเห็นของหัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร
รับเรื่อง	รับเรื่อง / /
รับเรื่อง / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	
(ลงชื่อ)	(ลงชื่อ)หน.ฝ่ายควบคุมอาคาร
ส่งเรื่อง / - ๑ กบ ๑๔/๔	ส่งเรื่อง / /
๖. ความเห็นของผอ.ส่วนควบคุมอาคารฯ	๖. ความเห็นของผอ.ส่วนควบคุมอาคารฯ
รับเรื่อง/	รับเรื่อง / /
SUSTON / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	N
(ลงชื่อ) ผอ.ส่วนควบคุมอาคารฯ	(ลงชื่อ)ผอ.ส่วนควบคุมอาคารฯ
ส่งเรื่อง / 🗲 ๙ กพ ๒๑๖๔	ส่งเรื่อง / /
	61N64UN
๗. ความเห็นของผอ.สำนักการช่าง	๗. ความเห็นของผอ.สำนักการช่าง
รับเรื่อง	รับเรื่อง/
* · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
ัลงชื่อ) พ อ.สำนักการช่าง	ผอ.สำนักการข่าง (ลงชื่อ)ผอ.สำนักการข่าง
ส่งเรื่อง /	ส่งเรื่อง//
๘. ความเห็นของปลัดเทศบาล	๘. ความเห็นของปลัดเทศบาล
รับเรื่อง <u>1/7 กรม 2564</u> /	รับเรื่อง//
- 1xugasan 21240	
مراقع المراقع ا	ر_ ظا
ลงชื่อ) (นารปริญลา เชาร์อร์ญ)	(ลงชื่อ)ปลัดเทศบาล
่งเรื่อง ร ะ ∕ : เัดเลสมาล ปฏิบัติ ⁄าชการแทน ปลักเทลนกรูปากเกร็ด รู 7 ^ งุฬ วีโลโ	ส่งเรื่อง/
<. ความเห็นของนายกเทศมนตรี	๙. ความเห็นของนายกเทศมนตรี
ับเรื่อง /	รับเรื่อง /
ับเรื่อง/ อนุญาต	
ลงชื่อ) (นายสุทร บุญสิริทุโต) (นายสาทร บุณทร บุณที่ (นายสาทร บุนที่ (นายสาทร บุณที่ (นายสาทร บุณที่ (นายสาทร บุณที่ (นายสาทร บุ	
ังเรื่อง _{. ปลัดแทสบาล บ่ฏิบัติหน้าที่ นายกเทสมนตรีนครปากเกร็ด}	ส่งเรื่อง//

<u>บันทึกรายการแก้ไข</u>

<u>แก้ไขครั้งที่</u> ๑	Σ	<u>ส่งเรื่องแก้ไขต</u>	ส่งเรื่องแก้ไขครั้งที่ ๑			
ผู้ขอได้รับเอกสา	รไปแก้ไขดังนี้	ผู้ขอได้ส่งเอกสา 	รที่แก้ไขแล้วดังนี้			
ลงชื่อ	ผู้ขออนุญาต/ผู้รับมอบอำนาจ	ลงชื่อ_	ผู้ขออนุญาต/ผู้รับมอบอำนาจ			
(()			
()	())			
<u>แก้ไขครั้งที่ ๒</u>		ส่งเรื่องแก้ไขค	รั้งที่ ๒			
ผู้ขอได้รับเอกสาร่	ไปแก้ไขดังนี้ 	ผู้ขอได้ส่งเอกสาร 	ที่แก้ไขแล้วดังนี้			
ลงชื่อ	ผู้ขออนุญาต/ผู้รับมอบอำนาจ	ลงชื่อ	ผู้ขออนุญาต/ผู้รับมอบอำนาจ			
		()			
()	(เจ้าหน้าที่)			