



แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย แผนสำรองฉุกเฉินกรณีเกิดอุทกภัย และแผ่นดินไหว

ประจำ

อาคารสุขประพต

สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา



คำนำ

แผนสำรองฉุกเฉินเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการจัดการกระบวนการของสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา ฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดทำเป็นคู่มือให้แก่เจ้าหน้าที่ประจำอาคาร บุคลากร ของสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา และผู้ที่เกี่ยวข้อง ได้รับทราบข้อมูล คำแนะนำการเคลื่อนย้ายอพยพออกจากอาคาร เมื่อเกิดอัคคีภัย อุทกภัย หรือแผ่นดินไหว รวมถึงขั้นตอนการทำงานของอุปกรณ์ของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยที่เกี่ยวข้อง รวมถึงคำแนะนำถึงขั้นตอนการปฏิบัติตนในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน หรืออุปกรณ์และเครื่องจักรภายในอาคารเกิดการชำรุดไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ เจ้าหน้าที่ที่มีหน้าที่ปฏิบัติและรับผิดชอบในช่วงเวลาดังกล่าวให้สามารถแก้ไขเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงทีและถูกต้องตามขั้นตอน

และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าการจัดทำรายละเอียดที่ระบุอยู่ในแผนฉบับนี้ จะเป็นแนวทางการปฏิบัติและถูกนำไปใช้ประโยชน์ กับสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาเพื่อเกิดความปลอดภัยต่อไป

กลุ่มงานอาคารสถานที่
สำนักบริหารงานกลาง

สารบัญ

หน้า

แผนสำรองฉุกเฉินเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการจัดการกระบวนการของสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

๑. แผนรองรับกรณีอัคคีภัย

แผนผังที่ตั้งอาคาร	๑
การป้องกันและระงับอัคคีภัย	๓
ระเบียบการปฏิบัติกรณีที่เกิดอัคคีภัย	๔
แผนผังหน่วยป้องกันและแจ้งเหตุฉุกเฉินช่วงเวลา ๐๘.๐๐ น. – ๑๗.๐๐ น.	๗
แผนผังหน่วยป้องกันและแจ้งเหตุฉุกเฉินช่วงเวลา ๑๗.๐๐ น. – ๐๘.๐๐ น.	๘
หน้าที่รับผิดชอบและข้อปฏิบัติของฝ่ายต่าง ๆ	๙
ระบบป้องกันอัคคีภัย (FIRE PROTECTION SYSTEM)	๑๐
ระบบสัญญาณเตือนภัยไฟไหม้ (FIRE ALARM SYSTEM)	๑๑
แผนปฏิบัติของเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย กรณีเกิดอัคคีภัยในวันราชการและวันหยุดราชการ	๑๔
	๑๘-๒๑

๒. แผนระงับเหตุกรณีน้ำท่วม

แผนปฏิบัติงาน(Emergency plan work flow)	๒๒
เว็บไซต์การติดตามข่าวพยากรณ์อากาศตรวจดูระดับน้ำ	๒๕
	๒๗

๓. แผนรองรับจากแผ่นดินไหว

แผนงานกำหนดหน้าที่การปฏิบัติ	๒๘
ขั้นตอนการใช้แผนอพยพ	๓๐
แผนการซ้อมอพยพ	๓๑
แผนอพยพ	๓๒
	๓๓

ภาคผนวก ก. เบอร์โทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานต่างๆ

๓๔

ภาคผนวก ข. แผนผังแสดงเส้นทางหนีไฟ

๓๖



แผนสำรองฉุกเฉินเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการจัดการกระบวนการของสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

หลักการและเหตุผล

ด้วยเลขาธิการวุฒิสภา ได้เห็นชอบกระบวนการสร้างคุณค่าและกระบวนการสนับสนุนของสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งกระบวนการสร้างคุณค่าของสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา ประกอบไปด้วย ๔ กระบวนการ

- (๑) กระบวนการสนับสนุนงานด้านนิติบัญญัติ
- (๒) กระบวนการสนับสนุน ส่งเสริมและเผยแพร่การปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข
- (๓) กระบวนการสนับสนุนข้อมูลสำหรับประกอบการพิจารณาการดำเนินงานของสมาชิกวุฒิสภา
- (๔) กระบวนการด้านฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศ และมีกระบวนการสนับสนุนจำนวน ๔ กระบวนการ ดังนี้

- ๔.๑ กระบวนการด้านการคลังและงบประมาณ
- ๔.๒ กระบวนการพัฒนาทรัพยากรบุคคล
- ๔.๓ กระบวนการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การแปลงสู่แผนปฏิบัติการและการติดตามและประเมินผล

๔.๔ กระบวนการให้บริการข้อมูลข่าวสารของราชการ สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา
ทั้งนี้ กระบวนการที่สำคัญดังกล่าว เป็นกระบวนการที่ต้องมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เพื่อตอบสนองต่อข้อกำหนดที่สำคัญของกระบวนการ ซึ่งสอดคล้องกับความต้องการของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย อย่างไรก็ตามในสถานการณ์ปัจจุบัน มีภัยพิบัติในด้านต่างๆ ซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายให้กับชีวิตและทรัพย์สิน รวมถึงส่งผลกระทบต่อผู้รับบริการ ซึ่งภัยพิบัติและภาวะฉุกเฉินอาจเกี่ยวข้องกับสภาพอากาศ สาธารณูปโภคความปลอดภัยและการจราจร

สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา มีการเตรียมพร้อมรองรับภาวะฉุกเฉินอยู่เสมอ เพื่อให้ส่วนราชการสามารถดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่อง และเฝ้าระวังไม่ให้เกิดเหตุการณ์ร้ายแรงที่จะส่งผลกระทบต่อกระบวนการที่สำคัญของสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาได้ เพื่อการป้องกันผลกระทบต่อการจัดการกระบวนการ และให้ผู้รับบริการเกิดความมั่นใจว่าระบบงานและสถานที่ทำงานมีความพร้อมต่อภัยพิบัติและภาวะฉุกเฉินนั้น คำนี้ถึงการป้องกัน การจัดการความต่อเนื่องของการดำเนินการและการทำให้คืนสู่สภาพเดิมเป็นสำคัญ

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับภัยพิบัติและสถานการณ์ฉุกเฉิน
๒. เพื่อป้องกันความเสียหาย/ลดความเสียหายอันเกิดจากภัยพิบัติ หรือสถานการณ์ฉุกเฉิน และควบคุมผลกระทบต่อการจัดการกระบวนการ
๓. เพื่อรวบรวมแผนป้องกันภัยพิบัติหรือสถานการณ์ฉุกเฉินที่มีอยู่ของสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา และเพื่อสะดวกต่อการทบทวน เพื่อปรับปรุงแผนสำรองฉุกเฉินให้เหมาะสมและทันสมัยอยู่เสมอ ตลอดจนมีความเชื่อมโยงของระบบรองรับภาวะฉุกเฉินต่อการดำเนินการตามพันธกิจของสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

คำจำกัดความของภัยพิบัติและสถานการณ์ฉุกเฉิน

ภัยพิบัติ หมายถึง เหตุการณ์ที่อาจเกิดจากธรรมชาติ หรือเกิดจากการกระทำของมนุษย์ที่อาจเกิดขึ้นปัจจุบันทันด่วนหรือค่อยๆเกิด มีผลต่อชุมชนหรือประเทศชาติ ภัยพิบัติอาจเป็นได้ทั้งเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติ เช่น อุทกภัย หรือเหตุการณ์ที่มนุษย์กระทำขึ้น เช่น อัคคีภัย เป็นต้น

สถานการณ์ฉุกเฉิน หมายถึง สถานการณ์ทุกชนิดที่เป็นภัยต่อความมั่นคงของรัฐ กระทบกระเทือนต่อความสงบของประชาชน รวมไปถึงภัยธรรมชาติที่กระทบต่อสาธารณชน ซึ่งจะควบคุมตั้งแต่เกิดการกบฏ จลาจล รวมทั้งเกิดภัยธรรมชาติ

๑. แผนรองรับกรณีอัคคีภัย

ระยะเวลาดำเนินการ

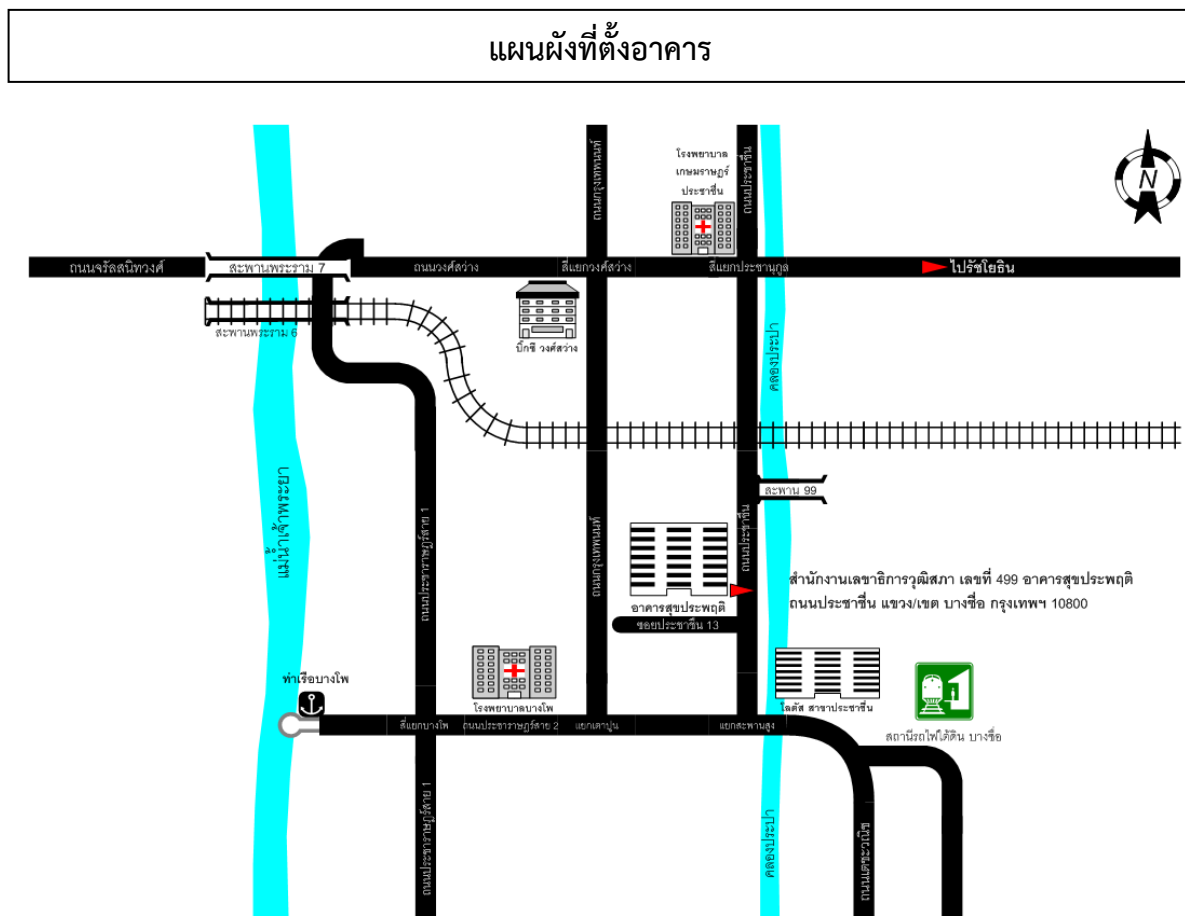
หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิธีการติดตามและรายงานผล

ตลอดปีงบประมาณ

กลุ่มงานอาคารและสถานที่ สำนักบริหารงานกลาง

เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบรายงานผลการติดตามสถานการณ์



การป้องกันและระงับอัคคีภัย

คำแนะนำทั่วไป

เป็นเรื่องที่สำคัญมากที่ต้องเข้าใจเกี่ยวกับการดับไฟและวิธีการดับไฟที่เกิดขึ้นเล็ก ๆ น้อย ๆ โดยเฉพาะเจ้าหน้าที่ดับเพลิงเท่านั้นที่ต้องทำงานนี้แต่ทุก ๆ คนก็ช่วยกันดับไฟได้ การดับไฟที่ดีที่สุดต้องใช้ปริมาณไวนพริบ ส่วนมากเกิดไฟไหม้มาจากการเดินเล่นไม่เอาใจใส่ของคน

สาเหตุส่วนใหญ่มาจาก

- ไม่ทิ้งก้นบุหรี่ในที่ที่จัดเตรียมไว้
- หลังจากเลิกใช้อุปกรณ์เกี่ยวกับไฟแล้วปล่อยทิ้งไว้โดยไม่ดับไฟ
- ไม่ได้จัดเก็บวัตถุเชื้อเพลิงที่ติดไฟง่ายในที่ที่ควรจะเก็บหรือถูกทิ้งไว้ให้ตากแดด

๓ องค์ประกอบสำคัญที่เป็นตัวช่วยให้ไฟติดลุกลามได้ คือ

๑. เชื้อเพลิงเป็นตัวประกอบแรกที่สำคัญ
๒. ความร้อนเป็นพลังงานที่เป็นบ่อเกิดของไฟ
๓. ออกซิเจนเป็นก๊าซที่ช่วยให้ไฟติด (ไม่ใช่ตัวทำให้เกิดไฟ)

อุปกรณ์ต่าง ๆ ในการช่วยป้องกันและระงับอัคคีภัย

๑. ชุดตรวจจับความร้อน (Heat Detector) ติดตั้งไว้บริเวณส่วนกลาง เช่น บริเวณลานจอดรถ หน้าลิฟท์และภายในสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา
๒. ชุดตรวจจับควัน (Smoke Detector) ติดตั้งไว้บริเวณทางเดินส่วนกลางของอาคารและภายในห้องเครื่องงานระบบต่าง ๆ และภายในสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา
๓. กระดิ่งเตือนภัย (Alarm Bell) เป็นเสียงกริ่งเตือนเพลิงไหม้ จะติดตั้งไว้ตามพื้นที่ส่วนกลางต่าง ๆ ของอาคาร เช่น บริเวณโถงหน้าลิฟท์
๔. ถังเคมีดับเพลิงชนิดมือถือ (Chemical Extinguisher) และตู้เก็บพร้อมสายฉีดดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) เป็นถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งขนาด ๑๓.๔ ปอนด์ ติดตั้งไว้จำนวนหนึ่งถึงต่อหนึ่งตู้โดยแต่ละชั้นจะมีจำนวน ๑ ตู้ ส่วนสายฉีดน้ำดับเพลิงจะมีลักษณะเป็นสายอ่อนม้วนเป็นขด (Hose Reel) พร้อมหัวฉีดขนาด ๒๕ mm. ทุกชั้น
๕. บันไดหนีไฟ
๖. สวิตช์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Manual Station) จะติดตั้งไว้บริเวณข้างบันไดและหน้าลิฟต์ของแต่ละชั้น จะใช้ในกรณีที่พบเห็นเหตุเพลิงไหม้สามารถดึงชุดสวิตช์ดังกล่าวลงเพื่อแจ้งให้เจ้าหน้าที่ประจำอาคารได้ทราบ
๗. เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) จะติดตั้งไว้บริเวณ Pump R. ชั้น ใต้ดิน จะทำงานได้โดยอัตโนมัติในกรณีที่แรงดันน้ำในระบบท่อลดลง และแบบควบคุมด้วยมือ (Automatic & Manual) ใช้เครื่องยนต์เป็นต้นกำลังขนาด ๘๕ แรงม้า (๑๕๐๐ RPM.)

๘. เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง (Generator) จะติดตั้งไว้บริเวณชั้น ๑๐ ในกรณีที่ไฟฟ้าจากการไฟฟ้านครหลวงขัดข้อง เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองตัวที่ ๑ จะทำงานเพื่อจ่ายไฟสำรองให้กับระบบแสงสว่างบางส่วนและเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองตัวที่ ๒ จะทำงานเพื่อจ่ายไฟสำรองให้กับระบบลิฟต์โดยสาร
๙. ระบบลิฟต์ดับเพลิง (Fireman Lift) กรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ ระบบสัญญาณเตือนภัยทำงานลิฟต์ทุกตัว จะวิ่งลงมาจอดที่ชั้น ๑ และเปิดประตูค้างไว้โดยจะใช้งานได้เพียง ๑ ตัว คือลิฟต์ตัวที่ ๑ ซึ่งเป็นลิฟต์ผจญเพลิง ซึ่งเจ้าหน้าที่สามารถใช้ลิฟต์ดังกล่าวได้

การอพยพเคลื่อนย้าย

การอพยพเคลื่อนย้ายออกนอกอาคารไม่ควรทำโดยพลการ นอกจากมีเสียงกริ่งสัญญาณเตือนภัยที่ติดตั้งบริเวณทางเดินส่วนกลางของแต่ละชั้น ดังขึ้น

การอพยพเคลื่อนย้ายที่จำเป็นต้องรีบเร่งโดยมีเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นคือ

มีควันไฟกระจายไปทั่วทุกชั้น หรือจะมีอันตรายถ้าจะหนีไปทางบันไดหนีไฟ หรือไฟลุกลามแพร่กระจายไปมากแล้ว จนไม่สามารถจะควบคุมได้

การอพยพเคลื่อนย้ายเจ้าหน้าที่ออกจากชั้นต่าง ๆ

ผู้อำนวยการดับเพลิงจะเป็นผู้ตัดสินใจว่าจะต้องให้อพยพเคลื่อนย้ายออกจากอาคารเพียงบางชั้นหรือทุกชั้น ซึ่งหากต้องการอพยพเจ้าหน้าที่เคลื่อนย้ายออกจากอาคารมีระเบียบปฏิบัติดังนี้

กรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ชั้นใด ให้สำนักหรือเจ้าหน้าที่ที่อยู่ภายในชั้นนั้นอพยพเคลื่อนย้ายออกจากอาคารไปก่อน รวมทั้งชั้นที่อยู่เหนือกว่าและชั้นที่อยู่ต่ำกว่า ๑ ชั้น ส่วนชั้นที่เหลือให้อพยพเคลื่อนย้ายตามออกไป ถ้าทุกคนได้ปฏิบัติตามที่กล่าวมาแล้วข้างต้นนี้ได้ ก็สามารถหลีกเลี่ยงการตื่นตระหนกตกใจและช่วยลดอุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้นในช่วงระหว่างทางลงบันไดหนีไฟได้

ระเบียบปฏิบัติเมื่อพบเหตุเพลิงไหม้

เมื่อมีผู้พบเห็นเหตุเพลิงไหม้หรือมีควันไฟเกิดขึ้น ควรปฏิบัติ ดังนี้

๑. ดึงอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Manual Station) หรือติดต่อเจ้าหน้าที่ฝ่ายรักษาความปลอดภัยอาคาร สุขประเสริฐ ที่เบอร์โทรศัพท์ ๐ ๒๘๓๑ ๙๓๙๔
๒. พยายามช่วยระงับเพลิงเบื้องต้น ด้วยถังดับเพลิงชนิดมือถือ ถ้าหากเกิดเหตุเพลิงไหม้เพียงเล็กน้อย และคิดว่าจะไม่มีบุคคลใดได้รับอันตราย
๓. ควรปิดประตูหน้าต่าง เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องระบายอากาศ เครื่องปรับอากาศ ให้หมดเมื่อแจ้งเหตุเพลิงไหม้หรือติดต่อเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุม ควรบอกรายละเอียดให้ถูกต้องครบถ้วนและชัดเจน ซึ่งมีสาระใจความมากที่สุดเท่าที่จะสามารถทำได้

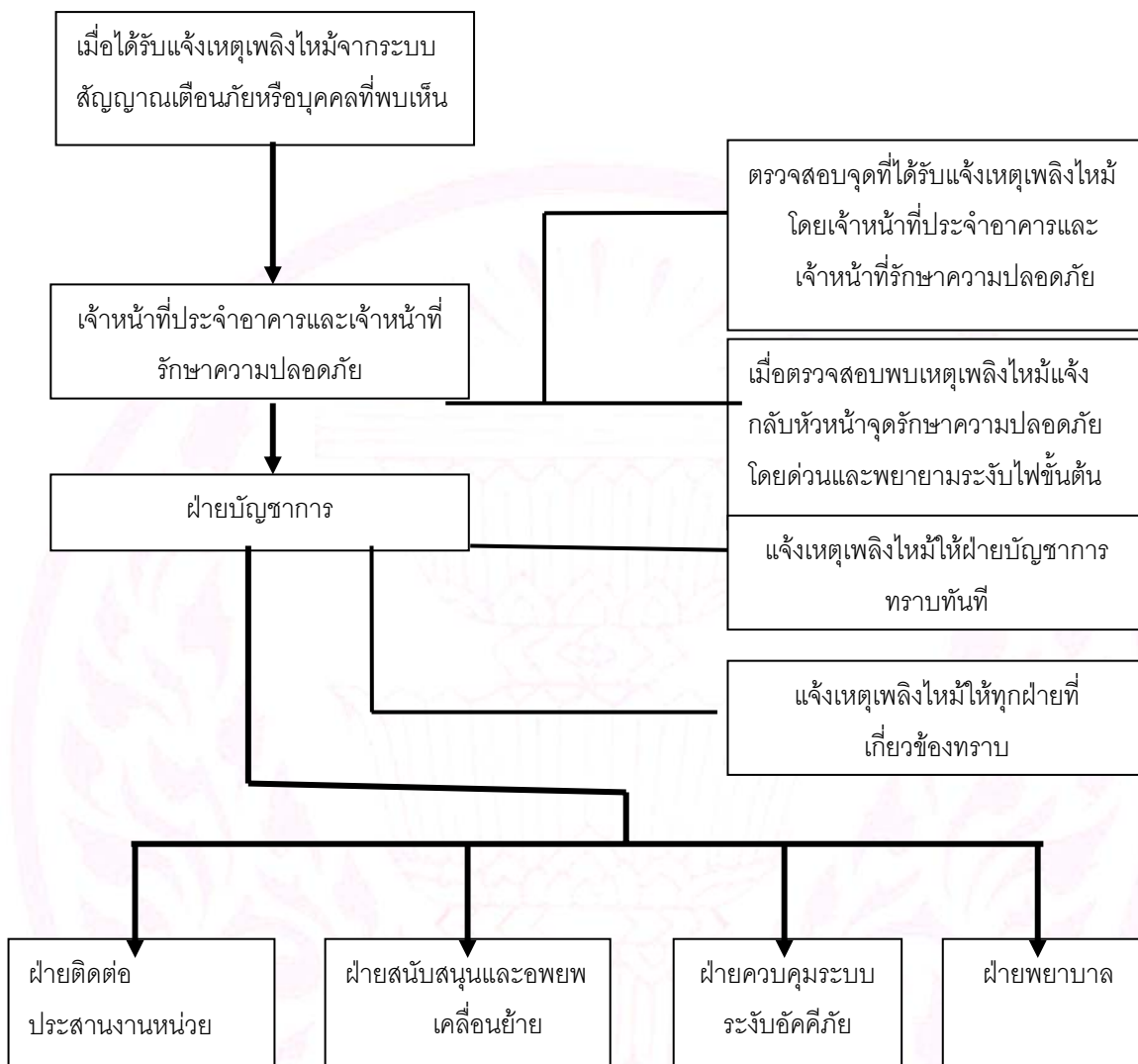
ตั้งสติให้ดีแล้วแจ้งเหตุเพลิงไหม้ดังนี้

๑. จุดที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ (บอกให้ชัดเจน)
๒. มีบุคคลได้รับอันตรายหรือเปล่า
๓. ระดับความรุนแรงของเพลิงไหม้ (เกิดเหตุเล็กน้อยหรือไฟลุกลามรวดเร็ว)
๔. สาเหตุของการเกิดเพลิงไหม้ (ถ้าทราบ)

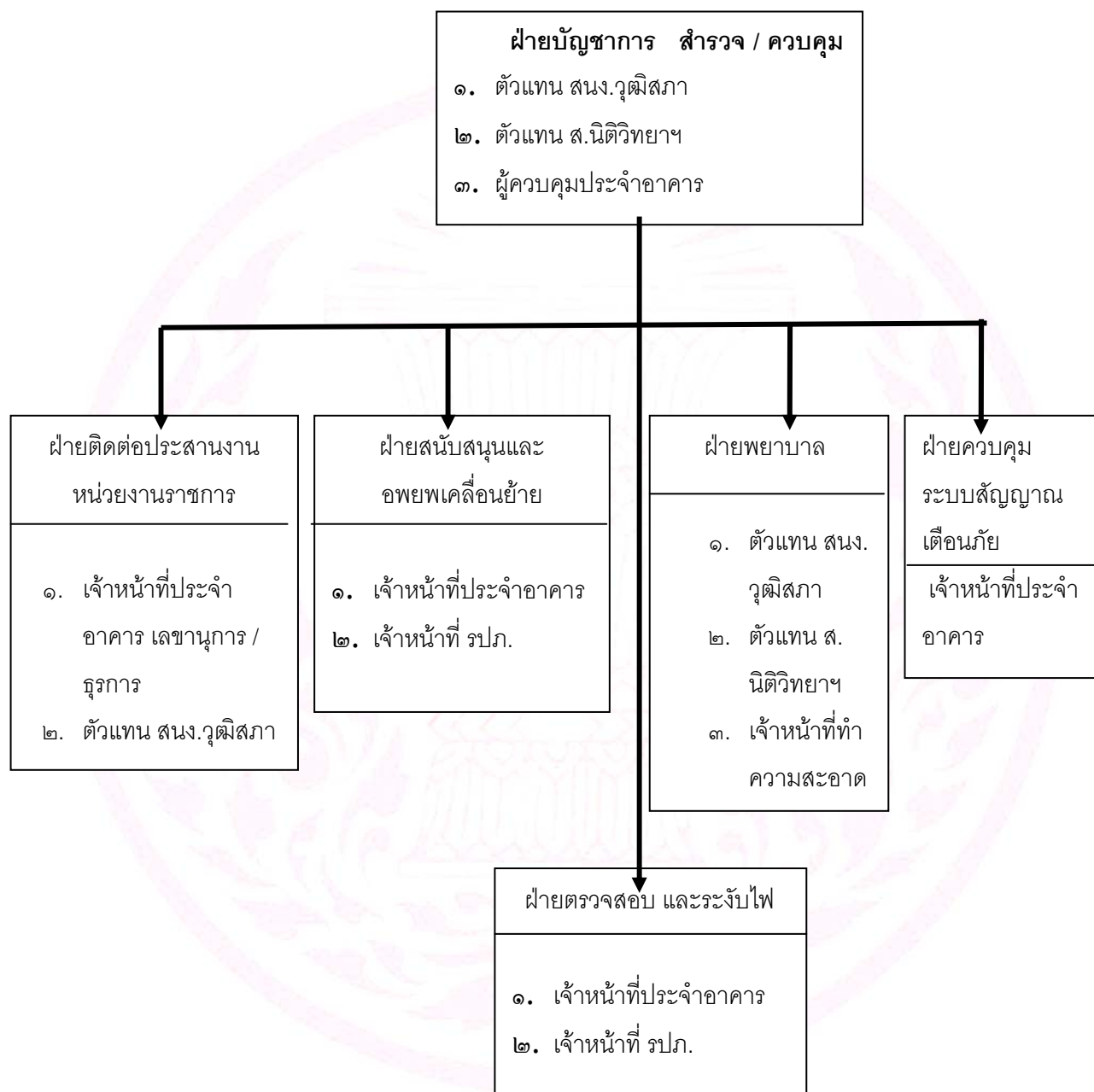
ต้องทำอะไรบ้างเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้

๑. ระหว่างมีสัญญาณเตือนว่าเกิดเหตุเพลิงไหม้ ควรปิดประตู หน้าต่าง ปิดเครื่องระบายอากาศ เครื่องปรับอากาศ และเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิด ตลอดเวลาให้อยู่ในความสงบอย่าตกใจ
๒. ปฏิบัติตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่อย่างเคร่งครัด
๓. อยู่รวมกันเป็นกลุ่มอย่าทิ้งใครไว้ตามลำพัง
๔. ในระหว่างที่เกิดควันไฟลอยต่ำให้ปิดหน้าต่างด้วยผ้าเช็ดหน้าหรือผ้าอื่นที่เปียกน้ำพร้อมหมอบกับพื้นให้ต่ำลงเพื่อหลบควันไฟที่ลอยอยู่ด้านบน
๕. ให้ใช้ทางหนีไฟที่ใกล้ที่สุดและไม่ควรวิ่งขณะอพยพหนีไฟ
๖. เมื่อลงมาชั้นล่างให้รีบออกจากอาคารให้ตรวจให้แน่ใจว่าสมาชิกภายในกลุ่มและสำนักงานอยู่ครบทุกคนหรือไม่
๗. หากสมาชิกของตนมาไม่ครบ ให้รายงานกับทางเจ้าหน้าที่โดยเร็ว
๘. ไม่ควรอยู่ขวางทาง การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ดับเพลิง

ระเบียบการปฏิบัติกรณีที่เกิดอัคคีภัย

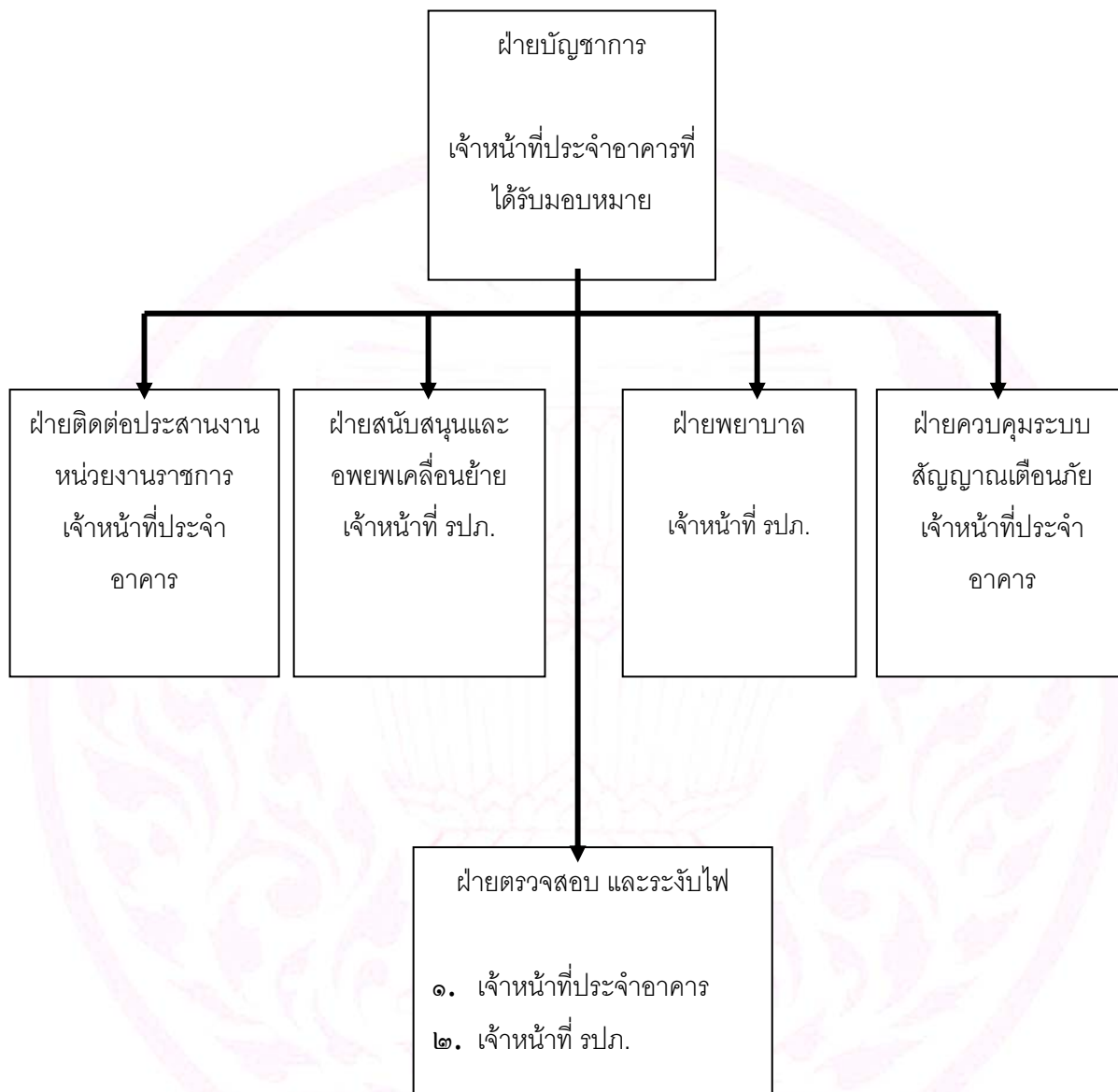


แผนผังหน่วยป้องกันและแจ้งเหตุฉุกเฉิน
ช่วงเวลา ๐๘.๐๐ น. – ๑๗.๐๐ น.



แผนผังหน่วยป้องกัน และแจ้งเหตุฉุกเฉิน

ช่วง เวลา ๑๗.๐๐ น. – ๐๘.๐๐ น.



หน้าที่รับผิดชอบและข้อปฏิบัติของฝ่ายต่าง ๆ

ฝ่ายบัญชาการ

๑. บัญชาการดับเพลิงตั้งแต่ทราบที่เกิดเหตุเพลิงไหม้จนเพลิงสงบ
๒. ประจําอยู่ที่ห้องบัญชาการตลอดเวลาที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ ซึ่งห้องบัญชาการเป็นศูนย์ควบคุมงานระบบ วิศวกรรมที่มีระบบ Fire Control Panel , ระบบโทรศัพท์
๓. ควบคุมเจ้าหน้าที่ ปรภ. ดับเพลิง
๔. ควบคุมการอพยพเคลื่อนย้ายของเจ้าหน้าที่
๕. ประสานงานกับทุกหน่วย
๖. มีวิทยุมือถือ , โทรศัพท์ , โทรศัพท์ของระบบ Fire Alarm
๗. ออกคำสั่งแจ้งสถานที่ดับเพลิง
๘. ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ดับเพลิง เมื่อมาถึง และชี้แจงสถานที่อย่างละเอียด ควรมีประจำที่ห้องอย่างน้อยที่สุด ๒ คนขึ้นไป

ฝ่ายติดต่อประสานงานหน่วยงานราชการภายนอก

๑. รับคำสั่งจากฝ่ายบัญชาการ ติดต่อแจ้งสถานีดับเพลิงที่กำหนดไว้ เกี่ยวกับเหตุเพลิงไหม้พร้อมอธิบายสถานที่ ที่ตั้งของอาคารอย่างละเอียด
๒. รับโทรศัพท์แจ้งเรื่องไฟไหม้จากเจ้าหน้าที่ในอาคาร และตอบสถานการณ์ไฟไหม้จากการสอบถามของเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ให้นักข่าวทราบตามความเหมาะสม
๓. ติดต่อแจ้งโรงพยาบาลที่กำหนดไว้ พร้อมประสานงานกับหน่วยรถพยาบาลเมื่อมาถึงอาคาร
๔. ติดต่อแจ้งสถานีตำรวจที่กำหนดไว้ พร้อมประสานงานกับหน่วยรถตำรวจเมื่อมาถึงอาคารเพื่อจัดการจราจรบริเวณด้านหน้าและด้านในพื้นทีอาคาร
๕. รายงานสรุปการสอบถาม หรือข้อมูลที่ได้เพิ่มเติมให้ฝ่ายบัญชาการรับทราบ

ฝ่ายตรวจสอบและระงับไฟ

๑. รับแจ้งเหตุเพลิงไหม้ หรือฝ่ายบัญชาการไปยังจุดที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ เพื่อตรวจสอบ
๒. รายงานสถานการณ์ของจุดที่เกิดเหตุเพลิงไหม้อย่างละเอียดเมื่อตรวจเห็น พร้อมระดับความรุนแรงของเพลิงไหม้ให้ฝ่ายบัญชาการรับทราบ
๓. เข้าระงับไฟตามหลักการที่ได้อบรมมา
๔. รายงานการระงับไฟให้ฝ่ายบัญชาการรับทราบทุกระยะ
๕. รับคำสั่งจากฝ่ายบัญชาการ เมื่อมีการเปลี่ยนแปลง



ฝ่ายสนับสนุน และอพยพเคลื่อนย้าย

๑. ตรวจสอบทางหนีไฟ ประตูเข้า-ออกอาคาร ระบบไฟฟ้าฉุกเฉิน
๒. รับคำสั่งช่วยเหลือฝ่ายดับเพลิง โดยสนับสนุนเครื่องมือดับเพลิง
๓. รายงานการหนีไฟของเจ้าหน้าที่ในอาคารเข้าสู่ศูนย์ทุกระยะ

ฝ่ายพยาบาล

๑. จัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก อาคารเพื่อเตรียมรับรถพยาบาล
๒. ขจัดสิ่งกีดขวางทางรถยนต์ และทางเดินไปที่รวมพล
๓. รับขนย้ายคนป่วยลำเลียงไปยังรถพยาบาล หรือสถานที่ปลอดภัยซึ่งได้กำหนดไว้
๔. ประชุมพยาบาลคนป่วยเบื้องต้น ด้วยเวชภัณฑ์ยาเบื้องต้นที่จัดเตรียมไว้
๕. ป้องกันคนภายนอกเข้ามาบริเวณที่เกิดเหตุ

ฝ่ายควบคุมระบบประจักษ์ภัย

๑. ตรวจสอบและเตรียมตัวตัดวงจรไฟฟ้าปกติ เพื่อมาใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าฉุกเฉิน เมื่อพร้อมจะดับไฟฟ้าก่อนใช้
๒. ยกเลิกการใช้ลิฟต์ทั้งหมด ยกเว้นลิฟต์ที่เป็น Fireman Lift เท่านั้น
๓. รอรับคำสั่งเพิ่มเติมจากผู้บัญชาการ

ฝ่ายสำรวจ/ควบคุมสมาชิก

๑. สำรวจ/ควบคุมสมาชิก กรณีมีประกาศหรือกริ่งเพลิงไหม้ ให้มีการอพยพเคลื่อนย้าย
๒. รายงานจำนวนของสมาชิกที่อพยพเคลื่อนย้ายออกจากอาคารครบหรือไม่ ให้ฝ่ายบัญชาการรับทราบ
๓. แจ้งเหตุเพลิงไหม้ หรือติดต่อฝ่ายบัญชาการ กรณีพบเห็นเหตุเพลิงไหม้

ระบบป้องกันอัคคีภัย (Fire Protection System)

ระบบดับเพลิงของอาคารสุขประพฤติเป็นระบบดับเพลิงที่ใช้น้ำเป็นตัวดับเพลิงเราเรียก ระบบแบบนี้ว่า “ ระบบท่อเปียก ” (Wet Pipe System) ชนิดที่ภายในท่อที่มีความดันพร้อมที่จะใช้งาน ได้ตลอดเวลา ความดันนี้ได้มาจากเครื่องสูบน้ำดับเพลิง แบบมอเตอร์ (Electrical motor Fire Pump) และระบบเครื่องยนต์ (Diesel Fire Pump) ซึ่งจะสูบน้ำจากถังเก็บน้ำชั้นใต้ดิน (Underground Tank) ไปจ่ายให้กับตู้เก็บสายดับเพลิงที่ติดตั้งอยู่บริเวณทางเดินส่วนกลางตามชั้นต่างๆ ซึ่งมีความดัน ประมาณ ๒๔๐ PSI



หัวรับน้ำดับเพลิง



หัวรับน้ำดับเพลิงจะติดตั้งอยู่บริเวณปั๊ม รปภ. ด้านหน้าอาคาร

ตู้ Fire Hose Cabinet



สายฉีดน้ำดับเพลิงของอาคารสุขประพตติจะเป็นสายที่ม้วนเก็บไว้พร้อมหัวฉีด ประกอบอยู่ภายในตู้เดียวกัน ภายในอาคารจะมีทั้งหมด ๓๐ จุด จะติดตั้งไว้บริเวณประตูทางหนีไฟของทุกชั้น

ระบบดับเพลิงแบบน้ำโปรยฝอย (Sprinkler System)



- เป็นระบบดับเพลิงที่มีน้ำอยู่ภายในท่อตลอดเวลา(ท่อเปียก)
- เมื่อเกิดเพลิงไหม้จะทำให้ความดันหลอดแก้วเพิ่มขึ้นทำให้หลอดแก้วแตกออก
- หัวฉีดจะทำการกระจายน้ำบริเวณที่หัวฉีดเปิดออก

ปั้มน้ำดับเพลิงชนิดมอเตอร์ (Electrical Motor Fire Pump) ปั้มน้ำดับเพลิงชนิดเครื่องยนต์ (Diesel Fire Pump)



ENGINE ยี่ห้อ John Deere Serial No. CD๔๐๓๙T๒๘๐๕๖๗ Type ๔๐๓๙TF
H.P. ๘๕ Speed ๑๕๐๐ RPM

PUMP ยี่ห้อ John Deere Serial No. A๓๓๙๒๖/A Type ๖๕ - ๓๒๐H - BS๑๐

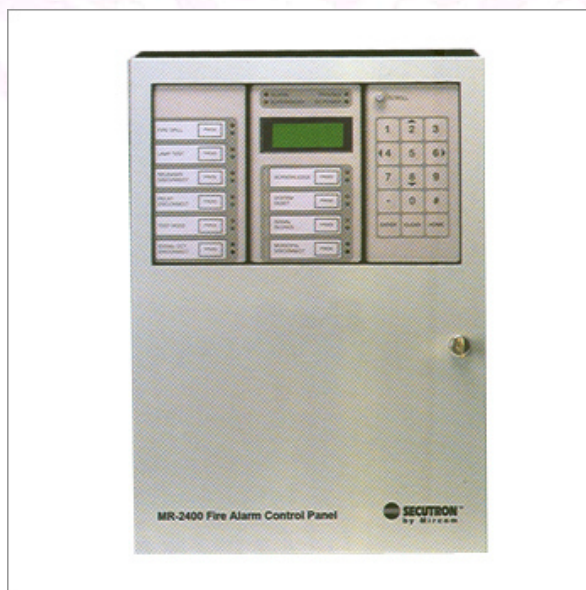
การทำงานของเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

ระบบป้องกันอัคคีภัยของอาคารสุขประพัตินั้นจะมีน้ำที่มีแรงดันสูงประมาณ ๒๔๐ PSI เก็บอยู่ในท่อส่งน้ำที่ต่อมาจากเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ซึ่งท่อเหล่านี้จะถูกส่งไปยังตู้เก็บสายดับเพลิงตามชั้นต่างๆภายในอาคาร โดยสามารถควบคุมพื้นที่ในการดับเพลิงได้ทั่วถึงทั้งบริเวณอาคาร โดยจะใช้ สายฉีดดับเพลิงที่พับเก็บไว้ในตู้พร้อมหัวฉีด และ หัวกระจายน้ำแบบโปรยฝอย(Sprinkler Head) เมื่อมีการเปิดน้ำๆไปใช้ แรงดันของน้ำในท่อจะลดลงจนถึงประมาณ ๒๐๐ PSI สวิทช์ แรงดัน(Perssure Switch)ซึ่งอยู่ในตู้ควบคุมเป็นตัวรับสัญญาณจะส่งการให้ Electrical Moter Fire Pump ทำงานโดยสูบน้ำจาก Underground Tank เพื่อเติมน้ำในท่อให้ได้แรงดันตามที่ต้องการส่วนแรงดันส่วนเกิน Relief Valve จะเป็นให้น้ำไหลกลับสู่ Underground Tank และ Perssure Switch จะสั่งให้ Electrical Moter Fire Pump หยุดการทำงานที่แรงดัน ๒๗๕ PSI แต่ถ้าในกรณีที่มีการใช้น้ำมากขึ้นจนทำให้แรงดันน้ำในท่อลดลงจนถึงประมาณ ๑๗๐ PSI Perssure Switch จะสั่งให้ Diesel Fire Pump สตาร์ทและสูบน้ำเข้าสู่ภายในท่อทันที และจะเดินเครื่องต่อเนื่องไปจนกว่าจะมีการสั่งให้หยุดการทำงาน แต่ในขณะที่เครื่องยังไม่หยุดการทำงานแต่มีการหยุดใช้น้ำแล้ว น้ำจะถูกสูบน้ำอัดเข้าสู่ภายในท่อ และจะสร้างแรงดันเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ จนถึงแรงดันที่ต้องการประมาณ ๒๔๐ PSI Relief Valve จะเปิดน้ำที่มีแรงดันส่วนเกินออกจากท่อไปเพื่อรักษาแรงดันของน้ำในท่อให้อยู่ในจุดที่ต้องการ จนกว่าจะมีการกดปุ่มสั่งให้หยุดการทำงาน โดยกด Selector Switch มาที่ตำแหน่ง MANUALแล้วกดปุ่ม Engine Shut Down ค้างไว้ประมาณ ๒๕ นาที เครื่องยนต์ก็จะดับ ในกรณีการดับเครื่องยนต์เมื่อ Selector Switch อยู่ที่ตำแหน่ง Auto เราจะดับเครื่องยนต์ได้ก็ต่อเมื่อ แรงดันในท่อกลับสู่ปกติ หลังจาก เครื่องยนต์ดับจะมีเสียง Buzzer ดังขึ้นให้กดปุ่ม Alarm Silence เสียง Buzzer ก็จะหยุด

ระบบสัญญาณเตือนภัยไฟไหม้ (Fire Alarm System)

ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System) ในอาคาร สุขประพัติน ยี่ห้อ Secutron รุ่น MR – ๒๔๐๐
จะติดตั้งบริเวณชั้นลอย M ห้อง FCP Room

ตู้ควบคุม FIRE ALARM SYSTEM



HEAT DETECTOR



จะติดตั้งบริเวณห้องครัวบริเวณชั้น ๒ เมื่อเกิดเพลิงไหม้และความร้อนขึ้นจนอุณหภูมิประมาณ ๖๘ °C อุปกรณ์จะส่งสัญญาณมายังตู้ควบคุมไฟไซนก็จะไซวไซนที่เกิดเหตุ

SMOKE DETECTOR



จะติดตั้งบริเวณทางเดินส่วนกลาง ห้องเครื่องต่างๆ และภายในห้องชุดเมื่อเกิดเพลิงไหม้เกิดกลุ่มควันไฟ อุปกรณ์ก็จะส่งสัญญาณมายังตู้ควบคุมไฟไซนก็จะไซวไซนและชั้นที่เกิดเหตุ

MANUAL STATION



อุปกรณ์ชุดนี้จะติดตั้งไว้บริเวณพื้นที่ส่วนกลางข้างบันไดและหน้าลิฟท์ของแต่ละชั้นหากพบเห็นเหตุเพลิงไหม้สามารถที่จะดึงชุด Manual Station ลง อุปกรณ์ก็จะส่งสัญญาณมายังตู้ควบคุมไฟโซนก็จะโชว์ชั้นที่ชุด Manual Station ทำงาน ทางเจ้าหน้าที่ประจำห้องควบคุมก็สามารถที่จะทราบถึงจุดเกิดเหตุและขึ้นตรวจสอบบริเวณจุดดังกล่าวได้ และในกรณีที่เจ้าหน้าที่ต้องการให้กระดิ่งดังทุกชั้นสามารถที่จะดึง Manual Station ลงและไขกุญแจที่ตัว Manual Station กระดิ่งก็จะทำงาน

กระดิ่งเตือนภัย (Alarm Bell)



กระดิ่งเตือนภัย เป็นอุปกรณ์หนึ่งของระบบสัญญาณเตือนภัย ซึ่งจะทำหน้าที่ส่งเสียงกริ่งให้ผู้ใช้งานพื้นที่ได้รับทราบว่าจะต้องเตรียมความพร้อมรองรับสภาวะฉุกเฉิน เพื่อการอพยพเคลื่อนย้ายออกจากอาคาร รวมทั้งเจ้าหน้าที่ประจำอาคารได้รับทราบว่า จุดที่เกิดเหตุเพลิงไหม้อยู่บริเวณใดภายในอาคาร เพื่อทำการตรวจสอบและระงับไฟขั้นต้นได้ทันทั่วทั้งที่ กระดิ่งเตือนภัยจะติดตั้งไว้บริเวณทางเดินส่วนกลางของอาคารทุกชั้น

ชุดไฟแสงสว่างสำรอง (Emergency Light)



ชุดไฟแสงสว่างสำรองเป็นอุปกรณ์หนึ่งของการช่วยอพยพเคลื่อนย้ายออกจากอาคาร ซึ่งจะทำงานเมื่อการไฟฟ้านครหลวงไม่สามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าเข้ามาในอาคาร (ไฟฟ้าขัดข้อง) โดยใช้พลังงานจากแบตเตอรี่นานประมาณ ๒ ชั่วโมง ชุดไฟแสงสว่างสำรอง จะติดตั้งไว้บริเวณบันไดหนีไฟอาคาร และห้องเครื่องไฟฟ้า

Fireman Lift เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ กระดิ่งสัญญาณเตือนภัยทำงาน อุปกรณ์ก็จะส่งสัญญาณให้ลิฟต์ทุกตัววิ่งลงมาชั้น ๑ แล้วเปิดประตูค้างไว้ เพื่อส่งผู้โดยสารออกจากลิฟต์และอีกวิธีหนึ่งคือ เปิดสวิทช์บริเวณจุด Fireman Lift ชั้น ๒ ของอาคาร แล้วลิฟต์จะวิ่งลงมาจอดยังชั้น ๑ เราสามารถใช้ลิฟต์ผจญเพลิงโดยสารได้

ระบบขนส่ง

ขั้นตอนการช่วยผู้โดยสารออกจากลิฟต์

เจ้าหน้าที่อาคารที่ทำการช่วยเหลือผู้โดยสารในกรณีฉุกเฉินต้องได้รับการอบรมจากบริษัท มิซูบิชิเอลเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เท่านั้น

๑. ตรวจสอบเช็คควาลิฟต์ค้างอยู่ชั้นใด
๒. ตรวจสอบเช็คว่ามีผู้โดยสารติดค้างอยู่ในลิฟต์จำนวนกี่คน
๓. ต้องปิดสวิทช์เมนไฟลิฟต์ก่อนช่วยผู้โดยสารออกจากลิฟต์
๔. หาดำแหน่งที่ลิฟต์จอดอยู่ว่าเสมอชั้นหรือไม่และบอกผู้โดยสารในลิฟต์ว่าขณะนี้กำลังให้ความช่วยเหลืออยู่
๕. แนใจว่าประตูชานพักปิดล็อกทุกชั้น
๖. ใส่ก้านเปิดเบรกลงในช่องเปิดเบรก
๗. ใส่จานหมุนเข้าที่เพลาแล้วจับให้แน่น
๘. เปิดเบรกโดยการดึงก้านเบรกเข้าหาตัวและควรปล่อยก้านเบรกทุกๆ ๑-๒ นาทีไม่ควรดึงเบรกก้างไว้นานเพราะจะ ทำให้ลิฟต์เบรกไม่อยู่

๙. เลื่อนลิฟท์ขึ้นหรือ-ลงโดยใช้จานหมุนจนกระทั่งลิฟต์เสมอชั้นถัดไปโดยให้สังเกตสีเหลืองที่พ่นไว้ที่สลิงจะตรงกับสีเหลืองที่พ่นไว้กับฐานมอเตอร์จึงปล่อยให้เบรกจับโดยคลายก้านเปิดเบรก

๑๐. ดึงก้านเบรกออกและเปิดประตูด้วยมือ เพื่อให้ผู้โดยสารออกจากลิฟต์
๑๑. ตรวจสอบประตูชานพักทุกชั้นต้องล็อก
๑๒. เมนสวิทช์ยังคงปิดไว้
๑๓. โทรศัพท์แจ้งลิฟต์ขัดข้องตลอด ๒๔ ชั่วโมง บริษัท มิซูบิชิเอลเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด โทร ๐-๒๓๑๒๐๗๗๐-๑

ระยะเวลาดำเนินการ	ตลอดปีงบประมาณ
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	กลุ่มงานอาคารและสถานที่ สำนักบริหารงานกลาง
วิธีการติดตามและรายงานผล	เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบรายงานผลการติดตามสถานการณ์

แผนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย กรณีเกิดอัคคีภัย ในอาคารสุขประพฤติ

การระงับอัคคีภัยของเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในวันราชการและวันหยุดราชการ (แผน ๑)

๑. กรณีควบคุมเพลิงได้

๑.๑ เมื่อเจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำชั้นนั้น ๆ ได้รับแจ้งหรือพบเห็นเหตุเพลิงไหม้ให้ทำการดับเพลิงไหม้ในเบื้องต้น พร้อมรายงานทางวิทยุสื่อสารให้หัวหน้าเวรทราบถึงสถานการณ์

๑.๒ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำจุดชั้นที่ใกล้เคียง ๒ ชั้น (ลักษณะแซนวิส) พร้อมถังดับเพลิงรีบไปช่วยดับเพลิง ณ จุดเกิดเหตุ โดยให้หัวหน้าเวรประเมินสถานการณ์และควบคุมการดับเพลิง และรายงานผู้บังคับบัญชา

๑.๓ เจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำชั้นใกล้เคียงเพลิงไหม้เหนือขึ้นตามข้อ ๑.๒ ไปอีกและชั้นล่างลงมา จำนวน ๑ ชั้น ให้รีบนำถังดับเพลิงไปสนับสนุนชั้นที่เกิดเหตุ แล้วไปปฏิบัติงานแทนชั้นที่ไปช่วยดับเพลิง โดยให้ตรวจตราชั้นนั้น ๆ และรอรับคำสั่ง

๑.๔ เจ้าหน้าที่ประจำจุด ชั้น ๑ ให้รีบประสานฝ่ายช่างประจำอาคาร เพื่อรอรับคำสั่งในกรณีที่จะต้องดับกระแสไฟฟ้า ภายในอาคาร

๑.๕ เจ้าหน้าที่ชั้นอื่นที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องให้ตรวจตราเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานอยู่ชั้นนั้น ๆ เพื่อรอรับคำสั่ง กรณีเมื่อมีการอพยพคนออกจากพื้นที่

๑.๖ ให้หัวหน้าเวรตรวจสอบความเสียหาย และรายงานผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้นในทันที

๒. กรณีไม่สามารถควบคุมเพลิงได้

๒.๑ หัวหน้าเวรหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คือ สถานีดับเพลิงที่ใกล้เคียงแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ๑๙๙ หน่วยกู้ชีพ “นเรนทร” ๑๖๖๙ หรือ

สถานีดับเพลิงบางซวน โทร. ๐ ๒๕๘๕ ๑๒๑๐
 สถานีดับเพลิงบางโพ โทร. ๐ ๒๕๘๕ ๗๒๑๘
 สถานีดับเพลิงสามเสน โทร. ๐ ๒๒๔๑ ๒๓๙๑

๒.๒ อพยพผู้คนออกจากตัวอาคาร โดยเริ่มจากชั้นที่เกิดเหตุด้วยชั้นที่อยู่เหนือขึ้นไป และชั้นถัดลงมาตามลำดับ โดยใช้ความระมัดระวังให้มากที่สุด

๒.๓ ประกาศเสียงตามสายแจ้งผู้ที่อยู่ภายในอาคารทราบ และออกจากตัวอาคารโดยด่วน

หัวหน้ากลุ่มงานอาคารสถานที่ นายชาติชาย เนืองนิยม โทร. ๐๘ ๒๗๘๒ ๔๑๘๓
 ผู้อำนวยการสำนักบริหารงานกลาง นางนิภาพร ศรีสุวรรณ โทร. ๐๘ ๒๓๔๒ ๗๗๘๘
 รองเลขาธิการวุฒิสภา นายสมศักดิ์ มนูญปิฎ โทร. ๐๘ ๒๓๔๒ ๖๖๘๘

๒.๔ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำทุกชั้นจะต้องตรวจตรา ภายในชั้นว่ามีผู้คนหลงเหลือ ภายในชั้นนั้น ๆ และในลิฟท์โดยสาร พร้อมรายงานหัวหน้าเวรให้ทราบเพื่อรายงาน ผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้น

๒.๕ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำชั้นที่เกิดเหตุ ไปที่ตู้ดับเพลิงของชั้นที่เกิดเหตุ เพื่อนำสายฉีดน้ำไปทำการดับเพลิง โดยหัวหน้าเวรคอยควบคุมการดับเพลิงและสั่งตัดกระแสไฟฟ้า

๒.๖ ทำการควบคุมเพลิงไหม้อยู่ในขอบเขตจำกัด

๒.๗ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยที่อยู่บริเวณชั้น ๑ ให้อยู่หน้าอาคารสุขประพฤติ เพื่อป้องกันมิให้บุคคลภายนอกที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้ามาภายในอาคารก่อนได้รับอนุญาต และอำนวยความสะดวกด้านการจราจรหน้าอาคารสุขประพฤติ โดยประสานกับบุคคลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๒.๘ ให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำชั้นต่าง ๆ ปฏิบัติหน้าที่บริเวณทางเข้า – ออก เพื่อกันบุคคลภายนอก (เช่น ข้อ ๒.๗)

๒.๙ เมื่อเจ้าหน้าที่ดับเพลิงมาถึงสถานที่เกิดเหตุ ให้เจ้าหน้าที่ดับเพลิงรับช่วงดับเพลิงต่อ และให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยถอนกำลัง เพื่อไปรวมพล ณ ลานจอดรถ ชั้น ๑๐ เพื่อตรวจสอบกำลังพล

๒.๑๐ เมื่อเพลิงสงบให้หัวหน้าเวรสำรวจความเสียหาย แล้วรายงานเบื้องต้นให้ผู้บังคับบัญชาทราบ และทำรายงานเป็นลายลักษณ์อักษรนำเสนอผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้นต่อไป



หมายเหตุ

๑. ในการปฏิบัติงานตามกรณีนี้ การให้สัมภาษณ์แก่ผู้สื่อข่าวขอให้ทำหน้าที่ของผู้บังคับบัญชาระดับสูง
๒. หากสงสัยว่าเกิดเหตุเพลิงไหม้ในห้องบุคคลสำคัญที่ไม่มีลูกกุญแจสำรองให้รับรายงานผู้บังคับบัญชา เพื่อขออนุญาตเข้าไปประจักษ์เหตุ
๓. เจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทุกคน และช่างกลุ่มงานอาคารสถานที่ต้องถือว่าเป็นหน้าที่หลักที่จะต้องปฏิบัติกรณีเกิดเพลิงไหม้
๔. กรณีมีผู้ได้รับบาดเจ็บในชั้นต่าง ๆ ให้เจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยแจ้งหัวหน้าเวรเพื่อขอกำลังและทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมเคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บออกภายนอกอาคาร หรือบริเวณลานจอดรถที่ใกล้เคียงโดยเร็ว

แผนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย กรณีเกิดอัคคีภัยใน อาคารสุขประพฤติ

การระงับอัคคีภัยของเจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยนอกเวลาราชการและกลางคืน

๑. กรณีควบคุมเพลิงได้

- ๑.๑ เมื่อเจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ได้รับแจ้งหรือพบเห็นเหตุเพลิงไหม้ให้ทำการดับเพลิง ในเบื้องต้น พร้อมรายงานทางวิทยุสื่อสารให้หัวหน้าเวรทราบถึงสถานการณ์
- ๑.๒ เจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยที่ประจำจุดทุกจุด พร้อมถังดับเพลิงรีบไปช่วยดับเพลิง ณ จุดเกิดเหตุ โดยให้หัวหน้าเวรประเมินสถานการณ์และควบคุมการดับเพลิง และรายงานผู้บังคับบัญชา
- ๑.๓ เจ้าหน้าที่ประจำจุด ชั้น ๑ ให้รีบประสานฝ่ายงานช่างประจำอาคาร เพื่อรื้อรับคำสั่งในกรณีที่ต้องดับกระแสไฟฟ้า ภายในอาคาร และรีบไปช่วยดับเพลิง ณ จุดเกิดเหตุ
- ๑.๔ ให้หัวหน้าเวรตรวจสอบความเสียหาย และรายงานผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้นในทันที

๒. กรณีสามารถควบคุมเพลิงไม่ได้

- ๒.๑ หัวหน้าเวรหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คือ สถานีดับเพลิงที่ใกล้เคียงแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ๑๙๙ หน่วยกู้ชีพ “นเรนทร” ๑๖๖๙ หรือ

สถานีดับเพลิงบางซื่อ โทร. ๐ ๒๕๘๕ ๑๒๑๐
 สถานีดับเพลิงบางโพ โทร. ๐ ๒๕๘๕ ๗๒๑๘
 สถานีดับเพลิงสามเสน โทร. ๐ ๒๒๔๑ ๒๓๙๑

๒.๒ อพยพผู้คนออกจากตัวอาคาร โดยเริ่มจากชั้นที่เกิดเหตุด้วยชั้นที่อยู่เหนือขึ้นไป และชั้นถัดลงมาตามลำดับ โดยใช้ความระมัดระวังให้มากที่สุด

๒.๓ ประกาศเสียงตามสายแจ้งผู้ที่อยู่ภายในอาคารทราบ และออกจากตัวอาคารโดยด่วน

ผู้อำนวยการกลุ่มงานอาคารสถานที่ นายชาติชาย เนืองนิยม โทร. ๐๘ ๒๓๘๒ ๔๑๘๓
 ผู้อำนวยการสำนักบริหารงานกลาง นางนิภาพร ศรีสุวรรณ โทร. ๐๘ ๒๓๔๒ ๗๗๘๘
 รองเลขาธิการวุฒิสภา นายสมศักดิ์ มนูญปิจุ โทร. ๐๘ ๒๓๔๒ ๖๖๘๘

๒.๔ เจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำทุกชั้นจะต้องตรวจตรา ภายในชั้นว่ามีผู้คนหลงเหลือภายในชั้นนั้น ๆ และในลิฟท์โดยสาร พร้อมรายงานหัวหน้าเวรให้ทราบ เพื่อบังคับบัญชาตามลำดับชั้น

๒.๕ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำชั้นที่เกิดเหตุ ไปที่ตู้ดับเพลิงของชั้นที่เกิดเหตุ เพื่อนำสายฉีดน้ำไปทำการดับเพลิง โดยหัวหน้าเวรคอยควบคุมการดับเพลิงและสั่งตัดกระแสไฟฟ้า

๒.๖ ทำการควบคุมเพลิงไหม้อยู่ในขอบเขตจำกัด

๒.๗ เมื่อเจ้าหน้าที่ดับเพลิงมาถึงสถานที่เกิดเหตุ ให้เจ้าหน้าที่ดับเพลิงรับช่วงดับเพลิงต่อและให้เจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยถอนกำลัง เพื่อไปอำนวยความสะดวกทางเข้าออกและการจราจร ในระหว่างนั้นให้ บก.ตรวจสอบกำลังพลโดยผ่านวิทยุสื่อสาร

๒.๘ เมื่อเพลิงสงบให้หัวหน้าเวรสำรวจความเสียหาย แล้วรายงานเบื้องต้นให้ผู้บังคับบัญชาทราบ และทำรายงานเป็นลายลักษณ์อักษรนำเสนอผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้นต่อไป

หมายเหตุ

๑. ในการปฏิบัติงานตามกรณีนี้ การให้สัมภาษณ์แก่ผู้สื่อข่าวขอให้เจ้าหน้าที่ของผู้บังคับบัญชาระดับสูง
๒. หากสงสัยว่าเกิดเหตุเพลิงไหม้ในห้องบุคคลสำคัญที่ไม่มีลูกกุญแจสำรองให้รับรายงานผู้บังคับบัญชา เพื่อขออนุญาตเข้าไปประจักษ์เหตุ
๓. เจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทุกคน และช่างกลุ่มงานอาคารสถานที่ต้องถือว่าเป็นหน้าที่หลัก ที่จะต้องปฏิบัติกรณีเกิดเพลิงไหม้
๔. กรณีมีผู้ได้รับบาดเจ็บในชั้นต่าง ๆ ให้เจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยแจ้งหัวหน้าเวรเพื่อขอกำลัง และทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมเคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บออกภายนอกอาคาร หรือบริเวณลานจอดรถที่ใกล้เคียงโดยเร็ว



๒. แผนป้องกันน้ำท่วม

หมายถึงแผนฉุกเฉินเพื่อป้องกันชีวิตทรัพย์สินเฉพาะกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเกี่ยวกับการเกิดน้ำท่วมภายในอาคารสุปัชนพฤติ

จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือ

- เสื่อกันฝน
- รองเท้า บู๊ต
- เครื่องสูบน้ำ
- กระสอบทราย

ขั้นตอนการปฏิบัติ

- การเตรียมความพร้อม
- ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำและกระสอบทรายให้พร้อมใช้งาน ทุก สัปดาห์
- ทำความสะอาด ตะแกรงและพื้นที่โดยรอบเครื่องสูบน้ำ ทุกๆ เดือน
- ทำความสะอาดท่อและรางระบายน้ำ ทุก ๑ ปี ควรทำช่วงหน้าร้อน

แผนระงับเหตุการณ์น้ำท่วม

หัวหน้างาน มีหน้าที่

๑. วิเคราะห์สถานการณ์สถานะน้ำท่วม และเหตุการณ์ติดตามข่าวพยากรณ์อากาศตรวจสอบระดับน้ำที่ <http://dds.bangkok.go.th/canal/index.aspx> และ <http://www.scadachaopraya.com> เฝ้าระวัง แนวโน้มการเกิดเหตุให้ดูระดับน้ำที่ลานจอดรถป้อมรปภ และระดับน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา คลองประปาว่าล้นตลิ่งหรือไม่ หากน้ำล้นจากคลองประปาความสูงของน้ำเท่ากับ ระดับถนนให้เจ้าหน้าที่ เตรียมกระสอบทรายเตรียมพร้อมไว้

๒. ออกคำสั่งทีมต่าง ๆ ใช้เป็นไปตามแผนฉุกเฉินน้ำท่วมโดยใช้เงื่อนไขดังนี้

- ๒.๑ ระดับน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณ ท่าน้ำบางโพ
- ๒.๒ ระดับน้ำ คลองคลองประปา
- ๒.๓ มีฝนตกหนักและระดับน้ำ ถนนประชาชื่นสูงกว่า ๑๐ cm

๓. แจ้งเตือนเจ้าหน้าที่ผ่านไปยังหัวหน้างานของทุกฝ่ายเพื่อให้ข้อมูลถึงเจ้าหน้าที่ทุกคน

๔. หน้าที่ของทีมป้องกันน้ำท่วม

๔.๑ ผู้บัญชาการแผนฯ อำนาจการ ควบคุม กำกับ ติดตาม ดูแลและแก้ไขปัญหาในการป้องกันน้ำท่วมภายในอาคารสุปัชนพฤติ

๔.๒ รองผู้บัญชาการแผนฯ มีหน้าที่รับผิดชอบนำทีมป้องกันน้ำท่วม และติดต่อกับหน่วยงาน รปภ เมื่อมีความจำเป็นต้องขอความช่วยเหลือ

๔.๓ ช่างอาคาร มีหน้าที่รับผิดชอบในการควบคุมเครื่องสูบน้ำโดยเครื่องยนต์เมื่อเกิดเหตุน้ำท่วม

- ปิดประตูระบายน้ำด้านหน้า อาคาร
- วางกระสอบทราย ที่ความสูง ๗๐ cm กันพื้นที่โดยรอบ
- เดินเครื่อง สูบน้ำ เพื่อลดระดับน้ำ ในกรณี ที่มีฝนตก



- ท่อระบายภายในอาคารมกระสอบทรายในท่อระบายน้ำให้เต็ม
- ประตูห้องเครื่องจักรหน้าหลังอาคารวางกระสอบทรายความสูง ๕๐ cm
- ประตูห้องเครื่องจักรข้างอาคารวางกระสอบทรายความสูง ๕๐ cm
- ประตูห้องเก็บของข้างอาคารวางกระสอบทรายความสูง ๕๐ cm

๕. วิธีการและแนวทางปฏิบัติในการป้องกันน้ำท่วม

๕.๑ เมื่อมีน้ำท่วมเกิดขึ้นบริเวณ อาคารสุขประพฤติ ให้หัวหน้าทำหน้าที่ตรวจสอบพื้นที่ที่เกิดน้ำท่วมและเป็นผู้นำทีม ป้องกันน้ำเข้าระงับเหตุน้ำท่วมได้ทันที

๕.๒ ผู้สั่งการป้องกันน้ำท่วม หรือผู้ช่วยจะต้องเข้าไปควบคุมน้ำ ในพื้นที่และประสานงานกับฝ่ายรักษาความปลอดภัย เพื่อประเมินสถานการณ์

๕.๓ ผู้สั่งการป้องกันน้ำท่วม ต้องแบ่งหน้าที่รับผิดชอบให้แต่ละบุคคล ประจำตำแหน่งเครื่องสูบน้ำ, และปิดกั้นทางน้ำโดยทันที และทำการเฝ้าระวัง จุดต่างๆที่น้ำสามารถเข้ามาในอาคาร ได้เดินเครื่องสูบน้ำทุกตัวเต็มกำลังที่ประตูด้านหน้าถนน

๕.๔ ขนย้ายวัสดุ หรืออุปกรณ์ที่สัมผัสน้ำไม่ได้ ไปยังจุดที่ปลอดภัย

๕.๕ เมื่อมีน้ำท่วมในจุดที่มีกระแสไฟฟ้า ช่างมีหน้าที่ต้องตัดไฟฟ้า ในพื้นที่ออกทันทีเพื่อป้องกันอุบัติเหตุอันเกิดไฟฟ้าช็อต

๕.๖ หลังน้ำลดแล้ว ให้หัวหน้าทีมป้องกันน้ำท่วม เข้าตรวจสอบความเสียหาย และแจ้งผู้บริหารระดับสูง

๕.๗ ให้เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดพื้นที่บริเวณที่เกิดน้ำท่วม หลังจากสรุปผลจากการตรวจสอบเรียบร้อยแล้ว

๕.๘ หัวหน้าทีมป้องกันน้ำท่วมตรวจสอบเก็บอุปกรณ์เครื่องสูบน้ำ และเก็บเข้าในสถานที่ให้พร้อมใช้

๕.๙ รายชื่อผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้องในการป้องกันน้ำท่วมจะแสดงไว้ใน Emergency respond team

๖. ระดับการป้องกันน้ำท่วมพร้อมเตรียมอุปกรณ์

แผนต่อไปนี้จะได้รับการพัฒนาเพื่อสร้างวิธีการที่เหมาะสมสำหรับการตอบสนองในภาวะฉุกเฉินน้ำท่วมที่มีผลต่อการดำเนินงานของ อาคารสุขประพฤติ ซึ่งแบ่งเป็น ๔ ระดับดังนี้

ระดับ ๑ (น้ำท่วม ๑๐ ซม. จากระดับถนน)

- เตรียมกระสอบทราย
 - เฝ้าระวังป้องกันน้ำเอ่อล้นรางระบายน้ำ
 - ประกาศให้ผู้ใช้อาคารทราบสถานการณ์
 - เวนผู้รับผิดชอบโทรแจ้งช่างอาคารทุกคนเตรียมพร้อมรับมือสถานการณ์ที่อาคารสุขประพฤติ
- ผู้รับผิดชอบ
๑. เวนเข้า ช่างอาคาร
 ๒. เวนบาย ช่างอาคาร
 ๓. เวนตึก ช่างอาคาร

ระดับ ๒ (น้ำท่วม ๓๐ ซม. จากระดับถนน)

- วางกระสอบทรายตามจุดต่างๆ ดังเอกสารแนบหมายเลข ๒
 - เตรียมปั๊มสูบน้ำแบบ Submersible ขนาด ๑.๒ HP บริเวณอาคารชั้น ๑
 - ช่างอาคารทุกคนเตรียมพร้อมรับมือสถานการณ์ที่อาคารสุขประพตติตลอด ๒๔ ชั่วโมง
- ผู้รับผิดชอบ ๑. เวย์เข้า ช่างอาคาร
 ๒. เวย์บาย ช่างอาคาร
 ๓. เวย์ตึก ช่างอาคาร

ระดับ ๓ (น้ำท่วม ๕๐ ซม. จากระดับถนน)

- กรณีกลางวันปิดระบบแอร์ชั้นที่ ๑
 - เตรียมระบบไฟฟ้าสำรองให้พร้อมใช้งานได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง
 - ช่างอาคารทุกคนเตรียมพร้อมรับมือสถานการณ์ที่อาคารสุขประพตติตลอด ๒๔ ชั่วโมง
- ผู้รับผิดชอบ ๑. เวย์เข้า ช่างอาคาร
 ๒. เวย์บาย ช่างอาคาร
 ๓. เวย์ตึก ช่างอาคาร

ระดับ ๔ (น้ำท่วม ๗๐ ซม. จากระดับถนน)

- ปิดระบบไฟฟ้าหลักชั้น ๑
 - นำลิฟท์ขึ้นไปไว้ชั้นที่สูงกว่าชั้น ๑
 - เปิดระบบไฟฟ้าสำรองให้แสงสว่างในเวลากลางคืนกรณีมีการตัดระบบไฟฟ้าหลักจากการไฟฟ้า
 - ช่างอาคารทุกคนเตรียมพร้อมรับมือสถานการณ์ที่อาคารสุขประพตติตลอด ๒๔ ชั่วโมง
- ผู้รับผิดชอบ ๑. เวย์เข้า ช่างอาคาร
 ๒. เวย์บาย ช่างอาคาร
 ๓. เวย์ตึก ช่างอาคาร

หมายเหตุ เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน

๑. นายกิตติศักดิ์ หมดอยู่กับ ผู้จัดการฝ่ายบริการอาคารสุขประพตติ ๐๘๑ - ๘๔๕ - ๙๒๒๓
๒. นายอภิวัฒน์ คณธี วิศวกรหน่วยงานอาคารสุขประพตติ ๐๘๖ - ๐๘๖ - ๗๕๐๐
๓. เบอร์โทรห้องช่างฝ่ายบำรุงรักษางานระบบวิศวกรรมอาคารสุขประพตติ ๐๒-๕๑๓-๗๐๐๐

๐๒ ๘๓๑ ๙๔๓๙

๔. ศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมพื้นที่เขตบางซื่อ ๐๒-๕๘๖-๙๙๘๐

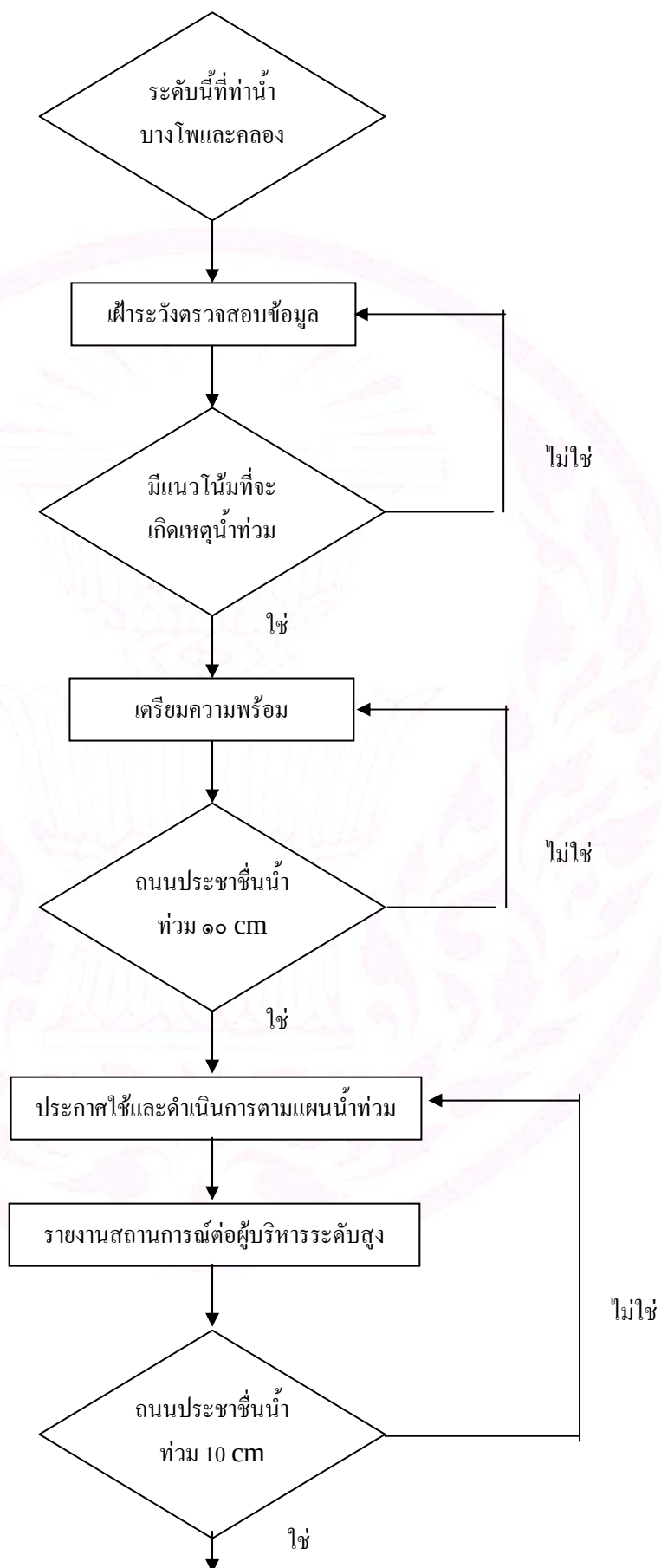
๐๒-๕๘๖-๙๙๗๗ ต่อ ๖๐๓๒-๓ , ๖๐๔๓

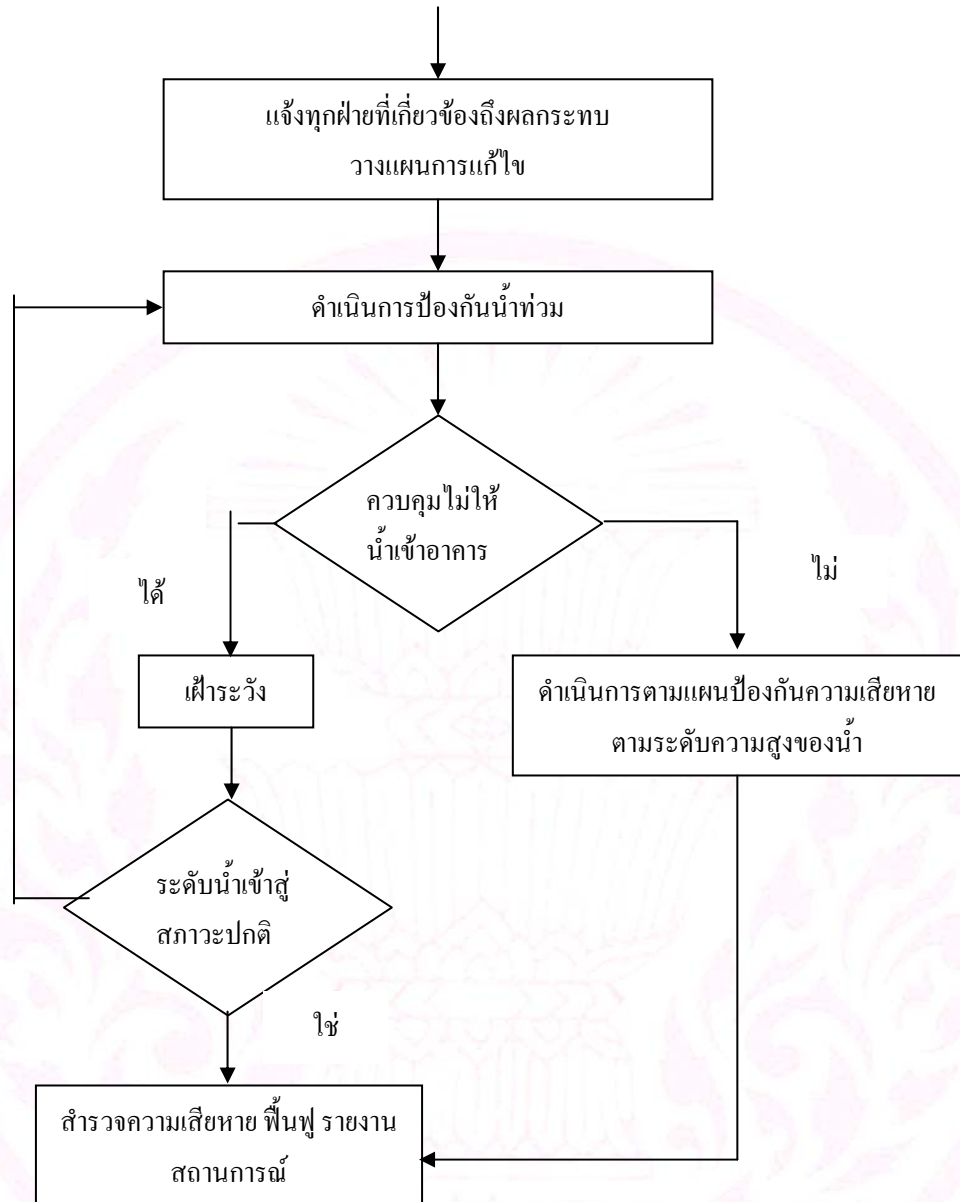
๗. แผนฟื้นฟูสภาพแวดล้อมหลังจากน้ำท่วม

ในกรณีเกิดน้ำท่วมภายในบริเวณอาคาร และทางเจ้าหน้าที่ที่สามารถแก้ไขสถานการณ์ จนกระทั่งน้ำลด จำเป็น อย่างยิ่งที่ทางอาคารจะต้องฟื้นฟูสภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณที่เกิดน้ำท่วม โดยการเก็บกวาดขยะ เศษวัสดุ ต่างๆ ที่ปนเปื้อนลอยมาพร้อมกับน้ำ โดยจัดแยก เป็นขยะใช้ไม่ได้ และให้แม่บ้าน ตามกฎหมาย นอกจากนี้จะต้องสำรวจ และกำจัดสัตว์ที่เป็นพาหนะนำโรค เช่น หนู แมลงสาบ และสัตว์เลื้อยคลานต่าง ๆ ที่หนีน้ำมาอาศัยบริเวณอาคารซึ่งจะนำพาเชื้อโรคมาด้วย โดยแจ้งผู้บังคับบัญชา เพื่อพิจารณาวิธีการป้องกัน และกำจัด ต่อไป นอกจากนี้ยังต้องสำรวจพื้นที่ที่ถูกน้ำท่วมว่ามีพืช วัชพืช เกิดเน่าตายอาจจะกลืนเหม็น รบกวน และเป็นแหล่งเพาะเชื้อโรค



แผนปฏิบัติงาน(Emergency plan work flow)





๓. แผนรองรับจากแผ่นดินไหว

๑ ความหมาย

แผ่นดินไหว (Earthquake) หมายถึง การสั่นสะเทือนของพื้นดิน อันมีสาเหตุหลักมาจากการขยับเคลื่อนตัวของเปลือกโลก การสั่นสะเทือนนี้อาจมีระดับความรุนแรงขั้นต่ำที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ แต่บางครั้งก็อาจมีระดับความรุนแรงในขั้นที่เป็นอันตรายจนก่อให้เกิดความเสียหายอย่างใหญ่หลวงได้

อาคารถล่ม หมายถึง อาคารและสิ่งปลูกสร้าง ได้แก่ ตึก บ้าน โรง เรือน แพ คลังสินค้า สำนักงาน ที่ได้รับความเสียหายจากการโยกไหวตัวรุนแรง ซึ่งเป็นผลมาจากแผ่นดินไหวและอาจทำให้เกิดความเสียหายหรือพังทลายลงมาได้

๒ พื้นที่เสี่ยงภัยแผ่นดินไหวในประเทศไทย

๒.๑ แผ่นดินไหวขนาดใหญ่ที่มีแหล่งกำเนิดจากภายนอกประเทศ โดยมีแหล่งกำเนิดจากตอนใต้ของประเทศจีน พม่า ลาว ทะเลอันดามัน ตอนเหนือของ เกาะสุมาตราซึ่งจะทำให้เกิดแรงสั่นไหวในบริเวณภาคเหนือ ภาคใต้ ภาคตะวันตก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและกรุงเทพมหานคร

๒.๒ แผ่นดินไหวเกิดจากแนวรอยเลื่อนที่ยังสามารถเคลื่อนตัว ซึ่งอยู่บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันตกของประเทศ เช่น รอยเลื่อนเชียงแสน รอยเลื่อนแม่ทา รอยเลื่อนแพร่ รอยเลื่อนเถิน รอยเลื่อนเมย อุทัยธานี รอยเลื่อนศรีสวัสดิ์ รอยเลื่อนเจดีย์สามองค์ รอยเลื่อนคลองมะรุย

๓ อันตรายที่เกิดจากแผ่นดินไหวและอาคารถล่ม

ภัยที่เกิดจากแผ่นดินไหวสามารถแบ่งออกได้ดังนี้

๓.๑ ภัยจากการสั่นไหวของพื้นดิน ก่อให้เกิดการปรับตัวของดินที่ต่างกัน การพังทลายของดินและโคลน และการที่ดินมีสภาพกลายเป็นของเหลวอาจเกิดอาคารถล่มได้

๓.๒ ภัยจากการยกตัวของพื้นดินบริเวณรอยเลื่อน

๓.๓ ภัยที่เกิดจากคลื่นใต้น้ำที่เรียกว่า “Tsunami” คลื่นนี้เกิดขึ้นจากแผ่นดินไหวขนาดใหญ่ในทะเล และมหาสมุทร ทำให้เกิดคลื่นทะเลซัดฝั่ง

๓.๔ ภัยจากอัคคีภัยหลังการเกิดแผ่นดินไหว

๔ ขั้นตอนการปฏิบัติในการบรรเทาภัยที่เกิดจากแผ่นดินไหวและอาคารถล่มเพื่อให้สามารถดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่เกิดจากแผ่นดินไหวและอาคารถล่มได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพในระยะก่อนเกิดภัย ขณะเกิดภัยและภายหลังที่ภัยได้ผ่านพ้นไปแล้ว

๔.๑ ขั้นตอนการปฏิบัติก่อนการเกิดแผ่นดินไหวและอาคารถล่ม

เป็นการดำเนินการเพื่อจัดเตรียมและลดผลกระทบความเสียหายหรือแก้ไขปัญหาอุปสรรคไว้ล่วงหน้าก่อนที่แผ่นดินไหวและอาคารถล่มจะเกิดขึ้น

๔.๑.๑ จัดทำแผนป้องกันและบรรเทาภัยแผ่นดินไหวและอาคารถล่มรวมทั้งประสานและฝึกซ้อมแผนการบรรเทาภัยกับเจ้าหน้าที่หรือหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง

๔.๑.๒ การติดตามข้อมูลข่าวสารของกรมอุตุนิยมวิทยาหรือทางราชการจากวิทยุโทรทัศน์ และเชื่อกันคำเตือนอย่างเคร่งครัด

๔.๑.๓ ตรวจสอบสภาพความปลอดภัยของอาคารและเครื่องใช้ภายในอาคาร ทำการยึดอุปกรณ์ที่อาจก่อให้เกิดอันตราย เช่น ตู้และชั้นหนังสือยึดติดกับฝาหรือเสา ไม้วางของบนชั้นที่สูง

๔.๑.๔ สอนเจ้าหน้าที่ให้รู้จักตัดไฟ ปิดวาล์วน้ำและแก๊ส

๔.๑.๕ สำรองเสบียงอาหาร น้ำดื่ม ยารักษาโรค เครื่องนุ่งห่ม วัสดุอุปกรณ์ต่างๆ อาทิ ไฟฉายเครื่องมือช่าง อุปกรณ์ดับเพลิง เพื่อเตรียมรับมือแผ่นดินไหวและอาคารถล่มที่จะเกิดขึ้น

๔.๑.๖ ซักซ้อมความพร้อมของเจ้าหน้าที่ โดยกำหนดวิธีปฏิบัติตนเมื่อเกิดแผ่นดินไหวและกำหนดจุดนัดพบที่ปลอดภัย เมื่อมีการพลัดพรากหรือเตรียมการเพื่อการอพยพเคลื่อนย้ายไปอยู่ที่ปลอดภัย

๔.๑.๗ ทางอาคารจัดเตรียมเจ้าหน้าที่รวมทั้งฝึกซ้อมการช่วยเหลือเจ้าหน้าที่เมื่อเกิดแผ่นดินไหวหรืออาคารถล่มอันเนื่องมาจากแผ่นดินไหว

๔.๑.๘. สำรวจ พื้นที่เสี่ยงภัยในพื้นที่รับผิดชอบ ตลอดจนปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน รวมทั้งสำรวจ พื้นที่ปลอดภัยเพื่อรองรับการอพยพโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๔.๑.๙ ให้มีการตรวจสอบสภาพของอาคารหากไม่แข็งแรงให้ประสานแจ้งผู้รับผิดชอบเพื่อให้มีการเสริมความแข็งแรง รวมทั้งควบคุมการก่อสร้างอาคารให้สามารถต้านทานแรงแผ่นดินไหว

๔.๑.๑๐ ประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ความรู้ในการป้องกันภัยให้ เพื่อเตรียมรับสถานการณ์

๔.๒ ขั้นตอนการปฏิบัติขณะเกิดแผ่นดินไหวและอาคารถล่ม

เป็นการดำเนินการในสถานการณ์ฉุกเฉิน โดยการระดมทรัพยากรต่างๆ เข้าช่วยเหลือเพื่อรักษาชีวิต ทรัพย์สิน และบรรเทาทุกข์แก่เจ้าหน้าที่ผู้ประสบภัย ตลอดจนลดความรุนแรงของแผ่นดินไหวและอาคารถล่มที่เกิดขึ้น

๔.๒.๑ ไม่ตื่นตกใจ พยายามควบคุมสติอย่างสงบ อยู่ในที่แข็งแรงปลอดภัย ถ้าอยู่ในอาคารให้ยืนหรือหมอบอยู่ในส่วนของอาคารที่มีโครงสร้างแข็งแรงที่สามารถรับน้ำหนักได้มาก หรืออยู่ใต้โต๊ะที่แข็งแรง เพื่อป้องกันอันตรายจากสิ่งปรักหักพังร่วงหล่นลงมา อยู่ให้ห่างจากประตู หน้าต่าง สายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้า และสิ่งห้อยแขวน

๔.๒.๒ ตัดสะพานไฟ ปิดวาล์วน้ำ และแก๊สหุงต้มให้เรียบร้อย

๔.๒.๓ หากอยู่ในรถ ให้หยุดรถจนกว่าความสั่นสะเทือนจะหยุด

๔.๒.๔ อย่าใช้เทียน ไม้ขีดไฟหรือสิ่งที่จะทำให้เกิดเปลวไฟหรือประกายไฟ เพราะอาจมีแก๊สรั่วอยู่

๔.๒.๕ ติดตามเหตุการณ์และคำเตือนของทางราชการอย่างใกล้ชิดและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ไม่ตื่นตกใจ

๔.๒.๖ เตรียมความพร้อมที่จะอพยพไปในที่ปลอดภัย

๔.๒.๗ จัดตั้งศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจตามแผนที่กำหนดไว้ เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยในพื้นที่ ที่เกิดภัยและเป็นศูนย์กลางในการประสานการช่วยเหลือผู้ประสบภัย

๔.๒.๘ จัดระบบรักษาความปลอดภัยบริเวณที่ได้รับความเสียหาย โดยเฉพาะบริเวณอาคารที่ถล่ม

๔.๒.๙ ดำเนินการอพยพเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัยรวมทั้งเคลื่อนย้ายทรัพย์สินขององค์กรไปไว้ในพื้นที่ปลอดภัย

๔.๒.๑๐ เมื่อจวนตัวให้คำนึงถึงความปลอดภัยของชีวิตมากกว่าทรัพย์สิน

๔.๓ ขั้นตอนการปฏิบัติหลังเกิดแผ่นดินไหวและอาคารถล่ม

เป็นการดำเนินการช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ผู้ประสบภัยจากแผ่นดินไหวและอาคารถล่ม ให้กลับคืนสู่สภาพเดิมในช่วงก่อนเหตุการณ์ เพื่อเป็นการสร้างขวัญกำลังใจของเจ้าหน้าที่ผู้ประสบภัย

๔.๓.๑ การฟื้นฟูสภาพแวดล้อมชีวิตความเป็นอยู่

ก. สำรวจความเสียหายและความต้องการด้านต่างๆ ของเจ้าหน้าที่ผู้ประสบภัย

ข. ให้การช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ผู้ประสบภัย เช่นที่พักอาศัยชั่วคราว น้ำอุปโภคบริโภค เพื่อบรรเทาความเดือดร้อน

ค. ทำความสะอาด รื้อสิ่งปรักหักพัง สิ่งชำรุดเสียหายให้กลับคืนสู่สภาพปกติโดยเร็ว

๔.๓.๒ การฟื้นฟูทางด้านร่างกายและจิตใจของผู้ประสบภัย

ง. จัดให้มีบริการรักษาพยาบาลผู้บาดเจ็บ ผู้ป่วย เพื่อรักษาชีวิตผู้ได้รับอันตรายในระยะแรก

จ. จัดการประชาสัมพันธ์ เพื่อฟื้นฟูสภาพจิตใจและสร้างความเชื่อมั่นในการให้ความช่วยเหลือของการประสานภูมิภาคต่อเจ้าหน้าที่ผู้ประสบภัยอย่างเต็มที่และเท่าเทียมกัน

๕. แผนอพยพ

แผนอพยพ กำหนดขึ้นเพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของผู้ปฏิบัติงานและสถานที่ทำงานในขณะเกิดภัยพิบัติ

แผนการอพยพที่กำหนดนั้น มีองค์ประกอบต่างๆ เช่น ผู้นำทาง จุดนัดพบหน่วยตรวจสอบ จำนวนเจ้าหน้าที่ หน่วยช่วยชีวิตแลอพยพ ฯลฯ ควรได้มีการกำหนดความรับผิดชอบในแต่ละหน่วยงานโดยขึ้นตรงต่อผู้อำนวยการอพยพ ดังนี้

- ผู้ควบคุมการอพยพ ตัวแทนสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา ตัวแทนสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
- ผู้ช่วยผู้ควบคุมการอพยพ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

แผนงานกำหนดหน้าที่การปฏิบัติ ดังนี้

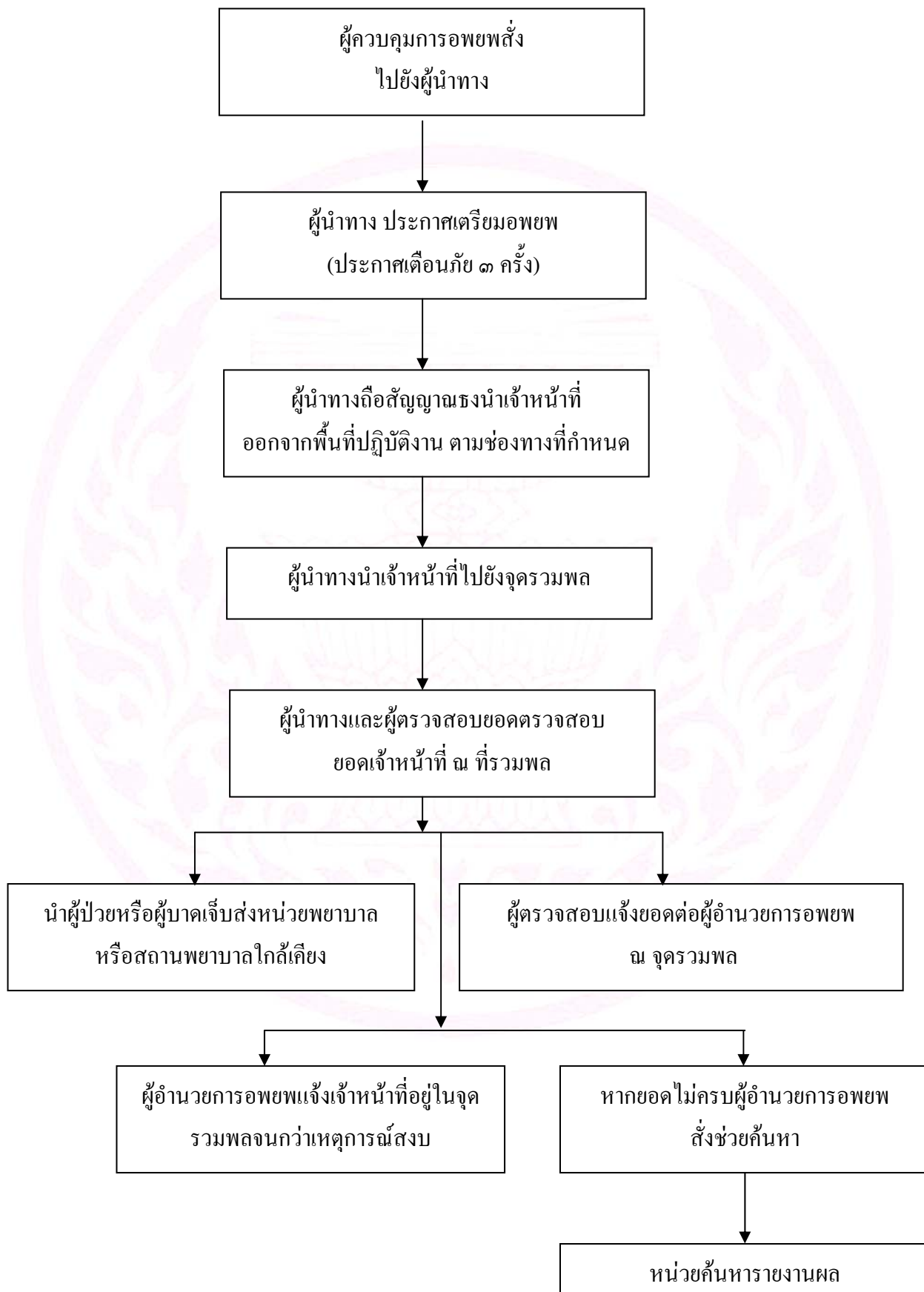
๕.๑ นำทาง จะพาผู้ปฏิบัติงานอพยพหนีไฟไปตามทางออกที่ได้กำหนดไว้จุดนัดพบหรือจุดรวมพล จะเป็นสถานที่ปลอดภัยที่เจ้าหน้าที่สามารถมารายงานตัวและทำการตรวจนับจำนวนได้

๕.๒ หน่วยตรวจสอบเจ้าหน้าที่ มีหน้าที่ตรวจนับจำนวนเจ้าหน้าที่ว่าได้อพยพออกมานอกบริเวณที่ปลอดภัยครบทุกคนแล้วหรือไม่

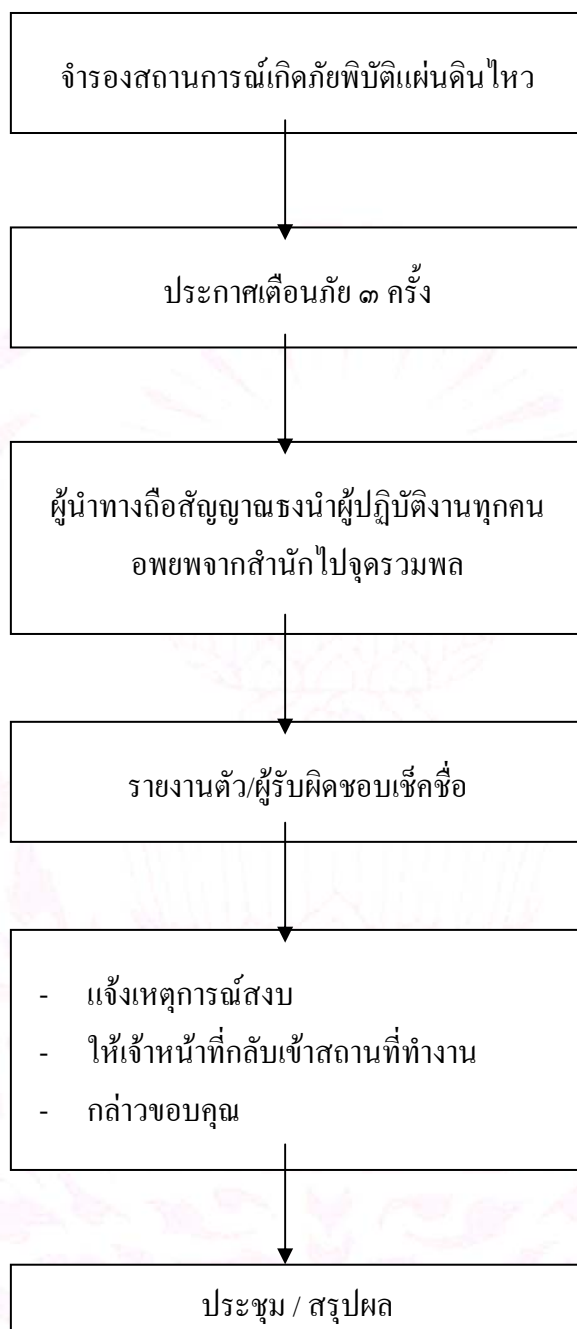
๕.๓ หน่วยช่วยชีวิตและยานพาหนะ จะเข้าค้นหาและช่วยชีวิตเจ้าหน้าที่ที่ติดค้างอยู่ในอาคารรวมถึงกรณีเจ้าหน้าที่ออกมาถึง “จุดรวมพล” แล้วมีอาการเป็นลม ช็อคหมดสติ หรือบาดเจ็บเป็นต้น จะทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้น และติดต่อยานพาหนะในกรณีที่ต้องนำผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาล



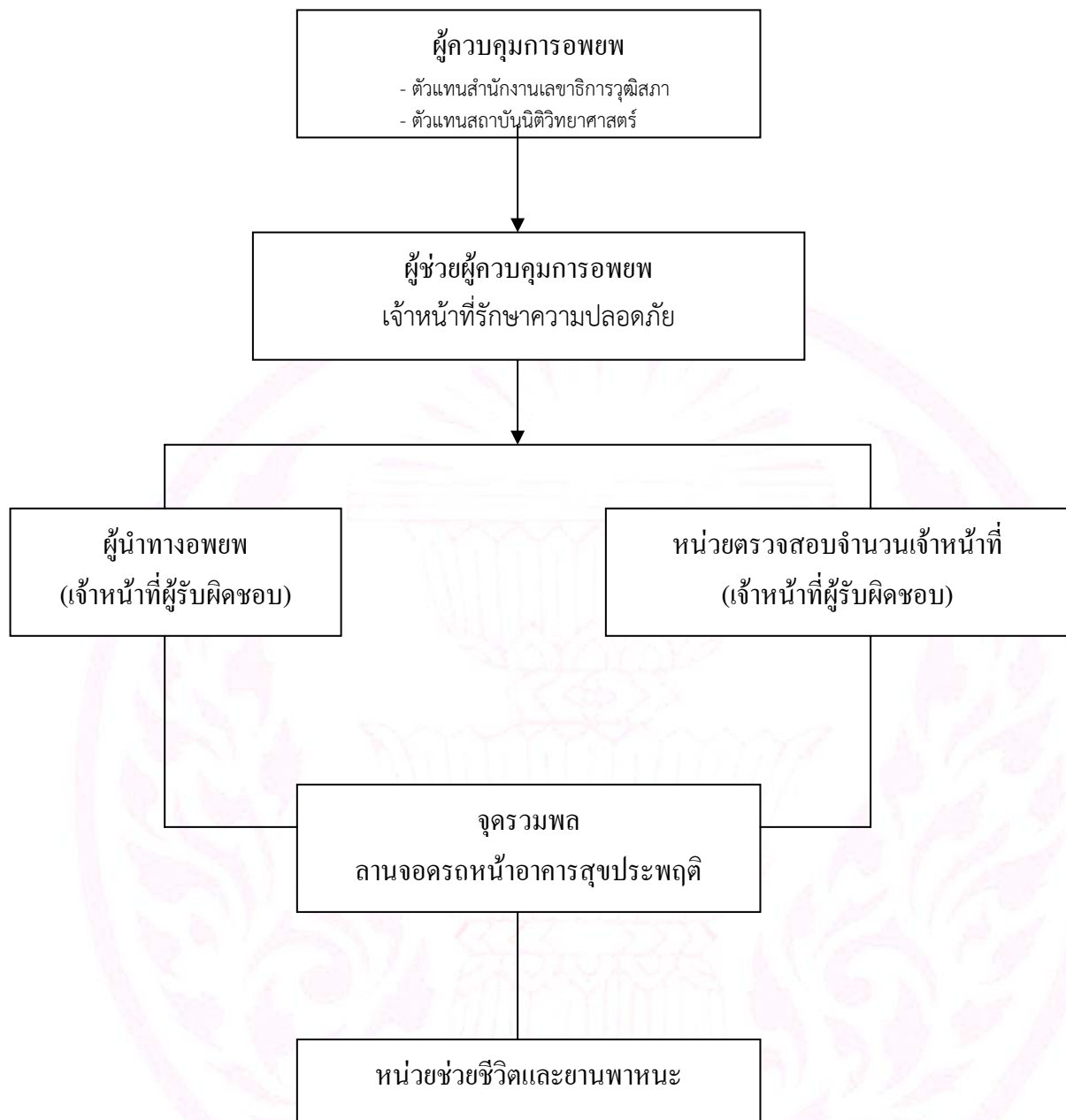
ขั้นตอนการใช้แผนอพยพ



แผนการซ้อมอพยพ



แผนอพยพ



ระยะเวลาดำเนินการ
หน่วยงานที่รับผิดชอบ
วิธีการติดตามและรายงานผล

ตลอดปีงบประมาณ
กลุ่มงานอาคารและสถานที่ สำนักบริหารงานกลาง
เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบรายงานผลการติดตามสถานการณ์

ภาคผนวก ก.
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานต่างๆ

เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน



โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ประชาชน	0-2910-1600
โรงพยาบาลราชวิถี	0-2354-8108-9
โรงพยาบาลยันฮี	0-2879-0300



สถานีตำรวจ

สถานีตำรวจนครบาลประชาชน	0-2588-4246-9
สถานีตำรวจนครบาลเตาปูน	0-2585-1648-9



สถานีดับเพลิง

สถานีดับเพลิงบางโพ	0-2585-7218-9
สถานีดับเพลิงบางซื่อ	0-2587-1210



สำนักงานประปาสาขาประชาชน

สำนักงานประปาสาขาประชาชน	0-2585-7444
น้ำไม่ไหล, ท่อแตก, ท่อรั่ว	ต่อ 401



การไฟฟ้านครหลวง

การไฟฟ้านครหลวงเขตสามเสน	0-2243-0131
แจ้งไฟฟ้าขัดข้อง	0-2241-5399



สำนักงานเขตบางซื่อ

สำนักงานเขตบางซื่อ	0-2586-9972
--------------------	-------------



แฉับเหตุร้าย

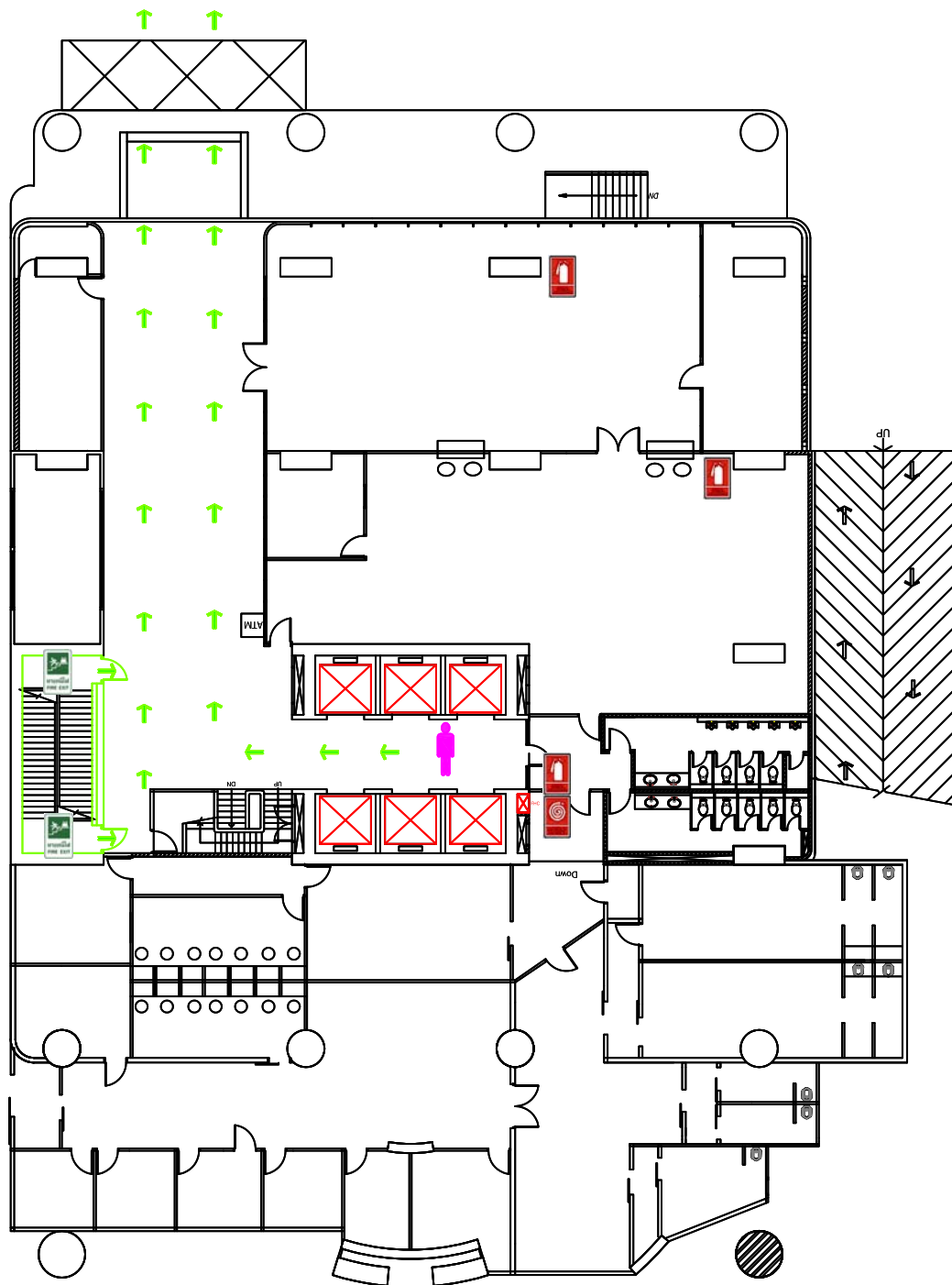
แจ้งเหตุด่วนเหตุร้าย	191
มูลนิธิร่วมกตัญญู	0-2751-0951
มูลนิธิปอเต็กตึ๊ง	0-2226-4444
ศูนย์จราจรอุบัติเหตุ จส.100	1137

+ เฝ้าป่วยฉุกเฉิน

ศูนย์เรนทร	1669
หน่วยแพทย์กู้ชีพ กทม.	1554

ภาคผนวก ข.
แผนผังแสดงเส้นทางหนีไฟ

แผนผังทางหนีไฟชั้น 1



_____ เส้นทางหนีไฟ

_____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)

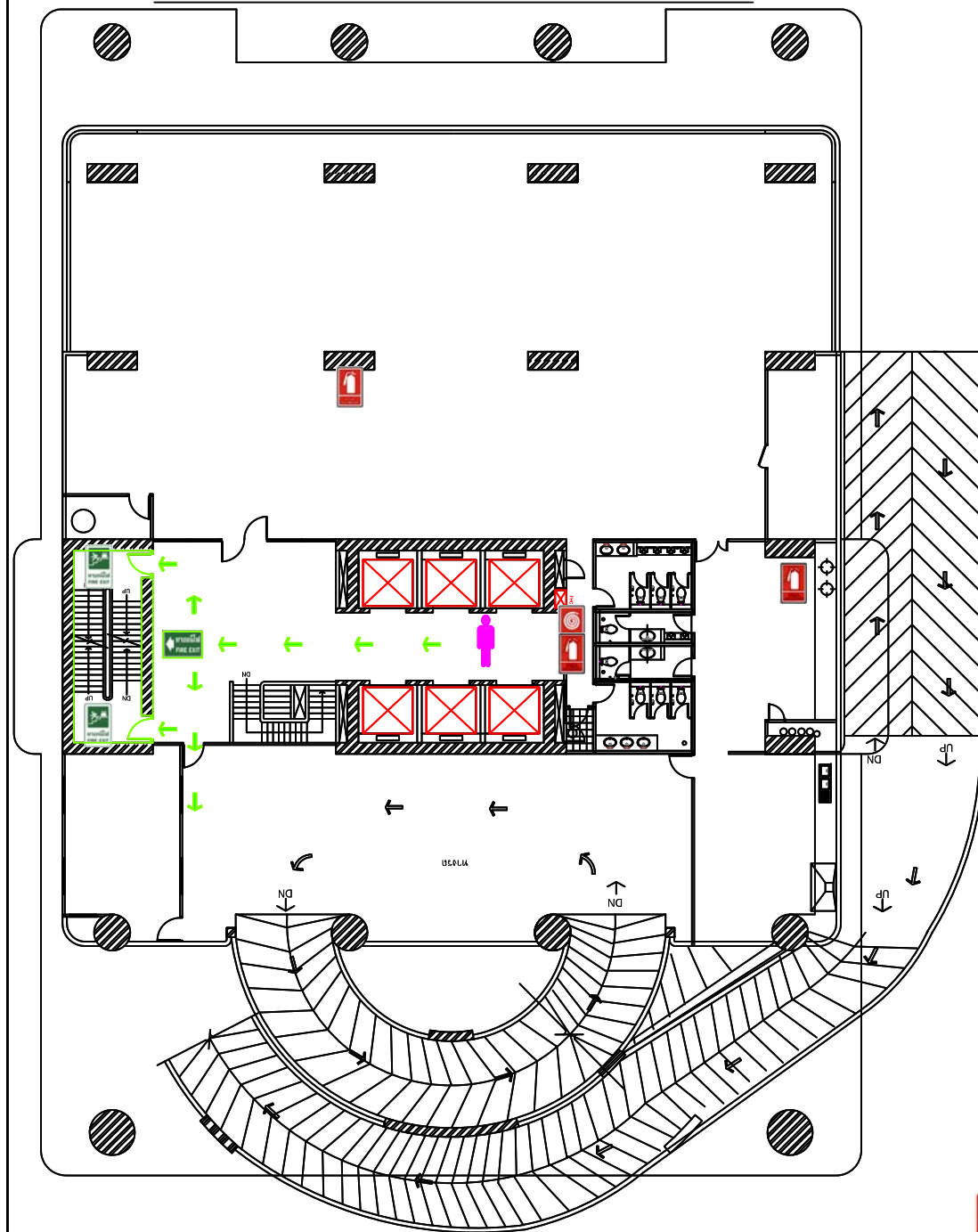
_____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)

_____ ลิฟท์ (ELEVATOR)

_____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)

_____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 2



_____เส้นทางหนีไฟ

_____จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)

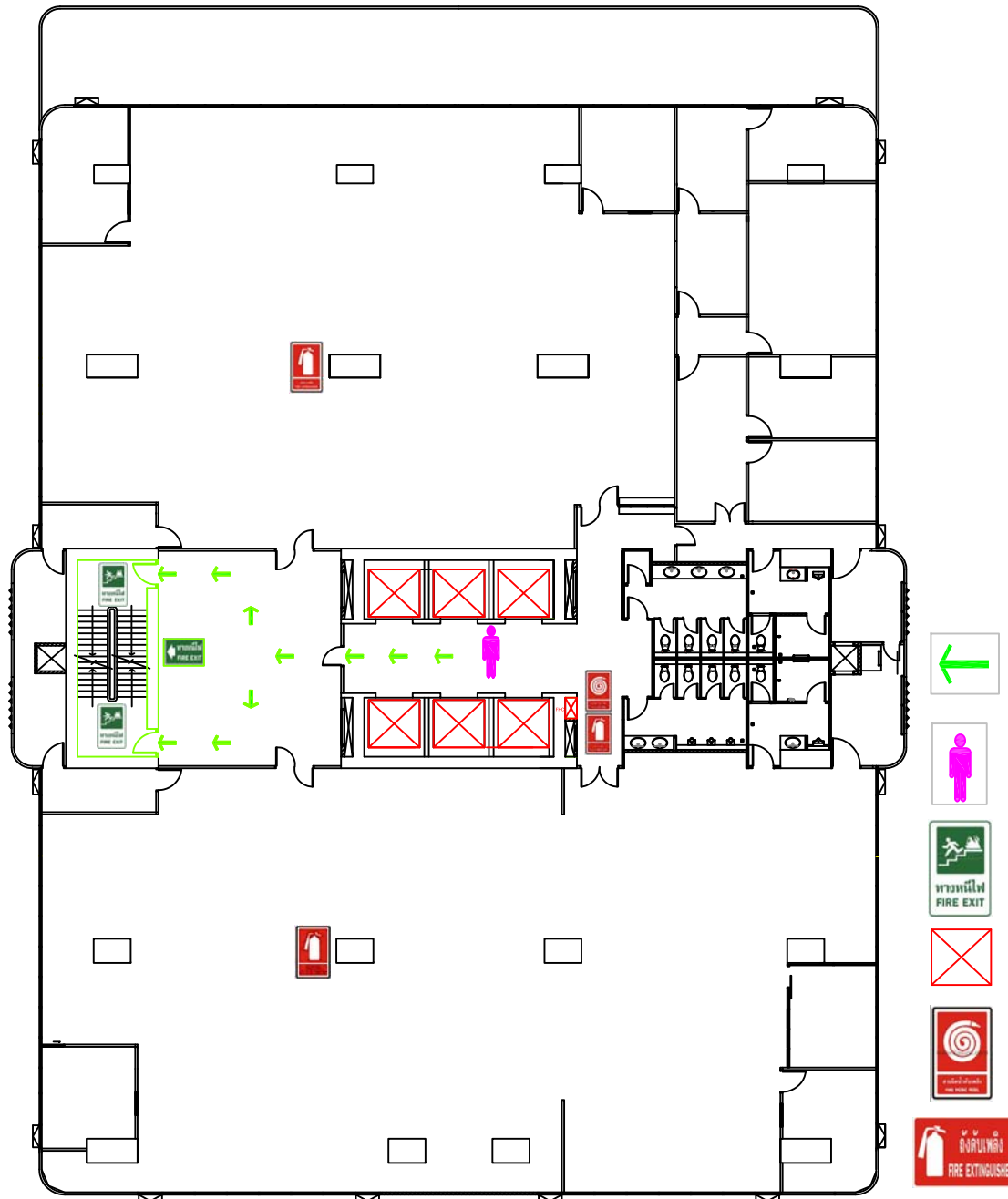
_____ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)

_____ลิฟท์ (ELEVATOR)

_____ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)

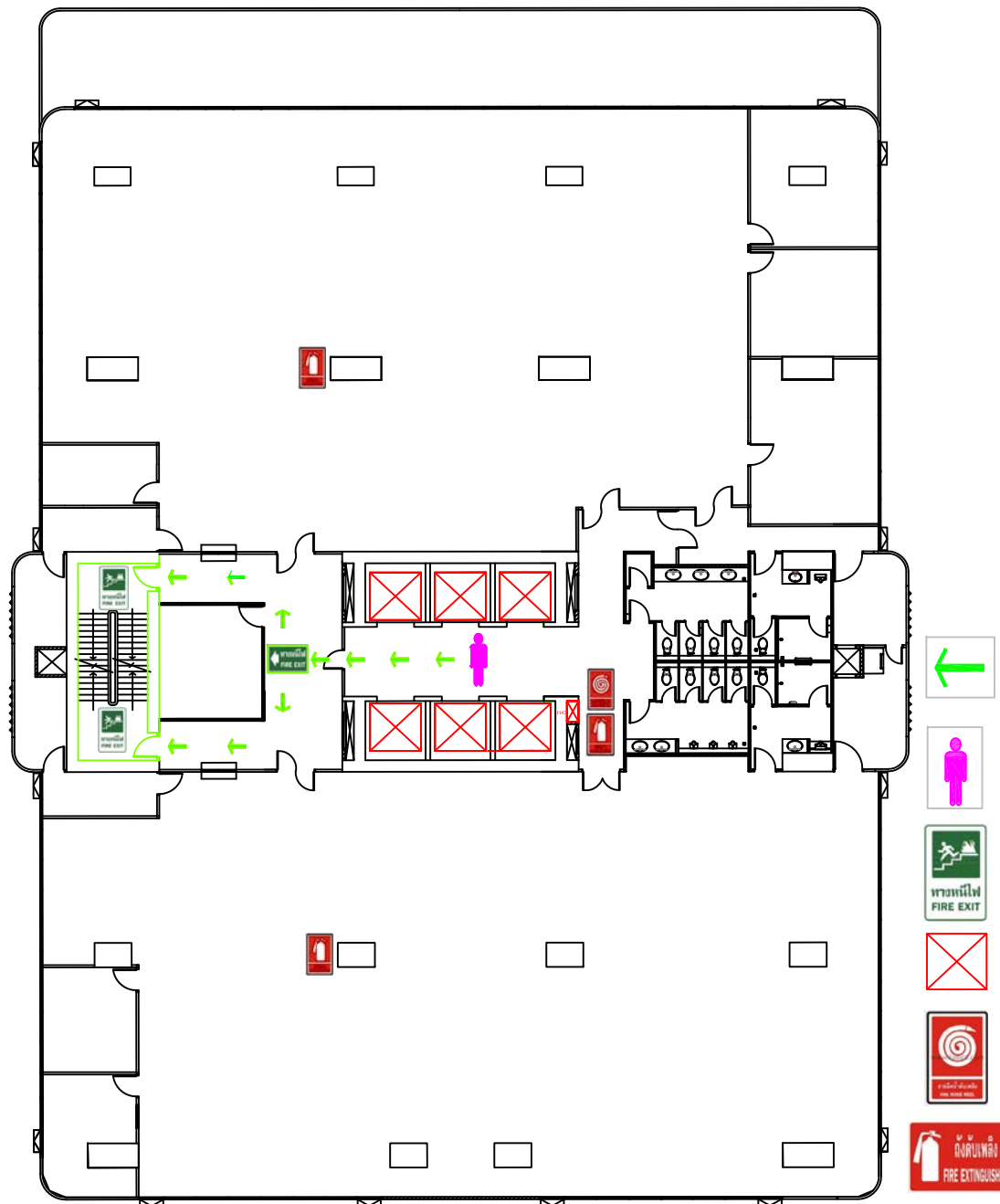
_____ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 11



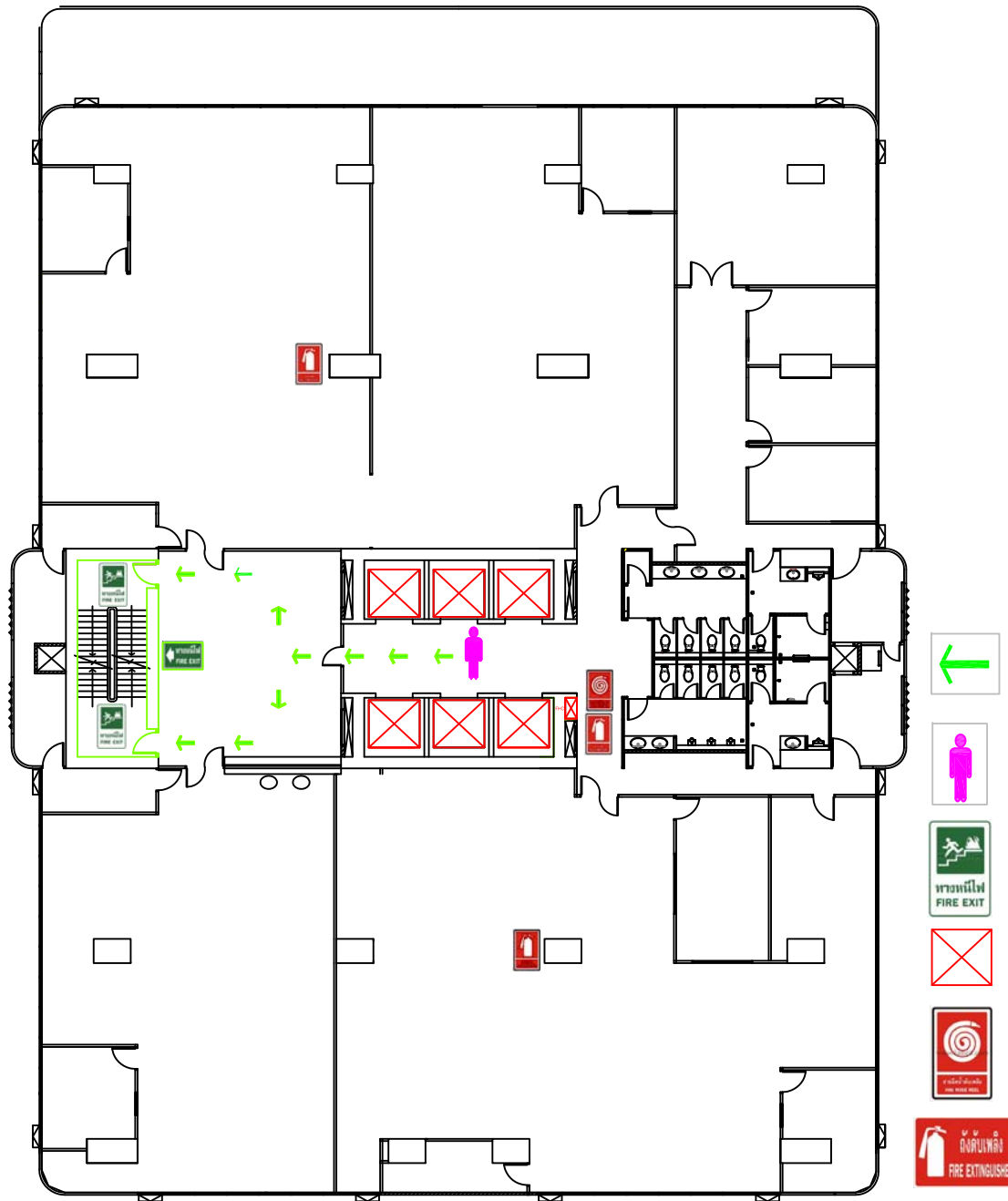
- _____ เส้นทางหนีไฟ
- _____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)
- _____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)
- _____ ลิฟท์ (ELEVATOR)
- _____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)
- _____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 12



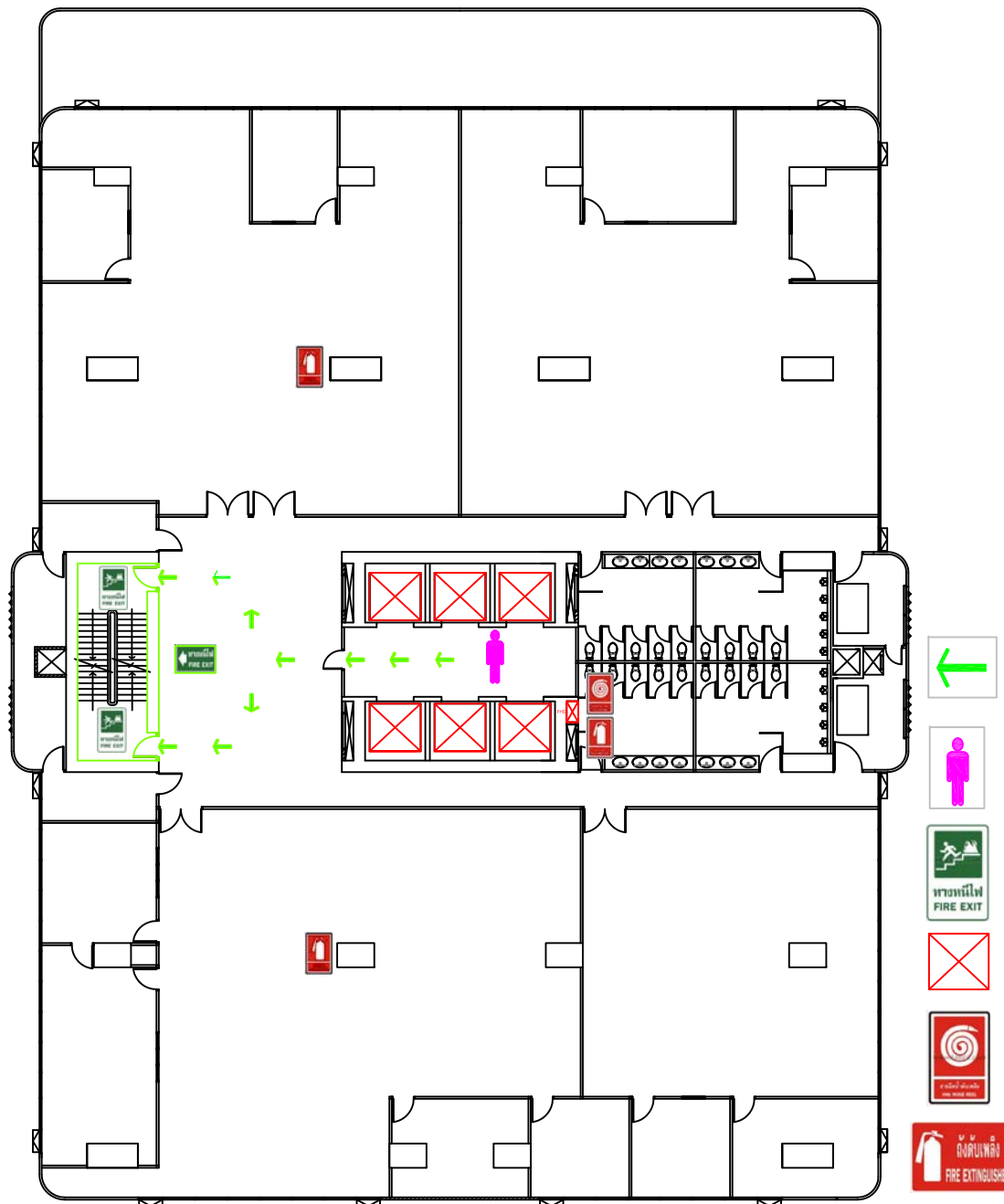
- _____ เส้นทางหนีไฟ
- _____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)
- _____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)
- _____ ลิฟท์ (ELEVATOR)
- _____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)
- _____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 13



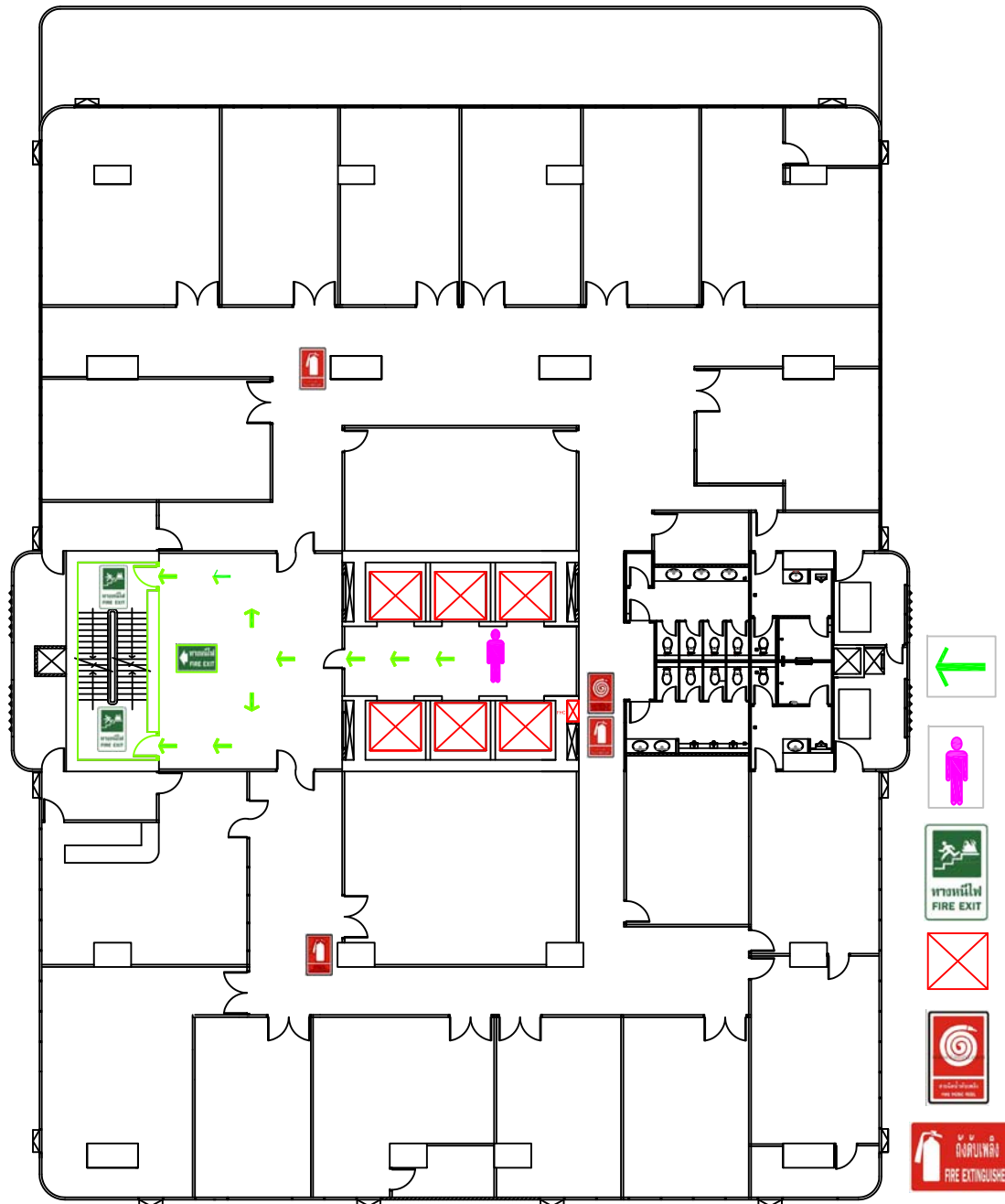
- _____ เส้นทางหนีไฟ
- _____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)
- _____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)
- _____ ลิฟท์ (ELEVATOR)
- _____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)
- _____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 14



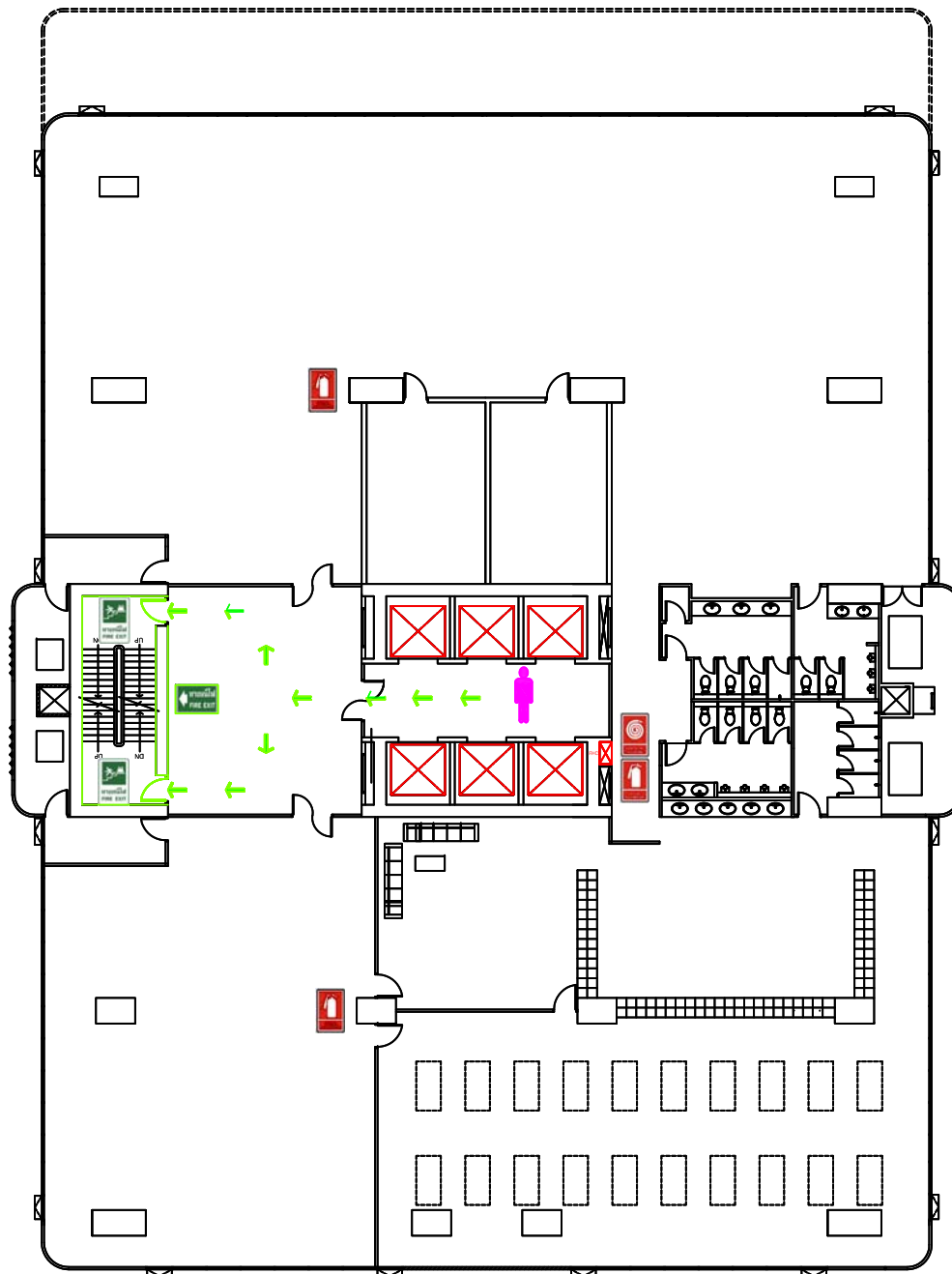
- _____ เส้นทางหนีไฟ
- _____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)
- _____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)
- _____ ลิฟท์ (ELEVATOR)
- _____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)
- _____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 15



- _____ เส้นทางหนีไฟ
- _____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)
- _____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)
- _____ ลิฟท์ (ELEVATOR)
- _____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)
- _____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 16



_____ เส้นทางหนีไฟ



_____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)



_____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)



_____ ลิฟท์ (ELEVATOR)

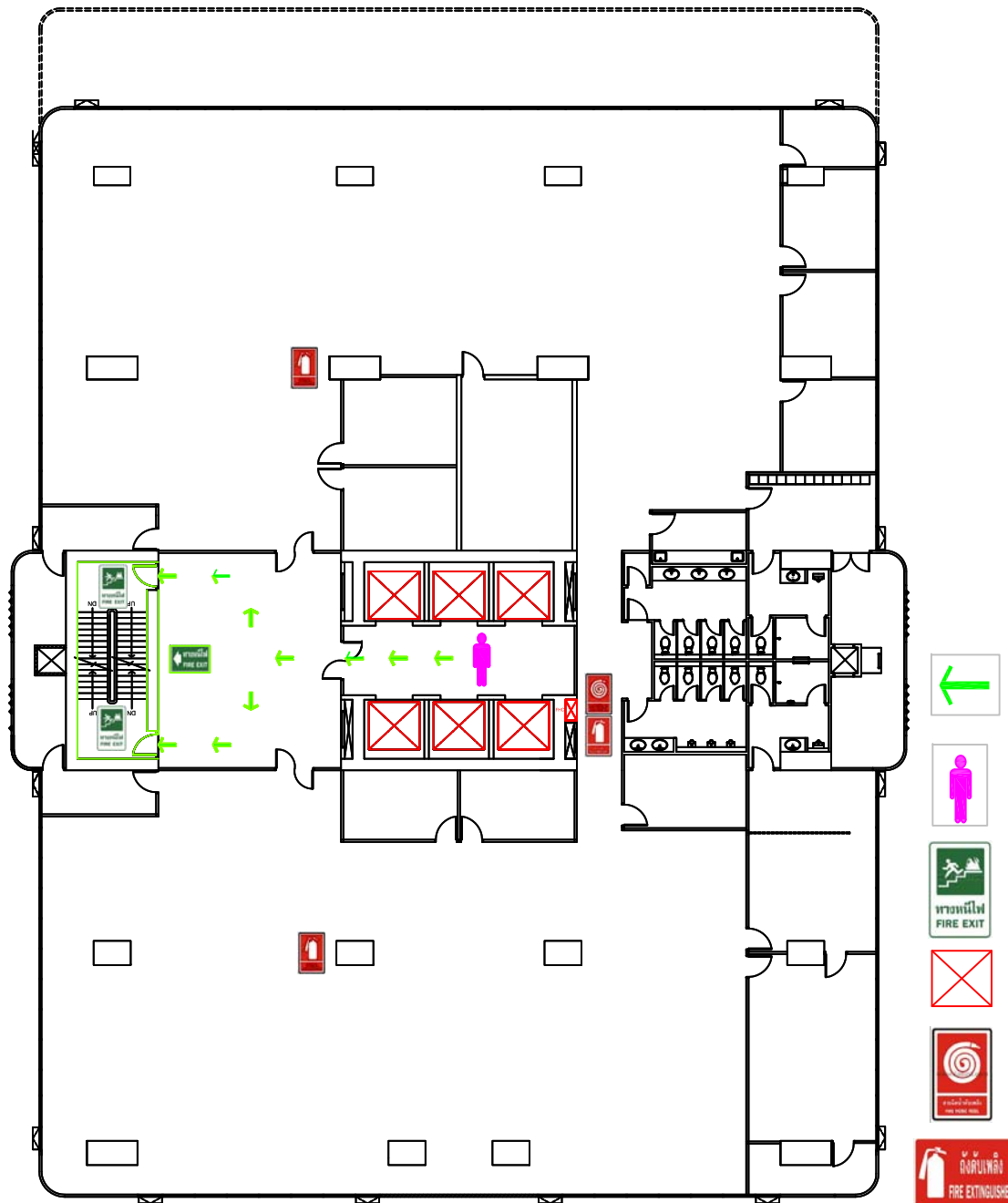


_____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)



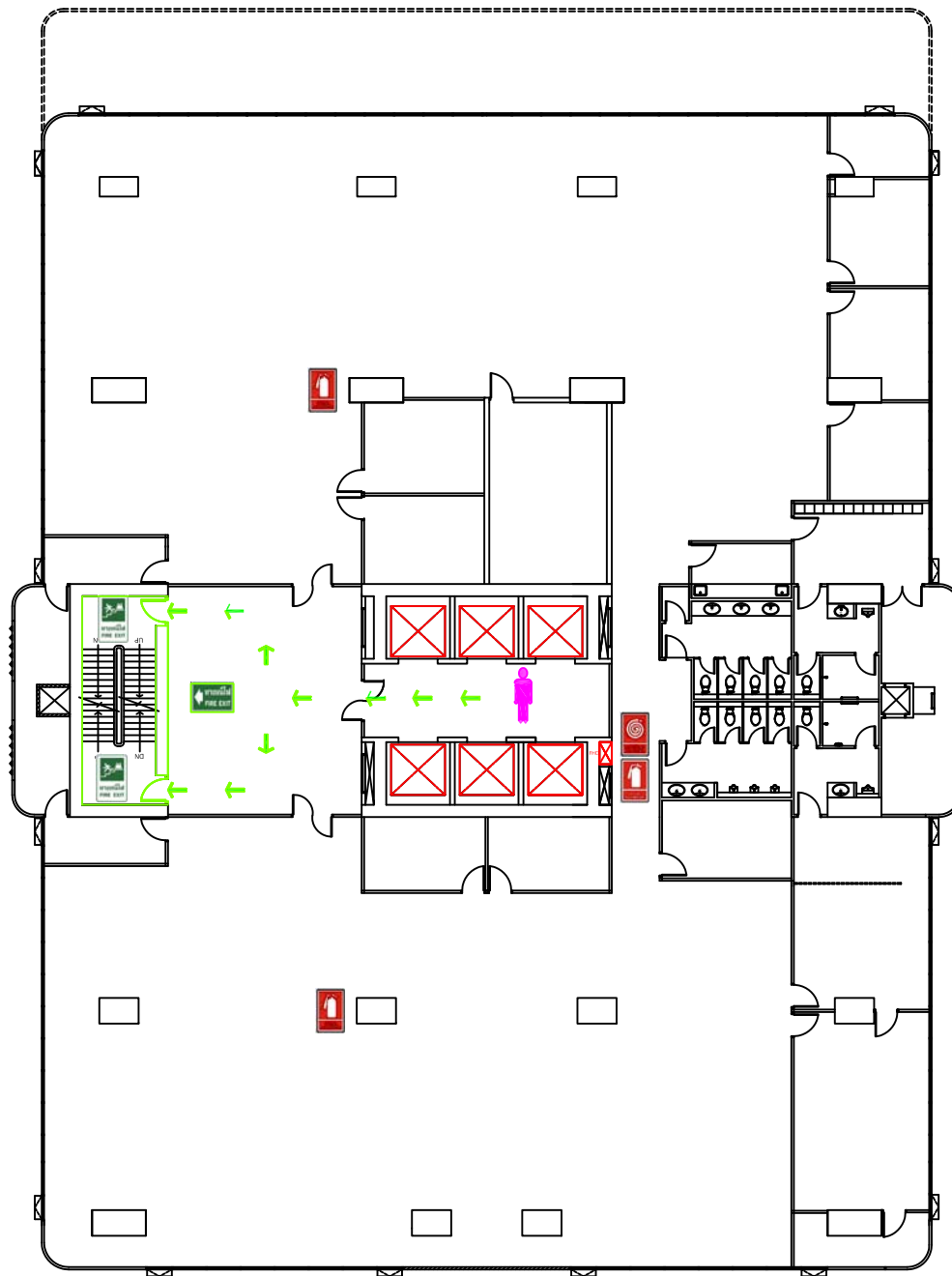
_____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 17



- _____ เส้นทางหนีไฟ
- _____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)
- _____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)
- _____ ลิฟท์ (ELEVATOR)
- _____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)
- _____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 18



_____ เส้นทางหนีไฟ



_____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)



_____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)



_____ ลิฟท์ (ELEVATOR)

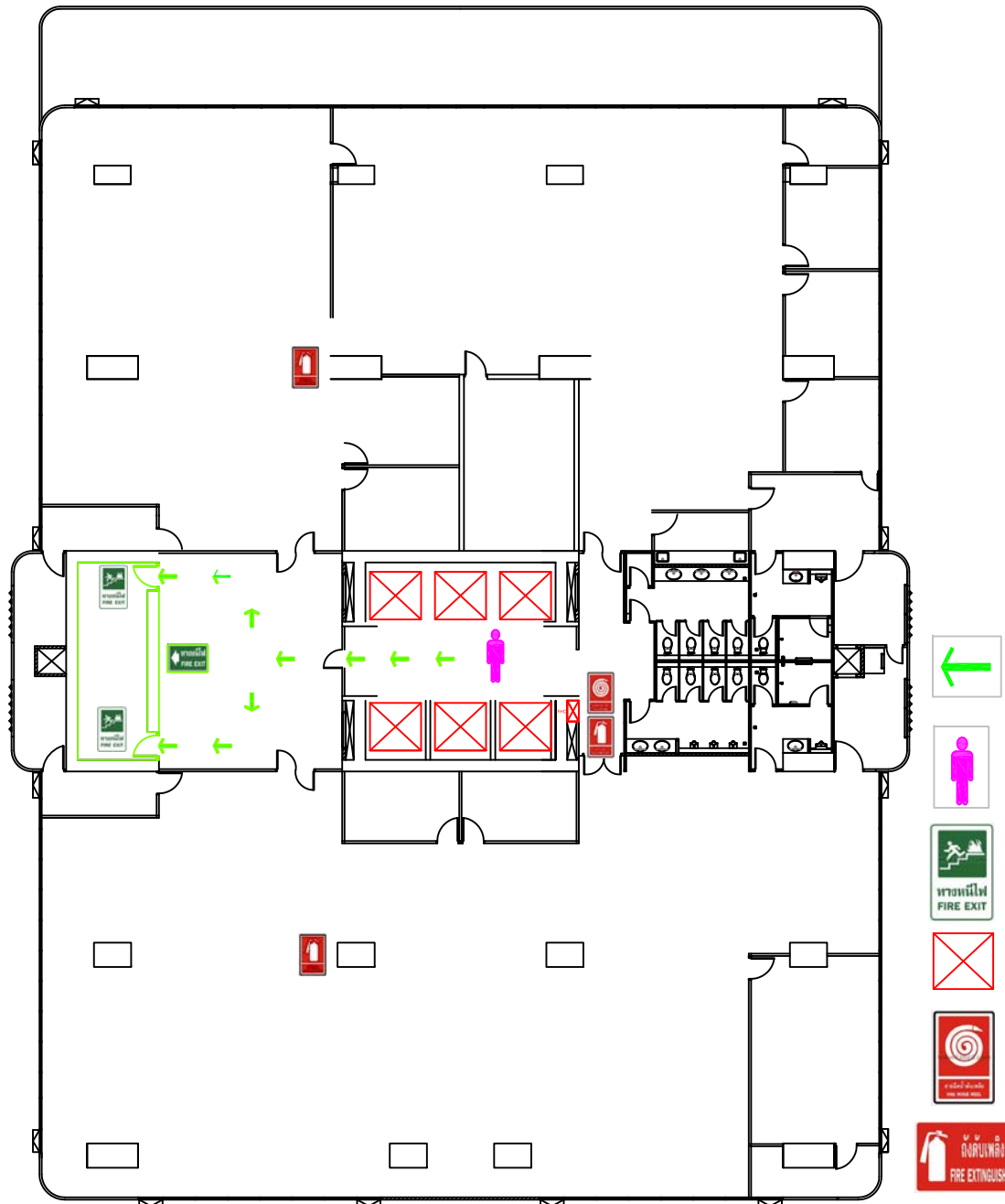


_____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)



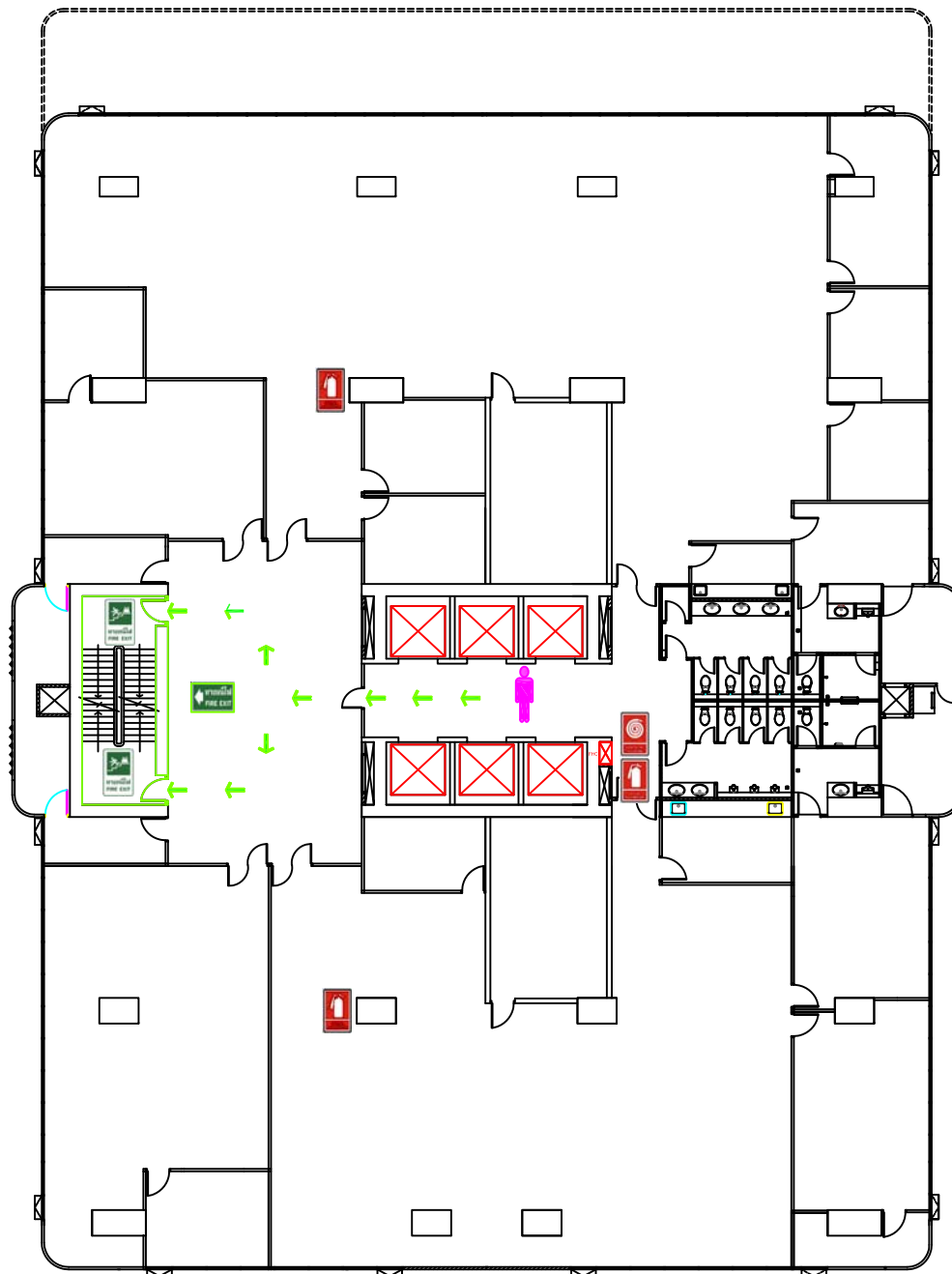
_____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 19



- _____ เส้นทางหนีไฟ
- _____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)
- _____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)
- _____ ลิฟท์ (ELEVATOR)
- _____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)
- _____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 20



_____ เส้นทางหนีไฟ



_____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)



_____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)



_____ ลิฟท์ (ELEVATOR)

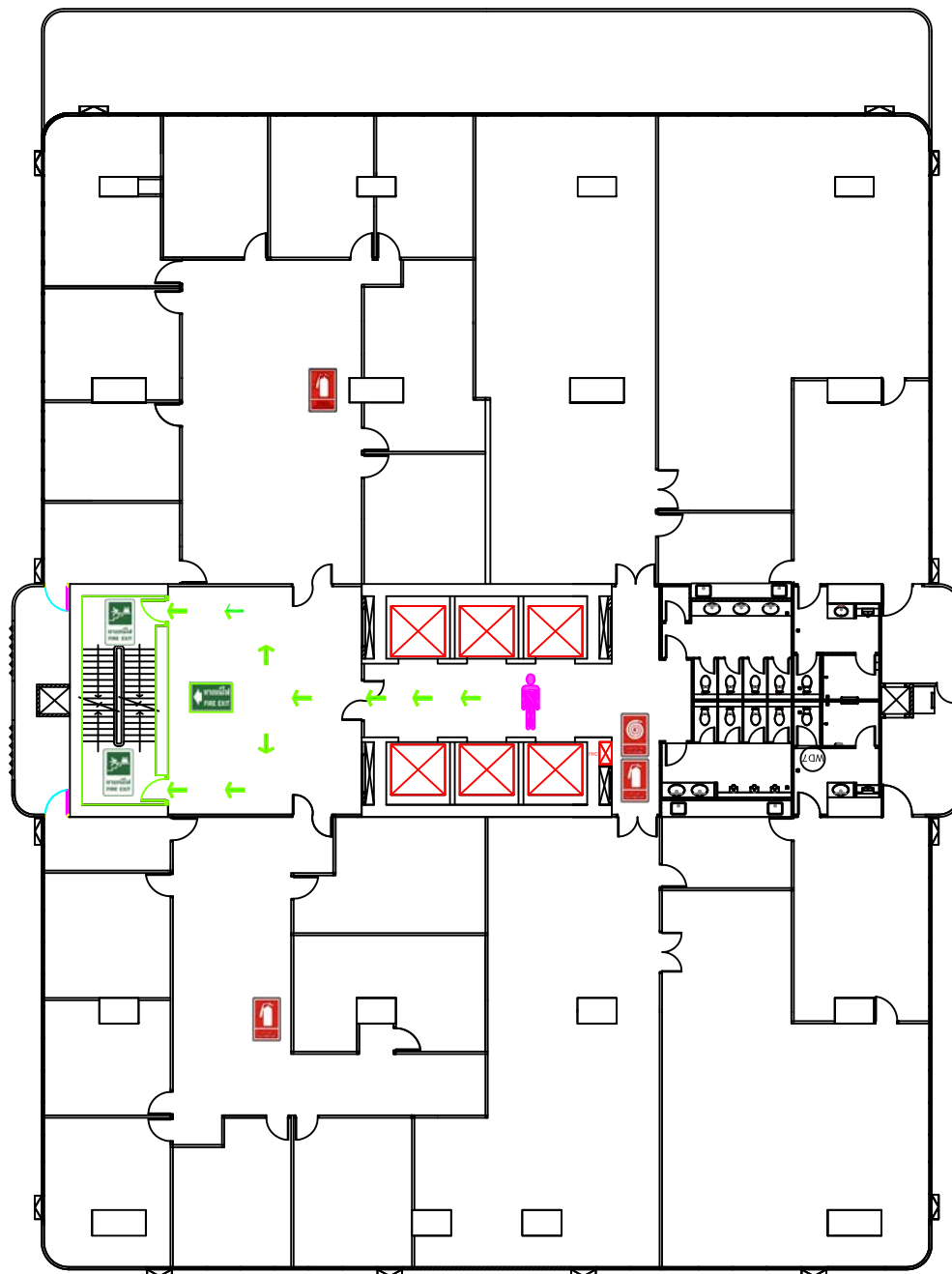


_____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)



_____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 21



_____ เส้นทางหนีไฟ



_____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)



_____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)



_____ ลิฟท์ (ELEVATOR)

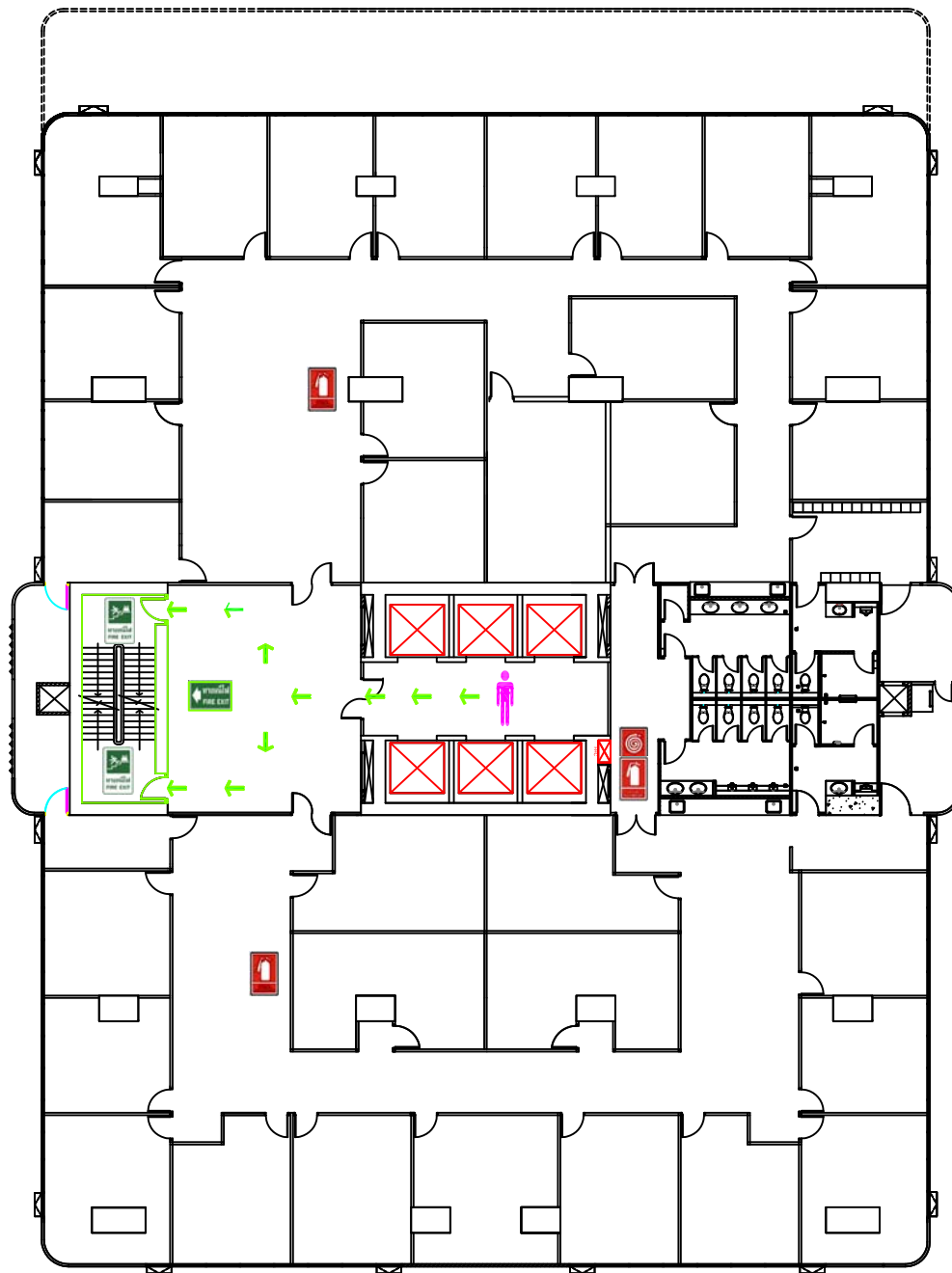


_____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)



_____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 22



----- เส้นทางหนีไฟ



----- จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)



----- ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)



----- ลิฟท์ (ELEVATOR)

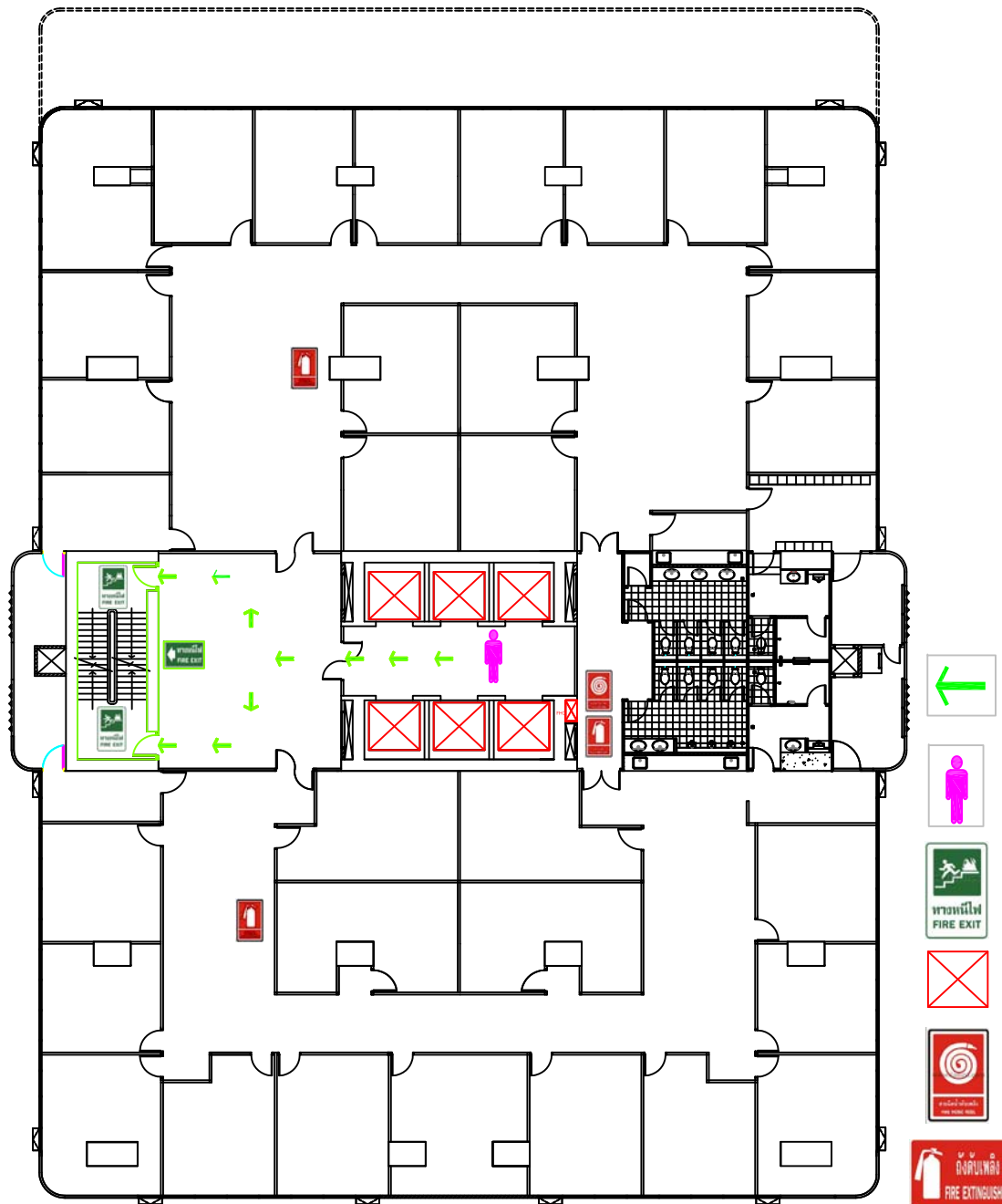


----- ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)



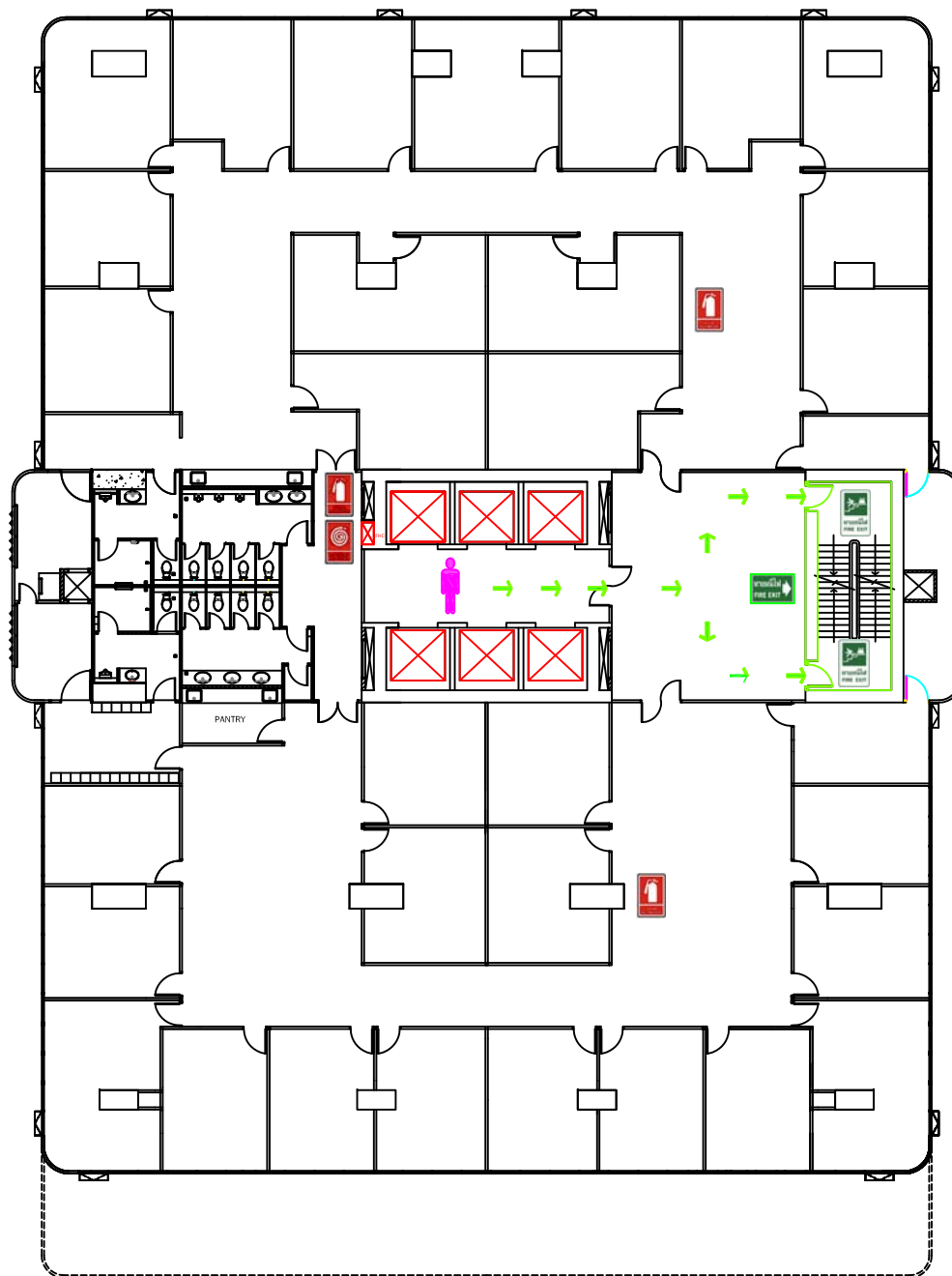
----- ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 23



- _____ เส้นทางหนีไฟ
- _____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)
- _____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)
- _____ ลิฟท์ (ELEVATOR)
- _____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)
- _____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 24



_____ เส้นทางหนีไฟ



_____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)



_____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)



_____ ลิฟท์ (ELEVATOR)

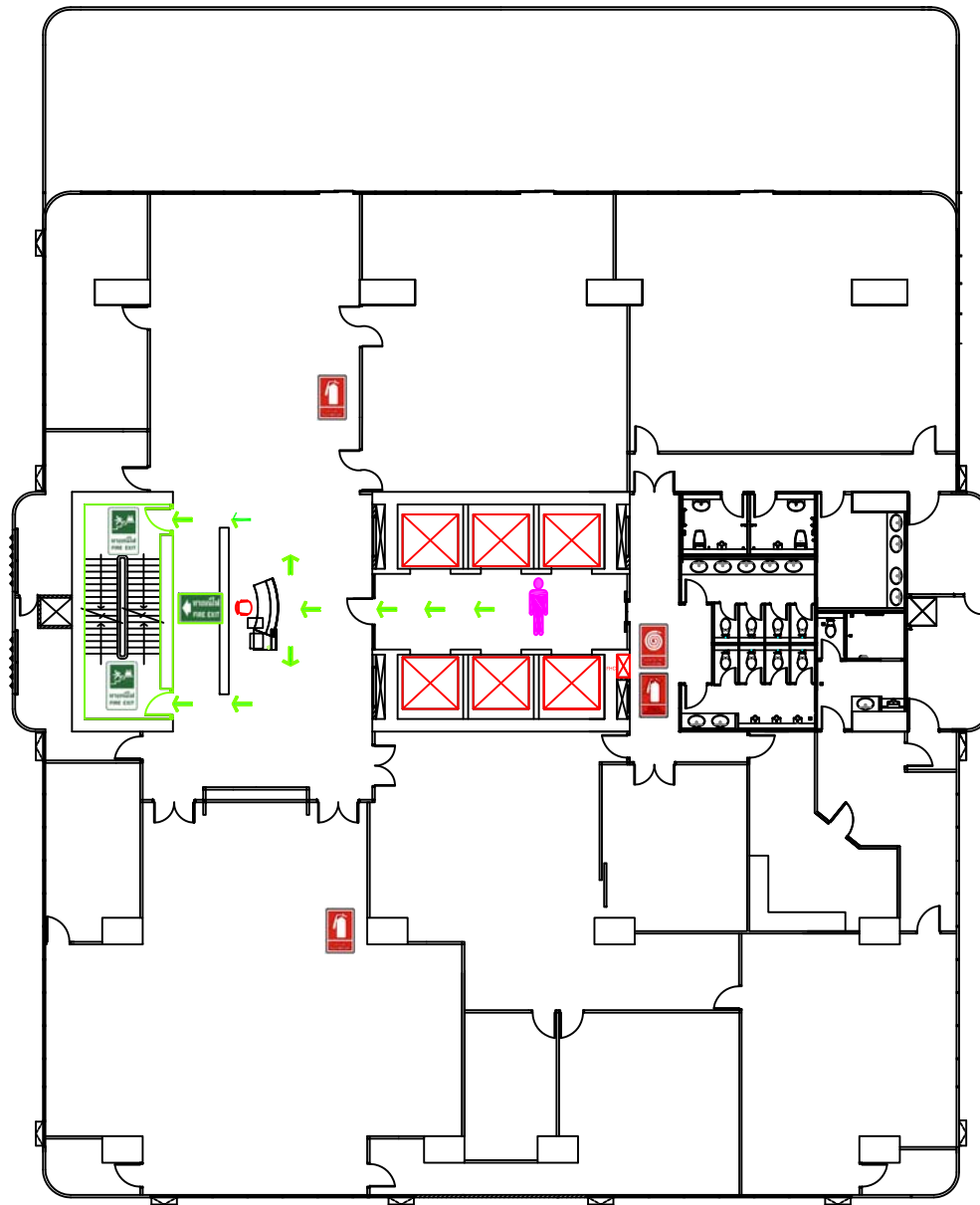


_____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)



_____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 25



_____ เส้นทางหนีไฟ



_____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)



_____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)



_____ ลิฟท์ (ELEVATOR)



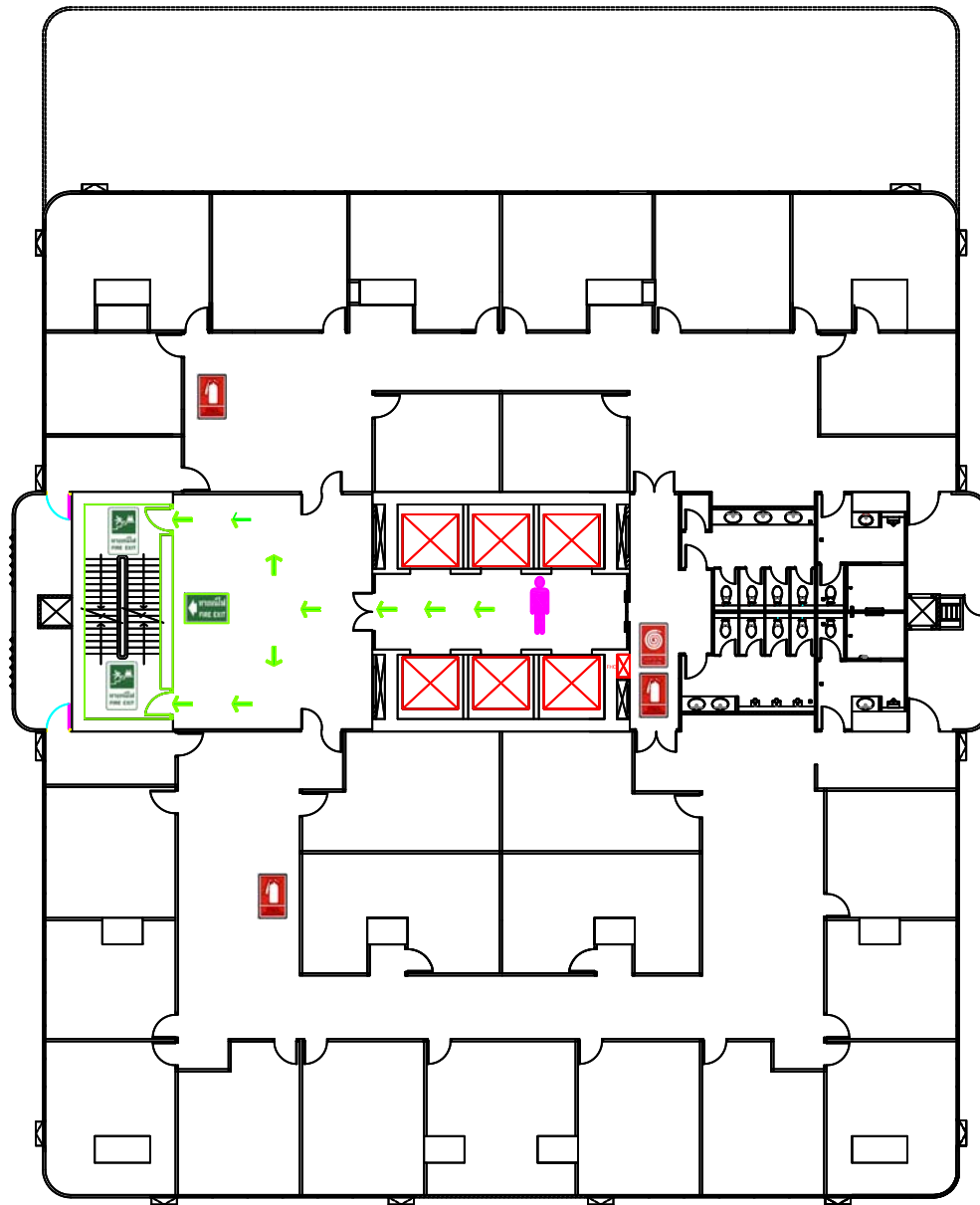
_____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)



_____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)



แผนผังทางหนีไฟชั้น 26



_____ เส้นทางหนีไฟ



_____ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)



_____ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)



_____ ลิฟท์ (ELEVATOR)



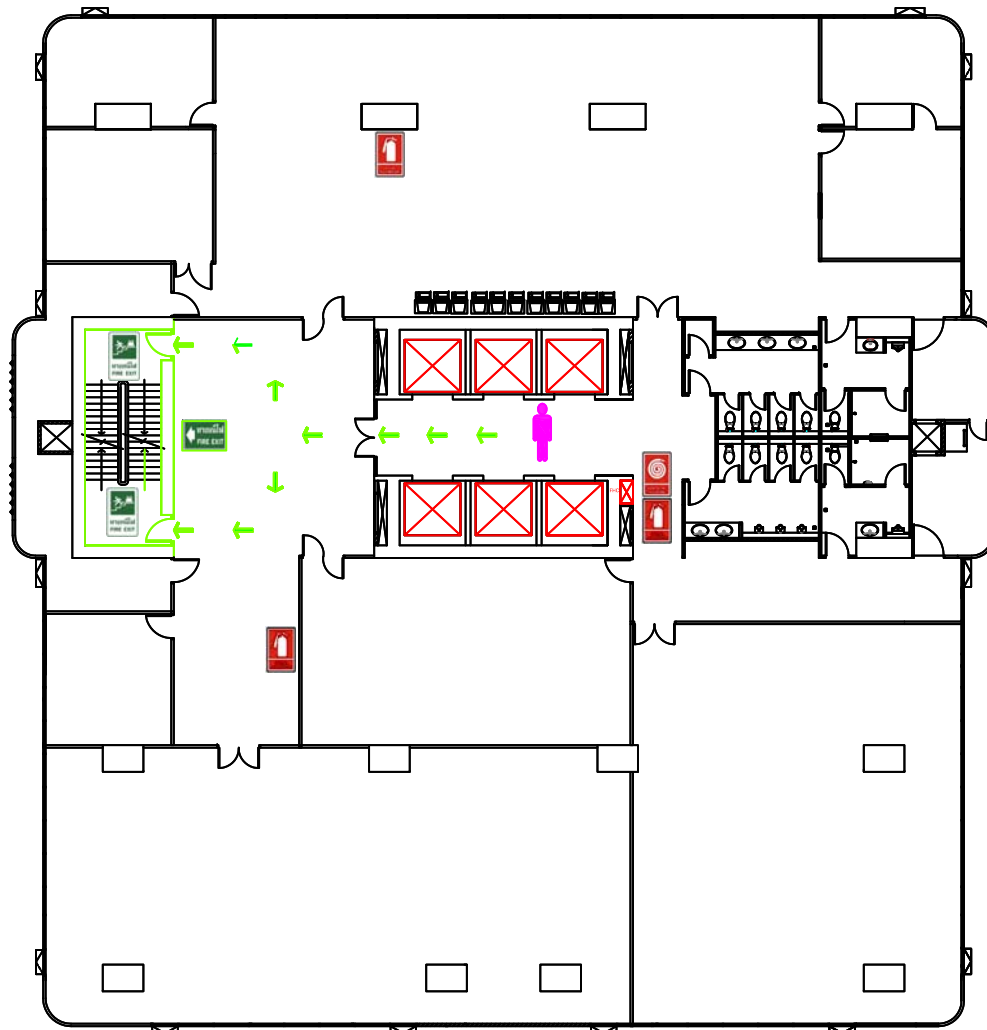
_____ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)



_____ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)



แผนผังทางหนีไฟชั้น 27



_____เส้นทางหนีไฟ



_____จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)



_____ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)



_____ลิฟท์ (ELEVATOR)

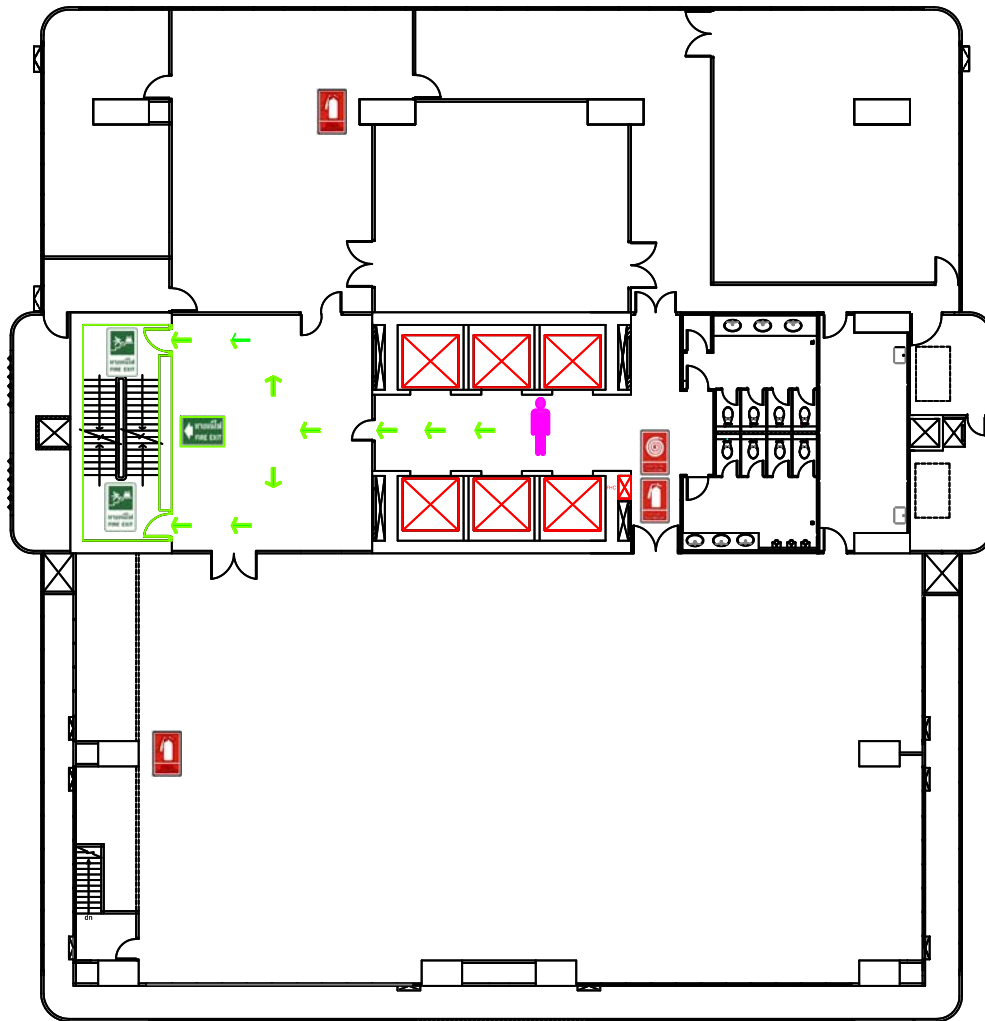


_____ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)



_____ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

แผนผังทางหนีไฟชั้น 28



___ เส้นทางหนีไฟ



___ จุดที่คุณยืนขณะนี้ (YOU ARE HERE)



___ ทางหนีไฟ (FIRE EXIT)



___ ลิฟท์ (ELEVATOR)



___ ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)



___ ถังดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)