

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการโครงการ สีลม เทอเรส (อาคารชุดพักอาศัยสีลม ชิตี้ คอนโดมิเนียม) จะก่อให้เกิดผลกระทบทั้งทางด้านบวกและด้านลบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อม จำเป็นต้องมีมาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยมีการกำหนดจากการใช้ข้อมูลของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทั้งระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ ซึ่งมาตรการที่กำหนดขึ้นจะช่วยบรรเทาหรือลดระดับความรุนแรงของผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นลงกล่าว การกำหนดมาตรการต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขที่สามารถปฏิบัติได้จริง เพื่อเป็นแนวทางในการแก้ไขและลดความรุนแรงของผลกระทบให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้

นิติบุคคลอาคารชุด สีลม เทอเรส ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบ รวบรวมเอกสารและภาพถ่ายประกอบ เพื่อจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สีลม เทอเรส (อาคารชุดพักอาศัยสีลม ชิตี้ คอนโดมิเนียม) (ระยะดำเนินการ) ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในประเด็นดังนี้

- 1) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียงและความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ
- 2) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางนิเวศวิทยา ได้แก่ นิเวศวิทยาทางบก นิเวศวิทยาทางน้ำ
- 3) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ได้แก่ การใช้น้ำ การบำบัดน้ำเสีย การระบายน้ำ การจัดการมูลฝอย การใช้ไฟฟ้า การป้องกันอัคคีภัย ระบบปรับอากาศและระบบประbayอากาศ การจราจร การใช้ที่ดิน
- 4) คุณค่าคุณภาพชีวิต ได้แก่ สุนทรียภาพและทัศนียภาพ

2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เพื่อปฏิบัติตามข้อกำหนดดังที่กล่าวมาแล้ว โครงการ สีลม เทอเรส (อาคารชุดพักอาศัยสีลม ชิตี้ คอนโดมิเนียม) จึงกำหนดให้มีการจัดทำรายงานฉบับนี้ขึ้นโดยเป็นการรายงานระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 ทั้งนี้ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมแสดงดังตารางที่ 2-1

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ		ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง กายภาพ					
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	จัดให้มีการดูแลต้นไม้ที่ปลูกไว้อยู่ตามแนว เขตพื้นที่ หรือพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	✓	โครงการจัดจ้างคนสวนดูแลต้นไม้ให้ สวยงามอยู่เสมอ		ภาพที่ 2-37
	ดูแลอาคารและบริเวณต่างๆภายในโครงการ ให้เรียบร้อยสวยงามอยู่เสมอ	✓	โครงการจัดจ้างแม่บ้านทำความสะอาด ภายในโครงการและบริเวณรอบๆ โครงการ		ภาพที่ 2-40 ภาคผนวก 10
1.2 ทรัพยากรดินและ การชะล้างพังทลาย	ปลูกต้นไม้จัดสวนบริเวณพื้นที่โล่งว่าง เพื่อ เป็นสิ่งปกคลุมหน้าดินและป้องกันไม่ให้ดิน เกิดการชะล้างพังทลาย	✓	โครงการได้จัดให้มีการปลูกพืชคลุมดิน ตามมาตรการกำหนด เพื่อให้พืชช่วยยึด หน้าดินไม่ให้เกิดการชะล้างพังทลาย		ภาพที่ 2-1
1.3 คุณภาพอากาศ	ไม่มีมาตรฐาน		-		
1.4 เสียงและการ สั่นสะเทือน	จำกัดความเร็วรถขนส่งเข้า-ออกพื้นที่ โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง	✓	โครงการได้มีการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ จราจรต่างๆ เช่น ป้ายลดความเร็ว จุด จอดรถ และการทำสันนูนฉลอกความเร็ว ตามมาตรการกำหนด		ภาพที่ 2-2

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.5 ทรัพยากรน้ำ	จัดให้มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียรวม ซึ่งเป็นระบบเกราะกรองไว้อาศาและ บ่อกรองเติมอากาศ เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพน้ำทึบค่าความสกปรกไม่เกิน 30 mg./l. ก่อนปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะของกรุงเทพมหานคร บริเวณด้านหน้าโครงการ	✓	โครงการได้ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียตามที่มาตรการกำหนด โดยมีเจ้าหน้าที่ผู้มีประสบการณ์เป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย	ภาพที่ 2-3
	จัดให้มีวิศวกรสุขาภิบาลและช่างเทคนิคที่มีความชำนาญไว้ควบคุมและปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดอยู่ตลอดเวลา	✓	โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่ที่มีประสบการณ์เป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียตามที่มาตรการกำหนด	ภาพที่ 2-3
	ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียเกิดการเสียหายให้โครงการดำเนินการแก้ไขทันที	✓	โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่ที่มีประสบการณ์เป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียตามที่มาตรการกำหนด หากเกิดการเสียหายจะดำเนินการแก้ไขทันที	ภาพที่ 2-3

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.5 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ)	จัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทึ้งก่อน ระบายนอกออกโครงการ โดยตรวจวัดในรูป ของค่า BOD, SS, pH, Fecal Coliform และ Oil & Grease	✓ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	โครงการได้จัดจ้างบริษัทเอกชนตรวจวัด คุณภาพน้ำทึ้งของระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการ เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของ ระบบบำบัดน้ำโครงการ ตามที่มาตรการ กำหนด	ภาคผนวก 8
	จัดให้มีการสูบกากตะกอนออกจากบ่อ เกราะของระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดอย่าง สมำเสมอ เพื่อรักษาประสิทธิภาพของระบบ ในแต่ละส่วน	✓	โครงการได้มีการประสานกับสำนักงาน เขตเข้ามาสูบส่วนเกินจากระบบบำบัด อาคารชุดพักอาศัย หรือจนกว่าจะมา ตะกอนส่วนเกินเป็นจำนวนมาก	ภาพที่ 2-38
	จัดให้มีการสูบตะกอนออกจากบ่อพักน้ำใส ไปกำจัดทุก 11 เดือน	✓	โครงการได้มีการประสานกับสำนักงาน เขตเข้ามาสูบส่วนเกินจากระบบบำบัด อาคารชุดพักอาศัย หรือจนกว่าจะมา ตะกอนส่วนเกินเป็นจำนวนมาก	ภาพที่ 2-38

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.5 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ)	จัดให้มีการกำจัดไขมันออกจากบ่อตักไขมัน ของระบบบำบัดน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอ โดย ตักไขมันใส่ถุงดำเนินนำไปทิ้งรวมกับขยะมูลฝอย เพื่อนำไปกำจัดต่อไป	✓ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียและตรวจสอบบ่อไขมันเป็นประจำ และดำเนินการตักไขมันนำไปกำจัดต่อไป	ภาพที่ 2-4
	ทำการตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบ บำบัดน้ำเสีย และอุปกรณ์ที่ติดตั้งในระบบ บำบัดน้ำเสีย เช่น เครื่องสูบน้ำ และเครื่อง เติมอากาศตามคู่มือ Service Maintenance ของบริษัทผู้ออกแบบ และ ทำความสะอาดตัวกรองในส่วนบ่อกรอง เดิมอาคารโดยใช้น้ำฉีดทุกๆ 2 ปี สำหรับ ความถี่ในการเปลี่ยนตัวกรอง ได้จากค่า SS ที่ออกแบบมาว่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน หรือไม่ โดยทางโครงการจะต้องประสานกับ วิศวกรผู้ออกแบบระบบทาให้เข้ามาตรวจ	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย และ อุปกรณ์ที่ติดตั้งในระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ	- ภาคผนวก 5 ภาคผนวก 7

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง	
2. ทรัพยากรชีวภาพ					
	ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/ลด ผลกระทบต่อทรัพยากรด้านกายภาพ อาย่าง เคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อ ทรัพยากรด้านชีวภาพ	✓	ทางโครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและลดผลกระทบ สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์					
3.1 การใช้น้ำ	รณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยมีการใช้น้ำอย่าง ประหยัด	✓	โครงการได้จัดทำป้ายรณรงค์ให้มีการใช้ น้ำอย่างประหยัด	-	ภาพที่ 2-48
	ตรวจสอบการทำงานของระบบจ่ายน้ำโดย ช่างประจำโครงการ หากพบเหตุบกพร่อง ต้องรีบซ่อมแซมแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงโดย ทันที โดยตรวจสอบครุ่นเครื่องสูบน้ำ ระบบ น้ำมันหล่อลื่นใบพัดเพลาของใบพัดลูกปืน และวาล์วทุกจุดตามคู่มือ Service Maintenance ของบริษัทผู้ออกแบบ	✓	โครงการจัดให้มีช่างซ่อมบำรุง ทำงานที่ ตรวจสอบรอยร้าวของอุปกรณ์ที่ใช้อย่าง สม่ำเสมอเป็นประจำทุกเดือน หากพบการ รั่วซึ่งให้รีบซ่อมแซมทันที	-	ภาพที่ 2-7 ภาคผนวก 5

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง	
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)	ตรวจสอบระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากมีรอยร้าว แตก อุดตัน ต้องรีบดำเนินการแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงทันที	✓ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่ค่อยตรวจสอบระบบเส้นท่อประปาอย่างพื้นที่โครงการเป็นประจำ	-	ภาพที่ 2-8 ภาคผนวก 5
3.2 การใช้ไฟฟ้า	จัดให้มีและติดตั้งระบบไฟฟ้าตามที่เสนอในรายละเอียดโครงการทุกประการ	✓	โครงการจัดให้มีและติดตั้งระบบไฟฟ้าตามที่เสนอในรายละเอียดโครงการทุกประการ	-	ภาพที่ 2-9
	จัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองขนาด 75 KVA เป็นเครื่องยนต์ดีเซล จำนวน 1 เครื่อง ติดตั้งไว้ในห้องเครื่องชั้นใต้ดินภายในโครงการที่สามารถสำรองไฟได้อย่างน้อย 2 ชั่วโมง เมื่อไฟฟ้าดับ	✓	โครงการจัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองจำนวน 1 เครื่อง ติดตั้งไว้ในห้องเครื่องชั้นใต้ดิน	-	ภาพที่ 2-10
	รณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	X	โครงการยังไม่ได้จัดทำป้ายรณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	-	

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.2 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้า รวมถึง สายสัญญาณทางไฟฟ้าสื่อสารต่างๆ และ อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้เป็นไปด้วยความ เรียบร้อยและถูกต้อง	✓ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	โครงการทำการติดตั้งอุปกรณ์เดิน สายไฟฟ้า รวมถึงสายสัญญาณทางไฟฟ้า สื่อสารต่างๆ และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ด้วย ความเรียบร้อยและถูกต้อง	- ภาพที่ 2-11
	การใช้ไฟฟ้าของระบบสาธารณูปโภค ส่วนกลางให้เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าชนิด ประหยัดพลังงาน และอายุการใช้งานยาวนาน	✓	โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า ของโครงการเป็นผลิตภัณฑ์ประหยัด พลังงาน	- ภาพที่ 2-12 ภาพที่ 2-13
	ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์และสายไฟฟ้าให้อยู่ ในสภาพดีอยู่เสมอ	✓	โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- ภาพที่ 2-11
3.3 การจัดการขยะ	จัดให้มีที่พักขยะรวมที่บริเวณด้านนอกของ อาคาร แยกเป็นห้องพักขยะเบียกและขยะ แห้ง โดยมีผนังคอนกรีตกัน แต่ละห้องมี ขนาด $0.95 \times 2 \times 2$. เมตร ปริมาตร 2.85 ลบ.ม. (เก็บกักสูง 1.5 ม.) และผนังด้านข้าง 1 ด้าน จะก่ออิฐปูอ็อกแบบช่องลม จำนวน 1 ແเภว เพื่อระบายอากาศ	✓	โครงการจัดให้มีห้องพักขยะรวมของ โครงการ ซึ่งเพียงพอต่อการรองรับ ปริมาณมูลฝอยจากโครงการ	- ภาพที่ 2-14

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.3 การจัดการขยะ (ต่อ)	จัดให้มีถังรองรับขยะส่วนกลางประจำแต่ละชั้น ขนาด 150 ลิตร จำนวน 2 ถัง มีฝาปิดแยกเป็นถังขยะเปียก/ถังขยะแห้ง ติดป้ายและพิมพ์ข้างถังว่า "ขยะแห้ง" "ขยะเปียก"	✓ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	โครงการจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยประจำชั้นต่างๆ ของอาคาร และบริเวณห้องสำนักงาน เป็นต้น ซึ่งทางโครงการได้จัดให้แม่บ้านเป็นผู้ร่วมปริมาณขยะของแต่ละชั้นนำไปเก็บไว้ห้องพักขยะ โดยประสานงานกับสำนักงานเขตมารับกำจัดต่อไป	ภาพที่ 2-15
	ในส่วนสำนักงาน เชาว์น่าและออกกำลังกาย สรรว่ายน้ำ ในแต่ละส่วนจะจัดให้มีถังขยะขนาด 50 ลิตร จำนวน 2 ถัง แยกเป็นถังขยะเปียกและถังขยะแห้งมีถุง袋สำรองรับอีกชั้น ทั้งนี้จะติดป้ายหรือพิมพ์ข้างถัง "ขยะแห้ง" "ขยะเปียก"	✓	โครงการจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยประจำชั้นต่างๆ ของอาคาร และบริเวณห้องสำนักงาน เป็นต้น ซึ่งทางโครงการได้จัดให้แม่บ้านเป็นผู้ร่วมปริมาณขยะของแต่ละชั้นนำไปเก็บไว้ห้องพักขยะ โดยประสานงานกับสำนักงานเขตมารับกำจัดต่อไป	ภาพที่ 2-16

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.3 การจัดการขยะ (ต่อ)	จัดให้มีถังขยะขนาด 200 ลิตร จำนวน 2 ถัง พร้อมฝาปิด สำหรับรองรับขยะพิษ 1 ถัง และรองรับขยะ Recycle/Reuse 1 ถัง ทั้งนี้ จะติดป้ายหรือพิมพ์ข้างถังว่า “ขยะพิษ” “ขยะ Recycle/Reuse” วางไว้ด้านข้างห้องพักขยะรวม	✓ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	โครงการจัดให้มีถังขยะขนาด 200 ลิตร จำนวน 2 ถังพร้อมฝาปิด สำหรับรองรับขยะพิษ 1 ถัง และรองรับขยะ Recycle/Reuse 1 ถัง วางไว้ด้านข้างห้องพักขยะรวม	ภาพที่ 2-17
	จัดให้มีแม่บ้านทำการรวบรวม และแยกขยะออกเป็นขยะ Recycle/Reuse จากถังขยะ แห้งส่วนกลางแต่ละชั้นไปยังห้องพักขยะรวม	✓	โครงการได้จัดให้แม่บ้านเป็นผู้รวบรวม ปริมาณขยะของแต่ละชั้นนำไปเก็บไว้ห้องพักขยะ โดยประสานงานกับสำนักงานเขตมารับจำจัดต่อไป	- ภาพที่ 2-49
	ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยแต่ละห้องทำการแยกประเภทขยะก่อนทิ้ง และทิ้งขยะลงในภาชนะรองรับที่จัดไว้ให้อย่างถูกต้องทุกวัน	✓	โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยแต่ละห้องทำการแยกประเภทขยะก่อนทิ้ง และทิ้งขยะลงในภาชนะรองรับที่จัดไว้	ภาพที่ 2-46

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.3 การจัดการขยะ (ต่อ)	ขอร้องให้ผู้พักอาศัยแต่ละห้องทำการ รวบรวมขยะพิษ เช่น หลอดไฟฟ้า ถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่ กระปองน้ำดื่มน้ำ แมลง ขวดน้ำยาล้างสุขภัณฑ์ เป็นต้น ไปยัง ถังรวมขยะพิษที่จัดไว้ให้บริเวณด้านข้าง ห้องพักขยะรวมที่ชั้นล่าง	✓ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	โครงการได้จัดเตรียมถังขยะสำหรับ รวบรวมขยะพิษไว้ที่ห้องพักขยะรวม และ จะให้สำนักงานเขตบางรักรับไปกำจัด ต่อไป	
	ขอร้องให้ผู้พักอาศัยแต่ละห้องทำการแยก ขยะเปียกออกจากขยะแห้ง โดยรวม ขยะเปียกใส่ถุงมัดปากถุงให้แน่นและนำไป ทิ้งยังรองรับขยะเปียกที่จัดให้มีในแต่ละชั้น	✓	โครงการได้จัดเตรียมถังขยะแยกประเภท ไว้ในแต่ละชั้น	- ภาพที่ 2-18
	จัดให้มีการล้างห้องพักขยะรวมสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และต่อท่อระบายน้ำเสียจากห้องพัก ขยะรวม (PVC 3") โดยเดินท่อไปตามได้ พื้นที่เชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำเสียของ ห้องน้ำชายที่ชั้นที่ 1 เพื่อทำการบำบัดยัง ระบบบำบัดน้ำเสียรวม	✓	โครงการได้ทำการล้างห้องพักขยะเป็น ประจำ โดยจะรวมน้ำจากการล้าง ห้องพักมูลฝอยรวม เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำ เสียต่อไป	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.3 การจัดการขยะ (ต่อ)	จัดให้มีการใช้ยาฉีดพ่นฆ่าแมลงและสัตว์นำโรคภายในห้องพักขยะรวมเพื่อป้องกันไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงและสัตว์นำโรค	✓ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	โครงการได้มีการจัดจ้างบริษัทเอกชนมาฉีดพ่นฆ่าแมลงและสัตว์นำโรคภายในโครงการเป็นประจำ	- ภาพที่ 2-39 ภาคผนวก 11
	บริเวณถังรองรับขยะพิษจะจัดให้มีรั้วตาข่ายเหล็กขนาด 1.0×1.0 เมตร ความสูง 1.3 เมตร มีประตูเปิด-ปิดด้านบนและใส่กุญแจล็อกไว้ เพื่อไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปบริเวณดังกล่าว	X	ทางโครงการไม่ได้จัดให้มีรั้วตาข่ายเหล็กประตูเปิด-ปิดด้านบนและใส่กุญแจล็อกบริเวณถังรองรับขยะพิษ	
	จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดถังขยะประจำแต่ละชั้น ถังพักขยะรวม และบริเวณที่พักขยะรวมและบริเวณที่ใช้ขันถ่ายขยะหลังการเก็บขยะทุกครั้ง	✓	โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดถังขยะประจำแต่ละชั้น ถังพักขยะรวม และบริเวณที่พักขยะรวมและบริเวณที่ใช้ขันถ่ายขยะหลังการเก็บขยะทุกครั้ง	- ภาพที่ 2-49
	ขยายแห้งที่สามารถนำไปใช้ได้อีก เช่น โลหะขวดแก้ว พลาสติก และกระดาษหรือหนังสือพิมพ์ให้พนักงานทำความสะอาดเก็บไว้ขายให้กับผู้รับซื้อเพื่อเป็นการลดปริมาณมูลฝอย	✓	โครงการได้ประสานงานร้านรับซื้อของเก่าให้มารับขยะที่สามารถขายได้ เพื่อเป็นการลดปริมาณมูลฝอย	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง	
3.4 การระบายน้ำและ ป้องกันน้ำท่วม	รณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยใช้น้ำอย่างประหยัดเพื่อลดปริมาณน้ำเสียที่ระบายน้ำสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	✓ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	โครงการได้จัดทำป้ายรณรงค์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด	-	ภาพที่ 2-48
	สร้างบ่อหน่วยน้ำใต้ดินขนาด $15.7 \times 6.5 \times 2$ เมตร ปริมาตรเก็บกัก 198.4 ลบ.ม. (ระดับเก็บกัก 1.8 เมตร) สำหรับรับน้ำฝนจากดาดฟ้า เพื่อช่วยลดอัตราการระบายน้ำออกนอกโครงการไม่ให้เปลี่ยนแปลงไปจากช่วงที่ยังไม่มีโครงการ	✓	โครงการได้สร้างบ่อหน่วยน้ำใต้ดิน เพื่อรองรับปริมาณน้ำฝนภายพื้นที่โครงการ	-	ภาพที่ 2-19
	จัดให้มีการตรวจสอบและทำความสะอาดท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำ (Manhole) ของโครงการหากมีรอยร้าว แตก หรือชำรุด ต้องทำการแก้ไขและเปลี่ยนแปลงโดยทันที	✓	โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบและทำความสะอาดท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำ หากมีรอยร้าว แตก หรือชำรุด ช่างประจำโครงการจะทำการแก้ไขทันที	-	ภาพที่ 2-50

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.4 การระบายน้ำและ ป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	<p>ควบคุมการระบายน้ำออกจากโครงการใน ภาวะต่าง ๆ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ในสภาวะฝนตกจะควบคุมอัตราการ ระบายน้ำออกจากพื้นที่โครงการไม่ให้เกิน 0.013 ลบ.ม./วินาที โดยน้ำฝนจากชั้น ดินฟ้าทั้งหมด จะเก็บกักไว้ในบ่อหน่วยน้ำ ส่วนน้ำฝนบริเวณรอบ ๆ อาคารและน้ำเสีย จะระบายนอกสู่ท่อสาธารณะในอัตรา 0.0106 ลบ.ม./วินาที - ภายในหลังฝนหยุดตก ใช้เครื่องสูบน้ำที่มี อัตราการสูบ 0.3 ลบ.ม./นาที จำนวน 2 เครื่อง สูบน้ำออกจากบ่อหน่วยน้ำระบายน้ำ สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป โดยจะใช้ ระยะเวลาสูบน้ำประมาณ 5 ชั่วโมง 	<input checked="" type="checkbox"/> ปฏิบัติ <input type="checkbox"/> ไม่ได้ปฏิบัติ <input type="radio"/> ไม่มีประสิทธิภาพ <input type="radio"/> ยังไม่ถึงเวลา	<p>โครงการออกแบบก่อสร้างเป็นไปตาม มาตรการกำหนด</p>	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.5 การคมนาคม	จัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือยานค้อยอำนวยความสะดวก สะดวก ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า- ออกพื้นที่โครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน	✓ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	โครงการจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย อำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้กับผู้ พักอาศัย ตลอดจนดูแลความปลอดภัยผู้ที่ สัญจรผ่านด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ	- ภาพที่ 2-20
	จัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรให้ เพียงพอและได้มาตรฐานการออกแบบทาง จราจร	✓	โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่าง บริเวณด้านหน้าและภายในโครงการ เพื่อให้การเดินทางในโครงการมีความ ปลอดภัยผู้เดินรถสามารถมองเห็นอย่าง ชัดเจน	- ภาพที่ 2-21
	จัดให้มีระบบการจราจรที่มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการและที่จอดรถใน โครงการ	✓	โครงการได้ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจร ต่างๆ เช่น ป้ายลดความเร็ว จุดจอดรถ และการทำสันนูนฉลอกความเร็วตาม มาตรการกำหนด	ภาพที่ 2-22 ภาพที่ 2-23
	จัดให้มีที่จอดรถ 47 คัน ตามที่ได้แจ้งไว้ใน ใบอนุญาตก่อสร้าง บริเวณขั้นใต้ดินของ อาคาร	✓	โครงการจัดพื้นที่จอดรถภายในพื้นที่ โครงการเพียงพอตามกฎหมายกำหนด	ภาพที่ 2-24

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.5 การคมนาคม (ต่อ)	ห้ามประกอบกิจการได้ฯ รวมทั้งการก่อสร้างในที่จดไว้ใช้เป็นที่จอดรถยนต์อันจะทำให้พื้นที่จอดรถลดลงจากที่แจ้งไว้ในใบอนุญาตก่อสร้าง	✓ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	โครงการไม่มีการใช้พื้นที่จอดรถยนต์ไปประกอบกิจการอื่นใด	ภาพที่ 2-24
	บริเวณลานจอดรถในห้องใต้ดินต้องจัดให้มีพัดลมดูดอากาศ ขนาด 4,200 CFM จำนวน 2 ตัว และตัวเมื่อยื่องดูดอากาศที่มีอัตราการระบายอากาศ 600 CFM	✓	โครงการติดตั้งระบบระบายน้ำอากาศบริเวณพื้นที่จอดใต้ดิน เพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก	ภาพที่ 2-25
3.6 การใช้ที่ดิน	ไม่มีมาตรการ	-		
4. คุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม	ไม่มีมาตรการ	-		
4.2 สาธารณสุข	ไม่มีมาตรการ	-		
4.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	ไม่มีมาตรการ	-		

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.4 ความปลอดภัย สาธารณสุข	จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยภายใน โครงการตลอด 24 ชั่วโมง	✓ ปฏิบัติ <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ไม่ได้ปฏิบัติ <input type="radio"/> ไม่มีประสิทธิภาพ <input type="radio"/> ยังไม่ถึงเวลา	โครงการได้จัดให้มีเวรยามรักษาความ ปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	ภาพที่ 2-26
	จัดสร้างตู้ป้อมยามและจัดยามประจำป้อม รักษาการณ์ตลอด 24 ชั่วโมง ตั้งไว้บริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ	✓ โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกด้าน การจราจร ตลอดจนดูแลความปลอดภัยผู้ที่ สัญจรผ่านด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ		ภาพที่ 2-26
4.5 การป้องกันอัคคีภัย	จัดให้มีและติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัย ตามที่ได้ระบุไว้ในรายละเอียดโครงการซึ่ง เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	✓ โครงการได้จัดทำระบบป้องกันและเตือน อัคคีภัย ตามบริเวณจุดต่างๆ ทั้งภายใน และภายนอกอาคาร		ภาพที่ 2-27
	จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของ ระบบป้องกันอัคคีภัย และฝึกอบรม เรื่อง การซ้อมหนีไฟ อยพยพบ้ายคน และดับเพลิง เมื่อเกิดเพลิงใหม่แก่เจ้าหน้าที่ของโครงการ ยามรักษาการณ์และผู้พักอาศัย ปีละ 1 ครั้ง	✓ โครงการได้ประสานให้สถานีดับเพลิงมา อบรมและซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับ พนักงานและผู้พักอาศัยในโครงการ		ภาพที่ 2-47

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.5 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	จัดให้มีการติดสติ๊กเกอร์คำชี้แจงให้ลูกค้า ทราบว่าไม่มีทางหนีไฟบนดาดฟ้าไว้บริเวณ บันไดหนีไฟทุกแห่ง	✗ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	X ทางโครงการไม่ได้จัดทำป้ายคำชี้แจงว่าไม่มีทางหนีไฟบนดาดฟ้าไว้บริเวณบันไดหนีไฟทุกแห่ง	
	ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้อาศัยที่อยู่ใกล้จุดเกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	✓ อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยแต่ละตัวมีการติดป้ายแนะนำการใช้ เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถใช้ได้ทันทีกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน		ภาพที่ 2-28
	จัดให้มีการติดตั้งแบบแบลนเน็ปั้งตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร	✓ โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งแบบแบลนเน็ปั้งตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ในตำแหน่งหน้าลิฟท์แต่ละชั้นของอาคาร ซึ่งเห็นได้ชัดเจน		ภาพที่ 2-29
	จัดให้มีหัวรับน้ำดับเพลิงนอกอาคารต่อเข้ากับท่อยืนในอาคาร ขนาด Ø 2½ นิ้ว จำนวน 2 หัว สำหรับรับน้ำจากรถบรรทุกน้ำดับเพลิงในกรณีเกิดไฟไหม้	✓ โครงการจัดให้มีหัวรับน้ำดับเพลิงนอกอาคารต่อเข้ากับท่อยืนในอาคารและหัวรับน้ำจากรถบรรทุกน้ำดับเพลิงในกรณีเกิดไฟไหม้		ภาพที่ 2-30 ภาพที่ 2-31

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.5 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	ทำการติดตั้งไฟฉุกเฉิน ป้ายบอกทางหนีไฟ ป้ายบอกซันเพิ่มในชั้นใต้ดินและชั้นที่ 1 ดังนี้ - ไฟฉุกเฉิน ชั้นละ 2 ตัว - ป้ายบอกทางหนีไฟ ชั้นละ 2 แห่ง - ป้ายบอกซัน ชั้นละ 2 แห่ง	✓	โครงการได้ทำการติดตั้งไฟฉุกเฉิน ป้าย บอกทางหนีไฟ และป้ายบอกซัน ตาม มาตรการกำหนด	ภาพที่ 2-32 ภาพที่ 2-33 ภาพที่ 2-34
	ที่บันไดหนีไฟทุกแห่งจะต้องมีการติดตั้งป้าย บอกทางหนีไฟ ซึ่งมีตัวอักษร Exit ซึ่งจะ เปล่งแสงสะท้อนออกมากให้เห็นได้ชัดเจน เมื่อไฟดับ และทำลูกศรบอกทิศทางໄว้ด้วย	✓	โครงการได้ติดตั้งป้ายบอกทางหนีไฟซึ่งมี ตัวอักษร Exit มองเห็นได้ชัดเจนในเวลา กลางวัน แต่ไม่มีไฟเปล่งแสงสะท้อน และ ทำลูกศรบอกทิศทางໄว้ด้วย	ภาพที่ 2-35
4.6 การศึกษา	ไม่มีมาตรการ	-	-	
4.7 ศาสนา วัฒนธรรม และประเพณี	ไม่มีมาตรการ	-	-	
4.8 ทัศนียภาพ และ สุนทรียภาพ	จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเพิ่มความสวยงามและทัศนียภาพที่ดี ภายในโครงการ	✓	ทางโครงการจัดจ้างคนสวนอยู่แล้วแต่ยังไม่ ให้สวยงามอยู่่่เสนอ	ภาพที่ 2-36

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ/ตัวแปร	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.8 ห้องน้ำสาธารณะ และสุนทรียภาพ (ต่อ)	ควบคุมดูแลอาคารและบริเวณพื้นที่สีเขียว ให้มีสภาพดีและสวยงามตามแบบ ภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้อยู่่เสมอ	✓ ปฏิบัติ X ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา	ทางโครงการจัดจ้างคนสวนอยู่แล้วแต่ยังไม่ ให้สวยงามอยู่่เสมอ	ภาพที่ 2-37

2.3 ภาพประกอบการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ



ภาพที่ 2-1 การปลูกพืชคลุมดิน



ภาพที่ 2-2 สันนูนชะลอความเร็วและป้ายเตือนลดความเร็ว



ภาพที่ 2-3 ระบบบำบัดน้ำเสีย การตรวจสอบและดูแลระบบ



ภาพที่ 2-4 บ่อดักไขมัน



ภาพที่ 2-5 การตรวจสอบดับเพลิงเคมี



ภาพที่ 2-6 การทดสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำดับเพลิง



ภาพที่ 2-7 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบจ่ายน้ำ
เครื่องสูบน้ำ



ภาพที่ 2-8 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบเส้นท่อ
ประปา



ภาพที่ 2-9 ระบบไฟฟ้าภายในโครงการที่ได้รับ
การติดตั้ง



ภาพที่ 2-10 เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองในห้องเครื่องชั้นใต้ดิน



ภาพที่ 2-11 การเดินสายไฟฟ้า สายสัญญาณต่างๆ อย่างเรียบร้อย





ภาพที่ 2-12 อุปกรณ์ไฟฟ้าประหยัดไฟเบอร์ 5



ภาพที่ 2-13 หลอดไฟประหยัดพลังงาน



ภาพที่ 2-14 ที่พักขยะรวม



ภาพที่ 2-15 ถังรองรับขยะส่วนกลางประจำแต่ละชั้น



ภาพที่ 2-16 ถังรองรับขยะบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง



ภาพที่ 2-17 ถังรองรับขยะพิชและขยะ Recycle/Reuse ตั้งบริเวณห้องพักขยะรวม



ภาพที่ 2-18 ขยะถูกใส่ถุงมัดปากแน่น



ภาพที่ 2-19 บ่อหน่วยน้ำใต้ดินและท่อรวบรวมน้ำบนดิน



ภาพที่ 2-20 รปภ. อำนวยความสะดวกจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ





ภาพที่ 2-21 ระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจร



ภาพที่ 2-22 ป้ายสัญญาณจราจรบริเวณโครงการ



ภาพที่ 2-23 สัญลักษณ์จราจรบริเวณพื้นที่จอดรถ



ภาพที่ 2-24 ที่จอดรถภายในโครงการ



ภาพที่ 2-25 ระบบระบายอากาศออกจากล้านจอดรถใต้ดิน



ภาพที่ 2-26 รปภ. ดูแลความปลอดภัยภายในโครงการ



ภาพที่ 2-27 ระบบป้องกันอัคคีภัย



ภาพที่ 2-28 ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง



ภาพที่ 2-29 แผนผังตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงในแต่ละชั้น



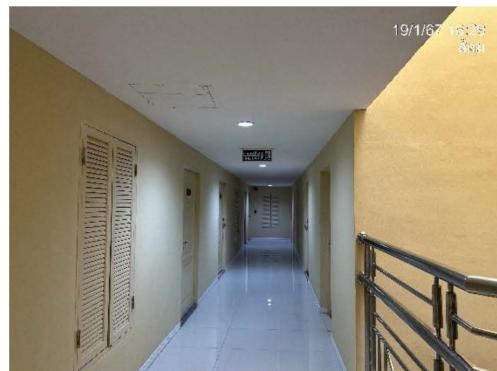
ภาพที่ 2-30 หัวรับน้ำดับเพลิงนอกอาคาร



ภาพที่ 2-31 ท่อยืนในอาคาร



ภาพที่ 2-32 ไฟฉุกเฉิน



ภาพที่ 2-33 ป้ายบอกทางหนีไฟ



ภาพที่ 2-34 ป้ายบอกชั้น

ภาพที่ 2-35 ป้ายบอกทางหนีไฟบริเวณบันได
หนีไฟ มีตัวอักษร Exit และลูกศรบอกทิศทาง



ภาพที่ 2-36 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ



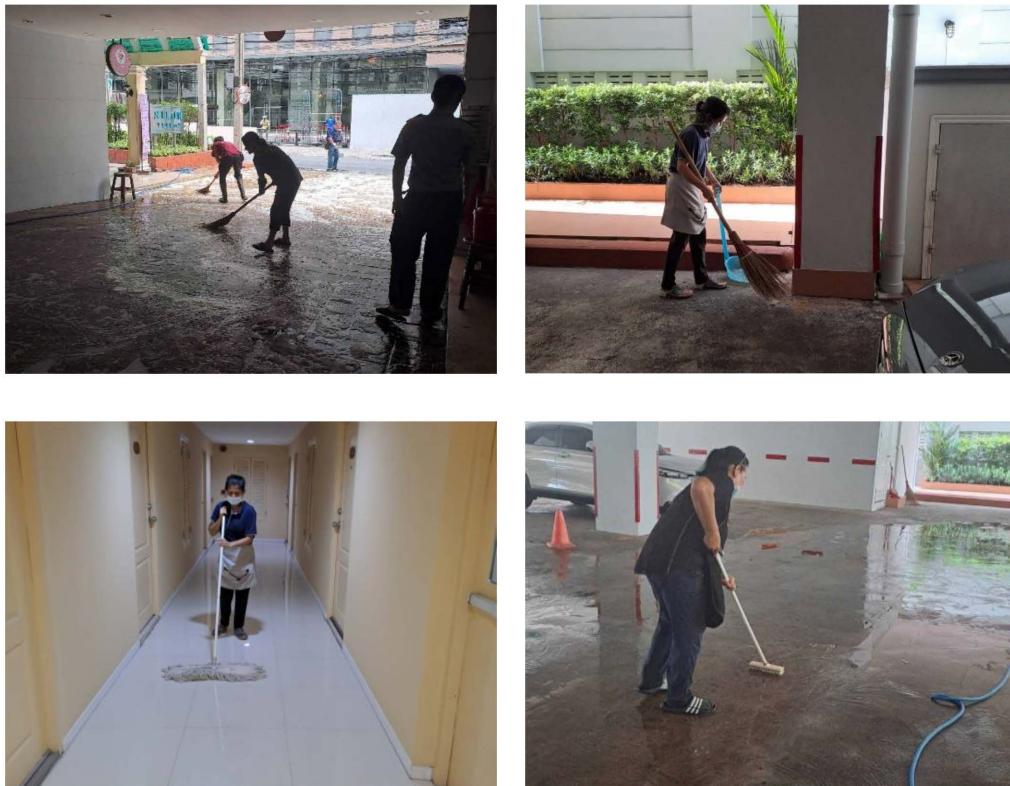
ภาพที่ 2-37 คนสวนดูแลต้นไม้



ภาพที่ 2-38 การสูบกากตะกอนออกจากบ่อเกราะของระบบบำบัดน้ำเสีย



ภาพที่ 2-39 การฉีดพ่นจากแมลงและสัตว์นำโรค



ภาพที่ 2-40 การทำความสะอาดบริเวณต่างๆ ภายในโครงการ



ภาพที่ 2-41 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบดับเพลิง ภาพที่ 2-42 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง



ภาพที่ 2-43 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ Smoke

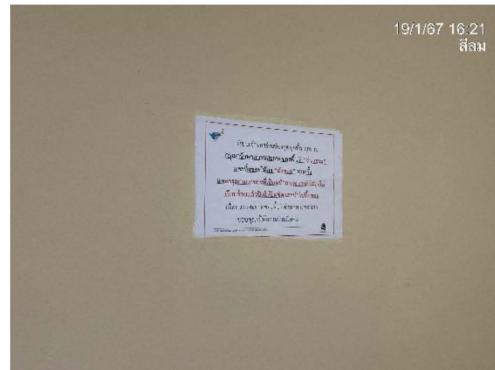
Detector, Heat Detector

ภาพที่ 2-44 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบไฟส่องสว่าง

28 ม.ค. 2023 13:31:17



ภาพที่ 2-45 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบลูกศรแสดงทิศทางการเดินรถ



ภาพที่ 2-46 ป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัย



ภาพที่ 2-47 การซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ



ภาพที่ 2-48 ป้ายรณรงค์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด



ภาพที่ 2-49 สำนักงานเขตจัดเก็บขยะเป็นประจำ





ภาพที่ 2-50 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบทำความสะอาดท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำ