

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการโครงการ THE RIVER จะก่อให้เกิดผลกระทบทั้งทางด้านบวกและด้านลบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อม จำเป็นต้องมีมาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยมีการกำหนดจากการใช้ข้อมูลของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทั้งระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ ซึ่งมาตรการที่กำหนดขึ้นจะช่วยบรรเทาหรือลดระดับความรุนแรงของผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นตั้งแต่ก่อสร้าง การกำหนดมาตรการต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขที่สามารถปฏิบัติได้จริง เพื่อเป็นแนวทางในการแก้ไขและลดความรุนแรงของผลกระทบให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้

นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวอร์ ได้มอบหมายให้ บริษัท ทัช พรีอพเพอร์ตี้ จำกัด ดำเนินการติดตามตรวจสอบ ให้คำแนะนำ รวบรวมเอกสารและภาพถ่ายประกอบ เพื่อจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ THE RIVER (ระยะดำเนินการ) ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2564 ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในประเด็นดังนี้

- 1) ทรัพยากรากภูมิ ได้แก่ สภาพภูมิประเทศ ทรัพยากรดิน และการชะล้างพังทลาย คุณภาพอากาศ เสียงและความสั่นสะเทือน ทรัพยารน้ำ และผลกระทบด้านแฝ่นดินไหว
- 2) ทรัพยากรชีวภาพ
- 3) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ได้แก่ การใช้น้ำ การใช้ไฟฟ้า การกำจัดขยะมูลฝอย การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม การคมนาคม การระบายน้ำ กองทรายอากาศ และการใช้ที่ดิน
- 4) คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต ได้แก่ สภาพเศรษฐกิจและสังคม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย สาธารณสุข ความปลอดภัยสาธารณะ การป้องกันอัคคีภัย ศาสนาประเพณีและวัฒนธรรม ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ

2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เพื่อปฏิบัติตามข้อกำหนดดังที่กล่าวมาแล้ว โครงการ THE RIVER จึงกำหนดให้มีการจัดทำรายงานฉบับนี้ขึ้นโดยเป็นการรายงานระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2564 ทั้งนี้ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมแสดงดังตารางที่ 2-1

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
1. ทรัพยากรายภาพ		<input checked="" type="checkbox"/> ปฏิบัติ <input type="checkbox"/> ^x <input type="checkbox"/> ไม่ได้ปฏิบัติ <input type="checkbox"/> ○ ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ <input type="checkbox"/> ○ ยังไม่ถึงเวลา		
1.1 สภาพภูมิประเทศ	1. ดูแลรักษาความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	✓ ปัจจุบันโครงการ เดอะ ริเวอร์ อยู่ภายใต้การดูแลของบริษัท พลัส พร็อพ เพอร์ตี้ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ทำการเกี่ยวกับการบริหารจัดการอาคารจุดมีประสบการณ์ และบุคลากรที่มีความรู้ ความชำนาญในดูแลรักษาความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในโครงการเป็นอย่างดี ทั้งนี้หน้าที่และความรับผิดชอบ ของนิติบุคคลลูกระบุลงในข้อบังคับ ของนิติบุคคลอาคารจุด “เดอะ ริเวอร์”		ภาคผนวก 4
	2. จัดให้มีการดูแลด้านแม่ร้อนอาคาร และพื้นที่สีเขียวบริเวณต่างๆให้อยู่ในสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอ	✓ ปัจจุบันโครงการจัดจ้างให้มีผู้รับเหมาภายนอกทำหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวโครงการอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ปัจจุบันพื้นที่สีเขียวที่มีการดำเนินการปลูกทั้งหมดมีการเจริญเติบโตอย่างสมบูรณ์		ภาพที่ 2-1
1.2 ทรัพยากรดิน และการชะล้างพังทลาย	1. ดูแลรักษากำแพงรั้วรอบโครงการและต้นไม้ (พื้นที่สีเขียว) ภายในโครงการตามแบบภูมิสภาพปัตปีให้อยู่ในสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอ หากพบว่าด้วยต้องปลูกทดแทนทันที	✓ กำแพงและรั้วของโครงการได้รับการตรวจสอบด้วยสายตาเป็นประจำโดยเจ้าหน้าที่ของโครงการเอง ทั้งนี้การบำรุงรักษาจะเป็นแบบการบำรุงรักษาภายนอกเกิดเหตุขึ้นซึ่งเนื่องจากกำแพงและรั้วมีการก่อสร้างด้วยวัสดุที่มีความแข็งแรงการสึกหรอต่ำสำหรับพื้นที่สีเขียวโครงการจัดให้มีผู้รับเหมาภายนอกโครงการทำหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวอย่างต่อเนื่อง		ภาพที่ 2-2
	2. ในกรณการทำฐานรากใช้เทคนิคการติดตั้งเสาเข็มแบบใหม่ที่เหมาะสมสำหรับงานติดตั้งเสาเข็มในบริเวณที่ใกล้กับสิ่งปลูกสร้างที่มีอยู่แล้ว โดยใช้หลักการแทนที่เดิมซึ่งไม่ก่อให้เกิดการสไลด์ตัวของดินต่อพื้นที่ข้างเคียง	✓ งานก่อสร้างทุกประเภทจะต้องดำเนินการตามรายละเอียดที่ระบุในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกประการ (รวมไปถึงงานฐานราก) ทั้งนี้แบบก่อสร้างจะพิจารณาโดยหน่วยงานราชการ		ภาคผนวก 3

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
	3. ก่อสร้างกำแพงกัดเซาะของดินบริเวณทิศตะวันออกของคันที่โครงการ ซึ่งติดกับแม่น้ำเจ้าพระยาลดความแปรผันของแม่น้ำทั้งสองฝั่ง	✓ แนวเขตที่ดินของโครงการที่ประชิดแม่น้ำเจ้าพระยามีภารก่อสร้างกำแพงกัดเซาะของดินทุกบริเวณ		ภาพที่ 2-3
1.3 คุณภาพอากาศ	1. จำกัดความเร็วของเครื่องยนต์ ภายในโครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.	ปัจจุบันโครงการมีป้าย “จำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.” ติดไว้บริเวณป้อมทางเข้าสถานจอดรถภายในพื้นที่โครงการ		
	2. ดูแลสภาพถนนภายในพื้นที่โครงการให้สะอาดเพื่อป้องกันการทุ่นกระเจียดของฝนอันเนื่องมาจากการใช้ถนน	ปัจจุบันภายในพื้นที่โครงการมีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดเพียงพอต่อการดูแลพื้นที่ส่วนกลางทั้งหมด ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวรวมไปถึงพื้นถนนภายในโครงการและระบบสาธารณูปโภคอื่นๆ ด้วย ปัจจุบันถนนภายในโครงการทั้งหมดถูกก่อสร้างด้วยคอนกรีตการเกิดฝุ่นจึงเกิดได้ต่ำ		ภาพที่ 2-4
	3. ปลูกต้นไม้บริเวณโดยรอบอาคารเพื่อลดผลกระทบจากควันเสียง และความร้อนที่เกิดจากการถอยน้ำ	บริเวณพื้นที่สีเขียวบริเวณโดยรอบอาคารมีการปลูกไม้ยืนต้นไม้ทุ่มและหญ้าคลุมดินตามความเหมาะสมพร้อมทั้งยังจัดให้มีการบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง		ภาพที่ 2-5
	4. ติดป้าย “กรุณาดับเครื่องยนต์” บริเวณที่จอดรถยนต์ เพื่อลดผลกระทบจากควันเสียง และความร้อนที่เกิดจากการถอยน้ำ	โครงการมีการติดตั้งป้ายห้ามติดตั้งป้าย “ห้ามคิดเครื่องยนต์” ในสถานที่จอดรถ		ภาพที่ 2-6
1.4 เสียงและความสั่นสะเทือน	จะต้องไม่มีการดำเนินกิจกรรมใดๆ ที่มีเสียงในช่วงเวลาพักผ่อน (หลัง 19.00 น.)	โดยกิจกรรมที่เกี่ยวกับงานบำรุงรักษาระบบสาธารณูปโภคและทุกกิจกรรมทางโครงการจัดขึ้นจะดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนเวลา 19.00 น. เพื่อไม่ให้เป็นการรบกวนผู้พักอาศัยภายในโครงการ นอกจากนี้ยังกำหนดไว้ในกฎระเบียบผู้เข้าพักอาศัยของโครงการด้วย		ภาคผนวก 4

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
1.5 ทรัพยากร่น้ำ	1. จัดให้มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบ Extended Aeration-Activated Sludge จำนวน 2 ชุด (แยกการบำบัดในแต่ละ Tower) โดยแต่ละระบบฯ ซึ่งเมื่อทำการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละ Tower สามารถลดค่าความสกปรกเหลืออน้อยกว่า 20 มก./ลิตร ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทึ้งจากอาคารประเภท ก. ก่อนระบายน้ำออกอุโมงค์ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณซอยเจริญนคร 13 อีกทั้งยังมีระบบกำจัดกากไข่มัน ตลอดจนการสูบหักกอนฟ้าจากถังแยกกากดองและถังเก็บตะกอนออกจากระบบแต่ละ Tower อย่างเป็นระบบ โดยน้ำทึ้งที่ออกจากระบบบำบัดฯ แต่ละระบบมีความสกปรกไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายน้ำออกสู่ภายนอกโครงการ	✓ โครงการได้ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในรายงาน EIA ปัจจุบันโครงการอยู่ภายใต้การบริหารจัดการของบริษัท พลัส พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ให้บริการเกี่ยวกับการบริหารจัดการอาคารชุดที่มีประสบการณ์ และมีบุคลากรที่มีความรู้และความชำนาญสำหรับงานควบคุมการทำงานกำกับดูแล ตรวจสอบ และซ่อมบำรุงระบบสาธารณูปโภค		ภาพที่ 2-7
	2. จัดหาและสำรองชื้นส่วนที่เสียหายง่ายและบ่อยครั้งของระบบไว เพื่อซ่อมแซมให้สามารถทำงานตามปกติได้ในเวลาอันรวดเร็ว	✓ ปัจจุบันโครงการไม่มีการสำรองชื้นส่วนที่เสียหายง่ายและบ่อยครั้งของระบบไว แต่มีอุปกรณ์ใช้ทดแทนในกรณีฉุกเฉิน		ภาพที่ 2-8
	3. จัดให้มีศูนย์สุขาภิบาลและช่างเทคนิคที่มีความชำนาญไว้ควบคุมและปรับปรุงคุณภาพระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่ตลอดเวลา	✓ ปัจจุบันโครงการ The River อยู่ภายใต้การบริหารงานของบริษัท พลัส พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่มีประสบการณ์ บุคลากร และหน่วยงานสนับสนุนที่มีความรู้และความชำนาญในการดูแลควบคุมและปรับปรุงคุณภาพระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่ตลอดเวลา		ภาคผนวก 5

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
	4. ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียเกิดการเสียหายให้โครง การรับ ดำเนินการแก้ไขทันที	✓ โครงการมีเจ้าหน้าที่/ผู้ปฏิบัติงานที่มีความสามารถในการซ่อมแซมแก้ไข ปัญหาของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำอยู่ในพื้นที่ตลอด 24 ชั่วโมง ทั้งนี้หาก ปัญหาดังกล่าวมีขนาดเล็กและใช้ทรัพยากรไม่มากในการแก้ไข เจ้าหน้าที่ ดังกล่าวจะดำเนินการแก้ไขโดยทันที		ภาพที่ 2-7
	5. จัดให้มีการสูบตะกอนจากถังแยกกากตะกอนและถัง เก็บ ตะกอนภายในระยะเวลาที่กำหนดเพื่อรักษาประสิทธิภาพของ ระบบ	✓ โครงการได้จัดให้มีการสูบสิ่งปฏิกูลของระบบบำบัดน้ำเสียเนื่องด้วยปริมาณ ของตะกอนส่วนเกินค่อนข้างน้อยโครงการจึงเลือกช่วงเวลาที่เหมาะสมกับ ปริมาณตะกอนเพื่อทำการสูบไปกำจัด ทั้งนี้โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบเป็นประจำ หากพบว่าปริมาณของตะกอนมีปริมาณที่มาก หรือ ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย		ภาพที่ 2-9
	6. จัดให้มีการกำจัดไขมันออกจากบ่อตักไขมันโดยตัก ไห้มัน ใส่ ถุงพลาสติกสีดำและนำไปทิ้งรวมกับขยะทั่วไป เพื่อรักษาการทำงาน เชิงม้าเก็บจนไปกำจัด	✓		
	7. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตรวจสอบ ประสิทธิภาพและสภาพการทำงานทั่วๆ ไปของระบบบำบัดน้ำ เสีย	✓ โครงการได้จัดแผนการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเป็น ประทุกเดือนและตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานต่างๆ ทั่วไปตาม เอกสาร ทส.1 และ ทส.2		ภาคผนวก 7
	8. จัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทึ้งจากระบบบำบัดน้ำ เสียก่อนระบายนอกพื้นที่โครงการโดยตรวจวัดในรูปของ BOD, SS, pH, Fecal Coliform และ Oil & Grease	✓ ปัจจุบันทางโครงการดำเนินการตรวจอุปกรณ์วัดคุณภาพน้ำก่อนการระบายนอกพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกเดือน		

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
1.6 ผลกระทบด้าน ^{แผ่นดินไหว}	<p>1. ดูแลส่วนโครงสร้างของอาคารให้อยู่ในสภาพดีตามที่ได้รับการออกแบบไว้ หากเกิดการเสียหายต้องรีบซ่อมแซมทันที</p> <p>2. สำหรับอาคารของโครงการได้รับการออกแบบโครงสร้างเพื่อให้สามารถต้านทานแรงแผ่นดินไหว โดยได้คำนวณให้อาคารรวมถึงฐานรากและเสาเข้มสามารถรับแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหวได้อย่างปลอดภัย โดยคำนวณออกแบบให้อาคารมีความปลอดภัยทั้งด้านกำลังและออกแบบให้มีการใช้งานที่เหมาะสม โดยควบคุมการถ่วงตัวให้อยู่ภายใต้ภาระที่ยอมรับได้ตามมาตรฐานการออกแบบ โครงสร้าง นอกจากนี้การออกแบบโครงสร้างของอาคาร จานวนหนักบรรทุกคงที่ น้ำหนักบรรทุกจรและแรงลม ยังคำนึงให้เป็นไปตาม “เทศบัญญัติและข้อ บัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่อง ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2544”, “กระทรวง ฉบับที่ 6 (พ.ศ.2527) และมาตรฐานของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยและมาตรฐาน สถาบัน ถึงผลกระทบ จึงอยู่ในระดับต่ำ”</p>	<input checked="" type="checkbox"/> ปฏิบัติ <input type="checkbox"/> ไม่ได้ปฏิบัติ <input type="radio"/> ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ <input type="radio"/> ยังไม่ถึงเวลา	โครงสร้างและความมั่นคงแข็งแรงของอาคารได้รับการตรวจสอบเป็นประจำทุกปี	ภาคผนวก 3
2. ทรัพยากรชีวภาพ	ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านกายภาพและคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านชีวภาพ	<input checked="" type="checkbox"/>	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในด้านทรัพยากรด้านกายภาพและคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ส่วนใหญ่ถูกนำมาเป็นปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ยังคงมีบางมาตรการที่อยู่ในระหว่างการดำเนินการหรือดำเนินการไม่ครบถ้วนซึ่งจะมีการสรุปไว้ในบทที่ 4 ของรายงานฉบับนี้	

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ		ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
		✓ ปฏิบัติ <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ไม่ได้ปฏิบัติ <input type="radio"/> ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ <input type="radio"/> ยังไม่ถึงเวลา			
3. คุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์					
3.1 การใช้น้ำ	1. รณรงค์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด	✓	โครงการมีการรณรงค์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัดโดยเอกสารดังกล่าวมีการติดตั้งที่บริเวณสำนักงานนิติบุคคล		ภาพที่ 2-10
	2. ตรวจสอบบดูและระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อประปาของแต่ละ Tower ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามีการชำรุดให้รีบแก้ไขทันที	✓	โครงการจัดให้มีช่างประจำอาคาร ตลอด 24 ชั่วโมง และจัดแผนตรวจสอบบดูและรักษาระบบเส้นท่อและระบบประปาให้อยู่ในสภาพดีเสมอสามารถทำงานได้ตลอดเวลา การตรวจสอบดังกล่าวจะทำในรูปแบบ เอกสาร Check Sheet ระบบสาธารณูปโภค ทั้งนี้หากพบว่ามีการชำรุดให้รีบแก้ไขทันที		ภาพที่ 2-11 ภาคผนวก 5
	3. จัดให้มีการสำรวจน้ำในถังเก็บน้ำใช้ภายในอาคารแยกกันระหว่าง Tower A และ Tower B เพื่อเก็บไว้ใช้ในกรณีประปาขัดข้อง ซึ่งสามารถจ่ายน้ำในชั่วโมงการใช้น้ำสูงสุดได้มาก่อนอยกว่า 2 ชั่วโมง	✓	โครงการมีการสำรวจน้ำในถังเก็บน้ำใช้ภายในอาคารแยกกันระหว่าง Tower A และ Tower B โดยขนาดและบริเวณเป็นไปตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ภาพที่ 2-12
3.2 การใช้ไฟฟ้า	1. จัดให้มีและติดตั้งระบบไฟฟ้าตามที่เสนอในรายละเอียดโครงการทุกประการ	✓	ระบบไฟฟ้าได้มีการก่อสร้างและติดตั้งสอดคล้องต่อรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกประการ		
	2. รณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้ารุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 และใช้หลอดไฟฟ้ารุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 และใช้หลอดไฟฟ้ารุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 แต่ในส่วนพื้นที่ส่วนกลางโครงการได้เริ่มมีการปรับเปลี่ยนแหล่งกำเนิดแสงเป็นแบบ LED ซึ่งเป็นแหล่งกำเนิดแสงชนิดแบบประหยัดไฟฟ้า	✓	ปัจจุบันโครงการได้มีการประชาสัมพันธ์ในเรื่องของการรณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้ารุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 แต่ในส่วนพื้นที่ส่วนกลางโครงการได้เริ่มมีการปรับเปลี่ยนแหล่งกำเนิดแสงเป็นแบบ LED ซึ่งเป็นแหล่งกำเนิดแสงชนิดแบบประหยัดไฟฟ้า		ภาพที่ 2-13

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
	3. ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้ารวมถึงสายสัญญาณทางไฟฟ้า สื่อสารต่าง ๆ และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ให้เป็นไปด้วยความ เรียบร้อย และถูกต้องตามมาตรฐาน	✓ อุปกรณ์สายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ติดตั้งถูกต้องตามมาตรฐานและ ข้อกำหนด		
	4. การใช้ไฟฟ้าของระบบสาธารณูปโภคส่วนกลางของห้องหมวด Tower ให้เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้านิดประทัดพลังงานและมี อายุการใช้งานยาวนาน	✓ ปัจจุบันในส่วนพื้นที่ส่วนกลางของโครงการได้มีการปรับเปลี่ยนหลอด ประทัดพลังงานชนิด LED ซึ่งเป็นหลอดชนิดประทัดไฟฟ้าพลังงานและมี อายุการใช้งานยาวนานมากขึ้น สำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ คุณสมบัติการ ประทัดพลังงานเป็นคุณสมบัติหนึ่งที่สำคัญในการคัดเลือก		ภาพที่ 2-13
	5. ตรวจสอบอุปกรณ์และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	✓ โครงการมีการตรวจสอบอุปกรณ์และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีเสมอ		
	6. จัดให้มีเครื่องกำเนินไฟฟ้าสำรอง (Generator) จำนวน 3 ชุด มีขนาด 1,260 KVA ชุดและ 600 KVA อีก 2 ชุด สำหรับสำรอง ไฟภายในโครงการ	✓ ปัจจุบันโครงการมีเครื่องกำเนินไฟฟ้าสำรอง (Generator) จำนวน 3 ชุด โดยภายใน Tower A จำนวน 2 ชุด และ Tower B อีก จำนวน 1 ชุด อยู่ ภายใต้การดูแลรักษาอย่างต่อเนื่อง		ภาพที่ 2-14
3.3 การกำจัดขยะมูล ฝอย	1. จัดให้มีถังขยะขนาด 100 ลิตร จำนวน 3 ถัง/ชุด โดยแยก เป็นถังขยะแห้ง ถังขยะเปียกและถังขยะพิษ ถังขยะเป็นชนิดมี ฝาปิด และมีถุง袋รองรับตั้งวางไว้ภายในห้องเก็บขยะแต่ละชั้น ของแต่ละ Tower โดยกำหนดให้แม่บ้านขยะมายังห้องพัก ขยะรวมทุกวัน	● โครงการจัดให้มีถังขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง ประกอบด้วยถังขยะ แห้งและถังขยะเปียก ทั้งนี้ขยะภายในถังจะถูกจัดเก็บโดยเจ้าหน้าที่ของ โครงการเป็นประจำทุกวัน แต่บริเวณพื้นที่โถงส่วนกลางชั้น 1 ทางโครงการ ได้จัดเตรียมขยะจำนวน 3 ถังไว้สำหรับผู้พักอาศัยทิ้ง		ภาพที่ 2-15

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
2. จัดให้มีห้องพักขยะรวมขนาด 8.82 (ก.) X 8.88 (ย.) X 2 (ส.) เมตร (ความสูงกักเก็บ 1 เมตร) จำนวน 1 แห่ง ภายในแบ่งเป็น ส่วนพักขยะเบี้ยกละแห้ง ที่พื้นที่มีท่อระบายน้ำเสีย เพื่อระบายน้ำจากห้องพักขยะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของ Tower B โดย ความสามารถในการรองรับมูลฝอยของห้องพักขยะรวมคาดว่า จะมีปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในโครงการรวมทั้งหมด 19.007 ลบ.ม./วัน ซึ่งทางโครงการได้จัดให้มีห้องพักขยะรวม จำนวน 1 แห่ง ขนาด 8.88 X 8.82 ม. ความสูง 2 ม. คิดระดับเก็บกักที่ 1.0 ม. มีปริมาตรเก็บกัก 78 ลบ.ม. สามารถรองรับขยะได้ 4.10 เท่าของปริมาณขยะที่เกิดขึ้นโดยสำนักงานเขตคลองสานจะเข้า มาทำการเก็บขยะทุกวันดังนั้นที่พักขยะจึงสามารถรองรับขยะได้อย่างเพียงพอจากนี้ได้กำหนดให้ตั้งถังขยะขนาด 500 ลิตร จำนวน 1 ถัง ไว้ที่ส่วนพักขยะแห้งเพื่อรับรวมขยะพิษแยกออก ต่างหากเพื่อรอการเก็บขยะจากทางสำนักงานเขตฯ ต่อไป	✓ ปฏิบัติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ปฏิบัติ <input type="radio"/> ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ <input type="radio"/> ยังไม่ถึงเวลา	(●) ห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการมีขนาดและที่ตั้งตามที่มาตรการกำหนด และได้จัดเตรียมถังขยะพิษ ขนาด 200 ลิตร จำนวน 1 ถัง		ภาพที่ 2-28
	3 จัดให้มีถังสำหรับรองรับขยะพิษขนาด 500 ลิตร จำนวน 1 ถัง ไว้ภายในส่วนพักขยะแห้ง	(●) โครงการจัดถังสำหรับรองรับขยะพิษ ขนาด 200 ลิตร จำนวน 1 ถัง ไว้บริเวณโซนพักขยะแห้ง		ภาพที่ 2-28
	4. ขอร้องให้ผู้พักอาศัยแต่ละห้องมีการแยกขยะก่อนทิ้งและทิ้ง ขยะให้ถูกประเภทกับภาชนะรองรับในกรณีขยะเปลี่ยนให้ร่วบรวม ใส่ถุงดำมัดปากถุงให้แน่นก่อนนำไปทิ้งถังขยะเบี้ยกละ เพื่อ	✓ โครงการมีการรณรงค์การแยกขยะก่อนทิ้งและทิ้งขยะให้ถูกประเภทโดย เอกสารดังกล่าวมีการติดตั้งที่บริเวณสำนักงานนิติบุคคล		ภาพที่ 2-10

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
	ป้องกันกลืนเหม็นรบกวน	<input checked="" type="checkbox"/> ปฏิบัติ <input type="checkbox"/> ^{ไม่ได้ปฏิบัติ} <input type="radio"/> ^{ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ} <input type="radio"/> ^{ยังไม่ถึงเวลา}		
	5. จัดให้มีการทำความสะอาดถังขยะประจำแต่ละชั้นของแต่ละ Tower	✓ บริเวณโถงลิฟต์ดับเพลิงถูกจัดให้เป็นพื้นที่สำหรับพักขยะประจำชั้นซึ่งเจ้าหน้าที่ของโครงการจะมีการทำความสะอาดถังและพื้นโถง		
	6. ตรวจสอบสภาพถังขยะตามจุดต่างๆ เช่นอ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง หากพบว่าชำรุดให้รับทำการทาสังขยะใบใหม่มาเปลี่ยนทันที	✓ การตรวจสอบสภาพถังขยะตามจุดต่างๆ จะดำเนินการในทุกวันโดยเจ้าหน้าที่ของโครงการด้วยวิธีการตรวจสอบด้วยสายตา ทั้งนี้หากพบว่ามีการเสียหายหรือสภาพไม่พร้อมใช้งาน เจ้าหน้าที่จะแจ้งต่อนิตบุคคลเพื่อทำการเปลี่ยนใหม่ทันที		
	7. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเป็นผู้ร่วมรับภาระจากถังขยะประจำแต่ละชั้นของแต่ละ Tower ไปพักไว้ยังบริเวณที่พักขยะรวม โดยให้ทำการแยกขยะ Recycle/ Reuse ออกจากขยะแห้งซึ่งจะส่วนนี้สามารถนำไปขายได้	✓ โครงการมีการปฏิบัติสอดคล้องต่อมาตรการดังกล่าว		ภาพที่ 2-16
	8. จัดให้พนักงานค่อยเลี้ງทำความสะอาดห้องพักขยะรวมอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	✓ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะทำความสะอาดห้องพักขยะรวมเป็นประจำทุกวัน ภายหลังการเก็บขยะของสำนักงานเขตคลองสาร		ภาพที่ 2-16
	9. บริเวณจุดจอดรถเก็บขยะให้แม่บ้านค่อยดูแลรักษาความสะอาดและเก็บภาชนะเศษขยะที่อาจจะมีการตกหล่นหลังการเก็บขยะทุกครั้ง	✓ โครงการมีการปฏิบัติสอดคล้องต่อมาตรการดังกล่าว		
	10. กันพื้นที่จอดรถบริเวณหน้าห้องพักขยะรวมไว้ 1 ที่สำหรับเก็บขยะของสำนักงานเขตจอดโดยเฉพาะ ทั้งนี้เพื่อความสะดวกในการเข้าเก็บขยะ	✓ พื้นที่บริเวณหน้าห้องพักขยะรวมของโครงการเป็นที่จอดรถเก็บขยะมูลฝอยโดยเฉพาะ ทั้งนี้ขนาดและความเหมาะสมเป็นไปตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม		

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ <input checked="" type="checkbox"/> ปฏิบัติ <input type="checkbox"/> ไม่ได้ปฏิบัติ <input type="radio"/> ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ <input type="radio"/> ยังไม่ถึงเวลา	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
11. กรณีที่มีปัญหาขยะตกค้างหรือเก็บขึ้นไม่ทันสำนักงานเขตฯ สามารถเพิ่มเที่ยวการเก็บขยะ และสามารถให้รับขยายที่รับผิดชอบพื้นที่เขตคลองสาร ซึ่งมีจำนวนทั้งหมด 40 คัน มาเสริมกำลังในการเก็บขยะได้โดยไม่ก่อให้เกิดปัญหาขยะตกค้างในโครงการแต่อย่างใด	11. กรณีที่มีปัญหาขยะตกค้างหรือเก็บขึ้นไม่ทันสำนักงานเขตฯ สามารถเพิ่มเที่ยวการเก็บขยะ และสามารถให้รับขยายที่รับผิดชอบพื้นที่เขตคลองสาร ซึ่งมีจำนวนทั้งหมด 40 คัน มาเสริมกำลังในการเก็บขยะได้โดยไม่ก่อให้เกิดปัญหาขยะตกค้างในโครงการแต่อย่างใด	✓ หากมีปัญหาขยะตกค้างหรือเก็บขึ้นไม่ทันโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างเคร่งครัด		
	12. ขยายที่เกิดขึ้นจะถูกรวบรวมใส่ถุงดำ และเก็บขึ้นไปยังที่พักรวม เพื่อรอให้รถเก็บขยะเข้ามาเก็บได้สะดวกรวดเร็ว ประกอบกับหลังจากที่มีการเก็บขยะในแต่ละวัน แม่บ้านของโครงการจะพยายามลดความสะอาดบริเวณที่พักขยะทุกครั้ง อีกทั้งโครงการจะพยายามกำชับให้ทางผู้พักอาศัยรับรวมขยะใส่ถุงดำหรือถุงพลาสติกและปิดปากถุงให้แน่นก่อนที่จะทิ้งลงถังขยะเพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนโดยได้จัดให้มีที่จอดรถเก็บขยะอยู่ชั้นได้จัดให้ที่หน้าห้องพักขยะรวมของสำนักงานเขตเข้าเก็บขยะภายในโครงการจะได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรระหว่างที่มีการเก็บขยะ	✓ โครงการมีการปฏิบัติที่สอดคล้องต่อมาตรการดังกล่าว		
3.4 การระบายน้ำและ การป้องกันน้ำท่วม	1. จัดให้มีระบบระบายน้ำและหน่วงน้ำเพื่อชลอน้ำฝนไว้ในพื้นที่โครงการขนาด 340 ลบ.ม. เพื่อชลอน้ำฝนไว้ในโครงการเพื่อควบคุมให้อัตราการระบายน้ำออกไม่ให้เกิน 0.2713 ลูกบาศก์เมตร/วินาที	✓ โครงการมีการควบคุมการทำงานของระบบระบายน้ำและหน่วงน้ำเป็นแบบอัตโนมัติมีการตั้งค่าไว้ให้ระบายน้ำไม่เกินอัตราการพัฒนาพร้อมทั้งจัดให้มีการบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง		ภาคผนวก 5

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
	2. จัดให้มีห่อ Overflow \varnothing 0.40 เมตร เพื่อระบายน้ำฝนที่เกินปริมาณรักษาของบ่อหน่วงน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ โดยมีอัตราการระบายน้ำออกผ่านห่อ Overflow 147 ลบ.ม./วินาที (ไม่เกิน 0.2713 ลบ.ม./วินาที)	✓ การดำเนินการปัจจุบันของโครงการมีการปฏิบัติที่สอดคล้องต่อมาตรการ		
	3. ใช้เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติแบบจุ่มแข็งอัตราสูบ 0.067 ลูกบาศก์เมตร/วินาที / เครื่องจำนวน 3 เครื่อง (สลับกันทำงาน) เพื่อร่วมกับอัตราการระบายน้ำออกผ่านห่อ Overflow จะมีอัตราการระบายน้ำออกสูงสุดในช่วงฝนตก 0.214 ลบ.ม./วินาที ซึ่งไม่เกินอัตราระบายน้ำออกความคุม (0.2713 ลบ.ม./วินาที)	✓ การดำเนินการปัจจุบันของโครงการมีการปฏิบัติที่สอดคล้องต่อมาตรการ	ภาพที่ 2-17	
	4. จัดให้มีการทำความสะอาดชุดลอก Manhole และท่อระบายน้ำภายในโครงการทุกๆ 2 ครั้ง/ปี โดยเฉพาะในช่วงก่อนเข้าหน้าฝน 1 ครั้งและช่วงหลังหน้าฝน 1 ครั้ง	ปัจจุบันโครงการได้จัดแผนให้แม่บ้านและช่างอาคารทำความสะอาดชุดลอก Manhole และท่อระบายน้ำทุกๆ 6 เดือน		ภาพที่ 2-17
	5. จัดให้มีพนักงานภาัดและดูแลทำความสะอาดบริเวณถนนและบริเวณทั่วไปภายในโครงการอย่างน้อย 2 ครั้ง/สัปดาห์ เพื่อลดปริมาณตะกอนที่จะถูกน้ำฝนซซุยเข้าสู่ระบบท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำ	โดยรอบอาคารโครงการมีร่างระบายน้ำแบบเบ็ดปิดทับด้วยตะแกรงพร้อมทั้งหินด้านหน้าจึงทำหน้าที่เป็นตัวกรองวัสดุขนาดเล็กไม่ให้หลงสูญท่อระบายน้ำทำให้โอกาสการเกิดตะกอนในบ่อพักอยู่ในระดับต่ำประกอบกับถนนภายในโครงการทั้งหมดเป็นคอนกรีตจึงไม่มีเศษวัสดุที่มีลักษณะเป็นตะกอนไหลเข้าท่อระบายน้ำหรือบ่อพักน้ำ แต่อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดให้มีพนักงานภาัดและดูแลทำความสะอาดบริเวณถนนและบริเวณทั่วไปเป็นประจำ		ภาพที่ 2-17

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
3.5 การคมนาคม	<p>1. จัดให้มีที่จอดรถยนต์ของโครงการจำนวน 1,174 คัน สำหรับขนาดที่จอดรถของโครงการที่ตั้งฉากกับแนวทางเดินรถมีขนาด 2.4×5 เมตร และที่จอดรถที่ขนาดกับแนวทางเดินรถมีขนาด 2.4×6 ม. โดยมีทางเข้าออกโครงการกว้าง 13 ม. (เป็นผิวจราจรและเกาะกลาง 8 ม. และทางเท้า 2 ข้างๆ ละ 2.5 ม.) จึงมีความสอดคล้องกับข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครทุกประการ</p> <p>2. ห้ามประกอบกิจกรรมใดๆ รวมทั้งการก่อสร้างในที่ดินไว้ใช้เป็นที่จอดรถยนต์ยันจะทำให้พื้นที่จอดรถลดลงจากที่เสนอไว้ในรายงาน</p> <p>3. จัดให้มีymamประจำบริเวณทางเข้า-ออก เพื่อกำหนดความสะอาด และจัดระบบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการในช่วงโมงเร่งด่วน</p> <p>4. จัดให้มีป้ายห้ามจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่омีเกียรติขวางการจราจร</p> <p>5. ตรวจสอบบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการไม่ให้มีสิ่งกีดขวางที่จะเป็นอุปสรรคต่อการมองเห็นถนนทั้ง 2 ด้านของผู้รับรถ</p> <p>6. ทำเครื่องหมายช่องจราจรแต่ละคันให้ชัดเจนและเครื่องหมายทิศทางการเดินรถบนพื้นถนน</p>	<p>✓ ปฏิบัติ <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ไม่ได้ปฏิบัติ <input type="radio"/> ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ <input type="radio"/> ยังไม่ถึงเวลา</p>	<p>ปัจจุบันภายในพื้นที่โครงการจัดให้มีที่จอดรถทั้งหมด 1,200 คัน จึงมีความสอดคล้องกับข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครทุกประการ</p> <p>ปัจจุบันพื้นที่จอดรถภายในโครงการทั้งหมดไม่มีการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์แต่อย่างใดทุกบริเวณยังคงสอดคล้องต่อรายละเอียดโครงการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ รปภ. บริเวณทางเข้า-ออก ทำหน้าที่ในการอำนวยความสะดวกด้านการจราจรสุ่มการเข้า-ออก รักษาความปลอดภัย และตรวจสอบทั่วบริเวณ ทั้งนี้เจ้าหน้าที่ดังกล่าวจะประจำบริเวณที่ตนรองรับผิดชอบตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>ปัจจุบันโครงการติดป้าย “ห้ามจอดรถ” ไว้ใกล้กับบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ แต่ป้ายขนาดเล็กเกินไปและตัวอักษรไม่ชัดเจน</p> <p>บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ มีลักษณะเปิดโล่งไม่มีอุปสรรคในการมองเห็นแต่อย่างใด</p> <p>ภายในพื้นที่โครงการมีเครื่องหมายช่องจราจรถี่ชัดเจนและเครื่องหมายทิศทางการเดินรถบนพื้นถนน</p>	<p>ภาพที่ 2-18</p> <p>ภาคผนวก 2</p> <p>ภาพที่ 2-19</p> <p>ภาพที่ 2-29</p> <p>ภาพที่ 2-20</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
	✓ ปฏิบัติ ✗ ไม่ได้ปฏิบัติ ○ ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ ○ ยังไม่ถึงเวลา			
	7. จัดให้มีพื้นที่จอดรถบริเวณหน้าห้องพักขยะรวมไว้ 1 ที่ สำหรับให้รถเก็บขยะของทางสำนักงานเขตฯ จอดโดยเฉพาะ เพื่อความสะดวกในการเข้าเก็บขยะ	✓ พื้นที่บริเวณหน้าห้องพักขยะรวมของโครงการ เป็นที่จอดรถเก็บขยะมูลฝอยโดยเฉพาะ ทั้งนี้ข้าดและความเหมาะสมเป็นไปตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ภาพที่ 2-16
	8. จัดให้มีรักษารักษาความปลอดภัยและควบคุมการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในช่วงช่วงโว้เง เร่งด่วนและอำนวยความสะดวกในการจอดรถบริเวณที่จอดรถ	✓ โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่บริเวณทางเข้า-ออก ทำหน้าที่ในการอำนวยความสะดวกด้านจราจรควบคุมการเข้า-ออกรักษาความปลอดภัยและตรวจสอบตัวผู้บริเวณ ทั้งนี้เจ้าหน้าที่จะประจำบริเวณที่ถนนรองรับผิดชอบตลอด 24 ชม.		ภาพที่ 2-19
	9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ค่อยดูแลอำนวยความสะดวกในการสัญจร ผ่านไป-มาของรถยนต์ภายในโครงการในช่วงที่รถเก็บขยะ ของทางสำนักงานเขตเข้าเก็บขยะจากห้องพักขยะรวม	✓ พื้นที่จอดรถเก็บขยะเป็นพื้นที่เฉพาะที่กันไว้ สำหรับจอดรถเก็บขยะ ของสำนักงานเขต มีลักษณะเป็นที่จอดแนวลีก และไม่มีการกีดขวาง การจราจรของรถที่สันจร แต่ถึงอย่างไรก็ตามในช่วงเวลาที่มีการเก็บขยะ โครงการกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ค่อยดูแลอำนวยความสะดวกในการสัญจร		
	10. จัดระบบการจราจรและระยะห่างระหว่างทางเข้า-ออก โครงการกับทางแยกสาธารณะให้สอดคล้องกับเอกสารอนุญาต จำกัดการจราจรและขนส่ง	✓ ระบบการจราจรและระยะห่างระหว่างทางเข้า-ออกโครงการกับทางแยกสาธารณะมีสอดคล้องกับเอกสารอนุญาตจำกัดการจราจรและขนส่ง		
3.6 การระบายน้ำอากาศ	1. ทำการติดตั้งระบบระบายน้ำอากาศภายในอาคารและช่องเปิด ระบายน้ำอากาศให้เป็นไปตามกฎหมายกำหนดและที่ได้ออกแบบไว้	✓ ระบบระบายน้ำอากาศของโครงการมีการติดตั้งมีได้แต่ก่อตั้งจากการรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างมีนัยสำคัญ ดังนั้นจึงสอดคล้องต่อกฎหมายที่ใช้อ้างอิงในขั้นตอนการออกแบบโครงการ		ภาพที่ 2-21
	2. การตรวจสอบระบบระบายน้ำอากาศและปรับสภาพอากาศให้ดีอยู่เสมอหากเกิดการขัดข้องให้รีบแจ้งเจ้าหน้าที่มาทำการแก้ไขโดยเร็ว	✓ ระบบระบายน้ำอากาศและปรับสภาพอากาศจะถูกตรวจสอบเป็นประจำทุกเดือนโดยเจ้าหน้าที่ของโครงการและผู้รับเหมาภายนอก ทั้งนี้หากพบข้อผิดพลาดหรือเหตุขัดข้องโครงการจะดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขทันที		

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
	3. กำหนดตำแหน่งท่อระบายน้ำอากาศของโครงการ (Exhaust Pipe) ให้ระบายน้ำออกในทิศทางที่ไม่รบกวนต่ออาคารข้างเคียง	✓ ปฏิบัติ <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ไม่ได้ปฏิบัติ <input type="radio"/> ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ <input type="radio"/> ยังไม่ถึงเวลา	ตำแหน่งท่อระบายน้ำอากาศของโครงการ มีการกำหนดให้ระบายน้ำออกในทิศทางที่ไม่รบกวนต่ออาคารข้างเคียง ทั้งนี้เนื่องจากโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นพื้นที่ทางเดินรถและพื้นที่สีเขียว จึงมีที่ว่างเพียงพอต่อการระบายน้ำอากาศและไม่ส่งผลกระทบต่ออาคารอื่นใด	
	4. ให้ตรวจสอบดูแลรักษาระบบปรับอากาศเป็นประจำอย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง โดยตรวจสอบความสามารถในการทำงานรวมทั้งตรวจสอบปิดอัตรูปิด	✓	โครงการได้มีจัดจ้างบริษัทผู้รับเหมาภายนอก เข้าทำการตรวจสอบและถ่างทำความสะอาด และดูแลรักษาระบบปรับอากาศเป็นประจำอย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง เป็นผู้ดูแลบำรุงรักษาระบบปรับอากาศดังกล่าว	ภาพที่ 2-22
	5. ดูแลพื้นที่ดินไม่ทิ้งปลูกในบริเวณพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อช่วยลดมลพิษที่เกิดจากการถynthiaที่ระบายน้ำออกจากชั้นที่ 1	✓	โครงการจัดให้มีผู้รับเหมาภายนอกโครงการทำหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ปัจจุบันพื้นที่สีเขียวที่มีการดำเนินการปลูกทั้งหมด มีการเจริญเติบโตอย่างสมบูรณ์	ภาพที่ 2-1
	6. ภายในอาคารของโครงการห้องสอง Tower มีการใช้ระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ โดยท่อลมเดินไปตามห้องต่างๆ และทางเดินต่างๆ ทั่วทั้งชั้น ส่วนการระบายอากาศออกนอกอาคารทางโครงการจะใช้พัดลมระบายอากาศตามสถานที่ต่างๆ ได้แก่ ห้องน้ำ ห้องเก็บของ ห้องเครื่องและที่จอดรถชั้นใต้ดินรวมถึงจัดให้มีระบบอัดอากาศ บริเวณโถงลิฟต์และห้องบรรเทาสาธารณภัยรวมถึงบันไดหนีไฟของห้อง 2 Tower โดยกำหนดให้มีอัตราการระบายอากาศเป็นไปตามกฎกระทรวง ข้อบัญญัติกรุงเทพฯ มาตรฐานรวมทั้งกฎกระทรวงที่เกี่ยวข้อง	✓	ปัจจุบันระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ มีการดำเนินการสอดคล้องต่อมาตรการรายละเอียดโครงการและกฎกระทรวงที่เกี่ยวข้องทุกประการ	

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
3.7 การใช้ที่ดิน	-	<input checked="" type="checkbox"/> ปฏิบัติ <input type="checkbox"/> ^x <input type="checkbox"/> ไม่ได้ปฏิบัติ <input type="checkbox"/> ○ ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ <input type="checkbox"/> ○ ยังไม่ถึงเวลา		
4. คุณค่าต่อคุณภาพ ชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและ สังคม	1. จัดให้มียามค่อยดูแลความสงบเรียบร้อยภายในโครงการ เนื่องมาจากภาระผู้พักอาศัยภายในโครงการจำนวนมาก 2. ไม่จัดให้มีกิจกรรมใดๆ ภายในโครงการที่อาจก่อให้เกิดการ รบกวนต่อชุมชนที่อยู่โดยรอบ	<input checked="" type="checkbox"/> โครงการมีเจ้าหน้าที่บริเวณทางเข้า-ออกทำหน้าที่ในการอำนวยความสะดวก ด้านการจราจรควบคุมการเข้า-ออก รักษาความปลอดภัยและตรวจสอบทราบหัว บริเวณทั้งนี้เจ้าหน้าที่ดังกล่าวประจำบริเวณที่ถนนวงรีบดูแลตลอด 24 ชม. <input checked="" type="checkbox"/> ก vrou เบียบภายในของนิติบุคคลอาคารชุดเดียว ริเวอร์ มีข้อกำหนดห้าม ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับการป้องกัน "การรบกวนต่อชุมชน" ทั้งนี้ ก vrou เบียบดังกล่าวจะถูกแจ้งจ่ายให้แก่ผู้อยู่อาศัย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ความเป็นระเบียบเรียบร้อยของชุมชน		ภาพที่ 2-19 ภาคผนวก 4
4.2 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	ไม่มีมาตรการ			
4.3 สาธารณสุข	ปฏิบัติตามมาตรการด้านการบำบัดน้ำเสียและการจัดการขยะ อย่างเคร่งครัดเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของเชื้อโรคแมลง หรือพาหะนำโรค	<input checked="" type="checkbox"/> โครงการมีปฏิบัติตามมาตรการด้านการบำบัดน้ำเสียและการจัดการขยะ อย่างเคร่งครัด		
4.4 ความปลอดภัย สาธารณสุข	1. จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง ออก ตรวจและความเรียบร้อยภายในโครงการ	<input checked="" type="checkbox"/> โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่บริเวณทางเข้า-ออก ทำหน้าที่ในการอำนวย ความสะดวกด้านการจราจรควบคุมการเข้า-ออก รักษาความปลอดภัย และตรวจสอบทราบหัวบริเวณ ทั้งนี้ เจ้าหน้าที่ดังกล่าวจะประจำบริเวณที่ถนนวง รีบดูแลตลอด 24 ชั่วโมง		ภาพที่ 2-19

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
	2. จัดยามประจำป้อมบริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	✓ ปฏิบัติ <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ไม่ได้ปฏิบัติ <input type="radio"/> ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ <input type="radio"/> ยังไม่ถึงเวลา	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่บริเวณทางเข้า-ออก ทำหน้าที่ในการอำนวยความสะดวกด้านการจราจร ควบคุมการเข้า-ออก รักษาความปลอดภัย และตรวจสอบทั่วบริเวณทั้งนี้เจ้าหน้าที่ดังกล่าวจะประจำบริเวณที่ตั้งของรับผิดชอบตลอด 24 ชั่วโมง	
4.5 การป้องกันอัคคีภัย	1. จัดให้มีและติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยตามที่ได้ระบุไว้ในรายละเอียดโครงการให้เป็นไปตามกฎหมายระหว่างฉบับที่ 33(2535), 39(2537), 47(2540), 50(2540) และ 55(2543) และข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องควบคุมอาคาร พ.ศ. 2544	✓ ระบบป้องกันอัคคีภัยของโครงการได้รับการออกแบบให้สอดคล้องต่อกฎหมายระหว่างและข้อบัญญัติทุกประการทั้งนี้จากการตรวจสอบด้วยสายตาเบื้องต้นพบว่าอุปกรณ์เครื่องมือ		ภาพที่ 2-23
	2. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้สามารถใช้การได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีการเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รับดำเนินการแก้ไขทันที	✓ ระบบป้องกันอัคคีภัย ของโครงการมีการแบ่งการตรวจสอบ ดูแลเป็น 2 ประเภท คือ ส่วนที่เป็นเครื่องจักร และส่วนที่เป็นอุปกรณ์สำหรับในส่วนที่เป็นเครื่องจักรโครงการจะมีการตรวจสอบการทำงานโดยใช้ช่างประจำโครงการและช่างของบริษัทในเครือเป็นผู้ตรวจสอบโดยจะกระทำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง สำหรับในส่วนของที่เป็นอุปกรณ์ (เช่น ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้) โครงการได้ว่าจ้างบริษัทที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในการตรวจสอบ เป็นผู้ตรวจสอบดูแล ทั้งนี้หากการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย แล้วพบว่ามีเหตุขัดข้องหรือความไม่สมบูรณ์โครงการจะดำเนินการจัดสรรงบประมาณเพื่อดำเนินการแก้ไขทันที		ภาคผนวก 5
	3. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้อาศัยที่อยู่ใกล้จุดเกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที	✓ บริเวณที่มีการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย มีการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ ทั้งนี้อุปกรณ์บางชนิดมีการติดตั้งวิธีการใช้บริเวณที่เป็น		ภาพที่ 2-24

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
		✓ ปฏิบัติ <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ไม่ได้ปฏิบัติ <input type="radio"/> ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ <input type="radio"/> ยังไม่ถึงเวลา	ฉลากหรือข้อมูลของอุปกรณ์อยู่แล้ว	
	4. จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัย และฝึกอบรมเรื่องการซ้อมอยพยายคนเมื่อเกิดเพลิงใหม่แก่ เจ้าหน้าที่ของโครงการฯ รักษาการณ์และผู้พักอาศัย เพื่อให้ สามารถใช้งานได้ทันที โดยขอความอนุเคราะห์เจ้าหน้าที่สาวิต จาสถานีดับเพลิงปากคลองสาน	✓	โครงการมีการอบรมเจ้าหน้าที่ของโครงการฯ รักษาการณ์และผู้พักอาศัย ในเรื่องของวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัยผ่านการซ้อมแผน ฉุกเฉิน/แผนอพยพ เป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดย สำนักป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย กรุงเทพมหานคร	ภาคผนวก 6
	5. ในช่วงเกิดเพลิงใหม่ กำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เลื่อนແงกั้นจราจรปิดทางเข้า-ออก บริเวณทางเข้า-ออก โครงการฯ เพื่อกันรถภายนอกเข้ามาในโครงการซึ่งແงกั้นจะ เปิดในขณะที่รถดับเพลิงรถของหน่วยงานราชการและหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องเข้ามาในโครงการแต่ต้องห้ามมิให้บุคคลภายนอกเข้า มาในอาคารโดยเด็ดขาด	✓	ในช่วงเกิดเพลิงใหม่ หน้าที่ของแท้ที่หน่วยงานถูกกำหนดให้มีอำนาจและ หน้าที่แตกต่างกัน แต่ยังคงมีการทำงานประสานสอดคล้องกัน เช่น การ กำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทำหน้าที่การควบคุมการจราจร เจ้าหน้าที่นิติบุคคลประสานงานและแจ้งข่าวต่อหน่วยงานและผู้ที่เข้ามา ภายในโครงการในขณะนั้น ทั้งนี้แผนการดังกล่าวจะถูกทบทวนทุกปีใน ระหว่างการซ้อมแผนฉุกเฉิน/แผนอพยพ อนึ่งขั้นตอนเบื้องต้นในการรับมือ ต่อเหตุฉุกเฉิน ถูกระบุใน “ระเบียบวิธีปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน” ซึ่งจะมี การลงรายละเอียดและกำหนดหน้าที่ในช่วงที่มีการซ้อมแผนฉุกเฉิน/แผน	ภาคผนวก 6
	6. ในช่วงเกิดเพลิงใหม่แจ้งข่าวให้ผู้ที่จะเข้ามาภายในโครงการ ทราบถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น	✓	อพยพ	
	7. ในการถูกไฟไหม้อห้อพยพผู้พักอาศัยในอาคารมาไว้ยังจุด รวมพลและประสานกับตำรวจท้องที่ และสถานีตำรวจน้ำดับเพลิง เข้ามาเคลียร์รถที่จอดอยู่หน้าบริเวณพื้นที่โครงการ	✓		

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
	8. จัดให้มี รปภ. อยู่อำนวยความสะดวกและเคลียร์พื้นที่ให้รถดับเพลิงสามารถเดินทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการได้โดยสะดวก และพร้อมปฏิบัติงาน ณ บริเวณจุดเกิดเหตุได้อย่างรวดเร็ว	✓		
	9. ประสานงานร่วมกับดับเพลิงจราจรในการช่วยเหลือรถดับเพลิงเข้าดับเพลิงได้ทันท่วงทีรวมถึงการนำคนเจ็บส่งโรงพยาบาล	✓		
	10. ประสานงานกับหน่วยผู้ดูแล/กู้ชีพให้เข้ามาอำนวยความสะดวกและดำเนินงานได้อย่างรวดเร็ว	✓		
	11. จัดให้มีจุดรวมพลที่ทางทิศตะวันออกซึ่งมีขนาด 1,760 ตารางเมตรคิดเป็นสัดส่วนพื้นที่ 0.42 ตร.ม./คน (ไม่น้อยกว่า 0.25 ตร.ม./คน) จึงเพียงพอที่จะรองรับผู้พักอาศัยภายในโครงการได้ สำหรับการเข้า-ออกในพื้นที่โครงการของรถดับเพลิงสามารถเข้า-ออกได้สะดวกเนื่องจากโครงการได้จัดให้ถนนทางเข้า-ออกและโดยรอบอาคารกว้างถึง 6 เมตร โดยถนนดังกล่าวรถดับเพลิงสามารถวิ่งได้รอบตัวอาคารจึงสามารถเข้าดับเพลิงได้อย่างสะดวกทุกจุด	✓ แต่เดิมโครงการกำหนดจุดรวมพลไว้บริเวณพื้นที่ว่างหน้าห้องพักขยะรวมแต่ปัจจุบันโครงการได้ย้ายจุดรวมพลไปอยู่ในบริเวณทิศตะวันออกของอาคาร ตามที่มาตรฐานการกำหนดไว้	ภาพที่ 2-25	

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิสต์แวดล้อม

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบลิสต์แวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{และแนวทางแก้ไข}	อ้างอิง
	12. ทุกคนที่เกี่ยวข้องต้องปฏิบัติตามแผนปฏิบัติกรณีเกิดเหตุ เหตุไม่มีของโครงการอย่างเคร่งครัด ทั้งให้มีการบันทึก เหตุขัดข้องต่างๆ เพื่อนำมาปรับแก้ไขสถานการณ์จริงได้อย่าง ทันท่วงที โดยมีเจ้าหน้าที่ของโครงการทำหน้าที่ดังกล่าว	✓ หากเกิดเหตุฉุกเฉินทุกคนที่เกี่ยวข้องต้องปฏิบัติตามแผนปฏิบัติกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ของโครงการอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้มีการทบทวนการปฏิบัติตามแผนดังกล่าวเป็นประจำทุกปี		
	13. ตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานของระบบป้องกันอัคคีภัย ทุกพื้นที่อย่างสม่ำเสมอตามตัวแทนของผู้ผลิตเป็นประจำทุกปี หากพบว่าเสื่อมสภาพหรือไม่สามารถใช้งานได้ให้เปลี่ยนใหม่ หรือซ่อมแซมโดยทันที	✓ ระบบป้องกันอัคคีภัยของโครงการมีการตรวจสอบการทำงานโดยให้ช่างประจำโครงการและช่างของบริษัทในเครือเป็นผู้ตรวจสอบโดยจะรำ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หากตรวจสอบพบเหตุขัดข้องหรือความไม่ สมบูรณ์ โครงการจะดำเนินการจัดสรรงหัตถการเพื่อดำเนินการแก้ไขทันที		ภาคผนวก 5
4.6 ศาสนาประเพณีและ วัฒนธรรม	-			
4.7 ทศนิยภาพ และ สุนทรียภาพ	1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 6,126 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วน 1.45 ตร.ม./คน ซึ่งมีความเพียงพอ กับผู้อาศัยภายในโครงการ โดย ปลูกต้นไม้ ทั้งไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และไม้ประดับตามที่โครงการ ออกแบบไว้ บริเวณที่ว่างรอบอาคาร 3,559 ตารางเมตร และชั้น ที่ 5 บริเวณส่วน Podium 2,603 ตารางเมตร และชั้น	✓ พื้นที่สีเขียวของโครงการสอดคล้องกับมาตรการ สำหรับพื้นที่ที่นำมาปลูก พบว่า ทั้งหมดมีการปลูกที่เหมาะสมทุกบริเวณ รวมถึงมีการดูแล ซ่อมแซม บำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง		ภาพที่ 2-26 ภาพที่ 2-27
	2. ควบคุมดูแลบริเวณต่างๆ ภายในโครงการให้มีสภาพดี และ สวยงามตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ	✓ โครงการจัดให้มีผู้รับเหมาภายนอกโครงการทำหน้าที่ดูแลบำรุง รักษาพื้นที่ สีเขียวอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ ปัจจุบันพื้นที่สีเขียวที่มีการดำเนินการปลูก ทั้งหมดมีการเจริญเติบโตอย่างสมบูรณ์		ภาพที่ 2-1
	3. ดูแลต้นไม้ที่ปลูกภายในโครงการให้มีสภาพดี และสวยงามอยู่เสมอ	✓		

2.3 ภาพประกอบการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขฯ



ภาพที่ 2-1 คนสวนดูแลพื้นที่สีเขียว



ภาพที่ 2-2 รักษาพื้นที่แนวเขตโครงการ



ภาพที่ 2-3 พนักงานกำแพงกันน้ำกัดเชาเริมແນ່ງໝາເຈົ້າພະຍາ



ภาพที่ 2-4 พนักงานทำความสะอาดพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 2-5 ปลูกต้นไม้เพื่อลดผลกระทบจากควันเสียง และความร้อนที่เกิดจากเครื่องยนต์



ภาพที่ 2-6 ป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องยนต์ทึ้งไว้บริเวณอาคารจอดรถ



ภาพที่ 2-7 อุปกรณ์ทดสอบระบบบำบัดน้ำเสียในกรณีฉุกเฉิน



ภาพที่ 2-8 ตรวจสอบบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย



ภาพที่ 2-9 การสูบสิ่งปฏิกูลและดูดกตตกอนบ่อบำบัดน้ำเสีย อาคาร A และ B



ภาพที่ 2-10 ป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์การประยุคด้น้ำประยุคฟ้าและอื่นๆ



ภาพที่ 2-11 ช่างอาคารซ่อมแซมระบบท่อน้ำประปา



ภาพที่ 2-12 ถังเก็บน้ำประปาชั้นใต้ดิน และชั้นหลังคา



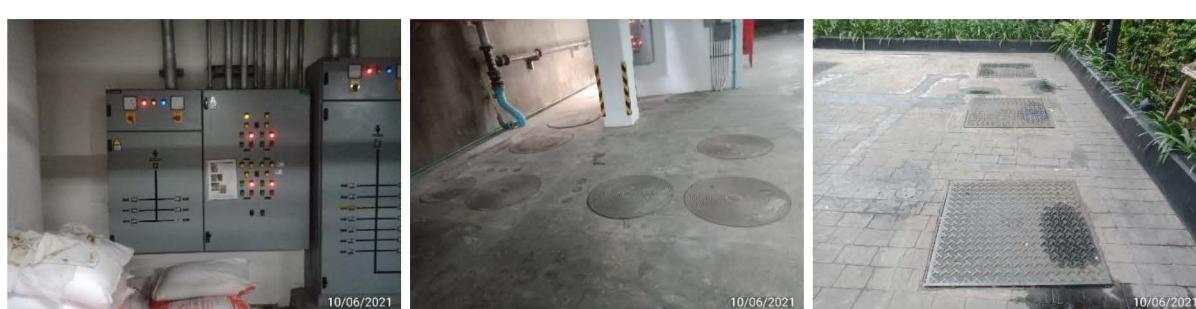
ภาพที่ 2-13 หลอดไฟฟ้าประหยัดพลังงานที่โครงการเลือกใช้



ภาพที่ 2-14 เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองอาคาร Tower A และ Tower B



ภาพที่ 2-15 ห้องพักขยะมูลฝอยประจำชั้น และถังขยะบริเวณโถงหน้าลิฟท์พื้นที่ส่วนกลาง



ภาพที่ 2-17 ระบบหน่วงน้ำ และระบะร้ายน้ำ



ภาพที่ 2-18 พื้นที่บริเวณอาคารจอดรถ Tower A และ Tower B



ภาพที่ 2-19 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออก และลานจอดรถ



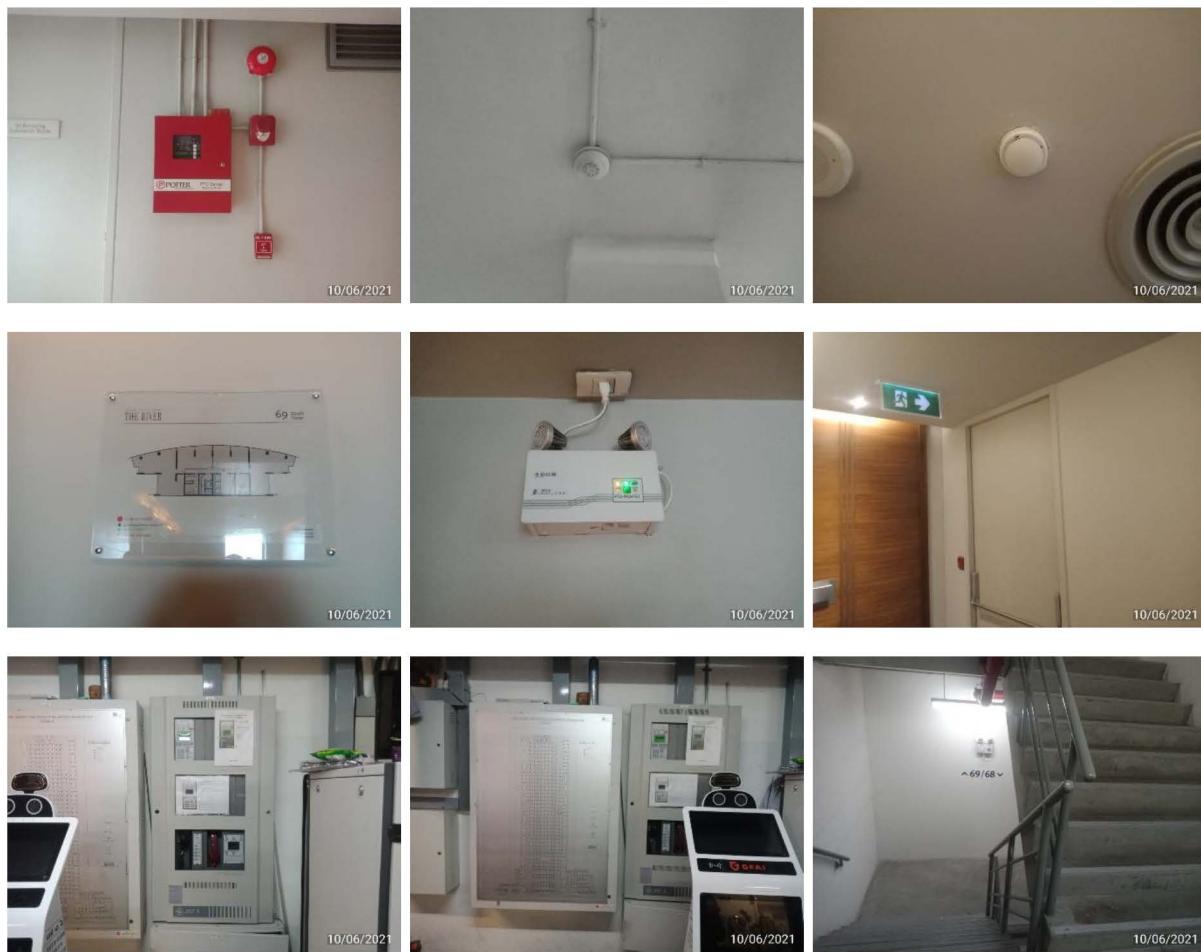
ภาพที่ 2-21 ระบบระบายอากาศ Tower A และ Tower B



ภาพที่ 2-22 การล้างทำความสะอาดคูลลิ่งทาวเวอร์



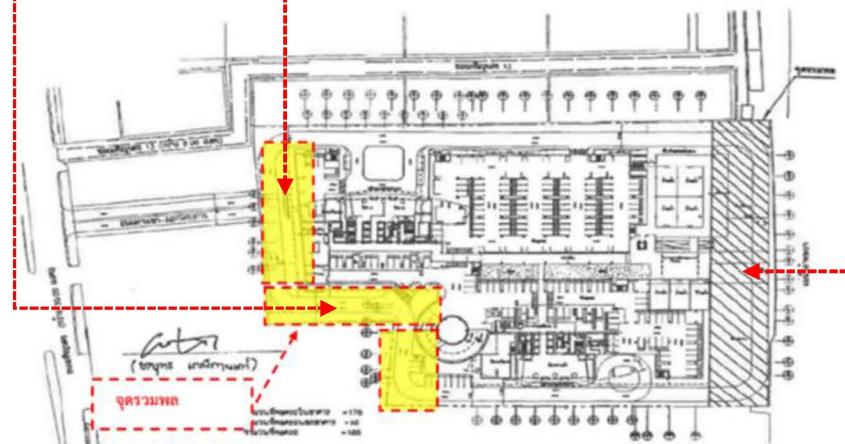
ภาพที่ 2-23 ระบบป้องกันอ火ดคีภัย และระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้



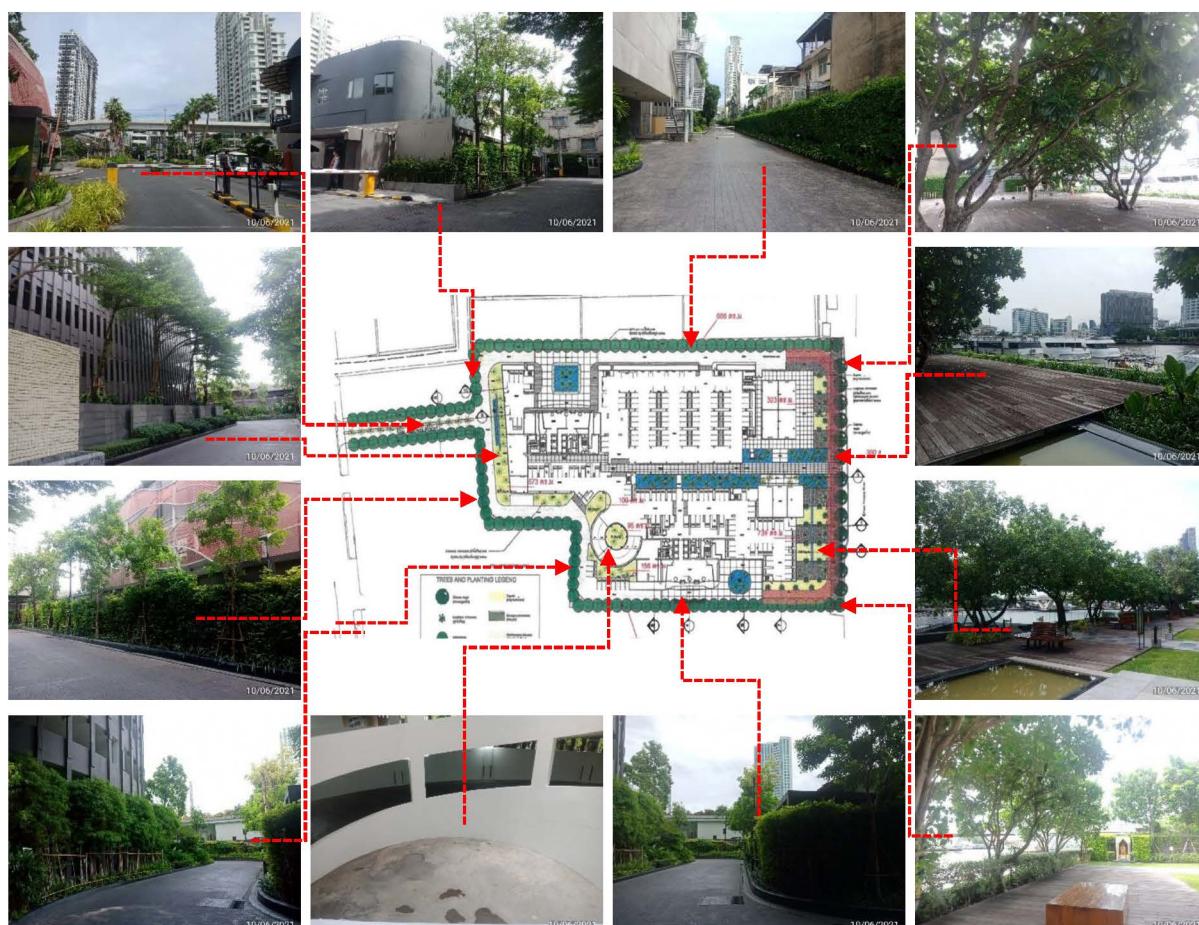
ภาพที่ 2-23 ระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)



ภาพที่ 2-24 ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ป้องกันและรับอัคคีภัย



ภาพที่ 2-25 จุดรวมพล



ภาพที่ 2-26 พื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ (ชั้นที่ 1)



ภาพที่ 2-27 พื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ (ชั้นที่ 5)



ภาพที่ 2-28 ถังขยะอันตรายภายในห้องพักขยะรวม



ภาพที่ 2-29 ป้ายห้ามจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ