

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

นิติบุคคลอาคารชุดดีคอนโด แคมป์ส ไฮเวย์ ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ดีคอนโด แคมป์ส ไฮด์อเวย์ (ช่วงดำเนินการ) ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ซึ่งครอบคลุมทั้งเรื่องทั่วไป คุณภาพอากาศ ระดับเสียง คุณภาพน้ำ การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม การจัดการของเสีย สภาพสังคม-เศรษฐกิจ สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยมอบหมายให้บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด เป็นหน่วยงานกลาง (third party) ในการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการ ประจำปีเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 สำหรับผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ สรุปได้ดังตารางที่ 2.1-1

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการ ประจำปีงบประมาณ – มิถุนายน พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ - จัดให้มีพื้นที่เป็นไปตามผังบริเวณที่กำหนดไว้ - จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 4,054.00 ตารางเมตร - จัดภูมิสถาปัตย์ ปลูกต้นไม้ยืนต้น สนาทมหญ้า และไม้พุ่มต่างๆ เพื่อให้มีสภาพแวดล้อมที่เป็นธรรมชาติมากขึ้น - จัดให้เจ้าหน้าที่ตัดแต่งกิ่งไม้ยืนต้นเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 2 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่ตามผังที่กำหนดไว้ - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการพร้อมจัดให้มีคนสวนดูแล - โครงการจัดให้มีการปลูกต้นไม้พร้อมเจ้าหน้าที่ดูแล - โครงการให้มีคนสวนคอยดูแลตัดแต่งกิ่งไม้ยืนต้นเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 2 ครั้ง	- - -	- อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 1 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 2 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 2
1.2 ทรัพยากรดิน - จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 4,054.00 ตารางเมตร - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยบำรุงดูแลต้นไม้ในโครงการให้เจริญเติบโตสวยงามอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการพร้อมจัดให้มีคนสวนดูแล - โครงการจัดให้มีคนสวนดูแลต้นไม้ในโครงการให้เจริญเติบโตสวยงามอยู่เสมอ	- -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 1 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 2
1.3 สภาพภูมิอากาศ และคุณภาพอากาศ - ควบคุมความเร็วของภายในโครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว เป็นต้น - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดของถนน และลานจอดรถอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการได้มีการกำหนดและควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ	- -	- อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 3

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 สภาพภูมิอากาศ และคุณภาพอากาศ (ต่อ) - จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการจราจร - ติดป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้บริเวณลานจอดรถยนต์โดยดับเครื่องยนต์ทิ้งไว้ เมื่อจอดรถแล้ว	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการจราจร - โครงการได้มีการติดป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้บริเวณลานจอดรถยนต์	- -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 4 -
1.4 เสียง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ควบคุมความเร็วของการใช้รถในบริเวณพื้นที่โครงการ เช่น ติดป้ายจำกัดความเร็ว เพื่อลดความเร็วและระดับเสียงที่เกิดจากการสัญจรของรถยนต์ให้ลดลง - กำหนดกฎระเบียบการห้ามส่งเสียงดังในยามวิกาล	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ควบคุมความเร็วของการใช้รถในบริเวณพื้นที่โครงการ - โครงการได้มีการออกกฎระเบียบการห้ามส่งเสียงดังในยามวิกาล	- -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 4 -
1.5 ความสั่นสะเทือน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ควบคุมความเร็วของการใช้รถบริเวณพื้นที่โครงการ เช่น ติดป้ายจำกัดความเร็ว เพื่อลดความเร็วและระดับเสียงที่เกิดจากการสัญจรของรถยนต์ให้ลดลง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ควบคุมความเร็วของการใช้รถบริเวณพื้นที่โครงการ	-	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 4
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว - ออกแบบโครงสร้างอาคารให้สามารถรองรับน้ำหนักและต้านทานแรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหวให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรมโยธา	- โครงการจัดให้มีวิศวดูแลในการออกแบบโครงสร้างอาคาร	-	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>1.6 การกีดแผ่นดินไหว (ต่อ)</p> <p><u>ก่อนการเกิดแผ่นดินไหว</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำคู่มือสำหรับซ้อมหนีภัยกรณีเกิดแผ่นดินไหว โดยกำหนดให้ซ้อมหนีภัยกรณีเกิดแผ่นดินไหวทุกๆ 6 เดือน ดังนี้ - เตรียมไฟฉายพร้อมถ่านไฟฉาย และกระเป๋ายาเตรียมไว้ในสำนักงานโครงการฯ และให้ผู้พักอาศัยทราบว่ายู่ที่ไหน - เตรียมบุคลากรที่มีความรู้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น - มีแผนป้ายแสดงตำแหน่งของวาล์วปิดน้ำ วาล์วปิดก๊าซสะพานไฟฟ้าสำหรับตัดกระแสไฟฟ้าไว้ที่ห้องสำหรับงาน - มีป้ายเตือนห้ามวางสิ่งของหนักบนชั้น หรือหิ้งสูงๆ เมื่อแผ่นดินไหวอาจตกลงมาเป็นอันตรายได้ - กำหนดจุดนัดหมาย ในกรณีที่ต้องพลัดพรากจากกัน เพื่อมารวมกันอีกครั้ง ในภายหลัง ซึ่งเป็นจุดรวมพลของโครงการฯ <p><u>ระหว่างเกิดแผ่นดินไหว</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - พยายามควบคุมสติอยู่อย่างสงบ ถ้าอยู่ในอาคารก็ให้อยู่ในอาคาร ถ้าอยู่นอกอาคารก็ให้อยู่อาคาร เพื่อป้องกันได้รับบาดเจ็บเพราะวิ่งเข้า-ออก โดยถ้าอยู่ในอาคารให้ยืนหรือหมอบอยู่ในส่วนที่มีโครงสร้างแข็งแรง ที่สามารถรับน้ำหนักได้มาก และให้อยู่ห่างจากประตู ระเบียง และหน้าต่าง - ห้ามใช้ เหยียน ไม้ขีดไฟ หรือสิ่งทำให้เกิดเปลวหรือประกายไฟ เพราะอาจมีแก๊สรั่วอยู่บริเวณนั้น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการจัดทำคู่มือสำหรับซ้อมหนีภัยกรณีเกิดแผ่นดินไหว - โครงการได้มีการจัดเตรียมไฟฉายพร้อมถ่านไฟฉาย และกระเป๋ายาเตรียมไว้ในสำนักงาน - โครงการได้มีการจัดให้ความรู้เกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น - โครงการได้มีการติดป้ายแสดงตำแหน่งของวาล์วต่างๆ สำหรับตัดกระแสไฟฟ้า - โครงการทำป้ายเตือนห้ามวางสิ่งของหนักบนชั้น หรือหิ้งสูงๆ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกำหนดจุดนัดหมาย ในกรณีที่ต้องพลัดพรากจากกัน - โครงการให้ปฏิบัติตามคู่มือสำหรับซ้อมหนีภัยกรณีเกิดแผ่นดินไหวอย่างเคร่งครัด - โครงการให้ปฏิบัติตามคู่มือสำหรับซ้อมหนีภัยกรณีเกิดแผ่นดินไหวอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 5 - อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 6 - - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ) <u>หลังเกิดแผ่นดินไหว</u> - รีบออกจากอาคารที่เสียหายทันที เพราะหากเกิดแผ่นดินไหวตามมาอาคารอาจพังทลายได้ - ให้ใส่รองเท้าหุ้มส้นเสมอ เพราะอาจมีเศษแก้ว หรือวัสดุแหลมคมอื่นๆ และสิ่งหักพังแทงหรือขาดได้ - ตรวจสอบสายไฟ ท่อน้ำ ท่อแก๊ส ถ้าแก๊สรั่วให้ปิดวาล์วแก๊ส ยกสะพานไฟ อย่าจุดไม้ขีดไฟ หรือก่อไฟจนกว่าจะแน่ใจว่า ไม่มีแก๊สรั่ว - ตรวจสอบว่า แก๊สรั่ว ด้วยการดมกลิ่นเท่านั้น ถ้าได้กลิ่นให้เปิดประตูหน้าต่างทุกบาน - สำรวจดูความเสียหายของท่อส้วม และท่อน้ำทั้งก่อนใช้ - กันเขตหรือไม่อนุญาตให้เข้าไปในเขตที่มีความเสียหายสูงหรืออาคารพัง	- โครงการให้ปฏิบัติตามคู่มือสำหรับซ่อมหนีภัยกรณีเกิดแผ่นดินไหวอย่างเคร่งครัด - โครงการได้มีการกำหนดให้ใส่รองเท้าหุ้มส้นเสมอในการทำงาน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้คอยตรวจสอบระบบต่างๆ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบอยู่เสมอ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยสำรวจดูความเสียหายของท่อส้วม และท่อน้ำทั้งก่อนใช้ -	- - - - - -	- - - - - -
1.7 คุณภาพน้ำ <u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อเกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพของลำรางสาธารณะ</u> - หากเกิดปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพลำรางสาธารณะและส่งผลกระทบต่อระบบน้ำทางโครงการ กรณีจัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุดจนเป็นนิติบุคคลอาคารชุดต้องรับดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่น(เทศบาลเมืองคลองหลวง)	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและคอยดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่น	-	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.7 คุณภาพน้ำ (ต่อ) เพื่อเร่งหาข้อสรุป และแนวทางในการดำเนินการแก้ไขเรื่องระบายน้ำต่อไป - เมื่อโครงการเปิดดำเนินการ โครงการจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเฝ้าระวัง สภาพลำรางสาธารณะอยู่เป็นประจำและติดตามข้อมูลข่าวสารเหตุการณ์ น้ำท่วมหรือการระบายน้ำ หากมีแนวโน้มที่ทำให้เกิดผลกระทบต่อการระบายน้ำของโครงการและบริเวณโดยรอบ โครงการจะแจ้งให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการทราบ ละดำเนินการเร่งประชุมทีมงานฝ่ายนิติบุคคลของโครงการ เพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเฝ้าระวัง สภาพลำรางสาธารณะอยู่เป็นประจำและติดตามข้อมูลข่าวสารเหตุการณ์ น้ำท่วมหรือการระบายน้ำอยู่เสมอ	-	-
2. ทรัพยากรชีวภาพ 2.1 นิเวศวิทยานบก -	-	-	-
2.2 นิเวศวิทยาในน้ำ -	-	-	-
3. ผลกระทบคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ อาคาร A - จัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า โดยมีรายละเอียดดังนี้	- โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า	-	อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 7

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)</p> <p>ถังเก็บน้ำใต้ดิน : มีจำนวน 2 ถัง อยู่บริเวณทิศตะวันตกของอาคาร ถังที่ 1 มีขนาดพื้นที่ 78.06 ตารางเมตร ความลึกกักเก็บน้ำ 1.30 เมตร มีความจุ 101.47 ลูกบาศก์เมตร ส่วนถังที่ 2 มีขนาดพื้นที่ 30.40 ตารางเมตร ความลึกกักเก็บน้ำ 1.30 เมตร มีความจุ 39.52 ลูกบาศก์เมตร รวมปริมาตรถังเก็บน้ำใต้ดินอาคาร A เท่ากับ 140.99 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>ถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า : เป็นถังเก็บน้ำสำเร็จรูปมีขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 12 ถัง รวมปริมาตรถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า เท่ากับ 60.00 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>* รวมปริมาณน้ำสำรองของอาคาร A เท่ากับ (140.99+60.00) 200.99 ลูกบาศก์เมตร ในขณะที่อาคาร A มีความต้องการใช้น้ำเฉลี่ย 7.17 ลบ.ม./ชม สำรองจ่ายน้ำได้นาน 28.03 ชั่วโมง (200.99/7.17) หรือ 1.17 วัน (ตามข้อกำหนดต้องสำรองได้ 1 วัน) สำหรับความต้องการใช้น้ำในชั่วโมงเร่งด่วนสูงสุด คิดเป็น 16.13 ลบ.ม./ชม สามารถสำรองน้ำในชั่วโมงเร่งด่วนสูงสุดได้นาน 12.46 ชั่วโมง (200.99/16.13) (ตามข้อกำหนดต้องสำรองได้ 2 ชั่วโมง)</p> <p>อาคาร B</p> <p>- จัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>ถังเก็บน้ำใต้ดิน : มีจำนวน 2 ถัง อยู่บริเวณทิศใต้ของอาคาร ถังที่ 1 มีขนาดพื้นที่ 78.06 ตารางเมตร ความลึกกักเก็บน้ำ 1.60 เมตร มีความจุ 124.89 ลูกบาศก์เมตร ส่วนถังที่ 2 มีขนาดพื้นที่ 30.40 ตารางเมตร</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 7</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 7</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 7</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)</p> <p>ความลึกกักเก็บน้ำ 1.60 เมตร มีความจุ 48.64 ลูกบาศก์เมตร รวมปริมาตรถังเก็บน้ำใต้ดินอาคาร B เท่ากับ 173.53 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>ถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า : เป็นถังเก็บน้ำสำเร็จรูปมีขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 12 ถัง รวมปริมาตรถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า เท่ากับ 60.00 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>* รวมปริมาณน้ำสำรองของอาคาร B เท่ากับ (173.53+60.00) 233.53 ลูกบาศก์เมตร ในขณะที่อาคาร B มีความต้องการใช้น้ำเฉลี่ย 7.165 ลบ.ม/ชม สามารถสำรองจ่ายน้ำได้นาน 32.59 ชั่วโมง (233.53/7.165) หรือ 1.36 วัน (ตามข้อกำหนดต้องสำรองได้ 1 วัน) สำหรับความต้องการใช้น้ำในช่วงเร่งด่วนสูงสุดได้นาน 14.49 ชั่วโมง (233.53/16.12) (ตามข้อกำหนดต้องสำรองได้ 2 ชั่วโมง)</p> <p>อาคาร C และอาคารคลับเฮ้าส์</p> <p>- จัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>ถังเก็บน้ำใต้ดิน : มีจำนวน 2 ถัง อยู่บริเวณทิศตะวันตกของอาคาร ถังที่ 1 มีขนาดพื้นที่ 48.00 ตารางเมตร ความลึกกักเก็บน้ำ 1.60 เมตร มีความจุ 76.80 ลูกบาศก์เมตร ส่วนถังที่ 2 มีขนาดพื้นที่ 62.55 ตารางเมตร ความลึกกักเก็บน้ำ 1.60 เมตร มีความจุ 100.08 ลูกบาศก์เมตร รวมปริมาตรถังเก็บน้ำใต้ดินอาคาร C เท่ากับ 176.88 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>ถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า : เป็นถังเก็บสำเร็จมีขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 12 ถัง รวมปริมาตรถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า เท่ากับ 60.00 ลูกบาศก์เมตร</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)</p> <p>* รวมปริมาณน้ำสำรองของอาคาร C และอาคารคลับเฮ้าส์ เท่ากับ (176.88+60.00) 236.88 ลูกบาศก์เมตร ขณะที่อาคาร C และอาคารคลับเฮ้าส์ มีความต้องการใช้น้ำเฉลี่ย 7.44 ลบ.ม./ชม. สามารถสำรองจ่ายน้ำได้นาน 31.84 ชั่วโมง (236.88/7.44) หรือ 1.33 วัน (ตามข้อกำหนดต้องสำรองได้ 1 วัน) สำหรับความต้องการใช้น้ำในชั่วโมงเร่งด่วนสูงสุด คิดเป็น 16.74.ลบ.ม./ชม. สามารถสำรองน้ำในชั่วโมงเร่งด่วนสูงสุดได้นาน 14.15 ชั่วโมง (236.88/16.74) (ตามข้อกำหนดต้องสำรองได้ 2 ชั่วโมง)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ติดป้ายรณรงค์ให้ผู้พักอาศัย ใช้น้ำอย่างประหยัด - ห้ามสูบน้ำจากท่อน้ำของการประปาส่วนภูมิภาค สาขารังสิต (ชั้นพิเศษ) - ผนังและเสาที่อยู่ใกล้กับน้ำใต้ดินออกแบบให้ใช้คอนกรีตผสมน้ำยากันซึมและให้มีอัตราส่วนระหว่างน้ำต่อซีเมนต์ไม่เกิน 0.5 ต่อ 1 และบริเวณรอยต่อคอนกรีตจะใส่ PVC WATER STOP - ผิวผนังและพื้นใต้ดินด้านที่สัมผัสดินหรือด้านนอกของตัวถังเก็บน้ำใต้ดิน จะมีการป้องกันการรั่วซึมด้วย WATE PROOFING MEMBRANE หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มิลลิเมตร และก่ออิฐบล็อกป้องกันการฉีกขาด - ผิวเสา ผนัง และพื้นด้านที่สัมผัสน้ำของถังเก็บน้ำ จะเพิ่มผิวคอนกรีตฉาบอีก 15 มิลลิเมตร และทาเคลือบผิวคอนกรีตด้วยสาร NON-TOXIC CHEMICRETE 	<p>-</p> <p>- โครงการได้มีการติดป้ายรณรงค์ใช้น้ำอย่างประหยัด</p> <p>- โครงการได้สั่งห้ามสูบน้ำจากท่อน้ำของการประปาส่วนภูมิภาค สาขารังสิต</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบโครงสร้างถังเก็บน้ำใต้ดินให้มีความมั่นคงแข็งแรงไม่มีรอยร้าวและรอยร้าว ที่จะทำให้มีการปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่ถังเก็บน้ำ - ฝาบ่อเก็บน้ำใต้ดินจะต้องมีฝาบ่อปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่ถังเก็บน้ำทางฝาบ่อ - ตรวจสอบลักษณะทางกายภาพของน้ำประปาเป็นประจำในเรื่องของสี กลิ่น และรสชาติต่างๆ ที่ตกหล่นไปในถังเก็บน้ำ - เก็บตัวอย่างน้ำในถังเก็บน้ำใต้ดินมาวิเคราะห์หาค่าเชื้อ E.Coli ทุก 3 เดือน เพื่อตรวจสอบการปนเปื้อนของน้ำจากภายนอกถัง - ล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยประชาสัมพันธ์แจ้งกำหนด วัน เวลา และช่วงเวลาทำการล้างให้ผู้พักอาศัยทราบล่วงหน้าก่อนทำความสะอาด - ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามีการชำรุดให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที - ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องในการจ่ายน้ำทั้งบริเวณที่ติดตั้งไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำบนดาดฟ้าตามคู่มือของแต่ละชนิดอุปกรณ์หรือเดือนละ 1 ครั้ง - จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำสำรอง 1 ชุด เมื่อเครื่องสูบน้ำชำรุดเสียหายสามารถเปลี่ยนชุดสำรองได้ทันที ไม่ต้องรอเวลาซ่อมแซมจนอาจเกิดผลกระทบ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบโครงสร้างถังเก็บน้ำใต้ดินให้มีความมั่นคงแข็งแรงอยู่เสมอ - - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบลักษณะทางกายภาพของน้ำประปาเป็นประจำ - โครงการจัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำหาเชื้อ E.Coli ทุก 3 เดือน - โครงการจัดให้มีคนทำความสะอาดถังเก็บน้ำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องในการจ่ายน้ำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง - โครงการได้มีการจัดเตรียมเครื่องสูบน้ำสำรองเพื่อเอาไว้ใช้แทนตอนเครื่องสูบน้ำชำรุดเสียหาย 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 14 อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 8 อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 14 อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 19 - อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 14 อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 14 -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ) - หลีกเลี่ยงการปล่อยน้ำประปาไหลจากท่อประปาเมนหลักเข้ามาในถังสำรองน้ำใช้ของโครงการในช่วงเวลาที่มีการใช้น้ำมาก โดยเฉพาะในช่วงเวลาที่มีการใช้น้ำมาก โดยเฉพาะในช่วงเวลาเช้า ควรเปิดให้น้ำประปาไหลเข้าสู่ถังสำรองน้ำใช้ของโครงการ ในช่วงเวลา 00.00-04.00 น. และในช่วงเวลา 13.00-15.00 น. เพื่อหลีกเลี่ยงการใช้น้ำในช่วงเวลาที่มีการใช้น้ำสูงสุด ซึ่งจะลดผลกระทบต่อแรงดันน้ำในท่อประปาเมนหลัก	- โครงการได้มีการหลีกเลี่ยงการปล่อยน้ำประปาไหลจากท่อประปาเมนหลักเข้ามาในถังสำรองน้ำใช้ของโครงการในช่วงเวลาที่ไม่ได้กำหนดไว้	-	-
3.2 การบำบัดน้ำเสีย - โครงการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเป็นแบบระบบบำบัดรวมจำนวน 3 ชุด (สามารถรองรับน้ำเสียได้ 150 ลบ.ม./วัน/ชุด) รองรับน้ำเสียจากห้องส้วม น้ำเสียจากการอาบ ชักล้าง และจากการทำครัวมาตามท่อรวบรวมน้ำเสียภายในอาคารระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นระบบ Activated Sludge เลือกใช้ถังคอนกรีตเสริมเหล็กฝังไว้ใต้ดินบริเวณที่จอดรถ อาคาร A จำนวน 1 ชุด อาคาร B จำนวน 1 ชุด และอาคาร C จำนวน 1 ชุด - โครงการได้จัดให้มีการบำบัดกลิ่นจากห้องพักขยะเปียก โดยอาศัยจุลินทรีย์ที่มีอยู่ในดินเป็นตัวดูดซับและตรึงมลพิษที่เกิดขึ้น เพื่อควบคุมไม่ให้กลิ่นส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมภายนอกและต่อผู้พักอาศัย รวมถึงช่วยให้ระบบกำจัดมีเทนทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยการนำออกซิเจนมาช่วยในการกำจัดมีเทน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและดูแลระบบบำบัดน้ำ - โครงการได้จัดให้มีการบำบัดกลิ่นจากห้องพักขยะเปียกภายในโครงการพร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล	- -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 14 -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ในการจัดการถึงดักไขมันโครงการจะดำเนินการว่าจ้างบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลเมืองคลองหลวงตามระเบียบและตามกฎหมายที่กำหนดให้เข้ามาดำเนินการนำไปกำจัดตามกระบวนการของบริษัทฯ ต่อไป - จัดให้มีระบบกำจัดก๊าซมีเทนโดยปุ๋ยหมักพร้อมใช้งานฝังลงในหลุมดิน ซึ่งจะอยู่ในพื้นที่สวนหย่อม มีขนาดพื้นที่ 4.00 ตารางเมตร ลึก 0.6 เมตร - จัดให้มีการกำจัดละอองแขวนลอย (Aerosol) โดยอาศัยจุลินทรีย์ที่มีอยู่ในดินเป็นตัวดูดซับและตรึงมลพิษที่เกิดจากละอองน้ำเสีย โดยโครงการจัดให้มีหลุมดินซึ่งจะอยู่ภายในพื้นที่สวนหย่อม มีขนาดกว้าง 1.00 ตารางเมตร - จัดให้มีการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ของระบบบำบัดน้ำเสียทุกๆ 6 เดือน - กำหนดให้การตัดตะกอนไขมันขึ้นมากำจัดจะไม่มีส่งผลกระทบต่อ การจราจรและการจราจรหนนดเนื่องจากจะใช้ช่วงเวลาที่ผู้พักอาศัยหรือผู้จอดรถออกไปทำงานเพื่อเปิดฝาทะกอนและตักตะกอนออกมากำจัด - กำหนดให้โครงการทำการทำการจดบันทึกและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียตามข้อกำหนดในกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่อง กำหนดเกณฑ์วิธีการและแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึก รายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 - จัดทำเอกสารแจ้งและประชาชนสัมพันธ์ให้ผู้อาศัยทราบถึง วัน เวลา ที่ จะทำการซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละชุดทั้งนี้ให้หลีกเลี่ยงช่วงวันหยุด และช่วงเวลาเร่งด่วน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการว่าจ้างบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลเมืองคลองหลวงเข้ามาดำเนินการนำไปกำจัดตามกระบวนการของบริษัทฯ ต่อไป - โครงการจัดให้มีระบบกำจัดก๊าซมีเทนโดยปุ๋ยหมักภายในโครงการ - โครงการจัดให้มีการกำจัดละอองแขวนลอย (Aerosol) พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการได้มีการกำหนดให้มีการตัดตะกอนไขมันขึ้นมากำจัดอยู่สม่ำเสมอ - โครงการได้มีการกำหนดให้โครงการทำการทำการจดบันทึกและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยจัดทำเอกสารแจ้งและประชาชนสัมพันธ์ให้ผู้อาศัยทราบถึง วัน เวลา ที่ จะทำ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - - <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 14</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ) โดยให้ติดประกาศไว้ที่บอร์ดติดประกาศประจำอาคาร และภายในลิฟต์โดยสาร เป็นต้น - จัดทำแนวกั้นที่สามารถสังเกตได้ชัดเจน เช่น การวางกรวยจราจร แผงเหล็กจราจร รอบพื้นที่ทำการซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมติดตั้ง ป้ายระบุว่า “ขอภัยในความไม่สะดวก”	การซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการจัดทำแนวกั้นที่สามารถสังเกตได้ชัดเจน	-	-
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม - จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำขนาดความจุ 858.00 ลูกบาศก์เมตร - รมรงค์ให้ใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดการระบายน้ำทิ้งลงสู่ลำราง สาธารณะประโยชน์ - จัดให้มีการเฝ้าระวัง และการติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วม หากมี แนวโน้มที่ทำให้มีระดับน้ำท่วมสูง โครงการจะแจ้งผู้อยู่อาศัยภายในโครงการ ทราบ และประชุมทีมเจ้าหน้าที่โครงการเพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมกรณีเหตุการณ์น้ำท่วม บริเวณพื้นที่โครงการเบื้องต้น แผนชั้นที่ 1 (เฝ้าระวัง) : เมื่อระดับน้ำต่ำกว่า +3.7 เมตร จาก ระดับน้ำทะเลปานกลาง (รทก.) - โครงการได้จัดแนวกำแพงกันดินโดยรอบแนวเขตที่ดินโครงการ ซึ่งแนว กำแพงกันดินสามารถใช้เป็นผนังป้องกันน้ำท่วมได้ ในกรณีที่น้ำซึมผ่านจากใต้รั้ว	- โครงการจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำภายในโครงการ - โครงการได้มีการติดป้ายรณรงค์ให้ใช้น้ำอย่าง ประหยัด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเฝ้าระวัง และการ ติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วม - โครงการได้จัดแนวกำแพงกันดินโดยรอบแนวเขต ที่ดินโครงการ	- - -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 10 - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ) - จัดทำรั้วโครงการรอบแนวเขตที่ดินโครงการซึ่งมีความสูง 2.50 เมตร โดยส่วนแรกได้ออกแบบให้เป็นรั้วทึบสูง 1 เมตร และรั้วโปร่ง 1.50 เมตร ซึ่งในส่วนที่เป็นส่วนที่บอบกแบบให้เป็นผนังคอนกรีตเสริมเหล็กสำเร็จรูปโดยมีคุณสมบัติที่มีความแข็งแรงทนทานสูง ทนต่อแรงดันน้ำ ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานทางวิศวกรรม - จัดให้มีการเฝ้าระวัง และการติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วม หากมีแนวโน้มที่ทำให้มีระดับน้ำท่วมสูง โครงการจะแจ้งผู้อยู่อาศัยภายในโครงการทราบ และประชุมทึมนิติบุคคลเพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป - จัดเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาระบบระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ เครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ของระบบระบายน้ำ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการสะสมของตะกอนดินในบ่อพักที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตัน ซึ่งเป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ - จัดสรรบุคลากรเพื่อเฝ้าระวังและเตรียมความพร้อม - จัดเตรียมอุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับใช้ในการป้องกันน้ำท่วม เช่น กระสอบทราย เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น แผนขั้นที่ 2 (เริ่มปฏิบัติการ) : เมื่อระดับน้ำเท่ากับ +3.7 เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง (รทก.) - โครงการได้ออกแบบให้มีบานประตูระบายน้ำเพื่อป้องกันน้ำย้อนเข้าโครงการและติดตั้งเครื่องสูบน้ำขนาด 45 ลบ.ม./ชม.	- โครงการได้มีการจัดทำรั้วโครงการรอบแนวเขตที่ดินโครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเฝ้าระวัง และการติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วม หากมีแนวโน้มที่ทำให้มีระดับน้ำท่วมสูง - โครงการจัดเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาระบบระบายน้ำ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ของระบบระบายน้ำ - โครงการจัดเจ้าหน้าที่เพื่อเฝ้าระวังและเตรียมความพร้อม - โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับใช้ในการป้องกันน้ำท่วม - โครงการได้ออกแบบให้มีบานประตูระบายน้ำเพื่อระบายน้ำออกสู่ภายนอกโครงการ	- - - - - - -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 13 - อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 14 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 14 - - อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 15

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)</p> <p>ในบ่อหน้าขนาด 7.50×4.00×3.00 ม. เพื่อระบายน้ำออกสู่ภายนอกโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทางโครงการจะต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ประเภทช่วยเสริมการป้องกันน้ำที่เข้ามาภายในอาคาร ได้แก่ เครื่องสูบน้ำ ทั้งแบบไฟฟ้าและเครื่องยนต์ ที่มีขนาดเหมาะสมกับพื้นที่ เพื่อเพิ่มความเร็วในการระบายน้ำ น้ำมันสำรองสำหรับการเดินระบบไฟฟ้าสำรองของอาคาร เพื่อรองรับเหตุฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้น และการเตรียมแผนสำหรับการตัดระบบไฟฟ้าของอาคาร เพื่อความปลอดภัยภายในโครงการ - วางแนวกระสอบทรายรอบโครงการ และพื้นที่สำคัญโดยพิจารณาตามความสูงของระดับน้ำ - ติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพื่อเพิ่มความเร็วในการระบายน้ำ - ติดตามรายงานสภาพอากาศ และแจ้งสถานการณ์ให้ลูกบ้านทราบเป็นระยะ <p>แผนชั้นที่ 3 (ปฏิบัติการเต็มรูปแบบ) : เมื่อระดับน้ำสูงมากกว่า +3.7 เมตร</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการเสริมแผงกันน้ำ (Stop Log) ซึ่งเป็นแผ่นอะลูมิเนียม ความยาว 2.50 เมตร วางซ้อนกันบริเวณทางเข้า-ออกด้านหน้าโครงการ เนื่องจากบริเวณดังกล่าวเป็นช่องเปิดโล่งสำหรับด้านอื่นๆ โดยรอบโครงการจะมีแนวรั้ว ซึ่งจะช่วยในการกันน้ำไม่ให้เข้าสู่ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ประเภทช่วยเสริมการป้องกันน้ำที่เข้ามาภายในอาคาร - โครงการได้มีการวางแนวกระสอบทรายรอบโครงการ และพื้นที่สำคัญ - โครงการได้มีการติดตั้งเครื่องสูบน้ำภายในโครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยติดตามรายงานสภาพอากาศ และแจ้งสถานการณ์ให้ลูกบ้านทราบเป็นระยะ - โครงการจัดให้มีการเสริมแผงกันน้ำ (Stop Log) 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ) อย่างไรก็ตามมาตรการที่โครงการกำหนดจะสามารถลดความรุนแรงและบรรเทาผลกระทบป้องกันน้ำท่วมที่ค่าระดับน้ำท่วมสูง +4.70 เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลางที่ +1.0 เมตร จากระดับพื้นที่ดินก่อสร้างโครงการ (+0.00) หากในกรณีที่มีค่าระดับน้ำท่วมสูงเกิน +4.70 ม.รทก. ทางโครงการจะต้องแจ้งให้ ผู้พักอาศัยทราบและเตรียมอพยพไปอยู่ในที่ปลอดภัย			
3.4 การสาธารณสุขขอชีวนามัย และสุขภาพ โครงสร้างสระว่ายน้ำ - สร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็กหรือวัสดุที่มีความแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ พื้นที่ผนังเรียบทำความสะอาดง่าย - จัดให้มีระบบน้ำรอบสระว่ายน้ำ เพื่อรับน้ำฝนที่มีลักษณะทำความสะอาดง่าย และขนาดเพียงพอเพื่อรับน้ำฝนหรือมีบ่อพักน้ำฝน เพื่อให้สามารถรับน้ำฝนเพียงพอ - ขอบสระว่ายน้ำ และทางเดินรอบสระว่ายน้ำต้องไม่ลื่น น้ำไม่ขังทำความสะอาดง่ายและสามารถป้องกันน้ำจากการน้ำจากการเดินไหลลงสู่สระว่ายน้ำ - อาคารประกอบ ต้องทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง พื้นเรียบน้ำซึมไม่ได้ ไม่ลื่น ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อยเพื่อการระบายน้ำที่ดี แยกกันเป็นสัดส่วนระหว่างชายและหญิง	- โครงการได้มีการสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็กหรือวัสดุที่มีความแข็งแรง - โครงการจัดให้มีระบบน้ำรอบสระว่ายน้ำ - โครงการได้มีการเลือกใช้วัสดุที่มีคุณภาพ - โครงการได้มีการเลือกใช้วัสดุที่มีคุณภาพที่แข็งแรง มั่นคงแข็งแรง	- - - -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 16 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 17 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 18 -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.4 การสาธารณสุขขอใช้น้ำดื่ม และสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการคอยตรวจตราโครงสร้างของสระว่ายน้ำ กระเบื้องภายในสระว่ายน้ำ พื้นที่เดิน บันไดสำหรับขึ้นจากสระ การदानกระโดดน้ำเป็นประจำทุกเดือนหากพบว่าชำรุด หรือแตกกรวด รั่วซึมของน้ำ หรือไม่พร้อมใช้งานให้แจ้งต่อผู้ดูแลเพื่อดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>คุณภาพน้ำในสระ</p> <p>- ต้องมีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> * ค่าความเป็นกรด – ด่าง 7.2-8.4 * คลอรีนอิสระ (Free chlorine) 0.6-1.0 ส่วนในล้านส่วน * คลอรีนที่รวมกับสารอื่น 0.5-1.0 ส่วนในล้านส่วน (Combined chlorine) * ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) 80-100 ส่วนในล้านส่วน * ความกระด้าง (Calcium hardness) 250-600 ส่วนในล้านส่วน * กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) 30-60 ส่วนในล้านส่วน * คลอไรด์ (Chloride) ไม่เกิน 600 ส่วนในล้านส่วน * แอมโมเนีย (Ammonia) ไม่เกิน 20 ส่วนในล้านส่วน * ไนเตรท (Nitrate) ไม่เกิน 50 ส่วนในล้านส่วน * โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) น้อยกว่า 10 ต่อ น้ำ 100 มิลลิลิตร โดยวิธีเอ็มพีเอ็น (Most Probable Number) ในอัตราส่วน 100 มิลลิลิตร 	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจตราโครงสร้างของสระว่ายน้ำ</p> <p>- โครงการได้มีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p>	-	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.4 การสาธารณสุขขอชีวนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> * ตรวจไม่พบฟิโคไลฟอร์ม (Fecal coliform) * ตรวจไม่พบจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (ได้แก่ <i>Escherichia coli</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i>) <ul style="list-style-type: none"> - จัดหาเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำไว้ประจำ รวมทั้งบันทึกผลการตรวจวิเคราะห์ และข้อมูลอื่นที่จำเป็น ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> * เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีน ต้องสามารถตรวจวิเคราะห์ได้ในช่วง 0.2-2 ส่วนในล้านส่วน * เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง ต้องสามารถตรวจวัดได้อย่างน้อยช่วง 3-9 และสามารถอ่านค่าได้ช่วงละ 1 * มีการบันทึกข้อมูลจำนวนผู้ใช้ส้วมว่ายน้ำในแต่ละวัน แยกเพศและอายุ ระยะเวลาที่ใช้ส้วมว่ายน้ำ - การจัดการเกี่ยวกับสารเคมี <ul style="list-style-type: none"> * สถานที่เก็บสารเคมี ต้องมีป้ายระบุว่า “สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย” และ “ห้ามเข้า” มีการระบายอากาศดี และมีการป้องกันน้ำซึมเข้าภาชนะบรรจุสารเคมี และมีการจัดเก็บสารเคมีเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง * สารเคมีที่ใช้ต้องมีฉลากระบุชื่อสารเคมี ส่วนผสม หรือส่วนประกอบที่เป็นอันตราย วิธีการใช้และวิธีการปฐมพยาบาลในกรณีฉุกเฉิน หรือตามที่กฎหมายอื่นๆกำหนด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการจัดหาเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำไว้ประจำบันทึกผลการตรวจวิเคราะห์ - โครงการจัดให้มีป้ายระบุว่า “สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย” และ “ห้ามเข้า” มีการระบายอากาศดี - โครงการต้องมีฉลากระบุชื่อสารเคมี ส่วนผสม หรือส่วนประกอบที่เป็นอันตราย 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 19</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 20</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 20</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.4 การสาธารณสุขขอชีวนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>* ในการใช้สารเคมีต้องปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในฉลาก และไม่นำสารเคมีหมกอำยุมาใช้ ในกรณีที่ไม่มีการเติมสารเคมีแบบอัตโนมัติให้เติมสารเคมีลงในสรว่ายน้ำในขณะที่ปิดบริการแล้ว</p> <p>* สถานที่ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมี ต้องมีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุอันเนื่องจากพนักงานไม่สามารถมองเห็นสิ่งต่างๆ ได้อย่างชัดเจนค่ามาตรฐานแสงสว่างในบริเวณต่างๆ ควรเป็น ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ห้องสูบจ่ายสารเคมีไม่น้อยกว่า 100 ลักซ์ 2) ห้องเครื่องกรองน้ำไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์ 3) ห้องหรือสถานที่เก็บสารเคมีไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์ <p>* ต้องมีมาตรการในการป้องกันการสัมผัสสารเคมีของคณงาน เช่น กำหนดขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัยจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมให้คณงานรวมทั้งประเมินการสัมผัสสารเคมีอันตรายของคณงานที่ทำหน้าที่เติมสารเคมี และมีผลไว้ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>* ในขณะที่ทำงานกับสารเคมี ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น สวมหน้ากาก และสวมถุงมือขณะปฏิบัติเกี่ยวกับสารเคมีเป็นต้น</p> <p>* ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มน้ำหรือรับประทานอาหารในห้องจัดเก็บสารเคมี</p> <p>* ดูแลความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ หากสารเคมีหกหรือไหลต้องทำความสะอาดทันที</p>	<p>- โครงการใช้สารเคมีต้องปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในฉลาก และไม่นำสารเคมีหมกอำยุมาใช้</p> <p>- โครงการต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอในการปฏิบัติงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีมาตรการในการป้องกันการสัมผัสสารเคมีของคณงาน</p> <p>- โครงการกำหนดให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม</p> <p>- โครงการห้ามสูบบุหรี่ ดื่มน้ำหรือรับประทานอาหารในห้องจัดเก็บสารเคมี</p> <p>- โครงการจัดให้มีแม่บ้านคอยดูแลความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 20</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 28</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 3</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.4 การสาธารณสุขขอชีวนามัย และสุขภาพ (ต่อ) - การจัดการสิ่งปฏิกูล จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม และการบำบัดสิ่งปฏิกูล ดังนี้ * มีห้องน้ำ ห้องส้วมแยกจากกัน โดยมีแบบและจำนวนตามที่กำหนด ในกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง * ลักษณะของห้องส้วม การบำบัด และการกำจัดสิ่งปฏิกูลถูกต้อง ตามหลักสุขาภิบาล * ดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำและห้องส้วม เป็นประจำทุก วันที่เปิดให้บริการ * ภายในห้องน้ำควรมีวัสดุอุปกรณ์ตามความจำเป็นและเหมาะสม - มีการบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพได้มาตรฐานก่อนระบายสู่ท่อระบาย น้ำบนถนนสาธารณะจ่ายอม ซึ่งส่วนประกอบของระบบการจัดการน้ำเสีย ประกอบด้วย * ตะแกรงดักมูลฝอยสำหรับดักมูลฝอยจากน้ำเสีย * ระบบรวบรวมน้ำเสีย น้ำจากส่วนต่างๆ ในอาคารไหลมารวมกันที่ถัง รวบรวมน้ำเพื่อรอการบำบัดน้ำที่ล้นออกจากบ่อรวบรวมน้ำจะไหลเข้าสู่บ่อบำบัด * ระบบบำบัดน้ำเสียต้องมามีวิธีการบำบัดน้ำเสียที่เหมาะสมไม่ ก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญและเป็นอันตรายต่อสุขภาพของชุมชน	- โครงการจัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม - โครงการจัดมีห้องน้ำ ห้องส้วมแยกจากกัน ตามใน กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร - โครงการได้มีการบำบัด และการกำจัดสิ่งปฏิกูล ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดของ ห้องน้ำและห้องส้วม เป็นประจำทุกวัน - - โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพได้ มาตรฐาน - โครงการจัดให้มีการติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยจากน้ำเสีย - โครงการจัดให้มีระบบรวบรวมน้ำเสีย น้ำจากส่วน ต่างๆ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ดูแล	- - - - - - - -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 21,22 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 21,22 - อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 3 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 9 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 23 - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.4 การสาธารณสุขขอชีวนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>* รวบรวมน้ำทิ้ง ราง หรือท่อสำหรับระบายน้ำทิ้ง ต้องมีตะแกรงวางปิดรางเพื่อกรองเศษผงต่างๆ และป้องกันหนู นอกจากนี้ทางเปิดของท่อระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำบนถนนการจ่ายต้องมีตะแกรงปิดเพื่อป้องกันหนูด้วย</p> <p>- จัดให้มีการจัดการมูลฝอยดังนี้</p> <p>* มีการคัดแยกมูลฝอยและมีภาชนะรองรับมูลฝอยแยกตามประเภท</p> <p>* มีภาชนะรองรับมูลฝอยและบริเวณที่วางภาชนะอยู่เสมอ</p> <p>* ล้างทำความสะอาดภาชนะรองรับมูลฝอยและบริเวณที่วางภาชนะอยู่เสมอ</p> <p>* รวบรวมมูลฝอยจากภาชนะรองรับมูลฝอยไปยังที่พักมูลฝอยรวมหรือนำไปกำจัดทุกวัน โดยเฉพาะมูลฝอยที่เน่าเสียได้ง่าย</p> <p>* กำจัดมูลฝอยด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และให้เป็นไปตามข้อกำหนดท้องถิ่น</p> <p>* ดูแลมิให้เกิดการทิ้งมูลฝอยเคลื่อนกลาดภายในสถานประกอบกิจการและบริเวณโดยรอบ</p> <p>- การสุขาภิบาลอาหารและน้ำดื่ม</p> <p>* ในกรณีมีการจำหน่ายอาหาร ต้องปฏิบัติตามหลักสุขาภิบาลอาหารและตามข้อกำหนด ของท้องถิ่น</p>	<p>- โครงการได้มีการติดตะแกรงวางปิดรางเพื่อกรองเศษผงต่างๆ และป้องกันหนู</p> <p>- โครงการกำชับให้มีการคัดแยกมูลฝอยออกตามประเภท</p> <p>- โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยตามที่ต่างๆ</p> <p>- โครงการจัดให้มีแม่บ้านคอยล้างทำความสะอาดภาชนะรองรับมูลฝอยอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลการรวบรวมมูลฝอยจากภาชนะรองรับนำไปกำจัดทุกวัน</p> <p>- โครงการได้จัดให้ที่เจ้าหน้าที่ดูแลพร้อมวิธีที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และให้เป็นไปตามข้อกำหนดท้องถิ่น</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลมิให้เกิดการทิ้งมูลฝอย</p> <p>- โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามหลักสุขาภิบาลอาหารและตามข้อกำหนดของท้องถิ่น</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 24</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 31</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 29</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 30</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 30</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 30</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.4 การสาธารณสุขอาชีวอนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>* ต้องมีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มไว้บริการอย่างเพียงพอ</p> <p>* ลักษณะการนำน้ำมาดื่ม ต้องไม่ก่อให้เกิดความสกปรกหรือการปนเปื้อน เช่น ใช้ระบบน้ำกด ใช้แก้วส่วนตัวใช้แก้วกระดาษที่ใช้ครั้งเดียวแล้วทิ้ง และใช้แก้วส่วนกลางที่ใช้ดื่มเพียงครั้งเดียว แล้วนำไปล้างทำความสะอาดก่อนนำมาใช้ใหม่ เป็นต้น ทั้งนี้ ให้จัดทำป้ายหรือมีข้อความการปฏิบัติไว้ด้วย</p> <p>- การป้องกันควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค</p> <p>* ภายในสภากาชาดบึงกาฬ ไม่ควรมีหนู แมลงวันและแมลงสาบ</p> <p>* ป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์และแมลงนำโรคโดยเฉพาะหนูแมลงวัน และแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล</p> <p>- ต้องจัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการติดไว้ในบริเวณส้วมสาธารณะให้มองเห็นชัดเจน</p> <p>- จัดให้มีผู้ควบคุม ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในส้วมสาธารณะตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาส้วมสาธารณะ</p> <p>อุบัติเหตุจากการใช้ส้วมสาธารณะ การลื่นหกล้ม และการจมน้ำ</p> <p>- ติดป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับกฎระเบียบในการใช้ส้วมสาธารณะรายละเอียด ดังนี้</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มไว้บริการอย่างเพียงพอ</p> <p>- โครงการกำชับให้มีการรักษาความสะอาดจัดทำป้ายหรือมีข้อความการปฏิบัติไว้ด้วย</p> <p>- โครงการจัดให้มีแม่บ้านดูแลและคอยรักษาความสะอาด</p> <p>-</p> <p>- โครงการจัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติไว้ในบริเวณส้วมสาธารณะให้มองเห็นชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีผู้ควบคุม ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในส้วมสาธารณะตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม</p> <p>- โครงการได้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับกฎระเบียบในการใช้ส้วมสาธารณะ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 30</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 25</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 25</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.4 การสาธารณสุขขอชีวนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> * ถอดรองเท้าก่อนเข้าในบริเวณสระว่ายน้ำทุกครั้ง * สวมใส่ชุดว่ายน้ำเมื่อลงสระว่ายน้ำทุกครั้ง ถ้าผอมยาวต้องสวมหมวกด้วย * ห้ามนำวัสดุที่ทำจากแก้วและของมีคมเข้าในบริเวณสระว่ายน้ำ * ห้ามนำสุราและของมีเมาทุกชนิดเข้าในบริเวณสระว่ายน้ำ และห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณสระว่ายน้ำ * ห้ามสวมเครื่องประดับทุกชนิดลงในสระว่ายน้ำ * ไม่ขับถ่ายลงในสระว่ายน้ำและบริเวณขอบสระว่ายน้ำ * ห้ามวิ่งเล่นหรือกระโดดในบริเวณสระว่ายน้ำ * ผู้ที่มีบาดแผล โรคผิวหนัง โรคที่ติดต่อทางน้ำ ห้ามใช้บริเวณสระว่ายน้ำ * เมื่อมีเหตุฉุกเฉิน หรืออุบัติเหตุให้ผู้ให้บริการรีบแจ้งเจ้าหน้าที่ทันที * ไม่ควรใช้สระว่ายน้ำขณะฝนตกและมีฟ้าแลบ ฟ้าร้อง * ผู้ใช้สระว่ายน้ำต้องเช็ฟกัณฑ์เตือนของเจ้าหน้าที่สระว่ายน้ำ * ผู้ใช้บริการสระว่ายน้ำหากทำทรัพย์สินชำรุดเสียหายจะต้องชดเชยค่าเสียหายตามราคาทรัพย์สินนั้น * ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาภายในบริเวณสระว่ายน้ำ 			

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.4 การสาธารณสุขขอชีวนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ซึ่งมีความชำนาญในการว่ายน้ำ และสามารถให้การปฐมพยาบาลได้ ผลัดเปลี่ยนกันเพื่อดูแลความปลอดภัย และช่วยเหลือผู้ใช้บริการเมื่อเกิดอุบัติเหตุประจำอยู่ตลอดเวลาที่สระว่ายน้ำ เปิดบริการ - กระดานกระโดดน้ำ จะต้องเป็นกระดานสำหรับกระโดดน้ำที่ได้มาตรฐาน พื้นที่กระดานกระโดดต้องปูด้วยแผ่นยางกันลื่น (Corrugated sheet rubber) ความสูงของกระดานกระโดดต้องมีความสัมพันธ์กับความลึกของน้ำบริเวณที่ใช้กระโดดน้ำที่กำหนด - จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลไว้ประจำสระว่ายน้ำ และปิดประกาศวิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำ - จัดให้มีอุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> * ไม้ช่วยชีวิตหรือวัตถุอื่นใดยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตรมีน้ำหนักเบาอย่างน้อย 1 อัน วางไว้ที่ปลายลู่ส่วนลึก * ห่วงชูชีพ เช่น ยางไนลยอนต์ เส้นผ่าศูนย์กลางภายในไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว ผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ * โฟมช่วยชีวิต (Kick Board) อย่างน้อย 2 อัน * เครื่องช่วยหายใจ สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ อย่างน้อยอย่างละ 1 เครื่อง อุปกรณ์ดังกล่าวต้องวางไว้ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจน และนำมาใช้ได้ทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยซึ่งมีความชำนาญในการว่ายน้ำ และสามารถให้การปฐมพยาบาลได้ไว้ประจำสระว่ายน้ำ - โครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์สำหรับกระโดดน้ำที่ได้มาตรฐาน - โครงการจัดให้มีห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลไว้ประจำสระว่ายน้ำ - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ ได้แก่ ไม้ช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ โฟมช่วยชีวิต เครื่องช่วยหายใจ เป็นต้น พร้อมทั้งได้มีการติดตั้งโทรศัพท์สายตรงเพื่อโทรแจ้งขอความช่วยเหลือจากสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล สถานีตำรวจ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - - อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 26

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.4 การสาธารณสุขขอชีวนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>* มีโทรศัพท์สายตรงไว้ใช้ในบริเวณสระว่ายน้ำและแจ้งหมายเลขของสถานที่สำคัญๆ ไว้เช่น โรงพยาบาล สถานตำรวจ</p> <p>* แสดงความลึกของสระว่ายน้ำไว้ให้เห็นชัดเจน</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำสระว่ายน้ำคอยตรวจตราอุปกรณ์ภายในสระว่ายน้ำ กระเบื้องภายในสระและทางเดินรอบสระเป็นประจำทุกเดือนหากพบว่ามีอุปกรณ์ชำรุดเสียหายให้ดำเนินการแจ้งเจ้าของโครงการหรือเจ้าหน้าที่ของโครงการและซ่อมแซมทันที</p> <p>- จัดทำพื้นทางเดินรอบสระให้มีลักษณะเป็นผิวหยาบ หรือเป็นพื้นหินล้าง</p> <p>- บริเวณระเบียงสระว่ายน้ำหากเป็นพื้นที่ไม่ให้ทาเคลือบด้วยน้ำยากันลื่น และมีการเช็ดถูทำความสะอาดพื้นเป็นประจำทุกวัน</p> <p>- จัดให้มีแถบกันลื่นติดไว้บริเวณบันไดสำหรับขึ้นจากสระว่ายน้ำหรือทางขึ้นลงต่างระดับในบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>- ดูแลไม่ให้มีน้ำไหลล้นออกนอกกรงน้ำล้อมรอบสระว่ายน้ำ</p> <p>- จัดให้มีไฟส่องสว่างบริเวณทางเดิน และภายในสระว่ายน้ำให้เพียงพอต่อการมองเห็น เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุของผู้ใช้สระว่ายน้ำ</p> <p>กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินที่ต้องระบายน้ำออกจากสระว่ายน้ำ</p> <p>- ในกรณีที่โครงการต้องมีการทำความสะอาดสระว่ายน้ำหรือระบายน้ำออกทั้งหมด โครงการต้องติดประกาศแจ้งเตือนให้ผู้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำสระว่ายน้ำคอยตรวจตราอุปกรณ์ภายในสระว่ายน้ำ</p> <p>- โครงการจัดทำพื้นทางเดินรอบสระให้มีลักษณะเป็นผิวหยาบ</p> <p>- โครงการได้มีการทาเคลือบบริเวณระเบียงสระว่ายน้ำด้วยน้ำยากันลื่นพร้อมกับทำความสะอาดทุกวัน</p> <p>- โครงการได้มีการติดแถบกันลื่นติดไว้บริเวณบันไดสำหรับขึ้นจากสระว่ายน้ำหรือทางขึ้นลงต่างระดับ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลไม่ให้มีน้ำไหลล้นออก</p> <p>- โครงการจัดให้มีไฟส่องสว่างบริเวณทางเดิน และภายในสระว่ายน้ำให้เพียงพอต่อการมองเห็น</p> <p>- โครงการได้มีการติดประกาศแจ้งเตือนให้ผู้มาใช้บริการสระว่ายน้ำรับทราบล่วงหน้าก่อน โดยระบุ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 18</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 28</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.4 การสาธารณสุขขอชีวอนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>รับทราบล่วงหน้าก่อน โดยระบุช่วงเวลา และระยะเวลาที่ปฏิบัติงานให้ชัดเจน และปิดช่องทางการเข้าใช้บริการสระว่ายน้ำ เพื่อไม่ให้ผู้ใช้บริการเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ก่อนระบายน้ำออกจากสระว่ายน้ำทั้งหมด โครงการต้องจัดให้มีการตรวจสอบคลอรีนด้วยวิธีการไตเตรท (Titrimetric Method) หรือวิธีการเทียบสี (Colorimetric Method) โดยค่าคลอรีนจะต้องไม่เกินกว่ามาตรฐานกำหนด จะต้องระบายออก - ในกรณีที่ค่าคลอรีนในน้ำยังเกินกว่าค่ามาตรฐาน จะต้องทำการบำบัดน้ำโดยให้น้ำที่จะระบายออกสู่ระบบรองน้ำในสระว่ายน้ำของโครง ซึ่งใช้เป็นระบบรองทรายอีกครั้ง ในอัตรา 220 ลบ.ม./วัน ก่อนสูบเข้าไปเก็บไว้ในบ่อหมุนน้ำก่อนระบายน้ำออกจากสระว่ายน้ำ ต้องจัดให้มีการตรวจสอบคลอรีน โดยต้องไม่เกินกว่ามาตรฐานกำหนด จากนั้นจะค่อยๆระบายออกสู่ระบบระบายน้ำของโครงการ และออกสู่ท่อระบายต้องไม่เกินก่อนพัฒนาโครงการ - โครงการต้องจัดให้มีคู่มือการดูแลสระว่ายน้ำ ประจำไว้ห้องสำนักงานนิติบุคคลอาคารชุด 	<p>ช่วงเวลา และระยะเวลาที่ปฏิบัติงานให้ชัดเจน และปิดช่องทางการเข้าใช้บริการสระว่ายน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการให้มีการตรวจสอบคลอรีนด้วยวิธีการไตเตรท (Titrimetric Method) หรือวิธีการเทียบสี (Colorimetric Method) โดยค่าคลอรีนจะต้องไม่เกินกว่ามาตรฐาน - - โครงการจัดให้มีคู่มือการดูแลสระว่ายน้ำ ประจำไว้ห้องสำนักงานนิติบุคคลอาคารชุด 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>
<p>3.5 การจัดการมูลฝอย</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีห้องรวมมูลฝอยของทุกชั้น อยู่บริเวณโถงลิฟท์โดยสาร โดยภายในต้องมีถังรองรับมูลฝอยแยกเป็นแต่ละประเภท ดังนี้ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีห้องรวมมูลฝอยของทุกชั้นโดยภายในต้องมีถังรองรับมูลฝอยแยกเป็นแต่ละประเภท 	<p>-</p>	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 29</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) * ถังรองรับมูลฝอยย่อยสลายได้ (สีเขียว) ขนาดความจุ 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง สามารถกักเก็บได้นาน 1.32 วัน * ถังรองรับมูลฝอยที่นำไปรีไซเคิลได้ (สีเหลือง) ขนาดความจุ 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง สามารถกักเก็บได้นาน 2.81 วัน * ถังรองรับมูลฝอยทั่วไป (สีน้ำเงิน) ขนาดความจุ 50 ลิตร จำนวน 1 ถัง สามารถกักเก็บได้นาน 5.85 วัน * ถังรองรับมูลฝอยอันตราย (สีแดง) ขนาดความจุ 50 ลิตร จำนวน 1 ถัง สามารถกักเก็บได้นาน 5.85 วัน - โครงการจัดให้มีแม่บ้านทำการคัดแยกและเก็บขนมูลฝอยทุกวันโดยนำไปรวมไว้บริเวณอาคารพักมูลฝอยรวมของโครงการบริเวณด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการต่อไป - อาคารคลับเฮาส์ มีมูลฝอยเกิดขึ้น 300 ลิตร/วัน จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาดความจุ 150 ลิตร จำนวน 2 ถัง สำหรับรองรับมูลฝอยเปียก ถังรองรับมูลฝอยขนาด 60 ลิตร จำนวน 2 ถัง สำหรับรองรับมูลฝอยรีไซเคิล และถังรองรับมูลฝอยขนาด 6 ลิตร จำนวน 2 ถัง มูลฝอยทั่วไปและมูลฝอยอันตรายอย่างละ 1 ถัง การเก็บขนจะให้แม่บ้านเป็นผู้รวบรวมมายังห้องพักมูลฝอยรวมอีกครั้ง - โครงการจัดให้มีอาคารพักมูลฝอยรวมจำนวน 1 แห่ง อยู่บริเวณด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือของโครงการ มีรายละเอียดแต่ละห้องดังนี้	- โครงการจัดให้มีแม่บ้านทำการคัดแยกและเก็บขนมูลฝอยทุกวัน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล - โครงการจัดให้มีอาคารพักมูลฝอยรวมจำนวน 1 แห่ง ภายในโครงการ	- - -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 30 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 30 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 31

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)</p> <p>* ห้องมูลฝอยเปียก มีขนาดพื้นที่ 7.76 ตร.ม. (สูงกักเก็บ 1.20 ม.) สามารถรองรับได้ 3.21 วัน</p> <p>* ห้องมูลฝอยรีไซเคิล มีขนาดพื้นที่ 4.62 ตร.ม. (สูงกักเก็บ 1.20 ม.) สามารถรองรับได้ 1.11 วัน</p> <p>* ห้องมูลฝอยทั่วไป มีขนาดพื้นที่ 2.53 ตร.ม. (สูงกักเก็บ 1.20 ม.) สามารถรองรับได้ 3.23 วัน</p> <p>* ห้องมูลฝอยอันตราย มีขนาดพื้นที่ 2.53 ตร.ม. (สูงกักเก็บ 1.20 ม.) สามารถรองรับได้ 50.67 วัน</p> <p>- จัดให้แม่บ้านคอยทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยประจำอาคารทุกวัน หลังจากให้นำมูลฝอยจากแต่ละอาคารไปยังที่พักมูลฝอยรวม โดยใช้รถเข็น ภาชนะมูลฝอยมายังที่พักมูลฝอยรวม โดยใช้รถเข็นที่ติดฉลาก “ห้ามนำไปใช้ในกิจการอื่นๆ ใช้สำหรับเข็นมูลฝอยเท่านั้น”</p> <p>- การลำเลียงภาชนะรองรับมูลฝอยต้องทำด้วยความระมัดระวังห้าม กิ่ง หรือโยนภาชนะรองรับมูลฝอย แต่ให้บรรทุกใส่ถุงที่วางไว้บนรถเข็น</p> <p>- หากมีอุบัติเหตุที่ทำให้ถุงรองรับมูลฝอยแตก และหล่นลงไปที่พื้นให้ผู้ทำ หน้าที่เก็บขนสวมถุงมือยางที่หนา และเก็บมูลฝอยใส่ถุงใบใหม่ทันที ทั้งนี้ผู้ทำหน้าที่ ดังกล่าวจะต้องเปลี่ยนถุงมือใหม่ก่อนทำงานในหน้าที่ต่อไป หากจำเป็นต้องสัมผัสประตูล ราวบันได บริเวณพื้นที่ที่บุคคลทั่วไปใช้สอย ต้องทำความสะอาดตัวเองและเปลี่ยนถุง มือใหม่ให้เรียบร้อยก่อนหลังจากนั้นให้เช็ดถูบริเวณดังกล่าวด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อโรค</p>	<p>- โครงการจัดให้แม่บ้านคอยทำความสะอาดห้องพักมูล ฝอยประจำอาคารทุกวัน</p> <p>- โครงการจัดให้มีการการลำเลียงภาชนะรองรับมูล ฝอยต้องทำด้วยความระมัดระวังโดยใช้บนรถเข็น</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 30</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีท่อระบายน้ำเสียจากการชะล้างห้องพักมูลฝอยเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อนำน้ำเสียจากการชะล้างมูลฝอยไปบำบัดก่อนระบายลงสู่ลำรางสาธารณะประโยชน์ - จัดให้มีการลดปริมาณมูลฝอยของโครงการ โดยควบคุมปริมาณขยะมูลฝอยหรือของเสียที่แหล่งกำเนิด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> * รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก เช่น ขวดสเปรย์ต่างๆ และพยายามใช้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำอีกได้ เช่น ถ่านไฟฉายหรือแบตเตอรี่ ที่สามารถประจุไฟฟ้าใหม่ได้ ขวดใส่น้ำแบบแก้ว เป็นต้น * ประชาสัมพันธ์ รณรงค์ให้ผู้พักอาศัย คัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ จำหน่ายให้กับผู้รับซื้อของเก่าในพื้นที่ นอกจากนั้นต้องรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยมีการคัดแยกขยะออกเป็นประเภทต่างๆ เช่น มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ * โครงการจะใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานยาวนาน เช่น หลอดไฟที่มีอายุการใช้งานนานๆ หรือเครื่องมือเครื่องใช้ที่อยู่ในสภาพที่ดี เพื่อที่โครงการจะสามารถ ลดปริมาณมูลฝอยจากผลิตภัณฑ์ที่หมดอายุการใช้งาน * สนับสนุนให้ร้านรับซื้อของเก่าเข้ามารับซื้อขยะมูลฝอยรีไซเคิลที่คัดแยกไว้ในโครงการสัปดาห์ละ 2 ครั้ง เพื่อเป็นการลดปริมาณขยะมูลฝอยที่จะต้องนำไปกำจัด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีท่อระบายน้ำเสียจากการชะล้างห้องพักมูลฝอยเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ - โครงการจัดให้มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก - โครงการได้มีการประชาสัมพันธ์ รณรงค์ให้ผู้พักอาศัย คัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ - โครงการได้มีการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานยาวนาน - โครงการได้มีการติดต่อให้ร้านรับซื้อของเก่าเข้ามารับซื้อขยะมูลฝอยรีไซเคิลที่คัดแยกไว้ในโครงการสัปดาห์ละ 2 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 33</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีระบบระบายอากาศภายในห้องพักขยะประจำชั้นในแต่ละห้องของทุกอาคารโดยใช้พัดลมระบายอากาศขนาด 50 CFM (ลูกบาศก์ฟุต/นาที) - ช่วงก่อนการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด ทางโครงการต้องพิจารณาหรือคัดเลือกหน่วยงานเอกชนที่รับกำจัดขยะอันตรายและขยะอิเล็กทรอนิกส์ภายในโครงการ โดยหน่วยงานเอกชนดังกล่าวต้องดำเนินการอนุญาตกับหน่วยงานเทศบาลเมืองคลองหลวง และปฏิบัติตามข้อกำหนดของเทศบาลฯ ก่อนเข้ามาเก็บขนขยะภายในโครงการ - เมื่อโครงการมีการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดแล้วโครงการก็ส่งข้อมูลหน่วยงานเอกชนที่รับกำจัดขยะอันตรายและขยะอิเล็กทรอนิกส์ให้ทางนิติบุคคลพิจารณาเลือกต่อไป โดยหน่วยงานเอกชนดังกล่าวต้องดำเนินการขออนุญาตกับหน่วยงานเทศบาลเมืองคลองหลวง และปฏิบัติตามข้อกำหนดของเทศบาลฯ ก่อนเข้ามาเก็บขนขยะภายในโครงการ <p>มาตรการจัดการขยะย่อยสลายได้ หรือขยะอินทรีย์</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยและเจ้าหน้าที่ร่วมกันคัดแยกขยะมูลฝอยในโครงการ โดยแยกเป็นขยะย่อยสลายได้ ขยะรีไซเคิล ขยะทั่วไป และขยะอันตราย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีระบบระบายอากาศภายในห้องพักขยะประจำชั้น - โครงการได้มีการพิจารณาหรือคัดเลือกหน่วยงานเอกชนที่รับกำจัดขยะอันตรายและขยะอิเล็กทรอนิกส์ภายในโครงการ - โครงการได้มีการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดแล้วโครงการก็ส่งข้อมูลหน่วยงานเอกชนที่รับกำจัดขยะอันตรายและขยะอิเล็กทรอนิกส์ให้ทางนิติบุคคลพิจารณาเลือกต่อไป - โครงการได้มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยและเจ้าหน้าที่ร่วมกันคัดแยกขยะมูลฝอยในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 34</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)</p> <p>- ส่งเสริมให้ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด เจ้าหน้าที่ของนิติบุคคลอาคารชุดทั้งหมด ได้รับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการคัดแยกขยะมูลฝอย และการนำมูลฝอยย่อยสลายได้มาใช้ประโยชน์ เช่น มูลฝอยประเภทเปลือกผลไม้ นำมาทำน้ำหมักชีวภาพ เศษอาหารนำมากำจัดโดยใช้ถังหมักกรัซโลก (Green Cone)</p> <p>มาตรการลดปริมาณมูลฝอยของนิติบุคคลที่จะเข้ามาดูแลโครงการในช่วงเปิดดำเนินการ</p> <p>- รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการคัดแยกขยะมูลฝอยกก่อนทิ้งและทิ้งขยะลงถังให้ถูกต้องตามประเภทของขยะทุกครั้งห้ามวางกองเรียกราดบริเวณจุดวางขยะ โดยมีข้อความรณรงค์ดังนี้</p> <p>* ให้ผู้พักอาศัยในโครงการร่วมมือกันคัดแยกขยะก่อนนำลงมาทิ้งถังรองรับขยะมูลฝอยตามประเภทของขยะ</p> <p>* ลดการใช้วัสดุกำจายาก เช่น โฟมบรรจุอาหาร และถุงพลาสติก</p> <p>* เลือกใช้สินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สินค้าฉลากเขียว สีอิมส์</p> <p>ขั้นสูงสุดลดสารพิษ</p> <p>* เลือกใช้สารสกัดจากธรรมชาติหรือสมุนไพร แทนการใช้สารเคมีที่สังเคราะห์</p> <p>* เลือกใช้สินค้าที่ใช้ซ้ำใหม่ได้ เช่น ถ่านไฟฉายที่ชาร์จใหม่ได้</p> <p>* แยกเก็บของเสียอันตรายไว้ในภาชนะที่ไม่รั่วซึม ไม่ปนเปื้อนกับขยะมูลฝอยทั่วไป แล้วนำมาทิ้งในถังรองรับมูลฝอยอันตรายที่โครงการจัดเตรียมไว้</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับการคัดแยกขยะมูลฝอย และการนำมูลฝอยย่อยสลายได้มาใช้ประโยชน์</p> <p>- โครงการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการคัดแยกขยะมูลฝอยกก่อนทิ้งและทิ้งขยะลงถังให้ถูกต้องตามประเภท</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำคู่มือการบริหารจัดการการคัดแยกและลดขยะมูลฝอยพร้อมระบุเบอร์โทรศัพท์ของหน่วยงาน หรือร้านรับซื้อของเก่าให้ชัดเจน เพื่อให้นิติบุคคลสามารถปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ - จัดทำป้ายรณรงค์และประชาสัมพันธ์เสนอแนะข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการลดปริมาณขยะมูลฝอยตามแนวคิด 3R (Reduce, Reuse และ Recycle) ของสำนักงานอนามัยสิ่งแวดล้อมแนะนำ ภายในลิฟต์โดยสารหรือบริเวณที่ผู้อยู่อาศัยสังเกตเห็นได้ชัดเจน - จัดทำโครงการรับบริจาคหนังสือ เครื่องใช้ไฟฟ้า ที่ไม่ใช้แล้วเพื่อนำไปบริจาคตามสถานที่ต่างๆ เช่น โรงเรียน ชุมชน และวัด เป็นต้น - จัดบริการซื้อขายขยะรีไซเคิลระหว่างผู้พักอาศัยในโครงการกับผู้ซื้อขายขยะรีไซเคิลประมาณ 1 เดือน/ครั้ง <p>มาตรการจัดการขยะอันตรายและขยะอิเล็กทรอนิกส์</p> <ul style="list-style-type: none"> - มูลฝอยอันตรายและขยะอิเล็กทรอนิกส์ เช่น หลอดไฟ ถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่ ขวดยา กระจกยาฆ่าแมลง เป็นต้น โครงการจะจัดให้มีพนักงานคอยคัดแยกนำมารวมไว้ยังห้องพักมูลฝอยอันตราย โดยรวบรวมใส่ถุงสีแดงและมัดปากถุงให้แน่น ติดป้ายบอกประเภทมูลฝอย ซึ่งโครงการจะประสานไปยังหน่วยงานเอกชนที่รับผิดชอบให้มาจัดเก็บมูลฝอยอันตรายไปกำจัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดทำคู่มือการบริหารจัดการการคัดแยกและลดขยะมูลฝอยพร้อมระบุเบอร์โทรศัพท์ของหน่วยงาน หรือร้านรับซื้อของเก่าให้ชัดเจน - โครงการจัดทำป้ายรณรงค์และประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับขยะมูลฝอย - โครงการได้มีการจัดทำโครงการรับบริจาคหนังสือ เครื่องใช้ไฟฟ้า ที่ไม่ใช้แล้วเพื่อนำไปบริจาคตามสถานที่ต่างๆ - โครงการได้จัดบริการซื้อขายขยะรีไซเคิลระหว่างผู้พักอาศัยประมาณ 1 เดือน/ครั้ง - โครงการจัดให้มีพนักงานคอยคัดแยกนำมารวมไว้ยังห้องพักมูลฝอยอันตราย โดยรวบรวมใส่ถุงสีแดงและมัดปากถุงให้แน่น ติดป้ายบอกประเภทมูลฝอยแล้วประสานไปยังหน่วยงานเอกชนที่รับผิดชอบให้มาจัดเก็บ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 30

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) - จัดทำแผนพับให้ความรู้เรื่องการคัดแยกมูลฝอยแต่ละประเภท ได้แก่ มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยอันตราย และมูลฝอยรีไซเคิล แจกแก่ผู้พักอาศัยทุกห้อง เพื่อสามารถแยกมูลฝอยแต่ละประเภทได้อย่างถูกต้องไม่ทิ้งปะปนกัน - ในส่วนของขยะอิเล็กทรอนิกส์ประเภทเครื่องใช้ไฟฟ้าโครงการควรมีมาตรการเผยแพร่ความรู้ด้านการรีไซเคิลและการจัดการซากอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์แก่ผู้พักอาศัยในโครงการ หากเครื่องใช้ชำรุดหรือเสียหายควรซ่อมแซมก่อน หากต้องการทิ้งก็สามารถทำได้โดยการคัดแยกซากผลิตภัณฑ์ออกจากขยะทั่วไป - กรณีขยะอิเล็กทรอนิกส์ที่มีผู้รับซื้อควรพิจารณาบริษัทที่มีความสามารถในการจัดการอย่างถูกต้องและปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม ส่วนกรณีขยะอิเล็กทรอนิกส์ที่ไม่มีการรับซื้อควรคัดแยกขยะอิเล็กทรอนิกส์ออกจากขยะทั่วไป เพื่อให้หน่วยงานที่รับผิดชอบสามารถนำไปกำจัดหรือรีไซเคิลได้อย่างถูกต้อง	- โครงการได้มีการจัดทำแผนพับให้ความรู้เรื่องการคัดแยกมูลฝอยแต่ละประเภท - -	- - -	- - -
3.6 การไฟฟ้า - ในกรณีเกิดเหตุไฟฟ้าขัดข้องระบบลิฟท์ของโครงการ จะมีระบบแบตเตอรี่สำรองที่ติดตั้งจากผู้ผลิต ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน พลังงานไฟฟ้าจากระบบแบตเตอรี่สำรองจะขับเคลื่อนลิฟท์ไปจอดชั้นใกล้สุด	- โครงการจัดให้มีระบบแบตเตอรี่สำรองที่ติดตั้งจากผู้ผลิต ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน	-	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.6 การไฟฟ้า (ต่อ)</p> <p>และปิดประตูให้ผู้อยู่ภายใน ทำให้ไม่เกิดเหตุลิฟท์ค้างระหว่างชั้น และลิฟท์จำทำงานอัตโนมัติเมื่อระบบไฟฟ้าของอาคารทำงานปกติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบสำรองไฟส่องสว่างฉุกเฉินที่เป็นอิสระจากระบบอื่นๆ และสามารถทำงานได้โดยอัตโนมัติ สำรองไฟด้วยแบตเตอรี่ที่สามารถจ่ายพลังงานไฟฟ้าได้น้อย 2 ชั่วโมง ทั้งนี้เป็นการสำรองไฟให้กับอุปกรณ์ส่องสว่างฉุกเฉินเมื่อเกิดไฟฟ้าขัดข้อง จะติดตั้งไว้ภายในบันไดหนีไฟทุกชั้นสำหรับภายในตัวอาคารจะติดตั้งไว้บริเวณโถงลิฟท์และบันไดบริเวณทางเดิน ห้องน้ำรวม ห้องเครื่องไฟฟ้า และโถงต้อนรับ - โครงการได้จัดให้มีระบบสายดินเพื่อป้องกันอันตราย ที่เกิดจากไฟฟ้ารั่ว และกระแสไฟฟ้าลัดวงจร และระบบป้องกันฟ้าผ่าแบบเสาหล่อฟ้า Faraday Cage เพื่อป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า - เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน และประหยัดพลังงานไฟฟ้า ได้แก่ หลอด LED ซึ่งจะประหยัดพลังงานเครื่องใช้ไฟฟ้าแบบประหยัดไฟเบอร์ 5 และการเลือกเครื่องปรับอากาศที่มีค่าสัมประสิทธิ์ในการทำงานหรืออัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงานสูง และสอดคล้องลักษณะการใช้งาน - ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยมีกิจกรรมการประหยัดพลังงานไฟฟ้าในอาคารและในห้องพัก 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีระบบสำรองไฟส่องสว่างฉุกเฉินที่เป็นอิสระจากระบบอื่นๆ และสามารถทำงานได้โดยอัตโนมัติ - โครงการได้จัดให้มีระบบสายดินเพื่อป้องกันอันตราย ที่เกิดจากไฟฟ้ารั่ว และกระแสไฟฟ้าลัดวงจร - โครงการได้มีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน และประหยัดพลังงานไฟฟ้า - โครงการได้มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยมีกิจกรรมการประหยัดพลังงานไฟฟ้า 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 35</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 36</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 37</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.7 ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย</p> <p>- โครงการระบุดูดจอร์รถดับเพลิงกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ทั้ง 2 อาคาร และเส้นทางของรถดับเพลิง พร้อมทั้งทำป้ายประชาสัมพันธ์ติดไว้บริเวณห้องนิติบุคคล เพื่อชี้แจงให้กับผู้พักอาศัยได้ทราบถึงเส้นทางจราจรที่รถดับเพลิงที่จะเข้า-ออกพร้อมทั้งบริเวณดังกล่าวห้ามจอดรถกีดขวางเส้นทางของรถดับเพลิง เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีระบบป้องกันภัยและเตือนภัยของโครงการเนื่องจากอาคารของโครงการเป็นอาคารขนาดใหญ่ จึงจัดให้มีการติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยตามกฎหมายฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) กฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) และกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ดังนี้</p> <p>ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ ประกอบด้วย</p> <p>- แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Panel ; FCP) เป็นส่วนควบคุมและตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์และส่วนต่างๆในระบบทั้งหมด การทำงานจะมีสัญญาณไฟ และเสียงแสดงสถานะต่างๆ บนหน้าตู้ เช่น Fire Lamp จะติดเมื่อเกิดเพลิงไหม้ Main Sound Buzzer จะมีเสียงดังเมื่อมีการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ โครงการจะติดตั้งไว้บริเวณโถงทางเดิน ใกล้กับบันไดขึ้น ลง ของทุกชั้น</p>	<p>- โครงการได้ป้ายประชาสัมพันธ์ติดไว้บริเวณห้องนิติบุคคล</p> <p>- โครงการจัดให้มีระบบป้องกันภัยและเตือนภัยของโครงการ</p> <p>- โครงการได้มีการติดตั้งสัญญาณไฟ และเสียงแสดงสถานะต่างๆ บนหน้าตู้</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 38</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.7 ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - อุปกรณ์ส่งสัญญาณเพื่อให้หนีไฟ เป็นสัญญาณแบบกริ่ง (Alarm Bell) ติดตั้งไว้บริเวณโถงบันไดหนีไฟ 1 ชุด/ชั้น - อุปกรณ์แจ้งเหตุ ติดตั้งทั้งระบบแจ้งเหตุอัตโนมัติ และแบบที่ใช้มีื่อดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> * ชุดกดแจ้งเหตุแบบใช้มีือ (Manual Station) ติดตั้งไว้บริเวณทางเข้าบันไดหนีไฟทุกชั้น ทั้งนี้จะติดตั้งไว้ใกล้กับอุปกรณ์ส่งสัญญาณแบบกริ่ง * เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detectot) ติดตั้งไว้บริเวณโถงลิฟท์ ห้องพัก ห้องสำนักงาน ห้องกำเนิดไฟฟ้าสำรองบันไดหนีไฟ และบันไดหลัก * เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detectot) ติดตั้งไว้ในห้องพัก ขยะและห้องครัวของพักอาศัยทุกชั้น <p>ระบบป้องกันเพลิงไหม้ ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ท่อเย็น เป็นท่อโลหะผิวเรียบทาสีแดง ติดตั้งตั้งแต่ชั้นพื้นดิน ไปยังชั้นบนสุดของอาคาร เชื่อมกับท่อเมนส่งน้ำดับเพลิงและหัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร (เป็นระบบท่อเปียก) - ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ประกอบด้วยสายฉีดน้ำดับเพลิงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มิลลิเมตร และหัวต่อสายฉีดน้ำดับเพลิงชนิดหัวต่อสวมเร็วขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 65 มิลลิเมตร ยาว 30 เมตร 2 เส้น ติดตั้งไว้บริเวณทางเดิน 2 ชุด/ชั้น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการติดตั้งสัญญาณแบบกริ่งบริเวณโถงบันไดหนีไฟ - โครงการได้มีการติดตั้งทั้งระบบแจ้งเหตุอัตโนมัติ และแบบที่ใช้มีือ - โครงการได้มีการติดตั้งท่อเย็นแต่ชั้นพื้นดิน ไปยังชั้นบนสุดของอาคาร - โครงการจัดให้มีตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ไว้ในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 39</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 40,41</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 42</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 43</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.7 ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <p>- เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ เป็นเครื่องดับเพลิงเคมีชนิด A-B-C ขนาดความจุ 10 ปอนด์ โดยติดตั้งทุกระยะรัศมีไม่เกิน 30 เมตร และบริเวณที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย เช่น ห้องเครื่องต่างๆ ห้องเครื่องไฟฟ้า เป็นต้น และติดตั้งไว้ร่วมกับตู้สายฉีดดับเพลิง</p> <p>- บันไดหนีไฟ เป็นบันไดคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวน 2 บันได/อาคาร</p> <p>อาคาร A</p> <p>* บันไดหนีไฟที่ 1 (ST1) อยู่ด้านทิศตะวันตกของอาคารมีความกว้างของบันได 1.52 เมตร ระบายอากาศด้วยวิธีธรรมชาติ มีช่องเปิดอยู่ภายนอก มีลูกนอนกว้าง 0.25 เมตร</p> <p>* บันไดหนีไฟที่ 2 (ST2) อยู่ด้านทิศตะวันออกของอาคาร มีความกว้างของบันได 1.52 เมตร ระบายอากาศด้วยวิธีธรรมชาติมีช่องเปิดอยู่ภายนอก มีลูกตั้งสูง 0.176 เมตร ลูกนอนกว้าง 0.25 เมตร</p> <p>อาคาร B</p> <p>* บันไดหนีไฟที่ 1(ST1) อยู่ด้านทิศตะวันออกของอาคารมีความกว้างของบันได 1.52 เมตร ระบายอากาศด้วยวิธีธรรมชาติ มีช่องเปิดอยู่ภายนอก มีลูกนอนกว้าง 0.25 เมตร</p> <p>* บันไดหนีไฟที่ 2(ST2) อยู่ด้านทิศตะวันตกของอาคาร มีความกว้างของบันได 1.52 เมตร ระบายอากาศด้วยวิธีธรรมชาติมีช่องเปิดอยู่ภายนอก มีลูกตั้งสูง 0.176 เมตร ลูกนอนกว้าง 0.25 เมตร</p>	<p>- โครงการได้มีการติดตั้งเครื่องดับเพลิงแบบมือถือโดยติดตั้งทุกระยะรัศมีไม่เกิน 30 เมตร</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีบันไดหนีไฟ ซึ่งเป็นบันไดคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวน 2 บันได/อาคาร</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 44</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 45</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.7 ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <p>อาคาร C</p> <p>* บันไดหนีไฟที่ 1(ST1) อยู่ด้านทิศตะวันออกของอาคารมีความกว้างของบันได 1.52 เมตร ระบายอากาศด้วยวิธีธรรมชาติ มีช่องเปิดอยู่ภายนอก มีลูกนอนกว้าง 0.25 เมตร</p> <p>* บันไดหนีไฟที่ 2(ST2) อยู่ด้านทิศเหนือของอาคาร มีความกว้างของบันได 1.52 เมตร ระบายอากาศด้วยวิธีธรรมชาติมีช่องเปิดอยู่ภายนอก มีลูกตั้งสูง 0.176 เมตร ลูกนอนกว้าง 0.25 เมตร</p> <p>- ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน ระบบไฟส่องสว่างฉุกเฉินในโครงการมีทั้งที่ใช้ระบบไฟฟ้าสำรองจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ทำงานพร้อมกับเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง เมื่อเกิดเหตุไฟฟ้าขัดข้อง หรือฉุกเฉินแบบ Remote Lamp ทำงานด้วยระบบแบตเตอรี่แบบเกาเซียม พร้อมอุปกรณ์อัดประจุไฟฟ้าอัตโนมัติ สามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าได้ต่อเนื่องนาน 2 ชั่วโมง</p> <p>- ป้ายบอกทางหนีไฟ (Fire Exit Sign Luminaire) เป็นกล่องป้ายมีตัวอักษร “Exit ทางออก” และ “Fire Exit ทางหนีไฟ” ภายในมีไฟฟ้าส่องสว่างได้พลังงานไฟฟ้าจากนิเกิลแคดเมียมแบตเตอรี่สามารถสำรองไฟได้นาน 2 ชั่วโมง เมื่อไฟดับ ติดตั้งไว้บริเวณทางเข้า-ออกบันไดหนีไฟ และทางเดิน</p> <p>- จุติรวมพล โครงการต้องจัดให้มีจุดรวมพลอย่างน้อย 0.25 ตร.ม./คน ซึ่งโครงการจัดให้มีจุดรวมพลของโครงการทั้งหมด 3 จุดดังนี้</p>	<p>- โครงการได้มีการติดตั้งระบบไฟฟ้าสำรองจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้า</p> <p>- โครงการได้มีการติดป้าย “Exit ทางออก” และ “Fire Exit ทางหนีไฟ” ภายในมีไฟฟ้าส่องสว่างได้พลังงานไฟฟ้า</p> <p>- โครงการจัดให้มีจุดในพื้นที่โครงการอย่างน้อย 3 จุด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 35</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 46</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 47</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.7 ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <p>* จุดรวมพลแห่งที่ 1 : อยู่บริเวณทิศเหนือของอาคาร A และ รอบอาคารกลับเข้าสู่มีขนาดพื้นที่ทั้งหมด ก่อนหักพื้นที่สีเขียวส่วนของไม้ยืนต้น เท่ากับ 1,201.00 ตารางเมตร</p> <p>* จุดรวมพลแห่งที่ 2 : อยู่บริเวณทิศเหนือของอาคาร A และอาคาร B มีขนาดพื้นที่ทั้งหมด ก่อนหักพื้นที่สีเขียวส่วนของไม้ยืนต้น เท่ากับ 254.00 ตารางเมตร</p> <p>* จุดรวมพลแห่งที่ 3 : อยู่บริเวณทิศเหนือของอาคาร B และอาคาร C มีขนาดพื้นที่ทั้งหมด ก่อนหักพื้นที่สีเขียวส่วนของไม้ยืนต้น เท่ากับ 281.00 ตารางเมตร</p> <p>จุดรวมพลทั้ง 3 แห่ง มีพื้นที่รวมทั้งหมด 1,736 ตารางเมตร หักพื้นที่สีเขียวส่วนของไม้ยืนต้นประมาณ 150 ตารางเมตร เหลือพื้นที่จุดรวมพลที่ใช้ได้จริงทั้งหมดประมาณ 1,586 ตารางเมตร ในขณะที่จำนวนผู้พักอาศัย และเจ้าหน้าที่ของโครงการ ทั้งหมด 2,420 คน ดังนั้นคิดเป็นสัดส่วนต่อผู้พักอาศัย 0.655 ตารางเมตร/คน (สม.กำหนดอย่างน้อย 0.25 ตารางเมตร/คน)</p> <p>- เส้นทางอพยพคนจากอาคาร จะใช้บันไดหนีไฟจำนวน 2 แห่ง/อาคาร การอพยพผู้พักอาศัยลงมายังพื้นที่ชั้นล่าง เพื่อไปยังพื้นที่จุดรวมพลทั้งนี้ ทางโครงการได้ออกแบบให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้พักอาศัยบริเวณตำแหน่งห้องพักที่ห่างจากบันไดหนีไฟเพิ่มมากขึ้นดังนี้</p>	<p>- โครงการจัดสร้างบันไดหนีไฟภายในตัวอาคารไว้จำนวน 2 แห่ง</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 47</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 48</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.7 ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <p>* จัดให้มีป้ายบอกทางไปยังบันไดหนีไฟให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>* เพิ่มถังดับเพลิงเคมีไว้บริเวณปลายทางเดินในอาคารที่เป็นทางตันจำนวน 1 ถัง</p> <p>* ออกแบบให้มีอุปกรณ์แสดงผลระยะไกลชนิดแสง (remote indicator lamp) ติดตั้งบริเวณหน้าห้องพักอาศัยทุกห้อง</p> <p>ระบบป้องกันฟ้าผ่า</p> <p>- โครงการติดตั้งระบบป้องกันฟ้าผ่าแบบพาราเดย์ โดยติดตั้งบริเวณชั้นดาดฟ้าอาคาร โดยติดตั้งแท่งตัวนำล่อฟ้า สายล่อฟ้า สายตัวนำ สายนำลงดิน และหลักสายดินที่เชื่อมโยงกันเป็น ระบบโดยมีสายทองแดงพื้นที่ 16 ตารางมิลลิเมตร เดินสายลงฝังในเสาขื่ออาคารลงไปยังพื้นดินรอบๆ โครงการที่ชั้นล่างของพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการติดตั้งเสาตัวนำล่อฟ้าเป็นแท่งทองแดงไว้บริเวณชั้นหลังคาขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มิลลิเมตร สูง 2 เมตรจำนวน 11 จุด บนชั้นหลังคาอาคาร A จำนวน 11 จุด บนชั้นหลังคาอาคาร B และจำนวน 9 จุด บนชั้นหลังคาอาคาร C เพื่อเชื่อมต่อเข้าแท่งหลักลงสู่พื้นดินเป็นแท่งทองแดงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มิลลิเมตร ความยาว 3 เมตร จำนวน 3 หลัก/จุด ติดตั้งไว้บริเวณชั้นล่างของโครงการจำนวน 12 จุดของอาคาร A จำนวน 12 จุด</p>	<p>- โครงการจัดให้มีป้ายบอกทางไปยังบันไดหนีไฟมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการได้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้บริเวณปลายทางเดินในอาคารที่เป็นทางตันจำนวน 1 ถัง</p> <p>- โครงการได้มีการติดตั้งอุปกรณ์แสดงผลระยะไกลชนิดแสง (remote indicator lamp) บริเวณหน้าห้องพักอาศัยทุกห้อง</p> <p>- โครงการได้มีการติดตั้งระบบป้องกันฟ้าผ่าแบบพาราเดย์บริเวณชั้นดาดฟ้าอาคาร</p> <p>- โครงการได้มีการติดตั้งเสาตัวนำล่อฟ้าเป็นแท่งทองแดงไว้บริเวณชั้นหลังคาขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ก ภาพที่ 44</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) ของอาคาร B และจำนวน 10 จุดของอาคาร C - ป้ายบอกชั้น ติดตั้งป้ายบอกชั้น และแบบแปลนแผนผัง เป็นป้ายพลาสติกใสปิดหุ้มภาพแปลนภายในอาคารของแต่ละชั้น ซึ่งแสดงรายละเอียดของตำแหน่งอุปกรณ์ดับเพลิง ลิฟต์ทางหนีไฟ เป็นต้น โดยจะติดไว้บริเวณห้องโถงหน้าลิฟต์ของทุกชั้นทั้ง 2 อาคาร - แผนผังแสดงตำแหน่งอุปกรณ์ดับเพลิง เป็นแผ่นป้ายแสดงตำแหน่งอุปกรณ์ดับเพลิง เช่น FHC ถังเคมีดับเพลิง ตำแหน่งบันไดหนีไฟ และจุดที่ตั้งของห้องพักและเส้นทางหนีไฟ ติดตั้งไว้ในห้องพักทุกห้อง	- โครงการได้มีการติดตั้งป้ายบอกชั้น และแบบแปลนแผนผัง - โครงการได้มีการติดตั้งป้ายแสดงตำแหน่งอุปกรณ์ดับเพลิง	- -	- -
3.8 การจราจร - จัดให้มีระบบการจราจรที่ความปลอดภัย โดยติดตั้งป้ายสำหรับที่จอดรถยนต์ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - ประชาสัมพันธ์ขอความร่วมมือจากผู้พักอาศัยภายในโครงการรักษากฎระเบียบการจราจรอย่างเคร่งครัด - ติดตั้งป้ายจอดรถนอกโครงการ พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยสำรวจและตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการที่ได้รับการอบรมเกี่ยวกับกฎจราจรเป็นอย่างดี ทำหน้าที่ดูแลความปลอดภัยอำนวยความสะดวกแก่ผู้เข้า-ออก	- โครงการได้มีการติดตั้งป้ายสำหรับจอดรถยนต์ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ - โครงการจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ขอความร่วมมือให้รักษากฎระเบียบการจราจรอย่างเคร่งครัด - โครงการได้มีการติดตั้งป้ายจอดรถนอกโครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการที่ได้รับการอบรมเกี่ยวกับกฎจราจรเป็นอย่างดี	- - - -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 49 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 49

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.8 การจราจร (ต่อ) โครงการเพื่ออำนวยความสะดวก ไม่ให้มีการกีดขวางการจราจร หรือริมถนน ภาระจำยอมด้านหน้าโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง และให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาด/แม่บ้าน ทำความสะอาดเก็บเศษกิ่งไม้ ใบไม้ เพื่อไม่ให้กีดขวางเส้นทาง สัญจร และตกแต่งทรงพุ่มไม้ทุกเดือนเพื่อไม่ให้บดบังทัศนวิสัยในการมองเห็น ของผู้ขับขี่ยานพาหนะ - ติดตั้ง CCTV บริเวณมุมอาคาร เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่จะสัญจรออกจาก อาคารสามารถเห็นรถยนต์ในถนนภายในโครงการได้อย่างชัดเจน ซึ่งจะช่วย ป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นและเพิ่มทัศนวิสัยในการขับขี่รถให้เดินรถอย่าง ปลอดภัย - จัดให้มีแสงสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งตลอดแนวนอน ทั้งพื้นที่โครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่จะสัญจรออกจากโครงการสามารถเห็น มองเห็นรถยนต์ในถนนสาธารณะได้อย่างชัดเจน ซึ่งจะช่วยป้องกันอุบัติเหตุที่ อาจเกิดขึ้นและเพิ่มทัศนวิสัยในการขับขี่รถให้เดินรถอย่างปลอดภัย - จัดให้มีบริการเรียกรถ Taxi ให้แก่ผู้พักอาศัยในโครงการหรือจัดทำ เบอร์โทรศัพท์แจ้งให้บริการรถ Taxi ของศูนย์ต่างๆ - ทางโครงการประสานกับโครงการ ดิคอนโด แคมป์สรีสอร์ท รังสิต 1, โครงการ ดิคอนโด แคมป์สรีสอร์ท รังสิต 2, หอพัก Haus Private Residences และโครงการ ดิคอนโด แคมป์สโดม-รังสิต ในการร่วมพิจารณา และทำความเข้าใจในการระบายรถเข้า-ออกโครงการร่วมกัน	- โครงการได้มีการติดตั้ง CCTV บริเวณมุมอาคาร ภายในโครงการ - โครงการจัดให้มีแสงสว่างบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ รวมทั้งตลอดแนวนอนทั้งพื้นที่โครงการ - โครงการจัดให้มีบริการเรียกรถ Taxi ให้แก่ผู้พักอาศัย ในโครงการ - โครงการได้มีการประสานกับโครงการ ดิคอนโด แคมป์สรีสอร์ท รังสิต 1, โครงการ ดิคอนโด แคมป์สรี สอร์ท รังสิต 2 ร่วมพิจารณาและทำความเข้าใจในการ ระบายรถเข้า-ออกโครงการร่วมกัน	- - - -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 50 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 51 - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.8 การจราจร (ต่อ)</p> <p>เพื่อเป็นการจัดระเบียบและลดผลกระทบต่อระบบการจราจรบนถนนภาระจำยอมอย่างยั่งยืนและการปฏิบัติตามในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่ระบุไว้ข้างต้นอย่างเคร่งครัดๆ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจะทำการแจ้งผู้ซื้อตั้งแต่ต้นว่าไม่อนุญาตให้จอดรถนอกพื้นที่ที่กำหนด <p>มาตรการลดผลกระทบการจราจรติดขัดภายในโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำหรับผู้พักอาศัยในโครงการจะไม่มีกำหนดเป็นที่จอดรถประจำ ซึ่งจะทำให้มีการหมุนเวียนพื้นที่จอดรถได้เพิ่มมากกว่าแบบกำหนดที่จอดรถประจำ - สำหรับผู้ที่มาติดต่อผู้พักอาศัยในโครงการ โครงการจะแจกบัตรอนุญาตชั่วคราวและให้จอดรถได้ไม่เกิน 2 ชั่วโมง (โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในการจอด) หลังจากนั้นจะกำหนดให้เสียค่าจอดรถ ทั้งนี้ เพื่อเป็นการจำกัดการนำรถนอกโครงการมาจอดในพื้นที่โครงการ และใช้พื้นที่จอดรถภายในโครงการไม่จำเป็น <p>มาตรการลดอุบัติเหตุจากการจราจรในโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งกระจกนูน และติดตั้งป้ายแสดงทิศทางการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ - บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ จัดให้มีการปลูกไม้พุ่มเพื่อไม่ทำให้บดบังทัศนียภาพในการมองเห็นของรถที่เลี้ยวเข้า-ออก 	<p>-</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการไม่มีการกำหนดเป็นที่จอดรถประจำซึ่งจะทำให้มีการหมุนเวียนพื้นที่จอดรถได้ - โครงการจะแจกบัตรอนุญาตชั่วคราวและให้จอดรถได้ไม่เกิน 2 ชั่วโมง - โครงการได้มีการติดตั้งกระจกนูน และติดตั้งป้ายแสดงทิศทางการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ - โครงการจัดให้มีการปลูกไม้พุ่มบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ 	<p>-</p> <ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<p>-</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 49</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.8 การจราจร (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบการจราจรที่มีความปลอดภัย โดยติดตั้งป้ายสำหรับที่จอดรถยนต์ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - ประชาสัมพันธ์ขอความร่วมมือจากผู้พักอาศัยภายในโครงการรักษากฎระเบียบการจราจรอย่างเคร่งครัด - ติดตั้งป้ายห้ามจอดรถนอกโครงการ พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยสำรวจและตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการที่ได้รับการอบรมเกี่ยวกับกฎจราจรเป็นอย่างดี ทำหน้าที่ดูแลความปลอดภัยและอำนวยความสะดวกแก่ผู้เข้า-ออกโครงการเพื่ออำนวยความสะดวก ไม่ให้มีการกีดขวางการจราจรหรือริมถนน ภาระจำยอมด้านหน้าโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง และให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาด/แม่บ้าน ทำความสะอาดเก็บเศษกิ่งไม้ใบไม้ เพื่อไม่ให้กีดขวางเส้นทางสัญจร และตกแต่งทรงพุ่มไม้ทุกเดือนเพื่อไม่ให้บดบังทัศนวิสัยในการมองเห็นของผู้ขับขี่ยานพาหนะ - จัดให้มีแสงสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งตลอดแนวถนนทั้งพื้นที่โครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่จะสัญจรออกจากโครงการสามารถเห็นมองเห็นรถยนต์ในถนนสาธารณะได้อย่างชัดเจน ซึ่งจะช่วยป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นและเพิ่มทัศนวิสัยในการขับขี่รถให้เดินรถอย่างปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการติดตั้งป้ายสำหรับที่จอดรถยนต์ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ - โครงการได้มีการประชาสัมพันธ์ขอความร่วมมือผู้พักอาศัยภายในโครงการรักษากฎระเบียบการจราจรอย่างเคร่งครัด - โครงการได้มีการติดตั้งป้ายห้ามจอดรถนอกโครงการ พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการที่ได้รับการอบรมเกี่ยวกับกฎจราจรเป็นอย่างดี - โครงการจัดให้มีแสงสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งตลอดแนวถนนทั้งพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 49</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 51</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>3.8 การจราจร (ต่อ)</p> <p><u>มาตรการเกี่ยวกับการดูแลถนนการะจำยอม</u></p> <p>- บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) จะเป็นผู้ก่อสร้างถนนและระบบสาธารณูปโภคที่เกี่ยวข้องต่อจากถนนการะจำยอมที่อยู่หน้าโครงการ ดิคอนโด แคมป์ส โดม-รังสิต จนถึงหน้าโครงการ ดิคอนโด แคมป์ส ไฮด์อเวย์</p> <p>- การดูแลรักษาและซ่อมบำรุง ถนนการะจำยอม ตลอดทั้งเส้นซึ่งบางช่วงถนนการะจำยอมจะมีนิติบุคคลอื่นใช้ประโยชน์ร่วมด้วย ซึ่งจะเป็นผู้รับผิดชอบในการดูแลรักษาและซ่อมบำรุงร่วมกันแบ่งเป็น 2 ช่วง ดังนี้</p> <p>* ช่วงที่ 1 ช่วงทำการก่อสร้างโครงการ ดิคอนโด แคมป์สไฮด์อเวย์ จนแล้วเสร็จและเปิดใช้อาคารแล้ว 1 ปี บริษัทแสตนลิริ จำกัด (มหาชน) จะเป็นผู้รับผิดชอบในการดูแลรักษาและซ่อมบำรุงถนนการะจำยอมบนที่ดินการะจำยอมตลอดทั้ง 7 แปลง</p> <p>* ช่วงที่ 2 หลังเปิดใช้อาคารแล้ว 1 ปี และได้จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด ดิคอนโด แคมป์ส ไฮด์อเวย์ แล้ว บริษัทแสตนลิริ จำกัด (มหาชน) จะเป็นผู้รับผิดชอบในการเจรจาร่วมของนิติบุคคลอาคารชุดทั้ง 4 นิติบุคคลอาคารชุด ได้แก่นิติบุคคลอาคารชุด ดิคอนโด แคมป์ส รีสอร์ท รังสิต 2 นิติบุคคลอาคารชุด ดิคอนโด แคมป์สโดม-รังสิต และนิติบุคคลอาคารชุด ดิคอนโด แคมป์ส ไฮด์อเวย์ ให้แต่ละนิติบุคคลมีการดูแลรักษาและซ่อมบำรุง ถนนการะจำยอมตามสัดส่วนการได้รับการะจำยอมให้ใช้ที่ดินการะจำยอม มีรายละเอียดดังนี้</p>	<p>-</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาและซ่อมบำรุงตลอดทั้งเส้นพร้อมจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการดูแลรักษาและซ่อมบำรุงร่วมกัน</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.8 การจราจร (ต่อ) 1) นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด แคมป์ส รีสอร์ท รังสิต 1 ดูแลรักษาและซ่อมบำรุง ถนนการจราจรตั้งแต่ทางเข้า-ออกโครงการคอนโดแคมป์ส รีสอร์ท รังสิต 1 จนถึงถนนคลองหลวง-เชียงราก 2) นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด แคมป์ส รีสอร์ท รังสิต 2 ดูแลรักษาและซ่อมบำรุง ถนนการจราจรตั้งแต่ทางเข้าออกโครงการคอนโดแคมป์ส รีสอร์ท รังสิต 2 จนถึงถนนคลองหลวง-เชียงราก 3) นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด แคมป์ส โดม-รังสิต ดูแลรักษาและซ่อมบำรุง ถนนการจราจรตั้งแต่ทางเข้าออกโครงการ คอนโด แคมป์ส โดม-รังสิต จนถึงถนนคลองหลวง-เชียงราก 4) นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด แคมป์ส ไฮด์อเวย์ ดูแลรักษาและซ่อมบำรุง ถนนการจราจรตั้งแต่ทางเข้าออกโครงการ คอนโด แคมป์ส ไฮด์อเวย์ จนถึงถนนคลองหลวง-เชียงราก - โครงการจะต้องแจ้งแก่ผู้ซื้อห้องชุดทุกห้องให้ทราบว่าโครงการใช้ถนนการจราจรเข้าออกตั้งแต่ถนนของโครงการจนออกสู่ถนนคลองหลวง-เชียงราก โดยผู้อยู่อาศัยในโครงการจะเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ที่ได้รับภาระจ่ายยอมนซึ่งจะต้องร่วมกันจ่ายค่าส่วนกลางเพื่อบำรุงดูแล ถนนการจราจรและสาธารณูปโภค ได้แก่ ไฟส่องสว่าง ท่อระบายน้ำ ต้นไม้เกาะกลางถนน บริเวณถนนการจราจรตั้งแต่ทางเข้าออกโครงการจนถึงถนนคลองหลวง-เชียงราก ร่วมกับเจ้าของที่ดินแปลงอื่นๆ ที่ใช้ถนนการจราจรร่วมกัน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาและซ่อมบำรุงถนนการจราจรตั้งแต่ทางเข้า-ออกโครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาและซ่อมบำรุงถนนการจราจรตั้งแต่ทางเข้า-ออกโครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาและซ่อมบำรุงถนนการจราจรตั้งแต่ทางเข้า-ออกโครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาและซ่อมบำรุงถนนการจราจรตั้งแต่ทางเข้า-ออกโครงการ - โครงการจะมีการประสานงานแจ้งแก่ผู้ซื้อห้องชุดทุกห้องให้ทราบว่าโครงการใช้ถนนการจราจรเข้าออกตั้งแต่ถนนของโครงการจนออกสู่ถนนคลองหลวง-เชียงราก	- - - - -	- - - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.9 การสื่อสาร - ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้ และตามแผนการที่กำหนดไว้ - เจ้าของโครงการต้องทำหนังสือแจ้งอาคารข้างเคียงและในรัศมี 100 เมตร ทราบก่อนการก่อสร้างและติดตามผลทุกๆเดือน หากถูกบังคับสัญญาณโทรศัพท์ คลื่นวิทยุและโทรทัศน์จากการก่อสร้างอาคารโครงการ ให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จจนถึงเปิดดำเนินการแล้ว เป็นเวลานาน 1 ปี - บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ต้องรับผิดชอบในอาคารแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการดูดกลืนสัญญาณวิทยุและบดบังคลื่นสัญญาณโทรศัพท์ที่เกิดจากอาคารของโครงการ นับตั้งแต่เริ่มการก่อสร้าง และสิ้นสุดการรับผิดชอบหลังจากโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จและเปิดใช้อาคารแล้วเป็นเวลา 1 ปี - ในกรณีที่ไม่สามารถแก้ไขปรับสัญญาณได้ และไม่สามารถตกลงเรื่องการชดเชยกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการมาช่วยเหลือจากใกล้เคียง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้ - โครงการได้มีการทำหนังสือแจ้งอาคารข้างเคียงและในรัศมี 100 เมตร พร้อมติดตามผลทุกๆเดือน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงานและแก้ไขผลกระทบ - โครงการจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาช่วยเหลือจากใกล้เคียง	- - - -	- - -
3.10 การใช้ประโยชน์ที่ดิน -	-	-	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม - ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการจราจร ด้านสุขภาพ ด้านการบำบัดน้ำเสีย ด้านการจัดการมูลฝอย และด้านการบดบังแสงแดดและทิศทางลมอย่างเคร่งครัด - กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการภายหลังเปิดดำเนินการให้ทำการศึกษาสภาพเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งดำเนินงานการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยดำเนินงานก่อนทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการตามหลังวิชาการและหลังสถิติพร้อมทั้งการแสดงภาระตำแหน่งการสำรวจ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการต่างๆอย่างเคร่งครัด -	-	-
4.2 การประชาสัมพันธ์ มาตรการในเรื่องของการรับเรื่องร้องเรียน - การรับเรื่องร้องเรียนในระยะเปิดดำเนินการ ช่องทางรับเรื่องร้องเรียนทุกขั้นตอนหรือวิธีการต้องระบุระยะเวลาดำเนินการในผังแสดงการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการทุกขั้นตอน โดยต้องกำหนดระยะเวลาในแต่ละขั้นตอนให้รวดเร็วและตอบสนองความเดือดร้อนและผลกระทบที่เกิดขึ้น - ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนในระยะเปิดดำเนินการ - โครงการได้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม	- -	- -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.2 การประชาสัมพันธ์ (ต่อ)</p> <p>- จัดให้มีคณะกรรมการประสานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน ผู้ได้รับความเสียหายสามารถประสานกับเจ้าหน้าที่ของโครงการได้โดยตรง แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ต้องมีคณะกรรมการประสานแก้ไขปัญหาดูแลประกอบด้วย ตัวแทนชุมชน ตัวแทนหน่วยงานราชการและตัวแทนเจ้าของโครงการ ในสัดส่วนที่มีผู้แทนจากชุมชนมากกว่าหรือเท่ากับกึ่งหนึ่งของคณะกรรมการทั้งหมด เพื่อลดปัญหาความขัดแย้งระหว่างโครงการกับกลุ่มที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบบริเวณโดยรอบ</p> <p>- จัดให้มีการดำเนินการรับเรื่องร้องเรียน ดังนี้</p> <p>* ประชาสัมพันธ์ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการและขั้นตอนในการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ ให้ชุมชนโดยรอบได้รับทราบผ่านทางบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ</p> <p>* กำหนดบุคลากรที่รับผิดชอบในการรับเรื่อง การตรวจสอบและการติดตามการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนอย่างชัดเจน</p> <p>* กรณีที่ได้รับเรื่องร้องเรียน โครงการต้องดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาหรือร้องเรียน ตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้ในผังการรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>- บันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากโครงการทุกครั้ง และการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อเปรียบเทียบข้อร้องเรียนในแต่ละปี รวมทั้งประเมินผลและหามาตรการป้องกันการเกิดซ้ำ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีคณะกรรมการประสานแก้ไขปัญหาดูแลจากการพัฒนาโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประชาสัมพันธ์รับเรื่องร้องเรียนให้ชุมชนโดยรอบได้รับทราบผ่านทางบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ</p> <p>- โครงการได้มีการกำหนดบุคลากรที่รับผิดชอบในการรับเรื่อง</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาหรือร้องเรียน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่บันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากโครงการทุกครั้งเพื่อหาทางแก้ไขปัญหา</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การประชาสัมพันธ์ (ต่อ) - กรณีที่พบว่าสาเหตุของปัญหาการร้องเรียนเรื่องสิ่งแวดล้อมมีสาเหตุมาจากโครงการโดยตรง โครงการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการติดตามตรวจสอบและดำเนินการตามแนวทางการแก้ไข โดยเจ้าของโครงการได้จัดให้มีเงินสำรองขั้นต้น เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อความรวดเร็วในการบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนและความเสียหายระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกันภัย	- โครงการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการติดตามตรวจสอบและดำเนินการตามแนวทางการแก้ไข	-	-
4.3 การสาธารณสุขอาชีวอนามัย และสุขภาพ โรคระบบทางเดินหายใจ - ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว เป็นต้น - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดของถนน และลานจอดรถอย่างสม่ำเสมอ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการจราจร - ติดป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้บริเวณลานจอดรถยนต์ โดยดับเครื่องยนต์ที่ เมื่อจอดรถแล้ว - จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 4,054.00 ตารางเมตร	- โครงการได้มีการควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ โดยการประชาสัมพันธ์หรือการป้ายจำกัดความเร็ว - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดของถนน และลานจอดรถอย่างสม่ำเสมอ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก - โครงการได้มีการติดป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้บริเวณลานจอดรถยนต์ - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	- - - -	- อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 3 - - อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 1

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุขขอชาวอนามัย และสุขภาพ (ต่อ) - โครงการต้องดูแลทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศและทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ โรคติดต่อจากพาหนะโรค - โครงการจัดให้มีห้องรวมมูลฝอยของทุกชั้น อยู่บริเวณโถงลิฟท์โดยสาร โดยภายในมีถังรองรับมูลฝอยแยกเป็นแต่ละประเภท ดังนี้ * ถังรองรับมูลฝอยย่อยสลายได้ (สีเขียว) ขนาดความจุ 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง สามารถกักเก็บได้นาน 1.32 วัน * ถังรองรับมูลฝอยที่นำไปรีไซเคิลได้ (สีเหลือง) ขนาดบรรจุ 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง สามารถกักเก็บได้นาน 2.81 วัน * ถังรองรับมูลฝอยทั่วไป (สีน้ำเงิน) ขนาดความจุ 50 ลิตร จำนวน 1 ถัง สามารถกักเก็บได้นาน 5.85 วัน * ถังรองรับมูลฝอยอันตราย (สีแดง) ขนาดความจุ 50 ลิตร จำนวน 1 ถัง สามารถกักเก็บได้นาน 5.85 วัน - โครงการจัดให้มีแม่บ้านทำการคัดแยกและเก็บขนมูลฝอยทุกวันโดยนำไปรวมไว้บริเวณอาคารพักมูลฝอยรวมของโครงการบริเวณด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการต่อไป - อาคารคลับเฮาส์ มีมูลฝอยเกิดขึ้น 300 ลิตร/วัน จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาดความจุ 150 ลิตร จำนวน 2 ถัง สำหรับรองรับมูลฝอยเปียก ถังรองรับมูลฝอยขนาด 60 ลิตร จำนวน 2 ถัง สำหรับรองรับมูลฝอยรีไซเคิล	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ - โครงการจัดให้มีห้องรวมมูลฝอยของทุกชั้นโดยภายในมีถังรองรับมูลฝอยแยกเป็นแต่ละประเภท - โครงการจัดให้มีแม่บ้านทำการคัดแยกและเก็บขนมูลฝอยทุกวัน	- - -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 3 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 29 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 30 -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.3 การสาธารณสุขขอข้าวอนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>และถึงรองรับมูลฝอยอันตราย อย่างละ 1 ถึง การเก็บขนจะให้แม่บ้านเป็นผู้รวบรวมมายังห้องพักรวมมูลฝอยรวมอีกครั้ง</p> <p>- โครงการจัดให้มีอาคารพักรวมมูลฝอยรวมจำนวน 1 แห่ง อยู่บริเวณด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือของโครงการมีรายละเอียดแต่ละห้องดังนี้</p> <p>* ห้องมูลฝอยเปียก มีขนาดพื้นที่ 7.76 ตร.ม. (สูงกักเก็บ 1.20 ม.) สามารถรองรับได้ 3.21 วัน</p> <p>* ห้องมูลฝอยรีไซเคิล มีขนาดพื้นที่ 4.62 ตร.ม. (สูงกักเก็บ 1.20 ม.) สามารถรองรับได้ 1.11 วัน</p> <p>* ห้องมูลฝอยทั่วไป มีขนาดพื้นที่ 2.53 ตร.ม. (สูงกักเก็บ 1.20 ม.) สามารถรองรับได้ 3.23 วัน</p> <p>* ห้องมูลฝอยอันตราย มีขนาดพื้นที่ 2.53 ตร.ม. (สูงกักเก็บ 1.20 ม.) สามารถรองรับได้ 50.67 วัน</p> <p>- จัดให้แม่บ้านคอยทำความสะอาดห้องพักรวมมูลฝอยประจำอาคารทุกวันหลังจากที่นำมูลฝอยจากแต่ละอาคารไปยังที่พักรวมมูลฝอยรวม โดยใช้รถเข็นภาชนะมูลฝอยมายังที่พักรวมมูลฝอย โดยใช้รถเข็นที่ติดฉลาก “ห้ามนำไปใช้ในกิจการอื่น ใช้สำหรับเข็นมูลฝอยเท่านั้น”</p> <p>- การลำเลียงภาชนะรองรับมูลฝอยต้องทำด้วยความระมัดระวังห้ามกลิ้ง หรือโยนภาชนะรองรับมูลฝอย แต่ให้บรรทุกใส่ถึงที่วางไว้บนรถเข็นแทน</p>	<p>- โครงการโครงการจัดให้มีอาคารพักรวมมูลฝอยรวมจำนวน 1 แห่ง ภายในโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้แม่บ้านคอยทำความสะอาดห้องพักรวมมูลฝอยประจำอาคารทุกวันโดยใช้รถเข็นที่ติดฉลาก “ห้ามนำไปใช้ในกิจการอื่น ใช้สำหรับเข็นมูลฝอยเท่านั้น”</p> <p>- โครงการจัดให้มีแม่บ้านคอยทำความสะอาดและพร้อมดูแลในการลำเลียง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 31</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 30</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 30</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.3 การสาธารณสุขอาชีวอนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>- หากมีอุบัติเหตุที่ทำให้ผู้รองรับมูลฝอยแตก และหล่นลงไปที่พื้นให้ ผู้ทำหน้าที่เก็บขนสวมถุงมือยางที่หนา และเก็บมูลฝอยใส่ถุงใบใหม่ทันที ทั้งนี้ ผู้ทำหน้าที่ดังกล่าวจะต้องเปลี่ยนถุงมือใหม่ก่อนทำงานในหน้าที่ต่อไป หาก จำเป็นต้องสัมผัสประตู ราวบันได บริเวณพื้นที่ที่บุคคลทั่วไปใช้สอยต้องทำ ความสะอาดตัวเองและเปลี่ยนถุงมือใหม่ให้เรียบร้อยก่อน หลังจากนั้นให้เช็ดถู บริเวณดังกล่าวด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อโรค</p> <p>- จัดให้ท่อระบายน้ำเสียจากการชะล้างห้องพักมูลฝอยเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อนำน้ำเสียจากการชะล้างมูลฝอยไปบำบัดก่อน ระบายลงสู่ลำรางสาธารณะประโยชน์</p> <p>- จัดให้มีการลดปริมาณมูลฝอยของโครงการ โดยควบคุมปริมาณขยะ มูลฝอยหรือของเสียที่แหล่งกำเนิด ดังนี้</p> <p>* รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ ที่ ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก เช่น ขวดสเปรย์ต่างๆ และพยายามใช้ ผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำอีกได้ เช่น ถ้วยโฟลยหรือแบตเตอรี่ ที่สามารถประจุ ไฟฟ้าใหม่ได้ ถ่านโฟลยหรือแบตเตอรี่ ที่สามารถประจุไฟฟ้าใหม่ได้ ขวดใส่น้ำ แบบแก้ว เป็นต้น</p> <p>* ประชาสัมพันธ์ รณรงค์ให้ผู้พักอาศัย คัดแยกขยะที่สามารถนำ กลับมาใช้ใหม่ได้ จำหน่ายให้กับผู้รับซื้อของเก่าในพื้นที่ นอกจากนั้นต้องรณรงค์</p>	<p>- โครงการจัดให้มีแม่บ้านคอยทำความสะอาด</p> <p>- โครงการจัดให้ท่อระบายน้ำเสียจากการชะล้าง ห้องพักมูลฝอยเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการลดปริมาณมูลฝอยของโครงการ</p> <p>- โครงการได้มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการ หลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ ใหม่ได้อีก</p> <p>- โครงการจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ รณรงค์ให้ผู้พัก อาศัย คัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 30</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 33</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.3 การสาธารณสุขอาชีวอนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>ให้ผู้ที่อยู่อาศัยมีการคัดแยกขยะออกเป็นประเภทต่างๆ เช่น มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจะใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานยาวนาน เช่น หลอดไฟที่มีอายุการใช้งานนานๆ หรือเครื่องมือเครื่องใช้ที่อยู่ในสภาพที่ดี เพื่อที่โครงการจะสามารถ ลดปริมาณมูลฝอยจากผลิตภัณฑ์ที่หมดอายุการใช้งาน - สนับสนุนให้ร้านรับซื้อของเก่าเข้ามารับซื้อขยะมูลฝอยรีไซเคิลที่คัดแยกไว้ในโครงการสัปดาห์ละ 2 ครั้ง เพื่อเป็นการลดปริมาณขยะมูลฝอยที่จะต้องนำไปกำจัด <p>โรคเครียดและวิตกกังวล</p> <ul style="list-style-type: none"> - ออกกฎระเบียบควบคุม ไม่ให้ส่งเสียงดังในยามวิกาล - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ออกตรวจตราและดูแลความสงบเรียบร้อยตลอด 24 ชั่วโมง <p>โรคติดต่อจากพาหะนำโรคที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเป็นแบบระบบบำบัดรวมจำนวน 3 ชุด (สามารถรองรับน้ำเสียได้ 150 ลบ.ม./วัน/ชุด) รองรับน้ำเสียจากห้องส้วม น้ำเสียจากการอาบน้ำ ชักล้าง และจากการทำครัวมาตามท่อรวบรวมน้ำเสียภายในอาคารระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นระบบ Activated Sludge เลือกใช้ถังคอนกรีตเสริมเหล็กฝังไว้ใต้ดินบริเวณที่จอดรถ อาคาร A จำนวน 1 ชุด อาคาร B จำนวน 1 ชุด และอาคาร C จำนวน 1 ชุด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานยาวนาน - โครงการได้มีการประสานงานให้ร้านรับซื้อของเก่าเข้ามารับซื้อขยะมูลฝอยรีไซเคิลที่คัดแยกไว้ในโครงการสัปดาห์ละ 2 ครั้ง - โครงการได้ออกกฎระเบียบควบคุม ไม่ให้ส่งเสียงดังในยามวิกาล - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ออกตรวจตราตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเป็นแบบระบบบำบัดรวมพร้อมเจ้าหน้าที่ดูแล 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - - อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 4 อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 9

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.3 การสาธารณสุขขอชั่วคราว และสุขภาพ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดให้มีการบำบัดกลิ่นจากห้องพักขยะเปียก โดยอาศัยจุลินทรีย์ที่มีอยู่ในดินเป็นตัวดูดซับและตรึงมลพิษที่เกิดขึ้น เพื่อควบคุมไม่ให้เกิดกลิ่นส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมภายนอกและต่อผู้พักอาศัย รวมถึงช่วยให้ระบบกำจัดมีเทนทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยการนำออกซิเจนมาช่วยในการกำจัดมีเทน - ในการจัดการถังดักไขมันโครงการจะดำเนินการว่าจ้างบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลเมืองคลองหลวงตามระเบียบและตามกฎหมายที่กำหนดให้เข้ามาดำเนินการนำไปกำจัดตามกฎหมายที่กำหนดให้เข้ามาดำเนินการนำไปกำจัดตามกระบวนการของบริษัทฯ ต่อไป - จัดให้มีระบบกำจัดก๊าซมีเทนโดยปุ๋ยหมักพร้อมใช้งานฝังลงในหลุมดิน ซึ่งจะอยู่ภายในพื้นที่สวนหย่อม มีขนาดพื้นที่ 4.00 ตารางเมตร ลึก 0.6 เมตร - จัดให้มีการกำจัดละอองแขวนลอย (Aerosol) โดยอาศัยจุลินทรีย์ที่มีอยู่ในดินเป็นตัวดูดซับและตรึงมลพิษที่เกิดจากละอองน้ำเสีย โดยโครงการจัดให้มีหลุมดินซึ่งจะอยู่ภายในพื้นที่สวนหย่อม มีขนาดกว้าง 1.00 ตารางเมตร - จัดให้มีการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ของระบบบำบัดน้ำเสียทุกๆ 6 เดือน - กำหนดให้มีการตักตะกอนไขมันขึ้นมากำจัดจะไม่ส่งผลกระทบต่อ การจราจรและการจอดรถยนต์เนื่องจากจะใช้ช่วงเวลาที่ผู้พักอาศัยหรือผู้จอดรถออกไปทำงานเพื่อเปิดฝาทะกอนและตักตะกอนออกมากำจัด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดให้มีการบำบัดกลิ่นจากห้องพักขยะเปียกพร้อมกับเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลและควบคุม - โครงการได้มีการว่าจ้างบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลเมืองคลองหลวงเข้ามาดำเนินการนำไปกำจัดตามกระบวนการของบริษัทฯ ต่อไป - โครงการจัดให้มีระบบกำจัดก๊าซมีเทนโดยปุ๋ยหมัก - โครงการจัดให้มีการกำจัดละอองแขวนลอย (Aerosol) - โครงการจัดให้มีการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ของระบบบำบัดน้ำเสียทุกๆ 6 เดือน - โครงการได้มีการตักตะกอนไขมันขึ้นมากำจัด 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.3 การสาธารณสุขขอชาวอนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>- กำหนดให้โครงการทำการจดบันทึกและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียตามข้อกำหนดในกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่องกำหนดเกณฑ์วิธีการและแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555</p> <p>- จัดให้มีอุปกรณ์สำรอง ประกอบด้วย เครื่องเติมอากาศเครื่องสูบลูกตะกอน และเครื่องสูบน้ำทั้งอย่างน้อยชนิดละ 1 ชุด ไว้ภายในโครงการเพื่อลดระยะเวลาในการทำงานให้น้อยลงและทำให้ระบบบำบัดน้ำเสียทำงานได้ต่อเนื่อง</p> <p>- จัดทำเอกสารแจ้งและประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทราบถึง วัน เวลา ที่ทำการซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละชุด ทั้งนี้ให้หลีกเลี่ยงช่วงวันหยุด และช่วงเวลาเร่งด่วน โดยให้ติดประกาศไว้ที่บอร์ดติดประกาศประจำอาคาร และภายในลิฟต์โดยสาร เป็นต้น</p> <p>- จัดทำแนวกันที่สามารถสังเกตได้ชัดเจน เช่น การวางกรวยจราจร แผงเหล็กจราจร รอบพื้นที่ทำการซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมติดตั้งป้ายระบุว่า “ขอภัยในความไม่สะดวก”</p> <p>ความเจ็บป่วยจากอุบัติเหตุจากการสัญจร</p> <p>- จัดให้มีระบบจราจรที่มีความปลอดภัย โดยติดตั้งป้ายสำหรับที่จอดรถยนต์ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>- โครงการได้ทำการจดบันทึกและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์สำรองเครื่องเติมอากาศเครื่องสูบลูกตะกอน และเครื่องสูบน้ำทั้ง</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยจัดทำเอกสารแจ้งและประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทราบถึง วัน เวลา ที่ทำการซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- โครงการจัดทำแนวกันที่สามารถสังเกตได้ชัดเจน พร้อมติดตั้งป้ายระบุว่า “ขอภัยในความไม่สะดวก”</p> <p>- โครงการจัดให้มีระบบจราจรที่มีความปลอดภัย โดยติดตั้งป้ายสำหรับที่จอดรถยนต์ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 49</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 การสาธารณสุขอาชีวอนามัย และสุขภาพ (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ประชาสัมพันธ์ของความร่วมมือจากผู้พักอาศัยภายในโครงการรักษา ภาวะเปียกการจราจรอย่างเคร่งครัด - ติดตั้งป้ายห้ามจอดรถนอกโครงการ พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยคอยสำรวจและตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการที่ได้รับการอบรมเกี่ยวกับกฎจราจรเป็น อย่างดี ทำหน้าที่ดูแลความปลอดภัยและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ที่เข้า-ออก โครงการเพื่ออำนวยความสะดวก ไม่ให้มีการกีดขวางการจราจรหรือรบกวน ภาระจ่ายอดด้านหน้าโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง และให้มีเจ้าหน้าที่ทำความ สะอาด/แม่บ้าน ทำความสะอาดเก็บเศษกิ่งไม้ใบไม้ เพื่อไม่ให้กีดขวางเส้นทาง สัญจร และตกแต่งทรงพุ่มไม้ทุกเดือนเพื่อไม่ให้บดบังทัศนวิสัยในการมองเห็น ของผู้ขับขี่ยานพาหนะ - ติดตั้ง CCTV บริเวณมุมอาคาร เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่จะสัญจรออกจาก อาคารสามารถเห็นรถยนต์ในถนนภายในโครงการได้อย่างชัดเจน ซึ่งจะช่วย ป้องกันอุบัติเหตุที่อาจจะเกิดขึ้นและเพิ่มทัศนวิสัยในการขับขี่รถให้รถอย่าง ปลอดภัย - จัดให้มีแสงสว่างบริเวณเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งตลอดแนวถนนทั้ง พื้นโครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่จะสัญจรออกจากโครงการสามารถเห็น มองเห็นรถยนต์ในถนนสาธารณะได้อย่างชัดเจน ซึ่งจะช่วยป้องกันอุบัติเหตุที่ อาจจะเกิดขึ้นและเพิ่มทัศนวิสัยในการขับขี่รถให้รถอย่างปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีฝ่ายประชาสัมพันธ์ของความร่วมมือภายในโครงการรักษา ภาวะเปียกการจราจรอย่างเคร่งครัด - โครงการได้มีการติดตั้งป้ายห้ามจอดรถนอกโครงการพร้อม จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำรวจและตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการที่ได้รับการอบรม เกี่ยวกับกฎจราจรเป็นอย่างดี - โครงการได้มีการติดตั้ง CCTV บริเวณมุมอาคารภายใน โครงการ - โครงการจัดให้มีแสงสว่างบริเวณเข้า-ออกโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - - อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 50 อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 51

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.3 การสาธารณสุขขอชาวอนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการเรียกรถ Taxi ให้แก่ผู้พักอาศัยในโครงการหรือจัดทำเบอร์โทรศัพท์แจ้งให้บริการ Taxi ของศูนย์ต่างๆ - ทางโครงการประสานกับโครงการ ดิคอนโด แคมป์สรีสอร์ท รังสิต1, โครงการ ดิคอนโด แคมป์ส รังสิต 2, หอพัก Haus Private Residences และโครงการ ดิคอนโด แคมป์สโดม – รังสิต ในการร่วมพิจารณาและทำความเข้าใจในการระบายน้ำเข้า-ออกโครงการร่วมกัน เพื่อเป็นการจัดระเบียบและลดผลกระทบต่อการรับภาระจากรบถนนการจ่ายน้ำอย่างยั่งยืน และการปฏิบัติตามในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่ระบุไว้ข้างต้นอย่างเคร่งครัดๆ <p>ความเจ็บป่วยจากอุบัติเหตุจากการพลัดตกจากที่สูง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ออกกฎหมายให้ผู้พักอาศัยไม่ป็นหรือนั่งที่ขอบอาคารหรือออกไปนอกกันสาดและห้ามโยนสิ่งของหรือมูลฝอยออกนอกตัวอาคารโดยเด็ดขาด - ห้ามผู้พักอาศัยวางสิ่งของบนขอบระเบียง หน้าต่างหรือกันสาด - จัดทำราวบันไดกันตกให้มีความสูงอย่างน้อย 1.20 เมตร - จัดให้มีแม่บ้านคอยทำความสะอาดบริเวณพื้นทางเดินเป็นประจำทุกวัน ป้องกันการลื่นล้ม - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายซ่อมบำรุงอาคารคอยตรวจสอบสภาพของหน้าต่างเป็นประจำทุกเดือน หากพบว่าชำรุดหรือไม่พร้อมใช้งานให้ทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีการเรียกรถ Taxi ให้แก่ผู้พักอาศัยในโครงการ - โครงการได้มีการประสานกับโครงการ ดิคอนโด แคมป์สรีสอร์ท รังสิต1, โครงการ ดิคอนโด แคมป์ส รังสิต 2 ให้เข้าร่วมพิจารณาและทำความเข้าใจในการระบายน้ำเข้า-ออกโครงการร่วมกัน - โครงการได้มีการออกกฎหมายให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการ - โครงการห้ามผู้พักอาศัยวางสิ่งของบนขอบระเบียง หน้าต่างหรือกันสาด - โครงการจัดทำราวบันไดกันตก - โครงการจัดให้มีแม่บ้านคอยทำความสะอาดบริเวณพื้นทางเดินเป็นประจำทุกวัน - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายซ่อมบำรุงอาคารคอยตรวจสอบสภาพของหน้าต่างเป็นประจำทุกเดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 3 -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.3 การสาธารณสุขขอชาวอนามัย และสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>- จัดให้มียามคอยตรวจตราบริเวณรอบอาคารโครงการ เมื่อพบเห็นว่ามี การป็นออกมาล้างหรือวางสิ่งของบริเวณกันสาดให้แห้งเตียนทันที</p> <p>ความเจ็บป่วยจากอุบัติเหตุจากการเกิดเพลิงไหม้</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายซ่อมบำรุงอาคารคอยตรวจสอบสภาพสายไฟหลักของอาคาร และอุปกรณ์ไฟฟ้าในโครงการเป็นประจำทุก 3 เดือน</p> <p>- ติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ หากมีกระแสไฟฟ้ารั่วหรือเกิดกระแสไฟฟ้าลัดวงจร</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาคารตรวจสอบสภาพอุปกรณ์เตือนเหตุเพลิงไหม้ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ และอุปกรณ์ดับเพลิงเป็นประจำทุกๆปี ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในคู่มือหากอุปกรณ์ไม่พร้อมใช้งานหรือชำรุดให้ติดต่อตัวแทนจำหน่ายเข้าซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตามปกติทันที</p> <p>- ประสานงานไปยังหน่วยงานตรวจสอบที่ได้รับอนุญาตเป็นผู้ตรวจภาพเข้ามาดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์เตือนภัยอุปกรณ์แจ้งเหตุ และอุปกรณ์ดับเพลิงโดยละเอียดปีละ 1 ครั้ง</p> <p>- จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย การผจญเพลิง และซ้อมอพยพจากการเกิดเพลิงไหม้ในอาคารเป็นประจำทุก 6 เดือน</p>	<p>- โครงการจัดให้มียามคอยตรวจตราบริเวณรอบอาคาร</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายซ่อมบำรุงอาคาร</p> <p>- โครงการได้มีการติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อาคารตรวจสอบสภาพอุปกรณ์เตือนเหตุเพลิงไหม้ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ และอุปกรณ์ดับเพลิงเป็นประจำทุกๆปี</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงานตรวจสอบที่ได้รับอนุญาตเป็นผู้ตรวจภาพเข้ามาดำเนิน</p> <p>- โครงการจัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย การผจญเพลิงและซ้อมอพยพเพลิงไหม้ในอาคารเป็นประจำทุก 6 เดือน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>อ้างอิงภาคผนวก ง ภาพที่ 4</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.4 สุนทรียภาพและทัศนียภาพ - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ 4,054.00 ตารางเมตร คิดเป็น 1.675 ตร.ม./คน โดยเน้นปลูกไม้ยืนต้นที่ให้ความร่มรื่นและสวยงาม - ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวและตัดแต่งต้นไม้ของโครงการให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์อยู่เสมอ - นิติบุคคลอาคารต้องดำเนินการประชาสัมพันธ์แจ้งให้ผู้พักอาศัยรับทราบ เกี่ยวกับการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวของโครงการ พร้อมทั้งชี้แจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษาให้ผู้พักอาศัยรับทราบ ตลอดจนจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยปรับปรุง ตัดแต่งกิ่ง 3 เดือน/ครั้ง เพื่อให้มีความสวยงาม และผู้พักอาศัยสามารถเข้าไปใช้ได้โดยสะดวก	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการโดยเน้นปลูกไม้ยืนต้นที่ให้ความร่มรื่นและสวยงาม - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวและตัดแต่งต้นไม้ของโครงการให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์อยู่เสมอ - โครงการได้มีการประชาสัมพันธ์แจ้งให้ผู้พักอาศัยรับทราบ เกี่ยวกับการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวของโครงการ	- - -	อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 1 อ้างถึงภาคผนวก ง ภาพที่ 2 -
4.5 การบดบังแสงแดดและทิศทางลม - ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้ และตามแผนการที่กำหนดไว้ - เจ้าของโครงการต้องทำหนังสือแจ้งอาคารข้างเคียงและในรัศมี 100 เมตร ทราบก่อนการก่อสร้างและติดตามผลทุกๆ เดือน หากถูกบดบังสัญญาณโทรทัศน์ คลื่นวิทยุและโทรทัศน์จากการก่อสร้างอาคารโครงการให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่มื้อก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จจนเปิดดำเนินการแล้วเป็นเวลา 1 ปี	- โครงการได้มีการควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้และตามแผนการที่กำหนดไว้ - โครงการได้มีทำหนังสือแจ้งอาคารข้างเคียงและในรัศมี 100 เมตร	- -	- -

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.5 การบดบังแสงแดดและทิศทางลม (ต่อ) - บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ต้องรับผิดชอบในการแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการดูดกลืนสัญญาณวิทยุและบดบังคลื่นสัญญาณโทรทัศน์ที่เกิดจากอาคารของโครงการ นับตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างและสิ้นสุดการรับผิดชอบหลังจากโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ และเปิดใช้อาคารแล้วเป็นเวลา 1 ปี - ในกรณีที่ไม่สามารถแก้ไขปรับสัญญาณได้ และไม่สามารถตกลงเรื่องการชดเชยกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการมาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ย	- โครงการต้องรับผิดชอบในการแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการดูดกลืนสัญญาณวิทยุและบดบังคลื่นสัญญาณโทรทัศน์ที่เกิดจากอาคารของโครงการ - โครงการจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการมาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ย	-	-
4.6 การมีส่วนร่วมของประชาชน <u>ทำให้เกิดเสียงดัง</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านระดับเสียงของโครงการอย่างเคร่งครัด <u>ทำให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านคุณภาพอากาศและสภาพภูมิอากาศของโครงการอย่างเคร่งครัด <u>เกิดปัญหาไฟฟ้าตกและน้ำประปาไหลน้อย</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการไฟฟ้าและการใช้น้ำของโครงการอย่างเคร่งครัด	- โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านระดับเสียงของโครงการอย่างเคร่งครัด - โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านคุณภาพอากาศและสภาพภูมิอากาศของโครงการอย่างเคร่งครัด - โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการไฟฟ้าและการใช้น้ำของโครงการอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.6 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)</p> <p><u>ทำให้เกิดการสนั่นสะเทือน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านความสนั่นสะเทือนของโครงการอย่างเคร่งครัด <p><u>ทำให้เกิดปัญหาการระบายน้ำ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วมของโครงการอย่างเคร่งครัด <p><u>ทำให้เกิดปริมาณขยะ/ความสกปรกมากขึ้น</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจัดการมูลฝอยของโครงการอย่างเคร่งครัด <p><u>ทำให้การจราจรคับคั่ง/ติดขัด และทำให้เกิดอุบัติเหตุจากการจราจร</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจราจรของโครงการอย่างเคร่งครัด <p><u>มีความเสี่ยงในการเกิดอัคคีภัยมากขึ้น</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัยของโครงการอย่างเคร่งครัด <p><u>ทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านความปลอดภัยของโครงการอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านความสนั่นสะเทือนของโครงการอย่างเคร่งครัด - โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วมของโครงการอย่างเคร่งครัด - โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจัดการมูลฝอยของโครงการอย่างเคร่งครัด - โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจราจรของโครงการอย่างเคร่งครัด - โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัยของโครงการอย่างเคร่งครัด - โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านความปลอดภัยของโครงการอย่างเคร่งครัด 	- 	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการดำเนินการตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และแนวทางการ แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.6 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ) <u>ทำให้ทัศนียภาพโดยรวมเปลี่ยนไป</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านสุนทรียภาพและทัศนียภาพของโครงการอย่างเคร่งครัด <u>ตัวอาคารโครงการบดบังแสงและทิศทางลม</u> - ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการบดบังแสงแดดและทิศทางลมของโครงการอย่างเคร่งครัด	- โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านสุนทรียภาพและทัศนียภาพของโครงการอย่างเคร่งครัด - โครงการกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการบดบังแสงแดดและทิศทางลมของโครงการอย่างเคร่งครัด	- -	- -