

บทที่ 2




การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 มีรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด รายละเอียดแสดงดังต่อไปนี้

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ซึ่งตั้งอยู่ที่ ถนนงามดูพลี แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร สามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ดังนี้


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศทรัพยากร ดิน และ แผ่นดินไหว	1. ปลูกหญ้าคลุมดินบริเวณพื้นที่ทั้งหมดภายใน โครงการและ ดูแลรักษาตลอดระยะดำเนินการ โครงการ เพื่อป้องกัน ชะล้างพังทลายของหน้า ดิน	1. มีการปลูกต้นไม้และพืชคลุมดินบริเวณพื้นที่ สีเขียวภายในโครงการ จากการตรวจสอบ พบว่า ต้นไม้และพื้นที่สีเขียว อยู่ในสภาพดี	-	
1.2 คุณภาพอากาศ ระดับเสียง และ สั่นสะเทือน	1. เลือกใช้หลอดไฟฟ้าชนิดประหยัดพลังงาน เพื่อช่วยลด มลภาวะทางความร้อน	1. โครงการมีการใช้หลอดไฟฟ้าชนิดประหยัด พลังงานภายในโครงการ	-	
	2. ดูแลพื้นที่สีเขียวและไม้ยืนต้นทั้งภายใน โครงการ เพื่อ ลดการแผ่รังสีความร้อนจากพื้น คอนกรีตและตัวอาคาร และช่วยสกัดการฟุ้ง กระจายของฝุ่นละออง และช่วยลดระดับเสียง จากยานพาหนะ	2. มีเจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ จากการ ตรวจสอบพบว่า ต้นไม้และพื้นที่สี เขียวอยู่ในสภาพดี	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ ระดับเสียง และ สั่นสะเทือน (ต่อ)	3. ปลุกไม้ยืนต้นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 973.43 ตร.ม. หรือ ร้อยละ 26.02 ของพื้นที่สีเขียวทั้งหมด	3. มีการปลุกไม้ยืนต้นภายในโครงการเป็นไปตามมาตรการที่กำหนด	-	
	4. จัดให้มีพนักงานดูแลรักษาพื้นที่ในโครงการตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	4. มีเจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียวภายในโครงการจากการตรวจสอบพบว่า ต้นไม้และพื้นที่สีเขียวอยู่ในสภาพดี	-	
	5. ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถภายในโครงการ ไม่เกิน 40 กม./ชม.	5. ยังไม่มีป้ายจำกัดความเร็วของรถไม่เกิน 40 กม./ชม. ภายในโครงการ	ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถภายในโครงการ ไม่เกิน 40 กม./ ชม.	-
	6. จัดให้มีสัญญาณขวางถนนภายในโครงการเป็นระยะๆ	6. ยังไม่มีสัญญาณชะลอความเร็วบนถนนภายในโครงการ	จัดให้มีสัญญาณชะลอความเร็วรถ บนถนนภายในโครงการ	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ ระดับเสียง และ สั่นสะเทือน (ต่อ)	7. หมั่นดูแลรักษาความสะอาดและฉีดล้างถนนเป็นประจำทุกสัปดาห์ เพื่อลดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย	7. มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดบนถนนจากการ ตรวจสอบพบว่า ถนนอยู่ในสภาพดี	-	
1.3 แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำ	1. รวบรวมน้ำเสียทั้งหมดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำ อาคาร และบำบัดให้ได้ค่าคุณภาพน้ำทิ้งเป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข	1. โครงการได้มีการดำเนินการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังผ่านการบำบัดประจำอาคาร 1-3 โดยมีดัชนีตรวจวิเคราะห์ตามที่มาตรการกำหนด	เปิดเดินระบบบำบัดน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอ และสูบตะกอนออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นประจำ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ในระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงไว้ในผนวก
	2. ระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วลงสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะริมถนนตัดใหม่	2. น้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วจะระบายลงสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะริมถนนตัดใหม่ ตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
2.1 ระบบประปา/การใช้น้ำ	1. จัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินขนาดความจุ 37.5 ลบ.ม. อาคารละ 1 ถัง และถังเก็บน้ำขึ้นหลังคาขนาดความจุ 18.38 ลบ.ม. อาคารละ 1 ถัง รวมปริมาณน้ำสำรองต้อง สามารถสำรองน้ำใช้สำหรับแต่ละอาคารได้นานไม่น้อยกว่า 24 ชม.	1. มีถังน้ำเก็บใต้ดินขนาดความจุ 37.5 ลบ.ม. อาคารละ 1 ถัง และถังเก็บน้ำขึ้นหลังคาขนาดความจุ 18.38 ลบ.ม. อาคารละ 1 ถัง รวมปริมาณน้ำสำรองต้องสามารถสำรอง น้ำใช้สำหรับแต่ละอาคารได้นานไม่น้อยกว่า 24 ชม	-	-
	2. รมรงค้ให้ผู้น้ใ้ภายในโครงการใช้น้้อย่างประหยัด	2. ยังไม่มีการรมรงค้ให้ผู้น้ใ้ภายในโครงการใช้น้้อย่างประหยัด	รณรงค้ให้ผู้น้ใ้ภายในโครงการใช้น้้อย่างประหยัด	-
	3. ตรวจสอบบำรุงรักษาระบบท่อน้ำประปา และถังเก็บน้ำ เป็นประจำทุกเดือนให้อยู่ในสภาพดีและสะอาดอยู่เสมอ	3. มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบบำรุงรักษาระบบประปา และถังเก็บน้ำเป็นประจำทุกเดือน จากการตรวจสอบพบว่าอยู่ใน สภาพดีพร้อมใช้งาน	-	-
2.2 การบำบัดน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล	1. จัดให้มีถังดักไขมัน (Grease Trap Tank) ปริมาตร รองรับน้ำเสีย 0.81 ลบ.ม./ชุด จำนวน 1 ชุด/อาคาร	1. มีการติดตั้งถังดักไขมัน (Grease Trap Tank) ปริมาตร ตามที่มาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่ฟักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.2 การบำบัดน้ำเสีย และสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร เป็น ชนิดเติม อากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 40.0 ลบ. ม./วัน-ชุดบำบัด ประกอบด้วย ส่วนเกรอะ (Septic Tank) ส่วนเติมอากาศ (Fixed Film Aeration Tank) ส่วน ตะกอน (Sedimentation Tank) และ ส่วนเก็บตะกอน (Sludge Storage Tank)	2. มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำอาคาร โดยมีขนาดตามที่ ออกแบบไว้	-	-
	3. ประสานงานกับสำนักงานเขตสาทรให้มาสูบ ตะกอน ส่วนเกินไปกำจัดเป็นประจำทุก 2 เดือน หรือจนกว่า ตะกอนในถังเก็บตะกอนจะเต็ม	3. ยังไม่มีการประสานงานกับ สำนักงานเขตสาทรมาสูบ ตะกอน ส่วนเกินไปกำจัด	ประสานงานกับสำนักงานเขต สาทร เพื่อให้มาสูบตะกอน ส่วนเกินไปกำจัดเป็นประจำทุก 2 เดือน หรือจนกว่าตะกอนในถัง เก็บตะกอนจะเต็ม	-
	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดักไขมันออกจากถังดักไขมันใส่ ถุงรองรับขยะ ปิดปากถุงให้แน่น และนำไปทิ้งลง ถังรองรับขยะเปียกบริเวณจุดพักขยะ เป็นประจำ สัปดาห์ ละ 3 ครั้ง	4. ยังไม่มีการดักเศษอาหารและไขมัน ออกจากถังดักไขมัน	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดักไขมันออกจาก ถังดักไขมัน อย่างน้อยสัปดาห์ละ 3 ครั้ง ใส่ถุงรองรับขยะ ปิดปากถุง ให้แน่น และนำไปทิ้งลงถังรองรับ ขยะเปียกบริเวณจุดพักขยะ	-


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.2 การบำบัดน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	5. จัดให้มีช่างเทคนิคประจำ เพื่อตรวจเช็คความเสียหาย จากภายนอก ความเสียหายของฝาลังบำบัด ท่อพีวีซี ระบายอากาศ และเครื่องเติมอากาศ หากเกิดการชำรุด เสียหายต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมทันที	5. มีช่างเทคนิคประจำโครงการคอยตรวจเช็คความเสียหายของฝาลังบำบัด ท่อพีวีซีระบายอากาศ และเครื่องเติมอากาศ จากการตรวจสอบพบว่า อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน	-	-
	6. กำหนดมาตรการป้องกันและลดผลกระทบจากละออง น้ำและก๊าซ (Aerosol)จากระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้ 6.1) จัดทำ Biofilter แบบเปิดจากวัสดุธรรมชาติ โดยการใช้กาบมะพร้าวและถ่านไม้หุ้มด้วยตะแกรง เพื่อความสะดวกกรณีเปลี่ยนตัวกรอง และให้ตัวกรองทั้งหมดมีความหนาประมาณ 30 เซนติเมตร 6.2) ท่อท่ออากาศที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียมายังจุดวาง Biofilter 6.3) ปลุกต้นไม้ที่สามารถอยู่บนกาบมะพร้าวได้ เช่น กล้วยไม้ เพื่อบดบังกาบมะพร้าวและเป็นการปรับภูมิทัศน์ให้สวยงาม	6. โครงการมีการกำหนดมาตรการป้องกันและลดผลกระทบจากละอองน้ำและก๊าซ (Aerosol)จากระบบบำบัดน้ำเสีย ตามที่มาตรการกำหนด	-	-



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.2 การบำบัดน้ำเสีย และสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	6.4) ปลุกต้นไม้ระดับต่ำ เช่น ไม้พุ่ม เพิ่มเติมบริเวณรอบๆพื้นที่ทำ Biofilter 6.5) ให้พนักงานของโครงการเปลี่ยนตัวกรองทุก 6 เดือน	-	-	-
	7. กำหนดมาตรการป้องกันและลดผลกระทบจากก๊าซ มีเทนจากระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้ - ติดตั้งท่อระบายอากาศจากส่วนเติมอากาศ เป็นท่อ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว เพื่อระบายอากาศจาก ระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละชุด - ติดตั้งท่อระบายอากาศ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มม. เพื่อระบายอากาศจากบริเวณจุดรวมท่อรวบรวม น้ำเสียและน้ำโสโครกทุกชั้นของอาคารขึ้นไปยังชั้นหลังคา ของอาคาร จัดให้มีพื้นที่สีเขียวบริเวณบ่อหน่วงน้ำและพื้นที่ว่างรอบอาคาร พื้นที่รวม 973.43 ตร.ม. คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่ สีเขียวต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการเท่ากับ 2.41 ตร.ม. ต่อ 1 คน และเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้นหรือพื้นที่สีเขียวยั่งยืน รวม 729.14 ตร.ม. หรือร้อยละ 74.90 ของพื้นที่สีเขียวทั้งหมด	7. โครงการมีการกำหนดมาตรการป้องกันและลดผลกระทบจากก๊าซมีเทนจากระบบบำบัดน้ำเสียตามมาตรการกำหนด	-	-



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.2 การบำบัดน้ำเสีย และสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	และดูแลรักษาต้นไม้ในโครงการให้มีสภาพดีอยู่ เสมอ เพื่อลดปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่ เกิดขึ้นจาก กิจกรรมต่าง ๆ ภายในโครงการ	-	-	-
	8. ติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบ บำบัดน้ำเสีย อย่างเป็นประจำทุกเดือน พร้อมทั้ง จัดทำรายงานบันทึกผล สภาพปัญหา และการ ปรับปรุงซ่อมแซม	8. มีการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพ ของระบบบำบัดน้ำเสียอย่างเป็นประจำ ทุกเดือน พร้อมทั้งจัดทำรายงาน บันทึก ผลสภาพปัญหา และการปรับปรุง ซ่อมแซม	-	-
	9. น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วต้องมีค่าความ สกปรกในรูปของ BOD เป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้ง จากอาคารประเภท ข กำหนด หากระบบบำบัดน้ำ เสียมีประสิทธิภาพต่ำลงหรือมีผลกระทบต่อ คุณภาพสิ่งแวดล้อมต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไข ทันที	9 โครงการได้มีการดำเนินการเก็บตัวอย่าง และตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบ บำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1-3 โดยมีดัชนี ตรวจวิเคราะห์ตามที่มาตรการกำหนด หากระบบบำบัดน้ำเสียมีประสิทธิภาพ ต่ำลงหรือมีผลกระทบต่อคุณภาพ สิ่งแวดล้อมต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไข ทันที	เปิดเดินระบบบำบัดน้ำเสีย อย่างสม่ำเสมอ และสูบ ตะกอนออก จากระบบ บำบัดน้ำเสียเป็นประจำ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง รวมทั้งตรวจสอบอุปกรณ์ ต่าง ๆ ในระบบบำบัดน้ำเสีย ให้สามารถ ทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	



ตารางที่ 2.1-1 รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.2 การบำบัดน้ำเสีย และสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	10. ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแยกเฉพาะระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 ชุด/อาคาร เพื่อความสะดวกในการ ตรวจสอบ การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละ อาคาร	10. มีผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียแยก เฉพาะระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 ชุด/ อาคาร	-	-
2.3 การระบายน้ำและ การ ป้องกันน้ำท่วม	1. จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำขนาด 59.04 ลบ.ม. เพื่อรับรอง น้ำฝนส่วนเกินภายในโครงการ	1. โครงการได้จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำที่มีขนาด เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด	-	
	2. ควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำ โดยใช้ท่อ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.15 เมตร ด้วยอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำ (Orifice flow) ไม่เกิน 0.052 ลบ.ม./วินาที	2. มีการควบคุมอัตราการระบายน้ำออก จากบ่อหน่วงน้ำด้วยอัตราการระบายน้ำ ออกจากบ่อหน่วงน้ำไม่เกิน 0.052 ลบ.ม./ วินาที	-	
	3. ตรวจตราดูแลระบบระบายน้ำและบ่อหน่วงน้ำเป็น ประจำทุกเดือน หากพบอุปสรรคชำรุดเสียหายต้องรีบ ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขทันที	3. มีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบระบายน้ำ และ บ่อหน่วงน้ำ จากการตรวจสอบพบว่า ระบบระบายน้ำและบ่อหน่วงน้ำอยู่ใน สภาพดี	-	-


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.3 การระบายน้ำและ การ ป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดและเก็บกวาดขยะ เช่น ถูพลาสติก กระดาษ เศษใบไม้หรือเศษวัสดุต่างๆ ที่ตก หล่นบริเวณระบบระบายน้ำเป็นประจำทุกวัน	4. มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดและเก็บ กวาดขยะภายในโครงการเป็นประจำ	-	-
	5. ดำเนินการขุดลอกตะกอนในบ่อพักน้ำอย่างน้อยปี ละ 1 ครั้ง ในช่วงเดือนมิถุนายนหรือก่อนเข้าฤดูฝน	5. ยังไม่มีการขุดลอกตะกอนในบ่อพัก น้ำ	ดำเนินการขุดลอกตะกอนใน บ่อพัก น้ำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วง เดือนมิถุนายน หรือก่อนเข้าฤดูฝน	-
	6. ดำเนินการขุดลอกตะกอนในบ่อพักน้ำอย่างน้อยปี ละ 1 ครั้ง ในช่วงเดือนมิถุนายนหรือก่อนเข้าฤดูฝน พื้นที่ สีเขียว หรือจัดสวนให้มีพืชปกคลุมผิวดินอยู่ เสมอ เพื่อช่วย เพิ่มอัตราการซึมน้ำของพื้นดิน ลด ปริมาณน้ำฝนที่จะระบายและป้องกันการชะล้างหน้า ดินลงไปสะสมในระบบ ระบายน้ำของโครงการ	6. มีการปลูกต้นไม้และพืชคลุมดิน บริเวณบ่อพักน้ำภายในโครงการ แต่ยังไม่ มีการขุดลอกตะกอนในบ่อพักน้ำ		
2.4 การจัดการมูลฝอย	1. จัดทำประกาศติดไว้ในบริเวณต่างๆ เพื่อรณรงค์ให้ผู้ พักอาศัยมีส่วนร่วมในการคัดแยกขยะและลดการผลิต มูลฝอย ทั้งขยะมูลฝอยทั่วไปและขยะมูลฝอยพิษ	1. จากการตรวจสอบพบว่า โครงการมี ป้ายประกาศให้ผู้พักอาศัยการคัดแยก ขยะก่อนทิ้ง ติดไว้บริเวณจุดทิ้งขยะ ภายในโครงการ แต่เนื่องจากป้ายมีการ ชำรุด จึงไม่สามารถมองเห็นได้ชัด	โครงการควรมีการซ่อมแซม หรือควรมีการติดตั้งป้าย ประกาศให้ผู้พักอาศัยคัดแยก ขยะก่อนทิ้ง ติดไว้บริเวณจุด ทิ้งขยะภายในโครงการ	


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	2. จัดให้มีโรงพักขยะมูลฝอยรวม เป็นอาคารคอนกรีตเสริม เหล็ก ผนังกันไฟ ก่อด้วยอิฐมวลเบา กว้าง 3.0 เมตร ยาว 4.0 เมตร และสูง 2.4 เมตร มีประตูเปิด-ปิด 2 ประตู	2. ยังไม่มีการก่อสร้างโรงพักขยะมูลฝอยภายในโครงการ แต่โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับรวบรวมมูลฝอยภายในโครงการ	-	
	3. แบ่งพื้นที่โรงพักขยะเป็นห้องเก็บขยะมูลฝอยแห้งและ ขยะมูลฝอยอันตรายรองรับขยะ 3.0 ลบ.ม. และห้องเก็บขยะมูลฝอยเปียกปริมาตรรองรับขยะ 2.0 ลบ.ม. เพียงพอสำหรับรองรับขยะแต่ละประเภทได้นานไม่น้อยกว่า 3 วัน	3. โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับรวบรวมมูลฝอยบริเวณด้านหน้าโครงการ ขนาด 240 ล. จำนวน 10 ถัง โดยมีป้ายติดแยกประเภทของถังรองรับมูลฝอย สามารถรองรับขยะได้นาน 1.19 วัน จากการตรวจสอบพบว่า มีขยะตกค้างภายในโครงการ	ประสานงานเจ้าหน้าที่จากสำนักงานเขตสาทรเพิ่มความถี่ในการเข้ามาเก็บขนมูลฝอยภายในโครงการ พร้อมทั้งจัดถังรองรับมูลฝอย ขนาด 240 ล. เพิ่มเติมอย่างน้อย 20 ถัง เพื่อให้เพียงพอ สำหรับรองรับขยะแต่ละประเภทได้นานไม่น้อยกว่า 3 วัน	
	4. ติดป้ายบอกประเภทของขยะไว้บริเวณประตูห้องพัก ขยะมูลฝอยแห้งและขยะอันตราย และบริเวณประตูห้องพักขยะมูลฝอยเปียก โดยใช้ตัวอักษรที่อ่านง่าย และสามารถมองเห็นได้ชัดเจน	4. โครงการมีการติดป้ายแยกประเภทของขยะไว้ด้านหน้าถังรองรับมูลฝอย แต่จากการตรวจสอบพบว่ามีการชำรุด	โครงการควรมีการซ่อมแซมป้ายรณรงค์การแยกขยะแต่ละประเภท โดยใช้ตัวอักษรที่อ่านง่าย และสามารถมองเห็นได้ชัดเจน	


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	5. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาด คอยดูแล ความสะอาด เรียบร้อยของโรงพักขยะมูลฝอย รวมไม่ให้มีขยะตกเรี่ยราด ตลอดระยะเวลา ดำเนินโครงการ รวมทั้งทำความสะอาด โรงพัก ขยะสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	5. มีพนักงานทำความสะอาด คอยดูแลความ สะอาดเรียบร้อย จากการตรวจสอบพบว่า ยัง ไม่มีการก่อสร้างโรงพักขยะภายในโครงการ	หากมีการก่อสร้างโรงพัก ขยะ มูลฝอยรวม ให้ทำ ความสะอาด โรงพักขยะ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	-
	6. ติดตั้งท่อรวบรวมน้ำเสียจากการล้างโรงพัก ขยะมูลฝอย รวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำ อาคาร 3 เพื่อบำบัดให้ มีค่าความสกปรกตกลง ก่อนระบายออกจากพื้นที่โครงการ	6. ยังไม่มีการก่อสร้างโรงพักขยะ	-	-
	7. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวไว้ในตำแหน่งที่สามารถบด บังทัศนียภาพของโรงพักขยะมูลฝอย โดยปลูก ต้นแก้วขนาด ความสูงไม่น้อยกว่า 2.0 เมตร บริเวณด้านทิศตะวันตก ทิศตะวันออก และทิศ ใต้ของโรงพักขยะมูลฝอย	7. ยังไม่มีการปลูกต้นแก้วบริเวณพื้นที่รวบรวม มูลฝอยภายในโครงการ	จัดให้มีการปลูกต้นแก้ว บริเวณ พื้นที่รวบรวมมูล ฝอยภายใน โครงการ เพื่อ บดบังทัศนียภาพของโรงพัก ขยะ	
	8. จัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย อำนวยความสะดวกด้านการจราจรสำหรับผู้ขน มูลฝอยตลอดจนรถของ ผู้พักอาศัยภายใน โครงการให้สามารถเดินทางได้อย่าง สะดวก	8. มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย อำนวยความสะดวกด้านการจราจรสำหรับผู้ พักอาศัยภายในโครงการ และเจ้าหน้าที่เก็บ ขนมูลฝอย ให้สามารถเดินทางได้อย่าง สะดวก	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	9. ประสานงานให้รถเก็บขนมูลฝอยของสำนักงานเขต สาทรเข้ามาเก็บขนขยะภายในพื้นที่โครงการ สัปดาห์ละ 3 ครั้ง	9. มีการประสานงานให้รถเก็บขนมูลฝอยของสำนักงาน เขตสาทรเข้ามาเก็บขนขยะภายในโครงการเป็นประจำ 3 ครั้งต่อสัปดาห์ แต่จากการตรวจสอบพบขยะตกค้างภายในโครงการ	ประสานงานเจ้าหน้าที่จากสำนักงานเขตสาทรเพิ่มความถี่ในการเข้ามาเก็บขนมูลฝอยภายใน โครงการ	-
2.5 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	1. โครงการมีสัดส่วนพื้นที่อาคารรวมต่อพื้นที่โครงการ (FAR) 1.58 : 1 (ไม่เกิน 8 :1) อัตราส่วนร้อยละของพื้นที่ว่าง ปราศจากสิ่งปกคลุมต่อพื้นที่แปลงที่ดิน (OSR) ร้อยละ 65.86 (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30) และอัตราส่วนของที่ว่างต่อ พื้นที่อาคาร ร้อยละ 41.65 (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 4)	2. โครงการมีพื้นที่อาคารรวมต่อพื้นที่โครงการเป็นไปตามที่ ออกแบบไว้	-	-
2.6 การจราจรและ การคมนาคมขนส่ง	1. จัดให้มีที่จอดรถยนต์อย่างน้อย 12 คัน โดยที่จอดรถแต่ละคันต้องขนาดกว้าง 2.40 ม. ยาว 5.00 ม. ซึ่งเป็นไปตามกฎหมายกำหนด	1. โครงการมีที่จอดรถยนต์ 12 คัน ตามมาตรการกำหนด	-	
	2. จัดให้มีที่จอดรถจักรยานยนต์ภายในโครงการอย่างน้อย 18 คัน เพื่ออำนวยความสะดวกสำหรับผู้พักอาศัยที่ใช้ รถจักรยานยนต์เป็นพาหนะในการเดินทาง	2. โครงการมีที่จอดรถจักรยานยนต์ภายในโครงการ 18 คัน ซึ่งเพียงพอต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการ	-	-


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.6 การจราจรและ การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	3. ถนนภายในโครงการต้องมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 6.0 เมตร รวมทั้งจัดระบบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก ให้ สอดคล้องกับกฎหมายกำหนดและสภาพการจราจรของถนนตัดใหม่และถนนงามดูพลี	3. ถนนภายในโครงการมีขนาดกว้าง 6.0 เมตร และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวก การจราจร บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	
	4. ติดตั้งป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการในระยะที่สามารถ มองเห็นได้ง่ายก่อนเข้าสู่พื้นที่โครงการ เพื่อให้ผู้ขับขี่ ยานพาหนะที่จะเลี้ยวเข้าสู่โครงการสามารถชะลอและ เตรียมพร้อมก่อนเข้าโครงการ	4. ยังไม่มีป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการ	ติดตั้งป้ายแสดงทางเข้า-ออก โครงการในระยะที่สามารถ มองเห็นได้ง่าย ก่อนเข้าสู่พื้นที่โครงการ	-
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่จอดรถและทางเข้า-ออก เพื่อคอยควบคุมและอำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า- ออก และป้องกันรถติดภายในและภายนอกโครงการ โดยเฉพาะช่วงชั่วโมงเร่งด่วนเข้า-เย็น	5. มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวก การจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	-	
	6. จัดให้มีป้ายแนะนำการจราจรภายในโครงการที่ชัดเจน เช่น ลูกศรแสดงทิศทางการจราจร ป้ายแสดงรูปแบบ การจราจรและป้ายรณรงค์ด้านความปลอดภัย	6. ยังไม่มีการติดตั้งป้ายแนะนำการจราจรภายในโครงการ	ติดตั้งป้ายจราจร ลูกศรแสดงทิศทางการจราจร และป้ายรณรงค์ด้านความปลอดภัยภายในโครงการ	-




ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.6 การจราจรและ การ คมนาคมขนส่ง (ต่อ)	7. จัดให้มีอุปกรณ์ชะลอความเร็วของรถในโครงการ เพื่อ ป้องกันการใช้ความเร็วเกินกำหนดในพื้นที่โครงการ	7. ยังไม่มีสัญญาณชะลอความเร็วของรถ ภายในโครงการ	จัดทำสัญญาณชะลอความเร็ว ของ รถภายในโครงการ	
	8. จัดให้มีการอบรมเจ้าหน้าที่ในด้านการจัดการจราจร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการจราจรให้มากขึ้น	8. มีการอบรมเจ้าหน้าที่ในด้านการจัดการ จราจร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการ จราจร	-	
	9. จัดให้มีไฟส่องสว่างตลอดแนวเส้นทางภายในโครงการ โดยใช้หลอดประหยัดไฟความส่องสว่างไม่น้อยกว่า 100 วัตต์	9. มีไฟส่องสว่างตลอดแนวเส้นทางภายใน โครงการ โดยใช้หลอดประหยัดไฟ	-	-
	10. จัดให้มีมาตรการประชาสัมพันธ์และอำนวยความสะดวก สะดวกให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการเดินทางโดยใช้ บริการ ระบบขนส่งมวลชน	10. ยังไม่มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัย ภายในโครงการ เดินทางโดยใช้บริการระบบ ขนส่งมวลชน	ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัย ภายในโครงการเดินทางโดยใช้ บริการระบบขนส่งมวลชน	-
	11. ขออนุญาตใช้ที่จอดรถยนต์ภายในกรมการขนส่งทาง อากาศเพิ่มเติมสำหรับโครงการ จำนวน 50 คัน	11. มีการขออนุญาตใช้ที่จอดรถยนต์ภายใน กรมการขนส่งทางอากาศเพิ่มเติมสำหรับ โครงการ จำนวน 50 คัน	-	-
	12. ประสานงานให้กรมการขนส่งทางอากาศจัดทำ สติ๊กเกอร์ติดหน้ารถที่ใช้ในราชการของกรมฯ และรถ เจ้าหน้าที่กรมฯ ทุกคัน และอนุญาตให้รถที่มีสติ๊กเกอร์ เท่านั้นที่สามารถจอดรถไว้ภายในพื้นที่จอดรถของ กรมการขนส่งทางอากาศได้	12. มีการประสานงานให้กรมการขนส่งทาง อากาศจัดทำสติ๊กเกอร์ติดหน้ารถเจ้าหน้าที่ กรมฯ และอนุญาตให้รถที่มีสติ๊กเกอร์ที่ สามารถจอดรถไว้ภายในพื้นที่จอดรถของ กรมการขนส่งทางอากาศได้	-	-


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.6 การจราจรและ การ คมนาคมขนส่ง (ต่อ)	13. ตกลงร่วมกันระหว่างผู้พักอาศัยภายในโครงการ ในการกำหนดระยะเวลาในการนำรถเข้าออก กรมการขนส่ง ทางอากาศที่ชัดเจนและรับทราบโดย ทั่วกันถึงกัน เพื่อ ความปลอดภัยและความเป็น ระบบในการใช้สถานที่ราชการ	13. มีการกำหนดระยะเวลาในการนำรถเข้า- ออกจาก กรมการขนส่งทางอากาศที่ชัดเจน	-	-
2.7 การป้องกันและ ระวัง อัคคีภัย	1. จัดให้มีระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้เป็นระบบอัตโนมัติ สามารถตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในลักษณะ จุดหรือ พื้นที่ที่เกิดเหตุให้ผู้รับแจ้งได้ทราบ ได้แก่ - แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุอัคคีภัยหรือแผง ควบคุม หลัก ติดตั้งบริเวณห้องเครื่องชั้นล่างของ อาคาร - อุปกรณ์ตรวจจับควัน ติดตั้งบริเวณห้องเครื่อง ชั้นล่าง ของแต่ละอาคารและทางเดินส่วนกลาง ชั้น ละ 1 ตำแหน่ง - อุปกรณ์ส่งเสียงสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้แบบ เสียง กระดิ่งสัญญาณ ติดตั้งทุกชั้นบริเวณบันไดหนี ไฟและทางเดิน คูกับปุ่มกดแจ้งสัญญาณอัคคีภัย	1. มีอุปกรณ์ป้องกันและระวังอัคคีภัยตามที่ กำหนดใน กฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตามความใน พ.ร.บ.ควบคุม อาคาร ครบทุกอาคาร	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.7 การป้องกันและระงับ อัคคีภัย (ต่อ)	2. จัดให้มีบันไดหนีไฟ 2 จุด ระยะห่าง 2 ม. ลักษณะต่อเนื่องจากชั้นบนสุดถึงชั้นล่างสุดและไม่มีสิ่งกีดขวางระหว่างทางเดินไปยังบันไดทั้งสองแห่ง โดยบันไดชุดที่ 1 อยู่บริเวณส่วนหลังของอาคารกว้าง 1.4 ม. ราวกันตกสูง 10 ม. ประตูปันไดหนีไฟทำจากวัสดุทนไฟกว้าง 1.0 ม. สูง 2.1 ม. เป็นแบบผลักเข้าสู่บันไดหนีไฟและไม่มีธรณีประตู หรือขอบกั้น	2. มีบันไดหนีไฟ 2 จุด จากชั้นบนสุดถึงชั้นล่างสุด และไม่มีสิ่งกีดขวางระหว่างทางเดินไปยังบันไดทั้งสองแห่ง	-	
	3. จัดให้มีป้ายเรืองแสงแสดงทางหนีไฟ บริเวณบันไดหนีไฟทั้ง 2 ชุด เป็นหลอดไฟฉุกเฉิน (Automatic Emergency Exit Light 2x10 W.6VDC.4AH.) ขนาดตัวอักษรสูง 10 ซม. สามารถมองเห็นได้ชัดเจน พร้อมทั้งติดตั้งเต้ารับเดี่ยว 15A 250V ฝั่งเรียบบนเพดาน	3. มีป้ายเรืองแสงแสดงทางหนีไฟ บริเวณบันไดหนีไฟทั้ง 2 ชุด สามารถมองเห็นได้ชัดเจน	-	
	4. จัดให้มีเครื่องให้แสงสว่างฉุกเฉินแบบแบตเตอรี่ (Automatic Emergency Lighting Control Panel 2x35 W.12VDC.24AH.) พร้อมติดตั้งเต้ารับเดี่ยว 15A 250V ฝั่งเรียบในผนังสูงจากพื้นประมาณ 2.40 ม. โดยแต่ละจุดมีแสงสว่างเพียงพอที่จะมองเห็นช่องทางหนีไฟขณะ เกิดเพลิงไหม้ และสามารถให้แสงสว่างได้อย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 2 ชม.	4. มีไฟสว่างฉุกเฉินแบบแบตเตอรี่ (Automatic Emergency Lighting Control Panel 2x35 W.12VDC.24AH.) สามารถให้แสงสว่างได้อย่างต่อเนื่อง ไม่น้อยกว่า 2 ชม.	-	


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.7 การป้องกันและระงับ อัคคีภัย (ต่อ)	5. จัดให้มีถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ขนาดถังละ 4 กก. ติดตั้งทุกชั้นของอาคาร ชั้นละ 1 ถัง รวมมีถังดับเพลิงแบบมือถือ 5 ถัง/อาคาร โดยติดตั้งให้ส่วนบนสุดสูงจากระดับอาคารไม่เกิน 1.50 ม. มองเห็นได้ ชัดเจน และสามารถอ่านคำแนะนำการใช้ได้ รวมทั้ง ดำเนินการตรวจสอบตามคำแนะนำของผู้จำหน่ายเพื่อให้ อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลา	5. มีถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ขนาดถังละ 4 กก. ติดตั้งทุกชั้นของอาคารชั้นละ 1 ถัง และสามารถอ่านคำแนะนำการใช้ได้ แต่ยังไม่มีการตรวจสอบ ตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย	ดำเนินการตรวจสอบถังดับเพลิง ตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย เพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ตลอดเวลา	
	6. จัดให้มีผู้นำทางหนีไฟเพื่อรับผิดชอบในการอพยพคน ออกจากพื้นที่อันตรายไปยังจุดรวมพล และอพยพไปยังจุด ที่ปลอดภัยต่อไป	6. มีผู้นำทางหนีไฟเพื่อรับผิดชอบในการอพยพคนออกจาก พื้นที่อันตรายไปยังจุดรวมพล และอพยพไปยังจุดที่ปลอดภัยต่อไป	-	-
	7. จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินแก่พนักงานและผู้พักอาศัย ภายในโครงการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้ทุกคน ทุกฝ่ายรับทราบและปฏิบัติได้ถูกต้องตามรายละเอียดที่ กำหนดไว้ในแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเพลิงไหม้	7. ยังไม่มีการซ้อมแผนฉุกเฉินแก่พนักงานและผู้พักอาศัย ภายในโครงการ	จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินแก่ ผู้พักอาศัยและพนักงาน ภายใน โครงการเป็นประจำ อย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้รับทราบและ ปฏิบัติได้ถูกต้องในกรณีเกิด เพลิงไหม้	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.7 การป้องกันและระงับ อัคคีภัย (ต่อ)	8. ตรวจสอบสภาพและความพร้อมของ อุปกรณ์ป้องกัน และระงับอัคคีภัยทั้งหมด อย่างสม่ำเสมอตามคำแนะนำ ของผู้ผลิต	8. ยังไม่มีการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและ ระงับอัคคี ภายในโครงการ	ดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ ป้องกันและระงับอัคคีภายใน โครงการตามคำแนะนำของ ผู้ จำหน่ายเพื่อให้อยู่ในสภาพ พร้อมใช้งานตลอดเวลา	-
	9. จัดให้มีจุดรวมพลไว้บริเวณสวนธารณะด้าน ทิศ ตะวันออกของอาคาร 1 พื้นที่ 169 ตร.ม. โดยมีสัดส่วน พื้นที่จุดรวมพลต่อจำนวนผู้พัก อาศัยเท่ากับ 0.42 ตร.ม. ต่อ 1 คน เพียงพอ สำหรับตรวจนับจำนวนคนและปฐม พยาบาล เบื้องต้น และไม่กีดขวางการปฏิบัติงานของ เจ้าหน้าที่ดับเพลิง	9. มีจุดรวมพลไว้บริเวณสวนธารณะด้านทิศ ตะวันออกของ อาคาร 1 พื้นที่ 169 ตร.ม. โดย มีสัดส่วนพื้นที่จุดรวมพลต่อ จำนวนผู้พักอาศัย เท่ากับ 0.42 ตร.ม. ต่อ 1 คน เพียงพอ สำหรับ ตรวจนับจำนวนคนและปฐมพยาบาลเบื้องต้น หากเกิดเหตุเพลิงไหม้	-	-
2.8 การใช้ไฟฟ้าและพลังงาน	1. ออกแบบระบบแสงสว่างโดยเน้นการใช้แสง สว่างจาก ธรรมชาติ	1. โครงการมีการออกแบบให้สามารถใช้แสง สว่างจากธรรมชาติได้ เช่น เลือกใช้กระจกใส เป็นหน้าต่างเพื่อรับแสงจากธรรมชาติ เป็นต้น	-	-
	2. ควบคุมการใช้พลังงานตามอนุรักษ์พลังงาน สำหรับ อาคาร โดยเลือกใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า แบบประหยัดไฟเบอร์ 5 ที่ได้มาตรฐานของ สำนักงานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	2. โครงการมีการเลือกใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าแบบ ประหยัดไฟเบอร์ 5	-	-


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.8 การใช้ไฟฟ้าและ พลังงาน (ต่อ)	3. ปฏิบัติตามแนวทางของโครงการรวมพลังหารสอง โดยมีการแนะนำวิธีต่างๆ ในการประหยัดไฟฟ้าและพลังงาน เพื่อกระตุ้นให้ผู้พักอาศัยปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้ไฟฟ้า แบบไม่ประหยัดหรือไม่ถูกต้อง	3. ยังไม่มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการใช้ไฟฟ้า อย่างประหยัด	รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายใน โครงการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	-
	4. รับกระแสไฟฟ้าแรงสูงจากการไฟฟ้านครหลวง เขตคลองเตยเท่านั้น พร้อมทั้งติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าที่เหมาะสมสำหรับแต่ละอาคาร เพื่อแปลงแรงดันไฟฟ้าสำหรับจ่ายไฟฟ้าให้กับอุปกรณ์ต่างๆ ภายในอาคาร โครงการ	4. โครงการรับกระแสไฟฟ้าแรงสูงจากการไฟฟ้านครหลวง เขตคลองเตย และมีการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าแต่ละอาคาร เพื่อแปลงแรงดันไฟฟ้าสำหรับจ่ายไฟฟ้าให้กับอุปกรณ์ต่างๆ ภายในโครงการ	-	-
	5. ตรวจตราดูและระบบไฟส่องสว่างทั้งในห้องพักทางเดิน ภายในอาคาร และบริเวณพื้นที่รอบโครงการ เพื่อให้แสง สว่างและสะดวกในการทำกิจกรรมต่างๆ	5. มีเจ้าหน้าที่ดูแลไฟฟาล่องสว่าง บริเวณทางเดินภายใน อาคาร และบริเวณพื้นที่รอบโครงการ จากการตรวจสอบ พบว่า ไฟฟาล่องสว่างอยู่ในสภาพดี	-	-
	6. จัดให้มีเสารักษา สำหรับรับระบบสัญญาณโทรทัศน์ และทำการขยายสัญญาณทีวี เพื่อป้อนไปยังเต้ารับทีวีของ แต่ละห้องในตัวอาคารและรับโทรทัศน์ได้ชัดเจนในกรณีที่ ล่งสัญญาณที่รับมาจากเสารักษา มีกำลังอ่อน มีความ เพี้ยนหรือมีคลื่นรบกวน	6. มีเสารักษาสำหรับรับระบบสัญญาณโทรทัศน์แต่ละ ห้องในตัวอาคาร	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2.8 การใช้ไฟฟ้าและ พลังงาน (ต่อ)	7. ไม่ใช้โลหะในการตกแต่งอาคาร เพื่อไม่ให้เกิด การ สะท้อนของสัญญาณคลื่นวิทยุ/สัญญาณ โทรศัพท์	7. โครงการไม่มีการเลือกใช้โลหะในการตกแต่ง อาคาร	-	-
3. คุณค่าต่อคุณภาพ ชีวิต				
3.1 เศรษฐกิจ-สังคม	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม รวมถึงมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมทุกด้านอย่าง เคร่งครัด	1. มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม รวมถึงมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมทุกด้านเพียง บางส่วน	ปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและ แก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตาม ตรวจสอบ ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมทุกด้าน อย่างเคร่งครัด	-
3.2 สาธารณสุข อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย	1. ดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบ เรียบร้อยของ สถานที่ให้ถูกสุขลักษณะ	มีเจ้าหน้าที่ดูแลความสะอาดและความเป็น ระเบียบ เรียบร้อยภายในโครงการ จากการ ตรวจสอบพบว่า อยู่ในสภาพดี	-	-
	2. ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลต่างๆ เป็นประจำ ทุกเดือน หากพบว่ามีอุปกรณ์ใดชำรุดเสียหาย หรือขั้นตอนการทำงานบกพร่อง ต้องรีบ ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขทันที		-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 สาธารณสุข อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ)	3. ปฏิบัติการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ ด้านการป้องกันและระงับอัคคีภัย ระยะดำเนินการอย่าง เคร่งครัด	3. มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการป้องกันและระงับอัคคีภัยเพียงบางส่วน	จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ แผนผังตำแหน่งที่ติดตั้ง อุปกรณ์ดับเพลิง และประสานงานให้สถานีดับเพลิงทุ่งมหาเมฆ ช้อม อพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปี	-
	4. ควบคุมระบบการจราจรภายในโครงการให้มีความ คล่องตัว และให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง หลังจากจอดรถหรือในขณะจอดรอ	4. มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกการจราจรภายในโครงการ แต่ยังไม่มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง หลังจากจอดรถ	ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะดับเครื่องยนต์ทุกครั้งหลังจากจอดรถ	
3.3 สุนทรียภาพ และ ทัศนียภาพ	1. ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ มีพื้นที่รวม 973.43 ตร.ม. หรือร้อยละ 20.06 ของพื้นที่ดินโครงการ โดยให้มีสัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัย ไม่น้อยกว่า 2.41 ตร.ม.ต่อคน และให้มีพื้นที่ไม้ยืนต้นไม่น้อยกว่า 729.14 ตร.ม. ตลอดระยะดำเนินโครงการ	1. มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โดยมีสัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัยไม่น้อยกว่า 2.41 ตร.ม. ต่อคน จากการตรวจสอบพบว่า ต้นไม้และพื้นที่สีเขียวอยู่ในสภาพดี	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 สุนทรียภาพและทัศนียภาพ (ต่อ)	2. ห้ามตัดทำลายหรือเปลี่ยนแปลงสภาพจากพื้นที่สีเขียว ไปใช้ประโยชน์ด้านอื่น พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล บำรุงรักษาด้านไม้ทั้งหมดให้อยู่ในสภาพที่สวยงามอยู่เสมอ หากพบว่าต้นไม้ที่ปลูกไว้เกิดความเสียหายต้องรีบปลูก ทดแทนด้วยพันธุ์ไม้เดิมพื้นที่	2. ยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงพื้นที่สีเขียวไปใช้ประโยชน์ด้านอื่น รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่ดูแลต้นไม้และพืชคลุมดินภายใน โครงการ จากการตรวจสอบพบว่า ต้นไม้และพื้นที่สีเขียว อยู่ในสภาพดี	-	-

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2565

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

ประจำเดือนมกราคม 2565				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าpH เท่ากับ 6.90 ,ค่า BOD เท่ากับ 35.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Suspended Solidsเท่ากับ 34.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Dissolved Solids (TDS) เท่ากับ 240 มิลลิกรัมต่อลิตร, Settleable Solids เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, Fat Oil & Grease เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) เท่ากับ 38.08 มิลลิกรัมต่อลิตร, Sulfide เท่ากับ 11.35 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Coliform Bacteria เท่ากับ 9.2×10^4 มิลลิกรัมต่อลิตรและ Fecal Coliform Bacteria เท่ากับ 1.6×10^5 มิลลิกรัมต่อลิตร
	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าpH เท่ากับ 7.04,ค่า BOD เท่ากับ 47.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Suspended Solidsเท่ากับ 58 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Dissolved Solids (TDS) เท่ากับ 492 มิลลิกรัมต่อลิตร, Settleable Solids เท่ากับ 11 มิลลิกรัมต่อลิตร, Fat Oil & Grease เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) เท่ากับ 127.96 มิลลิกรัมต่อลิตร, Sulfide เท่ากับ 1.02 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Coliform Bacteria เท่ากับ 2.8×10^5 มิลลิกรัมต่อลิตรและ Fecal Coliform Bacteria เท่ากับ 3.5×10^5 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนมกราคม 2565				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.40, ค่า BOD เท่ากับ 18.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Suspended Solids เท่ากับ 23.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Dissolved Solids (TDS) เท่ากับ 79.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, Settleable Solids เท่ากับ 0.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, Fat Oil & Grease เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) เท่ากับ 35.00 มิลลิกรัมต่อลิตร, Sulfide เท่ากับ 10.42 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Coliform Bacteria เท่ากับ 2.2×10^4 มิลลิกรัมต่อลิตร และ Fecal Coliform Bacteria เท่ากับ 2.8×10^4 มิลลิกรัมต่อลิตร
2. บ่อพักน้ำทิ้งหลังจากผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.17, ค่า BOD เท่ากับ 20.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Suspended Solids เท่ากับ 15.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Dissolved Solids (TDS) เท่ากับ 101 มิลลิกรัมต่อลิตร, Settleable Solids เท่ากับ 0.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, Fat Oil & Grease เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) เท่ากับ 14.84 มิลลิกรัมต่อลิตร, Sulfide เท่ากับ 2.97 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Coliform Bacteria เท่ากับ 2.8×10^3 มิลลิกรัมต่อลิตร และ Fecal Coliform Bacteria เท่ากับ 3.5×10^3 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนมกราคม 2565				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.05 ,ค่า BOD เท่ากับ 15.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Suspended Solids เท่ากับ 13.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Dissolved Solids (TDS) เท่ากับ 42.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, Settleable Solids เท่ากับ 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, Fat Oil & Grease เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) เท่ากับ 17.00 มิลลิกรัมต่อลิตร, Sulfide เท่ากับ 8.86 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Coliform Bacteria เท่ากับ 2.8×10^5 มิลลิกรัมต่อลิตรและ Fecal Coliform Bacteria เท่ากับ 3.5×10^5 มิลลิกรัมต่อลิตร
	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.36 ,ค่า BOD เท่ากับ 9.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Suspended Solids เท่ากับ 13.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Dissolved Solids (TDS) เท่ากับ 38.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, Settleable Solids น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, Fat Oil & Grease น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) เท่ากับ 10.08 มิลลิกรัมต่อลิตร, Sulfide เท่ากับ 11.23 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Coliform Bacteria เท่ากับ 1.4×10^3 มิลลิกรัมต่อลิตรและ Fecal Coliform Bacteria เท่ากับ 1.7×10^3 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนมกราคม 2565				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบบออกนอกสาธารณะริมถนนตัดใหม่ ทิศเหนือ	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบค่า pH เท่ากับ 7.12 ,ค่า BOD เท่ากับ 15.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Suspended Solids เท่ากับ 17.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Dissolved Solids (TDS) เท่ากับ 88.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, Settleable Solids น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, Fat Oil & Grease น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) เท่ากับ 9.80 มิลลิกรัมต่อลิตร, Sulfide เท่ากับ 0.63 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Coliform Bacteria เท่ากับ 5.4×10^2 มิลลิกรัมต่อลิตรและ Fecal Coliform Bacteria เท่ากับ 9.2×10^2 มิลลิกรัมต่อลิตร
	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบบออกนอกสาธารณะริมถนนตัดใหม่ ทิศใต้	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบค่า pH เท่ากับ 6.54 ,ค่า BOD เท่ากับ 29.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Suspended Solids เท่ากับ 20.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Dissolved Solids (TDS) เท่ากับ 89.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, Settleable Solids เท่ากับ 250 มิลลิกรัมต่อลิตร, Fat Oil & Grease เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) เท่ากับ 92.96 มิลลิกรัมต่อลิตร, Sulfide เท่ากับ 0.79 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Coliform Bacteria เท่ากับ 9.2×10^4 มิลลิกรัมต่อลิตรและ Fecal Coliform Bacteria เท่ากับ 1.6×10^5 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2565				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.98 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 393.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 23.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 37.24 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.3×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 364.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.31 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 1.5 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 4.9×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.18 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 7.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 2.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 38.64 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 4.9×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 160.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.71 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 7.0×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2565				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.22 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 7.9 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 23.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 30.40 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 304.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.45 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 4.3×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. บ่อพักน้ำทิ้งหลังจากผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.13 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 2.1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 3.3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 32.00 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.8×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 376.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.97 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 3.5×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2565				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. บ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.10 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 4.1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 17.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 32.20 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 356.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 3.25 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.3 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 5.4×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.19 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 3.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 9.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 40.04 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 410.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.45 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 5.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2565				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบบออกนอกสาธารณะริมถนนตัดใหม่ ทิศเหนือ	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.13 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 2.1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 23.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 9.80 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 362.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.58 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 2.8×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบบออกนอกสาธารณะริมถนนตัดใหม่ ทิศใต้	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.76 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 34.7 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 35.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 42.48 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 560.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.55 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 3.5 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 5.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนมีนาคม 2565				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.90 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 42.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 21.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 41.16 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 7.9×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 436.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.74 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.3 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 1.3×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.11 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 21.3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 17.3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 38.08 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 460.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 3.40 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.6 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 1.6×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนมีนาคม 2565 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบบออกนอกสาธารณะริมถนนตัดใหม่ ทิศเหนือ	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.01 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 7.3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 2.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 29.12 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 7.9×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 396.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 4.33 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.4 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 1.3×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบบออกนอกสาธารณะริมถนนตัดใหม่ ทิศใต้	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.47 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 242.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 1.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 34.44 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 382.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 4.96 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 12 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 5.4×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 2565				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.63 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 50.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 63.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 45.42 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 5.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 474.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 4.36 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 9.2×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.05 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 45.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 90.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 40.60 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 410.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 4.10 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 4.3×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 2565 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.04 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 33.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 94.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 36.65 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 414.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 5.09 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 5.4×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. บ่อพักน้ำทิ้งหลังจากผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียหลังจากเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.78 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 15.4 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 27.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 38.08 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 484.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.54 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 5.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 2565 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. บ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.91 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 24.7 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 31.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 36.12 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 406.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.77 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 4.3×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.09 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 8.7 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 6.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 38.08 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.8×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 440.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.17 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 3.5×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 2565 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบบออกนอกสาธารณะริมถนนตัดใหม่ ทิศเหนือ	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.86 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 9.4 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 8.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 36.40 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 326.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.94 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 4.3×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบบออกนอกสาธารณะริมถนนตัดใหม่ ทิศใต้	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.19 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 38.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 48.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 57.86 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.3×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 416.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 3.00 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 2.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2565				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.68 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 67.9 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 92.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 76.00 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล(Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 500.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.45 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 5.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.73 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 44.1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 18.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 38.08 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล(Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 5.4×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 456.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 4.60 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 9.2×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2565 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.97 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 30.1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 18.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 44.88 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 494.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.55 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.3 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 5.4×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. บ่อพักน้ำทิ้งหลังจากผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.93 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 9.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 21.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 21.00 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.4×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 480.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.14 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 1.7×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2565 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.96 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 8.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 5.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 28.00 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล(Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.8×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 406.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 4.27 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 3.5×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.94 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 2.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 13.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 35.00 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล(Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.2×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 460.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.88 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 2.8×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2565 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบบออกนอกสาธารณะริมถนนตัดใหม่ ทิศเหนือ	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.92 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 7.6 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 17.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 46.20 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 470.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 5.30 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 4.3×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบบออกนอกสาธารณะริมถนนตัดใหม่ ทิศใต้	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.52 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 12.6 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 17.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 49.00 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 386.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.15 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 5.4×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

ประจำเดือน มิถุนายน 2565				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.51 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 40.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 78.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 35.28 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 4.9×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 348.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.87 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 10.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 7.9×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.68 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 34.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 20.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 51.34 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 5.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 384.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.37 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 9.2×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนมิถุนายน 2565 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.61 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 27.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 15.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 32.67 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 424.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 5.79 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.4 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 5.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. บ่อพักน้ำทิ้งหลังจากผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.75 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 10.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 16.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 32.48 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 296.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.51 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 5.4×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนมิถุนายน 2565 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.66 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 9.7 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 7.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 33.79 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 380.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 5.29 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 3.5×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดเก็บน้ำเสียหลังเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.68 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 4.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 14.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 28.00 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.8×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 412.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 3.30 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 3.5×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทางอากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

ประจำเดือนมิถุนายน 2565 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบบออกนอกสาธารณะริมถนนตัดใหม่ ทิศเหนือ	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.54 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 10.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 15.7 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 37.34 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 380.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.01 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 3.5×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบบออกนอกสาธารณะริมถนนตัดใหม่ ทิศใต้	pH Suspended Solids BOD TKN Oil & Grease Fecal Coliform Bacteria Total Dissolved Solids Sulfide Settleable Solids Total Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.39 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 9.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 16.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 36.68 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.3×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 412.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 4.69 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.5 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณ Total Coliform Bacteria เท่ากับ 2.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวัสดิการที่พิทักษ์ประเพณีเจ้า กรมการขนส่งทางอากาศ ตั้งอยู่ที่บริเวณกรมการขนส่งทางอากาศ ถนนงามดูพลี แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร แสดงดังรูปที่ 2.2-1 ถึงรูปที่ 2.2-8 ดังต่อไปนี้



รูปที่ 2.2-1 บ่อหน่วงน้ำภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-2 หัวรับน้ำดับเพลิง



รูปที่ 2.2-3 บริเวณที่จอดรถจักรยานยนต์



รูปที่ 2.2-4 ถังขยะภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-5 บันไดหนีไฟภายในอาคาร



รูปที่ 2.2-6 ไฟส่องสว่างภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-7 ป้ายเรืองแสงแสดงทางหนีไฟ



รูปที่ 2.2-8 ถังดับเพลิงภายในอาคาร

รูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-8 ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวัสดิการที่พักอาศัยประเภทเช่า กรมการขนส่งทาง
อากาศ

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2565