

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 มีรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด รายละเอียดแสดงดังต่อไปนี้

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ตั้งอยู่ที่ถนนมิตรไมตรี แขวงหนองจอก เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร สามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ดังนี้

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 คุณภาพอากาศ เสี่ยง และความสั่นสะเทือน	1. กำหนดเป็นกฎระเบียบสำหรับผู้พักอาศัยใน โครงการให้ขับขียานพาหนะภายในโครงการ ด้วยความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	1. โครงการไม่มีการติดป้ายสัญลักษณ์ผู้พัก อาศัยในโครงการให้ขับขียานพาหนะภายใน โครงการด้วยความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง	โครงการควรมีการติดป้าย สัญลักษณ์ผู้พักอาศัยใน โครงการให้ขับขียานพาหนะ ภายในโครงการด้วย ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-
	2. ดำเนินการติดตั้งป้ายกำหนดความเร็วของ รถที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ตรวงบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ	2. โครงการไม่มีการติดตั้งป้ายกำหนด ความเร็วของรถที่เข้า-ออก โครงการให้มี ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง บริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ	โครงการควรติดตั้ง ป้ายกำหนดความเร็วของ รถที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาถนนและที่จอด รถภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	3. โครงการมีการจัดจ้างเจ้าหน้าที่ดูแลรักษา ถนนและที่ จอดรถภายในโครงการเป็น ครั้งคราว	-	-
	4. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและพื้นที่สวนสาธารณะ เป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 16,699.01 ตารางเมตร ตามที่ได้ออกแบบไว้โดยจัดให้มีพื้นที่สีเขียว ระหว่างอาคาร/ที่โล่งสาธารณะ 6,105.84 ตารางเมตร พื้นที่สวนสาธารณะ/สวนหย่อม	4. โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและพื้นที่ สวนสาธารณะภายในโครงการ	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.1 คุณภาพอากาศ เสี่ยง และความสั่นสะเทือน (ต่อ)	4,325.17 ตารางเมตร และพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น 6,268.0 ตารางเมตร			
1.2 การชะล้างพังทลายของ ดิน	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการรวมทั้งบริเวณที่ว่างระหว่างอาคาร และบ่อน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	1. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการรวมทั้งบริเวณที่ว่างระหว่างอาคาร และบ่อน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	-	
2.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้น้ำ	1.จัดให้มีการรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	1. โครงการไม่มีการติดป้ายรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	โครงการควรมีการติดป้ายรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	-
	2. ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันการสูญเสียโดยเปล่าประโยชน์ และป้องกันการปนเปื้อนของน้ำประปาหากพบว่ามีจุดชำรุดให้รีบดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขทันที	2. จากการตรวจสอบในเรื่องการดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ของโครงการพบว่า ในส่วนของระบบท่อน้ำ หรือก๊อกน้ำ ส่วนตัว ทางผู้อยู่อาศัยจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการซ่อมแซมเอง ส่วนระบบจ่ายน้ำของส่วนกลางการเคหะจะเป็นผู้รับผิดชอบในการซ่อมแซม	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	1. โครงการต้องก่อสร้างบ่อผันน้ำทิ้งขนาด ความจุ ประสิทธิภาพ 0.76 ลูกบาศก์เมตร เพื่อผันน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วลงลำราง สาธารณะประโยชน์ (คลองลำต้นกล้วย) โดยตรง และไม่นำมาหนองไว้ที่บ่อหนองน้ำ และควบคุมอัตราการระบายน้ำจากบ่อผันน้ำ ทิ้งไม่เกิน 0.015 ลูกบาศก์เมตร/วินาที รวมทั้ง ควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อหนอง น้ำไม่เกิน 0.265 ลูกบาศก์เมตร/วินาที รวม อัตราการระบายน้ำทั้งโครงการเท่ากับ 0.299 ลูกบาศก์เมตร/วินาที	1. โครงการก่อสร้างบ่อผันน้ำทิ้งขนาดความ จุประสิทธิภาพ 0.76 ลูกบาศก์เมตร เพื่อผัน น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วลงลำราง สาธารณะประโยชน์ (คลองลำต้นกล้วย) โดยตรง และไม่นำมาหนองไว้ที่บ่อหนองน้ำ และควบคุมอัตราการระบายน้ำจากบ่อผัน น้ำทิ้งไม่เกิน 0.015 ลูกบาศก์เมตร/วินาที รวมทั้งควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจาก บ่อหนองน้ำไม่เกิน 0.265 ลูกบาศก์เมตร/ วินาที รวมอัตราการระบายน้ำทั้งโครงการ เท่ากับ 0.299 ลูกบาศก์เมตร/วินาที	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษาระบบ ระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหน่วงน้ำ บ่อผันน้ำทิ้ง รวมทั้งอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ รวมทั้งทำการขุด ลอกระดับตะกอนและวัชพืชในบ่อหน่วงน้ำเป็น ประจำปีละ 1 ครั้ง และให้มีการดูแลรักษาพื้นที่ สีเขียวบริเวณบ่อหน่วงน้ำไม่ให้มีหญ้ารก	2. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล บำรุงรักษาระบบระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดัก ขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหน่วงน้ำ บ่อผันน้ำทิ้ง รวมทั้งอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่ เสมอ	-	
	3. ต้องติดตั้งตะแกรงดักขยะตรงบ่อพักน้ำและ ทำความสะอาดโดยการเก็บเศษขยะต่างๆ ออก จากตะแกรงดักขยะเป็นประจำอย่างน้อย สัปดาห์ละครั้ง เพื่อป้องกันปัญหาการอุดตัน และกีดขวางการไหลของน้ำ	3. โครงการมีการติดตั้งตะแกรงดักขยะตรง บ่อพักน้ำและทำความสะอาดโดยการเก็บ เศษขยะต่างๆ ออกจากตะแกรงดักขยะเป็น ประจำ เพื่อป้องกันปัญหาการอุดตันและกีด ขวางการไหลของน้ำ	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	4. ติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหนองน้ำซึ่งเป็นบ่อเปิด เพื่อเตือนให้ผู้พบเห็นระมัดระวัง และเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	4. โครงการไม่มีการติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหนองน้ำซึ่งเป็นบ่อเปิด เพื่อเตือนให้ผู้พบเห็นระมัดระวัง และเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	โครงการควรติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหนองน้ำ	-
	5. จัดให้มีการลอกท่อระบายน้ำ บ่อตรวจสภาพน้ำและบ่อผันน้ำทั้งอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยเฉพาะในช่วงก่อนและหลังฤดูฝน หรือทันทีที่มีการอุดตันของท่อระบายน้ำ	5. โครงการจัดให้มีการลอกท่อระบายน้ำ บ่อตรวจสภาพน้ำและบ่อผันน้ำทั้ง โดยเฉพาะในช่วงก่อนและหลังฤดูฝน หรือทันทีที่มีการอุดตันของท่อระบายน้ำ	-	-
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่ง ปฏิกูล	1. ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียให้มีหน่วยบำบัด ครบตามจำนวนและขนาดที่ออกแบบไว้ดังนี้ - อาคารชุดพักอาศัย จำนวน 32 อาคาร ติดตั้ง บ่อดักไขมันและระบบบำบัดน้ำเสียชนิดติดกับ ที่ แบบ Fixed-Film Aeration ขนาด 40 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 1 ชุดต่ออาคาร - อาคารศูนย์ชุมชนแบบ A-1 ติดตั้งระบบ บำบัดน้ำเสียแบบเกราะ-กรองเติมอากาศ ขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 1 ชุด	1. โครงการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียครบ ตามจำนวนและขนาดที่ออกแบบไว้	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	2. ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของส่วนระบบบำบัด น้ำเสีย และดำเนินการตรวจวัดค่าพลังงาน ไฟฟ้าจากมิเตอร์ไฟฟ้าของส่วนระบบบำบัดน้ำ เสียทุกครั้งที่ทำให้การตรวจวัดคุณภาพน้ำ	2. โครงการมีการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของ ส่วนระบบบำบัดน้ำเสีย และดำเนินการ ตรวจวัดค่าพลังงานไฟฟ้าจากมิเตอร์ไฟฟ้า ของส่วนระบบบำบัดน้ำเสียทุกครั้งที่ทำให้การ ตรวจวัดคุณภาพน้ำ	-	-
	3. ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด แล้วให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำ ทิ้งของอาคารประเภท ก	3. โครงการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่าน การบำบัดแล้วให้มีค่า BOD เป็นไปตาม มาตรฐาน	-	-
	4. ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัด น้ำเสีย เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการบำบัด น้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ เพื่อให้มีผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในแหล่ง รองรับน้ำทิ้งจากโครงการ	4. โครงการมีการตรวจสอบและบำรุงรักษา ระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้มีประสิทธิภาพใน การบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ อยู่เสมอ เพื่อให้มีผลกระทบต่อคุณภาพน้ำ ในแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากโครงการ	-	
	5. ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสียตาม คำแนะนำของผู้ออกแบบ กรณีเกิดการชำรุด เสียหายต้องซ่อมแซมให้ใช้งานได้อย่าง มีประสิทธิภาพในเวลาอันรวดเร็ว	5. โครงการมีการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสีย ตามคำแนะนำของผู้ออกแบบ กรณีเกิดการ ชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้ใช้งานได้อย่าง มีประสิทธิภาพในเวลาอันรวดเร็ว	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	6. จัดให้มีการสูบน้ำจากตะกอนจากระบบบำบัด น้ำเสียไปกำจัดทุกๆ 2 เดือน เพื่อรักษา ประสิทธิภาพในการทำงานของระบบฯ	6. โครงการจัดให้มีการสูบน้ำจากตะกอนจาก ระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัด เพื่อรักษา ประสิทธิภาพในการทำงานของระบบฯ	-	-
	7. ไขมันที่เกิดขึ้นในบ่อดักไขมันต้องเก็บกวาด ขึ้นมาให้หมดเป็นประจำทุกสัปดาห์ โดยคราบ ไขมันที่ตกได้จะนำไปทิ้งในถุงดำและปิดปาก เพื่อรอให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตหนองจอก มารับไปกำจัด	7. ไขมันที่เกิดขึ้นในบ่อดักไขมันทาง โครงการมีการเก็บกวาดขึ้นมา เป็นประจำ โดยคราบไขมันที่ตกได้จะนำไปทิ้งในถุงดำ และปิดปาก เพื่อรอให้เจ้าหน้าที่สำนักงาน เขตหนองจอกมารับไปกำจัด	-	-
	8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตาม ข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ ควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัด	8. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้ เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัด	-	-
	9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตาม ข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ ควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้มี ประสิทธิภาพเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ โดยมี รายละเอียดการดำเนินงาน ดังนี้	9. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้ เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัด น้ำเสียให้มีประสิทธิภาพเป็นไปตามที่ ออกแบบไว้ โดยมีรายละเอียดการ ดำเนินงาน	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	- การเคหะแห่งชาติต้องดำเนินการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ซึ่ง ได้รับการคัดเลือกเข้ามาเป็น ผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย โดยการจัดหา ผู้ทรงคุณวุฒิเข้ามาฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับ คัดเลือกเข้ามาเป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการโดยประสานงานผ่านสำนักงาน เคหะชุมชน (สช.) ซึ่งทำหน้าที่ดูแลและ ให้บริการผู้พักอาศัยในโครงการของการเคหะ ชาติ รวมทั้งกำกับดูแลเจ้าหน้าที่ระบบบำบัดน้ำ เสียประจำโครงการ - เจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนด ของทางราชการ และได้รับการอบรมในการ ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียต้องดำเนินการ ตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบบำบัดอย่าง สม่าเสมอ อย่างน้อยเดือนละ1 ครั้ง - ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำ เสียของอาคารชุดพักอาศัยเป็นประจำเดือนละ 1 ครั้ง หลังจากนั้นนำผลการวิเคราะห์คุณภาพ น้ำมาประเมินเพื่อหาแนวทางการจัดการ	-	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและสามารถบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด	-	-	-
3.4 การจัดการมูลฝอย	1. โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยแบบมีฝาปิดขนาดความจุ 240 ลิตร จำนวน 253 ถัง โดยแยกเป็นถังเปียก 170 ถัง ถังขยะแห้ง 68 ถัง ซึ่งสามารถรองรับขยะมูลฝอยทั่วไปได้ประมาณ 3 วัน รวมทั้งจัดวางถังขยะรองรับของเสียอันตราย ขนาดความจุ 24 ลิตร จำนวน 15 ถัง ซึ่งสามารถรองรับขยะอันตรายที่เกิดขึ้นได้ประมาณ 1 เดือน หรือถ้ามีปัญหาขยะตกค้าง ต้องดำเนินการแก้ไขทันที	1. โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยแบบมีฝาปิดขนาดความจุ 240 ลิตร จำนวน 6 จุด ซึ่งสามารถรองรับขยะมูลฝอยทั่วไปได้ประมาณ 3 วัน รวมทั้งจัดวางถังขยะรองรับของเสียอันตราย ขนาดความจุ 240 ลิตร หากมีปัญหาขยะตกค้าง โครงการจะดำเนินการแก้ไขทันที	-	
	2. ทำการประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้ที่พักอาศัยตระหนักถึงการเก็บรวบรวมมูลฝอยของตนเองให้ถูกสุขลักษณะ และคัดแยกประเภทมูลฝอย เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะของเสียอันตราย	2. โครงการไม่มีการทำการประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้ที่พักอาศัยตระหนักถึงการเก็บรวบรวมมูลฝอยของตนเองให้ถูกสุขลักษณะ และคัดแยกประเภทมูลฝอย เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะของเสียอันตราย	โครงการควรประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้ที่พักอาศัยตระหนักถึงการเก็บรวบรวมมูลฝอยของตนเองให้ถูกสุขลักษณะ และคัดแยกประเภทมูลฝอย	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	3. จัดให้มีถังขยะรองรับขยะอันตราย ขนาด 240 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิด จำนวน 15 ถัง และมีป้ายเตือน “ถังขยะอันตราย” ซึ่งรวบรวมขยะอันตรายที่เกิดขึ้นได้อย่าง เพียงพอ และแจ้งตำแหน่งที่ตั้งของถังขยะ รองรับของขยะอันตรายเพื่อให้ผู้พักอาศัย นำไปทิ้งยังถังขยะรองรับของขยะอันตรายได้ อย่างถูกต้อง	3. โครงการไม่ได้จัดให้มีถังขยะรองรับขยะ อันตราย ขนาด 240 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิด และ ไม่มีป้ายเตือน “ถังขยะอันตราย” เพื่อให้ผู้พัก อาศัยนำไปทิ้งยังถังขยะรองรับของขยะอันตราย ได้อย่างถูกต้อง	โครงการควรมีป้ายเตือน “ถัง ขยะอันตราย” เพื่อให้ผู้พัก อาศัยนำไปทิ้งยังถังขยะรองรับ ของขยะอันตรายได้อย่างถูกต้อง	
	4. ประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยทำ การคัดแยกขยะอันตรายออกจากขยะมูลฝอย ทั่วไป และทราบเกี่ยวกับจุดทิ้งขยะอันตราย	4. โครงการไม่มีการประชาสัมพันธ์และ รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยทำการคัดแยกขยะ อันตรายออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป และ ทราบเกี่ยวกับจุดทิ้งขยะอันตราย	โครงการควรจัดทำป้าย ประชาสัมพันธ์การคัดแยก ขยะอันตรายออกจากขยะมูล ฝอยทั่วไป	-
	5. ในส่วนขยะอันตรายหากมีปริมาณมากพอ ให้เจ้าหน้าที่โครงการประสานไปยังสำนักงาน เขตหนองจอกเพื่อดำเนินการจัดหาบริษัทที่ ได้รับอนุญาตขนส่งและกำจัดขยะอันตรายจาก ทางราชการให้เข้ามาเก็บขยะอันตรายเพื่อ นำไปกำจัดอย่างถูกวิธี	5. ขยะอันตรายหากมีปริมาณมาก ทาง โครงการจะให้เจ้าหน้าที่โครงการประสานไป ยังสำนักงานเขตหนองจอกเพื่อดำเนินการ จัดหาบริษัทที่ได้รับอนุญาตขนส่งและกำจัด ขยะอันตราย จากทางราชการให้เข้ามาเก็บ ขยะอันตรายเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	6. กำหนดให้มีการล้างถังรองรับขยะมูลฝอย ทุกวันหลังจากที่เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตหนอง จอกเขตหนองจอกเข้ามาเก็บขยะขนขยะ มูลฝอย น้ำล้างถังขยะมูลฝอย น้ำล้างถัง ขยะมูลฝอยจะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ของอาคารชุดพักอาศัยเพื่อทำการบำบัดต่อไป	6. โครงการกำหนดให้มีการล้างถังรองรับ ขยะมูลฝอยทุกวันหลังจากที่เจ้าหน้าที่ สำนักงานเขตหนองจอก เข้ามาเก็บขยะขน ขยะมูลฝอย และน้ำล้างถังขยะมูลฝอย จะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของอาคาร ชุดพักอาศัยเพื่อทำการบำบัดต่อไป	-	-
3.5 การคมนาคมขนส่ง	1. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง ป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการ ในระยะที่ เหมาะสมและมีไฟส่องสว่างให้มองเห็นได้อย่าง ชัดเจนในเวลากลางวัน	1. โครงการมีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง ป้ายแสดงทางเข้า-ออก โครงการ ในระยะที่เหมาะสมและมีไฟส่อง สว่างให้มองเห็นได้อย่างชัดเจนในเวลา กลางวัน	-	
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ และจัดระเบียบการจอด รถ เพื่อให้การเข้า-ออกเป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และเป็นระเบียบ	2. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และจัด ระเบียบการจอดรถ เพื่อให้การเข้า-ออก เป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และเป็น ระเบียบ	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	3. จัดให้มีจุดบริการ/จุดนัดพบรถจักรยานรับจ้างหรือรถตู้ขนส่งมวลชนบริเวณใกล้กับทางเข้า-ออกโครงการและศาลาที่พักผู้โดยสารบริเวณใกล้ทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยมารอรถจักรยานยนต์รับจ้างหรือรถตู้ขนส่งมวลชนที่จะเข้ามารับผู้โดยสาร	3. โครงการมีจุดบริการขนส่งมวลชนบริเวณใกล้กับทางเข้า-ออกโครงการ และศาลาที่พักผู้โดยสารบริเวณใกล้ทางเข้า-ออกโครงการ	-	
	4. จัดให้มีสัญญาณเพื่อชะลอความเร็วของรถภายในโครงการระยะ 100 เมตร หรือให้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้านการจราจรในชุมชน	4. โครงการจัดให้มีสัญญาณเพื่อชะลอความเร็วของรถภายในโครงการระยะ 100 เมตร หรือให้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้านการจราจรในชุมชน	-	
	5. ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อจัดทำทางม้าลายบริเวณถนนมิตรไมตรีด้านหน้าโครงการ รวมทั้งติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบบริเวณทางเข้า-ออกโครงการริมถนนมิตรไมตรี	5. บริเวณด้านหน้าโครงการไม่มีการจัดทำทางม้าลายบริเวณถนนมิตรไมตรีด้านหน้าโครงการ รวมทั้งติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบบริเวณทางเข้า-ออกโครงการริมถนนมิตรไมตรี	โครงการควรมีการติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบและทำทางม้าลายบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	6. ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และป้ายแสดงทางแยกภายในโครงการ รวมทั้งจัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจร และเส้นแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน - การจัดการจราจรบริเวณลานค้าชุมชน ดังนี้ • ห้ามนำรถยนต์มาจอดบริเวณลานค้าชุมชนในช่วงที่ลานชุมชนเปิดให้บริการ • รมรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้รถจักรยานยนต์ และรถจักรยานเท่านั้น ในการเดินทางมาจับจ่ายซื้อของหรือใช้บริการบริเวณลานค้าชุมชน • จัดให้มีที่จอดรถจักรยานยนต์ รถจักรยาน และรถขายของภายในลานค้าชุมชนให้เป็นระเบียบ และสัดส่วนเพื่อไม่ให้แออัดอยู่บนถนนสายหลักของโครงการ รวมทั้งเพื่อความปลอดภัยและความคล่องตัวในการจราจร	6. โครงการไม่มีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และป้ายแสดงทางแยกภายในโครงการ รวมทั้งจัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจร และเส้นแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน	โครงการควรมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และป้ายแสดงทางแยกภายในโครงการ รวมทั้งจัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจร	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อากาศ	1. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย ได้แก่ ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ อุปกรณ์ตรวจจับควัน และป้ายทางหนีไฟ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตาม พรบ.ควบคุมอาคาร ครบทุกอาคาร	1. โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย ได้แก่ ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ อุปกรณ์ตรวจจับควัน และป้ายทางหนีไฟ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตาม พรบ.ควบคุมอาคาร ครบทุกอาคาร	-	
	2. ต้องตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ หรือตามข้อกำหนด ข้อกำหนดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์ หากพบว่าการชำรุดเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	2. โครงการมีการตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุก 6 เดือน หากพบว่าการชำรุดเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อากาศ (ต่อ)	3. จัดให้มีหัวดับเพลิงภายนอกอาคารตาม มาตรฐานของการประปานครหลวง โดยจะรับ น้ำจากท่อประปาหลักขนาดเส้นผ่าน ศูนย์กลาง 300 มิลลิเมตร ที่การประปานคร หลวงวางไว้เข้ามาในพื้นที่โครงการ	3. โครงการจัดให้มีหัวดับเพลิงภายนอก อาคารตามมาตรฐานของการประปานคร หลวง โดยจะรับน้ำจากท่อประปาหลัก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 300 มิลลิเมตร ที่ การประปานครหลวงวางไว้ เข้ามาในพื้นที่ โครงการ	-	 03/12/66
	4. จัดให้มีพื้นที่จุดรวมพลภายนอกอาคาร โดยมี พื้นที่จุดรวมพล 4 จุด พื้นที่รวม 4,390 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วน 0.7 ตารางเมตร/คน ได้แก่ - จุดรวมพลที่ 1 พื้นที่ 790 ตารางเมตร บริเวณลาน กีฬา/สวนสาธารณะด้านทิศใต้ (ตรงข้ามอาคารที่ 1) โดยจะรองรับผู้พักอาศัยจากอาคารที่ 1-7 จำนวน 7 อาคาร จำนวนผู้พักอาศัย 1,365 คน คิดเป็น สัดส่วน 0.57 ตารางเมตร/คน - จุดรวมพลที่ 2 พื้นที่ 1,300 ตารางเมตร บริเวณ สวนสาธารณะด้านทิศเหนือใกล้อาคารที่ 14 โดยจะ รองรับผู้พักอาศัยจากอาคารที่ 8-14 จำนวน 7 อาคาร จำนวนผู้พักอาศัย 1,356 คน คิดเป็น สัดส่วน 0.95 ตารางเมตร/คน	4. โครงการจัดให้มีพื้นที่จุดรวมพลภายนอก อาคาร โดยใช้ถนนภายในโครงการเป็นจุด รวมพล	-	 03/12/66

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อากาศ (ต่อ)	- จุดรวมพลที่ 3 พื้นที่ 1,000 ตารางเมตร บริเวณสวนสาธารณะใกล้อาคารที่ 15 โดยจะรองรับผู้พักอาศัยจากอาคาร ที่ 15-23 จำนวน 9 อาคาร จำนวนผู้พักอาศัย 1,746 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.57 ตารางเมตร/คน - จุดรวมพลที่ 4 พื้นที่ 1,300 ตารางเมตร บริเวณสวนสาธารณะใกล้อาคารที่ 30 โดยจะรองรับผู้พักอาศัยจากอาคารที่ 24-32 จำนวน 9 อาคาร จำนวนผู้พักอาศัย 1,746 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.74 ตารางเมตร/คน จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ ซึ่งแสดงรายละเอียด วิธีการเข้าดับเพลิงและการอพยพผู้อาศัยในอาคาร ไปยังจุดที่ปลอดภัยและจัดให้มีการติดตั้งแบบแปลนแผนผังตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ และป้ายบอกตำแหน่งที่ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร	-	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อรรถิภย (ต่อ)	5. ติดตั้งผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 4 จุด ใ้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์โครงการของแต่ละอาคารชุดพักอาศัย และอาคารศูนย์ชุมชน ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และมีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย ทั้งผังดังกล่าวต้องมีหมายเลขโทรศัพท์ของสถานีดำรวจและสถานีดับเพลิงรวมทั้งผู้จัดการนิติบุคคล เพื่อติดต่อขอความช่วยเหลือ	5. โครงการไม่มีการติดตั้งผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 4 จุด ใ้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์โครงการของแต่ละอาคารชุดพักอาศัย และอาคารศูนย์ชุมชน	โครงการควรมีการติดตั้งผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 4 จุด ใ้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์โครงการของแต่ละอาคาร	
	6. แนบผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟจากแต่ละอาคารชุดพักอาศัยไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัย และแจกให้ในวันรับมอบกุญแจห้องพัก	6. โครงการไม่มีการแนบผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟจากแต่ละอาคารชุดพักอาศัยไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัย และแจกให้ในวันรับมอบกุญแจห้องพัก	-	-
	7. กำหนดให้มีแผนและจัดซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง	7. โครงการกำหนดให้มีแผนและจัดซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม	1. ให้คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีการเชิญตัวแทนท้องถิ่น ตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว พร้อมทั้งกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารชุมชนดังนี้ - จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือตามมติคณะกรรมการเห็นสมควร - มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น - มีหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ มีหน้าที่ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน	1. คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีการเชิญตัวแทนท้องถิ่น มาร่วมประชุมเมื่อมีการจัดกิจกรรมภายในโครงการ	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.1 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม	2. ให้สำนักงานเคหะชุมชนเชิญผู้นำชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการเข้ามามีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	2. สำนักงานเคหะชุมชนเชิญผู้นำชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการเข้ามามีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	-	-
	3. ปฏิบัติตามแผนพัฒนาคุณภาพชีวิต การอยู่อาศัยในชุมชนของการเคหะแห่งชาติ โดยดำเนินกิจกรรม เช่น การจัดกิจกรรมวันสำคัญต่างๆ การให้ความรู้เกี่ยวกับอาชีพต่างๆ เพื่อเสริมสร้างรายได้ จัดกิจกรรมรณรงค์รักษาความสะอาดในชุมชน การให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันยาเสพติด เป็นต้น	3. โครงการมีการจัดกิจกรรม เช่น กิจกรรมวันเด็ก กิจกรรมวันแม่ และกิจกรรมสำหรับผู้สูงอายุ เป็นต้น	-	-
	4. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ	4. โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.1 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	5. จัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ ดังนี้ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการรับแจ้งเรื่องร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนโดยวาจาทางโทรศัพท์ โทรสารและจดหมายโดยโครงการจะตีตประกาศ หมายเลขโทรศัพท์และโทรสาร รวมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณศูนย์ชุมชน จากนั้นผู้รับเรื่องต้องจดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ รายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น - เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้าดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาร่วมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจดบันทึกสิ่งที่พบเห็น พร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้นและต้องดำเนินการตรวจให้แล้วเสร็จไม่เกิน 3 วัน หลังจากได้รับเรื่องแจ้งร้องเรียน	5. โครงการจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนกรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.1 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- จัดให้มีทีมงานแก้ไขเรื่องร้องเรียน ประกอบด้วยกรรมการผู้มีอำนาจรับผิดชอบ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องประชุมร่วมกันเพื่อ พิจารณาข้อร้องเรียน วิเคราะห์สาเหตุและ มอบหมายให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไข โดยเร็วที่สุดไม่เกิน 30 วัน หลังจากได้รับเรื่อง ร้องเรียน			
4.2 สุขภาพและ ทัศนียภาพ	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำสำนักงานนิติบุคคล ทำหน้าที่ในการดูแลพื้นที่สีเขียวภายใน โครงการ ให้มีความสวยงามเป็นระเบียบอยู่ เสมอ นอกจากนี้ หากมีต้นไม้ได้รับความ เสียหาย หรือตายจะดำเนินการปลูกต้นใหม่ ทดแทน	1. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำ สำนักงานนิติบุคคล ทำหน้าที่ในการดูแล พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ให้มีความ สวยงามเป็นระเบียบอยู่เสมอ นอกจากนี้ หากมีต้นไม้ได้รับความเสียหาย หรือตายจะ ดำเนินการปลูกต้นใหม่ทดแทน	-	

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2566

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ)

ประจำเดือนกรกฎาคม 2566				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A1)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1 (A1)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.00, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 25.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 52.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 52.36 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 356.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.18 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.3 มิลลิกรัมต่อลิตร
2. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A2)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1 (A2)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.38, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 12.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 20.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 33.60 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.8×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 405.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 0.82 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนกรกฎาคม 2566 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักน้ำทิ้ง (C)	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (C)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.72, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 27.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 45.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 80.08 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.6×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 460.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 0.82 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.8 มิลลิลิตรต่อลิตร
4. บ่อตรวจสอบน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสอบน้ำสุดท้าย (D)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.50, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 28.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 25.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 32.48 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 471.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.52 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 30 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนสิงหาคม 2566				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A1)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2 (A1)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.50, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 68.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 86.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 60.67 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 656.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 3.24 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.5 มิลลิลิตรต่อลิตร
2. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A2)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2 (A2)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.12, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 20.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 33.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 57.87 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 15 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 476.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 0.56 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 1.0 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนสิงหาคม 2566 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักน้ำทิ้ง (C)	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (C)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.33, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 13.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 38.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 49.47 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.4×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 592.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 5.63 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.3 มิลลิกรัมต่อลิตร
4. บ่อตรวจสอบน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสอบน้ำสุดท้าย (D)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.56, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 53.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 25.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 39.20 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 5.4×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 620.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 0.62 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.7 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนสิงหาคม 2566 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
5. น้ำในคลองลำต้นกล้วย ก่อนผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง 200 เมตร (E1)	น้ำในคลองลำต้นกล้วย ก่อนผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	6 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.46 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 16.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 2.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 19.60 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 312.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 0.31 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิลิตรต่อลิตร
6. น้ำในคลองลำต้นกล้วย หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง 200 เมตร (E2)	น้ำในคลองลำต้นกล้วย หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	6 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.44, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 7.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 1.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 16.52 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 200.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.14 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนกันยายน 2566				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A1)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3 (A1)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.49, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 32.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 52.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 115.73 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.4×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 616.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.01 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 20 มิลลิลิตรต่อลิตร
2. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A2)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3 (A2)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.29, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 5.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 7.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 56.00 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 5.4×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 356.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.08 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.2 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนกันยายน 2566 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักน้ำทิ้ง (C)	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (C)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.08, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 32.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 36.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 43.68 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 416.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.15 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 1.2 มิลลิลิตรต่อลิตร
4. บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.16 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 58.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 18.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 38.64 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 376.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 0.87 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 5 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนตุลาคม 2566				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A1)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 4 (A1)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.10, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 85.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 12.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 736.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.67 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 73.36 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.6×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A2)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 4 (A2)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.02, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 54.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 11.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 480.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 1.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.48 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 42.56 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนตุลาคม 2566 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักน้ำทิ้ง (C)	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (C)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.14, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 4.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 19.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 308.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.5 มิลลิลิตรต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.08 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 58.80 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 5.4×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
4. บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.15, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 5.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 15.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 324.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.4 มิลลิลิตรต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.48 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 45.64 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนพฤศจิกายน 2566				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A1)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 5 (A1)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.96, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 48.9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 15.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 352.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.5 มิลลิลิตรต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.32 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 77.36 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.6×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A2)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 5 (A2)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.10, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 10.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 6.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 220.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.2 มิลลิลิตรต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.32 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 45.73 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนพฤศจิกายน 2566 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักน้ำทิ้ง (C)	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (C)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.96, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 61.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 16.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 276.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 16.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.45 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 54.60 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 5.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
4. บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.03, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 31.9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 12.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 260.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.00 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 44.80 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนธันวาคม 2566				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A1)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 6 (A1)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.10, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 42.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 14.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 365.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.53 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 60.24 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.4×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A2)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 6 (A2)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.04, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 21.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 9.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 272.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.24 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 42.53 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 5.3×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนธันวาคม 2566 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักน้ำทิ้ง (C)	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (C)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.87, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 46.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 13.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 290.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 7.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.30 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 50.76 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
4. บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	- pH - Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Total Dissolved Solids - Sulfide - Settleable Solids	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.13, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 30.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 16.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 260.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.26 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 40.58 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.0×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2566

2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) รายละเอียดแสดงดังรูปที่

2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-8



รูปที่ 2.2-1 ป้ายชื่อโครงการ



รูปที่ 2.2-2 ทางเข้า-ออกโครงการ



รูปที่ 2.2-3 หัวรับน้ำดับเพลิง



รูปที่ 2.2-4 สันนูนชะลอความเร็วของรถ



รูปที่ 2.2-5 ป้ายจราจรภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-6 ถังขยะภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-7 ป้ายจุดรวมพลภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-8 บริเวณลานจอดรถภายในโครงการ

รูปที่ 2.2-1 - 2.2.8 ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2566