

## บทที่ 2

### ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 มีรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด รายละเอียดแสดงดังต่อไปนี้



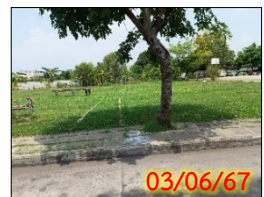
#### 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ตั้งอยู่ที่ถนนมิตรไมตรี แขวงหนองจอก เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร สามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ดังนี้

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b>				
<b>1.1 คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน</b>	1. กำหนดเป็นกฎระเบียบสำหรับผู้พักอาศัยใน โครงการให้ขับขี้นยานพาหนะภายในโครงการ ด้วยความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	1. โครงการไม่มีการติดป้ายสัญลักษณ์ผู้พัก อาศัยในโครงการให้ขับขี้นยานพาหนะภายใน โครงการด้วยความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง	โครงการควรมีการติด ป้ายสัญลักษณ์ ผู้พัก อาศัยในโครงการให้ขับขี นยานพาหนะภายใน โครงการด้วยความ เร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง	-
	2. ดำเนินการติดตั้งป้ายกำหนดความเร็วของ รถที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ตรงบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ	2. โครงการไม่มีการติดตั้งป้ายกำหนด ความเร็วของรถที่เข้า-ออก โครงการให้มี ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	โครงการควรติดตั้งป้าย กำหนดความเร็วของรถที่ เข้า-ออกโครงการให้มี ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาถนนและที่จอด รถภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	3. โครงการมีการจัดจ้างเจ้าหน้าที่ดูแลรักษา ถนนและที่จอดรถภายในโครงการเป็น ครั้งคราว	-	-



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.1 คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน (ต่อ)	4. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและพื้นที่สวนสาธารณะ เป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 16,699.01 ตารางเมตร ตามที่ได้ออกแบบไว้โดยจัดให้มีพื้นที่สีเขียว ระหว่างอาคาร/ที่โล่งสาธารณะ 6,105.84 ตารางเมตร พื้นที่สวนสาธารณะ/สวนหย่อม 4,325.17 ตารางเมตร และพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น 6,268.0 ตารางเมตร	4. โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและพื้นที่ สวนสาธารณะภายในโครงการ	-	 
1.2 การชะล้างพังทลายของ ดิน	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่ สีเขียวภายในโครงการรวมทั้งบริเวณที่ว่าง ระหว่างอาคาร และบ่อน้ำให้มีสภาพดี อยู่เสมอ	1. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษา ต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รวมทั้งบริเวณที่ว่างระหว่างอาคาร และ บ่อน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	-	
2.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้น้ำ	1.จัดให้มีการรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและ พนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	1. โครงการไม่มีการติดป้ายรณรงค์ให้ผู้เข้า พักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำ อย่างประหยัด	โครงการควรมีการติดป้าย รณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและ พนักงานของโครงการใช้น้ำ อย่างประหยัด	-


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)	2. ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อ ประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ต้ออยู่เสมอ เพื่อป้องกันการสูญเสียน้ำโดยเปล่าประโยชน์ และป้องกันการปนเปื้อนของน้ำประปาหาก พบว่ามีจุดชำรุดให้รีบดำเนินการซ่อมแซม แก้ไขทันที	2. จากการตรวจสอบในเรื่องการดูแล ระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ของโครงการ พบว่า ในส่วนของระบบท่อน้ำ หรือก๊อกน้ำ ส่วนตัว ทางผู้อยู่อาศัยจะต้องเป็น ผู้รับผิดชอบในการซ่อมแซมเอง ส่วนระบบ จ่ายน้ำของส่วนกลางการเคหะจะเป็น ผู้รับผิดชอบในการซ่อมแซม	-	-
3.2 การระบายน้ำฝน	1. โครงการต้องก่อสร้างบ่อผันน้ำทิ้งขนาด ความจุประสิทธิภาพ 0.76 ลูกบาศก์เมตร เพื่อผันน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วลงลำราง สาธารณะประโยชน์ (คลองลำตันกล้วย) โดยตรง และไม่นำมาท่ว่งไว้ที่บ่อท่ว่งน้ำ และควบคุมอัตราการระบายน้ำจากบ่อผันน้ำ ทิ้งไม่เกิน 0.015 ลูกบาศก์เมตร/วินาที รวมทั้งควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจาก บ่อท่ว่งน้ำไม่เกิน 0.265 ลูกบาศก์เมตร/ วินาที รวมอัตราการระบายน้ำทั้งโครงการ เท่ากับ 0.299 ลูกบาศก์เมตร/วินาที	1. โครงการก่อสร้างบ่อผันน้ำทิ้งขนาด ความจุประสิทธิภาพ 0.76 ลูกบาศก์เมตร เพื่อผันน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วลงลำราง สาธารณะประโยชน์ (คลองลำตันกล้วย) โดยตรง และไม่นำมาท่ว่งไว้ที่บ่อท่ว่งน้ำ และควบคุมอัตราการระบายน้ำจากบ่อผัน น้ำทิ้งไม่เกิน 0.015 ลูกบาศก์เมตร/วินาที รวมทั้งควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจาก บ่อท่ว่งน้ำไม่เกิน 0.265 ลูกบาศก์เมตร/ วินาที รวมอัตราการระบายน้ำทั้งโครงการ เท่ากับ 0.299 ลูกบาศก์เมตร/วินาที	-	-



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหน่วงน้ำ บ่อผันน้ำทั้ง รวมทั้งอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ รวมทั้งทำการขุดลอกกระดับตะกอนและวัชพืชในบ่อหน่วงน้ำเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง และให้มีการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวบริเวณบ่อหน่วงน้ำไม่ให้มีหญ้ารก	2. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหน่วงน้ำ บ่อผันน้ำทั้ง รวมทั้งอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	-	
	3. ต้องติดตั้งตะแกรงดักขยะตรงบ่อพักน้ำ และทำความสะอาดโดยการเก็บเศษขยะต่างๆ ออกจากตะแกรงดักขยะเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง เพื่อป้องกันปัญหาการอุดตันและกีดขวางการไหลของน้ำ	3. โครงการมีการติดตั้งตะแกรงดักขยะตรงบ่อพักน้ำและทำความสะอาดโดยการเก็บเศษขยะต่างๆ ออกจากตะแกรงดักขยะเป็นประจำ เพื่อป้องกันปัญหาการอุดตันและกีดขวางการไหลของน้ำ	-	
	4. ติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหน่วงน้ำซึ่งเป็นบ่อเปิด เพื่อเตือนให้ผู้พบเห็นระมัดระวัง และเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	4. โครงการไม่มีการติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหน่วงน้ำ ซึ่งเป็นบ่อเปิด เพื่อเตือนให้ผู้พบเห็นระมัดระวัง และเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	โครงการควรติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหน่วงน้ำ	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	5. จัดให้มีการลอกท่อระบายน้ำ บ่อตรวจ สภาพน้ำและบ่อผันน้ำทั้งอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยเฉพาะในช่วงก่อนและหลังฤดูฝน หรือพื้นที่ที่มีการอุดตันของท่อระบายน้ำ	5. โครงการจัดให้มีการลอกท่อระบายน้ำ บ่อตรวจสภาพน้ำและบ่อผันน้ำทั้ง โดยเฉพาะในช่วงก่อนและหลังฤดูฝน หรือ พื้นที่ที่มีการอุดตันของท่อระบายน้ำ	-	-
3.3 การจัดการน้ำเสียและ สิ่งปฏิกูล	1. ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียให้มีหน่วยบำบัด ครบตามจำนวนและขนาดที่ออกแบบไว้ดังนี้ - อาคารชุดพักอาศัย จำนวน 32 อาคาร ติดตั้งบ่อดักไขมันและระบบบำบัดน้ำเสียชนิด ติดกับที่แบบ Fixed-Film Aeration ขนาด 40 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 1 ชุดต่อ อาคาร - อาคารศูนย์ชุมชนแบบ A-1 ติดตั้งระบบ บำบัดน้ำเสียแบบเกราะ-กรองเติมอากาศ ขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 1 ชุด	1. โครงการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียครบ ตามจำนวนและขนาดที่ออกแบบไว้	-	
	2. ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของส่วนระบบบำบัด น้ำเสีย และดำเนินการตรวจวัดค่าพลังงาน ไฟฟ้าจากมิเตอร์ไฟฟ้าของส่วนระบบบำบัด น้ำเสียทุกครั้งที่ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำ	2. โครงการมีการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของ ส่วนระบบบำบัดน้ำเสีย และดำเนินการ ตรวจวัดค่าพลังงานไฟฟ้าจากมิเตอร์ไฟฟ้า ของส่วนระบบบำบัดน้ำเสียทุกครั้งที่ทำ การตรวจวัดคุณภาพน้ำ	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสียและ สิ่งปฏิกูล (ต่อ)	3. ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด แล้วให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำ ทิ้งของอาคารประเภท ก	3. โครงการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่าน การบำบัดแล้วให้มีค่า BOD เป็นไปตาม มาตรฐาน	-	
	4. ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัด น้ำเสีย เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการบำบัด น้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ เพื่อมิให้มีผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในแหล่ง รองรับน้ำทิ้งจากโครงการ	4. โครงการมีการตรวจสอบและบำรุงรักษา ระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้มีประสิทธิภาพ ในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบ ไว้อยู่เสมอ เพื่อมิให้มีผลกระทบต่อ คุณภาพน้ำในแหล่งรองรับน้ำทิ้งจาก โครงการ	-	
	5. ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสีย ตามคำแนะนำของผู้ออกแบบ กรณีเกิดการ ชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้ใช้งานได้ มีประสิทธิภาพในเวลาอันรวดเร็ว	5. โครงการมีการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสีย ตามคำแนะนำของผู้ออกแบบ กรณีเกิด การชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้ใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพในเวลาอันรวดเร็ว	-	-
	6. จัดให้มีการสูบกากตะกอนจากระบบบำบัด น้ำเสียไปกำจัดทุกๆ 2 เดือน เพื่อรักษา ประสิทธิภาพในการทำงานของระบบฯ	6. โครงการจัดให้มีการสูบกากตะกอนจาก ระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัด เพื่อรักษา ประสิทธิภาพในการทำงานของระบบฯ	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

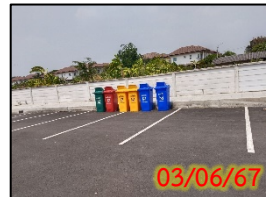

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสียและ สิ่งปฏิกูล (ต่อ)	7. ไขมันที่เกิดขึ้นในบ่อดักไขมันต้องเก็บกวาด ขึ้นมาให้หมดเป็นประจำทุกสัปดาห์ โดย คราบไขมันที่ตักได้จะนำไปทิ้งในถุงดำและปิด ปาก เพื่อรอให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตหนอง จอกมารับไปกำจัด	7. ไขมันที่เกิดขึ้นในบ่อดักไขมันทาง โครงการมีการเก็บกวาดขึ้นมา เป็นประจำ โดยคราบไขมันที่ตักได้จะนำไปทิ้งในถุงดำ และปิดปาก เพื่อรอให้เจ้าหน้าที่สำนักงาน เขตหนองจอกมารับไปกำจัด	-	-
	8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตาม ข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ ควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัด	8. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้ เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัด	-	-
	9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตาม ข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ ควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้มี ประสิทธิภาพเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ โดยมี รายละเอียดการดำเนินงาน ดังนี้ - การเคหะแห่งชาติต้องดำเนินการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ซึ่ง ได้รับการคัดเลือกเข้ามาเป็น ผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย โดยการจัดหา ผู้ทรงคุณวุฒิเข้ามาฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ซึ่ง ได้รับคัดเลือกเข้ามาเป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำ เสียของโครงการโดยประสานงานผ่าน สำนักงานเคหะชุมชน (สช.) ซึ่งทำหน้าที่ดูแล	9. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้ เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัด น้ำเสียให้มีประสิทธิภาพเป็นไปตามที่ ออกแบบไว้ โดยมีรายละเอียดการ ดำเนินงาน	-	-



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสียและ สิ่งปฏิกูล (ต่อ)	<p>และให้บริการผู้พักอาศัยในโครงการของการ เคหะชาติ รวมทั้งกำกับดูแลเจ้าหน้าที่ระบบ บำบัดน้ำเสียประจำโครงการ</p> <p>- เจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตาม ข้อกำหนดของทางราชการ และได้รับการ อบรมในการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียต้อง ดำเนินการตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบ บำบัดอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>- ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัด น้ำเสียของอาคารชุดพักอาศัยเป็น ประจำเดือนละ 1 ครั้ง หลังจากนั้นนำผลการ วิเคราะห์คุณภาพน้ำมาประเมินเพื่อหา แนวทางจัดการระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตาม มาตรฐานที่กฎหมายกำหนด</p>	-	-	-


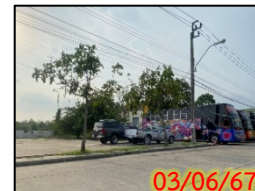
ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
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. โครงการไม่มีประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้ที่พักอาศัยตระหนักถึงการเก็บรวบรวมมูลฝอยของตนเองให้ถูกสุขลักษณะ และคัดแยกประเภทมูลฝอย เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะของเสียอันตราย	โครงการควรประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้ที่พักอาศัยตระหนักถึงการเก็บรวบรวมมูลฝอยของตนเองให้ถูกสุขลักษณะ และคัดแยกประเภทมูลฝอย	-
	3. จัดให้มีถังขยะรองรับขยะอันตราย ขนาด 240 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิด จำนวน 15 ถัง และมีป้ายเตือน “ถังขยะอันตราย” ซึ่งรวบรวมขยะอันตรายที่เกิดขึ้นได้อย่างเพียงพอ และแจ้งตำแหน่งที่ตั้งของถังขยะรองรับของขยะอันตรายให้ผู้พักอาศัย	3. โครงการจัดให้มีถังขยะรองรับขยะอันตราย ขนาด 240 ลิตร โดยมีฝาปิดมิดชิด และมีป้ายเตือน “ถังขยะอันตราย” อย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้พักอาศัยนำไปทิ้งยังถังขยะรองรับของขยะอันตรายได้อย่างถูกต้อง	-	


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	นำไปทิ้งยังถังขยะรองรับของขยะอันตรายได้อย่างถูกต้อง	-	-	-
	4. ประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยทำการคัดแยกขยะอันตรายออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป และทราบเกี่ยวกับจุดทิ้งขยะอันตราย	4. โครงการไม่มีการประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยทำการคัดแยกขยะอันตรายออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป และทราบเกี่ยวกับจุดทิ้งขยะอันตราย	- โครงการควรจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์การคัดแยกขยะอันตรายออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป	-
	5. ในส่วนขยะอันตรายหากมีปริมาณมากพอให้เจ้าหน้าที่โครงการประสานไปยังสำนักงานเขตหนองจอกเพื่อดำเนินการจัดหาบริษัทที่ได้รับอนุญาตขนส่งและกำจัดขยะอันตรายจากทางราชการให้เข้ามาเก็บขยะอันตรายเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี	5. ขยะอันตรายหากมีปริมาณมากทางโครงการจะให้เจ้าหน้าที่โครงการประสานไปยังสำนักงานเขตหนองจอกเพื่อดำเนินการจัดหาบริษัทที่ได้รับอนุญาตขนส่งและกำจัดขยะอันตราย จากทางราชการให้เข้ามาเก็บขยะอันตรายเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี	-	-
	6. กำหนดให้มีการล้างถังรองรับขยะมูลฝอยทุกวันหลังจากที่เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตหนองจอกเขตหนองจอกเข้ามาเก็บขยะขยะมูลฝอย น้ำล้างถังขยะมูลฝอย น้ำล้างถังขยะมูลฝอยจะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของอาคารชุดพักอาศัยเพื่อทำการบำบัดต่อไป	6. โครงการกำหนดให้มีการล้างถังรองรับขยะมูลฝอยทุกวันหลังจากที่เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตหนองจอก เขตหนองจอก เข้ามาเก็บขยะขยะมูลฝอย และน้ำล้างถังขยะมูลฝอย จะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของอาคารชุดพักอาศัยเพื่อทำการบำบัดต่อไป	-	-


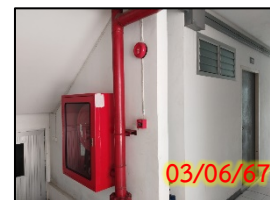
**ตารางที่ 2.1-1** รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง	1. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง ป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการ ในระยะที่ เหมาะสมและมีไฟส่องสว่างให้มองเห็นได้ อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน	1. โครงการมีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง ป้ายแสดงทางเข้า-ออก โครงการ ในระยะที่เหมาะสมและมีไฟส่อง สว่างให้มองเห็นได้อย่างชัดเจนในเวลาก กลางคืน	-	
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ และจัดระเบียบการ จอดรถ เพื่อให้การเข้า-ออกเป็นไปด้วยความ สะดวก รวดเร็ว และเป็นระเบียบ	2. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และจัด ระเบียบการจอดรถ เพื่อให้การเข้า-ออก เป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และเป็น ระเบียบ	-	-
	3. จัดให้มีจุดบริการ/จุดนัดพบรถจักรยาน รับจ้างหรือรถตู้ขนส่งมวลชนบริเวณใกล้กับ ทางเข้า-ออกโครงการและศาลาที่พัก ผู้โดยสารบริเวณใกล้ทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยมารอรถจักรยานยนต์รับจ้าง หรือรถตู้ขนส่งมวลชนที่จะเข้ามารับผู้โดยสาร	3. โครงการมีจุดบริการขนส่งมวลชน บริเวณใกล้กับทางเข้า-ออกโครงการ และ ศาลาที่พักผู้โดยสารบริเวณใกล้ทางเข้า- ออกโครงการ	-	




ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	4. จัดให้มีสัญญาณเพื่อชะลอความเร็วของรถ ภายในโครงการระยะ 100 เมตร หรือให้ เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้าน การจราจรในชุมชน	4. โครงการจัดให้มีสัญญาณเพื่อชะลอ ความเร็วของรถภายในโครงการระยะ 100 เมตร หรือให้เป็นไปตามมาตรฐานความ ปลอดภัยด้านการจราจรในชุมชน	-	
	5. ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อจัด ทำทางม้าลายบริเวณถนนมิตรไมตรีด้านหน้า โครงการ รวมทั้งติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ บริเวณทางเข้า-ออกโครงการริมถนนมิตร ไมตรี	5. บริเวณด้านหน้าโครงการไม่มีการจัด ทำทางม้าลายบริเวณถนนมิตรไมตรี ด้านหน้าโครงการ รวมทั้งติดตั้งสัญญาณไฟ กระพริบบริเวณทางเข้า-ออกโครงการริม ถนนมิตรไมตรี	- โครงการควรมีการติดตั้ง สัญญาณไฟกระพริบและ ทำทางม้าลายบริเวณทาง เข้า-ออกโครงการ	-
	6. ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง และป้ายแสดงทางแยกภายใน โครงการ รวมทั้งจัดทำเครื่องหมายบนพื้น ถนนแสดงทิศทางการจราจร และเส้นแบ่งช่อง การจราจรที่ชัดเจน - การจัดการจราจรบริเวณลานค้าชุมชน ดังนี้ • ห้ามนำรถยนต์มาจอดบริเวณลานค้า ชุมชนในช่วงที่ลานชุมชนเปิดให้บริการ	6. โครงการไม่มีการติดตั้งป้ายจำกัด ความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และป้าย แสดงทางแยกภายในโครงการ รวมทั้ง จัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทาง จราจร และเส้นแบ่งช่องการจราจรที่ ชัดเจน	- โครงการควรมีการติดตั้ง ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และป้าย แสดงทางแยกภายใน โครงการ รวมทั้งจัดทำ เครื่องหมายบนพื้นถนนแสดง ทิศทางการจราจร	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้รถจักรยานยนต์และรถจักรยานเท่านั้น ในการเดินทางมาจับจ่ายซื้อของหรือใช้บริการบริเวณลานค้าชุมชน</li> </ul> <p>จัดให้มีที่จอดรถจักรยานยนต์ รถจักรยาน และรถขายของภายในลานค้าชุมชนให้เป็นระเบียบ และสัดส่วนเพื่อไม่ให้แออัดอยู่บนถนนสายหลักของโครงการ รวมทั้งเพื่อความปลอดภัยและความคล่องตัวในการจราจร</p>			
3.6 อัคคีภัย	<p>1. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย ได้แก่ ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ อุปกรณ์ตรวจจับควัน และป้ายทางหนีไฟ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตาม พรบ.ควบคุมอาคาร ครบทุกอาคาร</p>	<p>1. โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย ได้แก่ ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน ระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ อุปกรณ์ตรวจจับควัน และป้ายทางหนีไฟ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตาม พรบ.ควบคุมอาคาร ครบทุกอาคาร</p>	-	 

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อากาศ (ต่อ)	2. ต้องตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพ การทำงานขีงระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย เป็นประจำทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ หรือตามข้อกำหนดข้อกำหนด อายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ หาก พบว่าการชำรุดเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ ให้ รับดำเนินการแก้ไขทันที	2. โครงการมีการตรวจสอบความพร้อม และประสิทธิภาพการทำงานของระบบ ป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุก 6 เดือน หากพบว่าการชำรุดเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ ให้รับดำเนินการแก้ไข ทันที	-	 03/06/67
	3. จัดให้มีหัวดับเพลิงภายนอกอาคารตาม มาตรฐานของการประปานครหลวง โดยจะ รับน้ำจากท่อประปาหลักขนาดเส้นผ่าน ศูนย์กลาง 300 มิลลิเมตร ที่การประปานคร หลวงวางไว้เข้ามาในพื้นที่โครงการ	3. โครงการจัดให้มีหัวดับเพลิงภายนอก อาคารตามมาตรฐานของการประปานคร หลวง โดยจะรับน้ำจากท่อประปาหลัก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 300 มิลลิเมตร ที่การประปานครหลวงวางไว้ เข้ามาใน พื้นที่โครงการ	-	 03/06/67
	4. จัดให้มีพื้นที่จุดรวมพลภายนอกอาคาร โดยมีพื้นที่จุดรวมพล 4 จุด พื้นที่รวม 4,390 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วน 0.7 ตารางเมตร/ คน ได้แก่ - จุดรวมพลที่ 1 พื้นที่ 790 ตารางเมตร บริเวณลานกีฬา/สวนสาธารณะด้านทิศใต้ (ตรงข้ามอาคารที่ 1)			 03/06/67

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อากาศ (ต่อ)	<p>โดยจะรองรับผู้พักอาศัยจากอาคารที่ 1-7 จำนวน 7 อาคาร จำนวนผู้พักอาศัย 1,365 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.57 ตารางเมตร/คน</p> <p>- จุติรวมพลที่ 2 พื้นที่ 1,300 ตารางเมตร บริเวณสวนสาธารณะด้านทิศเหนือใกล้อาคารที่ 14 โดยจะรองรับผู้พักอาศัยจากอาคารที่ 8-14 จำนวน 7 อาคาร จำนวนผู้พักอาศัย 1,356 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.95 ตารางเมตร/คน</p> <p>- จุติรวมพลที่ 3 พื้นที่ 1,000 ตารางเมตร บริเวณสวนสาธารณะใกล้อาคารที่ 15 โดยจะรองรับผู้พักอาศัยจากอาคารที่ 15-23 จำนวน 9 อาคาร จำนวนผู้พักอาศัย 1,746 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.57 ตารางเมตร/คน</p> <p>- จุติรวมพลที่ 4 พื้นที่ 1,300 ตารางเมตร บริเวณสวนสาธารณะใกล้อาคารที่ 30 โดยจะรองรับผู้พักอาศัยจากอาคารที่ 24-32 จำนวน 9 อาคาร จำนวนผู้พักอาศัย 1,746 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.74 ตารางเมตร/คน</p> <p>จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ ซึ่งแสดงรายละเอียด วิธีการเข้าดับเพลิงและ</p>	-	-	-



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อากาศ (ต่อ)	การอพยพผู้อาศัยในอาคาร ไปยังจุดที่ปลอดภัยและจัดให้มีการติดตั้งแบบแปลนแผนผังตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ และป้ายบอกตำแหน่งที่ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร			
	5. ติดตั้งผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 4 จุดไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์โครงการของแต่ละอาคารชุดพักอาศัย และอาคารศูนย์ชุมชน ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และมีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย ทั้งผังดังกล่าวต้องมีหมายเลขโทรศัพท์ของสถานีตำรวจและสถานีดับเพลิง รวมทั้งผู้จัดการนิติบุคคล เพื่อติดต่อขอความช่วยเหลือ	5. โครงการไม่มีการติดตั้งผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 4 จุด ไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์โครงการของแต่ละอาคารชุดพักอาศัย และอาคารศูนย์ชุมชน	โครงการควรมีการติดตั้งผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 4 จุด ไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์โครงการของแต่ละอาคาร	
	6. แนบผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟจากแต่ละอาคารชุดพักอาศัยไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัย และแจกให้ในวันรับมอบกุญแจห้องพัก	6. โครงการไม่มีการแนบผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟจากแต่ละอาคารชุดพักอาศัยไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัย และแจกให้ในวันรับมอบกุญแจห้องพัก	-	-


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อัคคีภัย (ต่อ)	7. กำหนดให้มีแผนและจัดซ้อมอพยพหนีไฟ ภายในโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง	7. โครงการกำหนดให้มีแผนและจัดซ้อม อพยพหนีไฟภายในโครงการเป็นประจำ ปีละ 2 ครั้ง	-	-
<b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b>				
4.1 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม	1. ให้คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ ดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีการเชิญตัวแทน ท้องถิ่น ตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วม สังเกตการณ์เป็นครั้งคราว พร้อมทั้งกำหนด บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร ชุมชนดังนี้ - จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือตามมติ คณะกรรมการเห็นสมควร - มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหา ต่างๆ เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น - มีหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องใน การจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ มีหน้าที่ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการ ร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน	1. คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ ดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีการเชิญ ตัวแทนท้องถิ่น มาร่วมประชุมเมื่อมีการจัด กิจกรรมภายในโครงการ	-	-


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.1 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	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)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.1 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>5. จัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการรับแจ้งเรื่องร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนโดยวาจาทางโทรศัพท์ โทรสารและจดหมายโดยโครงการจะติดประกาศ หมายเลขโทรศัพท์และโทรสาร รวมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณศูนย์ชุมชน จากนั้นผู้รับเรื่องต้องจดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อรายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น</li> <li>- เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้าดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาร่วมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจดบันทึกสิ่งที่พบเห็นพร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้นและต้องดำเนินการตรวจให้แล้วเสร็จไม่เกิน 3 วันหลังจากได้รับเรื่องแจ้งร้องเรียน</li> </ul>	5. โครงการจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนกรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (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 คุณภาพและ ทัศนียภาพ	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำสำนักงานนิติ บุคคล ทำหน้าที่ในการดูแลพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการ ให้มีความสวยงามเป็น ระเบียบอยู่เสมอ นอกจากนี้ หากมีต้นไม้ ได้รับความเสียหาย หรือตายจะดำเนินการ ปลูกลูกไม้ทดแทน	1. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำ สำนักงานนิติบุคคล ทำหน้าที่ในการดูแล พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ให้มีความ สวยงามเป็นระเบียบอยู่เสมอ นอกจากนี้ หากมีต้นไม้ได้รับความเสียหาย หรือตายจะ ดำเนินการปลูกลูกไม้ทดแทน	-	

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2567

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ)

ประจำเดือนมกราคม 2567				
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 7.10, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 14.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 60 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 54.32 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 320.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.6 มิลลิลิตรต่อลิตร
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) 7.04, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 9.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 29 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 30.08 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $5.4 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 272.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) น้อยกว่า 0.2 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.3 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนมกราคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักน้ำทิ้ง (C)	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (C)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Suspended Solids</li> <li>- BOD</li> <li>- TKN</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- Total Dissolved Solids</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Settleable Solids</li> </ul>	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.87, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 13.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 28 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 36.40 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $3.5 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 290.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) น้อยกว่า 0.2 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 7.0 มิลลิลิตรต่อลิตร
4. บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Suspended Solids</li> <li>- BOD</li> <li>- TKN</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- Total Dissolved Solids</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Settleable Solids</li> </ul>	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.13, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 0.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 40 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 45.36 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^2$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 260.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) น้อยกว่า 0.2 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.3 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2567				
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 6.64, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 32.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 103 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 74.76 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $4.3 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 592.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 4.4 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 6.0 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) 6.67, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 0.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 42 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 38.08 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $5.4 \times 10^2$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 552.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.5 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.7 มิลลิลิตรต่อลิตร



ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักน้ำทิ้ง (C)	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (C)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Suspended Solids</li> <li>- BOD</li> <li>- TKN</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- Total Dissolved Solids</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Settleable Solids</li> </ul>	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.61, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 17.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 49 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 81.20 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^5$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 480.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 10.3 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.5 มิลลิกรัมต่อลิตร
4. บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Suspended Solids</li> <li>- BOD</li> <li>- TKN</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- Total Dissolved Solids</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Settleable Solids</li> </ul>	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.64, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 23.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 24 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 35.84 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $5.4 \times 10^2$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 556.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 4.3 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.4 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
5. น้ำในคลองลำต้นกล้วย ก่อนผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง 200เมตร (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 7.21 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 7.6 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 26.32 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $3.3 \times 10$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 264.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.4 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.3 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) 7.26 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 6.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 12 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 20.72 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $2.4 \times 10$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 280.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.8 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนมีนาคม 2567				
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 6.79, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 17.9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 47 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 70.00 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $1.4 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 404.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.2 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 3.0 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) 6.72, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 12.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 26 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 35.84 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $1.2 \times 10^2$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 456.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.2 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.7 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนมีนาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักน้ำทิ้ง (C)	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (C)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Suspended Solids</li> <li>- BOD</li> <li>- TKN</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- Total Dissolved Solids</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Settleable Solids</li> </ul>	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.51, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 17.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 26 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 62.72 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $2.1 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 420.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 4.2 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 4.5 มิลลิลิตรต่อลิตร
4. บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Suspended Solids</li> <li>- BOD</li> <li>- TKN</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- Total Dissolved Solids</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Settleable Solids</li> </ul>	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.75, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 16.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 22 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 54.04 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $2.6 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 432.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 3.8 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 4.0 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 2567				
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 6.31, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 39.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 41 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 47.60 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $5.4 \times 10^5$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 444.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.4 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 4.5 มิลลิกรัมต่อลิตร
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) 6.22, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 13.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 26 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 43.40 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $3.5 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 376.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.3 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.7 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักน้ำทิ้ง (C)	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (C)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Suspended Solids</li> <li>- BOD</li> <li>- TKN</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- Total Dissolved Solids</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Settleable Solids</li> </ul>	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.32, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 36.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 43 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 61.60 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^5$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 372.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 4.5 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 2.0 มิลลิลิตรต่อลิตร
4. บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Suspended Solids</li> <li>- BOD</li> <li>- TKN</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- Total Dissolved Solids</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Settleable Solids</li> </ul>	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.28, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 36.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 26 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 57.12 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $4.0 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 396.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 4.0 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 3.0 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2567				
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 6.21, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 10.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 30 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 58.24 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $1.7 \times 10^2$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 444.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.0 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.1 มิลลิลิตรต่อลิตร
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) 6.60, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 8.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 14 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 36.68 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $1.6 \times 10$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 428.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 1.1 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักน้ำทิ้ง (C)	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (C)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Suspended Solids</li> <li>- BOD</li> <li>- TKN</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- Total Dissolved Solids</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Settleable Solids</li> </ul>	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.21, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 14.20 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 60 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 42.56 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $1.4 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 472.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.2 มิลลิลิตรต่อลิตร
4. บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Suspended Solids</li> <li>- BOD</li> <li>- TKN</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- Total Dissolved Solids</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Settleable Solids</li> </ul>	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.23, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 8.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 34 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 38.08 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 408.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 3.8 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.6 มิลลิลิตรต่อลิตร



ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนมิถุนายน 2567				
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 7.45, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 37.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 47 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 140.00 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $3.9 \times 10^5$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 244.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.7 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 19.0 มิลลิลิตรต่อลิตร
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) 7.50, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 11.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 52 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 34.72 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $2.1 \times 10^2$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 332.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.4 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิลิตรต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนมิถุนายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
3. บ่อพักน้ำทิ้ง (C)	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (C)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Suspended Solids</li> <li>- BOD</li> <li>- TKN</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- Total Dissolved Solids</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Settleable Solids</li> </ul>	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.25, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 102.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 41 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 122.00 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $2.4 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 224.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.7 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 17.0 มิลลิลิตรต่อลิตร
4. บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสภาพน้ำสุดท้าย (D)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Suspended Solids</li> <li>- BOD</li> <li>- TKN</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- Total Dissolved Solids</li> <li>- Sulfide</li> <li>- Settleable Solids</li> </ul>	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.09, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 122.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 57 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 114.80 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $1.7 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 340.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 3.0 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 12.0 มิลลิลิตรต่อลิตร

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2567

## 2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) รายละเอียดแสดงดังรูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-11



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

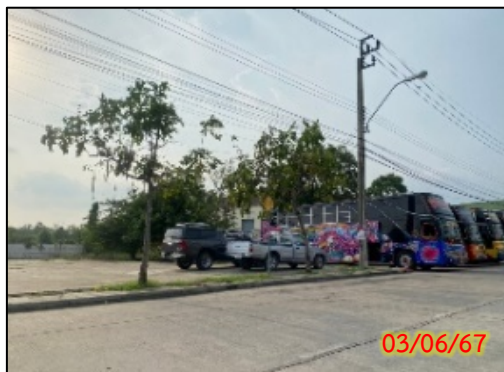




รูปที่ 2.2-7 ป้ายจุดรวมพลภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-8 บริเวณลานจอดรถภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-9 จุดบริการ/จุดนัดพบรถจักรยานรับจ้าง  
หรือรถตู้ขนส่งมวลชน



รูปที่ 2.2-10 ตะแกรงดักขยะ



รูปที่ 2.2-11 พื้นที่สีเขียวและสวนสาธารณะ

รูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2.11 ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2567