

## บทที่ 2


### ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 มีรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด รายละเอียดแสดงดังต่อไปนี้


#### 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ตั้งอยู่ที่ถนนมิตรไมตรี แขวงหนองจอก เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร สามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ดังนี้



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก)  
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b>				
<b>1.1 คุณภาพอากาศ เสี่ยง และความสั่นสะเทือน</b>	1. กำหนดเป็นกฎระเบียบสำหรับผู้พักอาศัยใน โครงการให้ขยับยานพาหนะภายในโครงการด้วย ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.	1. โครงการไม่มีการติดป้ายสัญลักษณ์ผู้พัก อาศัยในโครงการให้ขยับยานพาหนะภายใน โครงการด้วยความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.	โครงการควรมีการติดป้าย สัญลักษณ์ผู้พักอาศัยใน โครงการให้ขยับยานพาหนะ ภายในโครงการด้วย ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.	-
	2. ดำเนินการติดตั้งป้ายกำหนดความเร็วของรถ ที่เข้า-ออก โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. บริเวณทางเข้า-ออก โครงการ	2. โครงการไม่มีการติดตั้งป้ายกำหนด ความเร็วของรถที่เข้า-ออก โครงการให้มี ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. บริเวณทางเข้า- ออก โครงการ	โครงการควรมีติดตั้งป้าย กำหนดความเร็วของรถที่ เข้า-ออก โครงการให้มี ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.	-
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาถนนและที่จอดรถ ภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	3. โครงการมีการจัดจ้างเจ้าหน้าที่ดูแลรักษา ถนนและที่จอดรถภายในโครงการเป็น บางครั้ง	-	-
	4. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและพื้นที่สวนสาธารณะ เป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 16,699.01 ตร.ม. ตามที่ได้ ออกแบบไว้โดยจัดให้มีพื้นที่สีเขียวระหว่าง อาคาร/ที่โล่งสาธารณะ 6,105.84 ตร.ม. พื้นที่ สวนสาธารณะ/สวนหย่อม 4,325.17 ตร.ม. และ พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น 6,268.0 ตร.ม.	4. โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและพื้นที่ สวนสาธารณะภายในโครงการ	-	


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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.2 การชะล้างพังทลายของ ดิน	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการรวมทั้งบริเวณที่ว่างระหว่างอาคาร และบ่อน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	1. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการรวมทั้งบริเวณที่ว่างระหว่างอาคาร และบ่อน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	-	
2.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้น้ำ	1. จัดให้มีการรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	1. โครงการไม่มีการติดป้ายรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	-	-
	2. ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันการสูญเสียโดยเปล่าประโยชน์และป้องกันการปนเปื้อนของน้ำประปาหากพบว่ามีจุดชำรุดให้รีบดำเนินการซ่อมแซม แก้ไขทันที	2. จากการตรวจสอบในเรื่องการดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ของโครงการ พบว่า ในส่วนของระบบท่อน้ำ หรือก๊อกน้ำส่วนตัว ทางผู้อยู่อาศัยจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการซ่อมแซมเอง ส่วนระบบจ่ายน้ำของส่วนกลางการเคหะจะเป็นผู้รับผิดชอบในการซ่อมแซม	-	-
	1. โครงการต้องก่อสร้างบ่อน้ำทิ้งขนาดความจุประสิทธิผล 0.76 ลบ.ม. เพื่อผันน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วลงสู่รางสาธารณะประโยชน์ (คลองลำต้นกล้วย) โดยตรง และไม่นำมาหนองไว้ที่บ่อน้ำ และควบคุมอัตราการระบายน้ำจากบ่อน้ำทิ้งไม่เกิน 0.015 ลบ.ม./วินาที	1. โครงการก่อสร้างบ่อน้ำทิ้งขนาดความจุประสิทธิผล 0.76 ลบ.ม. เพื่อผันน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วลงสู่รางสาธารณะประโยชน์ (คลองลำต้นกล้วย) โดยตรง และไม่นำมาหนองไว้ที่บ่อน้ำ และควบคุมอัตราการระบายน้ำจากบ่อน้ำทิ้งไม่เกิน 0.015 ลบ.ม./วินาที	-	-

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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	รวมทั้งควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อ หนองน้ำไม่เกิน 0.265 ลบ.ม./วินาที รวมอัตราการ ระบายน้ำทั้งโครงการเท่ากับ 0.299 ลบ.ม./วินาที	รวมทั้งควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อหนอง น้ำไม่เกิน 0.265 ลบ.ม./วินาที รวมอัตราการระบาย น้ำทั้งโครงการเท่ากับ 0.299 ลบ.ม./วินาที	-	-
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษาระบบ ระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อ หนองน้ำ บ่อผันน้ำทิ้ง รวมทั้งอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ รวมทั้งทำการขุดลอกระดับ ตะกอนและวัชพืชในบ่อหนองน้ำเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง และให้มีการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวบริเวณบ่อ หนองน้ำไม่ให้มีหญ้ารก	2. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษา ระบบระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหนองน้ำ บ่อผันน้ำทิ้ง รวมทั้งอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	-	
	3. ต้องติดตั้งตะแกรงดักขยะตรงบ่อพักน้ำและทำ ความสะอาดโดยการเก็บเศษขยะต่างๆ ออกจาก ตะแกรงดักขยะเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ ครั้ง เพื่อป้องกันปัญหาการอุดตันและกีดขวางการ ไหลของน้ำ	3. โครงการมีการติดตั้งตะแกรงดักขยะตรงบ่อพักน้ำ และทำความสะอาดโดยการเก็บเศษขยะต่างๆ ออกจาก ตะแกรงดักขยะเป็นประจำ เพื่อป้องกันปัญหา การอุดตันและกีดขวางการไหลของน้ำ	-	

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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	4. ติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหน่วงน้ำซึ่งเป็นบ่อเปิด เพื่อเตือนให้ผู้พบเห็นระมัดระวัง และเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	4. โครงการไม่มีการติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหน่วงน้ำซึ่งเป็นบ่อเปิด เพื่อเตือนให้ผู้พบเห็นระมัดระวัง และเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	โครงการควรมีการติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหน่วงน้ำ	-
	5. จัดให้มีการลอกท่อระบายน้ำ บ่อตรวจสภาพน้ำ และบ่อผันน้ำทั้งอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยเฉพาะในช่วงก่อนและหลังฤดูฝน หรือทันทีที่มีการอุดตันของท่อระบายน้ำ	5. โครงการจัดให้มีการลอกท่อระบายน้ำ บ่อตรวจสภาพน้ำและบ่อผันน้ำทั้ง โดยเฉพาะในช่วงก่อนและหลังฤดูฝน หรือทันทีที่มีการอุดตันของท่อระบายน้ำ	-	-
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่ง ปฏิกูล	1. ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียให้มีหน่วยบำบัดครบตามจำนวนและขนาดที่ออกแบบไว้ดังนี้ - อาคารชุดพักอาศัย จำนวน 32 อาคาร ติดตั้งบ่อดักไขมันและระบบบำบัดน้ำเสียชนิดติดกับที่แบบ Fixed-Film Aeration ขนาด 40 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุดต่ออาคาร - อาคารศูนย์ชุมชนแบบ A-1 ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะ-กรองเติมอากาศ ขนาด 4 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุด	1. โครงการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียครบตามจำนวนและขนาดที่ออกแบบไว้	-	

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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	2. ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของส่วนระบบบำบัดน้ำเสีย และดำเนินการตรวจวัดค่าพลังงานไฟฟ้าจาก มิเตอร์ไฟฟ้าของส่วนระบบบำบัดน้ำเสียทุกครั้ง ที่ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำ	2. โครงการมีการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของส่วนระบบ บำบัดน้ำเสีย และดำเนินการตรวจวัดค่าพลังงาน ไฟฟ้าจากมิเตอร์ไฟฟ้าของส่วนระบบบำบัดน้ำเสีย ทุกครั้งที่ทำกรตรวจวัดคุณภาพน้ำ	-	-
	3. ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้วให้ มีค่าบีโอดี ไม่เกิน 20 มก./ลิตร ซึ่งเป็นไปตาม มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งของอาคาร ประเภท ก	3. โครงการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด แล้วให้มีค่าบีโอดีเป็นไปตามมาตรฐาน	-	-
	4. ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไป ตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ เพื่อมิให้มีผลกระทบต่อ คุณภาพน้ำในแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากโครงการ	4. โครงการมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบ บำบัดน้ำเสีย เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำ เสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ เพื่อมิให้มี ผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในแหล่งรองรับน้ำทิ้งจาก โครงการ	-	
	5. ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และอุปกรณ์ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสียตามคำแนะนำ ของผู้ออกแบบ กรณีเกิดการชำรุดเสียหายต้อง ซ่อมแซมให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพในเวลา อันรวดเร็ว	5. โครงการมีการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสียตามคำแนะนำของ ผู้ออกแบบ กรณีเกิดการชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซม ให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพในเวลาอันรวดเร็ว	-	-

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



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	6. จัดให้มีการสูบน้ำจากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำ เสียไปกำจัดทุก 2 เดือน เพื่อรักษาประสิทธิภาพ ในการทำงานของระบบฯ	6. โครงการจัดให้มีการสูบน้ำจากตะกอนจากระบบ บำบัดน้ำเสียไปกำจัด เพื่อรักษาประสิทธิภาพในการ ทำงานของระบบ	-	-
	7. ไขมันที่เกิดขึ้นในบ่อดักไขมันต้องเก็บกวาด ขึ้นมาให้หมดเป็นประจำทุกสัปดาห์โดยคราบ ไขมันที่ตกได้จะนำไปทิ้งในถุงดำและปิดปาก เพื่อ รอให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตหนองจอกมารับไป กำจัด	7. ไขมันที่เกิดขึ้นในบ่อดักไขมันทางโครงการมีการ เก็บกวาดขึ้นมา เป็นประจำโดยคราบไขมันที่ตกได้ จะนำไปทิ้งในถุงดำและปิดปาก เพื่อรอให้เจ้าหน้าที่ สำนักงานเขตหนองจอกมารับไปกำจัด	-	-
	8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตาม ข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแล การเดินระบบบำบัด	8. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสม ตามข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ ควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัด	-	-
	9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตาม ข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแล การเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพ เป็นไปตามที่ออกแบบไว้ โดยมีรายละเอียดการ ดำเนินงาน ดังนี้	9. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสม ตามข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ ควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้มี ประสิทธิภาพเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ โดยมี รายละเอียดการดำเนินงาน	-	-

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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การเคหะแห่งชาติต้องดำเนินการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ ซึ่ง ได้รับการคัดเลือกเข้ามาเป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย โดยการจัดหาผู้ทรงคุณวุฒิเข้ามาฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับคัดเลือกเข้ามาเป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการโดยประสานงานผ่านสำนักงานเคหะชุมชน (สช.) ซึ่งทำหน้าที่ดูแลและให้บริการผู้พักอาศัยในโครงการของการเคหะชาติ รวมทั้งกำกับดูแลเจ้าหน้าที่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำโครงการ</li> <li>- เจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ และได้รับการอบรมในการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียต้องดำเนินการตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบบำบัดอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง</li> <li>- ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียของอาคารชุดพักอาศัยเป็นประจำเดือนละ 1 ครั้ง หลังจากนั้นนำผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำมาประเมินเพื่อหาแนวทางจัดการระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและสามารถบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด</li> </ul>	-	-	-



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	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 60 ถัง จำนวน 6 จุด จุดละ 10 ถัง	-	
	2. ทำการประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้ที่พักอาศัยตระหนักถึงการเก็บรวบรวมมูลฝอยของตนเองให้ถูกสุขลักษณะ และคัดแยกประเภทมูลฝอย เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะของเสียอันตราย	2. โครงการไม่มี การทำการประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้ที่พักอาศัยตระหนักถึงการเก็บรวบรวมมูลฝอยของตนเองให้ถูกสุขลักษณะ และคัดแยกประเภทมูลฝอย เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะของเสียอันตราย	โครงการควรทำการประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้ที่พักอาศัยตระหนักถึงการเก็บรวบรวมมูลฝอยของตนเองให้ถูกสุขลักษณะ และคัดแยกประเภทมูลฝอย	-
	3. จัดให้มีถังขยะรองรับขยะอันตราย ขนาด 240 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิด จำนวน 15 ถัง และมีป้ายเตือน “ถังขยะอันตราย” ซึ่งรวบรวมขยะอันตรายที่เกิดขึ้นได้อย่างเพียงพอ และแจ้งตำแหน่งที่ตั้งของถังขยะรองรับของเสียอันตรายเพื่อให้ผู้พักอาศัยนำไปทิ้งยังถังขยะรองรับของเสียอันตรายได้อย่างถูกต้อง	3. โครงการไม่ได้จัดให้มีถังขยะรองรับขยะอันตราย ขนาด 240 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิด และไม่มีป้ายเตือน “ถังขยะอันตราย” เพื่อให้ผู้พักอาศัยนำไปทิ้งยังถังขยะรองรับของเสียอันตรายได้อย่างถูกต้อง	โครงการมีถังขยะรองรับขยะอันตรายที่มีฝาปิดมิดชิด แต่ไม่มีป้ายเตือน “ถังขยะอันตราย”	

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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	4. ประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยทำการคัดแยกขยะอันตรายออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป และทราบเกี่ยวกับจุดทิ้งขยะอันตราย	4. โครงการไม่มีการประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยทำการคัดแยกขยะอันตรายออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป และทราบเกี่ยวกับจุดทิ้งขยะอันตราย	โครงการควรมีการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์การคัดแยกขยะอันตรายออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป	-
	5. ในส่วนขยะอันตรายหากมีปริมาณมากพอ ให้เจ้าหน้าที่โครงการประสานไปยังสำนักงานเขตหนองจอกเพื่อดำเนินการจัดหาบริษัทที่ได้รับอนุญาตขนส่งและกำจัดขยะอันตรายจากทางราชการให้เข้ามาเก็บขยะอันตรายเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี	5. ขยะอันตรายหากมีปริมาณมาก ทางโครงการจะให้เจ้าหน้าที่โครงการประสานไปยังสำนักงานเขตหนองจอกเพื่อดำเนินการจัดหาบริษัทที่ได้รับอนุญาตขนส่งและกำจัดขยะอันตราย จากทางราชการให้เข้ามาเก็บขยะอันตรายเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี	-	-
	6. กำหนดให้มีการล้างถังรองรับขยะมูลฝอยทุกวันหลังจากที่เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตหนองจอกเขตหนองจอกเข้ามาเก็บขยะขนขยะมูลฝอย น้ำล้างถังขยะมูลฝอย น้ำล้างถังขยะมูลฝอยจะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของอาคารชุดพักอาศัยเพื่อทำการบำบัดต่อไป	6. โครงการกำหนดให้มีการล้างถังรองรับขยะมูลฝอยทุกวันหลังจากที่เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตหนองจอก เข้ามาเก็บขยะขนขยะมูลฝอย และน้ำล้างถังขยะมูลฝอย จะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของอาคารชุดพักอาศัยเพื่อทำการบำบัดต่อไป	-	-




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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง	1. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง ป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการ ในระยะที่เหมาะสมและมีไฟส่องสว่างให้มองเห็นได้อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน	1. โครงการมีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง ป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการ ในระยะที่เหมาะสมและมีไฟส่องสว่างให้มองเห็นได้อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน	-	
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และจัดระเบียบการจอดรถ เพื่อให้การเข้า-ออกเป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และเป็นระเบียบ	2. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และจัดระเบียบการจอดรถ เพื่อให้การเข้า-ออกเป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และเป็นระเบียบ	-	-
	3. จัดให้มีจุดบริการ/จุดนัดพบรถจักรยานรับจ้างหรือรถตู้ขนส่งมวลชนบริเวณใกล้กับทางเข้า-ออกโครงการ และศาลาที่พักผู้โดยสารบริเวณใกล้ทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยมารอรถจักรยานยนต์รับจ้างหรือรถตู้ขนส่งมวลชนที่จะเข้ามารับผู้โดยสาร	3. โครงการมีจุดบริการขนส่งมวลชนบริเวณใกล้กับทางเข้า-ออกโครงการ และศาลาที่พักผู้โดยสารบริเวณใกล้ทางเข้า-ออกโครงการ	-	
	4. จัดให้มีสัญญาณเพื่อชะลอความเร็วของรถภายในโครงการระยะ 100 เมตร หรือให้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้านการจราจรในชุมชน	4. โครงการจัดให้มีสัญญาณเพื่อชะลอความเร็วของรถภายในโครงการระยะ 100 เมตร หรือให้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้านการจราจรในชุมชน	-	


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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	5. ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อจัดทำทางม้าลายบริเวณถนนมิตรไมตรีด้านหน้าโครงการ รวมทั้งติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบบริเวณทางเข้า-ออกโครงการริมถนนมิตรไมตรี	5. บริเวณด้านหน้าโครงการไม่มีการจัดทำทางม้าลายบริเวณถนนมิตรไมตรีด้านหน้าโครงการ รวมทั้งติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบบริเวณทางเข้า-ออกโครงการริมถนนมิตรไมตรี	โครงการควรมีการติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	-
	6. ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม. และป้ายแสดงทางแยกภายในโครงการ รวมทั้งจัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจร และเส้นแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน - การจัดการจราจรบริเวณลานค้าชุมชน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>● ห้ามนำรถยนต์มาจอดบริเวณลานค้าชุมชน ในช่วงที่ลานชุมชนเปิดให้บริการ</li> <li>● รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้รถจักรยานยนต์และรถจักรยานเท่านั้น ในการเดินทางมาจับจ่ายซื้อของหรือใช้บริการบริเวณลานค้าชุมชน</li> <li>● จัดให้มีที่จอดรถจักรยานยนต์ รถจักรยาน และรถขายของภายในลานค้าชุมชนให้เป็นระเบียบ และสัดส่วนเพื่อไม่ให้แออัดอยู่บนถนนสายหลักของโครงการ รวมทั้งเพื่อความปลอดภัยและความคล่องตัวในการจราจร</li> </ul>	6. โครงการไม่มีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม. และป้ายแสดงทางแยกภายในโครงการ รวมทั้งจัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจร และเส้นแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน	โครงการควรมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม. และป้ายแสดงทางแยกภายในโครงการ รวมทั้งจัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจร	-


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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	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. ต้องตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพการทำงานซึ่งระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ หรือตามข้อกำหนดข้อกำหนดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์/อุปกรณ์นั้น หากพบว่าการชำรุดเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	2. โครงการมีการตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุก 6 เดือน หากพบว่าการชำรุดเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	-	
	3. จัดให้มีหัวดับเพลิงภายนอกอาคารตามมาตรฐานของการประปานครหลวง โดยจะรับน้ำจากท่อประปาหลักขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 300 มม. ที่การประปานครหลวงวางเข้ามาในพื้นที่โครงการ	3. โครงการจัดให้มีหัวดับเพลิงภายนอกอาคารตามมาตรฐานของการประปานครหลวง โดยจะรับน้ำจากท่อประปาหลักขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 300 มม. ที่การประปานครหลวงวางเข้ามาในพื้นที่โครงการ	-	

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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อากาศ (ต่อ)	<p>4. จัดให้มีพื้นที่จุดรวมพลภายนอกอาคาร โดยมีพื้นที่จุดรวมพล 4 จุด พื้นที่รวม 4,390 ตร.ม. คิดเป็นสัดส่วน 0.7 ตร.ม./คน ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จุดรวมพลที่ 1 พื้นที่ 790 ตร.ม. บริเวณลานกีฬา/สวนสาธารณะด้านทิศใต้ (ตรงข้ามอาคารที่ 1) โดยจะรองรับผู้พักอาศัยจากอาคารที่ 1-7 จำนวน 7 อาคาร จำนวนผู้พักอาศัย 1,365 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.57 ตร.ม./คน</li> <li>- จุดรวมพลที่ 2 พื้นที่ 1,300 ตร.ม. บริเวณสวนสาธารณะด้านทิศเหนือใกล้อาคารที่ 14 โดยจะรองรับผู้พักอาศัยจากอาคารที่ 8-14 จำนวน 7 อาคาร จำนวนผู้พักอาศัย 1,356 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.95 ตร.ม./คน</li> <li>- จุดรวมพลที่ 3 พื้นที่ 1,000 ตร.ม. บริเวณสวนสาธารณะใกล้อาคารที่ 15 โดยจะรองรับผู้พักอาศัยจากอาคารที่ 15-23 จำนวน 9 อาคาร จำนวนผู้พักอาศัย 1,746 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.57 ตร.ม./คน</li> </ul>	4. โครงการจัดให้มีพื้นที่จุดรวมพลภายนอกอาคาร โดยใช้ถนนภายในโครงการเป็นจุดรวมพล	-	

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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อากาศ (ต่อ)	<p>- จุดรวมพลที่ 4 พื้นที่ 1,300 ตร.ม. บริเวณสวนสาธารณะใกล้อาคารที่ 30 โดยจะรองรับผู้พักอาศัยจากอาคารที่ 24-32 จำนวน 9 อาคาร จำนวนผู้พักอาศัย 1,746 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.74 ตร.ม./คน</p> <p>จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ ซึ่งแสดงรายละเอียด วิธีการเข้าดับเพลิงและการอพยพผู้พักอาศัยในอาคาร ไปยังจุดที่ปลอดภัยและจัดให้มีการติดตั้งแบบแปลนแผนผังตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ และป้ายบอกตำแหน่งที่ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร</p>	-	-	
	<p>5. ติดตั้งผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 4 จุด ไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์โครงการของแต่ละอาคารชุดพักอาศัย และอาคารศูนย์ชุมชน ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และมีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย ทั้งผังดังกล่าวต้องมีหมายเลขโทรศัพท์ของสถานีตำรวจและสถานีดับเพลิงรวมทั้งผู้จัดการนิติบุคคล เพื่อติดต่อขอความช่วยเหลือ</p>	<p>5. โครงการไม่มีการติดตั้งผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 4 จุด ไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์โครงการของแต่ละอาคารชุดพักอาศัย และอาคารศูนย์ชุมชน</p>	<p>โครงการควรมีการติดตั้งผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 4 จุด ไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์โครงการของแต่ละอาคาร</p>	-

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


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อากาศ (ต่อ)	6. แนบผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟจากแต่ละอาคารชุดพักอาศัยไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัย และแจกให้ในวันรับมอบกุญแจห้องพัก	6. โครงการไม่มีการแนบผังแสดงจุดรวมพลและผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟจากแต่ละอาคารชุดพักอาศัยไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัย และแจกให้ในวันรับมอบกุญแจห้องพัก	-	-
	7. กำหนดให้มีแผนและจัดซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง	7. โครงการกำหนดให้มีแผนและจัดซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง	-	-
<b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b>				
4.1 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม	1. ให้คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีการเชิญตัวแทนท้องถิ่น ตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว พร้อมทั้งกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารชุมชนดังนี้ - จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือตามมติคณะกรรมการเห็นสมควร - มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น	1. คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีการเชิญตัวแทนท้องถิ่นมาร่วมประชุมเมื่อมีการจัดกิจกรรมภายในโครงการ	-	-




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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.1 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม	- มีหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ มีหน้าที่ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน	-	-	-
	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 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	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 โทรสารและจดหมายโดยโครงการจะตีประกาศ หมายเลขโทรศัพท์และโทรสาร รวมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณศูนย์ชุมชน จากนั้นผู้รับเรื่องต้องจดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ รายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น</li> <li>- เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้าดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาาร่วมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจดบันทึกสิ่งที่พบเห็นพร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้นและต้องดำเนินการตรวจให้แล้วเสร็จไม่เกิน 3 วัน หลังจากได้รับเรื่องแจ้งร้องเรียน</li> <li>- จัดให้มีทีมงานแก้ไขเรื่องร้องเรียนประกอบด้วยกรรมการผู้มีอำนาจรับผิดชอบและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องประชุมร่วมกันเพื่อพิจารณาข้อร้องเรียน วิเคราะห์สาเหตุและมอบหมายให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุดไม่เกิน 30 วันหลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน</li> </ul>	5. โครงการจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ	-	

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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการติดตามมาตรการ	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุนทรียภาพและ ทัศนียภาพ	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำสำนักงานนิติบุคคล ทำหน้าที่ ในการดูแลพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ให้มีความ สวยงามเป็นระเบียบอยู่เสมอ นอกจากนี้ หากมีต้นไม้ ได้รับความเสียหาย หรือตายจะดำเนินการปลูกต้นไม้ ทดแทน	1. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ ประจำ สำนักงานนิติบุคคล ทำหน้าที่ในการดูแล พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ให้มีความ สวยงามเป็นระเบียบอยู่เสมอ นอกจากนี้ หากมีต้นไม้ได้รับความเสียหาย หรือตายจะ ดำเนินการปลูกต้นไม้ทดแทน	-	

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2566

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ)

ประจำเดือนมกราคม 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 6.7 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 42 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 109 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 56.00 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $7.9 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 543.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 5.0 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) 7.0 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 36 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 32 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 28.00 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $3.5 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 472.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.0 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนมกราคม 2566 (ต่อ)				
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) 6.5 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 45 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 120 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 43.87 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $2.8 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 538.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.2 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) 6.6 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 26 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 62 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 44.80 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $1.3 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 528.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 3.2 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.0 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2566				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A1)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2 (A1)	<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) เท่ากับ 6.45 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 45.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 82.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 330.40 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $1.4 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 453.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.45 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร
2. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A2)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2 (A2)	<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) 6.47 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 42.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 25.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 87.36 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $4.7 \times 10^2$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 524.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.15 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2566 (ต่อ)				
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) 6.44 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 37.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 64.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปพีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 61.60 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $1.3 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 484.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.88 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 2 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) 6.46 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 28.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 19.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปพีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 63.47 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^2$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 520.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.45 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2566 (ต่อ)				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
5. น้ำในคลองลำต้นกล้วย ก่อนผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง 200เมตร (E1)	น้ำในคลองลำต้นกล้วย ก่อนผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง	<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>	6 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.68 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 10.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 2.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 7.00 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 172.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.48 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร
6. น้ำในคลองลำต้นกล้วย หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง 200 เมตร (E2)	น้ำในคลองลำต้นกล้วย ก่อนผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง	<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>	6 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6.98 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 12.3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 2.3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 8.40 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 มิลลิกรัมต่อลิตร



ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนมีนาคม 2566				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A1)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2 (A1)	<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) เท่ากับ 6.95 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 58.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 80.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 40.60 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 324.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.45 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 1.2 มิลลิกรัมต่อลิตร
2. บ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร (A2)	บริเวณบ่อเกรอะระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2 (A2)	<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) 6.79 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 16.7 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 24.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 25.20 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $2.4 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 244.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 0.67 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนมีนาคม 2566 (ต่อ)				
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) 6.89 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 93.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 60.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 62.72 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 324.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.89 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) 6.88 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 113.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 19.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 57.12 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $3.5 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 364.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.89 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 2.0 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 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 7.01 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 60.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 78.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 375.20 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $3.5 \times 10^5$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 352.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.52 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 1.3 มิลลิกรัมต่อลิตร
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) 6.80 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 15.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 22.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 43.40 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $4.3 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 224.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 0.48 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 2566 (ต่อ)				
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) 6.78 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 84.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 58.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 48.30 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $4.7 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 332.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.72 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.5 มิลลิกรัมต่อลิตร
4. บ่อตรวจสอบน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสอบน้ำสุดท้าย (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) 6.70 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 102.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 22.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 70.00 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 354.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.52 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 2.1 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 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 6.72 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 27.2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 58.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 32.20 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $3.5 \times 10^6$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 300.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.23 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร
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) 7.24 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 9.1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 20.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 26.32 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 420.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 0.62 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.8 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2566 (ต่อ)				
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) 6.72 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 28.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 42.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 33.04 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมัน และไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $3.1 \times 10^3$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 404.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 0.13 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณ ตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร
4. บ่อตรวจสอบน้ำสุดท้าย (D)	บ่อตรวจสอบน้ำสุดท้าย (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) 6.62 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 51.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 38.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 128.80 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมัน และไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 488.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.03 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณ ตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 60 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนมิถุนายน 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 6.28 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 33.6 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 62.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 43.86 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 358.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.18 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 3.9 มิลลิกรัมต่อลิตร
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) 6.60 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 11.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 23.7 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 29.87 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $3.3 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 482.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.18 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร มิตรไมตรี (หนองจอก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนมิถุนายน 2566 (ต่อ)				
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) เท่ากับ 6.28 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) 33.6 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 62.5 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 43.86 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $9.2 \times 10^4$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 358.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 2.18 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) เท่ากับ 3.9 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) 6.60 ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 11.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 23.7 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 29.87 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ $3.3 \times 10$ เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) เท่ากับ 482.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) เท่ากับ 1.18 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) น้อยกว่า 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร

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 ป้ายสัญลักษณ์ทางเข้าโครงการ



รูปที่ 2.2-3 หัวรับน้ำดับเพลิง



รูปที่ 2.2-4 เนินชะลอความเร็วของรถ



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