

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเซ็ด) (ระยะดำเนินการ) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 มีรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด รายละเอียดแสดงดังต่อไปนี้

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเซ็ด) ตั้งอยู่ถนนบ้านนาสูง-โรงนา หมู่ 5 ตำบลบ้านเซ็ด อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี สามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ดังนี้

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน	1. ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออก ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และ ติดตั้งป้ายหยุดรถบริเวณทางออก เพื่อให้รถ ชะลอก่อนออกจากโครงการและป้องกัน อุบัติเหตุ	1. โครงการมีติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของ รถที่เข้า-ออก ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง แต่ยังไม่มีการติดตั้งป้าย หยุดรถบริเวณทางออกของโครงการ	-	
	2. จัดให้เจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่ สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	2. โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาต้นไม้ และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดี แต่พื้นที่สีเขียวบางส่วนมีหญ้าขึ้นรก	-	-
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลถนนและที่จอดรถ ส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	3. โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลถนนและที่จอดรถ ส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดี	-	
	4. จัดให้มีสัณชะลอความเร็วของรถตลอดแนว ถนนภายในโครงการ	4. โครงการมีสัณชะลอความเร็วของรถตลอด แนวถนนภายในโครงการ	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.2 การชะล้างพังทลายของดิน	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รวมทั้งบริเวณรอบบ่อหนองน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	1. โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รวมทั้งบริเวณรอบบ่อหนองน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	-	
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้น้ำ	1. จัดให้มีมาตรการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	1. โครงการไม่มีการรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	- ติดป้ายรณรงค์ให้ผู้เข้าพักและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	-
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำระบบเส้นท่อ ประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันการสูญเสียน้ำโดยเปล่าประโยชน์และป้องกันการปนเปื้อนของน้ำประปา	2. โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อ ประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆของโครงการ	-	-
3.2 การระบายน้ำฝน	1. จัดให้มีบ่อหนองน้ำฝนความจุ 16,069.0 ลูกบาศก์เมตร ก่อนระบายลงสู่ลำรางสาธารณะประโยชน์ที่ไหลผ่านภายในพื้นที่โครงการในอัตรา 1.075 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ไม่เกินอัตราการระบายน้ำเดิมของพื้นที่ก่อนมีโครงการ (1.62 ลูกบาศก์เมตร/วินาที)	1. โครงการมีบ่อหนองน้ำฝนความจุ และมีการควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากโครงการก่อนระบายน้ำสาธารณะ ตามที่มาตรการกำหนด	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ และบ่อหน่วงน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ รวมทั้งทำการขุดลอกระดับตะกอนและวัชพืชในบ่อหน่วงน้ำเป็นประจำปีละ 1 ครั้งและให้มีการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวบริเวณบ่อหน่วงน้ำไม่ให้มีหญ้ารก	2.โครงการไม่มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ และบ่อหน่วงน้ำรวมทั้งเครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์ต่างๆ	- จัดหาพนักงานดูแลระบบระบายน้ำ,ตะแกรงดักขยะ บ่อหน่วงน้ำรวมทั้งท่อระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-
	3. จัดให้มีรั้วตาข่ายล้อมรอบบ่อหน่วงน้ำทั้ง 2 แห่ง ซึ่งรั้วมีประตูทางเข้า-ออก ให้สำหรับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบเข้าไปดูแลรักษาเท่านั้น และต้องดำเนินการล็อกประตูทางเข้า-ออก ทุกครั้งที่เข้าไปดูแลรักษา เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น และเพื่อความปลอดภัยต่อชีวิต	3. โครงการมีบ่อหน่วงน้ำจำนวน 1 แห่ง ติดกับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางและมีรั้วตาข่ายล้อมรอบบ่อหน่วงน้ำ พร้อมทั้งมีการล็อกประตูทางเข้า-ออก บ่อหน่วงน้ำ	-	
	4. ติดป้ายแสดงข้อความ "ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้อง" ไว้บริเวณประตูทางเข้า-ออก	4. โครงการมีการติดป้าย "ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า" ไว้บริเวณประตูทางเข้า-ออก	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสีย	1. ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียให้มีหน่วยบำบัดครบตามจำนวนและขนาดที่ออกแบบไว้	1. โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียให้มีหน่วยบำบัดครบตามจำนวนและขนาดที่ออกแบบไว้	-	
	2. ติดตั้งมิเตอร์การใช้ไฟฟ้าในระบบบำบัดน้ำเสียและให้จัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	2. โครงการมีมิเตอร์ไฟฟ้าแยกสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางและให้จัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน	-	-
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการทำหน้าที่ควบคุมการเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	3. โครงการไม่มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้ามาควบคุมการเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	-
	4. ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ เพื่อมิให้มีผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากโครงการ	4. โครงการมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	5. ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสียให้ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ กรณีเกิดการชำรุดเสียหาย ต้องซ่อมแซมให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพในเวลาอันรวดเร็ว	5. โครงการมีการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสียให้ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ กรณีเกิดการชำรุดเสียหาย ต้องซ่อมแซมให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพในเวลาอันรวดเร็ว	-	
	6. ตรวจสอบตะกอนในบ่อกักตะกอนทุก 2 เดือน หากพบว่า มีปริมาณมากเกินขีดกักเก็บ (ประมาณ 1 ใน 3 ของความสูงถัง) ต้องประสานงานให้ อบต. บ้านเชิด เข้ามาดำเนินการสูบน้ำออก เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดตะกอนแข็งติดอยู่ก้นบ่อจนกำจัดออกยากและส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการบำบัดของระบบ	6. โครงการไม่มีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง รวมทั้งยังไม่มี การสูบน้ำออกนอกจากส่วนเก็บตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสีย	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย	-
	7. รณรงค์ขอความร่วมมือให้เจ้าของบ้านทุกหน่วยพักดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้าน พร้อมทั้งตักไขมัน ใส่ถุงดำและนำไปทิ้งรวมกับขยะมูลฝอยเปียกเป็นประจำทุกสัปดาห์ และต้องแจ้งให้ผู้เข้าพักทราบตั้งแต่วันส่งมอบกุญแจบ้านพัก	7. จากการตรวจสอบพบว่า ผู้พักอาศัยบางส่วนมีการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้าน พร้อมทั้งตักไขมันใส่ถุงดำและนำไปทิ้งรวมกับขยะมูลฝอยเปียกเป็นประจำทุกสัปดาห์	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	8. การเคหะแห่งชาติจะจัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจ แก่ผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ใช้งานได้อย่างถูกต้อง ก่อนเข้าดำเนินการปฏิบัติงานพร้อมทั้งจัดให้มีการนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุกปี	8. โครงการยังไม่มีการอบรมให้ความรู้ ความเข้าใจ แก่ผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย รวมทั้งยังไม่มีกรณีนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย	-	-
3.4 การจัดการขยะ	1. จัดให้มีที่คัดแยกขยะที่ถูกสุขลักษณะ ส่วนด้านบนเป็นช่องเปิดโล่ง ระบายอากาศ ประตูเลื่อนเปิดปิด มีหลังคาป้องกัน ขนาดที่สามารถรองรับขยะได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน	1. โครงการมีที่คัดแยกขยะรวมที่มีโครงสร้างตามมาตรการกำหนด ผู้พักอาศัยได้รวบรวมขยะมาทิ้งไว้ด้านหน้าโรงพักขยะ และมีขยะตกค้างจำนวนมาก	- จัด หาดัง ขยะ แยกประเภท พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ให้ทั้งขยะในถังรองรับ และประสานอบต.บ้านเชิด เพิ่มความถี่ในการนำขยะไปกำจัด	
	2. ตรวจสอบที่พักขยะรวมเป็นประจำ หากพบว่าชำรุดหรือรั่วซึม ต้องซ่อมแซมและแก้ไขให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ	2. โครงการมีการตรวจสอบที่พักขยะรวมเป็นประจำ หากพบว่าชำรุดหรือรั่วซึม ต้องซ่อมแซมและแก้ไขให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ		
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำรวจปริมาณขยะหากพบว่า มีปริมาณเพิ่มขึ้นให้ประสานงานกับอบต.บ้านเชิด เพื่อเข้ามาเก็บขนขยะไปกำจัดอย่างเคร่งครัด	3. โครงการยังไม่มีเจ้าหน้าที่สำรวจปริมาณขยะภายในโครงการและจากการตรวจสอบพบว่า มีขยะตกค้างภายในโครงการ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำรวจปริมาณขยะ	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	4. กำหนดให้มีการทำความสะอาดที่พักขยะอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้งโดยน้ำเสียที่เกิดจากการทำความสะอาดที่พักขยะให้ระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ	4. โครงการไม่มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดที่พักขยะแต่อย่างใด	- จัดหาเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดที่พักขยะอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	
	5. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยทำการคัดแยกขยะ เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะอันตราย ก่อนนำมาทิ้งภายในถังรองรับขยะที่ทางโครงการจัดเตรียมไว้ ตามประเภทของถังรองรับขยะ เพื่อสะดวกในการคัดแยกและนำไปกำจัด ทั้งนี้ขยะที่สามารถขายได้ให้ผู้พักอาศัยรวบรวมมาขายได้ทุกสัปดาห์ โดยโครงการจะประสานงานให้ผู้รับซื้อของเก่ามารับโดยเลือกจุดรับซื้อไว้ที่โรงคัดแยกขยะรวม	5. โครงการมีการประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยทำการคัดแยกขยะ เช่น ขยะเปียกขยะแห้ง และขยะอันตราย ก่อนนำมาทิ้งภายในถังรองรับขยะที่ทางโครงการจัดเตรียมไว้	- จัดหาถังขยะแยกประเภท และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทำการคัดแยกขยะก่อนนำมาทิ้งในถังรองรับขยะที่ทางโครงการจัดเตรียมไว้	
	6. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยรู้จักขยะแต่ละประเภทที่บอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ และจุดคัดแยกขยะ	6. โครงการยังไม่มีติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยรู้จักขยะแต่ละประเภท	- ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยรู้จักขยะแต่ละประเภทไว้ที่บอร์ด	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	7.รายได้จากการขายขยะของโครงการ จะนำมาเป็นรายจ่ายในการจัดประชุม จัดเลี้ยงประจำปี งานวันเด็ก งานลอยกระทง หรืองานสงกรานต์ของโครงการ ซึ่งจะเป็นการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยได้เห็นประโยชน์จากกิจกรรมดังกล่าว อย่างเป็นรูปธรรม	7.ยังไม่มี การคัดแยกขยะ และขายขยะที่สามารถขายได้ภายในโครงการแต่อย่างใด	- ประชาสัมพันธ์ให้มีการคัดแยกขยะ เพื่อที่จะนำขยะที่สามารถขายได้แล้ว นำรายได้มาใช้จ่ายในการจัดงานของโครงการ	-
	8. จัดกิจกรรมในวันประชุม จัดเลี้ยงประจำปี งานวันเด็กงานลอยกระทง หรืองานสงกรานต์ของโครงการ โดยให้ ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมกับการคัดแยกขยะ อาทิ การประกวดคำขวัญ หรือ การประกวดความคิดในการคัดแยกหรือใช้ประโยชน์จากขยะ เป็นต้น เพื่อปลูกจิตสำนึก	8. โครงการมีการจัดกิจกรรมในวันสำคัญต่างๆ ภายในโครงการ แต่ยังไม่มีการจัดกิจกรรมให้ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมกับการคัดแยกขยะ	- จัดกิจกรรมเพื่อปลูกจิตสำนึก โดยการให้ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมกับการคัดแยกขยะตามที่มาตรการกำหนด	-
	9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำการคัดแยกขยะแห้ง (ถึงสีเหลือง) ใส่ถุงมัดปากถุงให้แน่น ติดป้ายบอกว่า เป็นขยะ Recycle แล้วรวบรวมนำไปวางไว้ภายในโรงคัดแยกขยะรวม เป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่อที่จะขายให้แก่ผู้รับซื้อต่อไป เป็นการลดปริมาณขยะที่จะนำไปกำจัด	9. เนื่องจากโครงการยังไม่มีรถแยกประเภทของถังขยะ จึงยังไม่มี การคัดแยกขยะแห้ง	- จัดหาถังขยะแยกประเภท และจัดให้มีเจ้าหน้าที่คัดแยกขยะแห้งตามที่มาตรการกำหนด	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	10. กำหนดมาตรการจัดการขยะอันตราย ดังนี้ 1) รณรงคิให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะอันตรายออกจากขยะทั่วไปพร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ให้ทราบจุดทิ้งขยะอันตรายที่โครงการจัดเตรียมไว้ 2) จัดให้มีป้ายระบุ “ถังขยะอันตราย” ติดไว้ที่ถังรองรับขยะอันตราย และแจ้งตำแหน่งที่ตั้งของถังรองรับขยะอันตราย เพื่อให้ผู้พักอาศัยนำไปทิ้งลงถังรองรับได้อย่างถูกต้อง 3) หาก อบต.บ้านเชิด ไม่สามารถกำจัดได้ เมื่อมีปริมาณขยะอันตรายมากพอ การเคหะจะประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการจัดหาบริษัทที่ได้รับอนุญาตขนส่งและกำจัดขยะอันตรายหน่วยงานราชการเข้ามาเก็บขนขยะอันตรายภายในโครงการไปกำจัด	10. โครงการยังไม่มีดำเนินการด้านขยะอันตราย ตามที่มาตรการกำหนด	- รณรงคิให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะอันตรายออกจากขยะทั่วไปรวมทั้งจัดให้มีป้ายระบุ “ถังขยะอันตราย” ติดไว้ที่ถังรองรับขยะอันตรายแลประชาสัมพันธ์ให้ทราบจุดทิ้งขยะอันตรายที่โครงการจัดเตรียมไว้พร้อมทั้ง ประสาน กับ หน่วยงาน ท้อง ถิ่น ที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการจัดหาบริษัทที่ได้รับอนุญาตขนส่ง และ กำจัด ขยะอันตรายจากหน่วยงานราชการเข้ามาเก็บขนขยะอันตรายภายในโครงการไปกำจัดตามมาตรการที่กำหนด	-
3.5 การคมนาคมขนส่ง	1. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการและป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการ พร้อมไฟส่องสว่าง สามารถมองเห็นชัดเจนได้ในเวลากลางคืน	1. มีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ และป้ายแสดงก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ พร้อมไฟฟ้าส่องสว่าง ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจนในเวลากลางคืน	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง(ต่อ)	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมและอำนวยความสะดวกการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกการจราจร และเป็นระเบียบไม่กีดขวางการจราจร รวมทั้งมีการติดตั้งคันชะลอความเร็วพร้อมทั้งติดตั้งป้ายควบคุมความเร็วและป้ายแสดงทางแยกไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ ให้ผู้ขับขี่มองเห็นได้ชัดเจน	2. มีการติดตั้งสัญญาณชะลอความเร็วพร้อมทั้งติดตั้งป้ายควบคุมความเร็วและป้ายแสดงทางแยกไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการให้ผู้ขับขี่มองเห็นได้อย่างชัดเจนจากการตรวจสอบยังไม่มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมและอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- จัดหาเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมและอำนวยความสะดวกการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	 03/06/67
	3. จัดสร้างที่พักผู้โดยสารไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเป็นจุดจอดรถบริการสาธารณะ เช่น รถจักรยานยนต์รับจ้าง เป็นต้น	3. โครงการมีที่พักผู้โดยสารไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	 03/06/67
	4. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการทราบถึงการบริการขนส่งมวลชนที่ผ่านบริเวณโครงการ	4. โครงการยังไม่มีมีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการทราบถึงการบริการขนส่งมวลชนที่ผ่านบริเวณโครงการ	- ประชาสัมพันธ์บริการขนส่งมวลชนที่ผ่านโครงการให้ผู้พักอาศัยทราบ	-
	5. จัดให้มีบริการรับส่งภายในโครงการไปยังจุดบริการขนส่งมวลชนสาธารณะ เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้พักอาศัยภายในโครงการ	5. โครงการยังไม่มีมีการบริการรับส่งภายในโครงการไปยังจุดบริการขนส่งมวลชนสาธารณะ	- จัดให้มีบริการรถรับส่งภายในโครงการไปยังจุดบริการขนส่งมวลชน	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง(ต่อ)	6. รณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการให้ใช้รถโดยสารสาธารณะ หรือรถจักรยานยนต์รับจ้าง ในการออกไปประกอบกิจวัตรประจำวัน	6. โครงการยังไม่มีการณ์รณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการให้ใช้รถโดยสารสาธารณะ หรือรถจักรยานยนต์รับจ้าง ในการออกไปประกอบกิจวัตรประจำวัน	- รณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใช้รถโดยสารสาธารณะ หรือรถจักรยานยนต์รับจ้างในการออกไปประกอบกิจวัตรประจำวัน	-
3.6 อากาศ	1. ติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงภายในโครงการจำนวน 10 จุด	1. มีการติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงภายในโครงการจำนวน 10 จุด กระจายทั่วโครงการ	-	
	2. จัดให้มีจุดรวมพลจำนวน 2 จุด คือ 1) จุดที่ 1 บริเวณสวนสาธารณะด้านข้างบ่อน้ำมีพื้นที่ 2,187.72 ตารางเมตร จะเป็นจุดรวมพลของหน่วยพักอาศัย 253 หน่วย ผู้พักอาศัย 1,265 คน คิดเป็น 1.72ตารางเมตร/คน 2) จุดที่ 2 ลานกีฬา สวนสาธารณะที่ตั้งอยู่กลางพื้นที่ โครงการ มีพื้นที่ 3,234.00 ตารางเมตร จะเป็นจุดรวมพลของหน่วยพักอาศัย 1,058 หน่วย ผู้พักอาศัย 5,290 คนคิดเป็น 0.6 ตารางเมตร/คน	2. โครงการไม่ได้จัดให้มีจุดรวมพลจำนวน 2 จุด โดยมีขนาดพื้นที่ตามมาตรการกำหนด	- โครงการควรจัดให้มีจุดรวมพลตามที่มาตรการกำหนด	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อากาศ (ต่อ)	3. ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ไว้บริเวณสำนักงานโครงการ และอาคารศูนย์ชุมชนแห่งละ 2 ถัง รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพของถังดับเพลิงตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย	3. โครงการมีการติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ไว้บริเวณสำนักงานโครงการ และอาคารศูนย์ชุมชนแห่งละ 2 ถัง	ตรวจสอบประสิทธิภาพของถังดับเพลิงตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย	 03/06/67
	4. จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ โดยแสดงรายละเอียดวิธีการเข้าดับเพลิง และการอพยพผู้อาศัยในโครงการไปยังจุดรวมพลที่ปลอดภัย	4. โครงการยังไม่มีแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ ตามที่มาตรการกำหนด	-จัดให้มีแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ ตามที่มาตรการกำหนด	-
	5. ติดต่อประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้จากหน่วยงานที่รับผิดชอบ คือ สถานีดับเพลิงเทศบาลเมืองพนัสนิคม	5. จากการตรวจสอบยังไม่มีเหตุเพลิงไหม้เกิดขึ้นภายในโครงการ	-	-
	6. แนบผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทาง การอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัยในโครงการ และแจกให้กับเจ้าของหน่วยพักในวันรับมอบกุญแจ	6. โครงการได้แนบผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทาง การอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัยในโครงการ และแจกให้กับเจ้าของหน่วยพักในวันรับมอบกุญแจ	-	-
	7. จัดอบรมและฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	7. โครงการยังไม่มีการจัดอบรมและฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยแต่มีการฝึกอบรมการใช้ถังดับเพลิงเบื้องต้นและการปฏิบัติตนเมื่อเกิดเพลิงไหม้	-	 03/06/67

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 อคติภัย (ต่อ)	8. จัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกให้รถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการ	8. โครงการยังไม่มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกให้รถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการ	- จัดหาเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยและคอยอำนวยความสะดวกให้รถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการ	-
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม	1. จัดตั้งคณะกรรมการบริหารชุมชนทำหน้าที่ดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมเชิญตัวแทนท้องถิ่นหรือตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว โดยกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารชุมชนดังนี้ - จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือตามมติคณะกรรมการเห็นสมควร - มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ ของชุมชน เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น - มีหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ - มีหน้าที่ส่งเสริมให้ชาวบ้านในโครงการฯ ร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน	1. โครงการยังไม่มีการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารชุมชนทำหน้าที่ดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จัดตั้งคณะกรรมการบริหารชุมชนพร้อมเชิญตัวแทนท้องถิ่นหรือตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่มาตรการกำหนด	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.1 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	2. กำหนดให้สำนักงานเคหะชุมชนเชิญผู้นำชุมชนรอบข้างเข้ามามีส่วนร่วมในการตรวจสอบคุณภาพน้ำในวันที่มีการเก็บตัวอย่างน้ำ	2. โครงการได้มีการเชิญผู้นำชุมชนรอบข้างเข้ามามีส่วนร่วมในการตรวจสอบคุณภาพน้ำ	-	-
	3. จัดให้มีการสอบถามความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	3. โครงการมีการจัดให้มีการสอบถามความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-	-
	4. สนับสนุนหรือเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนรอบพื้นที่โครงการ พร้อมเข้าร่วมงานประเพณีของท้องถิ่น เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชนโดยรอบโครงการ	4. โครงการมีการสนับสนุนหรือเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนรอบพื้นที่โครงการ พร้อมเข้าร่วมงานประเพณีของท้องถิ่น เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชนโดยรอบโครงการ	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.1 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	5. จัดให้มีแผนรับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ ดังนี้ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการรับแจ้งเรื่องร้องเรียนจากผู้ร้องเรียน ซึ่งอาจเป็นผู้พักอาศัยภายในโครงการหรือประชาชนภายนอกโดยมาจากทางโทรศัพท์ โทรสารและจดหมายโดยโครงการจะติดประกาศ หมายเลขโทรศัพท์และโทรสาร รวมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณศูนย์ชุมชน จากนั้นผู้รับเรื่องต้องจดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ รายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น - เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้าดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาร่วมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจดบันทึกสิ่งที่พบเห็น พร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้นและต้องดำเนินการตรวจให้แล้วเสร็จไม่เกิน 3 วัน หลังจากได้รับเรื่องแจ้งร้องเรียน - จัดให้มีทีมงาน แก้ไข เรื่อง ร้องเรียน ประกอบด้วยกรรมการผู้มีอำนาจรับผิดชอบและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องประชุมร่วมกันเพื่อพิจารณาข้อร้องเรียน วิเคราะห์สาเหตุและมอบหมายให้มีผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุดไม่เกิน 30 วันหลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน	5. โครงการจัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียนกรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุนทรียภาพและทัศนียภาพ	1. ทำการปลูกดอกไม้ประดับ เช่น ต้นแก้ว ต้นพลับพลึง ดินเป็ด ต้นโกสน ต้นชาฮกเกี้ยน เป็นต้นเพิ่มเติมในสวนสาธารณะ ซึ่งอาจจะจัดให้เป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมภายในโครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการได้มีส่วนร่วม	1. โครงการยังไม่มีมีการปลูกดอกไม้เพิ่มเติมในสวนสาธารณะ	- จัดให้มีการปลูกดอกไม้ประดับเช่น ต้นแก้ว ต้นพลับพลึง ดินเป็ด ต้นโกสน ต้นชาฮกเกี้ยน เพิ่มเติม ในพื้นที่สวนสาธารณะ	
4.2 สุนทรียภาพและทัศนียภาพ (ต่อ)	2. จัดเจ้าหน้าที่คอยดูแล บำรุง รักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เมื่อพบว่ามี การตายหรือเป็นโรคจนได้รับความเสียหายให้ดำเนินการเปลี่ยนต้นใหม่มาทดแทน	2. โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแล บำรุง รักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เมื่อพบว่ามี การตายหรือเป็นโรคจนได้รับความเสียหายให้ดำเนินการเปลี่ยนต้นใหม่มาทดแทน	- ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	
	3. รณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการปลูกต้นไม้ภายในรั้วบ้าน เพื่อให้ความร่มรื่นร่มเย็นให้แก่บ้าน	3. โครงการยังไม่มีมีการรณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการปลูกต้นไม้ภายในรั้วบ้าน เพื่อให้ความร่มรื่นร่มเย็นให้แก่บ้าน	รณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในรั้วบ้านของตนเอง ตามที่มาตรการกำหนด	-

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2567

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ)

ประจำเดือนมกราคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโครงการ	1. น้ำทิ้งบ่อสูบน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนรวม	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.32, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 26 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 2.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 31.36 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	2. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.12, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 0.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 4.76 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร และปริมาณไนเตรท (Nitrate) เท่ากับ 0.164 มิลลิกรัมต่อลิตร
	3. บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกจากพื้นที่โครงการ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Nitrate Total Phosphorus - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.04, ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 4.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 7.9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 19.04 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.3×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณฟอสฟอรัส (Total Phosphorus) เท่ากับ 2.641 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท (Nitrate) เท่ากับ 0.463 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโครงการ	1. น้ำทิ้งบ่อสูบน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนรวม	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.08 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 28 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 17.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 41.44 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	2. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 8.44 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 0.28 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร และปริมาณไนเตรท (Nitrate) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร
	3. บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกจากพื้นที่โครงการ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Nitrate Total Phosphorus - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.49 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 14 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 32.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 28.36 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.7×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณฟอสฟอรัส (Total Phosphorus) เท่ากับ 2.292 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท (Nitrate) เท่ากับ 0.290 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนมีนาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโครงการ	1. น้ำทิ้งบ่อสูบน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนรวม	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.46 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 24 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 11.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 40.04 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.2×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	2. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 8.84 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 16 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 0.9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 18.20 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิด ฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.7×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร และปริมาณไนเตรท (Nitrate) เท่ากับ 0.163 มิลลิกรัมต่อลิตร
	3. บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกจากพื้นที่โครงการ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Nitrate Total Phosphorus - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.26 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 20 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 8.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 24.92 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.1×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณฟอสฟอรัส (Total Phosphorus) เท่ากับ 1.575 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท (Nitrate) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโครงการ	1. น้ำทิ้งบ่อสูบน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนรวม	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.46 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 24 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 11.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 40.04 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.2×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	2. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 8.84 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 16 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 0.9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 18.20 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.7×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร และปริมาณไนเตรท (Nitrate) เท่ากับ 0.163 มิลลิกรัมต่อลิตร
	3. บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกจากพื้นที่โครงการ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Nitrate Total Phosphorus - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.26 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 20 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 8.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 24.92 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.1×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ค่าปริมาณฟอสฟอรัส (Total Phosphorus) เท่ากับ 1.575 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท (Nitrate) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโครงการ	1. จุดเก็บน้ำก่อนผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 8.04 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 1.9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 18.48 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.7 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	2. จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 8.70 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 5.88 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตรและปริมาณไนเตรท (Nitrate) เท่ากับ 0.184 มิลลิกรัมต่อลิตร
	3. บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Nitrate Total Phosphorus - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.06 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 15 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 3.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 34.30 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณฟอสฟอรัส (Total Phosphorus) เท่ากับ 3.373 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท (Nitrate) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำผิวดินของโครงการ	1. บริเวณ ก่อนจุดผ่านระบายน้ำของโครงการ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Fecal Coliform Bacteria - DO	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 8.19 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 23 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 2.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 12.00 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร และค่า DO เท่ากับ 6 มิลลิกรัมต่อลิตร
	2. บริเวณ หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Fecal Coliform Bacteria - DO	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.60 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 22 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 1.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 18.00 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร และค่า DO เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประจำเดือนมิถุนายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโครงการ	1. จุดเก็บน้ำก่อนผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 6.46 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 29 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 10.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 31.92 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่าปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย ชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	2. จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 8.41 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 16 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 0.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 10.92 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) 2.1×10 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตรและปริมาณไนเตรท (Nitrate) เท่ากับ 0.126 มิลลิกรัมต่อลิตร
	3. บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Nitrate Total Phosphorus - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.49 ค่าบีโอดี (BOD) เท่ากับ 19 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) เท่ากับ 3.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 11.20 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.7×10 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, ค่าปริมาณฟอสฟอรัส (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.040 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท (Nitrate) 0.941 มิลลิกรัมต่อลิตร

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2567

2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด) กรุงเทพมหานคร รายละเอียดแสดงดังรูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-6



รูปที่ 2.2-1 ป้ายชื่อโครงการ



รูปที่ 2.2-2 ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ



รูปที่ 2.2-3 บ่อหน่วยน้ำภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-4 สนามกีฬาภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-5 ป้ายจราจรภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-6 ทางขึ้นคนพิการภายในโครงการ

รูปที่ 2.2-1 - 2.2.6 ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2567