

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังหว่า) ซึ่งตั้งอยู่ที่ บริเวณถนนสุนทรภู่ ซอย 4 ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง สามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ ดังนี้ (ดังรายละเอียดในตารางที่ 2-1 และตารางที่ 2-2)

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1. ทรัพยากรทางกายภาพ 1.1 คุณภาพอากาศ เสียง และ ความสั่นสะเทือน	1) ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. กระจายตามแนว ถนนภายในโครงการ 2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการให้จัดอยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ เนื่องจากต้นไม้สามารถลดมลพิษทางอากาศที่อาจ เกิดขึ้นได้ 3) จัดให้มีสັນชะลอความเร็วของรถตลอดแนวนอน ภายในโครงการให้เป็นไปตามมาตรฐานความ ปลอดภัยด้านการจราจรชุมชน พร้อมทั้งดูแลถนน และที่จอดรถส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อ ลดผลกระทบจากเสียงและความสั่นสะเทือนของรถที่ สัญจรภายในโครงการ	1) โครงการได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่เข้า- ออกโครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. กระจายตามแนวนอนภายในโครงการ 2) โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และ พื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้จัดอยู่ในสภาพที่ดี อยู่เสมอ เนื่องจากต้นไม้สามารถลดมลพิษทาง อากาศที่อาจเกิดขึ้นได้ 3) โครงการได้จัดทำสັນชะลอความเร็วของรถตลอด แนวนอนภายในโครงการให้เป็นไปตามมาตรฐาน ความปลอดภัยด้านการจราจรชุมชน พร้อมทั้งดูแล ถนนและที่จอดรถส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดีอยู่ เสมอเพื่อลดผลกระทบจากเสียงและความ สั่นสะเทือนของรถที่สัญจรภายในโครงการ	- ไม่มี - ไม่มี - ไม่มี	 ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.  สັນนูนชะลอความเร็วของรถภายในโครงการ

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1.2 การชะล้างพังทลายของดิน	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ โดยเฉพาะบริเวณรอบบ่อหนองน้ำซึ่งมีลักษณะเป็นบ่อเปิด	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- ไม่มี	-
2. ทรัพยากรทางชีวภาพ	-	-	-	-
3. คุณค่าต่อการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	1) รมรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัดและเลือกใช้สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ 2) ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อประปา ก๊อกน้ำและเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	1) โครงการได้ทำการรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัดและเลือกใช้สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ 2) โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อประปา ก๊อกน้ำและเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	- ไม่มี - ไม่มี	- -
3.2 การระบายน้ำฝน	1) รวบรวมปริมาณน้ำฝนส่วนเกินเข้าสู่บ่อหนองน้ำขนาดความจุ 3,369 ลบ.ม.เพื่อเก็บกักน้ำฝนก่อนระบายลงสู่ลำรางสาธารณะซึ่งไหลผ่านพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งควบคุมอัตราการระบายน้ำจากโครงการในอัตรา 34.92 ลบ.ม./นาที่	1) โครงการได้จัดทำบ่อหนองน้ำขนาดความจุ 3,369 ลบ.ม. (เพื่อเก็บกักน้ำฝนก่อนระบายลงสู่ลำรางสาธารณะซึ่งไหลผ่านพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งควบคุมอัตราการระบายน้ำจากโครงการในอัตรา 34.92 ลบ.ม./นาที่	- ไม่มี	 บ่อหนองน้ำของโครงการ

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	2) เมื่อฝนหยุดตกต้องระบายน้ำฝนออกจากบ่อหนองน้ำจนถึงระดับเก็บกักต่ำสุดของบ่อหนองน้ำตามที่ออกแบบไว้เพื่อรองรับน้ำฝนที่จะตกในครั้งต่อไป 3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหนองน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ 4) จัดให้มีรั้วโปร่งขนาดความสูง 1.2 เมตร รอบบ่อหนองน้ำ และมีกุญแจล็อกป้องกันไม่ให้ผู้ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณบ่อหนองน้ำ พร้อมทั้งติดป้ายเตือน “อันตรายห้ามเข้า” และป้ายเตือนอันตรายที่แสดงภาพให้ผู้ที่อ่านหนังสือไม่ออกสามารถเข้าใจได้ง่าย เพื่อเตือนผู้พักอาศัยให้ระมัดระวังและเป็นการป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น 5) ดูแลภูมิทัศน์บริเวณบ่อหนองน้ำและพื้นที่โดยรอบไม่ให้มีหญ้ารก รวมทั้งขุดลอกตะกอนและกำจัดวัชพืชในบ่อหนองน้ำออกเป็นประจำทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ	2) เมื่อฝนหยุดตกต้องระบายน้ำฝนออกจากบ่อหนองน้ำจนถึงระดับเก็บกักต่ำสุดของบ่อหนองน้ำตามที่ออกแบบไว้เพื่อรองรับน้ำฝนที่จะตกในครั้งต่อไป 3) โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหนองน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ 4) โครงการได้จัดทำรั้วโปร่งขนาดความสูง 1.2 เมตร รอบบ่อหนองน้ำ และมีกุญแจล็อกป้องกันไม่ให้ผู้ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณบ่อหนองน้ำ พร้อมทั้งติดป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงเล่นน้ำ” และป้ายเตือนอันตรายที่แสดงภาพให้ผู้ที่อ่านหนังสือไม่ออกสามารถเข้าใจได้ง่าย เพื่อเตือนผู้พักอาศัยให้ระมัดระวังและเป็นการป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น 5) โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลภูมิทัศน์บริเวณบ่อหนองน้ำและพื้นที่โดยรอบไม่ให้มีหญ้ารก รวมทั้งขุดลอกตะกอนและกำจัดวัชพืชในบ่อหนองน้ำออกเป็นประจำทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ	- ไม่มี - ไม่มี - ไม่มี	-  ตะแกรงดักขยะ  ป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงเล่นน้ำ”  บริเวณรอบบ่อหนองน้ำ

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	6) ปฏิบัติตามแนวทางการดูแลรักษาลำรางสาธารณะภายในพื้นที่โครงการอย่างเคร่งครัด ดังนี้ (1) ดูแลภูมิทัศน์บริเวณลำรางสาธารณะภายในโครงการไม่ให้มีหญ้ารกหรือมีเศษขยะในลำราง (2) ตรวจสอบสภาพการระบายน้ำของลำรางสาธารณะเป็นประจำทุกเดือน หากพบขยะหรือวัชพืชกีดขวางการไหลของน้ำ โครงการต้องดำเนินการกำจัดออกทันที (3) ประสานงานกับเทศบาลตำบลเมืองแกลง เพื่อขุดลอกตะกอนในลำรางสาธารณะซึ่งไหลผ่านพื้นที่โครงการเป็นประจำปีละ 1 ครั้งในช่วงก่อนฤดูฝนหรือประมาณเดือนเมษายนของทุกปี 7) รมรงศ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการเห็นคุณค่าของลำรางสาธารณะและช่วยกันดูแลรักษาลำราง เพื่อให้สามารถรองรับน้ำซึ่งระบายออกจากโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ 5) ปฏิบัติตามมาตรการดูแลเครื่องสูบน้ำออกจากบ่อหนองน้ำอย่างเคร่งครัด ดังนี้	6) โครงการได้ปฏิบัติตามแนวทางการดูแลรักษาลำรางสาธารณะภายในพื้นที่โครงการอย่างเคร่งครัด ดังนี้ (1) ดูแลภูมิทัศน์บริเวณลำรางสาธารณะภายในโครงการไม่ให้มีหญ้ารกหรือมีเศษขยะในลำราง (2) ตรวจสอบสภาพการระบายน้ำของลำรางสาธารณะเป็นประจำทุกเดือน หากพบขยะหรือวัชพืชกีดขวางการไหลของน้ำ โครงการต้องดำเนินการกำจัดออกทันที (3) ประสานงานกับเทศบาลตำบลเมืองแกลง เพื่อขุดลอกตะกอนในลำรางสาธารณะซึ่งไหลผ่านพื้นที่โครงการเป็นประจำปีละ 1 ครั้งในช่วงก่อนฤดูฝนหรือประมาณเดือนเมษายนของทุกปี 7) โครงการได้รมรงศ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการเห็นคุณค่าของลำรางสาธารณะและช่วยกันดูแลรักษาลำราง เพื่อให้สามารถรองรับน้ำซึ่งระบายออกจากโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ 5) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการดูแลเครื่องสูบน้ำออกจากบ่อหนองน้ำอย่างเคร่งครัด ดังนี้	- ไม่มี - ไม่มี - ไม่มี	 สภาพลำรางสาธารณะภายในพื้นที่โครงการ - -

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	(1) ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำเป็นประจำทุกปี หากพบว่าชำรุดเสียหาย ต้องรีบดำเนินการแก้ไขซ่อมแซม หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่เพื่อให้เครื่องสูบน้ำมีประสิทธิภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ (2) จัดทำคู่มือการใช้เครื่องสูบน้ำและกำชับให้ผู้ดูแลที่เกี่ยวข้องปฏิบัติตามคู่มืออย่างเคร่งครัด	(1) ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำเป็นประจำทุกปี หากพบว่าชำรุดเสียหาย ต้องรีบดำเนินการแก้ไขซ่อมแซม หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่เพื่อให้เครื่องสูบน้ำมีประสิทธิภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ (2) จัดทำคู่มือการใช้เครื่องสูบน้ำและกำชับให้ผู้ดูแลที่เกี่ยวข้องปฏิบัติตามคู่มืออย่างเคร่งครัด		
3.3 การจัดการน้ำเสีย	1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้ (1) บ้านพักทุกหลัง ติดตั้งถังดักไขมันและระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกราะ-กรองไร้อากาศ (Septic & Anaerobic Filter Tank) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 1.0 ลบ.ม./วัน หน่วยละ 1 ชุดบำบัด (2) อาคารศูนย์ชุมชน ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 4.0 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุดบำบัด (3) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 650 ลบ.ม./วัน	1) โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้ (1) บ้านพักทุกหลัง ติดตั้งถังดักไขมันและระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกราะ-กรองไร้อากาศ (Septic & Anaerobic Filter Tank) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 1.0 ลบ.ม./วัน หน่วยละ 1 ชุดบำบัด (2) อาคารศูนย์ชุมชน ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 4.0 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุดบำบัด (3) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 650 ลบ.ม./วัน	- ไม่มี	 ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)		(3) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางชนิดเติมอากาศแบบมี ตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตร รองรับน้ำเสีย 650 ลบ.ม./วัน รวมทั้งมีการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบ บำบัดน้ำเสีย โดยการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งจากโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ดังนี้ 1) ตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อประเมินประสิทธิภาพของ ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ดัชนีตรวจวิเคราะห์: - น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด ได้แก่ pH, BOD, SS, TKN, Oil & Greases, และ Fecal Coliform Bacteria - น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด ได้แก่ pH, BOD, SS, TKN, Oil & Greases, ไนเตรต และ Fecal Coliform Bacteria จุดเก็บตัวอย่าง: บ่อสูบของระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางและบ่อพักน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง ระยะเวลา/ความถี่: เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ ดำเนินโครงการ ผู้รับผิดชอบ: การเคหะแห่งชาติ		

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)		2) ตรวจวัดคุณภาพน้ำในบ่อบำบัดน้ำก่อนระบาย ออกจากพื้นที่โครงการ <u>ดัชนีตรวจวิเคราะห์:</u> pH, BOD, SS, TKN, Oil & Greases, ไนเตรต, Total Phosphorus และ Fecal Coliform Bacteria <u>จุดเก็บตัวอย่าง:</u> บ่อบำบัดคุณภาพน้ำ <u>ระยะเวลา/ความถี่:</u> เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ ดำเนินโครงการ <u>ผู้รับผิดชอบ:</u> การเคหะแห่งชาติ 3) ตรวจวัดคุณภาพน้ำในลำรางสาธารณะพาด ผ่านพื้นที่โครงการ <u>ดัชนีตรวจวิเคราะห์:</u> pH, DO, BOD, SS, TKN, และ Fecal Coliform Bacteria <u>จุดเก็บตัวอย่าง:</u> บริเวณบ่อบำบัดน้ำก่อนปล่อยน้ำ จากโครงการ 1 จุด และบริเวณหลังผ่านจุดระบายน้ำจาก โครงการ 1 จุด <u>ระยะเวลา/ความถี่:</u> ปีละ 2 ครั้ง (ฤดูแล้งตรวจวัด เดือนมีนาคม ฤดูฝนตรวจวัดเดือนกันยายน) ตลอด ระยะเวลาดำเนินโครงการ <u>ผู้รับผิดชอบ:</u> การเคหะแห่งชาติ		

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	2) ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแยกสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางและจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน 3) ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดให้ค่าคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรเกินกว่า 500 แพล่งขึ้นไป กำหนด โดยให้มีค่าความสกปรกในรูปของ BOD ไม่เกิน 20 มก./ลิตร 4) ประสานงานให้เทศบาลตำบลเมืองแกลงหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลเมืองแกลง เข้ามาดำเนินการสุบตะกอนส่วนเกินเป็นประจำทุก 3 เดือนตามที่กำหนดไว้ในรายการคำนวณระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	2) โครงการได้ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแยกสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง แต่ไม่ได้จัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน 3) โครงการได้ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดให้ค่าเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรเกินกว่า 500 แพล่งขึ้นไปกำหนด โดยมีค่าความสกปรกในรูปของ BOD ไม่เกิน 20 มก./ลิตร 4) โครงการยังไม่มีมีการประสานงานให้เทศบาลตำบลเมืองแกลง เข้ามาดำเนินการสุบตะกอนส่วนเกินเป็นประจำเมื่อพบว่าการสะสมของตะกอนมากเกินไปที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางจะรับได้	- ควรจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน - ไม่มี - โครงการควรมีการประสานงานให้เทศบาลตำบลเมืองแกลง เข้ามาดำเนินการสุบตะกอนส่วนเกินเป็นประจำเมื่อพบว่าการสะสมของตะกอนมากเกินไปที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางจะรับได้	 มิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัด -

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	5) ขุดลอกตะกอนในบ่อพักน้ำซึ่งรวบรวมเป็นน้ำทิ้งผ่านการบำบัดจากระบบส่วนกลางเป็นประจำ ปีละ 1 ครั้ง เพื่อลดปริมาณตะกอนสะสมในบ่อพักน้ำก่อนระบายออกจากโครงการ 6) รณรงค์ขอความร่วมมือให้เจ้าของบ้านพักทุกหน่วยดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำหน่วยพัก พร้อมทั้งดักไขมันใส่ถุงดำและนำไปทิ้งรวมกับขยะมูลฝอยเปียก เป็นประจำทุกสัปดาห์โดยโครงการต้องแจ้งให้ผู้เข้าพักทราบตั้งแต่วันส่งมอบบ้านพัก 7) ระบายน้ำทิ้งผ่านกรบบำบัดทั้งหมดลงสู่ลำรางสาธารณะซึ่งไหลผ่านที่โครงการ 8) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลการบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ โดยมีรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้	5) โครงการยังไม่มีขุดลอกตะกอนในบ่อพักน้ำซึ่งรวบรวมเป็นน้ำทิ้งผ่านการบำบัดจากระบบส่วนกลางเป็นประจำเพื่อลดปริมาณตะกอนสะสมในบ่อพักน้ำก่อนระบายออกจากโครงการ 6) โครงการมีการรณรงค์ขอความร่วมมือให้เจ้าของบ้านพักทุกหน่วยดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำหน่วยพัก พร้อมทั้งดักไขมันใส่ถุงดำและนำไปทิ้งรวมกับขยะมูลฝอยเปียก เป็นประจำทุกสัปดาห์โดยโครงการต้องแจ้งให้ผู้เข้าพักทราบตั้งแต่วันส่งมอบบ้านพัก 7) มีการระบายน้ำทิ้งผ่านกรบบำบัดทั้งหมดลงสู่ลำรางสาธารณะซึ่งไหลผ่านที่โครงการ 8) โครงการไม่ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลการบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ โดยมีรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้	- โครงการควรมีการขุดลอกตะกอนในบ่อพักน้ำซึ่งรวบรวมเป็นน้ำทิ้งผ่านการบำบัดจากระบบส่วนกลาง เป็นประจำ - ไม่มี - ไม่มี - โครงการควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลการบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพเป็นไปตามที่ออกแบบไว้	- - - -

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	(1) การเคหะแห่งชาติต้องฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย โดยการจัดหาผู้ทรงคุณวุฒิเข้ามาฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับคัดเลือกเข้ามาเป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการบ้านเอื้ออาทร โดยประสานงานผ่านสำนักงานเขตชุมชน (สช.) ซึ่งเป็นผู้ดูแลและให้บริการผู้พักอาศัยในโครงการของการเคหะแห่งชาติ รวมทั้งกำกับดูแลเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำโครงการ (2) เจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการและได้รับการอบรมในการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียต้องดำเนินการตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบบำบัดอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	(1) การเคหะแห่งชาติได้มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่และผู้พักอาศัยในการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้แก่โครงการของการเคหะแห่งชาติในพื้นที่จังหวัดระยองเรียบร้อยแล้ว (2) เจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการและได้รับการอบรมในการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียต้องดำเนินการตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบบำบัดอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	- ไม่มี - เจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการในการดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย	   การฝึกอบรมเจ้าหน้าที่และผู้พักอาศัยในการดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	(3) ตรวจวิเคราะห์คุณภาพจากระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง และบ่อดตรวจคุณภาพน้ำก่อนระบาย ออกจากโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง หลังจาก เจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดได้รับการตรวจ วิเคราะห์คุณภาพน้ำแล้ว ต้องนำผลมาประเมิน เพื่อหาแนวทางจัดการให้ระบบบำบัดน้ำเสีย ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและบำบัดน้ำเสีย ให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานก่อนระบายลง สู่ลำรางสาธารณะ (4) ตรวจสอบปริมาณตะกอนสะสมในระบบบำบัดน้ำ เสียส่วนกลาง หากพบว่าปริมาณ 1 ใน 3 ของ ความสูงส่วนเก็บตะกอนจะต้องพิจารณาสูบ ตะกอนออกหรืออย่างน้อยต้องสูบน้ำออกทุก 3 เดือน	(3) ตรวจวิเคราะห์คุณภาพจากระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง และบ่อดตรวจคุณภาพน้ำก่อนระบาย ออกจากโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง หลังจาก เจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดได้รับการตรวจ วิเคราะห์คุณภาพน้ำแล้ว ต้องนำผลมาประเมินเพื่อ หาแนวทางจัดการให้ระบบบำบัดน้ำเสียทำงานได้ อย่างมีประสิทธิภาพและบำบัดน้ำเสียให้มีค่า เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานก่อนระบายลงสู่ลำราง สาธารณะ (4) โครงการยังไม่มีตรวจสอบปริมาณตะกอน สะสมในระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง หากพบว่า ปริมาณ 1 ใน 3 ของความสูงส่วนเก็บตะกอน จะต้องพิจารณาสูบน้ำออกหรืออย่างน้อยต้อง สูบน้ำออกทุก 3 เดือน	- ไม่มี - โครงการยังไม่มี การตรวจสอบปริมาณ ตะกอนสะสมในระบบ บำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางหากพบว่า มีปริมาณ 1 ใน 3 ของ ความสูงส่วนเก็บ ตะกอนจะต้อง พิจารณาสูบน้ำออก	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	(5) จัดทำบันทึกสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน เก็บไว้เป็นหลักฐาน ณ ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น เดือนละ 1 ครั้ง ตามแบบ ทส.1 และแบบ ทส.2 ของกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 9) กรณีโครงการต้องฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้งก่อนระบายลงสู่สาธารณะ โครงการต้องดำเนินการด้วยวิธีการที่เหมาะสมและถูกต้องตามหลักวิชาการ โดยกำหนดแนวทางดำเนินการดังนี้ (1) จัดทำคู่มือการฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้ง เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง (2) กรณีโครงการเลือกใช้วิธีการฆ่าเชื้อโรคด้วยคลอรีน ต้องปฏิบัติตามนี้	(5) โครงการยังไม่ได้จัดทำบันทึกสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน เก็บไว้เป็นหลักฐาน ณ ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และยังไม่จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น เดือนละ 1 ครั้ง ตามแบบ ทส.1 และแบบ ทส.2 ของกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 9) โครงการไม่ได้นำน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ จึงไม่ได้ดำเนินการฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้งด้วยวิธีที่เหมาะสมและถูกต้องตามหลักวิชาการ ดังนั้น หากมีการนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ ทางโครงการจะดำเนินการฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้งด้วยวิธีที่เหมาะสมและถูกต้องตามหลักวิชาการอย่างเคร่งครัด	- โครงการควรจัดทำบันทึกสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน เก็บไว้เป็นหลักฐาน ณ ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น เดือนละ 1 ครั้ง ตามแบบ ทส.1 และแบบ ทส.2 - ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	(2.1) การคำนวณปริมาณคลอรีนที่ใช้สำหรับฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้ง ต้องดำเนินการโดยวิศวกรที่มีความเชี่ยวชาญและลงนามรับรองในรายการคำนวณดังกล่าวก่อนนำไปเป็นแนวทางในการดำเนินงานของโครงการ (2.2) การออกแบบระบบเติมคลอรีน (Chlorine contact tank) โรงเก็บผงปูนคลอรีน รวมถึงองค์ประกอบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเติมคลอรีน ต้องออกแบบและลงนามรับรองในแบบโดยวิศวกรที่มีความเชี่ยวชาญ โดยพิจารณาให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องร่วมกับเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์(MSDS) ของสารแคลเซียมไฮโปคลอไรต์ (2.3) กำหนดให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลการบำบัดน้ำเสียและการนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ (2.4) กำหนดระยะเวลาให้น้ำทิ้งสัมผัสคลอรีนนานไม่น้อยกว่า 30 นาที (2.5) เจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่งทำหน้าที่เตรียมสารละลายคลอรีนต้องปฏิบัติ ดังนี้ - สวมถุงมือ หน้ากากป้องกันการหายใจ รองเท้าบูท และแว่นตานิรภัย ขณะเตรียมสารละลายคลอรีนและในระหว่างการผสมคลอรีนกับน้ำทิ้ง - แต่งกายปกปิดร่างกายให้มิดชิด - ระวังอย่าให้ผงคลอรีนถูกผิวหนังหรือเข้าตาให้ปฏิบัติตามข้อปฏิบัติการปฐมพยาบาลเบื้องต้นอย่าเคร่งครัด และรีบไปพบแพทย์			

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	(2.6) การเก็บแคลเซียมไฮโปคลอไรต์ ต้องดำเนินการดังนี้ - เก็บแคลเซียมไฮโปคลอไรต์ภายในภาชนะบรรจุที่ปิดมิดชิด - จัดให้มีอาคารเก็บถังบรรจุแคลเซียมไฮโปคลอไรต์เป็นอาคารมีหลังคาคลุม มีการระบายอากาศอย่างดี สภาพแห้ง ไม่มีความชื้น และห่างจากแหล่งกำเนิดเปลวไฟ - การปิด-เปิดอาคาร ต้องดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่งได้รับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการใช้แคลเซียมไฮโปคลอไรต์มาแล้วเท่านั้น (2.7) จัดทำข้อปฏิบัติสำหรับการปฐมพยาบาลเบื้องต้นติดไว้บริเวณอาคารเก็บแคลเซียมไฮโปคลอไรต์ เช่น - ถ้ากินหรือกลืนเข้าไป อย่ากระตุ้นให้เกิดการอาเจียน ให้ดื่มน้ำปริมาณมากๆ ห้ามไม่ให้น้ำสิ่งใดเข้าสู่ปาก ผู้ป่วยที่หมดสติ นำไปพบแพทย์			

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	- ถ้าสัมผัสถูกผิวหนัง ให้ฉีดล้างผิวหนังโดยทันทีด้วยน้ำปริมาณมากๆ อย่างน้อย 15 นาที พร้อมถอดรองเท้าที่เปื้อนออก นำไปพบแพทย์ และต้องทำความสะอาดเสื้อผ้าและรองเท้าก่อนนำกลับมาใช้อีกครั้ง - ถ้าสัมผัสถูกตา ให้ฉีดล้างตาโดยทันทีด้วยน้ำปริมาณมากๆ อย่างน้อย 15 นาที พร้อมกระพริบตาถี่ๆ ขณะทำการล้าง เพื่อให้มั่นใจว่าล้างออกหมด และนำไปพบแพทย์			
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย	1) จัดให้มีโรงพักขยะมูลฝอย กว้าง 4.0 เมตร ยาว 10.0 เมตร ความสูงถึงระดับหลังคา 2.7 เมตร พื้นที่ 40.0 ตร.ม. มีผนัง 4 ด้าน มีหลังคา และมีประเปิด-ปิดสามารถวางถังได้ไม่น้อยกว่า 160 ถัง ปริมาตรรองรับขยะ 38.4 ลบ.ม.	1) โครงการได้จัดให้มีโรงพักขยะมูลฝอย กว้าง 4.0 เมตร ยาว 10.0 เมตร ความสูงถึงระดับหลังคา 2.7 เมตร พื้นที่ 40.0 ตร.ม. มีผนัง 4 ด้าน มีหลังคา และมีประเปิด-ปิด สามารถวางถังได้ไม่น้อยกว่า 160 ถัง ปริมาตรรองรับขยะ 38.4 ลบ.ม.	- ไม่มี	 02/06/2023 โรงคัดแยกขยะมูลฝอย

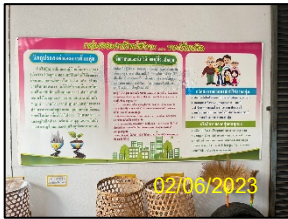
ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	2) จัดให้มีจุดวางถังรองรับขยะมูลฝอยทั่วไป จำนวน 9 จุด แต่ละจุดวางถังรองรับขยะเปียก จำนวน 4 ถัง และถังรองรับขยะแห้ง จำนวน 9 ถัง รวมมีถังรองรับขยะมูลฝอยทั่วไป จำนวน 117 ถัง ปริมาตรรองรับขยะมูลฝอยรวม 28.0 ลบ.ม. 4) ถังรองรับขยะที่จัดเตรียมต้องเป็นถังที่มีฝาปิด ป้องกันแมลงไม่รื้อซึม และมีปริมาตรรวมสามารถรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมดได้นานไม่น้อยกว่า 3 วัน 5) ตรวจสอบสภาพของถังรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมดเป็นประจำทุกสัปดาห์ หากพบชำรุด หรือรื้อซึม ต้องเปลี่ยนถังใบใหม่ทันที 6) ทำความสะอาดถังรองรับขยะ จุดวางถังรองรับขยะ และโรงคัดแยกขยะมูลฝอยของอย่างน้อย สัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดให้ระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	2) โครงการได้จัดให้มีจุดวางถังรองรับขยะมูลฝอยทั่วไป จำนวน 9 จุด แต่ละจุดวางถังรองรับขยะเปียก จำนวน 4 ถัง และถังรองรับขยะแห้ง จำนวน 9 ถัง รวมมีถังรองรับขยะมูลฝอยทั่วไป จำนวน 117 ถัง ปริมาตรรองรับขยะมูลฝอยรวม 28.0 ลบ.ม. 4) โครงการได้จัดหาถังรองรับขยะที่มีฝาปิดป้องกันแมลงไม่รื้อซึม และมีปริมาตรรวมสามารถรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมดได้นานไม่น้อยกว่า 3 วัน 5) โครงการมีการตรวจสอบสภาพของถังรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมดเป็นประจำทุกสัปดาห์ หากพบชำรุด หรือรื้อซึมต้องเปลี่ยนถังใบใหม่ทันที 6) โครงการได้ทำความสะอาดถังรองรับขยะ จุดวางถังรองรับขยะ และโรงคัดแยกขยะมูลฝอยของอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดให้ระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ไม่มี - ไม่มี - ไม่มี - ไม่มี	 จุดทิ้งขยะมูลฝอยทั่วไป - - -

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	7) ประสานให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลนคร ตำบลเมืองแกลงเข้ามาเก็บขนขยะภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ 3 ครั้ง และเพิ่มความถี่ในการเก็บขนกรณีมีปริมาณขยะเพิ่มขึ้น เพื่อไม่ให้มีขยะตกค้างภายในโครงการ 8) รมรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในคัดแยกขยะมูลฝอย ก่อนทิ้งลงถังรองรับขยะให้ถูกต้องตามประเภทของ ขยะ ทั้งขยะมูลฝอยเปียก ขยะมูลฝอยแห้ง และ ขยะมูลฝอยอันตราย โดยติดประกาศ ประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณอาคารศูนย์ชุมชน และ พื้นที่ส่วนกลางอื่นๆ เพื่อให้ผู้พักอาศัยทราบและ ปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง 9) ปฏิบัติตามแนวทางการจัดการขยะมูลฝอยอันตราย ดังนี้ (1) รมรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยอันตราย ออกจากมูลฝอยทั่วไป พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ให้ผู้ พักอาศัยทราบจุดทิ้งขยะมูลฝอยอันตรายที่ โครงการจัดเตรียมไว้	7) โครงการได้ประสานให้รถเก็บขนมูลฝอยของ เทศบาลนครตำบลเมืองแกลงเข้ามาเก็บขนขยะ ภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ ละ 3 ครั้ง และเพิ่มความถี่ในการเก็บขนกรณีมี ปริมาณขยะเพิ่มขึ้น เพื่อไม่ให้มีขยะตกค้างภายใน โครงการ 8) โครงการได้มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในคัด แยกขยะมูลฝอยก่อนทิ้งลงถังรองรับขยะให้ถูกต้อง ตามประเภทของขยะ ทั้งขยะมูลฝอยเปียก ขยะมูล ฝอยแห้ง และขยะมูลฝอยอันตราย โดยติดประกาศ ประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณอาคารศูนย์ชุมชน และ พื้นที่ส่วนกลางอื่นๆ เพื่อให้ผู้พักอาศัยทราบและ ปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง 9) โครงการได้ปฏิบัติตามแนวทางการจัดการขยะ มูลฝอยอันตราย ดังนี้ (1) รมรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยอันตราย ออกจากมูลฝอยทั่วไป พร้อมทั้ง ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทราบจุดทิ้งขยะ มูลฝอยอันตรายที่โครงการจัดเตรียมไว้	- ไม่มี - ไม่มี - ไม่มี	-  ป้ายรณรงค์ให้ผู้พักอาศัย คัดแยกขยะมูลฝอย

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	(2) จัดให้มีถังขยะรองรับขยะอันตราย ขนาด 240 ลิตร มีฝาปิดมิดชิด และมีป้ายระบุ “ถังอันตราย” จำนวน 5 ถังวางไว้บริเวณลานร้านค้าชุมชน (3) หากมีปริมาณขยะอันตรายมากพอ ให้เจ้าหน้าที่โครงการเก็บรวบรวมไปไว้ยังโรงพักขยะมูลฝอยและประสานงานให้หน่วยงานหรือบริษัทได้รับอนุญาตขนส่งกำจัดมูลฝอยอันตรายจากหน่วยงานราชการเข้ามาเก็บขนขยะอันตรายเพื่อนำไปกำจัด	(2) จัดให้มีถังขยะรองรับขยะอันตราย ขนาด 240 ลิตร มีฝาปิดมิดชิด และมีป้ายระบุ “ถังอันตราย” จำนวน 5 ถังวางไว้บริเวณลานร้านค้าชุมชน (3) หากมีปริมาณขยะอันตรายมากพอ ให้เจ้าหน้าที่โครงการเก็บรวบรวมไปไว้ยังโรงพักขยะมูลฝอยและประสานงานให้หน่วยงานหรือบริษัทได้รับอนุญาตขนส่งกำจัดมูลฝอยอันตรายจากหน่วยงานราชการเข้ามาเก็บขนขยะอันตรายเพื่อนำไปกำจัด	- ไม่มี	 ถังขยะรองรับขยะอันตราย
	10) ให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการ 3R คือ Reduce (ลดการใช้) Reuse (ใช้ซ้ำ) และ Recycle (นำไปผ่านกระบวนการเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่) เพื่อลดปริมาณมูลฝอยภายในโครงการ ดังนี้ (1) ให้จัดอบรมหรือติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยรู้จักมูลฝอยแต่ละประเภท	10) โครงการปฏิบัติตามมาตรการ 3R คือ Reduce (ลดการใช้) Reuse (ใช้ซ้ำ) และ Recycle (นำไปผ่านกระบวนการเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่) เพื่อลดปริมาณมูลฝอยภายในโครงการ ดังนี้ (1) ให้จัดอบรมหรือติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยรู้จักมูลฝอยแต่ละประเภท	- ไม่มี	 จุดรับซื้อขยะ Recycle

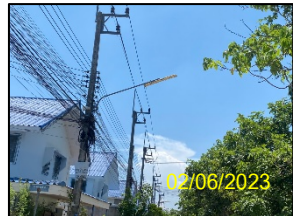
ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	(2) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยก่อนทิ้งลงในถังรองรับมูลฝอยแต่ละประเภทที่จัดไว้ โดยมูลฝอยที่สามารถขายได้ให้ผู้พักอาศัยรวบรวมมาขาย และต้องประสานงานให้ผู้รับซื้อของเก่า/มูลฝอยรีไซเคิลมารับซื้อหรือจัดกิจกรรมขยะแลกไข่ ทุกวันเสาร์สัปดาห์ที่ 2 ของเดือน หรือปรับเปลี่ยนตามปริมาณขยะรีไซเคิลที่ตัดแยกได้ของโครงการ (3) รายได้ส่วนหนึ่งจากการขายมูลฝอยที่สามารถ Reuse/Recycle ได้ตามข้อ(2) นำมาเป็นรายจ่ายในการจัดประชุม/จัดเลี้ยงปีใหม่/วันเด็ก/งานลอยกระทง/งานสงกรานต์ เพื่อให้ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมในกิจกรรมดังกล่าวและเห็นผลจากรายได้จากการคัดแยกขยะมูลฝอยมากขึ้น	(2) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยก่อนทิ้งลงในถังรองรับมูลฝอยแต่ละประเภทที่จัดไว้ โดยมูลฝอยที่สามารถขายได้ให้ผู้พักอาศัยรวบรวมมาขาย และต้องประสานงานให้ผู้รับซื้อของเก่า/มูลฝอยรีไซเคิลมารับซื้อหรือจัดกิจกรรมขยะแลกไข่ ทุกวันเสาร์สัปดาห์ที่ 2 ของเดือน หรือปรับเปลี่ยนตามปริมาณขยะรีไซเคิลที่ตัดแยกได้ของโครงการ (3) รายได้ส่วนหนึ่งจากการขายมูลฝอยที่สามารถ Reuse/Recycle ได้ตามข้อ(2) นำมาเป็นรายจ่ายในการจัดประชุม/จัดเลี้ยงปีใหม่/วันเด็ก/งานลอยกระทง/งานสงกรานต์ เพื่อให้ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมในกิจกรรมดังกล่าวและเห็นผลจากรายได้จากการคัดแยกขยะมูลฝอยมากขึ้น	- ไม่มี	 โครงการจัดการมูลฝอยและ โครงการธนาคารขยะของโครงการ

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การคมนาคมขนส่ง	1) ติดตั้งป้ายชื่อโครงการและป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการที่ระยะ 200 เมตร ก่อนถึงโครงการ 2) ติดตั้งไฟส่องสว่างภายในโครงการอย่างเพียงพอตามมาตรฐานของการไฟฟ้า ตลอดแนวนนภายในโครงการและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ 3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการและจัดระเบียบการจอดรถ เพื่อให้การเข้า-ออกเป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และเป็นระเบียบ	1) โครงการได้ทำการติดตั้งป้ายชื่อโครงการและป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการที่ระยะ 200 เมตร ก่อนถึงโครงการ 2) โครงการมีการติดตั้งไฟส่องสว่างภายในโครงการอย่างเพียงพอตามมาตรฐานของการไฟฟ้า ตลอดแนวนนภายในโครงการและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ 3) โครงการยังไม่ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการและจัดระเบียบการจอดรถ เพื่อให้การเข้า-ออกเป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และเป็นระเบียบ	- ไม่มี - ไม่มี - โครงการควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการและจัดระเบียบการจอดรถ	 ป้ายชื่อโครงการ  การติดตั้งไฟส่องสว่างภายในโครงการ

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	4) จัดให้มีจุดบริการรถจักรยานยนต์รับจ้างและที่พักผู้โดยสารไว้บริเวณใกล้กับทางเข้า-ออกโครงการ	4) โครงการได้จัดให้มีจุดบริการรถจักรยานยนต์รับจ้างและที่พักผู้โดยสารไว้บริเวณใกล้กับทางเข้า-ออกโครงการ	- ไม่มี	 ที่พักผู้โดยสารไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ
	5) จัดให้มีสัญญาณเพื่อชะลอความเร็วของรถภายในโครงการให้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้านการจราจรในชุมชน	5) โครงการได้จัดทำสัญญาณเพื่อชะลอความเร็วของรถภายในโครงการให้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้านการจราจรในชุมชน	- ไม่มี	 สัญญาณเพื่อชะลอความเร็วของรถภายในโครงการ
	6.) ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม. และป้ายแสดงทางแยกภายในโครงการ	6.) โครงการมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม. และป้ายแสดงทางแยกภายในโครงการ	- ไม่มี	 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม.

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	7) ติดตั้งป้ายห้ามจอดบริเวณริมถนนทุกสายภายในโครงการ 8) ติดป้ายแสดงการรับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 21 ตัน บริเวณก่อนข้ามสะพานลำรางสาธารณะซึ่งไหลผ่านพื้นที่โครงการจำนวน 2 จุด ได้แก่ ฝั่งทิศใต้ของลำราง 1 จุด และฝั่งทิศเหนือของลำราง 1 จุด 9) จัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจรและเส้นแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน รวมทั้งดูแลถนนภายในโครงการไม่ให้เกิดความชำรุดเสียหาย 10) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้บริการระบบขนส่งสาธารณะ	7) โครงการได้ติดตั้งป้ายห้ามจอดบริเวณริมถนนทุกสายภายในโครงการ 8) โครงการได้ติดตั้งป้ายแสดงการรับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 21 ตัน บริเวณก่อนข้ามสะพานลำรางสาธารณะซึ่งไหลผ่านพื้นที่โครงการจำนวน 2 จุด ได้แก่ ฝั่งทิศใต้ของลำราง 1 จุด และฝั่งทิศเหนือของลำราง 1 จุด 9) โครงการได้จัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจรและเส้นแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน รวมทั้งดูแลถนนภายในโครงการไม่ให้เกิดความชำรุดเสียหาย 10) โครงการยังไม่มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้บริการระบบขนส่งสาธารณะ	- ไม่มี - ไม่มี - ไม่มี - โครงการควรมีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้บริการระบบขนส่งสาธารณะ	-  ป้ายจำกัดน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 21 ตัน  เส้นแบ่งทิศทางจราจรบนพื้นถนน -

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	11) รมรงคิให้ผู้พักอาศัยจอดรถยนต์ภายในหน่วยพักอาศัยของตน	11) โครงการมีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยจอดรถยนต์ภายในหน่วยพักอาศัยของตน	- ไม่มี	 จอดรถยนต์ภายในหน่วยพักอาศัย
	12) ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดทำทางม้าลายบนถนนสุนทรภู่ ซอย 4 บริเวณใกล้จุดเชื่อมต่อทางเข้า - ออกโครงการ	12) โครงการได้ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดทำทางม้าลายบนถนนสุนทรภู่ ซอย 4 บริเวณใกล้จุดเชื่อมต่อทางเข้า - ออกโครงการ	- ไม่มี	-
	13) ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบริมถนนสุนทรภู่ ซอย 4 บริเวณใกล้กับทางเข้า-ออกโครงการ	13) โครงการได้ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบริมถนนสุนทรภู่ ซอย 4 บริเวณใกล้กับทางเข้า-ออกโครงการ	- ไม่มี	 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	14) ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดให้มีรถโดยสารสาธารณะให้บริการบริเวณถนนสุนทรภู่ ซอย 4 และสำรวจความเพียงพออย่างสม่ำเสมอ โดยการสอบถามความต้องการของผู้พักอาศัยเป็นประจำทุก 6 เดือน กรณีระบบขนส่งสาธารณะที่มีอยู่เดิมไม่เพียงพอ การเคหะแห่งชาติต้องประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ เพื่อเพิ่มบริการขนส่งสาธารณะให้เพียงพอับความต้องการของผู้พักอาศัย	14) โครงการได้ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดให้มีรถโดยสารสาธารณะให้บริการบริเวณถนนสุนทรภู่ ซอย 4 และสำรวจความพอเพียงอย่างสม่ำเสมอ โดยการสอบถามความต้องการของผู้พักอาศัยเป็นประจำทุก 6 เดือน กรณีระบบขนส่งสาธารณะที่มีอยู่เดิมไม่เพียงพอ การเคหะแห่งชาติต้องประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ เพื่อเพิ่มบริการขนส่งสาธารณะให้เพียงพอับความต้องการของผู้พักอาศัย	- ไม่มี	-
	15) ดูแลบำรุงรักษาสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำรางสาธารณะ ซึ่งเชื่อมระบบการจราจรระหว่างถนนสาย B ของพื้นที่โครงการส่วนที่ 1 กับถนนสาย B ของพื้นที่โครงการส่วนที่ 2 ให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยสำหรับการใช้งาน ตลอดระยะดำเนินโครงการ	15) โครงการได้ดำเนินการดูแลบำรุงรักษาสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามลำรางสาธารณะ ซึ่งเชื่อมระบบการจราจรระหว่างถนนสาย B ของพื้นที่โครงการส่วนที่ 1 กับถนนสาย B ของพื้นที่โครงการส่วนที่ 2 ให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยสำหรับการใช้งาน ตลอดระยะดำเนินโครงการ	- ไม่มี	-
	16) ติดป้ายแสดงการรับน้ำหนักรถบรรทุกไม่เกิน 21 ตัน บริเวณก่อนข้ามสะพานข้ามลำรางสาธารณะ 2 จุด (ฝั่งทิศใต้ของลำรางสาธารณะ 1 จุด และฝั่งทิศเหนือของลำรางสาธารณะ 1 จุด	16) โครงการได้ติดป้ายแสดงการรับน้ำหนักรถบรรทุกไม่เกิน 21 ตัน บริเวณก่อนข้ามสะพานข้ามลำรางสาธารณะ 2 จุด (ฝั่งทิศใต้ของลำรางสาธารณะ 1 จุด และฝั่งทิศเหนือของลำรางสาธารณะ 1 จุด	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	17) กำหนดมาตรการ กรณีโครงการเปิดประตูชั่วคราวด้านทิศเหนือ เชื่อกับระบบการจราจรของทางหลวงเทศบาล เพื่อให้ผู้พักอาศัยใช้ในการเดินทางเข้า-ออก ดังนี้ (1) ประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องติดตั้งป้ายบังคับเลี้ยวขวาบริเวณทางแยกทางหลวงเทศบาลตัดกับถนนเทศบาล 3 ซอย 6 เพื่อบังคับให้ผู้ใช้เส้นทางเลี้ยวขวาเข้าสู่ถนนเทศบาล 3 ซอย 6 โดยไม่ต้องผ่านหน้าโรงเรียนรุ่งนภาพิทยา (2) รมรงค์ทำความเข้าใจกับผู้พักอาศัยภายในโครงการเพื่อปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง เป็นการลดปริมาณจราจรบริเวณหน้าโรงเรียนรุ่งนภาพิทยาและเพื่อความปลอดภัยในช่วงเวลาที่มีการรับ-ส่งนักเรียน	17) โครงการได้กำหนดมาตรการ กรณีโครงการเปิดประตูชั่วคราวด้านทิศเหนือ เชื่อกับระบบการจราจรของทางหลวงเทศบาล เพื่อให้ผู้พักอาศัยใช้ในการเดินทางเข้า-ออก ดังนี้ (1) ประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องติดตั้งป้ายบังคับเลี้ยวขวาบริเวณทางแยกทางหลวงเทศบาลตัดกับถนนเทศบาล 3 ซอย 6 เพื่อบังคับให้ผู้ใช้เส้นทางเลี้ยวขวาเข้าสู่ถนนเทศบาล 3 ซอย 6 โดยไม่ต้องผ่านหน้าโรงเรียนรุ่งนภาพิทยา (2) รมรงค์ทำความเข้าใจกับผู้พักอาศัยภายในโครงการเพื่อปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง เป็นการลดปริมาณจราจรบริเวณหน้าโรงเรียนรุ่งนภาพิทยาและเพื่อความปลอดภัยในช่วงเวลาที่มีการรับ-ส่งนักเรียน	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 อากาศ	1) จัดให้มีหัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant) จำนวน 3 จุด โดยเชื่อมต่อกับระบบประปาภายในโครงการ	1) โครงการได้จัดให้มีหัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant) จำนวน 3 จุด โดยเชื่อมต่อกับระบบประปาภายในโครงการ	- ไม่มี	  หัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant)
	2) จัดให้มีถังเคมีดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด ถังละ 10 ปอนด์ ติดตั้งประจำบริเวณสำนักงาน บริหารโครงการ จำนวน 2 ถัง และบริเวณอาคาร ศูนย์ชุมชน จำนวน 2 ถัง เพื่อใช้ระงับเหตุเพลิงไหม้เบื้องต้น	2) โครงการได้จัดให้มีถังเคมีดับเพลิงมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดถังละ 10 ปอนด์ ติดตั้งประจำบริเวณสำนักงานบริหารโครงการ จำนวน 2 ถัง และบริเวณอาคารศูนย์ชุมชน จำนวน 2 ถัง เพื่อใช้ระงับเหตุเพลิงไหม้เบื้องต้น	- ไม่มี	 ถังดับเพลิงเคมี
	3) ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยตามคำแนะนำของผู้ผลิตหรืออย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง	3) โครงการได้มีการตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยตามคำแนะนำของผู้ผลิตหรืออย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 อากาศ (ต่อ)	4) จัดให้มีพื้นที่จัดรวมพลบริเวณพื้นที่ส่วนกลางภายในโครงการพร้อมติดตั้งป้ายสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพลที่ชัดเจนโดยแบ่งออกเป็น 5 โซน ได้แก่ <u>โซนที่ 1</u> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 1 พื้นที่ 800 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยรวม 101 หน่วย จำนวน 505 คน คิดเป็นสัดส่วน 1.58 ตร.ม./คน <u>โซนที่ 2</u> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 2 พื้นที่ 1,200 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยรวม 98 หน่วย จำนวน 490 คน คิดเป็นสัดส่วน 2.45 ตร.ม./คน <u>โซนที่ 3</u> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 3 พื้นที่ 900 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยรวม 173 หน่วย จำนวน 865 คน คิดเป็นสัดส่วน 1.04 ตร.ม./คน <u>โซนที่ 4</u> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 4 พื้นที่ 600 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยรวม 116 หน่วย จำนวน 580 คน คิดเป็นสัดส่วน 1.03 ตร.ม./คน <u>โซนที่ 5</u> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 5 พื้นที่ 190 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยรวม 34 หน่วย จำนวน 170 คน คิดเป็นสัดส่วน 1.12 ตร.ม./คน	4) โครงการได้จัดให้มีพื้นที่จัดรวมพลบริเวณพื้นที่ส่วนกลางภายในโครงการพร้อมติดตั้งป้ายสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพลที่ชัดเจนโดยแบ่งออกเป็น 5 โซนได้แก่ <u>โซนที่ 1</u> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 1 พื้นที่ 800 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยรวม 101 หน่วย จำนวน 505 คน คิดเป็นสัดส่วน 1.58 ตร.ม./คน <u>โซนที่ 2</u> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 2 พื้นที่ 1,200 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยรวม 98 หน่วย จำนวน 490 คน คิดเป็นสัดส่วน 2.45 ตร.ม./คน <u>โซนที่ 3</u> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 3 พื้นที่ 900 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยรวม 173 หน่วย จำนวน 865 คน คิดเป็นสัดส่วน 1.04 ตร.ม./คน <u>โซนที่ 4</u> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 4 พื้นที่ 600 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยรวม 116 หน่วย จำนวน 580 คน คิดเป็นสัดส่วน 1.03 ตร.ม./คน <u>โซนที่ 5</u> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 5 พื้นที่ 190 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยรวม 34 หน่วย จำนวน 170 คน คิดเป็นสัดส่วน 1.12 ตร.ม./คน	- ไม่มี	  พื้นที่จัดรวมพลของโครงการ

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 อັคคีภัย (ต่อ)	5) จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ โดยแสดงรายละเอียดวิธีการเข้าดับเพลิง และการอพยพผู้พักอาศัยในโครงการไปยังจุดรวมพลที่ปลอดภัย 6) ติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนและมีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย ไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ส่วนกลาง เช่น บริเวณ ลานร้านค้าชุมชน และอาคารศูนย์ชุมชน ทั้งนี้ ผังดังกล่าวต้องระบุหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานช่วยเหลือที่สำคัญและอยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ 7) แนบผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทาง การอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัยในโครงการ และแจกกับเจ้าของหน่วยพักในวันรับมอบกุญแจ 8) จัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือจากศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลเมืองแกลง	5) จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ โดยแสดงรายละเอียดวิธีการเข้าดับเพลิง และการอพยพผู้พักอาศัยในโครงการไปยังจุดรวมพลที่ปลอดภัย 6) โครงการได้ติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และมีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย ไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ส่วนกลาง เช่น บริเวณ ลานร้านค้าชุมชน และอาคารศูนย์ชุมชน ทั้งนี้ ผังดังกล่าวต้องระบุหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานช่วยเหลือที่สำคัญและอยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ 7) โครงการได้แนบผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทาง การอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัยในโครงการ และแจกกับเจ้าของหน่วยพักในวันรับมอบกุญแจ 8) โครงการมีการจัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือจากศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลเมืองแกลง	- ไม่มี - ไม่มี - ไม่มี	- - -

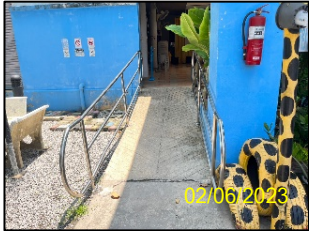
ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 อากาศ (ต่อ)	9) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกของระดับเพลิงเข้า-ออกโครงการกรณีเกิดเพลิงไหม้	9) โครงการยังไม่มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และคอยอำนวยความสะดวกของระดับเพลิงเข้า-ออกโครงการกรณีเกิดเพลิงไหม้ แต่ได้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดไว้ภายในโครงการ	- โครงการควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และ คอยอำนวยความสะดวกของระดับเพลิงเข้า-ออกโครงการกรณีเกิดเพลิงไหม้	 ป้อมยามด้านหน้าโครงการ  การติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในโครงการ
3.7 สิ่งอำนวยความสะดวก สำหรับผู้พิการ	1) จัดให้มีห้องส้วมสำหรับผู้พิการบริเวณศูนย์อาคารชุมชน จำนวน 1 ห้อง และมีป้ายสัญลักษณ์คนพิการติดไว้เพื่อบอกว่าเป็นห้องส้วมสำหรับผู้พิการ	1) โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับผู้พิการบริเวณศูนย์อาคารชุมชน จำนวน 1 ห้อง และมีป้ายสัญลักษณ์คนพิการติดไว้เพื่อบอกว่าเป็นห้องส้วมสำหรับผู้พิการ	- ไม่มี	 ห้องส้วมสำหรับผู้พิการบริเวณ ศูนย์อาคารชุมชน

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.7 สิ่งอำนวยความสะดวก สำหรับผู้พิการ (ต่อ)	2) จัดให้มีที่จอดรถสำหรับผู้พิการบริเวณหน้าอาคาร ศูนย์ชุมชน จำนวน 2 ช่อง และติดป้ายสัญลักษณ์ กำกับไว้ตรงช่องจอดดังกล่าว 3) จัดให้มีทางลาดทางเท้าขึ้นสู่อาคารศูนย์ชุมชนเพื่อ เป็นการอำนวยความสะดวกให้กับผู้พิการได้ขึ้นลง อาคาร โดยพื้นผิวของจุดต่อเนื่องระหว่างพื้นกับทาง ลาดเป็นพื้นผิวเรียบไม่สะดุด	2) โครงการจัดให้มีที่จอดรถสำหรับผู้พิการบริเวณ หน้าอาคารศูนย์ชุมชน จำนวน 2 ช่อง และติด ป้ายสัญลักษณ์กำกับไว้ตรงช่องจอดดังกล่าว 3) โครงการจัดให้มีทางลาดทางเท้าขึ้นสู่อาคารศูนย์ ชุมชนเพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับผู้ พิการได้ขึ้นลงอาคาร โดยพื้นผิวของจุดต่อเนื่อง ระหว่างพื้นกับทางลาดเป็นพื้นผิวเรียบไม่สะดุด	- ไม่มี - ไม่มี	-   ทางลาดทางเท้าขึ้นสู่อาคารศูนย์ชุมชน

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 เศรษฐกิจ-สังคม	1) ให้คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งเชิญตัวแทนท้องถิ่นหรือตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว โดยกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารชุมชนดังนี้ (1) จัดประชุมทุก 6 เดือนหรือตามมติคณะกรรมการเห็นสมควร (2) มีหน้าที่รับเรื่องร้องเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ ของชุมชน เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น (3) มีหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ (4) มีหน้าที่ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน	1) โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารชุมชน ที่คอยทำหน้าที่ดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทางสำนักงานเคหะชุมชน (สช.) ได้ดำเนินการเรียนเชิญตัวแทนท้องถิ่นหรือตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว โดยกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารชุมชนดังนี้ (1) จัดประชุมทุก 6 เดือนหรือตามมติคณะกรรมการเห็นสมควร (2) มีหน้าที่รับเรื่องร้องเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ ของชุมชน เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น (3) มีหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ (4) มีหน้าที่ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน ดำเนินการศึกษาและสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของครัวเรือนประชาชนในชุมชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	2) ให้สำนักงานเคหะชุมชนทำการเชิญผู้นำชุมชนรอบข้างเข้ามามีส่วนร่วมในการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม 3) ปฏิบัติตามแผนพัฒนาคุณภาพชีวิต การอยู่อาศัยในชุมชนของการเคหะแห่งชาติ โดยดำเนินกิจกรรม เช่น การจัดกิจกรรมวันสำคัญต่างๆ การให้ความรู้เกี่ยวกับอาชีพต่างๆ เพื่อเสริมสร้างรายได้ จัดกิจกรรมรณรงค์รักษาความสะอาดในชุมชน การให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันยาเสพติด เป็นต้น 4) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	<u>สถานที่ดำเนินการ:</u> ประชาชนในชุมชนโดยรอบและชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อมต่างๆ พร้อมทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง <u>ระยะเวลา/ความถี่:</u> ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ:</u> การเคหะแห่งชาติ 2) สำนักงานเคหะชุมชน (สช.) มีการเรียนเชิญเชิญผู้นำชุมชนรอบข้างด้วยวาจาอย่างไม่เป็นทางการ ให้เข้ามามีส่วนร่วมในการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม 3) โครงการได้จัดทำกิจกรรม เช่น การจัดกิจกรรมวันสำคัญต่างๆ การให้ความรู้เกี่ยวกับอาชีพต่างๆ เพื่อเสริมสร้างรายได้ จัดกิจกรรมรณรงค์รักษาความสะอาดในชุมชน การให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันยาเสพติด เป็นต้น 4) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- ไม่มี - ไม่มี - ไม่มี	- - -

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	5) จัดให้มีแผนรับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ ดังนี้ (1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการรับแจ้งเรื่องร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนโดยวาจาทางโทรศัพท์ ทางจดหมาย หรือทางโทรสาร โดยโครงการจะติดประกาศหมายเลขโทรศัพท์และแฟกซ์ รวมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณศูนย์ชุมชน จากนั้นผู้รับเรื่องต้องจดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อและรายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น (2) เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้าดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาาร่วมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจดบันทึกสิ่งที่พบเห็น พร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้น และต้องดำเนินการตรวจสอบให้แล้วเสร็จไม่เกิน 3 วัน หลังจากได้รับแจ้งเรื่องร้องเรียน	5) โครงการได้จัดให้มีแผนรับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ ดังนี้ (1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการรับแจ้งเรื่องร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนโดยวาจาทางโทรศัพท์ ทางจดหมาย หรือทางโทรสาร โดยโครงการจะติดประกาศหมายเลขโทรศัพท์และแฟกซ์ รวมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณศูนย์ชุมชน จากนั้นผู้รับเรื่องต้องจดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อและรายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น (2) เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้าดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาาร่วมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจดบันทึกสิ่งที่พบเห็น พร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้น และต้องดำเนินการตรวจสอบให้แล้วเสร็จไม่เกิน 3 วัน หลังจากได้รับแจ้งเรื่องร้องเรียน	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(3) จัดให้มีทีมแก้ไขเรื่องร้องเรียน ประกอบด้วย กรรมการผู้มีอำนาจรับผิดชอบและเจ้าหน้าที่ที่ เกี่ยวข้องประชุมร่วมกันเพื่อพิจารณาข้อ ร้องเรียน วิเคราะห์สาเหตุ และมอบหมายให้มี ผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุดไม่เกิน 30 วัน หลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน	(3) จัดให้มีทีมแก้ไขเรื่องร้องเรียน ประกอบด้วย กรรมการผู้มีอำนาจรับผิดชอบและเจ้าหน้าที่ที่ เกี่ยวข้องประชุมร่วมกันเพื่อพิจารณาข้อ ร้องเรียน วิเคราะห์สาเหตุ และมอบหมายให้มี ผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุดไม่เกิน 30 วัน หลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน	- ไม่มี	-
4.2 สาธารณสุขและสุขภาพ	1) ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจัดการน้ำเสียและการ จัดการขยะมูลฝอยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันการ แพร่กระจายของเชื้อโรค 2) ดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย ของสถานที่ให้ถูกสุขลักษณะ 3) ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลต่างๆ เป็นประจำทุกเดือน หากพบว่ามีอุปกรณ์ใดชำรุดเสียหาย หรือขั้นตอน การทำงานบกพร่อง ต้องรีบดำเนินการซ่อมแซม แก้ไขทันที	1) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจัดการ น้ำเสียและการจัดการขยะมูลฝอยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค 2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความสะอาดและความเป็น ระเบียบเรียบร้อยของสถานที่ให้ถูกสุขลักษณะ 3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลต่าง ๆ เป็นประจำทุกเดือน หากพบว่ามีอุปกรณ์ใดชำรุด เสียหาย หรือขั้นตอนการทำงานบกพร่อง ต้องรีบ ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขทันที	- ไม่มี - ไม่มี - ไม่มี	- - -

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.2 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	4) รมรณรงค์เพื่อให้ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมในการลดการแพร่ระบาดของโรคติดต่อ เช่น ไข้หวัด ไข้เลือดออก อูจจาระร่วง โรคพิษสุขบ้า เป็นต้น โดยจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ติดไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ของโครงการ	4) โครงการได้รณรงค์เพื่อให้ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมในการลดการแพร่ระบาดของโรคติดต่อ เช่น ไข้หวัด ไข้เลือดออก อูจจาระร่วง โรคพิษสุขบ้า เป็นต้น โดยจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ติดไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ของโครงการ	- ไม่มี	 รณรงค์เพื่อลดการแพร่ระบาดของโรค
	5) รมรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยดูแลสัตว์เลี้ยงของตนไม่ให้ก่อความเดือดร้อนรำคาญต่อผู้อื่น	5) โครงการได้รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยดูแลสัตว์เลี้ยงของตนไม่ให้ก่อความเดือดร้อนรำคาญต่อผู้อื่น	- ไม่มี	
	6) ดูแลความสะอาดเรียบร้อยบริเวณหน้าบ้าน ถนน และกำจัดมูลบริเวณหน้าบ้านพักอาศัยซึ่งยังไม่มีคนเข้ามาพักอาศัย	6) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความสะอาดเรียบร้อยบริเวณหน้าบ้าน ถนน และกำจัดมูลบริเวณหน้าบ้านพักอาศัยซึ่งยังไม่มีคนเข้ามาพักอาศัย	- ไม่มี	
	7) ให้ความร่วมมือกับบุคลากรทางด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและงานสุขภาพบาลสิ่งแวดล้อมตามที่จะมีการร้องเรียน	7) โครงการให้ความร่วมมือกับบุคลากรทางด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและงานสุขภาพบาลสิ่งแวดล้อมตามที่จะมีการร้องเรียน	- ไม่มี	
4.3 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจตราบริเวณภายในโครงการเป็นประจำทุกวัน	1) โครงการยังไม่ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจตราบริเวณภายในโครงการเป็นประจำทุกวัน	- โครงการควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจตราบริเวณภายในโครงการเป็นประจำทุกวัน	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.3 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ)	2) ติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณถนนทางเข้า-ออก และถนนภายในโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในเวลากลางคืน 3) ควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความปลอดภัยไม่น้อยกว่า 3 คน ตลอด 24 ชั่วโมง และควรกำหนดทางเข้า-ออกโครงการบริเวณถนนสุนทรภู่ ซอย 4 เพียงทางเดียว	2) มีการติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณถนนทางเข้า-ออก และถนนภายในโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในเวลากลางคืน 3) โครงการยังไม่ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความปลอดภัยไม่น้อยกว่า 3 คน ตลอด 24 ชั่วโมง แต่มีการกำหนดทางเข้า-ออกโครงการบริเวณถนนสุนทรภู่ ซอย 4 เพียงทางเดียว	- ไม่มี - โครงการควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความปลอดภัยไม่น้อยกว่า 3 คน ตลอด 24 ชั่วโมง	 ไฟส่องสว่างบริเวณถนนทางเข้า-ออก
4.4 สุขภาพและทัศนียภาพ	1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและสวนสาธารณะไม่น้อยกว่า 3,680.68 ตร.ม. หรือร้อยละ 8.1 ของพื้นที่จำหน่ายและกระจายตำแหน่งไม่น้อยกว่า 1 แห่ง ให้ผู้พักอาศัยเข้าไปใช้ประโยชน์ได้อย่างทั่วถึง 2) จัดภูมิสถาปัตยกรรมริมลำรางสาธารณะซึ่งไหลผ่านพื้นที่โครงการ โดยปลูกสายพันธุ์พืชเป็นพื้นที่สีเขียวที่ยั่งยืน และปลูกหญ้าแฝกเพื่อลดการชะล้างหน้าดิน	1) โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและสวนสาธารณะไม่น้อยกว่า 3,680.68 ตร.ม. หรือร้อยละ 8.1 ของพื้นที่จำหน่าย และกระจายตำแหน่งไม่น้อยกว่า 1 แห่ง ให้ผู้พักอาศัยเข้าไปใช้ประโยชน์ได้อย่างทั่วถึง 2) โครงการได้จัดภูมิสถาปัตยกรรมริมลำรางสาธารณะซึ่งไหลผ่านพื้นที่โครงการ โดยปลูกสายพันธุ์พืชเป็นพื้นที่สีเขียวที่ยั่งยืน และปลูกหญ้าแฝกเพื่อลดการชะล้างหน้าดิน	- ไม่มี - ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.4 สุนทรียภาพ และ ทัศนียภาพ (ต่อ)	3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาต้นไม้ ทั้งที่ปลูกไว้ภายในพื้นที่โครงการและบริเวณริมลำรางสาธารณะ ให้อยู่ในสภาพที่สวยงามตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ	3) มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาต้นไม้ ทั้งที่ปลูกไว้ภายในพื้นที่โครงการและบริเวณริมลำรางสาธารณะ ให้อยู่ในสภาพที่สวยงามตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ	- ไม่มี	-
	4) ให้เจ้าหน้าที่ดูแลตัดถางหรือตัดแต่งหญ้าแฝกบริเวณริมลำรางสาธารณะที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการให้อยู่สภาพสวยงาม และปลูกทดแทนทันทีเมื่อพบว่ามีส่วนที่เสียหายหรือตาย เพื่อคงประโยชน์ของหญ้าแฝกในการยึดหน้าดินและลดการชะล้างหน้าดินบริเวณดังกล่าว	4) โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลตัดถางหรือตัดแต่งหญ้าแฝกบริเวณริมลำรางสาธารณะที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการให้อยู่สภาพสวยงาม และปลูกทดแทนทันทีเมื่อพบว่ามีส่วนที่เสียหายหรือตาย เพื่อคงประโยชน์ของหญ้าแฝกในการยึดหน้าดินและลดการชะล้างหน้าดินบริเวณดังกล่าว	- ไม่มี	-
	5) ห้ามตัดทำลายหรือเปลี่ยนแปลงสภาพพื้นที่สีเขียวไปใช้ประโยชน์ด้านอื่น	5) ไม่มีการทำลายหรือเปลี่ยนแปลงสภาพพื้นที่สีเขียวไปใช้ประโยชน์ด้านอื่น	- ไม่มี	-
	6) ตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวทั้งบริเวณภายในโครงการและริมลำรางสาธารณะซึ่งไหลผ่านพื้นที่โครงการ หากพบว่าไม่ยืนต้นที่ปลูกตายหรือเกิดความเสียหาย ต้องรีบปลูกทดแทนด้วยพันธุ์ไม้ท้องถิ่นดั้งเดิมทันที	6) โครงการได้ตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวทั้งบริเวณภายในโครงการและริมลำรางสาธารณะซึ่งไหลผ่านพื้นที่โครงการ หากพบว่าไม่ยืนต้นที่ปลูกตายหรือเกิดความเสียหายต้องรีบปลูกทดแทนด้วยพันธุ์ไม้ท้องถิ่นดั้งเดิมทันที	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566

เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำ 1.1) ตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	1.1 ตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease และ Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง พบว่า ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Total Suspended Solids) มีค่าอยู่ในช่วง 3.0 – 18.0 มิลลิกรัม/ลิตร ปริมาณความสกปรกในรูป BOD ₅ มีค่าอยู่ในช่วง 7.0 – 167.0 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณ TKN มีค่าอยู่ในช่วง 8.0 – 51.0 มิลลิกรัม/ลิตร
	1.2 ตรวจวัดคุณภาพน้ำหลังผ่านการบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease, Nitrate และ Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- คุณภาพน้ำทั้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง พบว่า ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Total Suspended Solids) มีค่าอยู่ในช่วง น้อยกว่า 2.0 – 5.2 มิลลิกรัม/ลิตร ปริมาณความสกปรกในรูป BOD ₅ มีค่าอยู่ในช่วง น้อยกว่า 2.0 – 18.0 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณ TKN มีค่าอยู่ในช่วง น้อยกว่า 1.0 – 25.0 มิลลิกรัม/ลิตร มีค่า <u>ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน</u> (น้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ประเภท ก. ค่า SS ≤ 30 mg/L, BOD ₅ ≤ 20 mg/L และ TKN ≤ 35 mg/L)
1.2) ตรวจวัดคุณภาพน้ำในบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งจากบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ	- pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease, Nitrate, Total Phosphorus และ Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- คุณภาพน้ำทั้งจากบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ พบว่า ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Total Suspended Solids) มีค่าอยู่ในช่วง น้อยกว่า 2.0 – 2.4 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณ TKN มีค่าอยู่ในช่วง น้อยกว่า 1.0 – 23.0 มิลลิกรัม/ลิตร มีค่า <u>ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน</u> ส่วนปริมาณความสกปรกในรูป BOD ₅ มีค่าอยู่ในช่วง น้อยกว่า 2.0 – 24.0 มิลลิกรัม/ลิตร มีค่า <u>เกินเกณฑ์มาตรฐาน</u> (น้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ประเภท ก. ค่า SS ≤ 30 mg/L, BOD ₅ ≤ 20 mg/L และ TKN ≤ 35 mg/L)

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดระยอง (วังห้ว)

ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1.3) ตรวจวัดคุณภาพน้ำในลำรางสาธารณะ ซึ่งไหลผ่านพื้นที่โครงการ และ เป็น แหล่งรองรับน้ำทั้งจากโครงการ	- คุณภาพน้ำในลำรางสาธารณะ บริเวณก่อนผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ - คุณภาพน้ำในลำรางสาธารณะ บริเวณหลังผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ	- pH, BOD, SS, TKN, DO และ Fecal Coliform Bacteria	- ความถี่ 6 เดือนต่อ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการโครงการ	- คุณภาพน้ำในลำรางสาธารณะ บริเวณก่อนผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ และ คุณภาพน้ำในลำรางสาธารณะ บริเวณหลังผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน จัดเป็นประเภทที่ 5 ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการคมนาคม
2. ความคิดเห็นของชุมชน	- ดำเนินการสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพของประชาชนที่พักอาศัยภายในโครงการและประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบรัศมี 1.0 กม. จากโครงการ รวมทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน และตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องเพื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลก่อนดำเนินโครงการ	- ประชาชนที่พักอาศัยภายในโครงการและประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบรัศมี 1.0 กม. จากโครงการ รวมทั้งผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการโครงการ	- ดำเนินการโดย บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด