

บทที่ 2




ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี ตั้งอยู่หมู่ที่ 12 บ้านคลองน้ำใส ตำบลท่าช้าง อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 มีรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดรายละเอียดแสดงดังต่อไปนี้



2.1. ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี หมู่ที่ 12 บ้านคลองน้ำใส ตำบลท่าช้าง อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี สามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ ดังนี้


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 ทรัพยากรดินและการ ชะล้างพังทลาย	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และ พื้นที่สีเขียวในโครงการ รวมถึงพื้นที่รอบ บ่อหนองน้ำทั้ง 2 แห่ง ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	1. ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล รักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวในโครงการ รวมถึงพื้นที่ รอบบ่อหนองน้ำทั้ง 2 แห่ง ให้มีสภาพดีอยู่เสมอหากพบว่าต้นไม้ตาย จะเร่งปลูกทดแทนอย่างเร่งด่วน	-	
1.2 คุณภาพอากาศ เสี่ยง และความสั่นสะเทือน	1. จำกัดความเร็วของรถที่เข้า - ออก โครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.	1. ทางโครงการได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว ของรถที่เข้า - ออกโครงการ ให้มีความเร็ว ไม่เกิน 30 กม./ชม.	-	
	2. ทำคันชะลอความเร็วในพื้นที่โครงการ	2. ทางโครงการได้ทำคันชะลอความเร็วใน พื้นที่โครงการเป็นระยะตลอดแนวถนน ภายในโครงการ	-	


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน (ต่อ)	3. ดูแลรักษาดินไม้และพื้นที่สีเขียวภายใน โครงการให้มีสภาพดีเสมอ	3. ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาดินไม้และพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	-	
	4. มีเจ้าหน้าที่ดูรักษาดินและที่จอดรถ ภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	4. ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูรักษาดินและที่จอดรถภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	-	
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ				
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบกและในน้ำ				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้น้ำ	1. รณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงาน ของโครงการให้ใช้น้ำอย่างประหยัด	1. ทางโครงการมีการจัดทำป้ายรณรงค์ให้ ผู้เข้าพักอาศัยและรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัย และพนักงานของโครงการให้ใช้น้ำอย่าง ประหยัด	-	-



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)




องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบ จ่ายน้ำ เส้นท่อประปา ก๊อกน้ำและเครื่อง สุขภัณฑ์ต่างๆ ในพื้นที่ส่วนกลางของ โครงการให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอหากพบจุด ชำรุดให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	2. ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ เส้นท่อประปา ก๊อกน้ำและเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ในพื้นที่ ส่วนกลางของโครงการให้มีสภาพที่ดีอยู่ เสมอหากพบจุดชำรุดให้รีบดำเนินการแก้ไข ทันที	-	-
3.2 การระบายน้ำฝน	1. จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำแบบเปิด จำนวน 2 บ่อ - บ่อหน่วงน้ำในพื้นที่โซนที่ 2 ขนาด กักเก็บ 761.64 ลบ.ม. ระบายน้ำลงสู่ร่อง ระบายน้ำข้างทางริมถนนราษฎร์บูรณะด้วย อัตรา 0.188 ลบ.ม./วินาที ซึ่งเป็นอัตราการ ระบายที่น้อยกว่าก่อนพัฒนาโครงการ (0.190 ลบ.ม./วินาที)	1) ทางโครงการจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำแบบเปิด จำนวน 2 บ่อ ดังนี้ - บ่อหน่วงน้ำในพื้นที่โซนที่ 2 ขนาด กักเก็บ 761.64 ลบ.ม. เพื่อรองรับน้ำฝนจาก พื้นที่โซนที่ 2 ของโครงการเคหะชุมชนและ บริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี และระบายน้ำ ลงสู่ร่องระบายน้ำข้างทางริมถนนราษฎร์ บูรณะด้วยอัตรา 0.188 ลบ.ม./วินาที ซึ่งเป็น อัตราการระบายที่น้อยกว่าก่อนพัฒนา โครงการ (0.190 ลบ.ม./วินาที)	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	- บ่อหน่วงน้ำในพื้นที่โซนที่ 3 ขนาด กักเก็บ 4,487.70 ลบ.ม. ระบายน้ำลงสู่ร่อง ระบายน้ำข้างทางริมถนนพระยาตรังด้วย อัตรา 1.077 ลบ.ม./วินาที ซึ่งเป็นอัตราการ ระบายที่น้อยกว่าก่อนพัฒนาโครงการ (1.146 ลบ.ม./วินาที)	- บ่อหน่วงน้ำในพื้นที่โซนที่ 3 ขนาดกักเก็บ 4,487.70 ลบ.ม. เพื่อรองรับน้ำฝนจากพื้นที่ โครงการเคหะชุมชนจันทบุรี 2 ระยะ 1 พื้นที่ โซนที่ 1 และพื้นที่โซนที่ 3 ของโครงการเคหะ ชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี และ ระบายน้ำลงสู่ร่องระบายน้ำข้างทางริมถนน พระยาตรัง ด้วยอัตรา 1.077 ลบ.ม./วินาที ซึ่ง เป็นอัตราการระบายที่น้อยกว่าก่อนพัฒนา โครงการ (1.146 ลบ.ม./วินาที)	-	
	2. การเคหะแห่งชาติจะดำเนินการขอ งบประมาณอุดหนุนจากรัฐบาลในการ ปรับปรุงแยกระบบระบายน้ำฝนและระบบ ระบายน้ำเสียของโครงการ โดยไม่ให้มีการ นำน้ำฝนไปรวมกับน้ำเสียก่อนส่งไปบำบัด ยังระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	2. ทางการเคหะแห่งชาติได้ดำเนินการขอ งบประมาณอุดหนุนจากรัฐบาลในการ ปรับปรุงแยกระบบระบายน้ำฝนและระบบ ระบายน้ำเสียของโครงการ ไม่ให้มีการนำ น้ำฝนไปรวมกับน้ำเสียก่อนส่งไปบำบัดยัง ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาระบบ ระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหน่วงน้ำ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	3. ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล บำรุงรักษาระบบ ระบายน้ำ เช่น ตะแกรง ดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหน่วงน้ำ ให้มีสภาพ ดีอยู่เสมอ	-	
	4. จัดให้มีการขุดลอกเศษตะกอนใน ท่อระบายน้ำบ่อพักและบ่อหน่วงน้ำอย่าง สม่ำเสมออย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้การ ระบายน้ำในพื้นที่โครงการมีประสิทธิภาพ ตลอดเวลา	4. ทางโครงการได้มีการประสานงานกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้เข้ามาทำการ ขุดลอกเศษตะกอนในท่อระบายน้ำ บ่อพัก และบ่อหน่วงน้ำอย่างสม่ำเสมออย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้การระบายน้ำในพื้นที่ โครงการมีประสิทธิภาพตลอดเวลา	-	-
	5. จัดให้มีรั้วโปร่ง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจาก การพลัดตกลงไปในบ่อหน่วงน้ำ	5. ทางโครงการได้มีการจัดให้มีรั้วโปร่ง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากการพลัดตกลงไป ในบ่อหน่วงน้ำ	-	

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	6. ติดป้ายห้ามเข้า / ห้ามลงเล่นน้ำใน บริเวณบ่อหนองน้ำ	6. โครงการได้มีการล้อมรั้วรอบบ่อหนองน้ำ และติดตั้งป้ายเตือน "อันตรายห้ามลงน้ำ" บริเวณบ่อหนองน้ำ ซึ่งเป็นบ่อเปิดเพื่อเตือน ผู้พักอาศัยให้ระมัดระวังและป้องกัน อุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น และต้องดูแลให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอ	-	
3.3 การจัดการน้ำเสีย	1. ตรวจสอบและควบคุมให้มีการเดินระบบ บำบัดน้ำเสียทั้งหมด	1.ทางโครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย ตามที่ได้ออกแบบไว้ และยังมีการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพน้ำเพื่อประเมินประสิทธิภาพ ของระบบบำบัด ดังนี้ 1.1 ตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อประเมิน ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ ดำเนินโครงการ - น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด จำนวน 2 จุดคือ บ่อสูบน้ำเสีย โซนที่ 2 และบ่อสูบน้ำเสีย โซนที่ 3 โดยมีดัชนี คุณภาพน้ำที่ทำการตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease และ Fecal Coliform Bacteria	-	 


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)		<p>- น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด จำนวน 2 จุด คือบ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้ายของระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่โซนที่ 2 ก่อนระบายลงร่องระบายน้ำริมถนนราษฎร์บูรณะ และบ่อบำบัดน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่ โซนที่ 3 โดยมีดัชนีคุณภาพน้ำที่ทำการตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease, Nitrate และ Fecal Coliform Bacteria</p> <p>1.2 ตรวจวัดคุณภาพน้ำในบ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายลงร่องระบายน้ำข้างทางริมถนนพระยาตรัง (โซนที่ 3) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ โดยตรวจวิเคราะห์ค่า pH, BOD, SS, TKN, Nitrate , TP , Oil & Grease และ Fecal Coliform Bacteria</p>	-	 
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้หรือได้รับการอบรมในการดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ทำการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ	2. ทางโครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ที่มีความรู้หรือได้รับการอบรมในการดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ทำการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามที่ออกแบบไว้	-	-




ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	3. จัดให้มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ดูแลระบบ บำบัดน้ำเสีย โดยจัดหาผู้ที่มีความรู้เป็นผู้ทำ การฝึกอบรมให้แก่เจ้าหน้าที่ที่ได้รับคัดเลือก เข้ามาเป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการ โดยประสานงานฝ่ายสำนักงาน เคหะชุมชน (สช.) ซึ่งเป็นผู้ดูแลและกำกับ เจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียอีกชั้นหนึ่ง เพื่อให้สามารถดูแลระบบบำบัดให้ทำงาน อย่างมีประสิทธิภาพ	3. ทางโครงการได้จัดให้มีการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย โดยจัดหา ผู้ที่มีความรู้เป็นผู้ทำการฝึกอบรมให้แก่ เจ้าหน้าที่ที่ได้รับคัดเลือกเข้ามาเป็นผู้ดูแล ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ โดย ประสานงานฝ่ายสำนักงานเคหะชุมชน (สช.) ซึ่งเป็นผู้ดูแลและกำกับเจ้าหน้าที่ดูแล ระบบบำบัดน้ำเสียอีกชั้นหนึ่ง เพื่อให้ สามารถดูแลระบบบำบัดให้ทำงานอย่างมี ประสิทธิภาพ	-	-
	4. ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ เป็นประจำทุกเดือน เดือนละ 1 ครั้ง ซึ่ง หลังจากผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียได้รับผล การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งดังกล่าว และ สามารถบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพน้ำทิ้งได้ มาตรฐาน ก่อนปล่อยสู่แหล่งรองรับต่อไป	4. ทางโครงการได้มีการตรวจสอบคุณภาพ น้ำทิ้งของโครงการเป็นประจำทุกเดือน เดือนละ 1 ครั้งซึ่งหลังจากผู้ดูแลระบบ บำบัดน้ำเสียได้รับผลการตรวจวัดคุณภาพ น้ำทิ้งดังกล่าว และสามารถบำบัดน้ำเสียให้ มีคุณภาพน้ำทิ้งได้มาตรฐาน ก่อนปล่อยสู่ แหล่งรองรับต่อไป	-	



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	5. รณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยในแต่ละครัวเรือน ทำการเก็บกวาดไขมันออกจากถังดักไขมัน ให้หมดเป็นประจำสัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดย คราบไขมันที่ตกได้ให้นำไปทิ้งในถุงดำและ ปิดปากถุงอย่างหนา และทิ้งรวมกับมูลฝอย ทั่วไป	5. ทางโครงการได้มีการรณรงค์ให้ผู้อยู่ อาศัยในแต่ละครัวเรือนทำการเก็บกวาดไขมัน ออกจากถังดักไขมันให้หมดเป็นประจำ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยคราบไขมันที่ตกได้ให้ นำไปทิ้งในถุงดำและปิดปากถุงอย่างหนา และทิ้งรวมกับมูลฝอยทั่วไป	-	-
	6. จัดให้มีการสูบน้ำออกจากระบบ บำบัดไปกำจัดอย่างน้อย 2 เดือน/ครั้ง โดยติดต่อรถดูดสิ่งปฏิกูลของ อบต.ท่าช้าง เข้ามาดำเนินการ	6. ทางโครงการได้มีการติดต่อให้รถดูด สิ่งปฏิกูลของ อบต.ท่าช้าง ให้เข้ามา ดำเนินการสูบน้ำออกจากระบบบำบัด ไปกำจัด อย่างน้อย 2 เดือน/ครั้ง	-	-
3.4 การจัดการมูลฝอย	1. โครงการจะตั้งวางถังรองรับมูลฝอย อันตรายซึ่งเป็นถังขนาด 240 ลิตร มีฝาปิด มิดชิด และมีป้ายติดข้างถังว่า “ถังมูลฝอย อันตราย” เพิ่มอีกจำนวน 2 ถัง บริเวณ ทางเข้า - ออก ถนนราษฎร์บูรณะ และหัว มุมด้านทิศใต้ของพื้นที่โซน 2 (เมื่อรวมกับ ถังรองรับมูลฝอยอันตรายขนาด 240 ลิตร ที่มีอยู่เดิมจำนวน 2 ถัง ซึ่งตั้งวางไว้บริเวณ ใกล้สำนักงานเคหะชุมชนฯ 1 ใบ และ บริเวณศูนย์ชุมชน 1 ใบ จะมีถังรองรับมูล ฝอยอันตรายรวม 4 ใบ)	1. ทางโครงการได้วางถังรองรับมูลฝอย อันตรายซึ่งเป็นถังขนาด 240 ลิตร มีฝาปิด มิดชิด และมีป้ายติดข้างถังว่า “ถังมูลฝอย อันตราย” เพิ่มอีกจำนวน 2 ถัง บริเวณ ทางเข้า - ออก ถนนราษฎร์บูรณะ และ หัวมุมด้านทิศใต้ของพื้นที่โซน 2 (เมื่อรวม กับถังรองรับมูลฝอยอันตรายขนาด 240 ลิตร ที่มีอยู่เดิมจำนวน 2 ถัง ซึ่งตั้งวาง ไว้บริเวณใกล้สำนักงานเคหะชุมชนฯ 1 ใบ และบริเวณศูนย์ชุมชน 1 ใบ จะมีถังรองรับ มูลฝอยอันตรายรวม 4 ใบ)	-	


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	2. รมรณคืให้ผูัพักอาศัยในโครงการคัดแยกขยะมูลฝอยก่อนทิ้ง และจัดให้มีพนักงานรับผิดชอบในการรวบรวมขยะที่ผู้พักอาศัยคัดแยกไว้ ไปจัดการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดปริมาณขยะมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัด	2. ทางโครงการได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ผูัพักอาศัยในโครงการคัดแยกขยะมูลฝอยก่อนทิ้งและจัดให้มีแม่บ้านรับผิดชอบในการรวบรวมขยะที่ผู้พักอาศัยคัดแยกไว้ ไปจัดการอย่างสม่ำเสมอเพื่อลดปริมาณขยะมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัด	-	 04/06/67
	3. ประชาสัมพันธ์ให้ผูัพักอาศัยทราบถึงจุดทิ้งมูลฝอยอันตรายและมีป้ายเตือน “ ถึงมูลฝอยอันตราย “ เพื่อให้ผูัพักอาศัยนำไปทิ้งยังถึงรองรับมูลฝอยได้อย่างถูกต้อง	3 ทางโครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผูัพักอาศัยทราบถึงจุดทิ้งมูลฝอยอันตรายและมีป้ายเตือน “ ถึงมูลฝอยอันตราย ” เพื่อให้ผูัพักอาศัยนำไปทิ้งยังถึงรองรับมูลฝอยได้อย่างถูกต้อง	-	 04/06/67
	4. สำรวจปริมาณความพอเพียงของถังรองรับมูลฝอยที่ได้จัดไว้ในพื้นที่โครงการอยู่เสมอ หากพบว่าไม่พอเพียงจะต้องจัดหาเพิ่ม เพื่อให้สามารถรองรับขยะมูลฝอยของโครงการได้ประมาณ 3 วัน (จากการคาดการณ์ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นกรณีก่อสร้างบ้านในส่วนที่เหลือในโซนที่ 2 และ โซนที่ 3 แล้วเสร็จและมีผูัเข้าพักอาศัยเต็มทุกหลัง	4. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยสำรวจปริมาณของถังรองรับมูลฝอยที่ได้จัดไว้ในพื้นที่โครงการอยู่เสมอ หากพบว่าไม่เพียงพอทางโครงการจะรับจัดหาเพิ่ม เพื่อให้สามารถรองรับขยะมูลฝอยของโครงการได้ประมาณ 3 วัน โดยตั้งวางถังรองรับขยะ ซึ่งเป็นถังพลาสติกมีฝาปิดมิดชิด ขนาด 240 ลิตร ไว้ตามจุดต่างๆ	-	 04/06/67




ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	พบว่าจำนวนถังรองรับมูลฝอยที่เพียงพอจะรองรับมูลฝอยที่เพียงพอจะรองรับขยะเพิ่มขึ้นอีกประมาณ 284 ใบโดยตั้งวางถังรองรับขยะ ซึ่งเป็นถังพลาสติกมีฝาปิดมิดชิดขนาด 240 ลิตร ไว้ตามจุดต่างๆภายในพื้นที่โครงการอย่างทั่วถึงและสะดวกต่อการนำขยะมาทิ้งของผู้พักอาศัย	ภายในพื้นที่โครงการอย่างทั่วถึงและสะดวกต่อการนำขยะมาทิ้งของผู้พักอาศัย โดยผู้พักอาศัยจะต้องรวบรวมมูลฝอยจากบ้านพักของตนเองแล้วนำมาทิ้งในถังรองรับมูลฝอยที่ทางโครงการฯ จัดไว้ให้จำนวนรวม 19 ใบ ดังนี้ - พื้นที่โครงการเคหะชุมชนจันทบุรี 2 ระยะ 1 จัดวางถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตรไว้จำนวน 5 ใบ - พื้นที่โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดจันทบุรี จัดวางถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 14 ใบ (ตั้งวางบริเวณทางเข้า – ออกถนนราษฎร์บูรณะ 8 ใบ บริเวณสาย C 4 ใบ และบริเวณศูนย์ชุมชน 2 ใบ)	-	
	5. ตรวจสอบสภาพถังรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมดเป็นประจำทุกสัปดาห์ หากพบชำรุดหรือรั่วซึมต้องเปลี่ยนถังใบใหม่ทันที	5. ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพถังรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมดเป็นประจำทุกสัปดาห์ หากพบชำรุดหรือรั่วซึมจะทำการเปลี่ยนถังใบใหม่ทันที ซึ่งทางเคหะแห่งชาติได้จัดเตรียมถังรองรับเก็บมูลฝอยสำรองไว้อีก 80 ใบ ซึ่งสามารถนำออกมาตั้งวางเพิ่มกรณีพบว่า ถังรองรับมูลฝอยปัจจุบันไม่เพียงพอหรือเกิดการชำรุด	-	



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	6. ประสานงานให้รถเก็บขนมูลฝอยของ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าช้าง เข้ามาเก็บ ขนมูลฝอยจากถังรองรับมูลฝอยทั่วไปใน โครงการไปกำจัดทุกวันอย่างสม่ำเสมอ สำหรับมูลฝอยอันตรายหากพบว่ามีปริมาณ มากแล้ว ให้ติดต่อประสานงานไปยัง หน่วยงานที่รับผิดชอบ เพื่อดำเนินการ จัดหาบริษัทหรือหน่วยงานที่ รับอนุญาต ขนส่งและกำจัดมูลฝอยอันตรายของท้องถิ่น เข้ามาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	6. ทางโครงการได้มีการประสานงานให้ รถเก็บขนมูลฝอยขององค์การบริหารส่วน ตำบลท่าช้าง เข้ามาเก็บขนมูลฝอยจาก ถังรองรับมูลฝอยทั่วไปในโครงการไปกำจัด ทุกวันอย่างสม่ำเสมอ สำหรับมูลฝอย อันตราย หากพบว่ามีปริมาณมากทาง โครงการจะติดต่อประสานงานไปยัง หน่วยงานที่รับผิดชอบ เพื่อดำเนินการ จัดหาบริษัทหรือหน่วยงานที่รับอนุญาต ขนส่งและกำจัดมูลฝอยอันตรายของท้องถิ่น เข้ามาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	-	-
3.5 การคมนาคมขนส่ง	1. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดจันทบุรี พร้อมไฟส่องสว่างให้ สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในเวลากลางคืน	1. ทางโครงการมีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งไฟส่องสว่างให้สามารถ มองเห็นได้ชัดเจนในเวลากลางคืนตลอด ระยะแนวถนนภายในโครงการ	-	


ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย และอำนวยความสะดวกในการเข้า - ออก พื้นที่โครงการ และไม่ให้เกิดขวางการจราจร	2. โครงการยังไม่ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยและอำนวยความสะดวกใน การเข้า - ออกพื้นที่โครงการ และไม่ให้เกิด ขวางการจราจรโดยเฉพาะในเวลาเร่งด่วน แต่จัดให้มีป้อมยามด้านหน้าโครงการ	โครงการควรจัดให้มี เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยและอำนวยความสะดวกในการเข้า - ออกพื้นที่โครงการ	
	3. จัดทำคันชะลอความเร็วในพื้นที่โครงการ	3. มีการจัดทำคันชะลอความเร็วตลอดระยะ แนวถนนภายในโครงการ	-	
3.6 การป้องกันและระงับ อัคคีภัย	1. จัดให้ติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยตามที่ ออกแบบไว้ และให้ได้ตามมาตรฐานของ สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย	1. ทางโครงการจัดให้ติดตั้งระบบป้องกัน อัคคีภัยตามที่ออกแบบไว้ และให้ได้ตาม มาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่ง ประเทศไทย ดังนี้ 1.1 ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ โดย บ้านแฝดของโครงการเป็นบ้านแฝดที่มี ความสูงไม่เกิน 2 ชั้น มีระบบสัญญาณเตือน เพลิงไหม้เป็น Smoke Detector แบบมี สัญญาณแจ้งเหตุในตัว ทำงานแบบอัตโนมัติ	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันและระงับ อัคคีภัย (ต่อ)		ติดตั้งในห้องนอนบนชั้นที่ 2 (ได้มาตรฐาน รับรองจากสถาบัน UL หรือ NFPA) ใช้ แบตเตอรี่ 9V และมีระบบแจ้งเตือนแรงดัน แบตเตอรี่อ่อนหรือใกล้หมด 1.2 ระบบเพลิง ได้ติดตั้งหัวจ่ายน้ำ ดับเพลิง (ชนิด 2 หัว) จำนวน 5 จุด ติดตั้ง กระจายอย่างทั่วถึงทุกโซน โดยบริเวณพื้นที่ โซนที่ 1 ติดตั้งจำนวน 1 จุด บริเวณพื้นที่ โซนที่ 2 ติดตั้งจำนวน 1 จุด และบริเวณ พื้นที่โซนที่ 3 ติดตั้งจำนวน 3 จุด ซึ่งมีความ เพียงพอและเหมาะสมตามมาตรฐานของ การประสานส่วนภูมิภาค	-	 
	2. ตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพ การทำงานของระบบป้องกันและระงับ อัคคีภัยเป็นประจำทุก 6 เดือน หรือตาม ข้อกำหนดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์/ อุปกรณ์นั้น	2. ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ความพร้อมและประสิทธิภาพการทำงาน ของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็น ประจำทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดอายุ การใช้งานของผลิตภัณฑ์/อุปกรณ์นั้น	-	-




ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันและระงับ อัคคีภัย (ต่อ)	3. จัดให้มีการซ้อมป้องกันอัคคีภัยภายใน โครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดย ประสานงานกับ อบต.ท่าช้าง ในการให้ความรู้ และฝึกซ้อม เพื่อให้ผู้พักอาศัยและเจ้าหน้าที่ ของโครงการสามารถรับมือกับเหตุการณ์ที่ อาจเกิดขึ้นและสามารถปฏิบัติงานและใช้ เครื่องมือ/อุปกรณ์ต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง	3. ทางโครงการได้มีการประสานงานกับ อบต.ท่าช้าง ในการเข้ามาให้ความรู้และ ฝึกซ้อมป้องกันอัคคีภัยภายในโครงการ ปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้ผู้พักอาศัยและเจ้าหน้าที่ ของโครงการสามารถรับมือกับเหตุการณ์ที่ อาจเกิดขึ้นและสามารถปฏิบัติงานและใช้ เครื่องมือ/อุปกรณ์ต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง	-	-
	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบ เรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชม. และอำนวยความสะดวกให้รถดับเพลิงเข้า - ออกโครงการ	4. โครงการยังไม่จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ ความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชม. และอำนวยความสะดวกให้ รถดับเพลิงเข้า - ออกโครงการได้อย่าง สะดวกและรวดเร็วกรณีเกิดเพลิงไหม้	โครงการควรจัดให้มี เจ้าหน้าที่ตรวจสอบความ สงบเรียบร้อยในพื้นที่ โครงการตลอด 24 ชม.	
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ - สังคม	1. ให้กรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ดูแล ชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีการเชิญตัวแทนท้องถิ่น ตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็น ครั้งคราว พร้อมทั้งกำหนดบทบาทหน้าที่ของ คณะกรรมการบริหารชุมชน ดังนี้	1. ผู้บริหารดูแลโครงการได้ให้กรรมการบริหาร ชุมชนทำหน้าที่ดูแลชุมชนและร่วมติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทางสำนักงาน เคหะชุมชน (สช.) ได้ดำเนินการเชิญตัวแทน ท้องถิ่น ตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วม สังเกตการณ์เป็นครั้งคราวพร้อมทั้งกำหนด บทบาทหน้าที่ ของคณะกรรมการบริหารชุมชน ดังนี้	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจ – สังคม (ต่อ)	1.1 จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือตามมติ คณะกรรมการเห็นสมควร 1.2 มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับ ปัญหาต่างๆ เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น 1.3 มีเจ้าหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อม แบบบูรณาการ 1.4 มีเจ้าหน้าที่ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัย ภายในโครงการร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและ ชุมชน	1.1 จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือตามมติ คณะกรรมการเห็นสมควร 1.2 มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับ ปัญหาต่างๆ เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น 1.3 มีเจ้าหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อม แบบบูรณาการ 1.4 มีเจ้าหน้าที่ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัย ภายในโครงการร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและ ชุมชน	-	-
	2. ให้สำนักงานเคหะชุมชนเชิญผู้นำชุมชน รอบข้างเข้ามามีส่วนร่วมในการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	2. สำนักงานเคหะชุมชน (สช.) ได้ดำเนินการ เชิญผู้นำชุมชนรอบข้างเข้ามามีส่วนร่วมใน การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและทัศนียภาพ	โครงการต้องดำเนินการตามมาตรการด้านการจัดการพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืน ดังนี้ 1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ 6,304 ตารางเมตร ซึ่งคิดเป็นพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัยเท่ากับ 1.09 ตารางเมตร/คน และไม่ให้มีการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ของพื้นที่สีเขียวตลอดระยะเวลาดำเนินการโครงการ	โครงการต้องดำเนินการตามมาตรการด้านการจัดการพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืน ดังนี้ 1. พื้นที่สีเขียวของโครงการประกอบด้วย พื้นที่ปลูกต้นไม้/สนามหญ้า ลานกีฬา และสนามเด็กเล่น โครงการได้จัดพื้นที่สีเขียวไว้ ดังนี้ 1.1 โครงการเคหะชุมชนจันทบุรี 2 ระยะ 12,144 ตารางเมตร 1.2 โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี 4,160 ตารางเมตร รวมพื้นที่สีเขียวทั้งหมด 6,304 ตารางเมตร	-	 
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการทำหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียวและต้นไม้ภายในโครงการ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ โดยหากมีต้นไม้ได้รับความเสียหายจนไม่สามารถเจริญเติบโตได้ ต้องดำเนินการปลูกใหม่ทดแทนโดยเร็ว	2. ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการทำหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียวและต้นไม้ภายในโครงการ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ โดยหากมีต้นไม้ได้รับความเสียหายจนไม่สามารถเจริญเติบโตได้ ทางโครงการจะดำเนินการปลูกใหม่ทดแทนโดยเร็ว	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุนทรียภาพและทัศนียภาพ (ต่อ)	3. ติดป้ายประกาศและรณรงค์ให้ผู้พักอาศัย ภายในโครงการ ได้รับรู้และเข้าใจถึง ความสำคัญและประโยชน์ของพื้นที่สีเขียว เช่น ช่วยเสริมสร้างภูมิทัศน์ด้านความสวยงาม ร่มรื่น ลดปัญหาโลกร้อน ลดมลภาวะแล้ว สร้างอากาศบริสุทธิ์ ฯลฯ เพื่อให้เกิดความ ตระหนักใส่ใจและมีส่วนร่วมในการช่วยดูแล พื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดีสวยงามตลอดไป	3) ทางโครงการมีการติดป้ายประกาศและ รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการ ได้รับรู้ และเข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของ พื้นที่สีเขียว เช่น ช่วยเสริมสร้างภูมิทัศน์ ด้านความสวยงาม ร่มรื่น ลดปัญหาโลกร้อน ลดมลภาวะแล้วสร้างอากาศบริสุทธิ์ ฯลฯ เพื่อให้เกิดความตระหนักใส่ใจและมีส่วน ร่วมในการช่วยดูแลพื้นที่สีเขียวให้อยู่ใน สภาพดีสวยงามตลอดไป	-	-

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2567

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

ประจำเดือนมกราคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ เพื่อการประเมินประสิทธิภาพ ของระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดที่ 1 จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 2	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Fecal Coli Form Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.88, ค่า BOD เท่ากับ 44 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 34.17 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 16 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 39.20 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.4×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดที่ 2 จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 2	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coli Form Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.90, ค่า BOD เท่ากับ 14 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 7.90 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 0.127 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 22.68 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 1.161 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.4×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนมกราคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ เพื่อการประเมินประสิทธิภาพ ของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	จุดที่ 3 จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.96, ค่า BOD เท่ากับ 16 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 19.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 22.40 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดที่ 4 จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.84, ค่า BOD เท่ากับ 8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 10.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 0.244 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 15.12 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.411 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.1×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนมกราคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. ตรวจวิเคราะห์เพื่อ ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ ก่อนระบาย	จุดที่ 5 จุดเก็บน้ำตรงบ่อพักน้ำ สุดท้าย ก่อนระบายลงร่อง น้ำระบายน้ำข้างทางริม ถนนพระยาตรัส	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.01, ค่า BOD เท่ากับ 9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 6.38 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 0.023 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 16.24 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.023 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.7×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ เพื่อการประเมินประสิทธิภาพ ของระบบบำบัดน้ำเสีย	<u>จุดที่ 1</u> จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 2	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Fecal Coli Form Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.90 ค่า BOD เท่ากับ 32 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 12.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 81.76 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	<u>จุดที่ 2</u> จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 2	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coli Form Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.68 ค่า BOD เท่ากับ 13 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 1.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 3.64 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.664 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	จุดที่ 3 จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียโซนที่ 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.40 ค่า BOD เท่ากับ 15 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 1.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 3.36 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 7.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดที่ 4 จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียโซนที่ 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.92 ค่า BOD เท่ากับ 13 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 0.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 6.44 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.252 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. ตรวจวิเคราะห์เพื่อ ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ ก่อนระบาย	จุดที่ 5 จุดเก็บน้ำตรงบ่อพักน้ำ สุดท้าย ก่อนระบายลงร่อง น้ำระบายน้ำข้างทางริม ถนนพระยาตรัส	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.59 ค่า BOD เท่ากับ 14 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 5.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 12.32 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.463 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 7.9×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนมีนาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ เพื่อการประเมินประสิทธิภาพ ของระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดที่ 1 จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 2	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Fecal Coli Form Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.98 ค่า BOD เท่ากับ 36 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 1.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 52.64 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.7×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดที่ 2 จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 2	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coli Form Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.32 ค่า BOD เท่ากับ 15 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 17.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 0.761 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 8.40 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.801 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนมีนาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	จุดที่ 3 จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียโซนที่ 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.32 ค่า BOD เท่ากับ 19 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 1.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 24.08 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.7×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดที่ 4 จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียโซนที่ 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.46 ค่า BOD เท่ากับ 16 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 0.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 1.346 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 12.88 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.252 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.4×10 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนมีนาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. ตรวจวิเคราะห์เพื่อ ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ ก่อนระบาย	จุดที่ 5 จุดเก็บน้ำตรงบ่อพักน้ำ สุดท้าย ก่อนระบายลงร่อง น้ำระบายน้ำข้างทางริม ถนนพระยาตรัส	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.20 ค่า BOD เท่ากับ 15 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 1.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจน - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 3.751 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 25.20 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.110 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.3×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ เพื่อการประเมินประสิทธิภาพ ของระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดที่ 1 จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 2	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Fecal Coli Form Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.39, ค่า BOD เท่ากับ 32 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 18.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 72.52 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 4.3×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดที่ 2 จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 2	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coli Form Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.27, ค่า BOD เท่ากับ 11 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 0.090 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 14.00 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.835 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.2×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ เพื่อการประเมินประสิทธิภาพ ของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	จุดที่ 3 จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.23, ค่า BOD เท่ากับ 30 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 4.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 24.64 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดที่ 4 จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.83, ค่า BOD เท่ากับ 16 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 2.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 0.108 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 10.92 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 1.311 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.1×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. ตรวจวิเคราะห์เพื่อ ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ ก่อนระบาย	จุดที่ 5 จุดเก็บน้ำตรงบ่อพักน้ำ สุดท้าย ก่อนระบายลงร่อง น้ำระบายน้ำข้างทางริม ถนนพระยาตรัส	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.60, ค่า BOD เท่ากับ 12 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 2.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 20.72 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 2.210 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 5.4×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ เพื่อการประเมินประสิทธิภาพ ของระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดที่ 1 จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 2	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Fecal Coli Form Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.03, ค่า BOD เท่ากับ 25 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 2.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 39.20 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.7×10 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดที่ 2 จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 2	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coli Form Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.28, ค่า BOD เท่ากับ 11 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 1.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 0.156 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 15.96 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.770 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.0 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ เพื่อการประเมินประสิทธิภาพ ของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	จุดที่ 3 จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.13, ค่า BOD เท่ากับ 29 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 4.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 40.32 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.3×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดที่ 4 จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.48, ค่า BOD เท่ากับ 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 3.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 0.129 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 20.44 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.316 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.7 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. ตรวจวิเคราะห์เพื่อ ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ ก่อนระบาย	จุดที่ 5 จุดเก็บน้ำตรงบ่อพักน้ำ สุดท้าย ก่อนระบายลงร่อง น้ำระบายน้ำข้างทางริม ถนนพระยาตรัส	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.67, ค่า BOD เท่ากับ 6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 2.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 0.903 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 21.28 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 1.294 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนมิถุนายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ เพื่อการประเมินประสิทธิภาพ ของระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดที่ 1 จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 2	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Fecal Coli Form Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.10, ค่า BOD เท่ากับ 20 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 18.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 61.60 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 9.2×10^3 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดที่ 2 จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 2	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coli Form Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.10, ค่า BOD เท่ากับ 15 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 0.9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 0.108 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 12.60 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.702 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.1×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนมิถุนายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ เพื่อการประเมินประสิทธิภาพ ของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	จุดที่ 3 จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.93, ค่า BOD เท่ากับ 24 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 3.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 31.36 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.4×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	จุดที่ 4 จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบ บำบัดน้ำเสียโซนที่ 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.09, ค่า BOD เท่ากับ 14 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 5.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับ 0.056 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 10.92 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.315 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 6.1 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนมิถุนายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. ตรวจวิเคราะห์เพื่อ ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ ก่อนระบาย	จุดที่ 5 จุดเก็บน้ำตรงบ่อพักน้ำ สุดท้าย ก่อนระบายลงร่อง น้ำระบายน้ำข้างทางริม ถนนพระยาตรัส	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Total Kjeldahl Nitrogen - Oil & Grease - Nitrate Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.16, ค่า BOD เท่ากับ 12 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) เท่ากับ 3.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 14.00 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus) เท่ากับ 0.348 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.2×10 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2567

2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี รายละเอียดแสดงดังรูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-24



รูปที่ 2.2-1 สำนักงานเคหะจังหวัดจันทบุรี



รูปที่ 2.2-2 บอร์ดประชาสัมพันธ์ภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-3 กระຈกนุภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-4 ลานกิจกรรมภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-5 ลานกีฬาอเนกประสงค์ภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-6 ที่จอดรถสำหรับคนพิการภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-7 ป้อมยามภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-8 ทางลาดภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-9 จุดรอพักขึ้นรถโดยสารสาธารณะ



รูปที่ 2.2-10 ลำโพงกระจายเสียงภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-11 ป้ายหยุดภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-12 จุดทิ้งขยะภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-13 ป้ายเตือนทางตัดทางเอกภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-14 ป้ายเตือนเขตชุมชนลดความเร็วภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-15 ป้ายเตือนข้างหน้ามีทางแยกภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-16 ป้ายเตือนทางโทแยกทางเอกเยื้องกันเริ่มซ้ายภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-17 หม้อแปลงไฟฟ้าแรงสูงภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-18 ไฟส่องสว่างภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-19 สนามเด็กเล่นภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-20 สนามกีฬาภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-21 ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-22 ป้ายห้ามทิ้งขยะภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-23 ถังดับเพลิงภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-24 ตะแกรงระบายน้ำภายในโครงการ

รูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-24 ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดจันทบุรี

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2567