

บทที่ 2




ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครราชสีมา (ระยะดำเนินการ) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 มีรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด รายละเอียดแสดงดังต่อไปนี้


2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งตั้งอยู่ที่ตำบลปากพูน อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา สามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ ดังนี้



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 คุณภาพอากาศ	1. ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว สันนุนเพื่อลดความเร็ว เพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นบนผิวถนน	1. โครงการมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว และมีสันนุนเพื่อชะลอความเร็วของรถบริเวณโครงการ	-	 
	2. หมั่นดูแลรักษาความสะอาดบริเวณถนน โดยอาจจะฉีดล้างถนนเป็นครั้งคราว	2. โครงการมีการดูแลความสะอาดบริเวณถนน และจะมีการฉีดล้างถนนเป็นครั้งคราว เช่น ช่วงเวลาที่มีการทำกิจกรรม มีการก่อสร้าง น้ำท่วม เป็นต้น	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพน้ำ	1. โครงการจะใช้ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพชนิด Fixed Film Aeration ซึ่งมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียจนได้น้ำทิ้งตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร และน้ำทิ้งออกจากโครงการมี ค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มล./ล.	1. โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียตามที่มาตรการกำหนด	-	
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียรวมให้สามารถทำงานได้ต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ	2. โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียรวมให้สามารถทำงานได้ต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ	-	-
	3. จัดให้มีการสูบน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกักเก็บตะกอนทุกๆ 2 เดือน	3. ทางโครงการอยู่ในระหว่างการดำเนินการของงบประมาณในการสูบน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	โครงการควรมีการสูบน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการทุกๆ 2 เดือน	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.3 เสี่ยงและการ สั่นสะเทือน	1. ควบคุมความเร็วของการใช้รถในบริเวณพื้นที่โครงการ โดยทำเป็นสัญญาณเป็นช่วงๆ	1. โครงการควบคุมความเร็วของการใช้รถในบริเวณ พื้นที่โครงการ โดยทำเป็นสัญญาณเป็นช่วง ๆ และมีป้าย จำกัดความเร็ว	-	
1.4 การชะล้างและ การพังทลายของดิน	1. ดูแลรักษาดันไม้และพืชคลุมดินที่ปลูกไว้ภายใน โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	1. โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาดันไม้และพืชคลุมดิน ที่ปลูกไว้ภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	-	
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ				
2.1 ทรัพยากร สิ่งแวดล้อมทาง ชีวภาพ	1. ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1. โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	-



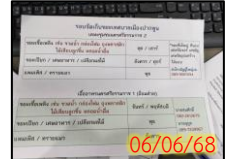
ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้น้ำ	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดเสียหายให้ทำการซ่อมแซมแก้ไข	1. โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบเส้นท่อประปา และจากการตรวจสอบ พบว่า ระบบเส้นประปาของโครงการอยู่ในสภาพดี ซึ่งหากพบว่ามีชำรุด หรือเสียหายทางโครงการจะรีบดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	1. โครงการจะใช้ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ ชนิด Fixed Film Aeration ซึ่งมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียจนได้น้ำทิ้งตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร และน้ำทิ้งที่ออกจากโครงการจะมีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร	1. โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียตามที่มาตรการกำหนด	-	
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียรวมให้สามารถทำงานได้ต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพอย่างสม่ำเสมอ	2. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียรวมในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	-
	3. จัดให้มีการตกากไขมันออกจากบ่อดักไขมันเป็นประจำทุก 1 สัปดาห์	3. ยังไม่มีการตกากไขมันออกจากบ่อดักไขมันแต่มีการณรงค์ให้ผู้พักอาศัยตกไขมันออก	โครงการควรมีการตกไขมันออกจากบ่อดักไขมันทุกสัปดาห์	-



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	4. จัดให้มีการสูบน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม ของโครงการทุกๆ 2 เดือน	4. ทางโครงการอยู่ในระหว่างการดำเนินการขอ งบประมาณในการสูบน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำ เสียของโครงการ	โครงการควรมีการสูบน้ำ ออกจากระบบ บำบัดน้ำเสียรวมของ โครงการทุกๆ 2 เดือน	-
	5. โครงการควรมีการนำน้ำทิ้งทั้งหมดกลับมาใช้ในการรดน้ำ ต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวทั้งนี้ควรจัดทำป้าย “ใช้น้ำทิ้งรด น้ำต้นไม้” ให้เห็นชัดเจน เพื่อมิให้ผู้คนเข้าถึงหรือสัมผัสน้ำ ทิ้งที่ใช้ในการรดน้ำต้นไม้ดังกล่าว	5. โครงการมีการนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ บริเวณพื้นที่สีเขียวทั้งนี้แต่ยังไม่มีการจัดทำป้าย “ใช้น้ำ ทิ้งรดน้ำต้นไม้” ให้เห็นชัดเจน เพื่อมิให้ผู้คนเข้าถึงหรือ สัมผัสน้ำทิ้งที่ใช้ในการรดน้ำต้นไม้ดังกล่าว	ควรมีการทำป้ายระบุงการ “ใช้น้ำทิ้งรดน้ำต้นไม้” ให้ชัดเจนเพื่อมิให้ผู้คน เข้าถึงหรือสัมผัสน้ำทิ้งที่ ใช้ในการรดน้ำต้นไม้ ดังกล่าว	-
3.3 การจัดการ มูลฝอย	1. จัดให้มีถังขยะขนาด 100 ลิตร วางไว้ตามจุดต่างๆ ทั่วบริเวณโครงการโดยเฉลี่ย 10 หน่วย/ถัง และทุกวันจะ จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดมาจัดเก็บขยะแต่ละ จุดไปรวมไว้ยังห้องพักขยะรวมของโครงการ	1. โครงการมีถังขยะวางบ้านทุกหลัง ซึ่งจะมีเจ้าหน้าที่ ของอบต.ตำบลปากพูน เข้ามาเก็บมูลฝอยตามบ้าน ทุกหลัง	-	-




ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการ มูลฝอย (ต่อ)	2. โครงการจัดเตรียมห้องพักขยะขนาดความจุ 22.50 ลบ. ม. จำนวน 2 ห้อง โดยจะตั้งอยู่ทางด้านทิศเหนือและทิศใต้ ของโครงการ ส่วนมูลฝอยอันตรายจะจัดตั้งถึงขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง วางไว้ภายในห้องพักขยะของโครงการ	2. โครงการมีจุดรวมขยะของโครงการ อยู่ใกล้กับที่ว่าการ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราชและได้มีการ ประชาสัมพันธ์การจัดขยะมูลฝอย และการอบรมการ คัดแยกขยะ	-	 
	3. ติดตามประสานงานการจัดเก็บขยะมูลฝอยขององค์การ บริหารส่วนตำบลปากพูน ให้มาเก็บขยะมูลฝอยจาก โครงการอย่างสม่ำเสมอโดยไม่มีการตกค้าง	3. จากการตรวจสอบ พบว่า โครงการมีการประสาน การจัดเก็บขยะมูลฝอยกับองค์การบริหารส่วนตำบล ปากพูนอยู่เสมอ รายละเอียดดังนี้ 1. เคหะชุมชนนครศรีธรรมราช 2 ซึ่งขยะเชื้อเพลิงจะเก็บขยะในวันพุธและวันเสาร์ และ ขยะเปียกจะเก็บในวันอังคารและวันศุกร์ 2. เอื้ออาทรนครศรีธรรมราช 1 (อ้อมค่าย) ซึ่งขยะเชื้อเพลิงจะเก็บขยะในวันจันทร์และวัน พฤหัสบดี และขยะเปียกจะเก็บในวันพุธ	-	




ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การใช้ไฟฟ้า	1. จัดให้มีและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 250 kVA จำนวน 3 ชุด แปลงไฟ 22 KV เป็น V/320 V เพื่อจ่ายไปยังโหนดต่างๆ	1. โครงการมีการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 250 kVA จำนวน 3 ชุด แปลงไฟ 22 KV เป็น V/320 V เพื่อจ่ายไปยังโหนดต่างๆ ทั่วโครงการ	-	
	2. ธรณกริให้ผู้อยู่อาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	2. โครงการมีการรณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	-	-
3.5 การระบายน้ำ	1. โครงการจะจัดเตรียมบ่อหน่วงน้ำจำนวน 1 บ่อ ความจุประสิทธิผลประมาณ 5,650 ลบ.ม. เพื่อกักเก็บน้ำฝนและน้ำทิ้งในช่วงที่มีฝนตก โดยมีอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงไม่เกินอัตราการระบายน้ำก่อนมีโครงการ คือ 2.212 ลบ.ม./วินาที โดยใช้ท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.8 เมตร เป็นตัวควบคุมอัตราการระบายน้ำก่อนไหลผ่านบ่อพักและตะแกรงดักขยะ และออกสู่คูน้ำริมถนนอ้อมค่ายวิชารูด้านหน้าโครงการต่อไป	1. โครงการมีบ่อหน่วงน้ำจำนวน 1 บ่อ อยู่บริเวณทิศเหนือของโครงการ	-	



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การระบายน้ำ (ต่อ)	2. หมั่นตรวจสอบดูแลบ่อพักของระบบระบายน้ำ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการสะสมของตะกอนดินในบ่อพัก ที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตันซึ่งเป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ	2. โครงการได้หมั่นตรวจสอบดูแลบ่อพักของระบบระบายน้ำ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการสะสมของตะกอนดินในบ่อพัก ที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตันซึ่งเป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ		
3.6 การป้องกัน อัคคีภัย	1. จัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัย ตามที่ได้ระบุไว้ในรายละเอียดโครงการคือ มีการติดตั้งถังดับเพลิงแห้งชนิด ABC แบบหิ้วได้ ขนาด 10 ปอนด์ ไว้ในบ้านพักหน่วยละ 1 ถัง และติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิงไว้ตามถนนสายหลัก และถนนสายรอง	1.จากการตรวจสอบ พบว่า โครงการได้มีถังดับเพลิงไว้ภายในศูนย์ชุมชน และติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิงไว้ตามถนนสายของโครงการ	-	 
	2. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่า มีการเสียหายหรือใช้การไม่ได้ ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	2. โครงการมีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีเสียหายหรือการใช้ไม่ได้ จะรีบดำเนินการแก้ไขทันที	-	-



ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร	1. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทางบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ ที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และใน ระยะทางพอสมควรที่จะชะลอรถได้ทันก่อนเข้าสู่โครงการ ได้อย่างปลอดภัย	1. โครงการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้ ชัดเจน	-	
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาป้ายสัญญาณจราจร ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดเสียหาย ให้ทำการซ่อมแซมแก้ไข	2. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาป้าย สัญญาณจราจรต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	 

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)ป	3. ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรในท้องที่ในการ อำนวยความสะดวกของจราจรชั่วโมงเร่งด่วน	3. โครงการไม่ได้มีการประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ จราจรในท้องที่ในการอำนวยความสะดวกของจราจร ชั่วโมงเร่งด่วน เนื่องจากโครงการไม่ได้ประสบปัญหา การจราจรติดขัดและมีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวก ด้านหน้าโครงการ	-	-
	4. จัดให้มีสัญญาณบริเวณจุดเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อช่วย ชะลอความเร็วของรถป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้	4. โครงการจัดให้มีสัญญาณบริเวณจุดเข้า-ออกพื้นที่ โครงการ เพื่อช่วยชะลอความเร็วของรถป้องกัน อุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้	-	
	5. จัดระบบการจราจรภายในโครงการให้ชัดเจน รวมถึง การควบคุมการปฏิบัติตามของผู้อยู่อาศัย	5. โครงการจัดระบบการจราจรในโครงการภายใน โครงการเป็นการเดินรถแบบ 2 ทิศทางสวนกัน (Two Ways) และบริเวณที่ดินแปลงที่อยู่ห้วมุมถนน จัดให้มี การปาดมุมถนนเพื่อให้รถสามารถเลี้ยวได้สะดวก และ มีสัญญาณขวางเป็นระยะ เพื่อควบคุมความเร็วของรถที่ วิ่งภายในโครงการ	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 สุนทรียภาพและ ทัศนียภาพ	1. ควรมีการดูแล บำรุง รักษาต้นไม้ หรือพื้นที่สีเขียวของ โครงการอยู่เสมอ เพื่อเพิ่มความสวยงามและสร้างความร่ม รื่น ความน่าอยู่อาศัยให้กับโครงการอยู่เสมอ	1. โครงการมีการดูแล บำรุง รักษาต้นไม้ และพื้นที่สี เขียวของโครงการ เพื่อเพิ่มความสวยงามและสร้าง ความร่มรื่น ความน่าอยู่อาศัยให้กับโครงการ	-	
	2. ควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์บ้านพักอาศัย มิให้เกิด ทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น	2. จากการตรวจสอบ บ้านพักอาศัยภายในโครงการ มีทัศนียภาพที่ดีต่อผู้พบเห็น	-	

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2568

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568

ประจำเดือนมกราคม 2568				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	บริเวณบ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.25, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 13 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 2.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 3.30 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.1×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. คุณภาพน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	บริเวณบ่อกักน้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.75, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 0.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 1.10 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Nitrate Nitrogen เท่ากับ 1.918 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
3. คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.67, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 0.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 2.09 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Nitrate Nitrogen เท่ากับ 2.071 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2568				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	บริเวณบ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 6.70, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 8.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 13.16 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1.6 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 4.0×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. คุณภาพน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	บริเวณบ่อกักน้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.60, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 0.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 5.32 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) ตรวจไม่พบ, ค่า Nitrate Nitrogen เท่ากับ 0.057 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
3. คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.90, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 1.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 5.60 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) ตรวจไม่พบ, ค่า Nitrate Nitrogen น้อยกว่า 0.050 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

ประจำเดือนมีนาคม 2568				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	บริเวณบ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.22, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 22 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 2.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 14.00 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.4×10^5 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. คุณภาพน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	บริเวณบ่อกักน้ำเสียหลังจากจากระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.63, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 0.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 5.60 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Nitrate Nitrogen เท่ากับ 0.134 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
3. คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.28, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 2.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 6.72 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Nitrate Nitrogen เท่ากับ 0.614 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

ประจำเดือนเมษายน 2568				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	บริเวณบ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.1, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 13 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 3.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 25.20 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 3.5×10^4 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. คุณภาพน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	บริเวณบ่อกักน้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 6.9, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 0.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 6.16 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Nitrate Nitrogen เท่ากับ 0.050 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.1×10 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
3. คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.3, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 12 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 2.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 10.64 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Nitrate Nitrogen เท่ากับ 0.968 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.7×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

ประจำเดือนพฤษภาคม 2568				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	บ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.1, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 2.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 13.72 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.1×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. คุณภาพน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	บ่อกักน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.7, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 1.5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 7.56 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Nitrate Nitrogen น้อยกว่า 0.050 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
3. คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	บ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.8, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) 0.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 8.68 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Nitrate Nitrogen เท่ากับ 0.218 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะดำเนินการ) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 (ต่อ)

ประจำเดือนมิถุนายน 2568				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	บ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.3, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 2.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 18.48 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.1×10^2 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
2. คุณภาพน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	บ่อกักน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.5, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 0.9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 5.60 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Nitrate Nitrogen เท่ากับ 0.704 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
3. คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	บ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- pH - BOD - Suspended Solids - TKN - Oil & Grease - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate Nitrogen	1 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่า pH เท่ากับ 7.3, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 1.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 8.68 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่า Nitrate Nitrogen เท่ากับ 0.055 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) น้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2568

2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดแสดงดังรูปที่

2.2-1 ถึง 2.2.10



รูปที่ 2.2-1 ป้ายชื่อโครงการ



รูปที่ 2.2-2 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-3 ป้ายรณรงค์การลดปริมาณขยะมูลฝอย



รูปที่ 2.2-4 ป้ายกำจัดการจราจร



รูปที่ 2.2-5 จุดทิ้งขยะมูลฝอยภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-6 เนินชะลอความเร็วของรถ



รูปที่ 2.2-7 บ่อหนองน้ำ



รูปที่ 2.2-8 ถนนภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-9 หัวรับน้ำดับเพลิง



รูปที่ 2.2-10 จุดรอรถสาธารณะภายในโครงการ

รูปที่ 2.2-1 – 2.2-10 ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2568