

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการตรวจสอบสภาพปัจจุบันของโครงการ





จากการตรวจสอบสภาพปัจจุบันของโครงการและสภาพทั่วไปโดยรอบโครงการ พบว่ามีผู้เช่าอยู่อาศัย ร้อยละ 72 ของหน่วยพักอาศัยทั้งหมด ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอ

2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการ

จากการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 มีผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังแสดงในตารางที่ 2-1



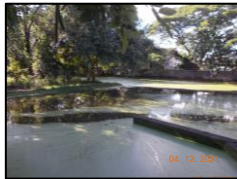
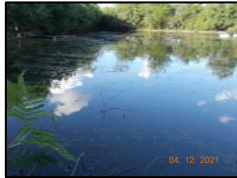
ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรทางกายภาพ 1.1 คุณภาพอากาศ เสียง และ ความสั่นสะเทือน	1) ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออก โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อ ชั่วโมง กระจายตามแนวนอนภายในโครงการ	- มีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่ เข้า-ออกโครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กระจายตามแนวนอน ภายในโครงการ	ไม่มี	 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม.
	2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่ สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่ เสมอ	ไม่มี	  พื้นที่สีเขียว
	3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลถนนและที่จอดรถ ส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดี	- มีเจ้าหน้าที่ดูแลถนนและที่จอดรถ ส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดี	ไม่มี	 สภาพถนนภายในโครงการ


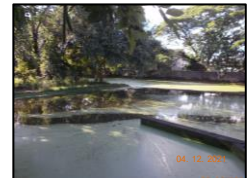
ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 คุณภาพอากาศ เสียง และ ความสั่นสะเทือน	4) จัดให้มีสัญญาณชะลอความเร็วของรถตลอดถนน ของโครงการ	- มีสัญญาณชะลอความเร็วของรถตลอดแนว ถนนภายในโครงการ	ไม่มี	  <p>สัญญาณชะลอความเร็ว</p>
1.2 การชะล้างพังทลายของดิน	1) มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการ รวมทั้งบริเวณรอบบ่อน้ำ น้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่ สีเขียวภายในโครงการ รวมทั้งบริเวณ รอบบ่อน้ำน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	 <p>บ่อน้ำ ชุดที่ 1</p>  <p>บ่อน้ำ ชุดที่ 2</p>

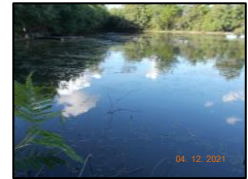



ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าต่อการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 2.1 การใช้น้ำ	1) จัดให้มีมาตรการรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด และเลือกใช้สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ	- ทางโครงการได้ส่งตัวแทนไปร่วมกิจกรรมรณรงค์การใช้น้ำกับการประปาส่วนภูมิภาค	ไม่มี	-
	2) ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่าง ๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	- มีการตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่าง ๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	ไม่มี	 เส้นท่อประปา
2.2 การระบายน้ำฝน	1) มีบ่อหน่วงน้ำฝน 2 แห่ง มีปริมาณการหน่วงน้ำรวมทั้งสิ้น 4,747.65 ลูกบาศก์เมตร ก่อนระบายออกสู่ลำเหมืองสาธารณะประโยชน์ที่พาดผ่านพื้นที่โครงการ รายละเอียดดังนี้ บ่อหน่วงที่ 1 ตั้งอยู่บริเวณด้านหลังของระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 และลานค้าชุมชน ปริมาณการหน่วงน้ำ 2,166.00 ลูกบาศก์เมตร มีอัตราการระบายน้ำฝน 0.42 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ซึ่งไม่เกินอัตราการระบายน้ำเดิมของพื้นที่ก่อนมีโครงการ (0.43 ลูกบาศก์เมตร/วินาที)	มีบ่อหน่วงที่ 1 ตั้งอยู่บริเวณด้านหลังของระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 และลานค้าชุมชน	ไม่มี	 บ่อหน่วงน้ำชุดที่ 1





ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	บ่อหนองที่ 2 ตั้งอยู่บริเวณด้านหลังระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 และโรงคัดแยกมูลฝอย ปริมาณการระบายน้ำ 2,581.65 ลูกบาศก์เมตร มีอัตราการระบายน้ำฝน 0.92 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ซึ่งไม่เกินอัตราการระบายน้ำเดิมของพื้นที่ก่อนมีโครงการ (0.94 ลูกบาศก์เมตร/วินาที)	- มีบ่อหนองที่ 2 ตั้งอยู่บริเวณด้านหลังระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 และโรงคัดแยกมูลฝอย	ไม่มี	 บ่อหนองน้ำชุดที่ 2
	2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะที่ระบายน้ำ และบ่อหนองน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ รวมทั้งทำการขุดลอกตะกอนและวัชพืชในบ่อหนองเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง และให้มีการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวบริเวณบ่อหนองน้ำไม่ให้มีหญ้ารก	- ไม่มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ และไม่มีการขุดลอกตะกอนและวัชพืชในบ่อหนอง แต่มีการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวบริเวณบ่อหนองน้ำไม่ให้มีหญ้ารก	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะที่ระบายน้ำ และบ่อหนองน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์ต่าง ๆ รวมทั้งทำการขุดลอกตะกอนและวัชพืชในบ่อหนองเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง	 ตะแกรงดักขยะ
	3) จัดให้มีรั้วตาข่ายล้อมรอบบ่อหนองน้ำทั้ง 2 แห่ง ซึ่งรั้วมีประตูทางเข้า-ออก ให้สำหรับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบเข้าไปดูแลรักษาเท่านั้น และต้องดำเนินการล็อกประตูทางเข้า-ออกทุกครั้งที่เข้าไปดูแลรักษา เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นและเพื่อความปลอดภัยต่อชีวิต	- มีรั้วตาข่ายล้อมรอบบ่อหนองน้ำทั้ง 2 แห่ง แต่ไม่มีกุญแจล็อกประตูทางเข้า-ออก	- ดำเนินการจัดหากุญแจล็อกประตูทางเข้า-ออกบ่อหนองน้ำทั้ง 2 แห่ง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นและเพื่อความปลอดภัยต่อชีวิต	 รั้วรอบบ่อหนองน้ำ ชุดที่ 1  รั้วรอบบ่อหนองน้ำ ชุดที่ 2

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	4) ติดป้ายแสดงข้อความ “ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า” ไว้บริเวณประตูทางเข้า-ออก	- โครงการได้ติดป้ายแสดงข้อความ “ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า”ไว้บริเวณ ประตูทางเข้า-ออก ระบบบำบัดน้ำเสีย ที่เชื่อมต่อกับบ่อหน่วงน้ำ	ไม่มี	 ป้ายเตือนอันตราย ชุดที่ 1  ป้ายเตือนอันตราย ชุดที่ 2
2.3 การจัดการน้ำเสีย	1) ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกับที่ชนิดเกรอะ-กรอง ไร้อากาศ (Septic & Anaerobic Filter tank) สำหรับ บ้านพักหน่วยละ 1 ชุดบำบัด ระบบบำบัดน้ำเสียชนิด กรองเติมอากาศ (Anaerobic Filter tank) สำหรับ อาคารชุมชน จำนวน 1 ชุด และระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) จำนวน 2 ชุด คือ ชุดที่ 1 ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 715 ลูกบาศก์เมตร/วัน ชุดที่ 2 ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 250 ลูกบาศก์เมตร/วัน	- โครงการได้ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย แบบติดกับที่ชนิดเกรอะ-กรองไร้อากาศสำหรับบ้านพักหน่วยละ 1 ชุด และระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางชนิด เติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ จำนวน 2 ชุด	ไม่มี	 ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1  ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	2) ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าในระบบบำบัดน้ำเสีย และให้จัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	- ไม่มีมิเตอร์ไฟฟ้าในระบบบำบัดน้ำเสีย	ไม่มี	-
	3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการทำหน้าที่ควบคุมการเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	- ปัจจุบันไม่มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	- ดำเนินการจัดหาเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการทำหน้าที่ควบคุมการเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	-
	4) ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ เพื่อมิให้มีผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในแหล่งรองรับน้ำทั้งจากโครงการ	- ไม่มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย ปัจจุบันระบบบำบัดน้ำเสียอยู่ในสภาพที่ใช้งานไม่ได้	- ควรมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ	-
	5) ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสียให้ใช้การได้ตลอดเวลา กรณีเกิดการชำรุดเสียหาย ต้องซ่อมแซมให้ใช้งานได้มีประสิทธิภาพในเวลาอันรวดเร็ว	- ไม่มีการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสีย	- ควรดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสีย	-
	6) ตรวจสอบตะกอนในบ่อกักตะกอนทุก 2 เดือน หากพบว่ามีปริมาณมากเกินไป (ประมาณ 1 ใน 3 ของความสูงถัง) ต้องประสานงานให้บริษัทเอกชนเข้ามาดำเนินการสูบน้ำออก เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดตะกอนแข็งติดอยู่ก้นบ่อจนกำจัดออกได้ยากและส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการบำบัดของระบบ	- ไม่มีการตรวจสอบตะกอนในบ่อกักตะกอนของโครงการ	- ควรมีการตรวจสอบตะกอนในบ่อกักตะกอนทุก 2 เดือน หากพบว่ามีปริมาณมากเกินไป (ประมาณ 1 ใน 3 ของความสูงถัง) ต้องประสานงานให้บริษัทเอกชนเข้ามาดำเนินการสูบน้ำออก	-




ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	7) รณรงคขอความร่วมมือให้เจ้าของบ้านทุกหน่วย พัสดุและระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้าน พร้อมทั้งถังไขมันใส่งด้าและนำไปทิ้งรวมกับ ขยะมูลฝอยเปียกเป็นประจําทุกสัปดาห์ และต้อง แจ้งให้ผู้เข้าพักรับตั้งแต่วันส่งมอบกุญแจ บ้านพัก	- ไม่มีการรณรงคขอความร่วมมือให้เจ้าของ บ้านทุกหน่วยพัสดุและระบบบำบัดน้ำเสีย ขั้นต้นประจำบ้าน	- ควรมีการรณรงคขอความร่วมมือให้ เจ้าของบ้านทุกหน่วยพัสดุและระบบ บำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้าน พร้อมทั้งถังไขมันใส่งด้าและนำไป ทิ้งรวมกับขยะมูลฝอยเปียกเป็น ประจําทุกสัปดาห์	-
	8) ดำเนินการเปิดเดินระบบบำบัดน้ำเสียอย่าง สม่ำเสมอ	- จากการตรวจสอบ ไม่มีการเปิดใช้งาน ระบบบำบัดน้ำเสีย เนื่องระบบบำบัดน้ำ เสียชำรุด	- ดำเนินการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำ เสีย และเปิดเดินระบบบำบัดน้ำเสีย อย่างสม่ำเสมอ	-
	9) กรณีโครงการนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ ต้อง ดำเนินการฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้งด้วยวิธีที่เหมาะสม ให้ได้มาตรฐานและถูกต้องตามหลักวิชาการ และ ติดป้ายเตือนบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งหรือ บ่อน้ำ Reuse และพื้นที่ซึ่งนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ ว่า “น้ำทิ้งผ่านการบำบัดใช้เพื่อรดน้ำต้นไม้”	- ปัจจุบันไม่มีการนำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว กลับมาใช้ประโยชน์ภายในโครงการ	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 การจัดการขยะ	1) จัดให้ห้องพักขยะรวมมีลักษณะเป็นอาคาร มีการก่อกองสูง 2.25 เมตร ส่วนด้านบนเป็นช่องเปิดโล่งระบายอากาศ ประตูเลื่อนปิดเปิด มีหลังคาป้องกันฝน โดยมีปริมาตรรองรับขยะไม่น้อยกว่า 24 ลูกบาศก์เมตร	- มีห้องพักขยะรวมมีลักษณะเป็นอาคาร มีการก่อกองสูง 2.25 เมตร ส่วนด้านบนเป็นช่องเปิดโล่งระบายอากาศ ประตูเลื่อนปิดเปิด มีหลังคาป้องกันฝน ปัจจุบันอยู่ระหว่างการดำเนินการปรับปรุง	ไม่มี	 โรงพักขยะ
	2) จัดให้มีจุดวางถังรองรับขยะ ขนาด 240 ลิตร ภายในโครงการไม่น้อยกว่า 166 ถัง แบ่งเป็นถังรองรับขยะแห้ง ไม่น้อยกว่า 104 ถัง ถังรองรับขยะเปียก ไม่น้อยกว่า 52 ถัง และถังรองรับขยะอันตรายไม่น้อยกว่า 10 ถัง	- จากการตรวจสอบ พบว่า มีถังรองรับมูลฝอย ขนาด 240 ลิตร 3 ประเภท ได้แก่ ถังขยะทั่วไป 67 ถัง ถังขยะเปียก 27 ถัง ถังขยะแห้ง 20 ถัง รวมทั้งหมด 114 ถัง วางกระจายตามจุดต่าง ๆ ทั่วโครงการ ซึ่งไม่เป็นไปตามมาตรการกำหนด อย่างไรก็ตามถังขยะดังกล่าวสามารถรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในโครงการได้อย่างเพียงพอ	ไม่มี	 จุดทิ้งขยะภายในโครงการ
	3) จัดให้มีที่พักขยะรวมที่ถูกสุขลักษณะสามารถป้องกันกลิ่นและแมลงรบกวน โดยมีขนาดที่สามารถรองรับขยะของโครงการได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน	- มีที่พักขยะรวมที่ถูกสุขลักษณะสามารถป้องกันกลิ่นและแมลงรบกวน ปัจจุบันอยู่ระหว่างการดำเนินการปรับปรุง	ไม่มี	 โรงพักขยะ


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	4) ตรวจสอบที่พักขยะรวมเป็นประจำ หากพบว่า ชำรุดหรือรั่วซึมต้องซ่อมแซมและแก้ไขให้อยู่ใน สภาพดีและพร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ	- มีการตรวจสอบที่พักขยะรวมเป็นประจำ หาก พบว่าชำรุดหรือรั่วซึมต้องซ่อมแซมและแก้ไข ให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ	ไม่มี	 จุดทิ้งขยะภายในโครงการ
	5) ให้เจ้าหน้าที่สำรวจปริมาณขยะหากพบว่ามี ปริมาณเพิ่มขึ้นให้ประสานงานกับองค์การ บริหารส่วนตำบลในเมือง เพื่อเข้ามาเก็บขนขยะ ไปกำจัดอย่างเคร่งครัด	- มีเจ้าหน้าที่ของ อบต.ในเมือง สำรวจปริมาณ ขยะ หากพบว่ามีปริมาณเพิ่มขึ้นจะเข้ามาเก็บ ขนขยะไปกำจัดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	6) กำหนดให้มีการทำความสะอาดที่พักขยะรวม อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยน้ำเสียที่เกิดจาก การทำความสะอาดที่พักขยะรวมให้ระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ	- ปัจจุบัน ที่พักขยะรวมของโครงการอยู่ระหว่าง การดำเนินการปรับปรุง	ไม่มี	 โรงพักขยะ
	7) ส่งเสริมมาตรการการคัดแยกขยะให้ถูก สัญลักษณ์ เช่น ขยะเปียก ขยะแห้งและขยะ อันตราย	- มีการส่งเสริมมาตรการการคัดแยกขยะให้ถูก สัญลักษณ์ โดยทางโครงการได้จัดเตรียมถัง รองรับมูลฝอยแยกขยะแต่ละประเภท	ไม่มี	 ถังขยะภายในโครงการ

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	8) รมรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการคัดแยกขยะ ก่อนทิ้งและทิ้งขยะลงในถังให้ถูกต้องตาม ประเภทของขยะทุกครั้ง ห้ามวางกองรียราด บริเวณจุดวางถังขยะ	- จากการตรวจสอบ พบว่า ไม่มีการวางขยะกอง เรียราดบริเวณจุดวางถังขยะ และผู้พักอาศัย ในโครงการไม่มีการคัดแยกขยะก่อนทิ้ง	- ควรมีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัย ภายในโครงการคัดแยกขยะก่อน ทิ้งและทิ้งขยะลงในถังให้ถูกต้อง ตามประเภทของขยะอย่าง เคร่งครัด	 ถังขยะภายในโครงการ
	9) ประสานงานให้รถเก็บขนขยะขององค์การ บริหารส่วนตำบลในเมืองเข้ามาเก็บขนขยะ ภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อย สัปดาห์ละ 3 ครั้ง และเพิ่มความถี่ในการเก็บขน กรณีมีปริมาณขยะเพิ่มขึ้นเพื่อไม่ให้มีขยะตกค้าง ภายในโครงการ	- มีการประสานงานให้รถเก็บขนขยะของ องค์การบริหารส่วนตำบลในเมืองเข้ามาเก็บ ขนขยะภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำ สัปดาห์ละ 3 ครั้ง	ไม่มี	-
	10) กำหนดมาตรการจัดการขยะอันตราย ดังนี้ (1) รมรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะอันตราย ออกจากขยะทั่วไป พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ ให้ทราบจุดทิ้งขยะอันตรายที่โครงการ จัดเตรียมไว้	- ไม่มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะ อันตรายออกจากขยะทั่วไป และไม่มีการ ประชาสัมพันธ์ให้ทราบจุดทิ้งขยะอันตราย	- ควรมีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัด แยกขยะอันตรายออกจากขยะ ทั่วไป พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ให้ ทราบจุดทิ้งขยะอันตรายที่ โครงการจัดเตรียมไว้	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	(2) จัดให้มีป้ายระบุ “ถังขยะอันตราย” ติดไว้ที่ ถังรองรับขยะอันตราย และแจ้งตำแหน่ง ที่ตั้งของถังรองรับขยะอันตราย เพื่อให้ผู้พัก อาศัยนำไปทิ้งลงถังรองรับได้อย่างถูกต้อง	- จากการสำรวจ ไม่พบถังขยะอันตรายภายใน โครงการ	- จัดหาถังขยะอันตราย โดยป้าย ระบุ “ถังขยะอันตราย” ติดไว้ที่ ถังรองรับขยะอันตราย และแจ้ง ตำแหน่งที่ตั้งของถังรองรับขยะ อันตรายอย่างชัดเจน	-
	(3) ให้เจ้าหน้าที่โครงการเก็บรวบรวมไปไว้ยัง โรงคัดแยกขยะและประสานงานให้บริษัท บริหารและพัฒนา เพื่อการอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) หรือ GENCO หรือบริษัทที่ได้รับอนุญาตขนส่งและกำจัด ขยะอันตรายจากหน่วยงานราชการเข้ามา เก็บขนขยะอันตรายในโครงการไปกำจัด	- ปัจจุบันยังไม่มีโรงคัดแยกขยะอันตรายภายใน โครงการ	- ดำเนินการจัดหาเจ้าหน้าที่ประจำ โครงการ ทำการเก็บรวบรวมขยะ อันตราย และประสานงานให้ บริษัทที่ได้รับอนุญาตขนส่งและ กำจัดขยะอันตรายจากหน่วยงาน ราชการเข้ามาเก็บขนขยะ อันตรายในโครงการไปกำจัด	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	11) มาตรการในการจัดการขยะ โดยใช้ระบบ 3 Rs (1) มาตรการด้านการลดใช้ (Refuse) 1. ปฏิเสธหรือหลีกเลี่ยงสิ่งของหรือบรรจุภัณฑ์ที่จะสร้างขยะมูลฝอย (Refuse) - ลดการใช้บรรจุภัณฑ์ฟุ่มเฟือย รวมทั้งขยะที่เป็นมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม อาทิเช่น กล่องโฟม ถุงพลาสติก หรือขยะมีพิษอื่น ๆ - ลดการเลือกซื้อสินค้า หรือผลิตภัณฑ์ที่ใช้บรรจุภัณฑ์ห่อหุ้มหลายชั้น - ลดการเลือกซื้อสินค้าชนิดใช้ได้ครั้งเดียวหรือผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานต่ำ - กรณีการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ที่ใช้เป็นประจำ เช่น สบู่ ผงซักฟอก น้ำยาล้างจาน ให้เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ที่มีขนาดบรรจุใหญ่กว่าเนื่องจากใช้บรรจุภัณฑ์น้อยกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับหน่วยน้ำหนักของผลิตภัณฑ์	- มีมาตรการด้านการลดใช้ (Refuse) โดยทางโครงการได้มีการประชาสัมพันธ์ผ่านเสียงตามสาย	ไม่มี	-
	2. เลือกใช้สินค้าที่สามารถส่งคืนบรรจุภัณฑ์สู่ผู้ผลิตได้ (Return) - เลือกซื้อสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำกลับไปรีไซเคิลได้ หรือมีส่วนประกอบของวัสดุรีไซเคิล - เลือกซื้อสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่ผู้ผลิตเรียกคืนซากบรรจุภัณฑ์ หลังจากการบริโภค	- มีมาตรการด้านการลดใช้ (Refuse) โดยทางโครงการได้มีการประชาสัมพันธ์ผ่านเสียงตามสาย	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	(2) มาตรการการใช้ซ้ำ (Reuse) 1. เลือกซื้อหรือใช้ผลิตภัณฑ์ที่ออกแบบมาให้ใช้ได้ มากกว่า 1 ครั้ง เช่น แบตเตอรี่ประจุไฟฟ้าใหม่ได้ 2. ซ่อมแซมเครื่องใช้ และอุปกรณ์ต่าง ๆ (Repair) ให้สามารถ ใช้ประโยชน์ต่อไปได้อีก 3. บำรุงรักษาเครื่องใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ ให้สามารถใช้งานได้ คงทนและยาวนานขึ้น 4. นำบรรจุภัณฑ์และวัสดุเหลือใช้อื่น ๆ กลับมาใช้ประโยชน์ ใหม่ เช่น การใช้ขวดพลาสติก ถังผ้า ถังกระดาษ และกล่อง กระดาษ การใช้ขวดน้ำดื่ม หยือกนม และกล่องใส่นม 5. ยืมเช่าหรือใช้สิ่งของหรือผลิตภัณฑ์ที่ใช้อยู่ครั้งร่วมกัน เช่น หนังสือพิมพ์ วารสาร 6. บริจาคหรือขายสิ่งของเครื่องใช้ต่าง ๆ เช่น หนังสือเสื้อผ้า เฟอร์นิเจอร์ และเครื่องมือใช้สอยอื่น ๆ 7. นำสิ่งของมาดัดแปลงให้ใช้ประโยชน์ได้อีก เช่น การนำยาง รถยนต์มาทำเก้าอี้ การนำขวดพลาสติกมาดัดแปลงเป็นที่ใส่ ของ แจกัน การนำเศษผ้ามาทำเป้เล่นนอน เป็นต้น 8. ใช้ซ้ำวัสดุสำนักงาน เช่น การใช้กระดาษทั้งสองหน้า เป็นต้น	- มีมาตรการการใช้ซ้ำ (Reuse) โดยทางโครงการได้มีการ ประชาสัมพันธ์ผ่านเสียงตามสาย	ไม่มี	-


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	(3) มาตรการด้านรีไซเคิล (Recycle) 1. จัดให้มีถังขยะรีไซเคิลไว้บริเวณจุดพักขยะรวม และ พนักงาน ของโครงการนำขยะที่สามารถรีไซเคิลได้รวบรวมไว้ในบริเวณ ดังกล่าว เพื่อที่จะขายให้แก่ผู้รับซื้อต่อไป	- ปัจจุบันทางโครงการได้มีการ ปรับปรุงโรงพักขยะรวม ซึ่งอยู่ ระหว่างการดำเนินการตรวจสอบ ถังขยะรีไซเคิลของโครงการ	ไม่มี	-
	12) มาตรการในการใช้ประโยชน์จากขยะย่อยสลายได้ในการทำปุ๋ย ชีวภาพ ให้พนักงานของโครงการนำขยะที่ย่อยสลายมาทำปุ๋ยชีวภาพ ณ บริเวณจุดพักขยะรวม โดยมีวิธีการทำ ดังนี้ (1) ใช้ถังพลาสติกที่มีฝาปิดขนาด 20-40 ลิตรเติมน้ำสะอาด ประมาณครึ่งถัง เติมหากน้ำตาล 1 ลิตร และหัวเชื้อจุลินทรีย์ 1 ลิตร ผสมให้เข้ากัน (2) นำขยะปริมาตรครึ่งถังใส่ลงปุ๋ย ผูกปากถุงให้แน่น แล้วนำไปแช่ ให้จมเป็นเวลา 7 วันโดยเก็บในที่ร่ม (3) หลังจากนั้นเทน้ำหมักใส่ภาชนะเพื่อเก็บไว้ใช้งานต่อไป โดย วิธีการใช้ประโยชน์จากปุ๋ยชีวภาพนี้ คือสามารถใช้ผสมน้ำ 1:500 นำไปฉีดพ่นหรือรดต้นไม้ เพื่อช่วยเร่งการเจริญเติบโต และใช้เป็นหัวเชื้อจุลินทรีย์หมักปุ๋ยได้ต่อไป	- ปัจจุบันทางโครงการไม่มีการนำ ขยะที่ย่อยสลายได้มาทำปุ๋ย ชีวภาพ ณ บริเวณจุดพักขยะรวม	ไม่มี	-



ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	13) ทำการรณรงค์หรือส่งเสริมการคัดแยกขยะ ดังนี้ (1) ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยรู้จัก ขยะแต่ละประเภทไว้ที่บอร์ดประชาสัมพันธ์ ของโครงการ และจุดคัดแยกขยะ	- มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยรู้จักขยะแต่ละ ประเภทโดยทางโครงการได้มีการประชาสัมพันธ์ ผ่านเสียงตามสาย	ไม่มี	-
	(2) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะก่อนทิ้งลง ในถังรองรับขยะแต่ละประเภทที่จัดไว้ ทั้งนี้ ขยะที่สามารถขายได้ ให้ผู้พักอาศัยรวบรวม มาขายได้ทุกสัปดาห์ โดยทางโครงการจะ ประสานงานให้ผู้รับซื้อของเก่ามารับ โดย เลือกจุดรับซื้อไว้ตรงที่คัดแยกขยะ	- โครงการมีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะ ก่อนทิ้งลงในถังรองรับขยะแต่ละประเภทที่จัดไว้ โดยแจ้งให้ผู้พักอาศัยทราบผ่านเสียงตามสาย	ไม่มี	 ถังขยะภายในโครงการ
	(3) รายได้จากการขายขยะของโครงการ จะ นำมาเป็นรายจ่ายในการจัดประชุม จัดเลี้ยง ประจำปี งานวันเด็ก งานลอยกระทง หรือ งานสงกรานต์ของโครงการ ซึ่งจะเป็นการ ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยได้เห็น ประโยชน์จากกิจกรรม ดังกล่าวอย่างเป็น รูปธรรม	- ปัจจุบันไม่มีการคัดแยกขยะขายภายในโครงการ	ไม่มี	-


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	(4) จัดกิจกรรมในวันประชุม จัดเลี้ยงประจำปี งานวันเด็ก งานลอยกระทง หรืองาน สงกรานต์ของโครงการ โดยให้ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมกับการคัดแยกขยะ อาทิ การประกวดคำขวัญ หรือความคิดในการคัดแยกขยะหรือใช้ประโยชน์จากขยะ เป็นต้น เพื่อปลูกจิตสำนึก	- โครงการได้จัดกิจกรรมในวันประชุม จัดเลี้ยงประจำปี งานวันเด็ก งานลอยกระทง หรืองาน สงกรานต์ของโครงการเป็นประจำทุกปี แต่ปัจจุบันมีการระบาดของโรคไวรัส Covid-19 จึงไม่สามารถดำเนินการกิจกรรมดังกล่าวได้	ไม่มี	 <p>ภาพกิจกรรม</p>
2.5 การคมนาคมขนส่ง	1) มีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ และป้ายทางเข้า-ออกโครงการพร้อมไฟส่องสว่าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน	- โครงการได้ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ และป้ายทางเข้า-ออกโครงการพร้อมไฟส่องสว่าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน	ไม่มี	 <p>ป้ายชื่อโครงการ</p> <p>ไฟส่องสว่างทางเข้าโครงการ</p>




ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	2) มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมและอำนวยความสะดวกการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้เกิดความสะดวกรวดเร็วและเป็นระเบียบไม่กีดขวางการจราจรรวมทั้งมีการติดตั้งป้ายชะลอความเร็ว พร้อมทั้งติดป้ายควบคุมความเร็วและป้ายแสดงทางแยกไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ ให้ผู้ขับขี่มองเห็นได้ชัดเจน	- ไม่มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมและอำนวยความสะดวกการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- ควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมและอำนวยความสะดวกการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	-
	3) จัดสร้างที่พักผู้โดยสารไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเป็นจุดจอดรถบริการสาธารณะ เช่น รถจักรยานยนต์รับจ้าง เป็นต้น	- มีที่พักผู้โดยสารบริเวณด้านหน้าโครงการ จากการสำรวจ พบว่า มีการวางขายของกีดขวางบริเวณที่พักผู้โดยสาร	- ควรมีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้ค้าขายห้ามวางสิ่งของกีดขวางที่พักผู้โดยสารของโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้พักอาศัย และความเป็นระเบียบเรียบร้อยของโครงการ	 ที่พักผู้โดยสาร
	4) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการทราบถึงการบริการขนส่งมวลชนที่ผ่านบริเวณโครงการ	- ไม่มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการทราบถึงการบริการขนส่งมวลชนที่ผ่านบริเวณโครงการ	- ควรมีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการทราบถึงการบริการขนส่งมวลชนที่ผ่านบริเวณโครงการ	-
	5) จัดให้มีบริการรถรับส่งภายในโครงการไปยังจุดบริการขนส่งมวลชนสาธารณะ เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้พักอาศัยภายในโครงการ	- ไม่มีบริการรถรับส่งภายในโครงการไปยังจุดบริการขนส่งมวลชนสาธารณะ ภายในโครงการ	- ควรให้บริการรถรับส่งภายในโครงการไปยังจุดบริการขนส่งมวลชนสาธารณะ	-




ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.6 อคติภัย	1) มีการติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงภายในโครงการรวม 6 จุด และจัดให้มีจุดรวมพลไว้บริเวณสวนสาธารณะตรงข้ามลานกีฬาและบริเวณพื้นที่ว่างรอบศูนย์ชุมชน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการติดตั้งหัวจ่ายทั้งหมด 9 จุด (รูปที่ 2-1) และมีจุดรวมพลบริเวณสวนสาธารณะตรงข้ามลานกีฬาและบริเวณพื้นที่ว่างรอบศูนย์ชุมชน	ไม่มี	-
	2) ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ไว้บริเวณสำนักงานโครงการ และอาคารศูนย์ชุมชนแห่งละ 2 ถัง รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพของถังดับเพลิงตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย	- มีการติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ไว้บริเวณสำนักงานโครงการ 2 ถัง จากการสำรวจ พบว่า ถังดับเพลิงชนิดดังกล่าวไม่มีการตรวจสอบประสิทธิภาพตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย	- ควรมีการตรวจสอบประสิทธิภาพของถังดับเพลิงตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย	  <p>ถังดับเพลิงแบบมือถือ</p>
	3) จัดให้มีพื้นที่จุดรวมพล โดยแบ่งพื้นที่ออกเป็น 2 โซน ดังนี้ โซนที่ 1 จัดให้มีจุดรวมพลไว้บริเวณสวนสาธารณะตรงข้ามลานกีฬาขนาดพื้นที่ 2,480.99 ตารางเมตร รองรับผู้พักอาศัยจากบ้านพักจำนวน 505 หน่วย รวม 2,525 คน สัดส่วน 0.98 ตารางเมตร/คน	- มีจุดรวมพล โซนที่ 1 ไว้บริเวณสวนสาธารณะตรงข้ามลานกีฬาขนาดพื้นที่ 2,480.99 ตารางเมตร	ไม่มี	 <p>มีจุดรวมพล โซนที่ 1</p>



ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.6 อคติภัย (ต่อ)	<u>โซนที่ 2</u> จัดให้มีจุดรวมพลไว้บริเวณพื้นที่ว่างรอบ ศูนย์ชุมชน พื้นที่ 1,120.0 ตารางเมตร รองรับผู้ พักอาศัยจากบ้านพักจำนวน 324 หน่วย รวม 1,620 คน สัดส่วน 0.69 ตารางเมตร/คน	- มีจุดรวมพล โซนที่ 2 ไว้บริเวณพื้นที่ว่างรอบศูนย์ ชุมชน พื้นที่ 1,120.0 ตารางเมตร	ไม่มี	 มีจุดรวมพล โซนที่ 2
	4) จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ โดย แสดงรายละเอียด วิธีการเข้าดับเพลิง และการ อพยพผู้พักอาศัยในโครงการไปยังจุดรวมพลที่ ปลอดภัย	- ไม่มีแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ภายใน โครงการ	- ควรจัดทำแผนปฏิบัติการกรณี เกิดเพลิงไหม้ โดยแสดง รายละเอียด วิธีการเข้าดับเพลิง และการอพยพผู้พักอาศัยใน โครงการไปยังจุดรวมพลที่ ปลอดภัย	-
	5) แผนผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทาง อพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพล ไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัยในโครงการและแจก ให้กับเจ้าของหน่วยพักในวันรับมอบกุญแจ	- มีแผนผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทาง การอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวม พลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัย ปัจจุบันป้าย ดังกล่าวมีสีจาง ทำให้มองเห็นไม่ชัดเจน	- ปรับปรุงป้ายแสดงตำแหน่งจุด รวมพลให้เห็นได้ชัดเจน	  แผนผังแสดงตำแหน่งจุด รวมพล

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.6 อคติภัย (ต่อ)	6) จัดอบรมและฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยของโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ปัจจุบันยังไม่มีการจัดอบรมและฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยของโครงการ อยู่ระหว่างการดำเนินการ	- ดำเนินการจัดอบรมและฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยของโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	-
	7) ติดต่อประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้จากหน่วยงานที่รับผิดชอบ คือ สถานีดับเพลิงเทศบาลตำบลในเมือง	- มีการติดต่อประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้จากหน่วยงานที่รับผิดชอบ คือ สถานีดับเพลิงเทศบาลตำบลในเมือง	ไม่มี	-
	8) จัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกให้รถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการ	- ไม่มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการ	- ดำเนินการจัดหาเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกให้รถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการ	-
	9) ทำการติดตั้งป้ายแจ้งข้อมูลสถานที่และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อกรณีเกิดอัคคีภัยให้แก่ผู้พักอาศัยทราบ โดยนำป้ายติดตั้งไว้บริเวณหัวจ่ายน้ำดับเพลิง บริเวณป้อมยามรักษาความปลอดภัย บริเวณทางเข้าออกโครงการ และติดบอร์ดประชาสัมพันธ์ไว้ภายในศูนย์ชุมชน เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการได้ทราบอย่างทั่วถึง	- โครงการได้ทำการติดตั้งป้ายแจ้งข้อมูลสถานที่และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อกรณีเกิดอัคคีภัยให้แก่ผู้พักอาศัยทราบ ปัจจุบันป้ายดังกล่าวมีสีจาง ทำให้มองเห็นไม่ชัดเจน	- ควรปรับปรุงป้ายแจ้งข้อมูลสถานที่และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อกรณีเกิดอัคคีภัยให้เห็นได้ชัดเจน	 <p>ป้ายเบอร์แจ้งเหตุ จุดที่ 1</p>  <p>ป้ายเบอร์แจ้งเหตุ จุดที่ 2</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 3.1 เศรษฐกิจและสังคม	1) จัดตั้งคณะกรรมการ โดยให้คณะกรรมการ ประกอบไปด้วย การเคหะแห่งชาติและตัวแทนผู้ พักอาศัยภายในโครงการ และกำหนดบทบาท หน้าที่ของคณะกรรมการดังนี้	- มีการจัดตั้งคณะกรรมการ โดยให้คณะกรรมการ ประกอบไปด้วย การเคหะแห่งชาติและตัวแทนผู้ พักอาศัยภายในโครงการ และกำหนดบทบาท หน้าที่ของคณะกรรมการดังนี้	ไม่มี	-
	- จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือตามติด คณะกรรมการเห็นสมควร	- จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือตามติด คณะกรรมการเห็นสมควร	ไม่มี	-
	- มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหา สิ่งแวดล้อมของชุมชนเช่น น้ำทิ้ง ไม่ได้ มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น	- มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหา สิ่งแวดล้อมของชุมชนเช่น น้ำทิ้ง ไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น	ไม่มี	-
	- มีหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องใน การจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมหลังบูรณาการ มีหน้าที่ส่งเสริมให้ชาวบ้านในโครงการฯ ช่วยกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน	- มีหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการ จัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมหลังบูรณาการมีหน้าที่ ส่งเสริมให้ชาวบ้านในโครงการฯ ช่วยกันดูแล สิ่งแวดล้อมและชุมชน	ไม่มี	-
	2) จะกำหนดการมีส่วนร่วมท้องถิ่นและชุมชน โดยรอบในการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม เป็นแนวทางการป้องกันและลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ต้องยึดถือ ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	- ทางการเคหะแห่งชาติได้แจ้งไปที่ สำนักงาน เคหะชุมชนเพื่อรับทราบและดำเนินการเชิญชวน ผู้นำชุมชนเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	-


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 เศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	3) จัดให้มีการสอบถามความคิดเห็นผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และ ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- มีการสอบถามความคิดเห็นผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และ ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	ไม่มี	-
	4) สนับสนุนหรือเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนรอบพื้นที่โครงการพร้อมเข้าร่วมงานประเพณีของท้องถิ่น เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชนโดยรอบโครงการ	- มีการสนับสนุนหรือเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนรอบพื้นที่โครงการพร้อมเข้าร่วมงานประเพณีของท้องถิ่น	ไม่มี	-
	5) จัดให้มีแผนรับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ ดังนี้ (1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการรับแจ้งเรื่องร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนซึ่งอาจเป็นผู้พักอาศัยภายในโครงการหรือประชาชนภายนอกโดยวาจาทางโทรศัพท์ ทางจดหมาย หรือทางโทรสาร โดยโครงการจะติดประกาศหมายเลขโทรศัพท์และโทรสาร รวมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณศูนย์ชุมชน จากนั้นผู้รับเรื่องต้องจดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ และรายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น	- มีแผนรับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ ดังนี้ (1) มีเจ้าหน้าที่โครงการรับแจ้งเรื่องร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนซึ่งอาจเป็นผู้พักอาศัยภายในโครงการหรือประชาชนภายนอกโดยวาจาทางโทรศัพท์ ทางจดหมาย หรือทางโทรสาร โดยโครงการจะติดประกาศหมายเลขโทรศัพท์และโทรสาร รวมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณศูนย์ชุมชน จากนั้นผู้รับเรื่องต้องจดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ และรายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น	ไม่มี	-



ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 เศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	(2) เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้าดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาพร้อมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจัดบันทึกสิ่งที่พบเห็น พร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้น และต้องดำเนินการตรวจสอบให้แล้วเสร็จไม่เกิน 3 วัน หลังจากได้รับแจ้งเรื่องร้องเรียน	(2) เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้าดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาพร้อมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจัดบันทึกสิ่งที่พบเห็น พร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้น และต้องดำเนินการตรวจสอบให้แล้วเสร็จไม่เกิน 3 วัน หลังจากได้รับแจ้งเรื่องร้องเรียน	ไม่มี	-
	(3) จัดให้มีทีมแก้ไขเรื่องร้องเรียน ประกอบด้วย กรรมการผู้มีอำนาจรับผิดชอบ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องประชุมร่วมกันเพื่อพิจารณาข้อร้องเรียน วิเคราะห์สาเหตุ และมอบหมายให้มี ผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุดไม่เกิน 30 วัน หลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน	(3) มีทีมแก้ไขเรื่องร้องเรียน ประกอบด้วย กรรมการผู้มีอำนาจรับผิดชอบ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องประชุมร่วมกันเพื่อพิจารณาข้อร้องเรียน วิเคราะห์สาเหตุ และมอบหมายให้มี ผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุดไม่เกิน 30 วัน หลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน	ไม่มี	-
3.2 สุขภาพและ ทัศนียภาพ	1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวม 4,240.28 ตารางเมตร หรือคิดเป็นร้อยละ 5.35 ของพื้นที่จำหน่ายและเพิ่มเติมพื้นที่สีเขียวบริเวณบ่อหนองน้ำ 2,425.86 ตารางเมตร และพื้นที่สีเขียวบริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย 350.28 ตารางเมตร ดังนั้น โครงการมีพื้นที่สีเขียวรวมทั้งสิ้น 7,016.42 ตารางเมตร	- โครงการมีพื้นที่สีเขียวในโครงการรวม 4,240.28 ตารางเมตร	ไม่มี	 พื้นที่สีเขียว

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 คุณภาพและทัศนียภาพ (ต่อ)	2) รมรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการปลูกต้นไม้ภายในบ้าน เพื่อเป็นการปรับปรุงทัศนียภาพภายในโครงการ	- มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการปลูกต้นไม้ภายในบ้าน	ไม่มี	 ต้นไม้ตามหน่วยพักอาศัย
	3) จัดเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เมื่อพบว่ามีการตายหรือเป็นโรคจนได้รับความเสียหายให้ดำเนินการเปลี่ยนต้นใหม่มาทดแทน	- มีการดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	 พื้นที่สีเขียว
	4) อาคารที่ยังไม่มีก่อสร้าง เช่น อาคารศูนย์ชุมชนและอาคารที่จะดำเนินการก่อสร้างบนพื้นที่บริการชุมชน ต้องมีความสูงไม่เกินข้อกำหนดสำหรับพื้นที่ที่อยู่ใกล้ขอบเขตเมืองเก่าพิมาย เพื่อรักษาสัดส่วนที่เหมาะสมที่ไม่ทำลายแหล่งโบราณสถานในพื้นที่	- ปัจจุบันมีการสร้างบ้านที่พักอาศัย อาคารศูนย์ชุมชนและอาคาร เป็นไปตามแบบแผนแล้ว	ไม่มี	-




ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 สุนทรียภาพและ ทัศนียภาพ (ต่อ)	5) จัดให้มีการประสานงานหรืออำนวยความสะดวกให้มีการบริการขนส่งมวลชนสาธารณะรวมทั้งจัดให้มีที่พัก รอรถบริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการ และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการทราบถึงการบริการขนส่งมวลชนที่ผ่านบริเวณโครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถเข้าถึงระบบขนส่งมวลชนได้อย่างสะดวกมากขึ้น และเป็นการส่งเสริมให้ใช้ระบบขนส่งมวลชน แทนการใช้รถส่วนบุคคลเพื่อลดปัญหาการจราจร และลดจำนวนรถยนต์ที่จะเข้าไปสร้างความคับคั่งของการจราจร และมลภาวะในพื้นที่เมืองเก่าพิมาย	- ปัจจุบันไม่มีการบริการขนส่งมวลชนสาธารณะภายในโครงการ แต่ทางโครงการได้สร้างที่พักผู้โดยสารไว้บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ จากการสำรวจพบว่า มีการวางขายของกีดขวางบริเวณที่พักผู้โดยสาร	- ควรมีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้ค้าขายห้ามวางสิ่งของกีดขวางที่พักผู้โดยสารของโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้พักอาศัย และความเป็นระเบียบเรียบร้อยของโครงการ	 ที่พักผู้โดยสาร
	6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยจัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก และจัดระเบียบการจอดรถ เพื่อให้การเข้า-ออกเป็นไปด้วยความสะดวกรวดเร็วและเป็นระเบียบไม่กีดขวางการจราจร	- ไม่มีเจ้าหน้าที่คอยจัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก และจัดระเบียบการจอดรถ	- ควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่ คอยจัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก และจัดระเบียบการจอดรถ	 ป้อมยาม
	7) ดูแลบำรุงรักษาผิวถนนของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันความสั่นสะเทือนและลดระดับเสียงดังจากผิวถนนที่ชำรุดในระยะดำเนินการ	- มีการดูแลบำรุงรักษาผิวถนนของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อป้องกันความสั่นสะเทือนและลดระดับเสียงดังจากผิวถนนที่ชำรุดในระยะดำเนินการ	ไม่มี	 ถนนภายในโครงการ

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 สิ่งอำนวยความสะดวก สะดวกสำหรับคนพิการ	1) จัดให้มีทางลาดจากทางเท้าเข้าสู่อาคารศูนย์ชุมชนเพื่อ เป็นการอำนวยความสะดวกให้กับผู้พิการได้ขึ้นลง อาคาร โดยพื้นผิวของจุดต่อเนื่องระหว่างพื้นกับทางลาด เป็นพื้นผิวเรียบไม่สะดุด	- มีทางลาดเพื่อเป็นการอำนวยความสะดวก สะดวกให้กับผู้พิการได้ขึ้นลงศูนย์อาคาร ชุมชน	ไม่มี	 ทางลาดสำหรับผู้พิการ
	2) จัดให้มีห้องส้วมสำหรับผู้พิการบริเวณอาคารชุมชน จำนวน 1 ห้อง และมีป้ายสัญลักษณ์คนพิการติดไว้เพื่อ บ่งบอกว่าห้องส้วมสำหรับผู้พิการ	- มีห้องน้ำสำหรับผู้พิการบริเวณอาคาร ศูนย์ชุมชน	ไม่มี	 ห้องน้ำสำหรับผู้พิการ
	3) จัดให้มีที่จอดรถสำหรับผู้พิการบริเวณหน้าอาคารศูนย์ ชุมชนและติดป้ายสัญลักษณ์กำกับไว้ตรงช่องจอด ดังกล่าว	- มีที่จอดรถสำหรับผู้พิการบริเวณหน้า อาคารศูนย์ชุมชนและติดป้ายสัญลักษณ์ กำกับไว้ตรงช่องจอด	ไม่มี	 ที่จอดรถสำหรับผู้พิการ

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
1. คุณภาพน้ำ 1.1 คุณภาพน้ำทิ้ง	1) จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Total Suspended Solids; TSS - Oil & Grease; O&G - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Fecal Coliform Bacteria; FCB 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1 เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 พบว่า ค่า pH อยู่ในช่วง 7.0-7.9, BOD อยู่ในช่วง 3-54 มิลลิกรัมต่อลิตร, TSS อยู่ในช่วงน้อยกว่า 10-14 มิลลิกรัมต่อลิตร, Oil & Grease อยู่ในช่วงน้อยกว่า 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, TKN อยู่ในช่วงน้อยกว่า 4-57 มิลลิกรัมต่อลิตร, FCB อยู่ในช่วง 240 - มากกว่า 160,000 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
	2) จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Total Suspended Solids; TSS - Oil & Grease; O&G - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Fecal Coliform Bacteria; FCB - Nitrate 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1 เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 พบว่า ค่า BOD อยู่ในช่วง 3-23 มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งมีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ ส่วนค่า pH อยู่ในช่วง 7.0-7.9, TSS อยู่ในช่วงน้อยกว่า 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, Oil & Grease อยู่ในช่วงน้อยกว่า 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, TKN อยู่ในช่วงน้อยกว่า 4-5.8 มิลลิกรัมต่อลิตร มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ (น้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรประเภท ก ค่า pH 5.5 - 9.0, BOD \leq 20 มิลลิกรัมต่อ ลิตร, TSS \leq 30 มิลลิกรัมต่อลิตร, Oil & Grease \leq 20 มิลลิกรัมต่อลิตร และ TKN \leq 35 มิลลิกรัมต่อลิตร), FCB อยู่ในช่วง 33-13,000 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, Nitrate อยู่ในช่วงน้อยกว่า 0.1-7 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

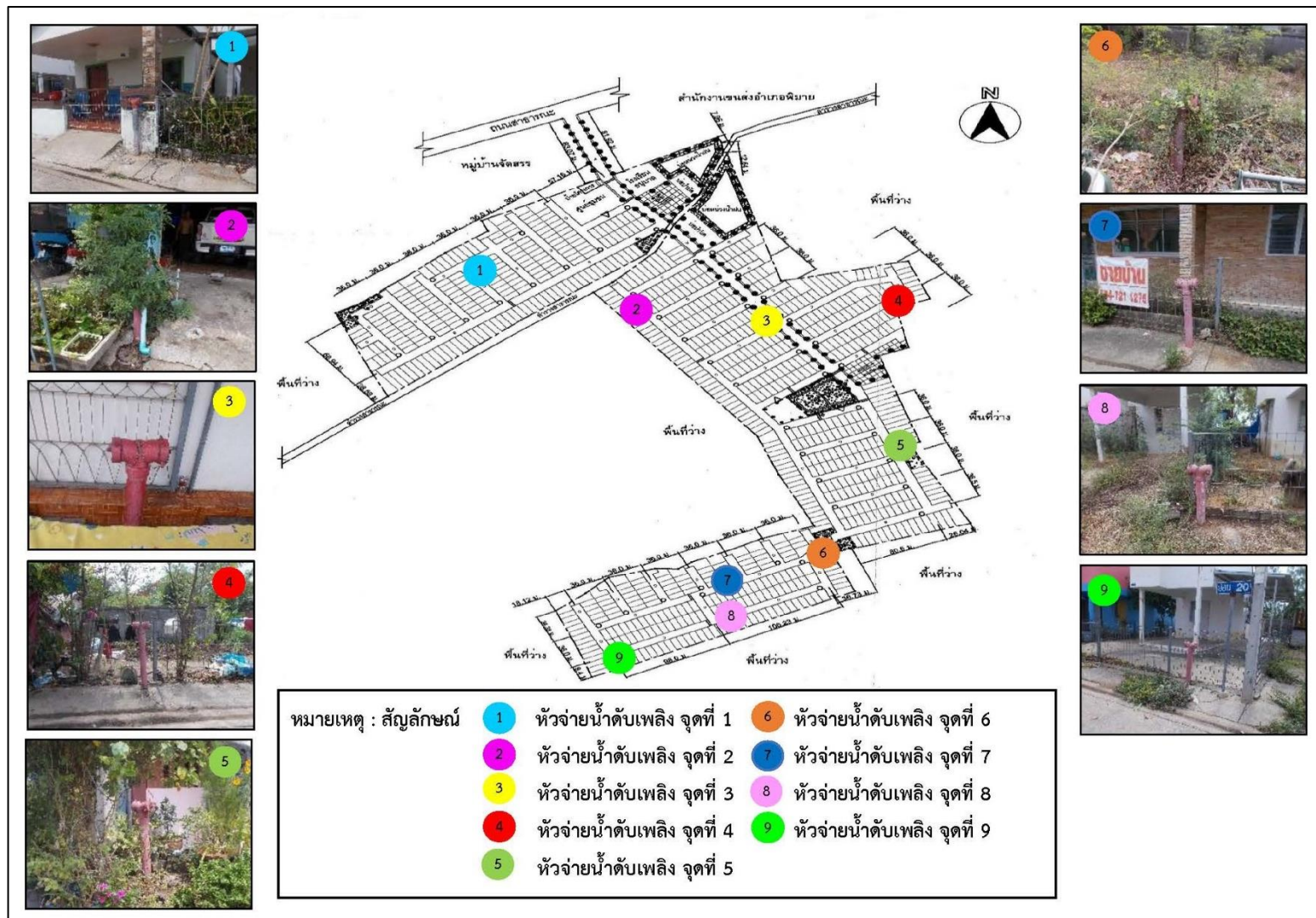
ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
1.1 คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)	3) บ่อพักสุดท้ายก่อน ระบายออกสู่แหล่งน้ำ สาธารณะ ชุดที่ 1	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Total Suspended Solids; TSS - Oil & Grease; O&G - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Fecal Coliform Bacteria; FCB - Nitrate - Total Phosphorus 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำ สาธารณะ ชุดที่ 1 เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 พบว่า ค่า BOD อยู่ ในช่วง 14-42 มิลลิกรัมต่อลิตร, TSS อยู่ในช่วงน้อยกว่า 10-104 มิลลิกรัม ต่อลิตร, Sulfide อยู่ในช่วง 0.20-5.43 มิลลิกรัมต่อลิตร, TKN อยู่ในช่วง 7-38 มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งมีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ ส่วนค่า pH อยู่ในช่วง 6.8-7.6, Oil & Grease อยู่ในช่วงน้อยกว่า 5 มิลลิกรัมต่อลิตร มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ (น้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรประเภท ก ค่า pH 5.5 - 9.0, BOD ≤ 20 มิลลิกรัมต่อลิตร, TSS ≤ 30 มิลลิกรัมต่อลิตร, Oil & Grease ≤ 20 มิลลิกรัมต่อลิตร และ TKN ≤ 35 มิลลิกรัมต่อลิตร, Sulfide ≤ 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร), FCB อยู่ในช่วง 130 - มากกว่า 160,000 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, Nitrate อยู่ในช่วงน้อยกว่า 0.1-8 มิลลิลิตร, Total Phosphorus อยู่ในช่วง 0.32-2.93 มิลลิลิตรต่อลิตร
	4) จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Total Suspended Solids; TSS - Oil & Grease; O&G - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Fecal Coliform Bacteria; FCB 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2 เดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2564 พบว่า ค่า pH อยู่ในช่วง 6.9-7.9, BOD อยู่ในช่วง 14-60 มิลลิกรัมต่อลิตร, TSS อยู่ในช่วงน้อยกว่า 10-178 มิลลิกรัมต่อลิตร, Oil & Grease อยู่ในช่วง น้อยกว่า 5-38 มิลลิกรัมต่อ ลิตร, TKN อยู่ในช่วง 14-55 มิลลิกรัมต่อลิตร, FCB อยู่ในช่วงมากกว่า 160,000 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
1.1 คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)	5) จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Total Suspended Solids; TSS - Oil & Grease; O&G - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Fecal Coliform Bacteria; FCB - Nitrate 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2 เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 พบว่า ค่า pH อยู่ในช่วง 7.5-8.2, BOD อยู่ในช่วง 3-5 มิลลิกรัมต่อลิตร, TSS อยู่ในช่วงน้อยกว่า 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, Oil & Grease อยู่ในช่วงน้อยกว่า 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, TKN อยู่ในช่วงน้อยกว่า 4-6 มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯทั้งหมด (น้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรประเภท ก ค่า pH 5.5 - 9.0, BOD ≤ 20 มิลลิกรัมต่อลิตร, TSS ≤ 30 มิลลิกรัมต่อลิตร, Oil & Grease ≤ 20 มิลลิกรัมต่อลิตร และ TKN ≤ 35 มิลลิกรัมต่อลิตร), FCB อยู่ในช่วง 110 - 79,000 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, Nitrate อยู่ในช่วง น้อยกว่า 0.1-7.5 มิลลิกรัมต่อลิตร
	6) บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ชุดที่ 2	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Total Suspended Solids; TSS - Oil & Grease; O&G - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Fecal Coliform Bacteria; FCB - Nitrate - Total Phosphorus 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ชุดที่ 2 เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 พบว่า ค่า BOD อยู่ในช่วง 13-39 มิลลิกรัมต่อลิตร, TSS อยู่ในช่วงน้อยกว่า 10-17 มิลลิกรัมต่อลิตร และ Sulfide อยู่ในช่วง 0.13-1.13 มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งมีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ ส่วนค่า pH อยู่ในช่วง 6.7-7.8, Oil & Grease อยู่ในช่วงน้อยกว่า 5 มิลลิกรัมต่อลิตร และ TKN อยู่ในช่วง 6-22 มิลลิกรัมต่อลิตร มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ (น้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรประเภท ก ค่า pH 5.5 - 9.0, BOD ≤ 20 มิลลิกรัมต่อลิตร, TSS ≤ 30 มิลลิกรัมต่อลิตร, Oil & Grease ≤ 20 มิลลิกรัมต่อลิตร และ TKN ≤ 35 มิลลิกรัมต่อลิตร, Sulfide ≤ 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร), FCB อยู่ในช่วง 700 - มากกว่า 160,000 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร, Nitrate อยู่ในช่วง น้อยกว่า 0.1-8.9 มิลลิกรัมต่อลิตร, Total Phosphorus อยู่ในช่วง 0.24-3.25 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดนครราชสีมา (พิมาย) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
1.2 คุณภาพน้ำผิวดิน	1) ก่อนผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Dissolved Oxygen; DO - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Total Suspended Solids; TSS - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Fecal Coliform Bacteria; FCB 	- ปีละ 2 ครั้ง (ก.พ. 64 และ ส.ค. 64)	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการเดือนสิงหาคม 2564 พบว่า ค่า BOD เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, FCB เท่ากับ 92,000 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ซึ่งมีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ส่วนค่า pH เท่ากับ 7.7, DO เท่ากับ 6.6 มิลลิกรัมต่อลิตร มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน (กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ค่า pH 5.0-9.0, BOD \leq 2.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO \geq 4.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, FCB \leq 4,000 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร), TSS เท่ากับ 12 มิลลิกรัมต่อลิตร, TKN เท่ากับ 15 มิลลิกรัมต่อลิตร
	2) หลังผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Dissolved Oxygen; DO - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Total Suspended Solids; TSS - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Fecal Coliform Bacteria; FCB 	- ปีละ 2 ครั้ง (ก.พ. 64 และ ส.ค. 64)	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการเดือนสิงหาคม 2564 พบว่า ค่า DO เท่ากับ 3.5, BOD เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, FCB เท่ากับ 54,000 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร ซึ่งมีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ส่วนค่า pH เท่ากับ 7.6 มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน (กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ค่า pH 5.0-9.0, BOD \leq 2.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, DO \geq 4.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, FCB \leq 4,000 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร), TSS เท่ากับ 12 มิลลิกรัมต่อลิตร, TKN เท่ากับ 15 มิลลิกรัมต่อลิตร



รูปที่ 2-1 แสดงตำแหน่งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง