

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการตรวจสอบสภาพปัจจุบันของโครงการ

จากการตรวจสอบสภาพปัจจุบันของโครงการ และสภาพทั่วไปโดยรอบโครงการ พบว่ามีผู้เข้าอยู่อาศัยภายในโครงการร้อยละ 50 และทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอ

2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการ

จากการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 มีผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังแสดงในตารางที่ 2-1

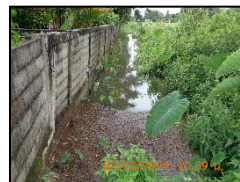


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรทางกายภาพ 1. คุณภาพอากาศ เสียง และ ความสั่นสะเทือน	1) จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการให้มี ความเร็ว ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการติดตั้ง ป้ายจำกัดความเร็ว ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมงภายในโครงการ	ไม่มี	 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม
	2) ดูแลรักษาดินไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ ดูแลรักษาดินไม้และพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการ จากการตรวจสอบ พบว่า ดินไม้และพื้นที่สีเขียวภายใน โครงการอยู่ในสภาพดี	ไม่มี	 พื้นที่สีเขียว
	3) ดูแลรักษาถนนภายในโครงการและที่จอดรถ ส่วนกลาง ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ ดูแลสภาพถนนและที่ จอดรถ ส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดี	ไม่มี	 ถนนภายในโครงการ
	4) จัดให้มีสัญญาณชะลอความเร็วของรถในโครงการ ให้ เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้าน การจราจรใน ชุมชน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีสัญญาณ ชะลอความเร็วของรถในโครงการให้ เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัย ด้านการจราจรในชุมชน	ไม่มี	 สัญญาณชะลอความเร็ว




ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2. แหล่งน้ำผิวดิน	1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศสัมผัสผิวดิน ตัวกลางและตะกอนเวียนกลับ (Contact Aeration Activated Sludge Process) และ มีการบำรุงรักษาและเดินระบบอย่างสม่ำเสมอ เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพ ตามมาตรฐานน้ำทิ้ง ก่อนระบายลงสู่แหล่งน้ำผิวดิน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีระบบบำบัดน้ำ เสียตามดังมาตรการกำหนด จากการ ตรวจสอบคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำ เสียส่วนกลาง เดือนกันยายน พ.ศ. 2567 พบว่า คุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำ เสียมีค่าแสดงดังภาคผนวก ก	ไม่มี	ภาคผนวก ก
	2) ประสานงานกับเทศบาลนครเชียงราย เพื่อดูแล ลำ เหมืองสาธารณะช่วงที่ไหลผ่านโครงการให้อยู่ใน สภาพที่สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- จากการตรวจสอบพบว่า โครงการอยู่ ระหว่างการประสานงานกับเทศบาลนคร เชียงรายในการดูแล ลำเหมืองสาธารณะ ช่วงที่ไหลผ่านโครงการ	- โครงการควรติดตามการ ประสานงานกับเทศบาลนคร เชียงรายในการดูแลลำเหมือง สาธารณะช่วงที่ไหลผ่านโครงการ	 ลำเหมืองสาธารณะ
	3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียว ของโครงการ รวมทั้งบริเวณบ่อหนองน้ำให้มี สภาพดีอยู่เสมอ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ดูแล รักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวของ โครงการ รวมทั้งบริเวณบ่อหนองน้ำให้มีสภาพดีอยู่ เสมอ	ไม่มี	 บ่อหนองน้ำ  พื้นที่สีเขียว



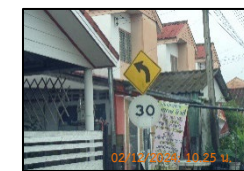
ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าต่อการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 2.1. การคมนาคมขนส่ง	1) ติดตั้งป้ายชื่อโครงการและป้ายแสดงทางเข้า-ออก โครงการพร้อมไฟส่องสว่าง ให้สามารถมองเห็นได้อย่าง ชัดเจนในเวลากลางคืน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการพร้อมไฟส่องสว่างให้สามารถมองเห็นได้อย่าง ชัดเจนในเวลากลางคืน	ไม่มี	 ป้ายชื่อโครงการ  ป้ายแสดงทางเข้า-ออก
	2) ติดตั้งไฟส่องสว่างภายในโครงการอย่างเพียงพอ ตาม มาตรฐานของการไฟฟ้าตลอดแนวนนภายในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีไฟฟ้าส่องสว่างตลอดแนวนนภายในโครงการ และบริเวณทาง เข้า-ออกโครงการ ตามมาตรฐานของการไฟฟ้า	ไม่มี	 ไฟส่องสว่าง
	3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยจัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก และจัดระเบียบการจอดรถเพื่อให้การเข้า-ออกเป็นไปด้วยความสะดวกรวดเร็ว และเป็นระเบียบไม่กีดขวางการจราจร	- จากการตรวจสอบพบว่า โครงการมีผู้นำชุมชนคอยช่วยดูแลจัดการจราจร และจัดระเบียบการจอดรถภายในโครงการ	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	4) ประสานแขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 ในการ จัดสร้าง สะพานลอยคนข้าม หรือทางม้าลาย บริเวณถนนพหลโยธิน	- จากการตรวจสอบพบว่า ยังไม่มีการ ประสานงานกับแขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 ในการก่อสร้างสะพานลอยคนข้าม หรือทางม้า ลายบริเวณถนนพหลโยธินด้านหน้าโครงการ และพบว่าผู้พักอาศัยส่วนใหญ่ใช้ยานพาหนะ ส่วนตัวในการเดินทาง	ไม่มี	-
	5) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้บริการระบบขนส่ง สาธารณะ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการรณรงค์ให้ผู้พัก อาศัยใช้บริการระบบขนส่งสาธารณะผ่านเสียง ตามสาย	ไม่มี	 เสียงตามสาย
	6) จัดให้มีสัญญาณเพื่อชะลอความเร็วของรถยนต์ ภายในโครงการ หรือให้เป็นไปตามมาตรฐาน ความปลอดภัยด้าน การจราจรในชุมชน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีสัญญาณชะลอ ความเร็วของรถภายในโครงการ ตามมาตรฐาน ความปลอดภัยด้านการจราจรในชุมชน	ไม่มี	 สัญญาณชะลอความเร็ว
	7) ติดตั้งป้ายควบคุมความเร็วรถและป้ายแสดงทาง แยก บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการติดตั้งป้าย ควบคุมความเร็วรถและป้ายแสดงทางแยก บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ	ไม่มี	 ป้ายควบคุมความเร็วรถ และป้ายแสดงทางแยก





ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	8) จัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจรและ เส้นแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน	- จากการตรวจสอบพบว่า ไม่มีเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจรและเส้นแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน	- ควรจัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจรและเส้นแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน	 ถนนภายในโครงการ
	9) ห้ามการจอดรถในลักษณะกีดขวางการสัญจรบนถนน ภายในโครงการทุกบริเวณ โดยกำหนดเป็นข้อบังคับที่ผู้ที่พักอาศัยในโครงการต้องปฏิบัติ และให้ยามรักษาการณ์ คอยสอดส่องดูแลให้เป็นไปตามข้อบังคับ นอกจากนี้ให้โครงการติดตั้งป้ายห้ามจอดเป็นระยะ	- จากการตรวจสอบพบว่า ไม่มีการจอดรถในลักษณะกีดขวางการสัญจรบนถนนภายในโครงการทุกบริเวณ ไม่มียามรักษาการณ์ แต่โครงการมีคณะกรรมการหมู่บ้านคอยสอดส่องดูแลให้เป็นไปตามข้อบังคับ และไม่มี การติดตั้งป้ายห้ามจอดเป็นระยะ	- ควรติดตั้งป้ายห้ามจอดเป็นระยะตลอดแนวโครงการ ตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ	-
	10) ให้คณะกรรมการหมู่บ้านดำเนินการจัดประชุมลูกบ้าน ในโครงการ เพื่อหาข้อสรุปร่วมกันว่าจะจัดให้มีระบบขนส่งมวลชนสำหรับสมาชิกในหมู่บ้านเพื่ออำนวยความสะดวก	- จากการตรวจสอบพบว่า มีคณะกรรมการหมู่บ้านภายในโครงการ แต่ยังไม่มีการจัดประชุมลูกบ้านเพื่อหาข้อสรุปร่วมกันในเรื่องระบบขนส่งมวลชน	- ควรให้คณะกรรมการหมู่บ้านทำการจัดประชุมลูกบ้านเพื่อหาข้อสรุปร่วมกันในเรื่องระบบขนส่งมวลชน	-


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.2 น้ำใช้	1) ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ และระบบเส้นท่อ ประปา อย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสูญเสีย และป้องกันการ ปนเปื้อนของน้ำประปา หากพบจุด ที่มีการรั่วไหลให้ลงมือ ซ่อมทันที	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ คอยตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ และ ระบบเส้นท่อประปาอย่างสม่ำเสมอ และพบว่าระบบจ่ายน้ำ และระบบ เส้นท่อประปาอยู่ในสภาพดี	ไม่มี	 ระบบเส้นท่อประปา
	2) อบรมชี้ให้ผู้พักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้ น้ำ อย่างประหยัด	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการอบรม ให้ผู้พักอาศัยและพนักงานของ โครงการใช้น้ำอย่างประหยัดผ่านเสีย ตามสาย	ไม่มี	 เสียงตามสาย
2.3 ระบบบำบัดน้ำเสีย	1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้ - บ้านพักทุกหลัง ติดตั้งถังดักไขมันและระบบ บำบัด น้ำเสียชนิดเกราะ-กรองไร้อากาศ (Septic & Anaerobic Filter System) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 1.0 ลบ.ม./วัน หน่วยละ 1 ชุดบำบัด - อาคารศูนย์ชุมชน ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย ชนิดเติม อากาศแบบมีตัวกลางยัดเกาะ (Fixed Film Aeration System) ปริมาตรรองรับน้ำ เสีย 4.0 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุดบำบัด	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการติดตั้ง ระบบบำบัดน้ำเสียสำหรับบ้านพัก อาศัยทุกหลัง และศูนย์ชุมชน โดยเป็น ชนิด และมีขนาดตามที่มาตรการ กำหนด รวมทั้งมีระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางโดยมีองค์ประกอบตามที่ ออกแบบไว้	ไม่มี	 ระบบบำบัดน้ำเสีย  ระบบบำบัดน้ำเสีย

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3 ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ชนิดเติมอากาศ สัมผัสผิว ตัวกลางและตะกอนเวียนกลับ (Contact Aeration Activated Sludge Process) ปริมาตรรองรับน้ำเสียสูงสุด 562 ลบ.ม./วัน			
	2) ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแยกสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง และจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบ บำบัด น้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีมิเตอร์ ไฟฟ้าแยกสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง แต่ยังไม่มีการจัดทำบันทึก การใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ควรจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของ ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	 มิเตอร์ไฟฟ้า
	3) ในการควบคุมการทำงานและประสิทธิภาพของ ระบบ บำบัดน้ำเสียจะต้องมีแผนการตรวจสอบ และการบำรุงดูแล รักษาอุปกรณ์ เครื่องจักรเป็น ประจำอยู่เสมอ โดยเฉพาะใน ส่วนของอุปกรณ์ที่ อาจเกิดการชำรุดได้ง่าย เช่น เครื่องสูบน้ำ เครื่อง เติมอากาศ และจัดหาชิ้นส่วนที่เสียหายง่ายและ บ่อยครั้งไว้ เพื่อป้องกันมิให้เกิดการขัดข้องจนไม่ สามารถ ทำงานได้ ผู้ควบคุมระบบบำบัดจะต้องจัด วางโปรแกรม บำรุงรักษาเครื่องจักรดังนี้	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย โดยมี การตรวจตราการทำงานเป็นประจำ รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพของ ระบบอย่างสม่ำเสมอ และในการใช้ งานอุปกรณ์ของระบบ มีการปฏิบัติ ตามขั้นตอนต่างๆ ของบริษัทผู้ผลิต อย่างเคร่งครัด แต่ยังไม่มีความรู้ เหมาะสมตามข้อกำหนดของทาง ราชการ	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3. ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - วางระบบจัดเก็บข้อมูล เช่น บันทึกการซ่อม - การดูแลอุปกรณ์ต่างๆ จะต้องรักษาให้สะอาดไม่ขาดการหล่อลื่นจนเกิดการฝืด ส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าต้องไม่ให้ เปียกชื้น - ในการใช้งานอุปกรณ์ของระบบ เช่น เครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ จะต้องมีการบำรุงรักษา และปฏิบัติตาม ขั้นตอนต่างๆ ของบริษัทผู้ผลิต และหากมีปัญหาจะต้อง แจ้งทางผู้ผลิตหรือจัดให้มีช่างมาตรวจสอบแก้ไข 			
	4) ควบคุมดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ โดยคุณภาพน้ำทั้งหลังผ่านการบำบัดแล้วมีค่าอยู่ใน มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ทั้งนี้ หากระบบบำบัดน้ำเสียมี ประสิทธิภาพ ต่ำลงหรือมีผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการจักต้อง ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขทันที เพื่อให้ได้ผลในการควบคุมดูแลโดยไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอจากการตรวจสอบคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเดือนกันยายน พ.ศ. 2567 พบว่าคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียแสดงดังภาคผนวก ก	ไม่มี	ภาคผนวก ก

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3. ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	5) ตรวจสอบปริมาณตะกอนในส่วนตกตะกอนของระบบ บำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นประจำทุก 2 เดือน หาก พบว่ามี ปริมาณมากเกินไป (ประมาณ 1 ใน 3 ของความสูง ถัง) ต้องทำการสูบออกเพื่อไม่ให้ส่งผลต่อ ประสิทธิภาพการ บำบัดของระบบบำบัดน้ำเสีย	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการ ตรวจสอบปริมาณตะกอนในส่วน ตกตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางเป็นประจำ แต่ยังไม่มีการสูบ ตะกอนออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	ไม่มี	-
	6) รณรงค์ขอความร่วมมือให้เจ้าของบ้านทุกหน่วยพักดูแล ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้าน พร้อมทั้งดักไขมัน ใส่ ถูดำและนำไปทิ้งรวมกับขยะมูลฝอยเปียกเป็น ประจำทุก สัปดาห์ โดยต้องแจ้งให้ผู้เช่าพักทราบตั้งแต่ วันที่ส่งมอบ กุญแจบ้านพัก	- มีการรณรงค์ขอความร่วมมือให้เจ้าของ บ้านพักดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ประจำบ้าน จากการตรวจสอบพบว่า ผู้ พักอาศัยบางส่วนมีการดูแลระบบบำบัด น้ำเสียขั้นต้นประจำบ้าน พร้อมทั้งดัก ไขมันใส่ถูดำและนำไปทิ้งรวมกับขยะ มูลฝอยเปียกเป็นประจำทุกสัปดาห์	ไม่มี	-
	7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนด ของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำ เสีย ให้มีประสิทธิภาพเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ โดยมี รายละเอียดการดำเนินงานดังนี้ - ทางโครงการต้องดำเนินการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ดูแล ระบบบำบัด โดยการจัดหาผู้ที่มีความรู้ เข้ามาฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับคัดเลือกเข้ามาเป็น	- จากการตรวจสอบพบว่ามีเจ้าหน้าที่ คอยตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบ บำบัดน้ำเสียให้ มีประสิทธิภาพในการ บำบัดน้ำเสีย	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3. ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	ผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการบ้านเอื้ออาทรอีก ชั้นหนึ่ง			
	<p>- เจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทาง ราชการ และได้รับการอบรมในการดูแลระบบบำบัดน้ำ เสีย ต้องดำเนินการตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบ บำบัดอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง โดย ตรวจสอบและจดบันทึกตามแบบบันทึกการดูแลรักษา ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการเป็นประจำ เดือนละ 1 ครั้ง หลังจากเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัด ได้รับ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำแล้ว ต้องนำผล การ วิเคราะห์มาประเมินเพื่อหาแนวทางในการจัดการ ให้ระบบ บำบัดน้ำเสียของโครงการทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ และสามารถบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ เป็นไปตาม มาตรฐานก่อนระบายลงสู่ลำเหมือง สาธารณะด้านหน้าโครงการ</p>			-
	8) ระบายน้ำทิ้งผ่านการบำบัดทั้งหมดลงสู่ลำเหมือง สาธารณะด้านหน้าโครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า ทางโครงการ ระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดทั้งหมดลง สู่ลำเหมืองสาธารณะด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3. ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	9) กำหนดเป็นข้อบังคับให้นิติบุคคลผู้บริหารโครงการ ต้องเปิดเดินระบบอย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกวัน	- จากการตรวจสอบพบว่า ผู้บริหารโครงการ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการประสานงานเพื่อตรวจสอบอุปกรณ์ และเครื่องมือของระบบ บำบัดน้ำเสียสามารถเปิดเดินระบบได้หรือไม่	ไม่มี	-
	10) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากสำนักงานเคหะชุมชน เข้าไป ดำเนินการตรวจสอบการเดินระบบอย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกเดือน พร้อมกับ ดำเนินการติดตามตรวจสอบ ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียตามมาตรการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม หากตรวจพบว่าไม่ปฏิบัติตาม ข้อกำหนดดังกล่าวจะมีบทลงโทษตามสัญญาจ้างบริหาร ชุมชนแบบบูรณาการ	- จากการตรวจสอบพบว่า เจ้าหน้าที่จากสำนักงานเคหะชุมชน เข้าไป ดำเนินการตรวจสอบการเดินระบบอย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกเดือน และดำเนินการติดตามตรวจสอบ ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียตามมาตรการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ไม่มี	-
	11) สำหรับการฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้งก่อนระบายออกจาก โครงการ ด้วยวิธีการเติมคลอรีน โครงการ ต้องดำเนินการ ด้วยวิธีที่เหมาะสมและถูกต้องตามหลักวิชาการ โดย กำหนดแนวทางดำเนินการดังนี้	- จากการตรวจสอบพบว่า ยังไม่มีการฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้งก่อนระบายออกจากโครงการ ด้วยวิธีการเติมคลอรีน	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3 ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	<p>(1) การออกแบบอาคาร รวมถึงองค์ประกอบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้ง ต้องออกแบบและลง นามรับรองในแบบโดยวิศวกรที่มีความเชี่ยวชาญ โดยพิจารณาให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องร่วมกับเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (MSDS) ของสารเคมีที่จำเป็น</p> <p>(2) จัดทำคู่มือปฏิบัติสำหรับการฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้ง เพื่อ เป็นแนวทางในการดำเนินงานของเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>(2.1) วิธีการเก็บรักษาคลอรีน (Storage and Handling) ผู้ปฏิบัติงานควรปฏิบัติดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริเวณที่ใช้เป็นสถานที่เก็บคลอรีน ต้องเป็น อาคารที่มีหลังคาสูงโปร่ง มีการระบายอากาศที่ดี - เก็บภายในภาชนะบรรจุที่มิดชิด - เก็บในบริเวณที่แห้ง เย็น แสงแดดส่องไม่ถึงและ มีการระบายอากาศที่ดี ห้ามเก็บใกล้แหล่งความร้อน - ป้องกันการถูกทำลายทางกายภาพ และจาก ความชื้น - เก็บแยกจากแหล่งความร้อน หรือจุดติดไฟสารที่เข้ากันไม่ได้สารติดไฟได้สารอินทรีย์หรือสารออกซิไดซ์อื่นๆ 			

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3 ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - เก็บภาชนะคลอรีนไว้บนพื้นเรียบ หลีกเลี่ยงการ เก็บบนพื้นไม้ - ภาชนะบรรจุขนาด 100 กก. ให้เก็บโดยตั้งตรง และมีโซ่รัดกันล้ม - ควรเว้นให้มีพื้นที่ว่างในระหว่างกลุ่มของภาชนะ บรรจุคลอรีน เพื่อให้สามารถเข้าไปแก้ไขในกรณีเกิดการรั่วไหลจากภาชนะบรรจุสารคลอรีนได้ง่าย - ห้ามเก็บภาชนะบรรจุคลอรีนในสถานที่อาจถูก ของหนักกดทับได้ และห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าบริเวณสถานที่เก็บคลอรีน - ภาชนะบรรจุสารนี้เป็นถังว่างเปล่าอาจเป็น อันตรายได้ เนื่องจากมีสารเคมีตกค้างอยู่ เช่น ฝุ่น ของแข็ง - ภาชนะเปล่าและภาชนะที่บรรจุคลอรีนแล้วควร แยกจากกันโดยเด็ดขาด - ไม่ควรเก็บภาชนะบรรจุคลอรีนที่บรรจุแล้วนาน ไว้เกิน 6 เดือน - ให้สังเกตค่าเตือนและข้อควรระวังทั้งหมดที่ให้ ไว้สำหรับสารนี้ - สถานที่ใดๆ ก็ตามที่มีโอกาสเสี่ยงต่อการรั่วไหล ของคลอรีน ต้องมีป้ายเตือนอันตรายไว้ทุกระยะ 			


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3. ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	(2.2) การใช้คลอรีนอย่างปลอดภัยสำหรับผู้ปฏิบัติงานควร ปฏิบัติดังนี้ - ต้องสวมหมวกนิรภัย และรองเท้านิรภัย - สวมถุงมือยางขณะเตรียมสารละลายคลอรีน และในระหว่างการผสมคลอรีน ควรมีผ้าปิดปาก จมูก และ ควรแต่งกายปกปิดร่างกายให้มิดชิด - อย่าให้ถูกผิวหนัง และเข้าตา เมื่อถูกผิวหนังให้ ล้างออกด้วยน้ำสะอาดทันที ถอดเสื้อผ้าที่ถูก คลอรีนออก และอาบน้ำชะล้างคลอรีนให้หมด เมื่อเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำ สะอาดอย่างน้อย 15 นาที และรีบไปพบแพทย์เพื่อรักษา ต่อไป			
	12) ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ ใช้วิธี ฆ่าเชื้อโรคโดยการเติมคลอรีน โดยออกแบบให้มีส่วน Chlorine Contact Tank ภายในบ่อบำบัดน้ำเสียรวม และ ได้กำหนดให้มีมาตรการในการใช้คลอรีนและการ ตรวจวัด คลอรีนคงเหลือในน้ำทิ้ง ดังนี้ (1) กำหนดให้การเติมคลอรีนมีปริมาณ 2-8 มิลลิกรัม/ ลิตร และให้เหลือค่าคลอรีนอิสระไม่เกิน 0.5 มิลลิกรัม/ลิตร เพื่อไม่ให้มีผลกระทบต่อลำราง สาธารณะที่ เป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากโครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า ปัจจุบัน โครงการมีการเปิดระบบบำบัด แต่ไม่มีการฆ่าเชื้อโรคด้วยการเติม คลอรีน	ไม่มี	-



ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3. ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	(2) กำหนดให้มีการตรวจวัด Residual Chlorine ใน น้ำทิ้งก่อนที่จะระบายลงสู่ลำรางสาธารณะ เป็น ประจำเดือนละ 1 ครั้ง โดยจะกำหนดไว้ใน มาตรการ ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการ สำหรับการ วิเคราะห์คลอรีนจะใช้ Test Kit ที่นิยมใช้กัน วิเคราะห์ ตัวอย่างน้ำใน ขวดเก็บตัวอย่างน้ำทันทีหรือไม่เกิน 3 ชั่วโมง			
2.4. การระบายน้ำ	1) รวบรวมน้ำฝนเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำขนาดความจุ 3,647 ลูกบาศก์เมตร เพื่อเก็บกักน้ำฝนก่อนระบายลงสู่ลำเหมือง สาธารณะด้านหน้าโครงการ พร้อมทั้งควบคุม อัตราการ ระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำในอัตรา 0.363 ลูกบาศก์ เมตร/วินาที ไม่เกินอัตราการระบาย เดิมของพื้นที่ก่อนมี โครงการ (0.5465 ลบ.ม./วินาที)	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการ รวบรวมน้ำฝนเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำ และมี การควบคุมอัตราการระบายน้ำออก จากโครงการตามที่มาตรการกำหนด	ไม่มี	 บ่อหน่วงน้ำ
	2) เมื่อฝนหยุดตกต้องระบายน้ำฝนออกจากบ่อหน่วงน้ำ จนถึงระดับเก็บกักต่ำสุดของบ่อหน่วงน้ำตามที่ ออกแบบไว้ เพื่อให้บ่อหน่วงน้ำอยู่ในสภาพพร้อมใช้ งานในครั้งต่อไป	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการระบาย น้ำฝนออกจากบ่อหน่วงน้ำจนถึง ระดับเก็บกักต่ำสุดเมื่อฝนหยุดตก	ไม่มี	-




ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4. การระบายน้ำ (ต่อ)	3) จัดให้มีตะแกรงดักขยะบริเวณจุดระบายน้ำก่อนระบายออกสู่ข้างนอก	- จากการตรวจสอบพบว่า มีตะแกรงดักขยะบริเวณจุดระบายน้ำก่อนระบายออกสู่ข้างนอก	ไม่มี	-
	4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหน่วงน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ ตลอดระยะดำเนินโครงการ	- มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบดูแลและบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหน่วงน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	 ท่อระบายน้ำ
	5) ล้อมรั้วรอบบ่อหน่วงน้ำ และติดตั้งป้ายเตือน “อันตราย ห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหน่วงน้ำ ซึ่งเป็นบ่อเปิด เพื่อเตือนผู้พักอาศัยให้ระมัดระวังและป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น และต้องดูแลให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการล้อมรั้วรอบบ่อหน่วงน้ำ และติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหน่วงน้ำ	ไม่มี	 ป้ายเตือนอันตราย
	6) ดูแลภูมิทัศน์บริเวณบ่อหน่วงน้ำและพื้นที่โดยรอบไม่ให้ มีหญ้ารก รวมทั้งขุดลอกตะกอนและกำจัดวัชพืชในบ่อหน่วงน้ำออกเป็นประจำทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนิน โครงการ	- มีเจ้าหน้าที่ดูแลภูมิทัศน์บริเวณบ่อหน่วงน้ำและพื้นที่โดยรอบ จากการตรวจสอบพบว่า ภูมิทัศน์ดังกล่าวอยู่ในสภาพดี มีการขุดลอกตะกอนและกำจัดวัชพืชในบ่อหน่วงน้ำ เมื่อเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2567	ไม่มี	 การขุดลอกตะกอน





ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4. การระบายน้ำ (ต่อ)	7) ประสานงานกับเทศบาลนครเชียงราย เพื่อดูแลลำเหมืองสาธารณะช่วงที่ไหลผ่านโครงการให้อยู่ในสภาพที่สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น ทำการขุด ลอกดินและวัชพืช เป็นต้น	- จากการตรวจสอบพบว่า สำนักงานเคหะ จ.เชียงรายอยู่ระหว่างประสานงานกับเทศบาลนครเชียงราย เพื่อดูแลลำเหมืองสาธารณะช่วงที่ไหลผ่านโครงการ และพบว่าลำเหมืองสาธารณะมีวัชพืชขึ้นรก	- ควรติดตามการประสานงานกับเทศบาลนครเชียงราย เพื่อดูแลลำเหมืองสาธารณะช่วงที่ไหลผ่านโครงการ	 ลำเหมืองสาธารณะ
2.5. ระบบกำจัดขยะมูลฝอย	1) จัดให้มีโรงพักขยะมูลฝอยที่มีโครงสร้างเป็นไปตามหลัก สุขาภิบาล คือ มีผนังทั้ง 4 ด้าน มีประตูปิด-เปิด และมี หลังคาคลุมมิดชิด เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นรบกวนและ ปัญหาน้ำชะขยะ โดยมีปริมาตรรองรับขยะไม่น้อยกว่า 36 ลบ.ม.	- มีโรงพักขยะมูลฝอยที่มีโครงสร้างเป็นไปตามแบบดังมาตรการกำหนด อีกทั้งโครงการยังมีการจัดการขยะภายในโครงการจึงทำให้เกิดปัญหาเรื่องกลิ่น และน้ำชะขยะ	ไม่มี	 โรงพักขยะ
	2) ดำเนินการจัดเตรียมถังรองรับขยะขนาด 240 ลิตร จำนวนไม่น้อยกว่า 116 ถัง ปริมาตรรองรับมูลฝอย 27.8 ลบ.ม. โดยแบ่งเป็นถังรองรับขยะแห้ง (สีเหลือง) ไม่น้อย กว่า 77 ถัง ถังรองรับขยะมูลฝอยเปียก (สีเขียว) ไม่น้อย กว่า 35 ถัง และขยะมูลฝอยอันตราย (สีแดง) ไม่น้อยกว่า 4 ถัง ให้เพียงพอสำหรับรองรับขยะมูลฝอยของโครงการได้ นานประมาณ 3 วัน	- มีการดำเนินการร่วมกันระหว่างผู้พักอาศัยกับเทศบาลนครเชียงรายในการกำหนดจุดที่วางขยะของโครงการ โดยผู้พักอาศัยนำขยะใส่ถุงดำและมารวบรวมไว้ที่ บริเวณโรงพักขยะมูลฝอย เพื่อรอให้รถเก็บขนเทศบาลนครเชียงรายมาเก็บขนไปเป็นประจำทุกวัน จึงไม่มีการกำหนดจุดวางถังรองรับขยะ	ไม่มี	 โครงการการจัดการขยะ



ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.5 ระบบกำจัดขยะมูลฝอย (ต่อ)	3) ถังรองรับขยะที่จัดเตรียมต้องเป็นถังที่มีฝาปิด ป้องกัน แมลง ไม่รั่วซึม และมีปริมาตรรวมสามารถ รองรับขยะ มูลฝอยทั้งหมดได้นานไม่น้อยกว่า 3 วัน	- มีการดำเนินการร่วมกันระหว่างผู้พัก อาศัยกับเทศบาลนครเชียงรายในการ กำหนดจุดที่วางขยะของโครงการ โดยผู้พักอาศัยนำขยะใส่ถุงดำและ รวบรวมไว้ที่บริเวณโรงพักขยะ มูลฝอย เพื่อรอให้รถเก็บขนเทศบาล นครเชียงรายมาเก็บขนไปเป็นประจำ ทุกวัน จึงไม่มีการกำหนดจุดวางถัง รองรับขยะ และจากการตรวจสอบไม่ พบขยะตกค้างภายในโครงการ	ไม่มี	 โรงพักขยะ  ถังรองรับมูลฝอย
	4) ตรวจสอบสภาพของถังรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมด เป็นประจำทุกสัปดาห์ หากพบชำรุด หรือรั่วซึมต้อง เปลี่ยน ถังใบใหม่ทันที	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการ ตรวจสอบสภาพของถังรองรับขยะมูล ฝอยในโครงการ	ไม่มี	 ถังรองรับมูลฝอย
	5) ทำความสะอาดถังรองรับขยะ และโรงพักขยะมูล ฝอย ของโครงการเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และ รวบรวมน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาด เข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียส่วนรวมของ โครงการ	- มีการทำความสะอาดโรงพักขยะมูล ฝอยของโครงการเป็นประจำ และ รวบรวมน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาด เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนรวมของโครงการ	ไม่มี	 โรงพักขยะ



ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.6. ระบบกำจัดขยะมูลฝอย (ต่อ)	6) รมรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการคัดแยกขยะมูลฝอยก่อนทิ้ง และทิ้งขยะลงถังให้ถูกต้องตามประเภทของ ขยะทุกครั้ง ห้ามวางกองเรี่ยราดบริเวณจุดวางถังขยะ	- มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการคัดแยกขยะมูลฝอยที่สามารถนำมาใช้ใหม่ได้หรือสามารถขายได้ออกจากขยะทั่วไปก่อนจะนำไปทิ้งรวมกันไว้ที่โรงพักขยะ โดยมีการจัดทำจุดคัดแยกขยะพร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณโรงพักขยะ	ไม่มี	 จุดคัดแยกขยะ
	7) ประสานงานให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลนครเชียงรายเข้ามาเก็บขนขยะภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ 3 ครั้ง และเพิ่มความถี่ในการ เก็บขนกรณีมีปริมาณขยะเพิ่มขึ้นเพื่อไม่ให้มีขยะตกค้าง ภายในโครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการประสานงานให้เทศบาลนครเชียงรายเข้ามาเก็บขนขยะภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	-
	8) กำหนดมาตรการจัดการขยะมูลฝอยอันตราย ดังนี้ - รมรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยอันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัย ทราบจุดทิ้งขยะมูลฝอยอันตรายที่โครงการจัดเตรียมไว้	- มีการกำหนดมาตรการจัดการขยะมูลฝอยอันตราย โดยให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยอันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป พร้อมทั้งมีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทราบจุดทิ้งขยะมูลฝอยอันตรายที่โครงการจัดเตรียมไว้	ไม่มี	 ถังขยะอันตราย



ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.6. ระบบกำจัดขยะมูลฝอย (ต่อ)	- ทางโครงการจะประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นให้มาดำเนินการจัดเก็บขยะอันตราย กรณีหน่วยงานท้องถิ่นไม่สามารถดำเนินการได้ ทางโครงการจะประสานกับ หน่วยงานท้องถิ่นให้จัดหาบริษัทที่ได้รับอนุญาตจาก ราชการเข้ามาดำเนินการจัดเก็บขยะอันตรายไปกำจัด อย่างถูกวิธีต่อไป	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่จากเทศบาลนครเชียงราย เข้ามาเก็บขนขยะอันตรายทุกวันพุธ เป็นประจำทุกสัปดาห์	ไม่มี	-
	9) เพิ่มเติมการณรงค์เรื่องการจัดการขยะอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการนำขยะมาทิ้งลงในถังขยะที่จัดเตรียมไว้บริเวณห้องพักขยะ และมีส่วนร่วมในการคัดแยกขยะและลดการผลิตมูลฝอย	- จากการตรวจสอบพบว่า โครงการมีการจัดการขยะ โดยความร่วมมือของลูกบ้าน และมีการณรงค์เรื่องการจัดการขยะประกาศหน้าโครงการ	ไม่มี	 โครงการการจัดการขยะ
	10) จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจัดเก็บขยะรีไซเคิลและขยะอันตรายของโครงการแยกออกจากอาคารพักขยะของโครงการ ซึ่งปัจจุบันทางโครงการได้ดำเนินการที่จะจัดสร้างอาคารเก็บขยะรีไซเคิลไว้บริเวณด้านข้างโรงพักขยะ โดยมีลักษณะเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.5 เมตร ยาว 6 เมตร ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนการเขียนแบบแปลนอาคารของเทศบาลนครเชียงราย	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการจัดสร้างอาคารเก็บขยะ รีไซเคิลไว้บริเวณด้านข้างของโรงพักขยะ โดยมีลักษณะอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก และมีขนาดตามที่มาตรการกำหนด	ไม่มี	 อาคารเก็บขยะรีไซเคิล


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.7. การป้องกันอัคคีภัยและ การรักษาความปลอดภัย	1) จัดให้มีหัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant) จำนวน 6 จุด โดยเชื่อมต่อกับระบบประปาภายในโครงการ ซึ่งได้รับการออกแบบและติดตั้งตามมาตรฐานของการประปาส่วนภูมิภาค	- มีหัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant) จำนวน 6 จุด โดยเชื่อมต่อกับระบบประปาภายในโครงการ ซึ่งออกแบบและติดตั้งตามมาตรฐานของการประปาส่วนภูมิภาค	ไม่มี	 หัวจ่ายน้ำดับเพลิง
	2) ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ไว้ บริเวณสำนักงานโครงการ และอาคารศูนย์ชุมชนแห่งละ 2 ถัง รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพของถังดับเพลิงตาม คำแนะนำของผู้จำหน่าย	- มีการติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง(ABC) ไว้บริเวณศูนย์ชุมชน จำนวน 2 ถัง และมีเจ้าหน้าที่จากสำนักงานเคหะจังหวัดเชียงราย เข้ามาดูแล ตรวจสอบเป็นครั้งคราว	ไม่มี	-
	3) ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่จากสำนักงานเคหะจังหวัดเชียงราย เข้ามาดูแล ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยภายใน โครงการเป็นครั้งคราว	ไม่มี	-
	4) จัดให้มีพื้นที่จุดรวมพล พร้อมทั้งติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ แสดงตำแหน่งจุดรวมพลที่ชัดเจน โดยแบ่งพื้นที่ออกเป็น 2 โซน ดังนี้ โซนที่ 1 บริเวณสวนสาธารณะด้านข้างอาคารศูนย์ชุมชน ขนาดพื้นที่ 563 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยจากหน่วย พัก 306 หน่วย จำนวนรวม 1,530 คน สัดส่วน 0.37 ตร.ม./คน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการจัดจุดรวมพล โดยแบ่งพื้นที่ออกเป็น 2 โซนรวมทั้งมีการติดป้ายแสดงจุดรวมพลตามมาตรการกำหนด	ไม่มี	 จุดรวมพล โซน 1

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.8. การป้องกันอัคคีภัยและ การรักษาความปลอดภัย (ต่อ)	โซนที่ 2 บริเวณสวนสาธารณะ ขนาดพื้นที่ 986 ตร.ม. รองรับพักอาศัยจากหน่วยพัก 256 หน่วย จำนวน รวม 1,280 คน สัดส่วน 0.77 ตร.ม./คน		ไม่มี	 จุดรวมพล โซน 2
	5) จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ โดยแสดงรายละเอียดวิธีการเข้าดับเพลิง และการอพยพผู้อาศัยใน โครงการไปยังจุดรวมพลที่ปลอดภัย	- จากการตรวจสอบพบว่า มีแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ ตามที่มาตรการกำหนด	ไม่มี	-
	6) ติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพล ทั้ง 2 โซน ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนและมี สัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย โดยติดตั้งไว้ บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณลานร้านค้าชุมชน และ อาคารศูนย์ชุมชน ทั้งนี้ ผังดังกล่าวต้องระบุหมายเลข โทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานช่วยเหลือที่สำคัญและอยู่ ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า ยังไม่มีการติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 2 โซน	- ควรติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 2 โซน ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน มีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย โดยติดตั้งไว้ บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณลานร้านค้าชุมชน และอาคารศูนย์ชุมชน โดยระบุหมายเลข โทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานช่วยเหลือที่สำคัญและอยู่ ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.8. การป้องกันอัคคีภัยและ การรักษาความปลอดภัย(ต่อ)	7) แนบผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทางการอพยพ หนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้า อยู่อาศัยในโครงการ และแจกให้กับเจ้าของหน่วยพักในวัน รับมอบกุญแจ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการแนบผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทางการอพยพหนีไฟจาก แต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัยในโครงการ	ไม่มี	-
	8) จัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือจากศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลนครเชียงราย	- จากการตรวจสอบพบว่า ปัจจุบันการเคหะแห่งชาติได้มีแผนจัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการ โดยอยู่ในระหว่างการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินการจัดอบรม	ไม่มี	-
	9) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่ โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกของรถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการกรณีเกิดเพลิงไหม้	- จากการตรวจสอบพบว่า มีผู้นำชุมชนช่วยตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการ และอำนวยความสะดวกของ รถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการ	ไม่มี	-


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 3.1. เศรษฐกิจ-สังคม	1) ให้คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ดูแลชุมชน และร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อม ทั้งเชิญตัวแทนท้องถิ่นหรือตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้า ร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว โดยกำหนดบทบาท หน้าที่ของคณะกรรมการบริหารชุมชน ดังนี้ - จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือตามมติคณะกรรมการ เห็นสมควร - มีหน้าที่รับเรื่องราวร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ ของ ชุมชน เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น - มีหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการ จัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ - มีหน้าที่ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการ ร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการ จัดตั้งคณะกรรมการบริหารชุมชน ที่ ทำหน้าที่ดูแลชุมชนและร่วมติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	2) ให้สำนักงานเคหะชุมชนทำการเชิญผู้นำชุมชนรอบข้างเข้ามามีส่วนร่วมในการตรวจสอบคุณภาพน้ำในวันที่มีการเก็บตัวอย่างน้ำ	- จากการตรวจสอบพบว่า ไม่มีการเชิญผู้นำชุมชนรอบข้างเข้ามามีส่วนร่วมในการตรวจสอบคุณภาพน้ำในวันที่มีการเก็บตัวอย่างน้ำ	- ควรเชิญผู้นำชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการตรวจสอบคุณภาพน้ำในวันที่มีการเก็บตัวอย่างน้ำ	-
	3) ปฏิบัติตามแผนพัฒนาคุณภาพชีวิตการอยู่อาศัยในชุมชนของการเคหะแห่งชาติ โดยดำเนินกิจกรรม เช่น การจัดกิจกรรมวันสำคัญต่างๆ การให้ความรู้เกี่ยวกับอาชีพต่างๆ เพื่อเสริมสร้างรายได้ จัดกิจกรรมรณรงค์รักษาความสะอาดในชุมชน การให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันยาเสพติด เป็นต้น	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการปฏิบัติตามแผนพัฒนาคุณภาพชีวิตการอยู่อาศัยในชุมชนของการเคหะแห่งชาติ โดยมีห้องสมุดชุมชนภายในโครงการ	ไม่มี	 ห้องสมุดชุมชน
	4) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตลอดระยะดำเนินการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ไม่มี	-


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>5) จัดให้มีแผนรับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการรับแจ้งเรื่องร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนโดยวาจาทางโทรศัพท์ ทางจดหมาย หรือทางแฟกซ์ โดยโครงการจะติดประกาศหมายเลขโทรศัพท์และแฟกซ์ รวมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณศูนย์ชุมชนจากนั้นผู้รับเรื่องต้องจดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อและรายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น - เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้าดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาหารือร่วมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจดบันทึกสิ่งที่พบเห็น พร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้น และต้องดำเนินการตรวจสอบให้แล้วเสร็จไม่เกิน 3 วัน หลังจากได้รับแจ้งเรื่องร้องเรียน 	<p>- จากการตรวจสอบพบว่า มีแผนการรับเรื่องร้องเรียน ตามที่มาตรการกำหนด แต่จากการตรวจสอบยังไม่ได้มีการร้องเรียนจากประชาชนในชุมชนโดยรอบแต่อย่างใด</p>	ไม่มี	-


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- จัดให้มีทีมแก้ไขเรื่องร้องเรียน ประกอบด้วย กรรมการผู้มีอำนาจรับผิดชอบและเจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้องประชุมร่วมกันเพื่อพิจารณาข้อ ร้องเรียน วิเคราะห์สาเหตุและมอบหมายให้มี ผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุดไม่ เกิน 30 วัน หลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน			
	6) จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยประจำ ภายในบริเวณพื้นที่โครงการเพื่อความปลอดภัย ในชีวิตและทรัพย์สินของผู้พักอาศัย	- จากการตรวจสอบพบว่า ไม่มี พนักงานรักษาความปลอดภัย ประจำภายในบริเวณพื้นที่โครงการ แต่มีผู้นำชุมชนดูแลเรื่องความ ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ พักอาศัย	ไม่มี	-
	7) ติดตั้งหอกระจายเสียงประจำโครงการ เพื่อเป็น สื่อกลางในการแจ้งข้อมูลข่าวสารต่างๆ ให้กับผู้ พักอาศัยภายในโครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการ ติดตั้งเสียงตามสายเพื่อเป็นสื่อกลาง ในการแจ้งข้อมูลข่าวสารต่างๆ ให้กับผู้พักอาศัยภายในโครงการ	ไม่มี	 เสียงตามสาย

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2. สาธารณสุข	1) ดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของสถานที่ให้ถูกสุขลักษณะ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลทำความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของสถานที่ให้ถูกสุขลักษณะ	ไม่มี	-
	2) ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลต่างๆ เป็นประจำทุกเดือนหากพบว่ามีอุปกรณ์ใดชำรุดเสียหายหรือขั้นตอนการทำงานบกพร่องต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขทันที	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการตรวจสอบระบบสุขาภิบาลต่างๆ เป็นประจำทุกเดือนจากการตรวจสอบพบว่า ระบบสุขาภิบาลต่างๆ อยู่ในสภาพดี	ไม่มี	-
	3) รมรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมในการลดการแพร่ระบาดของโรคติดต่อ โดยจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ของโครงการ โดยมีสาระสำคัญดังนี้ (1) ทำลายภาชนะแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายและยุงก้นปล่อง พร้อมทั้งกำจัดยุงตัวแก่เพื่อตัดวงจรการถ่ายทอดและแพร่กระจายเชื้อไข้เลือดออกและไข้มาลาเรีย (2) ล้างมือให้สะอาดด้วยสบู่และน้ำสะอาดทุกครั้งก่อนปรุงหรือรับประทานอาหาร และหลังจากถ่ายอุจจาระ (3) ดื่มน้ำสะอาด และเลือกซื้อน้ำแข็งที่ถูกหลักอนามัย	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการรณรงค์ผ่านเสียงตามสายเพื่อให้ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมในการลดการแพร่ระบาดของโรคติดต่อ	ไม่มี	 เสียงตามสาย




ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 สาธารณสุข (ต่อ)	<p>4) เลือกรับประทานอาหารที่สะอาดสุกใหม่ๆ ไม่รับประทานอาหารที่สุกๆ ดิบๆ หรืออาหารที่มีแมลงวันตอม เก็บอาหารที่เหลือจากการรับประทานอาหารหรืออาหารสำเร็จรูปที่ซื้อไว้ในตู้เย็น และอุ่นให้เดือดทั่วถึงทุกครั้งก่อนรับประทาน</p> <p>5) ล้างผักหรือผลไม้ด้วยน้ำสะอาดหลายๆ ครั้ง ก่อนรับประทาน</p> <p>6) ส่งเสริมให้มารดาเลี้ยงลูกด้วยนมแม่เพื่อให้ได้ภูมิคุ้มกันทานโรค</p> <p>7) ล้างขวดนมให้สะอาดและต้มในน้ำเดือด 10-15 นาที ก่อนนำมาใช้</p> <p>8) กำจัดอุจจาระเด็กในโถส้วมหรือทิ้งในถุงรองรับขยะปิดมิดชิดก่อนนำไปทิ้งยังถังรองรับขยะ เพื่อให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงวัน</p> <p>(9) ให้ความร่วมมือกับบุคลากรทางด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมตามที่จะมีการร้องขอ</p>			-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3. สุขภาพและการ ท่องเที่ยว	1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวกระจายตำแหน่งตามพื้นที่ ส่วนกลางไม่น้อยกว่า 2,985 ตร.ม. หรือไม่น้อย กว่าร้อยละ 5.5 ของพื้นที่จำหน่าย	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการ เปลี่ยนแปลงพื้นที่สีเขียวบางส่วน ไป เป็นสนามเด็กเล่น และศาลาพักผ่อน หนังสือพิมพ์	- ห้ามเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ พื้นที่สีเขียวไปใช้เพื่อการอื่นเพิ่มเติม	 สนามเด็กเล่น
	2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาด้านไม้ทั้งหมดให้อยู่ใน สภาพที่สวยงามตลอดระยะดำเนินโครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ ดูแลบำรุงรักษาด้านไม้ทั้งหมดให้อยู่ใน สภาพที่สวยงามตลอดระยะดำเนิน โครงการ จากการตรวจสอบพบว่าต้นไม้ และพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการอยู่ใน สภาพดี	ไม่มี	 พื้นที่สีเขียว
	3) ห้ามตัดทำลายหรือเปลี่ยนแปลงสภาพจากพื้นที่สี เขียวไปใช้ประโยชน์ด้านอื่น	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการ เปลี่ยนแปลงพื้นที่สีเขียวบางส่วน ไป เป็นสนามเด็กเล่น และศาลาพักผ่อน หนังสือพิมพ์ แต่ยังคงมีการใช้ประโยชน์ พื้นที่ดังกล่าวเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ	- ห้ามเปลี่ยนแปลงประโยชน์พื้นที่ สีเขียวไปใช้เพื่อการอื่นเพิ่มเติม	 สนามเด็กเล่น


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3. สุนทรียภาพและการ ท่องเที่ยว (ต่อ)	4) ตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียว หากพบว่าไม่ยืนต้นที่ ปลูกตายหรือเกิดความเสียหายต้องรีบปลูกทดแทน ด้วยพันธุ์ไม้เดิมหรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่นดั้งเดิมทันที	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายใน โครงการ แต่พบว่า ต้นไม้และพื้นที่สี เขียวภายในโครงการอยู่ในสภาพดี	ไม่มี	 พื้นที่สีเขียว
	5) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยร่วมกันดูแลพื้นที่สีเขียวและ ปลูกต้นไม้บริเวณที่ว่างภายในหน่วยพักของตนเอง	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการรณรงค์ ให้ผู้พักอาศัยร่วมกันดูแลพื้นที่สีเขียว และปลูกต้นไม้บริเวณที่ว่างภายใน หน่วยพักของตนเองผ่านเสียงตามสาย	ไม่มี	 เสียงตามสาย
3.4 สิ่งอำนวยความสะดวก สะดวกสำหรับผู้พิการ	1) จัดให้มีทางลาดจากทางเท้าขึ้นสู่อาคารศูนย์ชุมชน เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับผู้พิการได้ขึ้น ลงอาคารโดยพื้นผิวของจุดต่อเนื่องระหว่างพื้นกับ ทางลาดเป็นพื้นผิวเรียบไม่สะดุด	- จากการตรวจสอบพบว่า มีทางลาดจาก ทางเท้าขึ้นสู่อาคารศูนย์ชุมชน โดย พื้นผิวของจุดต่อเนื่องระหว่างพื้นกับ ทางลาดเป็นพื้นผิวเรียบ	ไม่มี	 ทางลาดผู้พิการ
	2) จัดให้มีห้องส้วมสำหรับผู้พิการบริเวณอาคารศูนย์ ชุมชนจำนวน 1 ห้อง และมีป้ายสัญลักษณ์คนพิการ ติดไว้เพื่อบ่งบอกว่าเป็นห้องส้วมสำหรับผู้พิการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีห้องส้วม สำหรับผู้พิการบริเวณอาคารศูนย์ชุมชน จากการตรวจสอบพบว่าไม่มีการเปิดใช้ งานศูนย์ชุมชน	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

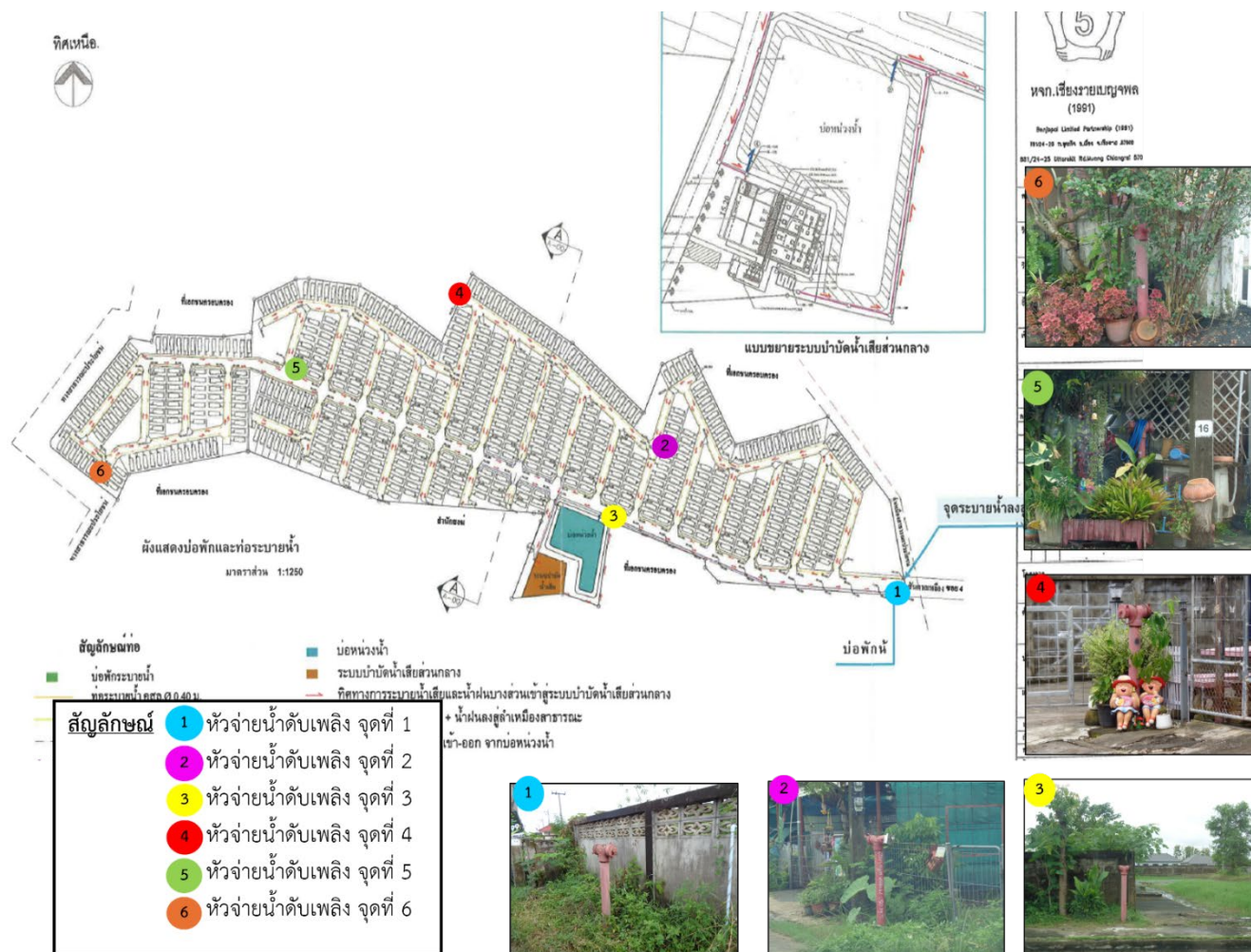
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
12. สิ่งอำนวยความสะดวก สะดวกสำหรับผู้พิการ (ต่อ)	3) จัดให้มีที่จอดรถสำหรับผู้พิการบริเวณหน้าอาคาร ศูนย์ชุมชน จำนวน 1 ช่อง และติดป้ายสัญลักษณ์ กำกับไว้ตรงช่องจอดดังกล่าว	- จากการตรวจสอบพบว่า มีที่จอดรถ สำหรับผู้พิการบริเวณหน้าอาคารศูนย์ ชุมชน จำนวน 1 ช่อง พร้อมทั้งมี สัญลักษณ์กำกับไว้ตรงช่องจอดดังกล่าว	ไม่มี	 ที่จอดรถสำหรับผู้พิการ

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
1. คุณภาพน้ำ 1.1 คุณภาพน้ำเสียและน้ำทิ้ง	1) จุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Total Suspended Solids; TSS - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Oil & Grease; O&G - Fecal Coliform Bacteria 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียจากจุดเก็บน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เดือนเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 แสดงรายละเอียดดัง บทที่ 4
	2) จุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Total Suspended Solids; TSS - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Oil & Grease; O&G - Nitrate - Fecal Coliform Bacteria 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียจากจุดเก็บน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เดือนเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 แสดงรายละเอียดดัง บทที่ 4
	3) บ่อพักตรวจสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Total Suspended Solids; TSS - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Oil & Grease; O&G - Nitrate - Fecal Coliform Bacteria - Total Phosphorus 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อพักตรวจสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 แสดงรายละเอียดดัง บทที่ 4

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดเชียงราย (ริมกก) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
2. คุณภาพน้ำผิวดิน	1) จุดเก็บตัวอย่างน้ำลำเหมือง สาธารณะก่อนผ่านจุดระบายน้ำ ทิ้งของโครงการ	- pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Dissolve Oxygen; DO - Total Suspended Solids; TSS - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจวัดทุกๆ 6 เดือนภายใน 1 ปี	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากจุดเก็บตัวอย่างน้ำลำเหมือง สาธารณะก่อนผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 แสดงรายละเอียดดัง บทที่ 4
	2) จุดเก็บตัวอย่างน้ำลำเหมือง สาธารณะหลังผ่านจุดระบายน้ำ ทิ้งของโครงการ	- pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Dissolve Oxygen; DO - Total Suspended Solids; TSS - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจวัดทุกๆ 6 เดือนภายใน 1 ปี	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจาก จุดเก็บตัวอย่างน้ำลำเหมือง สาธารณะหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 แสดงรายละเอียดดัง บทที่ 4
3. เศรษฐกิจ-สังคมและ สุขภาพ	- ผู้พักอาศัยภายในพื้นที่ โครงการ และภายนอกโครงการ	- ศึกษาและสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และ ความคิดเห็นของครัวเรือนประชาชนโดยรอบ และชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อม ต่างๆ พร้อมทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ปีละ 1 ครั้ง	- มีการศึกษาและสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความ คิดเห็นของครัวเรือนประชาชนโดยรอบและชุมชนที่เก็บ ตัวอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อมต่างๆ พร้อมทั้งความคิดเห็นของ ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในเดือนตุลาคม 2567



รูปที่ 2-1 แสดงตำแหน่งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง