

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการตรวจสอบสภาพปัจจุบันของโครงการ




จากการตรวจสอบสภาพปัจจุบันของโครงการและสภาพทั่วไปโดยรอบโครงการพบว่า มีผู้เข้าพักอาศัยเต็มโครงการแล้ว และทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอ

2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการ

จากการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 มีผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังแสดงในตารางที่ 2-1


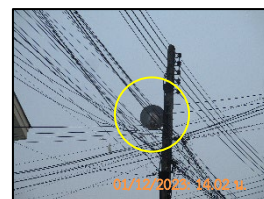
ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรทางกายภาพ 1.1 คุณภาพอากาศ เสียง และ ความสั่นสะเทือน	1) จัดให้มีการติดตั้งป้ายกำหนดความเร็วของรถที่ เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	- มีการติดตั้งป้ายกำหนดความเร็วของรถ ที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	ไม่มี	 ป้ายจำกัดความเร็วรถ ไม่เกิน 30 กม./ชม.
	2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาดูแลถนนและที่จอดรถ ภายในโครงการ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- มีการดูแลรักษาดูแลถนนและที่จอดรถ ภายในโครงการ	ไม่มี	 ถนนภายในโครงการ
	3) จัดให้มีการปลูกต้นไม้รอบโครงการเพื่อลดเสียง ดังรบกวนและควรดูแลรักษาให้มีสภาพดีอยู่ เสมอ	- โครงการได้มีการปลูกต้นไม้ไว้ใน โครงการและโดยรอบโครงการ	ไม่มี	 ต้นไม้ภายในโครงการ



ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 คุณภาพอากาศ เสียง และ ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	4) จัดให้มีการก่อสร้างกำแพงลดเสียงดังรบกวน	- ไม่พบกำแพงลดเสียงภายในโครงการ	- ควรติดตั้งกำแพงลดเสียงดัง รบกวน	-
1.2 การชะล้างพังทลายของดิน	1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่ สีเขียวภายในโครงการ รวมทั้งบริเวณบ่อ หนองน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่ สีเขียว รวมทั้งบริเวณบ่อหนองน้ำของ โครงการ	ไม่มี	 ต้นไม้ภายในโครงการ
2. ทรัพยากรทางชีวภาพ	-	-	-	-
3. คมค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้น้ำ	1) จัดให้มีมาตรการรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและ พนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัดและ เลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ	- โครงการมีการรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัย และพนักงาน ใช้น้ำอย่างประหยัดและ เลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ	-	 ลำโพงกระจายเสียง




ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)	2) จัดให้มีการตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบ เส้นท่อประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ ต่างๆ ของโครงการ ให้มีสภาพดีเสมอ เพื่อ ป้องกันการสูญเสียน้ำ โดยเปล่าประโยชน์และ ป้องกันการปนเปื้อนของน้ำประปา	- มีการตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ ระบบเส้น ท่อประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ของโครงการ	ไม่มี	 เส้นท่อประปา
3.2 การจัดการน้ำเสีย	1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้ (1) บ้านพักทุกหลัง : ติดตั้งถังดักไขมันและระบบ บำบัดน้ำเสียชนิดถังเกรอะ-กรองไร้อากาศ (Septic & Anaerobic Filter Tank) ประจำ บ้านพักทุกหน่วย หน่วยละ 1 ชุด รองรับปริมาณ น้ำเสีย 1 ลบ.ม./วัน/หน่วยพัก	- โครงการได้ติดตั้งถังดักไขมันและระบบบำบัด น้ำเสียชนิดถังเกรอะ-กรองไร้อากาศ (Septic & Anaerobic Filter Tank) ประจำบ้านพัก ทุกหน่วย หน่วยละ 1 ชุด รองรับปริมาณ น้ำเสีย 1 ลบ.ม./วัน/หน่วยพัก	ไม่มี	-
	(2) อาคารศูนย์ชุมชน : ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย ชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 4.0 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุดบำบัด	- โครงการได้ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติม อากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 4.0 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุดบำบัด	ไม่มี	 อาคารศูนย์ชุมชน

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	(3) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางชนิดเติมอากาศแบบตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 1,853 ลบ.ม./วัน	- โครงการได้ตั้งระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางชนิดเติมอากาศแบบตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 1,853 ลบ.ม./วัน	ไม่มี	 ระบบบำบัดน้ำเสีย
	2) ติดตั้งมิเตอร์การใช้ไฟฟ้าในระบบบำบัดน้ำเสีย และให้จดบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	- โครงการได้ติดตั้งมิเตอร์การใช้ไฟฟ้าในระบบบำบัดน้ำเสีย และให้จดบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	ไม่มี	 มิเตอร์การใช้ไฟฟ้า
	3) ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดให้เป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ เพื่อมิให้มีผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากโครงการ	- มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดให้เป็นไปตามที่ออกแบบไว้	ไม่มี	-
	4) ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดให้มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรเกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป ตามกำหนด โดยให้มีค่าความสกปรกในรูปของ BOD ไม่เกิน 20 มก./ลิตร	- มีการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดให้มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรเกินกว่า 500 แปลงขึ้นไปตามกำหนด โดยให้มีค่าความสกปรกในรูปของ BOD ไม่เกิน 20 มก./ลิตร	ไม่มี	 ระบบบำบัดน้ำเสีย




ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการทำหน้าที่ควบคุมเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	- มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการทำหน้าที่ควบคุมเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	ไม่มี	-
	6) หมั่นบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสียให้ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ กรณีเกิดกาชำรุดเสียหาย ต้องซ่อมแซมให้สามารถใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพได้อย่างรวดเร็ว	- มีการตรวจสอบ บำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ในการบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ใช้งานได้	ไม่มี	-
	7) ตรวจสอบปริมาณตะกอนในบ่อพักทุก 2 เดือน เมื่อพบว่าปริมาณมากเกินไปต้องรีบกำจัดออก เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดตะกอนแข็งติดอยู่ก้นบ่อ ซึ่งจะทำการกำจัดออกไปได้ยาก และส่งผลต่อประสิทธิภาพของระบบบำบัด	- ไม่มีการตรวจสอบตะกอนตามที่กำหนด	- ควรมีการตรวจสอบตะกอนตามที่กำหนด	-
	8) ระบายน้ำทิ้งผ่านการบำบัดทั้งหมดลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะเทศบาลตำบลบ้านเปิด	- โครงการได้ระบายน้ำทิ้งผ่านการบำบัดทั้งหมดลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะเทศบาลตำบลบ้านเปิด	ไม่มี	-




ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การระบายน้ำฝน	1) จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำที่รวบรวมน้ำฝนซึ่งมีขนาดความจุ 11,202.0 ลบ.ม. เพื่อเก็บกักน้ำฝนส่วนเกินภายในโครงการ โดยควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำในอัตรา 0.89 ลบ.ม./วินาที ซึ่งให้มีความไม่เกินกว่าอัตราการระบายน้ำก่อนมีโครงการ 1.68 ลบ.ม./วินาที	- มีบ่อหน่วงน้ำที่รวบรวมน้ำฝนซึ่งมีขนาดความจุ 11,202.0 ลบ.ม. เพื่อเก็บกักน้ำฝนส่วนเกินภายในโครงการ	ไม่มี	 บ่อหน่วงน้ำ
	2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหน่วงน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหน่วงน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำ และอุปกรณ์ต่าง	- ควรดักขยะออกจากตระแกรงดักขยะ รวมทั้งดูแลทำความสะอาดบริเวณเครื่องสูบน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	 ตะแกรงดักขยะ
	3) ดูแลภูมิทัศน์บริเวณบ่อหน่วงน้ำและพื้นที่โดยรอบไม่ให้มีหญ้ารก รวมทั้งขุดลอกตะกอนและกำจัดวัชพืชในบ่อหน่วงน้ำ ประจําอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- จากการตรวจสอบ พบว่า มีหญ้าขึ้นตามรอบบ่อหน่วงน้ำ	- จัดหาเจ้าหน้าที่ดูแลภูมิทัศน์บริเวณบ่อหน่วงน้ำและพื้นที่โดยรอบไม่ให้มีหญ้ารก	 บ่อหน่วงน้ำ


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	4) จัดให้มีรั้วโปร่งขนาดความสูง 1.2 เมตร รอบบ่อ หนองน้ำและมีกัญแจลือกป้องกันไม่ให้ผู้ไม่มีส่วน เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณบ่อหนองน้ำ พร้อมติดป้าย เตือน “อันตรายห้ามเข้า” เพื่อเตือนผู้พักอาศัยให้ ระมัดระวังและป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	- มีรั้วโปร่งขนาดความสูง 1.2 เมตร รอบบ่อ หนองน้ำ แต่ไม่ได้ติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามเข้า” เพื่อเตือนผู้พักอาศัย ให้ระมัดระวังและป้องกันอุบัติเหตุที่อาจ เกิดขึ้น	- ควรติดตั้งป้ายเตือน “อันตราย ห้ามเข้า” เพื่อเตือนผู้พักอาศัย ให้ระมัดระวังและป้องกัน อุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	 รั้วรอบบ่อหนอง
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย	1) จัดให้มีที่ทิ้งขยะมูลฝอยรวมที่ถูกสุขลักษณะสามารถ ป้องกันกลิ่นและแมลงรบกวนโดยมีขนาดที่สามารถ รองรับขยะมูลฝอยของโครงการได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน	- มีที่ทิ้งขยะมูลฝอยรวม แต่ปัจจุบันยังไม่ได้ เปิดใช้งาน โดยทางโครงการได้มีการวาง ถังขยะตามจุดต่างๆ ไว้ภายในโครงการ	ไม่มี	 ที่ทิ้งขยะมูลฝอยรวม
	2) ตรวจสอบถังขยะมูลฝอยรวมเป็นประจำ หากพบว่า ชำรุดหรือรั่วซึม ต้องซ่อมแซมและแก้ไขให้อยู่ใน สภาพดีและพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	- มีการตรวจสอบถังขยะมูลฝอยรวมเป็น ประจำ หากพบว่าชำรุด จะมีการซ่อมแซม และแก้ไขให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้งาน	ไม่มี	 ถังขยะภายในโครงการ





ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	3) ให้เจ้าหน้าที่สำรวจปริมาณขยะมูลฝอย หากพบว่าปริมาณเพิ่มขึ้นให้ประสานงานกับเทศบาลบ้านเปิด เพื่อเข้ามาเก็บขนขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่างเคร่งครัด	- มีเจ้าหน้าที่สำรวจปริมาณขยะมูลฝอย หากพบว่าปริมาณเพิ่มขึ้น โครงการจะประสานงานกับเทศบาลบ้านเปิด เพื่อเข้ามาเก็บขนขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	4) กำหนดให้มีการทำความสะอาดถังขยะมูลฝอยอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยน้ำเสียที่เกิดจากการทำความสะอาดที่ถังมูลฝอย ให้ระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	- มีการทำความสะอาดถังขยะมูลฝอย หลังจากเก็บขนขยะ โดยน้ำเสียที่เกิดจากการทำความสะอาดจะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	ไม่มี	 จุดทิ้งขยะ
	5) ประสานงานให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านเปิดเข้ามาเก็บขนขยะภายในโครงการเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ 3 วัน และเพิ่มความถี่ในการเก็บขน กรณีปริมาณขยะเพิ่มขึ้นเพื่อไม่ให้มีขยะตกค้าง	- โครงการได้ประสานงานให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านเปิดเข้ามาเก็บขนขยะภายในโครงการ	ไม่มี	-
	6) ส่งเสริมและจัดให้มีมาตรการคัดแยกขยะมูลฝอยให้ถูกสุขลักษณะ ขยะแห้ง และขยะอันตราย	- ไม่พบกิจกรรมและมาตรการเกี่ยวกับการคัดแยกขยะมูลฝอย	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง	1) ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง ป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการ ในระยะทางที่เหมาะสม และมีไฟส่องสว่างให้มองเห็นได้อย่างชัดเจนในช่วงเวลากลางคืน	- โครงการได้ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง ป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการ แต่ไฟส่องสว่างไม่เพียงพอ	- ควรมีการดำเนินงานซ่อมแซมไฟส่องสว่าง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เนื่องจากเกิดอุบัติเหตุ	 ป้ายชื่อโครงการ
	2) ติดตั้งไฟส่องสว่างภายในโครงการอย่างเพียงพอตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตลอดแนวถนนภายในโครงการและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- โครงการได้ติดตั้งไฟส่องสว่างตลอดแนวถนนภายในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	ไม่มี	 ไฟส่องสว่าง
	3) จัดให้มีสันชะลอความเร็วบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ และสามารถชะลอความเร็วได้ทันก่อนเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย	- มีสันชะลอความเร็วบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	ไม่มี	 สันชะลอความเร็ว
	4) ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม. และป้ายแสดงทางแยกภายในโครงการ	- โครงการได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม.	ไม่มี	 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม.




ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	5) ควบคุมการจราจรภายในโครงการ โดยติดตั้งป้าย ควบคุมความเร็วและป้ายแสดงทางแยกทุกทางให้ ผู้ขับขี่มองเห็นได้ชัดเจน จัดทำเครื่องหมายบนพื้น ถนนแสดงทิศทาง และมีเส้นแบ่งช่องจราจรที่ ชัดเจน	- โครงการได้มีการควบคุมการจราจร ภายในโครงการ โดยติดตั้งป้ายจำกัด ความเร็ว 30 กม./ชม.	ไม่มี	 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม.
	6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณทางเข้า- ออกโครงการ และจัดระเบียบการจอดรถเพื่อให้ เข้าออกเป็นไปอย่างมีระเบียบ สะดวกรวดเร็วไม่ กีดขวางการจราจร	- ไม่มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ	- จัดหาเจ้าหน้าที่จัดการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และจัดระเบียบการจอดรถ	-
	7) จัดให้มีการประสานงานหรืออำนวยความสะดวก ให้มีบริการขนส่งมวลชนสาธารณะ สำหรับผู้พัก อาศัยภายในโครงการอย่างเพียงพอ	- ไม่มีบริการขนส่งมวลชนสาธารณะ	- ผู้พักอาศัยภายในโครงการ ส่วนใหญ่มีการใช้รถส่วนบุคคล จึงไม่มีความจำเป็นในการใช้ บริการขนส่งมวลชนสาธารณะ	-
	8) ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มีสะพานลอย สำหรับคนข้ามถนนหรือทางม้าลาย และป้ายแสดง ตำแหน่งคนข้าม	- ไม่มีการประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้มีสะพานลอย	- ผู้พักอาศัยภายในโครงการ ส่วน ใหญ่มีการใช้รถส่วนบุคคล จึงไม่ มีความจำเป็นในการมี สะพานลอยสำหรับคนข้ามถนน	-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	9) รมรณคใ้ห้ผู้พักอาศัยใ้บริการระบบขนส่งสาธารณะ	- ไม่มีบริการขนส่งสาธารณะ	- ผู้พักอาศัยภายในโครงการส่วนใหญ่มีการใช้รถส่วนบุคคล จึงไม่มีความจำเป็นในการใช้บริการขนส่งมวลชนสาธารณะ	-
	10) จัดให้มีการประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นเพื่อดำเนินการติดตั้งป้าย “ลดความเร็วในเขตชุมชน” ก่อนที่จะถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อเพิ่มความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกให้แก่ผู้พักอาศัย	- โครงการได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม.	ไม่มี	 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม.
	11) จัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจร และเส้นแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน รวมทั้งดูแลถนนภายในโครงการไม่ให้เกิดความชำรุดเสียหาย	- มีการดูแลถนนภายในโครงการและมีป้ายจราจรต่างๆเท่านั้น	ไม่มี	 เส้นแบ่งช่องจราจร
3.6 อัคคีภัย	1) จัดให้มีการติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant) จำนวน 20 จุด โดยได้เชื่อมเข้ากับท่อน้ำประปาภายในของโครงการ	- มีการติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant) โดยได้เชื่อมเข้ากับท่อน้ำประปาภายในของโครงการ	ไม่มี	 หัวจ่ายน้ำดับเพลิง



ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 อัคคีภัย (ต่อ)	2) ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ป้องกันและระบบดับเพลิงภายในโครงการปีละ 2 ครั้ง	- ไม่มีการตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ป้องกันและระบบดับเพลิงภายในโครงการ	- ควรมีการตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ป้องกันและระบบดับเพลิงภายในโครงการ	-
	3) ติดต่อประสานเพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้จากหน่วยงานที่รับผิดชอบ คือ เทศบาลตำบลบ้านเปิด	- โครงการได้ประสานเพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้จากหน่วยงานที่รับผิดชอบ คือ เทศบาลตำบลบ้านเปิด	ไม่มี	-
	4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกให้รถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการ	- ไม่มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- จัดหาเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการและอำนวยความสะดวกให้รถดับเพลิงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	-
	5) จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ โดยแสดงรายละเอียดวิธีการเข้าดับเพลิง และการอพยพผู้อาศัยในโครงการไปยังจุดรวมพลที่ปลอดภัย	- โครงการไม่มีการจัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้	- ควรการจัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้	-
	6) ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประจำที่อาคารศูนย์ชุมชน 2 ถัง รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพของถังดับเพลิงตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย	- มีการติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประจำที่อาคารศูนย์ชุมชน 2 ถัง รวมทั้งมีการตรวจสอบประสิทธิภาพของถังดับเพลิงตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย	ไม่มี	 <p>ถังดับเพลิง</p>




ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเป็ด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 อากาศ (ต่อ)	7) จัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการไม่มีการจัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ	- ควรมีการจัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ	-
	8) ติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 2 จุด ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และมีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย ไว้บริเวณลานร้านค้าชุมชน และอาคารศูนย์ชุมชน ผังดังกล่าวต้องระบุหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานช่วยเหลือที่สำคัญ	- มีการติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 2 จุด ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนและมีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย ไว้บริเวณลานร้านค้าชุมชน และอาคารศูนย์ชุมชน	ไม่มี	-
	9) จัดให้มีพื้นที่จุดรวมพลบริเวณพื้นที่ส่วนกลางภายในโครงการพร้อมติดตั้งป้ายสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพลที่ชัดเจน โดยแบ่งตำแหน่งจุดรวมพลออกเป็น 4 จุด ได้แก่	- มีจุดรวมพลบริเวณพื้นที่ส่วนกลางภายในโครงการแต่ไม่มีป้ายสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพลที่ชัดเจน	- ควรติดตั้งป้ายสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพลที่ชัดเจน	 จุดรวมพล
	10) <u>จุดที่ 1</u> บริเวณสวนสาธารณะด้านหน้าโครงการ มีพื้นที่ประมาณ 3,615.66 ตารางเมตร มีสัดส่วนพื้นที่ 1.9 ตารางเมตรต่อคน	- มีจุดรวมพลบริเวณสวนสาธารณะด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	 จุดรวมพลที่ 1

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 อากาศ (ต่อ)	<u>จุดที่ 2</u> บริเวณสนามกีฬาชุมชน ติดกับถนน ด้านหน้าโครงการ มีพื้นที่ประมาณ 3,615.66 ตารางเมตร มีสัดส่วนพื้นที่ 2.2 ตารางเมตรต่อคน	- มีจุดรวมพลบริเวณสนามกีฬาชุมชน ติดกับ ถนนด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	 จุดรวมพลที่ 2
	<u>จุดที่ 3</u> บริเวณสนามกีฬาชุมชน พื้นที่ว่างสำหรับ โรงเรียนอนุบาล ประมาณ 1,852 ตารางเมตร มี สัดส่วนพื้นที่ 2.2 ตารางเมตรต่อคน	- มีจุดรวมพลบริเวณสนามกีฬาชุมชน	ไม่มี	 จุดรวมพลที่ 3
	<u>จุดที่ 4</u> บริเวณสนามกีฬาชุมชนและ สวนสาธารณะ ประมาณ 1,921.37 ตารางเมตร มีสัดส่วนพื้นที่ 1.0 ตารางเมตรต่อคน ดังนั้น จุด รวมพลของโครงการมีพื้นที่ทั้งหมดเท่ากับ 11,651.03 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่ 1.5 ตารางเมตรต่อคน	- มีจุดรวมพลบริเวณสนามกีฬาชุมชนและ สวนสาธารณะ	ไม่มี	 จุดรวมพลที่ 4


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ	<p>1) ให้คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีการเชิญตัวแทนท้องถิ่น ตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว พร้อมทั้งกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารชุมชน ดังนี้</p> <p>(1) จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือตามมติคณะกรรมการเห็นสมควร</p> <p>(2) มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น</p> <p>(3) มีหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ</p> <p>(4) มีหน้าที่ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน</p>	<p>- มีคณะกรรมการดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีการเชิญตัวแทนท้องถิ่น ตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว พร้อมทั้งกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารชุมชน</p> <p>- มีคณะกรรมการดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีการเชิญตัวแทนท้องถิ่น ตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว พร้อมทั้งกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารชุมชน</p>	<p>ไม่มี</p> <p>ไม่มี</p>	<p>-</p> <p>-</p>
	<p>2) ให้สำนักงานเคหะชุมชนทำการเชิญผู้นำชุมชนรอบข้างเข้ามามีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดยขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนแสดงดังรูป</p>	<p>- มีคณะกรรมการดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีการเชิญตัวแทนท้องถิ่น ตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว</p>	<p>ไม่มี</p>	<p>-</p>


ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุขภาพและ ทัศนียภาพ	1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและสวนสาธารณะไม่น้อยกว่า 16,127.98 ตารางเมตร หรือไม่น้อยกว่าร้อยละ 6.7 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด	- มีพื้นที่สีเขียวและสวนสาธารณะไม่น้อยกว่า 16,127.98 ตารางเมตร หรือไม่น้อยกว่าร้อยละ 6.7 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด	ไม่มี	 พื้นที่สีเขียว
	2) จัดให้มีการดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวให้สวยงามและเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	- มีการดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวให้สวยงามและเป็นระเบียบเรียบร้อย	ไม่มี	 ต้นไม้ในโครงการ
	3) ตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียว หากพบว่าไม้ยืนต้นที่ปลูกตายหรือเกิดเสียหายต้องรีบปลูกทดแทนด้วยพันธุ์ไม้เดิมหรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่นดั้งเดิมทันที	- มีการตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	ไม่มี	 พื้นที่สีเขียว

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

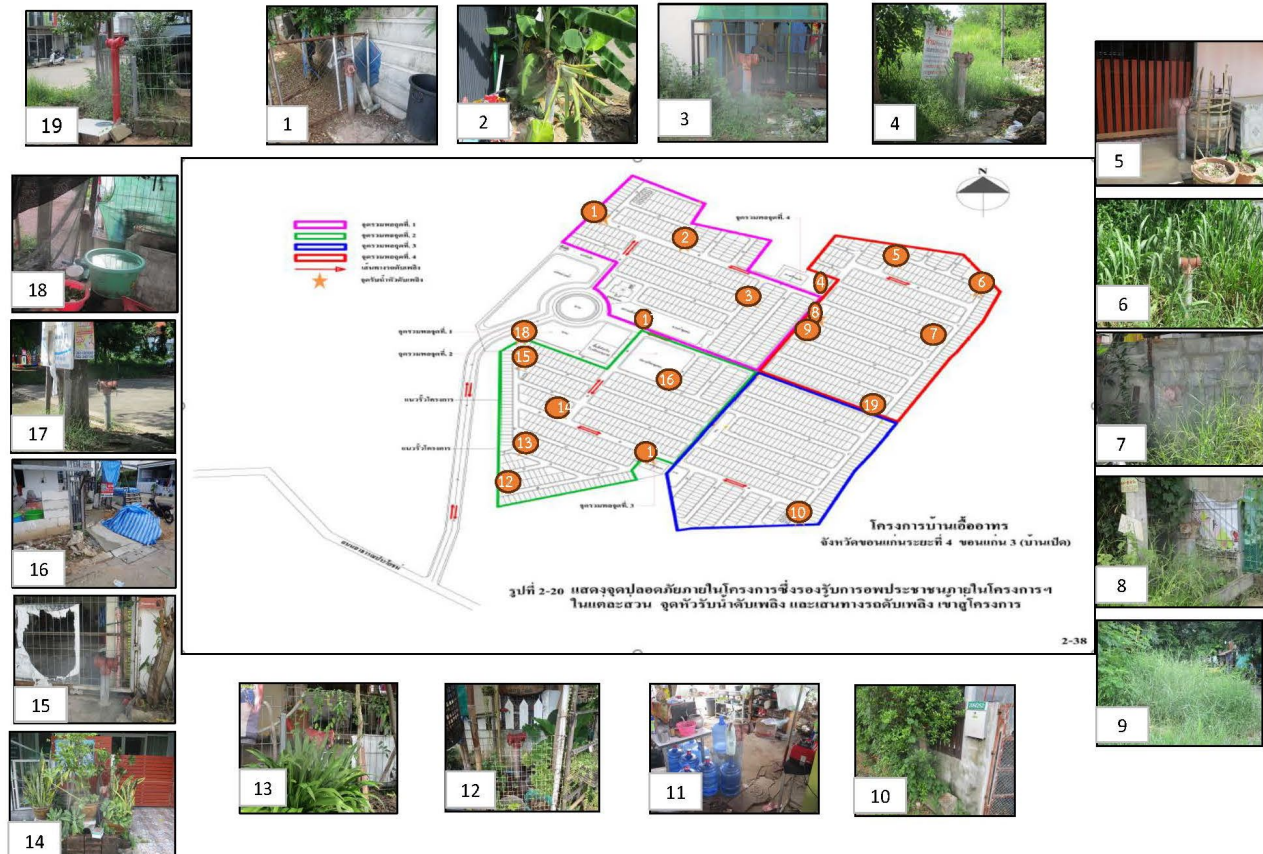
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 สุนทรียภาพและ ทัศนียภาพ (ต่อ)	4) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยร่วมกันดูแลพื้นที่สีเขียวและ ปลูกต้นไม้บริเวณที่ว่างภายในหน่วยพักของ ตนเอง	- มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยร่วมกันดูแลพื้นที่ สีเขียวและปลูกต้นไม้บริเวณที่ว่างภายใน หน่วยพักของตนเอง	ไม่มี	 ต้นไม้ในบ้านผู้พักอาศัย
4.3 สาธารณสุข	1) ดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย ของสถานที่ให้ถูกสุขลักษณะ	- มีการดูแลความสะอาดและความเป็น ระเบียบเรียบร้อยของสถานที่ให้ถูก สุขลักษณะ	ไม่มี	-
	2) ให้ความร่วมมือกับบุคลากรทางด้านสาธารณสุข ในพื้นที่ ด้านการส่งเสริมสุขภาพและงาน สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมตามที่จะมีการร้องขอ	- มีการร่วมมือกับบุคลากรทางด้าน สาธารณสุขในพื้นที่ด้านการส่งเสริมสุขภาพ และงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมตามที่จะมี การร้องขอ	-	-
4.4 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย	1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเข้ามาดูแล และรักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง และติดต่อขอความช่วยเหลือจาก หน่วยงานราชการที่มีหน้าที่ดูแลและบรรเทา สาธารณภัยในกรณีที่จะเกิดขึ้น	- ไม่มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายใน โครงการ	- ควรจัดหาเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยเข้ามาดูแลและรักษา ความปลอดภัยภายในโครงการ	-
	2) ตรวจสอบประสิทธิภาพของพนักงานรักษาความ ปลอดภัยและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการรักษาความ ปลอดภัยต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ	- ไม่มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายใน โครงการ	- ควรจัดหาเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยเข้ามาดูแลและรักษา ความปลอดภัยภายในโครงการ	-

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
1. คุณภาพน้ำเสียและน้ำทิ้ง	1) บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Biochemical Oxygen Demand - Total Suspended Solids - Oil & Grease - Total Kjeldahl Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 แสดงรายละเอียดดังบทที่ 4
	2) บ่อพักน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Biochemical Oxygen Demand - Total Suspended Solids - Oil & Grease - Total Kjeldahl Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อพักน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 แสดงรายละเอียดดังบทที่ 4

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดขอนแก่น ระยะที่ 4 ขอนแก่น 3 (บ้านเปิด) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
1. คุณภาพน้ำเสียและน้ำทิ้ง (ต่อ)	3) บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกจากพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - pH - Biochemical Oxygen Demand - Total Suspended Solids - Oil & Grease - Total Kjeldahl Nitrogen - Fecal Coliform Bacteria - Nitrate - Total Phosphorus 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกจากพื้นที่โครงการ เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 แสดงรายละเอียดดังบทที่ 4
2. เศรษฐกิจ-สังคมและสุขภาพ	ผู้พักอาศัยภายในพื้นที่โครงการ และภายนอกโครงการ	- ศึกษาและสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของครัวเรือนประชาชนโดยรอบและชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ พร้อมทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ปีละ 1 ครั้ง	- มีการศึกษาและสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของครัวเรือนประชาชนโดยรอบและชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อมต่างๆ พร้อมทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในเดือนสิงหาคม 2566



รูปที่ 2-1 แสดงตำแหน่งหัวจ่ายน้ำดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการ