

## บทที่ 2

### ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 2.1 ผลการตรวจสอบสภาพปัจจุบันของโครงการ





จากการตรวจสอบสภาพปัจจุบันของโครงการและสภาพทั่วไปโดยรอบโครงการพบว่า มีผู้เข้าอยู่อาศัยเต็มโครงการแล้ว ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอ

#### 2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการ



จากการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 มีผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังแสดงในตารางที่ 2-1

## ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรทางกายภาพ 1.1 คุณภาพอากาศ เสียง และ ความสั่นสะเทือน	1) จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการให้มี ความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการจำกัด ความเร็วของรถ โดยการติดตั้งป้าย จำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ ชั่วโมง	ไม่มี	 ป้ายจำกัดความเร็ว 20 กม./ชม.
	2) ดูแลรักษาดันไม้และพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ ดูแลรักษาดันไม้และพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	ไม่มี	 ต้นไม้ภายในโครงการ
	3) ดูแลรักษาดันภายในโครงการ และที่จอดรถ ส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ ดูแลรักษาดันภายในโครงการ และ ที่จอดรถส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดี อยู่เสมอ	ไม่มี	 ถนนภายในโครงการ
	4) จัดให้มีสัญญาณชะลอความเร็วของรถในโครงการ ให้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้าน จราจรในชุมชน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการจัดทำ สัญญาณชะลอความเร็วของรถภายใน โครงการเป็นไปตามมาตรฐานความ ปลอดภัยด้านจราจรในชุมชน	ไม่มี	 สัญญาณชะลอความเร็ว

**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>1.1 คุณภาพอากาศ เสียง และ ความสั่นสะเทือน (ต่อ)</b>	5) ในกรณีที่มิถุนนผังเมืองสาย ง5 ตัดผ่านพื้นที่โครงการ โครงการต้องดำเนินการปลูกต้นไม้ยืนต้นขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ตลอดริมรั้วโครงการด้านที่ติดถนนผังเมืองสาย ง5 เพื่อเป็นแนวป้องกันมลพิษอากาศ	- จากการตรวจสอบพบว่า ปัจจุบันมีการสร้างถนนผังเมืองสาย ง5 ตัดผ่านพื้นที่โครงการ จากการตรวจสอบ ไม่พบต้นไม้ยืนต้นขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ตลอดริมรั้วโครงการด้านที่ติดถนนผังเมืองสาย ง5	- ควรดำเนินการปลูกต้นไม้ยืนต้นขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ตลอดริมรั้วโครงการด้านที่ติดถนนผังเมืองสาย ง5 เพื่อเป็นแนวป้องกันมลพิษทางอากาศ	-
<b>1.2 แหล่งน้ำผิวดิน</b>	1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration System) และมีการดูแลรักษา และเดินระบบอย่างสม่ำเสมอ เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพมาตรฐานน้ำทิ้งก่อนระบายสู่แหล่งน้ำผิวดิน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration System) จากการตรวจสอบพบว่า ระบบบำบัดน้ำเสียชำรุดอยู่ระหว่างการซ่อมแซม	- ควรติดตามผลการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีการบำรุงรักษาและเปิดเดินระบบอย่างสม่ำเสมอ	 ระบบบำบัดน้ำเสียรวม
	2) ประสานหน่วยงานท้องถิ่นให้มาดูแลคลองศาลา ช่วงที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยทำการขุดลอกดิน และวัชพืชที่ปกคลุมดินออกอยู่เสมอในช่วงก่อนถึงฤดูฝน	- จากการตรวจสอบพบว่า ยังไม่มีการขุดลอกดิน และกำจัดวัชพืชบริเวณคลองศาลา	- ควรประสานหน่วยงานท้องถิ่นให้มาดูแลคลองศาลา โดยทำการขุดลอกดิน และวัชพืชที่ปกคลุมดินออกอยู่เสมอในช่วงก่อนถึงฤดูฝน	-
<b>1.3 สภาพภูมิประเทศและการชะล้างพังทลายของหน้าดิน</b>	1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวของโครงการ รวมทั้งบริเวณบ่อหนองน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวของโครงการ	ไม่มี	 บ่อหนองน้ำ

**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**




องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>1.3 สภาพภูมิประเทศและการ ชะล้างพังทลายของหน้าดิน (ต่อ)</b>	<p>2) ในกรณีที่มีการปรับปรุงสภาพพื้นที่ภายในโครงการ เช่น ขุดลอกลำรางสาธารณะในพื้นที่โครงการ เป็นต้น ให้ปฏิบัติ ดังนี้</p> <p>(1) ในการขุดดินและถมดิน ต้องดำเนินการในตอนกลางวันเท่านั้น ระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. และติดไฟแสงสว่างและเครื่องหมายแสดงขอบเขตการดำเนินงานที่สามารถมองเห็นได้ง่ายด้วยสีสะท้อนแสง เพื่อป้องกันการพลัดตก</p> <p>(2) งานขุดดินเพื่อปรับปรุงลำรางสาธารณะ จะต้องติดตั้ง Sheet pile โดยรอบพื้นที่หลุมขุด เพื่อป้องกันการพังทลายของดินที่อยู่โดยรอบ</p> <p>(3) เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ใกล้หรือชิดกับอาคาร ถนน หรือกำแพง ลึกจนอาจเป็นอันตรายแก่อาคาร ถนน หรือกำแพงนั้น ผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีค้ำยันเข็มยึดหรือฐานรากเสริมความจำเป็นเพื่อความปลอดภัย และต้องตรวจสอบแก้ไข ค้ำยัน และรากฐานดังกล่าวให้มีสภาพมั่นคงและปลอดภัยเสมอ</p>	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการปรับปรุงสภาพพื้นที่ภายในโครงการ	ไม่มี	-

**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 สภาพภูมิประเทศและการ ชะล้างพังทลายของหน้าดิน (ต่อ)	<p>(4) ดำเนินการควบคุมภายในบริเวณที่ดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ให้อยู่ในสภาพที่มีระเบียบและสะอาด วัสดุก่อสร้างที่เป็นวัสดุที่นำมาใช้ชั่วคราวมีการจัดวางให้เป็นหมวดหมู่ ส่วนเศษดิน หิน และเศษวัสดุ ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีภาชนะเก็บรวบรวมวางรองรับ เศษวัสดุ และเคลื่อนย้ายออกจากพื้นที่ หรืออาจจัดให้มีพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุตั้งกล่าวไว้ และทำการกำจัดออกจากพื้นที่เมื่อดำเนินการเสร็จ</p> <p>(5) ดินที่ขุดข้างกองบริเวณขอบบ่อดินด้านที่ใกล้กับที่ บุคคลอื่นในลักษณะที่อาจทำให้เกิดการพังทลายได้ ทั้งนี้ควรนำไปกองบริเวณที่มีความลาดชันน้อยหรือนำออกไปถมในบริเวณอื่นแทนที่</p> <p>(6) ในกรณีที่มีความร่วนหล่นของเศษหิน และดินจากการขนส่งบริเวณพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียง โดยรอบ ให้ทำการเก็บกวาดให้สะอาดเรียบร้อย</p>			

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 สภาพภูมิประเทศ และการชะล้างพังทลายของหน้าดิน (ต่อ)	(7) เมื่อมีการก่อสร้างเสร็จแล้วต้องขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ และเศษวัสดุจากการก่อสร้างออกจากพื้นที่ และปรับสภาพพื้นที่ให้เรียบร้อย และจัดภูมิทัศน์ให้สวยงามโดยเร็ว			
2. คุณค่าต่อการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
2.1 การคมนาคมขนส่ง	1) ติดตั้งป้ายชื่อโครงการและป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการที่ระยะ 200 เมตร ก่อนถึงโครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการและป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการที่ระยะ 200 เมตร ก่อนถึงโครงการ	ไม่มี	 <p>ป้ายชื่อโครงการ</p>  <p>ป้ายแสดงทางเข้า -ออก</p>
	2) ติดตั้งไฟส่องสว่างภายในโครงการอย่างเพียงพอตามมาตรฐานของการไฟฟ้า ตลอดแนวถนนในโครงการและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- มีการติดตั้งไฟส่องสว่างภายในโครงการอย่างเพียงพอตามมาตรฐานของการไฟฟ้า ตลอดแนวถนนในโครงการและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	ไม่มี	 <p>ไฟฟ้าส่องสว่างในโครงการ</p>

**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>2.1 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</b>	3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยจัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก และจัดระเบียบการจอดรถ เพื่อให้การเข้า-ออก เป็นไปด้วยความสะดวกรวดเร็วและเป็นระเบียบ ไม่กีดขวางการจราจร	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่จากสำนักงานเคหะ จังหวัดเพชรบูรณ์ เข้ามาดูแล ตรวจสอบ เป็นครั้งคราว	ไม่มี	-
	4) ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อจัดทำทางม้าลาย หรือสะพานลอยบนถนนเทพาพัฒนา บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการจัดทำทางม้าลายบนถนนสาธารณะ ประโยชน์บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	ไม่มี	 ทางม้าลาย
	5) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้บริการระบบขนส่งสาธารณะ	- จากการตรวจสอบพบว่า ปัจจุบัน ไม่มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้บริการระบบขนส่งสาธารณะเนื่องจากส่วนใหญ่ผู้พักอาศัยภายในโครงการใช้ยานพาหนะส่วนตัว	ไม่มี	-
	6) จัดให้มีสัญญาณ เพื่อชะลอความเร็วของรถภายในโครงการ หรือให้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้านการจราจรในชุมชน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีสัญญาณชะลอความเร็วของรถภายในโครงการ และเป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้านการจราจรในชุมชน	ไม่มี	 สัญญาณชะลอความเร็ว

**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>2.1 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</b>	7) ติดตั้งป้ายควบคุมความเร็วรถ และป้ายแสดงทางแยก บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการติดตั้งป้ายควบคุมความเร็วรถ แต่ไม่พบป้ายแสดงทางแยก บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ	- ควรดำเนินการติดตั้งป้ายแสดงทางแยกบริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ	 ป้ายจำกัดความเร็วรถ
	8) จัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางการจราจร และเส้นแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการจัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางการจราจร และเส้นแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน	ไม่มี	 เครื่องหมายบนพื้นถนน
	9) ในกรณีที่มิถุนายนสาย ง5 ตัดผ่านพื้นที่โครงการ โครงการต้องดำเนินการด้านความปลอดภัย ดังนี้  (1) ติดตั้งป้ายหยุดและเตือนทางแยก เน้นชะลอความเร็ว และไฟกระพริบ บริเวณถนนในพื้นที่โครงการ ก่อนถึงทางแยกเชื่อมต่อกับถนนสาย ง5 โดยอยู่ในระยะห่างที่ปลอดภัยและสังเกตเห็นได้ชัด	- ปัจจุบันมีการก่อสร้างถนนสาย ง5 ตัดผ่านพื้นที่โครงการ โครงการได้ดำเนินงานด้านความปลอดภัยดังนี้  - จากการตรวจสอบ ไม่พบป้ายเตือนทางแยก และไฟกระพริบ แต่มีการติดตั้งสัญญาณไฟจราจร ป้ายหยุด และเน้นชะลอความเร็ว บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการแทน	ไม่มี  ไม่มี	 ป้ายหยุดและสัญญาณไฟจราจร





**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**




องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.1 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	(2) จัดให้มียามรักษาการณ์ประจำบริเวณจุดเชื่อมกับถนนสาย 5 ในชั่วโมงเร่งด่วน เพื่อคอยอำนวยความสะดวกให้เกิดความปลอดภัย โดยให้พิจารณาปล่อยรถออกจากโครงการในจังหวะที่รถตรงว้างหรือมีระยะปลอดภัยในกรณีไม่มีสัญญาณจราจรที่ติดตั้งโดยหน่วยงานที่รับผิดชอบโดยตรง	- จากการตรวจสอบพบว่า ไม่มียามรักษาการณ์ประจำบริเวณจุดเชื่อมกับถนนสาย 5 แต่มีการติดตั้งไฟสัญญาณจราจรไว้บริเวณจุดเชื่อมกับถนนสาย 5 ง	ไม่มี	 ไฟสัญญาณจราจร
	(3) เชื่อมทางเข้า-ออกโครงการกับถนนสาย 5 เพียงจุดเดียวเท่านั้น โดยให้เปิดทางเชื่อมรองที่มาจากโครงการบริเวณอื่นทั้งหมด เพื่อลดจุดตัดกระแสดจราจรให้เกิดความปลอดภัย	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการเชื่อมทางเข้า-ออกโครงการกับถนนสาย 5 เพียงจุดเดียวตามดังมาตรการกำหนด	ไม่มี	-
	(4) ประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ คือสำนักงานทางหลวงชนบท จังหวัดเพชรบูรณ์ ในการดำเนินการด้านมาตรการรักษาความปลอดภัยให้มีความเหมาะสมกับลักษณะพื้นที่ และการดำเนินชีวิตของผู้อยู่อาศัยในโครงการ ได้แก่ ทางการม้ายาลหรือสะพานลอย แนวรั้วกันริมถนน ตลอดแนวที่ผ่านพื้นที่โครงการ ไฟกระพริบ ป้ายจราจรต่าง ๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็ว ป้ายเตือนทางแยก ป้ายเตือนเขตชุมชน เป็นต้น ให้ผู้ขับขี่สังเกตเห็นได้ชัดเจน เพื่อจกได้ทำการชะลอความเร็วของรถเมื่อเข้าสู่เขตพื้นที่โครงการก่อสร้าง	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ คือ สำนักงานทางหลวงชนบท จังหวัดเพชรบูรณ์ ในการดำเนินการด้านมาตรการรักษาความปลอดภัย ได้แก่ ทางม้ายาล แนวรั้วกันริมถนนตลอดแนวที่ผ่านพื้นที่โครงการ ป้ายจราจรต่าง ๆ	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

## โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.2 น้ำใช้	1) ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ และระบบเส้นท่อ ประปาอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสูญเสียน้ำ และป้องกันการปนเปื้อนของน้ำประปา หากพบจุดที่มีการรั่วไหลให้ลงมือซ่อมทันที	- จากการตรวจสอบพบว่า ระบบจ่ายน้ำ และระบบเส้นท่อประปาอยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งาน	ไม่มี	 เส้นท่อน้ำประปา
	2) รมรงค์ให้ผู้พักอาศัย และพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัย และพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัดโดยมีการประชาสัมพันธ์ผ่านเสียงตามสาย และป้ายประชาสัมพันธ์ของโครงการ	ไม่มี	 ป้ายประชาสัมพันธ์
2.3 ระบบบำบัดน้ำเสีย	1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้ - บ้านพักทุกหลัง ติดตั้งถังดักไขมันและระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกราะ-กรองไร้อากาศ (Septic & Anaerobic Filter System) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 1.0 ลบ.ม./วัน หน่วยละ 1 ชุดบำบัด	- บ้านพักทุกหลัง มีการติดตั้งถังดักไขมัน และระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกราะ-กรองไร้อากาศ (Septic & Anaerobic Filter System) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 1.0 ลบ.ม./วัน หน่วยละ 1 ชุดบำบัด	ไม่มี	-
	- อาคารศูนย์ชุมชน ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration System) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 4.0 ลบ.ม./วัน	- อาคารศูนย์ชุมชน มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration System) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 4.0 ลบ.ม./วัน	ไม่มี	-

**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3 ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration System) รองรับน้ำเสีย 700 ลบ.ม./วัน จำนวน 2 บ่อ โดย</li> <li>(1) ระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อที่ 1 ทำหน้าที่บำบัดน้ำเสียที่เกิดจากโครงการเคหะชุมชนเพชรบูรณ์ 2 ระยะที่ 1 ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 400 ลบ.ม./วัน</li> </ul>	<p>มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration System) รองรับน้ำเสีย 700 ลบ.ม./วัน จำนวน 2 บ่อ โดย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จากการตรวจสอบพบว่า ระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อที่ 1 ทำหน้าที่บำบัดน้ำเสียที่เกิดจากโครงการเคหะชุมชนเพชรบูรณ์ 2 ระยะที่ 1 ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 400 ลบ.ม./วัน</li> </ul>	ไม่มี	 <p>ระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อที่ 1</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>(2) ระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อที่ 2 ทำหน้าที่บำบัดน้ำที่เกิดจากโครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะ 3/1 ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 300 ลบ.ม./วัน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จากการตรวจสอบพบว่า ระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อที่ 2 ทำหน้าที่บำบัดน้ำที่เกิดจากโครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะ 3/1 ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 300 ลบ.ม./วัน</li> </ul>	ไม่มี	 <p>ระบบบำบัดน้ำเสีย บ่อที่ 2</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>2) ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแยกสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จากการตรวจสอบพบว่า มีการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแยกสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง แต่ไม่มีการจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ควรมีการจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน</li> </ul>	 <p>มิเตอร์ไฟฟ้า</p>


ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3 ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	<p>3) ในการควบคุมการทำงานและประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียจะต้องมีแผนการตรวจสอบและบำรุงดูแลรักษาอุปกรณ์ เครื่องจักรเป็นประจำอยู่เสมอ โดยเฉพาะในส่วนของอุปกรณ์ที่อาจเกิดการชำรุดได้ง่าย เช่น เครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ และจัดหาชิ้นส่วนที่เสียหายง่าย และบ่อยครั้งไว้เพื่อป้องกันมิให้ขัดข้องจนไม่สามารถทำงานได้ ผู้ควบคุมระบบบำบัดจะต้องจัดวางโปรแกรมบำรุงรักษาเครื่องจักร ดังนี้</p> <p>(1) วางระบบจัดเก็บข้อมูล เช่น บันทึกการซ่อม</p> <p>(2) การดูแลอุปกรณ์ต่าง ๆ จะต้องรักษาให้สะอาด ไม่ขาดการหล่อลื่น จนเกิดการผิ ด ส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าต้องไม่ให้เปียกชื้น</p> <p>(3) ในการใช้งานอุปกรณ์ของระบบ เช่น เครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ จะต้องมีการบำรุงรักษา และปฏิบัติตามขั้นตอนต่าง ๆ ของบริษัทผู้ผลิต และหากมีปัญหาจะต้องแจ้งทางผู้ผลิต หรือจัดให้มีช่างมาทดสอบแก้ไข</p>	<p>- จากการตรวจสอบพบว่า ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ อยู่ในระหว่างการซ่อมแซม</p>	<p>- ควรดำเนินการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ และจัดทำมีแผนการตรวจสอบและบำรุงดูแลรักษาอุปกรณ์ เครื่องจักรเป็นประจำอยู่เสมอ</p>	-

## ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

### โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3 ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	4) ควบคุมดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ โดยคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดแล้วมีค่าอยู่ในมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ทั้งนี้ หากระบบบำบัดน้ำเสียมีประสิทธิภาพต่ำ ลงหรือมีผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการจะต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขทันที เพื่อให้ได้ผลในการควบคุมดูแลไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	- จากการตรวจสอบ ไม่มีการควบคุมดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียตามที่ออกแบบและพบว่าระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการอยู่ในระหว่างการซ่อมแซม	- ควรซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียและควบคุมดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ	-
	5) ตรวจสอบปริมาณตะกอนในส่วนตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นประจำทุก 2 เดือน หากพบว่ามีปริมาณมากเกินไปจนกักเก็บ (ประมาณ 1 ใน 3 ของความสูงของถัง) ต้องทำการสูบออกเพื่อไม่ให้ส่งผลต่อประสิทธิภาพการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสีย	- จากการตรวจสอบพบว่า ไม่มีการตรวจสอบปริมาณตะกอนในส่วนตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และพบว่า ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการชำรุด	- ควรซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ และตรวจสอบปริมาณตะกอนในส่วนตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นประจำทุก 2 เดือน	-
	6) รณรงค์ขอความร่วมมือให้เจ้าของบ้านทุกหน่วยพิกัดดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้านพร้อมทั้งดักไขมันใส่ถุงดำและนำไปทิ้งร่วมกับขยะมูลฝอยเปียกเป็นประจำทุกสัปดาห์ โดยต้องแจ้งให้ผู้เข้าพักทราบตั้งแต่วันส่งมอบกุญแจบ้านพัก	- มีการรณรงค์ขอความร่วมมือให้เจ้าของบ้านทุกหน่วยพิกัดดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้านพร้อมทั้งดักไขมันใส่ถุงดำและนำไปทิ้งร่วมกับขยะมูลฝอยเปียกเป็นประจำทุกสัปดาห์ โดยมีการประชาสัมพันธ์ผ่านเสียงตามสาย	ไม่มี	 <p>ลำโพงกระจายเสียง</p>

**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3 ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	<p>7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมที่มีใบประกอบวิชาชีพการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียโดยเฉพาะ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ โดยมีรายละเอียดดำเนินการดังนี้</p> <p>(1) การเคหะแห่งชาติต้องดำเนินการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัด โดยการจัดหาผู้ทรงคุณวุฒิเข้ามาฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับคัดเลือกเข้าเป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการบ้านเอื้ออาทรโดยประสานงานผ่านสำนักงานเคหะชุมชน (สช.) เป็นผู้ดูแลและผู้ให้บริการผู้พักอาศัยในโครงการของการเคหะแห่งชาติ ซึ่งจะต้องกำกับดูแลระบบบำบัดน้ำเสียอีกชั้นหนึ่ง</p> <p>(2) ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางต้องดำเนินการตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบบำบัดอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง โดยตรวจสอบและจดบันทึกการดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย</p>	<p>- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่จากสำนักงานเคหะจังหวัดเพชรบูรณ์ เข้ามาดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นครั้งคราว</p>	ไม่มี	-



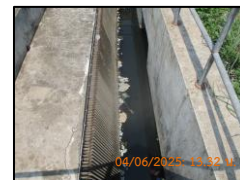
## ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

### โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.3 ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	(3) ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการเป็นประจำ เดือนละ 1 ครั้ง หลังจากเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดได้รับการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำแล้ว ต้องนำผลการวิเคราะห์มาประเมิน เพื่อหาแนวทางในการจัดการให้ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถบำบัดน้ำเสียของโครงการให้เป็นไปตามมาตรฐานก่อนระบายลงสู่คลองศาลา ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ			
2.4 การระบายน้ำ	1) รวบรวมน้ำฝนเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำขนาดความจุ 9,000 ลูกบาศก์เมตร เพื่อเก็บกักน้ำฝนก่อนระบายลงสู่ลำคลองศาลา ด้านทิศตะวันตกของโครงการ พร้อมทั้งควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำโดยใช้เครื่องสูบน้ำขนาด 60 ลบ.ม./ชั่วโมง (0.0167 ลบ.ม./วินาที) จำนวนสองเครื่องในอัตรา 0.0333 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ไม่เกินอัตราการระบายเดิมของพื้นที่ก่อนมีโครงการ (0.941 ลบ.ม./วินาที)	- มีการรวบรวมน้ำฝนเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำขนาดความจุ 9,000 ลูกบาศก์เมตร เพื่อเก็บกักน้ำฝนก่อนระบายลงสู่ลำคลองศาลา ด้านทิศตะวันตกของโครงการ พร้อมทั้งควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำโดยใช้เครื่องสูบน้ำขนาด 60 ลบ.ม./ชั่วโมง (0.0167 ลบ.ม./วินาที) จำนวนสองเครื่องในอัตรา 0.0333 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ไม่เกินอัตราการระบายเดิมของพื้นที่ก่อนมีโครงการ (0.941 ลบ.ม./วินาที)	ไม่มี	 <p>บ่อหน่วงน้ำ</p>






**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 การระบายน้ำ (ต่อ)	2) เมื่อฝนหยุดตกต้องระบายน้ำฝนออกจากบ่อหนองน้ำจนถึงระดับเก็บกักต่ำสุดของบ่อหนองน้ำตามที่ออกแบบไว้ เพื่อให้บ่อหนองน้ำอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานในครั้งต่อไป	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการระบายน้ำฝนออกจากบ่อหนองน้ำจนถึงระดับเก็บกักต่ำสุดของบ่อหนองน้ำตามที่ออกแบบไว้ เพื่อให้บ่อหนองน้ำอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานในครั้งต่อไป	ไม่มี	 บ่อหนองน้ำ
	3) จัดให้มีตะแกรงดักขยะบริเวณจุดระบายน้ำก่อนระบายออกสู่ข้างนอก	- จากการตรวจสอบพบว่า มีตะแกรงดักขยะบริเวณจุดระบายน้ำก่อนระบายออกสู่ข้างนอก	ไม่มี	 ตะแกรงดักขยะ
	4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหนองน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อยู่เสมอ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหนองน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อยู่เสมอ	ไม่มี	 ตะแกรงดักขยะ
	5) ล้อมรั้วรอบบ่อหนองน้ำ และติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหนองน้ำ ซึ่งเป็นบ่อเปิด เพื่อเตือนผู้พักอาศัยให้ระมัดระวัง และป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น และต้องดูแลให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- จากการตรวจสอบพบว่า โครงการได้ล้อมรั้วรอบบ่อหนองน้ำ และติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหนองน้ำ	ไม่มี	 ป้ายเตือน







# ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

## โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.4 การระบายน้ำ (ต่อ)	6) ดูแลภูมิทัศน์บริเวณบ่อหนองน้ำและพื้นที่โดยรอบไม่ให้มีหญ้ารก รวมทั้งขุดลอกตะกอนและกำจัดวัชพืชในบ่อหนองน้ำเป็นประจำทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการดูแลภูมิทัศน์ไม่ให้มีวัชพืชขึ้นบริเวณบ่อหนองน้ำและพื้นที่โดยรอบ	ไม่มี	 บ่อหนองน้ำ
	7) ขุดลอกตะกอนในบ่อพักน้ำสุดท้าย (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ) ปีละ 1 ครั้ง	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการขุดลอกตะกอนในบ่อพักน้ำสุดท้ายครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2566	ไม่มี	 ขุดลอกตะกอน
	8) ประสานหน่วยงานท้องถิ่นให้มาดูแลคลองศาลาช่วงเวลาที่ไม่ไหลผ่านพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่สามารถระบายน้ำได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ โดยทำการขุดลอกดินและวัชพืชที่ปกคลุมออกอยู่เสมอในช่วงก่อนถึงฤดูฝน	- จากการตรวจสอบ ยังไม่มีการขุดลอกดินและวัชพืชบริเวณคลองศาลา	- ควรมีการประสานหน่วยงานท้องถิ่นให้มาดูแลคลองศาลา โดยทำการขุดลอกดินและวัชพืชที่ปกคลุมออกอยู่เสมอในช่วงก่อนถึงฤดูฝน	-
2.5 ระบบกำจัดมูลฝอย	1) จัดให้มีโรงพักขยะมูลฝอยที่มีโครงสร้างเป็นไปตามหลักสุขาภิบาล คือ มีผนังทั้ง 4 ด้าน มีประตูเปิด-ปิด และมีหลังคาคลุมมิดชิด เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นรบกวนและปัญหาน้ำชะขยะ โดยมีปริมาตรรองรับขยะไม่น้อยกว่า 17.5 ลบ.ม.	- จากการตรวจสอบ ไม่พบโรงพักขยะมูลฝอย แต่มีการจัดจุดวางถังรองรับขยะสำหรับบรรจรถเก็บขนมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลเสด็จเข้ามาเก็บขน	ไม่มี	 จุดวางถังรองรับขยะ

## ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน2568 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.5 ระบบกำจัดมูลฝอย (ต่อ)	2) จัดให้มีจุดวางถังรองรับขยะ ขนาด 240 ลิตร ภายในโครงการไม่น้อยกว่า 47 ถัง แบ่งเป็นถังรองรับขยะแห้ง (สีเหลือง) ไม่น้อยกว่า 31 ถัง ถังรองรับขยะมูลฝอยเปียก (สีเขียว) ไม่น้อยกว่า 14 ถัง และขยะมูลฝอยอันตราย (สีแดง) ไม่น้อยกว่า 2 ถัง	- จากการตรวจสอบ พบว่ามีจุดวางถังรองรับขยะ ขนาด 240 ลิตร ภายในโครงการ และไม่พบถังขยะมูลฝอยอันตราย	- ควรมีจุดวางถังรองรับขยะ ขนาด 240 ลิตร โดยมีจำนวนและประเภทตามตั้งมาตรการกำหนด	 จุดวางถังรองรับขยะ
	3) ถังรองรับขยะที่จัดเตรียมต้องเป็นถังที่มีฝาปิดป้องกันแมลง ไม่รั่วซึม และมีปริมาตรรวมสามารถรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมดได้นานไม่น้อยกว่า 3 วัน	- จากการตรวจสอบพบว่า มีถังรองรับขยะ ที่มีฝาปิดป้องกันแมลง ไม่รั่วซึม และมีปริมาตรรวมสามารถรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมดได้นานไม่น้อยกว่า 3 วัน	ไม่มี	 จุดวางถังรองรับขยะ
	4) ตรวจสอบสภาพของถังรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมดเป็นประจำทุกสัปดาห์ หากพบชำรุด หรือรั่วซึมต้องเปลี่ยนถังใหม่ทันที	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการตรวจสอบสภาพของถังรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมดเป็นประจำทุกสัปดาห์ หากพบชำรุด หรือรั่วซึมจะเปลี่ยนถังใหม่ทันที	ไม่มี	 จุดวางถังรองรับขยะ
	5) ทำความสะอาดถังรองรับขยะ จุดวางขยะ และโรงพักขยะอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และระบายน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดถังรองรับขยะ จุดวางถังขยะ จากการตรวจสอบบริเวณถังรองรับขยะ และจุดวางขยะ พบว่ามีขยะวางไว้บริเวณนอกถังรองรับขยะ	- ควรมีการทำความสะอาดถังรองรับขยะ จุดวางขยะ และโรงพักขยะ และระบายน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	 จุดวางถังรองรับขยะ

**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.5 ระบบกำจัดมูลฝอย (ต่อ)	6) ธรณรังค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการคัดแยกขยะมูลฝอยก่อนทิ้ง และทิ้งขยะลงถังให้ถูกต้องตามประเภทของขยะทุกครั้ง ห้ามวางกองเรี่ยราดบริเวณจุดวางถังขยะ	- มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะมูลฝอย และทิ้งขยะลงถังให้ถูกต้องตามประเภท ห้ามวางกองเรี่ยราดบริเวณจุดวางถังขยะผ่านเสียงตามสาย และบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์	ไม่มี	 ป้ายประชาสัมพันธ์
	7) ประสานงานให้รถเก็บขนมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลสะเคียงเข้ามาเก็บขนมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ 3 ครั้ง และเพิ่มความถี่ในการจัดเก็บขนในกรณีปริมาณขยะเพิ่มขึ้นเพื่อไม่ให้มีขยะตกค้างภายในโครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการประสานงานให้รถเก็บขนมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลสะเคียงเข้ามาเก็บขนมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการสัปดาห์ละ 2 ครั้ง	ไม่มี	-
	8) กำหนดมาตรการจัดการขยะมูลฝอยอันตราย ดังนี้ (1) ธรณรังค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยอันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทราบจุดทิ้งขยะมูลฝอยอันตรายที่โครงการที่จัดเตรียมไว้	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยอันตราย และประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทราบจุดทิ้งขยะมูลฝอยอันตรายผ่านเสียงตามสาย	ไม่มี	 ลำโพงกระจายเสียง
	(2) ทางโครงการจะประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นให้มาดำเนินการจัดเก็บขยะอันตราย กรณีหน่วยงานท้องถิ่นไม่สามารถดำเนินการได้	- จากการตรวจสอบพบว่า โครงการมีการประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นให้มาดำเนินการจัดเก็บขยะอันตราย	ไม่มี	-




ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.5 ระบบกำจัดมูลฝอย (ต่อ)	ทางโครงการจะประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นให้จัดหาบริษัทได้รับอนุญาตจากราชการเข้ามาดำเนินการจัดเก็บขยะอันตรายไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป			
2.6 การป้องกันอัคคีภัยและการรักษาความปลอดภัย	1) จัดให้มีหัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant) จำนวน 3 จุด โดยเชื่อมต่อกับประปาภายในโครงการ ซึ่งได้รับการออกแบบและติดตั้งตามมาตรฐานของการประปาส่วนภูมิภาค	- จากการตรวจสอบพบว่า โครงการได้จัดให้มีหัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant) จำนวน 3 จุด โดยเชื่อมต่อกับประปาภายในโครงการ ซึ่งได้รับการออกแบบและติดตั้งตามมาตรฐานของการประปาส่วนภูมิภาค	ไม่มี	 หัวจ่ายน้ำดับเพลิง
	2) ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ไว้บริเวณอาคารศูนย์ชุมชน จำนวน 2 ถัง รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพของถังดับเพลิงตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ไว้บริเวณอาคารศูนย์ชุมชน จำนวน 2 ถัง รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพของถังดับเพลิงตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย	ไม่มี	-

# ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)


## โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.6 การป้องกันอัคคีภัยและการรักษาความปลอดภัย (ต่อ)	3) ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง	- จากการตรวจสอบพบว่า ทางโครงการมีการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน	ไม่มี	 ถังดับเพลิง
	4) จัดให้มีพื้นที่จุดรวมพล พร้อมติดตั้งป้ายสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพลที่ชัดเจน โดยแบ่งพื้นที่ออกเป็น 2 โซน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>โซนที่ 1</u> บริเวณสวนสาธารณะ ด้านหน้าโครงการขนาดพื้นที่ 2,487.55 ตร.ม. รองรับพักอาศัยจากหน่วยพัก 159 หน่วย จำนวนรวม 795 คน คิดเป็นสัดส่วน 3.13 ตร.ม./คน (2,487.55 ตร.ม./795 คน)</li> <li>- <u>โซนที่ 2</u> บริเวณสนามเด็กเล่น ด้านหลังอาคารศูนย์ชุมชน ขนาดพื้นที่ 1,248.35 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยจากหน่วยพัก 71 หน่วย จำนวนรวม 355 คน คิดเป็นสัดส่วน 3.52 ตร.ม./คน (1,248.35 ตร.ม./355 คน)</li> </ul>	- จากการตรวจสอบพบว่า มีพื้นที่จุดรวมพล แต่ไม่พบป้ายสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพลที่ชัดเจน โดยแบ่งพื้นที่เป็น 2 โซน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- จากการตรวจสอบพบว่า โซนที่ 1 บริเวณสวนสาธารณะ ด้านหน้าโครงการขนาดพื้นที่ 2,487.55 ตร.ม.</li> <li>- จากการตรวจสอบพบว่า โซนที่ 2 บริเวณสนามเด็กเล่น ด้านหลังอาคารศูนย์ชุมชน ขนาดพื้นที่ 1,248.35 ตร.ม.</li> </ul>	- ควรจัดให้มีป้ายสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพลที่ชัดเจนไว้บริเวณพื้นที่จุดรวมพล	-  จุดรวมพล โซนที่ 1  จุดรวมพล โซนที่ 2

**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>2.6 การป้องกันอัคคีภัยและการรักษาความปลอดภัย (ต่อ)</b>	5) จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเพลิงไหม้ โดยแสดงรายละเอียดวิธีการเข้าดับเพลิง และอพยพผู้อาศัยในโครงการไปยังจุดรวมพลที่ปลอดภัย	- โครงการได้จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้โดยแสดงรายละเอียดวิธีการเข้าดับเพลิง และอพยพผู้อาศัยในโครงการไปยังจุดรวมพลที่ปลอดภัย	ไม่มี	-
	6) ติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 2 โซน ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนและมีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย โดยติดตั้งไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์อาคารชุมชน ทั้งนี้ ผังดังกล่าวต้องระบุหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานช่วยเหลือที่สำคัญและอยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	- จากการตรวจสอบ ไม่พบผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้งสองโซนไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์อาคารศูนย์ชุมชน	- ควรติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้งสองโซนไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์อาคารชุมชน และระบุหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานช่วยเหลือที่สำคัญใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	-
	7) แนบผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทางอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอาศัยโครงการ และแจกกับเจ้าของหน่วยพักในวันรับมอบกุญแจ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการแนบผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทางอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอาศัยโครงการ และแจกกับเจ้าของหน่วยพักในวันรับมอบกุญแจ	ไม่มี	-

**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.6 การป้องกันอัคคีภัยและการรักษาความปลอดภัย (ต่อ)	8) จัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือจากศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบลละเพียง	- จากการตรวจสอบพบว่า การเคหะแห่งชาติได้มีแผนจัดอบรมป้องกันอัคคีภัยแล้ว โดยปัจจุบันอยู่ในระหว่างการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินการจัดอบรม	ไม่มี	-
	10) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกของรถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการกรณีเกิดเพลิงไหม้	- ไม่มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมงและอำนวยความสะดวกของรถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการ แต่มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในโครงการ	ไม่มี	 กล้องวงจรปิด
3.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 3.1 เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม	1) ให้คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ดูแลชุมชน และร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งเชิญตัวแทนท้องถิ่นหรือตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว โดยกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารชุมชน ดังนี้	- มีเจ้าหน้าที่เคหะฯ ทำหน้าที่ดูแลชุมชน และร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งเชิญตัวแทนท้องถิ่นหรือตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็นครั้งคราว โดยกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารชุมชน ดังนี้	ไม่มี	-



**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม (ต่อ)	(1) จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือติดตามมติ คณะกรรมการเห็นสมควร	- จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือติดตามมติ คณะกรรมการเห็นสมควร		
	(2) มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาต่าง ๆ ของชุมชน เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น	- ทำหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาต่าง ๆ ของชุมชน เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น		
	(3) มีหน้าที่ประสานงานกับหน่วยที่เกี่ยวข้องในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ	- ทำหน้าที่ประสานงานกับหน่วยที่เกี่ยวข้องในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ		
	(4) มีหน้าที่ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน	- หน้าที่ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน		
	2) ให้สำนักงานเคหะชุมชนทำการเชิญผู้นำชุมชนรอบข้างเข้ามามีส่วนร่วมในการตรวจสอบคุณภาพน้ำในวันที่มีการเก็บตัวอย่างน้ำ	- ทางการเคหะแห่งชาติได้แจ้งไปที่ สำนักงานเคหะชุมชนเพื่อรับทราบและดำเนินการเชิญชวนผู้นำชุมชนเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	-
	3) ปฏิบัติตามแผนพัฒนาคุณภาพชีวิต การอาศัยอยู่ในชุมชนของการเคหะแห่งชาติ โดยดำเนินกิจกรรม เช่น การจัดกิจกรรมวันสำคัญต่าง ๆ การให้ความรู้เกี่ยวกับอาชีพต่าง ๆ เพื่อเสริมสร้างรายได้ จัดกิจกรรมรณรงค์รักษาความสะอาดในชุมชน การให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันยาเสพติด เป็นต้น	- โครงการได้ปฏิบัติตามแผนพัฒนาคุณภาพชีวิต การอาศัยอยู่ในชุมชนของการเคหะแห่งชาติ โดยดำเนินกิจกรรม เช่น การจัดกิจกรรมวันสำคัญต่าง ๆ ให้ความรู้เกี่ยวกับอาชีพ และการป้องกันยาเสพติดไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ของโครงการ	ไม่มี	 ป้ายประชาสัมพันธ์



**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>3.1 เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม (ต่อ)</b>	4) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตลอดระยะดำเนินโครงการ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตลอดระยะดำเนินโครงการ	ไม่มี	-
	5) จัดให้มีแผนรับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ ดังนี้ (1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการรับแจ้งเรื่องร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนโดยวาจาทางโทรศัพท์ จดหมายหรือทางแฟกซ์ โดยโครงการจะตีประกาศหมายเลขโทรศัพท์และแฟกซ์ รวมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณศูนย์ชุมชนจากนั้นผู้รับเรื่องต้องจดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ และรายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น	- มีแผนรับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนในชุมชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ ดังนี้ - จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่โครงการรับแจ้งเรื่องร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนผ่านทางแอปพลิเคชัน Line จากนั้นผู้รับเรื่องมีการจดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ และรายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น	ไม่มี	-

# ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

## โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม (ต่อ)	(2) เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้ามาดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาร่วมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจดบันทึกสิ่งที่พบเห็น พร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้น และต้องดำเนินการตรวจสอบให้แล้วเสร็จไม่เกิน 3 วัน หลังจากได้รับแจ้งเรื่องร้องเรียน	- เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้ามาดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาร่วมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจดบันทึกสิ่งที่พบเห็น พร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้น และต้องดำเนินการตรวจสอบให้แล้วเสร็จไม่เกิน 3 วัน หลังจากได้รับแจ้งเรื่องร้องเรียน	ไม่มี	-
	(3) จัดให้มีทีมแก้ไขเรื่องร้องเรียน ประกอบด้วย กรรมการผู้มีอำนาจรับผิดชอบและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องประชุมร่วมกัน เพื่อพิจารณาข้อร้องเรียน วิเคราะห์สาเหตุ และมอบหมายให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไขให้เร็วที่สุดไม่เกิน 30 วัน หลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน	- มีทีมแก้ไขเรื่องร้องเรียน ประกอบด้วย กรรมการผู้มีอำนาจรับผิดชอบและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องประชุมร่วมกัน เพื่อพิจารณาข้อร้องเรียน วิเคราะห์สาเหตุ และมอบหมายให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไขให้เร็วที่สุดไม่เกิน 30 วัน หลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน	ไม่มี	-
	6) จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยประจำภายในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้พักอาศัย	- จากการตรวจสอบพบว่า ไม่มีพนักงานรักษาความปลอดภัยประจำภายในบริเวณพื้นที่โครงการ แต่มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในโครงการแทนการจัดจ้างเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	ไม่มี	 กล้องวงจรปิด

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.1 เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม (ต่อ)	7) ติดตั้งหอกระจายเสียงประจำโครงการ เพื่อเป็นสื่อกลางในการแจ้งข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ให้กับผู้ที่อาศัยภายในโครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า โครงการได้ติดตั้งหอกระจายเสียงประจำโครงการ	ไม่มี	 หอกระจายเสียง
3.2 สุขภาพและการท่องเที่ยว	1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวกระจายตำแหน่งตามพื้นที่ส่วนกลางไม่น้อยกว่า 2,487.55 ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ 11.24 ของพื้นที่จำหน่วย	- จากการตรวจสอบพบว่า มีพื้นที่สีเขียวกระจายตำแหน่งตามพื้นที่ส่วนกลางไม่น้อยกว่า 2,487.55 ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ 11.24 ของพื้นที่จำหน่วย	ไม่มี	 พื้นที่สีเขียว
	2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาด้านไม้ทั้งหมด ให้อยู่ในสภาพที่สวยงามตลอดระยะดำเนินโครงการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาด้านไม้ทั้งหมด ให้อยู่ในสภาพที่สวยงามตลอดระยะดำเนินโครงการ	ไม่มี	 ต้นไม้ภายในโครงการ
	3) ห้ามตัดทำลายหรือเปลี่ยนแปลงสภาพจากพื้นที่สีเขียวไปใช้ประโยชน์ด้านอื่น	- จากการตรวจสอบพบว่า ไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพจากพื้นที่สีเขียวไปใช้ประโยชน์ด้านอื่น	ไม่มี	 พื้นที่สีเขียว

**ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**
**โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 สุนทรียภาพและการ ท่องเที่ยว (ต่อ)	4) ตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียว หากพบว่าไม้ยืนต้นที่ปลูกตายหรือเกิดความเสียหายต้องรีบปลูกทดแทนด้วยพันธุ์ไม้เดิมหรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่นดั้งเดิมทันที	- จากการตรวจสอบพบว่า มีการตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียว หากพบว่าไม้ยืนต้นที่ปลูกตายหรือเกิดความเสียหายต้องรีบปลูกทดแทนด้วยพันธุ์ไม้เดิมหรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่นดั้งเดิมทันที	ไม่มี	 พื้นที่สีเขียว
	5) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยร่วมกันดูแลพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้บริเวณที่ว่างภายในหน่วยพักของตนเอง	- จากการตรวจสอบพบว่า ผู้พักอาศัยภายในโครงการ ได้มีการปลูกต้นไม้บริเวณที่ว่างภายในหน่วยพักของตนเอง	ไม่มี	 ต้นไม้ตามหน่วยพักอาศัย
4. สิ่งอำนวยความสะดวก สำหรับคนพิการ	1) จัดให้มีทางลาดจากทางเท้าขึ้นสู่อาคารศูนย์ชุมชนเพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับผู้พิการได้ขึ้นลงอาคารโดยพื้นผิวของจุดต่อเนื่องระหว่างพื้นกับทางลาดเป็นพื้นผิวเรียบไม่สะดุด	- จากการตรวจสอบพบว่า มีทางลาดจากทางเท้าขึ้นสู่อาคารศูนย์ชุมชนเพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับผู้พิการได้ขึ้นลงอาคาร	ไม่มี	 ทางลาดจากทางเท้า
	2) จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนพิการบริเวณอาคารศูนย์ชุมชน จำนวน 1 ห้อง และมีป้ายสัญลักษณ์คนพิการติดไว้เพื่อบ่งบอกว่าเป็นห้องส้วมสำหรับผู้พิการ	- จากการตรวจสอบพบว่า มีห้องส้วมสำหรับคนพิการบริเวณอาคารศูนย์ชุมชน จำนวน 1 ห้อง และมีป้ายสัญลักษณ์คนพิการติดไว้เพื่อบ่งบอกว่าเป็นห้องส้วมสำหรับผู้พิการ	ไม่มี	 ห้องส้วมสำหรับคนพิการ

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. สิ่งอำนวยความสะดวก สำหรับคนพิการ (ต่อ)	3) จัดให้มีที่จอดรถสำหรับคนพิการบริเวณหน้าอาคารศูนย์ ชุมชน จำนวน 1 ช่อง และติดป้ายสัญลักษณ์กำกับไว้ ตรงช่องจอดดังกล่าว	- จากการตรวจสอบพบว่า มีที่จอดรถ สำหรับคนพิการบริเวณหน้าอาคารศูนย์ ชุมชน จำนวน 1 ช่อง และติดป้าย สัญลักษณ์กำกับไว้ตรงช่องจอดดังกล่าว	ไม่มี	 ที่จอดรถผู้พิการ

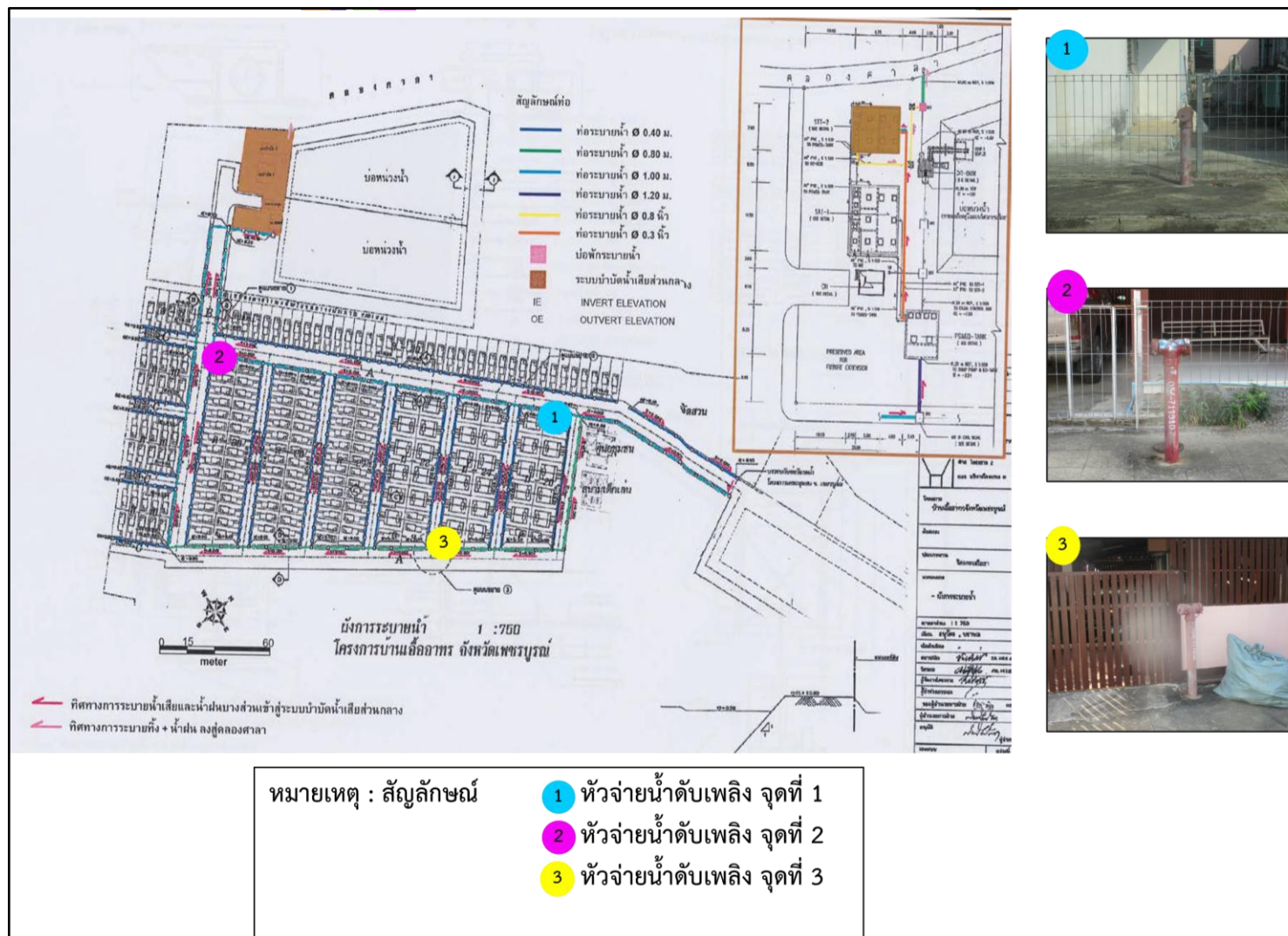
ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
1. คุณภาพน้ำทิ้ง	1) จุดเก็บน้ำทิ้งก่อน เข้าระบบบำบัดน้ำ เสียส่วนกลาง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Biochemical Oxygen Demand; BOD</li> <li>- Total Suspended Solids; TSS</li> <li>- Oil &amp; Grease; O&amp;G</li> <li>- Total Kjeldahl Nitrogen; TKN</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria; FCB</li> </ul>	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 แสดงรายละเอียดดังบทที่ 4
	2) จุดเก็บน้ำทิ้งหลัง ผ่านระบบบำบัดน้ำ เสียส่วนกลาง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Biochemical Oxygen Demand; BOD</li> <li>- Total Suspended Solids; TSS</li> <li>- Oil &amp; Grease; O&amp;G</li> <li>- Total Kjeldahl Nitrogen; TKN</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria; FCB</li> <li>- Nitrate</li> </ul>	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 แสดงรายละเอียดดังบทที่ 4
	3) บ่อพักสุดท้ายก่อน ระบายออกสู่แหล่ง น้ำสาธารณะ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- Biochemical Oxygen Demand; BOD</li> <li>- Total Suspended Solids; TSS</li> <li>- Oil &amp; Grease; O&amp;G</li> <li>- Total Kjeldahl Nitrogen; TKN</li> <li>- Fecal Coliform Bacteria; FCB</li> <li>- Nitrate</li> <li>- Total Phosphorus</li> </ul>	- เดือนละ 1 ครั้ง	- ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำ สาธารณะ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 แสดงรายละเอียดดังบทที่ 4

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 3/1 จังหวัดเพชรบูรณ์ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
2. คุณภาพน้ำผิวดิน	- จุดเก็บตัวอย่างน้ำในลำเหมืองสาธารณะก่อนผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ	- pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Dissolve Oxygen; DO - Total Suspended Solids; TSS - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Fecal Coliform Bacteria; FCB - Nitrate	- ทุกๆ 6 เดือน/ปี	- ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากจุดเก็บตัวอย่างน้ำในลำเหมืองสาธารณะก่อนผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ เดือนกุมภาพันธ์ 2568 พบว่ามีค่า pH เท่ากับ 6.9, DO เท่ากับ 6.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, BOD เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร และ FCB เท่ากับ 11 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร <u>ซึ่งมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ กำหนดทั้งหมด</u> TSS เท่ากับ 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, TKN เท่ากับ 7 มิลลิกรัมต่อลิตร และ Nitrate น้อยกว่า 0.050 มิลลิกรัมต่อลิตร
	- จุดเก็บตัวอย่างน้ำในลำเหมืองสาธารณะหลังผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ	- pH - Biochemical Oxygen Demand; BOD - Dissolve Oxygen; DO - Total Suspended Solids; TSS - Total Kjeldahl Nitrogen; TKN - Fecal Coliform Bacteria; FCB - Nitrate	- ทุกๆ 6 เดือน/ปี	- ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากจุดเก็บตัวอย่างน้ำในลำเหมืองสาธารณะหลังผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ เดือนกุมภาพันธ์ 2568 พบว่า มีค่า BOD เท่ากับ 8 มิลลิกรัมต่อลิตร <u>ซึ่งมีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ</u> pH เท่ากับ 6.9, DO เท่ากับ 6.5 มิลลิกรัมต่อลิตร และ FCB เท่ากับ 350 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร <u>ซึ่งมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ</u> , TSS น้อยกว่า 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, TKN น้อยกว่า 4 มิลลิกรัมต่อลิตร และ Nitrate น้อยกว่า 0.050 มิลลิกรัมต่อลิตร
2. เศรษฐกิจ-สังคมและสุขภาพ	- ผู้พักอาศัยภายในพื้นที่โครงการ และภายนอกโครงการ	- ศึกษาและสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของครัวเรือนประชาชน โดยรอบและชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ พร้อมทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ปีละ 1 ครั้ง	- อยู่ระหว่างดำเนินการ





รูปที่ 2-1 แสดงตำแหน่งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง