

## บทที่ 2

### การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม




---

#### 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุขาวาส) ซึ่งตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 5 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอสัตร์ราชา จังหวัดชลบุรี สามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ดังนี้ (ดังรายละเอียดในตารางที่ 2-1 และตารางที่ 2-2)


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b>  <b>1.1 คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน</b>	1) ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กระจายตามแนวนอนภายในโครงการ	- มีป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง กระจายตามแนวนอนภายในโครงการ แต่ยังไม่มีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- ไม่มี	 <p>ป้ายจำกัดความเร็วของรถให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง</p>
	2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้อยู่สภาพดีอยู่เสมอ เนื่องจากต้นไม้สามารถลดมลพิษทางอากาศที่อาจเกิดขึ้นได้	- มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ จากการตรวจสอบพบว่าต้นไม้และพื้นที่สีเขียวอยู่ในสภาพดี	- ไม่มี	 <p>ต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ</p>
	3) จัดให้มีสัญญาณชะลอความเร็วของรถภายในโครงการให้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้านการจราจรในชุมชน พร้อมทั้งดูแลถนนและที่จอดรถส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดผลกระทบจากเสียงและความสั่นสะเทือนของรถที่สัญจรภายในโครงการ	- มีสัญญาณชะลอความเร็วบริเวณทางเข้าออกโครงการและกระจายอยู่ในบริเวณต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลสภาพถนนและที่จอดรถ จากการตรวจสอบพบว่า ถนนและที่จอดรถภายในโครงการอยู่ในสภาพดี	- ไม่มี	 <p>สัญญาณชะลอความเร็วของรถภายในโครงการ</p>


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1.2 สภาพภูมิประเทศและการชะ ล้างพังทลายของดิน	<p>1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ โดยเฉพาะบริเวณรอบบ่อหนองน้ำซึ่งมีลักษณะเป็นบ่อปิด</p> <p>2) ตรวจสอบสภาพการชะล้างพังทลายภายในพื้นที่โครงการและโดยรอบ หากพบปัญหาต้องแก้ไขทันที</p>	<p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ จากการตรวจสอบพบว่า ต้นไม้และพื้นที่สีเขียวอยู่ในสภาพดี</p> <p>- จากการตรวจสอบไม่พบการชะล้างพังทลายของพื้นที่ในโครงการ</p>	<p>- ไม่มี</p> <p>- ไม่มี</p>	 <p>พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ</p>
2. ทรัพยากรทางชีวภาพ	-	-	-	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b> <b>3.1 การใช้น้ำ</b>	1) รมรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัดและเลือกใช้สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ  2) ตรวจสอบระบบดูแลจ่ายน้ำ ระบบเส้นท่อประปา ก๊อกน้ำ และเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	- ยังไม่มีการรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด และเลือกใช้สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ  - มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและดูแลระบบจ่ายน้ำ และระบบท่อประปาส่วนกลาง ส่วนการตรวจสอบดูแลเครื่องสุขภัณฑ์และก๊อกน้ำเป็นหน้าที่ของผู้พักอาศัยในแต่ละหน่วยพัก จากการตรวจสอบพบว่า ระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อประปาส่วนกลางอยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน	- รมรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด และเลือกใช้สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ  -ไม่มี	-
<b>3.2 การระบายน้ำฝน</b>	1) รวบรวมน้ำฝนเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำ ขนาดความจุ 8,178.0 ลบ. ม. เพื่อเก็บกักน้ำฝนก่อนระบายลงสู่ลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ของโครงการ พร้อมทั้งควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำในอัตรา 105.43 ลบ. ม. / นาที ไม่เกินอัตราการระบายน้ำเดิมก่อนมีโครงการ (105.58 ลบ.ม.)	- มีการรวบรวมน้ำฝนเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำซึ่งมีความจุและมีการควบคุมอัตราการระบายน้ำตามที่มาตรการกำหนด	-ไม่มี	 บ่อหน่วงน้ำ

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำปีงบประมาณ - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	<p>2) จัดให้มีโรงสูบน้ำ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพื่อสูบน้ำออกจากบ่อหนองน้ำในช่วงฤดูฝนและระดับน้ำในลำรางสาธารณะสูงกว่าในโครงการไม่สามารถระบายน้ำฝนออกได้ตามธรรมชาติ โดยอัตราการระบายน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำรวมสูงสุดต้องไม่เกินอัตราการระบายน้ำเดิมก่อนมีโครงการ</p> <p>3) เมื่อฝนหยุดตกต้องระบายน้ำฝนออกจากบ่อหนองน้ำจนถึงระดับต่ำสุดตามที่ได้ออกแบบไว้เพื่อให้บ่อหนองน้ำอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานในครั้งต่อไป</p> <p>4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหนองน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีตลอดระยะดำเนินโครงการ</p>	<p>- ไม่มีโรงสูบน้ำที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพื่อสูบน้ำออกจากบ่อหนองน้ำ ตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- เมื่อฝนหยุดตกมีการระบายน้ำฝนออกจากบ่อหนองน้ำจนถึงระดับต่ำสุดตามที่ออกแบบไว้</p> <p>- ไม่มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ และบ่อหนองน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ</p>	<p>- จัดให้มีโรงสูบน้ำ และติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพื่อสูบน้ำออกจากบ่อหนองน้ำ ตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>-ไม่มี</p> <p>- จัดหาเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ ตะแกรงดักขยะ ท่อระบายน้ำ บ่อหนองน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ ตามที่มาตรฐานกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.2 การระบายน้ำฝน (ต่อ)	<p>5) จัดให้มีรั้วโปร่งขนาดความสูง 1.2 เมตร รอบบ่อ หนองน้ำ และมีกุญแจล็อกป้องกันไม่ให้ผู้ไม่มีส่วน เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณบ่อหนองน้ำ พร้อมทั้ง ติดป้ายเตือน "อันตรายห้ามเข้า" และป้ายเตือน อันตรายที่แสดงภาพให้ผู้ที่ไม่อ่านหนังสือไม่ออก สามารถเข้าใจได้ง่าย เพื่อเตือนผู้อาศัยให้ ระมัดระวังและเป็นการป้องกันอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น</p> <p>6) ดูแลภูมิทัศน์บริเวณบ่อหนองน้ำและพื้นที่ โดยรอบไม่ให้มีหญ้ารก รวมทั้งขุดลอกตะกอน และกำจัดวัชพืชในบ่อหนองน้ำออกเป็น ประจำ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินโครงการ</p> <p>7) ประสานงานกับเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เพื่อดำเนินการขุดลอกลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ ของโครงการ และเพิ่มขนาดท่อลอดถนน สาธารณะประโยชน์เพื่อช่วยให้น้ำในลำราง ระบายได้ดีขึ้น โดยดำเนินการขุดลอกลำรางเป็น ประจำทุกปีก่อนเข้าช่วงฤดูฝน</p>	<p>- มีรั้วโปร่งขนาดความสูง 1.2 เมตร รอบบ่อหนอง น้ำ และมีกุญแจล็อกป้องกันไม่ให้ผู้ไม่มีส่วน เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณบ่อหนองน้ำ และมีป้าย เตือน สถานที่นี้เป็นพื้นที่อันตรายห้ามเข้าโดย เด็ดขาด แต่ยังไม่มีการติดป้ายเตือนอันตรายที่แสดงภาพ ให้ผู้ที่ไม่อ่านหนังสือไม่ออกสามารถเข้าใจได้ง่าย</p> <p>- มีเจ้าหน้าที่ดูแลภูมิทัศน์ภายในโครงการ จากการ ตรวจสอบพบว่า ต้นไม้และพื้นที่สีเขียวอยู่ใน สภาพดี และอยู่ระหว่างการดำเนินการขุดลอก ตะกอนออกจากบ่อหนองน้ำ</p> <p>- ยังไม่มีการประสานงานกับเทศบาลนคร เจ้าพระยาสุรศักดิ์เพื่อดำเนินการขุดลอกลำราง สาธารณะด้านทิศใต้ของโครงการและเพิ่มขนาด ท่อลอดถนนสาธารณะประโยชน์</p>	<p>- ติดป้ายเตือนอันตราย ที่แสดง ภาพให้ผู้ที่ไม่อ่านหนังสือไม่ออก สามารถเข้าใจได้ง่าย</p> <p>- ไม่มี</p> <p>- ประสานงานกับเทศบาลนคร เจ้าพระยาสุรศักดิ์ เพื่อดำเนินการขุดลอกลำราง สาธารณะด้านทิศใต้ของ โครงการและเพิ่มขนาดท่อลอด ถนนสาธารณะประโยชน์</p>	<p>-</p>  <p>ภูมิทัศน์บริเวณบ่อหนองน้ำ</p>  <p>สภาพลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ ของโครงการ</p>


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย	<p>1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้</p> <p>1.1) บ้านพักทุกหลัง : ติดตั้งถังดักไขมันและระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกราะ กรองไร้อากาศ (Septic &amp; Anaerobic Filter Tank) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 0.8 ลบ. ม. /วัน หน่วยละ 1 ชุด บำบัด</p> <p>1.2) อาคารศูนย์ชุมชน : ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 6.0 ลบ. ม./วัน จำนวน 1 ชุดบำบัด</p> <p>1.3) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 1,520 ลบ.ม./วัน</p> <p>2) ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแยกสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน</p>	<p>1) มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้</p> <p>- บ้านพักทุกหลัง : ติดตั้งถังดักไขมันและระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกราะ-กรองไร้อากาศ (Septic &amp; Anaerobic Filter Tank) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 0.8 ลบ. ม. /วัน หน่วยละ 1 ชุดบำบัด</p> <p>- อาคารศูนย์ชุมชน : ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 8.0 ลบ. ม. /วัน จำนวน 1 ชุดบำบัด แต่ยังไม่มีการเปิดเดินระบบเนื่องจากอาคารศูนย์ชุมชนยังไม่มีการเปิดใช้งาน</p> <p>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลางยึดเกาะ (Fixed Film Aeration) ปริมาตรรองรับน้ำเสีย 1,520 ลบ.ม./วัน แต่ยังไม่มีการเปิดเดินระบบ เนื่องจากระบบบำบัดน้ำเสียชำรุด</p> <p>- มิเตอร์ไฟฟ้าแยกสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง แต่ยังไม่มีการจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p>	<p>- ดำเนินการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียที่ชำรุดให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>- จัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน</p>	 <p>ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>3) ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดให้มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรเกินกว่า 500 แปลงขึ้นไปกำหนดโดยให้มีค่าความสกปรกในรูปของ BOD ไม่เกิน 20 มก./ลิตร</p> <p>4) ประสานงานให้เทศบาลตำบลเจ้าพระยาสุรศักดิ์หรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลเจ้าพระยาสุรศักดิ์เข้ามาสูบตะกอนส่วนเกินจากส่วนเก็บตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุก 3 เดือน ตามที่กำหนดไว้ในรายการคำนวณระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p>	<p>- จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565 พบว่า ระบบบำบัดน้ำเสียชำรุด แต่จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่งเป็นตัวอย่างน้ำที่อยู่ในถังระบบบำบัดเดิมซึ่งเป็นน้ำฝนหรือน้ำที่ตกค้างภายในถังระบบบำบัดน้ำเสีย พบว่าคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน</p> <p>- ยังไม่มีการประสานงานให้เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์เข้ามาสูบตะกอนส่วนเกินจากส่วนเก็บตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียจากการตรวจสอบพบว่า ระบบบำบัดน้ำเสียชำรุด</p>	<p>- ดำเนินการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียที่ชำรุดให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>- ดำเนินการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียที่ชำรุดให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งประสานงานให้เทศบาลตำบลเจ้าพระยาสุรศักดิ์เข้ามาสูบตะกอนส่วนเกินจากส่วนเก็บตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุก 3 เดือน</p>	<p>-</p>  <p>ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p>



ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	5) ขุดลอกตะกอนในบ่อบำบัดน้ำซึ่งรวบรวมน้ำทั้งผ่าน การบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็น ประจำปีละ 1 ครั้ง เพื่อลดปริมาณตะกอนสะสมใน บ่อบำบัดน้ำ ก่อนระบายออกจากโครงการ	- ยังไม่มีการขุดลอกตะกอนในบ่อบำบัดน้ำซึ่งรวบรวมน้ำทั้งผ่าน การบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง เพื่อลดปริมาณ ตะกอนสะสมในบ่อบำบัดน้ำ ก่อนระบายออกจากโครงการ	- ตรวจสอบปริมาณ ตะกอนในบ่อบำบัดน้ำ หากพบว่ามีปริมาณ มากให้ดำเนินการขุด ลอกเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง	-
	6) รณรงค์ขอความร่วมมือให้เจ้าของบ้านทุกหน่วยพัก ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้าน พร้อมทั้ง ตัดไขมันใส่ถุงดำและนำไปทิ้งร่วมกับขยะมูลฝอย เปียกเป็นประจำทุกสัปดาห์ และต้องแจ้งให้ผู้เข้าพัก ทราบตั้งแต่วันส่งมอบกุญแจบ้านพัก	- ยังไม่มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยดูแล ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้าน	- รณรงค์ให้ผู้พักอาศัย ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ขั้นต้นประจำบ้าน ตามที่มาตรฐานกำหนด	-
	7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตาม ข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแล ระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพเป็นไปตามที่ ออกแบบไว้ โดยมีรายละเอียดการดำเนินงาน ดังนี้	- มีเจ้าหน้าที่ของโครงการทำหน้าที่ดูแลระบบบำบัด น้ำเสีย แต่ยังไม่มีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของ ทางราชการ ดังนี้	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	7.1) การเคหะแห่งชาติต้องฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย โดยการจัดหาผู้ทรงคุณวุฒิเข้ามาฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับคัดเลือกเข้ามาเป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการบ้านเอื้ออาทร โดยประสานงานผ่าน สำนักงานเคหะชุมชน (สช.) ซึ่งเป็นผู้ดูแลและให้บริการผู้พักอาศัยในโครงการของการเคหะแห่งชาติ รวมทั้งกำกับดูแลเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำโครงการ	7.1) ยังไม่มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับคัดเลือกเข้ามาเป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	- ประสานงานกับสำนักงานเคหะชุมชนชลบุรี (สช.) จัดหาผู้ทรงคุณวุฒิมาอบรมเจ้าหน้าที่ของโครงการ	-
	7.2) เจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการและได้รับการอบรมในการดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ต้องดำเนินการตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบบำบัดอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	7.2) จากการตรวจสอบพบว่า มีเจ้าหน้าที่ของโครงการคอยตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอเดือนละ 1 ครั้ง แต่ยังไม่มีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ	- ดำเนินการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียที่ชำรุดให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-
	7.3) ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และบ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนระบายออกจากโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง หลังจากเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดได้รับผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ต้องนำผลมาประเมินเพื่อหาแนวทางจัดการให้ระบบบำบัดน้ำเสียทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและบำบัดน้ำเสียให้มีค่าเป็นไปตาม	7.3) มีการติดตามตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และบ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนระบายออกจากโครงการ เดือนละ 1 ครั้งรวมทั้งเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียยังไม่มีผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำวิเคราะห์หาแนวทางในการจัดการให้ระบบบำบัดน้ำเสียทำงานได้อย่าง	- ดำเนินการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียที่ชำรุดให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งประสานงานให้เทศบาลตำบลเจ้าพระยาสุรศักดิ์เข้ามาสูบตะกอนส่วนเกินจากส่วน	-



ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุขาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>เกณฑ์มาตรฐานก่อนระบายลงสู่ลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ของโครงการ</p> <p>7.4) ตรวจสอบปริมาณตะกอนสะสมในระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง หากพบว่ามีปริมาณ 1 ใน 3 ของความสูงส่วนเก็บตะกอนจะต้องพิจารณาสูบตะกอนออกหรืออย่างน้อยต้องสูบน้ำออกทุก 3 เดือน</p> <p>7.5) จัดทำบันทึกสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำวัน เก็บไว้เป็นหลักฐาน ณ ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเสนอต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น เดือนละ 1 ครั้ง ตามแบบ ทส.1 และแบบ ทส.2 ของกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555</p>	<p>มีประสิทธิภาพ และบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานก่อนระบายลงสู่ลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ของโครงการ</p> <p>- ไม่มีการตรวจสอบปริมาณตะกอนสะสมในระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง หากพบว่ามีปริมาณ 1 ใน 3 ของความสูงส่วนเก็บตะกอนจะต้องพิจารณาสูบตะกอนออกหรืออย่างน้อยต้องสูบน้ำออกทุก 3 เดือน</p> <p>- ยังไม่มีการจัดทำบันทึกสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน รวมทั้งยังไม่ได้จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส.1 และแบบ ทส.2 เสนอต่อเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์</p>	<p>เก็บตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุก 3 เดือนนำผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำมาวิเคราะห์หาสาเหตุและวิธีแก้ไขเพื่อให้คุณภาพน้ำก่อนระบายออกสู่ลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ของโครงการให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน</p> <p>- ตรวจสอบระดับปริมาณตะกอนสะสมในระบบบำบัดน้ำเสีย หากพบว่ามีปริมาณ 1 ใน 3 ของความสูงถึงเก็บตะกอนจะต้องพิจารณาสูบตะกอนออก</p> <p>- จัดทำบันทึกสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน รวมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส.1 และแบบ ทส.2 เสนอต่อเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เดือนละ 1 ครั้ง ตามที่มาตรการกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p>


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุขาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	8) ระบายน้ำทั้งผ่านการบำบัดทั้งหมดลงสู่ลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ของโครงการ	- มีการระบายน้ำทั้งผ่านการบำบัดทั้งหมดลงสู่ลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ของโครงการ	- ไม่มี	-
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย	1) จัดให้มีโรงพักขยะมูลฝอยที่มีโครงสร้างเป็นไปตามการออกแบบห้องพักขยะมูลฝอยของกรมอนามัย โดยมีผนัง 4 ด้านมิดชิด มีหลังคา และมีประตูเปิด-ปิด เพื่อป้องกันกลิ่นแฉะรบกวน และปัญหาน้ำชะขยะ มีขนาดกว้าง 4.0 เมตรยาว 10.0 เมตร ความสูงถึงระดับคานหลังคา 2.7 เมตรพื้นที่ 40.0 ตร.ม. วางถังรองรับขยะขนาด 240 ลิตร ได้จำนวน 160 ถังปริมาตรรองรับขยะ 38.4 ลบ.ม. 2) จัดให้มีจุดวางถังรองรับขยะบริเวณพื้นที่ส่วนกลางจำนวน 5 จุด แต่ละจุดวางถังรองรับขยะแบบคอนเทนเนอร์ขนาด 4 ลบ.ม. จำนวน 3 ถัง (เป็นถังรองรับขยะเปียกจำนวน 1 ถัง และถังรองรับขยะแห้ง จำนวน 2 ถัง) และถังพลาสติกขนาด 240 ลิตร รองรับขยะอันตราย จำนวน 2ถัง พร้อมข้อความระบุประเภทของถังรองรับขยะติดไว้บริเวณข้างถังอย่างชัดเจน	- โรงพักขยะมูลฝอยมีหลังคา ประตูเปิด-ปิด และมีผนังทั้ง 4 ด้าน ซึ่งมีรายละเอียดตามมาตรการกำหนด  - มีการวางถังรองรับขยะแบบคอนเทนเนอร์ขนาด 4 ลบ.ม. บริเวณด้านหน้าโรงพักขยะเพียงจุดเดียว จำนวน 7 ถัง และมีการวางถังรองรับขยะอันตรายขนาด 240 ลิตรไว้บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง จำนวน 2 ถัง	- ไม่มี  - จัดหาถังรองรับขยะแบบคอนเทนเนอร์ ขนาด 4 ลบ.ม. เพิ่มเติมจำนวน 9 ถัง พร้อมข้อความระบุประเภทของถังรองรับขยะติดบริเวณข้างถังอย่างชัดเจน และจัดจุดวางถังรองรับขยะกระจายให้ทั่วพื้นที่ภายในโครงการ	 <p>โรงพักขยะมูลฝอย</p>  <p>ถังรองรับขยะแบบคอนเทนเนอร์</p>


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	<p>3) ถังรองรับขยะที่จัดเตรียมต้องมีปริมาตรรวมสามารถรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมดได้นานไม่น้อยกว่า 3 วัน</p> <p>4) ตรวจสอบสภาพของถังรองรับขยะมูลฝอยทั้งหมดเป็นประจำทุกสัปดาห์ หากพบชำรุด หรือรั่วซึมต้องเปลี่ยนถังขยะใบใหม่ทันที</p> <p>5) ทำความสะอาดถังรองรับขยะ จุดวางถังขยะ และโรงพักขยะมูลฝอย อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และระบายน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>6) ประสานงานให้รถเก็บขนขยะของเทศบาลตำบลเจ้าพระยาสุรศักดิ์เข้ามาดำเนินการเก็บขนขยะภายในโครงการเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ 3 ครั้ง และเพิ่มความถี่ในการเก็บขนกรณีโครงการมีปริมาณขยะเพิ่มขึ้นเพื่อไม่ให้มีขยะตกค้างภายในโครงการ</p>	<p>- จากการตรวจสอบพบว่า มีการวางถังรองรับขยะแบบคอนเทนเนอร์ ขนาด 4 ลบ.ม. บริเวณด้านหน้าโรงพักขยะเพียงจุดเดียวจำนวน 7 ถัง ซึ่งสามารถรองรับขยะได้ประมาณ 2.7 วัน จากการตรวจสอบไม่พบขยะตกค้างภายในโครงการ</p> <p>- จากการตรวจสอบไม่พบถังรองรับขยะมูลฝอยชำรุดหรือรั่วซึม</p> <p>- ไม่มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดถังรองรับขยะ จุดวางถังขยะ และโรงพักขยะมูลฝอย</p> <p>- เจ้าหน้าที่เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ จะเข้ามาเก็บขนขยะภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำสัปดาห์ละ 3 ครั้ง จากการตรวจสอบ ไม่พบขยะตกค้างในโครงการ</p>	<p>ไม่มี</p> <p>ไม่มี</p> <p>- จัดหาเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดถังรองรับขยะ จุดวางถังขยะ และโรงพักขยะมูลฝอย อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และระบายน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>- ไม่มี</p>	 <p>ถังรองรับขยะแบบคอนเทนเนอร์</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	<p>7) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะมูลฝอยก่อนทิ้งลงถังรองรับขยะให้ถูกต้องตามประเภทของขยะ ทั้งขยะมูลฝอยเปียก ขยะมูลฝอยแห้ง และขยะมูลฝอยอันตราย โดยติดประกาศประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณอาคารศูนย์ชุมชน และพื้นที่ส่วนกลางอื่นๆ เพื่อให้ผู้พักอาศัยทราบและปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง</p> <p>8) กำหนดมาตรการจัดการขยะมูลฝอยอันตราย ดังนี้</p> <p>8.1 รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยอันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทราบจุดทิ้งขยะมูลฝอยอันตรายที่โครงการจัดเตรียมไว้</p> <p>8.2 จัดให้มีถังขยะรองรับขยะอันตราย ขนาด 240 ลิตรมีฝาปิดมิดชิด และมีป้ายระบุ “ถังขยะอันตราย” จำนวน 10 ถัง วางไว้บริเวณจุดวางถังรองรับขยะ 5 จุด จุดละ 2 ถัง</p>	<p>- ไม่มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการคัดแยกขยะก่อนทิ้ง และทิ้งขยะลงถังให้ถูกต้องตามประเภทของขยะทุกครั้ง</p> <p>- มีการปฏิบัติตามมาตรการจัดการขยะมูลฝอยอันตรายเพียงบางส่วน ดังนี้</p> <p>8.1 ยังไม่มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอย อันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป</p> <p>8.2 มีการวางถังรองรับขยะอันตรายขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง มีฝาปิดมิดชิด และมีป้ายระบุ “ถังขยะอันตราย” ไว้บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเพียงจุดเดียว</p>	<p>- รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยในโครงการคัดแยกขยะก่อนทิ้งและทิ้งขยะลงถังให้ถูกต้องตามประเภทของขยะทุกครั้ง ตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะมูลฝอยอันตรายออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทราบจุดทิ้งขยะมูลฝอยอันตรายที่โครงการจัดเตรียมไว้</p> <p>- จัดหาถังรองรับขยะอันตรายเพิ่มเติม ขนาด 240 ลิตร จำนวน 8 ถัง พร้อมจัดจุดวางถังรองรับขยะอันตรายกระจายให้ทั่วพื้นที่ภายในโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p>  <p>ถังรองรับขยะอันตราย</p>

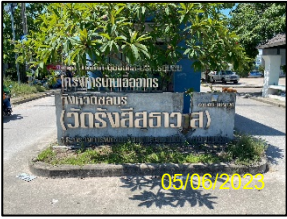

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	<p>8.3 หากมีปริมาณขยะอันตรายมากพอ ให้เจ้าหน้าที่โครงการเก็บรวบรวมไปไว้ยังโรงพักขยะมูลฝอยและประสานงานให้หน่วยงานหรือบริษัทที่ได้รับอนุญาตขนส่งและกำจัดมูลฝอยอันตรายจากหน่วยงานราชการเข้ามาเก็บขนขยะอันตรายเพื่อนำไปกำจัด</p> <p>9) ให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการ 3R คือ Reduce (ลดการใช้), Reuse (ใช้ซ้ำ) และ Recycle (นำไปผ่านกระบวนการเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่) เพื่อลดปริมาณมูลฝอยภายในโครงการ ดังนี้</p> <p>9.1 ให้จัดอบรมหรือติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยรู้จักมูลฝอยแต่ละประเภท</p> <p>9.2 รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยก่อนทิ้งลงในถังรองรับมูลฝอยแต่ละประเภทที่จัดไว้ ทั้งนี้มูลฝอยที่สามารถขายได้ให้ผู้พักอาศัยรวบรวมมาขาย โดยทางโครงการประสานงานให้ผู้รับซื้อของเก่า/มูลฝอยรีไซเคิลมารับซื้อหรือจัดกิจกรรมขยะแลกไข่ทุกวันเสาร์สัปดาห์ที่ 2 ของเดือน หรือปรับเปลี่ยนตามปริมาณขยะรีไซเคิลที่คัดแยกได้ของโครงการ</p>	<p>8.3 ยังไม่มีการประสานงานรถเก็บขนขยะของเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์เข้าเก็บขนขยะอันตรายภายในโครงการเนื่องจากมีปริมาณขยะอันตรายน้อย</p> <p>- ยังไม่มีการปฏิบัติตามมาตรการ 3Rs แต่อย่างใด</p>	<p>- หากมีปริมาณขยะอันตรายมากพอเจ้าหน้าที่โครงการเก็บรวบรวมไปไว้ยังโรงพักขยะพร้อมทั้งประสานงานให้เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ หรือบริษัทที่ได้รับอนุญาตขนส่งและกำจัดมูลฝอยอันตรายจากหน่วยงานราชการเข้ามาเก็บขนขยะอันตรายเพื่อนำไปกำจัด</p> <p>- รณรงค์ให้มีการปฏิบัติตามมาตรการ 3Rs ตามที่มาตรการกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)




โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	9.3 รายได้ส่วนหนึ่งจากการขายมูลฝอยที่สามารถ Reuse/Recycle ได้ตามข้อ (2) นำมาเป็นรายจ่ายในการจัดประชุม/จัดเลี้ยงปีใหม่/วันเด็ก/งานลอยกระทง/งานสงกรานต์ เพื่อให้ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมในกิจกรรมดังกล่าวและเห็นผลจากรายได้จากการคัดแยกขยะมูลฝอย	-	- ไม่มี	-
3.5 การคมนาคมขนส่ง	1) จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ พร้อมไฟส่องสว่างไว้บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจน  2) จัดให้มีป้อมยามรักษาการณ์คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก	- จากการตรวจสอบพบว่า มีป้ายชื่อโครงการ พร้อมไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน  - มีป้อมยามรักษาการณ์ แต่ไม่มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก	- ไม่มี  - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	 <p>ป้ายชื่อโครงการ</p>  <p>ป้อมยามรักษาการณ์</p>





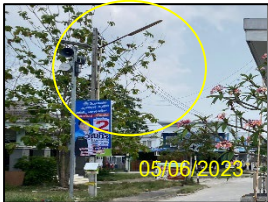
ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	3) จัดให้มีสัญญาณชะลอความเร็วของรถภายใน โครงการให้เป็นไปตามมาตรฐานความ ปลอดภัยด้านการจราจรในชุมชน	- มีสัญญาณชะลอความเร็วภายในพื้นที่โครงการ ซึ่ง เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้าน การจราจรในชุมชน	- ไม่มี	 สัญญาณชะลอความเร็ว
	4) ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม. และป้าย แสดงทางแยกภายในโครงการ	- มีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถไม่เกิน 30 กม. /ชม. และป้ายแสดงทางแยกกระจายตาม แนวถนนภายในโครงการ	- ไม่มี	 ป้ายจำกัดความเร็วของรถไม่เกิน 30 กม. /ชม.   ป้ายแสดงทางแยกภายในโครงการ


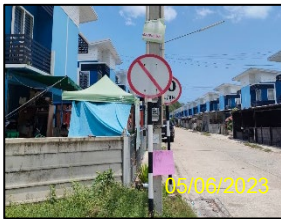

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<p>5) จัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นถนน แสดงทิศทางจราจรและเส้นแบ่งช่องการจราจรที่ชัดเจน รวมทั้งดูแลถนนภายในโครงการไม่ให้เกิดความชำรุดเสียหาย</p> <p>6) ติดตั้งไฟส่องสว่างภายในโครงการอย่างเพียงพอตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตลอดแนวนถนนภายในโครงการ บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และริมถนนสาธารณะประโยชน์ที่เชื่อมกับทางเข้า-ออกโครงการ</p> <p>7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการและจัดระเบียบการจอดรถ เพื่อให้การเข้า-ออก เป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และเป็นระเบียบ</p>	<p>- มีการจัดทำเครื่องหมายแสดงทิศทางจราจรบนพื้นถนนเส้นแบ่งช่องการจราจรและมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลสภาพถนน จากการตรวจสอบพบว่า ถนนภายในโครงการรวมทั้งเครื่องหมายจราจรบนพื้นถนนอยู่ในสภาพดี</p> <p>- มีการติดตั้งไฟส่องสว่างภายในโครงการตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ตลอดแนวนถนนภายในโครงการบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และริมถนนสาธารณะประโยชน์ที่เชื่อมกับทางเข้า-ออกโครงการ</p> <p>- ยังไม่มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p>	<p>- ไม่มี</p> <p>- ไม่มี</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกในการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p>	 <p>เครื่องหมายแสดงทิศทางจราจร</p>  <p>ไฟส่องสว่างภายในโครงการ</p>  <p>ไฟฟ้าบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p>

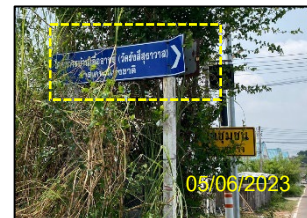


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุขาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	8) จัดให้มีจุดบริการรถจักรยานยนต์รับจ้างและที่ พักผู้โดยสารไว้บริเวณใกล้กับทางเข้า-ออกของ โครงการ จำนวน 1 จุด และบริเวณ สวนสาธารณะ จำนวน 1 จุด	- มีที่พัสดุโดยสาร ตามมาตรการกำหนด แต่ยังไม่ มีจุดบริการรถจักรยานยนต์รับจ้าง	- จัดให้มีจุดบริการ รถจักรยานยนต์รับจ้าง ตาม ที่ มาตรการ กำหนด	 ที่พัสดุโดยสาร
	9) ติดตั้งป้ายห้ามจอดรถบริเวณริมถนนสาย D	- มีการติดตั้งป้ายห้ามจอดรถบริเวณริมถนนสาย D	-ไม่มี	 ป้ายห้ามจอดรถบริเวณริมถนนสาย D
	10) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยจอดรถยนต์ภายในหน่วย พักอาศัยของตน	- ยังไม่มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยจอดรถยนต์ ภายในหน่วยพักอาศัยของตนเอง แต่ได้จัดให้มีที่ จอดรถยนต์ภายในหน่วยพักอาศัยหลังละ 1 คัน	- รณรงค์ให้ผู้พักอาศัย จอดรถยนต์ภายใน หน่วยพักอาศัยของตน ตามมาตรการกำหนด	 จอดรถยนต์ภายในหน่วยพักแต่ละหน่วย


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	11) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้บริการระบบขนส่ง สาธารณะ	- ยังไม่มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้บริการระบบ ขนส่งสาธารณะ	- รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้ บริการระบบขนส่งสาธารณะ	-
	12) ติดตั้งป้ายบอกตำแหน่งโครงการบนซอยต้นยาง 17/2 ห่างจากแยกซอยต้นยาง 17/2 ตัดกับถนน สาธารณะประโยชน์ ซึ่งเป็นทางเข้า-ออก โครงการประมาณ 100 เมตรทั้งฝั่งขาเข้าและฝั่ง ขาออก	- มีการติดตั้งป้ายบอกตำแหน่งโครงการบนซอย ต้นยาง 17/2 ตามที่มาตรการกำหนด	-ไม่มี	 ป้ายบอกตำแหน่งโครงการ
	13) ติดตั้งป้ายทางแยกอันตรายไว้บริเวณทางแยกที่ มีลักษณะเป็นมุมถนนตัดเป็นมุมแหลม	- มีการติดตั้งป้ายแสดงทางแยกไว้บริเวณทางแยก ต่างๆ ทุกแห่ง	-ไม่มี	  ป้ายแสดงทางแยกภายในโครงการ


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<p>14) ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อทำทางม้าลายบนถนนสาธารณะประโยชน์ซึ่งเชื่อมกับซอยต้นยาง 17/2 บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p> <p>15) ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบก่อนออกจากโครงการ และบนถนนซอยต้นยาง 17/2 ตัดกับถนนสาธารณะประโยชน์</p> <p>16) สำรวจความเพียงพอของระบบขนส่งสาธารณะที่ให้บริการ โดยการสอบถามความต้องการของผู้พักอาศัยเป็นประจำ ทุก 6 เดือน กรณีระบบขนส่งสาธารณะที่มีอยู่ไม่เพียงพอ การเคหะแห่งชาติต้องประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ เพื่อเพิ่มบริการขนส่งสาธารณะให้เพียงพอกับความต้องการของผู้พักอาศัย</p>	<p>- ยังไม่มีการประสานงานกับเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์เพื่อทำทางม้าลายบนถนนสาธารณะประโยชน์ซึ่งเชื่อมกับซอยต้นยาง 17/2 บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p> <p>- โครงการมีการประสานงานกับเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบก่อนออกจากโครงการและบนถนนซอยต้นยาง 17/2 บริเวณแยกซอยต้นยาง 17/2 ตัดกับถนนสาธารณะประโยชน์</p> <p>- ยังไม่มีการสำรวจความเพียงพอของระบบขนส่งสาธารณะที่ให้บริการในพื้นที่</p>	<p>- ประสานงานกับเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เพื่อจัดสร้างทางม้าลายบนถนนสาธารณะประโยชน์ซึ่งเชื่อมกับซอยต้นยาง 17/2 บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p> <p>- ไม่มี</p> <p>- สำรวจความเพียงพอของระบบขนส่งสาธารณะที่ให้บริการโดยสอบถามความต้องการของผู้พักอาศัยเป็นประจำทุก 6 เดือน</p>	<p>-</p>  <p>สัญญาณไฟกระพริบ</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)


โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 อากาศ	<p>1) จัดให้มีหัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant) จำนวน 8 จุด โดยเชื่อมต่อกับระบบประปาภายในโครงการ</p> <p>2) ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ขนาด 4.5 กก. ไว้บริเวณสำนักงานโครงการ และอาคารศูนย์ชุมชนแห่งละ 2 ถัง รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพของถังดับเพลิงตามคำแนะนำของผู้จำหน่าย</p> <p>3) ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันแลพระงับอัคคีภัยภายในโครงการเป็น ประจำปีละ 2 ครั้ง</p>	<p>- มีหัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant) จำนวน 8 จุด เชื่อมต่อกับระบบประปาภายในโครงการ</p> <p>- ยังไม่มีถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ขนาด 4.5 กก. ไว้บริเวณสำนักงานโครงการ และอาคารศูนย์ชุมชน</p> <p>- ไม่มีการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในโครงการ</p>	<p>- ไม่มี</p> <p>- ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือประเภทเคมีแห้ง (ABC) ขนาด 4.5 กก. ไว้บริเวณสำนักงานโครงการ และอาคารศูนย์ชุมชนแห่งละ 2 ถัง</p> <p>- ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในโครงการเป็น ประจำปีละ 2 ครั้ง</p>	 <p>05/06/2023</p>  <p>05/06/2023</p> <p>หัวจ่ายน้ำดับเพลิง</p>  <p>05/06/2023</p> <p>ถังดับเพลิงแบบมือถือบริเวณสำนักงานโครงการ และอาคารศูนย์ชุมชน</p>




ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 อากาศ	<p>4) จัดให้มีพื้นที่จุดรวมพลบริเวณพื้นที่ส่วนกลางภายในโครงการ พร้อมติดตั้งป้ายสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพลที่ชัดเจน โดยแบ่งออกเป็น 6 โซนได้แก่</p> <p><b>โซนที่ 1:</b> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 1 พื้นที่ 1,200 ตร.ม. รองรับผู้พักอาศัยจากหน่วยพัก 186 หน่วย จำนวน 930 คน คิดเป็นสัดส่วน 1.29 ตร.ม.ต่อคน</p> <p><b>โซนที่ 2:</b> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 2 พื้นที่ 255 ตร.ม.รองรับผู้พักอาศัยจากหน่วยพัก 148 หน่วย จำนวน 740 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.34 ตร.ม.ต่อคน</p> <p><b>โซนที่ 3:</b> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 3 พื้นที่ 2,500 ตร.ม.รองรับผู้พักอาศัยจากหน่วยพัก 274 หน่วย จำนวน 1,370 คน คิดเป็นสัดส่วน 1.82 ตร.ม.ต่อคน</p> <p><b>โซนที่ 4:</b> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 4 พื้นที่ 1,000 ตร.ม.รองรับผู้พักอาศัยจากหน่วยพัก 380 หน่วย จำนวนรวม 1,900 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.52 ตร.ม.ต่อคน</p> <p><b>โซนที่ 5 :</b> จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 5 พื้นที่ 1,230 ตร.ม.รองรับผู้พักอาศัยจากหน่วยพัก 170 หน่วย จำนวน 850 คน คิดเป็นสัดส่วน 1.44 ตร.ม.ต่อคน</p>	<p>- มีพื้นที่รวมพลบริเวณพื้นที่ส่วนกลางภายในโครงการ พร้อมติดตั้งป้ายสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพลที่ชัดเจนโดยมีรายละเอียดตามมาตรการกำหนด</p>	-ไม่มี	 <p>จุดรวมพล</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 อัดคึกภัย (ต่อ)	<p>โซนที่ 6 : จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณสวนสาธารณะ 8 พื้นที่ 180 ตร.ม.รองรับผู้พักอาศัยจากหน่วยพัก 92 หน่วย จำนวน 460 คน คิดเป็นสัดส่วน 0.39 ตร.ม.ต่อคน</p> <p>5) จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ โดยแสดงรายละเอียดวิธีการเข้าดับเพลิง และการอพยพผู้อาศัยในโครงการไปยังจุดรวมพลที่ปลอดภัย</p> <p>6) ติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 6 โซน ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนและมีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย ไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ส่วนกลาง เช่น บริเวณร้านค้าชุมชนและอาคารศูนย์ชุมชน ผังดังกล่าวต้องระบุหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานช่วยเหลือที่สำคัญและอยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p> <p>- ไม่มีการจัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้</p> <p>- ยังไม่มีการติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 6 โซน ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนและมีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่าย</p>	<p>-</p> <p>- จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเพลิงไหม้ โดยแสดงรายละเอียดวิธีการเข้าดับเพลิง และการอพยพผู้อาศัยในโครงการไปยังจุดรวมพลที่ปลอดภัย ตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- ติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 6 โซน ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนและมีสัญลักษณ์เป็นรูปแบบสากลที่เข้าใจง่ายไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ส่วนกลาง ตามที่มาตรการกำหนด</p>	 <p>จุดรวมพล</p>




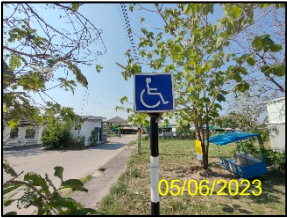

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 อัคคีภัย(ต่อ)	7) แนบผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทางการอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัยในโครงการ และแจกให้กับเจ้าของหน่วยพักในวันรับมอบกุญแจหน่วยพัก	- มีแผนผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพลและเส้นทางการอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพลไว้ในคู่มือการเข้าอยู่อาศัยในโครงการ แนบให้ในวันที่ยื่นมอบกุญแจหน่วยพัก	-ไม่มี	-
	8) จัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือจากงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลเจ้าพระยาสุรศักดิ์	- ยังไม่มีการจัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการ	- ประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือจากงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ ให้จัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการปีละ1 ครั้ง	-
	9) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกของรถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการกรณีเกิดเพลิงไหม้	- ยังไม่มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุขาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.7 สิ่งอำนวยความสะดวก สำหรับผู้พิการ	1) จัดให้มีห้องส้วมสำหรับผู้พิการบริเวณอาคาร ศูนย์ชุมชน จำนวน 1 ห้อง และมีป้าย สัญลักษณ์ผู้พิการติดไว้เพื่อบ่งบอกว่าห้อง ส้วมสำหรับผู้พิการ	- เนื่องจากอาคารศูนย์ชุมชนยังไม่ได้เปิดให้ ดำเนินการจึงไม่สามารถตรวจสอบได้	-ไม่มี	 อาคารศูนย์ชุมชน
	2) จัดให้มีที่จอดรถสำหรับผู้พิการไว้บริเวณหน้า อาคารศูนย์ชุมชน จำนวน 2 ช่องและติดป้าย สัญลักษณ์กำกับไว้ตรงช่องจอดดังกล่าว	- มีที่จอดรถสำหรับผู้พิการบริเวณหน้าอาคารศูนย์ ชุมชน จำนวน 2 ช่อง และติดป้ายสัญลักษณ์ กำกับไว้ตรงช่องจอด	-ไม่มี	 ป้ายแสดงที่จอดรถสำหรับผู้พิการ
	3) จัดให้มีทางลาดจากทางเท้าขึ้นสู่อาคารศูนย์ ชุมชน เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับผู้ พิการได้ขึ้นลงอาคารโดยพื้นผิวของจุดต่อเนื่อง ประจำวันพื้นกับทางลาดเป็นพื้นผิวเรียบไม่ สะดุด	- มีทางลาดจากทางเท้าขึ้นสู่อาคารศูนย์ชุมชนเพื่อ เป็นการอำนวยความสะดวกให้กับผู้พิการตามที่ มาตรการกำหนด	-ไม่มี	 ทางลาดขึ้น-ลงสำหรับผู้พิการ บริเวณด้านหน้าศูนย์ชุมชน

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุธาราต) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

[illegible]

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	3) ปฏิบัติตามแผนพัฒนาคุณภาพชีวิต การอยู่อาศัยในชุมชนของการเคหะแห่งชาติ โดยดำเนินกิจกรรม เช่นการจัดกิจกรรมวันสำคัญต่างๆ การให้ความรู้เกี่ยวกับอาชีพต่างๆ เพื่อเสริมสร้างรายได้จัดกิจกรรมนรณรงค์รักษาความสะอาดในชุมชน การให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันยาเสพติด เป็นต้น	- มีการปฏิบัติตามแผนพัฒนาคุณภาพชีวิต การอยู่อาศัยในชุมชนของการเคหะแห่งชาติโดยดำเนินกิจกรรม เช่นวันเด็ก แห่งชาติ วันแม่แห่งชาติ วันมาฆบูชา เป็นต้น	-ไม่มี	-
	4) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตลอดระยะดำเนินการโครงการ	- มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพียงบางส่วน	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตลอดระยะดำเนินการโครงการ	-
	5) จัดให้มีแผนรับเรื่องร้องเรียน กรณีประชาชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากกรดำเนินการ ดังนี้	- มีคณะกรรมการชุมชนทำหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนกรณีประชาชนโดยรอบได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินการโครงการตามที่มาตรการกำหนดจากการตรวจสอบยังไม่พบปัญหาเรื่องร้องเรียน	-ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>(1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการรับแจ้งเรื่องร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนโดยวาจาทางโทรศัพท์ ทางจดหมายหรือทางโทรสารโดยโครงการจะติดประกาศหมายเลขโทรศัพท์และโทรสาร รวมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณศูนย์ชุมชน จากนั้นผู้รับเรื่องต้องจดชื่อที่อยู่หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อและรายละเอียดข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะของผู้ร้องเรียนไว้เป็นแนวทางเบื้องต้น</p> <p>(2) เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปยังผู้มีอำนาจรับผิดชอบ พร้อมทั้งนัดผู้ร้องเรียนเข้าดูพื้นที่ที่ประสบปัญหาร่วมกัน โดยเจ้าหน้าที่ต้องจดบันทึกสิ่งที่พบ</p> <p>(3) จัดให้มีทีมแก้ไขเรื่องร้องเรียน ประกอบด้วยกรรมการผู้มีอำนาจรับผิดชอบและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องประชุมร่วมกันเพื่อพิจารณาข้อร้องเรียนวิเคราะห์สาเหตุและมอบหมายให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไขโดยเร็วที่สุดไม่เกิน 30 วัน หลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน</p>			

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.2 สาธารณสุขและสุขภาพ	1) ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจัดการน้ำเสียและการจัดการขยะมูลฝอยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค	- มีการปฏิบัติตามมาตรการด้านการจัดการน้ำเสียและการจัดการขยะมูลฝอยเพียงบางส่วน	- ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจัดการน้ำเสียและการจัดการขยะมูลฝอยอย่างเคร่งครัดตามที่มาตรการกำหนด	-
	2) ดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของสถานที่ให้ถูกสุขลักษณะ	- มีเจ้าหน้าที่ดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของสถานที่ให้ถูกสุขลักษณะ จากการตรวจสอบพบว่าโครงการมีความสะอาดและเป็นระเบียบเรียบร้อยดี	-ไม่มี	-
	3) ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลต่างๆ เป็น ประจำทุกเดือนหากพบว่ามีอุปกรณ์ใดชำรุดเสียหาย หรือ ขั้นตอนการทำงานบกพร่อง ต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขทันที	- มีคณะกรรมการชุมชนทำหน้าที่ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลต่างๆจากการตรวจสอบพบว่า ระบบสุขาภิบาลต่างๆ ยังอยู่ในสภาพดี ไม่ชำรุดเสียหาย	-ไม่มี	-
	4) รณรงค์เพื่อให้ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมในการลดการแพร่ระบาดของโรคติดต่อ เช่น ไข้หวัด ไข้เลือดออก อหิวาต์ โรคพิษสุนัขบ้า เป็นต้น โดยจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ติดไว้บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ของโครงการ	- คณะกรรมการชุมชนได้ประสานงานกับเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ให้เป็นผู้รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยมีส่วนร่วมในการลดการระบาดของโรคติดต่อ	-ไม่มี	-




ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<b>4.2 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</b>	<p>5) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยดูแลสัตว์เลี้ยงของตนไม่ให้ก่อความเดือดร้อนรำคาญต่อผู้อื่น</p> <p>6) ดูแลความสะอาดเรียบร้อยบริเวณหน้าบ้าน ถนน และ กำจัดมูลบริเวณบ้านพักอาศัยซึ่งยังไม่มีคนเข้ามาพักอาศัย</p> <p>7) ให้ความร่วมมือกับบุคลากรทางด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมตามที่จะมีการร้องขอ</p>	<p>- ไม่มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยดูแลสัตว์เลี้ยงของตนไม่ให้ก่อความเดือดร้อนรำคาญต่อผู้อื่น</p> <p>- มีเจ้าหน้าที่ดูแลความสะอาดเรียบร้อยบริเวณหน้าบ้าน ถนน และกำจัดมูลบริเวณบ้านพักอาศัยซึ่งยังไม่มีคนเข้ามาพักอาศัย</p> <p>- ยังไม่มีการร้องขอจากบุคลากรสาธารณสุขในพื้นที่เพื่อให้ร่วมมือในดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม</p>	<p>- รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยดูแลสัตว์เลี้ยงของตนไม่ให้ก่อความเดือดร้อนรำคาญต่อผู้อื่น</p> <p>-ไม่มี</p> <p>- ให้ความร่วมมือกับบุคลากรสาธารณสุขในพื้นที่ในดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและงานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมตามมาตรการกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>
<b>4.3 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</b>	<p>1) จัดให้มีรั้วถาวรสูง 2 เมตร รอบพื้นที่โครงการ และดูแลบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดระยะดำเนินโครงการ</p> <p>2) จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจตราทั้งบริเวณภายในโครงการ และทางเข้า-ออกโครงการเป็นประจำทุกวัน</p>	<p>- มีรั้วถาวรสูง 2 เมตร รอบพื้นที่โครงการ จากการตรวจสอบพบว่า รั้วรอบพื้นที่โครงการอยู่ในสภาพดี</p> <p>- ยังไม่มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก</p>	<p>-ไม่มี</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)



โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.3 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ)	3) ติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณถนนภายในโครงการและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน	- มีการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณถนนภายในโครงการและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการจากการตรวจสอบพบว่า สามารถมองเห็นทางเข้า-ออกโครงการได้อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน	-ไม่มี	 ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณถนนภายในโครงการ
4.4 สุขภาพและทัศนียภาพ	1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและสวนสาธารณะไม่น้อยกว่า 7,319.65 ตร.ม. หรือไม่น้อยกว่าร้อยละ 6.3 ของพื้นที่จำหน่าย และกระจายตำแหน่งไม่น้อยกว่า 1 แห่งให้ผู้พักอาศัยใช้ประโยชน์ได้อย่างทั่วถึง  2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาด้านไม้ทั้งหมดให้อยู่ในสภาพที่สวยงามตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ	- มีขนาดพื้นที่สีเขียวและสวนสาธารณะ ตามที่มาตรการกำหนด  - มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาด้านไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ จากการตรวจสอบพบว่า ด้านไม้และพื้นที่สีเขียวอยู่ในสภาพดี	-ไม่มี  -ไม่มี	 สวนสาธารณะและสนามเด็กเล่น   ต้นไม้และพื้นที่สีเขียว



ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.4 สุนทรียภาพ และ ทัศนียภาพ	3) ห้ามตัดทำลายหรือเปลี่ยนแปลงสภาพจากพื้นที่ สีเขียวไปใช้ประโยชน์ด้านอื่น  4) ตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียว หากพบว่าไม้ยืนต้นที่ ปลูกตายหรือเกิดความเสียหายต้องรีบปลูก ทดแทนด้วยพันธุ์ไม้เดิมหรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่นดั้งเดิม ทันที	- ไม่มีการตัดทำลายหรือเปลี่ยนแปลงสภาพจากพื้นที่ สีเขียวไปใช้ประโยชน์ด้านอื่น  - มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายใน โครงการ จากการตรวจสอบพบว่า ต้นไม้และพื้นที่ สีเขียวอยู่ในสภาพดี	-ไม่มี  -ไม่มี	-    ต้นไม้และพื้นที่สีเขียว

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุขาวาส)

ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566

เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำ 1.1) ตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	1.1 ตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease และ Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง พบว่า ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Total Suspended Solids) มีค่าอยู่ในช่วงน้อยกว่า 2.0 – 230.0 มิลลิกรัม/ลิตร ปริมาณความสกปรกในรูป BOD <sub>5</sub> มีค่าอยู่ในช่วง 3.0 – 27.0 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณ TKN มีค่าอยู่ในช่วง 3.0 – 20.0 มิลลิกรัม/ลิตร
	1.2 ตรวจวัดคุณภาพน้ำหลังผ่านการบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease, Nitrate และ Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง พบว่า ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Total Suspended Solids) มีค่าอยู่ในช่วง น้อยกว่า 2.0 – 4.4 มิลลิกรัม/ลิตร ปริมาณความสกปรกในรูป BOD <sub>5</sub> มีค่าน้อยกว่า 2.0 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณ TKN มีค่าน้อยกว่า 1.0 มิลลิกรัม/ลิตร มีค่า <u>ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน</u> (น้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ประเภท ก. ค่า SS ≤ 30 mg/L, BOD <sub>5</sub> ≤ 20 mg/L และ TKN ≤ 35 mg/L)
1.2) ตรวจวัดคุณภาพน้ำในบ่อกักน้ำก่อนระบายออกจากพื้นที่โครงการ	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่สาธารณะ	- pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease, Nitrate, Total Phosphorus และ Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- คุณภาพน้ำทั้งจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่สาธารณะ พบว่า ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Total Suspended Solids) มีค่าอยู่ในช่วง 13.0 – 68.0 มิลลิกรัม/ลิตร ปริมาณความสกปรกในรูป BOD <sub>5</sub> มีค่าอยู่ในช่วง 12.0 – 187.0 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณ TKN มีค่าอยู่ในช่วง น้อยกว่า 1.0 – 40.0 มิลลิกรัม/ลิตร มีค่า <u>เกินเกณฑ์มาตรฐาน</u> (น้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ประเภท ก. ค่า SS ≤ 30 mg/L, BOD <sub>5</sub> ≤ 20 mg/L และ TKN ≤ 35 mg/L)

**ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (วัดรังสีสุทธาวาส)**

**ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 (ต่อ)**

เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1.3) ตรวจวัดคุณภาพน้ำในลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ ซึ่งไหลผ่านพื้นที่โครงการ และเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- คุณภาพน้ำในลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ บริเวณก่อนผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ</li> <li>- คุณภาพน้ำในลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ บริเวณหลังผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ</li> </ul>	- pH, BOD, SS, TKN, DO และ Fecal Coliform Bacteria	- ความถี่ 6 เดือนต่อ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- คุณภาพน้ำในลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ บริเวณก่อนผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ และคุณภาพน้ำในลำรางสาธารณะด้านทิศใต้ บริเวณหลังผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน จัดเป็นประเภทที่ 5 ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการคมนาคม
2. ความคิดเห็นของชุมชน	- ดำเนินการสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพของประชาชนที่พักอาศัยภายในโครงการและประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบรัศมี 1.0 กม. จากโครงการ รวมทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน และตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องเพื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลก่อนดำเนินโครงการ	- ประชาชนที่พักอาศัยภายในโครงการและประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบรัศมี 1.0 กม. จากโครงการ รวมทั้งผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- ดำเนินการโดย บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด