

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเคหะชุมชนราชบุรี 1 ระยะที่ 3 (ระยะดำเนินการ) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 มีรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด รายละเอียดแสดงดังต่อไปนี้

2.1. ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเคหะชุมชนราชบุรี 1 ระยะที่ 3 ตั้งอยู่ที่ริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4 (ถนนเพชรเกษม) ตำบลเจดีย์หัก อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี สามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ดังนี้ (ดังรายละเอียดในตารางที่ 2.1-1 และตารางที่ 2.1-2)

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนราชบุรี 1 ระยะที่ 3 ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพน้ำผิวดิน/การ บำบัดน้ำเสีย	1. โครงการจะต้องจัดให้มีการตรวจสอบและ บำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อให้มีประสิทธิภาพ ในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ	1. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและ บำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้ ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ ออกแบบไว้อยู่เสมอ	-	-
	2. ต้องดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องใช้ ในการบำบัดน้ำเสียให้ใช้การได้ดีเสมอ กรณีเกิดชำรุด หรือเสียหาย ควรดำเนินการซ่อมบำรุงให้ใช้งานได้ ในเวลาอันรวดเร็ว	2. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ คอยดูแล บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องใช้ ในการบำบัดน้ำเสียให้ใช้การได้ดีเสมอกรณีเกิดชำรุด หรือเสียหาย เจ้าหน้าที่จะทำการซ่อมบำรุงให้ ใช้งานได้ในเวลาอันรวดเร็ว	-	-
	3. ทำการสูบน้ำตะกอนในบ่อกักตะกอนอย่างน้อย 3 เดือน/ครั้ง แม้ว่าตะกอนยังมีไม่มากก็ให้สูบน้ำออก เพื่อ ป้องกันไม่ให้กลายเป็นตะกอนแข็งติดอยู่กับบ่อจน กำจัดออกได้ยาก และส่งผลต่อประสิทธิภาพในการ ทำงานของระบบ	3. โครงการมีการสูบน้ำตะกอนในบ่อกักตะกอน ประมาณ 3 เดือน/ครั้ง	-	-
	4. ตรวจสอบบ่อดักไขมันอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ และควรดักไขมันออกจากบ่อดักไขมันเป็นประจำ อย่างน้อยวันเว้นวัน ไขมันที่ดักออกให้ดำเนินการ จัดการโดยวิธีที่เหมาะสม เช่น อาจดักใส่ถุงแล้วนำไป ทิ้งในภาชนะรองรับมูลฝอย เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอย ของ อบต.เจดีย์หัก มาดำเนินการเก็บขนนำไปกำจัด ต่อไป	4. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบบ่อดัก ไขมันอย่างต่อเนื่อง และสม่ำเสมอ และมีการดัก ไขมันออกจากบ่อดักไขมันเป็นประจำอย่างน้อย วันเว้นวัน ไขมันที่ดักออกทางโครงการจะนำไป ใส่ถุงดำมัดปากแล้วนำไปทิ้งในภาชนะรองรับ มูลฝอย เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของ อบต. เจดีย์หัก มาดำเนินการเก็บขนนำไปกำจัดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนราชบุรี 1 ระยะที่ 3 ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพน้ำผิวดิน/การ บำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	5. โครงการควรพิจารณานำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น ใช้รดน้ำต้นไม้ หรือ สนามหญ้าในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อลดปริมาณน้ำทิ้งของโครงการที่จะระบายออก	5. โครงการมีการนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ โดยใช้รดน้ำต้นไม้ และ สนามหญ้าในบริเวณพื้นที่โครงการ	-	-
2. การระบายน้ำ	1) ควรทำการขุดลอกตะกอนดินในท่อระบายน้ำ และ บ่อตรวจการระบายน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้การระบายน้ำในพื้นที่โครงการเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว	1. โครงการได้ทำการขุดลอกตะกอนดินในท่อระบายน้ำ และบ่อตรวจการระบายน้ำอย่างสม่ำเสมอ	-	-
	2) พิจารณานำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด เช่น ใช้รดน้ำต้นไม้ หรือ สวนสาธารณะภายในโครงการ เพื่อลดปริมาณการระบายน้ำออกนอกพื้นที่โครงการ	2. โครงการมีการนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ โดยใช้รดน้ำต้นไม้ และ สนามหญ้าในบริเวณพื้นที่โครงการ	-	-
	3) ควรติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาทำการขุดลอก คูระบายน้ำสาธารณะริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4 ซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำทั้งจากโครงการอย่างสม่ำเสมอ	3. โครงการมีการประสานงานกับ อบต.เจดีย์หัก ให้มาทำการขุดลอกคูระบายน้ำสาธารณะริมทางหลวงหมายเลข 4 ซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำทั้งจากโครงการอย่างสม่ำเสมอ	-	-
	4) ตรวจสอบระดับตะกอนดินในเส้นท่อและหน่วย หนองน้ำทุกสัปดาห์ ถ้ามีมากจนเป็นปัญหาให้ทำการ ขุดลอกหรือสูบออก ในกรณีที่ไม่เป็นปัญหามากควร สูบออกอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	4. ทางโครงการยังไม่ได้ตรวจสอบระดับตะกอนดินในเส้นท่อและหน่วยหนองน้ำในทุกสัปดาห์ ทั้งนี้หากพบว่ามีความเป็นปัญหาให้ทำการขุดลอกหรือสูบออก	ควรมี การตรวจสอบระดับ ตะกอนดินในเส้นท่อและหน่วย หนองน้ำ ทั้งนี้ หากพบว่ามีความ เป็นปัญหาให้ทำการขุดลอก	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนราชบุรี 1 ระยะที่ 3 ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3. การจัดการขยะมูลฝอย	1. จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่มีสภาพดีไม่แตก ชำรุดเสียหายและมีฝาปิดมิดชิด ตั้งไว้ภายในพื้นที่ โครงการอย่างทั่วถึง โดยมีปริมาณของภาชนะรองรับ มูลฝอยที่เพียงพอกับปริมาณมูลฝอยที่คาดว่าจะถูก ผลิตขึ้นจากโครงการ ซึ่งจากการประเมิน พบว่า มีปริมาณมูลฝอยจากโครงการประมาณ 2.49 ลบ.ม./วัน หรือ 2,490 ลิตร/วัน ดังนั้นควรจัดให้มี ภาชนะรองรับมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด ขนาดความจุ ไม่ต่ำกว่า 80 ลิตร จำนวน 63 ใบ ซึ่งจะสามารถ รองรับมูลฝอยจากโครงการได้ประมาณ 2 วัน ในขณะที่รถเก็บขน มูลฝอยของ อบต.เจดีย์หัก จะมาเก็บขนให้วัน เว้นวัน ตั้งวางให้กระจายครอบคลุมพื้นที่ โครงการ และจัดวางในตำแหน่งที่เหมาะสมและไม่ เกะกะ	1. โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่มี สภาพดีไม่แตกชำรุดเสียหายและมีฝาปิดมิดชิด ตั้งไว้ภายในพื้นที่โครงการอย่างทั่วถึงโดยมี ปริมาณของภาชนะรองรับมูลฝอยที่เพียงพอกับ ปริมาณมูลฝอยที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ดังนั้นทาง โครงการได้จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่มีฝา ปิดมิดชิดขนาดความจุไม่ต่ำกว่า 80 ลิตรจำนวน 63 ใบ ซึ่งจะสามารถรองรับมูลฝอยจาก โครงการได้ประมาณ 2 วัน ในขณะที่รถเก็บขน มูลฝอยของ อบต.เจดีย์หัก จะมาเก็บขนให้วัน เว้นวัน ตั้งวางให้กระจายครอบคลุมพื้นที่ โครงการ และจัดวางในตำแหน่งที่เหมาะสมและ ไม่เกะกะ	-	
	2. ตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยของโครงการอยู่ เสมอหากพบว่าแตกชำรุดหรือรั่วซึมจะต้องทำการ ปรับปรุงหรือแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการ แก้ไข	2. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบภาชนะ รองรับมูลฝอยของโครงการอยู่เสมอหากพบว่า แตกชำรุดหรือรั่วซึมจะต้องทำการปรับปรุงหรือ แจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไข ทันที	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนราชบุรี 1 ระยะที่ 3 ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3. การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	3. ประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ประชาชนภายในโครงการดำเนินการรวบรวมมูลฝอยของบ้านตนเองให้ถูกสุขลักษณะเช่นจัดการแยกประเภทมูลฝอยแบบเปียกและแบบแห้งก่อนทิ้งลงภาชนะรองรับมูลฝอยสำหรับมูลฝอยจำพวกขวดแก้วขวดพลาสติกกระดาชควรแยกออกมาส่งขายให้กับคนรับซื้อของเหลือใช้เพื่อช่วยลดปริมาณมูลฝอย	3. โครงการมีการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ประชาชนภายในโครงการ รวบรวมและคัดแยกประเภทของมูลฝอยก่อนนำมาทิ้งลงภาชนะรองรับมูลฝอยของโครงการ	-	-
	4. สำรวจปริมาณมูลฝอยถ้าพบว่ามีปริมาณมากขึ้นควรเพิ่มจำนวนภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอและติดตามให้รถเก็บขนมูลฝอยจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาเก็บขนไปกำจัดเป็นประจำวันเว้นวันอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งปริมาณตะกอนจากการบำบัดน้ำเสียด้วย	4. โครงการมีการสำรวจปริมาณมูลฝอยถ้าพบว่ามีปริมาณมากขึ้นจะดำเนินการเพิ่มจำนวนภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอและติดตามให้รถเก็บขนมูลฝอยจากอบต.เจดีย์หักมาเก็บขนไปกำจัดเป็นประจำวันเว้นวันอย่างสม่ำเสมอรวมทั้งปริมาณตะกอนจากการบำบัดน้ำเสียด้วย	-	-
4. การจราจรและการ คมนาคมขนส่ง	1. ติดตั้งป้ายแสดงทิศทางเดินรถเข้าออกภายในพื้นที่โครงการป้ายเตือนว่าเป็นเขตชุมชนให้ลดความเร็วกระจกโค้งงูและอุปกรณ์สะท้อนแสงไฟให้เห็นชัดเจนตรงจุดที่เป็นเกาะกลางถนนวงเวียนทางแยกสันนอนขวางถนนและบริเวณอื่นๆที่เป็นพร้อมทั้งสัญญาณจราจรต่างๆ ให้ชัดเจนตามความเหมาะสม	1. โครงการได้ติดตั้งป้ายแสดงทิศทางเดินรถเข้าออกภายในพื้นที่โครงการป้ายเตือนว่าเป็นเขตชุมชนให้ลดความเร็วกระจกโค้งงูและอุปกรณ์สะท้อนแสงไฟให้เห็นชัดเจนตรงจุดที่เป็นเกาะกลางถนนวงเวียนทางแยกสันนอนขวางถนนและบริเวณอื่นๆที่เป็นพร้อมทั้งสัญญาณจราจรต่างๆ ให้ชัดเจนตามความเหมาะสม	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนราชบุรี 1 ระยะที่ 3 ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4. การจราจรและการ คมนาคมขนส่ง	2. ทำสำนุนขวางถนนเป็นระยะๆ เพื่อช่วยลด ความเร็วของรถที่วิ่งภายในพื้นที่โครงการและติดป้าย จำกัดความเร็วของรถที่วิ่งภายในพื้นที่โครงการไม่ให้ เกิน 30 กม./ชม.	2. โครงการได้จัดทำสำนุนขวางถนนเป็นระยะ เพื่อช่วยลดความเร็วของรถที่วิ่งภายในพื้นที่ โครงการและติดป้ายจำกัดความเร็วของรถที่วิ่ง ภายในพื้นที่โครงการไม่ให้เกิน 30 กม./ชม.	-	
	3. เพื่อเป็นการควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้าออก พื้นที่โครงการโดยจัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยคอยควบคุมดูแลและตรวจรถเข้าออก ตลอดเวลา	3. โครงการได้จัดทำป้ายยามบริเวณ ทางเข้าออกพื้นที่โครงการแต่ยังไม่ได้จัดให้ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมดูแล ตรวจรถเข้าออก 24 ชั่วโมงรวมทั้งมีการติดไฟ ส่องสว่างบริเวณทางเข้าออกและตามถนน ภายในโครงการเป็นระยะ	-	
5. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	1. โครงการควรจัดการให้มีสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ และเครื่องดับเพลิงเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดใน กฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ออกตามความ ในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ที่ กำหนดให้บ้านแถวและบ้านแฝดที่มีความสูงไม่เกิน 2 ชั้นต้องมีระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ติดตั้งใน อาคารอย่างน้อย 1 เครื่องและต้องติดตั้งเครื่อง ดับเพลิงแบบมือถือจำนวนคูหาละ 1 เครื่อง	1. โครงการควรจัดการให้มีสัญญาณเตือนเพลิง ไหม้และเครื่องดับเพลิงเพื่อให้เป็นไปตาม ข้อกำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุม อาคาร พ.ศ. 2522 ที่กำหนดให้บ้านแถวและ บ้านแฝดที่มีความสูงไม่เกิน 2 ชั้นต้องมีระบบ สัญญาณเตือนเพลิงไหม้ติดตั้งในอาคารอย่าง น้อย 1 เครื่องและต้องติดตั้งเครื่องดับเพลิงแบบ มือถือจำนวนคูหาละ 1 เครื่อง	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนราชบุรี 1 ระยะที่ 3 ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
5. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	2. ตรวจสอบอุปกรณ์/เครื่องมือของระบบไฟฟ้าและ ป้องกันอัคคีภัยให้มีสภาพดีและพร้อมจะใช้งานได้ ตลอดเวลาหากพบว่ามี การชำรุดเสียหายให้รีบ ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซม	2. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบอุปกรณ์/ เครื่องมือของระบบไฟฟ้าและป้องกันอัคคีภัยให้มีสภาพดี และพร้อมจะใช้งานได้ตลอดเวลาหากพบว่ามี การชำรุด เสียหายให้รีบดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมทันที	-	-
	3. กวดขันพนักงานรักษาความปลอดภัยให้ปฏิบัติหน้าที่ ในการรักษาความปลอดภัยอย่างเคร่งครัดหากพบเหตุ ผิดปกติใดๆ ไม่ว่าจะเป็นการโจรกรรม เกิดอัคคีภัย ฯลฯ ให้รีบดำเนินการช่วยเหลือในขั้นต้นหรือติดต่อขอความ ช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทันที	3. โครงการไม่มีการกวดขันพนักงานรักษาความ ปลอดภัยให้ปฏิบัติหน้าที่ในการรักษาความปลอดภัยอย่าง เคร่งครัด เนื่องจากโครงการไม่มีการจัดจ้างพนักงานรักษา ความปลอดภัย	-	-
6. สุนทรียภาพ	1. โครงการควรจัดให้มีพื้นที่สีเขียวหรือพื้นที่ สวนสาธารณะเพิ่มเติมให้เป็นไปตามข้อกำหนดเกี่ยวกับ การจัดสรรที่ดิน พ.ศ. 2535 หมวด 10 เรื่อง สาธารณูปโภคและบริการสาธารณะตามที่จำเป็นโดยให้ คิดพื้นที่ในส่วนดังกล่าวเป็นสัดส่วนร้อยละ 5 ของพื้นที่ จำแนก สำหรับในปัจจุบันพื้นที่สีเขียวหรือพื้นที่ สวนสาธารณะทางโครงการได้จัดแบ่งไว้ขนาด 0.61 ไร่ หรือคิดเป็นสัดส่วนเพียงร้อยละ 4.53 ของพื้นที่โครงการ	1. โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวหรือพื้นที่สวนสาธารณะ เพิ่มเติมให้เป็นไปตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการจัดสรรที่ดิน พ.ศ. 2535 หมวด 10 เรื่องสาธารณูปโภคและบริการ สาธารณะตามที่จำเป็นโดยให้คิดพื้นที่ในส่วนดังกล่าวเป็น สัดส่วนร้อยละห้าของพื้นที่จำแนก สำหรับในปัจจุบัน พื้นที่สีเขียวหรือพื้นที่สวนสาธารณะทางโครงการได้แบ่งไว้ ขนาด 0.61 ไร่หรือคิดเป็นสัดส่วนเพียงร้อยละ 4.53 ของ พื้นที่โครงการทั้งนี้ทางโครงการได้จัดให้มีพื้นที่สนามของ โครงการเพื่อให้ผู้พักอาศัยได้พักผ่อนหย่อนใจ อาทิเช่น ลานกีฬาสนามเด็กเล่นและพื้นที่ออกกำลังกายเป็นต้น	-	

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2566

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนราชบุรี 1 ระยะที่ 3 ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2566

ประจำเดือนตุลาคม 2566				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
คุณภาพน้ำ	-บ่อพักบริเวณก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวม	-pH -Suspended Solids -BOD -TKN -Oil &Grease -Residual Chlorine -Fecal ColiForm Bacteria	ตรวจวัด 4 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.50 ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 24.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 18.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) 23.52 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) มีค่าเท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ค่าคลอรีน (Residual Chlorine) มีค่าน้อยกว่า 0.010 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 2.1×10 MPN/100ml
	-จุดปล่อยน้ำจากถังเติมคลอรีนของระบบบำบัดน้ำเสียรวม	-pH -Suspended Solids -BOD -TKN -Oil &Grease -Residual Chlorine -Fecal ColiForm Bacteria	ตรวจวัด 4 เดือน/ครั้ง	ตรวจพบ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ 7.51 ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 18.3 มิลลิกรัมต่อลิตร ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid) เท่ากับ 6.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 19.32 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) มีค่าน้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร ค่าคลอรีน (Residual Chlorine) มีค่าน้อยกว่า 0.010 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) เท่ากับ 1.1×10 MPN/100ml

2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเคหะชุมชนราชบุรี 1 ระยะที่ 3 รายละเอียดแสดงดังรูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-10



รูปที่ 2.2-1 ป้ายชื่อโครงการ



รูปที่ 2.2-2 บริเวณบ่อหน่วงน้ำ



รูปที่ 2.2-3 ถังดับเพลิง



รูปที่ 2.2-4 หัวรับน้ำดับเพลิง



รูปที่ 2.2-5 ป้ายประชาสัมพันธ์



รูปที่ 2.2-6 ป้ายจราจร



รูปที่ 2.2-7 ลานกีฬา



รูปที่ 2.2-8 ป้อมยามประจำโครงการ



รูปที่ 2.2-9 สันนูนชะลอความเร็ว



รูปที่ 2.2-10 ถนนภายในโครงการ

รูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-10 ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเคหะชุมชนราชบุรี 1 ระยะที่ 3
ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2566