

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญภาคผนวก	ก
สารบัญตาราง	ข
สารบัญรูป	ข
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1-2
1.3 วัตถุประสงค์	1-10
1.4 ขอบเขตรายงานและวิธีการศึกษา	1-10
1.5 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-11
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1. ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-15
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 จุดที่ทำการเก็บตัวอย่าง	3-1
3.2 การวิเคราะห์ตัวอย่าง	3-1
3.3 ผลการตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-4
บทที่ 4 สรุปการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ	4-1
4.3 ข้อเสนอแนะ	4-1

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก ก	ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
ภาคผนวก ข	อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บตัวอย่างน้ำ
ภาคผนวก ค	หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวก ง	มาตรฐานที่ใช้ในการอ้างอิง
ภาคผนวก จ	หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2.1-1	รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารเช่ามาตรฐานรอง อ้อมน้อย ส่วนเดิมและระยะที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 2-2
ตารางที่ 2.1-2	สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของ โครงการอาคารเช่ามาตรฐานรอง อ้อมน้อย ส่วนเดิมและระยะที่ 2 ประจำเดือนประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ระยะดำเนินการ) 2-14
ตารางที่ 3.2-1	การเก็บตัวอย่างน้ำเสียและวิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ 3-2
ตารางที่ 3.3.1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 3-6
ตารางที่ 3.3-2	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากการบำบัดน้ำเสีย 3-11

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1.2-1	ที่ตั้งโครงการ 1-4
รูปที่ 2.2-1	ระบบบำบัดน้ำเสียภายในโครงการ 2-15
รูปที่ 2.2-2	ป้อมยามด้านหน้าโครงการ 2-15
รูปที่ 2.2-3	หัวรับน้ำดับเพลิงภายในโครงการ 2-15
รูปที่ 2.2-4	จุดทิ้งขยะภายในโครงการ 2-15
รูปที่ 2.2-5	พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ 2-15
รูปที่ 2.2-6	หม้อแปลงภายในโครงการ 2-15
รูปที่ 2.2-7	รางระบายน้ำภายในโครงการ 2-16
รูปที่ 2.2-8	เนินชะลอความเร็วของรถ 2-16
รูปที่ 2.2-9	ลานจอดรถภายในโครงการ 2-16
รูปที่ 2.2-10	ป้ายจราจรภายในโครงการ 2-16
รูปที่ 2.2-11	ดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้ง 2-16
รูปที่ 2.2-12	กล่องวงจรปิดภายในโครงการ 2-16
รูปที่ 2.2-13	ป้ายทางหนีไฟภายในโครงการ 2-16
รูปที่ 2.2-14	จุดรอรถสาธารณะ 2-16
รูปที่ 2.2-15	ถนนภายในโครงการ 2-17
รูปที่ 2.2-16	ลำโพงกระจายเสียงภายในโครงการ 2-17
รูปที่ 2.2-17	ที่จอดรถจักรยานยนต์ 2-17
รูปที่ 2.2-18	แผนผังทางหนีไฟ 2-17

สารบัญรูป (ต่อ)

	หน้า
รูปที่ 3.1-1	ผังแสดงจุดที่เก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง
รูปที่ 3.1-2	การเก็บน้ำประจำเดือนตุลาคม 2567
รูปที่ 3.3-1	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ค่าค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)
รูปที่ 3.3-2	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)
รูปที่ 3.3-3	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)
รูปที่ 3.3-4	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณของแข็งแขวนละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)
รูปที่ 3.3-5	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)
รูปที่ 3.3-6	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)
รูปที่ 3.3-7	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณไนโตรเจน (Total Kjeldahl Nitrogen)
รูปที่ 3.3-8	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) กับผลวิเคราะห์ที่ผ่านมา
รูปที่ 3.3-9	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) กับผลวิเคราะห์ที่ผ่านมา
รูปที่ 3.3-10	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) กับผลวิเคราะห์ที่ผ่านมา
รูปที่ 3.3-11	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณของแข็งแขวนละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids) กับผลวิเคราะห์ที่ผ่านมา
รูปที่ 3.3-12	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) กับผลวิเคราะห์ที่ผ่านมา
รูปที่ 3.3-13	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบค่าซัลไฟด์ (Sulfide) กับผลวิเคราะห์ที่ผ่านมา
รูปที่ 3.3-14	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณไนโตรเจน (Total Kjeldahl Nitrogen) กับผลวิเคราะห์ที่ผ่านมา