

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญภาคผนวก	ข
สารบัญตาราง	ข
สารบัญรูป	ค
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1-2
1.3 วัตถุประสงค์	1-9
1.4 ขอบเขตรายงานและวิธีการศึกษา	1-9
1.5 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-10
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 รูปประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-108
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 จุดที่ทำการเก็บตัวอย่าง	3-1
3.2 การวิเคราะห์ตัวอย่าง	3-1
3.3 ผลการตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-5
3.4 การสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสุขภาพและสังคมของประชาชน	3-42
บทที่ 4 สรุปการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	4-1
4.3 ข้อเสนอแนะ	4-3

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก ก	ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
ภาคผนวก ข	อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บตัวอย่างน้ำ
ภาคผนวก ค	หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวก ง	มาตรฐานที่ใช้ในการอ้างอิง
ภาคผนวก จ	หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ฉ	ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร
ภาคผนวก ช	แบบสำรวจความคิดเห็น

สารบัญตาราง

		หน้า
ตารางที่ 2.1-1	รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการก่อสร้างอาคารพักอาศัย (แปลง G) โครงการฟื้นฟูเมืองชุมชนดินแดง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567	2-2
ตารางที่ 2.1-2	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการก่อสร้างอาคารพักอาศัย (แปลง G) โครงการฟื้นฟูเมืองชุมชนดินแดง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567	2-102
ตารางที่ 3.2-1	รายละเอียดดัชนีที่ตรวจวัดและวิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-1
ตารางที่ 3.3-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้ง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567	3-9
ตารางที่ 3.3-2	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากการบำบัดน้ำเสีย	3-18
ตารางที่ 3.4-1	รายละเอียดผลการสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสุขภาพและสังคมของประชาชน	3-43

สารบัญรูป

		หน้า
รูปที่ 1.2-1	ที่ตั้งของโครงการ	1-3
รูปที่ 2.2-1	พืชผักสวนครัวภายในโครงการ	2-108
รูปที่ 2.2-2	ศูนย์สุขภาพชุมชนภายในโครงการ	2-108
รูปที่ 2.2-3	ป้ายระวังอันตรายจากไฟฟ้าช็อตภายในโครงการ	2-108
รูปที่ 2.2-4	ป้ายทางหนีไฟภายในโครงการ	2-108
รูปที่ 2.2-5	กระถางต้นไม้ภายในโครงการ	2-108
รูปที่ 2.2-6	ป้อมยามภายในโครงการ	2-108
รูปที่ 2.2-7	ป้ายจำกัดความเร็วภายในโครงการ	2-109
รูปที่ 2.2-8	ป้ายสำหรับที่จอดรถคนพิการภายในโครงการ	2-109
รูปที่ 2.2-9	ป้ายห้ามจอดรถจักรยานยนต์กีดขวางทางเข้า - ออก ภายในโครงการ	2-109
รูปที่ 2.2-10	ป้ายห้ามทิ้งขยะภายในโครงการ	2-109
รูปที่ 2.2-11	ป้ายห้ามใช้ลิฟต์ขณะเกิดเพลิงไหม้ภายในโครงการ	2-109
รูปที่ 2.2-12	บอร์ดประชาสัมพันธ์ภายในโครงการ	2-109
รูปที่ 3.1-1	ผังแสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง	3-2
รูปที่ 3.1-2	การเก็บน้ำประจำเดือนกรกฎาคม 2567	3-3
รูปที่ 3.1-3	การเก็บน้ำประจำเดือนสิงหาคม 2567	3-3
รูปที่ 3.1-4	การเก็บน้ำประจำเดือนกันยายน 2567	3-3
รูปที่ 3.1-5	การเก็บน้ำประจำเดือนตุลาคม 2567	3-4
รูปที่ 3.1-6	การเก็บน้ำประจำเดือนพฤศจิกายน 2567	3-4
รูปที่ 3.1-7	การเก็บน้ำประจำเดือนธันวาคม 2567	3-4
รูปที่ 3.3-1	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH)	3-12
รูปที่ 3.3-2	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	3-12
รูปที่ 3.3-3	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	3-13
รูปที่ 3.3-4	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids)	3-13
รูปที่ 3.3-5	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids)	3-14
รูปที่ 3.3-6	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	3-14
รูปที่ 3.3-7	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)	3-15
รูปที่ 3.3-8	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณไนโตรเจนเคอห์น (Total Kjeldahl Nitrogen)	3-15

สารบัญรูป (ต่อ)

		หน้า
รูปที่ 3.3-9	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria)	3-16
รูปที่ 3.3-10	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) กับผลตรวจวิเคราะห์ที่ผ่านมา	3-33
รูปที่ 3.3-11	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) กับผลตรวจวิเคราะห์ที่ผ่านมา	3-34
รูปที่ 3.3-12	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) กับผลตรวจวิเคราะห์ที่ผ่านมา	3-35
รูปที่ 3.3-13	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids) กับผลตรวจวิเคราะห์ที่ผ่านมา	3-36
รูปที่ 3.3-14	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids) กับผลตรวจวิเคราะห์ที่ผ่านมา	3-37
รูปที่ 3.3-15	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) กับผลตรวจวิเคราะห์ที่ผ่านมา	3-38
รูปที่ 3.3-16	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) กับผลตรวจวิเคราะห์ที่ผ่านมา	3-39
รูปที่ 3.3-17	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) กับผลตรวจวิเคราะห์ที่ผ่านมา	3-40
รูปที่ 3.3-18	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria) กับผลตรวจวิเคราะห์ที่ผ่านมา	3-41