

สารบัญ

บทที่ 1 บทนำ	หน้า
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการ	1-1
บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	หน้า
2.1 การดำเนินการ	2-1
2.2 ผลตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข	2-2
2.3 ภาพอ้างอิง	2-33
2.4 เอกสารอ้างอิง	2-43
บทที่ 3 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	หน้า
3.1 การดำเนินการ	3-1
3.2 ผลตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบ	3-1
3.3 ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-10
3.4 เอกสารอ้างอิง	3-24
3.4-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง	3-24
3.4-2 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	3-48
บทที่ 4 บทสรุป	หน้า
4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
ภาคผนวกที่ 1 หนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
ภาคผนวกที่ 2 หนังสือที่เกี่ยวข้องกับโครงการ	
ภาคผนวกที่ 3 หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน	
ภาคผนวกที่ 4 เอกสารสอบเทียบเครื่องมือ	
ภาคผนวกที่ 5 กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	

รูปที่		หน้า
รูปที่ 1.2-1	ที่ตั้งโครงการโดยสังเขป	1-3
รูปที่ 2.3-1	การดูแลพื้นที่สีเขียว	2-34
รูปที่ 2.3-2	การจัดการจราจร	2-35
รูปที่ 2.3-3	ระบบบำบัดน้ำเสีย	2-36
รูปที่ 2.3-4	บอร์ดประชาสัมพันธ์	2-36
รูปที่ 2.3-5	ระบบน้ำใช้	2-36
รูปที่ 2.3-6	การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน	2-37
รูปที่ 2.3-7	การจัดการขยะมูลฝอย	2-38
รูปที่ 2.3-8	ระบบระบายน้ำ	2-38
รูปที่ 2.3-9	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2-39
รูปที่ 2.3-10	ระบบป้องกันอัคคีภัย	2-40
รูปที่ 2.3-11	การดูแลความสะอาดภายในโครงการ	2-40
รูปที่ 2.3-12	การจัดการสระว่ายน้ำ	2-41
รูปที่ 3.4-1	การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง	3-11

สารบัญกราฟ

กราฟที่		หน้า
กราฟที่ 3.3.1-1	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง pH (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566)	3-20
กราฟที่ 3.3.1-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดความเข้มข้นของบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566)	3-20
กราฟที่ 3.3.1-3	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566)	3-21
กราฟที่ 3.3.1-4	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566)	3-21
กราฟที่ 3.3.1-5	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566)	3-22
กราฟที่ 3.3.1-6	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566)	3-22
กราฟที่ 3.3.1-7	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ (Residual Chlorine) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566)	3-23
กราฟที่ 3.3.1-8	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566)	3-23

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
ตารางที่ 1.4.1	แผนดำเนินการติดตามตรวจสอบฯ ระยะดำเนินการ	1-11
ตารางที่ 2-1	ผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมช่วงระยะดำเนินการประจำเดือนกรกฎาคม-เดือนธันวาคม 2566	2-2
ตารางที่ 3.2-1	สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในช่วงระยะดำเนินการ ประจำเดือนกรกฎาคม – เดือนธันวาคม 2566	3-2
ตารางที่ 3.3.1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อบำบัดน้ำเข้าอาคารซี (ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - เดือนธันวาคม 2566)	3-10
ตารางที่ 3.3.1-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อบำบัดน้ำเข้าอาคารดี (ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - เดือนธันวาคม 2566)	3-13
ตารางที่ 3.3.2-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อบรรณอาคารซี ดี (ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - เดือนธันวาคม 2566)	3-14
ตารางที่ 3.3.2-2	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อบำบัดน้ำสุดท้าย (ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - เดือนธันวาคม 2566)	3-15
ตารางที่ 3.3-3	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - เดือนธันวาคม 2566)	3-18