

สารบัญ

หน้า

บทที่ 1 บทนำ

1.1	ความเป็นมาของโครงการและการจัดทำรายงาน	1-1
1.2	รายละเอียดโครงการ	1-1
1.3	แผนการดำเนินงาน (ระยะดำเนินการ)	1-4
1.4	แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-9

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1	การดำเนินการ	2-1
2.2	การปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.3	รูปภาพอ้างอิง	2-56
2.4	เอกสารอ้างอิง	-

บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1	การดำเนินการ	3-1
3.2	ผลการปฏิบัติตาม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.3	ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการ	3-12
3.4.1	ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง	3-23
3.4.2	ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพสระว่ายน้ำ	3-33

บทที่ 4 บทสรุปและข้อเสนอแนะ

4.1	ผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2	ผลการปฏิบัติตาม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1

ภาคผนวกที่ 1 หนังสือเห็นชอบ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 2 หนังสือสำคัญ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ

ภาคผนวกที่ 3 หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ภาคผนวกที่ 4 เอกสารสอบเทียบเครื่องมือ

ภาคผนวกที่ 5 กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

สารบัญภาพ

รูปที่		หน้า
รูปที่ 2.3-1	ทรัพยากรกายภาพ	2-56
รูปที่ 2.3-2	คุณภาพอากาศ	2-57
รูปที่ 2.3-3	การจัดการจราจร	2-57
รูปที่ 2.3-4	บอร์ดประชาสัมพันธ์	2-8
รูปที่ 2.3-5	ระบบบำบัดน้ำเสีย	2-58
รูปที่ 2.3-6	ระบบน้ำใช้	2-59
รูปที่ 2.3-7	ระบบไฟฟ้า	2-59
รูปที่ 2.3-8	การจัดการขยะ	2-60
รูปที่ 2.3-9	การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	2-61
รูปที่ 2.3-10	การคมนาคมและการขนส่ง	2-61
รูปที่ 2.3-11	การจัดการ	2-62
รูปที่ 2.3-12	การจัดการสระว่ายน้ำ	2-62
รูปที่ 2.3-13	ระบบป้องกันอัคคีภัย	2-63
รูปที่ 3.3.-1	รูปแสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง	3-13
รูปที่ 3.3.4-3	รูปแสดงการเก็บตัวอย่างน้ำสระว่ายน้ำ	3-20

สารบัญกราฟ

ภาพที่		หน้า
3.3.3-1	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง pH (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566)	3-17
3.3.3-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids)(ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566)	3-17
3.3.3-3	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566)	3-18
3.3.3-4	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566)	3-18
3.3.3-5	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดความเข้มข้นของบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566)	3-19
3.3.3-6	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566)	3-19
3.3.3-7	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณ ที เค เอ็น (TKN) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566)	3-20
3.3.3-8	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566)	3-20

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2.2.-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566	2-2
3.2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566	3-2
3.3-2	รายละเอียดวิธีเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์	3-12
3.3.3-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อพักน้ำสุดท้าย (ตรวจวัดผล กรกฎาคม - ธันวาคม 2566)	3-14
3.3.3-2	ผลรวมการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อพักน้ำสุดท้าย (ตรวจวัดเดือน เมษายน 2566 - ธันวาคม 2566)	3-15
3.3-4-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (ตรวจวัดในเดือนเมษายน – ธันวาคม 2566)	3-20
4-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4-2	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1