รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ประเภทโครงการอาคารชุดพักอาศัย

สารบัญ

บทที่ 1 บทนำ

1.1 ความเป็นมาของโครงการ 1-1

รูปที่ 1.1-1 ที่ตั้งโครงการโดยสังเขป 1-2

1.2 รายละเอียดโครงการ 1-3

รูปที่ 1.2-1 ผังบริเวณโครงการ 1-6

1.3 แผนการดำเนินงานตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ 1-7

ตารางที่ 1.3-1 แผนการดำเนินงานตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ 1-8

1.4 รายละเอียดการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ผ่านมา 1-10

บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 การดำเนินการ 2-1

2.2 ผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2-1

ตารางที่ 2.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2-2

2.3 รูปอ้างอิง 2-50

2.4 เอกสารอ้างอิง 2-59

บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 การดำเนินการ 3-1

3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3-1

ตารางที่ 3.2-1 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3-2

ตารางที่ 3.2-2 รายละเอียดวิธีเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ 3-6

3.3 ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3-7

3.3.1 คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อพักน้ำก่อนระบายออกจากโครงการ 3-7

รูปที่ 3.3.1-1 แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำบ่อบำบัดน้ำเสีย 3-7

ตารางที่ 3.3.1-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อพักน้ำก่อนระบายออกจากโครงการ 3-8

ตารางที่ 3.3.1-2 ผลรวมการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อพักน้ำสุดท้าย (มกราคม 2566 - ธันวาคม 2568) 3-9

สารบัญกราฟ

รูปที่ 3.3.1-1 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง pH (ตรวจวัดเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569) 3-12
รูปที่ 3.3.1-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดความเข้มข้นของบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) (ตรวจวัดเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569) 3-12
รูปที่ 3.3.1-3 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) (ตรวจวัดเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569) 3-13
รูปที่ 3.3.1-4 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอย (Settleable Solids) (ตรวจวัดเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569) 3-13
รูปที่ 3.3.1-5 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids) (ตรวจวัดในเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569) 3-14
รูปที่ 3.3.1-6 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซัลไฟล์ (Sulfide) (ตรวจวัดเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569) 3-14
รูปที่ 3.3.1-7 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณ ที เค เอ็น (TKN) (ตรวจวัดเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569) 3-15
รูปที่ 3.3.11-8 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) (ตรวจวัดเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569) 3-15
3.3.2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ 3-16
รูปที่ 3.3.2-1 แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำสระว่ายน้ำ 3-16
ตารางที่ 3.3.2-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ 3-17
ตารางที่ 3.3.2-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ 3-18

3.4 เอกสารอ้างอิง
3.4-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง 3-19
3.4-2 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ 3-31

บทที่ 4 บทสรุป

4-1 ตารางสรุปมาตรการฯ ที่ทางโครงการฯ ยังไม่ได้ดำเนินการ, ดำเนินการไม่ครบถ้วน และอยู่ระหว่างดำเนินการ 4-1

4-2 ตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน หรืออยู่ระหว่างดำเนินการ 4-2

4-3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดำเนินการไม่ครบถ้วน หรืออยู่ระหว่างดำเนินการ 4-10

ภาคผนวก

ภาคผนวกที่ 1 หนังสือความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 2 หนังสือที่เกี่ยวข้องกับโครงการ

ภาคผนวกที่ 3 เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 4 เอกสารสอบเทียบเครื่องมือ

ภาคผนวกที่ 5 กฎหมายที่เกี่ยวข้อง