

สารบัญ

หน้า

หนังสือรับรองรายงาน

สารบัญ

สารบัญภาพ

สารบัญตาราง

บทที่ 1 รายละเอียดโครงการ

1.1 รายละเอียดโครงการ	1-1
1.2 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-14
1.3 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-14

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ตต. 3)

บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ตต. 3)

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-5

บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ และข้อเสนอแนะ 4-1

ภาคผนวก ก	ภาพถ่ายผลการปฏิบัติตามมาตรการ
ภาคผนวก ข	หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานและมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ภาคผนวก ค	เอกสารที่เกี่ยวข้อง
ภาคผนวก ง	ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก จ	กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
ภาคผนวก ฉ	เอกสารสอบเทียบเครื่องมือการตรวจวัด

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1-1	แผนที่ตั้งโดยสังเขปของโครงการ
1-2	บริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการ
1-3	สวนสาธารณะในพื้นที่โครงการ
1-4	บ่อน้ำภายในโครงการ
1-5	ตัวอย่างบ้านเดี่ยวพักอาศัยของโครงการ
1-6	อาคารสโมสรและสระว่ายน้ำ
1-7	ลักษณะถนนภายในโครงการ
1-8	แผนผังถนนภายในโครงการ
1-9	ตำแหน่งติดตั้งหัวดับเพลิงของโครงการ
3-1	การเก็บตัวอย่างน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และน้ำในคลอง
3-2	ตำแหน่งเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ
3-3	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดผลการวัดค่ากรด-ด่าง (pH) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1, 2, 3 และ 4
3-4	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าบีโอดี (BOD) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1, 2, 3 และ 4
3-5	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าของแข็งแขวนลอย (TSS) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1, 2, 3 และ 4
3-6	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าสารละลายทั้งหมด (TDS) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1, 2, 3 และ 4
3-7	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1, 2, 3 และ 4
3-8	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าน้ำมันและไขมัน (O&G) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1, 2, 3 และ 4
ก-1	การออกแบบก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามแบบที่ได้รับอนุญาต เป็นไปตามกฎหมายและมีการปรับปรุงให้เหมาะสม
ก-2	ป้ายเตือนจำกัดความเร็วรถ
ก-3	ปลูกต้นไม้ยืนต้นเช่น ต้นจามจุรี สนฉัตร อินทผาลัม เป็นต้น

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ก-4	สวนหย่อม และพื้นที่สีเขียวในโครงการ
ก-5	แนวรั้วโดยรอบพื้นที่โครงการ
ก-6	ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นและระบบบำบัดน้ำเสียรวม
ก-7	น้ำทิ้งสุดท้ายของระบบบำบัดรวมในส่วนที่ 1 รดน้ำต้นไม้
ก-8	ลักษณะลำคลองไม่พบขยะ และผักตบชวา
ก-9	ลักษณะของบ้านที่อยู่ริมคลองไม่พบการรुकล้ำในแนวเขตคลอง ในระยะห่าง 3 เมตร
ก-10	การรักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ
ก-11	ไฟฟ้าส่องสว่างที่เพียงพอในพื้นที่โครงการ
ก-12	ถังขยะมูลฝอยในบ้านแต่ละหลัง
ก-13	บ่อหน่วงน้ำ 1 ในพื้นที่ส่วนที่ 2
ก-14	ตะแกรงคัดมูลฝอยบริเวณที่ระบายน้ำของโครงการ
ก-15	หัวจ่ายน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1-1	แผนติดตามตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3-1	รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3-2	วิธีการตรวจวัด วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานในการตรวจวิเคราะห์
3-3	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1
3-4	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม 2
3-5	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม 3
3-6	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม 4
3-7	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำแหล่งรองรับน้ำทิ้ง
3-8	รายละเอียดการตรวจวัดคุณภาพอากาศ
3-9	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
4-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ และข้อเสนอแนะ
4-2	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ
4-3	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ