

สารบัญ		หน้า
หนังสือรับรองรายงาน		
สารบัญ		
สารบัญภาพ		
สารบัญตาราง		
บทที่ 1 รายละเอียดโครงการ		
1.1	รายละเอียดโครงการ	1-1
1.2	ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-16
1.3	แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-17
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ตต. 3)		
บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ตต. 3)		
3.1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2	การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-8
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	แผนที่ตั้งโครงการโดยสังเขปของโครงการ
1-2	บริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการ
1-3	สภาพปัจจุบันของพื้นที่ภายในโครงการ
1-4	ลักษณะถนนภายในโครงการ
1-5	ตำแหน่งระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ
1-6	ขั้นตอนการบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1 และ 2
1-7	ตำแหน่งติดตั้งห้วดับเพลิงของโครงการ
3-1	การเก็บตัวอย่างน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย
3-2	การเก็บตัวอย่างน้ำผิวดินแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากโครงการ
3-3	ตำแหน่งเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมทั้ง 3 แห่ง
3-4	จุดเก็บตัวอย่างการตรวจวัดคุณภาพแหล่งรองรับน้ำทิ้งของโครงการ
3-5	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดผลการวัดค่ากรด-ด่าง (pH) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1
3-6	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าบีโอดี (BOD) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1
3-7	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าของแข็งแขวนลอย (TSS) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1
3-8	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าสารละลายทั้งหมด (TDS) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1
3-9	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1
3-10	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าน้ำมันและไขมัน (O&G) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1
ก-1	ป้ายเตือนให้ดับเครื่องยนต์ขณะจอด ป้ายกำหนดความเร็ว 30 กม./ชม.
ก-2	ก่อสร้างอาคารเป็นไปตามแบบที่ได้รับอนุญาตและเป็นไปตามกฎหมาย และมีการปรับภูมิทัศน์ให้เหมาะสม
ก-3	รั้วรอบพื้นที่โครงการที่มีส่วนกันขโมย ความสูง 2.8 เมตร

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ก-4 ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้าน (ซ้าย) และระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลาง พื้นที่ที่ 1 และถังดักไขมัน (ขวา)	ก-2
ก-5 พื้นที่สวนหย่อม เกาะกลางถนนโครงการ และการปลูกหญ้าคลุมดิน	ก-3
ก-6 การป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน โดยจัดทำเป็นกำแพงล้อมโครงการ	ก-3
ก-7 ใช้น้ำทิ้งสุดท้ายรดน้ำต้นไม้แบบซึมดิน	ก-4
ก-8 ป้ายสัญญาณจราจรประเภทต่างๆ ภายในโครงการ	ก-4
ก-9 ลักษณะถนนภายในโครงการ	ก-4
ก-10 ถึงขยะสำหรับแปลงที่ดินบ้านเดี่ยว	ก-5
ก-11 การฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยในเรื่องป้องกัน และบรรเทาอัคคีภัยเบื้องต้น	ก-5
ก-12 การออกแบบก่อสร้างที่เป็นไปตามมาตรฐานและเลือกใช้วัสดุที่เหมาะสม	ก-5
ก-13 การรักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง	ก-6
ก-14 การดูแลรักษาความสะอาดสิ่งแวดล้อมภายในโครงการเป็นประจำและสม่ำเสมอ	ก-6
ก-15 ไฟส่องสว่างตามแนวถนนและพื้นที่ส่วนกลาง	ก-6
ก-16 หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ที่ได้ติดตั้งในพื้นที่ 1	ก-7
ก-17 บ่อหน่วงน้ำ	ก-7
ก-18 ตะแกรงดักขยะ	ก-7
ก-19 เก็บน้ำบริเวณคลองสาธารณะ	ก-8
ก-20 ตรวจสอบน้ำในสระว่ายน้ำเป็นประจำ	ก-8
ก-21 ตรวจสอบน้ำในระบบบำบัดน้ำเสียรวม	ก-9
ก-22 ระบบความปลอดภัยของสระว่ายน้ำ	ก-9

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1-1	แผนติดตามตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3-1	รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3-2	วิธีการตรวจวัด วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานในการตรวจวิเคราะห์
3-3	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม
3-4	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำแหล่งรองรับน้ำทิ้ง คลองลำกระโดงสาธารณะประโยชน์
3-5	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำแหล่งรองรับน้ำทิ้งคลองสามท้าว
3-6	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
4-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ และข้อเสนอแนะ
4-2	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ
4-3	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ