

สารบัญ

หน้า

หนังสือรับรองรายงาน

สารบัญ

สารบัญภาพ

สารบัญตาราง

บทที่ 1

1.1 รายละเอียดโครงการ	1-1
1.2 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-12
1.3 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-13

บทที่ 2

2.1 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-28

บทที่ 3

3.1 การสรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-5
3.3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	3-7

ภาคผนวก ก หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงาน
และมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

ภาคผนวก ข เอกสารที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก ค ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ง กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก จ เอกสารสอบเทียบเครื่องมือการตรวจวัด

สารบัญญภาพ

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
2-1	การออกแบบก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามแบบที่ได้รับอนุญาต เป็นไปตามกฎหมายและมีการปรับภูมิทัศน์ให้เหมาะสม
2-2	ป้ายเตือนจำกัดความเร็วรถ
2-3	ปลูกต้นไม้ยืนต้นเช่น ต้นจามจุรี สุนัขจรจัด อินทผาลัม เป็นต้น
2-4	สวนหย่อม และพื้นที่สีเขียวในโครงการ
2-5	แนวรั้วโดยรอบพื้นที่โครงการ
2-6	ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นและระบบบำบัดน้ำเสียรวม
2-7	น้ำทิ้งสุดท้ายของระบบบำบัดรวมในส่วนที่ 1 รดน้ำต้นไม้
2-8	ลักษณะลำคลองไม่พบขยะ และผักตบชวา
2-9	ลักษณะของบ้านที่อยู่ริมคลองไม่พบการรุกรานในแนวเขตคลอง ในระยะห่าง 3 เมตร
2-10	การรักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ
2-11	ไฟฟ้าส่องสว่างที่เพียงพอในพื้นที่โครงการ
2-12	ถังขยะมูลฝอยในบ้านแต่ละหลัง
2-13	บ่อน้ำภายในพื้นที่ส่วนที่ 2
2-14	ตะแกรงคัดมูลฝอยบริเวณที่ระบายน้ำของโครงการ

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
2-15	หัวจ่ายน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น
2-16	การเก็บตัวอย่างน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และน้ำในคลอง
2-17	ตำแหน่งเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ
2-18	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดผลการวัดค่ากรด-ด่าง (pH) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1, 2, 3 และ 4
2-19	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าบีโอดี (BOD) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1, 2, 3 และ 4
2-20	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าของแข็งแขวนลอย (TSS) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1, 2, 3 และ 4
2-21	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าสารละลายทั้งหมด (TDS) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1, 2, 3 และ 4
2-22	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1, 2, 3 และ 4
2-23	กราฟเปรียบเทียบผลการวัดค่าน้ำมันและไขมัน (O&G) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1, 2, 3 และ 4

สารบัญญัตินำ

ตารางที่	หน้า
1-1	แผนติดตามตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
2-1	รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ลดาวัลย์ ราชพฤกษ์ ปิ่นเกล้า
2-2	รายละเอียดจุดเก็บตัวอย่างการวิเคราะห์/วิธีการตรวจสอบ และความถี่ ของการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2-3	วิธีการตรวจวัด วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานในการตรวจวิเคราะห์
2-4	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1
2-5	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม 2
2-6	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม 3
2-7	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม 4
2-8	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำแหล่งรองรับน้ำทิ้ง
2-9	รายละเอียดการตรวจวัดคุณภาพอากาศ
2-10	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป