

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	I
สารบัญภาพ	II
สารบัญรูป	II
สารบัญตาราง	III
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 วัตถุประสงค์	1-2
1.3 ขอบเขตรายงานและวิธีการศึกษา	1-2
1.4 เจ้าหน้าที่ผู้ดำเนินการ	1-2
1.5 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1-3
1.6 แผนการดำเนินการเพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-8
1.7 ขอบเขตการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-8
1.8 ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในโครงการ	1-10
1.9 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-21
บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 ด้านคุณภาพน้ำ	3-1
3.2 คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	3-7
3.3 คุณภาพน้ำทิ้งจากบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ	3-22
3.4 คุณภาพน้ำในลำห้วยสาธารณะ	3-36
บทที่ 4 สรุปการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 คุณภาพน้ำ	4-3
4.3 ข้อเสนอแนะ	4-4

สารบัญ (ต่อ)

ภาคผนวก

- ภาคผนวก ก. ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
- ภาคผนวก ข. อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บตัวอย่างน้ำ
- ภาคผนวก ค. หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
- ภาคผนวก ง. มาตรฐานที่ใช้อ้างอิง
- ภาคผนวก จ. หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานผลการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (ป่อวิน)

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1-1 สภาพพื้นที่โครงการปัจจุบัน	1-7
3-1 การเก็บตัวอย่างน้ำจากโครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (ป่อวิน)	3-3

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
1-1 แสดงตำแหน่งที่ตั้งโครงการ	1-4
1-2 ผังบริเวณพื้นที่โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (ป่อวิน)	1-6
3-1 จุดเก็บตัวอย่างน้ำของโครงการ	3-2
3-2 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566	3-10
3-3 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ประจำปี พ.ศ. 2563 - 2566	3-20
3-4 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566	3-25
3-5 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ ประจำปี พ.ศ. 2563 - 2566	3-33
3-6 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำในลำห้วยสาธารณะ ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2566	3-37
3-7 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำในลำห้วยสาธารณะ ประจำปี พ.ศ. 2563 - 2566	3-41

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1-1 การเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-8
2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (บ่อวิน) ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566	2-2
2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดชลบุรี (บ่อวิน) ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566	2-38
3-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566	3-9
3-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ประจำปี พ.ศ. 2563 - 2566	3-13
3-3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566	3-24
3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ ประจำปี พ.ศ. 2563 - 2566	3-29
3-5 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในลำห้วยสาธารณะ ประจำปีเดือนกุมภาพันธ์ 2566	3-36
3-6 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในลำห้วยสาธารณะ ประจำปี พ.ศ. 2563 - 2566	3-40