

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	I
สารบัญภาพ	II
สารบัญรูป	II
สารบัญตาราง	III
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 วัตถุประสงค์	1-1
1.3 ขอบเขตรายงานและวิธีการศึกษา	1-2
1.4 เจ้าหน้าที่ผู้ดำเนินการ	1-2
1.5 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1-2
1.6 แผนการดำเนินการเพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-8
1.7 ขอบเขตการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-8
1.8 ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ภายในโครงการ	1-10
1.9 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-17
บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 ด้านคุณภาพน้ำ	3-1
3.2 คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม	3-7
3.3 คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	3-24
3.4 คุณภาพน้ำในรางระบายน้ำริมถนนสุขุมวิทด้านหน้าโครงการ	3-38
บทที่ 4 สรุปการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 คุณภาพน้ำ	4-2
4.3 ข้อเสนอแนะ	4-3

สารบัญ (ต่อ)

ภาคผนวก

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

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1-1 อาณาเขตติดต่อโดยรอบพื้นที่โครงการ	1-3
1-2 สภาพพื้นที่โครงการปัจจุบัน	1-7
3-1 การเก็บตัวอย่างน้ำจากโครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดระยอง (ตะพง)	3-3

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
1-1 แสดงตำแหน่งที่ตั้งโครงการ	1-4
1-2 ผังบริเวณพื้นที่โครงการ	1-6
3-1 ตำแหน่งจุดเก็บตัวอย่างน้ำของโครงการ	3-2
3-2 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566	3-11
3-3 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม ประจำปี พ.ศ. 2563 - 2566	3-21
3-4 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำจากบ่อกักสลายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566	3-27
3-5 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำจากบ่อกักสลายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ประจำปี พ.ศ. 2563 - 2566	3-35
3-6 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำในรางระบายน้ำริมถนนสุขุมวิทด้านหน้าโครงการ ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2566	3-40
3-7 เปรียบเทียบคุณภาพน้ำในรางระบายน้ำริมถนนสุขุมวิทด้านหน้าโครงการ ประจำปี พ.ศ. 2563 - 2566	3-45

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1-1 การเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-8
2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดระยอง (ตะพง) ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566	2-2
2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน จังหวัดระยอง (ตะพง) ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566	2-38
3-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566	3-10
3-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม ประจำปี พ.ศ. 2563 - 2566	3-14
3-3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566	3-26
3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ประจำปี พ.ศ. 2563 - 2566	3-31
3-5 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในรางระบายน้ำริมถนนสุขุมวิทด้านหน้าโครงการ ประจำปีเดือนกุมภาพันธ์ 2566	3-39
3-6 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในรางระบายน้ำริมถนนสุขุมวิทด้านหน้าโครงการ ประจำปี พ.ศ. 2563 - 2566	3-43