

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญรูป	ข
สารบัญตาราง	ค
บทที่ 1 บทนำและรายละเอียดโครงการ	1-1
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน	1-1
1.3 ขอบเขตการศึกษา	1-2
1.4 วิธีการศึกษาและจัดทำรายงาน	1-2
1.5 สถานภาพของโครงการในปัจจุบัน	1-2
1.6 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1-18
1.6.1 ที่ตั้งโครงการ	1-18
1.6.2 การคมนาคมเข้าสู่โครงการ	1-18
1.6.3 ประเภทโครงการและรูปแบบอาคาร	1-9
1.6.4 รายละเอียดช่วงก่อสร้าง	1-25
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 วิธีการติดตามตรวจสอบ	2-1
2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	2-1
บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 ขอบเขตการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-11
3.3 วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์	3-22
3.3.1 วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศ	3-22
3.3.2 วิธีการตรวจวัดระดับเสียง	3-22
3.3.3 วิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน	3-23
3.3.4 วิธีการตรวจวัดคุณภาพน้ำ	3-23
3.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-24
3.4.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-24
3.4.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียง	3-31
3.4.3 ผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน	3-37
3.4.4 คุณภาพน้ำทิ้ง	3-41

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-2
เอกสารแนบที่ 1 หนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินสิ่งแวดล้อม	
เอกสารแนบที่ 2 มาตรการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)	
เอกสารแนบที่ 3 สำเนาใบอนุญาตก่อสร้าง	
เอกสารแนบที่ 4 แผนฉุกเฉินกรณีเกิดแผ่นดินไหว แผนฉุกเฉินกรณีอัคคีภัย	
เอกสารแนบที่ 5 เอกสารตรวจสอบไฟฟ้า เอกสารตรวจสอบ Tower Crane	
เอกสารแนบที่ 6 แผนปฏิบัติการ กรณีมีการร้องเรียน	
เอกสารแนบที่ 7 เอกสารแจ้งระยะเวลาการทำงานโครงการ	
เอกสารแนบที่ 8 ใบเสร็จรับเงินสิ่งปลูกสร้าง ใบเสร็จค่าเก็บขยะ	
เอกสารแนบที่ 9 บัตรอนุญาตทำงานของคนงานต่างด้าว	
เอกสารแนบที่ 10 กิจกรรม safety talk	
เอกสารแนบที่ 11 ตัวอย่างรายงานความปลอดภัยประจำวัน	
เอกสารแนบที่ 12 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
เอกสารแนบที่ 13 เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ	

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
รูปที่ 1.6-1 แสดงที่ตั้งโครงการ	1-7
รูปที่ 1.6-2 เส้นทางคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ	1-8
รูปที่ 1.6-3 ผังบริเวณโครงการ	1-11
รูปที่ 1.6-4 ภาพจำลองโครงการ	1-12
รูปที่ 1.6-5 ตำแหน่งที่พักคนงานก่อสร้าง	1-13

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
ตารางที่ 1.5-1	แผนงานก่อสร้างโครงการ..... 1-5
ตารางที่ 2.1-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างโครงการ..... 2-1
ตารางที่ 3.1-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม 3-2
ตารางที่ 3.2-1	ขอบเขตการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม..... 3-11
ตารางที่ 3.4.1-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่โครงการ..... 3-25
	ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2566
ตารางที่ 3.4.2-1	ผลการตรวจวัดเสียง บริเวณพื้นที่โครงการ..... 3-22
	ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2566
ตารางที่ 3.4.3-1	ผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่โครงการ 3-38
	ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2566
ตารางที่ 3.4.4-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเลบริเวณอ่าววน ปี 2566 3-42
ตารางที่ 3.4.5-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ปี 2566 3-43