

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	1-5
1.6.1 ที่ตั้งโครงการ	1-5
1.6.2 การคมนาคมเข้าสู่โครงการ	1-5
1.6.3 ประเภทโครงการและรูปแบบอาคาร	1-8
1.6.4 รายละเอียดช่วงก่อสร้าง	1-11
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	3-20
3.3.1 วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศ	3-20
3.3.2 วิธีการตรวจวัดระดับเสียง	3-20
3.3.3 วิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน	3-21
3.3.4 วิธีการตรวจวัดคุณภาพน้ำ	3-21
3.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-22
3.4.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-22
3.4.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียง	3-30
3.4.3 ผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน	3-38
3.4.4 คุณภาพน้ำทิ้ง	3-44

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	4-1
และการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	4-1
4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม.....	4-2
เอกสารแนบที่ 1 หนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินสิ่งแวดล้อม	
เอกสารแนบที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)	
เอกสารแนบที่ 3 สำเนาใบอนุญาตก่อสร้าง	
เอกสารแนบที่ 4 เอกสารตรวจสอบไฟฟ้า เอกสารตรวจสอบ Tower Crane	
เอกสารแนบที่ 5 ใบเสร็จรับเงินสิ่งปลูกสร้าง	
เอกสารแนบที่ 6 บัตรอนุญาตทำงานของคนงานต่างด้าว	
เอกสารแนบที่ 7 กิจกรรม morning talk	
เอกสารแนบที่ 8 ตัวอย่างรายงานความปลอดภัยประจำวัน	
เอกสารแนบที่ 9 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
เอกสารแนบที่ 10 เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ	

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
รูปที่ 1.6-1 แสดงที่ตั้งโครงการ.....	1-6
รูปที่ 1.6-2 เส้นทางคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ.....	1-7
รูปที่ 1.6-3 ผังบริเวณโครงการ.....	1-10
รูปที่ 1.6-4 ตำแหน่งที่พักคนงานก่อสร้าง.....	1-11
รูปที่ 3.4-1 กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศปี 2566-2567.....	3-27
รูปที่ 3.4-2 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง ปี 2566-2567.....	3-35
รูปที่ 3.4-3 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือนปี 2566.....	3-43

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 3-23
	ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2567
ตารางที่ 3.4.1-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่โครงการ ปี 2566-2567 3-24
ตารางที่ 3.4.2-1	ผลการตรวจวัดเสียง บริเวณพื้นที่โครงการ 3-31
	ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2567
ตารางที่ 3.4.2-2	ผลการตรวจวัดเสียง บริเวณพื้นที่โครงการ ปี 2566-2567 3-32
ตารางที่ 3.4.3-1	ผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่โครงการ 3-39
	ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2567
ตารางที่ 3.4.3-2	ผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่โครงการ ปี 2566-2567 3-40
ตารางที่ 3.4.4-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ปี 2567 3-45
ตารางที่ 3.4.4-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ปี 2566-2567 3-46