

สารบัญ

## สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญเอกสารแนบ	ค
สารบัญรูป	ง
สารบัญตาราง	ฉ
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 วัตถุประสงค์ในการจัดทำรายงานฯ	1-1
1.3 ขอบเขตการศึกษา	1-2
1.4 รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป	1-2
1.4.1 ที่ตั้งโครงการและอาณาเขตโครงการ	1-2
1.4.2 สภาพโดยรอบพื้นที่โครงการ	1-2
1.5 แผนดำเนินงานช่วงก่อสร้างและสถานภาพปัจจุบัน	1-7
<b>บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	
2.1 แผนและวิธีการติดตามตรวจสอบ	2-1
2.2 ผลการติดตามตรวจสอบ	2-1
<b>บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	
3.1 สภาพภูมิประเทศ	3-12
3.2 คุณภาพอากาศ	3-12
3.3 ระดับเสียง	3-25
3.4 ความสั่นสะเทือน	3-33
3.5 การพังทลายของดิน	3-36
3.6 คุณภาพน้ำ/การบำบัดน้ำเสีย	3-36
3.7 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	3-36
3.8 การจัดการขยะมูลฝอย	3-37
3.9 ระบบไฟฟ้า	3-37
3.10 การป้องกันอัคคีภัย	3-37
3.11 การคมนาคม	3-38
3.12 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	3-38
3.13 สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	3-38

## สารบัญ

	หน้า
3.14 ความเป็นส่วนตัว	3-39
3.15 การบดบังแสงแดด และการบดบังทิศทางลม	3-39
<b>บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	
4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.3 ข้อเสนอแนะ	4-3

## สารบัญเอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1	เอกสารประกอบ บทที่ 1
เอกสารแนบ 1-1	หนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เอกสารแนบ 1-2	ใบอนุญาตการก่อสร้าง ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.1)
เอกสารแนบ 2	เอกสารประกอบ บทที่ 2
เอกสารแนบ 2-1	รายงานตรวจสอบเครื่องจักร
เอกสารแนบ 2-2	ใบเสร็จค่าเก็บขนมูลฝอย
เอกสารแนบ 2-3	บันทึกประวัติคนงาน
เอกสารแนบ 2-4	วิศวกรและสถาปนิกผู้ควบคุมงาน
เอกสารแนบ 3	เอกสารประกอบ บทที่ 3
เอกสารแนบ 3-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
เอกสารแนบ 3-2	หนังสือขึ้นทะเบียนเอกชน

## สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.4-1	ตำแหน่งที่ตั้ง โครงการ และโครงข่ายถนนโดยรอบ	1-4
1.4-2	ผังบริเวณโครงการ	1-5
1.4-3	ผังแสดงพื้นที่สีเขียว	1-6
2-1	รั้ว Metal sheet รอบพื้นที่โครงการพร้อมระบบค้ำยัน	2-58
2-2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	2-58
2-3	ป้ายเตือน ป้ายห้าม และป้ายระเบียบข้อปฏิบัติต่างๆ	2-59
2-4	รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง	2-60
2-5	ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	2-61
2-6	การทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบโครงการ	2-61
2-7	การดำเนินที่ผ่านมา	2-62
2-8	การเก็บกองวัสดุก่อสร้าง	2-63
2-9	การจัดระเบียบการจราจรของโครงการ	2-64
2-10	การจัดการห้องน้ำ	2-65
2-11	รางดิน(ร่องระบายน้ำ) และบ่อดักตะกอนดิน	2-66
2-12	การดูแลที่ดินของนายสมชาย	2-66
2-13	การจัดการมูลฝอย	2-67
2-14	ระบบไฟฟ้า	2-67
2-15	การป้องกันอัคคีภัย	2-69
2-16	การจัดการความปลอดภัย	2-70
2-17	มาตรการป้องกันโควิด 19	2-71
2-18	การรักษาความปลอดภัยของโครงการ	2-71
2-19	ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน	2-72
2-20	การเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง	2-72
2-21	การสำรวจ/ถ่ายรูปก่อสร้างของบ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียงโดยรอบพื้นที่	2-73
2-22	บ้านพักคนงาน	2-73
2-23	อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	2-74
2-24	Tower Crane	2-74
2-25	การแต่งกายของคนงาน	2-74

## สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
3.2-1	แผนที่แสดงจุดตรวจวัดอากาศ	2-12
3.2-2	ภาพถ่ายการเก็บตัวอย่างฝุ่นละอองและคุณภาพอากาศ ระหว่างเดือน ตุลาคม-ธันวาคม 2565	2-13
3.2-3	กราฟผลการตรวจวัดฝุ่นละออง ช่วงโครงสร้าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	3-17
3.2-4	กราฟผลการตรวจวัดฝุ่นละออง ช่วงโครงสร้าง บริเวณโรงเรียนวัดร่องแซง	3-18
3.2-5	กราฟผลการตรวจวัดมลพิษอากาศจำพวกก๊าซ ช่วงโครงสร้าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	3-20
3.3-6	กราฟผลการตรวจวัดมลพิษอากาศจำพวกก๊าซ ช่วงโครงสร้าง บริเวณโรงเรียน วัดร่องแซง	3-22
3.3-1	แผนที่แสดงจุดตรวจวัดเสียง	3-25
3.3-2	ภาพถ่ายการเก็บตัวอย่างระดับเสียง ระหว่างเดือนตุลาคม-ธันวาคม 2565	3-26
3.3-3	กราฟผลการตรวจวัดเสียง ช่วงโครงสร้าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	3-29
3.3-4	กราฟผลการตรวจวัดเสียง ช่วงโครงสร้าง บริเวณโรงเรียนวัดร่องแซง	3-31
3.4-1	แผนที่แสดงจุดตรวจวัดความสั่นสะเทือน	3-33
3.4-2	ภาพถ่ายการเก็บตัวอย่างความสั่นสะเทือน ระหว่างเดือนตุลาคม-ธันวาคม 2565	3-34

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลราชธานี หนองแค (ระยะก่อสร้าง)	2-2
3-1	ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงพยาบาลราชธานี หนองแค (ระยะก่อสร้าง)	3-2
3.3-1	ผลการตรวจวัดฝุ่นละออง ช่วงโครงสร้าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	3-16
3.2-2	ผลการตรวจวัดฝุ่นละออง ช่วงโครงสร้าง บริเวณโรงเรียนวัดร่องแซง	3-16
3.2-3	ผลการตรวจมลพิษอากาศจำพวกก๊าซ ช่วงโครงสร้าง	3-19
3.3-1	ผลการตรวจวัดเสียง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (ช่วงโครงสร้าง)	3-28
3.3-2	ผลการตรวจวัดเสียง บริเวณโรงเรียนวัดร่องแซง (ช่วงโครงสร้าง)	3-28
3.4-1	ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (ช่วงงาน โครงสร้าง)	3-35