



สารบัญ



สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	ค
สารบัญรูป	ง
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป	1-1
1.3 รายละเอียดของโครงการ	1-3
1.3.1 ลักษณะของโครงการ	1-3
1.3.2 พื้นที่และลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบ	1-3
1.3.3 กิจกรรมในโครงการ	1-7
1.4 แผนการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-7
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป	2-1
2.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ	2-1
2.3 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 คุณภาพอากาศ	3-1
3.2 ระดับเสียง	3-14
3.3 ความสั่นสะเทือน	3-26
3.4 คุณภาพน้ำผิวดิน	3-28
3.5 คุณภาพน้ำใต้ดิน	3-37
3.6 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-45
บทที่ 4 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 รายละเอียดการดำเนินงานของโครงการที่เปลี่ยนแปลงหรือแตกต่างจากรายละเอียดที่เสนอไว้ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.3 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.4 ข้อเสนอแนะ	4-3

สารบัญ (ต่อ)

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบ 1 สำเนาประธานบัตร
- เอกสารแนบ 2 ผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- เอกสารแนบ 3 แบบบันทึกข้อร้องเรียน
- เอกสารแนบ 4 หนังสือนำเสนอและรายงานผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ปี 2567
- เอกสารแนบ 5 เอกสารตรวจสอบยานพาหนะและเครื่องจักร
- เอกสารแนบ 6 สำเนาเอกสารวิศวะควบคุมการทำเหมือง
- เอกสารแนบ 7 รายงานบันทึกการเจาะระเบิด
- เอกสารแนบ 8 เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และ
รายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์
- เอกสารแนบ 9 เอกสารประชาสัมพันธ์การทำเหมืองของโครงการ
- เอกสารแนบ 10 สำเนากองทุนและรายละเอียดการใช้เงินกองทุน
- เอกสารแนบ 11 รายงานกองทุนเผื่อไว้สุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบเหมืองแร่
- เอกสารแนบ 12 เอกสารสนับสนุนกิจกรรมชุมชน
- เอกสารแนบ 13 แบบฟอร์มการสำรวจเศรษฐกิจ-สังคม
- เอกสารแนบ 14 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ
- เอกสารแนบ 15 ผลตรวจสอบสุขภาพพนักงาน ปี 2567
- เอกสารแนบ 16 หนังสือรับรองผลตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- เอกสารแนบ 17 เอกสารอนุญาตห้องปฏิบัติการ

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.4-1	แผนการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
2.1-1	ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป
2.2-1	ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ
2.3-1	ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระหว่างวันที่ 1-4 ตุลาคม 2567
3.1-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในการทำงาน ในวันที่ 2 ตุลาคม 2567
3.1-3	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในช่วงปี 2565-2567
3.1-4	ผลการตรวจวัดคุณภาพในการทำงาน ในช่วงปี 2565-2567
3.2-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงระหว่างวันที่ 1-4 ตุลาคม 2567
3.2-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในวันที่ 2 ตุลาคม 2567
3.2-3	ผลการตรวจวัดระดับเสียงช่วงปี 2565-2567
3.2-4	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในช่วงปี 2565-2567
3.3-1	ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน ในวันที่ 2 ตุลาคม 2567
3.3-2	ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนในช่วงปี 2565-2567
3.4-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ในวันที่ 2 ตุลาคม 2567
3.4-2	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินในช่วงปี 2565-2567
3.5-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในวันที่ 2 ตุลาคม 2567
3.5-2	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน ในช่วงปี 2565-2567
3.6-1	ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานปี 2567
4.2-1	สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.1-1	ที่ตั้งพื้นที่โครงการ	1-2
1.3-1	สภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินภายในพื้นที่โครงการ	1-4
1.3-2	การใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบโครงการ	1-5
1.3-3	เส้นทางคมนาคมและขนส่งแร่ของโครงการ	1-8
3.1-1	สถานีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-2
3.1-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระหว่างวันที่ 1-4 ตุลาคม 2567	3-9
3.1-3	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในการทำงาน ในวันที่ 2 ตุลาคม 2567	3-11
3.1-4	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในช่วงปี 2565-2567	3-12
3.1-5	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในการทำงาน ในช่วงปี 2565-2567	3-13
3.2-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ระหว่างวันที่ 1-4 ตุลาคม 2567	3-16
3.2-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียงระหว่างวันที่ 1-4 ตุลาคม 2567	3-18
3.2-3	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในวันที่ 2 ตุลาคม 2567	3-20
3.2-4	ผลการตรวจวัดระดับเสียงช่วงปี 2565-2567	3-24
3.2-5	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในช่วงปี 2565-2567	3-25
3.4-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในวันที่ 2 ตุลาคม 2567	3-32
3.4-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินในช่วงปี 2565-2567	3-35
3.5-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในวันที่ 2 ตุลาคม 2567	3-39
3.5-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในช่วงปี 2565-2567	3-43