

เอกสารแนบ 3

สำเนาหนังสือรายงานแผนฟื้นฟู

รายงานแผนและผลการดำเนินงาน
ด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง
แบบ พร.233



P.T.K Mining Company Limited สำนักงาน

22 ธันวาคม 2566

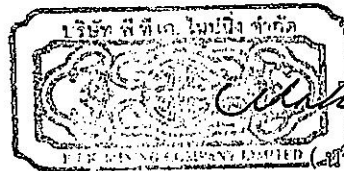
เรื่อง ขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินการด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง ของโครงการเหมืองแร่ ชนิดแร่เหล็ก ประทานบัตร
ที่ 27162/15728, 27163/15727 ของ บริษัท พี.ที.เค. ไมนิ่ง จำกัด

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 2 อุตรธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินการด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง จำนวน 3 เล่ม

ด้วย บริษัท พี.ที.เค. ไมนิ่ง จำกัด ผู้ถือประทานบัตรที่ 27162/15728, 27163/15727 ทำเหมืองแร่
เหล็ก ที่ตำบลนาดินคำ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย ได้ดำเนินการจัดทำรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟู
พื้นที่ที่ทำเหมือง โดยบริษัทฯ ได้จัดเก็บข้อมูลและติดตามการดำเนินงานโครงการที่เกี่ยวข้องกับการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง
โดยกำหนดให้รายงานแผนและผลการดำเนินงานทุกๆ 2 ปี บริษัทฯ จึงได้จัดทำรายงานในปี 2566 เสร็จสิ้นแล้ว เพื่อให้เป็นไป
ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท พี.ที.เค. ไมนิ่ง จำกัด
จึงขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป



ขอแสดงความนับถือ

Wattana Chian

(นายชาติติยา ไชยเอีย)

กรรมการผู้จัดการ

รายงานแผนและผลการดำเนินการด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง นำส่งยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ดังนี้

1. อุตสาหกรรมจังหวัดเลย จำนวน 1 ชุด
2. อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จำนวน 1 ชุด



P.T.K Mining Company Limited สำเนา

22 ธันวาคม 2566

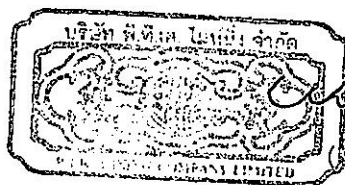
เรื่อง ขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินการด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง ของโครงการเหมืองแร่ ชนิดแร่เหล็ก ประทานบัตร
ที่ 27162/15728, 27163/15727 ของ บริษัท พี.ที.เค. ไมนิ่ง จำกัด

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดเลย

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินการด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง จำนวน 1 เล่ม

ด้วย บริษัท พี.ที.เค. ไมนิ่ง จำกัด ผู้ถือประทานบัตรที่ 27162/15728, 27163/15727 ทำเหมืองแร่
เหล็ก หอ้งที่ตำบลนาดินคำ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย ได้ดำเนินการจัดทำรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟู
พื้นที่ที่ทำเหมือง โดยบริษัทฯ ได้จัดเก็บข้อมูลและติดตามการดำเนินงานโครงการที่เกี่ยวข้องกับการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง
โดยกำหนดให้รายงานแผนและผลการดำเนินงานทุกๆ 2 ปี บริษัทฯ จึงได้จัดทำรายงานในปี 2566 เสร็จสิ้นแล้ว เพื่อให้เป็นไป
ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท พี.ที.เค. ไมนิ่ง จำกัด
จึงขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป



ขอแสดงความนับถือ

(นายชัตติยา ไชยเอื้อ)

กรรมการผู้จัดการ

รายงานรายงานแผนและผลการดำเนินการด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง นำส่งยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ดังนี้

1. ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 2 อุดรธานี จำนวน 3 ชุด
2. อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จำนวน 1 ชุด

www.ptkmining.com

Branch 1:

139 Moo 11 Tambon Nadindam,
Amphoe Mueang Loei, Loei 42000, Thailand
Tel: + 6685 646 4768 E-Mail : pongpod.sod@gmail.com



P.T.K Mining Company Limited จำกัด

22 ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินการด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง ของโครงการเหมืองแร่ ชนิดแร่เหล็ก ประทานบัตร
ที่ 27162/15728, 27163/15727 ของ บริษัท พี.ที.เค. ไมนิ่ง จำกัด

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินการด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง จำนวน 1 เล่ม

ด้วย บริษัท พี.ที.เค. ไมนิ่ง จำกัด ผู้ถือประทานบัตรที่ 27162/15728, 27163/15727 ทำเหมืองแร่
เหล็ก หอ่งที่ตำบลนาดินดำ อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย ได้ดำเนินการจัดทำรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟู
พื้นที่ที่ทำเหมือง โดยบริษัทฯ ได้จัดเก็บข้อมูลและติดตามการดำเนินงานโครงการที่เกี่ยวข้องกับการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง
โดยกำหนดให้รายงานแผนและผลการดำเนินงานทุกๆ 2 ปี บริษัทฯ จึงได้จัดทำรายงานในปี 2566 เสร็จสิ้นแล้ว เพื่อให้เป็นไป
ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท พี.ที.เค. ไมนิ่ง จำกัด
จึงขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป



ขอแสดงความนับถือ

Chatting Chuan

(นายชัตติยา ไชยเอื้อ)

กรรมการผู้จัดการ

รายงานรายงานแผนและผลการดำเนินการด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง นำส่งยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ดังนี้

1. อุตสาหกรรมจังหวัดเลย จำนวน 1 ชุด
2. ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 2 อุดรธานี จำนวน 3 ชุด

www.ptkmining.com

Branch 1:

139 Moo 11 Tambon Nadindam,
Amphoe Mueang Loei, Loei 42000, Thailand
Tel: + 6685 646 4768 E-Mail : pongpod.sod@gmail.com



พร.๒๓๓

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง
เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และ
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานครั้งที่.....วันที่.....14.....เดือน ธันวาคม.....พ.ศ. 2566

1. ข้อมูลประธานบัตร

ชื่อผู้ถือประธานบัตร.....บริษัท พีทีเค.โมโนนิ่ง จำกัด.....

หมายเลขประธานบัตร.....27162/15728,27163/15727.....

ที่ตั้ง ตำบล นาหินดำ.....อำเภอ.....เมืองเลย.....จังหวัด.....เลย.....

ชนิดแร่.....เหล็ก.....วิธีการทำเหมือง.....ทวน.....

อายุประธานบัตร.....25.....ปี เริ่มตั้งแต่ 7 กรกฎาคม 2548 วันสิ้นอายุ.....6 กรกฎาคม 2573.....

เนื้อที่ประธานบัตรทั้งหมด.....489-0-55.....ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินดังนี้

() มีกรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด,นส.3ก., นส.3 ฯลฯ).....ไร่

(✓) ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวนฯ).....ป่าไม้ ป่า 2484 เนื้อที่ 489-0-55 ไร่

() อื่น ๆ (ระบุ).....ไร่

2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน (✓) เปิดการทำเหมือง () หยุดการทำเหมือง

พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน.....270.....ไร่

จำนวนหน้าเหมือง.....1.....แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....178.....ไร่

พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน.....4.....แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....15-2-30.....ไร่

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....47-1-38.....ไร่

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....428-2-05.....ไร่

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....169-2-00.....ไร่

พื้นที่โรงแต่งแร่ / สำนักงาน / บ้านพัก ฯลฯ รวม.....20.60.....ไร่

จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ได้ใช้ทำเหมืองแล้ว.....-.....แห่ง ขนาด.....-.....ไร่ ลึก.....-.....เมตร

พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว.....2.....ไร่ พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว.....24.....ไร่

3. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังพื้นที่ในการภาพรวม ซึ่งสอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมือง โดยเฉพาะครั้งแรกของการรายงาน และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่สุดท้าย)

(✓) พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ () พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติ / ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์
() พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม (✓) ปศุสัตว์สวนป่า
() อื่น ๆ (ระบุ)

4. ผลการดำเนินงานในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟู สภาพการทำเหมืองและภาพถ่ายการดำเนินงาน)

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....1.....แห่ง เนื้อที่.....180.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....ในระหว่างปีที่มี การผลิตแร่เหล็ก ซึ่งทางบริษัทฯ ได้นำกากแร่ที่เก็บไว้มาผลิตซ้ำ เพื่อให้ได้แร่สะอาดเพื่อจำหน่ายไปยัง ต่างประเทศ บริษัทฯ ได้มีการปรับปรุงพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองโดยออกแบบให้เป็นขั้นบันไดให้มีความ ปลอดภัยเนื่องจากบริษัทฯ ยังไม่ได้ทำการเปิดหน้าเหมืองเพื่อนำแร่มาผลิตแต่อย่างใด และทำการปลูก ต้นไม้และหญ้าแฝกเพื่อเป็นการป้องกันการพังทลายของหน้าเหมือง.....

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่กองเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....4.....แห่ง เนื้อที่.....200-0-0.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....ทางโครงการได้ ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้น เช่น ยูคาลิปตัส.....เพื่อเป็นแนว (Buffer Zone) และมีการรักษาต้นไม้ที่เกิดเอง ตามธรรมชาติ เพื่อช่วยปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์และป้องกันการชะล้างพังทลายของดินที่เก็บกองเปลือกดิน และเศษหิน และรักษาต้นไม้ให้มีความเจริญเติบโตเสมอ.....

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่ชุมชนเหมืองที่ไม่ใช้การทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....-.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....ชุมชนเหมือง ปัจจุบันไม่ได้มีการขุดแร่มีเพียงสภาพต้นไม้ที่เกิดเองตามธรรมชาติ ทางโครงการได้รับสภาพขอบบ่อ เหมืองที่พังทลายและทำการปรับให้มีเสถียรภาพให้มีความปลอดภัย และได้ปรับให้เป็นขั้นบันได.....

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่

เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและ บ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน.....2.....แห่ง ขนาด(กxยxล).....50.....เมตร

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....ทางโครงการได้ ทำการปรับปรุงสภาพของร่องระบายน้ำให้ไหลลงบ่อเหมืองซึ่งใช้เป็นบ่อดักตะกอนในปัจจุบัน เพื่อให้ สามารถรองรับน้ำไหลมาได้อย่างมีประสิทธิภาพไม่ส่งผลกระทบต่อประชาชนและพื้นที่โดยรอบ.....

(✓) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประจวบคีรีขันธ์ รวมเนื้อที่.....50.....ไร่
วิธีดำเนินการ.....ทางโครงการได้ทำการรักษาไม้ยืนต้นโตเร็วบริเวณคันทำนบกั้นดินโดยรอบพื้นที่
โครงการและพื้นที่เว้นจากการทำเหมือง และทางโครงการได้ทำการปลูกต้นไม้ในพื้นที่ที่เป็นกรรมสิทธิ์
ของทางบริษัทฯ ซึ่งเป็นที่ว่างเปล่าได้ทำการปลูกไม้ ประดู่ มะค่า ยูคาลิปตัส และให้ต้นไม้เกิดเองตาม
ธรรมชาติ และได้บำรุงต้นไม้ของโครงการให้เจริญเติบโตอยู่เสมอ.....

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่ เนื้อที่.....2.....ไร่
วิธีดำเนินการ.....โดยรอบโรงแต่งแร่ได้ทำการปลูกต้นยูคาลิปตัส ต้นก้ามปู และต้นไม้
เกิดเองตามธรรมชาติโดยรอบเพื่อใช้ปรับปรุงภูมิทัศน์และเพื่อเป็นแนวกันชน(Buffer Zone) ได้บำรุง
ต้นไม้ให้เจริญเติบโตเสมอ.....

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/ บ้านพัก เนื้อที่.....2.....ไร่
วิธีดำเนินการ.....โครงการได้ปรับปรุงพื้นที่โดยรอบอาคารสำนักงานและพื้นที่โดยรอบ.....ได้ทำการปลูก
ไม้ยืนต้น และไม้ดอกไม้ประดับชนิดต่างๆ เช่น สน ปลง ไทร ปาล์ม ช่อขี้ ตันเข็ม เป็นต้น และทางบริษัทฯ
ได้ปรับปรุงภูมิทัศน์พื้นที่ว่างบริเวณอาคารต่างๆ ของโครงการฯ และได้บำรุงต้นไม้ให้เจริญเติบโตเสมอ
รวมพื้นที่ที่ได้รับการฟื้นฟูสภาพพื้นที่แล้ว.....458.....(รวมพื้นที่ทั้งหมดในโครงการ) ไร่
รวมจำนวนต้นไม้ที่ปลูก.....50,000.....ต้น
งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ.....70,000.....บาท

5. แผนการดำเนินงานในช่วง 2 ปีข้างหน้า

5.1 แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง 2 ปีข้างหน้า (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการ)

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง
จำนวน.....1.....แห่ง เนื้อที่.....6.....ไร่
วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....โครงการจะมี
การปรับปรุงพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองโดยออกแบบให้เป็นขั้นบันไดความสูงแต่ละขั้นไม่เกิน 10 เมตร และ
ความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร ความสูงทั้งมีความลาดชันรวม (Overall Slope) ให้ไม่เกิน 45
องศาซึ่งเป็นไปตามแผนผังที่ได้กำหนด และเพื่อป้องกันการพังทลายของหน้าเหมือง.....ปัจจุบันไม่มีการทำ
เหมืองและเพื่อนำแร่เหล็กมาผลิตแต่อย่างใด

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่กองเปลือกดินและเศษหิน
จำนวน.....4.....แห่ง เนื้อที่.....664.....ไร่
วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....ทางโครงการจะได้
ดำเนินการปลูกต้นไม้โตเร็ว เช่น สน ยูคาลิปตัส ไซ และรักษาไม้เกิดเองตามธรรมชาติ เพื่อปรับปรุงสภาพ
ภูมิทัศน์และป้องกันการชะล้างพังทลายของดินที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน.....

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่ชุมชนเหมืองที่ไม่ใช้การทำเหมืองแล้ว
จำนวน.....1.....แห่ง เนื้อที่.....4.....ไร่
วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....ทางโครงการจะมี
การฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองโดยโครงการจะได้ทำการปลูกต้นไม้เพิ่มเติมจากเดิมและจัดให้มี
พนักงานรับผิดชอบบำรุงรักษาดินไม้ให้มีการเจริญเติบโตอยู่เสมอ หากมีต้นไม้ที่ตายลงให้ดำเนินการปลูก
เพิ่ม และปรับปรุงหน้าเหมืองให้มีเสถียรภาพมีความปลอดภัยไม่เกิดผลกระทบต่อไป

- (✓) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่
เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและ
บ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน.....1.....แห่ง ขนาด(กxยxล).....50.....เมตร

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) ทางโครงการจะท
การปรับปรุงสภาพของร่องระบายน้ำโดยได้ใช้บ่อเหมืองเป็นบ่อดักตะกอนให้มีสภาพใช้งานได้เป็นอย่างดี
สม่ำเสมอเพื่อให้สามารถรองรับน้ำไหลบ่าได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

- (✓) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่.....50.....ไร่

วิธีดำเนินการ...ทางโครงการได้ทำการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วเพิ่มเติมบริเวณคันทำนบดิน
โดยรอบพื้นที่โครงการและพื้นที่กันเขตห้ามทำเหมือง และทางโครงการได้ทำการปลูกต้นไม้ในพื้นที่ที่เป็น
กรรมสิทธิ์ของทางบริษัทฯ ซึ่งเป็นที่ว่างเปล่าจะทำการปลูกไม้ ประดู่ มะค่า ยูคาลิปตัส และปล่อยให้ไม้
เกิดเองตามธรรมชาติ และบำรุงรักษาให้ต้นไม้เจริญเติบโต

- (✓) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่ เนื้อที่.....2.....ไร่

วิธีดำเนินการ...บริเวณโรงแต่งแร่จะทำการปลูกต้นไม้เพิ่มเติม เช่น ต้นสน และอโศก
และ ยูคาลิปตัส โดยรอบเพื่อใช้ปรับปรุงภูมิทัศน์และเพื่อเป็นแนวกันชน (Buffer Zone) ต่อไป

- (✓) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/ บ้านพัก เนื้อที่.....5.....ไร่

วิธีดำเนินการ...ทางโครงการได้ปรับปรุงพื้นที่รอบสำนักงานและพื้นที่โดยรอบ ได้ทำ
การปลูกไม้ยืนต้นเพิ่มเติม บำรุงรักษาและปลูกไม้ดอกไม้ประดับชนิดต่างๆ เช่น สน ปลง ไทร ปาล์ม ช่อย
ต้นเข็ม เป็นต้น และทางบริษัทฯ ได้ปรับปรุงพื้นที่ให้มีความเหมาะสมกับสภาพปัจจุบันต่อไป

- (✓) บ่อเก็บกักกากแร่ เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ...ขุดลอกบ่อดักตะกอนเพื่อรองรับน้ำฝน ปีละ 1 ครั้ง และปล่อย
สภาพขบบ่อให้ต้นไม้ได้เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ

5.2 การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน.....150,000.....บาท

งบประมาณสำหรับการบำรุงพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว.....25,000.....บาท

ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ/สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่และหรือส่วนราชการอื่นๆ

วิธีการดำเนินการ...ทางโครงการได้ดำเนินการตามแผนฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่ที่ผ่านมา
ไม่มีปัญหาในการดำเนินกิจกรรมแต่อย่างใด ทางโครงการได้ทำการบำรุงรักษาต้นไม้โดยรอบโครงการ และได้
นำพื้นที่ว่างจัดสรรในการปลูกต้นไม้เพื่อเป็นแนวป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม และทำการบำรุงรักษาต้นไม้ให้
มีความเจริญเติบโตได้ดียิ่งขึ้น

(ลงชื่อ) ผู้จัดการทำรายงาน
(นายพงศ์พนธ์ ทองโสด)
ผู้จัดการรัฐกิจและชุมชนสัมพันธ์

รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ



(ลงชื่อ)
(นายชัตติยา ไชยเอื้อ)
กรรมการผู้จัดการ

ผู้ถือประทับตรา



พ.ร.๒๓๓

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง
เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และ
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานครั้งที่.....วันที่.....9.....เดือน ธันวาคม.....พ.ศ. 2566

1. ข้อมูลประธานบัตร

ชื่อผู้ถือประธานบัตร.....บริษัท พี.ที.เค.ไมนิ่ง จำกัด.....

หมายเลขประธานบัตร.....27162/15728,27163/15727.....

ที่ตั้ง ตำบล นาดีนดำ อำเภอ.....เมืองเลย จังหวัด.....เลย.....

ชนิดแร่.....เหล็ก.....วิธีการทำเหมือง.....หวน.....

อายุประธานบัตร.....25.....ปี เริ่มตั้งแต่ 7 กรกฎาคม 2548 วันสิ้นอายุ.....6 กรกฎาคม 2573.....

เนื้อที่ประธานบัตรทั้งหมด.....489-0-55.....ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินดังนี้

() มีกรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด,นส.3ก., นส.3 ฯลฯ).....ไร่

(✓) ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวนฯ).....ป่าไม้ ป่า 2484 เนื้อที่ 489-0-55 ไร่

() อื่น ๆ (ระบุ).....ไร่

2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน (✓) เปิดการทำเหมือง () หยุดการทำเหมือง

พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน.....270.....ไร่

จำนวนหน้าเหมือง.....1.....แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....178.....ไร่

พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน.....4.....แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....15-2-30.....ไร่

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....47-1-38.....ไร่

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....428-2-05.....ไร่

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....169-2-00.....ไร่

พื้นที่โรงแต่งแร่ / สำนักงาน / บ้านพัก ฯลฯ รวม.....20.60.....ไร่

จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ได้ใช้ทำเหมืองแล้ว.....-.....แห่ง ขนาด.....-.....ไร่ ลึก.....-.....เมตร

พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว.....2.....ไร่ พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว.....24.....ไร่

3. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังพื้นที่ในการภาพรวม ซึ่งสอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมือง โดยเฉพาะครั้งแรกของการรายงาน และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงการใช้พื้นที่สุดท้าย)

(✓) พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ () พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติ / ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์
() พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม (✓) ปลูกสร้างสวนป่า
() อื่น ๆ (ระบุ)

4. ผลการดำเนินงานในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพการทำเหมืองและภาพถ่ายการดำเนินงาน)

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน 1 แห่ง เนื้อที่ 180 ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) ในระหว่างปีที่มีการผลิตแร่เหล็ก ซึ่งทางบริษัทฯ ได้นำกากแร่ที่เก็บไว้มากผลิตซ้ำ เพื่อให้ได้แร่สะอาดเพื่อจำหน่ายไปยังต่างประเทศ บริษัทฯ ได้มีการปรับปรุงพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองโดยออกแบบให้เป็นชั้นบันไดให้มีความปลอดภัยเนื่องจากบริษัทฯ ยังไม่ได้ทำการเปิดหน้าเหมืองเพื่อนำแร่มาผลิตแต่อย่างใด และทำการปลูกต้นไม้และหญ้าแฝกเพื่อเป็นการป้องกันการพังทลายของหน้าเหมือง

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่กองเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน 4 แห่ง เนื้อที่ 200-0-0 ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) ทางโครงการได้ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้น เช่น ยูคาลิปตัส เพื่อเป็นแนว (Buffer Zone) และมีการรักษาดันไม้ที่เกิดเองตามธรรมชาติ เพื่อช่วยปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์และป้องกันการชะล้างพังทลายของดินที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน และรักษาดันไม้ให้มีความเจริญเติบโตเสมอ

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่ชุมชนเหมืองที่ไม่ใช้การทำเหมืองแล้ว

จำนวน - แห่ง เนื้อที่ - ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) ชุมเหมืองปัจจุบันไม่ได้มีการขุดแร่มีเพียงสภาพต้นไม้ที่เกิดเองตามธรรมชาติ ทางโครงการได้ปรับสภาพขอบบ่อเหมืองที่พังทลายและทำการปรับให้มีเสถียรภาพให้มีความปลอดภัย และได้ปรับให้เป็นชั้นบันได

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่

เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน 2 แห่ง ขนาด(กxยxล) 50 เมตร

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) ทางโครงการได้ทำการปรับปรุงสภาพของร่องระบายน้ำให้ไหลลงบ่อเหมืองซึ่งใช้เป็นบ่อดักตะกอนในปัจจุบัน เพื่อให้สามารถรองรับน้ำไหลบ่าได้อย่างมีประสิทธิภาพไม่ส่งผลกระทบต่อประชาชนและพื้นที่โดยรอบ

(✓) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประตานบัตร รวมเนื้อที่.....50 ไร่
วิธีดำเนินการ.....ทางโครงการได้ทำการรักษาไม้ยืนต้นโตเร็วบริเวณคันทำนบกินโดยรอบพื้นที่
โครงการและพื้นที่ว่างจากการทำเหมือง และทางโครงการได้ทำการปลูกต้นไม้ ในพื้นที่ที่เป็นกรรมสิทธิ์
ของทางบริษัทฯ ซึ่งเป็นที่ว่างเปล่าได้ทำการปลูกไม้ ประดู่ มะค่า ยูคาลิปตัส และให้ต้นไม้เกิดเองตาม
ธรรมชาติ และได้บำรุงต้นไม้ของโครงการให้เจริญเติบโตอยู่เสมอ

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่ เนื้อที่.....2 ไร่
วิธีดำเนินการ โดยรอบโรงแต่งแร่ได้ทำการปลูกต้นยูคาลิปตัส ต้นก้ามปู และต้นไม้
เกิดเองตามธรรมชาติโดยรอบเพื่อให้ปรับปรุงภูมิทัศน์และเพื่อเป็นแนวกันชน(Buffer Zone) ได้บำรุง
ต้นไม้ให้เจริญเติบโตเสมอ

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/ บ้านพัก เนื้อที่.....2 ไร่
วิธีดำเนินการ โครงการได้ปรับปรุงพื้นที่โดยรอบอาคารสำนักงานและพื้นที่โดยรอบ ได้ทำการปลูก
ไม้ยืนต้น และไม้ดอกไม้ประดับชนิดต่างๆ เช่น สน ปลง ไทร ปาล์ม ข่อย ต้นเข็ม เป็นต้น และทางบริษัทฯ
ได้ปรับปรุงภูมิทัศน์พื้นที่ว่างบริเวณอาคารต่างๆ ของโครงการฯ และได้บำรุงต้นไม้ให้เจริญเติบโตเสมอ
รวมพื้นที่ที่ได้รับการฟื้นฟูสภาพพื้นที่แล้ว.....458 (รวมพื้นที่ทิ้งมูลดินทราย) ไร่
รวมจำนวนต้นไม้ที่ปลูก.....50,000 ต้น
งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ.....70,000 บาท

5. แผนการดำเนินงานในช่วง 2 ปีข้างหน้า

5.1 แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง 2 ปีข้างหน้า (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการ)

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....1.....แห่ง เนื้อที่.....6.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) โครงการจะมี
การปรับปรุงพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองโดยออกแบบให้เป็นขั้นบันไดความสูงแต่ละขั้นไม่เกิน 10 เมตร และ
ความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร ความสูงทั้งการความคุมความลาดชันรวม (Overall Slope) ให้ไม่เกิน 45
องศาซึ่งเป็นไปตามแผนผังที่กำหนด และเพื่อป้องกันการพังทลายของหน้าเหมือง ปัจจุบันไม่มีการทำ
เหมืองและเพื่อนำแร่เหล็กมาผลิตแต่อย่างใด

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่กองเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....4.....แห่ง เนื้อที่.....664.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) ทางโครงการจะได้
ดำเนินการปลูกต้นไม้โตเร็ว เช่น สน ยูคาลิปตัส ไม้ และรักษาไม่เกิดเองตามธรรมชาติ เพื่อปรับปรุงสภาพ
ภูมิทัศน์และป้องกันการชะล้างพังทลายของดินที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่ชุมชนเหมืองที่ไม่ใช้การทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....1.....แห่ง เนื้อที่.....4.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) ทางโครงการจะมี
การฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองโดยโครงการได้ทำการปลูกต้นไม้เพิ่มเติมจากเดิมและจัดให้มี
พนักงานรับผิดชอบบำรุงรักษาต้นไม้ให้มีการเจริญเติบโตอยู่เสมอ หากมีต้นไม้ที่ตายลงให้ดำเนินการปลูก
เพิ่ม และปรับปรุงหน้าเหมืองให้มีเสถียรภาพมีความปลอดภัยไม่เกิดผลกระทบต่อไป

- (✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่
เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและ
บ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน.....1.....แห่ง ขนาด(กxยxล).....50.....เมตร

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) ทางโครงการจะทำการ
การปรับปรุงสภาพของร่องระบายน้ำโดยใช้บ่อเหมืองเป็นบ่อดักตะกอนให้มีสภาพใช้งานได้เป็นอย่างดี
สม่ำเสมอเพื่อให้สามารถรองรับน้ำไหลบ่าได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

- (✓) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่.....50.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....ทางโครงการได้ทำการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วเพิ่มเติมบริเวณคันทำนบดิน
โดยรอบพื้นที่โครงการและพื้นที่กันเขตห้ามทำเหมือง และทางโครงการได้ทำการปลูกต้นไม้ในพื้นที่ที่เป็น
กรรมสิทธิ์ของทางบริษัทฯ ซึ่งเป็นที่ว่างเปล่าจะทำการปลูกไม้ ประดู่ มะค่า ยูคาลิปตัส และปล่อยให้ไม้
เกิดเองตามธรรมชาติ และบำรุงรักษาให้ต้นไม้เจริญเติบโต

- (✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่ เนื้อที่.....2.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....บริเวณโรงแต่งแร่จะได้ทำการปลูกต้นไม้เพิ่มเติม เช่น ต้นสน และโอศก
และ ยูคาลิปตัส โดยรอบเพื่อใช้รับปรับปรุงภูมิทัศน์และเพื่อเป็นแนวกันชน (Buffer Zone) ต่อไป

- (✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/ บ้านพัก เนื้อที่.....5.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....ทางโครงการได้ปรับปรุงพื้นที่รอบสำนักงานและพื้นที่โดยรอบ ได้ทำ
การปลูกไม้ยืนต้นเพิ่มเติม บำรุงรักษาและปลูกไม้ดอกไม้ประดับชนิดต่างๆ เช่น สน ปลอง ไทร ปาล์ม ข่อย
ต้นเข็ม เป็นต้น และทางบริษัทฯ ได้ปรับปรุงพื้นที่ให้มีความเหมาะสมกับสภาพปัจจุบันต่อไป

- (✓) บ่อเก็บกักกากแร่ เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....ขุดลอกบ่อดักตะกอนเพื่อรองรับน้ำฝน ปีละ 1 ครั้ง และปล่อยให้
สภาพขบบ่อให้ต้นไม้ได้เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ

5.2 การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน.....150,000.....บาท

งบประมาณสำหรับการบำรุงพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว.....25,000.....บาท

ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ/สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่และหรือส่วนราชการอื่นๆ

วิธีการดำเนินการ...ทางโครงการได้ดำเนินการตามแผนพื้นที่พื้นที่เหมืองแร่ที่ผ่านมา
ไม่มีปัญหาในการดำเนินกิจกรรมแต่อย่างใด ทางโครงการได้ทำการบำรุงรักษาดันไม้โดยรอบโครงการ และได้
นำพื้นที่ว่างจัดสรรในการปลูกต้นไม้เพื่อเป็นแนวป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม และทำการบำรุงรักษาดันไม้ให้
มีความเจริญเติบโตได้ดียิ่งขึ้น

(ลงชื่อ) ผู้จัดทำรายงาน
(นายพงศ์พจน์ ทองโสด)
ผู้จัดการรัฐกิจและชุมชนสัมพันธ์

รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ



(ลงชื่อ)
(นายชัตติยา ไชยเอื้อ)

ผู้ถือประทานบัตร

กรรมการผู้จัดการ