

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ครั้งที่ 2/2555 เดือนพฤศจิกายน 2555

MINING MONITOR

โครงการทำเหมืองแร่เหล็ก

(ประทานบัตรเลขที่ 32757/15862)
(คำขอประทานบัตรที่ 3/2548)



ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรหมมังกร
(บริษัท โรจน์สุริยะ จำกัด รับช่วงฯ)
ตำบลจอมศรี อำเภอเขียงदान จังหวัดเลย



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok, 10900
Tel : (66 2) 939-4370-2, Fax : (66 2) 513-4221, Website : www.spscon.com





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 SOI PHAHOLYOTHIN 24, PHAHOLYOTHIN RD., JOMPOL, CHATUCHAK, BANGKOK 10900
TEL. 0-2939-4370-2, 0-2939-5658-9, 0-2513-7674-5 FAX : 0-2513-4221
E-MAIL : CONTACT@SPSCON.COM WEBSITE : WWW.SPSCON.COM



หนังสือรับรองการจัดทำรายงาน

27 ธันวาคม 2555

หนังสือฉบับนี้ ขอรับรองว่าบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ของโครงการท่าเหมืองแร่เหล็ก ตามประทานบัตรเลขที่ 32757/15862 (คำขอประทานบัตรที่ 3/2548) ครั้งที่ 2/2555 ประจำปีเดือนพฤศจิกายน 2555 ให้แก่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรหมมังกร (บริษัท โรจนะสุริยะ จำกัด รับช่วงฯ) ซึ่งตั้งอยู่ที่ตำบลจอมศรี อำเภอเชียงคาน จังหวัดเลย โดยมีคณะผู้จัดทำรายงานดังต่อไปนี้

เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง

นายวิทยา โพนชัย

นายพงษ์สิน เกษตรสิน

เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ

นางสาวอารีพร جانแก้ว

(ทะเบียนเลขที่ ว-011-จ-5138)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ

(ทะเบียนเลขที่ ว-011-ค-4550)

นักวิชาการผู้จัดทำรายงาน

นายพงษ์สิน เกษตรสิน

นายภูษิต กิตติธรรม

ผู้อำนวยการ

นายสนธยา สุวรรณไตร

สารบัญ

| | หน้า |
|----------------|---|
| สารบัญ | I |
| สารบัญรูป | III |
| สารบัญตาราง | III |
| บทที่ 1 | บทนำ |
| | 1-1 |
| 1.1 | ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน |
| | 1-1 |
| 1.2 | รายละเอียดโครงการโดยสังเขป |
| | 1-1 |
| 1.2.1 | ที่ตั้งและการคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ |
| | 1-1 |
| 1.2.2 | การดำเนินงานโดยทั่วไปของโครงการ |
| | 1-3 |
| 1.2.3 | การเก็บกองแร่และมูลดินทราย |
| | 1-3 |
| 1.2.4 | ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดิน |
| | 1-5 |
| 1.3 | แผนการดำเนินการเพื่อการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
| | 1-5 |
| บทที่ 2 | การตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
| | 2-1 |
| 2.1 | การดำเนินการ |
| | 2-1 |
| 2.2 | ผลการตรวจสอบ |
| | 2-1 |
| 2.3 | สรุปผลการตรวจสอบ |
| | 2-1 |
| บทที่ 3 | การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
| | 3-1 |
| 3.1 | การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ |
| | 3-1 |
| 3.1.1 | การดำเนินการ |
| | 3-1 |
| 3.1.2 | ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ |
| | 3-1 |
| 3.1.3 | สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ เดือนพฤศจิกายน 2555 |
| | 3-3 |
| 3.1.4 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน |
| | 3-3 |
| 3.2 | การตรวจวัดระดับเสียง |
| | 3-6 |
| 3.2.1 | การดำเนินการ |
| | 3-6 |
| 3.2.2 | ผลการตรวจวัดระดับเสียง |
| | 3-6 |
| 3.2.3 | สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงเดือนพฤศจิกายน 2555 |
| | 3-7 |
| 3.2.4 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในช่วงที่ผ่าน มาจนถึงปัจจุบัน |
| | 3-7 |

สารบัญ (ต่อ)

| | หน้า |
|---|-------|
| 3.3 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ | 3-11 |
| 3.3.1 การดำเนินการ | 3-11 |
| 3.3.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ | 3-11 |
| 3.3.3 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเดือนพฤศจิกายน 2555 | 3-14 |
| 3.3.4 การเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-14 |
| 3.4 การดำเนินการครั้งต่อไป | 3-30 |
| | |
| ภาคผนวกที่ 1 หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน | ผ 1-1 |
| ภาคผนวกที่ 2 - ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | |
| - มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม | ผ 2-1 |
| ภาคผนวกที่ 3 รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม | ผ 3-1 |
| ภาคผนวกที่ 4 มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม | ผ 4-1 |
| ภาคผนวกที่ 5 เอกสารการสอบเทียบความถูกต้องของเครื่องมือ | ผ 5-1 |

สารบัญรูป

| รูปที่ | ชื่อรูป | หน้า |
|--------|--|------|
| 1-1 | แสดงจุดที่ตั้งพื้นที่โครงการ | 1-2 |
| 1-2 | แผนผังการทำเหมืองของโครงการ | 1-4 |
| 2-1 | การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ | 2-18 |
| 3-1 | แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ และระดับเสียง | 3-2 |
| 3-2 | กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-5 |
| 3-3 | กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-9 |
| 3-4 | แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำ | 3-12 |
| 3-5 | กราฟเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-20 |
| 3-6 | กราฟเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดินในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-26 |

สารบัญตาราง

| ตารางที่ | ชื่อตาราง | หน้า |
|----------|---|------|
| 1-1 | การดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ | 1-6 |
| 2-1 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองแร่เหล็ก ประทานบัตรเลขที่ 32757/15862 (คำขอประทานบัตรที่ 3/2548) ของห้างหุ้นส่วนจำกัด พรหมมังกร ตั้งอยู่หมู่ที่ 7 ตำบลจอมศรี อำเภอเชียงคาน จังหวัดเลย | 2-2 |
| 2-2 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเตรียมการทำเหมือง | 2-4 |
| 2-3 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการและภายหลังเสร็จสิ้นการทำเหมือง | 2-8 |
| 2-4 | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 2-16 |
| 3-1 | ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในเดือนพฤศจิกายน 2555 | 3-3 |
| 3-2 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-4 |
| 3-3 | ผลการตรวจวัดระดับเสียงในเดือนพฤศจิกายน 2555 | 3-6 |
| 3-4 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-8 |
| 3-5 | แสดงวิธีเก็บตัวอย่าง วิธีวิเคราะห์ และการเก็บรักษาสภาพตัวอย่างน้ำ | 3-11 |
| 3-6 | ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินในเดือนพฤศจิกายน 2555 | 3-13 |
| 3-7 | ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดินในเดือนพฤศจิกายน 2555 | 3-13 |
| 3-8 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบริเวณห้วยทราย (ต้นน้ำ) ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-15 |
| 3-9 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบริเวณห้วยทราย (ท้ายน้ำ) ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-16 |

สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่ | ชื่อตาราง | หน้า |
|----------|---|------|
| 3-10 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำห้วยกุดเชียงม้ง ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-17 |
| 3-11 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อดักตะกอนของโครงการ (บ่อ บ1) ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-18 |
| 3-12 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อดักตะกอนของโครงการ (บ่อ บ2) ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-19 |
| 3-13 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลบ้านนาสี ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-24 |
| 3-14 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลบ้านหินตั้ง ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน | 3-25 |

.....

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรหมมั่งกร (บริษัท โรจน์สุริยะ จำกัด รับช่วงฯ) ดำเนินการทำเหมืองแร่เหล็ก ตามประทานบัตรเลขที่ 32757/15862 (คำขอประทานบัตรที่ 3/2548) มีอายุ 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 10 สิงหาคม 2552 ถึงวันที่ 9 สิงหาคม 2562 ตั้งอยู่ที่ตำบลจอมศรี อำเภอเชียงคาน จังหวัดเลย ซึ่งการดำเนินการของโครงการ อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมภายนอกได้ ดังนั้น ทางโครงการจึงมอบหมายให้บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม เป็นผู้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (EIA) เพื่อเสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบทุกครั้ง

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองแร่เหล็ก ของห้างหุ้นส่วนจำกัด พรหมมั่งกร (บริษัท โรจน์สุริยะ จำกัด รับช่วงฯ) ประทานบัตรเลขที่ 32757/15862 (คำขอประทานบัตรที่ 3/2548) เป็นรายงานครั้งที่ 2/2555 ประจำเดือนพฤศจิกายน 2555 ได้จัดทำตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (EIA) ของโครงการ ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือแจ้งผลการพิจารณา รายงาน เลขที่ ทส 1009.2/5781 และ ทส 1009.2/5785 ลงวันที่ 29 กรกฎาคม 2551 (ภาคผนวกที่ 2)

1.2 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป

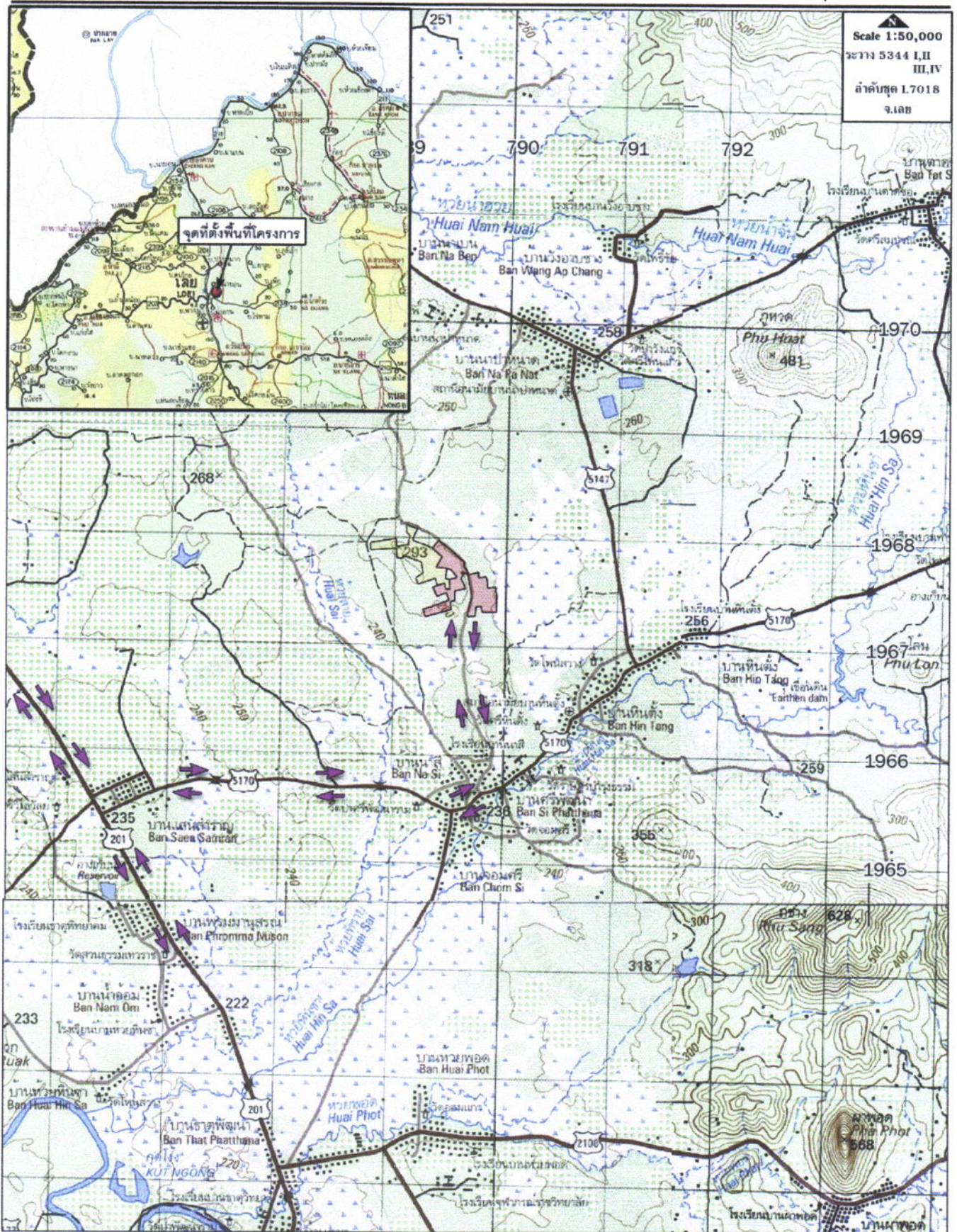
1.2.1 ที่ตั้งและการคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ

1. ที่ตั้งโครงการ

พื้นที่โครงการปรากฏอยู่ในแผนที่ภูมิประเทศ ของกรมแผนที่ทหาร มาตรฐาน 1:50,000 ลำดับชุด L7018 ระวัง 5344 IV โดยอยู่ระหว่างเส้นกริดตั้งที่ 789-790 ตะวันออก และเส้นกริดนอนที่ 1967-1968 เหนือ (รูปที่ 1-1) อยู่ในเขตการปกครองของหมู่ที่ 7 ตำบลจอมศรี อำเภอเชียงคาน จังหวัดเลย มีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบเชิงเขาทางตัวตามแนวทิศตะวันออกเฉียงเหนือ-ตะวันตกเฉียงใต้ อยู่สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง ประมาณ 260-280 เมตร และพื้นที่ประทานบัตรอยู่ภายในที่ดินกรรมสิทธิ์ (โฉนด และ นส. 3 ก.) จำนวน 13 แปลง ซึ่งเจ้าของที่ดินทุกแปลงยินยอมให้ขอประทานบัตรทับที่ดินได้ โดยมีเนื้อที่รวมทั้งสิ้น 106-1-23 ไร่

2. การคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ

การเดินทางเข้าถึงพื้นที่ประทานบัตรแปลงนี้ได้โดยเส้นทางรถยนต์โดยสะดวกทุกฤดูกาล โดยตั้งต้นจากจังหวัดเลยไปตามทางหลวงหมายเลข 210 (เลย-เชียงคาน) ถึงหลักกิโลเมตรที่ 31+800 เมตร ระยะทาง 31.8 กิโลเมตร เลี้ยวขวาไปตามถนนลาดยางสายบ้านแสนสำราญ-นาป่าหนาด ระยะทาง 3.5 กิโลเมตร แล้วเลี้ยวซ้ายไปตามถนนลำลองสายหนองถ่ม (นาสี-นาป่าหนาด) ระยะทาง 1.8 กิโลเมตร ก็จะถึงพื้นที่ประทานบัตรของโครงการ รวมระยะทาง 38.1 กิโลเมตร (รูปที่ 1-1)



รูปที่ 1-1 แสดงจุดที่ตั้งพื้นที่โครงการ

1.2.2 การดำเนินงานโดยทั่วไปของโครงการ

การทำเหมืองแร่เหล็กของโครงการ เป็นการทำเหมืองโดยวิธีเหมืองทาบ Open Pit แบบชั้นบันไดเดี่ยว (Single Benching Method) โดยใช้รถแบ็คโฮ (Back Hoe) ในการขุดตัดแร่ภายในพื้นที่ทำเหมือง ซึ่งลักษณะการสะสมตัวของชั้นแร่อยู่ในระดับตื้น มีความหนาประมาณ 1-2 เมตร การทำเหมืองจะเริ่มเปิดหน้าเหมืองบริเวณเนินเขา ที่ระดับความสูง 260-280 เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง โดยหน้าเหมืองมีลักษณะเป็นชั้นบันไดเดี่ยว (Single Benching-Method) ซึ่งในแต่ละช่วงของการทำเหมืองจะเปิดหน้าเหมืองในบริเวณที่กำหนดอย่างชัดเจนตามแผนผังการทำเหมือง (รูปที่ 1-2)

1. วิธีการทำเหมือง

การทำเหมืองจะใช้รถขุดแบ็คโฮ (Back Hoe) ร่วมกับรถดัน (Bulldozer) ทำการปาดเศษดินเศษหินที่ปิดทับสายแร่ออก เมื่อถึงแนวสายแร่ จะใช้รถขุดตัด (Back Hoe) ทำการขุดตัดแร่เหล็กปนเศษดินใส่รถบรรทุกเทท้าย (Dump Truck) เพื่อบรรทุกไปทำการแต่งแร่ที่บริเวณโรงแต่งแร่ “ร 1” สำหรับการทำเหมืองในช่วงที่ 1 (โซน “ก”) และทำการแต่งแร่ที่บริเวณโรงแต่งแร่ “ร 2” สำหรับการทำเหมืองในช่วงที่ 2 (โซน “ข 1”, “ข 2” และ “ข 3”) โดยไม่มีการใช้วัตถุระเบิดในการทำเหมือง ทั้งนี้ในการทำเหมืองจะรักษาหน้าเหมืองให้อยู่ในสภาพปลอดภัยอยู่เสมอ

2. ระยะเวลาในการทำเหมืองและกำลังการผลิตแร่

จะเปิดการทำเหมืองอยู่ในช่วงเวลา 10 ปี โดยแบ่งระยะเวลาการทำเหมืองออกเป็น 3 ช่วง มีปริมาณแร่เหล็ก และเปลือกดินเศษหินที่เกิดขึ้นจากการทำเหมืองในแต่ละช่วงเวลา ดังนี้

- การทำเหมืองช่วงที่ 1 (ปีที่ 1) จะเริ่มเปิดทำเหมืองบริเวณบ่อเหมืองโซน “ก” เนื้อที่ประมาณ 18.8 ไร่ ระดับความลึกเฉลี่ย 1-2 เมตร ซึ่งในช่วงปีที่ 1 จะสามารถผลิตหัวแร่เหล็กได้ประมาณ 20,999.46 เมตริกตัน (4,285.6 ลูกบาศก์เมตร) และเกิดเศษดินประมาณ 17,142.42 ลูกบาศก์เมตร
- การทำเหมืองช่วงที่ 2 (ปีที่ 2) จะเปิดทำเหมืองบริเวณบ่อเหมืองโซน “ข” โดยพื้นที่ทำเหมืองในช่วงนี้จะแบ่งเป็นพื้นที่ย่อยๆ หลายบริเวณ คือ ข1, ข2 และ ข3 ซึ่งจะสามารถผลิตหัวแร่เหล็กได้ประมาณ 27,151.86 เมตริกตัน (5,541.2 ลูกบาศก์เมตร) และเกิดเศษดินประมาณ 22,164.79 ลูกบาศก์เมตร พื้นที่ในการเปิดทำเหมืองประมาณ 14.22 ไร่
- การทำเหมืองช่วงที่ 3 (ปีที่ 3) ในช่วงปีที่ 3 นี้ ทางโครงการได้กำหนดไว้เพื่อทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ภายหลังการทำเหมือง โดยทำการถมกลับบ่อเหมือง และทำการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็ว และพืชคลุมดินบนพื้นที่ทำการถมกลับ

1.2.3 การเก็บกองแร่และมูลดินทราย

การเก็บกองสำหรับการทำเหมืองในช่วงที่ 1 เศษแร่ปนดินจากหน้าเหมืองในโซน “ก” จะนำไปเก็บกองไว้ที่บริเวณ “ป 1” และหลังจากการแต่งแร่ที่โรงแต่งแร่ “ร 1” แล้ว แร่ที่ได้จะเก็บกองไว้ที่บริเวณ “ต 1” เพื่อรอการจำหน่าย ส่วนมูลดินทรายที่เหลือจากการแต่งแร่ จะนำไปเก็บกองไว้ที่บริเวณ “ด 1” ซึ่งมีพื้นที่ประมาณ 6.1 ไร่ โดยเก็บกองสูงประมาณ 6 เมตร

การเก็บกองสำหรับการทำเหมืองในช่วงที่ 2 เศษแร่ปนดินจากหน้าเหมืองในโซน “ข” จะนำไปเก็บกองไว้ที่บริเวณ “ป 2” และหลังจากการแต่งแร่ที่โรงแต่งแร่ “ร 2” แล้ว แร่ที่ได้จะเก็บกองไว้ที่บริเวณ “ต 2” เพื่อรอการจำหน่าย ส่วนมูลดินทรายที่เหลือจากการแต่งแร่ ส่วนหนึ่งจะทยอยนำไปถมกลับยังบ่อเหมืองในโซน “ก” ส่วนที่เหลือจะนำไปเก็บกองไว้ที่บริเวณ “ด 2” ซึ่งมีพื้นที่ประมาณ 6.5 ไร่ โดยเก็บกองสูงประมาณ 6 เมตร เช่นกัน