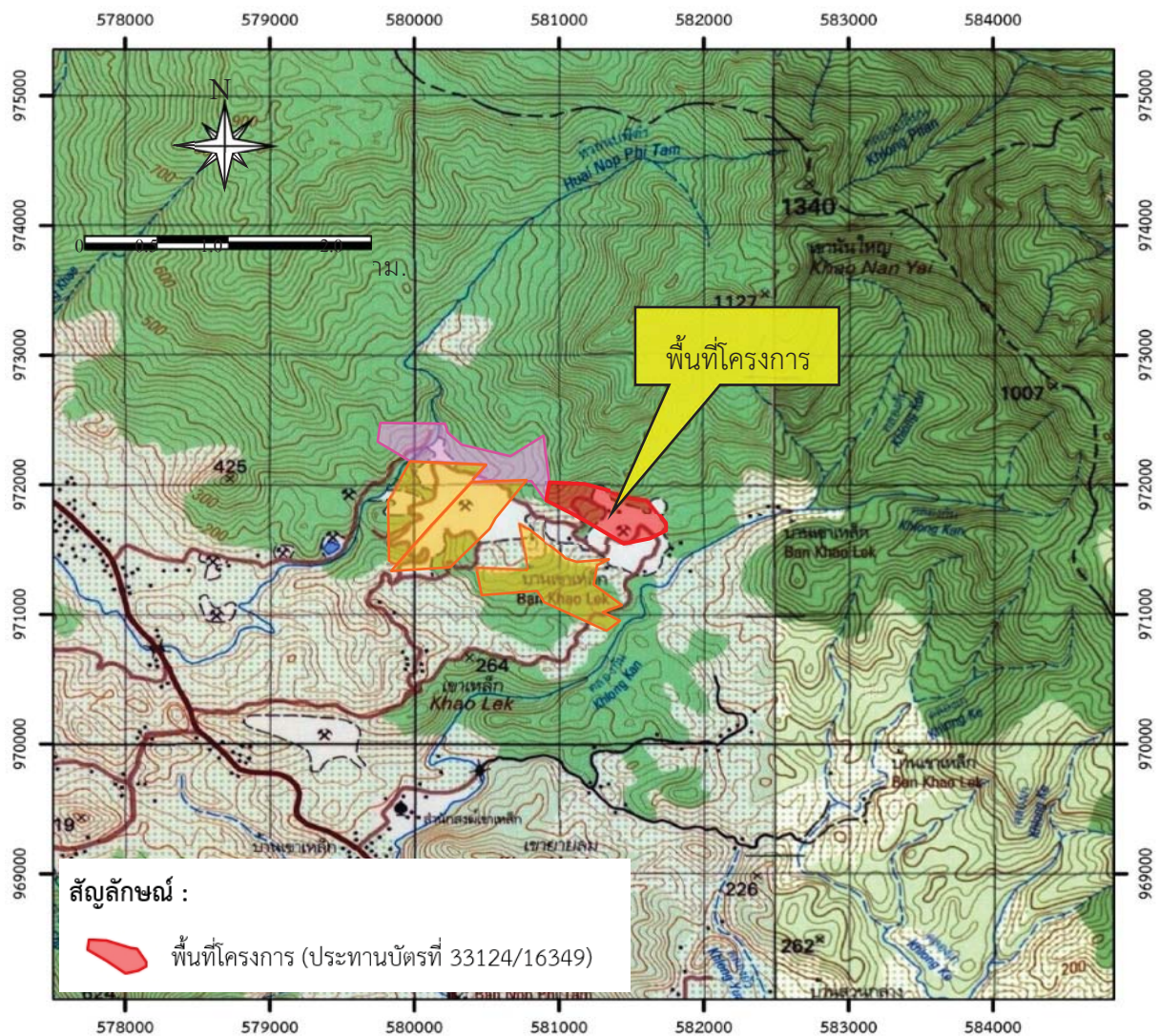


# เอกสารประชาสัมพันธ์

โครงการเหมืองแร่เฟลด์สปาร์ และควอร์ตซ์ ประทานบัตรที่ 33124/16349

## 1. พื้นที่ดำเนินโครงการ

ตำบลนบพิตำ อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช



หน้าเหมืองของโครงการ



เส้นทางขนส่งแร่ของโครงการ



แนวต้นไม้ภายในโครงการ

## 2. ความเป็นมาและกำหนดการเปิดเหมืองของโครงการ

บริษัท เอเชียเหมืองแร่อุตสาหกรรม จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่เฟลด์สปาร์ และควอร์ตซ์ คำขอประทานบัตรที่ 4/2556 ตั้งอยู่ที่ ตำบลนบพิตำ อำเภอ นบพิตำ จังหวัด นครศรีธรรมราช รายงานดังกล่าวได้รับความเห็นชอบในการประชุมครั้งที่ 34/2560 เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2560 ต่อมาคำขอประทานบัตรที่ 4/2556 ได้รับอนุญาตเป็นประทานบัตรที่ 33124/16349 ตั้งแต่วันที่ 22 เมษายน 2562 ถึงวันที่ 21 เมษายน 2587 รวมอายุประทานบัตร 25 ปี พร้อมทั้งแจ้งผลพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และโครงการจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ ทส 1009.2/11464 ลงวันที่ 8 กันยายน 2560

## 3. ผลประโยชน์ต่อชุมชน

ผลประโยชน์ที่โครงการมอบให้กับชุมชน มี 2 ด้าน คือทางตรง โดยการเรียกค่าภาคหลวงตามกฎหมาย และทางอ้อมโดยการทำกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

### 3.1 ค่าภาคหลวงแร่ที่ท้องถิ่นจะได้รับ (60% ของค่าภาคหลวงแร่)

- อบต. นบพิตำ (20% ของค่าภาคหลวงแร่)
- อบจ. นครศรีธรรมราช (20% ของค่าภาคหลวงแร่)
- อบต./เทศบาลอื่นๆ ในจังหวัดนครศรีธรรมราช (10% ของค่าภาคหลวงแร่)
- อบต./เทศบาลอื่นๆ ในจังหวัดอื่นๆ (10% ของค่าภาคหลวงแร่)

### 3.2 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

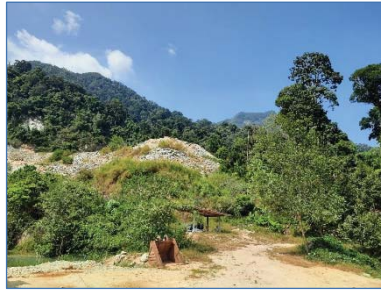
กิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ เจ้าของโครงการเป็นผู้ดำเนินกิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ในการช่วยเหลือกิจกรรมในชุมชน วัด โรงเรียน อย่างต่อเนื่อง



#### 4. มาตรการและผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ป้ายเตือนระวังรถบรรทุกเข้า-ออก



แนวเขตเว้นการทำเหมือง



ป้ายเตือนเขตการใช้วัตถุระเบิด



ปอดักตะกอน



พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย



รถฉีดพรมน้ำ



พื้นที่เก็บกองเปลือกดิน



แนวต้นไม้ริมเส้นทางขนส่งแร่

## 5. มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สถานี	ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 13-16 พฤศจิกายน 2567
<p>คุณภาพอากาศ จำนวน 3 จุด ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. บ้านราษฎร์ทางทิศตะวันออก</li> <li>2. บ้านราษฎร์ริมเส้นทางขนส่งแร่</li> <li>3. วัดเขาเหล็ก</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปริมาณฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.013-0.021 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.005-0.010 มก./ลบ.ม.</li> <li>- ปริมาณฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.040-0.096 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.012-0.071 มก./ลบ.ม.</li> <li>- ปริมาณฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.019-0.075 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.015-0.017 มก./ลบ.ม.</li> <li>* ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ตามค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้เท่ากับ 0.330 มก./ลบ.ม. และ 0.12 มก./ลบ.ม. ตามลำดับ</li> </ul>
<p>ความเร็วลม จำนวน 1 สถานี คือ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณบ้านราษฎร์ทางทิศตะวันออก</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ลมส่วนใหญ่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือก่อนไปทางทิศตะวันออก โดยมีความเร็วลมเฉลี่ยอยู่ในช่วง 0.50-1.00 ม./วินาที และในช่วงที่ทำการตรวจวัดมีลมสงบคิดเป็นร้อยละ 16.67</li> </ul>
<p>คุณภาพน้ำผิวดิน 3 จุด ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- คลองกันก่อนผ่านพื้นที่โครงการ</li> <li>- คลองกันหลังผ่านพื้นที่โครงการ</li> <li>- ห้วยไม่มีชื่อ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลการตรวจวัดวันที่ 13 พฤศจิกายน 2567 จำนวน 3 สถานี ได้แก่ คลองกันก่อนผ่านพื้นที่โครงการ คลองกันหลังผ่านพื้นที่โครงการ และห้วยไม่มีชื่อ พบว่า คลองกันก่อนผ่านพื้นที่โครงการ และคลองกันหลังผ่านพื้นที่โครงการมีผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกดัชนีตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่อง กำหนดค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภทที่ 3 ยกเว้นห้วยไม่มีชื่อที่ไม่สามารถเก็บตัวอย่างได้ เนื่องจากน้ำแห้ง</li> </ul>
<p>คุณภาพน้ำใต้ดิน 1 จุด คือ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บ่อบาดาลวัดเขาเหล็ก</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลการตรวจวัดวันที่ 13 พฤศจิกายน 2567 พบว่า ผลการตรวจวัดส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม ยกเว้น ความเป็นกรด-ด่าง แคลเซียม ตะกั่ว และสารหนู ที่มีค่าอยู่ในเกณฑ์อนุโลมสูงสุดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551</li> </ul>
<p>ระดับเสียง จำนวน 3 จุด ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. บ้านราษฎร์ทางทิศตะวันออก</li> <li>2. บ้านราษฎร์ริมเส้นทางขนส่งแร่</li> <li>3. วัดเขาเหล็ก</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 47.4-50.6 เดซิเบล(เอ) ระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 81.4-84.9 เดซิเบล(เอ)</li> <li>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 54.3-55.9 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุด มีค่าอยู่ในช่วง 92.0-97.8 เดซิเบล(เอ)</li> <li>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 52.5-59.5 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุด มีค่าอยู่ในช่วง 89.5-105.2 เดซิเบล(เอ)</li> <li>* ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ตามค่ามาตรฐานเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ที่กำหนดไว้เท่ากับ 70 เดซิเบล(เอ) และ 115 เดซิเบล(เอ) ตามลำดับ</li> </ul>
<p>ความสั่นสะเทือน จำนวน 2 จุด ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. บ้านราษฎร์ทางทิศตะวันออก</li> <li>2. ขอบแปลงพื้นที่โครงการ</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนในวันที่ 13 พฤศจิกายน 2567 พบว่า ขอบแปลงพื้นที่โครงการมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ส่วนบ้านราษฎร์ทางทิศตะวันออกตรวจไม่พบค่าความสั่นสะเทือน</li> </ul>

หากต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมสามารถสอบถามได้ที่  
 สำนักงานโครงการ : บริษัท เอเชียเหมืองแร่อุตสาหกรรม จำกัด  
 ตำบลนบพิตำ อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ : 0-2718-2347-50, 0-2718-2351