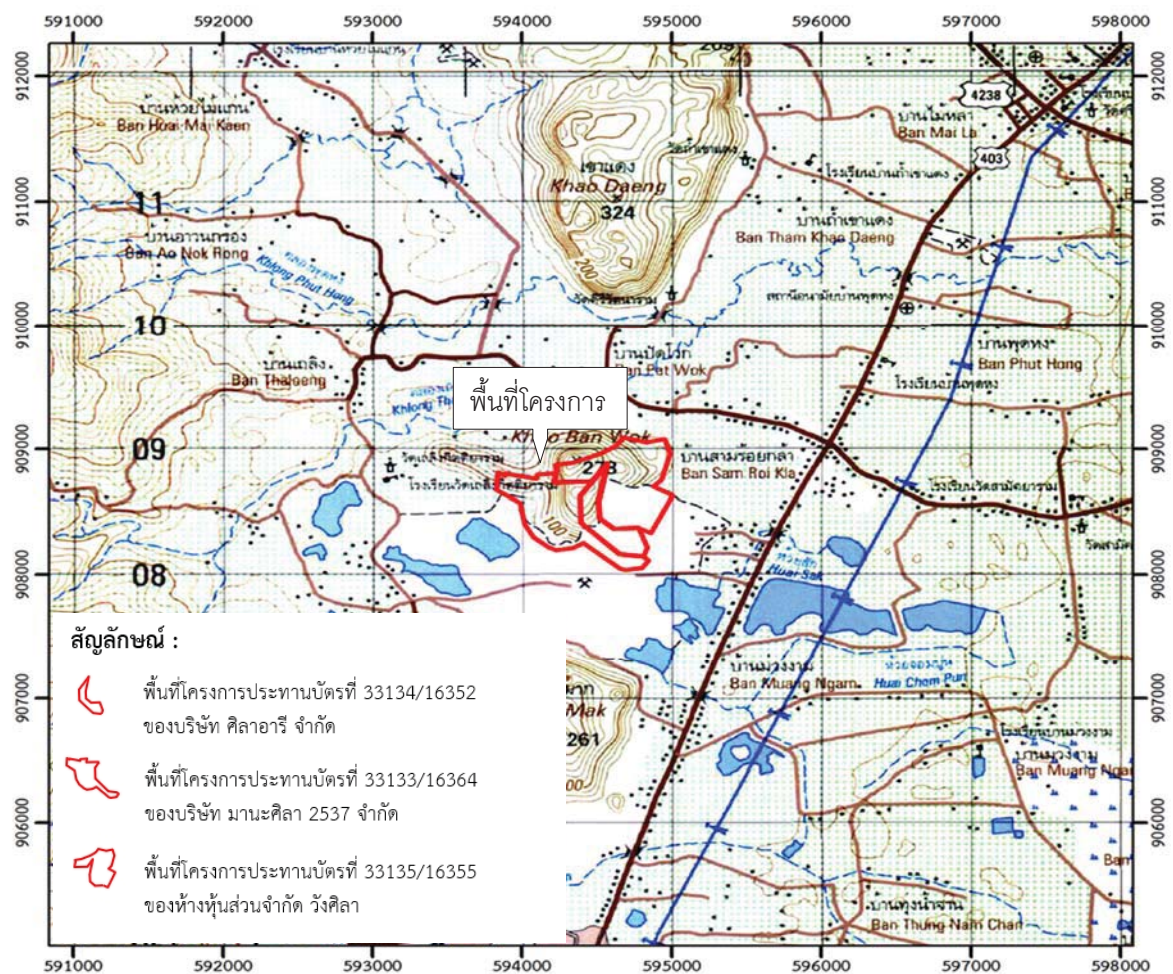


## เอกสารประชาสัมพันธ์

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง  
ประทานบัตรที่ 33134/16352 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่  
33133/16364 และประทานบัตรที่ 33135/16365 ของบริษัท ศิลาอารี จำกัด

### 1. พื้นที่ดำเนินโครงการ

ตำบลหินตก อำเภออ่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช



หน้าเหมืองของโครงการ



เส้นทางขนส่งแร่ของโครงการ



โรงโม่หินของโครงการ

## 2. ความเป็นมาและกำหนดการเปิดเหมืองของโครงการ

บริษัท ศิลาอารี จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง คำขอประทานบัตรที่ 6/2557 ของบริษัท ศิลาอารี จำกัด ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ 3/2557 ของบริษัท มานะศิลา 2537 จำกัด และคำขอประทานบัตรที่ 7/2557 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด วังศิลา ตั้งอยู่ที่ ตำบลหินตก อำเภออ่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช รายงานดังกล่าวได้รับความเห็นชอบในการประชุมครั้งที่ 2/2560 เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2560 ต่อมาคำขอประทานบัตรที่ 6/2557 ได้รับอนุญาตเป็นประทานบัตรที่ 33134/16352 คำขอประทานบัตรที่ 3/2557 ได้รับอนุญาตเป็นประทานบัตรที่ 33133/16365 และคำขอประทานบัตรที่ 7/2557 ได้รับอนุญาตเป็นประทานบัตรที่ 33135/16365 ตั้งแต่วันที่ 7 พฤษภาคม 2562 ถึงวันที่ 6 พฤษภาคม 2589 รวมอายุประทานบัตร 27 ปี พร้อมทั้งแจ้งผลการพิจารณารายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันและแก้ไขประกอบการขออนุญาตประทานบัตร โดยโครงการจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ ทส 1009.2/1264 ลงวันที่ 31 มกราคม 2560

## 3. ผลประโยชน์ต่อชุมชน

ผลประโยชน์ที่โครงการมอบให้กับชุมชน มี 2 ด้าน คือทางตรง โดยการเรียกค่าภาคหลวงตามกฎหมาย และทางอ้อมโดยการทำกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

### 3.1 ค่าภาคหลวงแร่ที่ท้องถิ่นจะได้รับ (60% ของค่าภาคหลวงแร่)

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

### 3.2 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

กิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ เจ้าของโครงการเป็นผู้ดำเนินกิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ในการช่วยเหลือกิจกรรมในชุมชน วัด โรงเรียน อย่างต่อเนื่อง

หากต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมสามารถสอบถามได้ที่  
สำนักงานโครงการ : บริษัท ศิลาอารี จำกัด  
ตำบลหินตก อำเภออ่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช  
หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ : 075-466-395



#### 4. มาตรการและผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



กล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์



รถฉีดพรมน้ำ



บ่อล้างล้อรถบรรทุก



แนวต้นไม้บริเวณพื้นที่ว่าง



อุปกรณ์ป้องกันอันตราย



การปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุก



ป้ายเขตอันตรายและเวลาในการระเปิด



ป้ายจำกัดความเร็ว

#### 5. มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สถานี	ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 16-19 ตุลาคม 2567
คุณภาพอากาศ จำนวน 3 จุด ได้แก่ 1. โรงเรียนวัดเกลิงกิตติยาราม 2. บ้านปัดโวทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ 3. บ้านเกลิงทางทิศตะวันตกเฉียงใต้	- ปริมาณฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.016-0.025 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.010-0.012 มก./ลบ.ม. - ปริมาณฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.020-0.042 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.009-0.019 มก./ลบ.ม. - ปริมาณฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.070-0.142 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.031-0.036 มก./ลบ.ม. * ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ตามค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้เท่ากับ 0.330 มก./ลบ.ม. และ 0.12 มก./ลบ.ม. ตามลำดับ
คุณภาพน้ำผิวดิน 6 จุด ได้แก่ - ชุมเหมืองเก่าทางทิศตะวันตก - ห้วยสักบริเวณสะพานตรงทางออก หจก.วังศิลา	- ผลการตรวจวัดวันที่ 16 ตุลาคม 2567 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

สถานี	ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 16-19 ตุลาคม 2567
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ชุมเหมืองเก่าทางทิศตะวันออกเฉียงใต้</li> <li>- บ่อดักตะกอนของ หจก.วังศิลา</li> <li>- บ่อดักตะกอนของ บจก.ศิลาอารี</li> <li>- บ่อดักตะกอนของ บจก.มานะศิลา 2537</li> </ul>	
<p>คุณภาพน้ำใต้ดิน 3 จุด ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บ่อบาดาลโรงเรียนวัดเกลิงกิตติยาราม</li> <li>- บ่อบาดาลของ บจก.มานะศิลา 2537</li> <li>- บ่อน้ำใต้ดินบ้านม่วงงาม</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลการตรวจวัดวันที่ 16 ตุลาคม 2567 พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นสารหนู แคดเมียม และตะกั่ว ที่มีค่าอยู่ในเกณฑ์อนุโลมสูงสุด เมื่อเปรียบเทียบกับมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ.2551 ส่วนบ่อบาดาลของบจก. มานะศิลา 2537 ไม่สามารถเก็บตัวอย่างได้เนื่องจากไม่มีน้ำและบ่อดูกปิดใช้งาน</li> </ul>
<p>ระดับเสียง จำนวน 6 จุด ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. วัดเกลิงกิตติยาราม</li> <li>2. บ้านปัดโวก</li> <li>3. บ้านเกลิง (หลังใกล้สุดบริเวณทางเข้าเหมืองศิลาอารี)</li> <li>4. โรงโม่หินบริษัท มานะศิลา 2537 จำกัด</li> <li>5. โรงโม่หินบริษัท ศิลาอารี จำกัด</li> <li>6. โรงโม่หิน หจก.วังศิลา</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 52.1-55.4 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 88.1-91.3 เดซิเบล(เอ)</li> <li>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 54.5-56.1 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 81.9-88.8 เดซิเบล(เอ)</li> <li>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 61.0-64.9 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 80.9-98.1 เดซิเบล(เอ)</li> <li>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 58.5-64.0 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 90.5-98.6 เดซิเบล(เอ)</li> <li>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 62.8-64.9 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 94.3-97.7 เดซิเบล(เอ)</li> <li>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 63.0-65.0 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 96.9-102.1 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. บ้านปัดโวก</li> <li>2. บ้านเกลิง (หลังใกล้สุดบริเวณทางเข้าเหมืองศิลาอารี)</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลตรวจวัดวันที่ 16 ตุลาคม 2567 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน</li> </ul>