

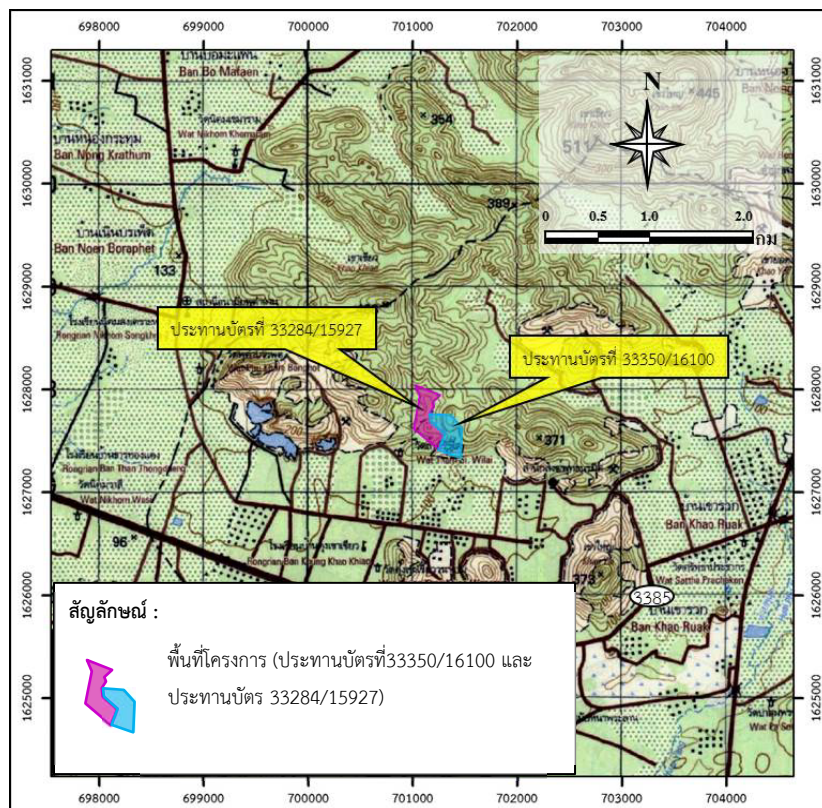
เอกสารแบบ 9
แผนพับประชาสัมพันธ์โครงการ

เอกสารประชาสัมพันธ์

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่อทำปูนขาว)
ประทานบัตรที่ 33350/16100 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ
ประทานบัตรที่ 33284/15927 ของบริษัท ส.ศิลาทอง สระบุรี จำกัด

1. พื้นที่ดำเนินโครงการ

โครงการตั้งอยู่หมู่ที่ 3 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี



หน้าเหมืองปัจจุบัน



โรงโม่หินของโครงการ



ป้ายสำนักงานโครงการ

2. ความเป็นมาและกำหนดการเปิดเหมืองของโครงการ

สืบเนื่องจากผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเหมืองแร่และอุตสาหกรรมถลุงหรือแต่งแร่ ในการประชุมครั้งที่ 20/2553 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2553 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่อทำปูนขาว ของบริษัท ส.ศิลาทองสระบุรี จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 7/2549 ปัจจุบันได้รับอนุญาตเป็นประทานบัตรที่ 33284/15927 ตั้งแต่วันที่ 22 ธันวาคม 2553 ถึงวันที่ 21 ธันวาคม 2563 รวมอายุประทานบัตร 10 ปี และได้รับอนุญาตต่ออายุประทานบัตรไปอีก 15 ปี ตั้งแต่วันที่ 22 ธันวาคม 2563 ถึงวันที่ 21 ธันวาคม 2578 รวมเป็น 25 ปี

ต่อมาบริษัทฯ ได้ยื่นคำขอประทานบัตรที่ 11/2555 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ 33284/15927 และเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่ ซึ่งมีมติเห็นชอบในการประชุมครั้งที่ 6/2557 เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2557 ปัจจุบันคำขอประทานบัตรที่ 11/2555 ได้รับอนุญาตเป็นประทานบัตรที่ 33350/16100 ตั้งแต่วันที่ 26 กันยายน 2557 ถึงวันที่ 25 กันยายน 2567 รวม อายุประทานบัตร 10 ปี และได้รับอนุญาตให้ต่ออายุ ตั้งแต่วันที่ 26 กันยายน 2567 ถึงวันที่ 25 กันยายน 2582

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการดังกล่าว และโครงการจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ ทส 1009.2/5262 ลงวันที่ 15 พฤษภาคม 2557 และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดเพิ่มเติม ตามหนังสือที่ ออก 0506/5583 ลงวันที่ 23 ธันวาคม 2562

3. ผลประโยชน์ต่อชุมชน

3.1 ค่าภาคหลวงแร่ที่ท้องถิ่นจะได้รับ (60% ของค่าภาคหลวงแร่)

- อบต.หน้าพระลาน (20% ของค่าภาคหลวงแร่)
- อบจ.สระบุรี (20% ของค่าภาคหลวงแร่)
- อบต./เทศบาลอื่นๆ ในจังหวัดสระบุรี (10% ของค่าภาคหลวงแร่)
- อบต./เทศบาลอื่นๆ ในจังหวัดอื่นๆ (10% ของค่าภาคหลวงแร่)

3.2 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

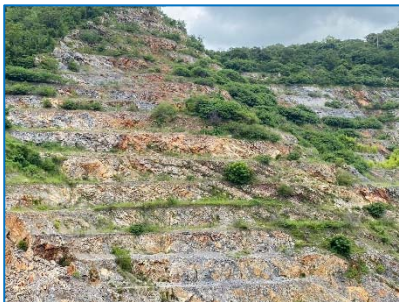
1. จัดทำแผนชุมชนสัมพันธ์โดยทางโครงการได้ทำการแต่งตั้งคณะกรรมการชุมชนสัมพันธ์ ประกอบด้วย

- | | |
|--|---------------|
| - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ส.ศิลาทองสระบุรี จำกัด | ประธานกรรมการ |
| - ผู้จัดการบริษัท | รองกรรมการ |
| - เจ้าหน้าที่สาธารณสุข (อสม.) หมู่ที่ 3 | กรรมการ |
| - เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหน้าพระลาน | กรรมการ |
| - เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาการอำเภอเฉลิมพระเกียรติ | กรรมการ |
| - นายกเทศมนตรี | กรรมการ |
| - กำนันตำบลหน้าพระลาน | กรรมการ |

- | | |
|---|---------------------|
| - ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 1 ตำบลหน้าพระลาน | กรรมการ |
| - ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 3 ตำบลหน้าพระลาน | กรรมการ |
| - ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 7 ตำบลพุดำจาน | กรรมการ |
| - เจ้าหน้าที่สาธารณสุข (อสม.) หมู่ที่ 3 | กรรมการ |
| - สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลหน้าพระลาน | กรรมการ |
| - ผู้แทนสถานศึกษา (โรงเรียนบ้านคู้เขาเขียว) | กรรมการ |
| - ผู้แทนวัด (วัดถ้ำศรีวิไล วัดถ้ำวิมานแก้ว) | กรรมการ |
| - หัวหน้าฝ่ายธุรการ | กรรมการและเลขานุการ |

2. สนับสนุนกิจกรรมของชุมชนเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับราษฎรในชุมชนใกล้เคียงโครงการ อาทิเช่น บริจาคเงินในการสร้างฌาปนสถาน บริจาคของขวัญ ของรางวัลในงานวันเด็กแห่งชาติ สนับสนุนงบประมาณการจัดงานสืบสานวัฒนธรรมประเพณี

4. มาตรการและผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



หน้าเหมืองลักษณะขั้นบันได



จุดต่ำสุดเป็นพื้นที่รองรับน้ำหน้าเหมือง



ป้ายจำกัดความเร็ว



รถฉีดพรมน้ำ



พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย



การปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุก



ป้ายเวลาการระเบิด



บ่อล้างล้อ

5. มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สถานี	ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 25-28 พฤศจิกายน 2567
<p>คุณภาพอากาศ จำนวน 4 จุด ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โรงโม่หินของบริษัท ส.ศิลาทอง สระบุรี จำกัด 2. วัดถ้ำศรีวิไล 3. วัดถ้ำวิมานแก้ว 4. โรงเรียนบ้านคู้เขาเขียว 	<p>- ผุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.061-0.193 มก./ลบ.ม. และผุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.047- 0.055 มก./ลบ.ม.</p> <p>- ผุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.057-0.240 มก./ลบ.ม. และผุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.033-0.046 มก./ลบ.ม.</p> <p>- ผุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.052-0.133 มก./ลบ.ม. และผุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.023-0.035 มก./ลบ.ม.</p> <p>- ผุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.226-0.322 มก./ลบ.ม. และผุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.082-0.108 มก./ลบ.ม.</p> <p>ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ตามค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้เท่ากับ 0.330 มก./ลบ.ม. และ 0.12 มก./ลบ.ม. ตามลำดับ</p>
<p>ความทึบแสง จำนวน 3 จุด ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปากโม่หินใหญ่ - สายพานลำเลียง - ตะแกรงแยกขนาด 	<p style="text-align: center;">ตรวจวัดวันที่ 26 พฤศจิกายน 2567</p> <p style="text-align: right;">ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 8.2%</p> <p style="text-align: right;">ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.3%</p> <p style="text-align: right;">ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.0%</p>
<p>ระดับเสียง จำนวน 4 จุด ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โรงโม่หินของบริษัท ส.ศิลาทอง สระบุรี จำกัด 2. วัดถ้ำศรีวิไล 3. วัดถ้ำวิมานแก้ว 4. โรงเรียนบ้านคู้เขาเขียว 	<p style="text-align: center;">ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 25-28 พฤศจิกายน 2567</p> <p>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 51.7-56.2 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 85.9-100.6 เดซิเบล(เอ)</p> <p>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 57.8-59.5 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 95.6-105.5 เดซิเบล(เอ)</p> <p>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 62.1-63.1 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 98.3-99.8 เดซิเบล(เอ)</p> <p>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 60.3-62.4 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 99.1-109.5 เดซิเบล(เอ)</p>
<p>ความสั่นสะเทือน จำนวน 3 จุด ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ขอบแปลงประทานบัตรทางด้านทิศตะวันตกใกล้หุตุ 5 2. วัดถ้ำศรีวิไล 	<p style="text-align: center;">ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 25 พฤศจิกายน 2567</p> <p>พบว่า แนวแกนขวาง (TRANSVERSE) ความถี่มีค่าเท่ากับ 56 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.100 มม./วินาที การขจัดมีค่าน้อยกว่า 0.0001 มม. แนวแกนตั้ง (VERTICAL) ความถี่มีค่าเท่ากับ 46 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.100 มม./วินาที การขจัดมีค่าน้อยกว่า 0.0001 มม. และแนวแกนยาว (LONGITUDINAL) ความถี่มีค่าเท่ากับ 21 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.175 มม./วินาที และการขจัดมีค่าน้อยกว่า 0.0001 มม.</p> <p>พบว่า แนวแกนขวาง (TRANSVERSE) ความถี่มีค่าน้อยกว่า 1 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.075 มม./วินาที การขจัดมีค่าเท่ากับ 0.0063 มม. แนวแกนตั้ง (VERTICAL) ความถี่มีค่าน้อยกว่า 1 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.075 มม./วินาที การขจัดมีค่าเท่ากับ 0.0063 มม. และแนวแกนยาว (LONGITUDINAL) ความถี่มีค่าเท่ากับ 7 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.175 มม./วินาที และการขจัดมีค่าเท่ากับ 0.0063 มม.</p>

สถานี	ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 25 พฤศจิกายน 2567
<p>ความล้นสะเทือน (ต่อ)</p> <p>3. วัดถ้ำวิมานแก้ว</p>	<p>พบว่า แนวแกนขวาง (TRANSVERSE) ความถี่มีค่าเท่ากับ 17 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.318 มม./วินาที การขจัดมีค่าเท่ากับ 0.006 มม. แนวแกนตั้ง (VERTICAL) ความถี่มีค่าเท่ากับ 12 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.254 มม./วินาที การขจัดมีค่าเท่ากับ 0.001 มม. และ แนวแกนยาว (LONGITUDINAL) ความถี่มีค่าเท่ากับ 15 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.191 มม./วินาที และการขจัดมีค่าน้อยกว่า 0.001 มม.</p>
<p>คุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 2 จุด คือ</p> <p>1. บ่อบาดาลของโครงการ</p> <p>2. น้ำประปาบ่อบาดาลวัดถ้ำศรีวิไล</p>	<p>- ความเป็นกรด-ด่างมีค่าเท่ากับ 7.0 ปริมาณสารแขวนลอยรวมมีค่าน้อยกว่า 2.5 มก./ล. ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้มีค่าเท่ากับ 1,086 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 426 มก./ล. ความขุ่นมีค่าเท่ากับ 0.10 เอ็นทียู ปริมาณเหล็กกรรมมีค่าเท่ากับ 0.013 มก./ล. และปริมาณซัลเฟตมีค่าเท่ากับ 117 มก./ล. ระดับน้ำใต้ดินไม่สามารถวัดระดับน้ำบาดาลได้เนื่องจากเป็นบ่อที่มีการติดตั้งอุปกรณ์สูบน้ำไว้ จึงไม่สามารถเปิดออกเพื่อวัดระดับน้ำได้</p> <p>- ความเป็นกรด-ด่างมีค่าเท่ากับ 7.5 ปริมาณสารแขวนลอยรวมมีค่าน้อยกว่า 2.5 มก./ล. ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้มีค่าเท่ากับ 618 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 457 มก./ล. ความขุ่นมีค่าเท่ากับ 0.05 เอ็นทียู ปริมาณเหล็กกรรมมีค่าเท่ากับ 0.016 มก./ล. และปริมาณซัลเฟตมีค่าเท่ากับ 89 มก./ล. ระดับน้ำใต้ดินไม่สามารถวัดระดับน้ำบาดาลได้เนื่องจากเป็นบ่อที่มีการติดตั้งอุปกรณ์สูบน้ำไว้ จึงไม่สามารถเปิดออกเพื่อวัดระดับน้ำได้</p>

หากต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมสามารถสอบถามได้ที่
สำนักงานโครงการ : บริษัท ส.ศิลาทอง สระบุรี จำกัด
หมู่ที่ 3 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัด
สระบุรีโทรศัพท์ : 0-3633-4543-4 โทรสาร : 0-3626-1455