



## เอกสารแบบ 9

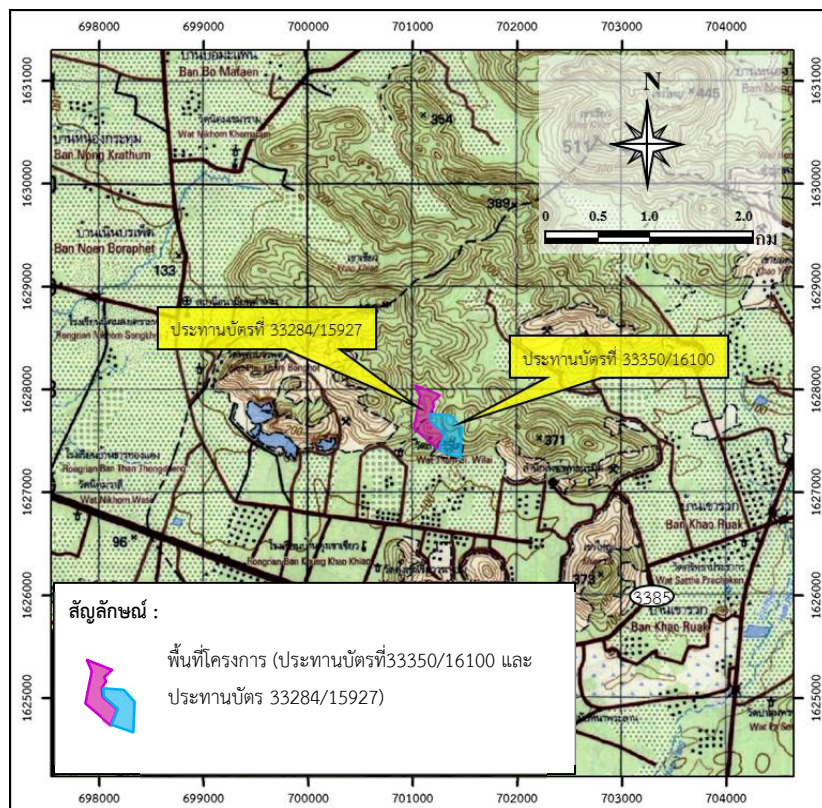
### แผนภูมิประชาสัมพันธ์โครงการ

# เอกสารประชาสัมพันธ์

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่อทำปูนขาว)  
ประทานบัตรที่ 33350/16100 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ  
ประทานบัตรที่ 33284/15927 ของบริษัท ส.ศิลาทอง สรบุรี 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 ตำบลพุดจาน 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



ป้ายเวลาการกระเปิด



บ่อล้างล้อ

## 5. มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สถานี	ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 13-16 พฤศจิกายน 2566
<p>คุณภาพอากาศ จำนวน 4 จุด ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โรงโม่หินของบริษัท ส.ศิลาทอง สระบุรี จำกัด</li> <li>2. วัดถ้ำศรีวิไล</li> <li>3. วัดถ้ำวิมานแก้ว</li> <li>4. โรงเรียนบ้านคู้เขาเขียว</li> </ol>	<p>- ฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.128- 0.233 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.060- 0.106 มก./ลบ.ม.</p> <p>- ฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.101-0.162 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.042-0.079 มก./ลบ.ม.</p> <p>- ฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.061-0.109 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.033-0.062 มก./ลบ.ม.</p> <p>- ฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.132-0.243 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.068-0.102 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"> <li>- ปากโมหิโนใหญ่</li> <li>- สายพานลำเลียง</li> <li>- ตะแกรงแยกขนาดหิน</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>ตรวจวัดวันที่ 14 พฤศจิกายน 2566</b></p> <p style="text-align: right;">ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 6.3%</p> <p style="text-align: right;">ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.4%</p> <p style="text-align: right;">ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 5.8%</p>
<p>ระดับเสียง จำนวน 4 จุด ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โรงโม่หินของบริษัท ส.ศิลาทอง สระบุรี จำกัด</li> <li>2. วัดถ้ำศรีวิไล</li> <li>3. วัดถ้ำวิมานแก้ว</li> <li>4. โรงเรียนบ้านคู้เขาเขียว</li> </ol>	<p style="text-align: center;"><b>ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 13-16 พฤศจิกายน 2566</b></p> <p>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 54.6-55.4 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 87.6-90.2 เดซิเบล(เอ)</p> <p>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 56.2-58.5 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 85.8-92.4 เดซิเบล(เอ)</p> <p>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 55.3-58.7 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 87.9-94.5 เดซิเบล(เอ)</p> <p>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 53.5-55.0 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 79.5-89.8 เดซิเบล(เอ)</p>
<p>ความสั่นสะเทือน จำนวน 3 จุด ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ขอบแปลงประทุนบ้านตรวดด้านทิศตะวันตกใกล้หุมด 5</li> <li>2. ขอบแปลงประทุนบ้านตรวด</li> <li>3. บ้านเรือนราษฎรทางทิศตะวันตกของโครงการ</li> </ol>	<p><b>ไม่การใช้วัดกระเบิด</b></p>

สถานี	ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 13 พฤศจิกายน 2566
คุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 2 จุด คือ	
1. บ่อบาดาลของโครงการ	- ความเป็นกรด-ด่างมีค่าเท่ากับ 6.6 ปริมาณสารแขวนลอยรวมมีค่าน้อยกว่า 2.5 มก./ล. ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้มีค่าเท่ากับ 770 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 470 มก./ล. ความขุ่นมีค่าเท่ากับ 0.03 เอ็นทียู ปริมาณเหล็กกรรมมีค่าน้อยกว่า 0.10 มก./ล. และปริมาณซัลเฟตมีค่าเท่ากับ 142 มก./ล.
2. น้ำประปาบ่อบาดาลวัดถ้ำศรีวิไล	- ความเป็นกรด-ด่างมีค่าเท่ากับ 6.8 ปริมาณสารแขวนลอยรวมมีค่าน้อยกว่า 2.5 มก./ล. ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้มีค่าเท่ากับ 570 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 447 มก./ล. ความขุ่นมีค่าเท่ากับ 0.16 เอ็นทียู ปริมาณเหล็กกรรมมีค่าน้อยกว่า 0.10 มก./ล. และปริมาณซัลเฟตมีค่าเท่ากับ 79 มก./ล.

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