

2. ความเป็นมาและกำหนดการเปิดเหมืองของโครงการ

ทั้งในส่วนจากัด ศิลานิล ยื่นคำขอประทานบัตรในพื้นที่ขนาด 230-3-01 ไร่ ไร่ ตั้งอยู่หมู่ที่ 3 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี จากการประชุมเพื่อพิจารณาขออนุญาตประทานบัตรครั้งแรกเมื่อ 01/02/2557 เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2557 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) ของทั้งพื้นที่ส่วนจากัด ศิลานิล คำขอประทานบัตรที่ 28614/16225 ตั้งอยู่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี และปัจจุบันได้รับอนุญาตเป็นประทานบัตรที่ 28614/16225 มีอายุประทานบัตร 25 ปี ตั้งแต่วันที่ 4 กรกฎาคม 2560 ถึงวันที่ 3 กรกฎาคม 2585 สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แจ้งผลการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการดังกล่าว โดยจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ ทส 1009.2/9530 ลงวันที่ 3 กันยายน 2557

ทั้งพื้นที่ส่วนจากัด ศิลานิล จึงมอบหมายให้บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็น จำกัด ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



3. ความต้องการบุคลากร

ปัจจุบันโครงการมีคนงานทั้งหมดประมาณ 48 คน มากกว่า 95% เป็นคนในท้องถิ่น และหากต้องการบุคลากรเพิ่มเติมจะประชาสัมพันธ์ให้ทราบที่ด้านหน้าสำนักงานโครงการ

4. ผลประโยชน์ต่อชุมชน

ผลประโยชน์ที่โครงการมอบให้กับชุมชน มีทั้งทางตรงและทางอ้อม ดังนี้

1. ผลประโยชน์ทางตรง : ค่าภาคหลวงแร่ที่ท้องถิ่นจะได้รับ (60% ของค่าภาคหลวงแร่)

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

2. ผลประโยชน์ทางอ้อม : กิจกรรมมวลชลสัมพันธ์

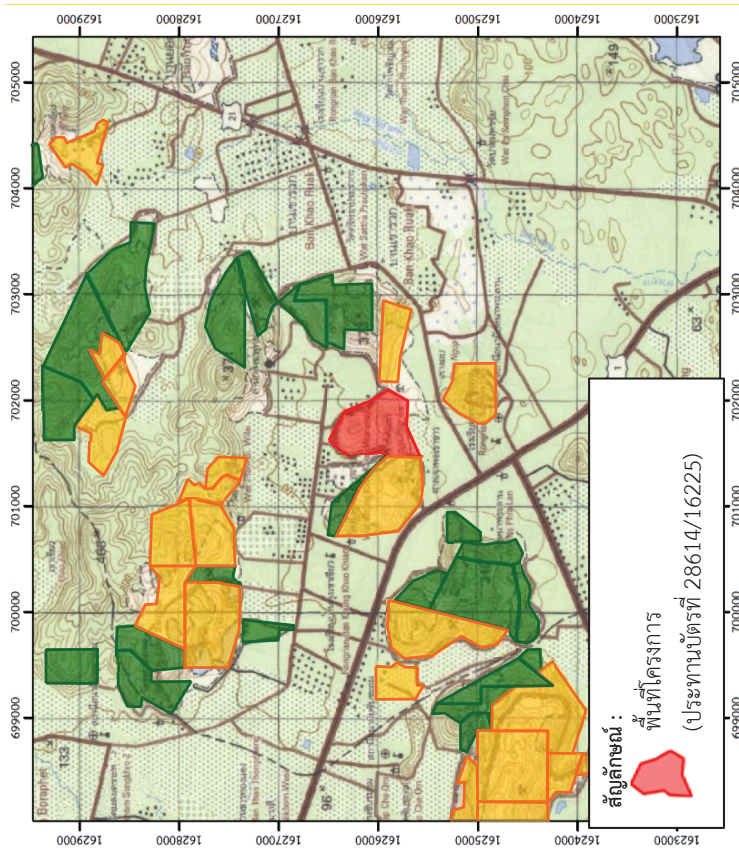
- 1) จัดทำแผนชุมชนสัมพันธ์โดยทางโครงการได้ทำการแต่งตั้งคณะกรรมการชุมชนสัมพันธ์ ประกอบด้วย
 - กรรมการผู้จัดการ ทำหน้าที่ส่วนจากัด ศิลานิล ประธานกรรมการ
 - ผู้จัดการบริษัท
 - ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ ผู้จัดการแผนงานเจ้าอาวาส วัดหน้าพระลาน เจ้าคณะตำบลหน้าพระลาน
 - เจ้าอาวาสวัดคู้งเข้เขียว
 - นายเขมตมตรีเทศบาลตำบลหน้าพระลาน
 - นายกองค์การบริหารตำบลหน้าพระลาน
 - ผู้อำนวยการโรงเรียนหน้าพระลาน (พิบูลสงคราม)
 - ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านคู้งเข้เขียว (ลำภาคารราษฎร์บำรุง)
 - ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 3
 - ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 8
 - ผู้แทนชุมชน หมู่ที่ 3

เอกสารประชาสัมพันธ์

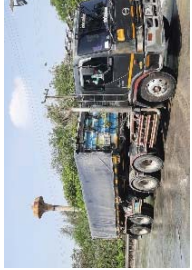
โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) ของทั้งพื้นที่ส่วนจากัด ศิลานิลประทานบัตรที่ 28614/16225

1. พื้นที่ดำเนินโครงการ

โครงการตั้งอยู่หมู่ที่ 3 และหมู่ที่ 8 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี



บริเวณพื้นที่ทำเหมืองปัจจุบัน



รถบรรทุกปิดคลุมผ้าใบ



เส้นทางขนส่งแร่

6. มาตรการและผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สถานี	ผลการตรวจวัด วันที่ 3-6 เมษายน 2566
1. คุณภาพอากาศ จำนวน 5 จุด ได้แก่ - โรงโม่หิน หกคิลานิล - บ้านเรือนราษฎรที่อยู่ด้านทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของพื้นที่โครงการ - ชุมชนบ้านเขาพาดแอก - โรงเรียนบ้านคั้งเขาเขียว - โรงเรียนหน้าพระลาน	ฝุ่นละอองแขวงลอยรวม ❖ 0.263-0.329 มก./ลบ.ม. ❖ 0.144-0.323 มก./ลบ.ม. ❖ 0.268-0.327 มก./ลบ.ม. ❖ 0.225-0.304 มก./ลบ.ม. ❖ 0.165-0.306 มก./ลบ.ม. ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน ❖ 0.114-0.119 มก./ลบ.ม. ❖ 0.062-0.105 มก./ลบ.ม. ❖ 0.098-0.115 มก./ลบ.ม. ❖ 0.089-0.108 มก./ลบ.ม. ❖ 0.086-0.107 มก./ลบ.ม. ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ■ 61.5-65.4 เดซิเบล(เอ) ■ 53.0-56.4 เดซิเบล(เอ) ■ 52.6-54.0 เดซิเบล(เอ) ■ 57.4-61.1 เดซิเบล(เอ) ■ 57.6-59.5 เดซิเบล(เอ) ระดับเสียงสูงสุด ■ 101.4-102.3 เดซิเบล(เอ) ■ 94.3-102.1 เดซิเบล(เอ) ■ 88.2-91.6 เดซิเบล(เอ) ■ 94.0-101.7 เดซิเบล(เอ) ■ 99.9-103.0 เดซิเบล(เอ)
2. ความสั่นสะเทือน จำนวน 2 จุด ได้แก่ - ขอบแหล่งประทานบัตรบริเวณหมู่ที่ 3 - ขอบแปลงประทานบัตรบริเวณหมู่ที่ 9	วันที่ 3 เมษายน 2566 ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 3 จุด คือ - น้ำบาดาลบ้านเขาพาดแอก - น้ำบาดาลโรงเรียนบ้านคั้งเขาเขียว - น้ำบาดาลวัดหน้าพระลาน	วันที่ 3 เมษายน 2566 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 3 จุด คือ น้ำบาดาลบ้านเขาพาดแอก น้ำบาดาลโรงเรียนบ้านคั้งเขาเขียว และน้ำบาดาลวัดหน้าพระลาน พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

7. ข้อมูลด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบริเวณใกล้เคียงชุมชน โครงการให้ความสำคัญกับพื้นที่ป่าไม่จริงให้ความรู้ ความเข้าใจ เพื่อให้คนงานตระหนักถึงความสำคัญของป่าไม้และกำหนดมาตรการห้ามพนักงานหรือคนงานเหมือง ลักลอบตัดไม้และล่าสัตว์ป่า รวมทั้งใช้และตัดอ่อนของสัตว์ป่าบริเวณโครงการและพื้นที่ป่าไม่บริเวณใกล้เคียงอย่างเด็ดขาด และจะต้องมีบทลงโทษที่จะต้องนำมาปฏิบัติอย่างเคร่งครัด



หากต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมสามารถสอบถามได้ที่

สำนักงานโครงการ : ทั้งพื้นที่ส่วนจำกัด คีลานิล

เลขที่ 93 หมู่ที่ 2 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

โทรศัพท์ : 0-3633-4302-3 โทรสาร : 036-334999

- ผู้แทน อสม. หมู่ที่ 3
- ผู้แทน อสม. หมู่ที่ 8
- ผู้แทนชุมชน หมู่ที่ 8
- ผู้แทนเทศบาลตำบลหน้าพระลาน
- ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ
- พัฒนาการประจำตำบลหน้าพระลาน
- หัวหน้าส่วนจำกัด คีลานิล
- หัวหน้าส่วนจำกัด คีลานิล
- กรรมการ/เลขานุการ
- กรรมการ/ผู้ช่วยเลขานุการ

2) สนับสนุนกิจกรรมของชุมชนเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับราษฎรในชุมชนใกล้เคียงโครงการ อาทิเช่น สนับสนุนเครื่องอุปโภค-บริโภค ให้กับเทศบาลตำบลหน้าพระลาน สนับสนุนอาหารและเครื่องดื่ม ให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลหน้าพระลาน

5. มาตรการและผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



1. รถฉีดพรมน้ำ

2. คลังเก็บวัตถุระเบิด

3. สายพานแบบปิดคลุม



4. โรงโม่ปิดคลุม

5. ป้ายกำหนดระยะเวลาการระเบิด

6. ติดป้ายประชาสัมพันธ์



7. ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.

8. แนวต้นไม้ที่พื้นฟูบริเวณหลักหมู่ที่ 8

9. ระบบล้างล้อรถทุก