เอกสารแนบ 10

เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ

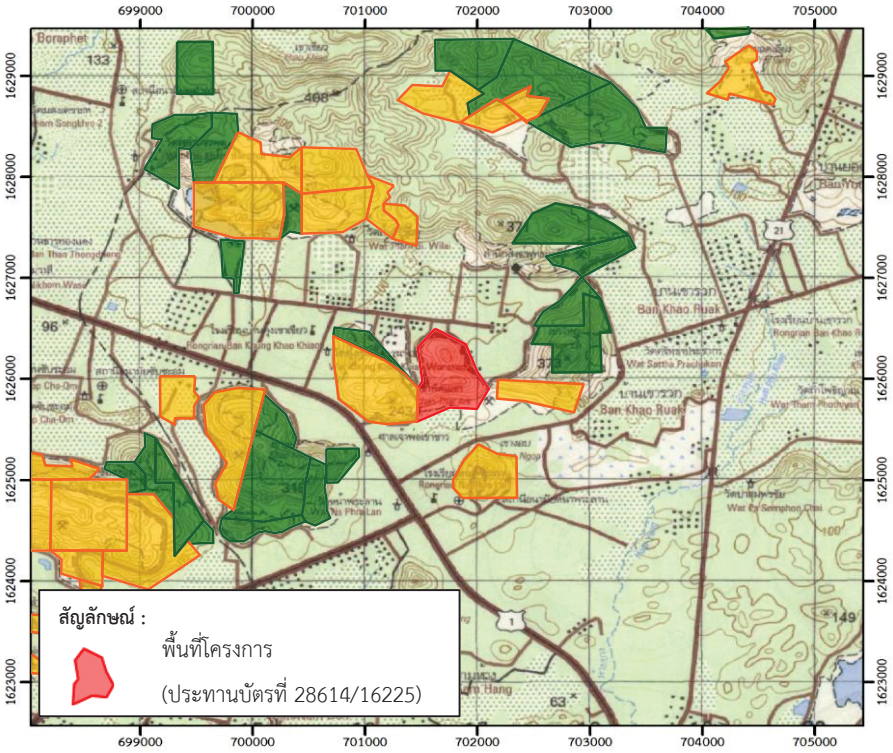
เอกสารประชาสัมพันธ์

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)

ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลานิลประทานบัตรที่ 28614/16225

1. พื้นที่โครงการ

โครงการตั้งอยู่หมู่ที่ 5 และหมู่ที่ 8 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี





หน้าเหมืองปัจจุบัน



แนวต้นไม้ที่ปลูกฟื้นฟู



สัญญาลักษณ์แสดงขอบเขตการทำเหมือง

2. ความเป็นมาของโครงการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลานิล ยื่นคำขอประทานบัตรในพื้นที่ขนาด 230-3-01 ไร่ ไร่ ตั้งอยู่หมู่ที่ 3 และหมู่ที่ 8 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี จากการประชุมเพื่อพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 10/2557 เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2557 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลานิล คำขอประทานบัตรที่ 12/2555 ตั้งอยู่ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี และปัจจุบันได้รับอนุญาตเป็นประทานบัตรที่ 28614/16225 มีอายุประทานบัตร 25 ปี ตั้งแต่วันที่ 4 กรกฎาคม 2560 ถึงวันที่ 3 กรกฎาคม 2585 สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการดังกล่าว โดยจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ ทส 1009.2/9530 ลงวันที่ 3 กันยายน 2557

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลานิล จึงมอบหมายให้บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

3. ความต้องการบุคลากร

ปัจจุบันโครงการมีคนงานทั้งหมดประมาณ 48 คน มากกว่า 95% เป็นคนในท้องถิ่น และหากต้องการบุคลากรเพิ่มเติมจะประชาสัมพันธ์ให้ทราบที่ด้านหน้าสำนักงานโครงการ

4. ผลประโยชน์ต่อชุมชน

ผลประโยชน์ที่โครงการมอบให้กับชุมชน มีทั้งทางตรงและทางอ้อม ดังนี้

4.1. ผลประโยชน์ทางตรง : ค่าภาคหลวงแร่ที่ท้องถิ่นจะได้รับ (60% ของค่าภาคหลวงแร่)

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

4.2 ผลประโยชน์ทางอ้อม : กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

- สนับสนุนการจัดการศึกษาสำหรับคนพิการ
- โครงการส่งเสริมและดูแลสุขภาพผู้มีภาวะพึงพิง







5. มาตรการและผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



บ่อล้างล้อรถบรรทุก



ประชาสัมพันธ์ผลการติดตามตรวจสอบของโครงการ



รถฉีดพรมน้ำ



ป้ายเตือนจำกัดความเร็ว



แนวเว้นการทำเหมือง 10 ม.



แนวต้นไม้ที่ปลูกฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง

6. มาตรการและผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สถานี	ผลการตรวจวัด วันที่ 1-4 เมษายน 2567	
1. คุณภาพอากาศ จำนวน 5 จุด ได้แก่ - โรงโม่หิน หจก.ศิลานิล -บ้านเรือนราษฎรที่อยู่ด้านทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของพื้นที่โครงการ - ชุมชนบ้านเขาพาดแอก - โรงเรียนบ้านคุ้งเขาเขียว - โรงเรียนหน้าพระลาน **2. ระดับเสียง จำนวน 5 จุด ได้แก่** - โรงโม่หิน หจก.ศิลานิล -บ้านเรือนราษฎรที่อยู่ด้านทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของพื้นที่โครงการ - ชุมชนบ้านเขาพาดแอก - โรงเรียนบ้านคุ้งเขาเขียว - โรงเรียนหน้าพระลาน	**ฝุ่นละอองแขวนลอยรวม** ❖ 0.204-0.316 มก./ลบ.ม. ❖ 0.245-0.299 มก./ลบ.ม. ❖ 0.118-0.186 มก./ลบ.ม. ❖ 0.248--0.298 มก./ลบ.ม. ❖ 0.102-0.119 มก./ลบ.ม. **ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง** ■ 56.6-63.6 เดซิเบล(เอ) ■ 52.9-64.9 เดซิเบล(เอ) ■ 53.9-58.8 เดซิเบล(เอ) ■ 53.4-56.6 เดซิเบล(เอ) ■ 50.6-55.9 เดซิเบล(เอ)	**ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน** ❖ 0.101-0.107 มก./ลบ.ม. ❖ 0.081-0.102 มก./ลบ.ม. ❖ 0.074-0.110 มก./ลบ.ม. ❖ 0.085-0.105 มก./ลบ.ม. ❖ 0.033-0.039 มก./ลบ.ม. **ระดับเสียงสูงสุด** ■ 87.2-105.3 เดซิเบล(เอ) ■ 84.2-102.6 เดซิเบล(เอ) ■ 89.7-99.3 เดซิเบล(เอ) ■ 84.0-94.0 เดซิเบล(เอ) ■ 82.5-89.8 เดซิเบล(เอ)

3.ความสั่นสะเทือน จำนวน 2 จุด ได้แก่ - ขอบแปลงประทานบัตรบริเวณหมุดหลักที่ 3 - ขอบแปลงประทานบัตรบริเวณหมุดหลักที่ 9	**วันที่ 1 เมษายน 2567** -ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน
4.คุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 3 จุด คือ - น้ำบาดาลบ้านเขาพาดแอก - น้ำบาดาลโรงเรียนบ้านคุ้งเขาเขียว - น้ำบาดาลวัดหน้าพระลาน	**วันที่ 2 เมษายน 2567** -ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 3 จุด คือ น้ำบาดาลบ้านเขาพาดแอก น้ำบาดาลโรงเรียนบ้านคุ้งเขาเขียว และน้ำบาดาลวัดหน้าพระลาน พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

7. ข้อมูลด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบริเวณใกล้เคียงชุมชน โครงการให้ความสำคัญกับพื้นที่ป่าไม้จึงให้ความรู้ความเข้าใจ เพื่อให้คนงานตระหนักถึงความสำคัญของป่าไม้และกำหนดมาตรการห้ามพนักงานหรือคนงานเหมืองลักลอบตัดไม้ และล่าสัตว์ป่า รวมทั้งไข่และตัวอ่อนของสัตว์ป่าบริเวณโครงการและพื้นที่ป่าไม้บริเวณใกล้เคียงอย่างเด็ดขาด และจะต้องมีบทลงโทษที่จะต้องนำมาปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

หากต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมสามารถสอบถามได้ที่

สำนักงานโครงการ : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลานิล

เลขที่ 93 หมู่ที่ 2 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

[redacted]