เอกสารแนบ 14

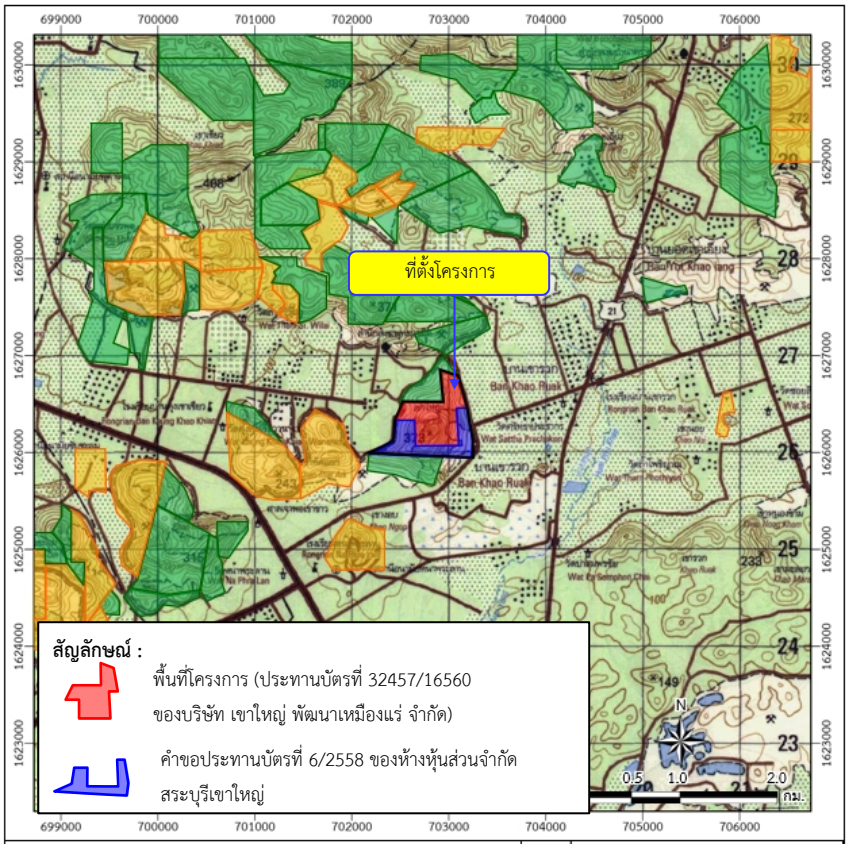
เอกสารประชาสัมพันธ์การทำเหมืองแร่ของโครงการ

เอกสารประชาสัมพันธ์

โครงการทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ของบริษัท เขาใหญ่ พัฒนาเหมืองแร่ จำกัดประทานบัตรที่ 32457/16560 ร่วมแผนผัง
โครงการทำเหมืองเดียวกันกับ คำขอประทานบัตรที่ 6/2558
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด สระบุรีเขาใหญ่

1. พื้นที่ดำเนินโครงการ

โครงการตั้งอยู่หมู่ที่ 3 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี



สภาพพื้นที่โครงการ

โรงโม่หินของโครงการ

ป้ายสำนักงานโครงการ

2. ความเป็นมาและกำหนดการเปิดเหมืองของโครงการ

สืบเนื่องจากการประชุมของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่ ในการประชุมครั้งที่ 12/2562 เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2562 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบกับรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง คำขอประทานบัตรที่ 3/2544 ของบริษัท เขาใหญ่ พัฒนาเหมืองแร่ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

บริษัท เขาใหญ่ พัฒนาเหมืองแร่ จำกัด จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท เขาใหญ่ พัฒนาเหมืองแร่ จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 3/2544 ตั้งอยู่ที่ ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ตามความเห็นของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมือง มาตรการป้องกันและแก้ไขปลกระทบสิ่งแวดล้อม และแผนการฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมือง และร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ 6/2558 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด สระบุรีเขาใหญ่ ตามหนังสือที่ ทส 1009.2/9824 ลงวันที่ 7 มิถุนายน 2567 สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอเรื่องดังกล่าวให้คณะกรรมการผูชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 11/2567 เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2567 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงาน โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ ให้ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ 6/2558 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด สระบุรีเขาใหญ่

ต่อมาคำขอประทานบัตรที่ 3/2544 ได้รับอนุญาตเป็นประทานบัตรที่ 32457/16560 มีอายุประทานบัตร 30 ปี ตั้งแต่วันที่ 31 กรกฎาคม 2567 ถึงวันที่ 30 กรกฎาคม 2597

3. ความต้องการบุคลากร

ปัจจุบันโครงการมีจำนวนพนักงานประจำของโครงการและพนักงานรับเหมา โดยส่วนใหญ่เป็นคนในท้องถิ่น หากต้องการบุคลากรเพิ่มเติมจะประชาสัมพันธ์ให้ทราบที่บริเวณสำนักงานด้านหน้าสำนักงานของโครงการ

4. ผลประโยชน์ต่อชุมชน

ผลประโยชน์ที่โครงการมอบให้กับชุมชนมี 2 ด้าน ได้แก่ ประโยชน์ทางตรงโดยการเสียค่าภาคหลวงตามกฎหมาย และทางอ้อมโดยการทำกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

4.1 ค่าภาคหลวงแร่ที่ท้องถิ่นจะได้รับ (60% ของค่าภาคหลวงแร่)

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

4.2 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

1. จัดทำแผนชุมชนสัมพันธ์โดยทางโครงการได้ทำการแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เพื่อส่งเสริมให้ภาคส่วนที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมให้ความคิดเห็น และเสนอแนะการประกอบกิจกรรมเหมืองแร่เพื่อให้กิจการ และชุมชนอยู่ร่วมกันได้ บริษัท เขาใหญ่ พัฒนาเหมืองแร่ จำกัด จึงแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ประทานบัตรที่ 32457/16560 ตั้งอยู่ที่ ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี โดยมีองค์ประกอบของคณะกรรมการ และอำนาจหน้าที่ ดังนี้

<u>คณะที่ปรึกษา</u>

- เจ้าอาวาสหรือตัวแทนวัด (วัดถ้ำศรีวิไล วัดเขารวก วัดพุธเนรมิตร วัดคุ้งเขาเขียว และวัดถ้ำวิมานแก้ว)
- อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี/ตัวแทน
- นายกเทศมนตรีตำบลหน้าพระลาน
- นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหน้าพระลาน

<u>คณะกรรมการ</u>

- กรรมการผู้จัดการ บจก. เขาใหญ่ พัฒนาเหมืองแร่	ประธานกรรมการ
- กรรมการผู้จัดการ (บจก. เขาใหญ่ พัฒนาเหมืองแร่และ บจก.ผาภูเพชร)	รองกรรมการ
- ผู้จัดการฝ่ายเหมือง บจก. ผาภูเพชร	กรรมการ
- กำนัน ต.หน้าพระลาน, ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 5	กรรมการ
- ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 3 ตำบลหน้าพระลาน	กรรมการ
- ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 4 ตำบลหน้าพระลาน	กรรมการ
- ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 7 ตำบลหน้าพระลาน	กรรมการ
- ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 8 ตำบลหน้าพระลาน	กรรมการ
- ผู้นำชุมชนเขาใหญ่	กรรมการ
- ผู้อำนวยการโรงเรียนหน้าพระลาน	กรรมการ
- ผู้อำนวยการโรงเรียนคุ้งเขาเขียว	กรรมการ
- ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดเขารวก	กรรมการ
- ผู้อำนวยการ รพ.สต. หน้าพระลาน	กรรมการ
- ผู้อำนวยการ รพ.สต. หนองจาน	กรรมการ
- หัวหน้าบัญชี/การเงิน บจก. เขาใหญ่ พัฒนาเหมืองแร่	กรรมการ
- ผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ บจก. ผาภูเพชร	เลขานุการ
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายเหมือง บจก. เขาใหญ่พัฒนาเหมืองแร่	ผู้ช่วยเลขา

2. สนับสนุนกิจกรรมของชุมชนเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับราษฎรในชุมชนใกล้เคียงโครงการ อาทิเช่น บริจาคเงินในการสร้างฌาปณสถาน บริจาคของขวัญ ของรางวัลในงานวันเด็กแห่งชาติ สนับสนุนงบประมาณการจัดงานสืบสานวัฒนธรรมประเพณี

5. ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ป้ายเตือนเขตการใช้วัตถุระเบิดและเวลาระเบิด

คันทำนบดินและแนวต้นไม้บนคันทำนบ

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

บ่อดักตะกอน

การปิดคลุมโรงโม่หินของโครงการ

การปิดคลุมรถบรรทุก

การปิดคลุมยุ้งรับหินใหญ่

กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ

ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กม./ชม.

สัญลักษณ์ของเขตพื้นที่โครงการ

ป้ายแสดงรายละเอียดข้อมูลประทานบัตร

ป้ายเตือนระวังรถบรรทุก

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สถานี	ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 23-26 มกราคม 2568
คุณภาพอากาศ จำนวน 4 จุด ได้แก่	
1. บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการทางด้านทิศใต้ หมู่ที่ 8	- ฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.216-0.249 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.113-0.114 มก./ลบ.ม.
2. บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการทางด้านทิศตะวันตก หมู่ที่ 3	- ฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.242-0.293 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.089-0.103 มก./ลบ.ม.
3. วัดพุทธเนรมิต	- ฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.142-0.194 มก./ลบ.ม. และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.104-0.118 มก./ลบ.ม.
4. ชุมชนบ้านเขารวก หมู่ที่ 4	- ฝุ่นละอองรวมมีค่าอยู่ในช่วง 0.211-0.297 มก./ลบ.ม. - และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในช่วง 0.109-0.117 มก./ลบ.ม. ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ตามค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้เท่ากับ 0.330 มก./ลบ.ม. และ 0.12 มก./ลบ.ม. ตามลำดับ
ระดับเสียง จำนวน 4 จุด ได้แก่	**ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 23-26 มกราคม 2568**
1. บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการทางด้านทิศใต้ หมู่ที่ 8	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 53.8-57.0 เดซิเบล (เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 89.4-94.3 เดซิเบล(เอ)
2.บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการทางด้านทิศตะวันตก หมู่ที่ 3	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 56.2-59.1 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 92.3-98.0 เดซิเบล(เอ)
3. วัดพุทธเนรมิต	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 53.8-57.0 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 89.4-94.3 เดซิเบล(เอ)
4. ชุมชนบ้านเขารวก หมู่ที่ 4	- มีค่าอยู่ในช่วง 60.7-66.5 เดซิเบล(เอ) และระดับเสียงสูงสุดมีค่าเท่ากับ 109.3 เดซิเบล(เอ)
ความสั่นสะเทือน จำนวน 4 จุด ได้แก่	**ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 23 มกราคม 2568**
1. ขอบแปลงประทานบัตรทางด้านทิศเหนือ	- แนวแกนขวาง (TRANSVERSE) ความถี่มีค่าน้อยกว่า 1 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.050 มม./วินาที การขจัดมีค่าเท่ากับ 0.0250 มม. แนวแกนตั้ง (VERTLCAL) ความถี่มีค่าเท่ากับ 13 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.725 มม./วินาที การขจัดมีค่าเท่ากับ 0.0125 มม. และแนวแกนยาว (LONGITUDINAL) ความถี่มีค่าเท่ากับ 10 เฮิรตซ์ ความเร็วอนุภาคมีค่าเท่ากับ 1.000 มม./วินาที และการขจัดมีค่าน้อยกว่า 0.0001 มม.
2. ขอบแปลงประทานบัตรทางด้านทิศใต้	- แนวแกนขวาง (TRANSVERSE) ความถี่มีค่าเท่ากับ 20 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.225 มม./วินาที การขจัดมีค่าเท่ากับ 0.0063 มม. แนวแกนตั้ง (VERTLCAL) ความถี่มีค่าเท่ากับ 17 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.125 มม./วินาที การขจัดมีค่าน้อยกว่า 0.0001 มม. และแนวแกนยาว (LONGITUDINAL) ความถี่มีค่าเท่ากับ 12 เฮิรตซ์ ความเร็วอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.1500 มม./วินาที และการขจัดมีค่าน้อยกว่า 0.0001 มม.
3. บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการทางด้านทิศใต้ หมู่ที่ 8	- ตรวจไม่พบความสั่นสะเทือนเนื่องจากมีค่าน้อย
4. วัดพุทธเนรมิต	- ตรวจไม่พบความสั่นสะเทือนเนื่องจากมีค่าน้อย

สถานี	ผลการตรวจวัด ในวันที่ 23 มกราคม 2568
คุณภาพน้ำผิวดิน จำนวน 1 จุด คือ - บ่อขุมเหมืองภายในโครงการ	พบว่า ความเป็นกรด-ด่างมีค่าเท่ากับ 6.9 ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้มีค่าเท่ากับ 508 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 410 มก./ล. ความขุ่นมีค่าเท่ากับ 0.89 เอ็นทียู และสารหนูมีค่าเท่ากับ 0.002 มก./ล.
คุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 3 จุด ได้แก่ 1. น้ำบาดาลวัดถ้ำศรีวิไล	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง มีค่าเท่ากับ 7.1 ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้มีค่าเท่ากับ 526 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมด มีค่าเท่ากับ464 มก./ล. ความขุ่น มีค่าเท่ากับ 0.05 เอ็นทียู ปริมาณซัลเฟตมีค่าเท่ากับ 108 มก./ล. ปริมาณเหล็กทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 0.008 มก./ล. ปริมาณสารหนูมีค่าเท่ากับ 0.0004 มก./ล. สำหรับการวัดระดับน้ำใต้ดินจากการตรวจสอบลักษณะของบ่อบาดาล พบว่า เป็นบ่อที่มีการติดตั้งอุปกรณ์สูบน้ำไว้ จึงไม่สามารถเปิดออกเพื่อวัดระดับน้ำได้
2. น้ำบาดาลโรงเรียนบ้านเขารวก	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง มีค่าเท่ากับ 7.0 ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้มีค่าเท่ากับ 524 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 406 มก./ล. ความขุ่น มีค่าเท่ากับ 0.01 เอ็นทียู ปริมาณซัลเฟตมีค่าเท่ากับ 60 มก./ล. ปริมาณเหล็กทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 0.050 มก./ล. ปริมาณสารหนูมีค่าน้อยกว่า 0.0003 มก./ล. สำหรับการวัดระดับน้ำใต้ดินจากการตรวจสอบลักษณะของบ่อบาดาล พบว่า เป็นบ่อที่มีการติดตั้งอุปกรณ์สูบน้ำไว้ จึงไม่สามารถเปิดออกเพื่อวัดระดับน้ำได้
3. น้ำบาดาล รพ.สต.หน้าพระลาน	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง มีค่าเท่ากับ 7.4 ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้มีค่าเท่ากับ 466 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 382 มก./ล. ความขุ่น มีค่าเท่ากับ 0.07 เอ็นทียู ปริมาณซัลเฟตมีค่าเท่ากับ 54 มก./ล. ปริมาณเหล็กทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 0.004 มก./ล. ปริมาณสารหนูมีค่าเท่ากับ 0.0011 มก./ล. สำหรับการวัดระดับน้ำใต้ดินจากการตรวจสอบลักษณะของบ่อบาดาล พบว่า เป็นบ่อที่มีการติดตั้งอุปกรณ์สูบน้ำไว้ จึงไม่สามารถเปิดออกเพื่อวัดระดับน้ำได้

6. ข้อมูลด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบริเวณใกล้เคียงชุมชนเพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจ ความสำนึกที่ดีและตระหนักด้านสิ่งแวดล้อม

ทางโครงการจะจัดให้มีการฝึกอบรมให้พนักงานรู้จักสัตว์ป่าที่ใกล้สูญพันธุ์และสัตว์ป่าที่มีแนวโน้มใกล้จะสูญพันธุ์ เพื่อให้พนักงานตระหนักถึงความสำคัญของป่าไม้และสัตว์ป่า ทั้งนี้ทางโครงการได้กำหนดมาตรการห้ามพนักงานหรือคนงานของโครงการ ลักลอบตัดไม้และล่าสัตว์ป่า รวมทั้งไข่และตัวอ่อนของสัตว์ป่าบริเวณโครงการและพื้นที่ป่าไม้บริเวณภายในและใกล้เคียงอย่างเด็ดขาด

หากต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมสามารถสอบถามได้ที่
สำนักงานโครงการ : บริษัท เขาใหญ่ พัฒนาเหมืองแร่ จำกัด 487 หมู่ที่ 3 ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี 18240