

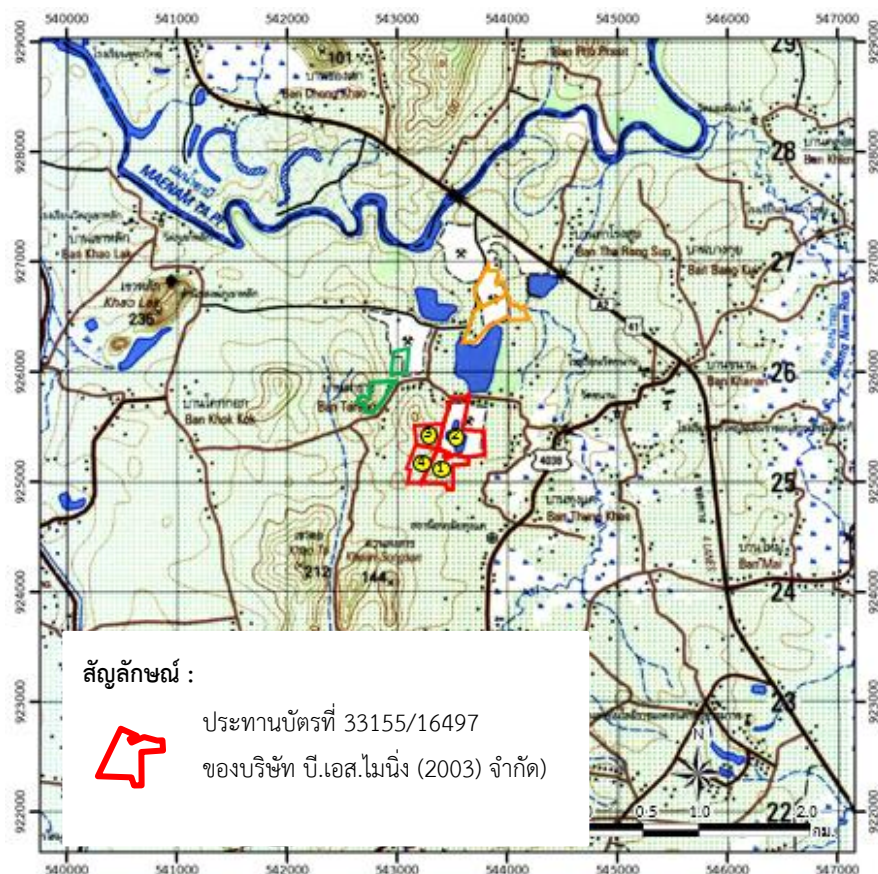
เอกสารแบบ 13
แฟ้มพับประชาสัมพันธ์โครงการ

เอกสารประชาสัมพันธ์

โครงการทำเหมืองชนิดแร่ยิปซัมและแอนไฮไดรต์ของ บริษัท บี.เอส.ไมนิ่ง (2003) จำกัด ประทานบัตรที่ 33155/16497 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับบริษัท สุดมิน จำกัด ประทานบัตรที่ 33154/16452 , บริษัท แอล.เอส.ไมนิ่ง จำกัด ประทานบัตรที่ 33119/16127 และบริษัท ยูนิโฮม จำกัด ประทานบัตรที่ 33121/16128

1. พื้นที่ดำเนินโครงการ

ตั้งอยู่ที่ 12/4 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช



หน้าเหมืองปัจจุบัน



โรงโม่หินของโครงการ



สำนักงาน

2. ความเป็นมาและกำหนดการเปิดเหมืองของโครงการ

สืบเนื่องจากบริษัท บี.เอส.ไมนิ่ง (2003) จำกัด ได้เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เดิมเรียก รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม) โครงการทำเหมืองชนิดแร่ใยหินและแอนไฮไดรต์ ของบริษัท บี.เอส.ไมนิ่ง (2003) จำกัด **ประทานบัตรที่ 33155/16497** ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับบริษัท สุดมิน จำกัด **ประทานบัตรที่ 33154/16452**, บริษัท แอล.เอส.ไมนิ่ง จำกัด **ประทานบัตรที่ 33119/16127** และบริษัท ยูนิโสม จำกัด **ประทานบัตรที่ 33121/16128** ตั้งอยู่ที่ หมู่ 4 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา รายงานดังกล่าว ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ในการประชุมครั้งที่ 26/2563 เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2563 ต่อมา คำขอประทานบัตรที่ 1/2560 ได้รับอนุญาตเป็นประทานบัตรที่ 33155/16497 มีอายุ 30 ปี ตั้งแต่วันที่ 28 มิถุนายน 2565 ถึงวันที่ 27 มิถุนายน 2595 และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แจ้งผลการ พิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการดังกล่าว และโครงการจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของบริษัท บี.เอส.ไมนิ่ง (2003) จำกัด ตามหนังสือที่ ทส. 1010.2/12710 ลงวันที่ 28 กันยายน 2563

บริษัท บี.เอส.ไมนิ่ง (2003) จำกัด จึงมอบหมายให้บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

3. ความต้องการบุคลากร

ปัจจุบันโครงการมีนโยบายรับคนในท้องถิ่นเข้าทำงาน หากมีต้องการบุคลากรเพิ่มเติม จะประชาสัมพันธ์ให้ทราบ ที่บริเวณด้านหน้าสำนักงานโครงการ

4. ผลประโยชน์ต่อชุมชน

ผลประโยชน์ที่โครงการมอบให้กับชุมชน มี 2 ด้าน คือทางตรง โดยการเรียกค่าภาคหลวงตามกฎหมาย และ ทางอ้อมโดยการทำกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

4.1 ค่าภาคหลวงแร่ที่ท้องถิ่นจะได้รับ (60% ของค่าภาคหลวงแร่)

- อบต.ทุ่งใหญ่ (20% ของค่าภาคหลวงแร่)
- อบจ.นครราชสีมา (20% ของค่าภาคหลวงแร่)
- อบต./เทศบาลอื่นๆ ในจังหวัดนครราชสีมา (10% ของค่าภาคหลวงแร่)
- อบต./เทศบาลอื่นๆ ในจังหวัดอื่นๆ (10% ของค่าภาคหลวงแร่)

4.2 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

- จัดทำแผนงานการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เพื่อเป็นการลดช่องว่างระหว่างเหมืองและชุมชน รอบเหมือง ที่มีทั้งการต่อต้านและสนับสนุนการทำเหมือง จึงสมควรให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เป็นทางเลือกหนึ่งที่จะช่วยให้เกิดความเข้าใจกันและเป็นความรู้สึกที่ดีต่อกัน อันจะทำให้เหมือง แร่และชุมชนอยู่ด้วยกันได้อย่างมีความสุขทั้งสองฝ่าย เพื่อเป็นตัวขับเคลื่อนให้เป็นไปตามเป้าหมายของ โครงการต่อไป
- ให้ความร่วมมือกับกิจกรรมทางสังคม เช่น การให้ทุนการศึกษาแก่นักเรียน การบริจาควัสดุอุปกรณ์แก่ หน่วยงานต่างๆ และการทำนุบำรุงศาสนา เป็นต้น

5. มาตรการและผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



การปิดคลุมโรงไหมหิน



หน้าเหมืองลักษณะขั้นบันได



เส้นทางขนส่งแร่ภายในโครงการ



แนวต้นไม้ภายในโครงการ



จุดต่ำสุดเป็นพื้นที่รองรับน้ำ
หน้าเหมือง



พนักงานสวมใส่อุปกรณ์อันตราย



ป้ายเตือนระวังรถบรรทุก
บริเวณชุมชน



ป้ายจำกัดความเร็วภายในโครงการ



ป้ายประชาสัมพันธ์
คุณภาพสิ่งแวดล้อม



การปิดคลุมผ้าใบท้ายรถขนส่งแร่



รถฉีดพรมน้ำของโครงการ

6. มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สถานี	ผลการตรวจวัด	
1) คุณภาพอากาศ จำนวน 3 จุด ได้แก่	วันที่ 18-21 ตุลาคม 2568	
	ฝุ่นละอองรวม	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน
- โรงเรียนวัดขนาน	❖ 0.022-0.023 มก./ลบ.ม.	❖ 0.010-0.014 มก./ลบ.ม.
- บ้านตารางทางทิศเหนือ	❖ 0.019-0.039 มก./ลบ.ม.	❖ 0.005-0.013 มก./ลบ.ม.
- รพ.สต. บ้านทุ่งใหญ่ (ทุ่งแค)	❖ 0.016-0.020 มก./ลบ.ม.	❖ 0.011-0.018 มก./ลบ.ม.
2) ระดับเสียง จำนวน 3 จุด ได้แก่	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ระดับเสียงสูงสุด
- โรงเรียนวัดขนาน	❖ 51.2-54.6 เดซิเบล(เอ)	❖ 84.6-85.5 เดซิเบล(เอ)
- บ้านตารางทางทิศเหนือ	❖ 51.9-55.5 เดซิเบล(เอ)	❖ 87.0-93.9 เดซิเบล(เอ)
- รพ.สต. บ้านทุ่งใหญ่ (ทุ่งแค)	❖ 57.0-57.5 เดซิเบล(เอ)	❖ 94.1-100.3 เดซิเบล(เอ)
3) ความสั่นสะเทือน จำนวน 2 จุด ได้แก่	วันที่ 19 ตุลาคม 2568	
- บริเวณขอบแปลงประทานบัตร ทางด้านทิศเหนือ	แนวแกนขวาง (Transverse) ค่าความถี่เท่ากับ 19 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.700 มม./วินาที การขจัดมีค่าเท่ากับ 0.0060 มม. แนวแกนตั้ง (Vertical) ความถี่มีค่าเท่ากับ 46 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.375 มม./วินาที การขจัดมีค่าน้อยกว่า 0.0001 มม. และแนวแกนยาว (Longitudinal) ความถี่มีค่าเท่ากับ 16 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าเท่ากับ 0.500 มม./วินาที และการขจัดมีค่าเท่ากับ 0.0060 มม. แรงอัดอากาศมีค่าเท่ากับ 113 เดซิเบล	
- บ้านราษฎรทางทิศเหนือ	แนวแกนขวาง (Transverse) แนวแกนตั้ง (Vertical) และแนวแกนยาว (Longitudinal) ตรวจไม่พบ เนื่องจากค่าความถี่มีค่าน้อยกว่า 1 เฮิรตซ์ ความเร็วของอนุภาคมีค่าน้อยกว่า 0.254 มม./วินาที และการขจัดมีค่าน้อยกว่า 0.001 มม.	
4) คุณภาพน้ำผิวดิน จำนวน 3 จุด ได้แก่	วันที่ 18 ตุลาคม 2568	
- น้ำชุมเหมือง	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน พบว่า ความเป็นกรด-ด่างมีค่าเท่ากับ 6.6 ปริมาณสารแขวนลอยรวมมีค่าเท่ากับ 3.4 มก./ล. ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้มีค่าเท่ากับ 2,020 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 1,470 มก./ล. ความขุ่นมีค่าเท่ากับ 1.8 เอ็นทียู ซัลเฟตมีค่าเท่ากับ 1,130 มก./ล. และเหล็กกรรมมีค่าเท่ากับ 0.419 มก./ล.	
- คลองห้วยลุ่ม	น้ำแห้ง ไม่สามารถเก็บตัวอย่างมาวิเคราะห์ได้	
- คลองปรก	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน พบว่า ความเป็นกรด-ด่างมีค่าเท่ากับ 7.2 ปริมาณสารแขวนลอยรวมมีค่าเท่ากับ 30 มก./ล. ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้มีค่าเท่ากับ 151 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 118 มก./ล. ความขุ่นมีค่าเท่ากับ 41 เอ็นทียู ซัลเฟตมีค่าเท่ากับ 39 มก./ล. และเหล็กกรรมมีค่าเท่ากับ 2.1 มก./ล.	
5) คุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 1 จุด คือ	วันที่ 18 ตุลาคม 2568	
- บ่อบาดาล รพ.สต. ทุ่งใหญ่ (บ้านทุ่งแค)	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน พบว่า ความเป็นกรด-ด่าง มีค่าเท่ากับ 6.8 ปริมาณสารแขวนลอยรวมมีค่าเท่ากับ 4.4 มก./ล. ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้มีค่าเท่ากับ 560 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 376 มก./ล. ความขุ่นมีค่าเท่ากับ 0.73 เอ็นทียู ซัลเฟตมีค่าเท่ากับ 102 มก./ล. และเหล็กกรรมมีค่าเท่ากับ 0.095 มก./ล.	

หากต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมสามารถสอบถามได้ที่
 สำนักงาน : บริษัท บี.เอส.ไมนิ่ง (2003) จำกัด
 เลขที่ 12/4 ม.4 ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
 โทรศัพท์ : 036-261-474

เอกสารแบบ 14
เอกสารบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ

บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ ประจำปี 2568
บริษัท บี.เอส.ไมนิ่ง (2003) จำกัด ประธานบัตรที่ 33155/16497

เดือน	เพศ	แผนก		สถานที่ได้รับบาดเจ็บ						ลักษณะการบาดเจ็บ				สาเหตุ		การหยุดงาน		
		ช่าง	ผู้ช่วยช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ไม่หยุดงาน	หยุดงาน 1-3 วัน	หยุดงาน 3 วันขึ้นไป
ม.ค.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ก.พ.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
มี.ค.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
เม.ย.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
พ.ค.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
มิ.ย.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ก.ค.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ส.ค.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ก.ย.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ต.ค.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
พ.ย.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ธ.ค.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม																		