

ที่ วว 0804/740



สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยนิบลัดดา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

21 มกราคม 2538

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ วว 0804/5193 ลงวันที่ 24 มิถุนายน 2537
2. สำเนาหนังสือทางหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเขาดำบล ลงวันที่ 22 พฤศจิกายน 2537
3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินปูนเปิดอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ของทางหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเขาดำบล คำขอประทานบัตรที่ 8/2536 ตำบลนาโสน อำเภอยี่งอ บึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

ตามที่ทางหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเขาดำบล ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ของทางหุ้นส่วนจำกัด ศิลาเขาดำบล คำขอประทานบัตรที่ 8/2536 ตำบลนาโสน อำเภอยี่งอ บึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ ซึ่งจัดทำรายงานโดย บริษัท เอ็น เอส คอนสตรัคชั่น จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา และเมื่อครั้งปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1 และ 2

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาโครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 172538 เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2538

สำเนาถูกต้อง

(นายอภัย เกษมธรรมา)

2/และที่ประชุม...

และที่ประชุมมีมติเห็นชอบกับรายงานฯ โดยให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรตามแผนผังแนบมา
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอโดยเคร่งครัด ดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 3

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้สำเนาแจ้ง
ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



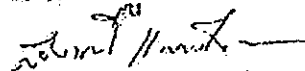
(นายสันศักดิ์ สมชีวะตา)
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792

โทรสาร. 2713226

สำเนาถูกต้อง



(นาย น. น. น.)
เจ้าหน้าที่งานวิชาการ ๕

สำเนาถูกต้อง



(นางอรรณี ใจศิริวัฒนา)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 3

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมภูกามแก้ว
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด สีลาเขาคำนบล คำขอประทานบัตรที่ 8/2538
ตำบลนาโสม อำเภอชัยบาดาล จังหวัดชัยนาท

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1. ให้ทำเหมืองโดยวิธีเหมืองหาบ เปิดหน้าเหมืองแบบชั้นบันไดในลักษณะบ่อเหมือง โดยให้รักษาความลาดเอียงของหน้าเหมืองให้มีความเสถียรภาพและปลอดภัยอยู่เสมอ
2. การใช้วัตถุระเบิดให้มีความเหมาะสมและถูกหลักวิชาการ ภายใต้การควบคุมของวิศวกรเหมืองแร่เป็นประจำ ให้ทำการระเบิดวันละ 1 ครั้งช่วงเวลา 17.00 น. โดยใช้วัตถุระเบิดแต่ละครั้งปริมาณไม่เกิน 315 ปอนด์ต่อจังหวัดและคำนวณของคลั่งสั้นสะท้อนของพื้นดินที่วัดได้บริเวณที่ประทุต้องไม่เกิน 0.003 นิ้ว
3. ให้เก็บกองเศษดิน เศษหิน และกองเก็บแร่บนพื้นที่ในแต่ละแปลงคำขอประทานบัตร อย่างเพียงพอตลอดอายุประทานบัตร โดยให้เก็บกองสูงไม่เกิน 6 เมตร มีการปรับความลาดชันของกองเก็บเศษดิน เศษหิน ให้อยู่ในลักษณะที่ปลอดภัยจากการชะล้างพังทลาย และให้จัดทำคันกั้นดินถัดแนวและระบายน้ำล้อมรอบกองเก็บเศษดิน เศษหิน รวมทั้งให้มีการปลูกพืชตระกูลถั่วคลุมดินเพื่อบังคับการชะล้างพังทลาย
4. ห้ามระบายน้ำออกนอกพื้นที่โครงการ โดยไม่ผ่านบ่อกักเก็บตะกอน โดยเด็ดขาด ให้ทำร่องระบายน้ำจากบริเวณหน้าเหมืองและส่วนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้มีทิศทางไหลไปยังบ่อกักเก็บตะกอน ก่อนการระบายออกนอกพื้นที่โครงการ และมีการปลูกหญ้าตลอดแนวร่องระบายน้ำนั้น
5. ให้ทำการขนส่งแร่โดยบรรทุกไม่ให้เกิดฝุ่นที่ทางราชการกำหนด และความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง โดยเฉพาะช่วงที่เป็นถนนลาดลง ถนนลูกรัง มีการฉีดพ่นน้ำ ปรับแต่งถนนและจัดทำวัสดุปิดคลุมรถให้มิดชิด เพื่อบังคับการไม่กระจายของฝุ่นละออง การปลิวกระเด็นของเศษหิน และป้องกันอุบัติเหตุ รวมทั้งให้มีการดูแลสภาพถนนให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ตลอดเวลา
6. ให้กำหนดเขตปลอดภัยการทำเหมืองแร่บริเวณเส้นทางสาธารณะที่ติดกับพื้นที่โครงการ บริเวณเขตหลักฐานที่ 1 ให้ห่างจากแนวถนนเป็นระยะทาง 50 เมตร ตลอดแนว และให้คงสภาพต้นไม้เดิมไว้ และปลูกต้นไม้เสริม รวมทั้งทำการบำรุงดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพที่เจริญเติบโตที่ดีเพื่อแนวกันชน (BUFFER ZONE)

สีลาเขาคำนบล

(นายอภัยวิทย์ เวียงวิเศษ)
เจ้าหน้าที่ควบคุมการดำเนินงาน

บริเวณภายในเหมือง บานเขาตาบล เรงเรยนบานเขาตาบล และวัดเขาตาบล โดยเหาการตรวจวัด ทุกๆ 3 เดือนติดต่อกันตั้งแต่เริ่มดำเนินโครงการ และรายงานให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมทรัพยากรธรณี ทราบทุกครั้ง

8. ให้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลแก่พนักงาน เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าบูท หน้ากากป้องกันฝุ่น และเครื่องป้องกันเสียง กำหนดระยะเวลาของการทำงานของพนักงานที่เกี่ยวข้อง กับเสียงในวันหนึ่ง ๆ ให้เหมาะสม รวมทั้งให้มีการตรวจสอบสุขภาพแก่พนักงานทุกคน ปีละ 2 ครั้ง

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

1. ให้ทำการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนบริเวณกำแพงทุกเดือน ในระหว่างการเปิดทำเหมืองและต้องแจ้งผลให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบผลทุกครั้ง หากแรงสั่นสะเทือนที่วัดได้อยู่ในระดับที่จะก่อให้เกิดความเสียหายกับกำแพงแล้วจะต้องพร้อมที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง โดยคำแนะนำจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น

2. ให้ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วในท้องถิ่นภายในระยะเวลา 2 ปี หลังจากได้ดำเนินโครงการแล้ว โดยวิธีการปลูกให้มีระยะ 2x2 เมตร ในพื้นที่ที่เว้นการทำเหมือง รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษา ดูแลต้นไม้เหล่านั้น ให้ความเจริญเติบโตที่ดี

3. หากได้รับกวีร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติอันเนื่องมาจากกิจกรรมการทำเหมือง และสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้ตรวจพบว่า ไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ เมื่อประธานบัตรจะต้องยินยอมยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขแหล่งความเดือดร้อนรำคาญให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

4. หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง หรือการดำเนินงานที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงาน จะต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการทำเหมือง และการดำเนินงานในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นข้อสันด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

5. ให้ทำการปรับปรุง แผนที่โครงการ ที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้วตามแผนงานที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมและกรมทรัพยากรธรณีทราบทุก 3 ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร

สำนักงานกึ่งท้องถิ่น



(นายอหะวีร์ เงินสวัสดิการ)

เจ้าหน้าที่บริหารทรัพยากรธรณี 3