

ที่ วพ 0504/ 2125

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
ชอยพิลาวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

๒๔ กุมภาพันธ์ 2535

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

อ้างถึง หนังสือกรมทรัพยากรธรณี ที่ ฉก 0316/1809 ลงวันที่ 30 มกราคม 2535

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับ
ชนิดหินแกรนิต ของห้างหุ้นส่วนจำกัด มาร์เบิลเซนเตอร์ คำขอประทานบัตรที่
78/2532 ที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

62-2-40

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมทรัพยากรธรณีได้ส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต (ฉบับเพิ่มเติม) ของห้างหุ้นส่วนจำกัด
มาร์เบิลเซนเตอร์ คำขอประทานบัตรที่ 78/2532 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม
จังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เอ็น เอส คอนซัลแทนท์ จำกัด ให้สำนักงาน
คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณารายงานฯ ดังกล่าวแล้วเห็นชอบ
ให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสาร
สิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายถาวร สุธงษ์โชติ)

เลขาธิการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792

โทรสาร 2713226

Handwritten signature	ตรวจ
Handwritten signature	พิจารณา
Handwritten signature	อนุมัติ
Handwritten signature	พิจารณา
Handwritten signature	พิจารณา

สิ่งที่ส่งมาด้วย

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด มาร์เบิลเซ็นเตอร์ คำขอประทานบัตรที่ 78/2532
ที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

1. ให้เปิดหน้าดินและตัดพุ่มต้นไม้ เฉพาะบริเวณที่เป็นแหล่งแร่ ซึ่งจะเปิดการทำเหมืองในขณะนั้น หรือบริเวณที่จะก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างเท่านั้น
2. ในการเปิดหน้าเหมืองจะต้องแยกเปลือกดินและเศษหินออกจากกัน เพื่อเป็นการรักษาความอุดมสมบูรณ์ของหน้าดินไว้ และเพื่อประโยชน์ในการฟื้นฟูสภาพเหมือง
3. ให้จัดสร้างคันทำนบกั้นอัดแน่นและระบายน้ำล้อมรอบพื้นที่กองเก็บมวลหินทราย ในเนื้อที่ไม่ต่ำกว่า 9 ไร่ ในบริเวณที่ราบเชิงเขาทางด้านทิศเหนือและตะวันออกเฉียงใต้ของพื้นที่โครงการ โดยเก็บกองสูงไม่เกิน 5 เมตร พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินบริเวณคันทำนบเพื่อป้องกันการพังทลาย
4. ให้ระบายน้ำส่วนเกินที่ท่วมขังอยู่ภายในขุมเหมืองลงสู่บ่อดักตะกอนที่จัดสร้างขึ้นใหม่ทดแทนเพียงพอ โดยห้ามระบายน้ำที่ขุ่นออกสู่ภายนอกพื้นที่โครงการฯ อย่างเด็ดขาด
5. ให้เปิดหน้าเหมืองแบบขั้นบันได โดยมีเนื้อที่หน้าเหมืองรวมกันครั้งละไม่เกิน 3 ไร่ แต่ละขั้นบันไดมีความสูงไม่เกิน 2.5 เมตร กว้างไม่น้อยกว่า 3 เมตร และให้รักษาความลาดชันของหน้าเหมืองทั้งหมดไม่เกิน 45 องศา
6. ให้เปิดทำเหมืองด้วยวิธีการเจาะอัดลิ้มตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ เท่านั้น โดยห้ามใช้วัตถุระเบิดช่วยในทุกระยะตอนอย่างเด็ดขาด
7. ให้นำเปลือกดินที่เกิดจากการทำเหมืองไปกลบฝังขุมเหมืองเก่า พร้อมไปกับการเปิดหน้าเหมืองใหม่ในที่นี้ และให้ปลูกพืชคลุมดินและ ไม้ยืนต้นลงในบริเวณพื้นที่ที่ปรับสภาพเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ การหมุนเวียนเปลือกดินไปกลบฝังขุมเหมืองต้องเริ่มดำเนินการภายในวันที่ 2 ที่เริ่มเปิดทำเหมือง
8. ให้ปรับความลาดชันของขอบขุมเหมืองสดท้าย เก็บกองมวลหินทราย พร้อมทั้งให้หรือถอนสิ่งปลูกสร้างที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์แล้ว และปลูกต้นไม้ให้เสร็จสิ้นก่อนหมดอายุประทานบัตร โดยที่ต้นไม้ยืนต้นที่จะนำมาปลูกจะต้องเป็นพันธุ์ไม้เดิมที่ปรากฏอยู่ในบริเวณโดยรอบเท่านั้น

9. ในระหว่างขนส่งผ่านชุมชนบ้านคลองตะเคียน และ โรงเรียนบ้านห้วยทิว ให้กำกับการบรรทุกแคว้งด้วยความเร็วต่ำ โดยติดป้ายเตือนไว้พร้อมทั้งให้เจ้าหน้าที่พร้อมผิวถนนที่ใช้ในการขนส่งแคว้งทุกครั้ง เพื่อป้องกันการพังกระจายของเลนละออง นอกจากนี้ให้ทำการตรวจสอบเส้นทางขนส่งแคว้งอย่างสม่ำเสมอ ในกรณีที่มีการชำรุดเสียหายจะต้องซ่อมแซมทันที เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ได้ตลอดเวลา

10. ให้เว้นพื้นที่ไม่ทำเหมือง และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง โดยรอบพื้นที่โครงการฯ ในระยะ 5 เมตร พร้อมทั้งให้ปลูกไม้โตเร็วโดยรอบ พร้อมทั้งจัดทำรั้วและปักป้ายแสดงแนวเขตให้เห็นชัดเจน ทั้งจะต้องกระทำก่อนการเปิดหน้าเหมือง

11. ให้เจ้าหน้าที่บริเวณที่สะอาด และภาชนะเก็บกักอย่างเพียงพอแก่พนักงานและคนงานที่ปฏิบัติงานอยู่ภายในเหมือง

12. ให้จัดหาและกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล เช่น หน้ากากกันฝุ่น หมวกนิรภัย ปลีกกุดหู ฯลฯ ให้เหมาะสมกับสภาพของงาน พร้อมทั้งให้มีการจัดตรวจสอบสุขภาพปีละ 1 ครั้ง

13. หากได้รับการร้องเรียนว่าการทำเหมืองแร่ตามประทานบัตรนั้นก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ชุมชนที่ตั้งอยู่ใกล้เคียง ผู้ถือประทานบัตรต้องหยุดการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการจนกว่าจะได้แก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนรำคาญนั้น ให้เสร็จสิ้น

14. ถ้ามีการเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองที่แตกต่างไปจากที่เคยเสนอไว้ในรายงานฯ หรือที่ได้กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณาให้ความเห็นชอบทางด้านสิ่งแวดล้อมก่อน