

ที่ วพ 0504/ 994

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
ชอยนิบลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

29 มกราคม 2535

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

อ้างถึง หนังสือกรมทรัพยากรธรณี ที่ อก 0316/296 ลงวันที่ 7 มกราคม 2535

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับ
ชนิดหินแกรนิต ของห้างหุ้นส่วนจำกัด มาร์เบิลเซ็นเตอร์ คำขอประทานบัตรที่
118/2532 ที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมทรัพยากรธรณีได้ส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต (ฉบับเพิ่มเติม) ของห้างหุ้นส่วนจำกัด
มาร์เบิลเซ็นเตอร์ คำขอประทานบัตรที่ 118/2532 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม
จังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เอ็น เอส คอนซัลแทนท์ จำกัด ให้สำนักงาน
คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณารายงานฯ ดังกล่าวแล้วเห็นชอบ
โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสาร
สิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายอานันท์ สอนิโย)

เลขาธิการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทร. 2792792
โทรสาร 2713226

.....	ผู้ตรวจ
.....	ผู้แทน
กฤษฎณา	ผู้พิมพ์
.....	ผู้ร่าง

สิ่งที่ส่งมาด้วย

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด มาร์เบิลเซ็นเตอร์ คำขอประทานบัตรที่ 118/2532
ที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอนวมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

1. ให้เปิดหน้าเหมืองแบบขั้นบันได โดยมีเนื้อที่หน้าเหมืองรวมกันครั้งละไม่เกิน 3 ไร่ และให้รักษาความลาดชันของหน้าเหมืองทั้งหมดไม่เกิน 45 องศา
2. ให้เปิดหน้าดินและตัดฟันต้นไม้ เฉพาะบริเวณที่เป็นแหล่งแร่ ซึ่งจะเปิดการทำเหมืองในขณะนั้น หรือบริเวณที่จะก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างเท่านั้น
3. ในการเปิดหน้าเหมืองจะต้องแยกดินชั้นบนออกจากดินชั้นล่างและเศษหิน เพื่อเป็นการรักษาความอุดมสมบูรณ์ของหน้าดินไว้ และเพื่อประโยชน์ในการฟื้นฟูสภาพเหมือง
4. ให้จัดสร้างที่เก็บกองเปลือกดิน ในเนื้อที่ไม่น้อยกว่า 9 ไร่ ในบริเวณที่ราบเชิงเขาทางทิศเหนือและตะวันออกของโครงการฯ และให้สร้างคันกั้นดินอัดแน่นและระบายน้ำล้อมรอบ พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินบริเวณคันกั้นดินเพื่อป้องกันการพังทลาย สำหรับกองดินที่เก็บกองต้องสูงไม่เกิน 5 เมตร
5. ให้นำเปลือกดินที่เกิดจากการทำเหมืองไปกลบฝังขุมเหมืองเก่า พร้อมไปกับการเปิดหน้าเหมืองใหม่ในที่ที่ และให้ปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นลงบนบริเวณพื้นที่ที่ปรับสภาพเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ การทบทวนเวียนเปลือกดินไปกลบฝังขุมเหมืองต้องเริ่มดำเนินการภายในวันที่ 2 ที่เริ่มเปิดทำเหมือง
6. ให้ระบายน้ำส่วนเกินที่ท่วมขังอยู่ภายในขุมเหมืองลงสู่บ่อดักตะกอนที่จัดสร้างขึ้นใหม่ขนาดเพียงพอ โดยห้ามระบายน้ำขุ่นขึ้นออกสู่ภายนอกพื้นที่โครงการฯ อย่างเด็ดขาด
7. ให้เปิดทำเหมืองด้วยวิธีการเจาะอัดลึ้มตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ เท่านั้น โดยห้ามใช้วัตถุระเบิดช่วยในทุกขั้นตอนอย่างเด็ดขาด
8. ให้ปรับความลาดชันของขอบขุมเหมืองสุดท้าย ที่เก็บกองมูลดินทราย พร้อมทั้งให้รื้อถอนสิ่งปลูกสร้างที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์แล้ว และปลูกต้นไม้ให้เสร็จสิ้นก่อนหมดอายุประทานบัตร โดยพื้นที่ไม้ยืนต้นที่จะนำมาปลูกจะต้องเป็นพันธุ์ไม้เดิมที่ปรากฏอยู่ในบริเวณโดยรอบเท่านั้น

9. ให้ทำการตรวจสอบเส้นทางขนส่งแร่อย่างสม่ำเสมอ ในกรณีที่มีการขำรดเสียหายจะต้องซ่อมแซมทันที เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ได้ดีตลอดเวลา

10. ให้เว้นพื้นที่ไม่ทำเหมือง และกิจกรรมที่เกี่ยวข้องเนื่องโดยรอบพื้นที่โครงการฯ ในระยะ 5 เมตร พร้อมทั้งให้ปลูกไม้โตเร็วโดยรอบ พร้อมทั้งจัดทำรั้วและปักป้ายแสดงแนวเขตให้เห็นอย่างชัดเจน ทั้งนี้จะต้องกระทำก่อนการเปิดหน้าเหมือง

11. ให้จัดหาหน้าบริเวณที่สะอาด และภาชนะเก็บกักอย่างเพียงพอแก่พนักงานและคนงานที่ปฏิบัติงานอยู่ภายในเหมือง

12. ให้จัดหาและกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล เช่น หน้ากาก กันฝุ่น หมวกนิรภัย ปลั๊กอุดหู ฯลฯ ให้เหมาะสมกับสภาพของงาน พร้อมทั้งให้มีการจัดตรวจสอบสุขภาพปีละ 1 ครั้ง

13. หากได้รับการร้องเรียนว่าการทำเหมืองแร่ตามประทานบัตรนี้ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ชุมชนที่ตั้งอยู่ใกล้เคียง ผู้ถือประทานบัตรต้องหยุดการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการจนกว่าจะได้แก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนรำคาญนั้น ให้เสร็จสิ้น

14. ถ้ามีการเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองที่แตกต่างไปจากที่เคยเสนอไว้ในรายงานฯ หรือที่ได้กำหนดไว้แล้ว ผู้ถือประทานบัตรจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณาให้ความเห็นชอบทางด้านสิ่งแวดล้อมก่อน