



ที่ วว OS04/ 17494

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

25 ธันวาคม 2540

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ วว OS04/7608
ลงวันที่ 23 พฤษภาคม 2540

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือ บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์ จำกัด (มหาชน)
ลงวันที่ 13 ตุลาคม 2540
2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับ
ชนิดหินแกรนิต ของบริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์ จำกัด (มหาชน)
คำขอประทานบัตรที่ 59/2538 ตำบลโลกไทย อำเภอศรีมโหสถ จังหวัดปราจีนบุรี
และคำขอประทานบัตรที่ 64/2538 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม
จังหวัดปราจีนบุรี

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงาน
ของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากการประชุมครั้งที่
5/2540 เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2540 มีมติไม่เห็นชอบกับรายงานฯ โครงการเหมืองแร่หินประดับ
หินแกรนิต ของบริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์ จำกัด (มหาชน) คำขอประทานบัตรที่ 59/2538
ตำบลโลกไทย อำเภอศรีมโหสถ จังหวัดปราจีนบุรี และคำขอประทานบัตรที่ 64/2538 ตำบลเขาหินซ้อน
อำเภอพนมสารคาม จังหวัดปราจีนบุรี โดยให้ผู้นั้นคำขอประทานบัตรเสนอข้อมูลเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ
พิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้นำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการเหมืองแร่ครั้งที่ 2/2540 เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2540
ที่ประชุมมีมติให้สำนักงานฯ ขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการทำ Cross-section ของพื้นที่เก็บกอง ยืนยัน
ปริมาณหินบล็อกและเศษหินที่จะเกิดขึ้น และรูปแบบของโรงโม่หิน ซึ่งผู้นั้นคำขอประทานบัตรได้จัดส่งข้อมูล

ดังกล่าวตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 ให้สำนักงานฯ แล้ว และคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติเห็นชอบ
กับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 2 อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้สำเนาแจ้ง
ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



(นายชาตรี ชัยประสิทธิ์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792

โทรสาร. 2713226

ที่ วว 0804/ 17494

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพินิจวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

๒๕ ธันวาคม ๒๕๔๐

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ วว 0804/7608
ลงวันที่ 23 พฤษภาคม ๒๕๔๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือ บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเมนต์ จำกัด (มหาชน)
ลงวันที่ 13 ตุลาคม ๒๕๔๐
2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับ
ชนิดหินแกรนิต ของบริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเมนต์ จำกัด (มหาชน)
คำขอประทานบัตรที่ 59/2538 ตำบลโคกไทย อำเภอศรีมโหสถ จังหวัดปราจีนบุรี
และคำขอประทานบัตรที่ 64/2538 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม
จังหวัดปราจีนบุรี

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงาน
ของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากการประชุมครั้งที่
5/2540 เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม ๒๕๔๐ มีมติไม่เห็นชอบกับรายงานฯ โครงการเหมืองแร่หินประดับชนิด
หินแกรนิต ของบริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเมนต์ จำกัด (มหาชน) คำขอประทานบัตรที่ 59/2538
ตำบลโคกไทย อำเภอศรีมโหสถ จังหวัดปราจีนบุรี และคำขอประทานบัตรที่ 64/2538 ตำบลเขาหินซ้อน
อำเภอพนมสารคาม จังหวัดปราจีนบุรี โดยให้ผู้นั้นคำขอประทานบัตรเสนอข้อมูลเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ
พิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้นำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการเหมืองแร่ครั้งที่ 2/2540 เมื่อวันที่ 4 กันยายน ๒๕๔๐
ที่ประชุมมีมติให้สำนักงานฯ ขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการทำ Cross-section ของพื้นที่เก็บกอง ยืนยัน
ปริมาณหินบดออกและเศษหินที่จะเกิดขึ้น และรูปแบบของโรงโม่หิน ซึ่งผู้นั้นคำขอประทานบัตรได้จัดส่งข้อมูล

2/ ดังกล่าว...

ดังกล่าวตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 ให้สำนักงานฯ แล้ว และคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติเห็นชอบ
กับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ผู้นำคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 2 อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้สำเนาแจ้ง
ให้ผู้นำคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาติร ทรัพย์ประสิทธิ์)
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792

โทรสาร. 2713226



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต
ของบริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 59/2538 ตำบลโคกไทย
อำเภอศรีมโหสถ จังหวัดปราจีน และคำขอประทานบัตรที่ 64/2538 ตำบลเขาหินซ้อน
อำเภอพนมสารคาม จังหวัดปราจีนบุรี

1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ

1.1 ให้เปิดทำเหมืองหาบในลักษณะขั้นบันได ความสูงไม่เกิน 5 เมตร และความกว้าง
ไม่ต่ำกว่า 5 เมตร และให้รักษาความลาดชันของหน้าเหมืองให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย

1.2 ให้จัดสร้างกองเก็บเศษแร่ขนาดเนื้อที่ 8.9 ไร่ สำหรับคำขอฯ ที่ 59/2538
และ 8 ไร่ สำหรับคำขอฯ ที่ 64/2538 โดยกองสูงไม่เกิน 5 เมตร ทั้งนี้ให้สร้างคันทำนบและ
คูระบายน้ำล้อมรอบ

1.3 ให้ใช้วัตถุระเบิดในการทำเหมืองประเภทแรงต่ำ (ดินดำ) เท่านั้น ทั้งนี้ก่อนที่จะ
มีการระเบิดต้องมีสัญญาณเตือนให้ได้ยินในรัศมีอย่างน้อย 500 เมตร

1.4 ให้เว้นระยะการทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องเนื่องจากบริเวณถนนสาธารณะทาง
ด้านทิศใต้ของคำขอประทานบัตรที่ 59/2538 ในระยะ 50 เมตร พร้อมทั้งปลูกต้นไม้ยืนต้นโตเร็ว
ให้เต็มพื้นที่

1.5 ให้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตามความเหมาะสม และจัดให้
มีการตรวจสอบสุขภาพอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยให้มีการเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง

1.6 ให้จัดพรมน้ำบริเวณเส้นทางขนส่งแร่ โดยเฉพาะบริเวณที่ผ่านชุมชน และพื้นที่
เกษตรกรรม เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ทั้งนี้ให้ปรับปรุงและตรวจสอบสภาพถนนให้ใช้
ประโยชน์ได้ดีตลอดเวลา

1.7 ควบคุมความเร็วของรถขนส่งแร่ไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในช่วงที่ผ่าน
ชุมชนและรถขนส่งแร่ทุกคันจะมีผ้าใบคลุมให้มิดชิด เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

1.8 ให้ทำการฟื้นฟูสภาพเหมืองที่ผ่านการดำเนินการไปแล้ว โดยการปรับความลาดชัน
ของหน้าเหมืองให้มีความปลอดภัย พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินให้ทั่วบริเวณ และก่อนสิ้นสุดอายุประทานบัตร
ประมาณ 3 เดือน ให้ทำการรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ ให้เสร็จสิ้น รวมทั้งสิ้นตรวจสอบหน้าเหมืองให้
อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย และปลูกต้นไม้ยืนต้นให้เต็มพื้นที่ที่สามารถปลูกได้

2. มาตรการที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

2.1 ให้ทำการปลูกต้นไม้โดยรอบพื้นที่เก็บกองเศษหิน โดยจะต้องปลูกต้นไม้อย่างน้อย 2 แถว เพื่อป้องกันผลกระทบด้านทัศนียภาพ และในการเก็บกองเศษหินจะต้องปรับปรุงให้มีการเดิมเศษดินลงไปเพื่อให้ต้นหญ้าได้เจริญงอกที่เก็บกองเศษหิน

2.2 ให้ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นเตี้ยหรือพันธุ์ไม้ในท้องถิ่นภายในระยะ 2 ปี หลังจากได้ดำเนินการโครงการแล้ว โดยวิธีการปลูกให้มีระยะ 2x2 เมตร อย่างน้อย 4 แถว ในพื้นที่ที่เว้นการทำเหมือง รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษาดูแลต้นไม้เหล่านั้นให้มีความเจริญเติบโตที่ดี

2.3 หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินการโครงการ หรือก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณะสมบัติอันเนื่องมาจากกิจกรรมการทำเหมือง และสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้ตรวจพบว่า ไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยินยอมยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนรำคาญให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

2.4 หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง หรือเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมชนิดแร่หรือการดำเนินงานที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการทำเหมืองและการดำเนินงานในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ประกอบกับมาตรการป้องกันผลกระทบที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงใหม่ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

2.5 ให้ทำการปรับปรุงพื้นที่พื้นที่โครงการฯ ที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้วตามแผนงานที่ได้เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมทรัพยากรธรณีทราบทุก 3 ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร โดยมีรายละเอียดของการดำเนินการและตำแหน่งที่ดำเนินการอย่างเพียงพอในปีที่ผ่านมา

2.6 ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบวัตถุโบราณ หรือร่องรอยของโบราณคดี ไม่ว่าเป็นภาพเขียนสีหรืออื่นๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือจากกรมศิลปากรหรือสำนักงานศิลปากรในท้องถิ่นให้เข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่างการทำสำรวจจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราว และหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ