

ที่ วว 0804/ 13100

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม  
ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6  
กรุงเทพฯ 10400

13 กันยายน 2538

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือ บริษัท อินเตอร์ เนชั่นแนล เทสดีง จำกัด ที่ 2142 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2538
  2. สำเนาหนังสือ บริษัท อินเตอร์ เนชั่นแนล เทสดีง จำกัด ที่ 2205 ลงวันที่ 24 พฤษภาคม 2538
  3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ โดโลมิติกไลม์สโตน หินอุตสาหกรรม ของ บริษัท ศิลาทองอุตสาหกรรมไทย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 5/2537 ตั้งอยู่ที่ ตำบลจรเข้สามพัน อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

ตามที่ บริษัท อินเตอร์ เนชั่นแนล เทสดีง จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ โดโลมิติกไลม์สโตน หินอุตสาหกรรม ของ บริษัท ศิลาทองอุตสาหกรรมไทย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 5/2537 ตั้งอยู่ที่ตำบลจรเข้สามพัน อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย หมายเลข 1 และ 2

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุม ครั้งที่ 7/2538 เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2538 และที่ประชุมมีมติเห็นชอบกับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอตั้งปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 3

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โทร. 2792792  
โทรสาร. 2785469

(นางสาวจิรวรรณ พิพิชโกคา)  
รองเลขาธิการ รักษาการแทน  
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม



**บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล เทสติ้ง จำกัด**

International Testing Co.,Ltd.

4 Kaset Villa, Ngamwongwan Rd., Bangkok 10900

tel: 561-4491-2. 579-2480, 579-6301, 579-9301 Ext. 113, 114 FAX: 561-4497

สิ่งส่งมอบที่ 1

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

รับที่ 2036(86) วันที่ 27 ส.ค. 2538

เวลา 1500 ผู้รับ

ที่ 2142

วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2538

เรื่อง ส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รับที่ 93 ลงวันที่ 4 มี.ค. 38

เวลา 16.20 น. ผู้รับ

สิ่งที่ส่งมาด้วย


1. สำเนาหนังสือมอบอำนาจ
2. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการเหมืองแร่โตโลมิติคไลม์สโตน หินอุตสาหกรรม  
คำขอประทานบัตรที่ 5/2537, 6/2537 และ 7/2537  
หมู่ที่ 5 ตำบลจรเข้สามพัน อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี  
รายงานหลัก จำนวน 5 ฉบับ  
รายงานฉบับย่อ จำนวน 15 ฉบับ

ตามที่บริษัท ศิลาทองอุตสาหกรรมไทย จำกัด นายระวี อารยวัฒนเวช และ นางรัชณี เกตุชัยมงคล ได้ยื่นคำขอขออนุญาตประทานบัตร โครงการเหมืองแร่โตโลมิติคไลม์สโตน หินอุตสาหกรรม คำขอประทานบัตรที่ 5/2537, 6/2537 และ 7/2537 ตามลำดับ ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ 5 ตำบลจรเข้สามพัน อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี จึงขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาให้พิจารณาให้ความเห็นชอบ

ทั้งนี้ ได้จัดส่งรายงานดังกล่าว จำนวนรายงานหลัก 3 ฉบับ และรายงานฉบับย่อ 3 ฉบับ ไปให้อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


ขอแสดงความนับถือ



(นายโยธิน อังกรวงษ์พร)

ผู้รับมอบอำนาจ


สิ่งที่ส่งมาด้วย 2

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม  
 รัชที่ 216 (Lab) วันที่ 29 พ.ค. 2538  
 เวลา 10.20 น. ผู้รับ 

ที่ 2205

วันที่ 24 พฤษภาคม 2538

เรื่อง ส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
 โครงการเหมืองแร่ไดโอมิตติกไลม์สโตน หินอุตสาหกรรม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
 รัชที่ 219 ลงวันที่ 29 พค 38  
 เวลา 13.30 น. ผู้รับ 

เรียน เลขาธิการ สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม  
 ที่ วว.0804/3484 ลงวันที่ 21 มีนาคม 2538

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ข้อมูลเพิ่มเติม)  
 โครงการเหมืองแร่ไดโอมิตติกไลม์สโตน หินอุตสาหกรรม  
 คำขอประทานบัตรที่ 5/2537, 6/2537 และ 7/2537  
 หมู่ที่ 5 ตำบลจรเข้สามพัน อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี  
 จำนวน 15 ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัทฯ ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ข้อมูลเพิ่มเติม) โครงการเหมืองแร่ไดโอมิตติกไลม์สโตน หินอุตสาหกรรม คำขอประทานบัตรที่ 5/2537, 6/2537 และ 7/2537 หมู่ที่ 5 ตำบลจรเข้สามพัน อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี ของ บริษัท ศิลาทองอุตสาหกรรมไทย จำกัด นายระวี อารยวัฒน์เวช และ นางรัชนี้ เกตุชัยมงคล มาเป็นจำนวน 15 ฉบับ

ทั้งนี้ ทางบริษัทฯ ได้จัดส่งรายงานฯ ดังกล่าว จำนวน 3 ฉบับ ให้อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายโยธิน อังกุลรสพร)

ผู้รับมอบอำนาจ



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ โดโลมิติกไลม์สโตน หินอุตสาหกรรม  
ของ บริษัท ศิลาทองอุตสาหกรรมไทย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 5/2537  
ที่ตำบลจรูญสามพัน อำเภออุ้มทอง จังหวัดสุพรรณบุรี

1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ

1.1 ให้เว้นแนวเขตไม่ทำเหมืองในระยะ 10 เมตร จากขอบแปลงคำขอประทานบัตร  
พร้อมทั้งปลูกไม้ยืนต้นโตเร็ว เป็นแนวสลับฟันปลา ระยะห่างระหว่างแถวและต้นประมาณ 2 x 2 เมตร  
เพื่อป้องกันผลกระทบทางด้านทัศนียภาพจากทางหลวงจังหวัดหมายเลข 3342 และการกระเด็นของ  
เศษหินสู่พื้นที่ข้างเคียง

1.2 ให้เปิดทำเหมืองหอบ ในลักษณะชั้นบันได ความสูงไม่เกิน 9 เมตร และ  
ความกว้างไม่ต่ำกว่า 9 เมตร และให้รักษาความลาดชันของหน้าเหมืองให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย

1.3 ให้จัดเตรียมพื้นที่กองเก็บมลดินและเศษหิน ขนาดไม่น้อยกว่า 4 ไร่ โดยกอง  
สูงไม่เกิน 6 เมตร โดยแยกเก็บเปลือกดินชั้นบนไว้ต่างหากจากดินชั้นล่าง ทั้งนี้ให้จัดสร้างคู  
ระบายน้ำและคันทำนบไว้ล้อมรอบ

1.4 ให้จัดเตรียมพื้นที่กองเก็บแร่ไว้ไม่ต่ำกว่า 1.5 ไร่ กองสูงไม่เกิน 4 เมตร

1.5 ให้ใช้วัตถุระเบิดในการทำเหมืองไม่เกิน 50 กิโลกรัม/จังหวัดง โดยให้  
ทำการระเบิดได้วันละ 1 ครั้ง ในเวลาประมาณ 16.00 - 17.00 น. ทั้งนี้ก่อนที่จะมีการระเบิด  
ต้องมีสัญญาณเตือนได้ได้ยินในรัศมีอย่างน้อย 500 เมตร

1.6 ภายในพื้นที่คำขอประทานบัตร ให้จัดสร้างบ่อกักตักตะกอนในขนาดที่ความจุ  
48 x 48 x 3 ลบ.ม. เพื่อดักตะกอนจากบริเวณหน้าเหมืองและกองเก็บเปลือกดิน เศษหิน  
ก่อนที่จะมีการระบายออกสู่ภายนอก

1.7 ให้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลให้แก่พนักงานตามความเหมาะสม และจัดให้  
มีการตรวจสอบสุขภาพอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

1.8 ให้ฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางขนส่งแร่ โดยเฉพาะบริเวณที่ผ่านชุมชน และพื้นที่  
เกษตรกรรม เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ทั้งนี้ให้ปรับปรุงและตรวจสอบสภาพถนนให้ใช้  
ประโยชน์ได้ตลอดเวลา

1.9 ควบคุมความเร็วของรถขนส่งแรมไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร / ชั่วโมง ในช่วงที่ผ่านชุมชนและรถขนส่งแรมทุกคันจะต้องมีผ้าใบปิดคลุมให้มิดชิด เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

1.10 ให้ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนตุลาคม - มกราคม และช่วงเดือนกุมภาพันธ์ - กันยายน โดยจุดที่ตรวจวัด ได้แก่ บริเวณกลุ่มบ้านเรือนราษฎร จำนวน 5 หลังคาเรือน ทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ของโครงการ และบริเวณหน้าเหมือง มีดัชนีที่ตรวจสอบคือ ปริมาณฝุ่นแขวนลอย (TSP) พร้อมทั้งแจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบทุกครั้ง

1.11 ให้ทำการฟื้นฟูสภาพเหมืองที่ผ่านการดำเนินการไปแล้ว โดยปรับความลาดชันอย่างต่อเนื่อง ตลอดช่วงอายุประทานบัตร พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินให้ทั่วบริเวณที่สามารถปลูกได้ และก่อนสิ้นอายุประทานบัตรประมาณ 3 เดือน ให้ทำการรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ ให้เสร็จสิ้น รวมทั้งตรวจสอบหน้าเหมืองให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย

## 2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

2.1 ให้ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วในพื้นที่ที่เว้นการทำเหมือง โดยวิธีการปลูกให้มีระยะ 2 x 2 เมตร ภายในระยะเวลา 2 ปี หลังจากได้เริ่มเปิดทำเหมืองแร่แล้ว รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษาดูแลต้นไม้เหล่านั้นให้มีความเจริญเติบโตที่ดี

2.2 หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือสาธารณสมบัติได้รับความเสียหายจากกิจกรรมเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้ตรวจพบว่า ไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยินยอมยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

2.3 หากผู้ถือประทานบัตร มีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองหรือการดำเนินงานที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการทำเหมืองและการดำเนินงานในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

2.4 ให้ทำการปรับปรุงพื้นที่โครงการฯ ที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้วตามข้อที่ 1.11 พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรณี ทราบทุก 3 ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร โดยมีรายละเอียดของการดำเนินการ และตำแหน่งที่ดำเนินการอย่างเพียงพอในปีที่ผ่านมา

2.5 หากจะทำการติดตั้งโรงบดและย่อยแร่ในบริเวณโครงการจะต้องแสดงรายละเอียดและทำการประเมินผลกระทบเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบทางด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

2.6 มิให้ทำการขนส่งแร่ หรือตัดถนนเพิ่มเติมในบริเวณทางด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อแหล่งโบราณคดีคอกช้างดิน วัดเขาก้อนเหล็ก และวนอุทยานแห่งชาติพุม่วง