

ภาคผนวก ข



ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับชนิด
หินแกรนิต ของ บริษัท ไทยเจริญแกรนิต จำกัด
คำขอประทานบัตรที่ 23/2537

สำเนา



ฝ่ายสำรวจ กรมทรัพยากรธรณี
เลขที่ ๓๓-๘๗๐๖
วันที่ ๗ ก.ค. ๒๕๓๘
เวลา ๙.๒๐

ที่ วว 0804/ 8492

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
 ชอยนิบลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
 กรุงเทพฯ 10400

14 กรกฎาคม 2538

กองานงาน
วันที่ 17 ก.ค. 2538
เวลา 06096
วันที่ 10.204

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท ยูนิเวอซัลเอ็นเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด
 ที่ 6/164/38 ลงวันที่ 26 พฤษภาคม 2538
2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับ
 ชนิดหินแกรนิต ของบริษัท ไทยเจริญแกรนิต จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 23/2537
 ตั้งอยู่ที่ตำบลอ่างทอง อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร

ตามที่ บริษัท ยูนิเวอซัลเอ็นเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์
 ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต ของบริษัท ไทยเจริญแกรนิต จำกัด
 คำขอประทานบัตรที่ 23/2537 ตั้งอยู่ที่ตำบลอ่างทอง อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร ให้สำนักงาน
 นโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงาน
 ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการ
 เหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 5/2538 เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2538 และที่ประชุมมีมติ
 เห็นชอบกับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
 สิ่งแวดล้อมที่เสนอ ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 2

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตร
 ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายถาวรศักดิ์ สมวิจิตร)

ตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวจงกลณี ไสยวงศ์)

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สำเนา

ถึงผู้อำนวยการ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต
ของบริษัท ไทยเจริญแกรนิต จำกัด ตำบลท่าประจักษ์ 23/2537
ตำบลลำทอง อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร

1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงาน

1.1 เปิดหน้าเหมืองในลักษณะขั้นบันได แต่ละขั้นมีความสูง 8 เมตร กว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร ความลาดเอียงไม่เกิน 45 องศา

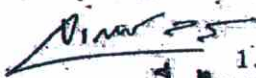
1.2 เตรียมที่เก็บกอง 105 ไร่ เก็บกองเป็นชั้น ๆ แบบขั้นบันไดสูงชั้นละ 2 เมตร จำนวน 2 ชั้น แยกเป็นพื้นที่กองเก็บ ค₁ จำนวน 100 ไร่ และพื้นที่กองเก็บ ค₂ จำนวน 5 ไร่

1.3 ขุดคูระบายน้ำขนาดกว้าง 1 เมตร และลึก 1 เมตร พร้อมกับสร้างคันทำนบกั้นอัดแน่น ขนาดฐานกว้าง 2 เมตร ยอดคันทำนบกั้นกว้าง 1 เมตร และสูง 1 เมตร รอบพื้นที่กองเก็บ โดยปรับระดับให้มีความลาดชันของน้ำเพียงพอต่อการระบายน้ำ

1.4 ขุดบ่อตกตะกอน (บ₁) ขนาด 85 เมตร ขนาดกว้าง 30 เมตร และลึก 4 เมตร เพื่อรองรับน้ำขุ่นและมูลดินทรายจากพื้นที่กองเก็บดิน (ค₁) และขุดบ่อตกตะกอน (บ₂) ขนาดยาว 25 เมตร กว้าง 6 เมตร และลึก 4 เมตร เพื่อรองรับน้ำขุ่นและมูลดินทรายจากพื้นที่กองเก็บดิน (ค₂)

1.5 ห้ามมิให้ขยายขอบเขตการทำเหมืองทางด้านทิศเหนือและทิศตะวันออกที่ติดกับ

ตำแหน่งถูกยึด รั้ว ระยะ 50 เมตร และทำการปลูกไม้ได้เร็ว


(นางสาวจงกมล ไชยวงศ์)
1.6 จัดหาแหล่งน้ำทดแทนให้แก่ราษฎรในบริเวณโดยรอบ

เจ้าหน้าที่ทรัพยากรธรณี ให้พิจารณาในบริเวณที่ก่อให้เกิดผลกระทบในบริเวณที่โครงการ และ เมื่อ
17 ก.ค. 2538 ในช่วงที่เป็นถนนลูกรัง โดยใช้น้ำจากบ่อตกตะกอนหรือแหล่งน้ำที่มีคุณภาพในบริเวณใกล้เคียง
โดยจะไม่ก่อให้เกิดปัญหาการปนเปื้อนน้ำใต้ดินบริเวณในชุมชน

1.8 การขุดรกรากและขุดวางท่อในดินหน้าพื้นที่ของโครงการจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของกรมการช่าง และ ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และปฏิบัติตามข้อกำหนดของกรมการช่าง
ให้มีความปลอดภัยและมั่นคง

1.9 หลังจากน้ำแร่ออกมาแล้วให้ปล่อยน้ำเหมืองโดยการปล่อยน้ำลงสู่
Bench เพื่อให้มีระดับน้ำใกล้เคียงและปลูกไม้ได้เร็ว

1.10 จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้พนักงานมีความปลอดภัย และ
สุขภาพอนามัยของงานเหมืองอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

สำเนา

- 2 -

2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

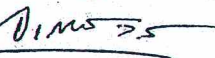
2.1 ให้ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้น โตเร็ว ในพื้นที่ที่เว้นการทำเหมือง โดยวิธีการปลูกให้มีระยะ 2x2 เมตร ภายในระยะเวลา 2 ปี หลังจากได้เริ่มเปิดทำเหมืองแร่แล้ว รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษาดูแลต้นไม้เหล่านั้น ให้มีความเจริญเติบโตที่ดี

2.2 หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือสาธารณสมบัติได้รับความเสียหายจากกิจกรรมเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้ตรวจพบว่า ไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยินยอมยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขแหล่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

2.3 หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองหรือการดำเนินงานที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการทำเหมืองและการดำเนินงานในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

2.4 ให้ทำการปรับปรุงพื้นที่พื้นที่โครงการฯ ที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้ว พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงาน ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมและกรมทรัพยากรธรณีทราบทุก 3 ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร โดยมีรายละเอียดของการดำเนินการและตำแหน่งที่ดำเนินการอย่างเพียงพอในปีที่ผ่านมา

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวจงกลนี ไสยวงศ์)

เจ้าหน้าที่ทรัพยากรธรณี 4

17 ส.ค. 2538