



ที่ วว 0804/ 13977

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ขอพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

7 ตุลาคม 2541

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท เอเชียน เอ็นไวรอนเม้นทัล จำกัด ที่ AEP 98-1-1/114 ลงวันที่ 9 มิถุนายน 2541
2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด หาดุกิตติชัย ค่าขอประทานบัตร ที่ 64/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลแม่ทะ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง

ตามบริษัท เอเชียน เอ็นไวรอนเม้นทัล จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด หาดุกิตติชัย ค่าขอประทานบัตร ที่ 64/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลแม่ทะ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เอเชียน เอ็นไวรอนเม้นทัล จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดคงปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 13/2541 เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2541 และที่ประชุมมีมติเห็นชอบกับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอ ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 2

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาติริ ช่วยประสิทธิ์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เลขานุการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792 2723058

โทรสาร. 2785469

ที่ วว 0804/ 13977

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพืฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

7 ตุลาคม 2541

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท เอเซียเอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด ที่ AEP 98-1-1/114 ลงวันที่ 9 มิถุนายน 2541
2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด หาดุกิตติชัย คำขอประทานบัตรที่ 64/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลแม่ทะ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง

ตามที่บริษัท เอเซียเอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด หาดุกิตติชัย คำขอประทานบัตร ที่ 64/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลแม่ทะ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เอเซียเอ็นไวรอนเมนทัล จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 13/2541 เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2541 และที่ประชุมมีมติเห็นชอบกับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอ ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 2

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาติริ ช่วยประสิทธิ์)

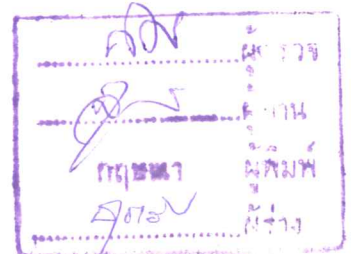
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792 2723058

โทรสาร. 2785469



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด หาดุกิตชัย คำขอประทานบัตรที่ 64/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลแม่ทะ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง

1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ

3.1 เปิดหน้าเหมืองแบบขั้นบันได โดยให้แต่ละชั้นมีความสูงไม่เกิน 10 เมตร มีความกว้างของขั้นบันไดไม่น้อยกว่า 10 เมตร และรักษาความลาดเอียงรวมไม่เกิน 45 องศา

3.2 เตรียมพื้นที่เก็บกองดินทางด้านทิศเหนือประมาณ 9 ไร่ เก็บกองสูงไม่เกิน 3 เมตร ควบคุมความลาดชันไม่เกิน 45 องศา สร้างคันดินรอบพื้นที่เก็บกองเศษดิน ขนาดฐานกว้าง 2 เมตร ด้านบนกว้าง 1.6 เมตร สูง 1.5 เมตร และขุดคูระบายน้ำท้องคูกว้าง 0.75 เมตร ปากคูกว้าง 1.5 เมตร ลึก 1 เมตร และขุดบ่อตกตะกอนขนาด 60 x 80 x 6 เมตร หรือให้มีความจุ 19,200 ลูกบาศก์เมตร

3.3 ให้ขุดคูระบายน้ำล้อมรอบพื้นที่หน้าเหมือง ทางด้านทิศเหนือให้มีขนาดท้องคูกว้าง 1 เมตร ปากคูกว้าง 2 เมตร และลึก 1.5 เมตร และสร้างคันดินนอกคูระบายน้ำขนาดฐานกว้าง 2 เมตร ความกว้างด้านบน 1.5 เมตร สูง 1.5 เมตร

3.4 ใช้ปริมาณวัตถุระเบิดสูงสุดไม่เกิน 120 ปอนด์/จังหวัดหวะถ่วง ทำการระเบิดวันละ 1 ครั้ง ในช่วง 15.00-16.00 น. ก่อนระเบิดทำให้สัญญาณเตือนล่วงหน้าทุกครั้ง

3.5 ในการบรรทุกแร่ให้ควบคุมน้ำหนักบรรทุกและความเร็วรถบรรทุกตามที่ทางราชการกำหนด สำหรับในช่วงที่เป็นถนนดินหรือถนนลูกรังให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และให้มีผ้าใบคลุมกระบะบรรทุกให้มิดชิด

3.6 ให้ปรับปรุงถนนลูกรังที่อยู่ทางทิศตะวันตก ความยาวประมาณ 1.5 กิโลเมตร ให้เป็นถนนที่มีผิวจราจรที่ไม่ก่อให้เกิดฝุ่นกระจายมากด้วยการบดอัดหินปูนหรือทำเป็นถนนลาดยาง

3.7 ให้ปรับปรุงประสิทธิภาพของโรงม่หิน โดยการติดตั้งระบบกำจัดฝุ่น เช่น ระบบสปริงน้ำ มีวัสดุปิดคลุมสายพาน ปรับปรุงถนนภายในโรงม่ให้เป็นถนนลาดยาง มีคูระบายน้ำและทำแนวคันดินรอบโรงม่และปลูกต้นไม้ทรงสูงและให้มีความหนาแน่นตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่

3.8 หลีกเลี่ยงการเดินหน้าเหมืองเข้าหาพนักงานที่ขึ้นหินเอียงเท เพื่อป้องกันมิให้เกิดการพังทลายหรือการร่วงหล่นของหินบริเวณหน้าเหมือง

3.9 จัดหาอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลให้คนงานสวมใส่ตามความเหมาะสมของงานแต่ละประเภท และให้มีการตรวจสุขภาพของคนงานอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

3.10 ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศและแรงสั่นสะเทือน บริเวณสำนักงานศูนย์สร้างทางลำปางและบ้านพักพนักงานบริษัทบ้านบุญ ปีละ 2 ครั้ง ในเดือนมีนาคมและพฤศจิกายน และรายงานผลการตรวจวัดให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบทุกครั้ง

3.11 ติดตามตรวจสอบระดับความดังของเสียง บริเวณพื้นที่คำขอประทานบัตร พื้นที่โรงโม่ สำนักงานศูนย์สร้างทางลำปาง และบ้านพักพนักงานบริษัทบ้านบุญ ปีละ 2 ครั้ง

2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

2.1 ให้ติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองและแรงสั่นสะเทือนบริเวณชุมชนบ้านผาตลาด (ใหม่) ปีละ 2 ครั้ง ในเดือนมีนาคมและพฤศจิกายน และรายงานผลการตรวจวัดให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ทราบทุกครั้ง

2.2 ให้ปลูกต้นไม้ยืนต้นโตเร็วบริเวณแนวขอบเขตพื้นที่โรงโม่หินทางด้านทิศตะวันตกและทิศเหนือ ในกรณีที่ต้นไม้เดิมอยู่แล้วให้ปลูกเสริมให้มีความหนาแน่นเพียงพอที่จะเป็นแนวป้องกันการพังกระจายของฝุ่นละออง

2.3 ให้ดำเนินการปลูกต้นไม้ยืนต้นโตเร็วภายหลังจากรับประทานบัตรแล้ว (ระยะเตรียมการทำเหมือง) และก่อนที่จะมีการดำเนินการโครงการ โดยวิธีการปลูกให้มีระยะ 2 x 2 เมตร (400 ต้น/ไร่) ในพื้นที่ที่เว้นการทำเหมือง รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษาและต้นไม้เหล่านั้นให้มีความเจริญเติบโตที่ดี ทั้งนี้ให้เสนอแผนการปลูกต้นไม้ พร้อมทั้งระบุพันธุ์ไม้ พื้นที่ปลูก ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมป่าไม้ เพื่อพิจารณาความเหมาะสมก่อนดำเนินการ

2.4 หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินการโครงการ หรือสาธารณสมบัติได้รับความเสียหายจากกิจกรรมเหมืองแร่และสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้ตรวจพบว่าไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยินยอมยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

2.5 หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองหรือเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมชนิดแร่หรือการดำเนินงานที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการและการดำเนินงานในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ประกอบกับมาตรการป้องกันผลกระทบที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงใหม่ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

2.6 ให้ทำการปรับปรุงพื้นที่ที่โครงการฯ ที่ผ่านการทำเหมืองแร่ พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมทรัพยากรธรณีทราบทุก 2 ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร โดยมีรายละเอียดของการดำเนินการ และตำแหน่งที่ดำเนินการอย่างเพียงพอในปีที่ผ่านมา

2.7 ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบวัตถุโบราณ หรือร่องรอยของโบราณคดี ไม่ว่าเป็นภาพเขียนสีหรืออื่น ๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากรหรือสำนักงานศิลปากรในท้องถิ่นเข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ ในระหว่างการสำรวจจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราวและหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใด ๆ