Check Point Threat Extraction Secured This Document Get Original

ที่ วว 0804/ /1987

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

17 ธันวาคม 2540

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ วว. 0804/9044
ลงวันที่ 25 มิถุนายน 2540

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท สันตาเพีย จำกัด ลงวันที่ 17 กันยายน 2540
2. สำเนาหนังสือบริษัท สันตาเพีย จำกัด ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2540
3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท สันตาเพีย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 27/2538 ตั้งอยู่ที่ตำบลนายม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการเหมืองแร่ จากการประชุมครั้งที่ 6/2540 เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2540 มีมติยังไม่เห็นชอบกับรายงานฯ โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท สันตาเพีย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 27/2538 ตั้งอยู่ที่ตำบลนายม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ และบริษัท สันตาเพีย จำกัด ได้ส่งข้อมูลเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ พิจารณาดังปรากฏในหนังสือที่อ้างถึงหมายเลข 1 ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2540 และที่ประชุมมีมติ

2/ ให้สำนักงานฯ.....

ให้สำนักงานฯ ขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการประเมินผลกระทบหากมีการลดจำนวนเที่ยวต่อการขนส่งแร่ในแต่ละวัน และแผนการแก้ไขปัญหาด้านฝุ่นจากโรงโม่หินและเรียนคณะกรรมการฯ เพื่อขอทราบความคิดเห็น ซึ่งบริษัท สันตาเพีย จำกัด ได้ส่งข้อมูลดังกล่าวให้สำนักงานฯ ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 2 และคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบกับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอดังปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 3 อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายศักดิ์สิทธิ์ ตรีเดช)
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทร. 2792792, 2723058
โทรสาร 2785469, 2713226

ที่ วว 0804/16984

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

17 ธันวาคม 2540

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ วว. 0804/9044
ลงวันที่ 25 มิถุนายน 2540

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท สันตาเพีย จำกัด ลงวันที่ 17 กันยายน 2540
2. สำเนาหนังสือบริษัท สันตาเพีย จำกัด ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2540
3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท สันตาเพีย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 27/2538 ตั้งอยู่ที่ตำบลนายม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการเหมืองแร่ จากการประชุมครั้งที่ 6/2540 เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2540 มีมติยังไม่เห็นชอบกับรายงานฯ โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท สันตาเพีย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 27/2538 ตั้งอยู่ที่ตำบลนายม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ และบริษัท สันตาเพีย จำกัด ได้ส่งข้อมูลเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ พิจารณาดังปรากฏในหนังสือที่อ้างถึงหมายเลข 1 ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2540 และที่ประชุมมีมติ

2/ ให้สำนักงานฯ.....

ให้สำนักงานฯ ขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการประเมินผลกระทบหากมีการลดจำนวนเที่ยวต่อการขนส่งแร่ในแต่ละวัน และแผนการแก้ไขปัญหาด้านฝุ่นจากโรงโม่หินและเรียนคณะกรรมการฯ เพื่อขอทราบความคิดเห็น ซึ่งบริษัท สันตาเพีย จำกัด ได้ส่งข้อมูลดังกล่าวให้สำนักงานฯ ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 2 และคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบกับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอดังปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 3 อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายศักดิ์สิทธิ์ ตรีเดช)
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทร. 2792792, 2723058
โทรสาร 2785469, 2713226

ผู้ตรวจ
ผู้ทาน
ผู้พิมพ์ กฤษณา
ผู้ร่าง

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท สันตาเพีย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 27/2538
ตั้งอยู่ที่ตำบลนายม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์

1. <u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ</u>

1.1 ให้เปิดหน้าเหมืองแบบขั้นบันได โดยแต่ละขั้น มีความกว้างไม่ต่ำกว่า 10 เมตร สูง 10 เมตร และความลาดเอียงของหน้าเหมืองประมาณ 45 องศา

1.2 ให้ใช้ปริมาณวัตถุระเบิดสูงสุดไม่เกิน 172.23 ปอนด์/จังหวะถ่วง ในช่วงเวลา 15.00 - 16.00 น.

1.3 ให้ขุดคูระบายน้ำตามแนวเขตพื้นที่โครงการทางด้านทิศตะวันออก ขนาดกว้าง 2 เมตร ลึก 1 เมตร และสร้างคันทำนบดินอัดแน่น ตลอดแนวคูระบายน้ำ พร้อมทั้งปลูกไม้โตเร็วบนคันทำนบดิน ทั้งนี้ให้มีการตรวจสอบปริมาณตะกอนในคูระบายน้ำ ถ้ามีปริมาณตะกอนดินเกิน 1/3 ให้ขุดลอกนำไปทิ้งทันที

1.4 ให้ใช้ความเร็วในการขนส่งแร่ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และฉีดพรมน้ำทุกวันในช่วงฤดูแล้ง ตลอดเส้นทางลูกรังจากพื้นที่โครงการจนถึงโรงแต่งแร่ และปรับปรุงสภาพถนนให้ใช้การได้ดีอยู่เสมอ และทำการลาดยางในอนาคต

1.5 ให้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันฝุ่นละออง เช่น หน้ากากป้องกันฝุ่นและแว่นตาให้คนงานสวมใส่เป็นประจำขณะปฏิบัติงาน

1.6 ให้ติดตั้ง Nozzle ตามตำแหน่งต่าง ๆ ที่จะก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง เช่น Jaw Crusher, Vibrating Screen, Feeder Hopper และปลายสายพานลำเลียง (Belt Conveyor)

1.7 ให้สร้างหลังคาสังกะสีปิดคลุม Jaw Crusher , Vibrating Screen และ Feeder Hopper

1.8 ให้สร้างแนวคูระบายน้ำขนาดกว้าง 2 เมตร ลึก 1 เมตร ตามแนวขอบเขตโรงโม่หิน เพื่อรองรับน้ำจากการสเปรย์บริเวณโรงโม่ และน้ำไหลบ่าจากลานกองแร่ ลงสู่บ่อดักตะกอนขนาด 5 x 10 x 3 เมตร ก่อนระบายน้ำใสลงสู่สระน้ำของโครงการ ขนาด 5 ไร่ ลึก 10 เมตร

1.9 ให้ติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองบริเวณวัดถ้ำน้ำบังปีละ 1 ครั้ง ในช่วงฤดูแล้งระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม และหากมีปริมาณฝุ่นละอองเพิ่มขึ้นจนเกินค่ามาตรฐานให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที

1.10 ให้ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำของคลองหินส้มโง้มในจุดก่อนผ่านพื้นที่โครงการ และหลังผ่านพื้นที่โครงการไปแล้วปีละ 1 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน หากมีคุณภาพที่เปลี่ยนไปอันเนื่องมาจากการทำเหมือง จะต้องรีบดำเนินการแก้ไขต่อไป

1.11 ให้ติดตามตรวจสอบสภาพทางน้ำของคลองหินส้มโง้ม อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง แต่ในช่วงฤดูฝนให้เพิ่มความถี่ในการตรวจสอบเป็นเดือนละ 2 ครั้ง

1.12 ให้เปิดหน้าเหมืองเฉพาะบริเวณที่จะทำแร่เท่านั้น บริเวณใดที่ยังมิได้ดำเนินการให้คงพื้นที่เหล่านั้นให้อยู่ในสภาพเดิม เพื่อใช้เป็น Buffer zone ลดผลกระทบ ด้านการชะล้างตะกอนดิน เศษหิน และการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

1.13 ให้ทยอยปรับพื้นที่อย่างต่อเนื่องในบริเวณที่ผ่านการทำเหมืองไปพร้อม ๆ กับการเดินหน้าเหมือง และรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างให้เสร็จสิ้นก่อนเลิกดำเนินโครงการ และปลูกพืชคลุมดิน ไม้โตเร็ว และไผ่ ในบริเวณที่สามารถปลูกได้ และบริเวณที่ไม่มีการเปิดทำเหมือง

2. <u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม</u>

2.1 ให้ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วภายหลังจากได้รับประทานบัตรแล้ว (ระยะเตรียมการทำเหมือง) และก่อนที่จะมีการดำเนินโครงการ โดยวิธีการปลูกให้มีระยะ 2x2 เมตร (400 ต้น/ไร่) ในพื้นที่ที่เว้นการทำเหมือง รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษาดูแลต้นไม้เหล่านั้นให้มีความเจริญเติบโตที่ดี ทั้งนี้ให้เสนอแผนการปลูกต้นไม้ พร้อมทั้งระบุพันธุ์ไม้ พื้นที่ปลูก ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมป่าไม้ เพื่อพิจารณาความเหมาะสมก่อนดำเนินการ

2.2 หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือสาธารณสมบัติได้รับความเสียหายจากกิจกรรมเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้ตรวจพบว่าไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยินยอมยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

2.3 หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองหรือเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมชนิดแร่หรือการดำเนินงานที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการทำเหมืองและการดำเนินงานในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ประกอบกับมาตรการป้องกันผลกระทบที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงใหม่ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

2.4 ให้ทำการปรับปรุงพื้นฟูพื้นที่โครงการฯ ที่ผ่านการทำเหมืองแร่ตามข้อที่ 1.13 พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมทรัพยากรธรณีทราบทุก 3 ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร โดยมีรายละเอียดของการดำเนินการ และตำแหน่งที่ดำเนินการอย่างเพียงพอในปีที่ผ่านมา

2.5 ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบวัตถุโบราณ หรือร่องรอยของโบราณคดี ไม่ว่าเป็นภาพเขียนสีหรืออื่น ๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากรหรือสำนักงานศิลปากรในท้องที่เข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ ในระหว่างการสำรวจจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราวและหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใด ๆ