



ที่ วว 0804/ 16005

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพืฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

21 พฤศจิกายน 2540

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ A 429/2540 ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2540
 2. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ A 860/2540 ลงวันที่ 29 กันยายน 2540
 3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท สุรินทร์รุ่งนคร จำกัด ค่าขอประทานบัตรที่ 101/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลนาบัว อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ตามที่บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท สุรินทร์รุ่งนคร จำกัด ค่าขอประทานบัตรที่ 101/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลนาบัว อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดคงปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1 และ 2

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2540 และที่ประชุมมีมติเห็นชอบกับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอ ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 3

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายศักดิ์สิทธิ์ ตรีเดช)

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792, 2797180-9 ต่อ 196

โทรสาร. 2785469, 2713226

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

21 พฤศจิกายน 2540

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ A 429/2540 ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2540
 2. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ที่ A 860/2540 ลงวันที่ 29 กันยายน 2540
 3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินมะขอลดี เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท สุรินทร์รุ่งนกร จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 101/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลนาบัว อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ตามที่บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินมะขอลดีเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท สุรินทร์รุ่งนกร จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 101/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลนาบัว อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1 และ 2

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2540 และที่ประชุมมีมติเห็นชอบกับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ผู้นำคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอ ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 3

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้นำคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

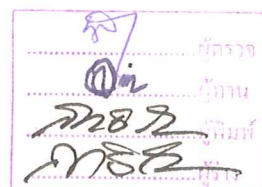
ขอแสดงความนับถือ

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792, 2797180-9 ต่อ 196

โทรสาร. 2785469, 2713226

(นายศักดิ์สิทธิ์ ตรีเดช)
 เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

1418/33 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
1418/33 PHAHOLYOTHIN RD, LADYAO, CHATUCHAK, BANGKOK 10900
TEL. 5137674-5, 9394370-4 FAX. 5134221

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

E1A

A429/2540

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
 354 วันที่ 21 พ.ค. 2540
 15.00 ระบุ

21 พฤษภาคม 2540

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 วันที่ 116 ถึงวันที่ 1 พ.ค. 2540
 เวลา 15.00 น. ผู้รับ

เรื่อง ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับหลัก จำนวน 5 เล่ม
 2. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับย่อ จำนวน 15 เล่ม

ตามหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ 11 เมษายน 2540 ให้บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้ดำเนินการในการจัดส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง คำขอประทานบัตรที่ 101/2539 ของบริษัท สุรินทร์รุ่งนคร จำกัด ซึ่งโครงการที่ตั้งอยู่ที่ตำบลนาบัว อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ ตามจำนวนของเอกสารที่ส่งมาด้วยนี้ และพร้อมกันนี้บริษัทฯ ได้จัดส่งรายงานฉบับหลัก จำนวน 3 ชุด และรายงานฉบับย่อ จำนวน 3 ชุด ไปยังกรมทรัพยากรธรณีเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ
 (นายสมชาย ธีรวิบูลย์) (ผู้รับ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

5137674-5



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

1418/33 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
1418/33 PHAHOLYOTHIN RD, LADYAO, CHATUCHAK, BANGKOK 10900
TEL. 5137674-5, 9394370-4 FAX. 5134221

สิ่งที่ส่งมาด้วย 2

A860/2540

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
รับที่ 943 วันที่ 29 ก.ย. 2540
เวลา 10.40 น. ผู้รับ

29 กันยายน 2540

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รับที่ 260 ลงวันที่ 29 ก.ย. 2540

เวลา 11.00 น. ผู้รับ

เรื่อง ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ฉบับเพิ่มเติม) จำนวน 15 ชุด

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปะชอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง คำขอประทานบัตรที่ 101/2539 ของบริษัท สุรินทร์รุ่งนคร จำกัด ซึ่งโครงการตั้งอยู่ที่ตำบลนาบัว อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ และพร้อมกันนี้บริษัทฯ ได้จัดส่งรายงานจำนวน 3 ชุด ไปยังกรมทรัพยากรธรณีเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานดังกล่าวมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ


(นายสมชาย สอนครอง)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

11 11 2540

มาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินมะขอลต์
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท สุรินทร์รุ่งนคร จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 101/2539
ที่ตำบลนาบัว อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ

1.1 ให้เปิดทำเหมืองในลักษณะขั้นบันได กว้างประมาณ 10 เมตร สูงไม่เกิน 10 เมตร และควบคุมความลาดชันไม่เกิน 45 องศา

1.2 ให้ใช้วัตถุระเบิดไม่เกิน 150 กิโลกรัมต่อจังหวะตัก ทำการระเบิดวันละ ไม่เกิน 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 15.00 - 16.00 น. ก่อนการระเบิดจะต้องให้สัญญาณเตือนก่อนทุกครั้ง นอกจากนี้ในการใช้วัตถุระเบิดให้มีวิศวกรควบคุมทุกครั้ง

1.3 จัดเตรียมพื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหินประมาณ 1 ไร่ โดยเก็บกองสูงไม่เกิน 10 เมตร พร้อมสร้างดินทำนบและคูระบายน้ำล้อมรอบเพื่อเบี่ยงเบนทางน้ำลงสู่บ่อคัดตะกอนขนาด 10 x 10 x 2 ลูกบาศก์เมตร นอกจากนี้ให้ปลูกพืชคลุมดินบริเวณที่เก็บกอง ดินทำนบ และบริเวณโดยรอบบ่อคัดตะกอน เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลาย

1.4 ให้หลีกเลี่ยงการขนส่งแร่ผ่านบริเวณสันคันดินเหนืออ่างเก็บน้ำชลี โดยให้เปลี่ยนมาใช้ถนนลูกรังที่อยู่ด้านใต้แทนและให้ปรับปรุงเส้นทางให้เป็นถนนที่มีผิวจราจรที่สามารถใช้งานได้ตลอด โดยยึดคด้วยหินหรือลูกรัง และให้ฉีดพรมน้ำบนถนนที่ใช้ขนส่งแร่เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง โดยฉีดพรมน้ำวันละ 3 - 4 ครั้ง

1.5 กำหนดความเร็วของยานพาหนะขนส่งให้มีความเร็วและน้ำหนักบรรทุกตามที่ทางราชการกำหนด สำหรับในช่วงที่เป็นถนนลาลองให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง นอกจากนี้กะบะบรรทุกจะต้องใช้ผ้าใบปิดคลุมให้มิดชิด

1.6 บริเวณโรงโม่หินจะต้องปรับปรุงและดำเนินการจัดทำระบบป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกรมทรัพยากรธรณี เรื่องการประกอบภารกิจโรงโม่หินอย่าเคร่งครัด

1.7 จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับพนักงานทุกคน พร้อมทั้งให้ตรวจสุขภาพพนักงานทุกคนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

1.8 ตรวจสอบคุณภาพอากาศและเสียง ปีละ 2 ครั้งในช่วงเดือนมีนาคมและกันยายน โดยตรวจวัดที่ชุมชนบ้านนาเสือก และชุมชนบ้านละหุ่ง

1.9 ติดตามตรวจสอบแรงสั่นสะเทือนและแรงอัดอากาศจากการใช้วัตุระเบิด บริเวณชุมชนบ้านนาเสือก และชุมชนบ้านละหู่ โดยทำการตรวจวัดทุก 4 เดือน

1.10 ติดตามตรวจสอบระดับน้ำและคุณภาพน้ำของอ่างเก็บน้ำขี้ ปี่ละ 2 ครั้ง ในเดือนมีนาคมและกันยายน โดยวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด - ด่าง ปริมาณตะกอนแขวนลอย ปริมาณตะกอนละลาย ความกระด้างรวม ค่าความขุ่น และปริมาณเหล็กกรรม

1.11 ติดตามตรวจสอบระดับน้ำและคุณภาพน้ำของบ่อน้ำบาดาล บริเวณชุมชนบ้านนาเสือก และชุมชนบ้านละหู่ ปี่ละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนมีนาคมและกันยายน โดยตรวจวัดค่าความเป็นกรด - ด่าง ปริมาณตะกอนแขวนลอย ปริมาณตะกอนละลาย ปริมาณความกระด้างรวม ค่าความขุ่น และปริมาณเหล็กกรรม

2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

2.1 ให้ปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วจำนวนอย่างน้อย 4 แถว โดยปลูกระยะ 2 x 2 เมตร บริเวณโรงโม่หินที่อยู่ด้านติดกับถนนสาธารณะเพื่อใช้เป็นแนว buffer zone เพื่อป้องกันผลกระทบด้านการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และผลกระทบด้านทัศนียภาพ

2.2 ในการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ในรายงานฯ จะต้องรายงานผลการตรวจสอบให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบทุกครั้ง

2.3 ให้ดำเนินการปลูกต้นไม้ยืนต้นโตเร็วภายหลังจากรับประทานบัตรแล้ว (ระยะเตรียมการทำเหมือง) และก่อนที่จะมีการดำเนินโครงการ ในบริเวณพื้นที่ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำเหมืองแร่ โดยวิธีปลูกไม้ให้มีระยะ 2 x 2 เมตร รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษาต้นไม้เหล่านั้นให้มีความเจริญเติบโตที่ดี

2.4 หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือสาธารณสุขสมบัติได้รับความเสียหายจากกิจกรรมเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้ตรวจพบว่า ไม้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยินยอมยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

2.5 หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองหรือเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมชนิดแร่หรือการดำเนินงานที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการทำเหมืองและการดำเนินงานในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ประกอบกับมาตรการป้องกันผลกระทบที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงใหม่ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

2.6 ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบวัตถุโบราณ หรือร่องรอยของโบราณคดี ไม่ว่าจะ
เป็นภาพเขียนสีหรืออื่น ๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรม
ศิลปากรหรือสำนักงานศิลปากรในท้องที่เข้าไปดำเนินการตรวจสอบทันที ทั้งนี้ในระหว่างการสำรวจ
จะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราว และหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้อง
ปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใด ๆ