



ที่ วว 0804/ 2202

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

๑๔ กุมภาพันธ์ 2540

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
ที่ A 651/2539 ลงวันที่ 11 กันยายน 2539
 2. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
ที่ A 1004/2539 ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2539
 3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม
ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาณิล คำขอประทานบัตรที่
2/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

ตามที่บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ได้เสนอรายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาณิล คำขอประทานบัตรที่ 2/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอ
เมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดดัง
ปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1 และ 2

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้เสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ
ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการ
เหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 1/2540 เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2540 ที่ประชุมมีมติ
เห็นชอบกับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 3

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตร
ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



(นายศักดิ์สิทธิ์ ตรีเดช)

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792, 2799703

โทรสาร. 2785469, 2713226

ที่ วว 0804/ **2202**

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพืฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

1A กุมภาพันธ์ 2540

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
ที่ A 651/2539 ลงวันที่ 11 กันยายน 2539
 2. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
ที่ A 1004/2539 ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2539
 3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม
ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด สีลานิล คำขอประทานบัตรที่
2/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

ตามที่บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ได้เสนอรายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด สีลานิล คำขอประทานบัตรที่ 2/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอ
เมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดดัง
ปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1 และ 2

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้เสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ
ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการ
เหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 1/2540 เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2540 ที่ประชุมมีมติ
เห็นชอบกับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 3

2./ จึงเรียนมา...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ศูนย์คำขอประทานบัตร
ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายศักดิ์สิทธิ์ ศรีเดช)
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทร. 2792792, 2799703
โทรสาร. 2785469, 2713226

nm	ตรวจ
Qm	ผ่าน
กฤษฎา	ตรวจ
	27/10



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

A651/2539

503

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม	
วันที่ 5 (9677) วันที่ 1 ก.ย. 2539	
เวลา 10.59	ผู้รับ

11 กันยายน 2539

เรื่อง ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับหลัก จำนวน 5 เล่ม

2. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับย่อ จำนวน 15 เล่ม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
วันที่ 155 ลงวันที่ 1 ก.ย. 2539
เวลา 14.40 น. ผู้รับ

ตามหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ 2 กันยายน 2539 ให้บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้ดำเนินการในการจัดส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง คำขอประทานบัตรที่ 2/2539 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาณิล ซึ่งโครงการตั้งอยู่ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ตามจำนวนของเอกสารที่ส่งมาด้วยนี้ และพร้อมกันนี้บริษัทฯ ได้จัดส่งรายงานฉบับหลักจำนวน 3 ชุด และรายงานฉบับย่อจำนวน 3 ชุด ไปยังกรมทรัพยากรธรณีเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ
(นายสมชาย ช่างน้อย)
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

5134221



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

69/4/39

สิ่งที่ส่งมาด้วย 2

A1004/2539

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม	
รับที่ 820 (13199) วันที่ 11 ส.ค. 2539	
เวลา 11.32	ผู้รับ (พอเจ)

11 ธันวาคม 2539

เรื่อง ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ฉบับเพิ่มเติม) จำนวน 15 ชุด

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รับที่ 210 ลงวันที่ 11 ส.ค. 2539

เวลา 15.30 น. ผู้รับ (พอเจ)

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ขอส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาณิล คำขอประทานบัตรที่ 2/2539 ซึ่งโครงการตั้งอยู่ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี และพร้อมกันนี้ บริษัทฯ ได้จัดส่งรายงานจำนวน 3 ชุด ไปยังกรมทรัพยากรธรณีเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานดังกล่าวมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ
(นายสมชาย ช. บล.เศรษฐ์)
เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

69/4/39

มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาโล คำขอประทานบัตรที่ 2/2539
ตั้งอยู่ที่ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

1. มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบที่เสนอในรายงานฯ

- 1.1 เปิดหน้าเหมืองโดยวิธีเหมืองทาบในลักษณะชั้นบันไดที่มีความสูง 10 เมตร ความกว้างประมาณ 10 เมตร ความลาดชันไม่เกิน 45 องศา
- 1.2 ปรับปรุงพื้นที่ผิวดินเส้นทางขนส่งแร่ที่เป็นถนนลูกรัง และจำกัดความเร็วของรถบรรทุกไม่เกิน 30 กม./ชม. และบรรทุกแร่ไม่เกินน้ำหนักพร้อมกับปิดคลุมให้มิดชิด
- 1.3 ควบคุมการใช้วัตถุระเบิดไม่เกิน 150 ปอนด์ต่อจังหวัด และระเบิดเพียง 1 ครั้งต่อวันในเวลาเดียวกันระหว่างเวลา 12.00-13.00 น.
- 1.4 จัดพรมน้ำบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่งแร่ ประมาณวันละ 3 - 4 ครั้ง เพื่อลดปริมาณฝุ่นละออง
- 1.5 ตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และน้ำบาดาล ในบริเวณที่ใกล้เคียงได้แก่ ชุมชนบ้านหน้าพระลาน และบ้านคู้งเขาเขียว ภายหลังการเปิดดำเนินการโครงการฯ โดยตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงระดับน้ำใต้ดิน ความเป็นกรด-ด่าง ความขุ่น ความกระด้าง ปริมาณเหล็ก ปริมาณของแข็งทั้งหมด อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และส่งผลให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทุกครั้ง
- 1.6 จัดหาอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคลให้แก่นักงาน เช่น หมวกนิรภัย อุปกรณ์ป้องกันหูตาและตรวจสอบสุขภาพคนงานอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

2. มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

- 2.1 ให้ทำการเปิดหน้าเหมืองทางด้านเขาสูงที่อยู่ด้านทิศเหนือของแปลงคำขอประทานบัตรก่อน เพื่อป้องกันผลกระทบที่จะเกิดต่อชุมชนหน้าพระลาน
- 2.2 ความลาดเอียงหน้าเหมืองทั้งหมดให้ลาดไปทางด้านทิศตะวันตกสำหรับการทำเหมืองบริเวณด้านทิศเหนือ ส่วนด้านทิศใต้ให้ลาดเอียงไปทางทิศเหนือ
- 2.3 ให้ทำการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ โดยวัดปริมาณฝุ่นละออง ปีละ 4 ครั้ง ตรวจวัดระดับเสียงดังและแรงสั่นสะเทือน บริเวณชุมชนบ้านหน้าพระลานและบ้านคู้งเขาเขียว ปีละ 4 ครั้ง และส่งผลการตรวจสอบให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทุกครั้ง
- 2.4 ทำการดูแล เก็บกวาดเศษหินที่กระจายอยู่ตามถนนที่เป็นเส้นทางขนส่งแร่จากหน้าเหมืองไปโรงบดและย่อยหินทุกวัน และซ่อมแซมถนนที่ใช้ในการขนส่งแร่ ปรับปรุงสภาพถนนที่ชำรุด เนื่องจากการขนส่งแร่ให้อยู่ในสภาพดีและหลีกเลี่ยงขนส่งแร่ในช่วงนักเรียนเข้าเรียนและเลิกเรียน

2.5 ปรับปรุงโครงสร้างและย่อยหินโดยให้วัสดุกลุ่มอุปกรณืบดและย่อยหินพร้อมทั้งติดตั้งระบบสเปรย์น้ำตามจุดที่ทำให้เกิดฝุ่นทุกจุด

2.6 ต้องทำการปลูกต้นไม้พันธุ์พื้นเมือง ซึ่งเป็นไม้ยืนต้นโตเร็ว ไม่ผลัดใบ ปลูกแบบสลับฟันปลา จำนวน 4 แถว ระยะห่าง 2X2 เมตร โดยให้ขนานกับแนวถนนสาธารณะด้านทิศเหนือของแปลงคำขอประทานบัตรและตามแนวถนนจากหน้าเหมืองมายังโรงบดและย่อยหิน

2.7 ก่อนเปิดการทำเหมืองในระดับต่ำกว่าผิวดิน ต้องเสนอรายละเอียดในการทำเหมืองให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบในด้านประเมินผลกระทบและมาตรการป้องกัน

2.8 ให้ทำการปรับปรุงพื้นที่พื้นที่โครงการฯ ที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้วตามแผนงานที่ได้เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมและกรมทรัพยากรธรณีทราบทุก 3 ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร

2.9 ให้ดำเนินการปลูกต้นไม้พันธุ์พื้นเมือง ซึ่งเป็นไม้ยืนต้นโตเร็ว ไม่ผลัดใบ ก่อนที่จะมีการดำเนินโครงการ โดยวิธีปลูกแบบสลับฟันปลา มีระยะห่าง 2 x 2 เมตร ในพื้นที่เว้นการทำเหมือง รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษาต้นไม้เหล่านั้นให้มีความเจริญเติบโตที่ดี ทั้งนี้ให้เสนอแผนการปลูกต้นไม้ พร้อมทั้งระบุพันธุ์ไม้ พื้นที่ปลูก ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมป่าไม้ เพื่อพิจารณาความเหมาะสมก่อนดำเนินการ

2.10 หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือสาธารณสมบัติได้รับความเสียหายจากกิจกรรมเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้ตรวจพบว่า ไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยินยอมยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

2.11 หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองหรือเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมชนิดแร่หรือการดำเนินงานที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการทำเหมืองและการดำเนินงานในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ประกอบกับมาตรการป้องกันผลกระทบที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงใหม่ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

2.12 ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบวัตถุโบราณ หรือร่องรอยของโบราณคดี ไม่ว่าจะเป็นภาพเขียนสีหรืออื่น ๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากรหรือสำนักงานศิลปากรในท้องถิ่นเข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่างการทำเหมืองขั้วคราว และหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใด ๆ