

๒๒ ๒๓๒๕๑/๑๕๒๕๔



กรมการทหารธรรม	
เลขที่	๓ - ๖๑๕๐
วันที่	- ๘ ต.ค. ๒๕๔๑
เวลา	๑๙.๕๐

ที่ ว ๐๘๐๔/ 13985

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ขอเชิญวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

กองสิ่งแวดล้อมทรัพยากรธรรม
วันที่ ๕.๕๑
วันที่ - ๙ ต.ค. ๒๕๔๑
เวลา ๑๑.๔๐ น.

7 ตุลาคม 2541

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรรม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด
ที่ A076/2541 ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2541
2. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด
ที่ A342/2541 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2541
3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม
ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรัพย์ศิลา คำขอประทานบัตร
ที่ 11/2538 ตั้งอยู่ที่ตำบลหลายวาส อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตามที่บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของ
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรัพย์ศิลา คำขอประทานบัตรที่ 11/2538 ตั้งอยู่ที่ตำบลหลายวาส อำเภอกาญจนดิษฐ์
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด ให้สำนักงาน
นโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา ดังปรากฏรายละเอียดเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ
ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการ
เหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 12/2541 เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2541 และที่ประชุมมีมติให้
มีมติรายงานฯ ทั้งนี้ ให้พิจารณาคำขอประทานบัตรที่ 11/2538 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอ
ดังปรากฏรายละเอียดเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย 3

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือฯ ที่ยื่นคำขอประทานบัตร
ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

เรียน ☒ รุสรา
☐ ศษ
☐ ศ.ท.1
☐ ศ.ท.2
☒ ศ.ท.3
ดำเนินการแล้ว

สิ่งที่ส่งมาด้วย 3

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรัพย์ศิลา คำขอประทานบัตรที่ 11/2538
ตั้งอยู่ที่ตำบลหลายวาส อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานฯ

1.1 เปิดทำเหมืองแร่หินปูนในเขตที่กำหนดให้ขุดเจาะแต่ละชั้นสูงไม่เกิน 12 เมตร กว้าง
ไม่ต่ำกว่า 12 เมตร ทำมุมชันลาดเอียงสูงประมาณ 3 เมตร และให้ควบคุมความลาดชันไม่เกิน 45 องศา

1.2 การเตรียมพื้นที่เพื่อเปิดหน้าเหมืองให้ทำเฉพาะในบริเวณที่จะเปิดหน้าเหมืองและพื้นที่เกี่ยวข้อง
ของการเปิดหน้าเหมืองในแต่ละช่วงเท่านั้น บริเวณที่ยังไม่เปิดหน้าเหมืองยังไม่ต้องถึงขั้นทำลายป่าเดิมในมากที่สุด

1.3 ให้ปลูกไม้ยืนต้นเร็ว โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการอย่างน้อยจำนวน 2 แถว ด้านลักษณะ
สลับกันปลูก ระยะระหว่างต้น 2x2 เมตร พร้อมทั้งให้ปลูกหญ้าแฝก จำนวน 3 แถว ให้มีระยะห่าง
20x20 เซนติเมตร ระหว่างช่องว่างของไม้ยืนต้น

1.4 ในการเปิดหน้าเหมืองให้ใช้วัตถุระเบิด A₁ - FO ไม่เกิน 150 กิโลกรัมต่อจังหวัดทางฯ ให้ทำ
การระเบิดวันละไม่เกิน 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 16.00 - 17.00 น. และให้ใช้วัตถุระเบิดชนิดที่ทราบก่อน
ทำการระเบิดในครั้งนั้นไม่น้อยกว่า 200 เมตร และต้องมีวิศวกรควบคุมการเปิดหน้าเหมืองตลอดเวลา

1.5 ในการขนส่งแร่ต้องให้ใช้ยานพาหนะกระบะบรรทุกชนิดปิดและให้ควบคุมน้ำหนักบรรทุกและความ
เร็วของรถขนส่งแร่ให้เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด สำหรับการขนส่งในช่วงที่ค่าฝุ่นหนาให้ใช้ความเร็ว
ไม่เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง

1.6 ให้ติดตั้งบ้านเรือนประชาชนแห่งหนึ่ง ช่วงที่เป็นแนวเส้นทางวันละประมาณ 3-4 ครั้ง หรือทั้งวัน
ตรวจสอบและปรับปรุงสภาพถนนให้สามารถใช้งานได้ดียิ่งขึ้น

1.7 ระวังมิให้ต้องจัดทำให้เป็นระบบปิด และติดตั้งระบบสเปรย์น้ำบริเวณจุดตัดทาง (จุดเชื่อมทุกจุด
และต้องทำการฉีดสเปรย์น้ำตลอดจนแผนการบดและย่อยหิน

1.8 ให้ปรับปรุงโรงรับซื้อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การจัดทำระบบป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ตามประกาศกรมทรัพยากรธรรม เรื่อง การประกอบกิจการโรงรับซื้อ

1.9 ให้สร้างคันกั้นดินอัดแน่น และขุดเบี่ยงเบนทางน้ำล้นรอบพื้นที่โครงการ (กำหนดคันสูง 1.5
เมตร สันคันกว้าง 1 เมตร ฐานกว้าง 2 เมตร ด้านบนกว้าง 1.5 เมตร) เพื่อระบายน้ำให้ไหลลงสู่
บ่อตกตะกอน ซึ่งกำหนดให้มีขนาด 50x40x5 ลบ.ม. พร้อมทั้งให้ปลูกพืชคลุมดินและหญ้าแฝกบริเวณคันกั้น
และโดยรอบบ่อตกตะกอน

1.10 จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนทำงานให้เพียงพอตามหลัก

ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เดิม)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เดิม)

* 1.11 ติดตามตรวจสอบสภาพทางน้ำและคุณภาพน้ำบริเวณคลองรวมและท้ายชลประทาน และคุณภาพและระดับน้ำมวลและบ่อน้ำดิบบริเวณบ้านเขาพิงก์และบ้านเขาหมอน โดยทำการตรวจวัด ทุก 4 เดือน โดยตรวจวัดค่าความเป็นกรดเป็นด่าง ค่าความขุ่น ปริมาณตะกอนลอยน้ำ ปริมาณของแข็งละลายน้ำ ค่าความกระด้าง ทั้งหมด และปริมาณเหล็กกรรม หรือทั้งรายงานให้นายกงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบทุกครึ่ง

* 1.12 ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศและเสียง บริเวณบ้านเขาพิงก์ บ้านเขาหมอน และบริเวณโรงหมักหมักพืชไร่ เป็นประจำทุก 6 เดือน พร้อมทั้งรายงานให้นายกงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบทุกครึ่ง

1.13 ภายหลังสิ้นสุดการทำเหมืองแล้วให้ดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่ตามแผนการฟื้นฟูที่กำหนดไว้ในรายงานอย่างเคร่งครัด

2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

2.1 ห้ามทำเหมืองในลุ่มต้นน้ำเขาทางด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ เพื่อไว้ใช้สำหรับเป็นแนวป้องกันผลกระทบต่อท้ายลุ่มน้ำ และป้องกันผลกระทบจากเขื่อนทางหมายเลข 401 โดยให้ทำเหมืองได้เฉพาะในส่วนของการทำเหมืองต่ำกว่าระดับผิวดินเท่านั้น ทั้งนี้ดำเนินการปรับพื้นที่หน้าเหมืองเก่าให้อยู่ในสภาพที่มั่นคงด้วย (ดังแผนที่ประกอบ)

2.2 ให้ดำเนินการปลูกต้นไม้ยืนต้นเร็วภายหลังจากการได้ประทานบัตรแล้ว (ระยะเตรียมการทำเหมือง) และก่อนที่จะมีการดำเนินการขุด โดยวิธีปลูกไม้ที่มีระยะ 2 x 2 เมตร วนพื้นที่ในการทำเหมือง รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษาต้นไม้เหล่านี้ให้มีความเจริญเติบโตดี

2.3 หากได้รับการร้องเรียนจากรวมหรืออาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินการโครงการ หรือสาธารณชนได้รับความเสียหายจากกิจกรรมเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้ตรวจพบว่า ฝ่าฝืนขั้นตอนมาตรการที่กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยื่นขอมาตรการแก้ไขเหมืองแร่ เรื่องของผลกระทบ แล้วจึงจะดำเนินการแก้ไขต่อไป

2.4 หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองหรือเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมชนิดแร่หรือการดำเนินการในพื้นที่ดังกล่าวจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการทำเหมืองและการดำเนินการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ประกอบกับมาตรการป้องกันผลกระทบที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงฯ ให้นายกงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อน

2.5 ให้ทำการปรับปรุงพื้นที่โครงการฯ ที่ผ่านการพิจารณาแล้ว พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมและกรมทรัพยากรธรณีทราบทุก 3 ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร

2.6 ในระหว่างการทำเหมืองหากพบวัตถุโบราณ หรือร่องรอยของโบราณคดี ไม่ว่าจะเป็นภาพเขียนสีหรืออื่น ๆ ที่มีคุณค่าทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากรหรือสำนักงานศิลปากรในท้องถิ่นเข้าดำเนินการตรวจสอบทันที ทั้งนี้ในระหว่างการทำเหมืองขุดแร่ และหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่ขอเรียกหรือจ่ายค่า