

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่โพรวินต์ ประทานบัตรที่ 8258/15777
ของบริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

16 มกราคม 2567

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า Industrial Service and Lab บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส
เชส จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่โพรวินต์ ประทานบัตรที่
8258/15777 (คำขอประทานบัตรที่ 49/2539) ตั้งอยู่หมู่ที่ 10 บ้านชะอม ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย
จังหวัดสระบุรี ของบริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ฉบับประจำเดือน

- () มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2566
(✓) กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566
() อื่น ๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

	ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
1.			นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
2.			เจ้าหน้าที่จัดทำรายงานฯ

ขอแสดงความนับถือ



Metrology Manager

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม**

**โครงการเหมืองแร่โพรวินิล โดยวิธีเหมืองหาบ
ประทานบัตรที่ 8258/15777**

1. ชื่อโครงการ : โครงการเหมืองแร่โพรวินิล โดยวิธีเหมืองหาบ
ประทานบัตรที่ 8258/15777
2. สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 10 บ้านชะอม ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย
จังหวัดสระบุรี 18110
3. ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
4. สถานที่ติดต่อ : หมู่ที่ 10 บ้านชะอม ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย
จังหวัดสระบุรี 18110

โทรศัพท์ : 0 2586 2222
e-mail : [REDACTED]
5. จัดทำโดย : บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบ : วันที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2541 ที่ วว. 0804/7144
ในรายงานประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมเมื่อ
7. โครงการได้นำเสนอรายงาน : เมื่อวันที่ 19 และ 25-27 กรกฎาคม พ.ศ. 2566
ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ครั้งสุดท้ายเมื่อ
8. รายละเอียดโครงการ

- ลักษณะ/ประเภทโครงการ : เหมืองแร่โพรวินิล โดยวิธีเหมืองหาบ
- ขนาดพื้นที่โครงการ : 95-02-59 ไร่
ทิศเหนือ ติดกับ แนวเขตคำขอประทานบัตรของผู้ประกอบการรายอื่น
ทิศใต้ ติดกับ แนวเขตคำขอประทานบัตรของผู้ประกอบการรายอื่น
ทิศตะวันออก ติดกับ แนวเขตประทานบัตรเลขที่ 28058/15776
ทิศตะวันตก ติดกับ แนวเขตคำขอประทานบัตรของผู้ประกอบการรายอื่น

- กิจกรรมในโครงการ

- มาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- โครงการจัดทำเหมืองแบบขั้นบันไดในแต่ละชั้นให้มีความสูงประมาณ 5 เมตร ความกว้าง 6 เมตร และความลาดเอียงรวมไม่เกิน 45 องศา และจะสร้างคูระบายน้ำกว้าง 1.5 เมตร ลึก 1 เมตร เพื่อรองรับน้ำฝนจากพื้นที่เก็บกองเศษดิน และพื้นที่โครงการ และจะทำการผลิตแร่โดยใช้การทุบด้วย Hydraulic Breaker ในการผลิตแทนการระเบิดเหมือง ซึ่งสามารถลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นจากกิจกรรมการทำเหมืองได้ดีกว่าการระเบิด และจะทำการฉีดพรมน้ำในขณะลำเลียงแร่วันละ 4 ครั้ง พร้อมปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบด้านทัศนียภาพและฝุ่นละออง และสร้างคันทำนบดินโดยรอบลานรับแร่ที่มีความสูง 5 เมตร ฐานกว้าง 11 เมตร เพื่อป้องกันการกระเด็นของหิน พร้อมจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมตามประเภทของการทำงาน

- มาตรการที่กำหนดโดยและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- โครงการมีการคงสภาพป่าไม้ในพื้นที่ไม่ทำเหมือง และปลูกต้นไม้โดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันผลกระทบด้านทัศนียภาพ และฝุ่นละอองจากการทำเหมืองของโครงการ และทำการติดตามการเจริญเติบโตเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง และจัดให้มีแผนการปรับปรุงฟื้นฟูพื้นที่โครงการที่ผ่านการทำเหมืองแร่โดยแบ่งเป็นระยะๆ ให้สอดคล้องกับแผนการทำเหมืองและจะเข้าฟื้นฟูหน้าเหมืองทันทีที่สิ้นสุดการทำเหมืองในระยะนั้นๆ เพื่อต้องการปรับพื้นที่ให้เข้าสู่สภาพเดิมโดยเร็วที่สุด

- มาตรการฉบับเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการบางส่วน

- โครงการได้ติดตั้งระบบสเปรย์น้ำที่บริเวณจุดกำเนิดฝุ่นทุกจุด เช่น ตามสายพานลำเลียง และเครื่องจักรที่ใช้ในการแต่งแร่จะถูกปิดคลุมไม่ให้เกิดปัญหาฝุ่นละอองออกสู่ภายนอก