เอกสารแนบ 14
แผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการ

MM-E09

ความเป็นมาและกำหนดการเปิดเหมืองโครงการ

บริษัท ป.ศิริภัณฑ์ศิลา จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง คำขอประทานบัตรที่ 1/2552 ตั้งอยู่ที่ ตำบลกองดิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง รายงานดังกล่าวได้รับความเห็นชอบในการประชุมครั้งที่ 4/2557 เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2557 ต่อมาได้รับอนุญาตประทานบัตรเป็นประทานบัตรที่ 30991/16139 ตั้งแต่วันที่ 24 พฤศจิกายน 2558 ถึง 23 พฤศจิกายน 2580 รวมอายุประทานบัตร 22 ปี

ผลประโยชน์ต่อชุมชน

ผลประโยชน์ ที่โครงการมอบให้กับชุมชน มี 2 ด้าน คือทางตรง โดยการเรียกค่าภาคหลวงตามกฎหมาย และทางอ้องโดยการทำกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

ค่าภาคหลวงแร่ที่ท้องถิ่นจะได้รับ (60% ของค่าภาคหลวงแร่)

- อบต.กองดิน (20% ของค่าภาคหลวงแร่)
- อบจ.ระยอง (20% ของค่าภาคหลวงแร่)
- อบต./เทศบาลอื่นๆ ในจังหวัดระยอง (10% ของค่าภาคหลวงแร่)
- อบต./เทศบาลอื่นๆ ในจังหวัดอื่นๆ (10%ของค่าภาคหลวงแร่)

กิจกรรมมวลสัมพันธ์

กิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ เจ้าของโครงการเป็นผู้ดำเนินกิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ในการช่วยเหลือกิจกรรมชุมชน วัด โรงเรียน รพ.สต. อย่างต่อเนื่อง

น.14/1

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ผลตรวจระหว่างวันที่ 19-22 ธันวาคม 2567

สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน

ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 1 จุดเก็บตัวอย่าง ได้แก่ น้ำบาดาลบ้านชำสมอ พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ.2551

บริเวณน้ำบาดาลบ้านชำสมอ

CONTACT US

สำนักงานโครงการ : บริษัท ป.ศิริภัณฑ์ศิลา จำกัด

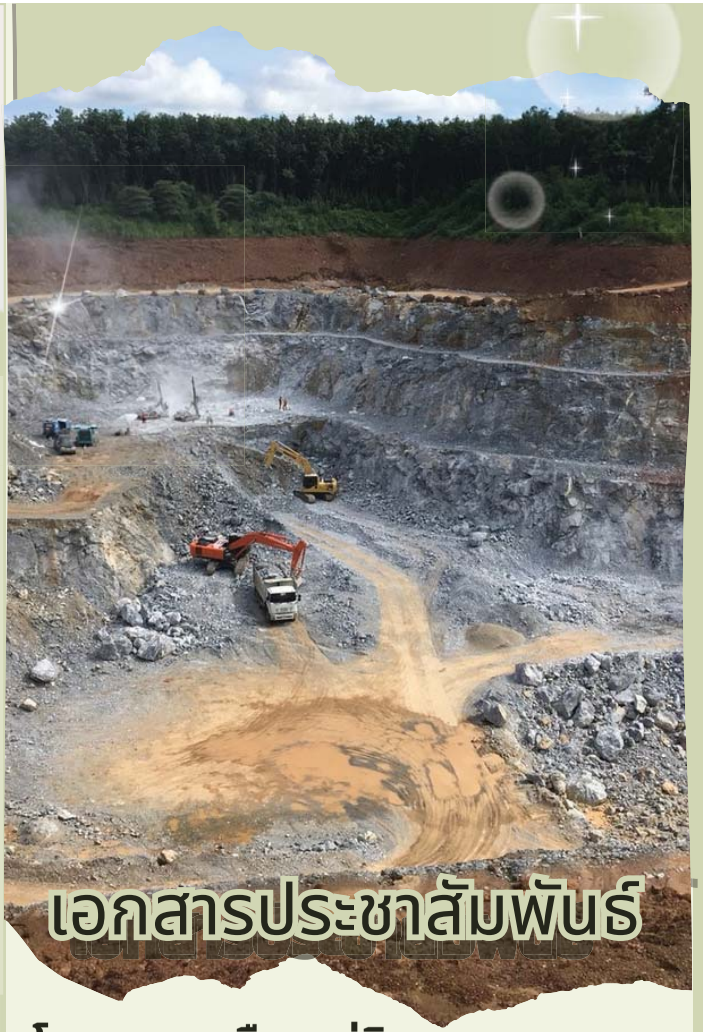
88/8-9 หมู่ที่ 7ตำบลกองดิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

Mobile Number

087-7919888

Email Address

p.siriphansila@hotmail.com



เอกสารประชาสัมพันธ์

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

บริษัท ป.ศิริภัณฑ์ศิลา จำกัด

ประทานบัตรที่ **30991/16139**

88/8-9 หมู่ที่ 7 ตำบลกองดิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

MM-E09

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ผลตรวจระหว่างวันที่ 19-22 ธันวาคม 2567

สรุปผลการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน

ผลการตรวจสอบความสั่นสะเทือน จำนวน 3 จุด ได้แก่ บ้านเรือนราษฎรด้านทิศตะวันตก (ใกล้หลักหมุดที่16) บ้านเรือนราษฎรด้านทิศตะวันตก (ใกล้หลักหมุดที่ 12) และบ้านเรือนราษฎรด้านทิศใต้ พบว่าค่าความเร็วอนุภาค ความถี่ และค่าการขจัดที่ตรวจวัดได้ขณะมีการระเบิดหิน มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานควบคุมความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน

ใกล้หลักหมุดที่ 16

ใกล้หลักหมุดที่ 12

ด้านทิศใต้

สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน

ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน จำนวน 2 จุดเก็บตัวอย่าง ได้แก่ บ่อดักตะกอนในพื้นที่โครงการ และหนองปรือ พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดิน ตามมาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (แหล่งน้ำประเภทที่ 3)

บริเวณบ่อดักตะกอนในพื้นที่โครงการ

บริเวณหนองปรือ

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ผลตรวจระหว่างวันที่ 19-22 ธันวาคม 2567

สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ

ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ทั้ง 3 จุด ได้แก่ โรงโม่หินของโครงการ บ้านชำสมอด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ และรพ.สต.บ้านชำสมอ พบว่าทุกค่าดัชนีที่ตรวจวัดได้ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ ซึ่งกำหนดไว้คือไม่เกิน 0.330 และ 0.120 มิลลิกรัมต่อลูกบาศ์เมตร

บริเวณโรงโม่หินของโครงการ

บริเวณบ้านชำสมอด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ

บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านชำสมอ

สรุปผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจระดับเสียงโดยทั่วไป จำนวน 3 จุด ได้แก่ โรงโม่หินของโครงการบ้านชำสมอด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ และรพ.สต.บ้านชำสมอโดยเมื่อเปรียบเทียบผลการตรวจวัดกับค่ามาตรฐาน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระเสียงโดยทั่วไปที่กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปเฉลี่ยในรอบ 24 ชั่วโมง ต้องไม่เกิน 70 เดซิเบล(เอ) และระดับสูงสุด ต้องไม่เกิน 115 เดซิเบล(เอ) ผลการตรวจวัดพบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดในทุกสถานีอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

บริเวณโรงโม่หินของโครงการ

บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านชำสมอ

บริเวณบ้านชำสมอด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ

มาตรการและผลการดำเนินงานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ป้ายโครงการติดตั้งด้านหน้าโครงการ

ป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

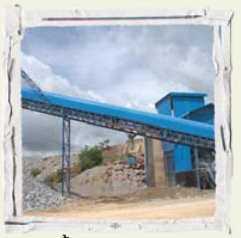
ป้ายเตือนควบคุมความเร็วรถบรรทุกขนส่งแร่

รถบรรทุกน้ำฉีดพรมน้ำของโครงการ

การปิดคลุมกระบะรถบรรทุกแร่ด้วยผ้าใบ

คูระบายน้ำโครงการ

การดูแลรักษาต้นไม้รอบโครงการ


ติดตั้งอุปกรณ์ปิดคลุมสายพานลำเลียง

น.14/2