

เอกสารแบบ 3
เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์



คำสั่ง บริษัท ระยองอินเตอร์เนชั่นแนลแซนด์ซัพพลาย จำกัด

ที่ 1/2563

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการมวลงนสัมพันธ์ประทานบัตรที่ 29818/16290

ตั้งอยู่ที่ ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

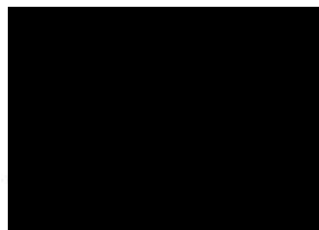
ด้วยบริษัท ระยองอินเตอร์เนชั่นแนลแซนด์ซัพพลาย จำกัด ผู้ถือประทานบัตรที่ 29818/16290 โครงการเหมืองแร่ทรายแก้ว ตั้งอยู่ที่ ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา มีความประสงค์แต่งตั้งคณะกรรมการมวลงนสัมพันธ์ ดังมีรายชื่อต่อไปนี้



ตัวแทนบริษัทฯ	ตำแหน่ง	ประธาน
ตัวแทนบริษัทฯ	ตำแหน่ง	รองประธานและเลขานุการ
ตัวแทนบริษัทฯ	ตำแหน่ง	กรรมการ
ตัวแทนชุมชน	ตำแหน่ง	กรรมการ
ตัวแทนชุมชน	ตำแหน่ง	กรรมการ
ตัวแทนชุมชน	ตำแหน่ง	กรรมการ
ตัวแทนชุมชน	ตำแหน่ง	กรรมการ
ตัวแทนรพ.สต.	ตำแหน่ง	กรรมการ
ตัวแทนอบต.	ตำแหน่ง	กรรมการ
ตัวแทนกำนัน	ตำแหน่ง	กรรมการ
ตัวแทนผู้ใหญ่บ้าน	ตำแหน่ง	กรรมการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ.2563



บริษัท ระยองอินเตอร์เนชั่นแนลแซนด์ซัพพลาย จำกัด

ประธาน

เอกสารแบบ 4
รายงานופןและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง

RISSCO

DAYONG KATHEWITOL SAND SUPPLY CO., LTD.

วันที่ 17 พ.ย. 2568

เรื่อง นำส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 8 ชลบุรี
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานฯ จำนวน 1 เล่ม และอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลรายงานในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 3 อัน

บริษัท ระยองอินเตอร์เนชั่นแนล แชนด์ ซัพพลาย จำกัด ได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการเหมืองแร่ทรายแก้ว
ของบริษัท ระยองอินเตอร์เนชั่นแนล แชนด์ ซัพพลาย จำกัด ประธานบัตรที่ 29818/16290 ตั้งอยู่ที่ ตำบลเขาหินซ้อน
อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา โดยต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และต้องจัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำ
เหมืองให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบปีละ 1 ครั้ง

บริษัทฯ จึงได้จัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองมาอย่างต่อเนื่องตามที่ส่งมาด้วย
เพื่อให้ท่านดำเนินการนำส่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และพร้อมกันนี้ได้จัดส่งรายงานไปยังกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการ
เหมืองแร่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสุวรรณี นาคะทัญญ)

ผู้รับมอบอำนาจ

RISSCO

DAYONG KATHEWITOL SAND SUPPLY CO., LTD.

วันที่ 17 พ.ย. 2568

เรื่อง นำส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง
เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานฯ จำนวน 1 เล่ม และอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลรายงานในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 อัน

บริษัท ระยองอินเตอร์เนชั่นแนล แชนด์ ซัพพลาย จำกัด ได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการเหมืองแร่ทรายแก้ว
ของบริษัท ระยองอินเตอร์เนชั่นแนล แชนด์ ซัพพลาย จำกัด ประธานบัตรที่ 29818/16290 ตั้งอยู่ที่ ตำบลเขาหินซ้อน
อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา โดยต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และต้องจัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำ
เหมืองให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบปีละ 1 ครั้ง

บริษัทฯ จึงได้จัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองมาอย่างต่อเนื่องตามที่ส่งมาด้วย
และพร้อมกันนี้ได้จัดส่งรายงานไปยังสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 8 ชลบุรี เพื่อดำเนินการในส่วน
ที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ผู้รับมอบอำนาจ

ได้รับเรื่องไว้แล้ว

77 / NOV / 68



รายงานและผลการดำเนินงาน ด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

รายงานแผน และผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

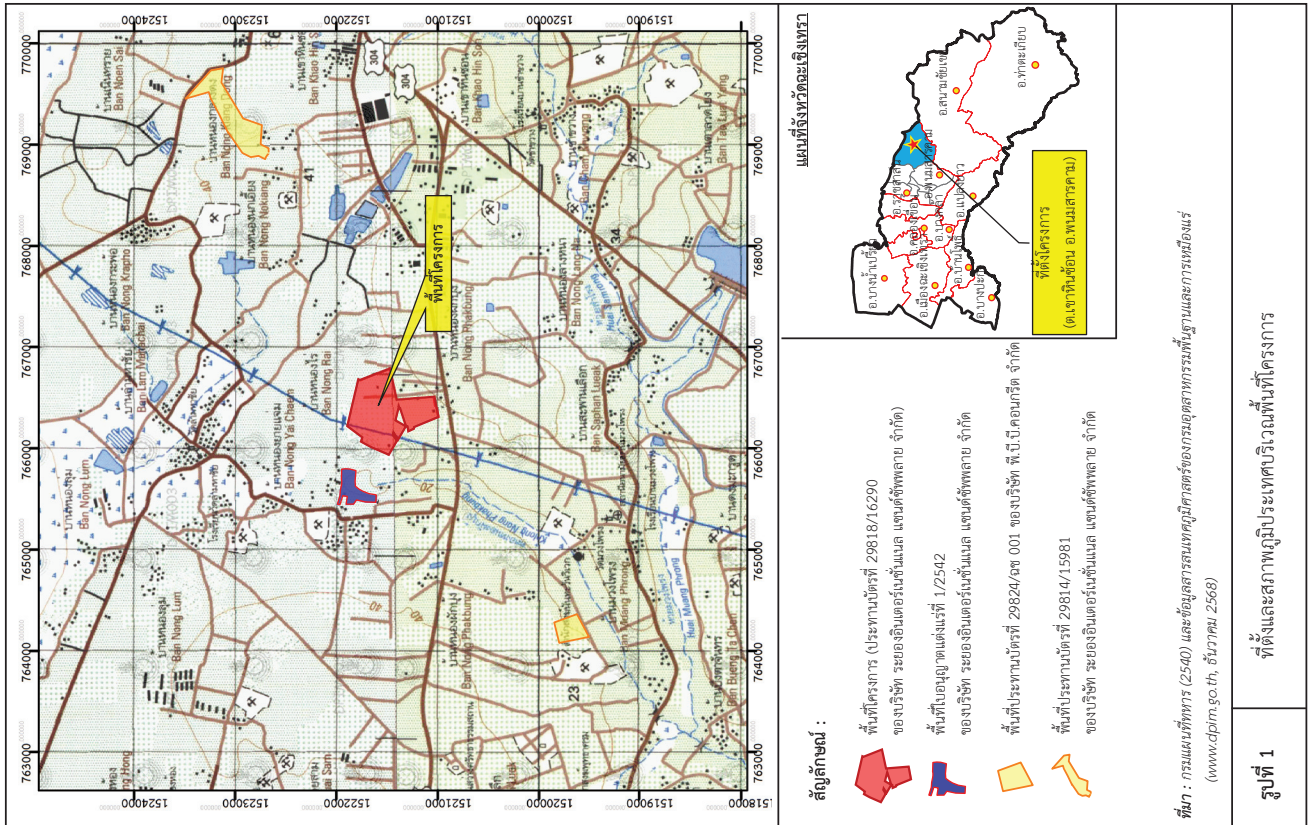
โครงการเหมืองแร่ทรายแก้ว
ของบริษัท ระเบิดอร์เนชั่นแนล แชนด์ ซีฟพลาย จำกัด
ประทานบัตรที่ 29818/16290
ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 7 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา



เสนอต่อ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

จำนวน 2563



รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ท่าเหมืองโครงการท่าเรือแหลมฉบ้าว ของบริษัท ระยองอินเตอร์เนชั่นแนล แชนด์ จำกัด

ประธานบัตรที่ 29818/16290

หมู่ที่ 7 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

1. ความเป็นมา

บริษัท ระยองอินเตอร์เนชั่นแนล แชนด์ จำกัด ได้ยื่นคำขอประธานบัตรที่ 1/2558 ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (รูปที่ 1) เพื่อดำเนินโครงการเหมืองแร่ทรายแก้ว และได้รับอนุญาตจากกระทรวงอุตสาหกรรม ให้เป็นประธานบัตรที่ 29818/16290 มีอายุ 25 ปี ตั้งแต่วันที่ 28 สิงหาคม 2560 ถึงวันที่ 27 สิงหาคม 2585 (เอกสารแนบ 1) โดยจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและแผนการฟื้นฟูพื้นที่ท่าเหมืองแร่ทรายแก้ว แสดงดังเอกสารแนบ 2

อย่างไรก็ตาม เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดให้จึงส่งรายงานผลการดำเนินการฟื้นฟูให้ สผ. ทราบปีละ 1 ครั้ง โครงการจึงได้จัดทำรายงานผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ท่าเหมืองเพื่อำเสนอต่อ สผ. พร้อมทั้งสรุปรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ท่าเหมือง ตามรูปแบบที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด ดังเอกสารแนบ 3

2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

พื้นที่ประธานบัตรที่ 29818/16290 ปรากฏอยู่ในแผนที่ภูมิประเทศของกรมแผนที่ทหาร มาตราส่วน 1:50,000 ลำดับชุด L7017 ระวาง 5236 I และ 5236 II ระหว่างคพทกิต UTM เส้นกริดตั้งที่ 766000 และเส้นกริดนอนที่ 1521800 สภาพภูมิประเทศบริเวณที่ตั้งโครงการเป็นที่ราบ ที่ระดับความสูง 30 เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง [ม.รทก.]

การทำเหมืองแร่ทรายแก้วจะทำการเปิดทำเหมืองที่ระดับผิวดิน โดยใช้เครื่องจักรกลหนักในการทำเหมืองแร่ทรายแก้ว และทรายแก้วที่ได้จะนำไปแต่งที่โรงแต่งแร่ของโครงการที่ตั้งอยู่ภายนอกแปลงประทานบัตรทางทิศตะวันตก

พื้นที่ประธานบัตรมีเนื้อที่ 237-0-66 ไร่ ตามการออกแบบแผนผังโครงการท่าเหมืองกำหนดพื้นที่ทำเหมืองไว้ประมาณ 160 ไร่ และพื้นที่เวนคืนการทำเหมืองประมาณ 77 ไร่ ประกอบด้วย บ่อขุดเหมือง เส้นทางลำเลียงภายในพื้นที่โครงการ แนวคันกันดินรอบพื้นที่โครงการ คูระบายน้ำรอบพื้นที่โครงการ และพื้นที่เว้นไม่ทำเหมืองทางจากคดของสาธารณประโยชน์ ทางสาธารณประโยชน์ แนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และแนวส่งกระแสไฟฟ้าแรงสูง ระยะ 50 ม. ปัจจุบันเปิดพื้นที่ทำเหมืองไปแล้วประมาณ 41 ไร่ 1 งาน บริเวณด้านทิศตะวันออกของพื้นที่ ระหว่างหลักกมที่ 5-7 ซึ่งดำเนินการเปิดหน้าดินเรียบร้อยแล้ว และอยู่ระหว่างการเปิดหน้าเหมืองในลักษณะขั้นบันไดต่อไป ดังรูปที่ 2

3. แผนฟื้นฟูและปรับปรุงสภาพแวดล้อม

เนื่องจากพื้นที่โครงการ ประธานบัตรที่ 29818/16290 เป็นพื้นที่เอกสารสิทธิ์ประเภทที่ดินของโครงการเอง ในการฟื้นฟูพื้นที่ภายหลังการทำเหมืองจึงประสานข้อมูลร่วมกับบริษัท ธรอยอินเตอร์เนชั่นแนล แชนด์ จัฟฟลาย จำกัด สามารถสรุปได้ ดังนี้

3.1 วัตถุประสงค์ของการฟื้นฟู

- 1) เพื่อกำหนดรูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินให้มีความเหมาะสมต่อสภาพพื้นที่ในแต่ละบริเวณ และสามารถเอื้อประโยชน์ต่อชุมชนทั้งทางตรงและทางอ้อม
- 2) เพื่อเป็นการป้องกันและลดผลกระทบทางด้านลบ จากกิจกรรมการทำเหมืองของโครงการ โดยการปรับปรุงพื้นที่ให้มีเสถียรภาพ มีความปลอดภัย และไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อประชาชนที่อยู่ในพื้นที่บริเวณใกล้เคียง
- 3) เพื่อปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ของพื้นที่ที่ผ่านการทำการเหมือง ให้ดูดี และมีความกลมกลืนกับสภาพแวดล้อมที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ
- 4) เพื่อฟื้นฟูพื้นที่เอกสารสิทธิ์ของโครงการให้สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ในด้านอื่นๆ ต่อไป

3.2 รายละเอียดขอบเขตพื้นที่ฟื้นฟู

พื้นที่โครงการทำการเหมืองแร่ทรายแก้ว มีเนื้อที่ทั้งหมด 237-0-66 ไร่ มีพื้นที่แบ่งออกเป็น 2 ส่วน (รูปที่ 3) รายละเอียดดังนี้

ส่วนที่ 1 พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมือง มีเนื้อที่ประมาณ 160 ไร่ ซึ่งเป็นการเปิดทำเหมืองโดยวิธีเหือง หาบ ในลักษณะเป็นบ่อเหมือง (Open Pit) ภายหลังสิ้นสุดการทำเหมืองจะมีลักษณะเป็นชุมชนเมืองลักษณะประมาณ 12 ม. จากพื้นที่ราบ เมื่อสิ้นสุดการทำเหมืองจะปรับลดความลาดชันของขอบบ่อให้ปลอดภัย และพัฒนาบ่อเหมืองเป็นแหล่งกักเก็บน้ำสำหรับใช้ประโยชน์ต่อไป

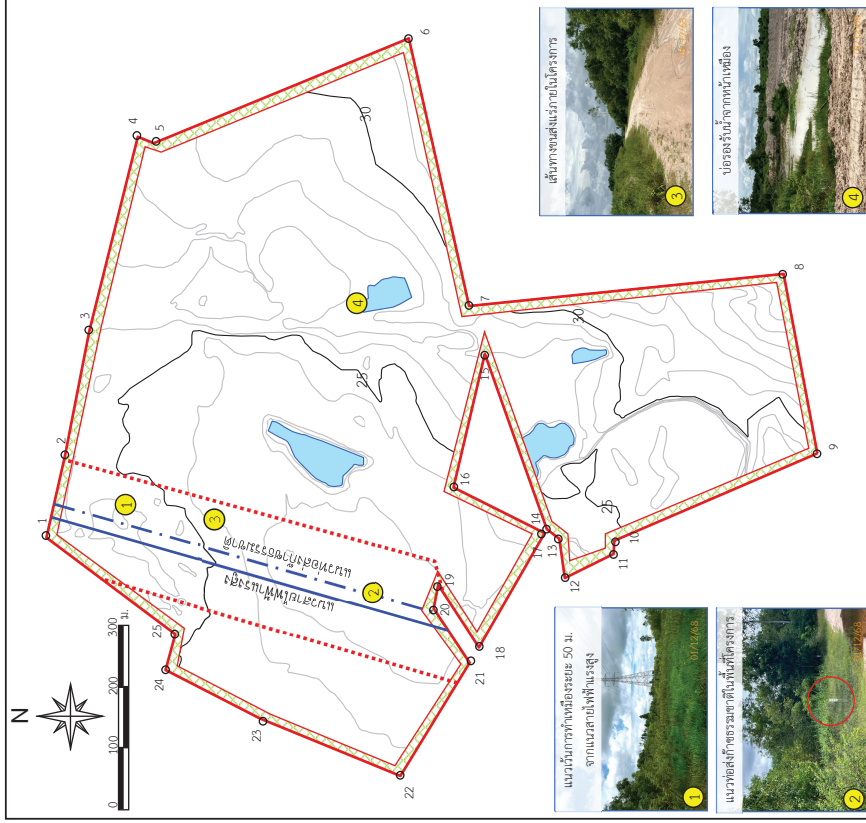
ส่วนที่ 2 พื้นที่ที่ไม่มีการทำเหมือง มีเนื้อที่ประมาณ 77 ไร่ ประกอบด้วย เส้นทางลำเลียงภายในพื้นที่โครงการ แนวคันทำนบดินและคูระบายน้ำรอบพื้นที่โครงการ และพื้นที่เว้นไม่ทำเหมืองห่างจากคลองสาธารณะประโยชน์ ทางสาธารณประโยชน์ แนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และแนวส่งกระแสไฟฟ้าแรงสูง ระยะ 50 ม. ซึ่งจะมีลักษณะการฟื้นฟูที่แตกต่างกันไปตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่

3.3 ช่วงระยะเวลาการฟื้นฟูและปรับปรุงพื้นที่ผ่านการทำเหมือง

ในการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำการเหมือง สามารถสรุปเป็นช่วงเวลาสัมพัทธ์กับการทำการเหมืองตามแผนผังโครงการทำเหมืองได้ดังนี้

1) การฟื้นฟูช่วงที่ 1 (ปี 2560-2561)

เป็นช่วงที่เริ่มทำการเหมือง โดยการเปิดหน้าเหมืองในลักษณะขุดเปิดจากที่ราบ ที่ระดับความสูงประมาณ 30 ม.(รทก) จนถึงที่ระดับความสูงประมาณ 19 ม.(รทก) ในช่วงนี้จึงทำการฟื้นฟูดำเนินการสร้างคันดินและคูระบายน้ำบริเวณรอบพื้นที่โครงการ โดยสร้างคันทำนบดินลักษณะสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาดฐานกว้าง 4 ม. สันคันทำนบแบบกว้าง 1.5 ม. พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินและไม่ขึ้นต้นบริเวณคันทำนบดังกล่าว รวมเนื้อที่ประมาณ 22 ไร่

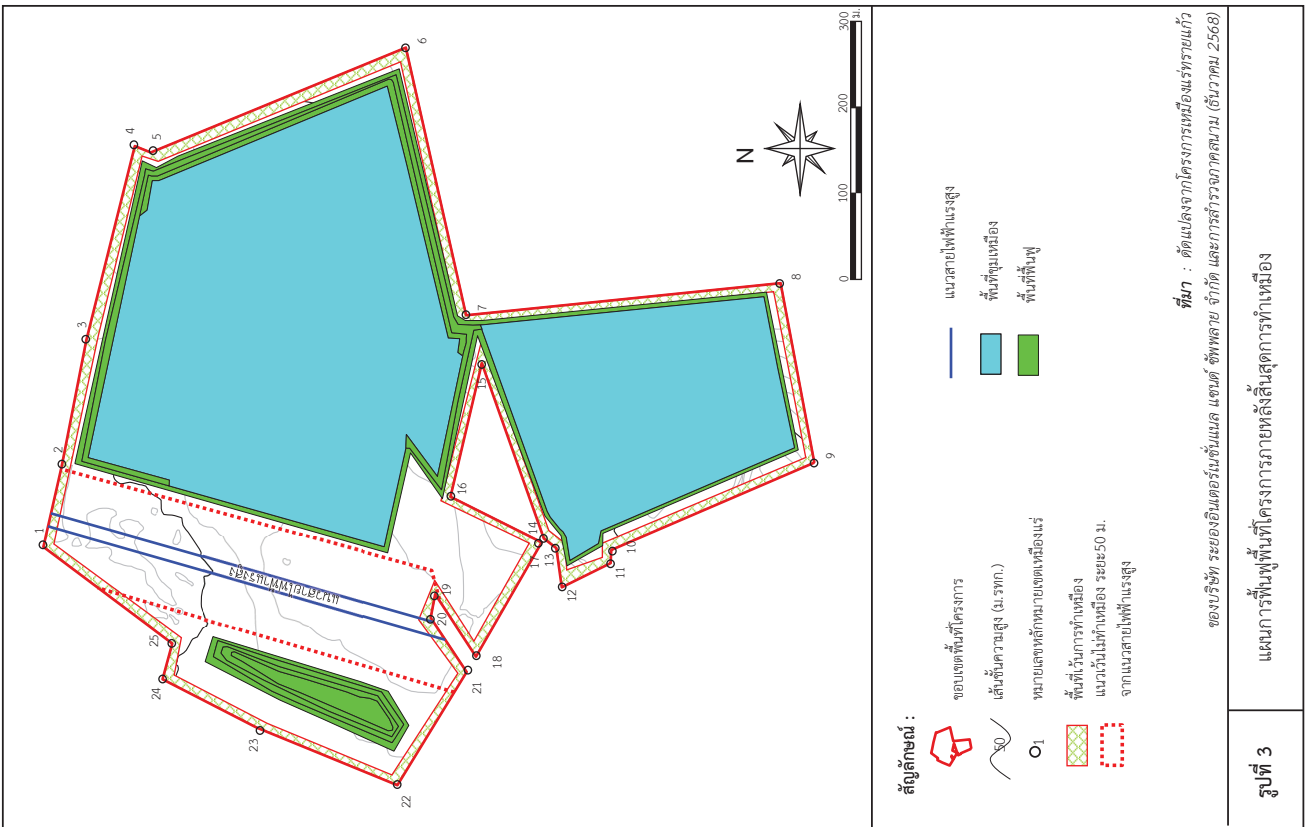


สัญลักษณ์ :

- พื้นที่โครงการ (ประธานบัตรที่ 29818/16290)
- ของบริษัท ธรอยอินเตอร์เนชั่นแนล แชนด์ จัฟฟลาย จำกัด
- เส้นชั้นความสูง (ม.รทก.)
- หมายเลขหลักหมายเลขเหมืองแร่
- พื้นที่รับการทำเหมือง
- แนวเว้นไม่ทำเหมือง ระยะ 50 ม.
- จากแนวสายไฟฟ้าแรงสูง
- แนวสายไฟฟ้าแรงสูง

ที่มา : คัดแปลงจากแผนผังโครงการเหมืองแร่ทรายแก้ว ของบริษัท ธรอยอินเตอร์เนชั่นแนล แชนด์ จัฟฟลาย จำกัด ประธานบัตรที่ 29818/16290 และภาพถ่ายทางอากาศ (ธันวาคม 2568)

รูปที่ 2 แผนและสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินภายใต้โครงการ



พร้อมทั้งจัดสร้างเสาคอนกรีต หรือวัสดุอื่นๆตามความเหมาะสม บริเวณแนวพื้นที่ที่ไม่มีทำเหมืองระยะ 50 ม. จากคลองสาธารณะโยชน แนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ แนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูง และทางสาธารณประโยชน์ ทั้งนี้จะปรับสภาพต่ำสุดของบ่อเหมืองเป็นที่รองรับน้ำ (sump)

2) การฟื้นฟูช่วงที่ 2 (ปี 2562-2585)

ในช่วงนี้จะไม่มีการฟื้นฟูสภาพบ่อเหมือง แต่จะเป็นการปรับสภาพความชันของหน้าเหมืองชั้นบนให้ได้ความเหมาะสม และปลอดภัยต่อการพังทลาย บำรุงรักษาไม่ย่นต้นที่ปลูกไว้ บริเวณแนวคันทับกับดินปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมือง และพื้นที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมือง รวมเนื้อที่ 55 ไร่

3.4 งบประมาณในการดำเนินการ

สำหรับงบประมาณที่จะนำมาใช้ในการปรับปรุงสภาพพื้นที่การทำเหมืองของโครงการ ซึ่งได้ประมาณการค่าใช้จ่ายในการปรับสภาพพื้นที่ การปลูกพืชคลุมดิน และการปลูกไม้ยืนต้น งบประมาณค่าใช้จ่ายเบื้องต้น 1,617,000 บาท

3.5 แนวด้านความปลอดภัยการทำเหมือง

เนื่องจากการทำเหมืองของโครงการ เป็นการทำเหมืองโดยวิธีเหมืองทาบ เป็นบ่อเหมือง และเมื่อสิ้นสุดการทำเหมืองพื้นที่ขุดจะพัฒนาเป็นบ่อเก็บน้ำ ที่มีลักษณะเป็นบ่อเหมืองลึกประมาณ 11 ม. มีความลาดชันบ่อเหมืองประมาณ 30 องศา จึงมีแผนด้านความปลอดภัยทั้งระหว่างการทำเหมือง และภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง

4. ผลการดำเนินการตามแผนการทำพื้นที่สภาพเหมือง

การทำพื้นที่ฟื้นฟูในปัจจุบันอยู่ในช่วงที่ 2 ของการทำพื้นที่ (ปี 2562-2585) โดยในช่วงนี้จะไม่มีการฟื้นฟูสภาพบ่อเหมือง แต่จะเป็นการปรับเสถียรสภาพความชันของหน้าเหมืองขึ้นบันไดให้ความเหมาะสม และปลอดภัยต่อการพังทลาย บำรุงรักษาไม่ย่นต้นที่ปลูกไว้ บริเวณแนวคันทับกับดิน ปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมือง และพื้นที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมือง รวมเนื้อที่ 55 ไร่ รายละเอียดการดำเนินงานโครงการดังนี้

4.1 การฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองในช่วงที่ผ่านมา

1) การฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองในปี 2562-2566

1.1) พื้นที่ฟื้นฟูที่ใช้ในการทำเหมือง

การดำเนินงานที่ผ่านมาของโครงการมีการเปิดหน้าเหมืองไปแล้ว 35-20 ไร่ และทำการฟื้นฟูไปประมาณ 22 ไร่ ซึ่งได้มีการเปิดหน้าเหมืองโดยวิธีเหมืองทาบ ในลักษณะบ่อเหมือง (Open pit) ซึ่งในปัจจุบันอยู่ระหว่างการขุดเสถียรจากผิวดิน ความลึกประมาณ 2.5 ม. ภายหลังสิ้นสุดการทำเหมืองจะมีลักษณะเป็นขุมเหมืองลึกประมาณ 12 ม. จากพื้นที่ราบ เพื่อความปลอดภัยจึงมีการปรับปรุงขอบบ่อเหมืองดังกล่าวให้มีความลาดชันประมาณ 30 องศา ควบคู่ไปพร้อมกับการทำเหมือง ปัจจุบันใช้เป็นบ่อพักตะกอนสำหรับรองรับน้ำชะล้างจากพื้นที่ทำเหมือง เมื่อสิ้นสุดการทำเหมืองแล้วจะปรับลดความลาดชันของขอบบ่อให้ปลอดภัยและพัฒนาบ่อเหมืองเป็นแหล่งกักเก็บน้ำสำหรับใช้ประโยชน์ต่อไป



บริเวณหน้าเขื่อนปัจจุบัน



ดูระยะน้ำในบริเวณหน้าเขื่อน



บริเวณพื้นที่ป่าไม้เดิม



บริเวณแนวรอบระยะ 50 ม. จากแนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูง

3) การฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองปี 2568

3.1) พื้นที่ฟื้นฟูที่ใช้ในการทำเหมือง

การดำเนินงานที่ผ่านมาของโครงการมีการเปิดหน้าเหมืองไปแล้ว 41-1-0 ไร่ และทำการฟื้นฟูไปประมาณ 22 ไร่ ซึ่งได้มีการเปิดทำเหมืองโดยวิธีเหมืองหยาบ ในลักษณะบ่อเหมือง (Open pit) ใช้รถ Back Hoe ขุดครั้งแรก โดยในปัจจุบันอยู่ระหว่างการขุดแร่ลิกไนต์จากผิวดิน ความลึกประมาณ 2.5 ม. ภายหลังสิ้นสุดการทำเหมืองจะมีลักษณะเป็นหลุมเหมืองลึกประมาณ 12 ม. จากพื้นที่ราบ เพื่อความปลอดภัยจึงมีการปรับปรุงขอบบ่อเหมืองดังกล่าวให้มีความลาดชันไม่เกิน 45 องศา ควบคู่ไปพร้อมกับการทำเหมือง ปัจจุบันใช้เพื่อเปิดตะกอนสำหรับรองรับน้ำชะล้างจากพื้นที่ทำเหมือง เมื่อสิ้นสุดการทำเหมืองแล้วจะปรับลดความลาดชันของขอบบ่อให้ปลอดภัยและพัฒนาบ่อเหมืองเป็นแหล่งกักเก็บน้ำสำหรับใช้ประโยชน์ต่อไป (รูปที่ 4)

3.2) พื้นที่ฟื้นฟูที่ใช้ในการทำเหมือง

โครงการดำเนินการสร้างคันทำนบและคูระบายน้ำเพิ่มเติม พร้อมทั้งได้ดูแลคันทำนบ และคูระบายน้ำเดิมให้สามารถใช้งานได้ยังมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ อีกทั้งยังปรับปรุงดูแลเสาคอนกรีตบริเวณแนวกันเขตพื้นที่ไม่ทำเหมืองในระยะ 50 ม. จากแนวคลองสาธารณะประโยชน์ แนวต่อส่งก๊าซธรรมชาติ และแนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูง บริเวณหลักหมุดที่ 18-21 และบริเวณหมุดที่ 22-24 จากทางสาธารณประโยชน์ที่ติดกับพื้นที่โครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน รวมเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 22 ไร่ ส่วนของบริเวณพื้นที่ที่ไม่มีการรวมการทำเหมืองยังคงรักษาสภาพภูมิประเทศเดิมไว้ พร้อมทั้งดำเนินการปลูกต้นไม้และพืชคลุมดินเพิ่มเติมให้มีความหนาแน่นมากขึ้น รวมเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 10 ไร่ นอกจากนี้ดำเนินการดูแลรักษาต้นไม้ตามธรรมชาติ และแนวคันไม้บนคันทำนบดินบริเวณแนวรั้วเป็นพื้นที่ Buffer Zone ให้มีการเจริญเติบโตที่ดี โดยยึดพรมน้ำตามสภาพ

1.2) พื้นที่ฟื้นฟูที่ไม่มีการทำเหมือง

โครงการดำเนินการสร้างคันทำนบและคูระบาย พร้อมทั้งจัดทำเสาคอนกรีตบริเวณแนวกันเขตพื้นที่ไม่ทำเหมืองในระยะ 50 ม. จากแนวคลองสาธารณะประโยชน์ แนวต่อส่งก๊าซธรรมชาติ และแนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูง บริเวณหลักหมุดที่ 18-21 และบริเวณหมุดที่ 22-24 จากทางสาธารณประโยชน์ที่ติดกับพื้นที่โครงการ รวมเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 22 ไร่ รวมทั้งปลูกต้นไม้เพิ่มเติมบริเวณพื้นที่ไม่ทำเหมืองระยะ 50 ม. และยังคงรักษาสภาพภูมิประเทศเดิมบริเวณพื้นที่เว้นไม่ทำเหมืองไว้ รวมเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 10 ไร่ นอกจากนี้ดำเนินการดูแลรักษาดินไม่ตามธรรมชาติ และแนวคันไม้บนคันทำนบดินบริเวณแนวรั้วเป็นพื้นที่ Buffer Zone ให้มีการเจริญเติบโตที่ดี โดยยึดพรมน้ำตามสภาพอากาศ พร้อมทั้งปลูกต้นไม้ทดแทนหากพบว่ามีการตายลง และไม่ตัดต้นไม้หรือแล้วถางหญ้าในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมือง

2) การฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองปี 2567

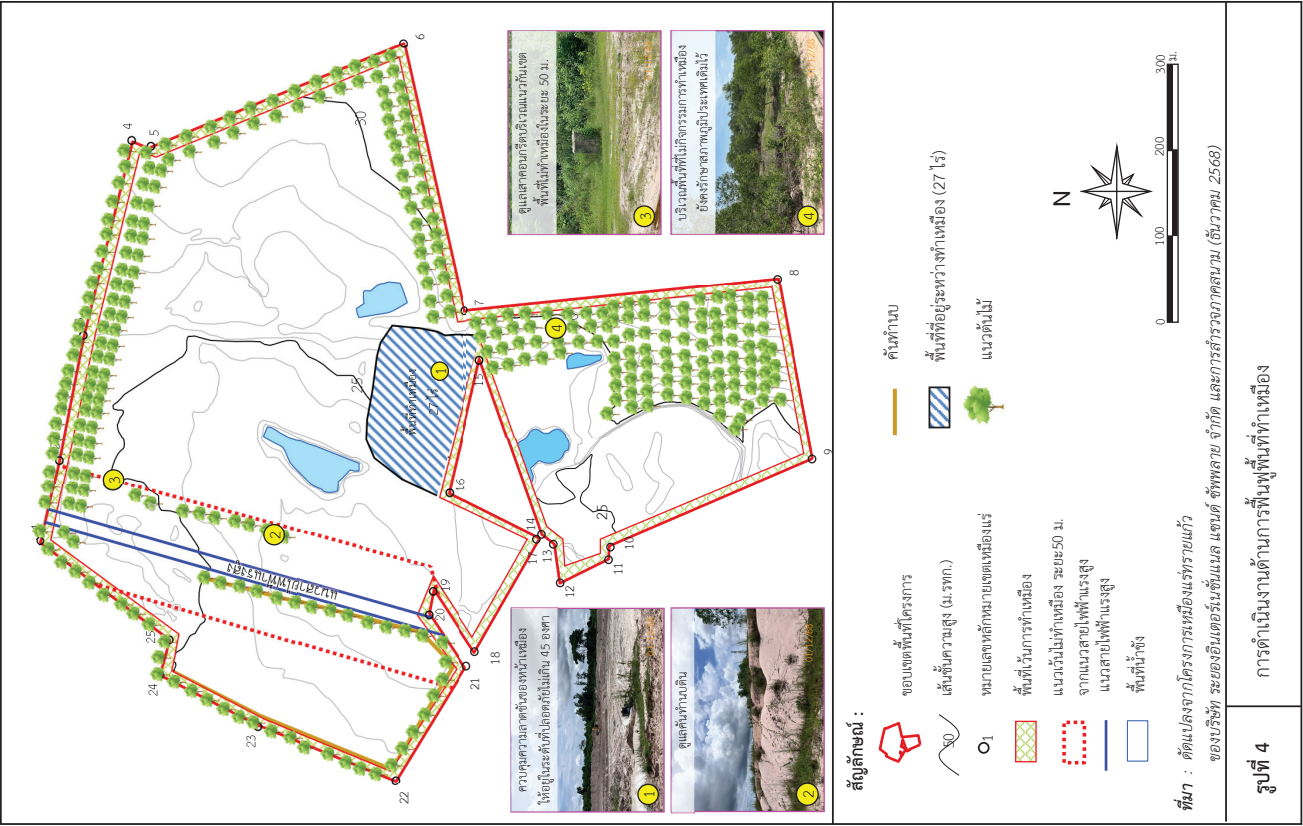
2.1) พื้นที่ฟื้นฟูที่ใช้ในการทำเหมือง

การดำเนินงานที่ผ่านมาของโครงการมีการเปิดหน้าเหมืองไปแล้ว 37-3-0 ไร่ และทำการฟื้นฟูไปประมาณ 22 ไร่ ซึ่งได้มีการเปิดทำเหมืองโดยวิธีเหมืองหยาบ ในลักษณะบ่อเหมือง (Open pit) ซึ่งในปัจจุบันอยู่ระหว่างขุดแร่ลิกไนต์จากผิวดิน ความลึกประมาณ 2.5 ม. ภายหลังสิ้นสุดการทำเหมืองจะมีลักษณะเป็นหลุมเหมืองลึกประมาณ 12 ม. จากพื้นที่ราบ เพื่อความปลอดภัยจึงมีการปรับปรุงขอบบ่อเหมืองดังกล่าวให้มีความลาดชันไม่เกิน 30 องศา ควบคู่ไปพร้อมกับการทำเหมือง ปัจจุบันใช้เพื่อเปิดตะกอนสำหรับรองรับน้ำชะล้างจากพื้นที่ทำเหมือง เมื่อสิ้นสุดการทำเหมืองแล้วจะปรับลดความลาดชันของขอบบ่อให้ปลอดภัยและพัฒนาบ่อเหมืองเป็นแหล่งกักเก็บน้ำสำหรับใช้ประโยชน์ต่อไป

2.2) พื้นที่ฟื้นฟูที่ไม่มีการทำเหมือง

โครงการดำเนินการสร้างคันทำนบและคูระบายน้ำเพิ่มเติม พร้อมทั้งได้ดูแลคันทำนบและคูระบายน้ำเดิมให้สามารถใช้งานได้ยังมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ อีกทั้งยังปรับปรุงดูแลเสาคอนกรีตบริเวณแนวกันเขตพื้นที่ไม่ทำเหมืองในระยะ 50 ม. จากแนวคลองสาธารณะประโยชน์ แนวต่อส่งก๊าซธรรมชาติ และแนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูง บริเวณหลักหมุดที่ 18-21 และบริเวณหมุดที่ 22-24 จากทางสาธารณประโยชน์ที่ติดกับพื้นที่โครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนรวมเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 22 ไร่ รวมทั้งปลูกต้นไม้เพิ่มเติมบริเวณพื้นที่ไม่ทำเหมืองระยะ 50 ม. และยังคงรักษาสภาพภูมิประเทศเดิมบริเวณพื้นที่เว้นไม่ทำเหมืองไว้ รวมเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 10 ไร่ นอกจากนี้ดำเนินการดูแลรักษาต้นไม้ตามธรรมชาติ และแนวคันไม้บนคันทำนบดินบริเวณแนวรั้วที่เป็นพื้นที่ Buffer Zone ให้มีการเจริญเติบโตที่ดี โดยยึดพรมน้ำตามสภาพอากาศ พร้อมทั้งปลูกต้นไม้ทดแทนหากพบว่ามีการตายลง และไม่ตัดต้นไม้หรือแล้วถางหญ้าในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมือง และแนวรั้วการเกิดไฟป่าที่จะลุกลามเข้ามาในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ

อากาศ พร้อมทั้งปลูกต้นไม้ทดแทนหากพบว่าการตายลง รวมทั้งไม่ตัดต้นไม้หรือแผ้วถางหญ้าในพื้นที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำเหมือง และเผื่อการเกิดไฟป่าที่จะลุกลามเข้ามาในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ (รูปที่ 4)



4.2 งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงาน

กองทุนในพื้นที่ที่จากการทำเหมืองจะเป็นกองทุนเพื่อใช้จ่ายในการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง โดยเริ่มจัดตั้งกองทุนและได้เงินเข้าบัญชีกองทุนครั้งแรกในวันที่ 22 มกราคม 2561 เป็นจำนวนเงิน 300,000 บาท และจะดำเนินการต่อเนื่องจนกระทั่งสิ้นสุดอายุประทานบัตรรวมระยะเวลากองทุน 25 ปี สถานะบัญชีกองทุน ณ วันที่ 25 มิถุนายน 2568 มีงบประมาณในกองทุนทั้งสิ้น 1,338,980.37 บาท รายละเอียดดังเอกสารแนบ 4 ส่วนงบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่ในปี 2568 เป็นเงินจำนวน 100,000 บาท



เอกสารแนบ



เอกสารแนบ 1

สำเนาประกันชีวิต



แบบที่ 5

ประธานบัตร

ประธานบัตรที่ ๒๕๕๔๔ / ๒๖๕๕๐
 ประธานบัตรฉบับนี้ออกให้แก่ บริษัท ระยองอินเตอร์เนชั่นแนลเทรดดิ้งพลาซ จำกัด ๐๒๖ ปี สัญชาติ ไทย
 อยู่กับเลขที่ ต.คตจ. ต.รอก/รอก.
 แบบ หมู่ที่ ๒ ตำบล/ต.รอก หมู่ที่
 อำเภอ/จ.ค. เมือง จังหวัด ระยะของ
 เพื่อให้ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล) มนทก
 ณ ตำบล เขตพื้นที่ อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด ระยอง
 มีอายุ ๕๕ ปี นับแต่วันที่ ๒๕ เดือน ค.ศ. ๒๕๖๐
 และสิ้นสุดในวันที่ ๒๕ เดือน ค.ศ. ๒๕๕๕
 เป็นเนื้อที่ ๒๕๕ ไร่ งาน ๒๕ ตารางวา

- ภายในเขตที่กำหนดตามแผนที่แนบท้ายประธานบัตร โดยมีรายละเอียดกำหนดไว้ตามลำดับดังต่อไปนี้
- (1) แผนที่แนบท้ายประธานบัตร แสดงไว้ในลำดับที่ 1
 - (2) เงื่อนไขการอนุญาตประธานบัตร แสดงไว้ในลำดับที่ 2
 - (3) แผนผังโครงการทำเหมือง แสดงไว้ในลำดับที่ 3
 - (4) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม แสดงไว้ในลำดับที่ 4
 - (5) การชำระค่าธรรมเนียมเพื่อใช้เนื้อที่ ในการทำเหมืองประจำปี แสดงไว้ในลำดับที่ 5
 - (6) การเพิ่มเสริมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง
 - (7) การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง
 - (8) แผนผังโครงการทำเหมืองและสิ่งอื่นใด
 - (9) บันทึกการต่ออายุประธานบัตร
 - (10) บันทึกการโอนประธานบัตร
 - (11) บันทึกการหยุดการทำเหมือง
- ออกให้ ณ วันที่ ๒๕ เดือน ค.ศ. ๒๕๖๐



ประธานบัตร

ลำดับที่

แผนที่แนบท้ายประธานบัตรที่ ๒๕๕๔๔ / ๒๖๕๕๐

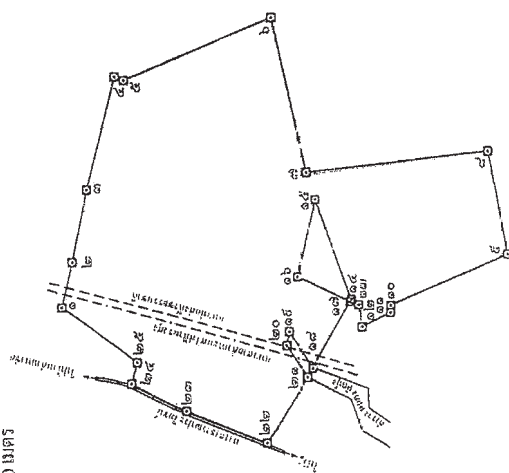
ระยะทางที่ 5236 I

ทำงอที่ ๑ / ๒๕๕๔๔



๐. 766000 เมตร

๒. 1521800 เมตร



แผนที่ ๒๕๕๔๔ / ๒๖๕๕๐ ตำบลวังวา

- มาตราส่วน ๑ : ๑๐,๐๐๐
- จากมุมหมายเลข ๑ ถึงมุมหมายเลข ๒ ทิศ ๑๐๒ องศา ๕๒ ลิปดา ระยะ ๕๖.๕๐๐๐ วา
 - จากมุมหมายเลข ๒ ถึงมุมหมายเลข ๓ ทิศ ๑๐๑ องศา ๐๖ ลิปดา ระยะ ๗๒.๕๐๐๐ วา
 - จากมุมหมายเลข ๓ ถึงมุมหมายเลข ๔ ทิศ ๑๐๓ องศา ๕๕ ลิปดา ระยะ ๑๑๓.๐๐๐๐ วา
 - จากมุมหมายเลข ๔ ถึงมุมหมายเลข ๕ ทิศ ๑๐๒ องศา ๓๐ ลิปดา ระยะ ๕๖.๕๐๐๐ วา
 - จากมุมหมายเลข ๕ ถึงมุมหมายเลข ๖ ทิศ ๑๐๒ องศา ๓๕ ลิปดา ระยะ ๑๕๖.๐๐๐๐ วา



เอกสารแนบ 2

หนังสือแจ้งผลการพิจารณา รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่ ผช ๐๐๓๓๓(๔)/ ๐๖๓๓๓



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา
๑๔ ถนนจุลละนันทน์ ตำบลหน้าเมือง
อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา ๒๔๐๐๐

๕ เมษายน ๒๕๖๑

เรื่อง อนุญาตให้เปิดการทำเหมืองประทานบัตรที่ ๒๔๔๑๔/๑๖๒๕๐
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท รอยอินเดอร์เนชั่นแนลเคมิคัลส์ฟลาย จำกัด
อ้างถึง หนังสือบริษัทฯ เลขรับที่ ๑๑๖๖ ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๑
สิ่งที่ส่งมาด้วย

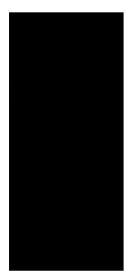
- | | |
|---------------------------------|-------------|
| ๑. รายงานการทำเหมืองประจำเดือน | จำนวน ๑ ชุด |
| ๒. รายงานการทำเหมืองของวิศวกรรม | จำนวน ๑ ชุด |
| ๓. บัญชีแสดงการขุดแร่ได้ | จำนวน ๑ ชุด |

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท รอยอินเดอร์เนชั่นแนลเคมิคัลส์ฟลาย จำกัด ผู้ถือประทานบัตรที่ ๒๔๔๑๔/๑๖๒๕๐ ขีดแร่ทรายแก้ว ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา มีความประสงค์ขออนุญาตเปิดการทำเหมือง นั้น

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา ได้รับแจ้งจากสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและเหมืองแร่เขต ๖ นครราชสีมา ว่าได้ตรวจสอบการขออนุญาตเปิดการทำเหมืองประทานบัตรแปลงดังกล่าวแล้ว จึงอนุญาตให้ บริษัท รอยอินเดอร์เนชั่นแนลเคมิคัลส์ฟลาย จำกัด เปิดการทำเหมืองประทานบัตรที่ ๒๔๔๑๔/๑๖๒๕๐ ขีดแร่ทรายแก้ว ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา ได้ ทั้งนี้ ในการเปิดการทำเหมือง บริษัท รอยอินเดอร์เนชั่นแนลเคมิคัลส์ฟลาย จำกัด จะต้องปฏิบัติตาม กฎระเบียบ คำสั่ง ข้อบังคับ คณะกรรมการเหมืองแร่กำหนด (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑, ๒) ส่งให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา ภายในวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไป ทุกๆ เดือน พร้อมทั้งกรอกรายการให้ถูกต้องตามความเป็นจริงลงในบัญชีแสดงการผลิตแร่ได้ ตามแบบพิมพ์ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓) และเก็บไว้ในเขตประทานบัตรเพื่อให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ตลอดเวลา

จึงเรียนมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ



อุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา

โทร. ๐ - ๓๘๕๑ - ๒๕๖๖
โทรสาร. ๐-๓๘๕๑-๒๕๓๘



พ.ร.233

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง
เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
การรายงานครั้งที่...6/2568..วันที่...1...เดือน...ธันวาคม...พ.ศ...2568.....

1. **ประธานบัตร**

ชื่อผู้ถือประธานบัตร บริษัท ทรายทองอินเตอร์เนชั่นแนล แชนด์ ซัพพลาย จำกัด.....
ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง
หมายเลขประธานบัตร...29818/16290.....หมายเลขคำขอประทานบัตรเดิม...1/2558.....
ที่ตั้ง ตำบล.....เขาหินซ้อน.....อำเภอ.....พนมสารคาม.....จังหวัด.....ฉะเชิงเทรา.....
ชนิดแร่.....ทรายแก้ว.....วิธีการทำเหมือง.....เหมืองหาบ.....
อายุประธานบัตร.....25.....ปี เริ่มตั้งแต่...28 สิงหาคม 2560.....วันสิ้นสุด...27 สิงหาคม 2585.....
เนื้อที่ประธานบัตรทั้งหมด.....237-0-66.....ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินมีดังนี้
(✓) มีกรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด นส.3 นส.3 "ล").....237-0-66.....ไร่
() ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวน, สปก.).....
() อื่นๆ (ระบุ).....

2. **ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน**

สภาพปัจจุบัน (✓) เปิดการทำเหมือง () หยุดการทำเหมือง
พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน 160 ไร่
จำนวนหน้าเหมือง/บ่อเหมืองปัจจุบัน 3 ไร่
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....41-1-0,1,1.....ไร่
พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน.....
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....
พื้นที่โรงแต่งแร่/ ล้างกาก /บ้านพัก ฯ ล ฯ รวม.....ไร่
จำนวนชุมชนเหมืองที่ไม่ใช่ในการทำเหมืองแล้ว.....1.....ไร่
พื้นที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว.....41-1-0.....ไร่ พื้นที่ทำการฟื้นฟูแล้ว.....22.....ไร่

3. **รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังการฟื้นฟูพื้นที่ในภาพรวม ซึ่งสอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมืองโดยสังเขปแสดงครั้งแรกของการรายงานและทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่สุดท้าย)**

(✓) พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ () พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าสาธารณะ / ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์
() พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม () ปลูกสร้างสวนป่า
() อื่นๆ (ระบุ).....

4. **ผลการดำเนินงานในช่วง 1 ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ใช้ทำเหมือง และภาพถ่ายการดำเนินงาน)**

(✓) การรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง
จำนวน.....3.....แห่ง เนื้อที่.....41-1-0,1,1.....ไร่ ตามลำดับ

เอกสารแบบ 3

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง

ตามรูปแบบของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

() การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน จำนวน.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่ วิธีดำเนินการ.....	
() การปรับสภาพและฟื้นฟูเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว จำนวน.....แห่ง ขนาดเนื้อที่.....ไร่ วิธีดำเนินการ.....	
(v) การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการผลิตกองดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันหินดินและคูระบายน้ำและบ่อตกตะกอน เป็นต้น จำนวน.....แห่ง ขนาดเนื้อที่.....ไร่ วิธีดำเนินการ.....บำรุงรักษา ดูแลต้นไม้เดิมที่ปลูกไว้แล้วให้มีการเจริญเติบโต และใส่ปุ๋ยเร่งไฟฟ้า.....ไร่ (v) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั้งที่เป็นเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่.....ไร่ วิธีดำเนินการ.....บำรุงรักษา ดูแลต้นไม้ยืนต้นที่ปลูกไว้บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองระยะ 50 เมตร และใส่ปุ๋ยเร่งไฟฟ้า.....ไร่ () การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่.....ไร่ วิธีดำเนินการ.....	
() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่.....ไร่ วิธีดำเนินการ.....	
5.2 การจัดเตรียมงบประมาณ งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน.....759,000.....บาท งบประมาณสำหรับบริการบำรุงรักษาพื้นที่ฟื้นฟูแล้ว.....100,000.....บาท ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ/สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และส่วนราชการอื่น ๆ..... วิธีดำเนินการ.....	

4.3/3

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย)...เป็นการเปิดทำเหมืองโดยวิธีเหมืองเหินไป ลักษณะเป็นบ่อเหมือง (Open pit) โดยใช้รถ Back Hoe ขุดลึกแล้ว ขุดแรจากผิวดินลึกประมาณ 2.5 เมตร ก่อน ภายหลังสิ้นสุดการทำเหมืองจะมีลักษณะเป็นรูปเหมือนเปลือกประมาณ 12 เมตร จากพื้นที่ราบ เมื่อสิ้นสุดการทำเหมืองจะปรับระดับความลาดชันของบ่อให้ปลอดภัยและพัฒนาบ่อเหมืองเป็นแหล่งกักเก็บน้ำสำหรับใช้ประโยชน์ต่อไป	() การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน จำนวน.....ไร่ วิธีดำเนินการ.....	() การปรับสภาพและฟื้นฟูเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว จำนวน.....แห่ง ขนาด.....ไร่ วิธีดำเนินการ.....	(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อคัดตะกอน เป็นต้น จำนวน.....แห่ง ขนาด.....ไร่ วิธีดำเนินการ...ดำเนินการสร้างคันดิน และคูระบายน้ำ พร้อมทั้งจัดทำสาคอนกรีตบริเวณแนวกันเขตพื้นที่ที่ไม่ทำเหมืองระยะ 50 เมตร จากคลองสาธารณะประโยชน์ แนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ แนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูง และทางสาธารณประโยชน์..... (✓) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างว่างไปในเขตพื้นที่ประทาบัตร รวมเมื่อประมาณ.....ไร่ วิธีดำเนินการ...ปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ไม่ทำเหมืองระยะ 50 เมตร และพื้นที่ว่าไม่ทำเหมือง ยังคงรักษาสภาพภูมิประเทศเดิมไว้.....	() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน.....ไร่ วิธีดำเนินการ..... () การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก.....ไร่ วิธีดำเนินการ..... ประมาณค่าเงินลงทุนทั้งหมดโดยประมาณ.....100,000.....บาท
---	---	--	---	---

5. แผนการดำเนินงานในช่วง 1 ปีข้างหน้า

5.1 แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง 1 ปี ข้างหน้า (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการใน 3 ปีข้างหน้า)

(v) การปรับสภาพและพื้นที่พื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....3.....แห่ง เนื้อที่.....41-1-0-1.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย)...จะไม่มีการปรับสภาพบ่อเหมือง แต่จะทำการปรับเสถียรภาพความลาดชันของหน้าเหมืองขึ้นบันไดให้มีความเหมาะสมและปลอดภัยต่อการพังทลาย บำรุงรักษาไม่ยื้อย่นแต่ได้กรไถบริเวณคันทำนบดินบริเวณพื้นที่บริเวณหน้าเหมืองและพื้นที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมือง.....



วันที่รับเงิน DATE	รหัส DEP. NO.	รหัส CODE	เงิน WITHDRAWAL 支取	เงิน DEPOSIT 存入	ยอด BALANCE 残存	ยอด BALANCE 残存
22/01/18 02	DEP		*****300,000.00	*****300,000.00	*****300,000.00	032021
15/06/18	INT		*****446.92	*****446.92	*****300,446.92	0000 2
15/06/18	TAX		*****4.47	*****4.47	*****300,442.45	0000 3
21/12/18	INT		*****383.39	*****383.39	*****301,025.84	0000 4
21/12/18	TAX		*****5.83	*****5.83	*****301,020.01	0000 5
28/03/19 04	DEP B/F		*****500,000.00	*****500,000.00	*****801,020.01	03207
28/06/19	INT		*****1,365.34	*****1,365.34	*****801,020.01	032078
28/06/19	TAX		*****13.65	*****13.65	*****802,383.35	0000 9
25/12/19	INT		*****1,483.84	*****1,483.84	*****803,855.54	0000 10
25/12/19	TAX		*****14.84	*****14.84	*****803,840.70	0000 11
30/12/19 11	DEP		*****86,000.00	*****86,000.00	*****889,840.70	032015
23/01/20	B/F		*****956.39	*****956.39	*****889,840.70	0320718
25/06/20	INT		*****9.56	*****9.56	*****890,797.09	0000 18
25/06/20	TAX		*****58.27	*****58.27	*****890,787.53	0000 19
25/12/20	INT		*****5.58	*****5.58	*****891,345.80	0000 20
25/12/20	TAX		*****86,000.00	*****86,000.00	*****891,340.22	0000 21
19/01/21 11	DEP		*****602.10	*****602.10	*****977,340.22	0320122
25/06/21	INT		*****6.02	*****6.02	*****977,942.32	0000 23
25/06/21	TAX		*****977,936.30	*****977,936.30	*****977,936.30	0000 24
						25
						26

วันที่ D M Y 日 月 年	รหัส DEP. NO. CODE	ถอน WITHDRAWAL 支出	ฝาก DEPOSIT 存入	ยอด BALANCE 餘存	ยอด MATCH NO.
31/08/21	B/F			*****977,936.30	0100T ¹
25/12/21	INT		*****612.88	*****978,549.18	0000 ²
25/12/21	TAX		*****6.13	*****978,543.05	0000 ³
13/06/22	B/F			*****978,543.05	0320T ⁴
25/06/22	INT		*****609.91	*****979,152.96	0000 ⁵
25/06/22	TAX		*****6.10	*****979,146.86	0000 ⁶
06/07/22 02	NHD		*****86,000.00	*****1,065,146.86	0765T ⁷
14/07/22	B/F			*****1,065,146.86	0320T ⁸
25/12/22	INT		*****1,132.97	*****1,066,279.83	0000 ⁹
25/12/22	TAX		*****11.33	*****1,066,268.50	0000 ¹⁰
26/01/23 07	DEP		*****86,000.00	*****1,152,268.50	0320T ¹¹

03/04/23	B/F			*****1,152,268.50	0100T ⁵
25/06/23	INT		*****2,379.99	*****1,154,648.49	0000 ¹⁶
25/06/23	TAX		*****23.80	*****1,154,624.69	0000 ¹⁷
29/08/23	B/F			*****1,154,624.69	0100T ¹⁸
25/12/23	INT		*****3,172.85	*****1,157,797.54	0000 ¹⁹
25/12/23	TAX		*****31.73	*****1,157,765.81	0000 ²⁰
21/03/24 07	DEP		*****86,000.00	*****1,243,765.81	0320T ²¹
18/06/24	B/F			*****1,243,765.81	0100T ²²
25/06/24	INT		*****3,619.94	*****1,247,385.75	0000 ²³
25/06/24	TAX		*****36.20	*****1,247,349.55	0000 ²⁴

ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)

วันที่ D M Y 日 月 年	รหัส DEP. NO. CODE	ถอน WITHDRAWAL 支出	ฝาก DEPOSIT 存入	ยอด BALANCE 残存	ยอด MATCH NO.
28/09/24	B/F		*****3,292.66	*****1,250,642.55	0000T ³
09/07/25 00	B/F		*****3,292.66	*****1,250,642.55	0000T ⁴
20/05/25	R/F			*****1,336,609.28	0320T ⁵
25/06/25	INT		*****2,395.04	*****1,339,004.32	0000 ⁶
25/06/25	TAX		*****23.95	*****1,338,980.37	0000 ⁷
					8
					9
					10
					11