



เอกสารแบบ 4

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง



รายงานแผนและผลการดำเนินงานฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำการเหมือง
โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง



ของ
บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเมนต์ จำกัด (มหาชน) โรงโม่หิน
หนองน้ำเขียว เฟส ๒ ชลบุรี
หมายเลขประทานบัตร ๓๓๑๕๗ / ๑๖๑๗๑

ปีพ.ศ. ๒๕๖๖

สารบัญ

	หน้า
๑. ข้อมูลประธานบัตร	๑
๒. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน	๑
๓. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง	๑
๔. ผลการดำเนินงานในช่วงที่ผ่านมา	๒
๕. แผนการดำเนินงานในช่วง 1 ปีข้างหน้า	๒
๖. เอกสารแนบ ๑	
- แสดงตำแหน่งที่ตั้งและขนาดพื้นที่โครงการ	๕
๗. เอกสารแนบ ๒	
- แผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพการทำเหมืองและ ภาพถ่ายดำเนินงานในช่วงที่ผ่านมา	๗
๘. เอกสารแนบ ๓	
- แผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพการทำเหมืองในช่วง 1 ปีข้างหน้า	๑๒
๙. เอกสารแนบ ๔	
- เอกสารกองทุนฟื้นฟูเหมืองแร่	๑๔
- รูปภาพการปลูกต้นไม้	๑๖
- ค่าใช้จ่ายกองทุนฟื้นฟูรอบเหมือง	๒๐
- สมุดบัญชีกองทุนฟื้นฟูรอบเหมือง	๒๑



พร.

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง
เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานครั้งที่ ๐๘ / วันที่ ๐๙ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

1. ประทานบัตร

ชื่อผู้ถือประทานบัตร บริษัท อาตาลีโย ไทย ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง -
หมายเลขประทานบัตร ๓๓๑๙๗/๑๖๑๗๑ หมายเลขคำขอประทานบัตรเดิม ๓/๒๕๕๖
ที่ตั้ง ตำบล คลองแก้ว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี
ชนิดแร่ หินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรม วิธีการทำเหมือง เหมืองหาบ
อายุประทานบัตร ๒๕ ปี เริ่มตั้งแต่ ๓๐ กันยายน ๒๕๔๙ วันสิ้นอายุ ๒๙ กันยายน ๒๕๗๔
เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด ๑๒๒ ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินมีดังนี้
(/) มีกรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด นส.๓ ก นส.๓ ฯลฯ) ๑๒๒ ไร่
() ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวน, สปก.) ไร่
() อื่นๆ (ระบุ) ไร่

2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน (/) เปิดการทำเหมือง () หยุดการทำเหมือง
พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน ๑๒๒ ไร่
จำนวนหน้าเหมือง/บ่อเหมืองปัจจุบัน ๑ แห่ง
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) ๖๗ ไร่
พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน - แห่ง
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) - ไร่
พื้นที่โรงแต่งแร่/ สำนักงาน/ บ้านพัก ฯลฯ รวม ๒๐ ไร่
จำนวนชุมชนที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว - แห่ง ขนาด - ไร่ ลึก - เมตร
พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว ๗๒ ไร่ พื้นที่ทำการฟื้นฟูแล้ว ๕.๒ ไร่

3. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังการทำเหมือง ซึ่งสอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมือง โดยส่งเฉพาะครั้งแรกของการรายงาน และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่สุดท้าย)

- (/) พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ () พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าสาธารณะ / ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์
() พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม (/) ปลุกสร้างสวนป่า
() อื่นๆ (ระบุ)

4. ผลการดำเนินงานในช่วง 1 ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ใช้ทำเหมือง และภาพถ่ายการดำเนินงาน)

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....๑.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....

ดำเนินการทำเหมืองแบบชั้นบันได ความสูงชันบันไดไม่เกิน 10 เมตร ความกว้าง 10 เมตร

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....๑.....แห่ง เนื้อที่.....๑.....ไร่

วิธีดำเนินการ

() การปรับสภาพและฟื้นฟูจอมเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....-.....แห่ง ขนาด.....-.....ไร่

วิธีดำเนินการ

(/) การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อคัดตะกอน เป็นต้น

จำนวน.....๔.....แห่ง ขนาด๐.๔๕.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....จัดทำคันดินทำนบ และ บ่อคัดตะกอนดิน จำนวน ๔ บ่อและใช้ถนนกั้นระหว่างบ่อเฟอร์ไรท์ กับบ่อเหมืองของโครงการ และปลูกต้นไม้บนดินคันทำนบ

(/) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ประมาณ.....๓.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....นำต้นสน และพันธุ์ไม้ ปลูกพื้นที่เตรียมไว้รอบบ่อเหมืองและในเขตประทานบัตร และดูแลรักษาสภาพธรรมชาติเดิมให้มากที่สุด

(/) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่.....๒.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....ปลูกต้นไม้ผลและดูแลรักษาต้นไม้ธรรมชาติให้คงอยู่ในสภาพเดิมตามธรรมชาติ

(/) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่.....๑.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....นำสนมาเตรียมปลูกบริเวณรอบคันทำนบดินในพื้นที่เขตสัมปทานบัตร เพื่อกันฝนและอง

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ.....๔๑,๐๐๐.....บาท

5. แผนการดำเนินงานในช่วง 1 ปีข้างหน้า

5.1 แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง 1 ปี ข้างหน้า (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการใน 1 ปี ข้างหน้า)

(✓) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....

จะดำเนินการเปิดหน้าเหมืองแบบขั้นบันได มีความสูงไม่เกิน ๑๐ เมตร และควบคุมทิศทางการเอียงชันเห็น

(✓) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ

() การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูภูมิทัศน์ที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....แห่ง ขนาด (กxยxล) เมตร

วิธีดำเนินการ.....

(/) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อคัดตะกอน เป็นต้น

จำนวน.....แห่ง ขนาด (กxยxล)..... ๑๐๐ X ๑๐๐เมตร

วิธีดำเนินการดูแลรักษาบริเวณคันทำนบดินบริเวณขอบบ่อเหมืองที่มีอยู่เดิม และปลูกเพิ่มเติม

ในส่วนที่ตายไป

(/) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการปลูกต้นไม้เพิ่มเติมตามแนวเดิม และดูแลรักษาให้ต้นไม้ให้เจริญเติบโตและดำเนินการ

การปลูกซ่อมแซมหากพบว่าไม้ตาย

(/) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการปลูกต้นไม้เพิ่มเติมตามแนวเดิม และดูแลรักษาให้ต้นไม้ให้เจริญเติบโตและดำเนินการ

การปลูกซ่อมแซมหากพบว่าไม้ตาย

(/) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการดูแลต้นไม้ให้เจริญเติบโต และดำเนินการปลูกซ่อมแซมหากพบว่าไม้ตาย

5.2 การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน.....๔๑,๐๐๐.....บาท

งบประมาณสำหรับการบำรุงรักษาพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว.....๔๐,๐๐๐.....บาท

ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ/สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่และส่วน
ราชการอื่น

ๆ.....

วิธีการดำเนินงาน

.....

.....

(ลง

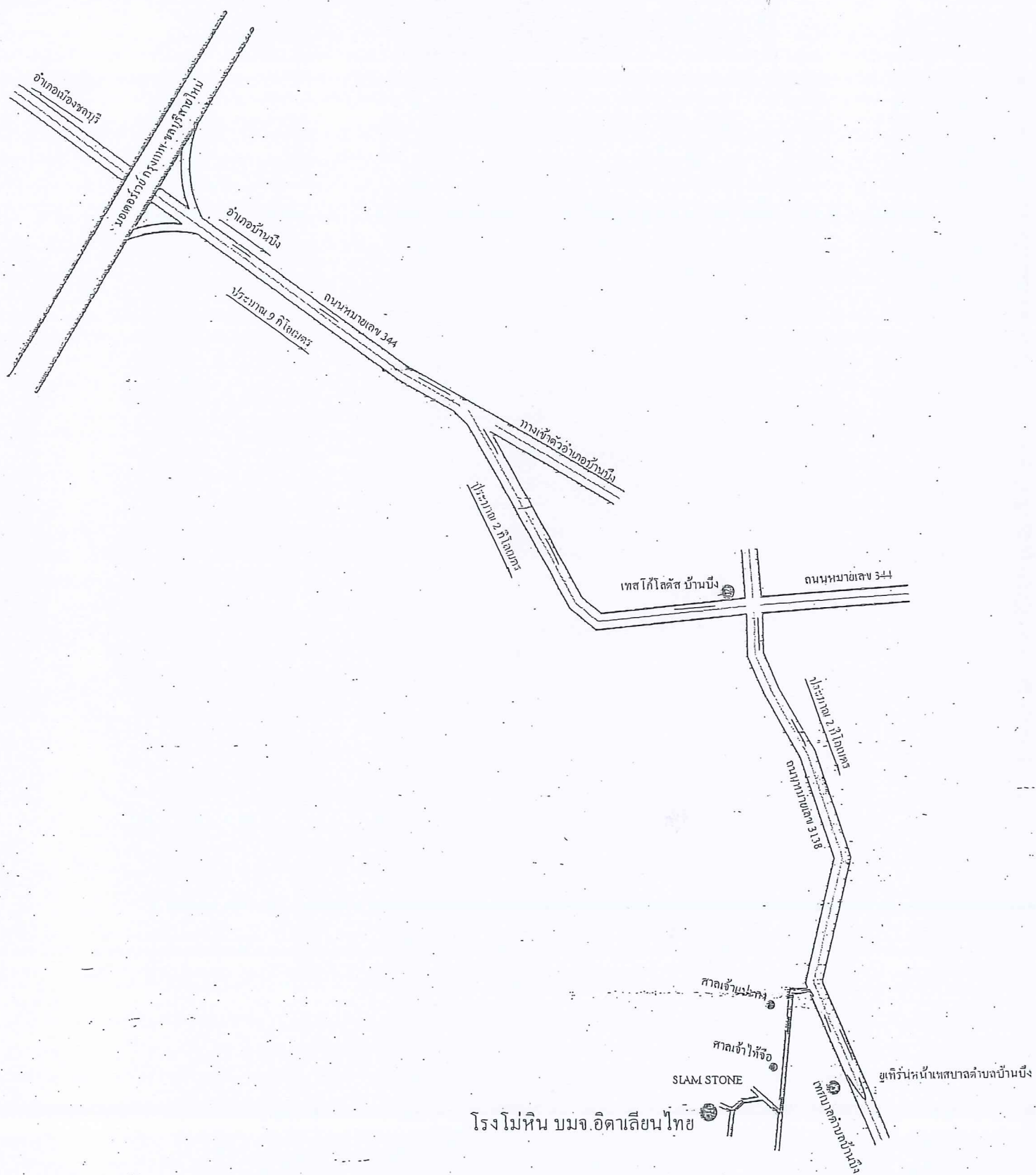
คำ

วัน

รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ

เอกสารแนบ ๑

แสดงตำแหน่งที่ตั้งและขนาดพื้นที่โครงการ



เอกสารแนบ ๒

แผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุง
และฟื้นฟูสภาพการทำเหมือง



โครงการแผนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่

ความเป็นมาของโครงการเนื่องจากปัจจุบันได้ดำเนินการทำเหมืองอยู่และมีการพัฒนาหน้าเหมืองอย่างต่อเนื่องปัจจุบันได้มีการเปิดเหมืองไปแล้ว โดยมีการเปิดหน้าเหมืองให้มีลักษณะแบบขั้นบันได และให้เป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ขอเสนอโครงการตามแผนดังนี้

แผนการดำเนินการฟื้นฟูสภาพเหมืองแร่ประจำปี 2566 ประทานบัตรเลขที่ 33197/16171

รายละเอียด	เดือน											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1.สำรวจพื้นที่	↔											
2.เตรียมพื้นที่		↔		→								
3.เตรียมกล้าไม้/ดำเนินการปลูก					←							→
4.ตรวจสอบและสรุปผล							↔					↔
ฤดูกาล	แล้ง				ฝน	ฝนทิ้งช่วง			ฝน			แล้ง

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเตรียมกล้าไม้ และ พื้นที่ปลูกไม้เพิ่ม และ ทดแทนต้นเดิม ของประทานบัตรเลขที่ 33197/16171 (งปปี 2566) ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม (บาท)
1	กล้าต้นสน	200	ต้น	50	10,000
2	กล้าพันธุ์ไม้อื่นๆ	200	ต้น	50	10,000
4	ดินปุ๋ยปลูก	500	กระสอบ	100	50,000
5	ค่าแรงคนงานท้องถิ่น	5	คน	1,000	5,000
6	อุปกรณ์อื่นๆ	-	-	-	6,000
					81,000

พื้นที่ปลูกต้นไม้และปลูกทดแทน ประมาณ 2.0 ไร่ ใช้เงินเตรียมพื้นที่พร้อมปลูก ประมาณ 81,000 บาท

น.4/11



2. การเตรียมพื้นที่การปลูกไม้สน ประทานบัตรเลขที่ 33197/16171
พื้นที่ 1



รูปภาพ: ดูแลต้นบำรุงรักษาต้นไม้แนวประทานบัตร



พื้นที่ 2



รูปภาพ: การเตรียมพื้นที่ปลูกไม้แนวป้องกันเขตประทานบัตร

พื้นที่ 3



รูปภาพ: ปรับปรุงทัศนียภาพสำนักงานและบ้านพักพนักงาน

เอกสารแนบ ๓

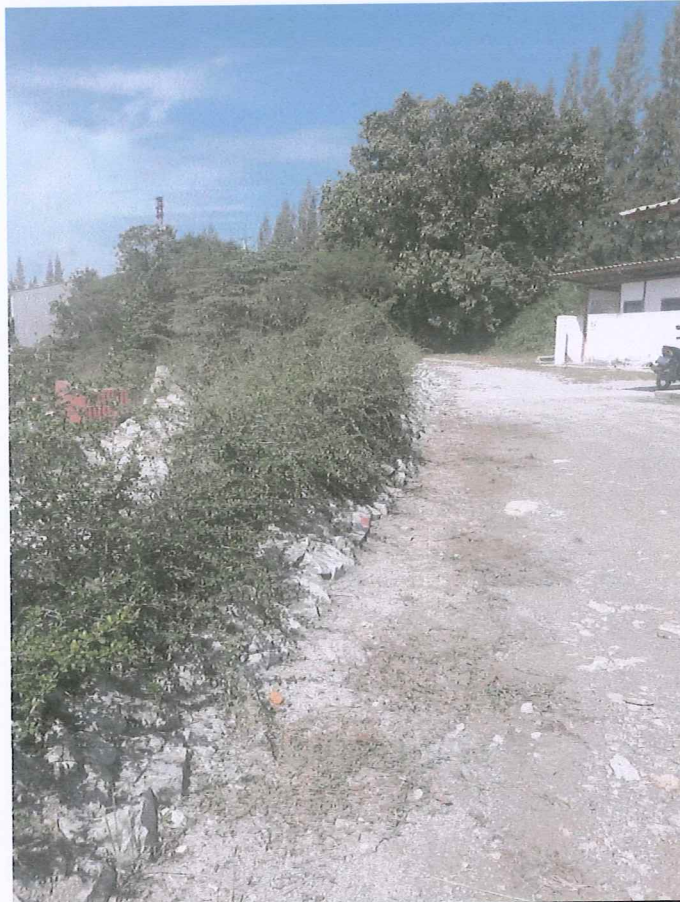
แผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุง
และฟื้นฟูสภาพการทำเหมืองในช่วง 1 ปีข้างหน้า



รูปภาพที่ 1 : หน้าเหมืองปัจจุบันของโครงการ



รูปภาพที่ 2 : ปลุกต้นไม้บริเวณขอบบ่อเหมือง



รูปภาพที่ 3 : บำรุงรักษาต้นไม้สำนักงาน



รูปภาพที่ 4 : บำรุงรักษาต้นไม้บริเวณขอบสะพานบัตร



รูปภาพที่ 5 : ปักต้นไม้บริเวณโรงโม่หิน



รูปภาพที่ 6 : บำรุงรักษาต้นไม้เดิมและซ่อมแซมม่านที่ชำรุด

เอกสารแนบ ๔

เอกสารกองทุนฟื้นฟูเมืองแร่

สำนักงาน สาขาบ้านบึง
办事处 办公室
OFFICE

ธนาคารกสิกรไทย
KASIKORN BANK



เลขที่บัญชี
帐户号码
A/C NO.

ชื่อ 帐户名称 NAME

บมจ. อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์
เพื่อ กองทุนฟื้นฟูที่ท่าเหมือง

ต่อจากสมุด 0061963169

เงินฝากนี้ได้รับความคุ้มครองจากสถาบันคุ้มครองเงินฝากตามจำนวนที่กำหนดไว้ในกฎหมาย
存款及定期存款由存款保险机构保障。This deposit shall be protected by the Deposit Protection Agency in the amount specified in the relevant law.

สาขาผู้ให้บริการ 0872
บัญชีเงินฝากออมทรัพย์

KH028832

57515051

ธนาคารไม่มีนโยบายรับฝากสมุดบัญชีทุกประเภทของลูกค้า
本行没有政策接收客户任何类型的存折。The Bank will not hold customer passbooks of any type.

12	17/06/22INN	65.70	241,585.60	PCB09400
13	17/06/22TXN	0.66	241,584.94	PCB09400
14	08/07/22CS	86,596.00	154,988.94	K0531607
15	16/12/22INN	75.95	155,064.89	PCB09400
16	16/12/22TXN	0.76	155,064.13	PCB09400
17	27/01/23CS	10,000.00	145,064.13	K0650594
18	07/02/23CLN	81,000.00	226,064.13	CCS00043+
19	16/06/23INN	328.42	226,392.55	PCB09400
20	16/06/23TXN	3.28	226,389.27	PCB09400
21	19/07/23CS	73,700.00	152,689.27	K0776750
22	26/09/23CS	30,000.00	122,689.27	K0784275
23				
24				

K-eMail
Statement

K-eMail Statement (บริการรับรายการเดินบัญชีทางอิเล็กทรอนิกส์ไทย)
เช็กทุกความเคลื่อนไหวทางการเงินผ่านอีเมลฟรี ส่งให้ตามรอบโดยอัตโนมัติ
ไม่ต้องไปสาขา สมัครง่าย ๆ ผ่าน www.kasikornbank.com และ
K-Contact Center โทร. 0-28888888 กด 02 ได้ทุกวันตลอด 24 ชั่วโมง

รูปภาพการปลูกต้นไม้สนประดิพัทธ์และบำรุงรักษา

ช่วงเดือน กันยายน – พฤศจิกายน 2566

