

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ

1

เงื่อนไขมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมแนบท้ายประทานบัตร

ที่ ทส ๑๐๐๙.๒/ ๗ ๙ ๕ ๒๖



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๑ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้างของ บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด คำขอประทานบัตรที่ ๑/๒๕๕๗

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจีเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ที่ ๒๓๙/๐๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๕๙

๒. สำเนาหนังสือบริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจีเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ที่ ๓๘๐/๐๖/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๕๙

๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้างของ บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด คำขอประทานบัตรที่ ๑/๒๕๕๗ ตั้งอยู่ที่ ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ด้วย บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจีเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ซึ่งได้รับมอบอำนาจจาก บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด ให้เป็นผู้จัดทำและเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้างของ บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด คำขอประทานบัตรที่ ๑/๒๕๕๗ ตั้งอยู่ที่ ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

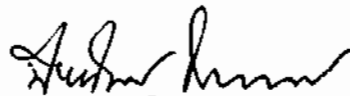
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานฉบับดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านเหมืองแร่พิจารณาตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงาน และในการประชุมครั้งที่ ๒๓/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้างของ บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด คำขอประทานบัตรที่ ๑/๒๕๕๗

ตั้งอยู่ที่...

ตั้งอยู่ที่ ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓
อนึ่ง ตามมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕
กำหนดไว้ว่า เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสิ่งอนุญาต หรือต่ออายุใบอนุญาต นำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสิ่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย และหากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้อนุญาตประทานบัตรแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตประทานบัตรพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งให้บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด และสำเนาหนังสือแจ้งให้บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจีเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด พิจารณาดำเนินการด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางปิยนันท์ โสภณคณาภรณ์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๘๘

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



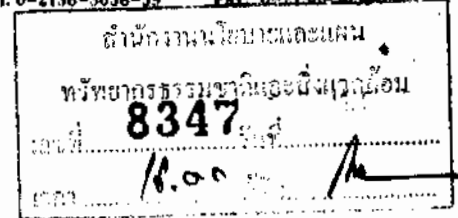
บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
A B E N ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.

5/45 บ้านกลางกรุง (บิซทาวน์) ซอยศรีนครินทร์ 46/1 แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250
5/45 Ban Klang Krung (Biz Town), Soi Srinakarin 46/1, Nongbon, Prawet, Bangkok 10250

โทรศัพท์ 0-2138-3658-59 โทรสาร 0-2138-3659
Tel: 0-2138-3658-59 Fax: 0-2138-3659

ที่ 239/04/2559

22 เมษายน 2559



เรื่อง นำส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

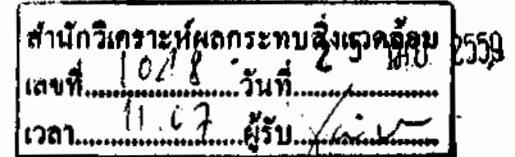
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. หนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 18 เมษายน 2559

2. หนังสือแสดงเจตจำนง

3. หนังสือแจ้งความประสงค์ในการเผยแพร่รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับหลัก จำนวน 15 เล่ม

5. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับย่อ จำนวน 15 เล่ม



ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 18 เมษายน 2559 ให้บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการจัดส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 1/2557 ตั้งอยู่ที่ ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา นั้น

บริษัทฯ ใคร่ขอส่งรายงานดังกล่าวเพื่อให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

นายกล้า มณีโชติ

(นายกสภา มณีโชติ)

กรรมการผู้จัดการ



5/45 บ้านกลางกรุง บิซทาวน์



บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
A B E N ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.

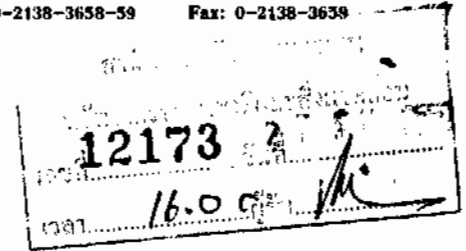
ส่งที่ส่งมาด้วย 2

5/45 บ้านกลางกรุง (บิ๊ททาวน์) ซอยศรีนครินทร์ 46/1 แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250
5/45 Ban Klang Krung (Biz Town), Soi Srinakarin 46/1, Nongbon, Prawet, Bangkok 10250

โทรศัพท์ 0-2138-3658-59 โทรสาร 0-2138-3659
Tel: 0-2138-3658-59 Fax: 0-2138-3659

ที่ 380/06/2559

27 มิถุนายน 2559



เรื่อง นำส่งรายงานชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม

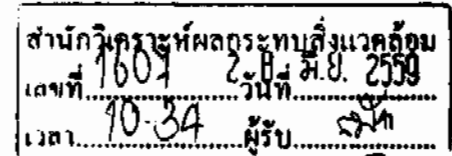
เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. รายงานชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม จำนวน 14 เล่ม และแผ่นบันทึกข้อมูล CD จำนวน 2 แผ่น
 2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน 6 เล่ม

ตามที่บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ได้เป็นที่ปรึกษาและจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 1/2557 ตั้งอยู่ที่ ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา นั้น และคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเหมืองแร่ พิจารณารายงานในการประชุม เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2559 มีมติให้เลื่อนลงมติ โดยเห็นควรให้แก้ไขและเพิ่มเติมข้อมูลรายละเอียดในรายงานให้ครบถ้วนสมบูรณ์

บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด จึงได้จัดทำรายงานชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1. พร้อมกันนี้ได้จัดทำเล่มสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 2. และขอให้นำส่งมาพร้อมหนังสือฉบับนี้เพื่อประกอบการพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ

น.ส. มณีโชติ

(นายกเหล่า มณีโชติ)

กรรมการผู้จัดการ



BJA ๑๘๔ ก. 16 มิ.ย. 59

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

ของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

คำขอประทานบัตรที่ 1/2557

ตั้งอยู่ที่ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

เลขที่ 243 หมู่ที่ 14 ตำบลท่าช้าง อำเภอบางกล่ำ

จังหวัดสงขลา 90110



สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



บริษัท เขaban ไดนางศิลา จำกัด

243 หมู่ที่ 14 ตำบลท่าช้าง อำเภอบางกล่ำ จังหวัดสงขลา 90110

โทร. 074-890715, 093-5785220 แฟกซ์ : 074-890716

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 09 0555 4002 601

หนังสือแสดงเจตจำนง

วันที่ 7 กรกฎาคม 2559

โดยหนังสือแสดงเจตจำนงฉบับนี้ บริษัท เขaban ไดนางศิลา จำกัด สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 243 หมู่ที่ 14 ตำบลท่าช้าง อำเภอบางกล่ำ จังหวัดสงขลา 90110 โดยนางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร กรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจลงนาม ผูกพันนิติบุคคล ยินดีปฏิบัติตามเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ปรากฏในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้างของบริษัท เขaban ไดนางศิลา จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 1/2557 ตั้งอยู่ที่ ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา และตามที่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกำหนด

เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตราไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....

พิสมัย พิมพ์บุตร

(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

บริษัท เขaban ไดนางศิลา จำกัด



ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
ระยะดำเนินการทำเหมือง และสิ้นสุดการทำเหมือง	1. ให้มีจุดรับเรื่องราวร้องทุกข์ความเดือดร้อนของประชาชนที่เกิดจากกิจกรรมการทำเหมืองแร่และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง และกรณีมีผู้ร้องเรียนผู้ถือประทานบัตรจะต้องดำเนินการแก้ไขและให้ความช่วยเหลือด้วยความเป็นธรรม	บริเวณที่ทำการ ประธานชุมชนบ้าน คลองเปล และ สำนักงานโครงการ	ตั้งแต่เปิดทำเหมืองจนถึง อายุประทานบัตร	-	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด
	2. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียงว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือสาธารณประโยชน์ได้รับความเสียหาย กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ตรวจสอบแล้วพบว่าผู้ถือประทานบัตรไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด จะต้องหยุดการทำเหมืองแล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป	บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	ตั้งแต่เปิดทำเหมืองจนถึง อายุประทานบัตร	ขึ้นอยู่กับความ เสียหายที่เกิดขึ้น	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม

พิรุณ ภิรมย์

(นางสาวพิรุณ ภิรมย์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เช่าบันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม

อภิชาติ มณีโชติ

(นายกมล มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 1/93

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	3. ให้ทำการปรับปรุงพื้นที่พื้นที่โครงการที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้ว และพื้นที่สิ้นสุดการใช้ประโยชน์แล้วตามแผนงานการฟื้นฟูพื้นที่ผ่านการทำเหมืองแร่ ที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เอกสารแนบท้าย 1) พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบทุกปี	-บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	-ตั้งแต่เปิดทำเหมืองจนถึงอายุประทานบัตร	-ตามแผนการฟื้นฟูพื้นที่ผ่านการทำเหมืองแร่	บริษัท เขabinได นางศिला จำกัด
	4. ในกรณีที่ผู้ถือประทานบัตรมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้ผู้ถือประทานบัตรแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้	-บริเวณโครงการและใกล้เคียง	-ตั้งแต่เปิดทำเหมืองจนถึงอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขabinได นางศिला จำกัด

ลงนาม.....
(นางสาวทิสสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขabinไดนางศिला จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 2/93

ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 1-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ 4.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ				

ลงนาม..... ปิรวิศ พิมพ

(นางสาวพิสมัย พิมพบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เข้านันไดนาบซิล่า จำกัด



วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า... 3/93

ลงนาม..... นายกล้า มณีโชติ

(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด



วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	และสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านเหมืองแร่ ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ				
	5. ในระหว่างการทำเหมืองหากชุดพบโบราณวัตถุ หรือร่องรอยโบราณคดี ไม่ว่าจะเป็นภาพเขียนสีหรืออื่นๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากร หรือสำนักศิลปากรในท้องที่เข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่างการทำเหมืองจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราวและหาข้อสรุปแล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือใบอนุญาตจะต้อง	-บริเวณพื้นที่โครงการทำเหมือง	-ตั้งแต่เปิดทำเหมืองจนถึงอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบັນไดนาไมค จำกัด

ลงนาม ปิยะฉัตร พิมพ์
(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาบັນไดนาไมค จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ลงนาม ม.ค. ม.ค.
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 4/93

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	ปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ				
	6. ให้อย่างน้อยผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ทราบอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	-บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียงในรัศมี 3 กม.	-ตั้งแต่เปิดทำเหมืองจนถึงอายุประทานบัตร	-รายละเอียดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริษัท เช่าบับไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม

ฉัตรชัย พิมพ์

(นางสาวพิมพ์ พิมพ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เช่าบับไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 5/93

ลงนาม

นายกล้า มณีโชติ

(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะเตรียมการ

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
1) สภาพภูมิประเทศ	1. ให้กำหนดขอบเขตพื้นที่บริเวณที่จะทำการปรับระดับให้มีความเหมาะสมต่อการใช้งาน เพื่อรองรับกิจกรรมตามแผนผังการทำเหมือง และกำหนดให้มีพื้นที่เว้นไม่ทำเหมืองระยะ 10 ม. จากขอบพื้นที่โครงการโดยรอบ ส่วนพื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองบริเวณทางทิศเหนือ ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ และทางทิศใต้ของพื้นที่โครงการให้รักษาสภาพภูมิประเทศเดิมไว้ พร้อมทั้งปลูกพันธุ์ไม้ท้องถิ่นหรือพันธุ์ไม้ที่พบภายในพื้นที่โครงการเพิ่มเติม เพื่อเป็น Buffer Zone ดังรูปที่ 1 หน้า 66/93	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง	-	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	2. ให้มีวิศวกรควบคุมเพื่อทำหน้าที่กำกับและควบคุมการทำเหมืองแร่ให้เป็นไปตามแผนผังการทำเหมือง และพื้นที่สุขภาพพื้นที่จากการทำเหมืองตามแผนการฟื้นฟูที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม ฉัตรชัย พิมพ์บุตร
(นางสาวฉัตรชัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม นายกล้า มณีโชติ
(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 6/93
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	3. ให้จัดทำป้ายหรือสัญลักษณ์แสดงข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ได้แก่ หมายเลขประธานบัตร ขอบเขตพื้นที่โครงการ ขอบเขตการทำเหมือง และเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้โดยสะดวก โดยติดตั้งไว้บริเวณโครงการเพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบพื้นที่และการปฏิบัติงาน และบริเวณพื้นที่เว้นไม่ทำเหมืองให้จัดทำเสาคอนกรีต เหล็ก หรือวัสดุอื่นๆ ตามความเหมาะสม ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดการทำเหมือง (รูปที่ 1 หน้า 66/93)	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและติดตั้งตลอดอายุประธานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบั่นไค นางศิลา จำกัต์
	4. ให้จัดสร้างคันทานบดินและปลูกต้นไม้ที่มีลักษณะโครงสร้างโดยทั่วไป 3 ชั้นเรือนยอด โดยใช้ข้อมูลจากการศึกษาทรัพยากรป่าไม้ที่พบในพื้นที่ศึกษาและพันธุ์ไม้ท้องถิ่นประกอบด้วย เรือนยอดชั้นบน ได้แก่ กะอาม กฤษณา หังฟ้า หาด และโพนาย เรือนยอดชั้นรอง ได้แก่ รัง พลับพลา สะเบียง ยอเถื่อน และตีนนก เรือนยอดชั้นไม้พุ่ม ได้แก่ อินทนิลน้ำ และชงโค ส่วนไม้พื้นล่างที่นำมาปลูก คือ หญ้าแฝก อีกทั้งให้ปลูกไม้ผลที่สามารถเป็นอาหารให้แก่สัตว์จำพวกนกที่อยู่บริเวณโครงการและใกล้เคียง ได้แก่ ไทรย้อย หว้า และพุทรา ปลูก	-บริเวณพื้นที่โครงการ ได้แก่ บริเวณคันทานบดินพื้นที่ Buffer zone ทางทิศเหนือ ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ และทางทิศใต้ของพื้นที่โครงการ และพื้นที่เว้นการทำเหมืองระยะ 10 ม. จากขอบพื้นที่โครงการโดยรอบ	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดูแลตลอดอายุประธานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบั่นไค นางศิลา จำกัต์

ลงนาม.....
(นางสาวทิสสมัย หิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาบั่นไคนางศิล

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....
(นายกัลยา มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 7/93
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	บริเวณพื้นที่ไม่ทำเหมืองระยะ 10 ม. จากขอบพื้นที่โครงการโดยรอบ และพื้นที่ Buffer zone ทางทิศเหนือ ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ และทางทิศใต้ของพื้นที่โครงการกำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเปิดทำเหมืองโดยเฉพาะบริเวณคันทำนบดินทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการระหว่างหมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ 4-12 โดยทำการปลูกบริเวณคันทำนบดินจำนวน 3 แถว บริเวณบนชั้นคันทำนบดินจำนวน 1 แถว บริเวณด้านล่างคันทำนบดินทั้งสองด้าน ด้านละ 1 แถว พร้อมทั้งปลูกหญ้าแฝกเพื่อเสริมความแข็งแรงของคันทำนบดิน และลดการพังทลายของหน้าดิน				
	5. ให้ปลูกต้นไม้โตเร็ว ได้แก่ ไม้ กระถินเทพา กระถินณรงค์ และ หันธุ์ไม้ท้องถิ่นที่พบในพื้นที่ศึกษา บริเวณที่ดินที่อยู่บริเวณแนวเขตติดต่อกับพื้นที่คำประทานบัตรทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มเปิดทำเหมือง	-บริเวณที่ดินที่อยู่บริเวณแนวเขตติดต่อกับพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เซาบันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม ปิรวิศ พิมพบุตร

(นางสาวพิสมัย พิมพบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เซาบันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม ม.ก. ภูมิโชติ

(นายกมล ภูมิโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 8/93

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
2) คุณภาพอากาศ	1. ปรับปรุงและซ่อมแซมแนวเส้นทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ก่อนเริ่มดำเนินการทำเหมืองระยะทางประมาณ 360 ม. มีความกว้าง 8 ม. (ไป-กลับ) เป็นถนนลาดยาง เพื่อใช้เป็นเส้นทางขนส่งลำเลียงหินก่อนออกสู่ทางหลวงหมายเลข 407 พร้อมทั้งปลูกต้นไม้บริเวณริมเส้นทางดังกล่าว และร่วมกับ อบจ.สงขลา เพื่อดูแลเส้นทางสาธารณประโยชน์ของ อบจ.สงขลา ซึ่งมีสภาพเป็นถนนลาดยาง ระยะทางประมาณ 2.5 กม. ก่อนออกสู่ทางหลวงหมายเลข 414 โดยมีตำแหน่งแนวเส้นทาง ที่ดำเนินการปรับปรุง ดังรูปที่ 2 หน้า 67/93	-เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน ก่อนออกสู่ทางหลวง หมายเลข 407 -เส้นทาง สาธารณประโยชน์ของ อบจ.สงขลา	-กำหนดให้แล้วเสร็จ ก่อนเริ่มทำเหมือง และดูแลตลอดอายุ ประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด
	2. การขีปนาวุธพาหนะภายในโครงการใช้ความเร็วได้ไม่เกิน 30 กม./ชม.	-เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน	-ตลอดระยะเตรียมการ	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด
	3. ยานพาหนะ เครื่องจักรอุปกรณ์ ที่ก่อให้เกิดโอเสียหรือฝุ่นละอองต้องได้รับการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์อย่างสม่ำเสมอตามชนิดของยานพาหนะและเครื่องจักรกล	-เครื่องจักรและอุปกรณ์ -พื้นที่เปิดหน้าเหมือง -เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน	-ตลอดระยะเตรียมการ	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม.....*นิลละ พิมพะ*.....

(นางสาวทิสัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เช่าบันไดนางศิลา



วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 9/93

ลงนาม.....*นายกล้า มณีโชติ*.....

(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4. ให้ฉีดล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการ	-อยู่ในงบดำเนินงาน	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด
	5. ให้ฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางภายในพื้นที่หน้าเหมือง เส้นทาง ขนส่งลำเลียงหิน และพื้นที่ที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง บริเวณโครงการ วันละ 3-4 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมของ สภาพภูมิอากาศ	-เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน -เส้นทางภายในพื้นที่ โครงการ -พื้นที่ที่มีกิจกรรมการทำ เหมือง	-ตลอดระยะเตรียมการ	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด
3) เสียง	1. ให้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่วิ่งผ่านชุมชนและทาง สาธารณประโยชน์ของอบจ.สงขลา ไม่ให้มีความเร็วเกิน 30 กม./ ชม.	-ทางสาธารณประโยชน์ ของอบจ.สงขลา	-ตลอดระยะเตรียมการ	-	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด
	2. ให้งดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลากลางคืน เนื่องจากเป็น เวลาพักผ่อนของประชาชนในชุมชนใกล้เคียง	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการ	-	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด
	3. ให้ตรวจสอบดูแลเครื่องจักรอุปกรณ์ของโครงการให้อยู่ในสภาพ ดีเสมอเพื่อลดปัญหาด้านเสียงรบกวน	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการ	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม

ศิริลักษณ์ นาม

(นางสาวพิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เช่าบันไดนางศิลา



รับรองจำนวนหน้า 10/93

ลงนาม

นายกล้า มณีโชติ

(นายกกล้า มณีโชติ)

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่

07 ก.ค. 2559

วันที่

07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
4) อุทกวิทยา และ คุณภาพน้ำ	1. ให้จัดสร้างปอดักตะกอน ขนาดพื้นที่ 3.5 ไร่ บริเวณทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการ เพื่อรองรับการไหลบ่าของน้ำผิวดินภายในโครงการ และจัดให้มีบ่อ sump บริเวณพื้นที่ต่ำสุดของการทำเหมืองแต่ละช่วงปี	-ปอดักตะกอน และบ่อ sump	-ตลอดระยะเตรียมการ และดูแลตลอดอายุ ประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด
	2. ให้ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของคันทำนบกั้นดินอย่างสม่ำเสมอ	-คันทำนบกั้นดินของโครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการ	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด
	3. ให้จัดสร้างคันทำนบกั้นและคูระบายบริเวณทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการระหว่างหมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ 4-12 โดยขนาดคันทำนบกั้นด้านบนกว้าง 2 ม. สูง 2 ม. ด้านล่างกว้าง 6 ม. และคูระบายน้ำความกว้างท้องร่อง 1 ม. ลึก 1.5 ม. ด้านบนกว้าง 2 ม. เพื่อป้องกันการชะล้างของน้ำจากพื้นที่ทำเหมืองไหลออกสู่ภายนอก พร้อมทั้งปลูกต้นไม้จำนวน 3 แถว คือ บริเวณบนคันทำนบกั้นจำนวน 1 แถว บริเวณด้านล่างคันทำนบกั้นทั้ง 2 ด้าน ด้านละ 1 แถว โดยมีลักษณะโครงสร้างโดยทั่วไป 3 ชั้นเรียงลาดชันขึ้นสู่คันทำนบกั้น	-คูระบายน้ำและคันทำนบกั้น	-กำหนดให้แล้วเสร็จ ก่อนเริ่มทำเหมือง และดูแลตลอดอายุ ประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม

(นางสาวสิมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 11/93

ลงนาม

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	จากการศึกษาทรัพยากรป่าไม้ของโครงการ ประกอบด้วย ต้นไม้เรือนยอดชั้นบน ได้แก่ กะอาม กฤษณา หังฟ้า หาด และโทยาย เรือนยอดชั้นรอง พันธุ์ไม้ที่เลือกนำมาฟื้นฟู เช่น รัง พลับพลา ชะเบียง ยอดเอน และตีนบก และเรือนยอดชั้น ไม้พุ่ม เช่น อินทนิลน้ำ และชงโค นอกจากนี้พิจารณาพันธุ์ไม้ ที่เป็นไม้ผลเพื่อให้เป็นอาหารแก่สัตว์ป่า และนก อาทิเช่น ไทรย้อย หว้า และพุทรา สำหรับไม้พื้นล่างปลูกหญ้าแฝก เพื่อป้องกันการพังทลายของหน้าดิน				
	4. ให้ขุดลอกตะกอนดินในบ่อดักตะกอน และระบายน้ำของ โครงการเป็นประจำ หรือหากพบว่าตะกอนมีปริมาณ 1/3 ของ บ่อดักตะกอน และระบายน้ำ พร้อมทั้งดูแลรักษาบ่อดัก ตะกอน และระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีเสมอ และห้ามมิให้ ระบายน้ำออกสู่ภายนอกโครงการ สำหรับตะกอนที่ขุดลอกให้ นำไปปรับปรุงคันทำนบกั้นดิน หรือนำไปฟื้นฟูพื้นที่ผ่านการทำ เหมือง	-บ่อดักตะกอน ระบายน้ำ และคันทำนบกั้นดิน	-ตลอดระยะเตรียมการ และดำเนินการตลอด อายุประชนาบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	บริษัท เขานันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม.....
(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขานันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 12/93
ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)
ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
5) ทรัพยากรดิน	1. กำหนดให้มีพื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหินชั่วคราว โดยตำแหน่งของที่เก็บกองจะต้องไม่ก่อให้เกิดการชะล้างของน้ำไหลป่าผิวดินออกสู่ภายนอกโครงการ	-พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน	-ตลอดระยะเตรียมการและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	2. ให้จัดสร้างคันกันดินระหว่างหมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ 4-12 บริเวณทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ปรับสภาพพื้นที่หน้าเหมือง และสร้างเส้นทางขนส่งลำเลียงหินภายในโครงการ	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	3. พื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองบริเวณทางทิศเหนือและทิศใต้ให้รักษามิประเทศเดิมไว้ พร้อมทั้งปลูกพันธุ์ไม้ท้องถิ่นหรือพันธุ์ไม้ที่พบภายในพื้นที่โครงการเพิ่มเติมเพื่อเป็น Buffer zone	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม.....
(นางสาวทิสสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
6) คมนาคม	1. ให้จัดทำป้ายเตือนภัยให้ระวางบรรทุกและป้ายจำกัดความเร็วรถ บริเวณทางแยกและเขตชุมชน บริเวณทางหลวงหมายเลข 407 ก่อนถึงพื้นที่โครงการ บริเวณทางสาธารณประโยชน์ของอบจ.สงขลา ก่อนออกสู่ทางหลวงหมายเลข 414 และเส้นทางขนส่งลำเลียงหินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของพื้นที่โครงการ โดยให้มีระยะห่างด้านละ 50, 100 และ 200 ม. ดังรูปที่ 2 หน้า 67/93	-เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน -ทางหลวงหมายเลข 407 ก่อนถึงพื้นที่โครงการ -ทางสาธารณประโยชน์ของอบจ.สงขลา	-ตลอดระยะเตรียมการและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	-5,000 บาท	บริษัท เขาบันได นางศิลา จำกัด
	2. ให้กำหนดน้ำหนักบรรทุกและความเร็วรถบรรทุกหินให้เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด	-ทางหลวงหมายเลข 407 และทางหลวงหมายเลข 414	-ตลอดระยะเตรียมการและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบันได นางศิลา จำกัด
7) ป่าไม้ และสัตว์ป่า	1. กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับพนักงานของโครงการ ห้ามทำการล่าสัตว์ หรือกระทำการอื่นใดอันเป็นการคุกคามต่อชีวิตและถิ่นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า หากฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามกฎหมาย	-บริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียง	-ตลอดระยะเตรียมการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม.....

(นางสาวทิสสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาบันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....

(นายกมล มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 14/93



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	2. ให้ตัดฟันต้นไม้และเปิดพื้นที่เฉพาะบริเวณที่ทำการเปิดหน้าเหมืองเท่านั้น และดูแลรักษาพันธุ์ไม้ในบริเวณอื่นที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องให้คงอยู่ตามธรรมชาติโดยเคร่งครัด	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดำเนินการตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขาบั่นไดนาไมคาลา จำกัด
	3. หากพบเห็นการเกิดไฟฟ้า การลัดวงจรจุดไฟฟ้า หรือการกระทำผิดกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้อื่นๆ เช่น การบุกรุก แผ้วถางป่า การตัดไม้ การล่าสัตว์ป่า เป็นต้น ให้รีบแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่โดยทันที	-บริเวณพื้นที่โครงการ และใกล้เคียง	-ตลอดระยะเตรียมการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบั่นไดนาไมคาลา จำกัด
	4. กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับพนักงานของโครงการและติดประกาศประเภทของสัตว์ป่าคุ้มครองที่พบในพื้นที่โครงการ โดยห้ามล่าสัตว์หรือกระทำการอื่นใดอันเป็นการคุกคามต่อชีวิตและถิ่นอาศัยของสัตว์ป่าหรือการกระทำอื่นใด ซึ่งเป็นความผิดตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ โดยให้จัดทำป้ายแสดงอย่างชัดเจน และดูแลรักษาป้ายดังกล่าวให้อยู่ในสภาพดีตลอดอายุประทานบัตร	-บริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียง	-ตลอดระยะเตรียมการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบั่นไดนาไมคาลา จำกัด

ลงนาม ปิรณิ พิมพ์

(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาบั่นไดนาไมคาลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 15/93

ลงนาม อภิชาติ มณีโชติ

(นายกมล มณีโชติ)



ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	5. ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ในการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่พนักงานและประชาชนให้เห็นคุณค่าของป่าไม้และสัตว์ป่าคุ้มครอง เพื่อลดการบุกรุกทำลายป่าไม้และสัตว์ป่า	-บริเวณพื้นที่โครงการ และใกล้เคียง	-ตลอดระยะเตรียมการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	6. ให้กำกับดูแลพนักงานของโครงการไม่ให้ดำเนินกิจกรรมที่ทำให้เกิดผลกระทบต่อสัตว์ป่า	-พนักงานโครงการ	-ตลอดระยะเตรียมการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
8) เกษตรกรรม	หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียง หรือพื้นที่เกษตรกรรมอยู่ใกล้เคียงโครงการว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ ได้รับความเสียหายจากกิจกรรมเหมืองหิน และทางราชการได้ตรวจพบว่าไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันที่กำหนดไว้ เจ้าของโครงการจะต้องทำตามคำสั่งของทางราชการและแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนรำคาญให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป	-พื้นที่เกษตรกรรมในรัศมี 3 กม.	-ตลอดระยะเตรียมการและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม ฉัตรวิไล พิมพ์
(นางสาวฉัตรวิไล พิมพ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 16/93
ลงนาม นายกล้า มณีโชติ
(นายกล้า มณีโชติ)

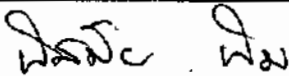
ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

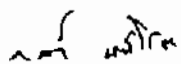
ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
9) เศรษฐกิจ-สังคม	1. ให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประกอบด้วย เจ้าของโครงการ ผู้แทนภาครัฐจากหน่วยงานท้องถิ่น และผู้แทนภาคประชาชนจากชุมชน โรงเรียน วัด และเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในพื้นที่เข้าร่วมเป็นกรรมการ ทำหน้าที่บริหารจัดการ "กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ" และ "กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่" เพื่อทำหน้าที่สร้างความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชน ประชาสัมพันธ์โครงการ ตรวจสอบข้อร้องเรียน ประสานงานกับสื่อมวลชนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน ราษฎรบริเวณโดยรอบโครงการ และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม รวมทั้งให้เสนอรายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานดังกล่าวได้รับทราบปีละ 1 ครั้ง โดยมีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนดังรูปที่ 3 หน้า 68/93	-บริเวณพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียงในรัศมี 3 กม.	-กำหนดให้แล้วเสร็จ ก่อนเริ่มทำเหมือง และดำเนินการตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัค

ลงนาม 
(นางสาววิสมัย หิมพุดตรา)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เช่าบันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 17/93
ลงนาม 
(นายกเล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	2. ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์จัดทำแผนงานด้านการประชาสัมพันธ์ ดังเอกสารแนบท้าย 2 เพื่อเป็นการสร้างความเข้าใจและสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับราษฎรที่อยู่ใกล้เคียงประกอบด้วย 2.1 แผนงานการทำเหมือง 2.2 แผนงานจัดการกองทุนเพื่อระงับสุขภาพ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ และกองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่ 2.3 แผนงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียงในรัศมี 3 กม.	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดำเนินการตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เช่าบันไดนางศิลา จำกัด
	3. จัดให้มีกล่องแสดงความคิดเห็นของประชาชนต่อโครงการบริเวณที่ทำการประสานชุมชนในท้องที่บ้านคลองเปล พร้อมทั้งให้โครงการประสานงานกับผู้นำชุมชนเพื่อทราบสถานการณ์ภายในชุมชนว่ามีผลกระทบจากโครงการหรือไม่	-บริเวณที่ทำการประสานชุมชนบ้านคลองเปล	-กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	-1,000 บาท	บริษัท เช่าบันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม.....

(นางสาวพิสมัย หิมพบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เช่าบันไดนางศิลา

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 18/93

ลงนาม.....

(นายกมล มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4. ให้พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นหลัก	-บริเวณชุมชนใกล้เคียง	-กำหนดให้แล้วเสร็จ ก่อนเริ่มทำเหมืองและ ต่อเนื่องตลอดอายุ ประทานบัตร	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด
	5. จัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้ง "กองทุนพัฒนาหมู่บ้าน รอบพื้นที่เหมืองแร่" เพื่อเป็นงบประมาณในการดำเนิน โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนโดยรอบ พื้นที่เหมืองแร่ ตามยอดวงเงินขั้นต่ำหรือคิดตามสัดส่วนต่อ อัตราการผลิต ซึ่งกำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาต ประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตร โดยให้รวม งบประมาณด้านมวลชนสัมพันธ์ของโครงการที่กำหนดอยู่ใน เงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการอยู่ในกองทุนนี้ โดยมีแนวทางบริหารจัดการกองทุน ดังนี้	-บริเวณพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง	-กำหนดให้แล้วเสร็จ ก่อนเริ่มทำเหมืองและ ดำเนินการตลอดอายุ ประทานบัตร	-ตามแนวทางปฏิบัติ ที่ กพร. กำหนด	-คณะกรรมการ มวลชนสัมพันธ์ -บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม.....

(นางสาวทิสสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 19/93



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	5.1 การจัดเก็บเงินกองทุน (1) เจ้าของโครงการจะต้องจัดสรรเงินงบประมาณตามจำนวนและช่วงเวลาที่กำหนดในกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตร (2) จำนวนเงินที่นำเข้ากองทุนจะคิดเฉพาะพื้นที่การทำเหมืองของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด โดยให้เปิดบัญชีธนาคาร โดยใช้ชื่อบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด ตามชื่อผู้ถือประทานบัตร และมีข้อความในวงเล็บว่า "กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่" เพื่อใช้เป็นหลักฐานในการบริหารเงินกองทุนและรายงานผลการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ (3) การนำเงินเข้ากองทุน (3.1)ให้นำเงินเข้ากองทุนในเดือนแรกหลังจากได้รับอนุญาตประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตร				

ลงนาม..... พิรุณ ฝัฟน

(นางสาวทิสสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 20/93
 ลงนาม..... มณีนชิต
 (นายก้า มณีนชิต)
ABEN
 ENGINEERING
 CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	ตามแนวทางที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด (3.2) ในช่วงปีที่สองจนถึงสิ้นอายุประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตร ให้นำเงินเข้ากองทุนในช่วงเดือนมกราคมของทุกปี ตามแนวทางที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด โดยให้รวมงบประมาณด้านมวลชนสัมพันธ์เข้ามาอยู่ในกองทุนนี้ 5.2 บริหารเงินกองทุน (1) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการเป็นผู้บริหารจัดการกองทุนพิจารณาให้ความเห็นแผนงานการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา และวัด การดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ การใช้เงินกองทุน และการกำกับดูแลกิจกรรมของกองทุน ให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด				

ลงนาม..... ฟิโร๊ะ โสมพะมิตร

(นางสาวฟิโร๊ะ โสมพะมิตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาชับันไดนางสีดา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม..... นายกล้า มณีโชติ

(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 21/93
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	(2) กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดสรรเงินในการดำเนินกิจกรรมหรือโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิต สภาพแวดล้อม การศึกษา ประเพณีและวัฒนธรรมของท้องถิ่น สำหรับชุมชน สถานศึกษา วัด โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมี 2 กม. และพื้นที่ใกล้เคียงตามความเห็นชอบของคณะกรรมการ ทั้งนี้ การเบิกจ่ายเงินจะต้องแต่งตั้งกรรมการจากผู้แทนภาคประชาชนให้เป็นผู้ร่วมลงชื่อกับกรรมการอื่นตามที่คณะกรรมการแต่งตั้งให้เป็นผู้มีสิทธิ์เบิกจ่ายเงินกองทุน (3) ในช่วงปีแรกที่ได้รับอนุญาตประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตร ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 1 ครั้ง เพื่อกำหนดกรอบแผนงานการดำเนินโครงการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา และวัดที่อยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมี 2 กม. และพื้นที่ใกล้เคียงตามความเห็นชอบของคณะกรรมการ				

ลงนาม..... ปิยะ วัฒน

(นางสาวพิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เซาบันไดนางศึกษา

วันที่..... 07 ..ก.ค. 2559



ลงนาม..... อภิชาติ มณีโชติ

(นายกสภา มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่..... 07 ..ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 22/93



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	เห็นชอบของคณะกรรมการให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มเปิดการทำเหมือง (4) ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์โครงการอย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี เพื่อพิจารณาแผนและผลการดำเนินโครงการพัฒนาหมู่บ้านโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่และพื้นที่ใกล้เคียงตามความเห็นชอบของคณะกรรมการ และดำเนินการทุกปีจนสิ้นสุดอายุประทานบัตร (5) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์จัดทำระเบียบว่าด้วยกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ภายใต้วัตถุประสงค์ของกองทุน โดยกำหนดพื้นที่ดำเนินกิจกรรมหรือโครงการ การขอและพิจารณาอนุมัติใช้เงินกองทุน และวิธีการเบิกจ่ายเงิน เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติให้คณะกรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ				

ลงนาม.....

(นางสาวทิสสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เซาบันไดนางสิลา จำกัด

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 23/93
 ลงนาม.....
 (นายกกล้า มณีโชติ)



ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่..... 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	5.3 การรายงานผล ผู้ถือประทานบัตรต้องรายงานผลการดำเนินการตามแผนงานโครงการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา และวัดที่อยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ และสำเนาบัญชีธนาคารและแสดงสถานะทางการเงินของกองทุน โดยแนบไปพร้อมกับการรายงานผลการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ ส่งให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดที่ตั้งประทานบัตร สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขตที่ตั้งประทานบัตร หรือกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แล้วแต่กรณี และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ตั้งประทานบัตรทราบทุกปี				

ลงนาม.....

(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขามันไดนางสิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 24/93

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
10) สาธารณสุข อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย	1. การบริหารการจัดการกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้ง "กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ" เพื่อเป็นงบประมาณในการเฝ้าระวังหรือตรวจสอบสุขภาพที่ เกี่ยวข้องจากกิจกรรมการทำเหมืองสำหรับประชาชนที่อาศัย อยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. ตาม ยอดเงินที่ระบุไว้ในกองทุน ซึ่งกำหนดเป็นเงื่อนไขมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และ ปรับเพิ่มเป็นยอดวงเงินขั้นต่ำหรือคิดตามสัดส่วนต่ออัตราการ ผลิตที่กำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตร หรือการต่ออายุประทานบัตร โดยมีแนวทางบริหารจัดการ กองทุน ดังนี้ 1.1 การจัดเก็บเงินกองทุน (1) ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดสรรเงินงบประมาณ ตามจำนวนและช่วงเวลาที่กำหนดในกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตรหรือ ต่ออายุประทานบัตร	- บริเวณพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียงใน รัศมี 3 กม.	- กำหนดให้แล้วเสร็จ ก่อนเริ่มทำเหมืองและ ดำเนินการตลอดอายุ ประทานบัตร	- ตามแผนแนวทาง ปฏิบัติที่ กพร. กำหนด	- คณะกรรมการ มวลชนสัมพันธ์ - บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม นิสิตะ พิม

(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม อภิสิทธิ์

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 25/93



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	(2) ให้เปิดบัญชีธนาคาร โดยใช้ชื่อบริษัท เขานันไดนางสิลา จำกัด ตามชื่อผู้ถือประทานบัตร และมีข้อความในวงเล็บว่า "กองทุนเผื่อระวางสุขภาพ" หรือตามที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด เพื่อใช้เป็นหลักฐานในการบริหารเงินกองทุนและรายงานผลการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ (3) การนำเงินเข้ากองทุน (3.1) ให้นำเงินเข้ากองทุนในเดือนแรกหลังจากได้รับอนุญาตประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตร ตามแนวทางที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด (3.2) ในช่วงปีที่สองจนถึงสิ้นอายุประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตร ให้นำเงินเข้ากองทุนในช่วงเดือนมกราคมของทุกปี ตามแนวทางที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด โดยให้รวมงบประมาณด้านมวลชนสัมพันธ์เข้ามาอยู่ในกองทุนนี้				

ลงนาม.....
(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขานันไดนางสิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 26/93
ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	1.2 การบริหารเงินกองทุน (1) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการเป็นผู้บริหารจัดการกองทุน โดยผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประกอบด้วย ผู้ถือประทานบัตร ผู้แทนภาคประชาชน และผู้แทนส่วนราชการท้องถิ่น ตามองค์ประกอบที่กำหนดไว้ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ และให้เพิ่มเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ผู้แทนสถานศึกษาและวัดในพื้นที่ร่วมเป็นกรรมการและที่ปรึกษาในคณะกรรมการชุดดังกล่าว เพื่อทำหน้าที่พิจารณาแผนงานการเฝ้าระวังสุขภาพหรือการตรวจสุขภาพประชาชนโดยรอบที่ตั้งโครงการ การบริหารจัดการเงินกองทุนและการกำกับดูแลกิจกรรมของกองทุนให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด (2) กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดสรรเงินงบประมาณในการดำเนินกิจกรรมการตรวจเฝ้าระวังสุขภาพ				

ลงนาม..... ปิยะฉัตร ภิรมย์

(นางสาวปิยะฉัตร ภิรมย์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เซาบันไดนาท จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม..... นายกล้า มณีโชติ

(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	สมรรถภาพปอด การจัดทำแผนที่ชุมชนเพื่อเชื่อมโยงกับข้อมูลด้านสุขภาพโครงการที่เกี่ยวข้องกับการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนในชุมชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. ทั้งนี้ ต้องไม่รวมถึงการศึกษาดูงานของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง โดยการเบิกจ่ายเงินจะต้องแต่งตั้งกรรมการจากผู้แทนด้านสาธารณสุขเป็นผู้ร่วมลงชื่อกับกรรมการอื่นตามที่คณะกรรมการแต่งตั้งเป็นผู้มีสิทธิ์เบิกจ่ายเงินกองทุน (3) ในช่วงปีแรกที่ได้รับอนุญาตประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตร ผู้ถือประทานบัตรต้องดำเนินกิจกรรมหรือโครงการที่กำหนดไว้ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดการทำเหมืองดังนี้ (3.1) จัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ และประชุมคณะกรรมการ อย่างน้อย 1 ครั้ง เพื่อพิจารณาดำเนินกิจกรรมการเฝ้าระวังสุขภาพหรือโครงการตรวจสุขภาพประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม.				

ลงนาม.....

(นางสาวพิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่..... 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 28/93
ABEN
 ENGINEERING
 CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	(3.2) จัดทำแผนงานโครงการตรวจเฝ้าระวังปอดสำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. และตรวจสอบสมรรถนะของร่างกายเพิ่มเติมตามความเหมาะสม เสนอให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์พิจารณา โดยจะต้องดำเนินโครงการตามแผนงานให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มเปิดการทำเหมือง และดำเนินโครงการทุกปีจนสิ้นสุดอายุประทานบัตร (4) ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์โครงการ อย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี เพื่อพิจารณาแผนงานและผลการดำเนินกิจกรรมการเฝ้าระวังสุขภาพหรือโครงการตรวจสุขภาพประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. (5) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์จัดทำระเบียบว่าด้วยกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพของโครงการภายใต้วัตถุประสงค์ของกองทุน โดยกำหนดให้ครอบคลุมพื้นที่ของโครงการหรือ				

ลงนาม.....

(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาคันดินนางสีลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 29/93
ABEN
 ENGINEERING
 CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	โครงการ การขอและพิจารณาอนุมัติใช้เงินกองทุน และวิธีการเบิกจ่ายเงิน เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติให้คณะกรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ 1.3 การรายงานผล ผู้ถือประทานบัตรต้องรายงานผลการดำเนินการตามแผนงานการเฝ้าระวังสุขภาพหรือการตรวจสอบสุขภาพประชาชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ และสำเนาบัญชีธนาคารแสดงสถานะทางการเงินของกองทุน โดยแนบไปพร้อมกับการรายงานผลการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ ส่งให้สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แล้วแต่กรณี และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดที่ตั้งประทานบัตรทราบทุกปี				
	2. ให้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมติดตั้งบริเวณพื้นที่โครงการ บ้านคลองเปล ตำแหน่งติดตั้งป้าย ดังรูปที่ 2 หน้า 67/93	- บริเวณพื้นที่โครงการ - บริเวณที่ทำการประธานชุมชนบ้านคลองเปล	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง	- 2,000 บาท	บริษัท เช่าบันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม.....

(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เช่าบันไดนางศิลา

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	3. ให้จัดทำป้ายนโยบายด้านความปลอดภัยและนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่โครงการ ดังรูปที่ 2 หน้า 67/93	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศिला จำกัด
	4. ให้จัดสภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานให้ถูกสุขลักษณะ เช่น จัดวางภาชนะรองรับขยะให้เป็นระเบียบเรียบร้อย จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพงาน และมีจำนวนเพียงพอกับพนักงาน	- บริเวณสำนักงานโครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศिला จำกัด
	5. ให้ฝึกอบรมการทำงานและการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ โดยทำการอบรมทุกวันก่อนการปฏิบัติงาน เพื่อปลูกจิตสำนึกให้แก่พนักงานใส่ใจเรื่องความปลอดภัยในการทำงานโดยการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน	- พนักงานโครงการ	- ตลอดระยะเตรียมการ	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศिला จำกัด
	6. ให้จัดเตรียมปัจจัยในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งรถสำหรับนำคนเจ็บส่งโรงพยาบาลกรณีคนงานเกิดอุบัติเหตุ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศिला จำกัด

ลงนาม นิรวิศ พิษณุ
(นางสาวพิสมัย พิษณุ)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศिला จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม นายกล้า มณีโชติ
(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 31/93
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	7. ให้มีการตรวจสอบสภาพพนักงานก่อนเข้าทำงานเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจและการได้ยิน พร้อมทั้งตรวจต่อเนื่องอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นสถิติสำหรับการประเมินผลตามมาตรการต่อไป	- คนงานโครงการ	- ตลอดระยะเตรียมการและดำเนินการต่อเนื่องตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	8. ให้โครงการเผยแพร่ข้อมูลแก่ชุมชน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคองหงส์ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลน้ำน้อย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองแห โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทุ่งใหญ่ และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอหาดใหญ่ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ประกอบด้วย ความเหมาะสมของโครงการ การป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ ทั้งในระดับชุมชนและระดับภาพรวมของพื้นที่ ที่อาจจะมีผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคองหงส์ - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลน้ำน้อย - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองแห - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทุ่งใหญ่ - สำนักงานสาธารณสุขอำเภอหาดใหญ่	- ตลอดระยะเตรียมการและดำเนินการต่อเนื่องตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม..... ปิรณิ โฉมเพ็ญ

(นางสาวทิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม..... นายกล้า มณีโชติ

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 32/93



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	9. กำชับให้พนักงานขับรถที่ใช้เส้นทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และเพิ่มความระมัดระวังเมื่อขับรถผ่านชุมชนที่อยู่ริมเส้นทางขนส่งลำเลียงหิน พร้อมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์ด้านความปลอดภัยสำหรับการขนส่งลำเลียงหินออกนอกพื้นที่โครงการ มาตรการที่สำคัญมีดังนี้ 9.1 ใช้ผ้าใบปิดคลุมรถบรรทุกหินให้มีติดชิดทุกครั้งก่อนการขนส่งลำเลียงหินออกนอกพื้นที่โครงการ 9.2 อบรมพนักงานขับรถบรรทุกหินให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และจำกัดความเร็วของรถบรรทุกหินเมื่อผ่านเขตชุมชน โดยให้ใช้ความเร็วตามที่กฎหมายกำหนด	- บริเวณพื้นที่โครงการ และเส้นทางขนส่งลำเลียงหิน	- ตลอดระยะเตรียมการ	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เซาบันโด นางศิลา จำกัด
11) สุนทรียภาพ	1. ให้ดำเนินการเปิดทำเหมืองตามแผนที่ระบุไว้ในแผนผังการทำเหมือง เพื่อลดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศอย่างรวดเร็วที่อาจจะส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพบริเวณโครงการ และกำหนดให้มีพื้นที่ Buffer Zone บริเวณพื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมือง พร้อมทั้งให้ดำเนินการปลูกต้นไม้เพิ่มเติมจากเดิมในพื้นที่ดังกล่าว	- บริเวณพื้นที่เว้นไม่ทำเหมือง	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง และดูแลตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เซาบันโด นางศิลา จำกัด

ลงนาม.....
(นางสาวทิสสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เซาบันโดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 33/93
ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-2 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	2. ให้เปิดพื้นที่เฉพาะบริเวณที่ทำการเปิดหน้าเหมืองเท่านั้น พร้อมทั้งให้ปลูกพันธุ์ไม้ท้องถิ่นหรือพันธุ์ไม้ที่พบภายในพื้นที่โครงการบริเวณพื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองทางทิศเหนือ ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ และทางทิศใต้เพื่อเป็น Buffer zone	- บริเวณพื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองทางทิศเหนือ ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ และทางทิศใต้	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบั่นไค นางศิลา จำกัต์
	3. ให้ปลูกต้นไม้โตเร็ว ได้แก่ ไม้ กระถินเทพา กระถินณรงค์ และพันธุ์ไม้ท้องถิ่นที่พบในพื้นที่ศึกษา บริเวณที่ดินที่อยู่บริเวณแนวเขตติดต่อกับพื้นที่คำขอประทานบัตรทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มเปิดทำเหมือง พร้อมทั้งดูแลและปลูกเพิ่มเติมในกรณีต้นไม้ล้มตาย	- บริเวณที่ดินที่อยู่บริเวณแนวเขตติดต่อกับพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมืองและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบั่นไค นางศิลา จำกัต์
12) ประวัติศาสตร์โบราณคดีและศาสนสถาน	ขณะที่ทำการผลิตแร่หากพบวัตถุหรือสิ่งบ่งชี้ว่าอาจมีความสำคัญด้านโบราณคดีและคุณค่าทางประวัติศาสตร์ ให้หยุดดำเนินการกิจกรรมแล้วแจ้งให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบในกรณีนี้ คือ สำนักศิลปากรที่ 13 สงขลา ให้ทราบเรื่องโดยทันทีเพื่อร่วมกันตรวจสอบพิจารณาและวางแผนการดำเนินการตามความเหมาะสมต่อไป	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเตรียมการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขาบั่นไค นางศิลา จำกัต์

หมายเหตุ : ระยะเตรียมการ คือ หลังจากได้รับอนุญาตประทานบัตรหรือภายหลังได้รับอนุญาตให้ดำเนินการแล้วไม่เกิน 6 เดือน

ลงนาม.....
(นางสาวสิมย์ หิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาบั่นไค

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 34/93
ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-3 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
1) สภาพภูมิประเทศ	1. ให้มีวิศวกรควบคุมการทำเหมืองอย่างเคร่งครัด เพื่อให้การทำเหมืองไปเป็นตามแผนผังโครงการกำหนด	- บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขาบั่นไต่ นางศิลา จำกัต์
	2. ให้เปิดหน้าเหมืองตามแผนผังโครงการกำหนดในลักษณะชั้นบันได ชั้นบันไดสูงไม่เกิน 10 ม. และมีความกว้างของแต่ละชั้นไม่น้อยกว่า 10 ม. ความลาดชันรวมของหน้าเหมืองไม่เกิน 45 องศา รวมทั้งต้องตรวจสอบเสถียรภาพของหน้าเหมืองชั้นบันไดให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย	- บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขาบั่นไต่ นางศิลา จำกัต์
	3. ให้ตรวจสอบเสถียรภาพบริเวณหน้าเหมืองของพื้นที่โครงการให้มีความมั่นคงแข็งแรงและปลอดภัยอยู่เสมอโดยสังเกตจากสิ่งบอเหตุที่มักเกิดขึ้นก่อนการพังทลายของหน้าเหมืองดังนี้ 3.1 เกิดรอยแยกบนหรือด้านหลังยอดของชั้นบันได หรือหน้าความลาดชัน มีน้ำไหลผ่านออกที่มีลักษณะพุ่งขึ้น	- บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขาบั่นไต่ นางศิลา จำกัต์

ลงนาม.....
(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาบั่นไต่นางศิลา จำกัต์



วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 35/93

ลงนาม.....
(นายกัฒน์ มณีโชติ)

(นายกัฒน์ มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	3.2 หน้าความลาดชันเกิดการโป่งบวมหรือมีการเคลื่อนที่ขยับออกจากกันของรอยชั้นไม่ต่อเนื่อง 3.3 มีวัสดุตกหล่นลงมาหรือมีน้ำไหลซึมออกจากหน้าเหมือง 3.4 มีมวลวัสดุที่ขยับเคลื่อนที่หรือมีน้ำไหลออกบริเวณด้านหน้าของดินชั้นบันไดหรือหน้าความลาดชัน 3.5 หน้าความลาดชันมีความขรุขระไม่สม่ำเสมอหรือมีความราบเรียบเป็นผาชัน				
	4. หากพบสิ่งบ่งชี้ที่อาจก่อให้เกิดความไม่เสถียรภาพของหน้าเหมืองได้ ให้หลีกเลี่ยงการปฏิบัติงานในบริเวณดังกล่าว แล้วดำเนินการวิเคราะห์เสถียรภาพของหน้าเหมืองโดยละเอียดเพื่อประเมินว่าการทำงานในสภาพดังกล่าว มีความปลอดภัยหรือไม่หากไม่มีความปลอดภัยให้ดำเนินการปรับปรุงความลาดชันหน้าเหมือง	- บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม ปิรณิ พิมพ์
(นางสาวปิรณิ พิมพ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 36/93

ลงนาม นายกล้า มณีโชติ
(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	5. ให้เปิดพื้นที่เฉพาะบริเวณที่ทำการเปิดหน้าเหมืองเท่านั้น พร้อมทั้งดูแลรักษาพื้นที่ในบริเวณอื่นที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องให้คงอยู่ตามธรรมชาติโดยเคร่งครัด และปลูกต้นไม้เพิ่มเติมหากพบว่าต้นไม้ล้มตาย	- บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบั่นไค นางศิลา จำกัต์
	6. ให้ทำการฟื้นฟูพื้นที่โครงการบริเวณพื้นที่ผ่านการทำเหมืองตามแผนงานที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (เอกสารแนบท้าย 1) พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบทุกปี	- บริเวณพื้นที่ผ่านการทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบั่นไค นางศิลา จำกัต์

ลงนาม นิลระ ฝิ่งพ

(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาบั่นไค

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 97/93
ลงนาม นายกล้า มณีโชติ
(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
2) คุณภาพอากาศ	1. ให้ดูแลรักษาเส้นทางขนส่งลำเลียงหินของโครงการให้อยู่ในสภาพดีตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	- เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบประมาณของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	2. ยานพาหนะ เครื่องจักรอุปกรณ์ ที่ก่อให้เกิดโอเสียหรือฝุ่นละอองจำเป็นต้องได้รับการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์อย่างสม่ำเสมอตามชนิดของยานพาหนะและเครื่องจักรกล	- เครื่องจักรและอุปกรณ์	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบประมาณของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	3. ให้ดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางภายในพื้นที่หน้าเหมือง เส้นทางขนส่งลำเลียงหินของโครงการ และพื้นที่ที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองบริเวณโครงการ วันละ 3-4 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมของสภาพภูมิอากาศ	- เส้นทางขนส่งลำเลียงหินภายในโครงการ - ทางหลวงหมายเลข 407 ก่อนถึงพื้นที่โครงการ - ทางสาธารณประโยชน์ของ อบจ.สงขลา - พื้นที่หน้าเหมือง - พื้นที่ที่มีกิจกรรมการทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม.....
(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4. ให้ฉีดล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบ้นไต่ นางศิลา จำกัต์
	5. การขนส่งลำเลียงหินให้ดำเนินการดังนี้ 5.1 รถขนส่งลำเลียงหินจากหน้าเหมืองไปยังโรงโม่บดและย่อยหินของบริษัท เขาบ้นไต่ นางศิลา จำกัต์ ให้ควบคุมความเร็วรถบรรทุกที่วิ่งตามที่กฎหมายกำหนด 5.2 รถขนส่งลำเลียงหินของโครงการต้องควบคุมน้ำหนักบรรทุกและต้องมีวัสดุปิดคลุมกระบะรถบรรทุกมิดชิดตลอดเวลาทำการขนส่ง	- เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขาบ้นไต่ นางศิลา จำกัต์
	6. ให้ทำความสะอาดหน้างานและฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่หน้างานระเบิดหน้าเหมืองก่อนการระเบิดทุกครั้ง เว้นแต่พื้นที่ฝนตกและพื้นที่หน้าระเบิดเปียกชื้นพอ	- บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขาบ้นไต่ นางศิลา จำกัต์

ลงนาม ศิลา จำกัต์
(นางสาวทิสสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาบ้นไต่

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม นายกล้า มณีโชติ
(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	7. การจุดระเบิดและการเคลื่อนหินบนหน้าเหมืองจะต้องกระทำในช่วงที่มีลมสงบหรือมีการฉีดพรมน้ำที่เก็บกักหินก่อนทำการตักขน เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	8. กำหนดให้โรงโม่บดและย่อยหินของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด จะต้องจัดให้มีระบบป้องกันและกำจัดฝุ่นละอองตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และต้องดูแลบำรุงรักษาระบบป้องกันและกำจัดฝุ่นให้มีประสิทธิภาพที่ดีอยู่เสมอ หากเกิดการชำรุดเสียหายจะต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่โดยทันที	- โรงโม่บดและย่อยหินบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
3) เสียง ความสั่นสะเทือน และหินปลิว	1. ให้ใช้วัตถุระเบิด AN-FO เปิดหน้าเหมืองและกำหนดปริมาณวัตถุระเบิดไม่เกิน 11.5 กก./จังหวะถ่วง และให้มีระยะอัดบิตู 3 ม.	- บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม.....
(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 40/93
ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่..... 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	2. ให้ติดป้ายเตือนเขตการใช้วัตถุระเบิด พร้อมทั้งระบุเวลาในการระเบิดไว้บริเวณริมเส้นทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของโครงการ (รูปที่ 2 หน้า 67/93) และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ปิดกั้นเส้นทาง	- เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน ภายนอกโครงการทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัต์
	3. ให้ติดตามระยะการปลิวกระเด็นของเศษหินจากระเบิดทุกครั้ง หากพบว่ามีผลกระทบก่อให้เกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชนจะต้องชดเชยค่าเสียหายทันที พร้อมทั้งชดเชยค่าเสียหายตามความเหมาะสม ยุติธรรม และปรับปรุงแผนการใช้วัตถุระเบิดให้มีความเหมาะสม	- บริเวณพื้นที่ปางช้างเผือก หาดใหญ่ และพื้นที่ เกษตรกรรมข้างเคียง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	- ตามสภาพความเสียหาย	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัต์
	4. ให้กำหนดระยะเวลาระเบิดไม่เกินวันละ 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 17.30-18.30 น. โดยจะต้องแจ้งให้พนักงานในเหมืองทราบก่อนทุกคน และประสานงานกับทางปางช้างเผือกหาดใหญ่ ก่อนเพื่อให้ควาญช้างควบคุมช้างทุกครั้งก่อนที่จะทำการระเบิด หรือในกรณีที่มีเหตุจำเป็นจะต้องเลื่อนเวลาระเบิด	- บริเวณพื้นที่ท่าเหมือง - หน่วยงานท้องถิ่นตามที่ ระบุ - ปางช้างเผือกหาดใหญ่	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัต์

ลงนาม.....
(นางสาวพิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 41/93
ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	ให้เจ้าหน้าที่งานท้องถิ่นล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน ได้แก่ ผู้ใหญ่บ้านในท้องที่ตำบลคองหงส์ เทศบาลเมืองคองหงส์ และสถานีตำรวจภูธรในท้องที่รับทราบ				
	5. งดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลากลางคืน ซึ่งเป็น เวลาพักผ่อนของประชาชนในชุมชนใกล้เคียง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด
	6. ต้องจัดทำรายงานการออกแบบการเจาะระเบิดทุกครั้ง เพื่อเป็นข้อมูลตรวจสอบ และปรับปรุงให้มีความ เหมาะสม สำหรับการออกแบบการเจาะระเบิดครั้งต่อไป	- บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	- อยู่ในงบประมาณ ของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด
	7. ให้มีวิศวกรควบคุมหรือผู้ที่ผ่านการอบรมการใช้วัตถุ ระเบิดจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เป็นผู้ควบคุมการออกแบบการระเบิดให้มีความถูกต้อง ตามหลักวิชาการ	- บริเวณพื้นที่ทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม ศิริณี พิมพ์บุตร

(นางสาวศิริณี พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 42/93
ลงนาม ณัฐ ณีโชติ
(นายกเหล่า มณีโชติ)



ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	8. ให้ดำเนินการตรวจสอบลักษณะโครงสร้างของแนวรหลังจากการระเบิดทุกครั้ง เพื่อนำข้อมูลไปวางแผนเรื่องการระเบิดในครั้งต่อไป	- บริเวณพื้นที่ท่าเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขาบั่นไค นางศิลา จำกัต์
	9. การออกแบบการเจาะระเบิดหน้าเหมือง และการจัดระเบิดจะต้องจัดให้มีวิศวกรผู้ชำนาญหรือผู้ที่ผ่านการอบรมจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ควบคุมทุกขั้นตอน พร้อมทั้งบันทึกรายละเอียดการออกแบบการระเบิดไว้ตรวจสอบทุกครั้ง	- บริเวณพื้นที่ท่าเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขาบั่นไค นางศิลา จำกัต์
	10. ให้ประกาศช่วงเวลาการระเบิดให้ประชาชนทราบล่วงหน้า เพื่อป้องกันการตื่นตกใจ โดยจัดให้มีพนักงานตรวจตราในรัศมี 100 ม. และเปิดสัญญาณเตือนก่อนและหลังการระเบิดทุกครั้ง โดยให้ได้ยินทั่วถึงกับในรัศมีไม่น้อยกว่า 500 ม. อย่างน้อย 3 นาที	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขาบั่นไค นางศิลา จำกัต์

ลงนาม..... พิริยา พิมพ์บุตร
(นางสาวพิริยา พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาบั่นไคนางศิลา จำกัต์

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า..... 43/93

ลงนาม..... นายกล้า มณีโชติ
(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
4) อุทกวิทยา และ คุณภาพน้ำ	1. ให้ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของคันทำนบดินโดยรอบพื้นที่เปิดทำเหมืองอย่างสม่ำเสมอ	- คันทำนบดินของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	2. ให้ขุดลอกตะกอนดินในบ่อดักตะกอน และระบายน้ำของโครงการเป็นประจำ หรือหากพบว่าตะกอนมีปริมาณ 1/3 ของบ่อดักตะกอน และระบายน้ำ พร้อมทั้งดูแลรักษาบ่อดักตะกอน และระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	- บ่อดักตะกอนและระบายน้ำ	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร หรือหากพบว่ามีปริมาณตะกอน 1/3 ของบ่อดักตะกอน และระบายน้ำ	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	3. ใช้น้ำในบ่อดักตะกอนในลักษณะหมุนเวียนในกิจกรรมการทำเหมืองแร่ เช่น การฉีดพรมเส้นทางขนส่งลำเลียงหิน และการรดน้ำต้นไม้ในการฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมือง	- เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน - พื้นที่ผ่านการทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม พิรุณ ภิรมย์
(นางสาวพิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 44/53
ลงนาม มณีนชิต
(นายกกล้า มณีนชิต) **ABEN**
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4. ให้ตรวจวัดปริมาณโลหะหนักในบ่อดักตะกอน "บ" ก่อนนำน้ำไปใช้ประโยชน์ต่างๆ ให้ทำการวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนนำไปใช้ โดยดัชนีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ได้แก่ สารหนู แคดเมียม ปรอท และตะกั่ว พร้อมทั้งจะต้องแจ้งผลการตรวจวัดต่อผู้นำชุมชนก่อนให้มีการนำน้ำไปใช้ประโยชน์	- บ่อดักตะกอน	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด
5) ทรัพยากรดิน และการเกิดดินถล่ม	1. แปลือกดินที่ได้จากการทำเหมืองให้นำไปใช้ปรับปรุงเส้นทางขนส่งลำเลียงหิน คั่นทำนบดินและฟื้นฟูสภาพพื้นที่ เพื่อลดผลกระทบด้านทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลาย	- เส้นทางขนส่งลำเลียงหินภายในโครงการ - คั่นทำนบดินและพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด
	2. ปลุกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นบนคั่นทำนบดินของโครงการเพื่อป้องกันผลกระทบด้านการชะล้างพังทลาย	- คั่นทำนบดินทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด
	3. พื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องให้รักษาสภาพภูมิประเทศเดิมไว้ และปลูกพันธุ์ไม้ท้องถิ่นเพิ่มเติมเพื่อเป็น Buffer zone	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม.....
(นางสาวทิสสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เช่าบันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....
(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 45/93
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
6) คมนาคม	1. การขนส่งลำเลียงหินให้ดำเนินการดังนี้ 1.1 รถขนส่งลำเลียงหินจากหน้าเหมืองไปยังโรงม่หินของบริษัท เซาบันไดนางศิลา จำกัด ให้ใช้ความเร็วตามที่กฎหมายกำหนด 1.2 รถขนส่งลำเลียงหินของโครงการต้องควบคุมน้ำหนักบรรทุก และต้องมีวัสดุปิดคลุมกระบะบรรทุกมิดชิดตลอดเวลาทำการขนส่ง 1.3 อบรมพนักงานขับรถบรรทุกหินให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	-เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เซาบันไดนางศิลา จำกัด
	2. รถบรรทุกหินของโครงการจะต้องติดป้ายชื่อโครงการ และหมายเลขโทรศัพท์ไว้ที่รถให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนเพื่อรับข้อร้องเรียนจากผู้ใช้ถนนร่วมกับโครงการ และการบรรทุกหินทุกครั้งจะต้องทำการปิดคลุมผ้าใบให้มิดชิดรวมทั้งจะต้องปิดฝากระบะข้างและท้ายของรถบรรทุกให้เรียบร้อย ทั้งนี้เพื่อป้องกันการตกหล่นของหินหรือการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-รถบรรทุกหิน	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เซาบันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม.....
(นางสาวพิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เซาบันไดนางศิลา

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 46/93
ลงนาม.....
(นายกมล มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	3. ให้ดูแลรักษาสภาพเส้นทางให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ต่อเนื่อง และในกรณีเกิดการชำรุดเสียหายทางโครงการจะต้องรีบดำเนินการปรับปรุงทันที	-เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัต์
	4. ให้ทำการตรวจเช็คครรถบรรทุกหิน เช่น ระบบห้ามล้อ ระบบไฟฟ้า การทำงานของเครื่องยนต์ ระบบเกียร์ และอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัยอยู่เสมอ	-รถบรรทุกหิน	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัต์
	5. ให้ทำการดูแลรักษาป้ายเตือนต่างๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ ถ้าหากเกิดการชำรุดเสียหายให้รีบดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที	-เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน -ทางหลวงหมายเลข 407 -ก่อนถึงพื้นที่โครงการ -ทางสาธารณประโยชน์ของ อบจ.สงขลา	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัต์
	6. ให้ดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางภายในพื้นที่หน้าเหมือง เส้นทางขนส่งลำเลียงหินของโครงการ และพื้นที่ที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองบริเวณโครงการ วันละ 3-4 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมของสภาพภูมิอากาศ	-เส้นทางขนส่งลำเลียงหินภายในโครงการ -ทางหลวงหมายเลข 407 -เส้นทางสาธารณประโยชน์ของ อบจ.สงขลา	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัต์

ลงนาม..... ปิรวิศ พิมพมณี

(นางสาวพิสมัย พิมพมณี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัต์

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 47/93
ลงนาม..... นายกล้า มณีโชติ
(นายกล้า มณีโชติ)



ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
		- พื้นที่หน้าเหมือง - พื้นที่ที่มีกิจกรรมการทำเหมือง			
	7. ให้กำหนดน้ำหนักบรรทุกและความเร็วรถบรรทุกหินให้เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด	- ทางหลวงหมายเลข 407 และทางหลวงหมายเลข 414	- ตลอดระยะดำเนินการและดูแลตลอดอายุประทานบัตร	- อยู่ในงบประมาณของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด
	8. ให้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่วิ่งผ่านชุมชนและทางสาธารณประโยชน์ของ อบจ.สงขลา ไม่ให้มีความเร็วเกิน 30 กม./ชม.	- ทางสาธารณประโยชน์ของ อบจ.สงขลา	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด
	9. ห้ามขนส่งลำเลียงหินออกจากโครงการในช่วงเวลาที่มีราษฎรใช้เส้นทางหนาแน่น ได้แก่ เวลา 06.30-80.00 น. และเวลา 15.00-17.00 น. เป็นเวลาที่ราษฎรไป-กลับจากที่ทำงานหรือนักเรียนเดินทางไป-กลับจากโรงเรียน	- เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน	- ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม พิรุณ งามพูน
(นางสาวพิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 48/93
ลงนาม อภิชาติ มณีโชติ
(นายกเหล่า มณีโชติ)
ABEN ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
7) ป่าไม้ และสัตว์ป่า	1. หากพบเห็นการเกิดไฟป่า การลักลอบจุดไฟป่า หรือการกระทำผิดกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้อื่นๆ เช่น การบุกรุกแผ้วถางป่า การตัดไม้ การล่าสัตว์ป่า เป็นต้น ให้รีบแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่โดยทันที	-บริเวณพื้นที่โครงการ และใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เช่าบันไดนางศิลา จำกัด
	2. กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับพนักงานของโครงการ ห้ามทำการล่าสัตว์ หรือกระทำการอื่นใดอันเป็นการคุกคามต่อชีวิตและถิ่นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า หากฝ่าฝืนจะได้รับโทษตามกฎหมาย	-บริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เช่าบันไดนางศิลา จำกัด
	3. กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับพนักงานของโครงการและติดประกาศประเภทของสัตว์ป่าคุ้มครองที่พบในพื้นที่โครงการ โดยห้ามล่าสัตว์หรือกระทำการอื่นใดอันเป็นการคุกคามต่อชีวิตและถิ่นอาศัยของสัตว์ป่าหรือการกระทำอื่นใด ซึ่งเป็นความผิดตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ โดยให้จัดทำป้ายแสดงอย่างชัดเจน และดูแลรักษาป้ายดังกล่าวให้อยู่ในสภาพดีตลอดอายุประทานบัตร	-บริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เช่าบันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม.....

(นางสาวทิสสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เช่าบันไดนางศิลา

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 49/93



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4. ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ในการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่พนักงานและประชาชนให้เห็นคุณค่าของป่าไม้และสัตว์ป่าคุ้มครอง เพื่อลดการบุกรุกทำลายป่าไม้และสัตว์ป่า	-บริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	5. ในระหว่างการทำเหมือง หากพบเห็นสัตว์ป่าที่ใกล้สูญพันธุ์และสัตว์ป่าที่มีแนวโน้มใกล้จะสูญพันธุ์นั้น บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด จะต้องขอความร่วมมือกับสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 6 (สงขลา) เพื่อจัดส่งผู้เชี่ยวชาญทางด้านสัตว์ป่ามาให้คำแนะนำในการดำเนินการ โดยบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด จะเป็นผู้รับผิดชอบด้านงบประมาณทั้งหมด	-บริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	6. ในระหว่างการทำเหมือง หากพบเห็นสัตว์ป่าที่ตกค้างติดอยู่ในพื้นที่เปิดหน้าเหมือง หรือได้รับบาดเจ็บในพื้นที่หน้างานเปิดหน้าเหมืองให้ทำการปฐมพยาบาล โดยประสานงานติดต่อกับเจ้าหน้าที่สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 6 (สงขลา) เพื่อนำไปปล่อยพื้นที่ที่มีลักษณะนิเวศและแหล่งที่อยู่อาศัยตามความเหมาะสมของสัตว์นั้นต่อไป	-บริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม พิชญ์ พิศาลมงคล
(นางสาวพิชญ์ พิศาลมงคล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม นายกล้า มณีโชติ
(นายกล้า มณีโชติ) **ABENI** ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	7. ให้กำกับดูแลพนักงานของโครงการไม่ให้ดำเนินกิจกรรมที่ทำให้เกิดผลกระทบต่อนัตว์ป่า	-พนักงานโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกััด
8) เกษตรกรรม	หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงหรือพื้นที่เกษตรกรรมอยู่ใกล้เคียงโครงการ ว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญหรือความเสียหายจากการดำเนินโครงการ และทางราชการได้ตรวจพบว่ามีปฏิบัติตามมาตรการป้องกันที่กำหนดไว้ เจ้าของโครงการจะต้องทำตามคำสั่งของทางราชการและแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนรำคาญให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป	-พื้นที่เกษตรกรรมในรัศมี 3 กม.	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-ขึ้นอยู่กับสภาพความเสียหายหรือความเดือดร้อน	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกััด
9) เศรษฐกิจ-สังคม	1. ให้สนับสนุนกิจกรรมของชุมชนเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับประชาชนในชุมชนใกล้เคียงโครงการ เช่น ให้ทุนการศึกษา จัดหาแหล่งน้ำใช้ ค่าอาหารกลางวัน กิจกรรมการศึกษาของโรงเรียน อุปกรณ์การแพทย์ของ รพ.สต.ในพื้นที่ และบริจาคสนับสนุนกิจกรรมด้านศาสนา	-บริเวณชุมชนใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-ตามแผนงานกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกััด

ลงนาม.....
(นางสาวพิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เช่าบันได

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 51/93
ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	2. ให้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและดูแลรักษาป้ายประชาสัมพันธ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณชุมชนโดยรอบโครงการให้ชุมชนใกล้เคียงรับทราบ ตำแหน่งติดตั้งป้ายดังรูปที่ 2 หน้า 67/93	-บริเวณโครงการและชุมชนใกล้เคียงในรัศมี 3 กม.	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	3. หากเกิดความเสียหายจากกิจกรรมการทำเหมืองที่มีต่อบ้านเรือนประชาชนใกล้เคียงโครงการ จะต้องเร่งดำเนินการแก้ไขและชดเชยค่าเสียหายตามความเหมาะสมและยุติธรรม	-บริเวณชุมชนใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	4. ให้พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นหลัก	-บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	5. เพื่อเป็นการลดความกังวลของประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจจะเกิดขึ้นภายหลังจากเปิดดำเนินโครงการ ให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม.....
(นางสาวทิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 52/93
ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	6. ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวกับการทำเหมืองแร่กองทุนแร่ ระวังสุขภาพ และกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ อย่างเคร่งครัด	-บริเวณพื้นที่โครงการ บริเวณชุมชนบ้านคานคำ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	-	บริษัท เขาบั่นไต่ นางศิลา จำกัด
	7. ให้เก็บข้อมูล และดูแลสิ่งแวดล้อมแสดงความคิดเห็นของประชาชน ต่อโครงการบริเวณที่ทำการประทานชุมชนในท้องที่บ้านคลอง เปล พร้อมทั้งให้โครงการประสานงานกับผู้นำชุมชนเพื่อทราบ สถานการณ์ผลกระทบจากโครงการต่อชุมชน	-บริเวณที่ทำการประทาน ชุมชนบ้านคลองเปล	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	-	บริษัท เขาบั่นไต่ นางศิลา จำกัด
10) สาธารณสุข อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย	1. ให้ดูแลรักษาปัยประชาชนสัมพันธ์ผลการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปัยนโยบายด้านความปลอดภัยและ นโยบายด้านสิ่งแวดล้อม และปัยมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่ ติดตั้งบริเวณพื้นที่โครงการ บ้านคลองเปล	-บริเวณพื้นที่โครงการ -ชุมชนบ้านคลองเปล	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	-	บริษัท เขาบั่นไต่ นางศิลา จำกัด
	2. ให้จัดสภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานให้ถูกสุขลักษณะ เช่น จัดวางภาชนะรองรับขยะให้เป็นระเบียบเรียบร้อย จัดให้มี อุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพงาน และมี จำนวนเพียงพอกับพนักงาน	-บริเวณสำนักงานโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทาน บัตร	-	บริษัท เขาบั่นไต่ นางศิลา จำกัด

ลงนาม.....
(นางสาวสิมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาบั่นไต่

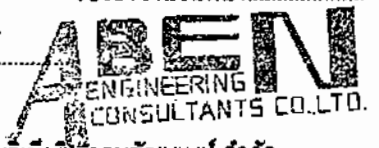
วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 53/93
ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	3. ให้ฝึกอบรมการทำงานและการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ และเพื่อปลูกจิตสำนึกให้แก่พนักงานใส่ใจเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน ให้จัดเตรียมและควบคุมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมกับลักษณะงานและกำหนดให้พนักงานของโครงการทุกคนต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล โดยเฉพาะหมวกกันน็อก ปีนีล แว่นตานิรภัย หมวกนิรภัย และรองเท้านิรภัย เมื่อเข้าปฏิบัติงาน	-พนักงานโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	4. ให้ทำการตรวจสอบและควบคุมพฤติกรรมคนงานของโครงการอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้หากพบการกระทำผิดหรือก่อให้เกิดความเดือดร้อนที่เป็นภัยต่อราษฎรและชุมชนให้พิจารณาโทษตักเตือน พนักงานและไล่ออกหากพบความเสียหายทางทรัพย์สินให้ชดเชยผลกระทบการกระทำนั้นและแก้ไขพฤติกรรมก่อนกลับมาปฏิบัติงานและหากพบการกระทำผิดซ้ำให้พิจารณาโทษขั้นสูงสุด	-พนักงานโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม ปิยะ โสมน
(นางสาวพิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 54/93
ลงนาม อ. น. น. น.
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	5. ให้จัดเตรียมปัจจัยในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งรถสำหรับนำคนเจ็บส่งโรงพยาบาลกรณีคนงานเกิดอุบัติเหตุ	-สำนักงานโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงาน ของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัต์
	6. ให้สนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ กิจกรรมเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของประชาชนในชุมชน โดยประสานงานร่วมกับหน่วยงานสาธารณสุขในท้องถิ่น เช่น การอบรม การตรวจสุขภาพ เป็นต้น	-โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคองหงส์ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลน้ำน้อย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองแห โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทุ่งใหญ่ และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอหาดใหญ่	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัต์

ลงนาม.....
(นางสาววิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 55/93
ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้ชำนาญการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	7. หากการดำเนินโครงการส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยทั้งชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงโครงการ โครงการจะต้องทำการชดเชยค่าเสียหายตามความเหมาะสม และเป็นธรรมให้แก่ประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อน	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-ตามสภาพความเสียหายที่เกิดขึ้น	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด
	8. กำชับให้พนักงานขับรถที่ใช้เส้นทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และเพิ่มความระมัดระวังเมื่อขับรถผ่านชุมชนที่อยู่ริมเส้นทางขนส่งลำเลียงหิน พร้อมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์ด้านความปลอดภัยสำหรับการขนส่งลำเลียงหินออกนอกพื้นที่โครงการ มาตรการที่สำคัญมีดังนี้ 8.1 ใช้ผ้าใบปิดคลุมรถบรรทุกหินให้มิดชิดทุกครั้งก่อนการขนส่งลำเลียงหินออกนอกพื้นที่โครงการ 8.2 อบรมพนักงานขับรถบรรทุกหินให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการ และตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม ปิรวิศ ใจพนา

(นางสาวพิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 56/93

ลงนาม น.อ. น.อ. น.อ.

(นายหลัก มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO.,LTD.

ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	9. ให้มีการสลับสับเปลี่ยนพนักงานที่ทำงานในแหล่งกำเนิดฝุ่นละอองหรือเสียงให้มีระยะเวลาการทำงานเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดและกรณีผลตรวจสุขภาพคนงานคนใดมีความผิดปกติหรือได้รับผลกระทบจากฝุ่นละอองหรือเสียงดังหรืออื่นๆ ต้องปรับเปลี่ยนหน้าที่การทำงานที่ไม่เกี่ยวข้องกับแหล่งที่เกิดผลกระทบนั้นๆ	-พนักงานโครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	10. จัดให้มีการปิดกั้นหรือป้องกันอันตรายจากบริเวณต่างๆ เช่น ที่เก็บวัตถุระเบิด บริเวณสายพานพื้นเพอง หรือบริเวณที่มีรถขุดตักทำงาน เป็นต้น	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
	11. จัดให้มีผู้ควบคุมการดำเนินงานเป็นประจำ เพื่อความปลอดภัยและป้องกันอุบัติเหตุสำหรับการทำเหมือง และมีบันทึกผลการตรวจไว้เป็นหลักฐาน เพื่อแสดงแก่พนักงานเจ้าหน้าที่	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

ลงนาม.....

(นางสาวทิสมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 57/93

ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	12. ให้ปฏิบัติตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 9 (พ.ศ.2510) และกฎกระทรวง ฉบับที่ 50 (พ.ศ.2525) ออกตามความในมาตรา 17 (6) แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ.2510 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติแร่ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2516 ว่าด้วยการให้ควบคุมครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคล ภายนอกโดยเคร่งครัด	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางสีลา จำกัด
	13. ให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดูแลความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม และการดูแลคุ้มครองแรงงาน และเงินชดเชยอย่างเคร่งครัด ได้แก่ 15.1 พระราชบัญญัติแร่ พ.ศ.2510 15.2 พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2554 15.3 พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ.2541 15.4 พระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ.2533 15.5 พระราชบัญญัติเงินทดแทน พ.ศ.2537	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันไดนางสีลา จำกัด

ลงนาม.....
(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางสีลา

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 58/93

ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
11) สุนทรียภาพ	1. เมื่อการทำเหมืองสิ้นสุดลง ต้องรื้อถอนสิ่งก่อสร้างทั้งหมดและจัดเก็บอุปกรณ์ต่างๆ ออกจากพื้นที่แปลงคำขอประทานบัตร	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-สิ้นสุดการทำเหมือง	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เซาบันได นางศิลา จำกัต์
	2. ให้ดำเนินการเปิดทำเหมืองตามแผนที่ระบุไว้ในแผนผังการทำเหมือง เพื่อลดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศอย่างรวดเร็วที่อาจจะส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพบริเวณโครงการ และกำหนดให้มีพื้นที่ Buffer zone บริเวณพื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมือง พร้อมทั้งให้ดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ดังกล่าว	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เซาบันได นางศิลา จำกัต์
	3. ให้เปิดพื้นที่เฉพาะบริเวณที่ทำการเปิดทำเหมืองเท่านั้น พร้อมทั้งดูแลและปลูกพันธุ์ไม้ท้องถิ่นหรือพันธุ์ไม้ที่พบภายในพื้นที่โครงการเพิ่มเติมในกรณีที่ดินไม้ล้มตาย บริเวณพื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองทางทิศเหนือ ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ และทางทิศใต้	-บริเวณพื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองทางทิศเหนือ ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ และทางทิศใต้	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เซาบันได นางศิลา จำกัต์

ลงนาม..... ฉัตรฉัตร ฉัตร

(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เซาบันไดนางศิลา จำกัต์

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า..... 59/93

ลงนาม..... น.อ. น.อ.

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 1-3 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	4. ให้ดูแลและปลูกต้นไม้โตเร็วเพิ่มเติมในกรณีที่ดินไม้ล้มตายบริเวณที่ดินที่อยู่บริเวณแนวเขตติดต่อกับพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ	-บริเวณที่ดินที่อยู่บริเวณแนวเขตติดต่อกับพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-อยู่ในงบดำเนินงานของโครงการ	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด
12) ประวัติศาสตร์ โบราณคดี และศาสนสถาน	ขณะที่ทำการผลิตหินหากพบวัตถุหรือสิ่งปฏิกูลหรือสิ่งสำคัญด้านโบราณคดีและคุณค่าทางประวัติศาสตร์ให้หยุดดำเนินการกิจกรรมแล้วแจ้งให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ ในกรณีนี้ คือ สำนักศิลปากรที่ 13 สงขลา ให้ทราบเรื่องโดยทันทีเพื่อร่วมกันตรวจสอบพิจารณาและวางแผนการดำเนินการตามความเหมาะสมต่อไป	-บริเวณพื้นที่โครงการ	-ตลอดระยะดำเนินการและตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด

หมายเหตุ : ระยะดำเนินการ คือ ภายหลังจากได้รับอนุญาตเปิดการทำเหมืองจนถึงวันที่ประทานบัตรสิ้นอายุ หรือจนกว่าจะสิ้นสุดระยะเวลาคงที่กำหนดไว้ในมาตรการ

ลงนาม

ศิริส วัฒนกุล

(นางสาวทิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม

ม.ค. มณีโชติ

(นายกมล มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 60/93



ตารางที่ 2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

ทรัพยากร สิ่งแวดล้อม	ดัชนี	สถานที่	ความถี่	ค่าใช้จ่าย (บาท/ปี)	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	- ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) - ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) - ซิลิกา (Silica) - ความเร็วและทิศทางการลม	คุณภาพอากาศ (รูปที่ 4 หน้า 69/93) - บ้านราษฎรทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการ - โรงเรียนบ้านเกาะหมี่ - ศาลเจ้านาจา	- ปีละ 2 ครั้ง สถานีละ 3 วันต่อเนื่อง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน) ขณะดำเนินการตรวจวัดต้องดำเนินการในช่วงที่มีการทำเหมือง และบันทึกสภาพแวดล้อมขณะทำการตรวจวัด ทั้งข้อมูลพื้นที่ทำเหมืองและบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ และตรวจวัดความเร็วและทิศทางการลมอย่างน้อย 1 สถานี	30,000	บริษัท เขาบันได นางศิลา จำกัด
2. เสียง และความ สั่นสะเทือน	- ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) - ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($Leq_{24 hr}$) - ความสั่นสะเทือน	ระดับเสียง (รูปที่ 4 หน้า 69/93) - บ้านราษฎรทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการ - โรงเรียนบ้านเกาะหมี่ - ศาลเจ้านาจา - ปางช้างเผือกหาดใหญ่	- ปีละ 2 ครั้ง สถานีละ 3 วันต่อเนื่อง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน) ขณะดำเนินการตรวจวัดต้องดำเนินการในช่วงที่มีการทำเหมือง และบันทึกสภาพแวดล้อมขณะทำการตรวจวัด ทั้งข้อมูลพื้นที่	30,000	บริษัท เขาบันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม..... นิสัยะ พิมพ์มณฑา

(นางสาวนิสสัย พิมพ์มณฑา)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาบันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 61/93

ลงนาม..... นาย มณีโชติ

(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลตันท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ทรัพยากร สิ่งแวดล้อม	ดัชนี	สถานที่	ความถี่	ค่าใช้จ่าย (บาท/ปี)	ผู้รับผิดชอบ
			ทำเหมืองและบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ให้ ตรวจวัดระดับเสียงบริเวณปางช้างเผือกหาดใหญ่ ก่อนเริ่มเปิดทำเหมือง		
		ความสั่นสะเทือน (รูปที่ 4 หน้า 69/93) - ขอบแปลงประทานบัตร - บ้านราษฎรทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการ - ศาลเจ้านางา - ปางช้างเผือกหาดใหญ่	-ตรวจวัด 2 ครั้ง/ปี (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน) โดยทำการ ตรวจวัดขณะทำการระเบิด	20,000	

ลงนาม.....

(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขาคันดินนางะ

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า..... 62/93

ลงนาม.....

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่..... 07 ก.ค. 2559



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ทรัพยากร สิ่งแวดล้อม	ดัชนี	สถานที่	ความถี่	ค่าใช้จ่าย (บาท/ปี)	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	การวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ได้แก่ -ความเป็นกรด-ด่าง -ปริมาณสารแขวนลอย -ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ -ความขุ่น -ความกระด้างทั้งหมด -สารหนู -แคดเมียม -ปรอท -ตะกั่ว	- บ่อดินเก่า - บ่อดักตะกอนภายในโครงการ (รูปที่ 4 หน้า 69/93)	- ปีละ 2 ครั้ง (ช่วงเดือน มีนาคม-เมษายน และช่วง เดือนตุลาคม-พฤศจิกายน)	10,000	บริษัท เซาบันได นางศิลา จำกัด
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน	-ความเป็นกรด-ด่าง -ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ -ความกระด้างทั้งหมด -ความขุ่น	- บ่อบาดาลบ้านคลองเปล - บ่อบาดาลบ้านพุเตานอก (รูปที่ 4 หน้า 69/93)	- ปีละ 2 ครั้ง (ช่วงเดือน มีนาคม-เมษายน และช่วง เดือนตุลาคม-พฤศจิกายน)	30,000	บริษัท เซาบันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม.....

(นางสาวสิมัย ทิมบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เซาบันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม.....

(นายกมล มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 63/93



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ทรัพยากร สิ่งแวดล้อม	ดัชนี	สถานที่	ความถี่	ค่าใช้จ่าย (บาท/ปี)	ผู้รับผิดชอบ
5. เศรษฐกิจ-สังคม	1. ให้ดำเนินการสำรวจความคิดเห็น ของประชาชน กลุ่มผู้นำชุมชน กลุ่ม ผู้นำในพื้นที่อ่อนไหว ผู้บริหารปวง ข้าวงัดเอกเทศใหญ่เกี่ยวกับกิจกรรม ของโครงการ ได้แก่ - สภาพเศรษฐกิจ-สังคมและสุขภาพ - ปัญหาที่เกิดจากโครงการ - ความวิตกกังวลเกี่ยวกับการทำ เหมือง - ระดับผลกระทบที่ได้รับ	- กลุ่มผู้นำชุมชนในรัศมี 3 กม. - ชุมชนในรัศมี 3 กม. (ชุมชนบ้านคลองเตย ชุมชนบ้านคองหงส์ และชุมชนคลองเปล ตำบลคองหงส์ หมู่ที่ 1 บ้านน้ำน้อยนอก หมู่ที่ 2 บ้านน้ำน้อยใน และหมู่ที่ 3 บ้านน้ำน้อยใน ตำบลน้ำ น้อย ชุมชนบ้านป่ากัน ชุมชนบ้านหนองทราย ชุมชนบ้าน หนองบ่อ ชุมชนบ้านเกาะหมื่นใน และชุมชนบ้านเกาะหมื่น ตำบล คลองแห และหมู่ที่ 1 บ้านหัวหนองถนน หมู่ที่ 2 บ้านเกาะ เปริยง หมู่ที่ 3 บ้านหนองไทร และหมู่ที่ 4 บ้านพรเตาจนอก ตำบลทุ่งใหญ่) - กลุ่มผู้นำในพื้นที่อ่อนไหว (ศาลเจ้ามาจา มัสยิดบ้านเก่า มัสยิด บ้านเกาะหมื่น วัดคลองเปล (น้ำผุด) วัดพระพุทธรูปมหายานมกล บพิตร ที่พิภพสงฆ์เลียบนิกาย วัดน้ำน้อยนอก วัดน้ำน้อยใน และพระพุทธรูปมหายาน) - ผู้บริหารปวงข้าวงัดเอกเทศใหญ่	- ก่อนเริ่มทำเหมืองและ จากนั้นปีละ 1 ครั้ง	10,000	บริษัท เช่าบันได นางศิลา จำกัด

ลงนาม ศิริวิไล พิมพ์บุตร
(นางสาวศิริวิไล พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เช่าบันไดนางศิลา จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559



รับรองจำนวนหน้า 64/93
ลงนาม นายกล้า มณีโชติ
(นายกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ทรัพยากร สิ่งแวดล้อม	ดัชนี	สถานที่	ความถี่	ค่าใช้จ่าย (บาท/ปี)	ผู้รับผิดชอบ
	2. ให้บันทึกสถิติเรื่องร้องเรียนที่เกิดจากโครงการ เพื่อใช้ประกอบในการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- พื้นที่โครงการ	- ทุกครั้งที่มีเรื่องร้องเรียน	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด
6. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย	1. ตรวจสอบสุขภาพทั่วไปของพนักงาน และตรวจสอบสุขภาพพนักงานที่มีหน้าที่ความรับผิดชอบและโอกาสสัมผัสโดยละเอียด โดยให้ดำเนินการตั้งแต่ก่อนเริ่มการทำงาน และตรวจสอบสุขภาพเป็นประจำทุกปีต่อเนื่องตลอดระยะเวลาการดำเนินโครงการ ได้แก่ - สุขภาพทั่วไป - สมรรถภาพการได้ยิน - สมรรถภาพปอด - โรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ - โรคซิลิโคซิส	- พนักงานโครงการ - พนักงานโรงโม่หิน ของโครงการ	- ก่อนเริ่มทำเหมืองและจากนั้น ปีละ 1 ครั้ง	50,000	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด
	2. บันทึกสถิติ สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ และการป้องกันแก้ไข	- พนักงานโครงการ	- บันทึกทุกครั้งที่มียุบัติเหตุและ รายงานประจำปี ปีละ 2 ครั้ง	-	บริษัท เขابันได นางศิลา จำกัด

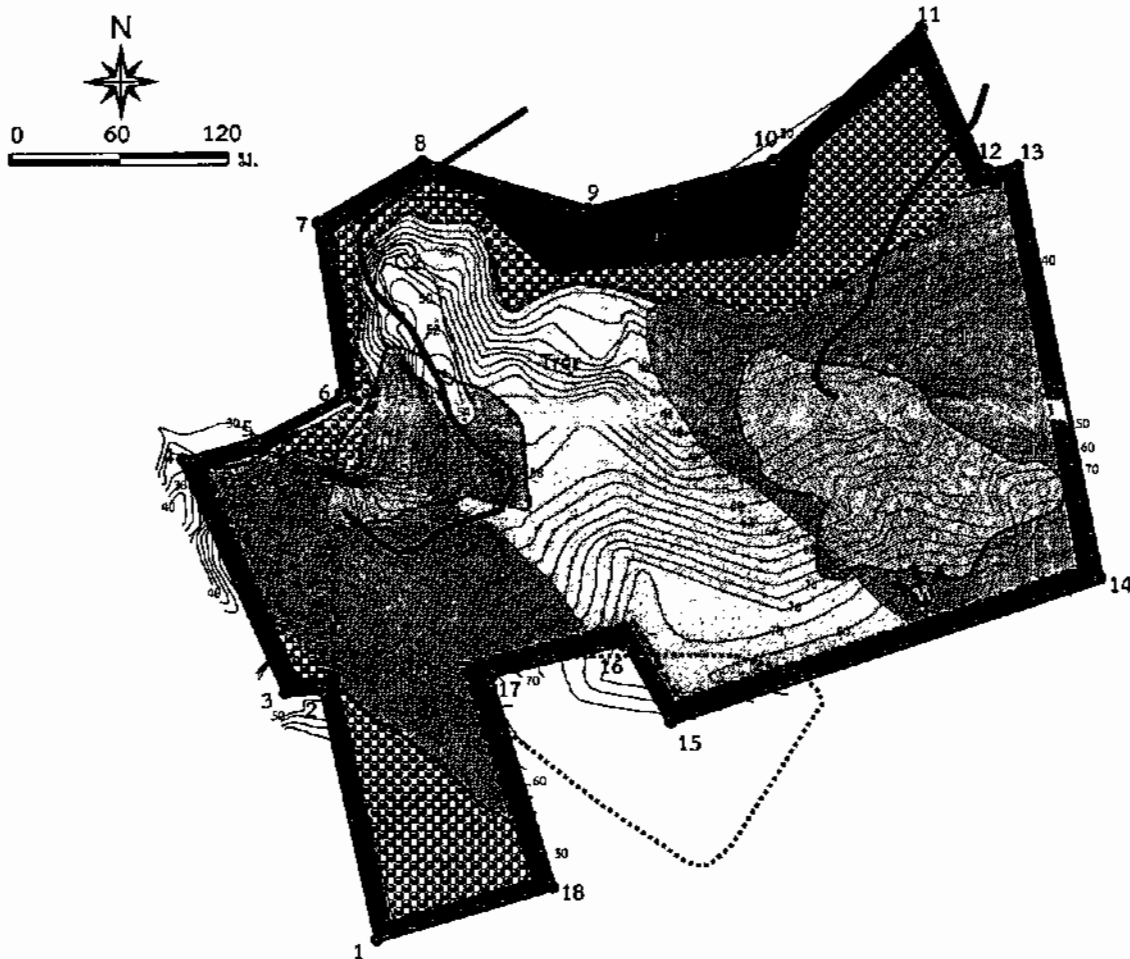
ลงนาม.....
(นางสาวพิสมัย พิมพ์บุตร)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด



วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 65/93
ลงนาม.....
(นายกกล้า มณีโชติ)
ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
วันที่ 07 ก.ค. 2559





สัญลักษณ์ :



พื้นที่โครงการ

● หมายเลขหลักหมายเลขเขตเมืองแร่

..... บ่อดินเก่า

~>~>~ เส้นชั้นความสูง

■ ปอดักตะกอน

▨ พื้นที่ Buffer zone

----- ขอบเขตการทำเหมือง

===== ถนนภายในเขตเหมืองแร่

===== คันทำนบดิน

===== คูระบายน้ำ

===== พื้นที่เว้นไม้ทำเหมืองระยะ 10 ม.



ทิศทางการเดินทางเข้าเหมือง

Per

พื้นที่หินแกรนิต

CI

พื้นที่หินฮอร์นเฟลส์
และหินควอร์ตไซต์

C2

พื้นที่หินทรายสลับหินดินดาน

F

แนวรอยเลื่อน

□

พื้นที่ขุดดินและปรับพื้นที่

ที่มา : ดัดแปลงจากแผนผังโครงการทำเหมืองชนิดแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของบริษัท เขabenไดนามิกส์ จำกัด (2558)

รูปที่ 1

ขอบเขตการทำเหมืองและพื้นที่รองรับกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง

ลงนาม

พิชญ์ พิมพ์บุตร

(นางสาวพิชญ์ พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เขabenไดนามิกส์

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม

กมล งามวิจิตร

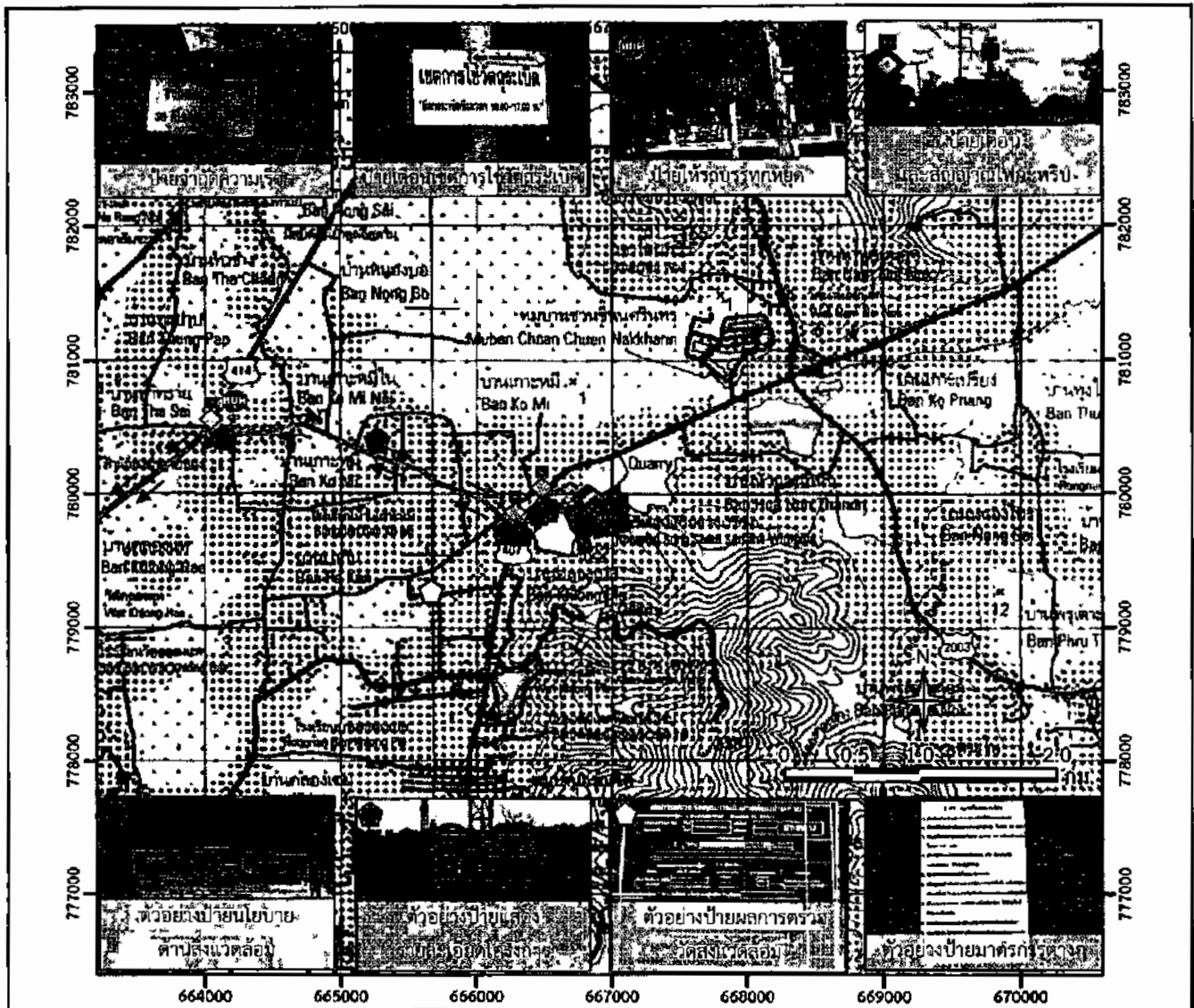
(นายกมล งามวิจิตร)

ผู้อำนวยการ/กรรมการ บริษัท ABEN ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.

บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 66/93



สัญลักษณ์ :



พื้นที่โครงการ



เส้นทางขนส่งลำเลียงหิน

ตำแหน่งติดตั้งของโครงการ



ตำแหน่งติดตั้งจำกัดความเร็ว



ตำแหน่งติดตั้งเตือนการใช้วัดระยะเปิดและจัดเจ้าหน้าที่ปิดกั้นเส้นทาง



ตำแหน่งติดตั้งให้รถบรรทุกหยุดให้รถบนเส้นทางหลักไปก่อน



ตำแหน่งติดตั้งสัญญาณไฟกะพริบ



ตำแหน่งติดตั้งป้ายนโยบายด้านความปลอดภัยและนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม



ตำแหน่งติดตั้งแสดงรายละเอียดโครงการ



ตำแหน่งป้ายผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



ตำแหน่งติดตั้งมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่มา : กรมแผนที่ทหาร (2540)

และการสำรวจภาคสนาม (2558)

รูปที่ 2

แสดงตำแหน่งติดตั้งต่างๆ ของโครงการ

ลงนาม

นิลฉะ พิมพ์บุตร

(นางสาวนิลฉะ พิมพ์บุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท เซาบันไดนางซิล

วันที่ 07.01.2559



ลงนาม

นายกล้า มณีโชติ

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการ บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07.01.2559

รับรองจำนวนหน้า 67/93

ABEN
ENGINEERING
CONSULTANTS CO., LTD.

คณะกรรมการมวชนสัมพันธ์

ตัวแทนโครงการ

- ผู้จัดการเหมือง
- เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์
- เจ้าหน้าที่บัญชี

โครงสร้างคณะกรรมการ

ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ

- ผอ.สาธารณสุขอำเภอหาดใหญ่ หรือตัวแทน
- ผอ.รพ.สต.คอหงส์ รพ.สต.น้ำน้อย รพ.สต.คลองแห และรพ.สต.ทุ่งใหญ่ หรือตัวแทน
- ผอ.อุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา หรือตัวแทน
- พัฒนาการอำเภอหาดใหญ่ หรือตัวแทน
- ผอ.ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 11 หรือตัวแทน
- เกษตรอำเภอหาดใหญ่ หรือตัวแทน

ตัวแทนชุมชน

- ประธานชุมชนบ้านคลองเปล
- ผู้นำในพื้นที่อ่อนไหว หรือตัวแทน (วัดคลองเปล (น้ำผุด) ศาลเจ้าบ้านจา และมัสยิดบ้านเก่า)
- ตัวแทนสถานศึกษา (โรงเรียนบ้านเกาะหมี่ โรงเรียนส่งเสริมศาสนาวิทยา และโรงเรียนบ้านคลองเปล)

อำนาจหน้าที่

- รายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ และรายงานให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปีตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ
- พิจารณาให้ความเห็นแผนงานการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา วัด และสำนักสงฆ์โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ การใช้เงินกองทุนต่างๆ และการกำกับดูแลกิจกรรมของกองทุนให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด
- พิจารณาแผนงานการเฝ้าระวังสุขภาพหรือการตรวจสุขภาพประชาชนโดยรอบที่ตั้งโครงการ การบริหารจัดการเงินกองทุน และการกำกับดูแลกิจกรรมของกองทุนให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด
- บริหารกองทุนพื้นที่พื้นที่จากการทำเหมืองแร่จะอยู่ในการดูแลของคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ที่มีประชาชนที่เป็นบุคคลภายนอกเข้ามาร่วมจัดการกองทุนดังกล่าว เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการกองทุนอย่างโปร่งใสและสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดและเป็นธรรม

ประชาสัมพันธ์โครงการ

กิจกรรม

- ประกาศตามหอกระจายข่าว
- รวบรวมข้อมูลและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและติดประกาศให้ประชาชน รพ.สต.คอหงส์ รพ.สต.น้ำน้อย รพ.สต.คลองแห และรพ.สต.ทุ่งใหญ่รับทราบ
- ประสานงานกับสื่อมวลชนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน ราษฎรบริเวณโดยรอบโครงการ

สร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน

กิจกรรม

- การพัฒนาชุมชน เช่น ช่อมแซมถนนที่ชำรุดเสียหาย เป็นต้น
- การสนับสนุนอุปกรณ์การเรียนทุนการศึกษา เป็นต้น
- ทำนุบำรุงศาสนสถานต่างๆ เช่น วัด เป็นต้น

ชุมชน/ผู้ร้องเรียน

รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน/ผู้ร้องเรียน

คณะกรรมการมวชนสัมพันธ์

ตรวจสอบข้อเท็จจริง-สาเหตุเพื่อกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหา (15 วัน)

ปฏิบัติการแก้ไขปัญา (30 วัน)

ตรวจสอบการแก้ไขปัญา (15 วัน)

สรุปผลการดำเนินแก้ไขปัญา

แก้ไขปัญาไม่ได้

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

แก้ไขปัญาได้

แจ้งกลับผู้ร้องเรียน

แจ้งสำนักงานคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์

รูปที่ 3

ผังแสดงโครงสร้าง บทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์

ลงนาม

(นางสาวพิสมัย พิมพ์ป้อม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท

วันที่ 07 ก.ค. 2559



ลงนาม

(นายกกล้า มณีโชติ)

ผู้อำนวยการ/กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

วันที่ 07 ก.ค. 2559

รับรองจำนวนหน้า 68/93



เอกสารแนบ 2

สำเนาประธานบัตร



ประทานบัตร

ประทานบัตรที่ ๒๓๖๒๓ / ๑๖๒๒๓

ประทานบัตรฉบับนี้ออกให้แก่ บริษัท เขานันไดนวงสิตา จำกัด อายุ ปี สัญชาติ ไทย

อยู่บ้านเลขที่ ๒๔๓ ตรอก/ซอย

ถนน หมู่ที่ ๑๔ ตำบล/แขวง ท่าช้าง

อำเภอ/เขต บางกล้า จังหวัด สงขลา

เพื่อให้ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล) บนบก

ณ-ตำบล-เขตตำบลเมืองทองใต้ อำเภอ หาดใหญ่ จังหวัด สงขลา

มีอายุ ๑๓ ปี นับแต่วันที่ ๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

และสิ้นอายุวันที่ ๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๗๓

เป็นเนื้อที่ ๘๒ ไร่ ๓ งาน ๑๘ ตารางวา

ภายในเขตที่กำหนดตามแผนที่แนบท้ายประทานบัตร โดยมีรายละเอียดกำหนดไว้ตามลำดับดังต่อไปนี้

- | | |
|---|---------------------|
| (1) แผนที่แนบท้ายประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 1 |
| (2) เงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 2 |
| (3) แผนผังโครงการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 3 |
| (4) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | แสดงไว้ในลำดับที่ 4 |
| (5) การชำระค่าธรรมเนียมเพื่อใช้เนื้อที่ในการทำเหมืองประจำปี | แสดงไว้ในลำดับที่ 5 |
| (6) การเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง | |
| เมื่อกรมทรัพยากรธรณีฯ อนุมัติ | |
| แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 6 |
| (7) บันทึกการต่ออายุประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 7 |
| (8) บันทึกการโอนประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 8 |
| (9) บันทึกการหยุดการขุดทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 9 |

ออกให้ ณ วันที่ ๗

เดือน

กรกฎาคม

พ.ศ. ๒๕๖๐



๒๕๖๐ ๒๕๖๑

เอกสารแนบ 3

ภาพถ่ายประกอบมาตรการ

รูปที่ 1 กล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์



รูปที่ 2 แนวต้นไม้บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมือง



รูปที่ 3 ป้ายแสดงข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ



รูปที่ 4 คั่นทำนบกั้นดินและแนวต้นไม้บนคั่นทำนบกั้นดิน



รูปที่ 5 แนวต้นไม้บริเวณพื้นที่โครงการ





รูปที่ 6 เส้นทางเข้า-ออกที่เชื่อมทางหลวงไปสู่พื้นที่โครงการ



รูปที่ 7 ป้ายจำกัดความเร็ว



รูปที่ 8 รถฉีดพรมน้ำของพื้นที่โครงการ



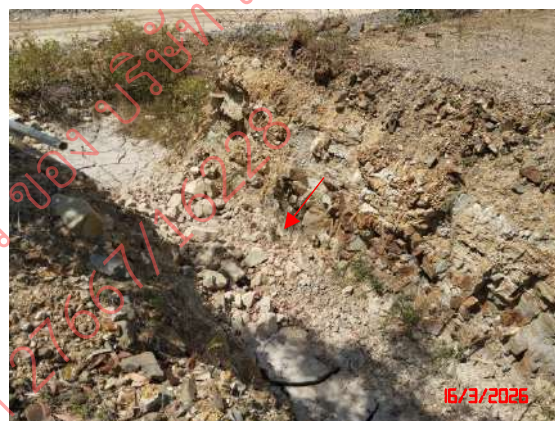
รูปที่ 9 บ่อดักตะกอน และบ่อรับน้ำ (sump)



บ่อดักตะกอน

บ่อรับน้ำ (sump)

รูปที่ 10 คูระบายน้ำพื้นที่โครงการ



รูปที่ 11 พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน





รูปที่ 12 เส้นทางขนส่งแร่



เส้นทางบริเวณหน้าเหมือง



ระหว่างหน้าเหมืองและโรงโม่หิน

รูปที่ 13 ป้ายเตือนด้านการจราจร



รูปที่ 14 จุดซังน้ำหนักรถบรรทุก



รูปที่ 15 ป้ายเตือนห้ามล่าสัตว์



รูปที่ 16 ป้ายนโยบายด้านความปลอดภัย จุลรวมพล และป้ายนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม



ป้ายนโยบายด้านความปลอดภัย



ป้ายนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม



จุดรวมพล

รูปที่ 17 การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



รูปที่ 18 อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น



รูปที่ 19 การปิดคลุมกระบะรถบรรทุก



รูปที่ 20 หน้าเหมืองปัจจุบันของโครงการ



รูปที่ 21 ระบบป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมบริเวณโรงโม่หินของโครงการ



อาคารปิดคลุมยังรับหินใหญ่



อาคารปิดคลุมโรงโม่หิน



หลังคาปิดคลุมสายพานลำเลียง



ระบบสเปรย์น้ำบริเวณยังรับหินใหญ่



ระบบสเปรย์น้ำบริเวณโกรก

รูปที่ 22 ป้ายเตือนอันตรายและป้ายแสดงทำการระเบิดเวลา 17.30-18.30 น.



รูปที่ 23 การติดป้ายชื่อโครงการของรถบรรทุก



รูปที่ 24 สภาพแวดล้อมการทำงานของคนงาน



น้ำดื่มพนักงาน



ที่พักพนักงาน



ห้องน้ำ



ถังขยะ

รูปที่ 25 การตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยทั่วไปและปริมาณซิลิกา (Silica) ระหว่างวันที่ 16-19 มีนาคม 2569



บ้านราษฎรทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการ



โรงเรียนบ้านเกาะหมี่



ศาลเจ้านาจา

รูปที่ 26 การตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม ระหว่างวันที่ 16-19 มีนาคม 2569



โรงเรียนบ้านเกาะหมี่

รูปที่ 27 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างวันที่ 16-19 มีนาคม 2569



บ้านราษฎร์ทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการ



โรงเรียนบ้านเกาะหมี่



ศาลเจ้านาจา



ปางช้างเผือกหาดใหญ่

รูปที่ 28 การตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน ในวันที่ 16 มีนาคม 2569



ขอบแปลงประทานบัตร



บ้านราษฎรทางทิศเหนือของพื้นที่โครงการ



ศาลเจ้านาจา



ปางช้างเผือกหาดใหญ่

รูปที่ 29 การเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน ในวันที่ 19 มีนาคม 2569



บ่อดินเก่า



บ่อดักตะกอนภายในโครงการ

รูปที่ 30 การเก็บตัวอย่างน้ำใต้ดิน ในวันที่ 19 มีนาคม 2569



บ่อบาดาลบ้านคลองเปล



บ่อบาดาลบ้านพรุเตาเอนอก

รูปที่ 31 ป้ายสถิติการเกิดอุบัติเหตุ



เอกสารแนบ 4

รายงานแผนและผลการดำเนินงาน
ด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง
ประจำปี 2568

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 27667/16228
บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา



เสนอต่อ
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
MINE ENGINEERING CONSULTANT CO.,LTD.

สำเนา



MEC 414-69

04 มิ.ย. 2569

เรื่อง ส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 27667/16228 ของบริษัท เขabanไดนาสิลา จำกัด ตั้งอยู่ที่ ตำบลคองหงส์ อำเภอนาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ประจำปี 2568 จำนวน 1 เล่ม

ตามที่ บริษัท เขabanไดนาสิลา จำกัด ได้มอบอำนาจให้ บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 27667/16228 ของบริษัท เขabanไดนาสิลา จำกัด ตั้งอยู่ที่ ตำบลคองหงส์ อำเภอนาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 เสนอต่อนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

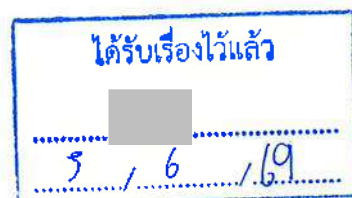
บัดนี้ ผู้จัดทำรายงานฯ ได้จัดทำรายงานแล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานฯ จำนวน 1 เล่ม ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย พร้อมนี้ได้นำเสนอรายงานฯ ต่อสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 1 สงขลา เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด



รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง
ประจำปี พ.ศ. 2568



โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 27667/16228

ของ

บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
ตำบลคองหงส์ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดสงขลา



พร.๒๓๓

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และ
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประจำปี 2568

๑. ข้อมูลประทานบัตร

ชื่อผู้ถือประทานบัตร บริษัท เขามันไดนาสสิลา จำกัด
ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง -
หมายเลขประทานบัตร 27667/16228 หมายเลขคำของประทานบัตรเดิม -
ที่ตั้ง ตำบล คอหงส์ อำเภอ หาดใหญ่ จังหวัด สงขลา
ชนิดแร่ หินแกรนิต และหินอุตสาหกรรมชนิดหินอื่น วิธีการทำเหมือง วิธีเหมืองหาบ
อายุประทานบัตร 13 ปี เริ่มตั้งแต่ 7 กรกฎาคม 2560 วันสิ้นอายุ 7 กรกฎาคม 2573
เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด 82-3-8 ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินมีดังนี้
☒ ที่กรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด, นส. ๓ก, นส. ๓ ฯลฯ) 82-3-8 ไร่
☐ ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวน, สปก.) - ไร่
☐ อื่นๆ (ระบุ) - ไร่

๒. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน ☒ เปิดการทำเหมือง ☐ หยุดการทำเหมือง
พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในปัจจุบัน 50 ไร่
จำนวนหน้าเหมือง/บ่อเหมืองปัจจุบัน 2 แห่ง
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) 82-3-8 ไร่
พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน 2 แห่ง
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) 7 ไร่, 5 ไร่ ไร่
พื้นที่โรงแต่งแร่/สำนักงาน/บ้านพัก ฯลฯ รวม ไร่
จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ใช่ทำเหมืองแล้ว - แห่ง ขนาด - ไร่ ลึก เมตร
พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว ไร่ พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว 2 ไร่

๓. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังการฟื้นฟูพื้นที่ในภาพรวม ซึ่งสอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมือง โดยส่งเฉพาะครั้งแรกของการรายงานและทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่สุดท้าย)

- | | |
|--|---|
| ☐ พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ | ☒ พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติ/ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ |
| ☐ พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม | ☐ ปลูกสร้างสวนป่า |
| ☐ อื่นๆ (ระบุ) | |

๔. ผลการดำเนินการในช่วง ๓ ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ใช้ทำเหมืองและภาพถ่ายการดำเนินงาน)

- ☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน-..... แห่ง เนื้อที่ 7 ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง, ความปลอดภัย) ในพื้นที่บ่อเหมืองส่วนใหญ่ยังคงต้องใช้.....
สำหรับงานการผลิต ตามแผนผังโครงการทำเหมือง จึงยังไม่ได้ดำเนินการฟื้นฟูแต่อย่างใด การทำเหมืองแบบขั้นบันได
ปรับตามความลาดชันโดยรวมของหน้าเหมือง พร้อมทั้งควบคุมการเดินหน้าเหมืองเพื่อให้เหมืองมีความมั่นคง แข็งแรง
ปลอดภัย ทั้งนี้บริเวณที่เป็นพื้นที่ที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์ในการทำเหมืองแร่ต่อไปแล้วจะปรับปรุงให้เป็นบ่อน้ำเพื่อนำ
น้ำมาใช้ประโยชน์สำหรับงานสิ่งแวดล้อม และการฟื้นฟูสภาพเหมือง

- ☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน-..... แห่ง เนื้อที่ 17 ไร่

วิธีดำเนินการ เนื่องจากมีการขุดหน้าดินเพิ่มเติมอยู่เรื่อย ๆ โดยการขุดคุ้ยระบายน้ำรอบพื้นที่ กองเปลือกดิน
และปรับพื้นที่กองเปลือกดิน เป็นขั้นบันได เพื่อป้องกันการพังทลายของหน้าดิน

- ☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูขุมเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน-..... แห่ง ขนาด (กxยxล) 10,000 เมตร

วิธีดำเนินการ ปัจจุบันยังมีการผลิตแร่อยู่.....

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมือง ที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหินและบริเวณอื่นๆ กันทำนบดินและคุ้ระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน-..... แห่ง ขนาด (กxยxล)-..... เมตร

วิธีดำเนินการ คูแ่ล่บ่อดักตะกอนที่ขุดไว้ให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ มีการขุดลอกตะกอนอยู่เสมอ
และมีการขุดคุ้ยระบายน้ำรอบพื้นที่เก็บกองดินและมีการปลูกต้นไม้แนวกันฝุ่นละอองเพิ่มเติม

- ☒ การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ 5 ไร่

วิธีดำเนินการ มีการปลูกต้นไม้ขึ้นต้นทั่วไปจำพวกกระถินณรงค์ อีกทั้งรอบ ๆ เขตประทานบัตร
ก็มีการปลูกยางพาราและปาล์มน้ำมัน

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่ 2 ไร่
วิธีดำเนินการ ปลุกต้นไม้ยืนต้นโตเร็วที่เหมาะสม เช่นกระถินณรงค์ พร้อมทั้งดูแลต้นไม้ที่ปลูกไว้

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่ 2 ไร่
วิธีดำเนินการ ปลุกต้นไม้ยืนต้นโตเร็ว ดูแลต้นไม้เดิมที่เคยปลูกให้สมบูรณ์

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ 60,000 บาท

๕. แผนการดำเนินงานในช่วง ๓ ปีข้างหน้า

๕.๑ แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง ๓ ปีข้างหน้า (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการใน ๓ ปีข้างหน้า)

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง
จำนวน-..... แห่ง เนื้อที่ 12 ไร่
วิธีดำเนินการ เนื่องจากหน้าเหมืองยังมีการผลิตแร่ในพื้นที่เดิม ยังไม่ได้ปรับสภาพหรือฟื้นฟูได้

ยกเว้นในบริเวณที่มีการถมกลบในบ่อเหมือง บางบริเวณจะมีการปรับสภาพ

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน
จำนวน-..... แห่ง เนื้อที่ 10 ไร่
วิธีดำเนินการ ดูแลต้นไม้เดิมให้แข็งแรงสมบูรณ์ และปลูกซ่อมแซมบางส่วนที่ตายหรือบริเวณ
ที่กองดินเพิ่มเติม ปรับสภาพกองมูลดินที่เป็นชั้นบนไค และปลุกต้นไม้เพิ่มเติม

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูชุมชนเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว , มี
จำนวน 1 แห่ง ขนาด (กxขxล)-..... เมตร
วิธีดำเนินการ พื้นที่ชุมชนเหมืองส่วนใหญ่ ยังคงดำเนินการผลิตแร่

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมือง ที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหินและ
บริเวณอื่นๆ คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น
จำนวน 1 แห่ง ขนาด (กxขxล) 5 x 500 x 3 เมตร
วิธีดำเนินการ ดูแลบ่อดักตะกอนที่เคยขุดไว้ให้สมบูรณ์ พร้อมใช้งาน โดยการขุดลอกตะกอนดิน
เป็นประจำ ขุดลอกคูระบายน้ำรอบกองดิน

☒ การปลุกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ 10 ไร่
วิธีดำเนินการ ปลุกต้นไม้ยืนต้นโตที่เหมาะสมพร้อมทั้งดูแลต้นไม้เดิมที่เคยปลูกไว้ให้สมบูรณ์
และบางพื้นที่ที่จะปลูกพืชจำพวกปาล์มน้ำมัน

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่ 1 ไร่
วิธีดำเนินการ ดูแลต้นไม้เดิมให้แข็งแรงสมบูรณ์ และปลูกซ่อมแซมบางส่วนที่ตายลง

☒ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่ 1 ไร่
วิธีดำเนินการ ดูแลต้นไม้เดิมให้แข็งแรงสมบูรณ์ และปลูกซ่อมแซมบางส่วนที่ตายลง

๕.๒ การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน 50,000 บาท

งบประมาณสำหรับการบำรุงรักษาพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว 70,000 บาท

ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ/สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และหรือส่วนราชการ
อื่นๆ

วิธีดำเนินการ.....

หมายเหตุ ทางผู้ถือประทานบัตร ขอปรับปรุงแผนการฟื้นฟู หลังจากประทานบัตรหมดอายุและเนื่องจากขณะนี้การทำ
เหมืองได้ดำเนินการอยู่ ทำให้การฟื้นฟูไม่สามารถเป็นไปตามแผนที่ตั้งไว้ จึงขอชะลอและปรับปรุงเหมืองให้อยู่ในสภาพ
เดิมหลังจากผู้ถือประทานบัตร ได้มีการส่งมอบคืนเหมือง ในปี พ.ศ. 2570 ตามประทานบัตรต่อไป

(ลงชื่อ)
(.....)

ตำแหน่ง วิศวกร การเหมืองแร่ ผู้จัดทำรายงาน



รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ

(ลงชื่อ)

ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ

ภาคผนวก

ภาพประกอบรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง

รูปที่ 1 สภาพพื้นที่การทำเหมืองโดยรวม



ป้ายแสดงข้อมูลโครงการ



สภาพพื้นที่ขอบเขตพื้นที่ทำเหมืองแร่

รูปที่ 2 พื้นที่ที่มีการดำเนินการฟื้นฟูโดยปรับคันดินและปลูกต้นไม้ปัจจุบัน



แนวคันดินตามเขตประทานบัตร



แนวคูระบายน้ำ



แนวดำเนินการปลูกต้นไม้โตเร็ว



สภาพขุมเหมืองปัจจุบัน

เอกสารแนบ 5

รายงานบริหารจัดการกองทุนของ
คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์



บริษัทเขานันไดนางสีดา จำกัด

ประจำปี 2567



ความเป็นมา

บริษัท เขaban ไคนางศิลา จำกัด สำนักงานตั้งอยู่ที่ 243 หมู่ที่ 14 ตำบลท่าช้าง อำเภอบางกล่ำ จังหวัดสงขลา ได้ยื่นคำขอต่อฝ่ายอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสงขลาเพื่อขอรับประทานบัตรทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้างและหินอุตสาหกรรมชนิดอื่น ๆ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ในท้องที่ตำบลคอกหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา และได้รับการจดทะเบียนเป็นคำขอประทานบัตรที่ 1/2557 หมายเลขหลักเขตเหมืองแร่ที่ 27667/ เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2557

ลักษณะและสภาพของพื้นที่โดยทั่วไป

จุดตั้งโครงการ

พื้นที่คำขอประทานบัตรที่ 1/2557 หมายเลขเขตเหมืองแร่ที่ 27667 นี้ ตั้งอยู่ในเขตตำบลคอกหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา มีตำแหน่งพิกัดยูทีเอ็ม (UTM) ที่ อ้างอิงตามแผนที่ภูมิประเทศของกรมแผนที่ทหาร มาตราส่วน 1: 50,000 พิมพ์ครั้งที่ 2 RTSD ลำดับชุด L7017 ระหว่าง 5123 III (ชื่อระหว่าง “จังหวัดสงขลา”) อยู่ระหว่างเส้นกริดตั้งที่ 666- 668 ตะวันออก และเส้นกริดนอนที่ 779 -780 เหนือ เขตพื้นที่ คำขอประทานบัตรครอบคลุมเนื้อที่ 82 ไร่ 3 งาน 08 ตารางวา

สภาพภาพของพื้นที่คำขอประทานบัตรอยู่ในเขตที่ชั้นคุณภาพลุ่มแม่น้ำที่ 3,4 และ 5 และขอทับพื้นที่เอกสารสิทธิโฉนดที่ดิน จำนวน 3 แปลง ซึ่งผู้ขอได้รับหนังสือยินยอมให้ขอประทานบัตรที่ดินดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

ลักษณะภูมิประเทศ และการใช้ประโยชน์ของพื้นที่โครงการและพื้นที่ข้างเคียง

พื้นที่คำขอประทานบัตร ตั้งอยู่บนขอบแอ่งหาดใหญ่ด้านทิศตะวันออก อยู่ในระดับความสูงระหว่าง 30-80 เมตร โดยประมาณ มีลักษณะภูมิประเทศเป็นเนินเขา ขนาดเล็ก ที่อยู่บริเวณขอบด้านทิศเหนือของภูเขาที่มีชื่อตามแผนที่ภูมิประเทศของกรมแผนที่ทหารฯ ระวางดังกล่าวข้างต้นว่า “เขaban ไคนาง” สภาพปัจจุบันเป็นบริเวณที่ถูกขุดลอกส่วนที่เป็นหน้าดินและหินผุออกไปจนหมดเหลือแต่ส่วนที่เป็นดานหินแข็ง

บริเวณใกล้เคียงทางด้านทิศเหนือ เป็นที่ราบในหุบเขา มีขุนเหมืองแร่ดิบบุกเก่า ในกลุ่มเหมืองแร่ขนาดเล็กและมีเขาน้ำน้อย (สูง 270 เมตร , จากระดับน้ำทะเลปานกลาง) โผล่กลางที่ราบ ด้านทิศตะวันตกก็เป็นที่ราบ – ที่ลุ่มสำหรับด้านทิศใต้และตะวันออกเป็นพื้นที่ภูเขาสูงของเขaban ไคนางและเขาคอกหงส์ (ที่วางตัวแนวเหนือ – ใต้) บริเวณที่ราบเชิงเนินเขาอยู่ระดับความสูงประมาณ 20 เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง บริเวณพื้นที่ราบและภูเขาโดยรอบเป็นพื้นที่เพื่อการเกษตรและที่อยู่อาศัย

การใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการและใกล้เคียง พบว่าคำขอประทานบัตรนี้ ทั้งหมดเป็นพื้นที่ที่ผ่านการใช้ประโยชน์เพื่อการขุดตักดินลูกรัง ปัจจุบันคงเหลืออยู่เฉพาะส่วนที่เป็นคานหินแข็งที่รองรับหน้าดินอยู่ด้านล่าง

ส่วนบริเวณใกล้เคียงอื่น ๆ ทั้งส่วนที่เป็นที่ราบและพื้นที่ภูเขา เป็นพื้นที่ทำการเกษตรที่มีการปลูกยางพาราเป็นหลัก และพื้นที่อยู่อาศัยมีสถานที่สำคัญในรัศมี 3 กิโลเมตร จากกึ่งกลางพื้นที่คำขอประทานบัตรดังนี้

ทิศ	สถานที่	ระยะห่าง (กม)
ตะวันออก	โรงเรียนใหญ่พิทยาคม	2.07
ตะวันตกเฉียงเหนือ	โรงเรียนชุมชนบ้านน้ำน้อย	2.48
	วัดน้ำน้อยนอก	2.28
	องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำน้อย	2.08
	สถานีอนามัยน้ำน้อย	2.85
ตะวันตกเฉียงเหนือ	โรงเรียนส่งเสริมศาสนาวิทยา	1.03
	โรงเรียนเกาะหมี่	1.44
	มัสยิดเก่า	1.32
	โรงเรียนปอเนาะเกาะหมี่ (ใน)	1.79
	มัสยิดบ้านเกาะหมี่	2.20
	ศาลเจ้านาจา	0.2
ตะวันตกเฉียงใต้	วัดคลองเปล	1.50
	สถานีอนามัยคองหงส์	1.72
	สถานีตำรวจทางหลวง	2.67
เหนือ	ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 11	0.63
ใต้	พระพุทธรูปมงคลหาราช	1.11
	ค่ายเสนาณรงค์	2.23
	โรงเรียนค่ายเสนาณรงค์	2.97
	สถานีตำรวจภูธรคองหงส์	1.65
	วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	1.8



รูปที่ 1 ลักษณะภูมิประเทศด้านทิศตะวันออกของพื้นที่คำขอประทานบัตร (มองไปทางทิศตะวันออก)



รูปที่ 2 ลักษณะภูมิประเทศด้านทิศใต้ของพื้นที่คำขอประทานบัตร (มองไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้)



รูปที่ 3 ลักษณะภูมิประเทศด้านทิศตะวันตกของพื้นที่คำขอประทานบัตร (มองไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ)



รูปที่ 4 ลักษณะภูมิประเทศด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือของพื้นที่คำขอประทานบัตร
(มองไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ)



รูปที่ 5 ลักษณะภูมิประเทศพื้นที่คำขอประทานบัตรซีกด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้
(มองจากขอบด้านทิศเหนือของพื้นที่คำขอไปทางทิศใต้)



รูปที่ 6 ลักษณะภูมิประเทศด้านทิศตะวันตกของพื้นที่คำขอประทานบัตร (ส่วนเหนือ)
(มองจากบนขอบคำขอด้านทิศเหนือ ไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้)

เพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและเงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตร ของอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขการอนุญาตดังกล่าว และสอดคล้องกับนโยบาย ของถือประทานธนบัตรที่ต้องการส่งเสริมให้ภาคส่วนที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วม เสนอแนะการประกอบกิจการเหมืองแร่ เพื่อให้กิจการและชุมชนมีความสัมพันธ์อันดีต่อกัน โดยมีคณะกรรมการดังนี้

คณะที่ปรึกษา

1. นายอนันต์	ทองลั่นจี	รองนายกเทศมนตรีเมืองคองหงส์
2. นางณัฐศา	น้อยสร้าง	ผอ.รพ.สต.ทุ่งใหญ่
3. นางปราโมทย์	งามไทรไร	หัวหน้าศูนย์เด็กเล็กคลองเปล
4. นางกฤติยา	วิชัยดิษฐ์	ผอ.รพ.สต.น้ำน้อย
5. นางปัทมา	ชุ่มชื่น	ผอ.รพ.สต.คลองแห
6. นายวันลาริ	เห็นชอบ	ผอ.โรงเรียนบ้านเกาะหมี่
7. นายอัครเดช	บิลยะลา	ตัวแทนโรงเรียนส่งเสริมศาสนาวิทยา

คณะกรรมการ

1. นายเฉลิมชัย	ครุฑาโพธิ์	บจก.เขابันไคณางศิลา	ประธาน
2. นางสาวภาวินี	ศิริพงศ์	บจก.เขابันไคณางศิลา	รองประธาน
3. นายณรงค์	กาญจนาวรรณ	กำนันตำบลทุ่งใหญ่	กรรมการ
4. นายกมล	ชูโตชนะ	ผู้ใหญ่บ้าน ม.1 ต.ทุ่งใหญ่	กรรมการ
5. นายชำนาญ	จันทะวรรณ	ผู้ใหญ่บ้าน ม.1 ต.น้ำน้อย	กรรมการ
6. นายเสกการียา	ขุนรงค์	อดีตผู้ใหญ่บ้าน ม.1 ต.คลองแห	กรรมการ
7. นางพิศสุคนธ์	เพชรอักษร	สมาชิกสภาเทศบาลเมืองคองหงส์	กรรมการ
8. พระครูโสภณ	คุณาธรณ์	เจ้าอาวาสวัดคลองเปล	กรรมการ
9. นายบุญธรรม	คงสกุล	ประธานชุมชนคลองเปล 1	กรรมการ
10. นายชรินทร์	ไชยพรหม	ประธานชุมชนคลองเปล 2	กรรมการ
11. นายหมัดยาคิด	ขุนรงค์	ประธานชุมชนมัสยิดบ้านเกาะหมี่	กรรมการ
12. นายเจริญ	ปรีชานุกิจ	ตัวแทนราษฎร ม.1 ต.ทุ่งใหญ่	กรรมการ
13. นางจำเริญ	ศรประดิษฐ์	ตัวแทน ม.1 ต.ทุ่งใหญ่	กรรมการ
14. นายกมล	ชูโตชนะ	ผู้ใหญ่บ้าน ม.1 ต.ทุ่งใหญ่	กรรมการ

ผู้ประสานงาน

1.นายครรชิต	เหมะรักษ์	บจก.เขابันไคณางศิลา	เลขานุการ
2.นางวรารัตน์	ชงทอง	บจก.เขابันไคณางศิลา	ผู้ช่วยเลขานุการ

ระยะเวลาในการดำเนินงาน 7 กรกฎาคม 2563 ถึง สิ้นสุดสัญญาประธานบัตร

สถานที่จัดโครงการ บริษัทเขabanไคนางศิลา จำกัด

วัตถุประสงค์ และเหตุผล

บริษัทเขabanไคนางศิลา จำกัด มีเป้าหมายที่จะเข้าสู่บริษัท หรือบริษัท มาจากภาษาอังกฤษว่า Corporate Social Responsibility (CSR) หรือ บริษัทบริหาร หมายถึง การดำเนินกรรมภายในและภายนอกองค์กรที่คำนึงผลกระทบต่อสังคมทั้งในระดับใกล้และไกล ด้วยการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ในองค์กรหรือทรัพยากรภายนอกองค์กรที่จะทำให้อยู่ร่วมกันในสังคมได้อย่างเป็นปกติสุข พิจารณาแยกเป็นรายคำศัพท์คำว่า Corporate มุ่งหมายถึงกิจการที่ดำเนินไปเพื่อแสวงหาผลกำไร ส่วนคำว่า Social ในที่นี้ มุ่งหมายถึงกลุ่มคนที่มีความสัมพันธ์กันหรือมีวิถีร่วมกันทั้งโดยธรรมชาติหรือโดยเจตนา รวมถึงสิ่งมีชีวิตอื่นและสิ่งแวดล้อมที่อยู่โดยรอบ และคำว่า Responsibility หมายถึงการยอมรับทั้งผลที่ไม่ดี และดีและผลที่ดีในกิจการที่ได้ทำลงไปหรือที่อยู่ในความดูแลของกิจการนั้น ๆ ตลอดจนการรับภาระหรือดำเนินการป้องกันและปรับปรุงแก้ไขผลที่ไม่ดี รวมถึงการสร้างสรรค์และการบำรุงรักษาผลที่ดีซึ่งส่งผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ

แผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์

แผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์ในช่วงต่อไปของโครงการ กำหนดให้แผนงานและกิจกรรมต่าง ๆ ประกอบด้วย

2.1 แผนงานการจัดตั้งคณะกรรมการการมวลชนสัมพันธ์

เพื่อเป็นการลดช่องว่างระหว่างเมืองชุมชนรอบเมือง ที่มีทั้งการต่อต้านและสนับสนุนการทำเหมือง จึงสมควรให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการการมวลชนสัมพันธ์ เป็นทางเลือกหนึ่งที่จะช่วยให้เกิดความเข้าใจกัน และเป็นความรู้สึที่ดีต่อกัน อันจะทำให้เหมืองแร่และชุมชนอยู่ด้วยกันได้อย่างมีความสุขทั้งสองฝ่าย เพื่อปรับตัวขับเคลื่อนให้เป็นไปตามเป้าหมายของโครงการต่อไป

(1) วัตถุประสงค์ของโครงการ

การจัดตั้งคณะกรรมการการมวลชนสัมพันธ์เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างเหมืองแร่และชุมชนรอบเมือง โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

- เพื่อลดช่องว่างระหว่างเหมืองแร่และชุมชนรอบเมือง
- เพื่อเป็นตัวเชื่อมความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างเหมืองแร่และชุมชนรอบเมือง
- เพื่อเป็นการสร้างกระบวนการที่เหมาะสมระหว่างเหมืองแร่และชุมชนรอบเมือง
- เพื่อเป็นการสร้างความสมดุลที่เหมาะสมให้เกิดขึ้นในสังคมจากการพัฒนาแหล่งแร่
- เพื่อการแก้ไขปัญหาต้นเหตุของปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในบริเวณชุมชนรอบเมือง อันส่งผลไปสู่สังคมภายนอกในทางลบที่เกิดขึ้นต่อการทำเหมืองแร่

(2) โครงสร้างคณะกรรมการมวลชน

เพื่อเป็นการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เป็นไปในทิศทางเดียวกันจึงมีการจัดทำร่างระเบียบการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เป็นกรอบแนวทางในการจัดตั้งต่อไป สอดคล้องกับสภาพความเป็นอยู่และความต้องการของชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ

(3) กรอบอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

- ทำหน้าที่ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งรับเรื่องร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดจากดำเนินโครงการ
- การพิจารณากรณีพิพาทหรือข้อเรียกร้องเรียนระหว่างโครงการกับชุมชน
- พิจารณานุมัติแผนการพัฒนาพื้นที่รอบโครงการกับงบประมาณให้เหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการของชุมชนที่แท้จริงและนำไปสู่การพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน
- พิจารณาประเมินผลการปฏิบัติงานตามแผนการพัฒนาพื้นที่รอบโครงการ
- จัดทำรายงานประจำปีทุกสิ้นปีงบประมาณ และเปิดเผยต่อสาธารณชน
- แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อช่วยเหลือการปฏิบัติงานได้ตามความจำเป็น อยู่ที่ดีขึ้นแผนงานดังกล่าวจะต้องสอดคล้องกับความต้องการของชุมชนพื้นที่เป็นสำคัญ รวมทั้งการกำกับดูแลคุณภาพชีวิตของชุมชนรอบโครงการ

(4) แนวทางการดำเนินงานการมีส่วนร่วมของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เพื่อแก้ไขปัญหาความขัดแย้งระหว่างชุมชนและเหมืองแร่

แนวทางของการออกในการแก้ไขปัญหาที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งในเบื้องต้น เพื่อเข้ามาช่วยดำเนินการแก้ไข ข้อข้องใจและข้อขัดแย้งต่างๆ ให้ชุมชนมีความเข้าใจที่ถูกต้องและชัดเจนโดยการดำเนินการเป็นขั้นตอนดังนี้

ข้อที่ 1 การทำความรู้จัก สร้างความเชื่อมั่น และศรัทธาระหว่างชุมชนกับเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ ของบริษัท เขابันไดนาสคิล่า จำกัด โดยให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์เป็นตัวกลางพร้อมดำเนินการประชาสัมพันธ์ แนะนำโครงการให้ประชาชนมีความเข้าใจ

ข้อที่ 2 ทำความเข้าใจกับประชาชน เพื่อรับทราบสิ่งที่ประชาชน เพื่อรับทราบสิ่งที่ประชาชน ยังไม่เข้าใจ สิ่งที่ประชาชนมีความกังวลห่วงใย สิ่งที่ประชาชนต้องการ เพื่อให้เห็นแนวคิดนี้ไปประสานกับแนวคิดของโครงการ ผู้นำชุมชนผู้นำทางความคิด เพื่อรับทราบถึงความต้องการของชุมชน

ข้อที่ 3 ทำความเข้าใจกับประชาชน เพื่อรับทราบสิ่งที่ประชาชน เพื่อรับทราบสิ่งที่ประชาชน ยังไม่เข้าใจ สิ่งที่ประชาชนมีความกังวลห่วงใย สิ่งที่ประชาชนต้องการ เพื่อให้เห็นแนวคิดนี้ไปประสานกับแนวคิดของโครงการ ผู้นำชุมชนผู้นำทางความคิด เพื่อรับทราบถึงความต้องการของชุมชน

ข้อที่ 4 การหาแนวทางของการแก้ปัญหาระหว่างชุมชนและโครงการ แนวความคิดของมวลชนและนักลงทุนจะมีความแตกต่างกัน ดังนั้นจะให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ที่จะต้องคอยปรับแนวคิดทั้งสองแนวทาง ให้มีความสอดคล้องกัน เพื่อให้โครงการและชุมชนอยู่ด้วยกันได้และเป็นการหาทางป้องกันความขัดแย้งที่จะเกิดขึ้นในโครงการและพื้นที่รอบโครงการ

ข้อที่ 5 การสร้างความเชื่อมั่นของประชาชนต่อการดำเนินโครงการ ในการสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ที่เป็นรูปธรรม เช่น การจัดตั้งกองทุนพัฒนาชุมชน การจัดทำแผนการพัฒนาชุมชน แต่ละชุมชนในระยะเวลาต่างๆ ตามผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นของโครงการ โดยจะให้ป็นสัญญาประชาคม ว่าการมีส่วนร่วมของประชาชนได้รับการประกันสู่เป้าหมายได้อย่างแน่นอน

ข้อที่ 6 การสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมระหว่างประชาชนกับเหมืองแร่ เพื่อเปิดโอกาสการสร้างการมีส่วนร่วมให้แก่ประชาชน ในการดำเนินงานเพื่อการดำเนินงานเพื่อการดำรงชีพในวิถีที่เป็นอยู่ในชุมชน ถือเป็นการสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน หลังจากการสร้างความเชื่อมั่นเกิดขึ้นแก่ชุมชนแล้ว

2.2 แผนงานการจัดการสิ่งแวดล้อม

(1) วัตถุประสงค์

เพื่อให้การทำเหมืองแร่ของโครงการมีการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดี

(2) ขอบเขตการดำเนินการ

การทำเหมืองแร่ของโครงการจะยึดแนวทางที่ได้รับอนุญาตการทำเหมืองแบบทำยประทานบัตรจากอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ที่ผนวกมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้รับความเห็นชอบจากรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้รับความเห็นชอบจากรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการการปฏิบัติ

(3) ระยะเวลาดำเนินการ

ตลอดช่วงอายุประทานบัตร

(4) ผู้รับผิดชอบ

บริษัทเขابันไดนางศิลา จำกัด

2.3 แผนด้านประชาสัมพันธ์

(1) วัตถุประสงค์

เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์ของโครงการต่อชุมชนและหน่วยงานต่างๆ

(2) ขอบเขตและการดำเนินการ

กำหนดให้ประสานงานกับสื่อมวลชนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน ราษฎรบริเวณโดยรอบโครงการ ทั้งนี้การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์มีกิจกรรมที่สำคัญดังนี้

- จัดทำประชสัมพันธ์วัฒนธรรมความปลอดภัยในช่วงเทศกาลสำคัญต่างๆ
- จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ พร้อมทั้งจำแนกพื้นที่ให้กับบ้านเรือนและชุมชนในพื้นที่
- จัดทำป้ายนโยบายด้านความปลอดภัยและนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง
- จัดทำป้ายขอบเขตพื้นที่โครงการ ขอบเขตการทำเหมือง และแนวเวนเขตการทำเหมืองแสดงไว้บริเวณพื้นที่โครงการเพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบ และการปฏิบัติงานบริเวณโครงการโดยบริเวณแนวเวนการทำเหมืองให้จัดทำแนวเสาคอนกรีต เหล็กหรือวัสดุที่เหมาะสมเพื่อแสดงขอบเขตที่ชัดเจน
- ให้ทำป้ายแสดงข้อมูลเกี่ยวกับโครงการได้แก่ หมายเลขประทานบัตร เนื้อที่ ระยะเวลาการทำเหมือง ผู้รับผิดชอบไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ หรือบริเวณที่สามารถเห็นได้ทั่วไปให้เสร็จก่อนเปิดการทำเหมืองในช่วงต่อไป
- จัดป้ายเตือนภัยให้ระวางบรรทุกและป้ายจำกัดความเร็วรถบริเวณทางหลวงหมายเลข 407 ก่อนถึงโครงการ บริเวณทางสาธารณประโยชน์ของ อบจ.สงขลา ก่อนออกจากทางหลวงหมายเลข 414 และเส้นทางขนส่งลำเลียงหินทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของโครงการโดยให้มีระยะห่างด้านละ 50 , 100 และ 200 ม.
- เชิญหรือพบสื่อมวลชนท้องถิ่น
- เชิญผู้นำชุมชนหรือราษฎรเขามาชมพื้นที่ทำเหมือง

(3) ระยะเวลาดำเนินการ

ตลอดอายุประทานบัตร

(5) ผู้รับผิดชอบ

บริษัทเขานันไคนางศิลา จำกัด

3. แผนงานจัดการกองทุนเพื่อสวัสดิภาพ กองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่ และกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

3.1 วัตถุประสงค์

เพื่อให้สัดส่วนจำนวนเงินในกองทุน ฯ เพียงพอต่อการนำไปใช้กิจการต่างๆ

3.2 ขอบเขตและการดำเนินงาน

กำหนดให้โครงการนำเงินงบประมาณเข้ากองทุนในเดือนแรกหลังจากได้รับอนุญาตประทานบัตรและดำเนินการทุกปีตั้งแต่ปีแรกจนถึงสิ้นสุดประทานบัตรเป็นการเฟื่องสวัสดิภาพของประชาชนที่อาจจะได้รับผลกระทบโครงการ พื้นที่ฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่ และพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

3.3 ระยะเวลาดำเนินการ

ตลอดอายุประทานบัตร

- กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

บริษัท เขาวังไคนางศิลา จำกัด ได้จัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ โดยได้ทำการเปิดบัญชี กองทุนตามเงื่อนไขแบบท้ายการอนุญาตประทานบัตร โดยฝากเงินจำนวน 500,000 บาทไว้แล้ว

สำนักงาน รหัสสาขา 368 บัญชีเลขที่ [REDACTED]
Office Account No.

สาขาหาดใหญ่ใน

ชื่อบัญชี
Account Name
บริษัท เขาวังไคนางศิลา จำกัด
(กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่)

 กรุงไทย Krungthai

 ๒๙๖
ลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม
Authorized Signature

SA AB 0661855

IIIIII				SA AB 0661855		
วันที่ DATE	สาขา ORG. ID	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	คงเหลือ BALANCE	เจ้าหน้าที่ STAFF ID
15/03/67	368	SDCH		+++++++500,000.00	*****1,564,258.77	581066 1
15/03/67	368	SWCH	-----9,450.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,554,808.77	581066 2
15/03/67	368	SWCH	-----5,000.00	เดิของไฟฟ้า	*****1,549,808.77	581066 3
25/04/67	368	SWCH	-----10,000.00	ปกติ	*****1,539,808.77	550014 4
25/04/67	368	SWCH	-----3,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,536,808.77	550014 5
25/04/67	368	SWCH	-----5,400.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,531,408.77	550014 6
30/04/67	368	SWCH	-----20,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,511,408.77	550014 7
26/06/67	368	SWCH	-5,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,506,408.77	510797 8
30/06/67	0	IIPS		+3,672.58	*****1,510,081.33	9400 9
30/06/67	0	TAX	-36.73		*****1,510,044.60	9400 10
15/10/67	368	SWCH	-25,500.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,484,544.60	480170 11
15/10/67	368	SWCH	-10,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,474,544.60	480170 12
15/10/67	368	SWCH	-7,830.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,466,714.60	480170 13
15/10/67	368	SWCH	-10,500.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,456,214.60	480170 14
29/10/67	368	SWCH	-20,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,436,214.60	550014 15
29/10/67	368	SWCH	-20,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,416,214.60	550014 16
07/11/67	368	SWCH	-10,431.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,405,783.60	510797 17
07/11/67	368	SWCH	-20,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,385,783.60	510797 18
07/11/67	368	SWCH	-10,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,375,783.60	510797 19
07/11/67	368	SWCH	-15,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,360,783.60	510797 20
15/11/67	368	SWCH	-3,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,357,783.60	550014 21
15/11/67	368	SWCH	-10,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,347,783.60	550014 22
24/12/67	368	SWCH	-5,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,342,783.60	510797 1
24/12/67	368	SWCH	-79,985.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,262,798.60	510797 2
24/12/67	368	SWCH	-7,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,255,798.60	510797 3
31/12/67	0	IIPS		+3,922.33	*****1,259,720.93	9400 4
31/12/67	0	TAX	-39.22		*****1,259,681.71	9400 5
03/01/68	368	SWCH	-150,000.00	หักค่าเช่ารถ	*****1,109,681.71	550014 6
15/01/68	368	SDCH		+85,000.00	*****1,194,681.71	510797 7

- กองทุนเผื่อระวังสุขภาพ

บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด ได้จัดตั้งกองทุนเผื่อระวังสุขภาพ โดยได้ทำการเปิดบัญชีกองทุนตามเงื่อนไข
แบบท้ายการอนุญาตประทานบัตร โดยฝากเงินจำนวน 200,000 บาทไว้แล้ว

สำนักงาน รหัสสาขา 368
Office

บัญชีเลขที่
Account No.

สาขาหาดใหญ่

ชื่อบัญชี
Account Name

บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด
(กองทุนเผื่อระวังสุขภาพ)

 ธนาคารกรุงไทย
KRUNGTHAI BANK


ลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม
Authorized Signature

SAI 0693401

SAI 0693401						
วันที่ DATE	สาขา ORG. BR.	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	คงเหลือ BALANCE	เจ้าหน้าที่ STAFF ID.
15/02/66	368	SDCH		++++++200,000.00	*****648,841.07	550014 1
30/06/66	0	IIPS		+++++++1,152.38	*****649,993.45	9400 2
30/06/66	0	TAX	-----11.52		*****649,981.93	9400 3
30/08/66	368	SWCH	-----363,720.00	0 ระวางสุขภาพ	*****286,261.93	510797 4
31/12/66	0	IIPS		+++++++987.45	*****287,249.38	9400 5
31/12/66	0	TAX	-----9.87		*****287,239.51	9400 6
15/03/67	368	SDCH		++++++200,000.00	*****487,239.51	581066 7
30/06/67	0	IIPS		+++++++1,110.18	*****488,349.69	9400 8
30/06/67	0	TAX	-----11.10		*****488,338.59	9400 9
31/12/67	0	IIPS		+++++++1,318.25	*489,656.84	9400 10
31/12/67	0	TAX	-13.18		*489,643.66	9400 11
						12
						13
						14
						15
						16
						17
						18
						19
						20
						21
						22

- กองทุนฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่

บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด ได้จัดตั้งกองทุนฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่ โดยได้ทำการเปิดบัญชีกองทุนตามเงื่อนไขแบบท้ายการอนุญาตประทานบัตร โดยฝากเงินจำนวน 64,600 บาทไว้แล้ว

สำนักงาน Office	รหัสสาขา 368	บัญชีเลขที่ Account N
สาขาหาดใหญ่		
ชื่อบัญชี Account Name		
บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด (กองทุนฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่)		
 ธนาคารกรุงไทย KRUNGTHAI BANK		 ลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม Authorized Signature
SA I 0693402		

SA I 0693402				SA I 0693402		
วันที่ DATE	สาขา ORG BR	คำขอ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	คงเหลือ BALANCE	เจ้าหน้าที่ STAFF ID
31/12/66	0	TAX	30.10		*****1,197,544.32	9400 1
15/03/67	368	SDCH	++++++149,600.00		*****1,347,144.32	581066 2
30/06/67	0	IIPS	++++++3,518.04		*****1,350,662.36	9400 3
30/06/67	0	TAX	35.18		*****1,350,627.18	9400 4
07/11/67	368	SWCH	29,340.00	ค่าเช่าที่ดิน	*1,321,287.18	510797 5
31/12/67	0	IIPS	+3,623.63		*1,324,910.81	9400 6
31/12/67	0	TAX	-36.24		*1,324,874.57	9400 7
						8
						9
						10
						11
						12
						13
						14
						15
						16
						17
						18
						19
						20
						21

งบประมาณ

บริษัท เขabanไดนาสคิล่า จำกัด				
รายการเดินบัญชีกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่				
บัญชีประเภทออมทรัพย์ เลขที่ [REDACTED]				
สิ้นสุด ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2567				
วันที่จ่าย	รายการ	ฝาก	ถอน	คงเหลือ
	ยอดเงินฝากยกมา จากปี 66	1,133,827.77		1,133,827.77
11/01/2567	ค่าบริจาควันผู้สูงอายุ - อบต.ทุ่งใหญ่		10,000.00	1,123,827.77
12/01/2567	ค่าบริจาควันเด็ก - พื้นที่เกาะหมี่ 5 ชุมชน		59,569.00	1,064,258.77
15/03/2567	นำเงินสดเข้าบัญชี	500,000.00		1,564,258.77
	ค่าซื้อหินคลุก - ค่ายเสนาณรงค์		9,450.00	1,554,808.77
	ค่าบริจาคเครื่องใช้ไฟฟ้า - สนง.อุตสาหกรรมจังหวัด		5,000.00	1,549,808.77
25/04/2567	ค่าสนับสนุนสโมสรกอล์ฟ - สนง.อุตสาหกรรมจังหวัด		10,000.00	1,539,808.77
	ค่าบัตรการกุศล - อบต.ทุ่งใหญ่		3,000.00	1,536,808.77
	ค่าจัดงานวันผู้สูงอายุ - อบต.ทุ่งใหญ่		5,400.00	1,531,408.77
30/04/2567	ค่าทำนุญบ้าน - อบต.ทุ่งใหญ่		20,000.00	1,511,408.77
26/06/2567	ค่าสนับสนุนสโมสรกอล์ฟ - สนง.อุตสาหกรรมจังหวัด		5,000.00	1,506,408.77
30/06/2567	รายได้ดอกเบี้ยเงินฝาก	3,635.83		1,510,044.60
15/10/2567	ค่าทำนุญทอดกฐิน/โรงทาน - สำนักสงฆ์เลียบนิกาย		25,500.00	1,484,544.60
15/10/2567	ค่าทำนุญเรือพระ - หมู่ 5 ต.ทุ่งใหญ่		10,000.00	1,474,544.60
15/10/2567	ค่าทำนุญโรงทาน - ศาลเจ้าเทพนาจา		7,830.00	1,466,714.60
15/10/2567	ค่าทำนุญทอดกฐิน - วัดพุเตา		10,500.00	1,456,214.60
29/10/2567	ค่าทำนุญทอดกฐิน - วัดน้ำน้อยนอก		20,000.00	1,436,214.60
29/10/2567	ค่าสนับสนุนงานทอดกฐิน - สำนักสงฆ์เลียบนิกาย ฯลฯ		20,000.00	1,416,214.60
07/11/2567	ค่าสนับสนุนจัดงานวันรักษาความสงบ - เทศบาล ต.คองหงส์		10,431.00	1,405,783.60
07/11/2567	ค่าสนับสนุนงานลอยกระทง - หมู่ 1 ต.น้ำน้อย		20,000.00	1,385,783.60
07/11/2567	ค่าสนับสนุนงานลอยกระทง - วัดพุเตา		10,000.00	1,375,783.60
07/11/2567	ค่าทำนุญหน่วยบริการ - หมู่ 1 ต.น้ำน้อย		15,000.00	1,360,783.60
15/11/2567	ค่าใช้สถานที่ศาลาประชาคม - ศาลาทุ่งใหญ่		3,000.00	1,357,783.60
15/11/2567	ค่าทำนุญโรงทาน - วัดพุเตา		10,000.00	1,347,783.60
24/12/2567	ค่าจัดงานวันผู้สูงอายุ - หมู่ 5 ต.ทุ่งใหญ่		5,000.00	1,342,783.60
24/12/2567	ค่าช่วยเหลือน้ำท่วม - หมู่บ้านรอบเกาะหมี่		79,985.00	1,262,798.60
24/12/2567	ค่าบริจาคข้าวสาร - สนง.อุตสาหกรรมจังหวัด		7,000.00	1,255,798.60
31/12/2567	รายได้ดอกเบี้ยเงินฝาก	3,883.11		1,259,681.71
	ยอดคงเหลือในบัญชี	1,641,346.71	381,665.00	1,259,681.71

บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด				
รายการเดินบัญชีกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ				
บัญชีประเภทออมทรัพย์ เลขที่ ██████████				
สิ้นสุด ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2567				
วันที่จ่าย	รายการ	ฝาก	ถอน	คงเหลือ
	ยอดเงินฝากยกมาจกปี 66	287,239.51		287,239.51
15/03/2567	นำเงินสดเข้าบัญชี	200,000.00		487,239.51
30/06/2567	รายได้ดอกเบี้ยเงินฝาก	1,099.08		488,338.59
31/12/2567	รายได้ดอกเบี้ยเงินฝาก	1,305.07		489,643.66
	ยอดคงเหลือในบัญชี	489,643.66	-	489,643.66

บริษัท เขابันไดนางศิลา จำกัด				
รายการเดินบัญชีกองทุนฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่				
บัญชีประเภทออมทรัพย์ เลขที่ [REDACTED]				
สิ้นสุด ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2567				
วันที่จ่าย	รายการ	ฝาก	ถอน	คงเหลือ
	ยอดเงินฝากยกมาจากปี 66	1,197,544.32		1,197,544.32
15/03/2567	นำเงินสดเข้าบัญชี	149,600.00		1,347,144.32
30/06/2567	รายได้ดอกเบี้ยเงินฝาก	3,482.86		1,350,627.18
07/11/2567	ค่าถ่ายเอกสารเรื่องบ้านร้าว		29,340.00	1,321,287.18
31/12/2567	รายได้ดอกเบี้ยเงินฝาก	3,587.39		1,324,874.57
	ยอดคงเหลือในบัญชี	1,354,214.57	29,340.00	1,324,874.57

ภาคผนวก

เอกสารแนบสำเนา

ประธานบัตร

ฉบับนี้สำหรับผู้ถือประทานบัตรเดินไว้



แบบแร่ 5

ประทานบัตร

ประทานบัตรที่.....๒๓๖๖๗ / ๑๖๒๒๗
 ประทานบัตรฉบับนี้ออกให้แก่.....บริษัท เขานันไดนวงศิลา จำกัด.....อายุ.....ปี สัญชาติ ไทย
 อยู่บ้านเลขที่.....๒๔๓.....ตรอก/ซอย.....
 ถนน.....หมู่ที่ ๑๔ ตำบล/แขวง.....ทำช้าง
 อำเภอ/เขต.....นางแก้ว.....จังหวัด.....สงขลา
 เพื่อให้ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล).....บนบก
 ณ ตำบล.....เทศมณฑลเมืองคองหงส์.....อำเภอ.....หาดใหญ่.....จังหวัด.....สงขลา
 มีอายุ ๑๓ ปี นับแต่วันที่ ๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐
 และสิ้นสุดในวันที่ ๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๗๓
 เป็นเนื้อที่.....๘๒.....ไร่.....๓.....งาน.....๑๘.....ตารางวา

ภายในเขตที่กำหนดตามแผนที่แนบท้ายประทานบัตร โดยมีรายละเอียดกำหนดไว้ตามลำดับดังต่อไปนี้

- | | | |
|-----|--|---------------------|
| (1) | แผนที่แนบท้ายประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 1 |
| (2) | เงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 2 |
| (3) | แผนผังโครงการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 3 |
| (4) | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | แสดงไว้ในลำดับที่ 4 |
| (5) | การชำระค่าธรรมเนียมเพื่อใช้เนื้อที่
ในการทำเหมืองประจำปี | แสดงไว้ในลำดับที่ 5 |
| (6) | การเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง
การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง
แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 6 |
| (7) | บันทึกการต่ออายุประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 7 |
| (8) | บันทึกการโอนประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 8 |
| (9) | บันทึกการหยุดการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 9 |

ออกให้ ณ วันที่ ๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



ประมวลภาพกิจกรรม

สนับสนุนเงินโครงการ

บริษัท บ้านไฉนางศิลา จำกัด

ประจำปี 2567

กองทุนพัฒนาหมู่บ้าน

รอบพื้นที่เหมืองแร่

สนับสนุนงานกาชาด

ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาค 11 สงขลา อยู่ตรงข้ามปากทางเข้าบ่อปางช้าง

จำนวน 5,000 บาท (บัตรกาชาด 1 เล่ม + เครื่องใช้ไฟฟ้า)



สนับสนุนสโมสรกอล์ฟ

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา 10,000 บาท

วันที่ 25 เมษายน 2567



ที่ อภ ๐๔๐๑๘๖๖

กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ร่วมสนับสนุนกิจกรรมการแข่งขันกีฬากอล์ฟสวัสดิการกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เขามันโตนางศิลา จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารกิจกรรมการแข่งขันกีฬากอล์ฟสวัสดิการกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

ด้วยคณะกรรมการสวัสดิการกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม โดยคณะกรรมการแข่งขันกีฬากอล์ฟสวัสดิการกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กำหนดจัดการแข่งขันกีฬากอล์ฟสวัสดิการกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ๒๐๒๔ ในวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ณ สนามกอล์ฟ วินด์เซอร์ปาร์ค แอนด์ กอล์ฟคลับ กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดหารายได้สนับสนุนกิจกรรมสวัสดิการภายในกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม เพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้มีโอกาสนำเงินไปช่วยเหลือผู้ประสบภัย สร้างขวัญกำลังใจให้กับผู้ประสบภัย และเพื่อใช้สนับสนุนกิจกรรมการกุศลและสาธารณประโยชน์ต่าง ๆ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย นี้น

เพื่อให้การจัดกิจกรรมประสบความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด คณะทำงานจัดการแข่งขันกีฬากอล์ฟสวัสดิการกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม จึงขอความอนุเคราะห์จากหน่วยงานของท่านร่วมสนับสนุนกิจกรรมการแข่งขันกีฬากอล์ฟสวัสดิการกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ๒๐๒๔ ตามความสมัครใจ เหมาะสม และตามความถนัด รายละเอียดตาม QR Code ที่แนบมา ทั้งนี้ ได้มอบหมายให้ นายธีรวิทย์ อินทรนุกูล นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘ ๕๒๒๕ ๓๓๐๐ และ นายชาตรี โยวะศรี นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘ ๕๒๒๐ ๑๐๖๖ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย ขอขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายวาทิ พริชวราพันธุ์)

รองอธิบดีกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

ประธานคณะกรรมการแข่งขันกีฬากอล์ฟสวัสดิการกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

สำนักงานเลขานุการกรม
โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๘๖๕



สนับสนุนกิจกรรม
การแข่งขันกีฬากอล์ฟ กสอ.



รายละเอียดกิจกรรม
การแข่งขันกีฬากอล์ฟ กสอ.

สนับสนุนการบัตรคอนเสิร์ต เพื่อหางบสนับสนุน หมู่ 1 ตำบลทุ่งใหญ่

พื้นที่รอบเหมืองประทานบัตร

วันศุกร์ที่ 24 พฤษภาคม 2567

จำนวน 3,000 บาท



๓๖ ๐๔๓๔๖.๐๕๘/๖ ๘๕

โรงเรียนบ้านทุ่งใหญ่
หมู่ ๓ ตำบลทุ่งใหญ่
อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเชิญร่วมกิจกรรมระดมทุน
เรียน บริษัท เขาคันคัง จำกัด
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.บัตรเชิญร่วมงาน จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ศิษย์เก่า ผู้นำชุมชน ผู้ปกครอง คณะครู และนักเรียน โรงเรียนบ้านทุ่งใหญ่ มีมติให้จัดงานประจำปีของโรงเรียนบ้านทุ่งใหญ่ในวันอาทิตย์ที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๗ ซึ่งการจัดงานครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อระดมทุนปรับปรุง ต่อเติม อาคารสโตนบล ฝึกฝน และพัฒนาการศึกษาของโรงเรียนบ้านทุ่งใหญ่ในวันอาทิตย์ที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๗ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ณ โรงเรียนบ้านทุ่งใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ในการนี้โรงเรียนบ้านทุ่งใหญ่ ขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรร่วมเป็นเกียรติในการจัดกิจกรรมตามวัน และเวลาดังกล่าว หากท่านไม่สามารถหรือติดภารกิจไม่สามารถร่วมบริจาคได้ที่ ธนาคารกรุงไทย เลขที่บัญชี ๙๐๒-๐-๘๒๖๓๖-๐ ชื่อนิติบุคคลเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาโรงเรียนบ้านทุ่งใหญ่ หรือผ่าน QR Code

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้

ขอแสดงความนับถือ
(นางสาวอติรัตน์ สุขศรีทอง)
ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านทุ่งใหญ่

3,000
28

อนุเคราะห์ฟ้าอุงผู้สูงอายุ (รดน้ำคำหัว)

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่



สนับสนุนพิธีทำบุญ
หมู่บ้านพื้นที่ หมู่ 1 ตำบลน้ำน้อย

จำนวน 20,000 บาท



สนับสนุนโรงเจหลวงปู่ทวด หน้าตลาดเกาะหมี่

วันที่ 8 ตุลาคม 2569

กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่



สนับสนุนทำเรือพระอบต.ทุ่งใหญ่

วันที่ 11 ตุลาคม 2567

จำนวน 10,000 บาท

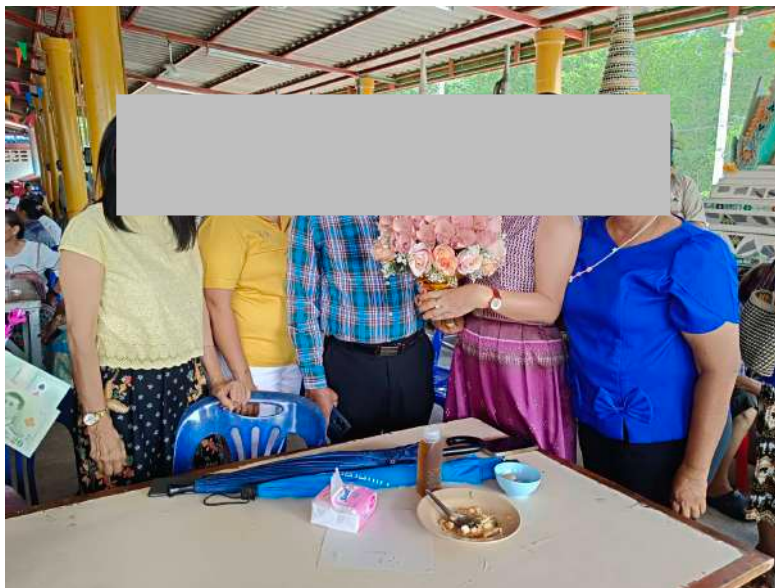




ร่วมทอดกฐินสามัคคีประจำปี 2567

ณ ที่พักสงฆ์เลียบนิกาย หมู่ 4 ตำบลทุ่งใหญ่

วันที่ 21 ตุลาคม 2567 จำนวน 20,000 บาท



ร่วมทอดกฐินสามัคคีประจำปี 2567

ณ วัดน่าน้อยนอก หมู่ที่ 1 ตำบลน่าน้อย รอบพื้นที่เหมืองแร่

วันที่ 27 ตุลาคม 2567 จำนวน 20,000 บาท



ร่วมทอดกฐินสามัคคีประจำปี 2567

ณ วัดพรเตาะ ตำบลทุ่งใหญ่

วันที่ 10 พฤศจิกายน 2567 จำนวน 20,000 บาท





สนับสนุนงบประมาณในการรื้อหน่วยบริการฟื้นฟูดูแลนักเรียนพิการทุกประเภท

พื้นที่รอบประธานบัตรการทำเหมือง จำนวน 15,000 บาท

วันที่ 8 พฤศจิกายน 2567



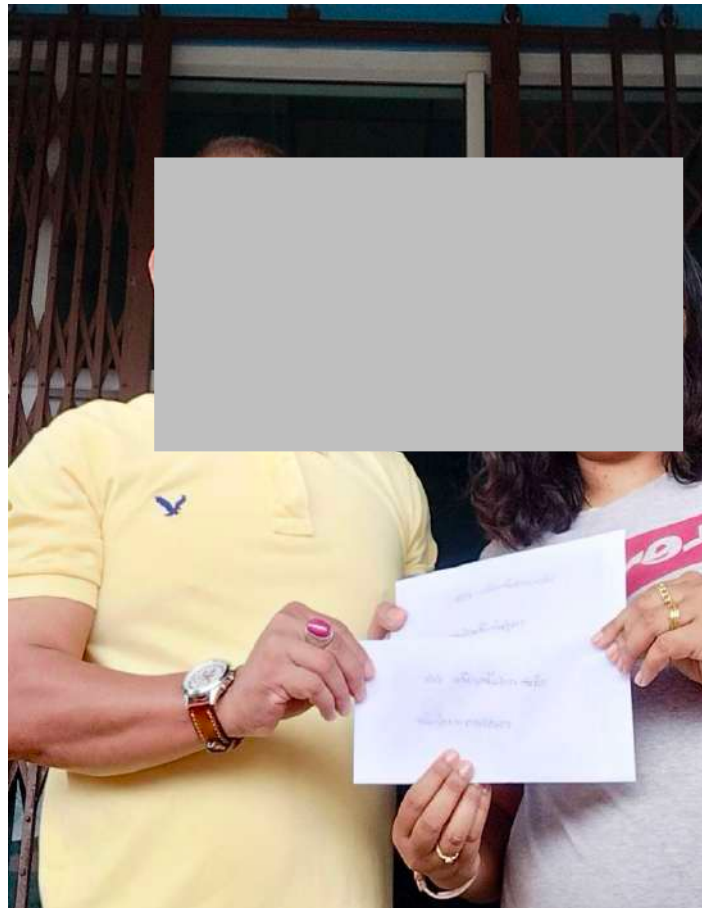
สนับสนุนงบประมาณในการจัดประเพณีลอยกระทง
องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่ หมู่ 1 พื้นที่รอบประตานบัตร
จำนวน 10,000 บาท
วันที่ 8/11/2567



สนับสนุนงบประมาณในการจัดประเพณีลอยกระทง หมู่ที่ 1 ตำบลน้ำน้อย

พื้นที่รอบประธานบัตรการทำเหมือง จำนวน 20,000 บาท

วันที่ 8 พฤศจิกายน 2567



สนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก

ชุมชนคลองเปต 1 ,คลองเปต 2



สนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก

โรงเรียนวัดพรเตาะ



สนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก

ชุมชนมัสยิดเกาะหมี่



สนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก

ชุมชนคลองควาย



สนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก

เทศบาลท่าช้าง



สนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก

โรงเรียนชุมชนบ้านน้ำน้อย



สนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก

โรงเรียนชุมชนบ้านน้ำน้อย

โอนเงินสำเร็จ

9 ม.ค. 68 08:33 น.

K+



น.ส. ภาวินี ศ
ร.กสิกรไทย
xxx-x-x2472-x

↓



นายชำนาญ จันทนะวรรณ
สทสพร้อมเพย์
xxx-xxx-9255

เลขที่รายการ:

015009083300CPP03318

จำนวน:

12,000.00 บาท

ค่าธรรมเนียม:

0.00 บาท

บันทึกช่วยจำ: โอนเด็กวันเด็ก



สแกนตรวจสอบสลิป

สนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก

ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 3 น้ำน้อย



สนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก

อำเภอหาดใหญ่



สนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก

เทศบาลเมืองคอหงส์



สนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก

โรงเรียนวัดเนินพิชัย



สนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก

โรงเรียนบ้านทุ่งใหญ่



ทำเหมืองแร่ที่เป็นมิตร

ต่อสิ่งแวดล้อม

สร้างประโยชน์ให้ชุมชนอย่างยั่งยืน



บริษัท เขابันไคนางศิลา จำกัด

เอกสารแนบ 6

สำเนาบัญชีกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

- กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

บริษัท เขาวังไคนางศิลา จำกัด ได้จัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ โดยได้ทำการเปิดบัญชี กองทุนตามเงื่อนไขแบบท้ายการอนุญาตประทานบัตร โดยฝากเงินจำนวน 500,000 บาทไว้แล้ว

สำนักงาน รทสสาขา 368 บัญชีเลข
Office Account No.

สาขาหาดใหญ่ใน

ชื่อบัญชี
Account Name
บริษัท เขาวังไคนางศิลา จำกัด
(กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่)

 กรุงไทย Krungthai


ลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม
Authorized Signature

SA AB 0661855

SA AB 0661855						
วันที่ DATE	สาขา ORG. ID	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	คงเหลือ BALANCE	เจ้าหน้าที่ STAFF ID
15/03/67	368	SDCH		++++++500,000.00	*****1,564,258.77	581066 1
15/03/67	368	SWCH	-----9,450.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,554,808.77	581066 2
15/03/67	368	SWCH	-----5,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,549,808.77	581066 3
25/04/67	368	SWCH	-----10,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,539,808.77	550014 4
25/04/67	368	SWCH	-----3,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,536,808.77	550014 5
25/04/67	368	SWCH	-----3,400.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,531,408.77	550014 6
30/04/67	368	SWCH	-----20,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,511,408.77	550014 7
26/06/67	368	SWCH	-5,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,506,408.77	510797 8
30/06/67	0	IIPS		+3,672.58	*****1,510,081.33	9400 9
30/06/67	0	TAX	-36.73		*****1,510,044.60	9400 10
15/10/67	368	SWCH	-25,500.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,484,544.60	480170 11
15/10/67	368	SWCH	-10,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,474,544.60	480170 12
15/10/67	368	SWCH	-7,830.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,466,714.60	480170 13
15/10/67	368	SWCH	-10,500.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,456,214.60	480170 14
29/10/67	368	SWCH	-20,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,436,214.60	550014 15
29/10/67	368	SWCH	-20,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,416,214.60	550014 16
07/11/67	368	SWCH	-10,431.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,405,783.60	510797 17
07/11/67	368	SWCH	-20,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,385,783.60	510797 18
07/11/67	368	SWCH	-10,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,375,783.60	510797 19
07/11/67	368	SWCH	-15,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,360,783.60	510797 20
15/11/67	368	SWCH	-3,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,357,783.60	550014 21
15/11/67	368	SWCH	-10,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,347,783.60	550014 22
24/12/67	368	SWCH	-5,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,342,783.60	510797 1
24/12/67	368	SWCH	-79,985.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,262,798.60	510797 2
24/12/67	368	SWCH	-7,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,255,798.60	510797 3
31/12/67	0	IIPS		+3,922.33	*****1,259,720.93	9400 4
31/12/67	0	TAX	-39.22		*****1,259,681.71	9400 5
03/01/68	368	SWCH	-150,000.00	หักค่าเช่าบ้าน	*****1,109,681.71	550014 6
15/01/68	368	SDCH		+85,000.00	*****1,194,681.71	510797 7

เอกสารแนบ 7

สำเนาบัญชีกองทุนเพื่อระวางสุขภาพ

- กองทุนเผื่อระวังสุขภาพ

บริษัท เชาบันไดนางศิลา จำกัด ได้จัดตั้งกองทุนเผื่อระวังสุขภาพ โดยได้ทำการเปิดบัญชีกองทุนตามเงื่อนไข
แบบท้ายการอนุญาตประทานบัตร โดยฝากเงินจำนวน 200,000 บาทไว้แล้ว

สำนักงาน รหัสสาขา 368
Office

บัญชีเลขที่ [REDACTED]
Account No.

สาขา หาดใหญ่

ชื่อบัญชี
Account Name

บริษัท เชาบันไดนางศิลา จำกัด
(กองทุนเผื่อระวังสุขภาพ)

 ธนาคารกรุงไทย
KRUNGTHAI BANK


ลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม
Authorized Signature

SA I 0693401

SA I 0693401				SA I 0693401		
วันที่ DATE	สาขา ORG. BR.	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	คงเหลือ BALANCE	เจ้าหน้าที่ STAFF ID.
15/02/66	368	SDCH		++++++200,000.00	*****648,841.07	550014 1
30/06/66	0	IIPS		+++++++1,152.38	*****649,993.45	9400 2
30/06/66	0	TAX	-----11.52		*****649,981.93	9400 3
30/08/66	368	SWCH	-----363,720.00	0 ระวางสุขภาพ	*****286,261.93	510797 4
31/12/66	0	IIPS		+++++++987.45	*****287,249.38	9400 5
31/12/66	0	TAX	-----9.87		*****287,239.51	9400 6
15/03/67	368	SDCH		++++++200,000.00	*****487,239.51	581066 7
30/06/67	0	IIPS		+++++++1,110.18	*****488,349.69	9400 8
30/06/67	0	TAX	-----11.10		*****488,338.59	9400 9
31/12/67	0	IIPS		+++++++1,318.25	*489,656.84	9400 10
31/12/67	0	TAX	-13.18		*489,643.66	9400 11
						12
						13
						14
						15
						16
						17
						18
						19
						20
						21
						22