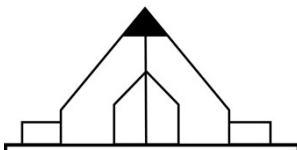




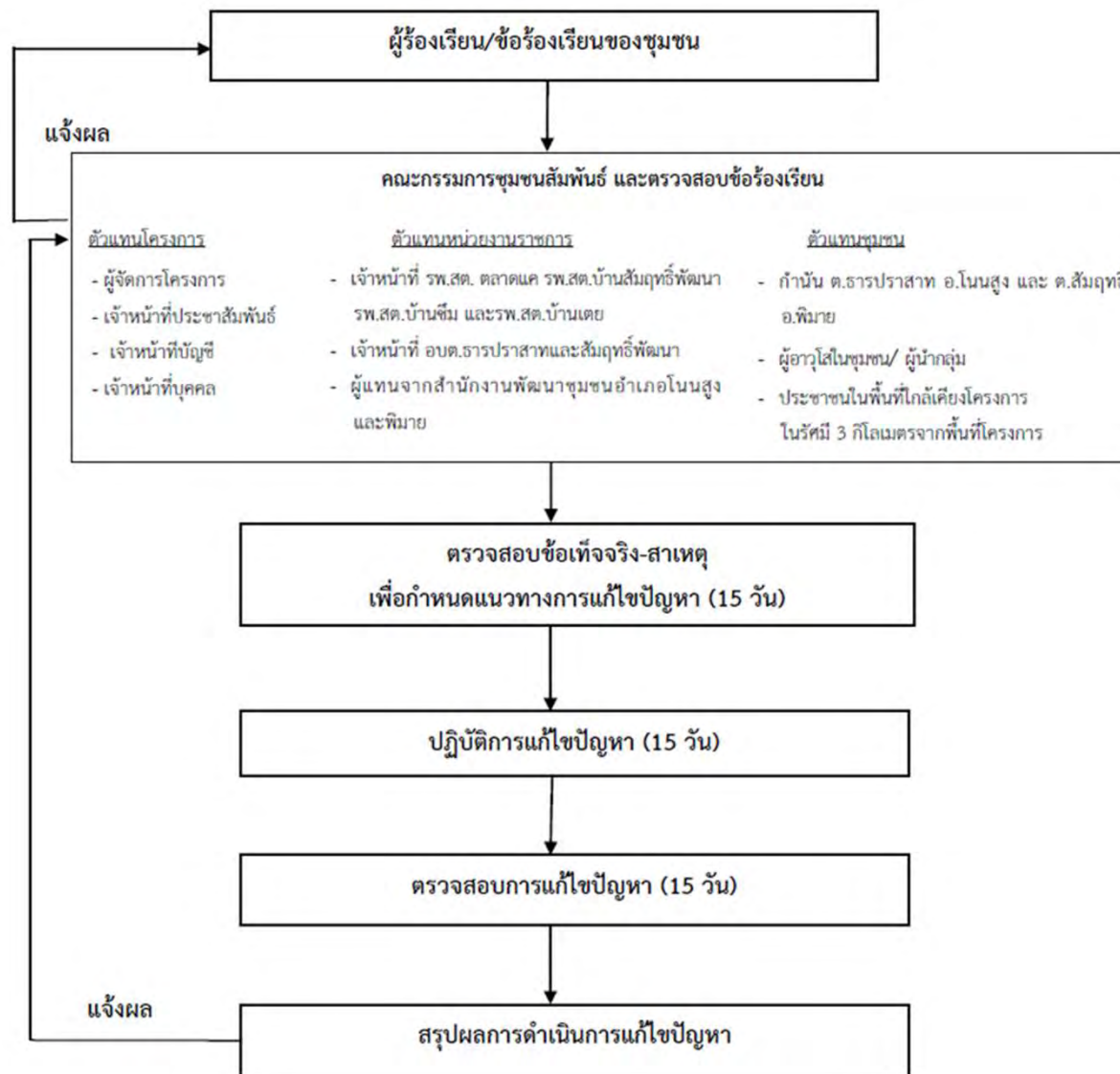
ภาคผนวก รูปกิจกรรม

ภาพกิจกรรมผลการติดตามตรวจสอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท เกลือพิมาย จำกัด 28817/16294 และ 28818/16295

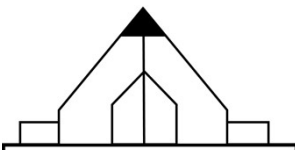
1.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.1.1 : แผนผังแสดงการดำเนินการรับเรื่อง/ตรวจสอบข้อร้องเรียน



❖ แผนผังแสดงการดำเนินการรับเรื่องและตรวจสอบข้อร้องเรียน



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.1.2 : รายงานแผนการและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟู

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ท่าเหมืองเสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ประจำปี 2566

ประธานบัตร เลขที่ 24938/14246 ประธานบัตร เลขที่ 24967/15171
ประธานบัตร เลขที่ 28793/15803 ประธานบัตร เลขที่ 28808/16115
ประธานบัตร เลขที่ 28817/16294 ประธานบัตร เลขที่ 28818/16295






บริษัท เกลือพิมาย จำกัด



บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
สำนักงานใหญ่ : 1015 ซอยเทศบาลเมือง 1 ซอย 4 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10500 โทร. (66 2) 633-9380-4 โทรสาร (66 2) 633-9390



ที่ PSC. 180/2566

18 ธันวาคม 2566

เรื่อง รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ท่าเหมือง ปี 2566

เรียน สำนักรงอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ท่าเหมือง ปี 2566 จำนวน 1 ชุด

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการปรับปรุงและฟื้นฟูพื้นที่ท่าเหมืองในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ท่าเหมือง ปี 2566 ต่อสำนักรงอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา เพื่อรายงานผลการปฏิบัติงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ท่าเหมือง จำนวน 6 แปลงประธานบัตรเลขที่ 24938/14246, 24967/15171, 28808/16115, 28793/15803, 28817/16294 และ 28818/16295

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

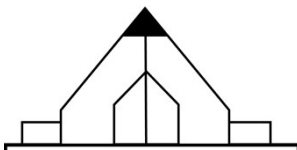
ขอแสดงความนับถือ


 (นายวิชัย สระสุพันธุ์)
 ผู้รับผิดชอบงาน
 ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 19 เมษายน 2562
 บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ผู้ประสานงาน : นางสาวจารุพร ศรีสวัสดิ์ หมายเลขติดต่อและหาพบปะ
 โทร. 044-201303-8 ต่อ 729 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740



โรงงาน : 146 หมู่ 3 ต.ตลาดตะกั่วป่า อ.กระบือโขงใหญ่ อ.พิมาย จ.นครราชสีมา 30110 โทร. 0 4420 1303-8 โทรสาร 0 4420 1303-8 Ext. 740

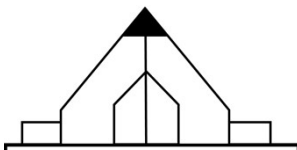


❖ รายงานแผนการและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ท่าเหมือง ประจำปี 2566

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.1.3 : การสร้างหมุด/การตรวจวัดระดับของหมุดตรวจสอบระดับพื้นดิน



การสำรวจการทรุดตัวของระดับดิน จะดำเนินการทุก 6 เดือน โดยการตรวจสอบจากเจ้าหน้าที่สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัด นครราชสีมา กระทรวงอุตสาหกรรม โดยการสำรวจจะเริ่มต้นจากหลักหมุดที่ ป้ายส้ม ถ้ายกระดับจนมาถึงบริเวณ โรงงาน และภายในบริเวณ โรงงานก็จะมี การตรวจสอบเช่นเดียวกัน ซึ่งระดับจะเปรียบเทียบกับระดับน้ำทะเล



❖ การสร้างหมุดหลักฐาน เพื่อตรวจสอบการทรุดของแผ่นดิน และติดตามตรวจสอบค่าระดับดิน

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.1.4 : EIA MONITORING ครั้งที่ 2-2566





โครงการเหมืองแร่เกลือหิน
โดยวิธีเหมืองละลายแร่
ประทานบัตรเลขที่ 28817/16294
และ 28818/16295



รายงานผลการติดตามตรวจสอบ
การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ
ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือน
กรกฎาคม - ธันวาคม 2566

WWW.PSC.CO.TH
 โทร 044-201303-8 ถึง 719 โทรสาร 044-201303-8 ถึง 749



PIMAI SALT CO., LTD.
OFFICE : 1st Floor A Room, 10/10 Srisongkro Building, Klong Yai Road, Klong Yai Sub-town, Klong Yai District, Bangkok 10500 Thailand Tel: 044-201303-8 Fax: 044-201303-8



ที่ PSC. 22/2567

17 มกราคม 2567

นางสาว...
 เลขที่รับ...
 (วันเดือนปีรับ)

เรื่อง นำเสนอรายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
 สิ่งแวดล้อมประจำปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 (กรกฎาคม - ธันวาคม 2566)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดนครราชสีมา

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
 ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 จำนวน 2 ชุด (6 แผ่น)
 2. แผ่น CD-ROM จำนวน 1 ชุด

ตามที่บริษัท เกลือหินไทย จำกัด (มหาชน) ได้ยื่นหนังสือขออนุญาตให้ดำเนินการขุดเจาะเหมืองแร่
 การขุดเจาะและกระบวนการผลิตเกลือหิน (EIA) และดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบ ทุก 6 เดือน
 บริษัท เกลือหินไทย จำกัด จึงขอส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
 ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 ประทานบัตรเลขที่ 28817/16294 และ 28818/16295
 ต่อสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดนครราชสีมา เพื่อดำเนินการติดตาม
 มาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


 (นายวิชาญ กระจุกพันธ์)
 ผู้อำนวยการ
 (ตำแหน่งนี้คือมอบอำนาจ ลงวันที่ 19 เมษายน 2562)
 บริษัท เกลือหินไทย จำกัด

ผู้ประสานงาน : นางพรพรรณ ศิริรัตน์ แผนกสิ่งแวดล้อมและบรรเทาผลกระทบ
 โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 749

FACTORY : 146 Moo 3 Taled Kae - Pimai B.J., T. Krasongburi, A. Pimai, Nakhonrachasima 36110 Thailand Tel. 0 4428 1303-8 Fax. 0 4428 1303-8 Ext.740

ยืนยันการรับข้อมูลเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor : 256701-260

ชื่อโครงการ : โครงการเหมืองแร่เกลือหิน ประทานบัตรที่ 28817/16294
 รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเกลือหินกับประทานบัตรที่
 28818/16295

รอบรายงาน : ก.ค. 66 - ธ.ค. 66

วันที่ยื่นรายงาน : 22/01/2567

เลขที่ IEI/EIA/ENIA : 10329

ผู้ประสานงาน : วิชาญ กระจุกพันธ์

อีเมล : wichai@pssc.co.th

โทรศัพท์ : 044201038



QR Code สำหรับเช็คข้อมูลรายงาน Monitor นี้

โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ

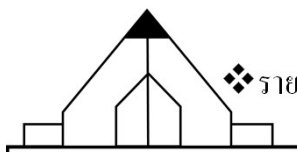
ที่เว็บไซต์ของโครงการได้ตามหมายเลขเว็บไซต์ EIA

อีกหน้าของทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



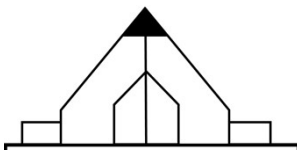
กองพัฒนากระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 Division of Environmental Impact Assessment Development



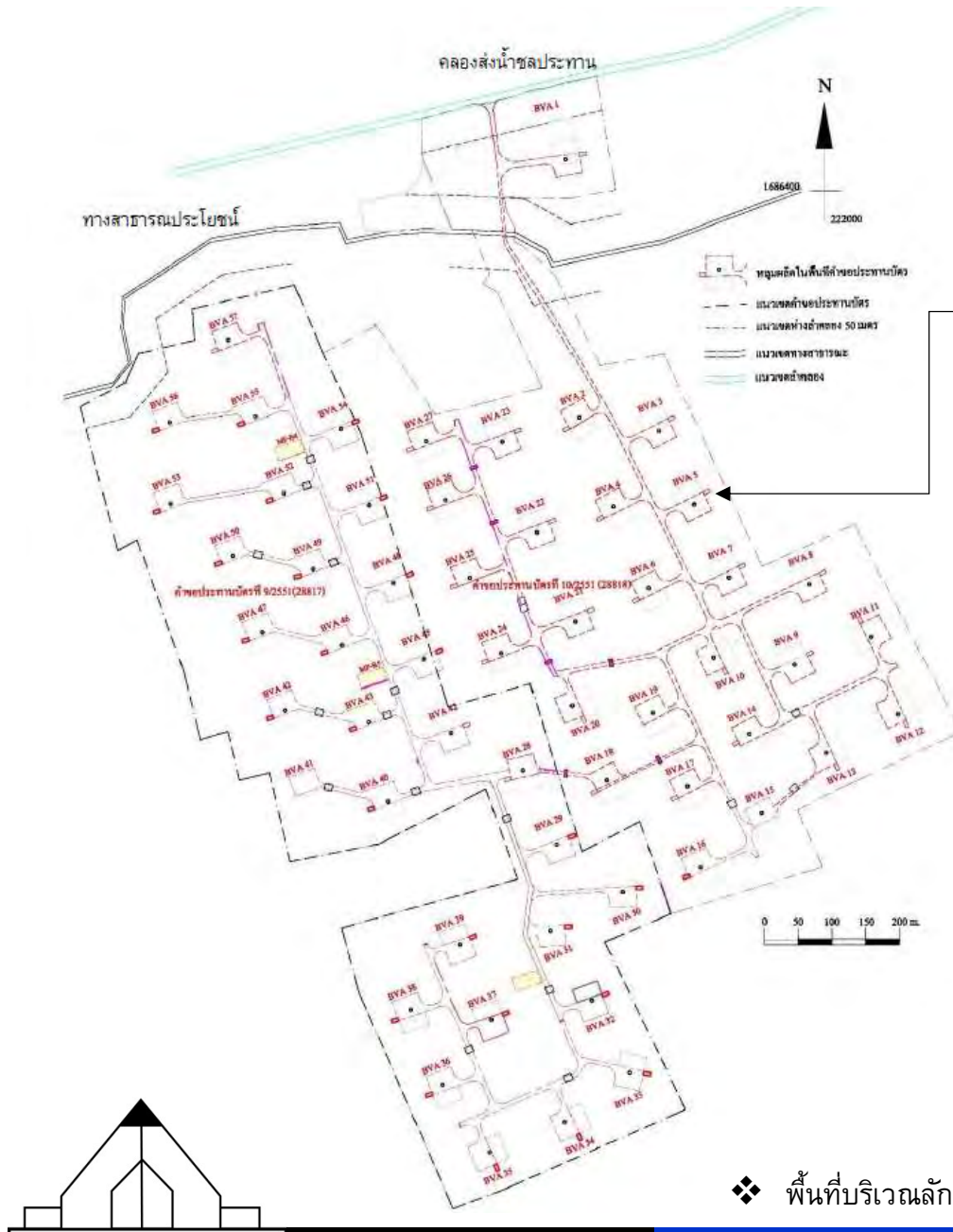
❖ รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 2-2567 ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

- สภาพภูมิประเทศ

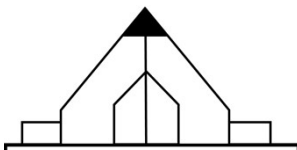


ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.1: พื้นที่ตำแหน่งบ่อเกลือ



❖ พื้นที่บริเวณลักษณะบ่อเกลือ

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.2: ป้ายแสดงขอบเขตพื้นที่โครงการและขอบเขตการทำเหมือง



❖ ป้ายแสดงขอบเขตพื้นที่โครงการและขอบเขตการทำเหมือง

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.3 : การจัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่



ที่ นม 1317/2136

14 พฤษภาคม 2551

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร “กองทุนเกลือพืมาเพื่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม”

เรียน นายอำเภอ เหว่น

ถึงที่ส่งมาด้วย คำสั่งอำเภอพืมา ที่ 237 /2551 ลงวันที่ 14 พฤษภาคม 2551

ด้วยบริษัทเกลือพืมา จำกัด ได้กำหนดให้มีการจัดตั้งกองทุนด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมขึ้น ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อหมู่บ้าน ชุมชน โดยในด้านสังคมจะเน้นการสนับสนุนส่งเสริมกิจกรรมของท้องถิ่น เช่น กิจกรรมการศึกษา กิจกรรมทางศาสนา กิจกรรมการศึกษา เป็นต้น ส่วนด้านสิ่งแวดล้อมจะเน้นฟื้นฟูสภาพพื้นที่ หลังการทำเหมืองและปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์โดยรอบโครงการเหมือง โดยคำนึงถึงการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่เป็นสำคัญ

เพื่อให้การดำเนินการกองทุนเกลือพืมาเพื่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามวัตถุประสงค์ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร “กองทุนเกลือพืมาเพื่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม” รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และขอเชิญท่านเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ในวันพุธที่ 21 พฤษภาคม 2551 เวลา 14.00 น. ห้องประชุมที่พะวังสี ที่ว่าการอำเภอพืมา ชั้น 2

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมศักดิ์ นันทศักดิ์ศิริ)
นายอำเภอพืมา

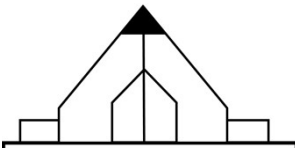
ที่ทำการปกครองอำเภอ
กลุ่มงานบริหารงานปกครอง
โทร. 0 4447 1617

บริษัทได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกองทุน และเชิญเข้าร่วมประชุม เพื่อกำหนดกิจกรรมที่จะดำเนินการในปี พ.ศ. 2551 โดยได้มอบหมายให้ผู้ใหญ่บ้าน ซึ่งเป็นผู้แทนจากฝ่ายชุมชน 3 ท่าน จัดทำโครงการเพื่อนำเสนอในการประชุมครั้งต่อไป



ปัจจุบัน “กองทุนเกลือพืมาเพื่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม” ได้ปิดไปแล้ว และถูกควบรวมกับ “กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่” โดยระบุไว้ในรายงานการประชุมคณะกรรมการดำเนินงานกองทุนเกลือพืมาเพื่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 3/2560 วันที่ 21 พฤศจิกายน 2560

❖ ดำเนินการจัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.3 : การจัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่



รายงานการประชุมคณะกรรมการดำเนินงานกองทุนเพื่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม
ครั้งที่ ๓/๒๕๖๐

วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เวลา ๑๔.๓๐ น.
ณ ห้องประชุมอำเภอพิมาย ชั้น ๒

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|-----------------------------|---|
| ๑. นายชูศักดิ์ จุฑาภา | นายอำเภอพิมาย |
| ๒. นายยุทธศักดิ์ โกลสมบัต | ตัวแทนบริษัท ฝ่ายโรงงานบริษัทเกลือพิมาย จำกัด |
| ๓. นายปริชา เรืองสุพันธุ์ | ตัวแทนบริษัท ฝ่ายเหมืองบริษัทเกลือพิมาย จำกัด |
| ๔. นายจักรพันธ์ รุทธพล | ตัวแทนบริษัท ฝ่ายบัญชีบริษัทเกลือพิมาย จำกัด |
| ๕. นายธีระศักดิ์ เพ็ชรแท้ | ผู้ใหญ่บ้านลำโรง หมู่ที่ ๑ ตำบลธารปราสาท |
| ๖. นายสำรวย คลองโนนสูง | ผู้ใหญ่บ้านซิม หมู่ที่ ๕ ตำบลสัมฤทธิ์ |
| ๗. นายไพเราะ ตริรัตน์ตระกูล | ผู้ใหญ่บ้านคำแย หมู่ที่ ๓ ตำบลกระเบื้องใหญ่ |

เมื่อที่ประชุมพร้อม นายชูศักดิ์ จุฑาภา นายอำเภอพิมาย ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนเกลือพิมายเพื่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม ได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการตามระเบียบวาระ ดังนี้

- ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ
- โครงการต่างๆ ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ดำเนินการแล้ว ดังนี้
๑. โครงการก่อสร้างโรงเรียนเก็บปุ๋ยหมัก บ้านคำแย
 ๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตน้ำ บ้านซิม
 ๓. โครงการขยายลานเอนกประสงค์ฯ บ้านลำโรง
 ๔. ที่ทำการปกครองอำเภอพิมาย
 - จัดซื้อเก้าอี้ ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
 - จัดซื้อไม้ ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
 - ผ้าม่านรูดติดตั้งเนื่องจากขณะนี้กำลังปรับปรุงห้องประชุม
 - หลังคาเครื่องออกกำลังกาย ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๐
มติที่ประชุม รับรอง

- ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อทราบ
- ตัวแทนบริษัท : แจ้งปิดกองทุนเกลือพิมายเพื่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม ตามเงื่อนไขประธานบัตรเดิม เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๑ ปัจจุบันขอใหม่ ๒ แปลง โดยมีเงื่อนไข ดังนี้
- : กองทุนเกลือพิมาย จะถูกปิดลงและจะควมรวมกองทุน จำนวน ๓ กองทุนเข้าด้วยกัน ได้แก่
- | | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| ๑. กองทุนฟื้นฟูสภาพพื้นที่เหมืองแร่ | จำนวน ๕๕๐,๐๐๐ บาท ✓ |
| ๒. กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ | จำนวน ๕๕๐,๐๐๐ บาท ✓ |
| ๓. กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่ | จำนวน ๑,๔๐๐,๐๐๐ บาท ✓ |
- โดยจะเริ่มดำเนินการในปี พ.ศ. ๒๕๖๑
- : คณะกรรมการชุดเดิมหมดวาระสิ้นปี พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็นไปตามเงื่อนไขท้ายประธานบัตร

/กองทุนเกลือ...

-๒-

กองทุนเกลือพิมาย มีเงินคงเหลือ ดังนี้

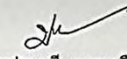
- | | |
|--------------------|---------------|
| ๑. ด้านสังคม | ๑,๐๔๓.๒๗ บาท |
| ๒. ด้านสิ่งแวดล้อม | ๒๕,๓๐๕.๗๙ บาท |
| รวมเงินคงเหลือ | ๒๖,๓๔๙.๐๖ บาท |

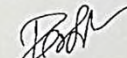
ที่ประชุม
ระเบียบวาระที่ ๔
รับทราบ
เรื่องเพื่อพิจารณา
-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ

- ไม่มี -

เลิกประชุม เวลา ๑๖.๐๐ น.

ลงชื่อ  ผู้บันทึกการประชุม
(นางเปรมฤดี นาคเครือ)

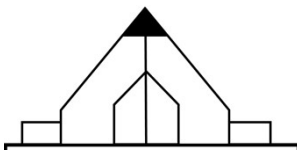
ลงชื่อ  ผู้ตรวจบันทึกการประชุม
(นางสาวกัทธีภรณ์ จำปาโพธิ์)

❖ ดำเนินการจัดตั้งกองทุน

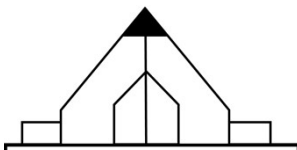
อ้างอิง : รายงานการประชุมคณะกรรมการดำเนินงานกองทุน ครั้งที่ 3/2560

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

- คุณภาพอากาศ



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.4 : สร้างทางถนนลูกรังบดอัดแน่นภายในพื้นที่ประทานบัตร

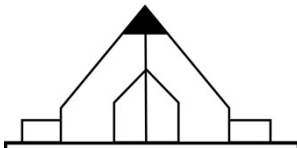


❖ สร้างทางถนนลูกรังบดอัดแน่นภายในพื้นที่ประทานบัตร

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.5 : ป้ายจำกัดความเร็ว 15 km/hr. ภายในโครงการ



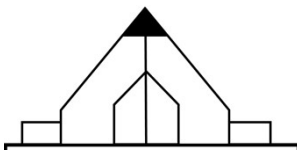
มาตรการป้องกันฯ : กำหนดไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง



❖ กำกับดูแลให้พนักงานขับรถด้วยความเร็วที่กฎหมายกำหนด เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

- ระดับเสี่ยง



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.6 : จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับพนักงาน

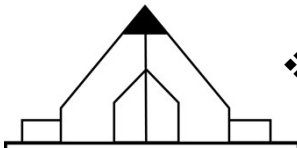


อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากเสียงดัง

- ◆ ที่ครอบหู (Ear muff)
- ◆ ที่อุดหู (Ear plug)



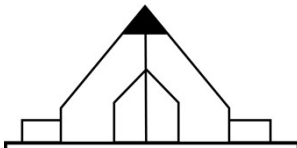
❖ การจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ประเภท อุปกรณ์ป้องกันเสียงดัง เช่น Ear muff & Ear plug ในพื้นที่ที่มีเสียงดัง



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.7 : การปลูกต้นไม้เพื่อเป็นเขตพื้นที่กันชน (Buffer Zone) ช่วยดูดซับเสี่ยง



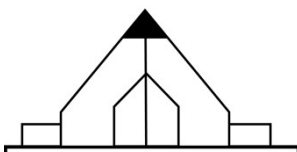
- การปลูกต้นไม้เพื่อเป็นเขตพื้นที่กันชน (Buffer Zone) ช่วยดูดซับเสี่ยงจากการทำงานของอุปกรณ์และเครื่องจักรต่างๆ



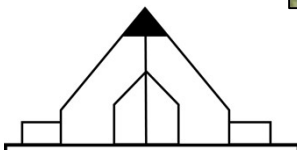
❖ ปลูกต้นไม้ยืนต้นโตเร็ว หรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่น เช่น ยางนา นนทรี

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

- อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน

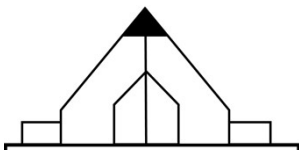


ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.8 : บ่อสำรองน้ำโคลน(Mud Pit) รองรับเศษหิน ดิน เศษCutting



❖ บ่อสำรองน้ำโคลน (Mud Pit) รองรับเศษหิน ดิน เศษ Cutting จากการเจาะ ต้องได้รับการบดอัด และปูด้วยแผ่นโพธิ์เอทธีลีน (HDPE) หนา 2 มิลลิเมตร ขอบเขตบริเวณที่เก็บของเสียที่เป็นตะกอนและของเหลว

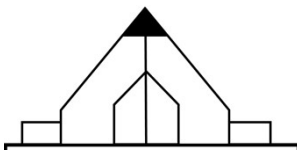
ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.9 : บ่อเก็บน้ำสำรองในพื้นที่โครงการ



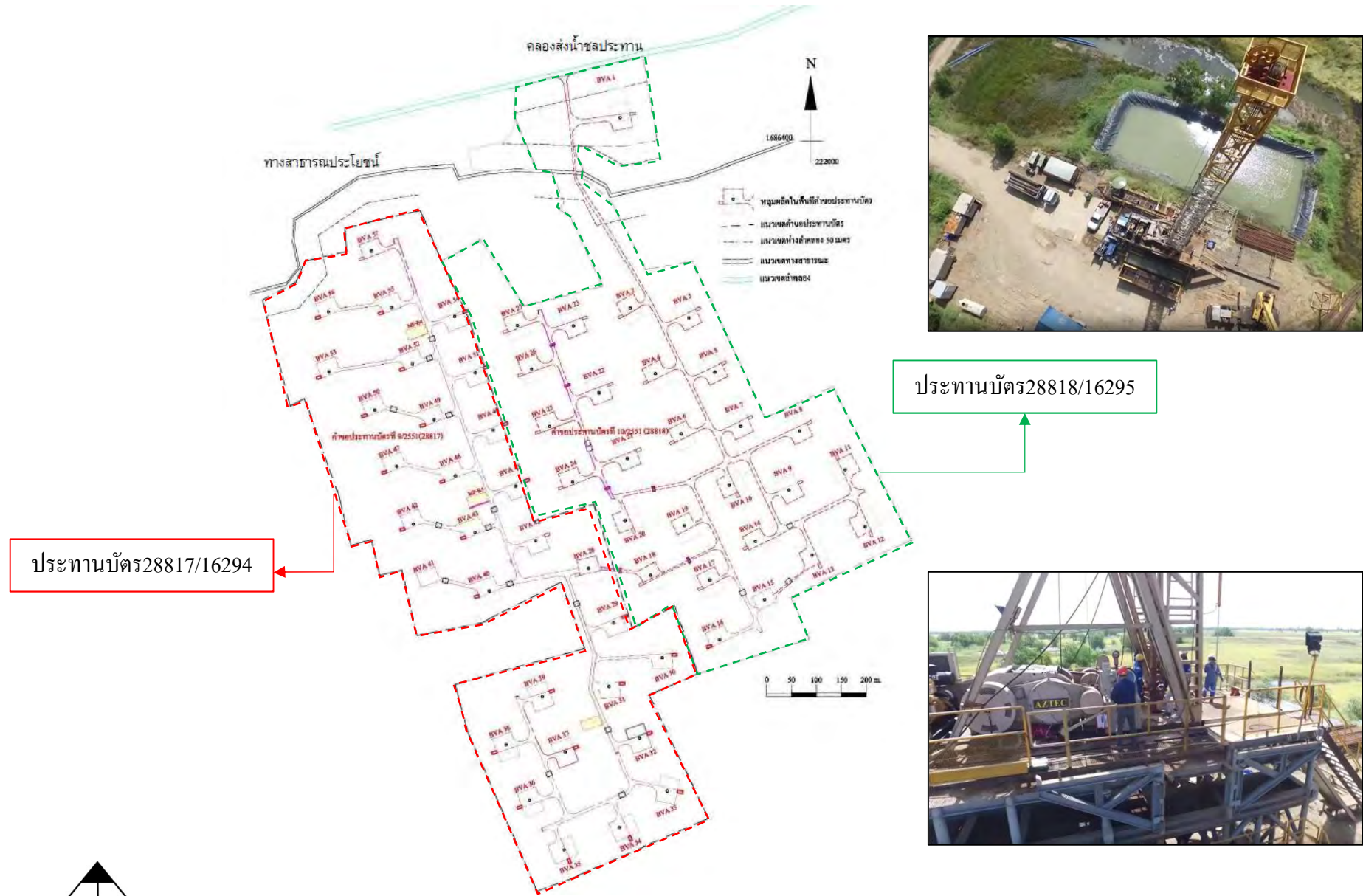
❖ บ่อเก็บสำรองน้ำภายในพื้นที่ ประมาณ 1,300,000 m³

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

- อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำใต้ผิวดิน



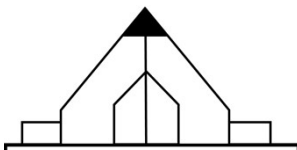
ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.10 : แผนผังแสดงการกำหนดตำแหน่งหลุมผลิตน้ำเกลือ



แผนผังแสดงการกำหนดตำแหน่งหลุมผลิตน้ำเกลือในพื้นที่ประทุนบัตรที่ 28817 /16294 และ 28818/16295

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

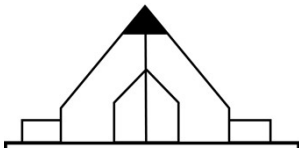
- การเกิดแผ่นดินไหว



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.11 : การขุดเจาะสำรวจสภาพทางธรณีวิทยาและแหล่งแร่



- การเจาะเก็บตัวอย่างแท่งเกลือเพื่อนำไปศึกษาและทดสอบความแข็งแรง

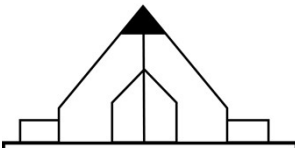


❖ ภาพแสดงตัวอย่างเกลือหินในระหว่างการทดสอบแรงอัดแกนเดียว

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.12 : การขุดเจาะบ่อผลิต ต้องมีการควบคุมตามที่ออกแบบ



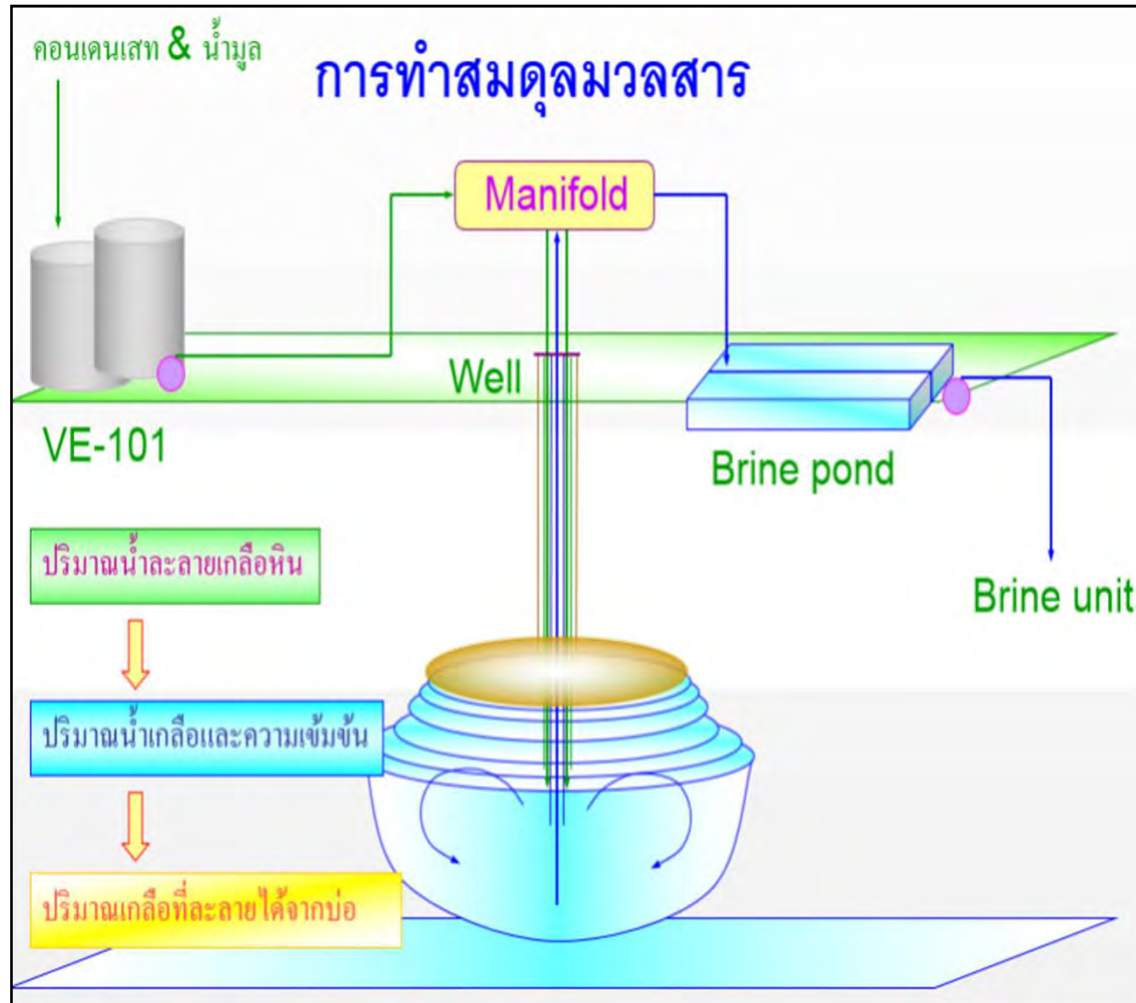
- ❖ การขุดเจาะบ่อผลิต ต้องมีการควบคุมตามที่ออกแบบ พร้อมช่างเจาะและคนงานที่มีความชำนาญและผ่านการอบรมความปลอดภัยในการเจาะอย่างดี พร้อมทั้งมีวิศวกรในการควบคุมด้วย



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.13 : การละลายแร่ตามแผนการทำเหมืองที่กำหนด

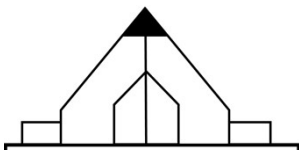


การทำ Mass Balance และควบคุมอัตราการละลายหินเกลือประจำวัน

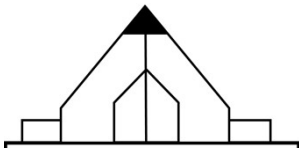
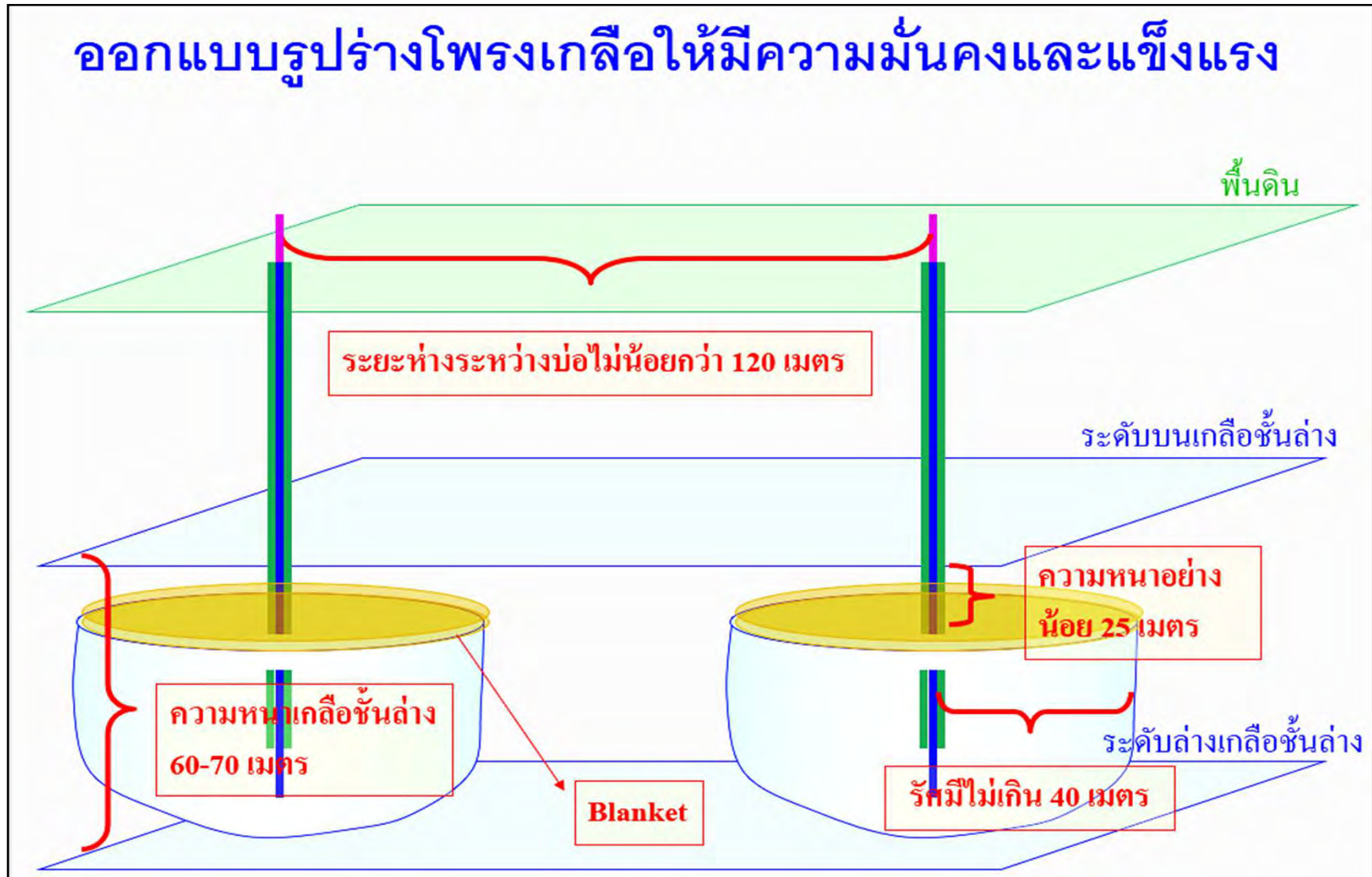


ควบคุมการผลิต ด้วยระบบ CS-1000

การควบคุมการละลายเกลือหินด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยสามารถตรวจสอบปริมาณการละลายเกลือในแต่ละวัน และตรวจสอบสถานะต่างๆของแต่ละบ่อได้ เช่น ความดันระดับน้ำมันที่ใช้ควบคุมการละลายเกลือ (Blanket)



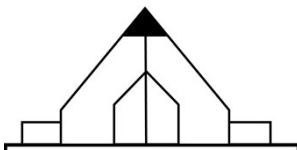
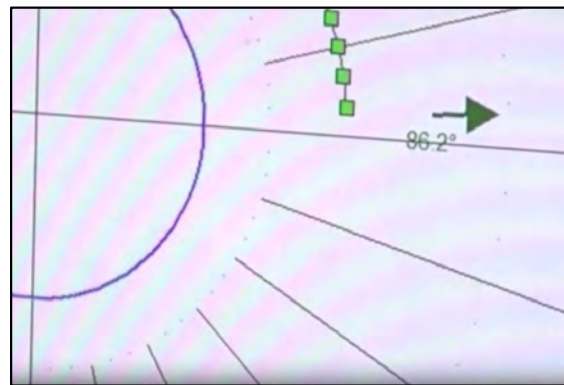
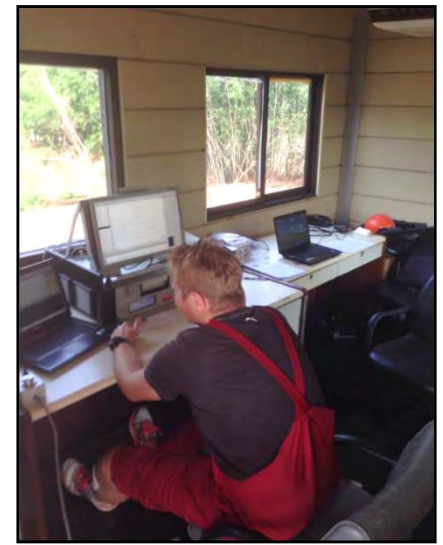
❖ การทำ Mass Balance และควบคุมอัตราการอัดและละลายหินเกลือประจำวัน



❖ การกำหนดและออกแบบรูปร่างของโพรงเกลือ

การสำรวจขนาดของโพรงเกลือ ด้วยวิธี Sonar Survey ของแต่ละหลุมเจาะ

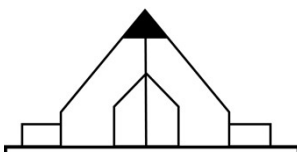
► เพื่อยืนยันรัศมีและขอบเขตของการ Leaching เกลือใต้ดิน



❖ การติดตามควบคุมการเปลี่ยนแปลงขนาดโพรงเกลือ โดยวิธี Sonar Survey

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

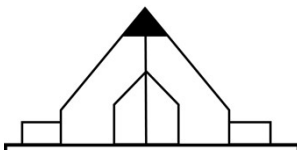
- ปฐมพีวิทยา



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.15 : การปลูกไม้ยืนต้น หรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่น

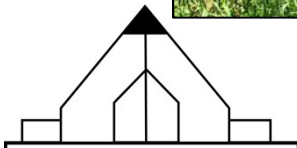


- การปลูกต้นไม้เพื่อช่วยยึดเกาะหน้าดิน และลดการชะล้างพังทลายของดิน เป็นพื้นที่แนวกันชน



❖ ปลูกต้นไม้ยืนต้นโตเร็ว หรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่น เช่น ยางนา นนทรี

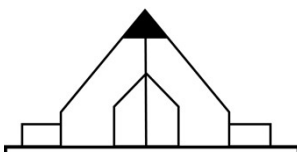
ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.16 : การทำนาข้าวในพื้นที่



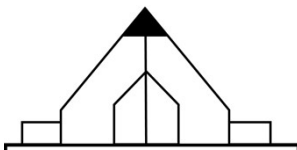
❖ พื้นที่โครงการที่มีได้ถูกใช้ทำเหมือง จะต้องนำมาใช้ประโยชน์มากที่สุด

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ

- นิเวศวิทยานบก



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.17 : ติดป้ายเตือน “ห้ามจุดไฟ” ในบริเวณพื้นที่ที่มองเห็นชัดเจน

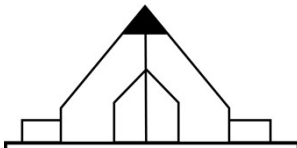


❖ ติดป้ายเตือน “ห้ามจุดไฟ” ในบริเวณพื้นที่ประธานบัตร ที่มองเห็นชัดเจน

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.18 : การดูแลรักษาต้นไม้บริเวณพื้นที่โครงการ

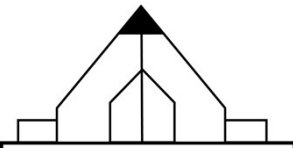


- การดูแลรักษาต้นไม้บริเวณพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในบริเวณพื้นที่เว้นจากการทำเหมือง เพื่อเป็นแนว Buffer Zone

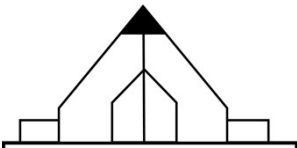


คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

- สภาพเศรษฐกิจและสังคม

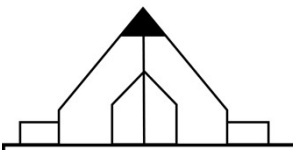


ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.19 : การจ้างงานแรงงานท้องถิ่นเป็นหลัก 90 % (เป็นแรงงานในพื้นที่)



การจ้างงานแรงงานท้องถิ่นเป็นหลัก 90 % (เป็นแรงงานในพื้นที่)

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.20 : โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์โครงการต่างๆตามชุมชน



จัดทำโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์โครงการต่างๆตามชุมชน โดยใช้ข้อความที่เข้าใจง่าย และผลการตรวจติดตามสิ่งแวดล้อม

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.20 : ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับรายละเอียดโครงการต่างๆ มาตรการป้องกันและแก้ไข ตามชุมชน



- ที่ว่าการผู้ใหญ่บ้านหนองแห่น



- ศาลาประชาคม บ้านหนองแห่น

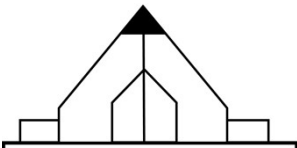


- ที่ว่าการผู้ใหญ่บ้านซิม



- ศาลาประชาคม บ้านซิม

❖ ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับรายละเอียดโครงการต่างๆ มาตรการป้องกันและแก้ไข ตามชุมชน



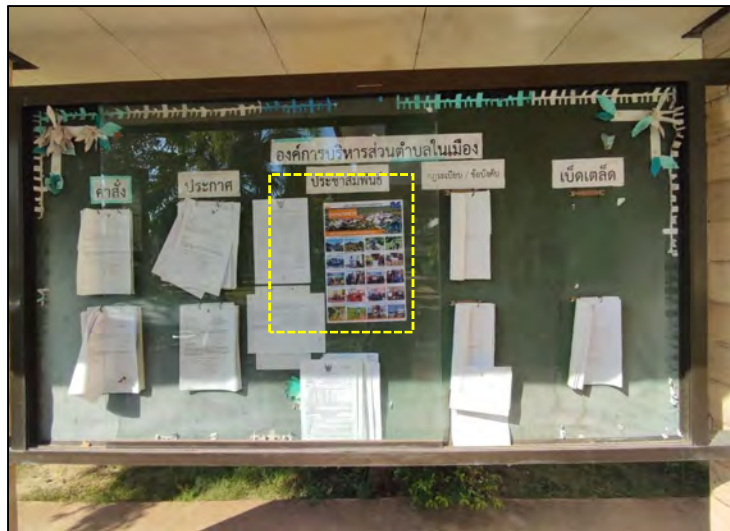
ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.21 : ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับรายละเอียดโครงการต่างๆ มาตรการป้องกันและแก้ไข ตามชุมชน



• อบต.สามฤทธิ



• อบต.กระเบื้องใหญ่

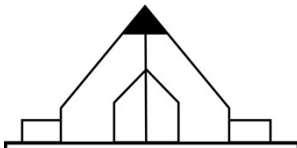


• อบต.ในเมือง

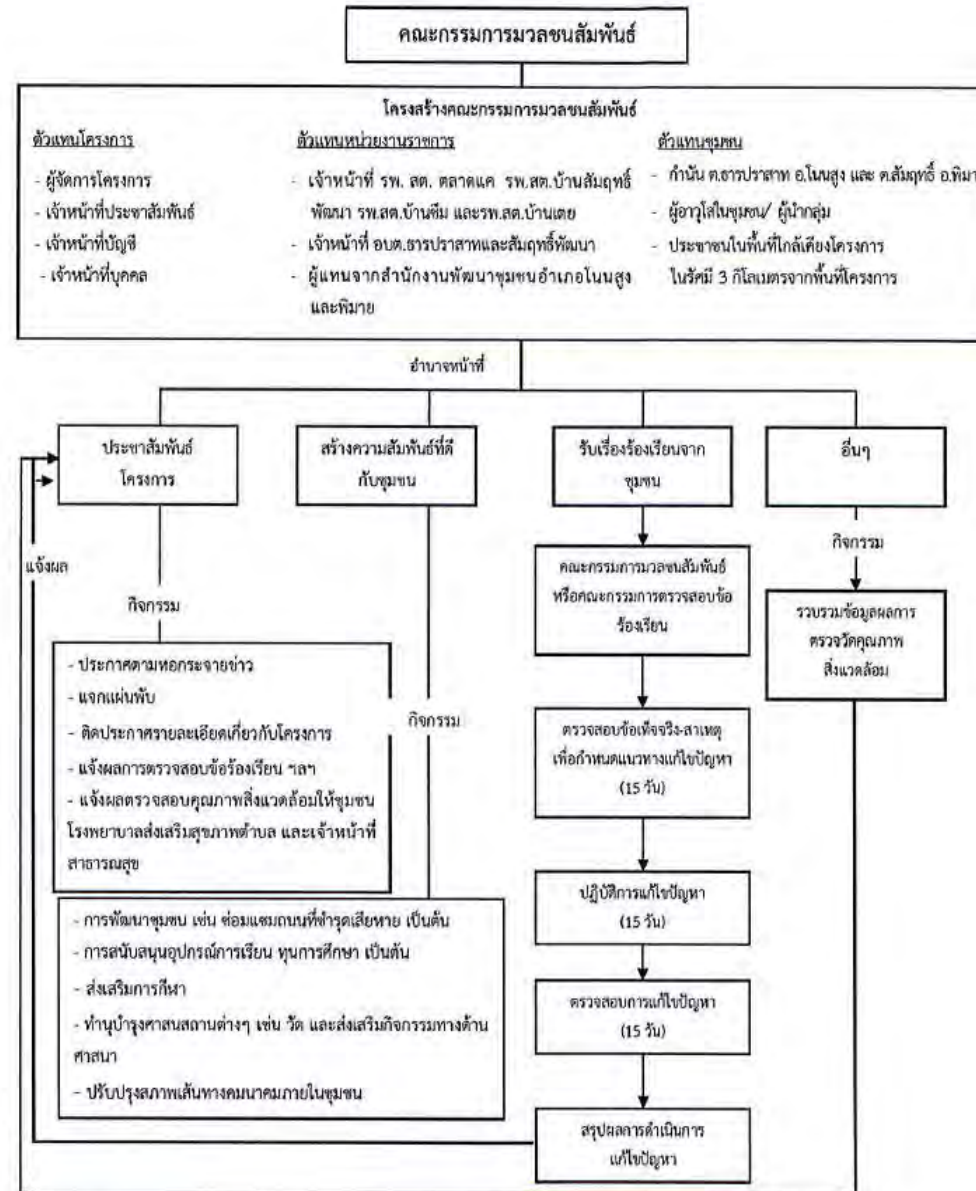


• อบต.ธารปราสาท

❖ ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับรายละเอียดโครงการต่างๆ มาตรการป้องกันและแก้ไข ตามชุมชน



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.22 : แผนผังการแต่งตั้งคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์

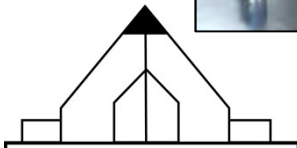
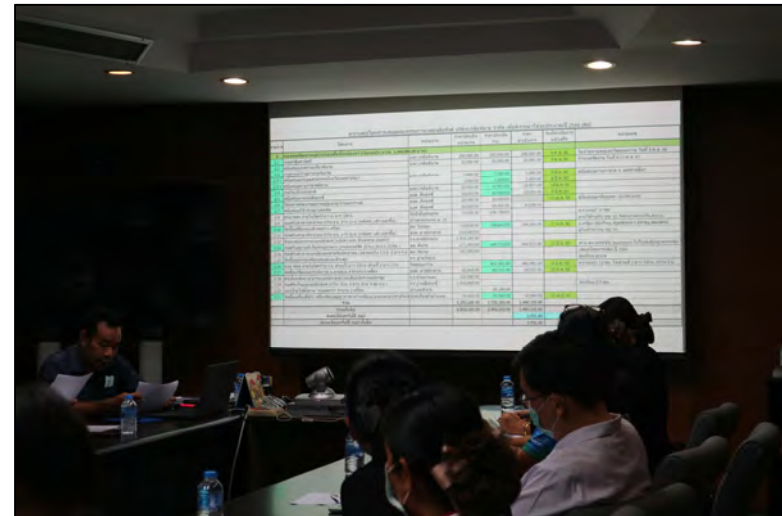


แผนผังการแต่งตั้งคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ (ตัวแทนโครงการ หน่วยงานราชการ และตัวแทนชุมชน)

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.22 : รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน



- การประชุมคณะกรรมการกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.22 : รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน



PSC รายงานแผนและผลการดำเนินงาน
บริหารจัดการกองทุนสำหรับโครงการ
เหมืองแร่ ประจำปี 2566
บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

- ประทานบัตรที่ 28793/15803
- ประทานบัตรที่ 28817/16294 & 28818/16295
(ร่วมแผนผังโครงการเดียวกัน)



WWW.PSC.CO.TH
เลขที่ 146 หมู่ 3 อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา 30110
Tel: 044-201303-8 Fax: 044-201038

PSC รายงานแผนและผลการดำเนินงาน
บริหารจัดการกองทุนสำหรับโครงการ
เหมืองแร่ ประจำปี 2566
บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ

- ประทานบัตรที่ 28808/16115
- ประทานบัตรที่ 28817/16294 & 28818/16295
(ร่วมแผนผังโครงการเดียวกัน)



WWW.PSC.CO.TH
เลขที่ 146 หมู่ 3 อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา 30110
Tel: 044-201303-8 Fax: 044-201038



รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่ ประจำปี 2566

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.22 : รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน



PSC รายงานแผนและผลการดำเนินงาน
บริหารจัดการกองทุนสำหรับโครงการ
เหมืองแร่ ประจำปี 2566
บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

กองทุนฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่

ประทานบัตรที่ 28817/16294 & 28818/16295
(ร่วมแผนผังโครงการเดียวกัน)



WWW.PSC.CO.TH
เลขที่ 146 หมู่ 3 อำเภอพวย จังหวัดนครราชสีมา 30110
Tel: 044-201303-8 Fax: 044-201038

PSC PIMAI SALT CO., LTD.
OFFICE : 1st Floor A Room, 1016 Srinakharinwirot Building, Rama IV Road, Klong Siam, Klong Bangrak, Bangkok 10500 Thailand Tel: (66 2) 433-9389-4 Fax: (66 2) 433-9399

ที่ PSC. 7/2567

15 มกราคม 2567

ทนายอาน.....
เลขที่รับ.....
ผู้รับ(ตัวบรรจง).....

เรื่อง นำส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่
เรียน สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่ ปี 2566

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการในรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และจะต้องปฏิบัติตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการ
เหมืองแร่ เรื่องแนวทางการบริหารจัดการกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ พ.ศ. 2559
บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานและผลการดำเนินงานบริหารกองทุน สำหรับโครงการเหมือง
แร่ ประจำปี 2566 แปลงประทานบัตร 28793/15803, 28808/16115, 28817/16294 และ 28818/16295 ต่อ
สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา เพื่อรายงานผลการดำเนินงานเกี่ยวกับ
การพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่ประทานบัตร และพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย สระคูพันธุ์)
ตำแหน่ง ที่ปรึกษาเหมืองแร่
บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
(ตามหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ 19 เมษายน 2562)

ผู้ประสานงาน : นางชรรพร ศรีสวัสดิ์ แผนกสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษ
โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740



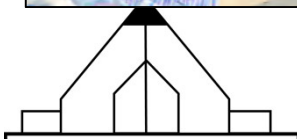
รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่ ประจำปี 2566

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.22 : รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน



➤ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

โครงการ กิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2567 อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
ในวันที่ 13 มกราคม 2567

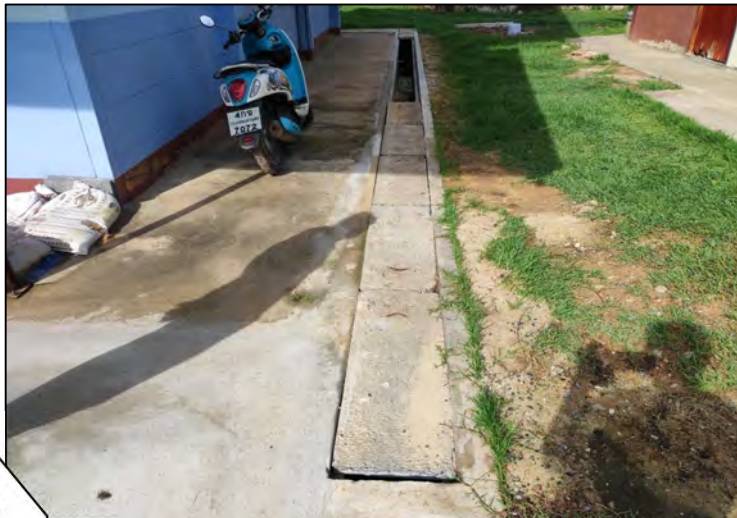


ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.22 : รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน



➤ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำรอบอาคารรับบริการ กว้าง 0.3 เมตร ยาว 64 เมตร ลึก 0.5 เมตร
โรงพยาบาลส่งเสริมตำบลบ้านเตย จังหวัดนครราชสีมา



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.22 : รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน



➤ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

โครงการ ก่อสร้างศาลาประชาคม กว้าง 8 เมตร ยาว 16 เมตร (หลังคา เสา และพื้น)
บ้านหัวทำนบ หมู่ 14 อบต.ธารปราสาท จังหวัดนครราชสีมา



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.22 : รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน



➤ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

โครงการ รางน้ำอาคารเรียนชั้นอนุบาล / ปรับปรุง Slope หลังคา อาคารโรงอาหาร
โรงเรียนบ้านท่าแดง จังหวัดนครราชสีมา



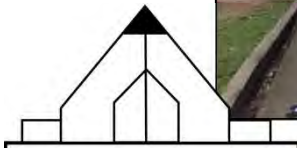
ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.22 : รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน



➤ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

โครงการ ซ่อมแซมอาคารอเนกประสงค์ (ปรับพื้น,เสา,เวที,หลังคา,ทาสี)

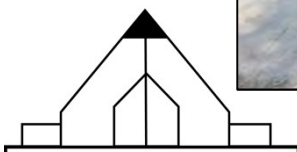
โรงเรียนธารปราสาท จังหวัดนครราชสีมา



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.23 : กิจกรรมของชุมชน ทั้งในด้านประเพณี การศึกษา วัฒนธรรม การสร้างสาธารณประโยชน์



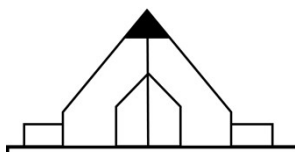
โครงการมอบเครื่องยนต์ Cummins ที่ใช้แล้ว ให้วิทยาลัยเทคนิคพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
ในวันที่ 7 มีนาคม 2567



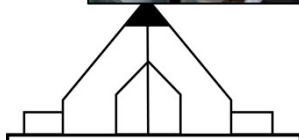
ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.23 : กิจกรรมของชุมชน ทั้งในด้านประเพณี การศึกษา วัฒนธรรม การสร้างสาธารณประโยชน์



โครงการร่วมบริจาคโลหิตสภากาชาดไทย ร่วมกับ โรงพยาบาลพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
ในวันที่ 22 มีนาคม 2567



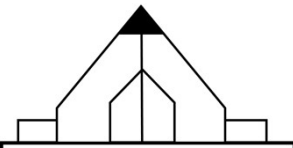
ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.24 : การเข้าเยี่ยมชมโรงงาน / แหล่งเรียนรู้



การเยี่ยมชมโรงงานจากชุมชน นักศึกษา พร้อมแหล่งเรียนรู้

คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

- การสาธารณสุข



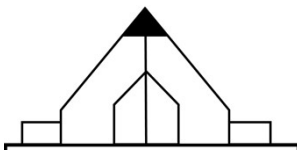
ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.25:รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน

➤ กองทุนเพื่อระงับสุขภาพ

โครงการจัดซื้อหัวต่อเลื่อยตัดกระดูก (ให้กับผู้ป่วยศัลยกรรมกระดูกและข้อ)

โรงพยาบาลพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

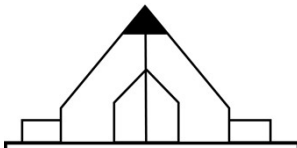
ในวันที่ 15 มกราคม 2567



ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.25:รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน

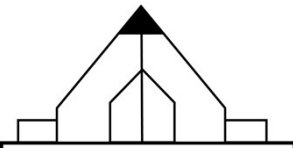
➤ กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ

โครงการจัดซื้อเครื่องบันทึกการบีบตัวของมดลูก / อัตราการเต้นหัวใจทารกในครรภ์
โรงพยาบาลโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา
ในวันที่ 24 มกราคม 2567

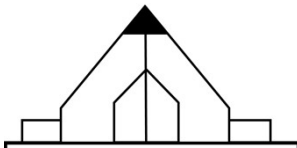
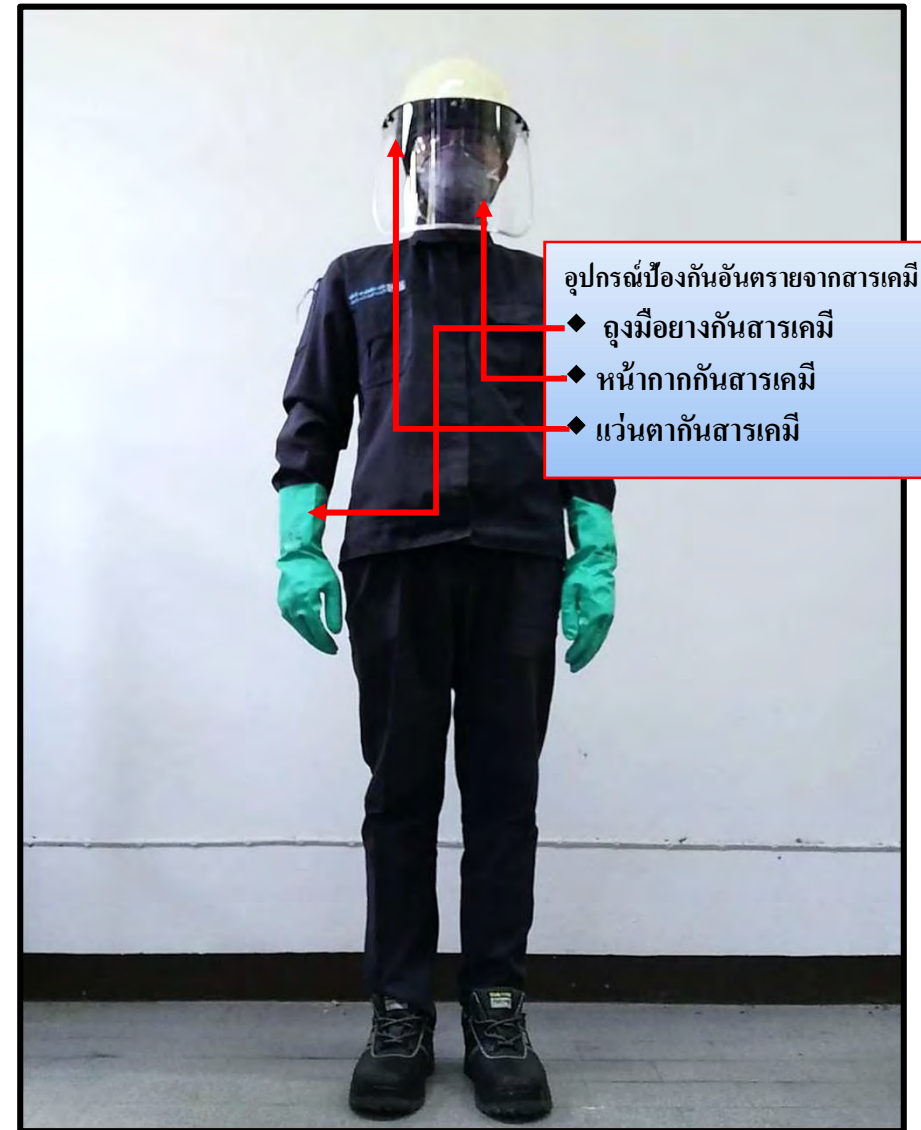


คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

- อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

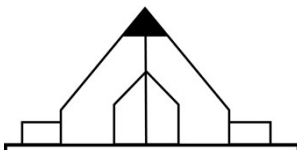


ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.26 : ดำเนินการจัดหา PPE ให้กับพนักงาน



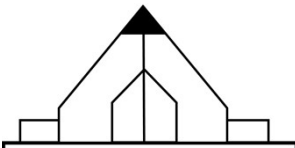
❖ การจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม

ภาพกิจกรรมที่ 1.2.27 : การตรวจสอบสภาพพนักงานประจำปี



การตรวจสอบสภาพพนักงานประจำปี ความถี่ 1 ครั้ง/ปี

ภาพกิจกรรมที่ 1.2.28 : ห้องพยาบาล เจ้าหน้าที่พยาบาลประจำ และเครื่องมือปฐมพยาบาล



จัดให้มีห้องพยาบาล เจ้าหน้าที่พยาบาลประจำ ยาสามัญประจำบ้าน และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น

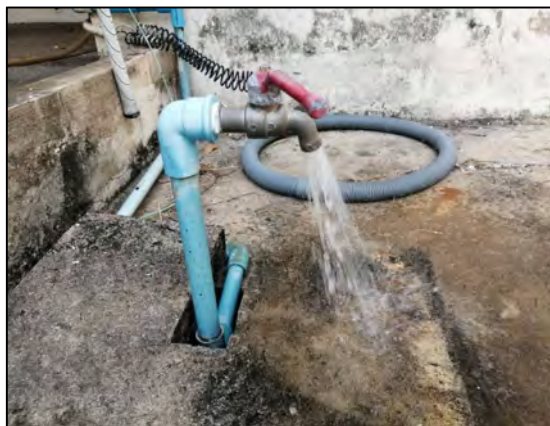
ภาพกิจกรรมที่ 1.2.29 : จัดให้มีน้ำดื่ม น้ำใช้ และห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะอย่างเพียงพอ



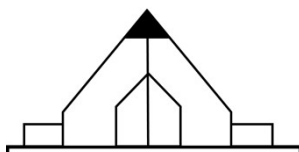
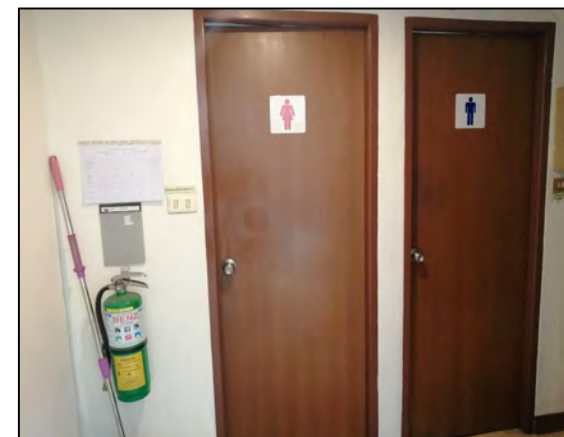
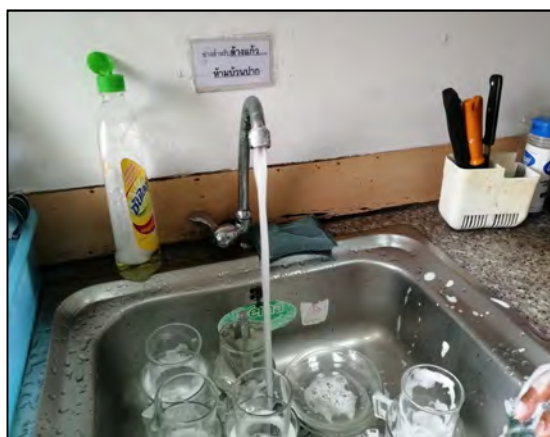
น้ำดื่ม



น้ำใช้

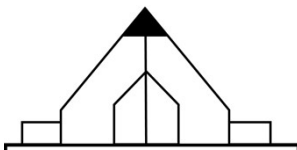


ห้องสุขา



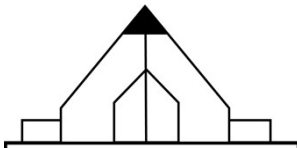
จัดให้มีระบบสาธารณูปโภค และบริโภค อย่างเพียงพอ

ภาพกิจกรรมที่ 1.2.30 : ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน



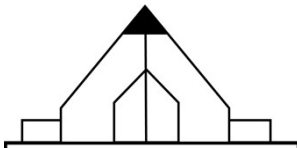
คู่มือปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย และบอร์ดประชาสัมพันธ์นโยบายด้านความปลอดภัยในโรงงาน

ภาพกิจกรรมที่ 1.2.31 : ระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามถนน และหัวบ่อ



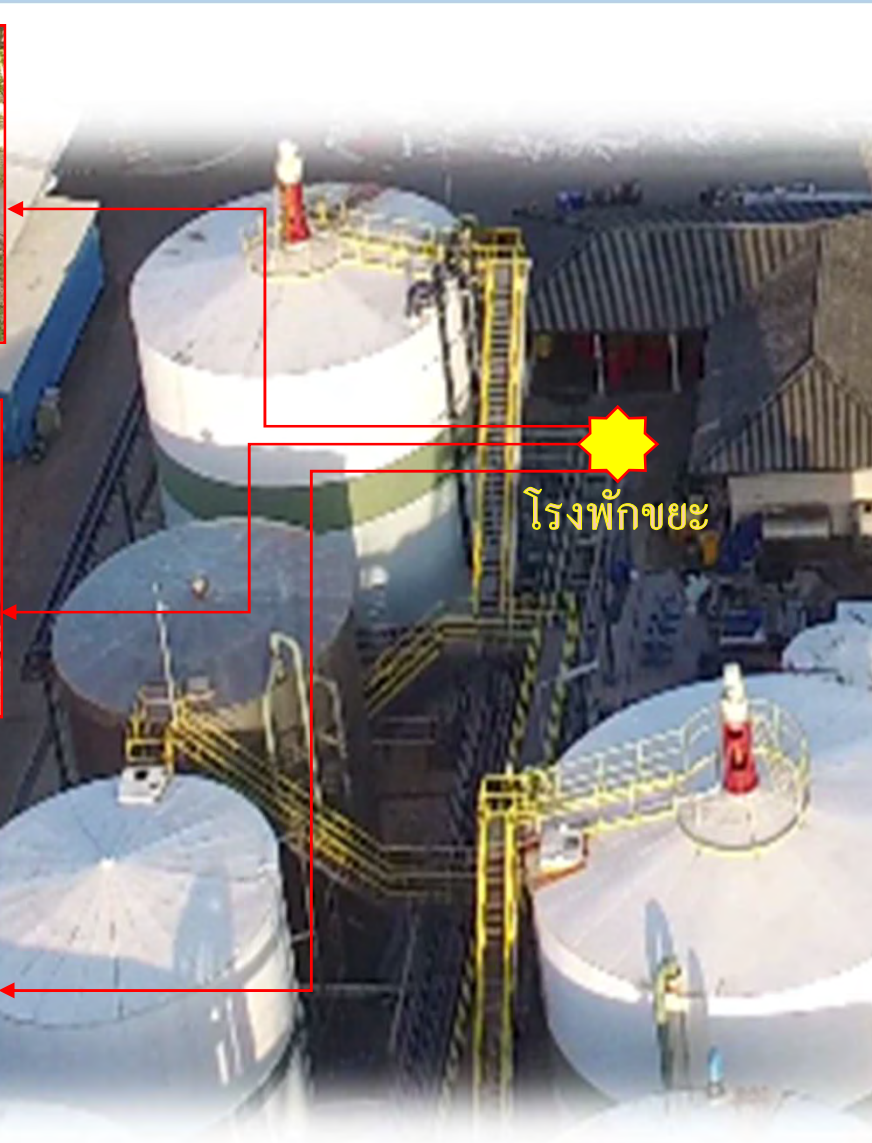
ระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามถนน และหัวบ่อ

ภาพกิจกรรมที่ 1.2.32 : การจัดฝึกอบรมความปลอดภัยในการทำงาน

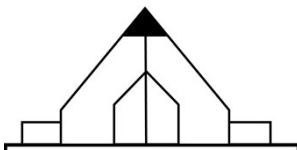


❖ การอบรมผู้รับเหมาเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานก่อนการอนุญาตให้เข้าทำงาน

ภาพกิจกรรมข้อที่ 1.2.33 : แยกประเภทขยะภายในโรงงาน



❖ การคัดแยกประเภทของขยะภายในโรงงาน พร้อมนำมารวมกัน ณ โรงพักขยะ
ขยะเปียก ขยะแห้งหรือขยะรีไซเคิล กับขยะอันตราย



แผนการเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำปี



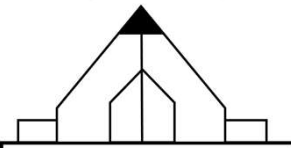
บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

แผนงานการเฝ้าติดตามและการตรวจวัดตัวบ่งชี้คุณลักษณะที่สำคัญประจำปี (MONITORING AND MEASUREMENT PROGRAM)

M = การตรวจวัด

ลำดับ	ตัวบ่งชี้คุณลักษณะที่สำคัญ (Key Characteristics)	สถานที่	ความถี่	เกณฑ์กำหนดมาตรฐาน / กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง/บันทึก	ผู้รับผิดชอบ	แผนงานตามปฏิทินจริง											
						ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1	การตรวจวัดปริมาณรังสี																
	- ตรวจสภาพ SOURCE และตรวจวัดค่า ปริมาณรังสีบริเวณจุดต่าง ๆ ตามบันทึก	เครื่องวัดความหนาแน่น เครื่องที่ 1, 2, 3, 4, 5	ทุกเดือน	F-PD-401	เจ้าหน้าที่รังสี ประจำโรงงาน	ทำการตรวจวัด (M) ทุกสัปดาห์แรกของทุกเดือน											
	- ฟิล์มประจำบุคคล	พนักงานประจำจุดพักพา	ทุกเดือน			M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
2	การปล่อยอากาศเสียออกจากปล่อง																
	2.1) อากาศเสียจากปล่องหม้อไอน้ำ (Boilers)																
	จุดที่ 1 หม้อไอน้ำขนาด 3.0 ตันต่อชั่วโมง	อาคารหม้อไอน้ำ	ทุก 6 เดือน	S-EN-001	แผนกผลิต						M						M
	จุดที่ 2 หม้อไอน้ำขนาด 10 ตันต่อชั่วโมง		ทุก 6 เดือน								M						M
	จุดที่ 3 หม้อไอน้ำขนาด 12 ตันต่อชั่วโมง		ทุก 6 เดือน								M						M
	จุดที่ 4 หม้อไอน้ำขนาด 3.2 ตันต่อชั่วโมง		ทุก 6 เดือน								M						M
	2.2) อากาศเสียที่ปล่อยออกจากปล่องหอจับฝุ่นเกลือ (Wet Scrubber) จากเครื่องอบแห้งเกลือ (Dryer)																
	จุดที่ 5 หอจับฝุ่นเกลือ (VE-601)	อาคารหม้อเคียวที่ 2	ทุก 6 เดือน	S-EN-001	แผนกผลิต						M						M
	จุดที่ 6 หอจับฝุ่นเกลือ (VE-621)	อาคารหม้อเคียวที่ 2	ทุก 6 เดือน								M						M
	จุดที่ 7 หอจับฝุ่นเกลือ (VE-631)	อาคารหม้อเคียวที่ 1	ทุก 6 เดือน								M						M
	จุดที่ 8 หอจับฝุ่นเกลือ (VE-641)	อาคารหม้อเคียวที่ 6	ทุก 6 เดือน								M						M
หมายเลขเอกสาร			อนุมัติโดย		อนุมัติโดย (EMR.)		วันที่				หน้า						
S-EN-100-32							- 8 มี.ค. 2566				1 / 5						

ORIGINAL



แผนการเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำปี



บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

แผนงานการเฝ้าติดตามและการตรวจวัดตัวบ่งชี้คุณลักษณะที่สำคัญประจำปี

(MONITORING AND MEASUREMENT PROGRAM)

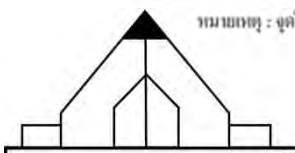
M = การตรวจวัด

ลำดับ	ตัวบ่งชี้คุณลักษณะที่สำคัญ (Key Characteristics)	สถานที่	ความถี่	เกณฑ์กำหนดมาตรฐาน / กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง/บันทึก	ผู้รับผิดชอบ	แผนงานตามปฏิทินปฏิบัติงาน											
						ม.ก.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
4	การตรวจวัดสภาพแวดล้อมการทำงาน สภาพความร้อน เสียง และแสงสว่าง																
	4.2) การตรวจวัดเสียงดังภายในบริเวณโรงงาน	ภายในโรงงาน	1 ครั้ง / ปี	S-EN-001	เจ้าหน้าที่ ความปลอดภัย				M								
	4.3) การตรวจวัดแสงสว่างภายในบริเวณโรงงาน	ภายในโรงงาน	1 ครั้ง / ปี						M								
	4.4) การตรวจวัดฝุ่นละอองภายในบริเวณโรงงาน	ภายในโรงงาน	1 ครั้ง / ปี						M								
5	การตรวจวัดการหลุดร่วงของหมดมาตรฐาน รอบบริเวณเขตประทานบัตร	เขตประทานบัตร	ทุก 6 เดือน		วิศวกร เหมืองแร่							M				M	
6	การตรวจวิเคราะห์ดินและน้ำตามรายงาน การศึกษามลกระทบสิ่งแวดล้อม 6.1) การวิเคราะห์ดิน - ตรวจวัดคุณภาพดินตาม EIA ประทานบัตรเลขที่ 24967/15171 28793/15803 และ 28808/16115	เขตประทานบัตร ที่ได้รับอนุญาตแล้ว รอบบ่อฝังกลบ กากตะกอน	ทุก 2 เดือน	EIA	เจ้าหน้าที่ ห้องปฏิบัติการ, Env.&Safety	M			M		M		M		M		M
	- ตรวจวัดคุณภาพดินตาม EIA ประทานบัตรเลขที่ 28793/15803, 28808/16115, 28817/16294 และ 28818/16295	บริเวณและโดยรอบ เขตประทานบัตร	ทุก 6 เดือน	EIA	เจ้าหน้าที่ ห้องปฏิบัติการ, Env.&Safety		M						M				
	6.2) การวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินตาม EIA ประทานบัตร เลขที่ 24967/15171 และ 28793/15803	คลองโพธิ์, ถ่านางวีญ ลำรางสาธารณะ และคูน้ำรอบบ่อเก็บตะกอน	ทุก 2 เดือน	EIA	เจ้าหน้าที่ ห้องปฏิบัติการ, Env.&Safety	M			M		M		M		M		M

หมายเหตุ : จุดใดที่พิจารณาแล้วไม่มีการใช้งาน หรือความถี่ในการใช้งานน้อย อาจพิจารณาตรวจวัดตามความเหมาะสม

ORIGINAL

หน้า 3 / 5



แผนการเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำปี



บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

แผนงานการเฝ้าติดตามและการตรวจวัดตัวบ่งชี้คุณลักษณะที่สำคัญประจำปี

(MONITORING AND MEASUREMENT PROGRAM)

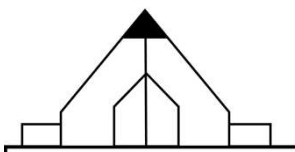
M = การตรวจวัด

ลำดับ	ตัวบ่งชี้คุณลักษณะที่สำคัญ (Key Characteristics)	สถานที่	ความถี่	เกณฑ์กำหนดมาตรฐาน / กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง/บันทึก	ผู้รับผิดชอบ	แผนงานตามที่ปฏิบัติงานจริง											
						น.ก.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
	6.2) การวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ) - ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินตาม EIA ประทานบัตร 28808/16115, 28817/16294 และ 28818/16295	คลองชลประทาน คลองโพธิ์, แม่น้ำมูล	ทุก 6 เดือน	EIA	เจ้าหน้าที่ ห้องปฏิบัติการ, Env.&Safety		M						M				
	6.3) การวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน (บ่อน้ำบาดาล) - ตรวจวัดคุณภาพน้ำบ่อน้ำบาดาลตาม EIA 28817/16294 และ 28818/16295 หมายเหตุ : ปัจจุบัน สภาพบ่อน้ำบาดาลทำการปิดถาวร	บ่อน้ำบาดาล บ้านเลขที่ 192 ม.5 บ้านจิม ด.สัมฤทธิ์	ทุก 6 เดือน	EIA	เจ้าหน้าที่ ห้องปฏิบัติการ, Env.&Safety												
7	การตรวจติดตามการใช้พลังงานไฟฟ้า																
	7.1) การจดบันทึกข้อมูลการใช้พลังงานไฟฟ้า	ภายในบริเวณโรงงาน	ทุกเดือน	P-EN-010 F-PD-800	สข.หน. แผนกผลิต	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
8	การตรวจติดตามวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในโรงงาน																
	8.1) การตรวจเช็คสภาพของถังเก็บขยะ และ ตรวจความถูกต้องในการทิ้งขยะในถังเก็บ	ภายในบริเวณ โรงงาน	ทุกสัปดาห์	P-EN-009	ผู้จัดการ แผนกบริหาร	ทำการตรวจ (M) ทุกสัปดาห์											
	8.2) รายงานการขออนุญาตขนย้าย วัสดุที่ไม่ได้ใช้แล้ว ต่อกรมโรงงานฯ (สค.2)	ขนย้ายออกนอกโรงงาน	ทุกครั้งที่ มีการ ขนย้ายออก นอกโรงงาน	S-EN-001	ผู้จัดการ แผนกบริหาร	แจ้งส่ง สค.2 ทุกครั้งที่มีการขนย้ายวัสดุที่ไม่ได้ใช้แล้วออกนอกโรงงาน (ภายใน 15 วัน หลังการขนย้ายออกนอกโรงงาน)											

S-EN-100-32

ORIGINAL

หน้า 4 / 5



ใบอนุญาตห้องปฏิบัติการคุณภาพ การวิเคราะห์น้ำผิวดิน และดิน



Ref No. : 0305/9755



CERTIFICATE OF TESTING LABORATORY ACCREDITATION

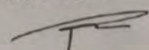
This is to certify that

Laboratory of Pimai Salt Co., Ltd.
146 Moo 3, Pimai-Talad Kae Road, Tambon Krabeungyai,
Amphoe Pimai, Changwat Nakornratchasima 30110

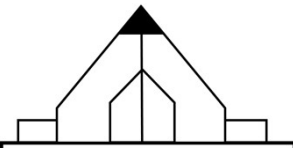
has successfully undergone assessment according to ISO/IEC 17025 : 2017
and under the Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service
for the requirements, regulations and criteria for the competence of testing laboratories

LABORATORY ACCREDITATION
Accreditation Number TESTING - 0018
BLA-DSS

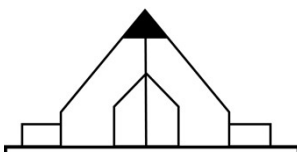
The scope of accreditation is as annexed hereto

Issue date : 27th June 2022
Expired date : 26th June 2026
Signature : 
(Mrs. Pochaman Tagheen)
Director of Bureau of Laboratory Accreditation

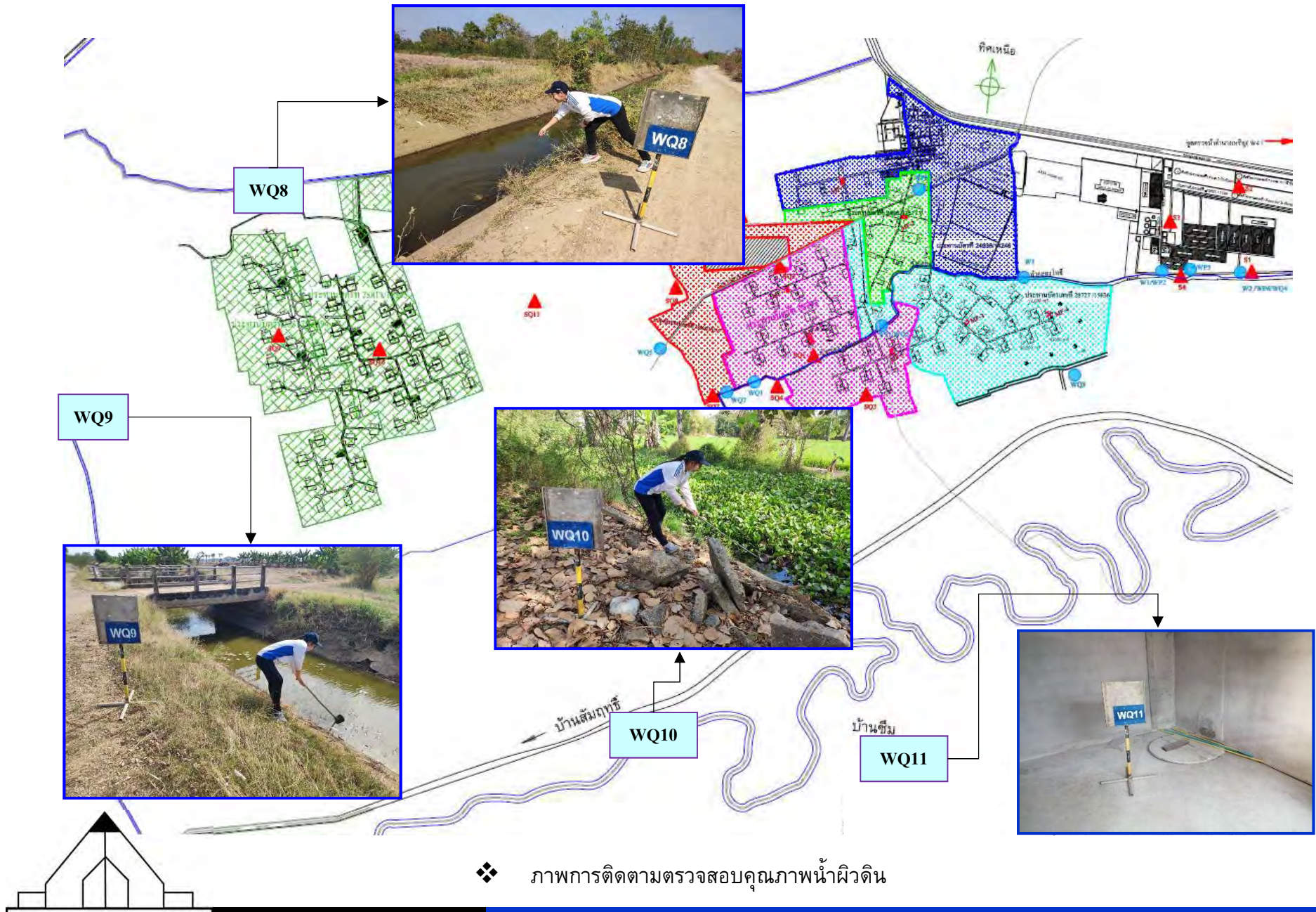
Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service,
Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation



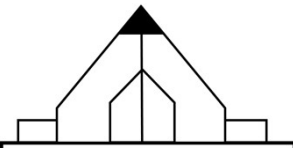
2.2 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำ

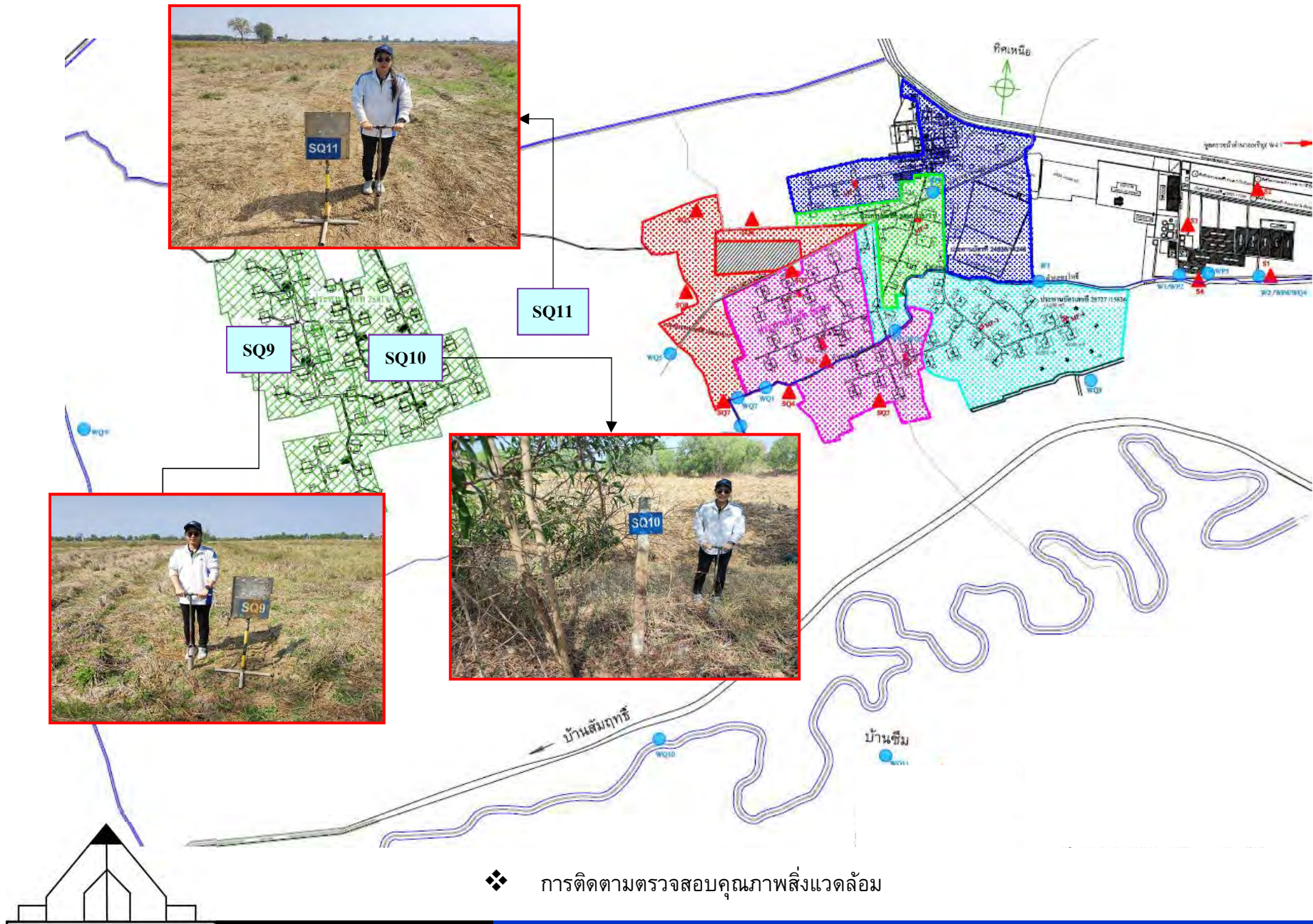


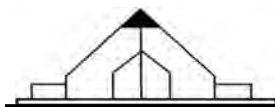
ภาพกิจกรรมที่ 2.2.1 : การเก็บตัวอย่างน้ำผิวดินในเขตประจันบัตร



2.3 คุณภาพดิน







รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

โครงการเหมืองแร่เกลือหินโดยวิธีเหมืองละลายแร่ ประทานบัตรเลขที่ 28817/16294 และ 28818/16295 เดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

ภาคผนวก เอกสารแนบ



1.สำเนาหนังสือการพิจารณาเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

หนังสือ เลขที่ ทส.-1009.2/8239 ลงวันที่ 15 กรกฎาคม 2559

หน่วยงาน : สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)



ที่ ทส ๑๐๐๙.๒/๙๒๓๙

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่เกลือหิน คำขอประทานบัตรที่ ๙/๒๕๕๑ ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ ๑๐/๒๕๕๑ ของบริษัท เกลือพิมาย จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เกลือพิมาย จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท เกลือพิมาย จำกัด ที่ PSC. ๗๙/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๕๙

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่เกลือหิน ของบริษัท เกลือพิมาย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ ๙/๒๕๕๑ ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ ๑๐/๒๕๕๑ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ตำบลสัมฤทธิ์ อำเภอพิมาย และหมู่ที่ ๑๐ ตำบลธารปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

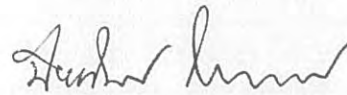
ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับข้อมูลเพิ่มเติม โครงการเหมืองแร่เกลือหิน ของบริษัท เกลือพิมาย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ ๙/๒๕๕๑ ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ ๑๐/๒๕๕๑ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ตำบลสัมฤทธิ์ อำเภอพิมาย และหมู่ที่ ๑๐ ตำบลธารปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา จัดทำรายงานโดยบริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาดำเนินการตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงาน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านเหมืองแร่ พิจารณาตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงาน และในการประชุมครั้งที่ ๒๔/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๕๙ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่เกลือหิน ของบริษัท เกลือพิมาย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ ๙/๒๕๕๑ ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ ๑๐/๒๕๕๑ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ตำบลสัมฤทธิ์ อำเภอพิมาย และหมู่ที่ ๑๐ ตำบลธารปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ หากบริษัท เกลือพิมาย จำกัด ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือบริษัท เกลือพิมาย จำกัด ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย พร้อมทั้งประสานผู้จัดทำรายงาน (บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด) ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน

๑ ฉบับ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๑ แผ่น และจัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ซึ่งได้ปรับปรุงแก้ไขตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว จำนวน ๓ ฉบับ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๘ แผ่น แล้วเสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้สำนักงานนโยบายฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้ง บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางปิยนันท์ ไทจนคณาภรณ์)

รองเลขาธิการฯ 1/ผู้ช่วยราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๘

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๘



2.สำเนาหนังสือนำส่งรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่เกลือหิน
แปลงประทานบัตรเลขที่ 28817/16294 และ 28818/16295 ครั้งที่ 2 ช่วงเดือนกรกฎาคม - มิถุนายน 2567



PIMAI SALT CO., LTD.



OFFICE : 1st Floor A Room, 1016 Srfuengfung Building, Rama IV Road, Kwaeng Silom, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Thailand Tel (66 2) 633-9380-4 Fax. (66 2) 633-9390

ที่ PSC. 22/2567

17 มกราคม 2567

หน่วยงาน.....
เลขที่รับ.....
ผู้รับ(ตัวบรรจง).....

เรื่อง นำส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมประจำปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 (กรกฎาคม - ธันวาคม 2566)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดนครราชสีมา

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 จำนวน 2 ชุด (6 เล่ม)
2. แผ่น CD-ROM จำนวน 1 ชุด

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการในรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และต้องส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบ ทุก 6 เดือน

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 ประทานบัตรเลขที่ 28793/15803, 28808/16115, 28817/16294 และ
28818/16295 ต่อสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดนครราชสีมา เพื่อยืนยันการปฏิบัติตาม
มาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้ถือประทานบัตร

(ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 19 เมษายน 2562)

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ผู้ประสานงาน : นางวราพร ศรีสวัสดิ์ แผนกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740



PIMAI SALT CO., LTD.

OFFICE : 1st Floor A Room, 1016 Srifuengfung Building, Rama IV Road, Kwaeng Silom, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Thailand Tel (66 2) 633-9380-4 Fax. (66 2) 633-9390



ที่ PSC. 20/2567

หน่วยงาน.....
เลขที่รับ.....
ผู้รับ(ตัวบรรจง).....

17 มกราคม 2567

เรื่อง นำส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ

สิ่งแวดล้อมประจำปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 (กรกฎาคม - ธันวาคม 2566)

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 จำนวน 1 ชุด (3 เล่ม)

2. แผ่น CD-ROM จำนวน 1 ชุด

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการในรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และต้องส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบ ทุก 6 เดือน

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 ประทานบัตรเลขที่ 28793/15803, 28808/16115, 28817/16294 และ
28818/16295 ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อรายงานผลการปฏิบัติงาน
ตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้ถือประทานบัตร

(ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 19 เมษายน 2562)

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ผู้ประสานงาน : นางวราพร ศรีสวัสดิ์ แผนกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740



PIMAI SALT CO., LTD.

OFFICE : 1st Floor A Room, 1016 Srifuengfung Building, Rama IV Road, Kwaeng Silom, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Thailand Tel (66 2) 633-9380-4 Fax. (66 2) 633-9390



ที่ PSC. 21/2567

17 มกราคม 2567

หน่วยงาน.....
เลขที่รับ.....
ผู้รับ(ตัวบรรจง).....

เรื่อง นำส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ

สิ่งแวดล้อมประจำปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 (กรกฎาคม - ธันวาคม 2566)

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กรุงเทพมหานคร

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 จำนวน 1 ชุด (3 เล่ม)

2. แผ่น CD-ROM จำนวน 1 ชุด

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการในรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และต้องส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบ ทุก 6 เดือน

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 ประทานบัตรเลขที่ 28793/15803, 28808/16115, 28817/16294 และ
28818/16295 ต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กรุงเทพมหานคร เพื่อยังรายงานผลการปฏิบัติงานตาม
มาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้ถือประทานบัตร

(ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 19 เมษายน 2562)

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ผู้ประสานงาน : นางวราพร ศรีสวัสดิ์ แผนกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740

บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด
พินาม 30110
สาขาที่ 0307 Tel. 044-471342
TAX ID. 0105546095724

ใบรับเงิน
POS B09300000201662 RCPT#654989
23/01/2024 09:58:05 USER#kritisada.ng
RC#301044 W1 TR#1844623

1. ผู้รับ: พรรณี ED 2258 0990 8 TH
น้ำหนัก 0.696 Kg. TH 10330 รongเมือง
N EMS ในประเทศ B67.00

2. ผู้รับ: สอนง.ปรมาญ ED 2258 0991 1 TH
น้ำหนัก 0.216 Kg. TH 10900 จตุจักร
N EMS ในประเทศ B42.00

3. ผู้รับ: กรมอุตสาหกรรมฯ ED 2258 0992 5 TH
น้ำหนัก 2.358 Kg. TH 10400 สามเสนใน
N EMS ในประเทศ B100.00

รวมทั้งสิ้น B209.00
เงินสด B1,000.00
เงินทอน -B791.00

ขอบคุณที่ใช้บริการ
ตรวจสอบสถานะจัดส่งหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่
www.thailandpost.co.th หรือ โทร. 1545
และ LINE : @thailandpost

อัตราค่าเสียหายอย่างสูง : ขึ้น
EMS 2,000 บาท กรณีฝากส่งสิ่งของ
มูลค่าสูงกว่า 2,000 บาท

POST Family เปลี่ยนทุกยอดการส่งเป็นคະແນສະສມ
สมาชิกตรวจสอบคະແນได้ในวันถัดไป
สมัครหรือตรวจสอบคະແນทาง



ติดตามสถานะสิ่งของ

กรอกหมายเลขสิ่งของ 13 หลัก [ตัวอย่าง : EF582568151TH]

ED225809925TH

ค้นหา



สำเร็จ!



* กรุณาใส่ , (Comma) คั่นหมายเลขสิ่งของ กรณีติดตามมากกว่า 1 รายการ
(ตัวอย่าง : EF582621151TH, EA666458151TH, RG453678925TH) สามารถใส่ได้สูงสุด 10

คำแนะนำ

สำหรับนักพัฒนา

สมัครสมาชิก

เข้าสู่ระบบ



TH

รายการค้นหา 1 รายการ



แชต



Excel



คัดลอก

1. ED225809925TH [ดูรายละเอียด]

สามเสนใน

นำจ่ายสำเร็จ [ที่ทำการ
ไปรษณีย์ สามเสนใน]

ชื่อผู้รับ : เอื้อมเดือน / เจ้าหน้าที่

เวรรับส่ง

สถานะ : ผู้รับได้รับสิ่งของ

เรียบร้อยแล้ว

พร

24

ม.ค.

2567 14:31 น.



รับเข้าระบบ



ระหว่างขนส่ง



ออกไปนำจ่าย



นำจ่ายสำเร็จ

เว็บไซต์นี้มีการใช้งาน
คุกกี้

เว็บไซต์ของเราใช้งาน
คุกกี้เพื่อช่วยเพิ่ม
ประสิทธิภาพการใช้
งานเว็บไซต์ให้
สามารถใช้งานได้ดียิ่ง
ขึ้น คุณสามารถเลือก
ที่จะยอมรับหรือ
ปฏิเสธการใช้งาน
คุกกี้ได้ง่ายๆ โดยการ
ดูรายละเอียดเพิ่มเติม
ที่ "การตั้งค่าคุกกี้"

ยกเลิก

ยอมรับทั้งหมด





PIMAI SALT CO., LTD.

OFFICE : 1st Floor A Room, 1016 Srifuengfung Building, Rama IV Road, Kwaeng Silom, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Thailand Tel (66 2) 633-9380-4 Fax. (66 2) 633-9390



ที่ PSC. 18/2567

17 มกราคม 2567

หน่วยงาน.....

เลขที่รับ.....

ผู้รับ(ตัวบรรจง).....

เรื่อง นำส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ

สิ่งแวดล้อมประจำปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 (กรกฎาคม - ธันวาคม 2566)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 จำนวน 1 ชุด (3 เล่ม)

2. แผ่น CD-ROM จำนวน 1 ชุด

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการในรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และต้องส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบ ทุก 6 เดือน

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 ประทานบัตรเลขที่ 28793/15803, 28808/16115, 28817/16294 และ
28818/16295 ต่อสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา เพื่อยื่นรายงานผลการปฏิบัติงาน
ตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย สระคูพันธุ์)

ผู้ถือประทานบัตร

(ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 19 เมษายน 2562)

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ผู้ประสานงาน : นางวราพร ศรีสวัสดิ์ แผนกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740

ได้รับเอกสารแล้ว

(นางสาววิภาวี แก้วกำไร)

เจ้าพนักงานธุรการ

๒๓ มี.ค. ๒๕๖๗



PIMAI SALT CO., LTD.

OFFICE : 1st Floor A Room, 1016 Srfuengfung Building, Rama IV Road, Kwaeng Silom, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Thailand Tel (66 2) 633-9380-4 Fax. (66 2) 633-9390



ที่ PSC. 19/2567

17 มกราคม 2567

หน่วยงาน.....

เลขที่รับ.....

ผู้รับ(ตัวบรรจง)... ๒๕๖๗ ๓.๓.๒๕๖๗

เรื่อง นำส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมประจำปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 (กรกฎาคม - ธันวาคม 2566)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดนครราชสีมา

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 จำนวน 1 ชุด (3 เล่ม)
2. แผ่น CD-ROM จำนวน 1 ชุด

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการในรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และต้องส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบ ทุก 6 เดือน

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 ประทานบัตรเลขที่ 28793/15803, 28808/16115, 28817/16294 และ
28818/16295 ต่อสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา เพื่อยังรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการลดผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย สระคูพันธุ์)

ผู้ถือประทานบัตร

(ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 19 เมษายน 2562)

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ผู้ประสานงาน : นางวราพร ศรีสวัสดิ์ แผนกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740

ยืนยันการรับข้อมูลเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor : 256701-260

ชื่อโครงการ : โครงการเหมืองแร่เกลือหิน ประทานบัตรที่ 28817/16294
รวมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่
28818/16295

รอบรายงาน : ก.ค. 66 - ธ.ค. 66

วันที่ยื่นรายงาน : 22/01/2567

เลขที่ IEE/EIA/EHIA : 10329

ผู้ยื่นรายงาน : วิชัย สระคุพันธุ์

อีเมล : wichai@psc.co.th

โทรศัพท์ : 044201038



QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้

โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ

ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน Smart EIA

อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
Division of Environmental Impact Assessment Development



3.หนังสือการพิจารณารายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ ทส.1007.5/7812 ลงวันที่ 19 เมษายน 2566
หน่วยงาน : สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)



ที่ ทส ๑๐๐๗.๕/ ๗ ๘ ๑ ๒ .

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๑ เมษายน ๒๕๖๖

เรื่อง การพิจารณารายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่เกลือหิน โดยวิธีเหมืองละลายแร่ ประทานบัตรที่ ๒๘๘๑๗/๑๖๒๕๔ ร่วมแผนผังการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ ๒๘๘๑๘/๑๖๒๕๕ ของบริษัท เกลือพิมาย จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา
ที่ นม ๐๐๑๔.๒/๑๑๖๑ ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

ตามที่ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา ได้จัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่เกลือหิน โดยวิธีเหมืองละลายแร่ ประทานบัตรที่ ๒๘๘๑๗/๑๖๒๕๔ ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับประทานบัตรที่ ๒๘๘๑๘/๑๖๒๕๕ ของบริษัท เกลือพิมาย จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลสัมฤทธิ์ อำเภอนาโพธิ์ และตำบลธารปราสาท อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดนครราชสีมา ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๕ ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เกลือพิมาย จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณารายงานดังกล่าวแล้ว มีความเห็นว่า โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และผลการตรวจติดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับการนำเสนอรายงานในฉบับถัดไป ให้โครงการเฝ้าระวังผลกระทบด้านเสียง เนื่องจากผลการตรวจสอบสภาพการได้ยินพบผู้ผิดปกติหลายราย และกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งให้โครงการตรวจสอบความถูกต้องของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมบทที่ ๒ ให้ตรงตามมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และให้แสดงภาพถ่ายจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินพร้อมแสดงผลการตรวจวัด ให้ครบถ้วนทุกสถานีตรวจวัด และขอความร่วมมือโครงการให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เพื่อทราบด้วยแล้ว อนึ่ง การส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ขอให้ส่งผ่านทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงานนโยบายฯ (ระบบ Smart EIA Plus (<http://eia.onep.go.th/>)) อีกหนึ่งช่องทางด้วยทุกครั้ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวภา ธิญะนันตนัน)

ผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ปฏิบัติราชการแทน

กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๓๗ (วิลาสินี)

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th



4.สำเนาหนังสือนำเสนอแนวทางรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมืองเสนอต่อ
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ประจำปี 2566



บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

สำนักงานใหญ่ : 1016 อาคารศรีเพ็ญทุ่ง ชั้น 1 ห้องเอ ถนนพระราม4 แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร. (66 2) 633-9380-4 โทรสาร (66 2) 633-9390



ที่ PSC. 180/2566

หน่วยงาน.....
เลขที่รับ.....
ผู้รับ(ตัวบรรจง).....

18 ธันวาคม 2566

เรื่อง รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ปี 2566

เรียน สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ปี 2566 จำนวน 1 ชุด

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการปรับปรุงและฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ปี 2566 ต่อสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา เพื่อรายงานผลการปฏิบัติงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง จำนวน 6 แปลงประทานบัตรเลขที่ 24938/14246, 24967/15171, 28808/16115, 28793/15803, 28817/16294 และ 28818/16295

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย สระคูพันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 19 เมษายน 2562

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ผู้ประสานงาน : นางวราพร ศรีสวัสดิ์ แผนกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740





บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

สำนักงานใหญ่ : 1016 อาคารศรีเพ็ญทุ่ง ชั้น 1 ห้องเอ ถนนพระราม4 แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร. (66 2) 633-9380-4 โทรสาร (66 2) 633-9390



ที่ PSC. 179/2566

18 ธันวาคม 2566

หน่วยงาน.....
เลขที่รับ.....
ผู้รับ(ตัวบรรจง).....

เรื่อง รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ปี 2566

เรียน กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ปี 2566 จำนวน 1 ชุด

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการปรับปรุงและฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ปี 2566 ต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เพื่อยืนยันผลการปฏิบัติงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง จำนวน 6 แปลงประทานบัตรเลขที่ 24938/14246, 24967/15171, 28808/16115, 28793/15803, 28817/16294 และ 28818/16295

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย สระคูพันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 19 เมษายน 2562

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ผู้ประสานงาน : นางวราพร ศรีสวัสดิ์ แผนกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740

บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด
พินาย 30110
สาขาที่ 0307 Tel. 044-471342
TAX ID. 0105546095724

ใบรับเงิน

POS B09300000201663 RCPT#666454
19/12/2023 10:42:01 USER#suparak.pa
RC#301044 W2 TR#1840692

1. ผู้รับ: กรมโรงงาน ED 9494 7633 3 TH
อุตสาหกรรม
น้ำหนัก 0.434 Kg. TH 10400 สามแสนใน
N EMS ในประเทศ ฿52.00

2. ผู้รับ: สำนักงานนโยบาย ED 9494 7634 7 TH
และแผนทรัพยากร
ธรรมชาติ
น้ำหนัก 0.268 Kg. TH 10400 สามแสนใน
N EMS ในประเทศ ฿52.00

3. ผู้รับ: กรมอุตสาหกรรม ED 9494 7635 5 TH
พื้นที่ฐาน
น้ำหนัก 0.274 Kg. TH 10400 สามแสนใน
N EMS ในประเทศ ฿52.00

4. ผู้รับ: กองส่งเสริม ED 9494 7636 4 TH
เทคโนโลยีความปลอดภัย
น้ำหนัก 0.172 Kg. TH 10400 สามแสนใน
N EMS ในประเทศ ฿42.00

รวมทั้งสิ้น ฿198.00
เงินสด ฿1,000.00
เงินทอน -฿802.00

ขอขอบคุณที่ใช้บริการ
ตรวจสอบสถานะจัดส่งหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่
www.thailandpost.co.th หรือ โทร. 1545
และ LINE : @thailandpost

อัตราค่าขนส่งโดยเฉลี่ยอย่างสูง : ขึ้น
EMS 2,000 บาท กรณีฝากส่งสิ่งของ
มูลค่าสูงกว่า 2,000 บาท

POST Family เปลี่ยนทุกยอดการส่งเป็นคะแนนสะสม
สมาชิกตรวจสอบคะแนนได้ในวันถัดไป
สมัครหรือตรวจสอบคะแนนทาง



คำแนะนำ

สำหรับนักพัฒนา

สมัครสมาชิก

เข้าสู่ระบบ



TH

ติดตามสถานะสิ่งของ

กรอกหมายเลขสิ่งของ 13 หลัก [ตัวอย่าง : EF582568151TH]

ED949476355TH

ค้นหา



Success!



* กรุณาใส่ , (Comma) คั่นหมายเลขสิ่งของ กรณีติดตามมากกว่า 1 รายการ

(ตัวอย่าง : EF582621151TH, EA666458151TH, RG453678925TH) สามารถใส่ได้สูงสุด 10

รายการต่อครั้ง สามารถติดตามสถานะสิ่งของผ่าน Thailand Post ได้แล้ว คลิกเลย....

รายการค้นหา 1 รายการ



แชร์



Excel



คัดลอก

1. ED949476355TH

สามเสนใน

นำจ่ายสำเร็จ

ชื่อผู้รับ : เอื้อมเดือน / เจ้าหน้าที

เวรรับส่ง

สถานะ : ผู้รับได้รับสิ่งของ

เรียบร้อยแล้ว

พร

20

ส.ค.
2566 15:01 น.

รับเข้าระบบ



ระหว่างขนส่ง



ออกไปนำจ่าย



นำจ่ายสำเร็จ

20/12/2566	สามเสนใน	นำจ่ายสำเร็จ
15:01 น.		เลขเขียนติดต่อบริษัทที่ (ผู้รับได้รับสิ่งของเรียบร้อยแล้ว)
20/12/2566	สามเสนใน	อยู่ระหว่างการนำจ่าย
12:38 น.		
20/12/2566	สามเสนใน	ถึงที่ทำการไปรษณีย์
06:36 น.		
20/12/2566	ศป.EMS	อยู่ระหว่างการขนส่ง
06:02 น.		
20/12/2566	ศป.นครราชสีมา	อยู่ระหว่างการขนส่ง
01:34 น.		
19/12/2566	พิมาย	อยู่ระหว่างการขนส่ง
16:23 น.		
19/12/2566	พิมาย	รับฝาก
10:42 น.		





บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

สำนักงานใหญ่ : 1016 อาคารศรีเพ็ญพงษ์ ชั้น 1 ห้องเอ ถนนพระราม4 แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร. (66 2) 633-9380-4 โทรสาร (66 2) 633-9390



ที่ PSC. 178/2566

หน่วยงาน.....
เลขที่รับ.....
ผู้รับ(ตัวบรรจง).....

18 ธันวาคม 2566

เรื่อง รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ปี 2566

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ปี 2566 จำนวน 1 ชุด

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการปรับปรุงและฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ปี 2566 ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อรายงานผลการปฏิบัติงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง จำนวน 6 แปลงประทานบัตรเลขที่ 24938/14246, 24967/15171, 28808/16115, 28793/15803, 28817/16294 และ 28818/16295

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย สระสุพันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 19 เมษายน 2562

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ผู้ประสานงาน : นางวราพร ศรีสวัสดิ์ แผนกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740

บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด
พินาม 30110
สาขาที่ 0307 Tel. 044-471342
TAX ID. 0105546095724

ไม่รับเงิน

POS B09300000201663 RCPT#666454
19/12/2023 10:42:01 USER#suparak.pa
RC#301044 W2 TR#1840692

1. ผู้รับ: กรมโรงงาน ED 9494 7633 3 TH
อุตสาหกรรม
น้ำหนัก 0.434 Kg. TH 10400 สามแสนใน
N EMS ในประเทศ B52.00

2. ผู้รับ: สำนักงานโยธา ED 9494 7634 7 TH
และแผนทรัพยากร
ธรรมชาติ
น้ำหนัก 0.268 Kg. TH 10400 สามแสนใน
N EMS ในประเทศ B52.00

3. ผู้รับ: กรมอุตสาหกรรม ED 9494 7635 5 TH
พื้นที่ฐาน
น้ำหนัก 0.274 Kg. TH 10400 สามแสนใน
N EMS ในประเทศ B52.00

4. ผู้รับ: กองส่งเสริม ED 9494 7636 4 TH
เทคโนโลยีความปลอดภัย
น้ำหนัก 0.172 Kg. TH 10400 สามแสนใน
N EMS ในประเทศ B42.00

รวมทั้งสิ้น B198.00
เงินสด B1,000.00
เงินทอน -B802.00

ขอขอบคุณที่ใช้บริการ
ตรวจสอบสถานะจัดส่งหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่
www.thailandpost.co.th หรือ โทร. 1545
และ LINE : @thailandpost

อัตราค่าเสียหายอย่างสูง : ขึ้น
EMS 2,000 บาท กรณีฝากส่งสิ่งของ
มูลค่าสูงกว่า 2,000 บาท

POST Family เปลี่ยนทุกยอดการส่งเป็นคะแนนสะสม
สมาชิกตรวจสอบคะแนนได้ในวันถัดไป
สมัครหรือตรวจสอบคะแนนทาง



คำแนะนำ สำหรับนักพัฒนา สมัครสมาชิก เข้าสู่ระบบ

G TH

ติดตามสถานะสิ่งของ

กรอกหมายเลขสิ่งของ 13 หลัก [ตัวอย่าง : EF582568151TH]

ED949476347TH

ค้นหา



Success!



* กรุณาใส่ , (Comma) ค้นหาหมายเลขสิ่งของ กรณีติดตามมากกว่า 1 รายการ

(ตัวอย่าง : EF582621151TH, EA666458151TH, RG453678925TH) สามารถใส่ได้สูงสุด 10

รายการต่อครั้ง สามารถติดตามสถานะสิ่งของผ่าน Thailand Post ได้แล้ว คลิกเลย....

รายการค้นหา 1 รายการ

แชร์ Excel คัดลอก

1. ED949476347TH

สามเสนใน

นำจ่ายสำเร็จ

ชื่อผู้รับ : จนท.เวรรับทปโก.2 / เจ้า

หน้าที่เวรรับส่ง

สถานะ : ผู้รับได้รับสิ่งของ

เรียบร้อยแล้ว

พร

20

ส.ค.
2566 16:25 น.

รับเข้าระบบ



ระหว่างขนส่ง



ออกป็นำจ่าย



นำจ่ายสำเร็จ

20/12/2566	สามเสนใน	นำจ่ายสำเร็จ
16:25 น.		ลงมือนำจ่าย (ผู้รับได้รับสิ่งของเรียบร้อยแล้ว)
20/12/2566	สามเสนใน	อยู่ระหว่างการนำจ่าย
09:02 น.		
20/12/2566	สามเสนใน	ถึงที่ทำการไปรษณีย์
06:36 น.		
20/12/2566	ศป.EMS	อยู่ระหว่างการขนส่ง
06:02 น.		
20/12/2566	ศป.นครราชสีมา	อยู่ระหว่างการขนส่ง
01:34 น.		
19/12/2566	พิมาย	อยู่ระหว่างการขนส่ง
16:23 น.		
19/12/2566	พิมาย	รับฝาก
10:42 น.		





5.สำเนาแนวทางการรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมืองเสนอต่อกรม
อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ประจำปี 2566

แนวทางการรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

การรายงานครั้งที่...5.../วันที่... 14...เดือน.....ธันวาคม.....พ.ศ.....2566...

1. ข้อมูลประทานบัตร

ชื่อผู้ถือประทานบัตร.....บริษัท เกลือพิมาย จำกัด.....ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง.....
 หมายเลขประทานบัตร.....28817/16294.....หมายเลขคำขอประทานบัตรเดิม.....
 ที่ตั้ง ตำบล.....สัมฤทธิ์และธารปราสาท.....อำเภอ...พิมาย...และโนนสูง.....จังหวัด.....นครราชสีมา.....
 ชนิดแร่.....NaCl.....วิธีการทำเหมือง.....ละลายแร่.....
 อายุประทานบัตร.....25.....ปี เริ่มตั้งแต่.....28 สิงหาคม 2560.....วันสิ้นอายุ.....27 สิงหาคม 2585.....
 เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด.....153-0-84.....ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินดังนี้
 (/) มีกรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด, นส.3ก, นส.3 ฯลฯ).....298-1-77.....ไร่
 () ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวนฯ).....ไร่
 () อื่นๆ (ระบุ).....ไร่

2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน (/) เปิดการทำเหมือง () หยุดการทำเหมือง
 พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน.....298-1-77.....ไร่
 จำนวนหน้าเหมือง.....21.....หลุมผลิต
 ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....ไร่
 พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน.....แห่ง
 ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....ไร่
 พื้นที่โรงแต่งแร่ / สานักงาน / บ้านพัก ฯลฯ รวม.....ไร่
 จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ใช้ทำเหมืองแล้ว.....-.....หลุมผลิต ขนาด.....-.....ไร่ ลึก.....-.....เมตร
 พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว.....ไร่ พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว.....ไร่

3. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังการทำเหมืองพื้นที่ในภาพรวมซึ่งสอดคล้องกับ แผนผังโครงการทำเหมือง โดยเฉพาะครั้งแรกของการรายงาน และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่ สุดท้าย)

- () พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ () พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติ / ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์
 (✓) พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม () ปลูกสร้างสวนป่า
 (✓) อื่น ๆ (ระบุ).....ปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียว.....

4. ผลการดำเนินงานในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพการทำเหมือง และภาพถ่ายการดำเนินงาน)

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....-.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....-.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูขุมเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

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

วิธีดำเนินการ.....-.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

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

วิธีดำเนินการ.....-.....

(✓) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่.....25.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....ทำโคกดินขนาด (กxยxล) 1 เมตร x 3 เมตร x 1.8 เมตร จำนวน 300 ต้น.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงโม่หิน เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....-.....

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

วิธีดำเนินการ.....-.....

รวมพื้นที่ที่ได้รับการฟื้นฟูสภาพพื้นที่แล้ว.....25.....ไร่

รวมจำนวนต้นไม้ที่ปลูก.....300.....ต้น

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ.....143,750.....บาท

5. แผนการดำเนินงานฟื้นฟูพื้นที่ที่จะดำเนินการต่อไป

5.1 แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำต่อไปจนสิ้นสุดอายุประทานบัตร (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการ)

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....-.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....-.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูชุมชนเหมืองที่ไม่ใช่ทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....เมตร

วิธีดำเนินการ.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

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

วิธีดำเนินการ.....

- () การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่.....100.....ไร่

รวม.....1200.....ต้น

วิธีดำเนินการ.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงโม่หิน เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

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

วิธีดำเนินการ.....

- () บ่อเก็บกักกากแร่ เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

5.2 แผนการติดตามตรวจสอบบำรุงรักษาและเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม

(✓) แผนการบำรุงรักษาพืชพรรณไม้ในบริเวณที่ได้ฟื้นฟูฯ เนื้อที่.....75.....ไร่
วิธีดำเนินการ.....ปลูกซ่อมแซม , ตัดแต่ง , ใส่ปุ๋ย และบำรุงดิน.....

(✓) แผนการติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายหลังโครงการสิ้นสุดแล้วต่อเนื่องจำนวน 5 ปี
วิธีดำเนินการ.....ปลูกและบำรุงรักษาพืชพรรณไม้ในบริเวณพื้นที่ฟื้นฟูอย่างต่อเนื่อง.....

5.3 การจัดเตรียมงบประมาณ แผนกิจกรรมและระยะเวลาการดำเนินการจนแล้วเสร็จ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน (จำแนกรายกิจกรรม)143,750.....บาท

งบประมาณสำหรับการบำรุงพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว.....143,750.....บาท

งบประมาณในการติดตามตรวจสอบและการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายหลังสิ้นสุดโครงการ

จำนวน..... 143,750.....บาท

(อ้างอิง : งบประมาณ ตามโครงการปลูกต้นไม้ 300 ต้น ประจำปี 2566)

การดำเนินการตามแผนกิจกรรมและระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงสิ้นสุด (Gantt chart)

.....(ตามเอกสารแนบท้าย).....

(ลงชื่อ).....

(นายวิชัย สรรพพันธุ์)

ตำแหน่ง ที่ปรึกษาด้านเหมืองละลายแร่

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

(ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 19 เมษายน 2562)

ผู้จัดทำรายงาน

วันที่ ธันวาคม พ.ศ. 2566

รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ

(ลงชื่อ).....

(.....)

วิศวกรควบคุม

วันที่.....

**แนวทางการรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง
เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่**

การรายงานครั้งที่...5.../วันที่... 14...เดือน.....ธันวาคม.....พ.ศ.....2566...

1. ข้อมูลประทานบัตร

ชื่อผู้ถือประทานบัตร.....บริษัท เกลือพิมาย จำกัด.....ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง.....
 หมายเลขประทานบัตร.....28818/16295.....หมายเลขคำขอประทานบัตรเดิม.....
 ที่ตั้ง ตำบล.....สัมฤทธิ์และธารปราสาท.....อำเภอ...พิมาย...และโนนสูง.....จังหวัด.....นครราชสีมา.....
 ชนิดแร่.....NaCl.....วิธีการทำเหมือง.....ละลายแร่.....
 อายุประทานบัตร.....25.....ปี เริ่มตั้งแต่.....28 สิงหาคม 2560.....วันสิ้นอายุ.....27 สิงหาคม 2585.....
 เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด.....295-1-99.....ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินดังนี้
 (/) มีกรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด, นส.3ก, นส.3 ฯลฯ).....295-1-99.....ไร่
 () ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวนฯ).....ไร่
 () อื่นๆ (ระบุ).....ไร่

2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน (/) เปิดการทำเหมือง () หยุดการทำเหมือง
 พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน.....295-1-99.....ไร่
 จำนวนหน้าเหมือง.....21.....หลุมผลิต
 ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....ไร่
 พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน.....แห่ง
 ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....ไร่
 พื้นที่โรงแต่งแร่ / สำนักงาน / บ้านพัก ฯลฯ รวม.....ไร่
 จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ใช่ทำเหมืองแล้ว.....-.....หลุมผลิต ขนาด.....-.....ไร่ ลึก.....-.....เมตร
 พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว.....ไร่ พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว.....ไร่

**3. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังการทำเหมืองในพื้นที่ในภาพรวมซึ่งสอดคล้องกับ
แผนผังโครงการทำเหมือง โดยเฉพาะครั้งแรกของการรายงาน และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่
สุดท้าย)**

- () พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ () พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติ / ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์
 (✓) พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม () ปลูกสร้างสวนป่า
 (✓) อื่น ๆ (ระบุ).....ปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียว

4. ผลการดำเนินงานในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพการทำเหมืองและภาพถ่ายการดำเนินงาน)

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....-

() การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....-

() การปรับสภาพและฟื้นฟูมุมเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

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

วิธีดำเนินการ.....-

() การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

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

วิธีดำเนินการ.....-

(✓) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อ ประมาณ 25ไร่.....

วิธีดำเนินการ.....ทำโคกดินขนาด (กxยxล) 1 เมตร x 2.06 เมตร x 1.8 เมตร จำนวน 300 ต้น.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงโม่หิน เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....-

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

วิธีดำเนินการ.....-

รวมพื้นที่ที่ได้รับการฟื้นฟูสภาพพื้นที่แล้ว.....25.....ไร่

รวมจำนวนต้นไม้ที่ปลูก.....300.....ต้น

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ.....143,750.....บาท

5. แผนการดำเนินงานฟื้นฟูพื้นที่ที่จะดำเนินการต่อไป

5.1 แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำต่อไปจนสิ้นสุดอายุประทานบัตร (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการ)

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....-.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....-.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูขุมเหมืองที่ไม่ใช้ทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....-.....แห่ง เนื้อที่.....เมตร

วิธีดำเนินการ.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

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

วิธีดำเนินการ.....

- (✓) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่.....100.....ไร่

รวม.....1200.....ต้น

วิธีดำเนินการ.....ทำโชดดินขนาด (กxยxล) 1 เมตร x 2.06 เมตร x 1.80 เมตร.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงโม่หิน เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....-.....

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

วิธีดำเนินการ.....-.....

- () บ่อเก็บกักกากแร่ เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....-.....

5.2 แผนการติดตามตรวจสอบบำรุงรักษาและเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม

(✓) แผนการบำรุงรักษาพืชพรรณไม้ในบริเวณที่ได้ฟื้นฟูฯ เนื้อที่.....75.....ไร่
 วิธีดำเนินการ.....ปลูกซ่อมแซม , ตัดแต่ง , ใส่ปุ๋ย และบำรุงดิน.....

(✓) แผนการติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายหลังโครงการสิ้นสุดแล้วต่อเนื่องจำนวน 5 ปี
 วิธีดำเนินการ.....ปลูกและบำรุงรักษาพืชพรรณไม้ในบริเวณพื้นที่ที่ฟื้นฟูอย่างต่อเนื่อง.....

5.3 การจัดเตรียมงบประมาณ แผนกิจกรรมและระยะเวลาการดำเนินการจนแล้วเสร็จ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน (จำแนกรายกิจกรรม)143,750.....บาท

งบประมาณสำหรับการบำรุงพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว.....143,750.....บาท

งบประมาณในการติดตามตรวจสอบและการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายหลังสิ้นสุดโครงการ

จำนวน..... 143,750.....บาท

(อ้างอิง : งบประมาณ ตามโครงการปลูกต้นไม้ 300 ต้น ประจำปี 2566)

การดำเนินการตามแผนกิจกรรมและระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงสิ้นสุด (Gantt chart)

.....(ตามเอกสารแนบท้าย).....

(ลงชื่อ).....

(นายวิชัย สระภูพันธุ์)

ตำแหน่ง ที่ปรึกษาด้านเหมืองละลายแร่

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

(ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 19 เมษายน 2562)

ผู้จัดทำรายงาน

วันที่ ธันวาคม พ.ศ. 2566

รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ

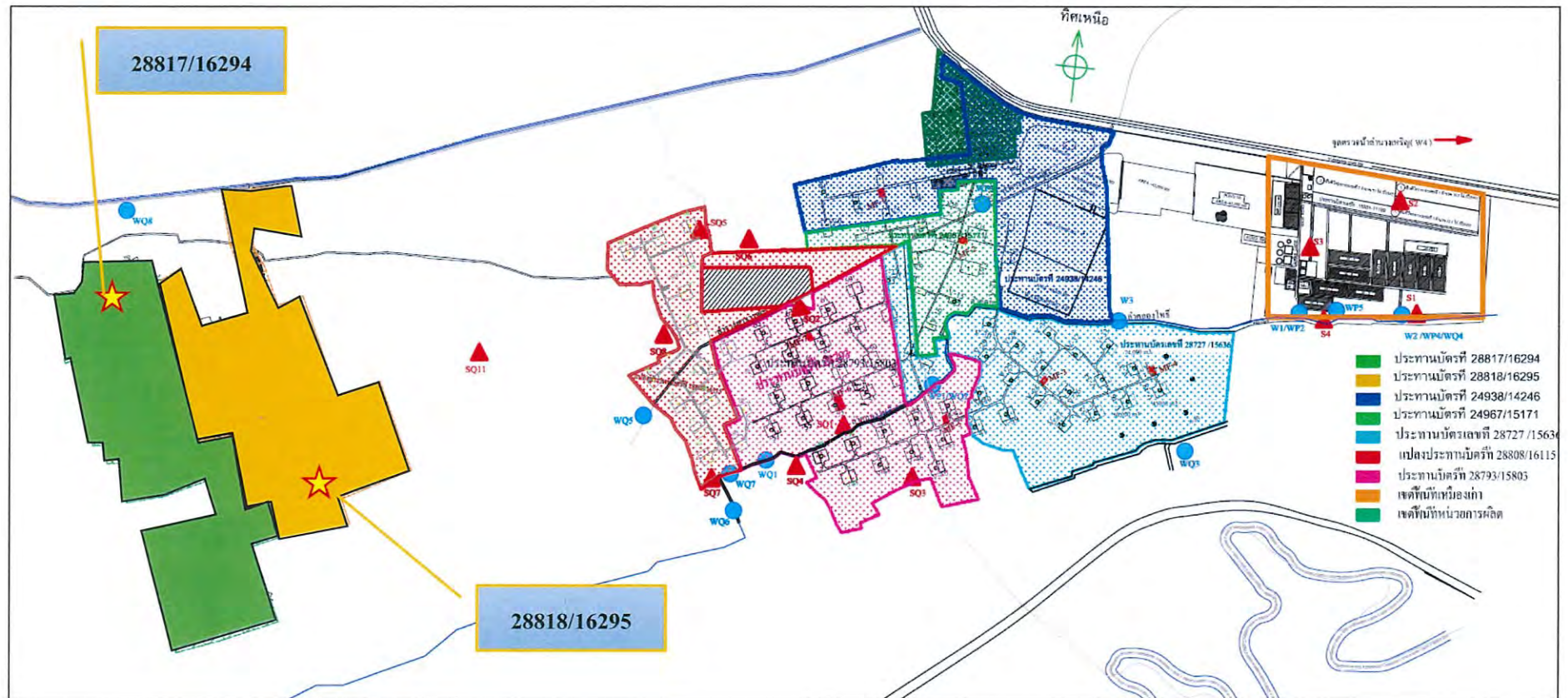
(ลงชื่อ).....

(.....)

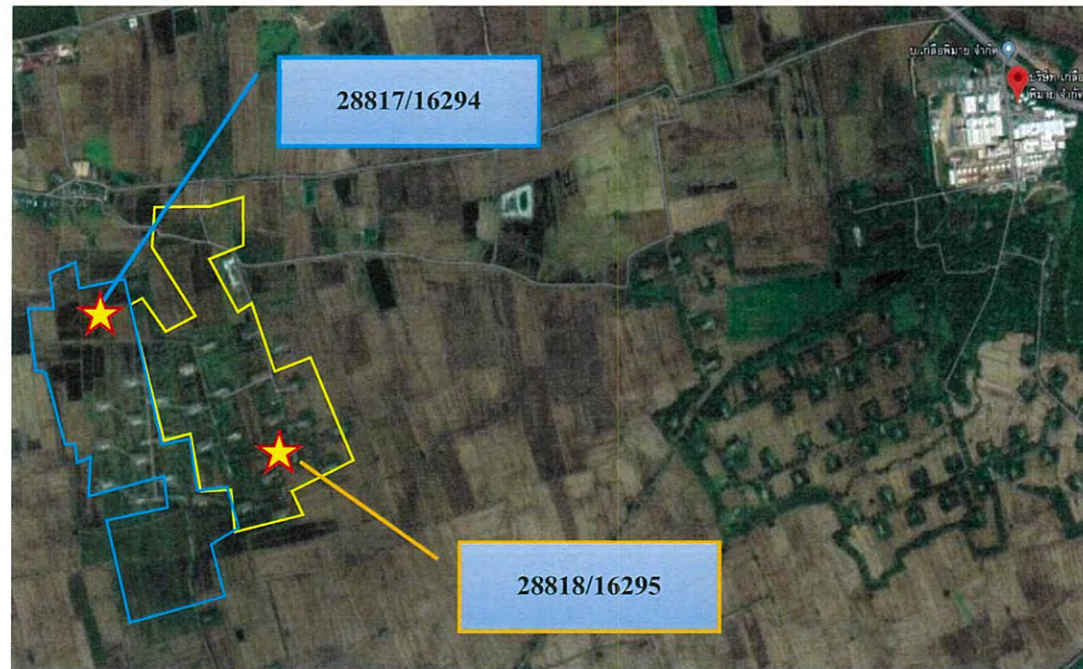
วิศวกรควบคุม

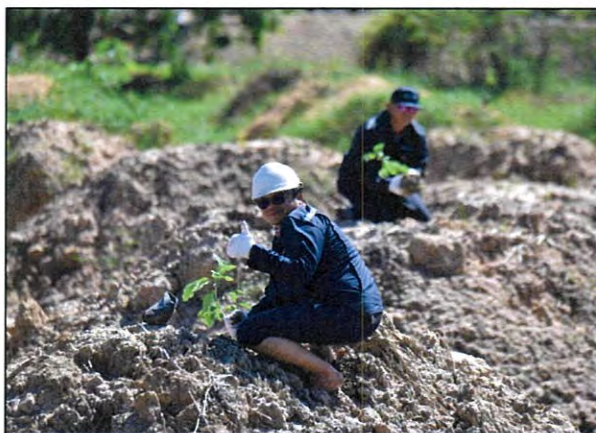
วันที่.....

แผนผังโครงการฟื้นฟูและปลูกต้นไม้ยืนต้น บริเวณพื้นที่ประทานบัตร เลขที่ 28817/16294 และ 28818/16295 บริษัท เกลือพิมาย จำกัด



โครงการกิจกรรมปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่เขียว ในพื้นที่เขตประทานบัตร ประจำปี 2566





โครงการปลูกต้นไม้สร้างพื้นที่สีเขียวบนพื้นที่ประทานบัตร

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ประจำปี 2566

ความเป็นมา

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด เป็นบริษัทผู้ผลิตเกลือบริสุทธิ์เพื่อการอุตสาหกรรมและการบริโภค ได้ตระหนักและเห็นความสำคัญต่อปัญหาสิ่งแวดล้อม ด้วยการนำเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด ปลอดภัย และไม่ทำลายสิ่งแวดล้อมมาใช้ในกระบวนการผลิต สำหรับพื้นที่ประทานบัตร บริษัทฯ ได้ดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในคำขอประทานบัตร มีการดำเนินการปลูกป่า สร้างพื้นที่สีเขียวควบคู่กับการทำเหมืองทุกๆ ปี ส่วนประทานบัตรที่สิ้นอายุแล้วได้ทำการฟื้นฟูและพัฒนา ปรับสภาพแวดล้อมให้คืนสู่ธรรมชาติ ให้สามารถใช้ประโยชน์ทางด้านกิจกรรมได้ และยังได้ต่อยอดการพัฒนาให้เป็นแหล่งเรียนรู้ทางด้านการเกษตร เช่น การปลูกพืชผักสวนครัว พืชผักตามฤดูกาล ไม้ผล ไม้ยืนต้น ทำการประมง และเลี้ยงสัตว์ เป็นต้น และสำหรับในปี 2566 นี้ บริษัทฯ ได้จัดทำโครงการปลูกต้นไม้ยืนต้นบนพื้นที่ประทานบัตร เลขที่ 28817/16294 และ 28818/16295 ต่อเนื่องอีก จำนวน 300 ต้น

วัตถุประสงค์

1. ปลูกต้นไม้ยืนต้นจำนวน 300 ต้น บริเวณแนวขอบประทานบัตรเลขที่ 28817/16294 และ 28818/16295
2. เพิ่มปริมาณป่าและสร้างพื้นที่สีเขียวรอบแนวขอบประทานบัตรเลขที่ 28817/16294 และ 28818/16295

เป้าหมาย

ปลูกต้นไม้ยืนต้น ไม้เศรษฐกิจ ประเภท สัก ยางนา พยูง ตะแบก ประดู่ จำนวน 300 ต้น โดยให้มีอัตราการรอดชีวิต 100 %

ขอบเขต

1. บนประทานบัตรเลขที่ 28817/16294 ทิศเหนือติดทางสาธารณะชุมชนบ้านหนองแห่น ทิศใต้ติดที่ดินเกษตรกร ทิศตะวันออกติดประทานบัตรเลขที่ 28818/16295 และทิศตะวันตกติดที่ดินเกษตรกร
2. บนประทานบัตรเลขที่ 28818/16295 ทิศเหนือติดทางสาธารณะชุมชนบ้านหนองแห่น ทิศใต้ติดที่ดินเกษตรกร ทิศตะวันออกติดที่ดินเกษตรกรและทางสาธารณะ ทิศตะวันตกติดประทานบัตรเลขที่ 28817/16294

ผู้รับผิดชอบโครงการ

1. นายยุทธศักดิ์ โภคสมบัติ ผู้จัดการแผนกบริหาร (ผู้ดำเนินโครงการ)
2. นายอรุณ อินเจริญศักดิ์ ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ (ผู้สนับสนุนโครงการ)

ระยะเวลาดำเนินโครงการ 1 ปี (มกราคม 2566 – ธันวาคม 2566)

ขั้นตอนการดำเนินโครงการ

ลำดับ	ขั้นตอนดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินโครงการ(ปี 2566)											
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1	สำรวจและกำหนดพื้นที่โครงการ	←→											
2	งานปรับโครงสร้างดิน, ทำไช่ดิน			←→									
3	เตรียมอินทรีย์วัตถุ / ต้นกล้าไม้			←→									
4	กิจกรรมปลูกต้นไม้					←→							
5	ติดตามผล / ปลูกซ่อม							←→					
6	การบำรุงรักษา						←→						
7	สรุปผลโครงการ												←→

งบประมาณและค่าใช้จ่าย

ลำดับ	รายละเอียด	ค่าใช้จ่าย (บาท)
1	งานปรับโครงสร้างดิน ทำไช่ดิน 300 ไช่ (2,700 ม ³ x 40 บาท)	108,000
2	ค่าอินทรีย์วัตถุ, วัสดุเกษตร (แกลบ 5 ตัน x 1,800 บาท ปุ๋ยคอก 5 ตัน x 1,000 บาท)	14,000
3	ต้นกล้าไม้ (300 ต้น x 35 บาท)	10,500
4	ค่าปุ๋ยบำรุงดิน (สูตร 15-15-15 x 5 กระสอบ x 1,050 บาท)	5,250
5	ค่ากิจกรรมวันปลูกต้นไม้	6,000
	รวมค่าใช้จ่าย	143,750

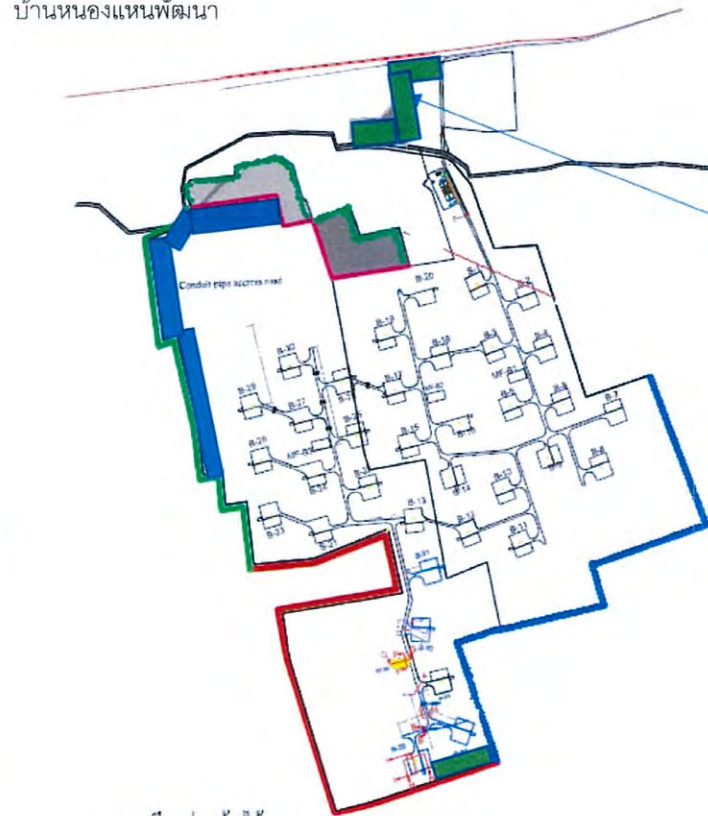
การติดตามและประเมินผล

การดูแลบำรุงรักษา ติดตามประเมินผล ภายหลังการปลูก ช่วงตั้งแต่ เดือน กันยายน -ธันวาคม 2565

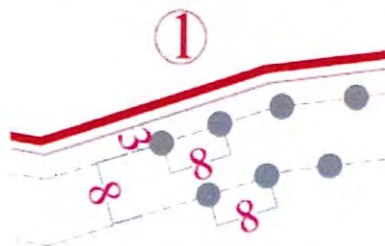
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. เพิ่มพื้นที่ป่าและพื้นที่สีเขียวบนประทานบัตร ที่ 28817/16294 และ 28818/16295
2. ทำให้สภาพแวดล้อมและระบบนิเวศบนพื้นที่ประทานบัตรดีขึ้น

บ้านหนองแห่นพัฒนา



ระยะที่จะปลูกต้นไม้



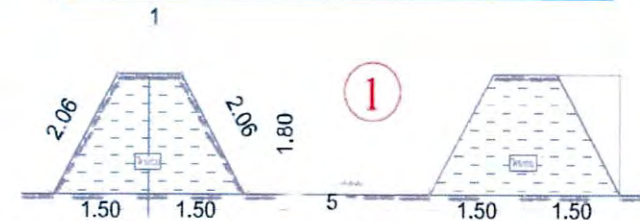
แผนผังโครงการปลูกต้นไม้รอบแปลงประทานบัตร

SECTION - 1 กันดิน

โครงการปลูกต้นไม้ ปี 2566

ประทานบัตรที่ 28817/16294 และ 28818/16295

จำนวน 300 ต้น



- พื้นที่ปลูกต้นไม้บนประทานบัตรที่ 28817/16294 ปี 2565
- พื้นที่ปลูกต้นไม้แปลงประทานบัตรที่ 28817/16294 ปี 2564
- พื้นที่ปลูกต้นไม้แปลงประทานบัตรที่ 28818/16295 ปี 2563
- พื้นที่ปลูกต้นไม้แปลงประทานบัตรที่ 28818 / 16295 ปี 2562
- พื้นที่ปลูกต้นไม้แปลงประทานบัตรที่ 28818 / 16295 ปี 2561
- พื้นที่ปลูกต้นไม้แปลงประทานบัตรที่ 28817 / 16294 ปี 2560
- พื้นที่ปลูกต้นไม้บนประทานบัตรที่ 28817/16294 ปี 2566

DESIGNED_BY	CHECKED_BY	APPROVED_BY	DATE	FILENAME	DATE	SCALE
 PIMAI SALT PLANT 146 หมู่ 3 ตำบลเกาะ - PIMAI ROAD TAMBOLUJABANGKAT AMHER PIMAI HANGKHAITHACHA 30220			แผนผังโครงการปลูกต้นไม้รอบแปลงประทานบัตร			
					EDITION	SHEET



6.สำเนาหนังสือนำส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน
สำหรับโครงการเหมืองแร่ ประจำปี 2566



PIMAI SALT CO., LTD.

OFFICE : 1st Floor A Room, 1016 Srfuengfung Building, Rama IV Road, Kwaeng Silom, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Thailand Tel (66 2) 633-9380-4 Fax. (66 2) 633-9390



ที่ PSC. 8/2567

15 มกราคม 2567

หน่วยงาน.....
เลขที่รับ.....
ผู้รับ(ตัวบรรจง).....

เรื่อง นำส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่

เรียน กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กรุงเทพมหานคร

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่ ปี 2566

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และจะต้องปฏิบัติตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่องแนวทางการบริหารจัดการกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ พ.ศ. 2559

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานและผลการดำเนินงานบริหารกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่ ประจำปี 2566 แปลงประทานบัตร 28793/15803, 28808/16115, 28817/16294 และ 28818/16295 ต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เพื่อรายงานผลการดำเนินกิจกรรมเกี่ยวกับการพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่ประทานบัตร และพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย สระอุพันธุ์)

ตำแหน่ง ที่ปรึกษาเหมืองละลายแร่

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

(ตามหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ 19 เมษายน 2562)

ผู้ประสานงาน : นางวราพร ศรีสวัสดิ์ แผนกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740

บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด
พินาม 30110
สาขาที่ 0307 Tel. 044-471342
TAX ID. 0105546095724
ใบรับเงิน

POS B09300000201663 RCPT#667704
16/01/2024 09:10:26 USER#suparak.pa
RC#301044 W2 TR#1843694

1. ผู้รับ: บ.เอจซี ED 2258 1918 0 TH
น้ำหนัก 0.790 Kg. TH 10330 รองเมือง
N EMS ในประเทศ B67.00

2. ผู้รับ: กรมอุตสาหกรรม ED 2258 1919 3 TH
น้ำหนัก 0.806 Kg. TH 10400 สามแสนใน
N EMS ในประเทศ B67.00

3. ผู้รับ: สำนักงานนโยบาย ED 2258 1920 2 TH
ทรัพยากร
น้ำหนัก 0.816 Kg. TH 10400 สามแสนใน
N EMS ในประเทศ B67.00

รวมทั้งสิ้น B201.00
เงินสด B500.00
เงินทอน -B299.00

ขอบคุณที่ใช้บริการ
ตรวจสอบสถานะจัดส่งหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่
www.thailandpost.co.th หรือ โทร. 1545
และ LINE : @thailandpost

อัตราค่าเสียหายอย่างสูง : ขึ้น
EMS 2,000 บาท กรณีฝากส่งสิ่งของ
มูลค่าสูงกว่า 2,000 บาท

POST Family เปลี่ยนทุกยอดการส่งเป็นคะแนนสะสม
สมาชิกตรวจสอบคะแนนได้ในวันถัดไป
สมัครหรือตรวจสอบคะแนนทาง



คำแนะนำ สำหรับนักพัฒนา สมัครสมาชิก เข้าสู่ระบบ



TH

ติดตามสถานะสิ่งของ

กรอกหมายเลขสิ่งของ 13 หลัก [ตัวอย่าง : EF582568151TH]

ED225819193TH

ค้นหา



Success!



* กรุณาใส่ , (Comma) คั่นหมายเลขสิ่งของ กรณีติดตามมากกว่า 1 รายการ
(ตัวอย่าง : EF582621151TH, EA666458151TH, RG453678925TH) สามารถใส่ได้สูงสุด 10

รายการต่อครั้ง สามารถติดตามสถานะสิ่งของผ่าน Thailand Post ได้แล้ว คลิกเลย....

รายการค้นหา 1 รายการ

แชร์ Excel คัดลอก

1. ED225819193TH [ดูรายละเอียด]
สามเสนใน

นำจ่ายสำเร็จ [ที่ทำการ
ไปรษณีย์ สามเสนใน]

ชื่อผู้รับ : เอื้อมเดือน / เจ้าหน้าที่

เวรรับส่ง

สถานะ : ผู้รับได้รับสิ่งของ

เรียบร้อยแล้ว

พร

17 ม.ค.
2567 14:31 น.

รับเข้าระบบ



ระหว่างขนส่ง



ออกไปนำจ่าย



นำจ่ายสำเร็จ

17/01/2567
14:31 น.

นำจ่ายสำเร็จ [ที่ทำการไปรษณีย์ สายเขิน ติดต่อเจ้าหน้าที่
สามเสนใน] (เอื้อมเดือน/เจ้าหน้าที่เวร
รับส่ง) (ผู้รับได้รับสิ่งของเรียบร้อยแล้ว)

17/01/2567
12:05 น.

สิ่งของอยู่ระหว่างการนำจ่าย [
ที่ทำการไปรษณีย์ สามเสนใน]

17/01/2567
09:51 น.

สิ่งของถึง [ที่ทำการไปรษณีย์
สามเสนใน]

17/01/2567
08:26 น.

สิ่งของส่งออกจาก [ศูนย์คัดแยก
EMS] ไปยัง [ที่ทำการไปรษณีย์
สามเสนใน]





ที่ PSC. 9/2567

15 มกราคม 2567

หน่วยงาน.....
เลขที่รับ.....
ผู้รับ(ตัวบรรจง).....

เรื่อง นำส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่ ปี 2566

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และจะต้องปฏิบัติตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่องแนวทางการบริหารจัดการกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ พ.ศ. 2559

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานและผลการดำเนินงานบริหารกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่ ประจำปี 2566 แปลงประทานบัตร 28793/15803, 28808/16115, 28817/16294 และ 28818/16295 ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อรายงานผลการดำเนินกิจกรรมเกี่ยวกับการพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่ประทานบัตร และพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย สรรสุพันธุ์)

ตำแหน่ง ที่ปรึกษาเหมืองละลายแร่

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

(ตามหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ 19 เมษายน 2562)

ผู้ประสานงาน : นางวราพร ศรีสวัสดิ์ แผนกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740

บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด
พินาม 30110
สาขาที่ 0307 Tel. 044-471342
TAX ID. 0105546095724
ใบรับเงิน

POS B09300000201663 RCPT#667704
16/01/2024 09:10:26 USER#suparak.pa
RC#301044 W2 TR#1843694

1. ผู้รับ: ม.เอจซี่ ED 2258 1918 0 TH
น้ำหนัก 0.790 Kg. TH 10330 รongเมือง
N EMS ในประเทศ B67.00

2. ผู้รับ: กรมอุตสาหกรรม ED 2258 1919 3 TH
น้ำหนัก 0.806 Kg. TH 10400 สามเสนใน
N EMS ในประเทศ B67.00

3. ผู้รับ: สำนักงานนโยบาย ED 2258 1920 2 TH
ทรัพยากร
น้ำหนัก 0.816 Kg. TH 10400 สามเสนใน
N EMS ในประเทศ B67.00

รวมทั้งสิ้น B201.00
เงินสด B500.00
เงินทอน -B299.00

ขอบคุณที่ใช้บริการ
ตรวจสอบสถานะจัดส่งหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่
www.thailandpost.co.th หรือ โทร. 1545
และ LINE : @thailandpost

อัตราค่าเสียหายอย่างสูง : ขึ้น
EMS 2,000 บาท กรณีฝากส่งสิ่งของ
มูลค่าสูงกว่า 2,000 บาท

POST Family เปลี่ยนทุกยอดการส่งเป็นคะแนนสะสม
สมาชิกตรวจสอบคะแนนได้ในวันถัดไป
สมัครหรือตรวจสอบคะแนนทาง



ติดตามสถานะสิ่งของ

กรอกหมายเลขสิ่งของ 13 หลัก [ตัวอย่าง : EF582568151TH]

ED225819202TH

ค้นหา



Success!



* กรุณาใส่ , (Comma) คั่นหมายเลขสิ่งของ กรณีติดตามมากกว่า 1 รายการ
(ตัวอย่าง : EF582621151TH, EA666458151TH, RG453678925TH) สามารถใส่ได้สูงสุด 10

รายการต่อครั้ง สามารถติดตามสถานะสิ่งของผ่าน Thailand Post ได้แล้ว คลิกเลย....

รายการค้นหา 1 รายการ



แชร์



Excel



คัดลอก

1. ED225819202TH [!!!!!!]
สามเสนใน

นำจ่ายสำเร็จ [ที่ทำการ
ไปรษณีย์ สามเสนใน]

ชื่อผู้รับ : เจ้าหน้าที่เวรรับ
สนง.นโยบายฯ / เจ้าหน้าที่เวรรับ

ส่ง

สถานะ : ผู้รับได้รับสิ่งของ
เรียบร้อยแล้ว

พร

17

ม.ค.
2567 15:32 น.



รับเข้าระบบ



ระหว่างขนส่ง



ออกไปนำจ่าย



นำจ่ายสำเร็จ



17/01/2567
15:32 น.

นำจ่ายสำเร็จ [ที่ทำการไปรษณีย์ สายเขิน ติดต่อเจ้าหน้าที่
สามเสนใน] (เจ้าหน้าที่เวรรับ
สนง.นโยบายฯ/เจ้าหน้าที่เวรรับส่ง)
(ผู้รับได้รับสิ่งของเรียบร้อยแล้ว)



17/01/2567
11:36 น.

สิ่งของอยู่ระหว่างการนำจ่าย [
ที่ทำการไปรษณีย์ สามเสนใน]



17/01/2567
09:51 น.

สิ่งของถึง [ที่ทำการไปรษณีย์
สามเสนใน]



17/01/2567
08:26 น.

สิ่งของส่งออกจาก [ศูนย์คัดแยก
EMS] ไปยัง [ที่ทำการไปรษณีย์
สามเสนใน]



ที่ PSC. 7/2567

15 มกราคม 2567

หน่วยงาน.....
เลขที่รับ.....
ผู้รับ(ตัวบรรจง).....

เรื่อง นำส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่

เรียน สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่ ปี 2566

ตามที่บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และจะต้องปฏิบัติตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่องแนวทางการบริหารจัดการกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ พ.ศ. 2559

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด จึงขอส่งรายงานและผลการดำเนินงานบริหารกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่ ประจำปี 2566 แปลงประทานบัตร 28793/15803, 28808/16115, 28817/16294 และ 28818/16295 ต่อสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา เพื่อยื่นรายงานผลการดำเนินกิจกรรมเกี่ยวกับการพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่ประทานบัตร และพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย สระกูพันธุ์)

ตำแหน่ง ที่ปรึกษาเหมืองละลายแร่

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

(ตามหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ 19 เมษายน 2562)

ผู้ประสานงาน : นางวราพร ศรีสวัสดิ์ แผนกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

โทร. 044-201303-8 ต่อ 719 โทรสาร 044-201303-8 ต่อ 740





7.สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ครั้งที่ 1-2567

รายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ครั้งที่ 1/2567

วันอังคารที่ 16 มกราคม 2567

ณ ห้องประชุม บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

คณะกรรมการที่เข้าประชุม

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. นายอรุณ อินเจริญศักดิ์ | ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการบริษัท เกลือพิมาย จำกัด |
| 2. นายยุทธศักดิ์ โกศสมบัติ | ตัวแทนบริษัท เกลือพิมาย จำกัด ฝ่ายบุคคล |
| 3. นางสาวอมรรัตน์ แก้วระวัง | ตัวแทนบริษัท เกลือพิมาย จำกัด ฝ่ายบัญชี |
| 4. นางจินตนา นันทิประภา | ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตลาดแค |
| 5. นางสมนึก ดิยะไทยธาดา | ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสัมฤทธิ์พัฒนา |
| 6. นายสมศักดิ์ เจริญศิริ | ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเตย |
| 7. นายอมร คิดเห็น | รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธารปราสาท(ตัวแทนนายสิทธิรัตน์-
ธนาวัฒน์พิมล นายกองค้การบริหารส่วนตำบลธารปราสาท) |
| 8. นายธีระศักดิ์ เพ็ชรแท้ | ผู้ใหญ่บ้านลำโรง หมู่ 1 (ตัวแทนนายดำรงศ์ กอบพุดชา-
กานันตำบลธารปราสาท) |
| 9. นายละมุล เรียบร้อย | รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลสัมฤทธิ์ (ตัวแทนนายรัชชัย-
นิยม ไร่ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสัมฤทธิ์) |
| 10. นางสมบัติ โชติกลาง | ประธานศูนย์เรียนรู้ชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียง บ้านเตย |

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|------------------------------|--|
| 1. นายสุวิทย์ โอฬารธนาเศรษฐ์ | ผู้จัดการโรงงาน บริษัท เกลือพิมาย จำกัด |
| 2. นายจักรพันธ์ จูทะพล | หัวหน้าแผนกเหมืองละลายแร่ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด |
| 3. นางจุฑารัตน์ ชุนเกาะ | พัฒนาการอำเภอโนนสูง |
| 4. นายธนา พิพิธกุล | พัฒนาการอำเภอพิมาย |
| 5. นางสาวเดือนเพ็ญ ขำผา | ผู้อำนวยการโรงเรียนธารปราสาทเพชรวิทยา |
| 6. นายแพทย์อนุพงษ์ ชาวคอนไชย | ผู้อำนวยการโรงพยาบาลโนนสูง |
| 7. นางสาวรัตนพร มนกลาง | หัวหน้างานห้องคลอดและหลังคลอดโรงพยาบาลโนนสูง |
| 8. นางอรลิตา อินท่าอิฐ | หัวหน้างานตึกผู้ป่วยในพิเศษโรงพยาบาลโนนสูง |
| 9. นางจอมแก้ว พิลานนท์ | เจ้าหน้าที่ทันตสาธารณสุขชำนาญการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ
ตำบลตลาดแค |
| 10.นางสาวชญานุช นวลเสาวภาคย์ | ครูวิทยฐานะชำนาญการพิเศษโรงเรียนธารปราสาทเพชรวิทยา |
| 11.นางนาถยา พรสิมา | นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการอำเภอโนนสูง |
| 12.นายสันติ ญาคีกลาง | รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลธารปราสาท |
| 13.นายธนกร สงนอก | สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลธารปราสาท หมู่ 14 |
| 14.นายศักดิ์ชัย แก้วนอก | ผู้ใหญ่บ้านหัวทำนบ หมู่ 14 ตำบลธารปราสาท |

เริ่มประชุมเวลา 14.00 น. เมื่อที่ประชุมพร้อมแล้ว นายอรุณ อินเจริญศักดิ์ ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธาน : สวัสดีปีใหม่ คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่าน เนื้อหาการประชุมในวันนี้ ประกอบไปด้วย สรุปผลการดำเนินงานโครงการปี 2566 ตามมติของคณะกรรมการ ซึ่งแจ้งงบประมาณกองทุนที่ได้รับปี 2567 เป็นจำนวนเงิน 1,983,931 บาท สรุปโครงการที่หน่วยงานนำเสนอเพื่อใช้งบประมาณกองทุน ซึ่งบริษัทได้ทำการประเมินงานทุกโครงการ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงเรียนให้ที่ประชุมทราบเพื่อคณะกรรมการลงมติใช้งบประมาณกองทุนเพื่อระงับสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ปี 2567 เชิญคุณจักรพันธ์ดำเนินการประชุม

นายจักรพันธ์ : บริษัทแจ้งขอเปลี่ยนบัญชีธนาคารสำหรับกองทุน ดังนี้

1. กองทุนเพื่อระงับสุขภาพ
2. กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่
3. กองทุนฟื้นฟูสภาพพื้นที่เหมืองแร่

จากธนาคารไทยพาณิชย์ (มหาชน) เป็นธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)

มติที่ประชุม : รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 2/2566 วันพุธที่ 23 สิงหาคม 2566 เวลา 14.00 น.
ณ ห้องประชุม บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

มติที่ประชุม : รับรอง

ระเบียบวาระที่ 3 สรุปผลการดำเนินงานโครงการปี 2566

นายจักรพันธ์ : เงินงบประมาณกองทุนปี 2566 ตามรายละเอียดดังนี้

1. กองทุนเพื่อระงับสุขภาพ

ยกมาปี 2565	00.00 บาท
งบประมาณปี 2566	<u>550,000.00</u> บาท
รวมงบประมาณปี 2566	<u>550,000.00</u> บาท

2. กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

ยกมาปี 2565	44,086.00 บาท
งบประมาณปี 2566	<u>1,400,000.00</u> บาท
รวมงบประมาณปี 2566	<u>1,444,086.00</u> บาท

สรุปผลการดำเนินงานโครงการปี 2566

1. กองทุนเพื่อระงับสุขภาพ งบประมาณปี 2566 เป็นเงิน 550,000.00 บาท

- 1.1 โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสัมฤทธิ์พัฒนา โครงการเปลี่ยนหลังคาอาคารรับบริการ 340 ตร.ม. (ส่วนต่อขยายปี 2565) ใช้เงินนอกงบประมาณกองทุน 80,250.00 บาท
ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 22 มกราคม 2566

- 1.2 โรงพยาบาลโนนสูง โครงการจัดซื้อเครื่องวัดความดันโลหิต/ส่วนสูง/น้ำหนัก พร้อมระบบ Smart OPD จำนวน 1 เครื่อง ใช้เงินงบประมาณกองทุน 150,000.00 บาท
ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 31 มกราคม 2566
- 1.3 โรงพยาบาลพิมาย โครงการจัดซื้อตู้อบเด็ก จำนวน 1 เครื่อง
ใช้เงินงบประมาณกองทุน 400,000.00 บาท ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 15 มิถุนายน 2566
- 1.7 โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตลาดแค โครงการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ เฉพาะ CPU จำนวน 1 เครื่อง ใช้เงินนอกงบประมาณกองทุน 15,000.00 บาท
ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 17 มกราคม 2566
2. กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ งบประมาณปี 2566 เป็นเงิน 1,444,086.00 บาท
 - 2.1 บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ทอดกฐินสามัคคี ทอดถวาย 2 วัด ณ วัดท่าแดงและวัดดอนหวาย
ใช้เงินงบประมาณกองทุน 200,000.00 บาท
ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2566
 - 2.2 บริษัท เกลือพิมาย จำกัด สนับสนุนงานเทศกาลเที่ยวพิมาย วันที่ 8 – 12 พฤศจิกายน 2566
ใช้เงินงบประมาณกองทุน 20,000.00 บาท ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 3 พฤศจิกายน 2566
 - 2.3 บริษัท เกลือพิมาย จำกัด สนับสนุนงานรมน้ำใจสู่กาชาดจังหวัด
 - 2.3.1 สนับสนุนผ่านจังหวัดนครราชสีมา
ใช้เงินงบประมาณกองทุน 5,000.00 บาท ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 9 มีนาคม 2566
 - 2.3.2 สนับสนุนผ่านกิ่งกาชาดอำเภอพิมาย
ใช้เงินงบประมาณกองทุน 5,000.00 บาท ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 8 มีนาคม 2566
 - 2.4 บริษัท เกลือพิมาย จำกัด งานวันเด็กแห่งชาติ
ใช้เงินงบประมาณกองทุน 19,907.00 บาท ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 14 มกราคม 2566
 - 2.5 องค์การบริหารส่วนตำบลสัมฤทธิ์ โครงการสวดดีวีกรรมทุ่งสัมฤทธิ์
ใช้เงินงบประมาณกองทุน 20,000.00 บาท ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 8 มีนาคม 2566
 - 2.6 องค์การบริหารส่วนตำบลสัมฤทธิ์ โครงการพัฒนาคุณภาพผู้สูงอายุ/งานสงกรานต์
สนับสนุนเกลือมูลค่า 20,000.00 บาท ดำเนินการแล้วเสร็จวันที่ 11 เมษายน 2566
 - 2.7 องค์การบริหารส่วนตำบลสัมฤทธิ์ โครงการแข่งขันกีฬาต้านยาเสพติดตำบลสัมฤทธิ์
ใช้เงินงบประมาณกองทุน 30,000.00 บาท (ไม่มีการขอรับการสนับสนุนจากหน่วยงาน)
 - 2.10 สถานีตำรวจภูธรโนนสูง โครงการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 4 เครื่อง
(ห้องวิทยุ, คุมผู้ต้องหา, ประชุม, สอบสวน) ใช้เงินงบประมาณกองทุน 104,860.00 บาท
ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 17 มกราคม 2566
 - 2.13 สถานีตำรวจภูธรพิมาย โครงการก่อสร้างสถานที่เก็บรถของกลาง (ลานคอนกรีต 19 ม. x 23.5 ม. x 12 ซม.) ใช้เงินงบประมาณกองทุน 448,972.00 บาท
ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 15 มิถุนายน 2566

2.16 วัดดอนหวาย โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในวัดดอนหวาย

ส่วนที่ 1 (5 ม. x 130 ม. x 12 ซม.) ใช้เงินงบประมาณกองทุน 465,985.00 บาท

ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 6 มกราคม 2566

2.17 องค์การบริหารส่วนตำบลธารปราสาท โครงการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกายบ้านตะขบหมู่ 4

จำนวน 6 เครื่อง ใช้เงินงบประมาณกองทุน 60,531.00 บาท

ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 31 มกราคม 2566

2.21 ศูนย์เรียนรู้ชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียง บ้านเตย โครงการจัดซื้อเครื่องสีข้าว เครื่องซัด (สูญญากาศ/เท้าเหยียบ) และฉลากบรรจุภัณฑ์

ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 59,900.00 บาท

ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 31 สิงหาคม 2566

สรุปปี 2566 ใช้งบประมาณกองทุนเป็นเงินทั้งสิ้น

1. กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ

งบประมาณ 550,000.00 บาท

ใช้ไป 550,000.00 บาท

คงเหลือ 0.00 บาท

2. กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

งบประมาณ 1,444,086.00 บาท

ใช้ไป 1,410,155.00 บาท

คงเหลือ 33,931.00 บาท

หมายเหตุ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ลำดับที่ 2.7 โครงการแข่งขันกีฬาต้านยาเสพติด

ตำบลสัมฤทธิ์ องค์การบริหารส่วนตำบลสัมฤทธิ์ จำนวนเงิน 30,000.00 บาท ทาง

หน่วยงานยังไม่ขอรับการสนับสนุนงบประมาณยกไป 2567

รวมงบประมาณกองทุนใช้ไป เป็นเงินทั้งสิ้น 1,960,155.00 บาท

คงเหลืองบประมาณกองทุนยกไป ปี 2567 เป็นเงินทั้งสิ้น 33,931.00 บาท

มติที่ประชุม : รับทราบ

รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม

ระเบียบวาระที่ 4 โครงการที่คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ นำเสนอเพื่อพิจารณาใช้งบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ และกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ปี 2567

นายจักรพันธ์ : ขอแจ้งยอดเงินงบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ เงินงบประมาณกองทุนปี 2567 ตามรายละเอียดดังนี้

1. กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ

ยกมาปี 2566 00.00 บาท

งบประมาณปี 2567 550,000.00 บาท

รวมงบประมาณปี 2567 550,000.00 บาท

2. กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

ยกมาปี 2566	33,931.00 บาท
งบประมาณปี 2567	1,400,000.00 บาท
รวมงบประมาณปี 2567	1,433,931.00 บาท

หน่วยงานนำเสนอโครงการเพื่อคณะกรรมการพิจารณา ในส่วนของโครงการที่หน่วยงานได้นำส่งมาเพื่อพิจารณาใช้งบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ปี 2567 นั้น บริษัทได้ดำเนินการประเมินราคาและจัดทำตารางสรุปโครงการเพื่อคณะกรรมการ ได้พิจารณาลงมติให้ความเห็นชอบ ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ งบประมาณปี 2567 เป็นเงิน 550,000.00 บาท

1.1 โรงพยาบาลพิมาย จัดซื้อหัวต่อเลื่อยตัดกระดูก (ให้กับผู้ป่วยศัลยกรรมกระดูกและข้อ)

ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 345,399.00 บาท

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรดำเนินการมติที่ประชุมวันที่ 23 สิงหาคม 2566 โดยใช้งบประมาณกองทุนเป็นเงิน 345,399.00 บาท ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 3 มกราคม 2567

1.2 โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลลาดแค ก่อสร้างห้องเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อ Sterile Supply

ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 290,000.00 บาท

(โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลลาดแค ขอดอนโครงการเนื่องจากได้ขอรับการสนับสนุนงบประมาณการก่อสร้างจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา)

1.3 โรงพยาบาลโนนสูง จัดซื้อเครื่องบันทึกการบีบตัวของมดลูก/อัตราการเต้นหัวใจทารกในครรภ์ ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 250,000.00 บาท

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรดำเนินการโดยใช้งบประมาณกองทุน เป็นเงิน 200,000.00 บาท (โรงพยาบาลขอรับการสนับสนุนเงินนอกงบประมาณ 50,000 บาท)

สรุปโครงการที่ใช้เงินงบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ จำนวน 2 โครงการ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 545,399.00 บาท คงเหลืองบประมาณงบประมาณกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ 4,601.00 บาท

2. กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ งบประมาณปี 2567 เป็นเงิน 1,433,931.00 บาท

2.1 บริษัท เกลือพิมาย จำกัด ทอดกฐินสามัคคี

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนโดยใช้งบประมาณกองทุน เป็นเงิน 200,000.00 บาท

2.2 บริษัท เกลือพิมาย จำกัด สนับสนุนงานเทศกาลเที่ยวพิมาย

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนโดยใช้งบประมาณกองทุน เป็นเงิน 20,000.00 บาท

2.3 บริษัท เกลือพิมาย จำกัด สนับสนุนงานรวมน้ำใจสู่กาชาดจังหวัด

2.3.1 สนับสนุนผ่านอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนโดยใช้งบประมาณกองทุน เป็นเงิน 5,000.00 บาท

2.3.2 สนับสนุนผ่านกิ่งกาชาดอำเภอพิมาย

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนโดยใช้เงินงบประมาณกองทุน
เป็นเงิน 5,000.00 บาท

2.4 บริษัท เกลือพิมาย จำกัด งานวันเด็กแห่งชาติ

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนโดยใช้งบประมาณกองทุน
เป็นเงิน 20,000.00 บาท ดำเนินการแล้วเสร็จ วันที่ 13 มกราคม 2567
โดยใช้งบประมาณกองทุนเป็นเงิน 19,971.00 บาท

2.5 บริษัท เกลือพิมาย จำกัด สนับสนุนงานแข่งเรือประเพณี องค์การบริหารส่วนตำบล- กระเบื้องใหญ่ ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 20,000.00 บาท

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนโดยใช้งบประมาณกองทุน
เป็นเงิน 20,000.00 บาท

2.6 องค์การบริหารส่วนตำบลสัมฤทธิ์ โครงการสวดวีรกรรมทุ่งสัมฤทธิ์

ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 50,000.00 บาท

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนโดยใช้งบประมาณกองทุน
เป็นเงิน 50,000.00 บาท

2.7 องค์การบริหารส่วนตำบลสัมฤทธิ์ โครงการพัฒนาคุณภาพผู้สูงอายุ/งานสงกรานต์

ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 20,000.00 บาท (สนับสนุนเป็นเกลือ)

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนเป็นเกลือมูลค่า 20,000 บาท

2.8 องค์การบริหารส่วนตำบลสัมฤทธิ์ โครงการแข่งขันกีฬาด้านยาเสพติดตำบลสัมฤทธิ์

ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 30,000.00 บาท

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนโดยใช้งบประมาณกองทุน
เป็นเงิน 30,000.00 บาท

2.9 โรงเรียนชุมชนบ้านวังหิน โครงการก่อสร้างลานอเนกประสงค์ ขนาด 15 ม. X 32 ม.

(ถมดินสูง และพื้นคอนกรีต) ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 484,600.00 บาท

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรไม่ดำเนินการในปีงบประมาณ 2567

2.10 โรงเรียนธารปราสาทเพชรวิทยา โครงการก่อสร้างบ้านพักครู โครงสร้างชั้นเดียว 1 หลัง

(2 ห้องนอน 1 ห้องน้ำ) ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 428,446.00 บาท

(หน่วยงานขอถอนโครงการเพื่อคณะกรรมการ พิจารณาโครงการที่ 2.18)

2.11 บ้านหนองแห่น หมู่ 19 ต.ธารปราสาท โครงการก่อสร้างศาลาประชาคม กว้าง 9 ม.

ยาว 18 ม. (หลังคา, เสา และพื้น) ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 480,000.00 บาท

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรไม่ดำเนินการในปีงบประมาณ 2567 เนื่องจาก
สถานที่ก่อสร้างไม่เหมาะสมหน่วยงานสามารถนำเสนอโครงการนี้ได้
เมื่อมีสถานที่ก่อสร้างที่เหมาะสมแล้ว

2.12 โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเตย ก่อสร้างรางระบายน้ำรอบอาคารรับบริการ กว้าง 0.3 ม ยาว 64 ม. ลึก 0.5 ม. ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 234,000.00 บาท

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนโดยใช้งบประมาณกองทุน
เป็นเงิน 100,000.00 บาท (ปรับปรุงแก้ไขรางระบายน้ำเดิม)

2.13 องค์การบริหารส่วนตำบลธารปราสาท ก่อสร้างศาลาประชาคม กว้าง 8 ม. ยาว 16 ม.
(หลังคา, เสา และพื้น) บ้านหัวทำนบ หมู่ 14

ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 650,000.00 บาท

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนโดยใช้งบประมาณกองทุน
เป็นเงิน 550,000.00 บาท (เปลี่ยนสถานที่ก่อสร้างและปรับลดขนาด
เป็น กว้าง 6 ม. ยาว 12 ม. สามารถรองรับผู้ใช้บริการได้ 150 คน)

2.14 องค์การบริหารส่วนตำบลธารปราสาท จัดซื้อเครื่องออกกำลังกาย บ้านสามแยกตลาดแค
หมู่ 12 จำนวน 6 เครื่อง ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 60,000.00 บาท

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรไม่ดำเนินการในปีงบประมาณ 2567

2.15 องค์การบริหารส่วนตำบลสัมฤทธิ์ โครงการสนับสนุนประเพณีแข่งเรือยาวเทศกาลออก
พรรษา ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 20,000.00 บาท

(หน่วยงานขอถอนโครงการเพื่อคณะกรรมการ พิจารณาโครงการที่จำเป็นเร่งด่วน)

2.16 บ้านค้ำ หมู่ 8 จัดซื้อเครื่องออกกำลังกาย บ.ค้ำ ม.8 ต. สัมฤทธิ์ จำนวน 6 เครื่อง
ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 60,000.00 บาท

(หน่วยงานขอถอนโครงการเพื่อคณะกรรมการ พิจารณาโครงการที่จำเป็นเร่งด่วน)

1.17 โรงเรียนบ้านท่าแดง รางน้ำอาคารเรียนชั้นอนุบาล/ปรับปรุง slope หลังคา อาคาร โรง
อาหาร ไม่มีราคาประเมินจากหน่วยงาน

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนโดยใช้งบประมาณกองทุน
เป็นเงิน 320,000.00 บาท

2.18 โรงเรียนธารปราสาทเพชรวิทยา โครงการซ่อมอาคารอเนกประสงค์ (ปรับพื้น, เสา, เเวที,
หลังคา, งานสี) ราคาประเมินจากหน่วยงาน เป็นเงิน 698,843.00 บาท

ผลการพิจารณา : คณะกรรมการเห็นควรสนับสนุนโดยใช้งบประมาณกองทุน
เป็นเงิน 80,000.00 บาท (ทำเฉพาะรางระบายน้ำส่วนซ่อมเสาบริษัท
เกลือพิมายดำเนินการให้)

สรุปโครงการที่ใช้เงินงบประมาณกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ จำนวน 11 โครงการ
เป็นเงินทั้งสิ้น 1,399,971.00 บาท งบประมาณกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่คงเหลือ
เป็นเงิน 33,960.00 บาท

รวมงบประมาณกองทุนใช้ไปปี 2567 เป็นเงินทั้งสิ้น 1,945,370.00 บาท ยอดเงินคงเหลือ
ยกไปปี 2568 เป็นเงิน 38,561.00 บาท

มติที่ประชุม : เห็นชอบ

รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

ประธาน : สำหรับโครงการที่ได้รับมติจากที่ประชุมให้ดำเนินการในปี 2567 นี้ บริษัทจะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างให้แล้วเสร็จภายในครึ่งปีแรกและทุกโครงการที่บริษัทเข้าไปดำเนินการต้องได้มาตรฐานการก่อสร้างเพื่อทุกหน่วยงานได้รับประโยชน์สูงสุด ขอขอบคุณทุกท่านที่เข้าร่วมการประชุมและทำการลงมติใช้เงินงบประมาณกองทุนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

ปิดประชุมเวลา 15.00 น.

ลงชื่อ.....
(นางสาววิภา ญาดิกลาง)
ผู้บันทึกการประชุม

ลงชื่อ.....
(นางจินตนา นันทิประภา) ตัวแทนคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์
บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายอรุณ อินเจริญศักดิ์) ประธานคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์
บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ตารางสรุปโครงการเสนอคณะกรรมการมูลนิธิ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด เพื่อพิจารณาใช้งบประมาณปี 2566

รายการ	โครงการ	หน่วยงาน	ราคาประเมิน หน่วยงาน	ราคาประเมิน PSC	ราคา ดำเนินการ	วันที่ดำเนินการ แล้วเสร็จ	หมายเหตุ
1	กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ (เงินงบประมาณ 550,000.00 บาท)						
1.1	เปลี่ยนหลังคาอาคารบริการ 340 ตร.ม.	รพ.สต.สัมฤทธิ์พัฒนา	250,000.00	80,250.00		22 ม.ค. 66	ใช้งบนอกกองทุนสนับสนุน (ส่วนต่อขยายปี 2565)
1.2	จัดซื้อเครื่องวัดความดันโลหิต/ส่วนสูง/น้ำหนัก พร้อมระบบ Smart OPD	รพ. โนนสูง	480,000.00	150,000.00	150,000.00	31 ม.ค. 66	ขอ 3 เครื่อง พิจารณาให้ 1 เครื่อง
1.3	ตุ๋บเด็ก	รพ. พิมาย	550,000.00	400,000.00	400,000.00	15 มิ.ย. 66	ส่งลำซา/ขาดแคลน semiconductor
1.4	ก่อสร้างห้องน้ำ ชาย 1ห้อง/หญิง 1 ห้อง	รพ.สต.ตลาดแค					ทางหน่วยงานขอถอนโครงการ
1.5	ซ่อมแซมพื้น ถนน/ลานจอดรถด้านหน้า รพ.สต.	รพ.สต.ตลาดแค					ทางหน่วยงานขอถอนโครงการ
1.6	ก่อสร้างห้องเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อ Sterile Supply	รพ.สต.ตลาดแค	290,000.00				ใช้ทำความสะดวกอุปกรณ์การแพทย์
1.7	จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ เฉพาะ CPU จำนวน 2 เครื่อง	รพ.สต.ตลาดแค		15,000.00		17 ม.ค. 66	พิจารณาให้ 1 เครื่อง ใช้งบนอกกองทุนสนับสนุน
	รวม		1,570,000.00	630,250.00	550,000.00		
	คงเหลือยกไปปี 2567						
2	กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ (เงินงบประมาณ 1,444,086.00 บาท)						
2.1	ทอดกฐินสามัคคี	บจก.เกลือพิมาย	200,000.00	200,000.00	200,000.00	8 พ.ย. 66	วัดบ้านท่าแดงและวัดดอนหวาย วันที่ 8 พ.ย. 66
2.2	สนับสนุนเทศกาลเที่ยวพิมาย	บจก.เกลือพิมาย	20,000.00	20,000.00	20,000.00	3 พ.ย. 66	กำหนดจัดงาน วันที่ 8-12 พ.ย. 66
2.3	งานรณรงค์ใส่ใจสุขภาพจิตจังหวัด						
2.3.1	สนับสนุนผ่านอาสาสมัครชมรมจังหวัดนครราชสีมา	บจก.เกลือพิมาย	5,000.00	5,000.00	5,000.00	9 มิ.ค. 66	สนับสนุนผ่านอาสา จ. นครราชสีมา
2.3.2	สนับสนุนผ่านอาสาสมัครชมรม		5,000.00	5,000.00	5,000.00	8 มิ.ค. 66	
2.4	งานวันเด็กแห่งชาติ	บจก.เกลือพิมาย	20,000.00	19,907.00	19,907.00	14 ม.ค. 66	
2.5	สนับสนุนงานทุ่งสัมฤทธิ์	อบต. สัมฤทธิ์	50,000.00	20,000.00	20,000.00	8 มิ.ค. 66	
2.6	โครงการพัฒนาคุณภาพผู้สูงอายุ/งานสงกรานต์	อบต. สัมฤทธิ์	20,000.00	20,000.00		11 เม.ย. 66	สนับสนุนเกลือมูลค่า 20,000 บาท
2.7	สนับสนุนกีฬาต้านยาเสพติด	อบต. สัมฤทธิ์	30,000.00	30,000.00			หน่วยงานไม่ขอรับการสนับสนุน
2.8	ถนน คสล ภายในวัดกว้าง 5 ม. ยาว 108 ม.	วัดป่าสันนิบาต	75,000.00	238,788.00			ความหนา 10 ซม.
2.9	ก่อสร้างศาลาประชาคม กว้าง 8 ม. ยาว 23 ม. (หลังคา, เสา และพื้น)	บ้านหนองแหวน ม. 19					ควรใช้ร่วมกับ หมู่ 10, ระยะทางห่างกัน 470 ม.
2.10	จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ 6 เครื่อง	สภ. โนนสูง	150,000.00	104,860.00	104,860.00	17 ม.ค. 66	4 เครื่อง,ห้องวิทยุ,คอมพิวเตอร์หา,ประชุม,สอบสวน
2.11	ก่อสร้างศาลาประชาคม กว้าง 8 ม. ยาว 16 ม. (หลังคา, เสา และพื้น)	อบต. ธารปราสาท	650,000.00				บ้านหัวท่านบ หมู่ 14
2.12	ซ่อมแซมอาคารอเนกประสงค์ (หลังคา ผนัง ฝ้าเพดาน ห้องน้ำ)	ร.ร. ธารปราสาท	1,914,285.00				
2.13	ก่อสร้างสถานที่เก็บรถของกลาง (ลานคอนกรีต 19 ม. x 23.5 ม. x 12 ซม.)	สภ. พิมาย	271,000.00	448,972.00	448,972.00	15 มิ.ย. 66	ทาง สภ.ยกระดับ basement ให้ใกล้เคียงอาคารหลัก
2.14	ก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์สำหรับประชาชน (ขนาดกว้าง 3.6 ม. X ยาว 6 ม.)	สภ. พิมาย	167,000.00				เสนอโครงการเดิม ปี 2565
2.15	จัดซื้ออุปกรณ์เครื่องเล่นสนามเด็กเล่น	ร.ร. บ้านวังม่วง					นักเรียน 41 คน
2.16	ถนน คสล ภายในวัดกว้าง 5 ม. ส่วนที่ 1 ยาว 130 ม. ส่วนที่ 2 ยาว 23 ม.	วัดดอนหวาย		465,985.00	465,985.00	6 ม.ค. 66	ความหนา 12 ซม. ให้ส่วนที่ 1 ยาว 130 ม. กว้าง 5 ม.
2.17	จัดซื้อเครื่องออกกำลังกาย บ.ดะขบ ม.4 จำนวน 6 เครื่อง	อบต. ธารปราสาท	60,000.00	60,531.00	60,531.00	31 ม.ค. 66	
2.18	ต่อเติมหลังคาอาคารอเนกประสงค์/ต่อเติมหลังคาหอประชุม	ร.ร.บ้านท่าแดง	126,000.00				
2.19	ก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ (กว้าง 20 ม. X ยาว 30 ม. X สูง 6 ม.)	ร.ร.บ้านสัมฤทธิ์	1,430,000.00				นักเรียน 237 คน
2.20	แผงป้ายไฟตั้งด้าน "หยุดตรวจ" จำนวน 2 เครื่อง	อำเภอพิมาย		34,240.00			
2.21	จัดซื้อเครื่องสีข้าว เครื่องซี้ด(สุญญากาศ/เท้าเหยียบ) และฉลากบรรจุภัณฑ์	ศูนย์เรียนรู้บ้านเดย	59,900.00	59,900.00	59,900.00	31 ส.ค. 66	
	รวม		5,253,185.00	1,733,183.00	1,410,155.00		
	รวมทั้งสิ้น		6,823,185.00	2,363,433.00	1,960,155.00		
	คงเหลือยกไปปี 2567				33,931.00		
	คงเหลือยกไปปี 2567 ทั้งสิ้น				33,931.00		

ตารางสรุปโครงการเสนอคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ บริษัทเกลือพิมาย จำกัด เพื่อพิจารณาใช้งบประมาณปี 2567

รายการ	โครงการ	หน่วยงาน	ราคาประเมิน หน่วยงาน	ราคาประเมิน PSC	ราคา ดำเนินการ	วันที่ดำเนินการ แล้วเสร็จ	หมายเหตุ
1	กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ (เงินงบประมาณ 550,000.00 บาท)						
1.1	จัดซื้อหัวต่อท่อตัดกระดูก (ใช้กับป้อนศัลยกรรมกระดูกและข้อ)	รพ. พิมาย	345,399.00	345,399.00	345,399.00	3 ม.ค. 67	
1.2	ก่อสร้างห้องเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อ Sterile Supply	รพ.สต.ตลาดแค	290,000.00				ทาง อบจ. นม. เสนองบประมาณสร้างอาคารใหม่
1.3	จัดซื้อเครื่องบันทึกการบีบตัวของมดลูก/อัตราการเต้นหัวใจทารกในครรภ์	รพ. โนนสูง	250,000.00	200,000.00	200,000.00	24 ม.ค. 67	
	รวม		885,399.00	545,399.00	545,399.00		
	คงเหลือยกไปปี 2568				4,601.00		
2	กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ (เงินงบประมาณ 1,433,931.00 บาท)						
2.1	ทอดกฐินสามัคคี	บจก.เกลือพิมาย	200,000.00	200,000.00	200,000.00		
2.2	สนับสนุนเทศกาลเที่ยวพิมาย	บจก.เกลือพิมาย	20,000.00	20,000.00	20,000.00		
2.3	งานรณรงค์ใส่ใจสุขภาพชาติจังหวัด						
2.3.1	สนับสนุนผ่านอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา	บจก.เกลือพิมาย	5,000.00	5,000.00	5,000.00		
2.3.2	สนับสนุนผ่านกาชาดพิมาย		5,000.00	5,000.00	5,000.00		
2.4	งานวันเด็กแห่งชาติ	บจก.เกลือพิมาย	20,000.00	19,971.00	19,971.00	13 ม.ค. 67	
2.5	สนับสนุนงานแข่งเรือประเพณี (อบต. กระเบื้องใหญ่)	บจก.เกลือพิมาย	20,000.00	20,000.00	20,000.00		
2.6	สนับสนุนงานทุ่งสัมฤทธิ์	อบต. สัมฤทธิ์	50,000.00	50,000.00	50,000.00		
2.7	โครงการพัฒนาคุณภาพผู้สูงอายุ/งานสงกรานต์	อบต. สัมฤทธิ์	20,000.00	20,000.00			สนับสนุนเกลือมูลค่า 20,000 บาท
2.8	สนับสนุนกีฬาต้านยาเสพติด	อบต. สัมฤทธิ์	30,000.00	30,000.00	30,000.00		
2.9	ก่อสร้างลานอเนกประสงค์ ขนาด 15 ม. X 32 ม. (ถมดินสูง และพื้นคอนกรีต)	ร.ร. ชุมชนบ้านวังหิน	484,600.00				
2.10	ก่อสร้างบ้านพักครูโครงสร้างชั้นเดียว 1 หลัง (2 ห้องนอน 1 ห้องน้ำ)	ร.ร. ธารปราสาท	428,446.00				
2.11	ก่อสร้างศาลาประชาคม กว้าง 9 ม. ยาว 18 ม. (หลังคา, เสา และพื้น)	บ้านหนองแหน ม. 19	480,000.00				
2.12	ก่อสร้างรางระบายน้ำรอบอาคารรับบริการ กว้าง 0.3 ม ยาว 64 ม. สึก 0.5 ม.	รพ.สต.บ้านเคย	234,000.00	100,000.00	100,000.00		
2.13	ก่อสร้างศาลาประชาคม กว้าง 8 ม. ยาว 16 ม. (หลังคา, เสา และพื้น)	อบต. ธารปราสาท	650,000.00	550,000.00	550,000.00		บ้านหัวท่านบ หมู่ 14 ประชากร 150 คน ขนาด 6x12 ม.
2.14	จัดซื้อเครื่องออกกำลังกาย บ.สามแยกตลาดแค ม.12 จำนวน 6 เครื่อง	อบต. ธารปราสาท	60,000.00				
2.15	สนับสนุนประเพณีแข่งเรือยาวเทศกาลออกพรรษา	อบต. สัมฤทธิ์	20,000.00				
2.16	จัดซื้อเครื่องออกกำลังกาย บ.คส้า ม.8 ต. สัมฤทธิ์ จำนวน 6 เครื่อง	บ้านคส้า ม. 8	60,000.00				
2.17	รังกาอาคารเรียนชั้นอนุบาล/ปรับปรุง slope หลังคา อาคารโรงอาหาร	ร.ร. บ้านท่าแดง		320,000.00	320,000.00		
2.18	ซ่อมแซมอาคารอเนกประสงค์ (ปรับพื้น, เสา, เเวที, หลังคา, งานสี)	ร.ร. ธารปราสาท	698,843.00	80,000.00	80,000.00		ขอสนับสนุนเฉพาะงบระบายน้ำ
	รวม		3,485,889.00	1,419,971.00	1,399,971.00		
	รวมทั้งสิ้น		4,371,288.00	1,965,370.00	1,945,370.00		
	คงเหลือยกไปปี 2568				33,960.00		
	คงเหลือยกไปปี 2568 ทั้งสิ้น				38,561.00		



8.สำเนามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
แปลงประทานบัตรเลขที่ 28817/16294 และ 28818/16295

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการเหมืองแร่เกลือหิน ของบริษัท เกลือพิมาย จำกัด
คำขอประทานบัตรที่ 9/2551 ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ 10/2551
ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 5 ตำบลสัมฤทธิ์ อำเภอกอพิมาย และหมู่ที่ 10 ตำบลธารปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ตารางที่ 1: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	1. ให้มีจุดรับเรื่องร้องทุกข์ความเดือดร้อนของประชาชนที่เกิดจากกิจกรรมการทำเหมืองแร่ และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง ในกรณีที่มีผู้ร้องเรียน ผู้ถือประทานบัตรจะต้องดำเนินการแก้ไข และให้ความช่วยเหลือด้วยความเป็นธรรม	- ชุมชนในบริเวณใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียง ว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ตรวจสอบแล้วพบว่าผู้ถือประทานบัตรไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด จะต้องหยุดการทำเหมืองแล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป	- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนในบริเวณใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพี-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพี-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 1/101

ตารางที่ 1: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	3. ให้ปรับปรุงฟื้นฟูพื้นที่โครงการที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้ว และพื้นที่สิ้นสุดการใช้ประโยชน์แล้วตามแผนงานที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบทุก 3 ปี	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	ตามแผนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมือง	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	4. จัดทำหุดหลักฐานเพื่อตรวจสอบการทรุดของแผ่นดิน พร้อมทั้งมีการตรวจวัดวิเคราะห์ และติดตามการทรุดตัวของผิวดินบริเวณประทานบัตรเปรียบเทียบกับระดับอ้างอิงของเครือข่ายกรมแผนที่ทหารที่อยู่นอกเขตประทานบัตร	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	5. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการดำเนินการ ดังนี้	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....วิทย์

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....[Signature]

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD

รับรองจำนวนหน้า 2/101

ตารางที่ 1: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	5.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิด ผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่า มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้ หน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตรับจดทะเบียนไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่ กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนไว้ แจ้งให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	5.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลง ดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงาน ผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ความเห็นชอบประกอบก่อน ดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาต ให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตแจ้งผลการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD

รับรองจำนวนหน้า 3/101

ตารางที่ 1: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	6. ในระหว่างการทำเหมือง หากพบโบราณวัตถุ ร่องรอยทางประวัติศาสตร์หรือโบราณคดี จะต้องรายงานและขอความร่วมมือจากกรมศิลปากรเข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่างการสำรวจจะต้องหยุดการทำเหมือง และหากพิสูจน์แล้วพบว่า เป็นแหล่งที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์โบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	7. ให้รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา ทราบอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 4/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ					
1.1 สภาพภูมิประเทศ	1. ตำแหน่งบ่อผลิตเกลือต้องอยู่ห่างจากอาคารอย่างน้อย 100 เมตร ห่างจากแนวเขตที่ดินอย่างน้อย 50 เมตร ห่างจากถนนที่เป็นทางหลวงแผ่นดินอย่างน้อย 300 เมตร และต้องอยู่ห่างจากแม่น้ำธรรมชาติอย่างน้อย 100 เมตร ในกรณีทางน้ำที่เกิดขึ้นจากการขุดเองจะให้ห่างไม่น้อยกว่า 80 เมตร นอกจากนี้ระยะห่างระหว่างบ่อผลิตเกลือจะต้องห่างกัน 120 เมตร	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. จัดเตรียมเครื่องจักรและอุปกรณ์ในการทำเหมืองให้พร้อม ก่อนที่จะเริ่มการทำเหมือง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. จัดทำป้ายแสดงขอบเขตพื้นที่โครงการและขอบเขตการทำเหมือง บริเวณโครงการเพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบพื้นที่ และการปฏิบัติงานบริเวณโครงการ และให้จัดทำป้ายแสดงข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ได้แก่ หมายเลขประธานบัตร เนื้อที่ ระยะเวลาดำเนินการทำเหมือง ผู้รับผิดชอบ และข้อมูลหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้สะดวกของโครงการไว้ในป้ายประชาสัมพันธ์ข้อมูลไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ หรือบริเวณที่สามารถพบเห็นได้ทั่วไป ให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มการทำเหมือง	- บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ท็อป-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 5/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	4. จัดตั้ง "กองทุนฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่" เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ทำเหมือง โดยสมทบเงินเข้ากองทุนตามแผนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมือง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	ตามแผนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมือง	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
1.2 คุณภาพอากาศ	1. รถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการเพื่อสร้างแท่นเจาะ อาคารควบคุม สถานีมาตรวัดและวาล์วควบคุม ต้องมีการปิดคลุมให้มิดชิด เพื่อป้องกันการรบกวนและฟุ้งกระจายของดิน หินที่ทำการขนส่งลงสู่ถนนสาธารณะ รวมทั้งบริเวณถนนภายในขอบเขตพื้นที่โครงการ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. ปรับปรุงเส้นทางภายในโครงการให้คงสภาพเป็นถนนลูกรังบดอัดแน่นพร้อมทั้งดูแลและบำรุงรักษาเส้นทางให้อยู่ในสภาพดีตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	- บริเวณเส้นทางขนส่งของโครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. กำหนดความเร็วของรถบรรทุกที่วิ่งภายในพื้นที่โครงการ ให้ใช้ความเร็วรถในอัตราไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- บริเวณเส้นทางขนส่งของโครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
1.3 ระดับเสียง	1. เครื่องจักรและอุปกรณ์ในการก่อสร้าง ขุดเจาะ และเคลื่อนย้ายท่อ อุปกรณ์ต่างๆที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ต้องมีการตรวจสอบและซ่อมบำรุงอย่างสม่ำเสมอ เช่น มีการหล่อลื่นที่เพียงพอ มีการขันยึดชิ้นส่วนต่างๆ ให้แน่น เพื่อลดความสั่นสะเทือนและลดระดับเสียงที่จะเกิดขึ้น	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ท็อป-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ท็อป-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 6/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.3 ระดับเสียง (ต่อ)	2. ให้ทำการตรวจสอบสภาพ ซ่อมแซม และดูแลรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ ให้มีสภาพที่สมบูรณ์ และสามารถใช้งานได้ตามสภาพปกติ ทั้งนี้เพื่อลดเสียงจากเครื่องจักรขณะทำงาน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. สำหรับพนักงานที่ทำงานภายในบริเวณที่มีเสียงดัง ต้องสวมเครื่องป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ เครื่องป้องกันหู (Ear Plug หรือ Ear Muffs) รวมทั้งมีการสับเปลี่ยนหน้าที่พนักงานเพื่อไม่ให้ทำงานในที่ที่มีเสียงดังมากเกินไปเป็นเวลานาน เช่น กำหนดให้พนักงานทำงานวันละไม่เกิน 8 ชั่วโมง เพื่อลดอัตราความเสี่ยงต่ออันตรายจากเสียงดัง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	4. ควบคุมให้ผู้รับจ้างชุดเจาะปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียงอย่างเคร่งครัด	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	5. ให้ปลูกไม้ยืนต้นโตเร็ว หรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่น เช่น ยางนา นนทรี อินทนิลน้ำ ขี้เหล็ก โสภณ กล้วยป่า แคบ้าน ดอกกรัก และยอเถื่อน และพันธุ์ไม้ที่มีผลเป็นอาหารสัตว์ป่าและนก เช่น มะขามเทศ และขนุน เป็นต้น ให้มีทรงพุ่ม 3 เรือนยอด บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองที่มีสภาพเป็นพื้นที่เปิดโล่ง เพื่อเป็นแนวเขตพื้นที่กันชน (Buffer Zone) ช่วยดูดซับเสียงจากการทำงานของอุปกรณ์ และเครื่องจักรต่างๆ ได้	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุปพันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD

รับรองจำนวนหน้า 7/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.3 ระดับเสียง (ต่อ)	6. ติดตั้งกำแพงแผ่นเหล็กกันเสียง (steel 24 ga) ความหนา 0.64 มิลลิเมตร สูง 3 เมตร บริเวณบ่อผลิตน้ำเกลือ BVA - 56 และ BVA - 57 ซึ่งติดตั้งห่างจากบ่อผลิตน้ำเกลือประมาณ 10 เมตร โดยทำการติดตั้งกำแพงแผ่นเหล็กกันเสียง ก่อนเริ่มขุดเจาะบ่อ BVA - 56 เป็นระยะทางประมาณ 85 เมตร เมื่อแล้วเสร็จจากการขุดเจาะบ่อ BVA - 56 (ซึ่งจะใช้ระยะเวลาในการขุดเจาะประมาณ 20 วัน) จะมีการย้ายกำแพงแผ่นเหล็กกันเสียงไปติดตั้งทางด้านบ่อ BVA - 57 เป็นระยะประมาณ 85 เมตร และจะรื้อถอนแผ่นเหล็กออกเมื่อเสร็จสิ้นงานขุดเจาะที่ BVA - 57	- บริเวณบ่อผลิตน้ำเกลือ BVA - 56 และ BVA - 57	- ก่อนเริ่มขุดเจาะบ่อ BVA - 56 และ BVA - 57	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
1.4 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน	1. เพื่อป้องกันมิให้ความเค็มไหลซึมออกจากที่เก็บตะกอนที่เกิดจากการแยกแร่แล้ว ที่เก็บตะกอนเหล่านั้นจะใช้แผ่นโพลีเอทิลีน (HDPE) ปูพื้นและบริเวณผนังโดยรอบ โดยมีความหนา 2 มิลลิเมตร ขอบเขตบริเวณที่เก็บของเสียที่เป็นตะกอนและของเหลวจะต้องอยู่ห่างจากลำธารสาธารณะไม่น้อยกว่า 100 เมตร จุดที่เป็นบ่อผลิตน้ำเกลือจะอยู่ห่างจากลำธารสาธารณะไม่น้อยกว่า 100 เมตร โดยมีคันดินรอบแท่นผลิตและบ่อรับน้ำเค็มปูด้วยโพลีเอทิลีน (HDPE) ของแต่ละแท่นผลิตเพื่อรับน้ำรอบแท่นและสูบน้ำอัดลงแต่ละหลุมเป็นระยะ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สรรค์พันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD

รับรองจำนวนหน้า 8/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.4 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	2. บริเวณโดยรอบขอบเขตพื้นที่ทำเหมือง จะต้องทำการปลูกพืชคลุมดิน เช่น หญ้าแฝกหรือพืชตระกูลถั่ว เพื่อช่วยในการป้องกันการชะล้างพังทลาย ช่วยลดความเร็วของกระแสน้ำ และเป็นตัวกรองตะกอนขนาดเล็ก	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. การวางท่อ รวมทั้งการขุดเจาะบ่อผลิตจะต้องดำเนินการในช่วงที่ไม่ใช่ฤดูฝน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	4. จัดให้มีระบบระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการที่ถนนลำลองลาดผ่าน โดยจัดเป็นท่อลอดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด 0.8 เมตร หรือขนาดที่เหมาะสมให้ความเพียงพอในการระบายน้ำฝนที่ตกลงบนพื้นที่โครงการ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	5. ให้ตรวจสอบการเชื่อมต่อของแผ่นโพลีเอทิลีน (HDPE) ในระหว่างการจัดตั้งก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฉีกขาดและรั่วของแผ่นโพลีเอทิลีน (HDPE)	- บ่อสำรองโคลน ในพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....

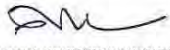


บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 9/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.4 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	6. ให้ตรวจสอบการขุดหรือการรั่วของแผ่นโพลีเอทิลีน (HDPE) ที่จะนำมาใช้ปูพื้นและผนังสิ่งก่อสร้างต่างๆ หากมีการรั่ว จะมีการนำเศษดินและเศษหินขึ้นมาพักไว้ก่อนในระหว่างการซ่อมแซมที่พื้นคอนกรีตที่เคยใช้เป็นฐานสำหรับแท่นเจาะ โดยพื้นคอนกรีตขนาด 15x20 เมตร ซึ่งสามารถรองรับเศษดินและเศษหิน 15 ลูกบาศก์เมตร และสำหรับน้ำในบ่อสำรองน้ำโคลน (Mud pit) จะใช้ปั๊มสูบน้ำส่งไปยัง recovery pond เพื่อเติมเป็นน้ำสำหรับใช้ละลายแร่ในหลุมผลิตได้	- บ่อสำรองโคลน ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
1.5 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำใต้ดิน	1. สร้างบ่อสำรองน้ำโคลน (Mud pit) ขนาด 10 เมตร x 20 เมตร ลึกประมาณ 2.5 เมตร และยกขอบอีก 1.5 เมตร ไร้ติดกับพื้นที่ขุดเจาะบ่อผลิตน้ำเกลือ ปูพื้นตลอดทั้งบ่อด้วยแผ่นโพลีเอทิลีน (HDPE) ที่มีความหนา 2 มิลลิเมตร เพื่อป้องกันการรั่วซึม โดยบ่อนี้จะทำหน้าที่รองรับเศษ ดินและเศษหิน (Cutting) จากการเจาะและสามารถรองรับน้ำโคลนเจาะในกรณีฉุกเฉิน	- บริเวณบ่อผลิตน้ำเกลือในพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....  (นายวิชัย สระคุปพันธุ์) ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....		ลงนาม.....  (นายดิเรก รัตนวิชช์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....	 บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD	รับรองจำนวนหน้า 10/101
---	---	--	---	-------------------------------

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.5 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำใต้ดิน (ต่อ)	2. ในการเจาะบ่อผลิตน้ำเกลือจะต้องดำเนินการตามแผนผังและขั้นตอนที่กำหนด โดยมีวิศวกรผู้เชี่ยวชาญเป็นผู้ควบคุมและตรวจสอบอย่างใกล้ชิด เพื่อป้องกันมิให้น้ำโคลนที่ใช้ในการขุดเจาะรั่วซึมออกสู่พื้นที่ข้างเคียง ซึ่งอาจเกิดการแพร่เข้าสู่ชั้นน้ำใต้ดินได้	- บริเวณบ่อผลิตน้ำเกลือในพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว	1. มีการขุดเจาะสำรวจสภาพทางธรณีวิทยาและแหล่งแร่ และศึกษาสภาพของชั้นดินและหิน โดยการเจาะเก็บตัวอย่างแท่งเกลือเพื่อนำไปศึกษาและทดสอบความแข็งแรง รวมทั้งค่าความสามารถในการละลายน้ำ ลักษณะสมบัติและส่วนประกอบ ก่อนนำข้อมูลที่ได้ไปใช้ในการออกแบบและวางแผนควบคุมรูปร่างโพรงให้มีความแข็งแรงตามหลักการที่กำหนด	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. ในระหว่างการขุดเจาะบ่อผลิต ต้องมีการควบคุมให้เป็นไปตามที่ออกแบบไว้ โดยเครื่องเจาะจะต้องมีขนาดและอุปกรณ์ควบคุมได้มาตรฐาน พร้อมช่างเจาะและคนงานที่มีความชำนาญและผ่านการอบรมด้านความปลอดภัยในการเจาะเป็นอย่างดี พร้อมทั้งมีวิศวกรในการควบคุมด้วย	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. มีการเก็บเศษดินและเศษหิน (Cutting) ในน้ำโคลนทุกระยะ 2 เมตร ที่เจาะลงไปและต้องวัดทิศทางของรูเจาะทุกระยะ 15-20 เมตร ด้วยเครื่อง Single Shot Instrument จะต้องควบคุมให้รูเจาะเบี่ยงเบนจากแนวตั้งได้ไม่เกิน 2.0 องศา	- บริเวณบ่อสำรองโคลน	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ท็อป-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ท็อป-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD

รับรองจำนวนหน้า 11/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	4. ทำ Logging เมื่อเจาะจนทะลุหินรองรับชั้นเกลือชั้นล่างแล้วต้องตรวจสอบหลุมเจาะโดยทำ Gamma Ray Log และ Density and Caliper Log เพื่อตรวจสอบชั้นแร่และธรณีโครงสร้าง	- บริเวณหลุมเจาะบ่อน้ำเกลือ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	5. ทดสอบความแข็งแรงของหลุมเจาะ (Pressure Test) หลังจากดำเนินการต่างๆ เสร็จแล้ว ประมาณ 28 วัน และทดสอบการรั่วซึมของหลุมเจาะโดยการอัดน้ำเกลือเข้มข้นด้วยแรงดันประมาณ 4 บาร์ เพื่อตรวจสอบว่าหลุมเจาะไม่รั่วสามารถที่จะใช้ในการทำโพรงเกลือได้	- บริเวณหลุมเจาะบ่อน้ำเกลือ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	6. ทางโครงการจะสร้างหมุดตรวจระดับ (Bench mark) ของผิวดินโดยถ่ายระดับจากหมุดระดับที่สร้างขึ้นโดยกรมทางหลวงหรือกรมแผนที่ทหาร จากบริเวณที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลงของระดับชั้นหินหรือมีการเปลี่ยนแปลงน้อยที่สุด ทั้งนี้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เป็นผู้กำหนดรายละเอียดให้	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
1.7 ปฐพีวิทยา	1. บริเวณฐานบ่อผลิตเกลือ และสถานีมาตรวัดและวาล์วควบคุมที่มีการยกปรับระดับความสูงจากระดับความสูงจากระดับดินเดิมประมาณ 1.5 เมตร และ 1.7 เมตร ตามลำดับ จะต้องมีการปรับสภาพและความลาดชันให้เหมาะสมเพื่อป้องกันการชะล้างและพังทลาย เช่น ปลูกพืชคลุมดิน เช่น หญ้าแฝก หรือพืชตระกูลถั่ว	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....
(นายวิชัย สรรค์พันธุ์)
ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....
(นายดิเรก รัตนวิเศษ)
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 12/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.7 ปฐพีวิทยา (ต่อ)	2. บ่อสำรองน้ำโคลน (Mud pit) ขนาดกว้าง 10 เมตร ยาว 20 เมตร ลึก 2.5 เมตร จากผิวดิน บุด้วยแผ่นโพลีเอทิลีน (HDPE) ที่มีความหนา 2 มิลลิเมตร เพื่อป้องกันการรั่วซึมของสารที่ใช้ในการเจาะ และที่ได้จากการเจาะออกสู่พื้นที่เคียงข้าง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. ปลูกไม้ยืนต้นโตเร็ว หรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่น เช่น ยางนา นนทรี อินทนิลน้ำ ชี้เหล็ก โสกน้ำ เลี้ยวป่า แคบ้าน ดอกกรัก และยอเถื่อน และพันธุ์ไม้ที่มีผลเป็นอาหารสัตว์ป่าและนก เช่น มะขามเทศ และขนุน เป็นต้น ให้มีทรงพุ่ม 3 เรือนยอด และพืชคลุมดินในบริเวณที่เื้อื่ออำนวยความสะดวกการปลูก ได้แก่ บริเวณพื้นที่ว่างเปล่าที่ไม่มีการใช้ประโยชน์ เพื่อให้ต้นไม้ช่วยยึดเกาะหน้าดินและลดการชะล้างพังทลายของดิน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมืองจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ					
2.1 นิเวศวิทยานบก	1. การกำหนดขอบเขตพื้นที่ดำเนินการให้ชัดเจน และดำเนินกิจกรรมเฉพาะในพื้นที่ของโครงการเท่านั้น โดยการแสดงสัญลักษณ์หรือป้ายให้เห็นอย่างชัดเจน และห้ามทำการรบกวนพื้นที่ใดที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับโครงการ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. ติดป้ายเตือน "ห้ามจุดไฟ" ในบริเวณพื้นที่ที่มองเห็นได้ชัดเจน ทั้งในพื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียง รวมถึงดูแลให้พนักงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 13/121

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์					
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	1. กำหนดขอบเขตพื้นที่ดำเนินการทำเหมืองของโครงการให้ชัดเจน และดำเนินกิจกรรมเฉพาะในพื้นที่ของโครงการเท่านั้น และห้ามทำการรบกวนพื้นที่ใดที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับโครงการ 2. มีการวางแผนการใช้พื้นที่เพื่อการทำถนนลำลอง พื้นที่แทนชุดเจาะเหนือบ่อผลิตน้ำเกลือพื้นที่บ่อรองรับเศษหิน น้ำโคลน และ สถานีมาตรวัดและวาล์วควบคุมให้เหมาะสม ส่วนในพื้นที่ข้างเคียงหากจำเป็นต้องใช้ในช่วงเตรียมการ เมื่อแล้วเสร็จ ต้องปรับสภาพเพื่อการใช้ประโยชน์เช่นเดิม	- บริเวณพื้นที่โครงการ - บริเวณพื้นที่โครงการ	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง - กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	- -	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด - บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
3.2 การเกษตรกรรม	1. ให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบในด้านต่างๆ ที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อพื้นที่เกษตรกรรม ได้แก่ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านอุทกวิทยาและคุณภาพน้ำ และด้านปฐพี อย่างเคร่งครัด	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
3.3 การคมนาคม	1. กำหนดเส้นทางในการขนส่งดิน อุปกรณ์ในการก่อสร้าง อุปกรณ์ในการชุดเจาะ และเครื่องจักรต่างๆที่ใช้ในการดำเนินโครงการให้ชัดเจน เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการจราจร และป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในการขนส่งดังกล่าว	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD

รับรองจำนวนหน้า 14/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การคมนาคม (ต่อ)	2. ในการเคลื่อนย้ายเครื่องจักรอุปกรณ์ และท่อต่างๆในขั้นตอนของการขุดเจาะบ่อผลิตน้ำเกลือ หากเป็นอุปกรณ์ขนาดใหญ่พิเศษ ต้องขอความร่วมมือจากตำรวจทางหลวงในการอำนวยความสะดวกเส้นทางขนส่ง เพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุบนถนนสาธารณะ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. ให้ทำการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็ว หรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่น เช่น ยางนา นนทรี อินทนิลน้ำ ชี้เหล็ก โสกน้ำ เสี้ยวป่า แคบ้าน ดอกกรัก ยอเถื่อน และพันธุ์ไม้ที่มีผลเป็นอาหารสัตว์ป่าและนก เช่น มะขามเทศ และขนุน เป็นต้น ให้มีทรงพุ่ม 3 เรือนยอด บริเวณแนวเขตเว้นการทำเหมืองจากแนวทางสาธารณะเพื่อเป็นแนวเขตพื้นที่กันชน (Buffer Zone)	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมืองจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	1. ให้พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นพื้นที่โครงการก่อนเป็นลำดับแรกและให้มากที่สุด และให้อัตราค่าแรงเป็นไปตามประกาศกระทรวงแรงงาน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมืองจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	- ไม่ต่ำกว่าอัตราค่าแรงขั้นต่ำ	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. ให้ทำการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนรอบๆเหมืองให้เข้าใจถึงแนวทางและวิธีดำเนินการของเหมืองให้ชัดเจน ซึ่งข้อมูลที่น่าสนใจจะต้องเป็นภาษาที่ประชาชนเข้าใจได้ง่าย	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมืองจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 15/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	3. ให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดการทำเหมือง ซึ่งประกอบด้วยตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนโครงการ หน่วยงานราชการ และตัวแทนชุมชน เพื่อทำหน้าที่สร้างความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชน ประชาสัมพันธ์โครงการ ตรวจสอบข้อร้องเรียน และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งให้เสนอรายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานดังกล่าวได้รับทราบ ปีละ 1 ครั้ง (ดังรูปที่ 1)	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมืองจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	4. ให้ประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ประกอบด้วยรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการ ที่ระบุชื่อผู้ประกอบการ เบอร์โทรศัพท์ เลขที่ประทานบัตร ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่ประทานบัตร อายุประทานบัตร วันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้ประชาชนได้รับทราบอย่างทั่วถึง เพื่อสร้างความเข้าใจและนำไปสู่การลดข้อวิตกกังวลต่างๆ จากการดำเนินการของโครงการ โดยจัดทำเป็นบอร์ด หรือทำเป็นป้ายประกาศ นำไปติดไว้ที่ศาลาประชาคมหมู่บ้าน และที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน	- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมืองจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ท็อป-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ท็อป-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 16/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	5. จัดทำป้ายหรือบอร์ดประชาสัมพันธ์แสดงข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ได้แก่ หมายเลขประทานบัตร เนื้อที่ ระยะเวลาการทำเหมือง ผู้รับผิดชอบ และเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการหรือบริเวณที่สามารถพบเห็นได้ทั่วไป ให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมือง จนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	6. ให้จัดตั้ง“กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่” ในอัตรา 1 บาท/เมตริกตันการผลิต แต่ต้องไม่น้อยกว่า 500,000 บาท/ปี เพื่อเป็นงบประมาณในการดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ โดยให้รวมงบประมาณกองทุนสิ่งแวดล้อมและสังคม*และงบประมาณด้านมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ ซึ่งกำหนดอยู่ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการอยู่ในกองทุนนี้ทั้งนี้การบริหารจัดการกองทุนให้เป็นไปตามระเบียบหรือแนวทางปฏิบัติที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมือง จนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	ในอัตรา 1 บาท/เมตริกตันการผลิต แต่ต้องไม่น้อยกว่า 500,000 บาท/ปี	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

หมายเหตุ : * ปัจจุบัน บริษัท เกลือพิมาย จำกัด มีกองทุนสิ่งแวดล้อมและสังคมอยู่แล้ว ปีละ 1 ล้านบาท

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 17/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การสาธารณสุข	1. ให้จัดตั้ง “กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ” ในอัตรา 0.5 บาท/เมตรตัน การผลิต แต่ต้องไม่น้อยกว่า 200,000 บาท/ปี เพื่อเป็นงบประมาณในการเฝ้าระวังหรือตรวจสุขภาพที่เกี่ยวข้องจากกิจกรรมการทำเหมืองแร่ สำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กิโลเมตร โดยเปิดบัญชีธนาคารเพื่อนำเงินเข้ากองทุนดังกล่าวในเดือนแรกของทุกๆ ปี ทั้งนี้การบริหารจัดการกองทุนให้เป็นไปตามระเบียบหรือแนวทางปฏิบัติที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมืองจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	ในอัตรา 0.5 บาท/เมตรตันการผลิต แต่ต้องไม่น้อยกว่า 200,000 บาท/ปี	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1. เครื่องเจาะและอุปกรณ์ควบคุมที่ใช้ต้องได้มาตรฐาน พร้อมทีมเจาะและคนงานที่มีความชำนาญ ซึ่งผ่านการอบรมด้านความปลอดภัยในการเจาะเป็นอย่างดี	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมืองจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. ในการดำเนินการขุดเจาะบ่อผลิต คนงานและวิศวกรผู้ควบคุมงานจะต้องสวมใส่ชุดปฏิบัติงานพร้อมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับลักษณะงาน เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าหุ้มส้น แวนดานิรภัย ถุงมือ พร้อมแนะนำวิธีการใช้ที่ถูกต้อง และกำกับดูแลให้มีการสวมใส่โดยเคร่งครัด	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมืองจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 18/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการท่าเรือ (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	3. กำหนดผู้รับผิดชอบที่มีคุณสมบัติเหมาะสม และมีความสามารถในการปฏิบัติการเกี่ยวกับบ่อน้ำเกลือ และจะต้องมีการฝึกอบรมพนักงานที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมืองปีละอย่างน้อย 60 ชั่วโมง พร้อมทั้งมีแผนฉุกเฉินในการทำงานด้านความปลอดภัยในการทำงานทั่วบ่อ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมืองจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	4. โครงการต้องมีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนรับเข้าปฏิบัติงาน และในระหว่างการทำงานตลอดอายุประทานบัตร โดยทำการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานทุกปี เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานในการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงาน	- พนักงานของโครงการทุกคน	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมืองจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	5. จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาล ยาสามัญประจำบ้าน เวชภัณฑ์ที่จำเป็น และจัดเตรียมอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้พร้อม เพื่อช่วยเหลือคนงานที่ประสบอุบัติเหตุจากการทำงาน หรือเจ็บป่วยได้อย่างทันท่วงที โดยไม่คิดมูลค่า พร้อมทั้งรถสำหรับนำคนเจ็บส่งโรงพยาบาลกรณีคนงานเกิดอุบัติเหตุ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่ก่อนเริ่มทำเหมืองจนถึงสิ้นสุดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 19/101

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเตรียมการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	6. จัดให้น้ำดื่ม น้ำใช้ และห้องสุขาที่ถูกต้องลักษณะอย่างเพียงพอ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	7. เจ้าของโครงการจะต้องปฏิบัติตามวิธีการให้ความคุ้มครองแก่พนักงาน และความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอก ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2513) และกฎกระทรวง ฉบับที่ 50 (พ.ศ. 2525) ออกตามความในมาตราที่ 17 แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมืองอย่างเคร่งครัด	- พนักงานของโครงการ ทุกคน	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	8. เจ้าของโครงการต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 พระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ. 2533 พระราชบัญญัติประกันสังคม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2537 พระราชบัญญัติประกันสังคม (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2542 และพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 และกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	- พนักงานของโครงการ ทุกคน	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD

รับรองจำนวนหน้า 20/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ					
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	1. เริ่มการทำเหมืองตามแผนผังการทำเหมืองและปฏิบัติตามแผนการละลายแร่ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด ตั้งแต่ระยะดำเนินการทำเหมืองจนกระทั่งสิ้นสุดการทำเหมือง (ดังรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 35)	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. การทำเหมืองของโครงการเป็นการทำเหมืองโดยวิธีละลายแร่ โดยมีแท่นหลุมผลิตขนาด กว้าง 30 เมตร ยาว 40 เมตร สูงจากระดับดินเดิม 1.5 เมตร เป็นพื้นที่ถมบดอัดเพื่อเป็นแท่นเจาะ และลงท่อเพื่อละลายแร่เกลือหินใช้เป็นที่ตั้งรถยกในการยกปรับเปลี่ยนหรือล้างท่อละลายแร่ จำนวน 57 แท่น มีบ่อสำรองน้ำโคลน (Mud pit) ขนาด กว้าง 10 เมตร ยาว 20 เมตร ลึก 2.5 เมตร จากผิวดินบุด้วยแผ่นโพลีเอทิลีน (HDPE) ที่มีความหนา 2 มิลลิเมตร ใช้ร่วมกับแท่นเจาะระหว่างการเจาะบ่อ และมีสถานีมาตรวัดและวาล์วควบคุม ขนาดกว้าง 13 เมตร ยาว 30 เมตร สูง 1.70 เมตร จำนวน 6 สถานี	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. บริเวณที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำเหมืองหรือกิจกรรมต่างๆ ของโครงการต้องรักษา ให้คงสภาพเดิมให้มากที่สุด ทั้งนี้ เพื่อช่วยเป็นแนวป้องกันผลกระทบ (Buffer Zone) อีกทางหนึ่ง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	4. โครงการต้องดำเนินการฟื้นฟูสภาพภูมิประเทศในบริเวณโครงการ ดังรายละเอียดในแผนการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมือง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	ตามแผนการฟื้นฟูที่กำหนด	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคูพันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD

รับรองจำนวนหน้า 21/101

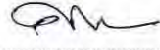
ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 คุณภาพอากาศ	1. กำหนดความเร็วรถที่เข้ามาตรวจสอบบริเวณบ่อผลิตน้ำเกลือ และรถขนส่งกากตะกอนไปฝังกลบยังบ่อฝังกลบในพื้นที่โครงการไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากถนน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
1.3 ระดับเสียง	1. ให้ทำการตรวจสอบสภาพ ซ่อมแซม และดูแลรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ ให้มีสภาพที่สมบูรณ์ และสามารถใช้งานได้ตามสภาพปกติ ทั้งนี้เพื่อลดเสียงจากเครื่องจักรขณะทำงาน	- เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำเหมือง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. สำหรับพนักงานที่ทำงานภายในบริเวณที่มีเสียงดัง ต้องสวมเครื่องป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ เครื่องป้องกันหู (Ear Plug หรือ Ear Muffs) รวมทั้งมีการสับเปลี่ยนหน้าที่พนักงานเพื่อไม่ให้ทำงานในที่ที่มีเสียงดังมากเกินไปเป็นเวลานาน เช่น กำหนดให้พนักงานทำงานวันละไม่เกิน 8 ชั่วโมง เพื่อลดอัตราความเสี่ยงต่ออันตรายจากเสียงดัง	- บริเวณพื้นที่โครงการและพนักงานของโครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. ให้ทำการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็ว หรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่น เช่น ยางนา นนทรี อินทนิลน้ำ ชี้เหล็ก โสกน้ำ เสี้ยวป่า แคบ้าน ดอกกรัก ยอเถื่อน และพันธุ์ไม้ที่มีผลเป็นอาหารสัตว์ป่าและนก เช่น มะขามเทศ และขนุน เป็นต้น ให้มีทรงพุ่ม 3 เรือนยอด บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองที่มีสภาพเป็นพื้นที่เปิดโล่ง เพื่อเป็นแนวเขตพื้นที่กันชน (Buffer Zone) ช่วยดูดซับเสียงจากการทำงานของอุปกรณ์และเครื่องจักรต่างๆ ได้	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

 (นายวิชัย สระคุพันธ์)
 ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
 วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

 (นายดิเรก รัตนวิชัย)
 กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
 วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.4 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน	1. ทางโครงการจะไม่ปล่อยน้ำเสียที่เกิดจากการผลิตออกนอกเขตพื้นที่โครงการ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. มีบ่อเก็บสำรองน้ำในบริเวณเหมืองที่เป็นประทานบัตรเดิม ซึ่งอยู่ทางด้านทิศตะวันออกของพื้นที่ประทานบัตรที่ 24967/15171 จำนวน 6 บ่อ ซึ่งมีความจุรวมประมาณ 1,050,000 ลูกบาศก์เมตร โดยการสูบน้ำจากแม่น้ำมูลมาใช้ในการทำเหมืองนั้นมีการก่อสร้างแนวท่อเพื่อส่งน้ำมายังพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ทางโครงการจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	- ทางด้านทิศตะวันออกของพื้นที่ประทานบัตรที่ 24967/15171	- กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. หลีกเลี่ยงการสูบน้ำจากแม่น้ำมูลในช่วงฤดูแล้ง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม ซึ่งเป็นช่วงที่แม่น้ำมูลมีอัตราการไหลของน้ำต่ำ	- สถานีสูบน้ำจากแม่น้ำมูลของโครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	4. การใช้น้ำจากแม่น้ำมูล ทางโครงการจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และมีการปฏิบัติตามกฎหมายที่กำหนด โดยในกรณีใดๆที่โครงการไม่ได้รับอนุญาตให้สูบน้ำจากแม่น้ำมูลจะต้องมีมาตรการในการดำเนินการดังนี้ - ขุดบ่อน้ำเพิ่มเติมเพื่อสำรองน้ำฝนภายในขอบเขตพื้นที่ของโครงการ - ศึกษาความเป็นไปได้ในการนำน้ำจากแหล่งน้ำอื่นมาใช้ - กรณีไม่สามารถจัดหาน้ำได้ โครงการจะต้องหยุดการทำเหมืองจนกว่าจะสามารถจัดหาน้ำใช้ได้	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....
(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....
(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 23/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.5 การเกิดแผ่นดินไหว	1. ให้ดำเนินการละลายแร่ตามแผนการทำเหมืองที่กำหนด โดยเส้นผ่านศูนย์กลางของโพรงเกลือไม่เกิน 60 เมตร เหลือเกลือเป็นหลังคา 60 เมตร และเหลือเกลือที่ด้านล่างของโพรงอีก 5 เมตร โดยมีระยะห่างระหว่างหลุมผลิตจะห่างกัน 120 เมตร เพื่อให้เกลือหินส่วนที่เหลือเป็นเสาค้ำยันของพื้นที่	- บริเวณบ่อผลิตน้ำเกลือ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. ตรวจสอบการทรุดตัวระดับลึกโดยให้หมดหลักฐานความลึกประมาณ 30 เมตร และทำการตรวจสอบโดยการวัดระดับทุก 6 เดือน โดยให้เทียบระดับมาตรฐานจากจุดอ้างอิงของเครือข่ายกรมแผนที่ทหาร ที่อยู่นอกโครงการโดยสถานที่ที่จะสร้างจะอยู่ในเขตพื้นที่คำขอประทานบัตร โดยเฉพาะอย่างยิ่งขอบประทานบัตรด้านทิศตะวันออก ทั้งนี้ให้จัดการเรียบรอยภายหลังจากการเปิดดำเนินการทำเหมืองแล้ว 1 ปี	- บริเวณหลุมหลักฐาน	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. แสดงผลการใช้ Sonar Survey ของแต่ละหลุมเจาะซึ่งอยู่ขอบประทานบัตร ทั้งนี้เพื่อยืนยันรัศมีและขอบเขตของการ Leaching เกลือใต้ดิน ผลการติดตามตรวจสอบส่งไปให้เจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่ทุกครั้ง ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ในการวางแผนแก้ไข หากพบว่าโพรงโดยทั่วไปมีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงไปจากแผนการละลายที่วางไว้จะต้องปรับแผนการละลาย	- บริเวณหลุมเจาะบ่อผลิตน้ำเกลือ	- ตั้งแต่เริ่มก่อนเริ่มการทำเหมืองจนสิ้นสุดการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD

รับรองจำนวนหน้า 24/121

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.5 การเกิดแผ่นดินทรุด (ต่อ)	4. ตรวจสอบโพรงเกลือโดยวิเคราะห์ลักษณะโพรง (Shape) และขนาด (Size) ของโพรง โดยใช้วิธีการสะท้อนกลับของคลื่นเสียง Ultrasonic Survey (Echo-log) และจะทำการตรวจสอบเป็นระยะตามความเหมาะสม (อย่างน้อย 3 ครั้ง ตลอดอายุการใช้งานของบ่อ) จะรายงานผลการตรวจสอบให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบทุกครั้ง	- บริเวณหลุมเจาะบ่อผลิตน้ำเกลือ	- อย่างน้อย 3 ครั้ง ตลอดอายุการใช้งานของบ่อ	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	5. มีการควบคุมระบบการละลายเกลือตามวิธีการที่กำหนด โดยมีการบันทึกและตรวจวัดสิ่งที่นำเข้าและนำออกจากระบบ (ทำ Mass Balance) เพื่อวิเคราะห์การสูญหายหรือเพิ่มขึ้นภายในระบบ	- จุดควบคุมระบบการทำงานจากระบบการละลายเกลือ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	- เมื่อสิ้นสุดการทำเหมือง				
	6. เอน้ำมันออกด้วยการแทนที่น้ำมันด้วยน้ำเกลืออิมัลชันลงในโพรงเกลือ บันทึกน้ำเกลือที่ใช้และปริมาณน้ำมันที่ออกมา คำนวณหาน้ำมันที่ยังค้างหรือเกินมาโดยเทียบจากบันทึกน้ำมันที่อัดลงไป	- บริเวณหลุมเจาะบ่อผลิตน้ำเกลือ	- หลังสิ้นสุดการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	7. ถอดท่อละลายขึ้นให้หมดและทำการสำรวจโพรงเกลือครั้งสุดท้ายเพื่อทำการบันทึกข้อมูลเพื่อติดตามต่อไป	- บริเวณหลุมเจาะบ่อผลิตน้ำเกลือ	- หลังสิ้นสุดการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD

รับรองจำนวนหน้า 25/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.5 การเกิดแผ่นดินทรุด (ต่อ)	8. ปิดท่อ 13 3/8 นิ้ว (Cement Casing) ด้วยหน้าแปลนตันที่มีเกววัด ความดันและระบบถ่ายทอดความดันเข้าระบบ computer เพื่อ บันทึกข้อมูลความดันบ่อในระหว่างควบคุมความดัน และต้องมีการ เติมน้ำเกลือลงไปในโพรงเกลือให้เต็ม เพื่อให้แรงดันสมดุลตามปกติ หรือสูงกว่าบรรยากาศประมาณ 1-3 บาร์ และจะต้องรักษาระดับ ความดันนี้ไว้ตลอด	- บริเวณหลุมเจาะบ่อ น้ำเกลือ	- หลังสิ้นสุดการทำเหมือง	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
1.6 ประสิทธิภาพ	1. ดำเนินการตามแผนผังการทำเหมืองที่ได้ออกแบบไว้ โดยมีการ กำหนดตำแหน่งและขอบเขตที่จะใช้เป็นพื้นที่ทำเหมืองไว้ให้ชัดเจน และพยายามรักษาสภาพพื้นที่เดิมไว้ให้มากที่สุด หรือเปลี่ยนแปลง ให้น้อยที่สุดเท่าที่เป็น	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. มีการตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบท่อส่ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งท่อที่ ใช้ส่งน้ำมันดีเซลไปยังบ่อผลิตน้ำเกลือ และท่อรับน้ำเกลือจากบ่อ ผลิตเข้าสู่โรงงาน โดยต้องมีการตรวจสอบเป็นระยะตลอดช่วง ดำเนินการ เพื่อให้แน่ใจว่าท่ออยู่ในสภาพสมบูรณ์ไม่มีการแตกหรือ รั่วซึมลงสู่ดิน	- บริเวณท่อส่งน้ำมันและ น้ำเกลือ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. ให้มีการนำตะกอนที่เกิดจากการทำน้ำเกลือและน้ำขม (น้ำเกลือ อิ่มตัวที่ความเข้มข้นของโซเดียมซัลเฟตสูง) ให้บริสุทธิ์ (Purified Brine) อัดกลับลงไปในโพรงเกลือของหลุมที่เลิกผลิตแล้ว เพื่อ ป้องกันปัญหาจากการกำจัดโดยวิธีฝังกลบบนดิน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 26/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1.6 ปฐพีวิทยา (ต่อ)	4. พื้นที่ว่างเปล่าให้ดำเนินการปลูกพืชคลุมดินตามแผนการฟื้นฟูบริเวณใดที่ไม่เกี่ยวข้องให้คงสภาพเดิมไว้ให้มากที่สุด หรือรบกวนพื้นที่น้อยที่สุดเท่าที่จะสามารถทำได้	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	5. ปลูกไม้ยืนต้นโตเร็ว หรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่น เช่น ยางนา นนทรี อินทนิลน้ำ ชี้เหล็ก โสนน้ำ เลี้ยวป่า แคบ้าน ดอกรัก และยอเลื้อน และพันธุ์ไม้ที่มีผลเป็นอาหารสัตว์ป่าและนก เช่น มะขามเทศ และขนุน เป็นต้น ให้มีทรงพุ่ม 3 เรือนยอด และปลูกพืชคลุมดินในบริเวณที่เอื้ออำนวยต่อการปลูก ได้แก่ บริเวณพื้นที่ว่างเปล่าที่ไม่มีการใช้ประโยชน์ เพื่อให้ต้นไม้ช่วยยึดเกาะหน้าดินและลดการชะล้างพังทลายของดิน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	6. ให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ รวมถึงแผนการฟื้นฟูสภาพพื้นที่โครงการ ที่ได้เสนอไว้อย่างเคร่งครัด	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ					-
2.1 นิเวศวิทยาบนบก	1. ให้ดูแลรักษาต้นไม้บริเวณพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในบริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมือง หรือบริเวณพื้นที่ที่ยังไม่เกี่ยวข้องกับการทำเหมือง ทั้งนี้เพื่อเป็นแนวป้องกันผลกระทบ (Buffer Zone) อีกทางหนึ่ง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม..... (นายวิชัย สระคุพันธ์) ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....		ลงนาม..... (นายดิเรก รัตนวิชัย) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....	 บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.	รับรองจำนวนหน้า 27/101
---	---	--	---	-------------------------------

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 นิเวศวิทยาบนบก (ต่อ)	2. ทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่บริเวณพื้นที่โครงการ โดยการปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็ว หรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่น เช่น ยางนา นนทรี อินทนิลน้ำ ชี้เหล็ก และไผ่น้ำ เลี้ยวป่า แคว้น ดอกกรัก ยอเถื่อน และพันธุ์ไม้ที่มีผลเป็นอาหารสัตว์ป่าและนก เช่น มะขามเทศ และขนุน เป็นต้น ให้มีทรงพุ่ม 3 เรือนยอด ซึ่งคัดเลือกพันธุ์ไม้ที่สามารถเจริญเติบโตได้ดี เหมาะสมกับลักษณะภูมิประเทศและภูมิอากาศ บริเวณพื้นที่โครงการ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. ให้ประชาสัมพันธ์ความรู้เกี่ยวกับสัตว์ป่าคุ้มครองให้พนักงานของโครงการและชุมชนบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการได้รับทราบ	- พนักงานของโครงการ และชุมชนบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	4. ให้กำกับดูแลพนักงานของโครงการไม่ให้ดำเนินกิจกรรมที่ทำให้เกิดผลกระทบต่อสัตว์ป่าคุ้มครองที่สำรวจพบในบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียง พร้อมทั้งลงโทษพนักงานของโครงการหากพบการกระทำผิด	- พนักงานของโครงการ และชุมชนบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	5. ให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านอุทกวิทยา และคุณภาพน้ำเพื่อป้องกันการชะล้างมูลดินไม่ให้ออกสู่ภายนอกอย่างเคร่งครัด	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 28/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ	1. จะต้องปฏิบัติเช่นเดียวกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านอุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน ที่ได้เสนอไว้แล้วอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้เพื่อป้องกันการชะล้างตะกอนมูลดินไม่ให้ไหลออกสู่พื้นที่ภายนอก หรือแหล่งน้ำธรรมชาติที่อยู่ใกล้เคียง อันก่อให้เกิดความขุ่นข้น ความกระด้าง และความเค็ม ซึ่งไม่เหมาะสมสำหรับการเจริญเติบโตของสิ่งมีชีวิตที่อาศัยอยู่ในแหล่งน้ำ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	1. บริเวณที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำเหมืองหรือไม่ได้ใช้ในการดำเนินกิจกรรมจะต้องรักษาไว้ให้อยู่ในสภาพเดิมมากที่สุด โดยพื้นที่ประทานบัตรยังสามารถใช้ในการทำนา และปลูกต้นไม้ยืนต้นได้ด้วย	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. ทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองไปแล้ว ให้สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศเดิมให้มากที่สุด โดยการปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้นโตเร็วหรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่น เช่น ยางนา นนทรี อินทนิลน้ำ ชี้เหล็ก โสภณำ เลี้ยวป่า แคบ้าน ดอกกรัก และยอเถื่อน และพันธุ์ไม้ที่มีผลเป็นอาหารสัตว์ป่าและนก เช่น มะขามเทศ และขนุน เป็นต้น ให้มีทรงพุ่ม 3 เรือนยอด ซึ่งควรคัดเลือกพันธุ์ไม้ที่สามารถเจริญเติบโตได้ดี เหมาะสมกับลักษณะภูมิประเทศและภูมิอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ ดังรายละเอียดในแผนการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ทำเหมือง	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	ตามแผนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมือง	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคูพันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 29/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การเกษตรกรรม	1. ให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบในด้านต่างๆ ที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อพื้นที่เกษตรกรรม ได้แก่ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านอุทกวิทยาและคุณภาพน้ำด้านปฐพี อย่างเคร่งครัด	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. ในระหว่างการดำเนินการขั้นที่ที่พบว่าการทำเหมืองของโครงการก่อให้เกิดความเสียหาย ต่อพื้นที่เกษตรกรรมจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราวก่อน และแจ้งให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดทราบทันที แล้วทำการตรวจสอบความเสียหายที่เกิดขึ้น ซึ่งในการตรวจสอบความเสียหายทางโครงการต้องดำเนินการร่วมกับเจ้าของพื้นที่เกษตรกรรม คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ และเจ้าหน้าที่จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้เพื่อให้เจ้าของพื้นที่เกษตรกรรมได้รับการชดเชยค่าเสียหายเสียหายที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วและเป็นธรรม	- ชุมชนใกล้เคียงบริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	ขึ้นอยู่กับความเสียหาย	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
3.3 การคมนาคม	1. ดูแลรักษาสภาพเส้นทางให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้คืออยู่เสมอ ในกรณีที่ผิวถนนสาธารณะเกิดการชำรุดเสียหายเนื่องจากการขนส่งของโครงการ ทางโครงการต้องดำเนินการซ่อมทันที	- บริเวณเส้นทางขนส่งของพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. ทำการตรวจเช็คสภาพรถยนต์ เช่น ระบบห้ามล้อ ระบบไฟฟ้าการทำงานของเครื่องยนต์ระบบเกียร์ และอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัยอยู่เสมอ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 30/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การคมนาคม (ต่อ)	3. ให้ทางโครงการมีการอบรม กวดขันและควบคุมพฤติกรรมของพนักงาน ในการขับรถขนส่งของโครงการ ให้ขับรถด้วยความระมัดระวัง มีมารยาทในการใช้รถใช้ถนน และปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	4. ตูแลรักษาต้นไม้เพื่อเป็นพื้นที่ Buffer Zone บริเวณแนวเขตเวนคืนทำเหมืองจากแนวทางสาธารณะ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
3.4 สาธารณูปโภคและสาธารณูปการ	1. หลีกเลี่ยงการใช้ระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการร่วมกับชุมชน	- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. ให้การสนับสนุนดูแลซ่อมแซมระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการของชุมชนบริเวณใกล้เคียง	- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
3.5 การจัดการของเสีย	1. น้ำโคลนจากการเจาะที่พาเอาเศษดินและเศษหินมา จะถูกส่งไปผ่านตะแกรง (Shale Shaker) เพื่อกรองเอาส่วนที่เป็นเศษดิน เศษหินออกก่อน จากนั้นจึงส่งไปยังถังน้ำโคลนหมุนเวียน ที่มีตะแกรงแยกละเอียด (D-silter/de-sander) เพื่อแยกเศษดินเศษทรายที่ละเอียดออก ก่อนจะหมุนเวียนกลับมาใช้ในการเจาะบ่อผลิตน้ำเกลือต่อไปอีก	- บริเวณบ่อผลิตน้ำเกลือในพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 31/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการของเสีย (ต่อ)	2. น้ำโคลนหมุนเวียนที่ใช้ในการเจาะ หากไม่มีการนำไปใช้อีกต่อไปทางโครงการต้องให้บริษัทผู้รับจ้างเจาะนำออกไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการตามระเบียบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- บริเวณบ่อผลิตน้ำเกลือในพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. เศษดิน และเศษหิน (Cutting) ที่เกิดจากการขุดเจาะบ่อผลิตน้ำเกลือ จะถูกเก็บไว้ในบ่อสำรองน้ำโคลน (Mud Pit หรือ Reserve Pit) ขนาดกว้าง 10 x 20 เมตร ลึก 2.5 เมตร และมีการยกขอบอีก 1.5 เมตร ปูพื้นด้วยแผ่นโพลีเอทิลีน (HDPE) ที่มีความหนา 2 มิลลิเมตร เพื่อป้องกันการซึมของน้ำลงสู่ชั้นดิน	- บริเวณบ่อผลิตน้ำเกลือในพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	1. ในการจ้างแรงงานต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามข้อกำหนดของค่าแรงงานขั้นต่ำของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เพื่อให้เกิดความยุติธรรมต่อคนงาน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	- ไม่ต่ำกว่าอัตราค่าแรงขั้นต่ำ	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. กำหนดกฎระเบียบ ข้อบังคับ ที่ชัดเจนและเข้มงวด เพื่อควบคุมพนักงานมิให้สร้างความเดือดร้อนแก่ประชาชนภายในชุมชน พร้อมทั้งหลีกเลี่ยงผลกระทบทางสังคมที่อาจตามมา	- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ท็อป-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 32/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	3. ให้ความร่วมมือกับผู้นำชุมชน เพื่อพัฒนาสภาพความเป็นอยู่ของชุมชนและพัฒนาระบบสาธารณูปโภคต่างๆ เช่น การพัฒนาถนน น้ำอุปโภค-บริโภค เป็นต้น ให้ดีขึ้น	- บริเวณชุมชนใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	- ตามความเหมาะสม	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	4. ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมสาธารณะประโยชน์ ต่างๆ เช่น โรงเรียน วัด โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ชุมชนในบริเวณพื้นที่โครงการและใกล้เคียง ในโอกาสต่างๆ ตามความเหมาะสมอย่างต่อเนื่องตลอดอายุประทานบัตร	- บริเวณชุมชนใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	- ตามความเหมาะสม	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	5. ให้สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างโครงการกับประชาชนในชุมชนผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมหรือประเพณีต่าง ๆ ภายในชุมชน เช่น การทอดผ้าป่าสามัคคี งานประเพณีสงกรานต์ งานประเพณีลอยกระทง เป็นต้น เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างโครงการกับประชาชน	- บริเวณชุมชนใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	- ตามความเหมาะสม	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	6. สนับสนุนให้เกิดการรวมกลุ่มในภาคประชาชน โดยเฉพาะกลุ่มอาชีพเสริม เพื่อให้ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น และชุมชนเกิดการพัฒนามากขึ้น	- บริเวณชุมชนใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	- ตามความเหมาะสม	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	7. สนับสนุนหรือร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในชุมชน เช่น ปัญหาดินเค็มในพื้นที่เกษตรกรรม ปัญหายาเสพติด เป็นต้น	- บริเวณชุมชนใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	- ตามความเหมาะสม	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 33/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	8. ให้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมในทุกๆ ด้าน เช่น ด้านคุณภาพอากาศ คุณภาพเสียง และด้านแผ่นดินไหว เป็นต้น อย่างเคร่งครัด เพื่อลดข้อวิตกกังวลของประชาชนต่อการดำเนินโครงการ	- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	- ตามความเหมาะสม	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	9. ให้จัดเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่รับข้อร้องเรียน รับฟังความคิดเห็น หรือจัดทำกล่องรับเรื่องร้องเรียนด้านหน้าที่โครงการ และที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 5 ตำบลสัมฤทธิ์ อำเภอพิมาย และหมู่ที่ 10 ตำบลธารปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา	- ณ ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 5 ตำบลสัมฤทธิ์ อำเภอพิมาย และหมู่ที่ 10 ตำบลธารปราสาท อำเภอโนนสูง	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	10. ให้สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างโครงการกับประชาชนผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ภายในชุมชน เช่น สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น การบริจาคทุนการศึกษา ส่งเสริมด้านการกีฬา ทำนุบำรุงศาสนาและปรับปรุงซ่อมแซมเส้นทางคมนาคมภายในพื้นที่	- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	- ตามความเหมาะสม	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	11. ในกรณีที่มีข้อร้องเรียนเกิดขึ้น ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ซึ่งเป็นตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนจากโครงการ หน่วยงานราชการ และตัวแทนจากชุมชน ดำเนินการตรวจสอบข้อร้องเรียนอย่างยุติธรรม พร้อมทั้งจัดทำมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน พร้อมทั้งแจ้งผลให้กับผู้ร้องเรียนได้รับทราบ (ดังรูปที่ 1)	- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	- ตลอดอายุประทานบัตร	- ตามความเหมาะสม	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD.

รับรองจำนวนหน้า 34/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	12. ให้ประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ผลตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม (คุณภาพอากาศ ระดับเสียง คุณภาพน้ำ และแผ่นดินไหว) และผลการตรวจสอบข้อร้องเรียนของประชาชนที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ (ถ้ามี) ปีละ 1 ครั้ง ซึ่งข้อมูลที่น่าสนใจจะต้องเป็นภาษาที่ประชาชนเข้าใจได้ง่าย เพื่อให้ประชาชนในชุมชนใกล้เคียงได้รับทราบผลการดำเนินการของโครงการ โดยการตีพิมพ์ตามสถานที่ที่ประชาชนสามารถเข้าถึงได้ และจัดทำเป็นบอร์ดขนาดใหญ่ที่อ่านได้ชัดเจน ได้แก่ ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน และศาลาประชาคมหมู่บ้าน พร้อมทั้งจัดทำเป็นรายงานหรือเอกสารแสดงผลการตรวจวัดผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้แก่หน่วยงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่ด้วย ได้แก่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลลาดแค โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสัมฤทธิ์พัฒนา โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านซิม และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเตย รวมทั้งประชาสัมพันธ์กิจกรรมการช่วยเหลือชุมชน หรือมาตรการฯ ด้านบวกของโครงการให้ชุมชนได้รับทราบอย่างต่อเนื่อง	- บริเวณชุมชนใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 35/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การสาธารณสุข	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบในด้านต่างๆ เพื่อยับยั้งผลกระทบที่อาจคุกคามทางสุขภาพของคนงาน และประชาชน ในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง	- บริเวณชุมชนใกล้เคียง โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. สมทบเงินเข้า “กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ” ในอัตรา 0.5 บาท/เมตริกตัน การผลิต แต่ต้องไม่น้อยกว่าปีละ 200,000 บาท เพื่อเป็นงบประมาณในการเฝ้าระวังหรือตรวจสุขภาพที่เกี่ยวข้องจากกิจกรรมการทำเหมืองแร่ สำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กิโลเมตร โดยเปิดบัญชีธนาคารเพื่อนำเงินเข้ากองทุนดังกล่าวในเดือนแรกของทุกปี ทั้งนี้การบริหารจัดการกองทุนให้เป็นไปตามระเบียบหรือแนวทางปฏิบัติที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด	- บริเวณชุมชนใกล้เคียง โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	ในอัตรา 0.5 บาท/เมตริกตันการผลิต แต่ต้องไม่น้อยกว่าปีละ 200,000 บาท	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. ให้แจ้งผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผลการตรวจสุขภาพของพนักงาน ให้ประชาชนในชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ ได้แก่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตลาดแค โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสัมฤทธิ์พัฒนา โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านซิม และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเตย เพื่อให้หน่วยงานดังกล่าวได้รับทราบ พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ข้อมูลให้ประชาชนในชุมชนได้รับทราบโดยทั่วไป ซึ่งข้อมูลที่น่าเสนอจะต้องเป็นภาษาที่ประชาชนเข้าใจได้ง่าย	- บริเวณชุมชนใกล้เคียง โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิรัช)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 36/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1. ให้มีการใช้วิทยุสื่อสารระหว่างพนักงานกับห้องควบคุม เพื่อให้มีการติดต่อถึงกันได้ตลอดเวลา	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. ให้มีแถววัดความดันและสวิตช์ควบคุมความดันฉุกเฉิน กรณีแรงดันเกินกำหนด ให้มีการตรวจสอบวาล์วป้องกันการไหลย้อน และมีแถววัดความดันสูง-ต่ำ เพื่อให้ส่งสัญญาณเตือนไปที่ห้องควบคุม	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. ให้มีเครื่องวัดระดับควบคุมน้ำมัน โดยมีลักษณะเป็นเซ็นเซอร์ติดกับท่อหย่อนลงไปใ้บ่อดักด้วยสายเคเบิล ถ้าตรวจพบว่าสัญญาณที่ส่งมาจากเซ็นเซอร์ขาดหายไปจะบอกถึงความเสียหายของท่อและเคเบิล ซึ่งค่าระดับที่ได้นั้นมาจากการอ่าน ที่ห้องควบคุม และสัญญาณเตือนระดับน้ำมันสูง/ต่ำเกินไปได้ทั้งนี้จะมีพนักงานเข้าตรวจสอบและประสานงานเพื่อทำการแก้ไขความเสียหายที่เกิดขึ้นทันที	- บริเวณท่อส่งน้ำมัน	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	4. ให้มีการตรวจสอบความหนาและสภาพท่อละลายแร่ทุกครั้งที่มีการ workover เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน	- บริเวณบ่อผลิตน้ำเกลือ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	5. บอรับน้ำเกลือดิบที่รวมน้ำเกลือจากบ่อต่างๆ ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัด เพื่อแยกน้ำมัน จะมีระบบสัญญาณเตือนระดับสูง เชื่อมสัญญาณกับวาล์วควบคุมน้ำเกลือเข้าเพื่อป้องกันการล้น	- บริเวณบ่อผลิตน้ำเกลือ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	6. จัดให้มีระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามถนนและหัวบ่อ เพื่อความสะดวกในการดูแลบริเวณพื้นที่โครงการ และจัดให้มีแผนฉุกเฉินและมาตรการโต้ตอบ กรณีเกิดเหตุในพื้นที่โครงการ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สรรพพันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิรัช)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 37/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	7. ควบคุมและคัดเลือกผู้รับเหมา มีการอบรมผู้รับเหมาเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานก่อนการอนุญาตให้ทำงานให้เหมาะสม	- พนักงานของโครงการและผู้รับเหมา	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	8. ให้ตรวจสอบประสิทธิภาพ และความพร้อมของเครื่องมือเครื่องจักรก่อนใช้งาน เป็นประจำตลอดอายุการใช้งาน	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	9. จัดสภาพสิ่งแวดล้อมของอาคารสำนักงานให้ถูกสุขลักษณะ เช่น จัดวางภาชนะรองรับขยะให้เป็นระเบียบเรียบร้อย	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	10. เจ้าของโครงการจะต้องปฏิบัติตามวิธีการให้ความคุ้มครองแก่พนักงาน และความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอก ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2513) และกฎกระทรวง ฉบับที่ 50 (พ.ศ. 2525) ออกตามความในมาตราที่ 17 แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมืองอย่างเคร่งครัด	- พนักงานของโครงการทุกคน	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	11. เจ้าของโครงการต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 พระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ. 2533 พระราชบัญญัติประกันสังคม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2537 พระราชบัญญัติประกันสังคม (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2542 และพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 และกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	- พนักงานของโครงการทุกคน	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สรรค์พันธุ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 38/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	12. หากการดำเนินโครงการส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยทั้งชีวิตและทรัพย์สิน ของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงโครงการ โครงการจะต้องทำการชดเชยค่าเสียหายตามความเหมาะสมและเป็นธรรมให้แก่ประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อน	- บริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	- ตามความเหมาะสม	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
4.4 ประวัติศาสตร์ โบราณคดี และโบราณสถาน / ทัศนียภาพ	1. ในระหว่างการทำเหมืองในพื้นที่แปลงประทานบัตรของโครงการ หากพบวัตถุต้องสงสัยว่าเป็นโบราณวัตถุ หรือร่องรอยทางประวัติศาสตร์ โบราณคดี ทางโครงการหยุดดำเนินการทำเหมือง และรีบแจ้งข้อมูลต่อสำนักศิลปากรที่ 12 นครราชสีมา ให้ทราบโดยด่วน และอนุญาตให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง ได้เข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ กรณีที่พิสูจน์หลักฐานแล้วพบว่า บริเวณพื้นที่โครงการเป็นแหล่งที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ หรือพบว่ามีหลักฐานทางโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. ในระหว่างการทำเหมืองโครงการ จะต้องบำรุงรักษาไม้ยืนต้นและพืชคลุมดินที่ปลูกไปแล้วให้เจริญงอกงามอยู่เสมอ และหากพบว่าบริเวณใดพืชคลุมดินหรือไม้ยืนต้นตาย ควรดำเนินการปลูกซ่อมแซมทันที	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

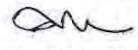
วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 39/101

ตารางที่ 3: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการทำเหมือง (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 ประวัติศาสตร์ โบราณคดี และโบราณสถาน / ทัศนียภาพ (ต่อ)	3. ดำเนินการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองตามแผนการฟื้นฟูที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด เพื่อปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้สอดคล้องกับพื้นที่ข้างเคียง และสามารถใช้ประโยชน์พื้นที่ในด้านอื่นๆ ที่เหมาะสมต่อไป	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	ตามแผนการฟื้นฟูที่กำหนด	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	4. ทำการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วบริเวณขอบเขตพื้นที่โครงการ หรือในบริเวณที่สามารถดำเนินการปลูกได้ เพื่อช่วยบดบังสภาพพื้นที่โครงการและกิจกรรมต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการทำเหมืองต่อเส้นทางสาธารณะใกล้เคียง โดยพันธุ์ไม้ที่นำมาปลูกต้องเป็นพรรณไม้ที่เจริญเติบโตเร็ว มีอยู่ในท้องถิ่นตามความเหมาะสม และให้ปลูกในระยะเตรียมการทำเหมือง พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินระหว่างต้นไม้ และใช้ปุ๋ยที่มีไนโตรเจนสูง ใส่เพิ่มเติมในระยะแรก	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	5. ทางโครงการจะต้องเสริมสร้างทัศนียภาพที่ดี โดยการบำรุงรักษาปลูกไม้ยืนต้นโตเร็ว หรือพันธุ์ไม้ท้องถิ่น เช่น ยางนา นนทรี อินทนิลน้ำ ชี้เหล็ก โสกน้ำ เสี้ยวป่า แคบ้าน ดอกรัก และยอเถื่อน และพันธุ์ไม้ที่มีผลเป็นอาหารสัตว์ป่าและนก เช่น มะขามเทศ และขนุน เป็นต้น ให้มีทรงพุ่ม 3 เรือนยอด และพืชคลุมดินตามที่เสนอไว้ในแผนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองของโครงการ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตลอดอายุประทานบัตร	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม..... (นายวิชัย สระคุพันธ์) ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....		ลงนาม..... (นายดิเรก รัตนวิชัย) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอท-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....	 บริษัท ทอท-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD	รับรองจำนวนหน้า 40/101
--	---	---	---	-------------------------------

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการติดตามตรวจสอบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจวัด	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. แผ่นดินทรุด	1. ตรวจสอบโพรงเกลือโดยวิเคราะห์ลักษณะโพรง (Shape) และขนาด (Size) ของโพรง โดยใช้วิธีการสะท้อนกลับของคลื่นเสียง Ultrasonic Survey (Echo-log) และจะทำการตรวจสอบเป็นระยะตามความเหมาะสม (อย่างน้อย 3 ครั้ง ตลอดอายุการใช้งานของบ่อ) จะรายงานผลการตรวจสอบให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบทุกครั้ง	- โพรงเกลือในพื้นที่โครงการ	- อย่างน้อย 3 ครั้ง ตลอดอายุการใช้งานของบ่อ	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. จัดทำหมุดหลักฐานเพื่อตรวจสอบการทรุดของแผ่นดิน พร้อมทั้งมีการตรวจวัดวิเคราะห์ และติดตามการทรุดตัวของผิวดินบริเวณประทานบัตรเปรียบเทียบกับระดับอ้างอิงของเครือข่ายกรมแผนที่ทหารที่อยู่นอกเขตประทานบัตร	- บริเวณหมุดหลักฐานตามกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนดให้	- ดำเนินการทุก 6 เดือน	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิเศษ)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 41/101

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการติดตามตรวจสอบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจวัด	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
2.อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำ	1.ให้ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน โดยวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง ค่าการนำไฟฟ้า ความขุ่น ซัลเฟต และคลอไรด์	- น้ำผิวดิน จำนวน 3 สถานี (ดังรูปที่ 36) ได้แก่ 1. คูส่งน้ำทางด้านทิศเหนือของโครงการ 2. คูส่งน้ำทางด้านทิศตะวันตกของโครงการ 3. แม่น้ำมูล	- ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนมกราคมถึงเมษายน จำนวน 1 ครั้ง และในช่วงเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม จำนวน 1 ครั้ง	12,000 บาท/ปี	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2.ให้ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน โดยวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง ค่าการนำไฟฟ้า ความขุ่น ซัลเฟต และคลอไรด์	- น้ำใต้ดิน จำนวน 1 สถานี (ดังรูปที่ 36) คือ บ่อบาดาลบ้านเลขที่ 192 หมู่ 5 บ้านซิม ตำบลสัมฤทธิ์	- ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนมกราคมถึงเมษายน จำนวน 1 ครั้ง และในช่วงเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม จำนวน 1 ครั้ง	4,000 บาท/ปี	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
3. คุณภาพดิน	- ติดตามตรวจสอบคุณภาพดิน โดยทำการวิเคราะห์ลักษณะทางกายภาพ และคุณสมบัติทางเคมี ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง การนำไฟฟ้า ซัลเฟต และคลอไรด์	- คุณภาพดิน จำนวน 3 สถานี (ดังรูปที่ 36) ได้แก่ 1.บริเวณในพื้นที่โครงการ จำนวน 2 สถานี 2.บริเวณนอกพื้นที่โครงการ จำนวน 1 สถานี	- ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนมกราคมถึงเมษายน จำนวน 1 ครั้ง และในช่วงเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม จำนวน 1 ครั้ง	10,000 บาท/ปี	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอท-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



รับรองจำนวนหน้า 42/101

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการติดตามตรวจสอบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจวัด	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต	- สำรวจคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตของชุมชน กลุ่มผู้นำชุมชน พื้นที่อ่อนไหว และประชาชน ในรัศมี 3 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการในประเด็น เช่น ความคิดเห็นต่อโครงการ ความต้องการของชุมชน ปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินการของ ความวิตกกังวลเกี่ยวกับผลการทำเหมือง และข้อเสนอแนะต่อโครงการ การเปลี่ยนแปลงสภาพทางเศรษฐกิจและสังคม เป็นต้น - สถิติการรับเรื่องร้องเรียน และการป้องกันแก้ไข - สถิติการเกิดอุบัติเหตุต่อชุมชน และการป้องกันแก้ไข	- ผู้นำชุมชน พื้นที่อ่อนไหวและประชาชนในรัศมี 500 เมตร - 3 กิโลเมตรโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ทุกปี ปีละ 1 ครั้ง ตลอดอายุประทานบัตร	50,000 บาท/ปี	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1.ให้ตรวจสอบสมรรถภาพของร่างกายโดยทั่วไป ได้แก่ ความสามารถในการไต่ขึ้น ระบบทางเดินหายใจ ระบบประสาทในการรับรู้ และการเอ็กซเรย์ปอด เป็นต้น 2.ให้บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ พร้อมทั้งสาเหตุและแนวทางแก้ไข	- พนักงานของโครงการทุกคน - พนักงานของโครงการทุกคน	- ก่อนรับเข้าทำงาน และตรวจสอบสมรรถภาพของร่างกายโดยทั่วไปอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง	200,000 บาท/ปี -	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด - บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ลงนาม.....

(นายวิชัย สระคุพันธ์)

ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



ลงนาม.....

(นายดิเรก รัตนวิชัย)

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด

วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....



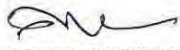
บริษัท ทอพ-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด
TOP-CLASS CONSULTANT CO.,LTD

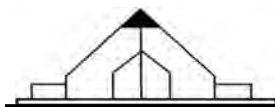
รับรองจำนวนหน้า 43/101

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการติดตามตรวจสอบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจวัด	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
6. การขนส่งน้ำเกลือ	1. มีพนักงานแผนกเหมืองละลายแร่ออกตรวจพื้นที่ที่วางท่อส่งน้ำเกลือเพื่อป้องกันการรुक้าหรือการกระทำใดๆ ที่อาจก่อความเสียหายแก่ท่อส่งน้ำเกลือได้ ทุกวัน	- เส้นทางขนส่งน้ำเกลือของโครงการ	- ทุกวัน	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	2. มีการตรวจสอบสภาพผิวท่อโดยผู้เชี่ยวชาญ ทุก 1 ปี	- เส้นทางขนส่งน้ำเกลือของโครงการ	- ทุก 1 ปี	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
	3. ตรวจสอบอัตราการไหลและความดันของน้ำเกลือในน้ำส่งน้ำเกลือตลอด 24 ชั่วโมงทุกวัน	- เส้นทางขนส่งน้ำเกลือของโครงการ	- ตลอด 24 ชั่วโมง ทุกวัน	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
7. การตรวจสอบโพรงเกลือ	1. ให้ตรวจสอบความมั่นคงของโพรงเกลือที่ใช้กักเก็บน้ำขม โดยตรวจวัดค่าระดับรอยต่อน้ำขมกับน้ำเกลือที่ใช้ป้องกันการละลายหลังคาโพรง (Blanket) ซึ่งติดตั้งอุปกรณ์ลงไปกับท่อนอก ให้วัดต่อเนื่องตลอดเวลา และวัดสำรวจโพรงโดยระบบโซนาร์ (Sonar Survey) หากพบว่าโพรงโดยทั่วไปมีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงไป จะต้องหยุดดำเนินการ และแจ้งให้ผู้เกี่ยวข้องปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินโดยเร่งด่วน	- โพรงเกลือที่ใช้กักเก็บน้ำขม	- ทุก 1 ปี	-	- บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

- หมายเหตุ :
- ให้ทำการตรวจวัดในช่วงที่ท่าเหมืองเท่านั้น และต้องบันทึกสภาพแวดล้อมขณะทำการตรวจวัด ทั้งข้อมูลพื้นที่ท่าเหมืองและบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ
 - ให้รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้ประชาชนในชุมชนใกล้เคียง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลลาดแค โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสัมฤทธิ์พัฒนา โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านซิม และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเคย โดยการติดป้ายประกาศไว้ในสถานที่ที่ประชาชนสามารถเข้าถึงได้ง่าย พร้อมทั้งรายงานผลการตรวจวัด เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้รับทราบทุกครั้ง
 - ให้ประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และผลการแก้ไขปัญหาข้อเรียกร้องต่างๆ (ถ้ามี) โดยการติดประกาศไว้ในสถานที่ ที่ประชาชนสามารถเข้าถึงได้ง่าย
 - ตัวเลขงบประมาณ เป็นการประเมินตามความเหมาะสมจากภาวะเศรษฐกิจในปัจจุบัน (มิถุนายน 2559) ซึ่งเมื่อมีการดำเนินโครงการตัวเลขดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้

ลงนาม..... (นายวิชัย สรรค์พันธุ์) ผู้รับมอบอำนาจ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....		ลงนาม..... (นายดิเรก รัตนวิชัย) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ท็อป-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด วันที่.....15 กรกฎาคม 2559.....	 บริษัท ท็อป-คลาส คอนซัลแทนท์ จำกัด TOP-CLASS CONSULTANT CO., LTD	รับรองจำนวนหน้า 44/101
---	---	--	---	-------------------------------



9.สำเนาประทานบัตรเลขที่ 28817/16294 และ 28818/16295



ประธานบัตร

ประธานบัตรที่.....๒๕๕๑๓/๑๒๒๕๕

ประธานบัตรฉบับนี้ออกให้แก่.....บริษัท เกสโอดี จำกัด.....อายุ.....ปี สัญชาติ.....ไทย

เลขที่.....๑๐๑๖ อาคารตรีเพ็ญพูน ชั้น ๑ ห้องเอ.....ตลก/ชอย.....

.....พระราม ๔.....หมู่ที่.....ตำบล/แขวง.....สีลม

.....บางรัก.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร

เพื่อให้ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล).....บนบก

ณ ตำบล.....ลุ่มพูน และธารปราสาท.....อำเภอ.....พินาย และโนนสูง.....จังหวัด.....นครราชสีมา

มีอายุ.....๒๕ ปี นับแต่วันที่.....๒๕ เดือน.....สิงหาคม.....พ.ศ. ๒๕๖๐

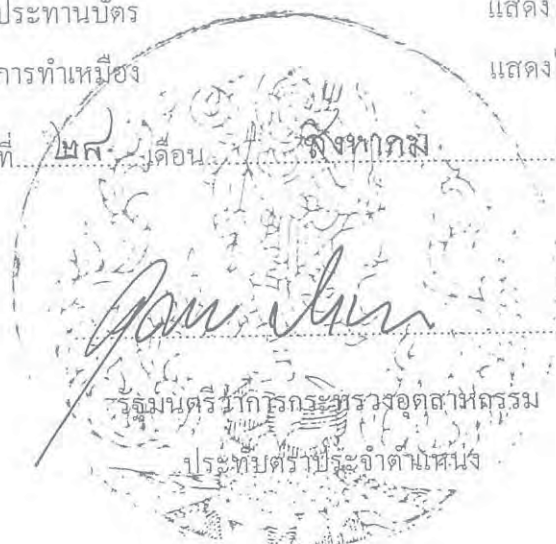
และสิ้นอายุวันที่.....๒๕ เดือน.....สิงหาคม.....พ.ศ. ๒๕๕๕

เป็นเนื้อที่.....๒๕๕ ไร่.....๑.....งาน.....๗๗.....ตารางวา

ภายในเขตที่กำหนดตามแผนที่แนบท้ายประธานบัตร โดยมีรายละเอียดกำหนดไว้ตามลำดับดังต่อไปนี้

- | | | |
|-----|--|---------------------|
| (1) | แผนที่แนบท้ายประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 1 |
| (2) | เงื่อนไขการอนุญาตประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 2 |
| (3) | แผนผังโครงการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 3 |
| (4) | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | แสดงไว้ในลำดับที่ 4 |
| (5) | การชำระค่าธรรมเนียมเพื่อใช้เนื้อที่
ในการทำเหมืองประจำปี | แสดงไว้ในลำดับที่ 5 |
| (6) | การเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง
การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง
แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 6 |
| (7) | บันทึกการต่ออายุประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 7 |
| (8) | บันทึกการโอนประธานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ 8 |
| (9) | บันทึกการหยุดการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ 9 |

ออกให้ ณ วันที่.....๒๕ เดือน.....สิงหาคม.....พ.ศ. ๒๕๖๐



รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

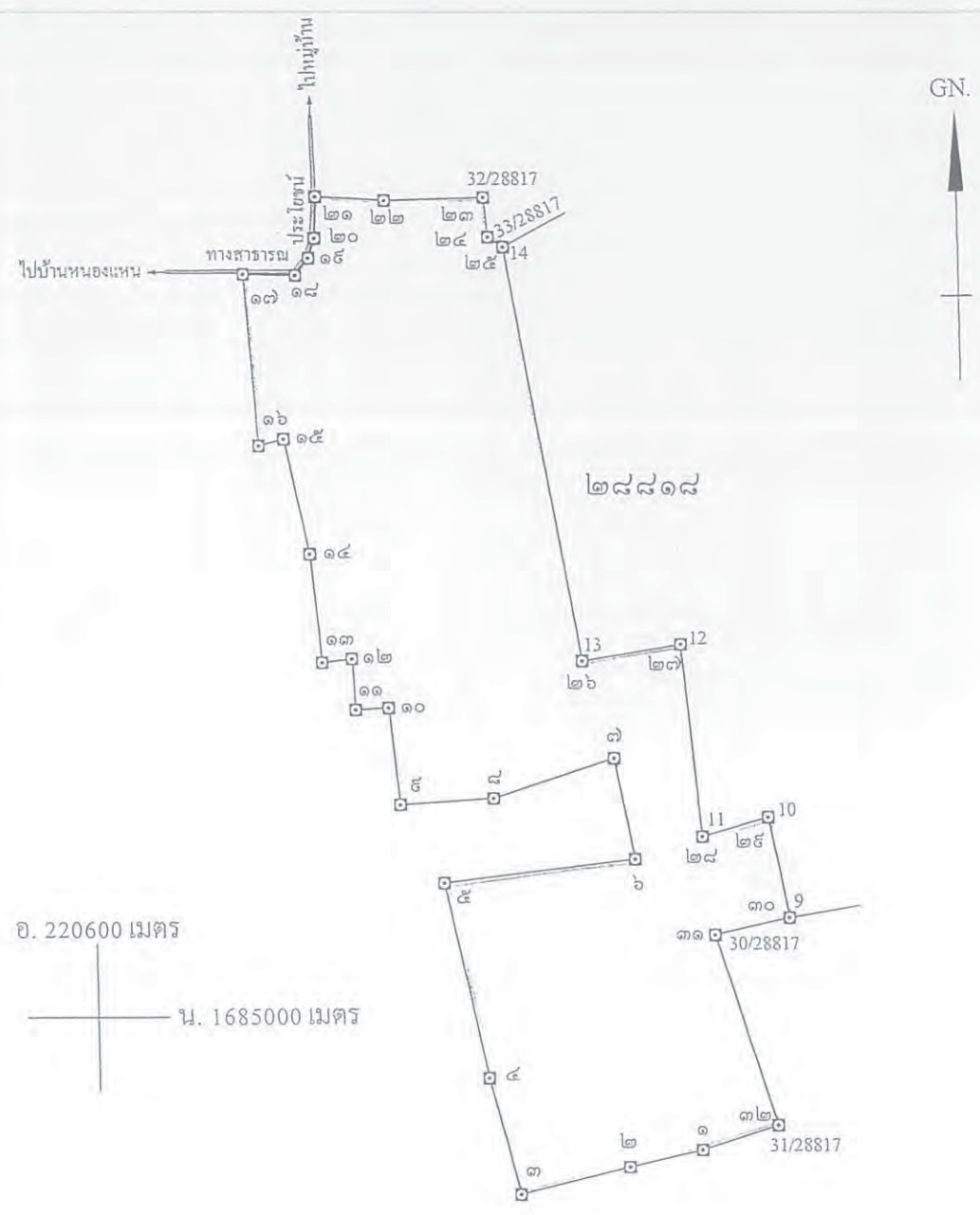
ประทับตราประจำตำแหน่ง

ลำดับที่
 หมายเลข
 หมายเลข
 หมายเลข
 หมายเลข
 หมายเลข
 หมายเลข
 หมายเลข
 หมายเลข
 หมายเลข
 หมายเลข

แผนที่แนบท้ายประทานบัตรที่ ๒๘๘๑๖ / ๓๖๒๕๔

คำขอที่ ๕ / ๒๕๕๑

ระวางที่ 5439 II



เนื้อที่ ๒๕๘ ไร่ ๑ งาน ๗๗ ตารางวา

มาตราส่วน ๑ : ๑๐,๐๐๐

จากมุมหมายเลข ๑	ถึงมุมหมายเลข ๒	ทิศ ๒๕๖	องศา ๑๐	ลิปดา	ระยะ ๕๒	๔๐๐๐	วา
จากมุมหมายเลข ๒	ถึงมุมหมายเลข ๓	ทิศ ๒๕๖	องศา ๐๖	ลิปดา	ระยะ ๗๘	๓๐๐๐	วา
จากมุมหมายเลข ๓	ถึงมุมหมายเลข ๔	ทิศ ๓๔๕	องศา ๕๔	ลิปดา	ระยะ ๘๓	๒๔๐๐	วา
จากมุมหมายเลข ๔	ถึงมุมหมายเลข ๕	ทิศ ๓๔๖	องศา ๕๑	ลิปดา	ระยะ ๑๓๘	๒๐๐๐	วา
จากมุมหมายเลข ๕	ถึงมุมหมายเลข ๖	ทิศ ๘๓	องศา ๐๔	ลิปดา	ระยะ ๑๓๔	๔๔๘๘	วา
จากมุมหมายเลข ๖	ถึงมุมหมายเลข ๗	ทิศ ๓๔๕	องศา ๓๐	ลิปดา	ระยะ ๗๑	๒๐๐๐	วา

จากหมายเลข.....๗.....ถึงหมายเลข.....๘.....ทิศ.....๒๕๑.....องศา.....๕๓.....ลิปดา.....ระยะ.....๘๘.....๖๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๘.....ถึงหมายเลข.....๙.....ทิศ.....๒๖๖.....องศา.....๑๘.....ลิปดา.....ระยะ.....๖๕.....๘๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๙.....ถึงหมายเลข.....๑๐.....ทิศ.....๓๕๔.....องศา.....๑๓.....ลิปดา.....ระยะ.....๖๗.....๘๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๑๐.....ถึงหมายเลข.....๑๑.....ทิศ.....๒๖๗.....องศา.....๐๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๓.....๒๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๑๑.....ถึงหมายเลข.....๑๒.....ทิศ.....๓๕๗.....องศา.....๐๗.....ลิปดา.....ระยะ.....๓๕.....๒๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๑๒.....ถึงหมายเลข.....๑๓.....ทิศ.....๒๖๒.....องศา.....๕๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๐.....๕๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๑๓.....ถึงหมายเลข.....๑๔.....ทิศ.....๓๕๔.....องศา.....๔๓.....ลิปดา.....ระยะ.....๗๕.....๕๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๑๔.....ถึงหมายเลข.....๑๕.....ทิศ.....๓๔๘.....องศา.....๑๐.....ลิปดา.....ระยะ.....๘๑.....๓๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๑๕.....ถึงหมายเลข.....๑๖.....ทิศ.....๒๕๕.....องศา.....๑๑.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๘.....๓๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๑๖.....ถึงหมายเลข.....๑๗.....ทิศ.....๓๕๖.....องศา.....๐๒.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๑๘.....๕๕๕๕.....วา	
จากหมายเลข.....๑๗.....ถึงหมายเลข.....๑๘.....ทิศ.....๕๑.....องศา.....๑๘.....ลิปดา.....ระยะ.....๓๖.....๘๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๑๘.....ถึงหมายเลข.....๑๙.....ทิศ.....๓๘.....องศา.....๑๒.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๕.....๑๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๑๙.....ถึงหมายเลข.....๒๐.....ทิศ.....๑๘.....องศา.....๓๐.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๔.....๕๕๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๒๐.....ถึงหมายเลข.....๒๑.....ทิศ.....๒.....องศา.....๓๓.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๘.....๘๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๒๑.....ถึงหมายเลข.....๒๒.....ทิศ.....๕๓.....องศา.....๒๖.....ลิปดา.....ระยะ.....๔๘.....๑๑๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๒๒.....ถึงหมายเลข.....๒๓.....ทิศ.....๘๘.....องศา.....๑๖.....ลิปดา.....ระยะ.....๖๕.....๕๕๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๒๓.....ถึงหมายเลข.....๒๔.....ทิศ.....๑๗๔.....องศา.....๔๓.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๗.....๖๓๘๐.....วา	
จากหมายเลข.....๒๔.....ถึงหมายเลข.....๒๕.....ทิศ.....๑๒๓.....องศา.....๒๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๒.....๓๘๕๕.....วา	
จากหมายเลข.....๒๕.....ถึงหมายเลข.....๒๖.....ทิศ.....๑๗๐.....องศา.....๑๘.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๕๐.....๕๒๕๕.....วา	
จากหมายเลข.....๒๖.....ถึงหมายเลข.....๒๗.....ทิศ.....๘๐.....องศา.....๓๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๗๐.....๑๑๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๒๗.....ถึงหมายเลข.....๒๘.....ทิศ.....๑๗๔.....องศา.....๔๗.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๓๓.....๒๕๒๒.....วา	
จากหมายเลข.....๒๘.....ถึงหมายเลข.....๒๙.....ทิศ.....๗๓.....องศา.....๕๕.....ลิปดา.....ระยะ.....๔๘.....๗๖๔๕.....วา	
จากหมายเลข.....๒๙.....ถึงหมายเลข.....๓๐.....ทิศ.....๑๖๕.....องศา.....๑๑.....ลิปดา.....ระยะ.....๗๐.....๕๓๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๓๐.....ถึงหมายเลข.....๓๑.....ทิศ.....๒๕๗.....องศา.....๒๓.....ลิปดา.....ระยะ.....๕๔.....๑๑๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....๓๑.....ถึงหมายเลข.....๓๒.....ทิศ.....๑๖๒.....องศา.....๓๓.....ลิปดา.....ระยะ.....๑๓๘.....๕๖๘๐.....วา	
จากหมายเลข.....๓๒.....ถึงหมายเลข.....๑.....ทิศ.....๒๕๒.....องศา.....๒๐.....ลิปดา.....ระยะ.....๕๖.....๕๐๐๐.....วา	
จากหมายเลข.....ถึงหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา.....ระยะ.....วา	

ลายมือชื่อ.....ผู้เขียน

(นางสาวศิวพร จิตต์มั่น)

ลายมือชื่อ.....ผู้แทน

(นายสุพจน์ เทียรงาม)

ลายมือชื่อ.....ผู้ตรวจ

(นายวีระศักดิ์ สาทรานนท์)



ประทานบัตร

ประทานบัตรที่ ๒๘๘๑๘ / ๑๒๒๕๕

ประทานบัตรฉบับนี้ออกให้แก่ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด อายุ ปี สัญชาติ ไทย

อยู่บ้านเลขที่ ๑๐๑๖ อาคารตรีเพ็ญพงษ์ ชั้น ๑ ห้องเอ ต.รอก/ชอย

ถนน พระราม ๔ หมู่ที่ ตำบล/แขวง สีสม

อำเภอ/เขต บางรัก จังหวัด กรุงเทพมหานคร

เพื่อใช้ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล) บนบก

ณ ตำบล สัมฤทธิ์ และธารปราสาท อำเภอ พิมาย และโนนสูง จังหวัด นครราชสีมา

มีอายุ ๒๕ ปี นับแต่วันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

และสิ้นอายุวันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๘๕

เป็นเนื้อที่ ๒๕๕ ไร่ ๑ งาน ๕๕ 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 ๒๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

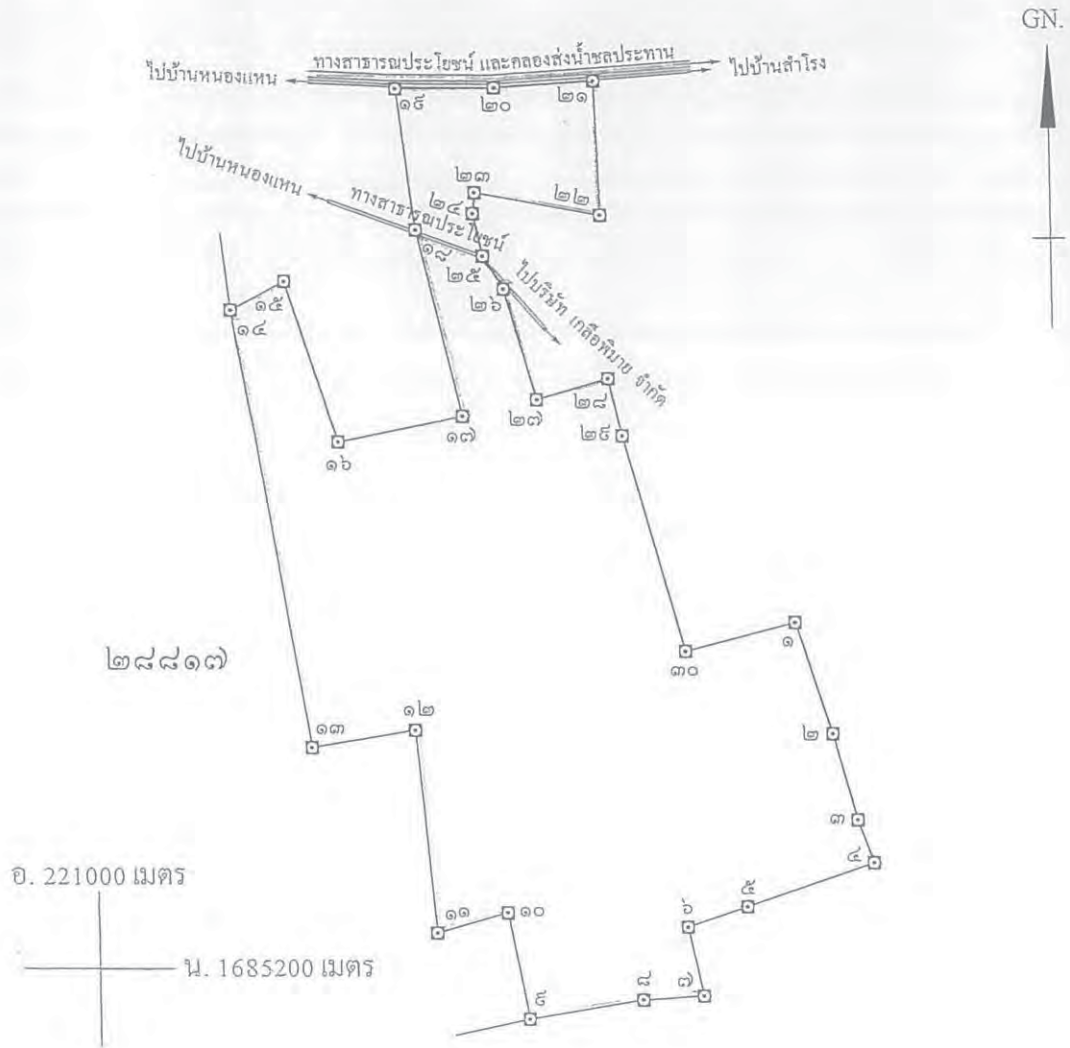


รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม
ประทับตราประจำตำแหน่ง

แผนที่แนบท้ายประทานบัตรที่.....๒๔๘๑๘..... / ๑๖๒๕๕

คำขอที่.....๑๐/๒๕๕๑.....

ระวางที่ 5439 II



เนื้อที่.....๒๕๕๕.....ไร่.....งาน.....๕๕.....ตารางวา

มาตราส่วน.....๑ : ๑๐,๐๐๐.....

จากมุมหมายเลข.....๑.....ถึงมุมหมายเลข.....๒.....ทิศ.....๑๖๑.....องศา.....๔๗.....ลิปดา.....ระยะ.....๗๖.....๕๖๘.....วา
 จากมุมหมายเลข.....๒.....ถึงมุมหมายเลข.....๓.....ทิศ.....๑๖๔.....องศา.....๓๓.....ลิปดา.....ระยะ.....๕๘.....๕๖๘.....วา
 จากมุมหมายเลข.....๓.....ถึงมุมหมายเลข.....๔.....ทิศ.....๑๕๕.....องศา.....๓๗.....ลิปดา.....ระยะ.....๒๕.....๕๖๘.....วา
 จากมุมหมายเลข.....๔.....ถึงมุมหมายเลข.....๕.....ทิศ.....๒๕๑.....องศา.....๑๔.....ลิปดา.....ระยะ.....๘๕.....๗๒๐.....วา
 จากมุมหมายเลข.....๕.....ถึงมุมหมายเลข.....๖.....ทิศ.....๒๕๑.....องศา.....๔๓.....ลิปดา.....ระยะ.....๔๒.....๕๐๖.....วา

II

GN.

ถึงมุมหมายเลข ๖	ถึงมุมหมายเลข ๗	ทิศ ๑๖๗	องศา ๒๕	ลิปดา ระยะ ๔๖	ลำดับที่ 1
ถึงมุมหมายเลข ๗	ถึงมุมหมายเลข ๘	ทิศ ๑๖๕	องศา ๕๖	ลิปดา ระยะ ๔๐	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๘	ถึงมุมหมายเลข ๙	ทิศ ๑๖๐	องศา ๒๘	ลิปดา ระยะ ๗๖	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๙	ถึงมุมหมายเลข ๑๐	ทิศ ๑๕๕	องศา ๑๑	ลิปดา ระยะ ๗๐	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๑๐	ถึงมุมหมายเลข ๑๑	ทิศ ๑๕๓	องศา ๕๕	ลิปดา ระยะ ๔๘	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๑๑	ถึงมุมหมายเลข ๑๒	ทิศ ๑๕๔	องศา ๔๗	ลิปดา ระยะ ๑๓๓	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๑๒	ถึงมุมหมายเลข ๑๓	ทิศ ๑๖๐	องศา ๓๕	ลิปดา ระยะ ๗๐	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๑๓	ถึงมุมหมายเลข ๑๔	ทิศ ๑๕๐	องศา ๑๘	ลิปดา ระยะ ๒๕๐	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๑๔	ถึงมุมหมายเลข ๑๕	ทิศ ๑๔๑	องศา ๔๕	ลิปดา ระยะ ๔๐	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๑๕	ถึงมุมหมายเลข ๑๖	ทิศ ๑๖๑	องศา ๕๖	ลิปดา ระยะ ๑๑๐	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๑๖	ถึงมุมหมายเลข ๑๗	ทิศ ๑๗๘	องศา ๒๒	ลิปดา ระยะ ๘๔	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๑๗	ถึงมุมหมายเลข ๑๘	ทิศ ๑๘๖	องศา ๓๕	ลิปดา ระยะ ๑๒๕	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๑๘	ถึงมุมหมายเลข ๑๙	ทิศ ๑๙๒	องศา ๔๗	ลิปดา ระยะ ๕๓	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๑๙	ถึงมุมหมายเลข ๒๐	ทิศ ๑๙๘	องศา ๕๕	ลิปดา ระยะ ๖๕	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๒๐	ถึงมุมหมายเลข ๒๑	ทิศ ๑๙๕	องศา ๓๑	ลิปดา ระยะ ๖๖	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๒๑	ถึงมุมหมายเลข ๒๒	ทิศ ๑๗๘	องศา ๐๔	ลิปดา ระยะ ๘๘	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๒๒	ถึงมุมหมายเลข ๒๓	ทิศ ๑๗๕	องศา ๔๖	ลิปดา ระยะ ๘๔	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๒๓	ถึงมุมหมายเลข ๒๔	ทิศ ๑๖๕	องศา ๑๕	ลิปดา ระยะ ๑๓๓	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๒๔	ถึงมุมหมายเลข ๒๕	ทิศ ๑๖๗	องศา ๕๗	ลิปดา ระยะ ๒๘	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๒๕	ถึงมุมหมายเลข ๒๖	ทิศ ๑๔๘	องศา ๕๓	ลิปดา ระยะ ๒๕	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๒๖	ถึงมุมหมายเลข ๒๗	ทิศ ๑๖๓	องศา ๕๗	ลิปดา ระยะ ๗๕	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๒๗	ถึงมุมหมายเลข ๒๘	ทิศ ๑๗๓	องศา ๒๕	ลิปดา ระยะ ๔๕	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๒๘	ถึงมุมหมายเลข ๒๙	ทิศ ๑๖๗	องศา ๐๓	ลิปดา ระยะ ๓๘	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๒๙	ถึงมุมหมายเลข ๓๐	ทิศ ๑๖๔	องศา ๒๑	ลิปดา ระยะ ๑๔๖	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข ๓๐	ถึงมุมหมายเลข ๑	ทิศ ๑๕๕	องศา ๓๐	ลิปดา ระยะ ๗๖	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข	ถึงมุมหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา ระยะ	๑๐๐๐๐
ถึงมุมหมายเลข	ถึงมุมหมายเลข	ทิศ	องศา	ลิปดา ระยะ	๑๐๐๐๐

ลายมือชื่อ.....ผู้เขียน

(นางสาวศิวพร จิตต์มั่น)

ลายมือชื่อ.....ผู้แทน

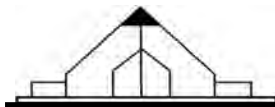
(นายสุราษฎร์ นุชศิริ)

ลายมือชื่อ.....ผู้ตรวจ

(นายวีระศักดิ์ ลาทรานนท์)



10.สำเนารายงานสถิติอุบัติเหตุ ประจำปี 2567 ในระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



■ ตารางสรุปสถิติการเกิดอุบัติเหตุ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567

สถิติอุบัติเหตุ ประจำปี 2567														
รายละเอียด	ปี 2566 (เดือน 12)	ปี 2567												รวม
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	
1. จำนวนพนักงาน (PSC)	153	157	157	157	157	157	157							
2. จำนวนอุบัติเหตุในการทำงาน ไม่ถึงขั้นหยุดงาน เกิน 3 วัน (จำนวนราย, วันที่เกิดเหตุ)	2	0	0	0	2	0	1							3
3. จำนวนอุบัติเหตุในการทำงาน ถึงขั้นหยุดงาน เกิน 3 วัน(จำนวนราย, วันที่เกิดเหตุ)	1	0	0	0	0	0	0							0
4. จำนวน ช.ม. คนทำงาน + OT	23,995 (average.)	22,933	21,623	23,804	22,720	22,931	22,439							
5. จำนวนวันสะสมติดต่อกันที่ไม่เกิดอุบัติเหตุ ในการทำงานถึงขั้นหยุดงาน (วันเป้าหมาย 1200 วัน) เริ่มนับวันใหม่ วันที่ 2 กรกฎาคม 2566	182	213	242	273	303	334	364							Traget-1200 836 364
6. จำนวน ช.ม.ทำงาน สะสมติดต่อกันที่ไม่เกิด อุบัติเหตุ ในการทำงานถึงขั้นหยุดงาน (ช.ม.)	143,843	166,776	188,399	212,203	234,923	257,854	280,293							
7. จำนวนวันที่สูญเสียเนื่องจากอุบัติเหตุ (วัน)	6	0	0	0	0	0	0							0
8. รายงานอุบัติเหตุที่เกี่ยวข้อง (ลำดับหมายเลขรายงาน)	case 1-2-3 2566	0	0	0	CASE-01 CASE-02		CASE-03							3
9. ค่าทดแทนค่าใช้จ่ายค่าความสูญเสีย (บาท)	1,717	0	0	0	0	0	0							0
10. อัตราความถี่ของการบาดเจ็บประจำปี (I.F.R) (จำนวนรายที่เกิดอุบัติเหตุหยุดงาน>3วัน / จำนวน ช. ม. ทำงาน) x 1,000,000	5.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							0
อัตราความถี่ของการบาดเจ็บประจำปี (I.F.R) =		0.00	{ จำนวนรายที่เกิดอุบัติเหตุหยุดงาน > 3 วัน/จำนวนช.ม.ทำงาน }							{ x 1,000,000 }				
อัตราความรุนแรงของการบาดเจ็บประจำปี (I.S.R) =		0.00	{ จำนวนวันที่สูญเสียเนื่องจากอุบัติเหตุ / จำนวน ช.ม. ทำงาน }							{ x 1,000,000 }				

รายงาน ☒ อุบัติเหตุ (Accident) ☐ อุบัติการณ์ (Incident) ☐ เหตุการณ์ผิดปกติ และการไม่เป็นไปตามข้อกำหนด (Near miss)

สังกัด/บริษัท/หน่วย บริษัท กสิวิทย์ แผนก สำนักงาน
 พื้นที่/สถานที่เกิดเหตุ พื้นที่บ้านนาหว้า อ.วังสามหมอ จ.หนองบัวลำภู วันที่เกิดเหตุ 28/4/2024 เวลา 09.10 น.

1. ผลของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ☐ มีผู้ได้รับบาดเจ็บ ☐ ทรัพย์สินเสียหาย ☒ สิ่งแวดล้อมเสียหาย ☒ ไม่มีผู้บาดเจ็บ, ทรัพย์สิน, สิ่งแวดล้อมไม่เสียหาย
- รายละเอียดผู้บาดเจ็บ พง./ ผู้รับเหมา ชื่อ.....อายุ.....ปี สังกัด/ หน่วย.....แผนก.....บริษัท.....
- ระดับความรุนแรง ☐ ไม่มีการหยุดงาน ☐ หยุดงาน.....วัน ☐ สูญเสียอวัยวะ ☐ เสียชีวิต ☒ สิ่งแวดล้อมต้องได้รับการฟื้นฟู
- ส่วนของร่างกายที่ได้รับบาดเจ็บ / สิ่งแวดล้อมเสียหาย.....*ตัวหน้า, ตัวหลัง*.....
- ข้อมูลการรักษาพยาบาล ☐ กลับเข้าทำงาน ☐ ส่งกลับบ้าน ☐ พักห้องพยาบาล ☐ นำส่งรักษาโรงพยาบาล
- รายละเอียดของความเสียหาย (ระบุ).....*ตัวหน้า / เล ตัวหลัง*.....ค่าเสียหาย.....บาท

2. รายละเอียดอุบัติเหตุการ / เหตุการณ์ผิดปกติ (เขียนภาพประกอบ / เอกสารแนบ)

[illegible]

3. การแก้ไขเบื้องต้นที่ได้ดำเนินการ

ลงชื่อ.....*กิตติพงษ์*.....ผู้เห็นเหตุการณ์ ลงชื่อ.....*กิตติพงษ์*.....หน.หน่วย/ ฝัรงงาน วันที่.....*29* / *4* / *2024*.....

4. การวิเคราะห์สอบสวนหาสาเหตุ และแนวทางป้องกัน แก้ไข (ตามแนวทาง ในหน้า 3)

- ☒ 4.1 การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (ระบุ) *YN ของ กิจการ ก้น น ผู้ที่ รวม ไม่ มี มั่นคง*

- ☐ 4.2 สภาพการณ์ หรือ สภาพแวดล้อมที่ไม่ปลอดภัย (ระบุ)

- 4.3 อื่น ๆ.

4.4 เสนอแนะมาตรการการป้องกัน แก้ไข ในทำสัมมนา/รับฟังความคิดเห็นกิจกรรมก่อให้เกิดประกายไฟ ให้ผู้รับผิดชอบหาบุคลากรผด
ฉ้อฉลว่าน ๕. ทำสัมมนางาน/รับฟังงานาหรือมาทราบกัณคัมภีร์ที่เกี่ยวกับกรรรมมณรี ผดสมมณรีที่ปกขัง
๖. สอดกันถึงส่วไร้นง กักต้งเรียดคนวิจัน มาทาศวอนจัด เรียงพ่นไฟ

4. ผล. มรดกตกทอดให้แก่ทายาทโดยชอบด้วยกฎหมาย

ผู้เคราะห์สี่สอบสวน และ
เสนอแนวทางป้องกันแก้ไข

จป. หัวหน้างาน / หน.ต้นสังกัด

จป. / หน่วยความปลอดภัย

คปอ.

4.5 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

แผนกสิ่งแวดล้อม & ความปลอดภัย

1.1 ความเห็นผู้บังคับบัญชา, ตั้งการปรับปรุงแก้ไข

- ทรัพย์สินดังกล่าว ไม่ใช่วัตถุที่มีตัวตน หรือมีตัวตนบางส่วน หากแต่มีลักษณะ
คล้ายกับ หนี้ หรือ สิทธิ
- แม้แต่บรรดา 11 ประการของ ทรัพย์สิน 7 ประการที่มีตัวตน 11 ประการ ได้แก่ หนี้, สิทธิ,
และทรัพย์สิน (ทรัพย์สิน + หนี้)

ผจก.แผนกต้นสังกัด
วันที่ 4 / 05 / 24

5.2 ติดตามการป้องกัน แก้ไข 1. สอดส่องเฝ้าระวัง "หาหมุดไฟฟ้า" ใน พื้นที่ขั้วแรงดันสูง มาพบแล้ว

2. รูปแบบการดำเนินงานในบริษัท องค์การมหาชนของจังหวัดชลบุรี และแผนพัฒนาการศึกษาระดับจังหวัด
3. แผนการพัฒนาพื้นที่ภายในโครงการศูนย์รวมและส่งเสริมการใช้ประโยชน์พื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก

ผู้ติดตามการแก้ไข / เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
วันที่ 01/05/2024

กรณีการแก้ไข โดยปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติสิ่งที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดและปฏิบัติการแก้ไขและป้องกัน
หมายเลขใบคำขอให้แก้ไข. กำหนดการแล้วเสร็จ

ขั้นตอนการรายงาน : ผู้เห็นเหตุการณ์ → หน.หน่วย รายงาน → จป. คปอ. วิเคราะห์ สอบสวน เสนอแนะ → ผจก.แผนก สั่งการปรับปรุงแก้ไข

ผู้รับปฏิบัติการแก้ไข รับประทาน,แก้ไข → จป. ติดตามการแก้ไข เก็บบันทึก

ต้นฉบับ : จป.จัดเก็บ

สำเนา : ผู้อำนวยการโรงงาน , OH&SMR

จัดทำ และแก้ไขโดย.....อนุมัติโดย.....วันที่บังคับใช้ 1 พ.ย. 2553 F-SF-102-03

การกระทำที่ไม่ปลอดภัย	สภาพการณ์ หรือ สภาพแวดล้อมที่ไม่ปลอดภัย
☐ ใช้อุปกรณ์ไม่เหมาะสม ☐ ใช้อุปกรณ์ชำรุด ☐ ไม่ใช้อุปกรณ์ป้องกัน ☐ อุปกรณ์ป้องกัน ฯ ไม่เพียงพอ ☐ ทำงานกับอุปกรณ์ที่ไม่ปิดเครื่อง ☐ ถอด ยกที่ป้องกันออก ☐ ไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนการทำงาน ลัดขั้นตอน ☐ เร่งรีบทำงาน ☐ ร่างกายอยู่ในตำแหน่งไม่เหมาะสม ☐ อื่น ๆ	☐ เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุด ☐ ที่ป้องกันใช้ไม่ได้ผล/ชำรุด ☐ สถานที่ทำงานแออัด สถานที่ไม่เหมาะกับการทำงาน ☐ ไม่มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☐ มีอันตรายจากสภาพแวดล้อม ความร้อน แสง เสียง ☐ ในบรรยากาศมีสารเคมี กัมมันตรังสี ก๊าซไวไฟ ☐ มีปริมาณออกซิเจนมาก / น้อยเกินไป ☐ อากาศเป็นพิษ ☐ อื่น ๆ

2 สาเหตุโดยอ้อม

การฝึกอบรม	ปัจจัยทางด้าน	ทัศนคติ
☐ ไม่ได้รับการฝึกอบรม ☐ ฝึกอบรมไม่เพียงพอ ☐ ต้องทำการฝึกอบรมใหม่ ☐ ขาดความเข้าใจในการทำงาน	☐ เวลา ☐ อุปกรณ์เครื่องมือ ☐ วัสดุคืบ ☐ ตัวบุคคล	☐ ขาดความรับผิดชอบ ☐ ได้รับความกดดัน ☐ มีความตื่นตัว ☐ อื่น ๆ

3 สาเหตุพื้นฐาน / ความผิดพลาดขององค์กร

การวางแผน	การสื่อสาร	การจัดการ	การควบคุม
☐ ไม่มีการประเมินค่าความเสี่ยง ☐ คู่มือปฏิบัติงานไม่ดี หรือไม่เพียงพอ ☐ ไม่มีการประเมินการใช้ อุปกรณ์ PPE	☐ การสื่อสารไม่ชัดเจน ☐ สื่อสารกันไม่เข้าใจ ☐ ออกคำสั่งไม่เหมาะสม	☐ ไม่มีการให้ความรู้จักอุปกรณ์ , บุคคลต่าง ๆ ☐ การทำงานไม่เป็นระเบียบ ☐ สภาพที่ทำงานไม่ปลอดภัย	☐ การปฏิบัติงานที่ไม่อยู่ในแผนงาน ☐ ไม่มีการตรวจสอบป้องกัน ☐ อื่น ๆ

ภาพเหตุการณ์ / ความเสียหาย



ภาพมาตรการติดตามแก้ไข / ป้องกัน

เรื่อง การติดป้ายห้ามจุดไฟ

ผลการดำเนินการ : 21 พฤษภาคม 2567



รายงาน ☒ อุบัติเหตุ (Accident) ☐ อุบัติการณ์ (Incident) ☐ เหตุการณ์ผิดปกติ และการไม่เป็นไปตามข้อกำหนด (Near miss)

สังกัด / บริษัท / หน่วย..... ๔๐๖/๒๐๓๐ แผนก..... ๕๖๖๒๖/๖ ฝ่าย..... กอ.รมน.
พื้นที่ / สถานที่เกิดเหตุ..... ม.๖/๑๐๔๓๐๖๒/ V-29 (วังทอง) วันที่เกิดเหตุ..... 29/๐4/24 เวลา..... ~ 9.๐๐ น.

1. ผลของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ☐ มีผู้ได้รับบาดเจ็บ ☐ ทรัพย์สินเสียหาย ☒ สิ่งแวดล้อมเสียหาย ☒ ไม่มีผู้บาดเจ็บ, ทรัพย์สิน, สิ่งแวดล้อมไม่เสียหาย
- รายละเอียดผู้บาดเจ็บ พงน./ ผู้รับเหมา ชื่อ.....อายุ.....ปี สังกัด/ หน่วย.....แผนก.....บริษัท.....
- ระดับความรุนแรง ☐ ไม่มีการหยุดงาน ☐ หยุดงาน.....วัน ☐ สูญเสียอวัยวะ ☐ เสียชีวิต ☒ สิ่งแวดล้อมต้องได้รับการฟื้นฟู
- ส่วนของร่างกายที่ได้รับบาดเจ็บ / สิ่งแวดล้อมเสียหาย.....
- ข้อมูลการรักษาพยาบาล ☐ กลับเข้าทำงาน ☐ ส่งกลับบ้าน ☐ พักห้องพยาบาล ☐ นำส่งรักษาโรงพยาบาล
- รายละเอียดของความเสียหาย (ระบุ).....9 ม. 4 ต. 17 เงินคงคลัง.....ค่าเสียหาย.....บาท

2. รายละเอียดอุบัติการณ์ / เหตุการณ์ผิดปกติ (เขียนภาพประกอบ / เอกสารแนบ)

[illegible]

3. การแก้ไขเบื้องต้นที่ได้ดำเนินการ ใช้กระดาษของ บริษัท สาคานา พรีสส์ จำกัด

ลงชื่อ รชก. ผู้เห็นเหตุการณ์ ลงชื่อ อภช หน.หน่วย / ฝ่ายงาน วันที่ 03 / 05 / 24

4. การวิเคราะห์สอบสวนหาสาเหตุ และแนวทางป้องกัน แก้ไข (ตามแนวทาง ในหน้า 3)

- ☒ 4.1 การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (ระบุ) พนักงาน S-plus สังเกตเห็นรถจักรยานยนต์ผ่านถนนเป็นระยะทางยาวๆ ทางเท้า
นอกเหนือจากนี้ ปฏิบัติหน้าที่ได้ดีกับมอบหมาย (ได้ลงมือไปจนเสร็จเรียบร้อยในมือ)
- ☐ 4.2 สภาพการณ์ หรือ สภาพแวดล้อมที่ไม่ปลอดภัย (ระบุ)
- ☐ 4.3 อื่นๆ

- 4.4 เสนอแนะมาตรการการป้องกัน แก้ไข: 1. ทำของ ทำวัน นพ. วิทยารัตนาพร วิทยารัตนาพร
วิทยารัตนาพร, วิทยารัตนาพร, วิทยารัตนาพร
2. ก่อนปฏิบัติงาน ขอสมัครรับของ มาสมัครตาม ด่วนตลอด สส เพื่อปลูกจิตสำนึกในพนักงาน

ผู้วิเคราะห์สอบสวน และ
เสนอแนวทางป้องกันแก้ไข

จป. หัวหน้างาน / หน.ต้นสังกัด

จป. / หน่วยความปลอดภัย

วันที่

- [illegible]

แก้ไข ป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ และ การติดตามผล

1. ความเห็นผู้บังคับบัญชา, ตั้งการปรับปรุงแก้ไข

ผู้บังคับบัญชา ในกรณีทำงาน ที่เกี่ยวข้องกับ ไฟ , ความร้อน ที่เกิดจากไฟฟ้าใน
โรงงานอุตสาหกรรม



ผจก.แผนกต้นสังกัด

วันที่...../...../.....

5.2 ติดตามการป้องกัน แก้ไข เมื่อเกิดอุบัติเหตุ ไฟไหม้ โรงงาน

1. แผนกความปลอดภัย โรงงาน มีมาตรการจัดการพื้นที่อันตราย

2. แผนกความปลอดภัย โรงงาน มีการตรวจสอบพื้นที่อันตราย / อุปกรณ์ ในพื้นที่อันตราย

3. ผู้ปฏิบัติงาน ในพื้นที่อันตราย มีการฝึกอบรมความปลอดภัย

4. ผู้ปฏิบัติงาน ในพื้นที่อันตราย มีการฝึกอบรมความปลอดภัย



ผู้ติดตามการแก้ไข / เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

วันที่ 21 / 05 / 2024

กรณีการแก้ไข โดยปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติสิ่งที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดและปฏิบัติการแก้ไขและป้องกัน

หมายเลขใบคำขอให้แก้ไข. กำหนดการแล้วเสร็จ

ขั้นตอนการรายงาน : ผู้เห็นเหตุการณ์ → หน.หน่วย รายงาน → จป. คปอ. วิเคราะห์ สอบสวน เสนอแนะ → ผจก.แผนก ตั้งการปรับปรุงแก้ไข

ผู้รับผิดชอบการแก้ไข รับทราบ,แก้ไข → จป. ติดตามการแก้ไข เก็บบันทึก

ต้นฉบับ : จป.จัดเก็บ

สำเนา : ผู้อำนวยการโรงงาน , OH&SMR



จัดทำ และแก้ไขโดย.....

อนุมัติโดย.....



วันที่บังคับใช้ 1 พ.ย. 2553

F - SF - 102-03

แนวทางการวิเคราะห์สอบสวนอุบัติเหตุ

1 สาเหตุโดยตรง

การกระทำที่ไม่ปลอดภัย	สภาพการณ์ หรือ สภาพแวดล้อมที่ไม่ปลอดภัย
☐ ใช้อุปกรณ์ไม่เหมาะสม ☐ ใช้อุปกรณ์ชำรุด ☐ ไม่ใช้อุปกรณ์ป้องกัน ☐ อุปกรณ์ป้องกันฯ ไม่เพียงพอ ☐ ทำงานกับอุปกรณ์ที่ไม่ปิดเครื่อง ☐ ถอด ยกที่ป้องกันออก ☐ ไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนการทำงาน ลัดขั้นตอน ☐ เร่งรีบทำงาน ☐ ร่างกายอยู่ในตำแหน่งไม่เหมาะสม ☒ อื่น ๆ... <u>ไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนการทำงาน</u> <u>ห้แม่ก็ยกของหนักเกินไป</u>	☐ เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุด ☐ ที่ป้องกันใช้ไม่ได้ผล/ชำรุด ☐ สถานที่ทำงานแออัด สถานที่ไม่เหมาะกับการทำงาน ☐ ไม่มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☐ มีอันตรายจากสภาพแวดล้อม ความร้อน แสง เสียง ☐ ในบรรยากาศมีสารเคมี กัมมันตรังสี ก๊าซไวไฟ ☐ มีปริมาณออกซิเจนมาก / น้อยเกินไป ☐ อากาศเป็นพิษ ☐ อื่น ๆ.....

2 สาเหตุโดยอ้อม

การฝึกอบรม	ปัจจัยทางด้าน	ทัศนคติ
☐ ไม่ได้รับการฝึกอบรม ☐ ฝึกอบรมไม่เพียงพอ ☐ ต้องทำการฝึกอบรมใหม่ ☐ ขาดความเข้าใจในการทำงาน	☐ เวลา ☐ อุปกรณ์เครื่องมือ ☐ วัสดุุดิบ ☒ ตัวบุคคล	☐ ขาดความรับผิดชอบ ☐ ได้รับความกดดัน ☐ มีความตื่นตัว ☒ อื่น ๆ... <u>จิตใจไม่มั่นคง</u>

3 สาเหตุพื้นฐาน / ความผิดพลาดขององค์กร

การวางแผน	การสื่อสาร	การจัดการ	การควบคุม
☐ ไม่มีการประเมินค่าความเสี่ยง ☐ คู่มือปฏิบัติงานไม่ดี หรือ ไม่เพียงพอ ☐ ไม่มีการประเมินการใช้ อุปกรณ์ PPE	☐ การสื่อสารไม่ชัดเจน ☐ สื่อสารกันไม่เข้าใจ ☐ ออกคำสั่งไม่เหมาะสม	☐ ไม่มีการให้ความรู้จักอุปกรณ์, บุคคลต่าง ๆ ☐ การทำงานไม่เป็นระเบียบ ☐ สภาพที่ทำงานไม่ปลอดภัย	☐ การปฏิบัติงานที่ไม่อยู่ในแผนงาน ☐ ไม่มีการตรวจสอบป้องกัน ☐ อื่น ๆ



PIMAI SALT CO.,LTD

146 M. 3 PIMAI-TALADKAE ROAD, PIMAI
NAKORN RATCHASIMA , THAILAND 30110

Tel. 044 201303-8 Fax. 044 201038

หนังสือเตือน

เรื่อง การแจ้งเตือนและลงโทษ

ถึง แผนกซ่อมบำรุง

เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2567 พนักงานแผนกซ่อมบำรุง S-PLUS ได้เข้าไปประกอบ บ่อ V29 และ V26 ระหว่างทางได้เห็นรังผึ้งจึงได้เข้าไป เอาผึ้งบริเวณใต้ต้นไม้ตรงข้าม MF-2 โดยการจุดไฟเพื่อให้เกิดควัน เมื่อเอาผึ้งแล้วจึงดับไฟและได้แฉะมาดูละแฉะรังไฟไหม้ จนแน่ใจว่าไม่มีไฟลุกลามและไปประกอบบ่อ V29 หลังจากนั้น 1 ชม. ได้มีการแจ้งเหตุว่ามีไฟไหม้ที่ MF-2 หลังดับไฟแล้วได้ตรวจสอบพื้นที่ความเสียหาย ไม่มีอุปกรณ์ใดเสียหาย พบพื้นหญ้าและใบไม้ไหม้เป็นวงกว้าง

ผมนายจักรกฤษณ์ แก้วกล้า ในฐานะผู้บังคับบัญชาพิจารณาแล้วว่าพนักงานแผนกซ่อมบำรุงเครื่องกล ได้ทำการประมาทขาดความระมัดระวัง นอกเหนือคำสั่งของหัวหน้างานและเบียดบังเวลางาน ทำให้เกิดอุบัติเหตุดังกล่าว

ดังนั้นจึงมีความเห็นให้ตักเตือนพนักงานและลงโทษพนักงานที่กระทำการดังกล่าว โดย

1. ให้หนังสือเตือนเป็นลายลักษณ์อักษร
2. พักงานพนักงานเป็นเวลา 7 วันโดยไม่จ่ายค่าจ้าง
3. พิจารณาการไม่ขึ้นเงินเดือนและตัดโบนัสประจำปี 2567

หากกระทำความผิดซ้ำอีก จะลงโทษสถานหนัก โดยให้ออกและไม่จ่ายค่าชดเชยใดๆพนักงานดังกล่าวมีรายชื่อดังต่อไปนี้

- | | |
|---------------------------|--------|
| 1. นายอาทิตย์ ปลั่งยาง | S-PLUS |
| 2. นายชัยรัช นิกระโทก | S-PLUS |
| 3. นายธณกร แก้วระวัง | S-PLUS |
| 4. นายสรศักดิ์ สดโครกกรวด | S-PLUS |

จึงแจ้งมาเพื่อรับทราบและถือปฏิบัติ

(นายจักรกฤษณ์ แก้วกล้า)

หน.แผนกซ่อมบำรุงเครื่องกล

วันที่ 30/4/2567

ข้าพเจ้าได้รับทราบและพร้อมยินดีปฏิบัติหากมีเหตุการณ์ดังกล่าวเกิดขึ้นซ้ำอีกข้าพเจ้ายินดีให้บริษัทลงโทษสถานหนัก โดยให้ออกและไม่จ่ายค่าชดเชยใดๆ

อาทิตย์ ปลั่งยาง

(นายอาทิตย์ ปลั่งยาง)

วันที่ 30/04/67

ชัยวัช นิกระโทก

(นายชัยวัช นิกระโทก)

วันที่ 30/04/67

รณกร แก้วระวัง

(นายรณกร แก้วระวัง)

วันที่ 30/4/67

สรศักดิ์ สดโครกกรวด

(นายสรศักดิ์ สดโครกกรวด)

วันที่ 30/4/67

ลงชื่อผู้บังคับบัญชา

วันชัย เหล็กกนก

(นายวันชัย เหล็กกนก)

ผช.หน.หน่วยซ่อมบำรุงเครื่องกล

วันที่ 30/04/24

ณัฐพล สีลิลี

(นายณัฐพล สีลิลี)

ผช.หน.แผนกซ่อมบำรุงเครื่องกล

วันที่ 30/4/24

จักรกฤษณ์ แก้วกล้า

(นายจักรกฤษณ์ แก้วกล้า)

หน.แผนกซ่อมบำรุงเครื่องกล

วันที่ 30/4/24

ประสิทธิ์ เจริญมงคลวุฒิ

(นายประสิทธิ์ เจริญมงคลวุฒิ)

ผู้จัดการแผนกซ่อมบำรุงเครื่องกล

วันที่

ลงชื่อต้นสังกัด S-PLUS รับทราบ

(นายสมนึก ตั้งศิริพัฒน์ภรณ์)

กรรมการบริษัท S-PLUS

วันที่

ภาพมาตรการติดตามแก้ไข / ป้องกัน

เรื่อง การติดป้ายห้ามจุดไฟ บริเวณทางเข้าพื้นที่เหมือง ผลการดำเนินการ : 21 พฤษภาคม 2567





รายงาน ☒ อุบัติเหตุ (Accident) ☐ อุบัติการณ์ (Incident) ☐ เหตุการณ์ผิดปกติ และการไม่เป็นไปตามข้อกำหนด (Near miss)

สังกัด / บริษัท / หน่วย... S-plus แผนก... ผลิต... ฝ่าย... จัดส่ง...
พื้นที่ / สถานที่เกิดเหตุ... WH-6 วันที่เกิดเหตุ... 3 ต.ย. 2567 เวลา... 01:30 น.

1. ผลของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ☐ มีผู้ได้รับบาดเจ็บ ☒ ทรัพย์สินเสียหาย ☐ สิ่งแวดล้อมเสียหาย ☐ ไม่มีผู้บาดเจ็บ, ทรัพย์สิน, สิ่งแวดล้อมไม่เสียหาย
- รายละเอียดผู้บาดเจ็บ พนง./ ผู้รับเหมา ชื่อ..... อายุ..... ปี สังกัด / หน่วย..... แผนก..... บริษัท.....
 - ระดับความรุนแรง ☐ ไม่มีการหยุดงาน ☐ หยุดงาน..... วัน ☐ สูญเสียอวัยวะ ☐ เสียชีวิต ☐ สิ่งแวดล้อมต้องได้รับการฟื้นฟู
 - ส่วนของร่างกายที่ได้รับบาดเจ็บ / สิ่งแวดล้อมเสียหาย.....
 - ข้อมูลการรักษายาบาล ☐ กลับเข้าทำงาน ☐ ส่งกลับบ้าน ☐ พักห้องพยาบาล ☐ นำส่งรักษาโรงพยาบาล
 - รายละเอียดของความเสียหาย (ระบุ).... เสา Hopper TRS มีร่องรอยถูกเคียวรถ..... ค่าเสียหาย..... บาท

2. รายละเอียดอุบัติการณ์ / เหตุการณ์ผิดปกติ (เขียนภาพประกอบ / เอกสารแนบ)

เวลาประมาณ 01:00 น. นายสิทธิโชค ส่งกลาง พนักงานขับรถตัก No. 26 ได้ขับรถตักไปชนเข้ากับ Hopper ของ TRS WH-6 ด้านฝั่งหลังทิศตะวันตก เกิดเหตุให้ทรัพย์สินเสียหาย เสา Hopper มีร่องรอยถูกเคียวรถ มีตะกั่วเหล็กอยู่ รหัส Pay No. 26 มีสีฉดถูกเคียวรถ ไม่ได้รับความเสียหายมาก ไร้รถได้ตกลงมา



3. การแก้ไขเบื้องต้นที่ได้ดำเนินการ... เนื่องจากอุบัติเหตุครั้งนี้ เกิดจากการกระทำส่วนบุคคล สภาพร่างกายไม่พร้อม ฝืนทำงาน ซึ่งได้จัดให้มี ตรวจสอบความพร้อมก่อนการทำงานทุกครั้ง ให้หัวหน้ากะตรวจสอบความพร้อมก่อนทำงานของทีมงานทุกคน ลงชื่อ..... ผู้เห็นเหตุการณ์ ลงชื่อ... ส.วิชาชนนท์..... พน.หน่วย/ ผู้รายงาน วันที่... 04 / 06 / 67

4. การวิเคราะห์สอบสวนหาสาเหตุ และแนวทางป้องกัน แก้ไข (ตามแนวทาง ในหน้า 3)

- ☒ 4.1 การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (ระบุ) 1. งานตัก (ตัก) พักผ่อนไม่เพียงพอ สภาพร่างกายไม่พร้อม แต่ยังฝืนลงทำงาน ไม่แจ้งให้หัวหน้ากะทราบ เมื่อรู้สึกทำงานไม่ไหว ฝืนทำงานจนเกิดอุบัติเหตุ 2. ปฏิบัติงาน ดึงตามผิดทิศทาง
- ☐ 4.2 สภาพการณ์ หรือ สภาพแวดล้อมที่ไม่ปลอดภัย (ระบุ)
- ☐ 4.3 อื่น ๆ.....
- 4.4 เสนอแนะมาตรการการป้องกัน แก้ไข 1. มอบหมายให้หัวหน้ากะ ทักก่อนเริ่มงาน ให้มีการพูดคุยถึงความปลอดภัยในการทำงานของสมาชิกในทีม หากพบว่ามีความเสี่ยงที่สภาพไม่พร้อมทำงาน อาจเกิดอุบัติเหตุ ให้จัดคนมาทำงาน ทำหน้าที่ตรวจสอบความพร้อมก่อนการทำงาน และลงชื่อรับทราบ
2. พนักงาน ออของมาปฏิบัติงาน ด้วยสภาพร่างกาย สภาพไม่พร้อมปฏิบัติงาน 3. ทำปฏิบัติงานของตักต้องคำนึงถึงสภาพของตัก และสภาพของพื้นที่การทำงาน

ผู้วิเคราะห์สอบสวน และ เสนอแนวทางป้องกันแก้ไข	อ.วิชาชนนท์	จป. / หน่วยความปลอดภัย	คปอ.
	จป. หัวหน้างาน / พน.ต้นสังกัด		

4.5 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม 1. เน้นให้คนขับรถตักต้องสังเกตบริเวณผู้ปฏิบัติงาน เมื่อเริ่มทำงาน หรือเมื่อมีคนขับรถตักเข้าใกล้บริเวณที่ทำงาน

2. เน้นให้คนขับรถตักต้องสังเกตบริเวณผู้ปฏิบัติงาน เมื่อเริ่มทำงาน หรือเมื่อมีคนขับรถตักเข้าใกล้บริเวณที่ทำงาน

แผนกสิ่งแวดลอม & ความปลอดภัย

5. การแก้ไข ป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ และ การติดตามผล

5.1 ความเห็นผู้บังคับบัญชา, สั่งการปรับปรุงแก้ไข ① พิจารณาเพื่อพัฒนาศักยภาพของเจ้าหน้าที่ให้มีความรู้เกี่ยวกับวิธีการโจมตี
// และมีแผนสำรอง // แล้วดำเนินการเมื่อวันที่ 13 ม.ค. 67 // ต่อมาพิจารณาแผนป้องกัน (ป้องกันไวรัส/มัลแวร์)
② จัดให้มีการฝึกอบรม/ประชุมทบทวนกรณีศึกษาจากสื่อต่าง ๆ และ ฝึกอบรม
③ ตรวจสอบ // 10 ลากออด // และความปลอดภัยโดยนัก หรือ รมว. (ซึ่งตรวจสอบได้ 1-2 ครั้ง)
ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน

ผจก.แผนกต้นสังกัด

วันที่ 6 / 6 / 24

5.2 ติดตามการป้องกัน แก้ไข 1. มีการดำเนินการตามแผนป้องกันที่ระบุในแผนปฏิบัติการของกอง

วันที่ 21 มิถุนายน 2567

2. มีการดำเนินการตรวจสอบความปลอดภัยของระบบงานที่พบปัญหาโดย นาย สืบสินดา เพ็ญ PayLoader

ผู้ติดตามการแก้ไข / เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

วันที่ 3 / 7 / 24

กรณีการแก้ไข โดยปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติสิ่งที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดและปฏิบัติการแก้ไขและป้องกัน

หมายเลขใบคำขอให้แก้ไข. กำหนดการแล้วเสร็จ

ขั้นตอนการรายงาน : ผู้เห็นเหตุการณ์ → หน.หน่วย รายงาน → จป. คปอ. วิเคราะห์ สอบสวน เสนอแนะ → ผจก.แผนก สั่งการปรับปรุงแก้ไข

ผู้รับผิดชอบการแก้ไข รับทราบ,แก้ไข → จป. ติดตามการแก้ไข เก็บบันทึก

ต้นฉบับ : จป.จัดเก็บ

สำเนา : ผู้อำนวยการโรงงาน , OH&SMR

จัดทำ และแก้ไขโดย.....

อนุมัติโดย.....

วันที่บังคับใช้ 1 พ.ย. 2565

F - SF - 102-03

แนวทางการวิเคราะห์สอบสวนอุบัติเหตุ

1 สาเหตุโดยตรง

การกระทำที่ไม่ปลอดภัย	สภาพการณ์ หรือ สภาพแวดล้อมที่ไม่ปลอดภัย
☐ ใช้อุปกรณ์ไม่เหมาะสม ☐ ใช้อุปกรณ์ชำรุด ☐ ไม่ใช้อุปกรณ์ป้องกัน ☐ อุปกรณ์ป้องกัน ฯ ไม่เพียงพอ ☐ ทำงานกับอุปกรณ์ที่ไม่ปิดเครื่อง ☐ ถอด ยกที่ป้องกันออก ☒ ไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนการทำงาน ลัดขั้นตอน ☒ เร่งรีบทำงาน ☐ ร่างกายอยู่ในตำแหน่งไม่เหมาะสม ☒ อื่น ๆ... สภาพแวดล้อมไม่เหมาะสม <u>อุปกรณ์ชำรุด อุปกรณ์ป้องกันไม่เพียงพอ</u>	☐ เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุด ☐ ที่ป้องกันใช้ไม่ได้ผล/ชำรุด ☐ สถานที่ทำงานแออัด สถานที่ไม่เหมาะกับการทำงาน ☐ ไม่มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☐ มีอันตรายจากสภาพแวดล้อม ความร้อน แสง เสียง ☐ ในบรรยากาศมีสารเคมี กัมมันตรังสี ก๊าซไวไฟ ☐ มีปริมาณออกซิเจนมาก / น้อยเกินไป ☐ อากาศเป็นพิษ ☐ อื่น ๆ.....

2 สาเหตุโดยอ้อม

การฝึกอบรม	ปัจจัยทางด้าน	ทัศนคติ
☐ ไม่ได้รับการฝึกอบรม ☐ ฝึกอบรมไม่เพียงพอ ☐ ต้องทำการฝึกอบรมใหม่ ☐ ขาดความเข้าใจในการทำงาน	☐ เวลา ☐ อุปกรณ์เครื่องมือ ☐ วัสดุุดิบ ☒ ตัวบุคคล	☒ ขาดความรับผิดชอบ ☐ ได้รับความกดดัน ☐ มีความตื่นตัว ☒ อื่น ๆ... <u>ไม่มีความตื่นตัว</u>

3 สาเหตุพื้นฐาน / ความผิดพลาดขององค์กร

การวางแผน	การสื่อสาร	การจัดการ	การควบคุม
☐ ไม่มีการประเมินค่าความเสี่ยง ☐ คู่มือปฏิบัติงานไม่ดี หรือ ไม่เพียงพอ ☐ ไม่มีการประเมินการใช้ อุปกรณ์ PPE	☐ การสื่อสารไม่ชัดเจน ☐ สื่อสารกันไม่เข้าใจ ☐ ออกคำสั่งไม่เหมาะสม	☐ ไม่มีการให้ความรู้จักอุปกรณ์, บุคคลต่าง ๆ ☐ การทำงานไม่เป็นระเบียบ ☐ สภาพที่ทำงานไม่ปลอดภัย	☐ การปฏิบัติงานที่ไม่อยู่ในแผนงาน ☐ ไม่มีการตรวจสอบป้องกัน ☐ อื่น ๆ





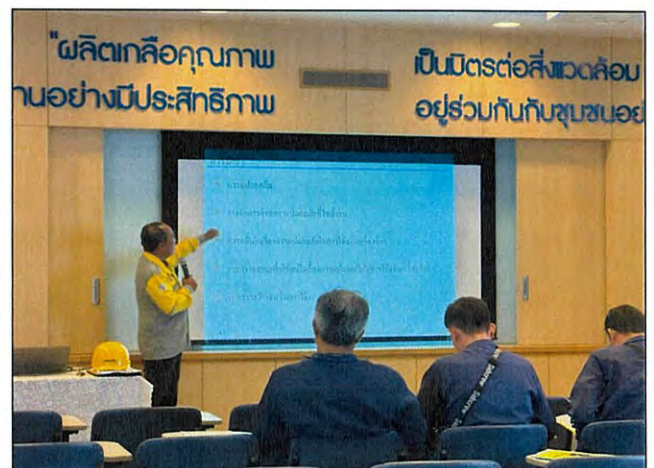
หลักสูตรอบรม : ความปลอดภัยในการทำงานและการบำรุงรักษารถตักถ้อย่าง

วันที่ / เวลา : วันศุกร์ที่ 21 มิถุนายน 2567 08.30 – 16.00 น.

สถานที่ : อาคารรับรองบริษัท เกลือพิมาย จำกัด

วิทยากร : คุณจำรูญ แสงวงมี จาก บริษัท บางกอกโคมัตสึเซลส์ จำกัด

ภาพการฝึกอบรม



ตารางตรวจเช็คความพร้อมในการปฏิบัติหน้าที่พนักงานหน่วยขนส่งสินค้าและPayloader

วัน/เดือน/ปี	ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ความพร้อมก่อนเริ่มงาน				หมายเหตุ
			พักผ่อนอย่างเพียงพอ	สุขภาพร่างกายแข็งแรง	ไม่มีอาการเมา	ผลตรวจวัดแอลกอฮอล์	
30/06/2024	9	นายไกรวุฒิ บันมะเริง	✓	✓	✓		
	10	นายสมเกียรติ สมนาม	✓	✓	✓		
	11	นายอินชา บัวประเสริฐ	✓	✓	✓		
	12	นายสัณชัย นิงกลาง	✓	✓	✓		
	13	นายจิตรจิพัฒน์ เงินพิมาย	✓	✓	✓		
01/07/2024	1	นายสุชานนท์ เข้าพิมาย	✓	✓	✓		
	2	นายดร พันธุ์ข้าว	✓	✓	✓		
	3	นายวิรัตน์ แรมพิมาย	✓	✓	✓		
	4	นายณัฐพล ขานกระโทก	✓	✓	✓		
	5	นายกนก ผึ้งตันกลาง	✓	✓	✓		
	6	นายณพล แรมพิมาย	✓	✓	✓		
	7	นายวินัย สร้อยเพชร	✓	✓	✓		
	8	นายสุวัฒน์ แทนกระโทก	✓	✓	✓		
	9	นายอำนาจ บัวทองกลาง	✓	✓	✓		
	10	นายไกรวุฒิ บันมะเริง	✓	✓	✓		
	11	นายสมเกียรติ สมนาม	✓	✓	✓		
	12	นายอินชา บัวประเสริฐ	✓	✓	✓		
	13	นายสัณชัย นิงกลาง	✓	✓	✓		
	14	นายจิตรจิพัฒน์ เงินพิมาย	✓	✓	✓		
02/07/2024	1	นายสุชานนท์ เข้าพิมาย	✓	✓	✓	0.0	
	2	นายดร พันธุ์ข้าว	✓	✓	✓	0.0	
	3	นายวิรัตน์ แรมพิมาย	✓	✓	✓	0.0	
	4	นายณัฐพล ขานกระโทก	✓	✓	✓	0.0	
	5	นายชวกร จันทรเรืองศรี	✓	✓	✓	0.0	
	6	นายณพล แรมพิมาย	✓	✓	✓	0.0	
	7	นายวินัย สร้อยเพชร	✓	✓	✓	0.0	
	8	นายสุวัฒน์ แทนกระโทก	✓	✓	✓	0.0	
	9	นายอำนาจ บัวทองกลาง	✓	✓	✓	0.0	
	10	นายไกรวุฒิ บันมะเริง	✓	✓	✓	0.0	
	11	นายสมเกียรติ สมนาม	✓	✓	✓	0.0	
	12	นายอินชา บัวประเสริฐ	✓	✓	✓	0.0	
	13	นายสัณชัย นิงกลาง	✓	✓	✓	0.0	
	14	นายจิตรจิพัฒน์ เงินพิมาย	✓	✓	✓	0.0	
03/07/2024	1	นายสุชานนท์ เข้าพิมาย	✓	✓	✓		
	2	นายดร พันธุ์ข้าว	✓	✓	✓		
	3	นายวิรัตน์ แรมพิมาย	✓	✓	✓		
	4	นายณัฐพล ขานกระโทก	✓	✓	✓		
	5	นายชวกร จันทรเรืองศรี	✓	✓	✓		

หมายเหตุ

✓ : ปกติ

X : ผิดปกติ (อธิบายลงในช่องหมายเหตุ)

X สุชานนท์

X อินชชา



11. สำเนารายงานผลการตรวจสอบคุณภาพพนักงาน ประจำปี 2566

หน่วยงาน : โรงพยาบาลเซนต์เมรี่



โรงพยาบาลเซนต์แมรี
SAINT MARY'S HOSPITAL

โรงพยาบาลเซนต์แมรี นครราชสีมา

ST.MARY'S HOSPITAL NAKHONRATCHASIMA

ขอรับรองว่า

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

ได้รับการตรวจสุขภาพประจำปี 2566

ในวันที่ 14 กันยายน 2566

ให้ไว้ ณ วันที่ 24 ตุลาคม 2566



โรงพยาบาลเซนต์แมรี
SAINT MARY'S HOSPITAL

พ.อ.สุนทร ชินประสาธต์กัตติ
ผู้อำนวยการโรงพยาบาล



โรงพยาบาลเซนต์แมรี
SAINT MARY'S HOSPITAL

รายงานผลการตรวจสุขภาพประจำปี 2566

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

เรื่อง แจ้งผลการตรวจสุขภาพประจำปี 2566
เข้ารับบริการตรวจสุขภาพวันที่ 14 กันยายน 2566

เรียน ผู้จัดการ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

รายงานผลการตรวจสุขภาพประจำปีฉบับรวม จำนวน 1 เล่ม

สรุปผลการตรวจสุขภาพประจำปีตามรายการดังนี้

ผู้เข้ารับบริการตรวจสุขภาพรวม 150 คน

1.	ตรวจพบดัชนีมวลกายเกินเกณฑ์ (BMI)	จำนวน	74	คน
2.	ตรวจพบความดันโลหิตสูง	จำนวน	13	คน
3.	ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)			
-	ตรวจพบโลหิตจาง	จำนวน	7	คน
4.	ตรวจความสมบูรณ์ของปัสสาวะ ผิดปกติ (UA)	จำนวน	4	คน
5.	ตรวจพบ ระดับน้ำตาลในเลือดสูงกว่าปกติ	จำนวน	26	คน
6.	ตรวจพบ ค่าการทำงานของไตสูงกว่าปกติ	จำนวน	1	คน
7.	ตรวจพบ ระดับกรดยูริกในเลือดสูงกว่าปกติ	จำนวน	42	คน
8.	ตรวจพบ ระดับไขมันในเลือดสูงกว่าปกติ	จำนวน	121	คน
9.	ตรวจพบ ค่าเอนไซม์ตับในเลือดสูงกว่าปกติ	จำนวน	28	คน
10.	ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)			
-	ผลตรวจปกติ	จำนวน	91	คน
-	ผลตรวจผิดปกติ	จำนวน	19	คน
11.	ผลเอกซเรย์ทรวงอกและปอด (Chest x-ray)			
-	ผลเอกซเรย์ ปกติ	จำนวน	148	คน
-	ผลเอกซเรย์ ผิดปกติ	จำนวน	1	คน
-	ไม่เอกซเรย์	จำนวน	1	คน



โรงพยาบาลเซนต์แมรี
SAINT MARY'S HOSPITAL

12.	ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audiogram)			
-	ผลการได้ยิน ปกติ	จำนวน	100	คน
-	ผลการได้ยิน ผิดปกติ	จำนวน	50	คน
13.	ตรวจสมรรถภาพความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ			
-	ตรวจได้เกณฑ์มาตรฐาน	จำนวน	50	คน
-	ตรวจได้ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน	จำนวน	98	คน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



โรงพยาบาลเซนต์แมรี
SAINT MARY'S HOSPITAL

ก ๓ ต ๑ ๕

พญ.กัมต์กมล ภัตสรานนท์

ใบอนุญาตวิชาชีพเวชกรรม ว.62821

แพทย์ผู้ตรวจ

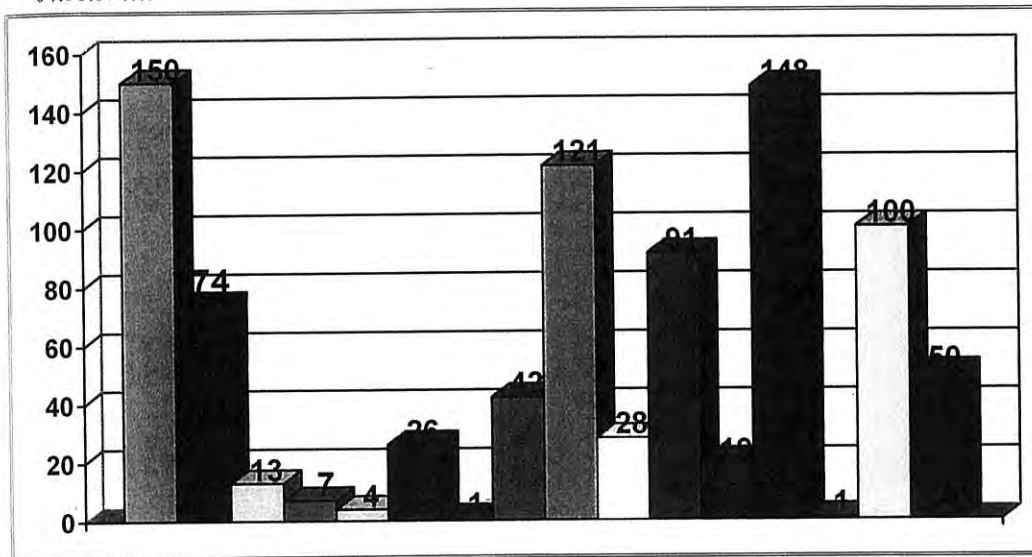


โรงพยาบาลเซนต์แมรี
SAINT MARY'S HOSPITAL

แผนภูมิกราฟแสดงผลรายงานตรวจสุขภาพประจำปี 2566

บริษัท เกลือพิมาย จำกัด

จำนวน / คน



รายการตรวจสุขภาพ

- จำนวนบุคลากรที่เข้ารับบริการตรวจสุขภาพ (150)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบดัชนีมวลกายเกินเกณฑ์มาตรฐาน (74)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบความดันโลหิตสูง (13)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบโลหิตจาง (7)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบความสมบูรณ์ของปัสสาวะผิดปกติ (4)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบระดับน้ำตาลในเลือด สูงกว่าปกติ (26)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบค่าการทำงานของไตสูงกว่าปกติ (1)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบกรดยูริกในเลือด สูงกว่าปกติ (42)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบระดับไขมันในเลือดสูงกว่าปกติ (121)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบค่าอนไซม์ตับในเลือดสูงกว่าปกติ (28)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ปกติ (91)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ผิดปกติ (19)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบเอกซเรย์ทรวงอก ปกติ (148)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบเอกซเรย์ทรวงอก ผิดปกติ (1)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบสมรรถภาพการได้ยิน ปกติ (100)
- จำนวนบุคลากรที่ตรวจพบสมรรถภาพการได้ยิน ผิดปกติ (50)

เรารักท่าน