

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ1

ผลพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ที่ ว 0804/ 8250

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพยุหวิวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

๙๘ มิถุนายน 2543

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือบริษัท เมืองแร่พมทวน จำกัด ลงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2543
 2. สำเนาหนังสือบริษัท เมืองแร่พมทวน จำกัด ที่ 03/2543 ลงวันที่ 22 พฤษภาคม 2543
 3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ ฟลูออไรต์ ของบริษัท เมืองแร่พมทวน จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 32/2539 และ 33-35/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี
 4. แนวทางการนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ

ตามที่ บริษัท เมืองแร่พมทวน จำกัด ได้ส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ฟลูออไรต์ คำขอประทานบัตรที่ 32/2539 และ 33-35/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดย บริษัท ธรณีเท็ค จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พิจารณา ความละเอียด ดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับรายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 8/2543 เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2543 และที่ประชุมมีมติให้ผู้นั้นคำขอประทานบัตรจัดทำข้อมูลเพิ่มเติมมาให้ฝ่ายเลขานุการพิจารณา ซึ่งฝ่ายเลขานุการได้รับข้อมูลเพิ่มเติมแล้ว ดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 2 โดยมีข้อมูลครบถ้วน จึงใคร่ขอแจ้งมติคณะกรรมการฯ เห็นชอบกับรายงานฯ โดยให้ผู้นั้นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย

หมายเลข 3 และจะต้องนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามแนวทางดังปรากฏ
รายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 4

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตร
ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทร. 2792792, 2723058
โทรสาร. 2785469, 2713226

ที่ วว 0804/ 8250

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ชอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

28 มิถุนายน 2543

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือบริษัท เหมืองแร่พมทวน จำกัด ลงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2543
 2. สำเนาหนังสือบริษัท เหมืองแร่พมทวน จำกัด ที่ 03/2543 ลงวันที่ 22 พฤษภาคม 2543
 3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่
ฟลูออไรต์ ของบริษัท เหมืองแร่พมทวน จำกัด คำขอประทานบัตรที่
32/2539 และ 33-35/2539 ตั้งอยู่ที่ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา
จังหวัดกาฬสินธุ์
 4. แนวทางการนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ

ตามที่ บริษัท เหมืองแร่พมทวน จำกัด ได้ส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ฟลูออไรต์ คำขอประทานบัตรที่ 32/2539 และ 33-35/2539
ตั้งอยู่ที่ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาฬสินธุ์ ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดย บริษัท ธรณีเทค
จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พิจารณา ความละเอียด ดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่ง
มาด้วยหมายเลข 1

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับ
รายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 8/2543 เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2543 และ
ที่ประชุมมีมติให้ผู้นั้นคำขอประทานบัตรจัดทำข้อมูลเพิ่มเติมมาให้ฝ่ายเลขานุการพิจารณา ซึ่งฝ่าย
เลขานุการได้รับข้อมูลเพิ่มเติมแล้ว ดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 2 โดยมีข้อมูล
ครบถ้วน จึงใคร่ขอแจ้งมติคณะกรรมการฯ เห็นชอบกับรายงานฯ โดยให้ผู้นั้นคำขอประทานบัตรปฏิบัติ
ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย

2/ หมายเลข 3.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งสำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งให้ศูนย์คำขอประทานบัตร
ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792, 2723058

โทรสาร. 2785469, 2713226

[illegible]

สิ่งที่ส่งมาด้วย 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่พลูออไรต์
ของบริษัท เหมืองแร่เหมทวน จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 32/2539 และ 33-35/2539
ตั้งอยู่ที่ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี

1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ

1.1 ให้เปิดหน้าเหมืองแบบขั้นบันได โดยมีความสูงไม่เกิน 6 เมตร ความกว้างไม่น้อยกว่า 6 เมตร และความลาดชันของหน้าเหมืองไม่เกิน 45 องศา

1.2 ให้เว้นระยะไม่ทำเหมืองจากแนวทางน้ำธรรมชาติที่ไหลผ่านพื้นที่คำขอประทานบัตรไม่น้อยกว่า 50 เมตร

1.3 พื้นที่คำขอประทานบัตรที่ 32/2539 ให้เตรียมพื้นที่ลานคัดแร่ขนาด 13.5 ไร่ ส่วนพื้นที่คำขอประทานบัตรที่ 33/2539, 34/2539 และ 35/2539 ให้ใช้ลานคัดแร่เดียวกันในเขตพื้นที่คำขอประทานบัตรที่ 34/2539 ขนาดพื้นที่ประมาณ 30 ไร่

1.4 พื้นที่คำขอประทานบัตรที่ 32/2539 ให้เตรียมพื้นที่กองเก็บเปลือกดินขนาด 4 ไร่ เก็บกองสูงไม่เกิน 10 เมตร และให้เตรียมพื้นที่เก็บกองเปลือกดินขนาด 6.5 และ 4.5 ไร่ โดยเก็บกองสูงไม่เกิน 10 เมตร ในพื้นที่คำขอประทานบัตรที่ 33/2539, 34/2539 และ 35/2539

1.5 บริเวณพื้นที่เก็บกองเปลือกดิน ให้สร้างคันทำนบดินบดอัดแน่นและร่องระบายน้ำให้มีทิศทางการไหลลงสู่บ่อดักตะกอนขนาด 30 x 40 x 5 เมตร ในแปลงคำขอประทานบัตรที่ 32/2539 และขนาด 20 x 20 x 5 เมตร จำนวน 2 บ่อ ในแปลงคำขอประทานบัตรที่ 33/2539, 34/2539 และ 35/2539

1.6 จัดทำไม้ในช่วงเดือนเมษายน - มีนาคม ซึ่งเป็นฤดูผสมพันธุ์และเลี้ยงลูกอ่อนของสัตว์ป่า

1.7 ให้ควบคุมความเร็วของรถบรรทุกแร่ไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และหลีกเลี่ยงการขนส่งแร่ในช่วงเวลา 7.00 - 8.30 น. และ 15.00 - 18.00 น. ตลอดจนปรับปรุงซ่อมแซมถนนให้อยู่ในสภาพใช้การได้ดีอยู่เสมอ

1.8 ในการระเบิดแต่ละครั้งให้ใช้แอมโมเนียมไนเตรทไม่เกิน 175 กิโลกรัม และให้ใช้แก๊สไฟฟ้าจิ้งหะด่วงเบอร์ 0-3 รวมทั้งให้ทำการระเบิดไม่เกินวันละ 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 9.00 น. หรือ 16.00 น. เท่านั้น

1.9 ให้ฉีดพรมน้ำบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นในพื้นที่โครงการ และบริเวณเส้นทางขนส่งที่เป็นถนนลูกรัง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

1.10 ให้ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดินจำนวน 11 สถานี ได้แก่ ทางน้ำเข้าของบ่อตกตะกอนและทางน้ำออกของบ่อตกตะกอนรวม 3 บ่อ ห้วยอ่างหิน ห้วยหนองกระเจา อ่างเก็บน้ำรพช. (บ้านอ่างหิน) ฝายหน้าเหมือง และหนองนาทะเล เป็นประจำทุก ๆ 3 เดือนในช่วงฤดูแล้ง และทุกเดือนในช่วงฤดูฝน โดยวิเคราะห์ค่าฟลูออไรด์ ของแข็งละลายน้ำ ของแข็งแขวนลอย และซีลเฟต พร้อมทั้งรายงานผลการติดตามตรวจสอบให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบทุกครั้ง

1.11 ให้ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินจำนวน 3 สถานี ได้แก่ บ่อน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการ บ่อน้ำใต้ดินบ้านอ่างหิน และบ้านโรงรถสมอ เป็นประจำทุก ๆ 3 เดือนในช่วงเดือนมกราคม พฤษภาคม และกันยายน โดยวิเคราะห์ค่าฟลูออไรด์ ของแข็งละลายน้ำ และซีลเฟต พร้อมทั้งรายงานผลการติดตามตรวจสอบให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบทุกครั้ง

2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

2.1 บริเวณพื้นที่คำขอประทานบัตรให้ปลูกต้นไม้ให้เต็มพื้นที่ที่เว้นไว้ทั้งสองด้านของลำห้วย โดยเฉพาะในแปลงคำขอฯ ที่ 32/2539 และ 33/2539 พร้อมทั้งปลูกป่าชนิดเขยในพื้นที่ที่สามารถดำเนินการได้

2.2 ให้ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินและน้ำใต้ดินเพิ่มเติม โดยวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด - ด่าง และติดตามตรวจสอบปริมาณฟลูออไรด์ในแหล่งน้ำมิให้เกิดเกินมาตรฐานที่กำหนดหรือกำหนดเกณฑ์อนุโลมสูงสุดให้ไม่เกิน 1.5 mg/l พร้อมทั้งรายงานผลการติดตามตรวจสอบให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบทุกครั้ง

2.3 ให้ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วภายหลังจากได้รับประทานบัตรแล้ว (ระยะเตรียมการทำเหมือง) และก่อนที่จะมีการดำเนินโครงการ โดยวิธีการปลูกให้มีระยะ 2×2 เมตร (400 ต้น/ไร่) ในพื้นที่ที่เว้นการทำเหมือง รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษาดูแลต้นไม้เหล่านั้นให้มีความเจริญเติบโตที่ดี ทั้งนี้ให้เสนอแผนการปลูกต้นไม้ พร้อมทั้งระบุพันธุ์ไม้ พื้นที่ปลูก ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมป่าไม้ เพื่อพิจารณาความเหมาะสมก่อนดำเนินการ

2.4 หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือสาธารณสมบัติได้รับความเสียหายจากกิจกรรมเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้ตรวจพบว่าไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยินยอมยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

2.5 หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองหรือเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมชนิดแร่หรือการดำเนินงานที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการทำเหมืองและการดำเนินงานในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ประกอบกับมาตรการป้องกันผลกระทบที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงใหม่ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

2.6 ให้ทำการปรับปรุงพื้นที่พื้นที่โครงการฯ ที่ผ่านการทำเหมืองแร่ตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และกรมทรัพยากรธรณีทราบทุก 3 ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร โดยมีรายละเอียดของการดำเนินการ และตำแหน่งที่ดำเนินการอย่างเพียงพอในปีที่ผ่านมา

2.7 ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบวัตถุโบราณ หรือร่องรอยของโบราณคดี ไม่ว่าเป็นภาพเขียนสีหรืออื่น ๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากรหรือสำนักงานศิลปากรในท้องถิ่นที่เข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ ในระหว่างการทำเหมืองจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราวและหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใด ๆ

เอกสารแนบ

2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(เพิ่มเติม)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเหมืองแร่
ฟลูออไรต์

สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 32/2539

ของบริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด

ที่ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี

และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด

โดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่ วว 0804/8250 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2543

และกำหนดโดยสำนักบริหารสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ตามหนังสือที่ 08/ก(1) 1269 ลงวันที่ 30 ตุลาคม 2558

แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เพิ่มเติม)
สำหรับคำขอที่ ๓๒/๒๕๓๙ ของ บริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด
ชนิดแร่พลูอิไรต์
ตำบลวังไม้ อำเภอยะหา จังหวัดกาญจนบุรี

๑. ให้เว้นแนวเขตไม่ทำเหมืองห่างจากขอบพื้นที่คำขอประทานบัตรในระยะไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร และจัดทำป้ายหรือสัญลักษณ์ที่แสดงให้เห็นแนวเขต ที่เว้นไม่มีการทำเหมืองให้มองเห็นชัดเจน พร้อมทั้งปลูกไม้ยืนต้นเพิ่มเติมในบริเวณพื้นที่ที่ไม่มีการทำเหมืองให้มีความหนาแน่น
๒. ให้เปิดการทำเหมืองเพื่อทำการผลิตแร่ตามแผนผังโครงการทำเหมือง โดยเปิดหน้าเหมืองในลักษณะขั้นบันได มีความสูงไม่เกิน ๕ เมตร ความกว้างไม่น้อยกว่า ๕ เมตร พร้อมควบคุมความลาดเอียงรวมของหน้าเหมือง (Overall Slope) ไม่เกิน ๔๕ องศา เพื่อป้องกันการพังทลายของหน้าเหมือง
๓. ให้ออกแบบการใช้ปริมาณวัตถุระเบิดตามแผนผังโครงการทำเหมือง ที่กำหนดโดยให้ทำการระเบิดวันละ ๑ ครั้ง ในช่วงเวลา ๑๖.๐๐-๑๗.๐๐ น. โดยก่อนการระเบิดจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบพื้นที่โดยรอบในรัศมี ๑๐๐ เมตร และใช้สัญญาณเตือนให้ได้ยินชัดเจนในรัศมีไม่น้อยกว่า ๕๐๐ เมตร จากจุดที่ระเบิด พร้อมทั้งมีป้ายแสดงเวลาการระเบิดในบริเวณพื้นที่โครงการและเส้นทางใกล้เคียงให้มองเห็นชัดเจนและห้ามทำเหมืองหรือมีการระเบิดในเวลากลางคืนโดยเด็ดขาด
๔. ให้นำเปลือกดินและเศษหินที่เกิดจากการทำเหมืองไปเก็บกองในพื้นที่เก็บกองเปลือกดินบริเวณหมายเลข "ด" พื้นที่ประมาณ ๒๓ ไร่ ที่จัดเตรียมไว้ โดยเก็บกองเป็นชั้น ๆ สูงไม่เกิน ๕ เมตร และควบคุมความลาดชันไม่เกิน ๓๓ องศา จัดสร้างบ่อดักตะกอน ๑ บ่อ มีขนาด ๓๐x๓๐x๓ เมตร บริเวณอักษร "บ" ขุดคูระบายน้ำเพื่อรองรับน้ำฝนชะล้างจากกองเปลือกดินและเศษหินพร้อมทั้งให้ดำเนินการปลูกพืชคลุมดินและไม่ย่นดินบริเวณที่เก็บกองเปลือกดินเป็นช่วง ๆ ทุกปี เพื่อป้องกันการพังทลายของกองเปลือกดินและฟื้นฟูสภาพพื้นที่ให้มีความใกล้เคียงกับสภาพแวดล้อมโดยรอบ
๕. ให้ฉีดพรมน้ำเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบริเวณหน้าเหมือง เส้นทางขนส่งแร่ภายในเหมืองและเส้นทางช่วงที่ผ่านชุมชนอย่างน้อยวันละ ๒ ครั้ง หรือตามความเหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศ รวมทั้งให้ตรวจสอบและซ่อมแซมเส้นทางขนส่งแร่ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ
๖. ให้จัดทำป้ายสัญญาณเตือนภัย ระวางมีรถบรรทุกเข้า-ออก บริเวณริมเส้นทางสาธารณะประโยชน์ ในระยะ ๑๐๐ เมตร ทั้งสองด้าน เพื่อป้องกันและลดอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นแก่ราษฎรในชุมชน โดยป้ายแสดงหรือสัญญาณเตือนภัยจะต้องสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
๗. ในการขนส่งแร่ร่อนนอกพื้นที่โครงการจะต้องใช้ผ้าใบปิดคลุมกระบะบรรทุกให้มิดชิด เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และให้ควบคุมน้ำหนักบรรทุกและความเร็วของรถบรรทุกโดยเฉพาะช่วงที่ผ่านพื้นที่ชุมชนให้อยู่ในพิสัยที่ทางราชการกำหนดไว้ และห้ามมีการขนส่งแร่ในช่วงเวลา ๐๗.๐๐-๐๘.๓๐ น. และ ๑๕.๐๐-๑๖.๓๐ น. ซึ่งเป็นช่วงที่นักเรียนและประชาชนเดินทางไป-กลับจากโรงเรียนและที่ทำงาน และห้ามมีการขนส่งแร่ในเวลากลางคืน
๘. ให้จัดหาและกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล เช่น หน้ากากกันฝุ่น หมวกนิรภัย ปลีกอุดหู รองเท้าบูท ฯลฯ ให้เหมาะสมกับสภาพงาน พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน รวมทั้งให้มีการเอ็กซเรย์ปอด และSilicosis ปีละ ๑ ครั้ง

๙. ให้สนับสนุนกิจกรรมของชุมชน เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับราษฎรในชุมชนใกล้เคียง โครงการ ได้แก่ การให้ทุนการศึกษา การบริจาคสนับสนุนกิจกรรมด้านศาสนา ตลอดจนให้การสนับสนุนและให้ความช่วยเหลือกิจกรรมสาธารณประโยชน์ของชุมชนในด้านอื่น ๆ ตามความเหมาะสม

๑๐. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบด้านมวลชนสัมพันธ์ เพื่อรับฟังความคิดเห็นและปัญหาความเดือดร้อนที่อาจจะเกิดจากการทำเหมือง พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ผลการปฏิบัติตามมาตรการและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการให้ประชาชนภายในชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการฯ ทราบโดยการติดประกาศให้เห็นชัดเจนท้องที่การบริหารส่วนตำบลหรือบริเวณศูนย์รวมของชุมชน

๑๑. ให้ความช่วยเหลือด้านงบประมาณแก่ราษฎรในชุมชนใกล้เคียงหากได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ อันมาจากการทำเหมืองของโครงการ

๑๒. ให้ดำเนินการจัดตั้งกองทุนต่าง ๆ ดังนี้

๑๒.๑ กองทุนฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ในอัตราปีละ ๓๔,๐๐๐ บาท ต่อไร่ของพื้นที่ที่ต้องฟื้นฟูในแต่ละปีเพื่อใช้สำหรับการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้ว และบริเวณพื้นที่ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำเหมือง

๑๒.๒ กองทุนเผื่อระวังสุขภาพ โดยกำหนดจากอัตราการผลิตแต่ละปีในอัตรา ๐.๕๐ บาท ต่อเมตริกตัน แต่ไม่น้อยกว่าปีละ ๒๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อใช้สำหรับการดำเนินงานด้านการตรวจสอบสุขภาพของประชาชนบริเวณโดยรอบพื้นที่ทำเหมืองแร่ และการดำเนินงานอื่น ๆ เพื่อการเผื่อระวังสุขภาพ

๑๒.๓ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ โดยเก็บในอัตรา ๑ บาท ต่อเมตริกตัน แต่ต้องไม่น้อยกว่าปีละ ๕๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อใช้สำหรับการดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์กับชุมชนโดยรอบเหมืองแร่ และเพื่อเป็นกองทุนสำหรับการพัฒนาหมู่บ้านโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่

ทั้งนี้ ให้มีหลักฐานทางบัญชีให้เจ้าหน้าที่ที่สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา และการบริหารจัดการของทุนดังกล่าวให้มีคณะกรรมการบริหารกองทุนประกอบด้วย ผู้ถือประทานบัตร ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนส่วนราชการท้องถิ่น เจ้าหน้าที่สาธารณสุข และเห็นควรให้เพิ่มผู้แทนสถานศึกษาและวัด (ถ้ามี) เข้าร่วมเป็นคณะกรรมการด้วยโดยจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการจัดการเพื่อบริหารกองทุนฯ อย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง หรือให้เป็นไปตามแนวทางที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด พร้อมทั้งรายงานผลการดำเนินงานของแต่ละกองทุนให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุกปี

๑๓. ให้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและรายงานให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ ดังนี้

๑๓.๑ ตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองที่มีขนาดเล็กกว่า ๑๐ ไมครอน (PM-๑๐) เฉลี่ยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านเหมืองแร่ ปีละ ๒ ครั้ง ในช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม ของทุกปี

๑๓.๒ ตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง (Leq ๒๔ hr.) และระดับเสียงสูงสุด (Lmax) บริเวณชุมชนบ้านเหมืองแร่ ปีละ ๒ ครั้ง ในช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม ของทุกปี

๑๓.๓ ตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนจากการทำเหมือง บริเวณชุมชนบ้านเหมืองแร่ ปีละ ๒ ครั้ง ในช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม ของทุกปี

๑๓.๔ ให้ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน จำนวน ๔ สถานี ได้แก่ ห้วยหนองกระเจา อ่างเก็บน้ำ รพ. (บ้านอ่างหิน) ฝายหน้าเหมือง และหนองนาทะเล โดยตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าความขุ่น (Turbidity) ค่าความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness) ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Total Suspended Solids) ปริมาณตะกอนละลาย (Total Dissolved Solids) ค่าฟลูออไรด์ (Fluorite) และ ซัลเฟต (Sulfate) ปีละ ๒ ครั้ง ในช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม ของทุกปี

๑๓.๕ ให้ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน ๓ สถานี ได้แก่ บ่อน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการ บ่อน้ำใต้ดินบ้านอ่างหิน และบ้านโกรกสมอ โดยตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าความขุ่น (Turbidity) ค่าความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness) ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Total Suspended Solids) ปริมาณ ตะกอนละลาย (Total Dissolved Solids) ค่าฟลูออไรด์ (Fluorite) และ ซัลเฟต (Sulfate) ปีละ ๒ ครั้ง ในช่วง เดือนมีนาคม-เมษายน และเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม ของทุกปี

๑๔. ให้ทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ใช้ทำเหมืองควบคู่ไปกับการทำเหมือง ดังนี้

๑๔.๑ บริเวณพื้นที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแร่และกิจกรรมเกี่ยวเนื่อง ให้พยายามรักษา สภาพเดิมไว้ และปลูกไม้เสริมให้หนาแน่น

๑๔.๒ พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองในระยะสุดท้าย และที่ใช้ในกิจกรรมต่าง ๆ ทุกบริเวณ ให้ฟื้นฟูโดยการขุดหลุมหรือร่องใส่ดิน/ปุ๋ย พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินและไม่ไถเร็วเพื่อคืนสภาพป่าไม้

๑๔.๓ บริเวณบ่อเหมืองให้ปรับสภาพพื้นที่ให้มีความปลอดภัยเพื่อเป็นแหล่งน้ำใช้ ของชุมชน โดยก่อนนำน้ำในบ่อเหมืองไปใช้ต้องมีการตรวจวัดและปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อน พร้อมทั้งทำการปรับลด ความลาดชัน และสร้างคันทำนบดินล้อมรอบบ่อเหมือง หรือล้อมรั้วลวดหนาม และจัดทำป้ายแสดงแนวเขตอันตราย ให้มองเห็นชัดเจนปลูกพืชคลุมดินและไม่ย่นดินโดยรอบบ่อเหมืองและคันทำนบดินเพื่อป้องกันการพังทลายและ เสริมทัศนียภาพให้กลมกลืนกับสภาพแวดล้อมโดยรอบ

ทั้งนี้ ให้จัดทำแผนและรายงานผลการดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่ให้กรมอุตสาหกรรม พื้นฐานและการเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบทุก ๓ ปี และทุก ๑ ปี ช่วงอายุประทานบัตรเหลือ ๒ ปี นับจากวันที่ได้รับอนุญาตโดยมีรายละเอียดของการดำเนินการ และตำแหน่งที่ดำเนินการอย่างเพียงพอในปีที่ผ่านมา

๑๕. ให้รื้อถอนโยกย้ายสิ่งปลูกสร้าง อาคารโรงเรือน ตลอดจนวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการ ทำเหมืองออกจากพื้นที่ประทานบัตรให้แล้วเสร็จก่อนสิ้นอายุประทานบัตรไม่น้อยกว่า ๑ เดือน

๑๖. ให้ผู้ถือประทานบัตรส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมตามที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนดไว้ ซึ่งจัดทำโดยวิศวกรควบคุมการทำเหมือง ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ทราบทุก ๖ เดือน ในช่วงเดือนมิถุนายน-กรกฎาคม และเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม ของทุกปี

๑๗. หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรในบริเวณใกล้เคียงว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการ ดำเนินโครงการ หรือสาธารณสมบัติได้รับความเสียหายจากการทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง และ ทางราชการ ได้ตรวจพบว่า ไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่ได้กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทาง ราชการแล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

๑๘. หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการทำเหมือง หรือการดำเนินกิจกรรมเกี่ยวเนื่องที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดที่จะเปลี่ยนแปลง ดังกล่าวพร้อมทั้งข้อมูลเหตุผลความจำเป็นและมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สอดคล้องกับการ เปลี่ยนแปลงให้ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อน

๑๙. ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบโบราณวัตถุ หรือร่องรอยโบราณคดี ไม่ว่าจะเป็นภาพเขียนสีหรืออื่น ๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากรหรือสำนักงานศิลปากร ในท้องที่เข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่างการสำรวจจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราว และหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใด ๆ

สำนักบริหารสิ่งแวดล้อม
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ตุลาคม ๒๕๕๘

เอกสารแนบ 3

สำเนาประธานบัตร



ประทานบัตร

เลขที่..... ๒๕๕๕/๑๖๖๕๐.....
 ประทานบัตรฉบับนี้ออกให้แก่..... บริษัทเหมืองแร่หมอนทอง จำกัด..... อายุ..... ปี สัญชาติไทย.....
 เลขที่..... ๒๒๒..... ตรอก/ชอย.....
 หมู่ที่..... ๘..... ตำบล/แขวง..... วังใต้.....
 อำเภอ..... ห้วยกระเจา..... จังหวัด..... กาญจนบุรี.....
 เนื้อที่ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล)..... บนบก.....
 ๗ ตำบล..... วังใต้..... อำเภอ..... ห้วยกระเจา..... จังหวัด..... กาญจนบุรี.....
 มีอายุ..... ๕๕..... ปี นับแต่วันที่..... ๒๕..... เดือน..... มกราคม..... พ.ศ. ๒๕๕๕.....
 และสิ้นอายุวันที่..... ๒๕..... เดือน..... มกราคม..... พ.ศ. ๒๕๕๕.....
 เป็นเนื้อที่..... ๒๕๕..... ไร่..... ๒..... งาน..... ๕๒..... 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..... มกราคม..... พ.ศ. ๒๕๕๕.....

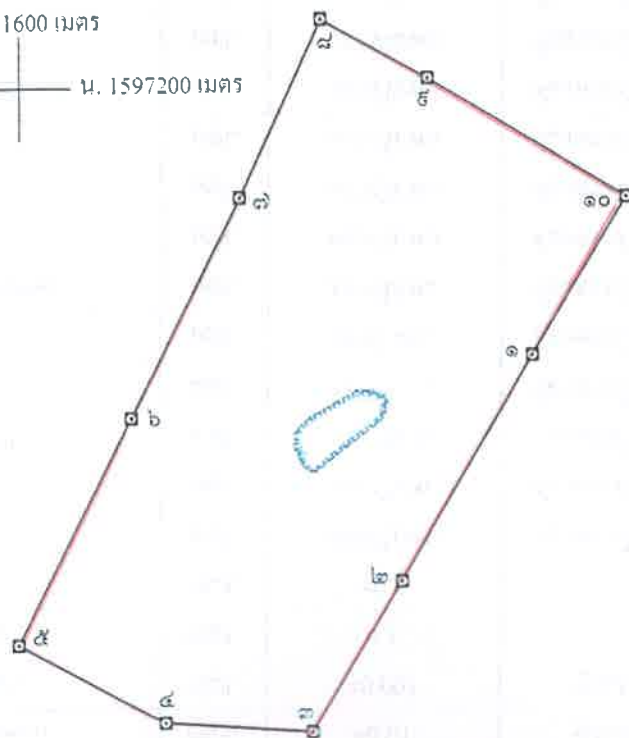


แผนที่แนบท้ายประทานบัตรที่.....๒๔๔๔๕.....๑๖๑๕๐

คำขอที่.....๓๒/๒๕๓๕.....

ระวางที่ 4937 IV

อ. 561600 เมตร
 น. 1597200 เมตร



เนื้อที่.....๒๕๕.....ไร่.....๒.....งาน.....๕๒.....ตารางวา

มาตราส่วน.....๑:๑๐,๐๐๐.....

จากมุมหมายเลข.....๑.....ถึงมุมหมายเลข.....๒.....ทิศ.....๒๑๐.....องศา.....๕๒.....นาที.....๑๕.....วินาที.....๑๕๕.....	๑๑
จากมุมหมายเลข.....๒.....ถึงมุมหมายเลข.....๓.....ทิศ.....๒๑๐.....องศา.....๕๒.....นาที.....๑๕.....วินาที.....๑๕๕.....	๑๑
จากมุมหมายเลข.....๓.....ถึงมุมหมายเลข.....๔.....ทิศ.....๒๑๐.....องศา.....๕๒.....นาที.....๑๕.....วินาที.....๑๕๕.....	๑๑
จากมุมหมายเลข.....๔.....ถึงมุมหมายเลข.....๕.....ทิศ.....๒๑๐.....องศา.....๕๒.....นาที.....๑๕.....วินาที.....๑๕๕.....	๑๑
จากมุมหมายเลข.....๕.....ถึงมุมหมายเลข.....๖.....ทิศ.....๒๑๐.....องศา.....๕๒.....นาที.....๑๕.....วินาที.....๑๕๕.....	๑๑

ลำดับที่ 1

ฉบับที่.....
 หมายเหตุเลข..... ๓ ๒๖..... ๓๖..... ๑๖๓..... ๑๑๕..... ๖๖

กรุงเทพมหานคร ๘ ก.ค. ๒๕ _____ อ. _____ จ. _____

๗๖๖๖
 หมายเลขเอกสาร ๕ วิชา ๑๑๔ องค์ฯ ๕๔ วิชา ๖๒๕ ๖๒๕ ๖๒๕

๑๐๐๐
 ๑๑ มิถ ๑๒๑ อสงว ๐๘ มิถ ๕๕๘ ๑๒๒ ๖๖

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

วันที่..... เดือน..... ปี.....

.....

จัดพิมพ์โดย.....พ.ศ.....องศา.....ลปคา ระยะ.....๖๖

จำนวนหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ทิศทาง ระยะ.....วา

แจ้งหมายเลข.....ที่.....องศา.....ลิปดา ระยะเวลา.....วินาที

อังกฤษหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลีปดา ระยะ.....กม

จึงมีหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....กม

รวมหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....วา

รวมหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระบุ.....

ชื่อ..... นามสกุล.....

๒๖	๒๗	๒๘	๒๙	๓๐	๓๑	๓๒	๓๓	๓๔	๓๕	๓๖	๓๗	๓๘	๓๙	๔๐	๔๑	๔๒	๔๓	๔๔	๔๕	๔๖	๔๗	๔๘	๔๙	๕๐	๕๑	๕๒	๕๓	๕๔	๕๕	๕๖	๕๗	๕๘	๕๙	๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔	๖๕	๖๖	๖๗	๖๘	๖๙	๗๐	๗๑	๗๒	๗๓	๗๔	๗๕	๗๖	๗๗	๗๘	๗๙	๘๐	๘๑	๘๒	๘๓	๘๔	๘๕	๘๖	๘๗	๘๘	๘๙	๙๐	๙๑	๙๒	๙๓	๙๔	๙๕	๙๖	๙๗	๙๘	๙๙	๑๐๐
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

[illegible]

กรมการแพทย์.....ตช.องค์.....สช.ระบะ.....

กรุงเทพมหานคร.....ทศ.....องศา.....ลบดา ระยะ.....กิโลเมตร

จึงมอบหมายเลข.....ทศ.....องศา.....ลบดา ระยะ.....ก

จึงมอบหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....วา

๑. ชื่อหน่วยงาน.....ที่.....องศา.....ลพดา ระยะ.....

ข้อมูลหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....วา

จึงมอบหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....วา

ฉบับหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....กม

วิพนหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....กม.....

จึงมีหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....วา.....

[illegible]

ลายมือชื่อ.....ผู้เขียน

(.....นายราชนนทร ยอดสุรางค์.....)

ลายมือชื่อ.....ผู้แทน

(.....นายธานี ขาดนุช.....)

ลายมือชื่อ.....ผู้ตรวจ

(.....นายวีระศักดิ์ สาทรานนท์.....)

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

1. ประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำหนดไว้ ดังต่อไปนี้

2. วิธีการทำเหมืองและวิธีการทำเหมือง

3. วิธีการ โดยวิธีเหมืองทวน.....

4. วิธีการทำเหมืองครั้งแรกหลังได้รับประทานบัตร

5. วิธีการทำเหมืองภายในเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร.....

6. การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกที่มีได้กำหนดไว้ในกฎกระทรวง

7. การปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในการทำเหมือง.....

8. แผน มาตรการที่กำหนดไว้ในแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แบบท้ายประทานบัตรฉบับนี้.....

9. การจัดการกับขุม หิน ปรอท น้ำขุ่นข้นหรือมลพิษดินทราย ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่

10. การดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแล้ว ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในแผนผังโครงการ

11. การดูแลรักษาบริเวณนี้.....

ข้อ 5 การปรับปรุงพื้นที่ที่ศึกษาจัดการพื้นที่เมืองและแต่งแร่

ต้องคำนึงถึงการรับผลกระทบพื้นที่ที่ศึกษาจากการทำเหมืองแร่และการแต่งแร่ พร้อมควบคู่ไปกับ

การทำเหมือง โดยปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แบบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 6 มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ใน

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งปฏิบัติตามวิธีการทำเหมืองและแผนการทำเหมือง

ตามที่กำหนดไว้ในแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แบบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

และเงื่อนไขเกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้ด้วย ถ้ามี

ข้อ 7 การให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ

ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ ตามข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษ

เพื่อประโยชน์แก่รัฐ ฉบับลงวันที่ 16 ธันวาคม 2558 แบบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 8 การใช้ที่ดินในเขตเหมืองแร่

ข้อ 9 การทำเหมืองใกล้ทางหลวงหรือทางน้ำสาธารณะ

ข้อ 10 การเข้าทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าตามกฎหมายว่าด้วยป่าไม้
ผู้ถือประทานบัตรจะต้องได้รับอนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าไม้ก่อนทำเหมืองแร่

มีใจมุ่งหมายในการอนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าไม้

ข้อ 11 เจื่อนใจพิเศษสำหรับประธานบัตรทำเหมืองในทะเลตาม มาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติแร่

แผนผังโครงการทำเหมืองแร่

ตามรายละเอียดแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ฟลูออไรด์
โดยวิธีเหมืองหาบ
สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 32-2539
หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ 28445
ของบริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด
ที่ตำบลวังไผ่ อำเภอยะหา จังหวัดกาญจนบุรี
แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการท่าเหมืองแร่
ฟลูออไรต์

สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 32/2539

ของบริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด

ที่ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี

และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด

โดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่ วว 0804/8250 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2543

และกำหนดโดยสำนักบริหารสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ตามหนังสือที่ 08/ก(1) 1269 ลงวันที่ 30 ตุลาคม 2558

แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

10

[illegible]

การเพิ่มปริมาณของแร่ที่จะทำเหมือง การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง
แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข

การเพิ่มปริมาณของแร่ อธิบดีอนุญาตให้เพิ่มเติมชนิดของแร่.....
.....ชนิด

.....พ.ศ.เป็นต้นไป

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง อธิบดีอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองจากวิธี.....
.....เป็น.....

.....พ.ศ.เป็นต้นไป

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

การเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการ อธิบดีอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมืองตามแผนผัง.....

ขงท้ายประทานบัตรนี้ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมและแสดงไว้ในลำดับที่ 3 ตั้งแต่วันที่.....
.....พ.ศ.เป็นต้นไป

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

การเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข อธิบดีอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงเงื่อนไขที่แสดงไว้ในลำดับที่ 2 ข้อ.....
.....เกี่ยวกับ.....

.....เดือน.....พ.ศ.เป็นต้นไป

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

บันทึกการต่ออายุประทานบัตร

ครั้งที่ 1 ประทานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้ต่ออายุออกไปอีก.....ปี
ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ถึงวันที่.....เดือน.....
พ.ศ.....รวมเป็น.....ปี

ผู้บันทึกการต่ออายุ

ครั้งที่ 2 ประทานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้ต่ออายุออกไปอีก.....ปี
ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ถึงวันที่.....เดือน.....
พ.ศ.....รวมเป็น.....ปี

ผู้บันทึกการต่ออายุ

ครั้งที่ 3 ประทานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้ต่ออายุออกไปอีก.....ปี
ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ถึงวันที่.....เดือน.....
พ.ศ.....รวมเป็น.....ปี

ผู้บันทึกการต่ออายุ

ครั้งที่ 4 ประทานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้ต่ออายุออกไปอีก.....ปี
ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ถึงวันที่.....เดือน.....
พ.ศ.....รวมเป็น.....ปี

ผู้บันทึกการต่ออายุ

บันทึกการโอนประธานบัตร

ปี

ประธานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้โอนจาก.....

เดือน.....

พ.ศ.....

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
ผู้บันทึกการโอน

ปี

ประธานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้โอนจาก.....

เดือน.....

พ.ศ.....

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
ผู้บันทึกการโอน

ประธานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้โอนจาก.....

เดือน.....

พ.ศ.....

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
ผู้บันทึกการโอน

ประธานบัตรนี้ รัฐมนตรีอนุญาตให้โอนจาก.....

เดือน.....

พ.ศ.....

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
ผู้บันทึกการโอน

บันทึกการหยุดการทำงาน

ทรัพยากรธรณี	อนุญาตให้หยุดการทำงาน
ครั้งที่ 1	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....
ครั้งที่ 2	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....
ครั้งที่ 3	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....
ครั้งที่ 4	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....
ครั้งที่ 5	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....
ครั้งที่ 6	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....
ครั้งที่ 7	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....
ครั้งที่ 8	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....
ครั้งที่ 9	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....
ครั้งที่ 10	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....
ครั้งที่ 11	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....
ครั้งที่ 12	ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ตามใบอนุญาตที่.....

เอกสารแนบ 4

ผลพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โดยสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
เขต 7 ราชบุรี ตามหนังสือที่ อก 0517/821
ลงวันที่ 29 ตุลาคม 2564



ที่ ออก ๐๕๑๗/๗๖๖

สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและ
การเหมืองแร่ เขต ๗ ราชบุรี
๑๑๐/๑ หมู่ ๑๐ ถนนห้วยไผ่น้ำพุ
ตำบลเจดีย์หัก อำเภอเมืองราชบุรี
จังหวัดราชบุรี ๗๐๐๐๐

๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของบริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จำนวน ๑ ฉบับ
ที่ ออก ๐๕๐๖/๓๕๑๐ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๔

ด้วย กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้มีหนังสือ ที่ ออก ๐๕๐๖/๓๕๑๐ ลงวันที่
๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๔ ส่งเรื่อง ผลการพิจารณารายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ฟลูออไรต์ ของ
บริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด ผู้ถือประทานบัตรที่ ๒๘๔๔๕/๑๖๑๕๐ ฉบับประจำเดือนมกราคม -
มิถุนายน ๒๕๖๔ ให้สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๗ ราชบุรี ตรวจสอบ สั่งการและ
กำกับดูแลผู้ประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดไว้ให้ครบถ้วนโดยเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่ง
มาด้วย

สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๗ ราชบุรี จึงขอแจ้งให้ท่านทราบและ
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วนโดยเคร่งครัด และรายงานผลการ
ดำเนินการตามผลการพิจารณาของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้ทราบใน
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการติดตามตรวจสอบคุณภาพ
สิ่งแวดล้อมในฉบับครั้งถัดไป ทั้งนี้ หากพบว่าท่านไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๗ ราชบุรี จะดำเนินการตามที่
กฎหมายกำหนดต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

สำนักงานอุตสาหกรรม

๗ ราชบุรี

กลุ่มส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๓๒๓๒ ๑๗๙๒

โทรสาร ๐ ๓๒๓๒ ๑๗๙๓



ก.สว. สวช.7
เลขที่รับ 288
วันที่ ๒๖ ต.ค. ๒๕๖๔
บันทึกข้อความ

สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและ
การเหมืองแร่ เขต ๗ ราชบุรี
เลขที่ ๑๔๓๓
วันที่ ๒๖ กย. ๒๕๖๔

ส่วนราชการ กพร. กองบริหารสิ่งแวดล้อม โทร. ๐ ๒๔๓๐-๖๘๔๕ ต่อ. ๔๕๒๑ โทรสาร. ๐ ๒๖๔๔-๘๗๖๒.
ที่ อก ๐๕๐๖/๓๕๑๐ วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของบริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด

เรียน ผอ.สรช.๗

ด้วยบริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ได้มีหนังสือ ที่ MEC 64-139M ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองแร่ฟลูออไรต์ ประทานบัตรที่ ๒๘๔๔๕/๑๖๑๕๐ ของบริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี ฉบับประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน ๒๕๖๔ ให้ กพร. พิจารณา รายละเอียดตามเอกสารแนบ

กพร. ได้ตรวจสอบรายงานดังกล่าวแล้ว ขอเรียนว่า โครงการฯ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม แต่ปฏิบัติตาม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในบางประเด็นยังไม่ถูกต้องครบถ้วน ดังนี้

๑. การรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ ในการให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือสำนักงานนโยบายและแผน สิ่งแวดล้อม (ปัจจุบันคือ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) ที่ วว ๐๘๐๔/๘๒๕๐ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๔๓

๒. การรายงานผลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานในครั้งต่อไปให้มีการเอกซเรย์ปอด และ Silicosis ปีละ ๑ ครั้ง

ส่วนผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ยกเว้นผลการตรวจวัด คุณภาพน้ำใต้ดินในเดือนมีนาคม ๒๕๖๔ บริเวณบ่อน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการฯ พบว่า มีค่าปริมาณสารละลาย ทั้งหมด เท่ากับ ๘๕๒ มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งเกินเกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม (กำหนดให้ไม่เกิน ๖๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร) แต่ไม่เกินเกณฑ์อนุโลมสูงสุด (กำหนดให้ไม่เกิน ๑,๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร) และมีค่าความกระด้างทั้งหมดเท่ากับ ๕๑๑ มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งเกินเกณฑ์อนุโลมสูงสุด (กำหนดให้ไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร) และมีค่าซัลเฟต เท่ากับ ๒๔๕.๑ มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งเกินเกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม (กำหนดให้ไม่เกิน ๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร) แต่ไม่เกินเกณฑ์อนุโลมสูงสุด (กำหนดให้ไม่เกิน ๒๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร) และมีค่าฟลูออไรด์ เท่ากับ ๒.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งเกินเกณฑ์อนุโลมสูงสุด (กำหนดให้ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร) และบ่อน้ำใต้ดินบ้านโกรกสมอ มีค่าความเป็นกรด-ด่าง เท่ากับ ๖.๗๖ ซึ่งมีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม (กำหนดให้ค่าอยู่ระหว่าง ๗.๐ - ๘.๕) แต่มีค่าอยู่ในเกณฑ์อนุโลมสูงสุด (กำหนดให้ค่าอยู่ระหว่าง ๖.๕ - ๙.๒) และบ่อน้ำใต้ดินบ้านอ่างหิน มีค่าฟลูออไรด์ เท่ากับ ๐.๗๗ มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งเกินเกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม (กำหนดให้ไม่เกิน ๐.๗ มิลลิกรัม ต่อลิตร) แต่ไม่เกินเกณฑ์อนุโลมสูงสุด ตามมาตรฐานน้ำบาดาลที่จะใช้บริโภคได้ตามประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการ ป้องกันด้านสาธารณสุขและการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. ๒๕๕๑ กพร. พิจารณาแล้ว จึงให้ สรช.๗ ตรวจสอบ สั่งการและกำกับดูแลให้ผู้ประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เป็นเงื่อนไขแนบท้ายประทานบัตร ให้ถูกต้องและครบถ้วนโดยเคร่งครัด และแจ้งผู้ประกอบการให้เฝ้าระวังคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณบ่อน้ำใต้ดิน

ในพื้นที่...

ในพื้นที่โครงการฯ บ่อน้ำใต้ดินบ้านอ่างหิน และบ่อน้ำใต้ดินบ้านโกรกสมอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งตรวจสอบ
ดูแล คุ้ระบายน้ำเพื่อรองรับน้ำฝนชะล้างจากกองเปลือกดินและเศษหินไปยังบ่อดักตะกอนให้สามารถใช้งานได้
อย่างมีประสิทธิภาพ และรายงานผลการดำเนินงานให้ กพร. ทราบภายใน ๓๐ วันด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป



เรียน ☐ ผ.บ.ท. ☐ ก.คค

☐ ก.กก ☒ ก.สว

☐ ก.สท

☐ เพื่อทราบ

☒ ดำเนินการ

☐ เรียน.....

☐ พิจารณา..... (นายบรรวิทย์ อัครจันทโชติ)

☐
ผอ.สรข.๗

๒๖ ก.ย. ๒๕๖๔

อนอ.ก.๓
สม.๗
๒๖ ก.ย. ๒๕๖๔

เอกสารแนบ 5

ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม

รูปที่ 1 พื้นที่หน้าเหมืองปัจจุบัน



รูปที่ 2 ป้ายแสดงเขตพื้นที่การทำเหมือง



รูปที่ 3 พื้นที่เว้นการทำเหมืองแนวต้นไม้โดยรอบโครงการ



แนวต้นไม้บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมือง



แนวต้นไม้บริเวณพื้นที่โดยรอบโครงการ

รูปที่ 4 พื้นที่เก็บกองแร่



รูปที่ 5 พื้นที่เก็บกองเปลือกดิน



รูปที่ 6 คันทำนบดิน



รูปที่ 7 คูระบายน้ำ



รูปที่ 8 ปอดักตะกอน



รูปที่ 9 ป้ายเตือนการจราจร



ป้ายจำกัดความเร็ว

ป้ายเตือนระวังรถบรรทุก

รูปที่ 10 ป้ายแสดงเขตการใช้วัตถุระเบิด เวลาระเบิด และอาคารเก็บวัตถุระเบิด





ป้ายระวังอันตรายจากระเบิด



สัญญาณเตือนการระเบิด

รูปที่ 11 รถฉีดพรมน้ำ



รูปที่ 12 การปิดคลุมกระบะรถบรรทุก



รูปที่ 13 จุดซังน้ำหนักรถบรรทุก



รูปที่ 14 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลและป้ายมาตรการด้านความปลอดภัย



รูปที่ 15 การตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระหว่างวันที่ 4-5 เมษายน 2569



ชุมชนบ้านเหมืองแร่

รูปที่ 16 การตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 4-5 เมษายน 2569



ชุมชนบ้านเหมืองแร่

รูปที่ 17 การเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2569



ทางน้ำเข้าของบ่อดักตะกอน (บ่อที่ 1)



ทางน้ำออกของบ่อดักตะกอน (บ่อที่ 1)



ทางน้ำเข้าของบ่อดักตะกอน (บ่อที่ 2)



ทางน้ำออกของบ่อดักตะกอน (บ่อที่ 2)



ห้วยหนองกระเจ้า



อ่างเก็บน้ำ รพช. (บ้านอ่างหิน)



ฝายหน้าเหมือง



ห้วยอ่างหิน



หนองนาทะเล

รูปที่ 18 การเก็บตัวอย่างน้ำใต้ดิน เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2569



บ่อน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการ



บ่อน้ำใต้ดินบ้านอ่างหิน



บ่อน้ำใต้ดินบ้านโกรกสมอ

เอกสารแนบ 6

รายงานผลและแผนการดำเนินงานด้านการฟื้นฟู
พื้นที่ทำเหมือง

รายงานและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง

ประจำปี 2568

โครงการเหมืองแร่พลูออไรด์

ประทานบัตรที่ 28445/16150



จัดทำโดย

บริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด

หมู่ที่ 8 ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี



สำเนา

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

2/114, 2/115 โครงการทอเลฟ บีดี สิงห์คลอ 1
ซอยรังสิต-นครนายก 34/1 ตำบลประเวศบุรี
อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12130
โทรศัพท์ : 02-0642253, 02-0644754
โทรสาร : 02-0642253 ต่อ 102
e-mail : mine-engineering@hotmail.co.th
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0135550001178 สำนักงานใหญ่



จดหมายนำส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

MEC 491-68

ร.7 ก.ค. 2568

- เรื่อง ส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง โครงการเหมืองแร่ฟลูออไรด์ ประทานบัตรที่ 28445/16150 ของบริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 8 ตำบลวังไผ่ อำเภอ ห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี
- เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 7 ราชบุรี
- สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ประจำปี 2568 จำนวน 3 เล่ม

ตามที่ บริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด ได้อนุญาตให้ บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง โครงการเหมืองแร่ฟลูออไรด์ ประทานบัตรที่ 28445/16150 ของบริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 8 ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี ตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 เสนอต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

บัดนี้ ผู้จัดทำรายงานฯ ได้จัดทำรายงานแล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานฯ จำนวน 3 เล่ม ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย พร้อมนี้ได้นำเสนอรายงานฯ ต่ออธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



บริษัท

ได้รับต้นฉบับแล้ว

ผู้อำนวยการ

(นางสาวญาณิสนิ วิวัฒนสิทธิ์)

นักจัดการงานทั่วไป

๒๕๖๘-๐๖-๒๕



รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง
เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และ
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานครั้งที่.....1...../วันที่ 1.....เดือน.....กรกฎาคม.พ.ศ....2568.....

1. ข้อมูลประทานบัตร

ชื่อผู้ถือประทานบัตร.....บริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด.....

ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง.....-.....

หมายเลขประทานบัตร.....28445/16150.....หมายเลขคำขอประทานบัตรเดิม 32/2539.....

ที่ตั้ง ตำบล.....วังไผ่.....อำเภอ.....ห้วยกระเจา.....จังหวัด.....กาญจนบุรี.....

ชนิดแร่.....ฟลูออไรต์.....วิธีการทำเหมือง.....หาคู(เปิด).....

อายุประทานบัตร 15.....ปี เริ่มตั้งแต่ 28 มกราคม 2559.....วันสิ้นอายุ 27 มกราคม 2574.....

เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด.....255-2-42.....ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินดังนี้

☐ ที่ดินกรรมสิทธิ์(ระบุประเภท เช่น โฉนด, นส3ก, นส.3 ฯลฯ).....ไร่

☒ ที่รัฐ(ระบุประเภท เช่น ป่าสงวน สปก.).....ป่าสงวนแห่งชาติ 255-2-42.....ไร่

☐ อื่นๆ(ระบุ).....ไร่

2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน ☒ เปิดการทำเหมือง ☐ หยุดการทำเหมือง

พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน 19-0-00.....ไร่

จำนวนหน้าเหมือง/บ่อเหมืองปัจจุบัน.....1.....แห่ง

ขนาด.....19-0-00.....ไร่

พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน.....1.....แห่ง

ขนาด.....16-0-00.....ไร่

พื้นที่โรงแต่งแร่/สำนักงาน/บ้านพัก/ฯลฯ รวม.....-.....ไร่

จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ใช้ทำเหมืองแล้ว.....-.....แห่ง ขนาด.....-.....ไร่ ลึก.....-.....เมตร

พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว 19-0-00.....ไร่ พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว 5-0-00.....ไร่

3. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง(พร้อมแนบแผนผังการทำเหมือง(พร้อมแนบแผนผังการทำเหมือง โดยส่งเฉพาะรายงานครั้งแรกของการรายงาน และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่สุดท้าย)

☐ พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ ☐ พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติ/ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์

- ☐ พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม ☒ ปลุกสร้างสวนป่า

อื่นๆ(ระบุ).....

4. ผลการดำเนินการในช่วง 3 ปี ที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ใช้ทำเหมือง และภาพถ่ายการดำเนินงาน)

- ☐ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ(ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง,ความปลอดภัย).....

- ☐ การปรับสภาพและฟื้นฟูชุมชนเมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....แห่ง ขนาด(กxยxล).....เมตร

วิธีดำเนินการ.....

- ☐ การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมือง ที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่นๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน.....แห่ง ขนาด(กxยxล).....เมตร

วิธีดำเนินการ.....

- ☒ การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่.....5.....ไร่
วิธีดำเนินการ.....ปลูกต้นไม้ประเภทต้นสน ทางนกงูยง กระถิน สะเดา บริเวณพื้นที่ตามแนว
ขอบเขตประทานบัตรพื้นที่ห้ามทำเหมือง.....(ตามภาพ)

- ☐ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

- ☐ การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ.....100,000.....บาท

5. แผนการดำเนินงานในช่วง 3 ปีข้างหน้า

5.1 แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง 3 ปีข้างหน้า (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการใน 3 ปีข้างหน้า)

- ☒ การปรับปรุงสภาพและพื้นที่ปูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....1.....แห่ง เนื้อที่.....5-0-00.....ไร่

วิธีดำเนินการ(ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง,ความปลอดภัย).....

.....ทำการปรับปรุงพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองไปแล้วให้มีความลาดชันตามที่กำหนดและ
ปรับเป็นขั้นบันไดเพื่อลดการพังทลายของหน้าดิน และพื้นที่ตามขอบเขตของหน้าทำการปลูกพืช
ท้องถิ่นเช่นสะเดา กระจับปี่ กล้วย กล้วย กล้วย.....

- ☐ การปรับปรุงสภาพและพื้นที่ปลูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

- ☐ การปรับปรุงสภาพและพื้นที่ปูถมเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....แห่ง ขนาด(กxยxล).....เมตร

วิธีดำเนินการ.....

- ☐ การปรับปรุงสภาพและพื้นที่ปูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมือง ที่เก็บกอง
เปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่นๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน
เป็นต้น

จำนวน.....แห่ง ขนาด(กxยxล).....เมตร

วิธีดำเนินการ.....

- ☐ การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

- ☐ การปรับปรุงสภาพและพื้นที่ปูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

- ☐ การปรับปรุงสภาพและพื้นที่ปูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน.....150,000.....บาท

งบประมาณสำหรับสำหรับบำรุงรักษาพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว..... 30,000 บาท

ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ/สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือส่วนราชการอื่นๆ.....

[illegible]

เป็นการ



0 300 m

Indian - Thailand 1975 Datum
scale 1 : 4,500



พื้นที่ฟื้นฟูประมาณ 5 ไร่

คำอธิบายสัญลักษณ์

- ทิศทางการเดินทางหน้าเหมือง
- เส้นชั้นความสูงหน้าเหมือง
- พื้นที่ปลูกต้นไม้

คำอธิบายสัญลักษณ์

- ขอบเขตพื้นที่คำขอประทานบัตร
- เส้นชั้นความสูง
- พื้นที่เปิดทำเหมือง

คำอธิบายสัญลักษณ์

- ฟลูออไรต์ Outcrop
- พื้นที่กองเก็บเศษดินเศษหิน
- บ่อตกตะกอน

คำอธิบายสัญลักษณ์

- ถนนลำเลียง

แผนและผลการฟื้นฟูพื้นที่ผ่านการทำเหมือง ประทานบัตรที่ ๒๘๔๔๕/๑๖๑๕๐
หมู่ที่ ๘ ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี
บริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด
ปี ๒๕๖๘



พื้นที่ที่ผ่านการฟื้นฟูแล้วในรอบปีที่ผ่านมา



พื้นที่จัดทำแผนฟื้นฟู ปี ๒๕๖๘



เอกสารแนบ 7

ผลตรวจสุขภาพพนักงาน

ข้อมูลส่วนบุคคล ได้รับความคุ้มครองไม่ต้องเปิดเผยตามกฎหมาย

เอกสารแนบ8

เอกสารการบริจาค/ใบอนุญาตนาบัตร













บริษัท เหมืองแร่พรมทอน จำกัด
กองทุนเพื่อการศึกษา
ระดับปริญญาตรี
จำนวน 4,000 บาท



เอกสารแนบ 9

รายงานกองทุนเพื่อฟื้นฟูที่ทำเหมือง

สมุดคู่มือเงินฝากสะสมทรัพย์
632728543-0

SAVINGS DEPOSIT ACCOUNT

การรับจ้างเปิดบัญชี หรือยอมให้ผู้อื่นใช้บัญชีในทางทุจริต

เป็นความผิดตามกฎหมาย ท่านต้องรับโทษทางอาญาและชดเชยค่าเสียหาย

คำเตือนและเงื่อนไข

1. สมุดคู่มือเป็นเอกสารสำคัญที่ใช้ในการเบิกเงินต้องเก็บรักษาไว้ในที่ปลอดภัยด้วยตนเอง ห้ามมอบให้ผู้อื่นเก็บรักษา หากสูญหายต้องแจ้งความและแจ้งให้ธนาคารทราบทันที ถ้ามิได้ปฏิบัติตามนี้หากเกิดความเสียหายธนาคารจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้น
2. นำสมุดคู่มือและเอกสารแสดงตนมาที่ธนาคารทุกครั้งที่มี การฝากหรือถอนเงินหรือเปลี่ยนสมุดใหม่
3. ยอดคงเหลือในสมุดนี้จะถือว่าถูกต้องเมื่อได้ตรวจสอบแล้ว ว่าตรงกับบัญชีของธนาคาร
4. การแก้ไขรายการที่ผิดพลาดต้องมีผู้รับมอบอำนาจของ ธนาคารลงนามกำกับ
5. ธนาคารจะติดประกาศการปรับปรุงเงื่อนไขการฝากเงินและ อัตราค่าธรรมเนียม ณ ที่ทำการสาขาของธนาคาร
6. ถ้าบัญชีขาดการเคลื่อนไหวเกิน 1 ปี และยอดคงเหลือในบัญชี ต่ำกว่าที่ธนาคารกำหนด ธนาคารจะคิดค่าธรรมเนียม และ/หรือ ปิดบัญชีตามหลักเกณฑ์ของธนาคาร

Guidelines and Conditions

1. This passbook is an important document. It shall be kept in a secure place and not be placed under any other person's custody. If the passbook is lost, the account holder should inform the relevant authority and the Bank immediately, failing which the Bank shall not be held responsible for any loss or damage in relation thereto.
2. Always bring this passbook and your identification document when you make a deposit or withdrawal or change your passbook.
3. The balance shown in the passbook will be deemed correct only if verified with the corresponding record kept by the Bank.
4. A correction in the passbook record is valid only when accompanied by the signature of an authorized officer of the Bank.
5. From time to time, the Bank will announce changes to deposit terms as well as fee rates at its branches or through other means as the Bank deems appropriate.
6. Where there is no account movement for more than 1 year and the balance thereof is lower than that prescribed by the Bank, the Bank will charge a maintenance fee and/or close the account in accordance with the Bank's regulations.

สาขา 2192
Branch โรบินสัน กาญจนบุรี

บัญชีเลขที่
Account No. 632-7-28543-0

ชื่อบัญชี

Account Name

戶口名稱

บจ. เหมืองแร่พนมทวน เพื่อกองทุนฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองแร่ ประทานบัตรที่ 28445/16150

ทะเบียนเล่มที่ SC

SC76812143

ลายเซ็นผู้รับมอบอำนาจ
Authorized Signature

นางสาว กุณอนันต์
4102



Bangkok Bank 曼谷銀行
ธนาคารกรุงเทพ

6812143

วัน เดือน ปี D M Y 日 月 年	ลำดับ DEP. NO.	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL 支出	ฝาก DEPOSIT 存入	คงเหลือ BALANCE 結存	หมายเลข MACH. NO.
26/03/24	06	DEP	*****500.00	*****500.00	2192T	1 2
25/06/24		INT	*****.76	*****500.76	0000	3
25/06/24		TAX	*****.01	*****500.75	0000	4
25/12/24		INT	*****1.32	*****502.07	0000	5
25/12/24		TAX	*****.01	*****502.06	0000	6
31/03/25		SVC	*****50.00	*****452.06	0000	7
30/04/25		SVC	*****50.00	*****402.06	0000	8
31/05/25		SVC	*****50.00	*****352.06	0000	9
25/06/25		INT	*****.86	*****352.92	0000	10
25/06/25		TAX	*****.01	*****352.91	0000	11
30/06/25		SVC	*****50.00	*****302.91	0000	15 16
31/07/25		SVC	*****50.00	*****252.91	0000	17
31/08/25		SVC	*****50.00	*****202.91	0000	18
20/09/25	04	DEP	*****190,000.00	*****190,202.91	2192S	19 20
						21
						22
						23
						24
						25
						26

แผนการดำเนินงาน โครงการฟื้นฟูพื้นที่ผ่านการเหมืองแร่ ประทานบัตรที่ 28445/16150

กองทุนฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมือง ประจำปี 2568

กิจกรรม	ปี 2568								ปี 2569				ผู้รับผิดชอบ
	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	
1.พิจารณาจัดทำแผนงานการฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมือง													บจก.เหมืองแร่พนมทวน
2.ประชุมพิจารณาคัดเลือกโครงการดำเนินงานฟื้นฟู													บจก.เหมืองแร่พนมทวน
3.ดำเนินงานฟื้นฟูตามแผนงาน													บจก.เหมืองแร่พนมทวน
4.จัดทำข้อมูล สรุปผลการดำเนินงาน													บจก.เหมืองแร่พนมทวน
5.จัดทำรายงานส่งหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง													บจก.เหมืองแร่พนมทวน

หมายเหตุ

 แผนงาน

 ปฏิบัติงาน

ผลการฟื้นฟูพื้นที่ผ่านการทำเหมือง ประทานบัตรที่ ๒๔๔๔๕/๑๖๑๕๐

บริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด

หมู่ที่ ๘ ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี

ภาพถ่ายกิจกรรมร่วมกับชุมชนบ้านอ่างหิน การฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมือง ปี ๒๕๖๔



เอกสารแนบ10

สำเนาบัญชีกองทุนเพื่อเฝ้าระวังสุขภาพ

สมุดคู่มือ

บัญชีเงินฝากสะสมทรัพย์

632728544-8

PASSBOOK

SAVINGS DEPOSIT ACCOUNT

หรือยอมให้ผู้อื่นใช้บัญชีในทางทุจริต

เป็นความผิดตามกฎหมาย ท่านต้องรับโทษทางอาญาและชดใช้ค่าเสียหาย

คำเตือนและเงื่อนไข

1. สมุดคู่มือเป็นเอกสารสำคัญที่ใช้ในการเบิกเงินต้องเก็บรักษาไว้ในที่ปลอดภัยด้วยตนเอง ห้ามมอบให้ผู้อื่นเก็บรักษา หากสูญหายต้องแจ้งความและแจ้งให้ธนาคารทราบทันที ถ้ามิได้ปฏิบัติตามนี้หากเกิดความเสียหายธนาคารจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้น
2. นำสมุดคู่มือและเอกสารแสดงตนมาที่ธนาคารทุกครั้งที่มี การฝากหรือถอนเงินหรือเปลี่ยนสมุดใหม่
3. ยอดคงเหลือในสมุดนี้จะถือว่าถูกต้องเมื่อได้ตรวจสอบแล้ว ว่าตรงกับบัญชีของธนาคาร
4. การแก้ไขรายการที่ผิดพลาดต้องมีผู้รับมอบอำนาจของ ธนาคารลงนามกำกับ
5. ธนาคารจะติดประกาศการปรับปรุงเงื่อนไขการฝากเงินและ อัตราค่าธรรมเนียม ณ ที่ทำการสาขาของธนาคาร
6. ถ้าบัญชีขาดการเคลื่อนไหวเกิน 1 ปี และยอดคงเหลือในบัญชี ต่ำกว่าที่ธนาคารกำหนด ธนาคารจะคิดค่าธรรมเนียม และ/หรือ ปิดบัญชีตามหลักเกณฑ์ของธนาคาร

Guidelines and Conditions

1. This passbook is an important document. It shall be kept in a secure place and not be placed under any other person's custody. If the passbook is lost, the account holder should inform the relevant authority and the Bank immediately, failing which the Bank shall not be held responsible for any loss or damage in relation thereto.
2. Always bring this passbook and your identification document when you make a deposit or withdrawal or change your passbook.
3. The balance shown in the passbook will be deemed correct only if verified with the corresponding record kept by the Bank.
4. A correction in the passbook record is valid only when accompanied by the signature of an authorized officer of the Bank.
5. From time to time, the Bank will announce changes to deposit terms as well as fee rates at its branches or through other means as the Bank deems appropriate.
6. Where there is no account movement for more than 1 year and the balance thereof is lower than that prescribed by the Bank, the Bank will charge a maintenance fee and/or close the account in accordance with the Bank's regulations.

สาขา 2192
Branch ไร่ปิ่นสัน กาญจนบุรี

บัญชีเลขที่
Account No. 632-7-28544-8

ชื่อบัญชี

Account Name

戶口名稱

บจ. เหมืองแร่พรมทวน เพื่อกองทุนเผื่อระวาง
สุภาพ ประทานบัตรที่ 28445/16150

ทะเบียนเล่มที่ SC 3C76812144

ลายมือชื่อรับมอบอำนาจ
Authorized Signature

นางสาว กุณอนันต์

4103

6812144



Bangkok Bank 曼谷銀行
ธนาคารกรุงเก่า

วัน เดือน ปี D M Y 日 月 年	ลำดับ DEP. NO.	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL 支出	ฝาก DEPOSIT 存入	คงเหลือ BALANCE 結存	หมายเลข MACH. NO.
26/03/24	06	DEP	*****500.00	*****500.00	2192T	1
07/06/24	00	RCG	*****200,000.00	*****200,500.00	0098U	2
						3
						4
						5
						6
25/06/24		INT	*****63.22	*****200,563.22	0000	7
25/06/24		TAX	*****.63	*****200,562.59	0000	8
25/12/24		INT	*****529.43	*****201,092.02	0000	9
25/12/24		TAX	*****5.29	*****201,086.73	0000	10
29/01/25	02	W/D	*****182,800.00	*****18,286.73	2192T	11
						15
						16
						17
						18
						19
						20
						21
						22
						23
						24
						25
						26



ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) 6812144

กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ประทานบัตร 28445/16150

หมู่ที่ 8 บ้านอ่างหิน ต.วังไผ่ อ.ห้วยกระเจา จ.กาญจนบุรี วงเงินปีละ 100,000 บาท

ลำดับ	คชจ./โครงการ	วันที่	ธนาคาร	จำนวนเงิน ถอนออก	จำนวนเงิน ฝากเข้า	วงเงิน
		ทำรายการ				คงเหลือ
1	เปิดบัญชีกองทุน เพื่อกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ประทานบัตร 28445/16150	26 มี.ค. 67	กรุงเทพ		500.00	500.00
2	นำเงินฝากเข้า ปี 2566 และ ปี 2567 - ธนาคาร กรุงเทพ 632-7-28544-8	7 มี.ย. 67	กรุงเทพ		200,000.00	200,500.00
3	ดอกเบี้ยรับ + หักณ	25 มี.ย. 67	กรุงเทพ		62.59	200,562.59
4	ดอกเบี้ยรับ + หักณ	25 ธ.ค. 67	กรุงเทพ		524.14	201,086.73
5	โครงการติดตั้งระบบกรองน้ำเพื่อใช้ในการอุปโภค	29 ม.ค. 68	กรุงเทพ	182,800.00		18,286.73

กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ประทานบัตร 28445/16150 ปี 2566	100,000.00
กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ประทานบัตร 28445/16150 ปี 2567	100,000.00
เบิกใช้งบประมาณกองทุน ปี 2567 ทั้งสิ้น	182,800.00
คงเหลือ กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ยอดยกไป	17,200.00

ชื่อโครงการ : ติดตั้งระบบกรองน้ำเพื่อใช้ในการอุปโภค

เป้าประสงค์ : เพื่อให้ชุมชนมีน้ำใช้ที่สะอาด ปลอดภัย

หน่วยงานรับผิดชอบ : ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 8 ตำบลวังไผ่ อำเภอยะหา จังหวัดกาญจนบุรี

ผู้รับผิดชอบโครงการ : นายเสารง เชื้ออยู่ ตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 8

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วย บริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด ผู้ประกอบการเหมืองแร่ตามประทานบัตรที่ 28445/16150 ได้มีการจัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อใช้จ่ายกิจกรรมเฝ้าระวังสุขภาพอนามัยของชุมชนที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงพื้นที่ประทานบัตร ในการสนับสนุนค่าใช้จ่ายดำเนินการกิจกรรมเฝ้าระวังสุขภาพ

ดังนั้น หมู่บ้านหมู่ที่ 8 บ้านอ่างหิน โดยมติที่ประชุมหมู่บ้านเห็นชอบให้มีการติดตั้งระบบกรองน้ำเพื่อใช้ในการอุปโภค ของชุมชนบ้านเหมืองแร่ ซึ่งปัจจุบันชุมชนใช้น้ำจากสระน้ำเป็นแหล่งน้ำธรรมชาติ ทำให้มีการปนเปื้อนของสิ่งมีชีวิตขนาดเล็กและเชื้อโรคตลอดจนสารแฝงลอยที่อยู่ในน้ำ ซึ่งไม่ผ่านการกรองสิ่งสกปรกต่างๆออกก่อนที่จะนำไปใช้ ทำให้ชุมชนใช้น้ำที่ไม่สะอาดอาจก่อให้เกิดโรคที่อยู่ในน้ำที่มองไม่เห็นเป็นการเฝ้าระวังสุขภาพเบื้องต้น

๒. วัตถุประสงค์ 1.เพื่อให้มีน้ำสะอาดไว้ใช้ในการอุปโภคในชุมชน

2.เพื่อป้องกันเชื้อโรคและโรคที่เกิดจากน้ำเข้าสู่ร่างกาย

3.เพื่อเป็นการป้องกันและระวังสุขภาพ

๓. กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนในพื้นที่ชุมชนบ้านเหมืองแร่ หมู่ที่ 8 บ้านอ่างหิน มีประชากรประมาณ 25 หลังคาเรือน

4.งบประมาณ

งบประมาณที่ใช้ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประจำปี 2567 บริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำนวนเงิน 190,000 บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) ตามแบบใบเสนอราคาค่าก่อสร้างที่แนบ

๕.ผลที่คาดว่าจะได้รับ 1.เพื่อสุขภาพที่ดีของชุมชน

2.เพื่อให้มีน้ำสะอาดไว้ใช้ในการอุปโภคในชุมชน



Quotation
ใบเสนอราคา

ต้นฉบับ / Original

QT-000000042

ชื่อลูกค้า บริษัทเหมืองแร่พนมทวน จำกัด (ทองทุนเฟ้าระวังสุภาพ)
Customer Name

เลขที่ผู้เสียภาษี (สำนักงานใหญ่)
Tax ID

ที่อยู่ เลขที่ 222 หมู่ที่ 8 ต.วังไผ่ อ.ห้วยกระเจา จ.กาญจนบุรี
Address

วันที่ : 07/01/2568
Issue Date

การชำระเงิน : -
Credit Term

ผู้ติดต่อ :
Contact Name

พนักงานขาย : -
Salesman

ชื่อโปรเจ็ค : โครงการปรับปรุงระบบน้ำบาดาล สำหรับน้ำดื่ม-น้ำใช้
Project Name

เลขที่ No.	รายการ Description	จำนวน Quantity	ราคา/หน่วย Unit Price	ส่วนลด Discount	จำนวนเงิน (THB) Amount
1	ปั๊ม 2 แรง พร้อมอุปกรณ์	1	18,000.00	0.00	18,000.00
2	ถังกรองเหล็กดำ เส้นผ่าศูนย์กลาง 60x150cm - ความหนา 4.5 มม. ท่อ 2" หน้าแปลน PVC - ระบบการล้างหน้าวาล์ว - บรรจุน้ำกรองคาร์บอน ID1050 - ท่อน้ำเข้าออก 2"	1	37,800.00	0.00	37,800.00
3	ถังกรองเหล็กดำ เส้นผ่าศูนย์กลาง 60x150cm - ความหนา 4.5 มม. ท่อ 2" หน้าแปลน PVC - ระบบการล้างหน้าวาล์ว - บรรจุน้ำกรองคาร์บอน ID1050 - ท่อน้ำเข้าออก 2"	1	43,000.00	0.00	43,000.00
4	ชุดฟัดคลอรีนในเส้นท่อ - ปั๊มเคมี 1 ตัว (เฮอร์มัน) - ถังกรอง 200 L 1 ใบ - คลอรีนน้ำ 3 ถัง	1	12,000.00	0.00	12,000.00
5	ถังอัดแรงดัน 100 ลิตร	1	8,500.00	0.00	8,500.00
6	ค่าอุปกรณ์เดินท่อ	1	12,000.00	0.00	12,000.00
7	ค่าแรงในการติดตั้งรวมค่าขนส่ง	1	15,000.00	0.00	15,000.00
8	ตู้ไฟควบคุมระบบ	1	8,000.00	0.00	8,000.00
9	ถังเก็บน้ำ PE 3000 L	3	9,500.00	0.00	28,500.00
10	เงื่อนไขในการชำระเงิน มัดจำ 50 % ลงสีหน้างาน 30% ติดตั้งเสร็จเรียบร้อย 20%	1	0.00	0.00	0.00

Quotation

ใบเสนอราคา

ต้นฉบับ / Original

QT-000000042

ชื่อลูกค้า บริษัทเหมืองแร่พนมทวน จำกัด (ทองทุนเฟ้าระวังสุขภาพ)
Customer Name

เลขที่ผู้เสียภาษี (สำนักงานใหญ่)
Tax ID

ที่อยู่ เลขที่ 222 หมู่ที่ 8 ต.วังไผ่ อ.ห้วยกระเจา จ.กาญจนบุรี
Address

วันที่ 07/01/2568
Issue Date

การชำระเงิน -
Credit Term

ผู้ติดต่อ
Contact Name

พนักงานขาย -
Salesman

ชื่อโปรเจ็ค โครงการปรับปรุงระบบน้ำบาดาล สำหรับน้ำดื่ม-น้ำใช้
Project Name

เลขที่ No.	รายการ Description	จำนวน Quantity	ราคา/หน่วย Unit Price	ส่วนลด Discount	จำนวนเงิน (THB) Amount

จำนวน
เงิน
Amount

หนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน

รวมเป็นเงิน
Subtotal

182,800.00

หักส่วนลดพิเศษ
Special Discount

0.00

ยอดรวมหลังหักส่วนลด
After Discount

182,800.00

จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น
Total

182,800.00

ผู้อนุมัติสั่งซื้อ / Customer Signature
วันที่ / Date -----

ตราประทับบริษัท

ผู้มีอำนาจลงนาม / Authorized Signature
วันที่ / Date 07/01/2568





ธนาคารทหารไทยธนชาต จำกัด (มหาชน)
TMBThanachart Bank Public Company Limited

สาขา / Branch สาขาโรบินสัน กาญจนบุรี

วันที่ / Date 29/01/2025

ใบรับรองรายการ / Transaction Receipt

เลขที่บช./ A/C No

ชื่อบัญชี / A/C Name

ธุรกรรม / Transaction

ยอดเงิน / Amt.

ค่าธรรมเนียม

230-2-83971-3

เติม ท็อป เซอร์วิส โดย นายณัฐ จันทร์ด้วยเงินสด/Cash Deposit

100,000.00

ยอดเงินรวม / Total Amt.

หลังจากหักค่าธรรมเนียม

ยอดเงินรวม / Total Amt.

ยอดเงินรวม / Total Amt.

ยอดเงินรวม / Total Amt.

ยอดเงินรวม / Total Amt.

ลายมือชื่อ

เจ้าของบัญชี A/C Holder / ผู้ฝากเงิน Depositor & โทรศัพท์ (Tel)

ผู้รับเงิน Recipient's Signature (กรณีก่อน)

29/01/2025 00002302839713 SA CASH CR No Book
14:56:36 No Slip MANUT JUNTAW 43060922712797

100,000.00 64100135

100,000 บาท

2302839713



ธนาคารทหารไทยธนชาต จำกัด (มหาชน)
TMBThanachart Bank Public Company Limited

สาขา / Branch สาขาโรบินสัน กาญจนบุรี

วันที่ / Date 19/02/2025

ใบรับรองรายการ / Transaction Receipt

เลขที่บช./ A/C No

ชื่อบัญชี / A/C Name

ธุรกรรม / Transaction

ยอดเงิน / Amt.

ค่าธรรมเนียม

230-2-83971-3

เติม ท็อป เซอร์วิส โดย นายณัฐ จันทร์ด้วยเงินสด/Cash Deposit

82,800.00

ยอดเงินรวม / Total Amt.

หลังจากหักค่าธรรมเนียม

ยอดเงินรวม / Total Amt.

ยอดเงินรวม / Total Amt.

ยอดเงินรวม / Total Amt.

ยอดเงินรวม / Total Amt.

ลายมือชื่อ

เจ้าของบัญชี A/C Holder / ผู้ฝากเงิน Depositor & โทรศัพท์ (Tel)

ผู้รับเงิน Recipient's Signature (กรณีก่อน)

19/02/2025 00002302839713 SA CASH CR No Book
14:50:48 No Slip MANUT JUNTAW 2721 0922712797

82,800.00 64100125

82,800 บาท

2302839713

Invoice

ใบวางบิล

ต้นฉบับ / Original

IN-000000009

ชื่อลูกค้า บริษัทเหมืองแร่พนมทวน จำกัด (กองกุนเฝ้าระวังสุขภาพ)
Customer Name

เลขที่ผู้เสียภาษี (สำนักงานใหญ่)
Tax ID

ที่อยู่ เลขที่ 222 หมู่ที่ 8 ต.วังไผ่ อ.ห้วยกระเจา จ.กาญจนบุรี
Address

วันที่ : 07/01/2568
Issue Date

กำหนดชำระ : 07/01/2568
Due Date

ชื่อผู้ติดต่อ :
Contact Name

พนักงานขาย : -
Salesman

ใบเสนอราคา : QT-000000042
Quotation No

เอกสารอ้างอิง :
Ref Document

ชื่อโปรเจ็ค : โครงการปรับปรุงระบบน้ำบาดาล สำหรับน้ำดื่ม-น้ำใช้
Project Name

เลขที่ No.	รายการ Description	จำนวน Quantity	ราคา/หน่วย Unit Price	ส่วนลด Discount	จำนวนเงิน (THB) Amount
1	มัดจำงวดที่ 1 โครงการปรับปรุงระบบน้ำบาดาลสำหรับน้ำดื่ม-น้ำใช้	1	91,400.00	0.00	91,400.00

จำนวน
เงิน
Amount

เก้าหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน

รวมเป็นเงิน
Subtotal

91,400.00

หักส่วนลดพิเศษ
Special Discount

0.00

ยอดรวมหลังหักส่วนลด
After Discount

91,400.00

จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น
Total

91,400.00

ตราประทับบริษัท

ผู้รับวางบิล / Receiver Signature

วันที่ / Date

เอกสารแนบ11

รายงานกองทุนเพื่อพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

632728549-7

สะสมทรัพย์

7

SAVINGS DEPOSIT ACCOUNT

การรับจ้างเปิดบัญชี หรือยอมให้ผู้อื่นใช้บัญชีในทางทุจริต
เป็นความผิดตามกฎหมาย ท่านต้องรับโทษทางอาญาและชดเชยค่าเสียหาย

คำเตือนและเงื่อนไข

- สมุดคู่ฝากเป็นเอกสารสำคัญที่ใช้ในการเบิกเงินต้องเก็บรักษาไว้ในที่ปลอดภัยด้วยตนเอง ห้ามมอบให้ผู้อื่นเก็บรักษา หากสูญหายต้องแจ้งความและแจ้งให้ธนาคารทราบทันที ถ้ามิได้ปฏิบัติตามนี้หากเกิดความเสียหายธนาคารจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้น
- นำสมุดคู่ฝากและเอกสารแสดงตนมาที่ธนาคารทุกครั้งที่มี การฝากหรือถอนเงินหรือเปลี่ยนสมุดใหม่
- ยอดคงเหลือในสมุดนี้จะถือว่าถูกต้องเมื่อได้ตรวจสอบแล้ว ว่าตรงกับบัญชีของธนาคาร
- การแก้ไขรายการที่ผิดพลาดต้องมีผู้รับมอบอำนาจของ ธนาคารลงนามกำกับ
- ธนาคารจะติดประกาศการปรับปรุงเงื่อนไขการฝากเงินและ อัตราค่าธรรมเนียม ณ ที่ทำการสาขาของธนาคาร
- ถ้าบัญชีขาดการเคลื่อนไหวเกิน 1 ปี และยอดคงเหลือในบัญชี ต่ำกว่าที่ธนาคารกำหนด ธนาคารจะคิดค่าธรรมเนียม และ/หรือ ปิดบัญชีตามหลักเกณฑ์ของธนาคาร

Guidelines and Conditions

- This passbook is an important document. It shall be kept in a secure place and not be placed under any other person's custody. If the passbook is lost, the account holder should inform the relevant authority and the Bank immediately, failing which the Bank shall not be held responsible for any loss or damage in relation thereto.
- Always bring this passbook and your identification document when you make a deposit or withdrawal or change your passbook.
- The balance shown in the passbook will be deemed correct only if verified with the corresponding record kept by the Bank.
- A correction in the passbook record is valid only when accompanied by the signature of an authorized officer of the Bank.
- From time to time, the Bank will announce changes to deposit terms as well as fee rates at its branches or through other means as the Bank deems appropriate.
- Where there is no account movement for more than 1 year and the balance thereof is lower than that prescribed by the Bank, the Bank will charge a maintenance fee and/or close the account in accordance with the Bank's regulations.

สาขา 2192
Branch ไร่ปิ่นสัน กาญจนบุรี

บัญชีเลขที่
Account No. 632-7-28549-7

ชื่อบัญชี

Account Name

戶口名稱

บจ. เหมืองแร่พนมทวน เพื่อกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่ ประทานบัตรที่ 28445/16150

ทะเบียนเล่มที่ SC

SC76812149

ลายมือชื่อผู้รับมอบอำนาจ
Authorized Signature

นางสาว กุณยอนันต์

4101



Bangkok Bank 曼谷銀行
ธนาคารกรุงเทพ

6812149

วัน เดือน ปี D M Y 日 月 年	ลำดับ DEP. NO.	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL 支出	ฝาก DEPOSIT 存入	คงเหลือ BALANCE 結存	หมายเลข MACH. NO.
26/03/24	06	DEP	*****500.00	*****500.00	2192T	1
07/06/24	C1	RCG	*****500,000.00	*****500,500.00	0098U	2
						3
						4
						5
						6
						7
						8
						9
25/06/24		INT	*****156.92	*****500,656.92	0000	10
25/06/24		TAX	*****1.57	*****500,655.35	0000	11
25/12/24		INT	*****1,321.59	*****501,976.94		
25/12/24		TAX	*****13.22	*****501,963.72	0000	
			*****399,500.00	*****102,463.72	2192T	15
						16
						17
						18
						19
						20
						21
						22
						23
						24
						25
						26
29/01/25	02	W/D	*****100,500.00	*****1,963.72	2192T	



ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

6812149

วัน เดือน ปี D M Y 日 月 年	ลำดับ DEP. NO.	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL 支出	ฝาก DEPOSIT 存入	คงเหลือ BALANCE 結存	หมายเลข MACH. NO.
29/01/25		B/F			*****1,963.72	2192T ¹
02/05/25	02	DEP	*****250,000.00	*****251,963.72		2192T ²
02/05/25	02	W/D	*****199,291.00	*****52,672.72		2192T ³
						4
						5
						6
						7
						8
						9
						10
						11
						15
						16
						17
						18
						19
						20
						21
						22
						23
						24
						25
						26

ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

6812149

สรุปยอดค่าใช้จ่าย กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประทานบัตร 28445/16150

หมู่ที่ 8 บ้านอ่างหิน ต.วังไผ่ อ.ห้วยกระเจา จ.กาญจนบุรี

ปีงบประมาณ 2567

โครงการที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ
1	โครงการปรับปรุงถนนชุมชนเหมืองแร่	598,791.00
2	โครงการจ้างครูอัตราจ้างและทุนการศึกษาโรงเรียนบ้านอ่างหิน	100,500.00
		699,291.00

กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประทานบัตร 28445/16150 ปี 2566	250,000.00
กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประทานบัตร 28445/16150 ปี 2567	250,000.00
กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประทานบัตร 28445/16150 ปี 2568	250,000.00
เบิกใช้งบประมาณกองทุน ปี 2567 ทั้งสิ้น	699,291.00
คงเหลือ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ยอดยกไป	50,709.00

กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประทานบัตร 28445/16150

หมู่ที่ 8 บ้านอ่างหิน ต.วังไผ่ อ.ห้วยกระเจา จ.กาญจนบุรี วงเงินปีละ 250,000 บาท

ลำดับ	คชจ/โครงการ	วันที่	ธนาคาร	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	วงเงิน
		ทำรายการ		ถอนออก	ฝากเข้า	คงเหลือ
1	เปิดบัญชีกองทุน บจ.เหมืองแร่พนมทวน เพื่อกองทุนพัฒนา ประทานบัตร 28445/16150	26 มี.ค. 67	กรุงเทพ		500.00	500.00
2	นำเงินฝากเข้า ปี 2566 และ ปี 2567 - ธนาคาร กรุงเทพ 632-7-28549-7	7 มิ.ย. 67	กรุงเทพ		500,000.00	500,500.00
3	ดอกเบี้ยรับ + หักณ	25 มิ.ย. 67	กรุงเทพ		155.35	500,655.35
4	ดอกเบี้ยรับ + หักณ	25 ธ.ค. 67	กรุงเทพ		1,308.37	501,963.72
5	โครงการปรับปรุงถนนชุมชนเหมืองแร่ - งวดที่ 1	29 ม.ค. 68	กรุงเทพ	399,500.00		102,463.72
6	โครงการจ้างครูอัตราจ้างและทุนการศึกษาโรงเรียนบ้านอ่างหิน	29 ม.ค. 68	กรุงเทพ	100,500.00		1,963.72
7	นำเงินฝากเข้า ปี 2568 - ธนาคาร กรุงเทพ 632-7-28549-7	2 พ.ค. 68	กรุงเทพ		250,000.00	251,963.72
8	โครงการปรับปรุงถนนชุมชนเหมืองแร่ - งวดที่ 2	2 พ.ค. 68	กรุงเทพ	199,291.00		52,672.72

กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประทานบัตร 28445/16150 ปี 2566	250,000.00
กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประทานบัตร 28445/16150 ปี 2567	250,000.00
กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประทานบัตร 28445/16150 ปี 2568	250,000.00
เบิกใช้งบประมาณกองทุน ปี 2567 ทั้งสิ้น	699,291.00
คงเหลือ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ยอดยกไป	50,709.00

โครงการลำดับที่	๓
ชื่อโครงการ	จัดหาทุนเพื่อการศึกษา
ความสอดคล้อง ความเชื่อมโยงและการสนับสนุนนโยบาย ระดับต่าง ๆ	
มาตรฐานการศึกษา มาตรฐานที่ ๑ คุณภาพของผู้เรียน กลยุทธ์ สพฐ. ๒๕๖๗ กลยุทธ์ที่ ๒ เพิ่มโอกาสและความเสมอภาคทางการศึกษาให้กับประชากรวัยเรียนทุกคน กลยุทธ์ สพป.กจ. ๒๕๖๗ กลยุทธ์ที่ ๒ เพิ่มโอกาสและความเสมอภาคทางการศึกษาให้กับประชากรวัยเรียนทุกคน กลยุทธ์ของโรงเรียน กลยุทธ์ที่ ๑ การพัฒนาคุณภาพผู้เรียนให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้พัฒนาทักษะวิชาการ ทักษะอาชีพ มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามหลักสูตร ได้รับโอกาสในการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ	
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	งานบริหารทั่วไป
ผู้รับผิดชอบโครงการ	นางสาวกฤษณี สัมมาภิณัฐิ
ประเภทโครงการ	ใหม่

๑. หลักการและเหตุผล

โรงเรียนบ้านอ่างหิน เปิดสอนในระดับชั้นอนุบาลปีที่ ๑ ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ จากการสำรวจข้อมูลพบว่านักเรียนมีฐานะยากจนเป็นส่วนใหญ่ ผู้ปกครอง นักเรียนส่วนมากประกอบอาชีพทางการเกษตร ทำไร่ ทำสวน นักเรียนจำนวนมากพลาดโอกาสในการศึกษาเล่าเรียน และเรียนต่อในระดับสูง ขาดอุปกรณ์ในการศึกษาเล่าเรียน ดังนั้นโรงเรียนบ้านอ่างหิน จึงมีนโยบายในการ สนับสนุนและช่วยเหลือนักเรียน และลดค่าใช้จ่ายของผู้ปกครองโดยได้จัดโครงการหาทุนการศึกษา ให้กับนักเรียน และจัดเป็นประจำปีการศึกษาอย่างต่อเนื่อง ซึ่งส่งผลทำให้นักเรียนส่วนหนึ่งได้มีโอกาสศึกษาต่อและลดภาระผู้ปกครอง

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนได้ศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น
๒. เพื่อส่งเสริมช่วยเหลือนักเรียนให้มีอุปกรณ์การเรียน ในการลดค่าใช้จ่ายของผู้ปกครอง
๓. เพื่อส่งเสริมนักเรียนที่เรียนดี และช่วยเหลือนักเรียนที่ขาดแคลนและขาดผู้อุปการะ

๓. เป้าหมาย

เชิงปริมาณ : นักเรียนโรงเรียนบ้านอ่างหินได้ทุนการศึกษาทุกคน

เชิงคุณภาพ : นักเรียนที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ได้รับโอกาสที่จะได้ศึกษาต่อในระดับ ที่สูงขึ้น และสามารถช่วยแบ่งเบาภาระของผู้ปกครอง

๔. การประยุกต์ใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ความพอประมาณ

- พอประมาณกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร
- พอประมาณกับเวลาในกิจกรรมแต่ละกิจกรรมอย่างเหมาะสม
- พอประมาณกับงาน/โครงการที่จะดำเนินการในรอบปี
- พอประมาณกับสถานที่ที่ใช้ในการจัดกิจกรรม

ความมีเหตุผล

- การบริหารงบประมาณอย่างมีประสิทธิภาพทำให้การดำเนินงานเป็นไปตามที่กำหนด ทั้งด้านเวลาและได้บุคลากรที่มีประสิทธิภาพ
- การบริหารงบประมาณมีประสิทธิภาพได้ผลผลิตตามเป้าหมายที่วางไว้

มีภูมิคุ้มกันที่ดี

- การมีการวางแผนการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ
- ให้ความรู้ที่ทันสมัยและเปิดโอกาสให้ครูและบุคลากรได้รับความรู้ใหม่ๆ อยู่ตลอดเวลา
- มีการติดตามประเมินผลและปรับปรุงพัฒนาทุกขั้นตอนการดำเนินงาน

เงื่อนไขความรู้

- ให้ความสำคัญกับครูและบุคลากรภายในองค์กร
- มีความรู้ที่ใหม่ ๆ เนื่องจากมีการทัศนศึกษาและไปศึกษาดูงานในโรงเรียนที่มีการพัฒนาและได้รับรางวัลต่าง ๆ
- มีความรู้เรื่องการตรวจสอบประเมินผลการใช้เงินและผลการดำเนินงาน

เงื่อนไขคุณธรรม

- มีความสามัคคีในการทำงานร่วมกัน
- มีการให้กำลังใจกับครูและบุคลากรที่ทำงานร่วมกัน
- มีการเสียสละ แบ่งปัน
- มีความขยันหมั่นเพียรในการทำงาน

๕. กิจกรรมหลักและกิจกรรมดำเนินงาน

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
๑.	การวางแผน (Plan) ๑.๑ ทำโครงการและเสนอขออนุมัติ โครงการ ๑.๒ แต่งตั้งคณะกรรมการ ประชุม คณะกรรมการ เพื่อวางแผนปฏิบัติการ ๑.๓ มอบหมายการปฏิบัติงาน	ส.ค-ก.ย.๖๗	-	ว่าที่ร.ต.กมล นิลโรจน์

๒.	การปฏิบัติ(Do) ดำเนินการจัดหาทุนการศึกษา ๕๗ คน	ต.ค ๖๗ -ก.ย.๖๘	๒๘๕๐๐	นางสาวกฤษณี สัมมาทิฐิ
๓.	การตรวจสอบ(Check) ๓.๑ กำกับ ดูแลและติดตามการดำเนินงาน ๓.๒ ประเมินผลและสรุปผลการดำเนินงาน ๓.๓ รายงานผลการดำเนินงาน	๑-๓๐ ก.ย.๖๘	-	นางสาวกฤษณี สัมมาทิฐิ
๔.	การพัฒนาปรับปรุง(Act) ๔.๑ รับข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจาก ผู้เกี่ยวข้องเป็น แนวทางในการดำเนินงาน/ พัฒนางานต่อไป	๑-๓๐ ก.ย.๖๘	-	นางสาวกฤษณี สัมมาทิฐิ

๖. งบประมาณที่ใช้

ที่	รายการที่ต้องใช้งบประมาณ	งบประมาณ		ประเภท ลักษณะ นอกงบประมาณ			
		เงินงบบ	นอกงบ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	อื่น ๆ
๑.	- ทุนการศึกษา		๒๘,๕๐๐	๒๘,๕๐๐			
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			๒๘,๕๐๐				

หมายเหตุ งบประมาณรายจ่ายถัวจ่ายทุกรายการ

๗. การประเมินผลโครงการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมายตัวชี้วัด	วิธีการวัดและประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
๑. ปริมาณ (๑) นักเรียนได้รับทุนการศึกษาครบทุกคน (๒) มีครูจัดการเรียนการสอนระดับอนุบาลและ ประถมศึกษาตรงตามวิชาเอกและครบชั้น	ร้อยละ ๑๐๐	-บันทึก	- แบบบันทึก
๒.คุณภาพ นักเรียนที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ได้รับ โอกาสที่จะได้ศึกษาต่อในระดับ ที่สูงขึ้น และ สามารถ ช่วยแบ่งเบาภาระของผู้ปกครอง	ร้อยละ ๘๐	- ติดตามและประเมินผล - การสำรวจ - วัดความพึงพอใจ	- แบบสังเกต -แบบสำรวจ - แบบวัดความ พึงพอใจ

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. นักเรียนได้รับโอกาสที่จะได้ศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

๒. สามารถช่วยแบ่งเบาภาระของผู้ปกครองได้

(ลงชื่อ) กฤษณี ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวกฤษณี สัมมาทิฐิ)
ครูโรงเรียนบ้านอ่างหิน

စ

โครงการลำดับที่	๒
ชื่อโครงการ	จ้างครูตามความขาดแคลนปฏิบัติหน้าที่สอน
ความสอดคล้อง ความเชื่อมโยงและการสนับสนุนนโยบาย ระดับต่าง ๆ	
มาตรฐานการศึกษา มาตรฐานที่ ๒ กระบวนการบริหารและการจัดการ กลยุทธ์ สพฐ. ๒๕๖๗ กลยุทธ์ที่ ๔ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการศึกษา กลยุทธ์ สพป.กจ. ๒๕๖๗ กลยุทธ์ที่ ๔ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการศึกษา กลยุทธ์ของโรงเรียน กลยุทธ์ที่ ๔ พัฒนาระบบการบริหารจัดการศึกษา	
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	งานบริหารงานบุคคล
ผู้รับผิดชอบโครงการ	นางสาวณัฏฐา รุ่งเรือง
ลักษณะโครงการ	ใหม่

๑. หลักการและเหตุผล

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๔ หมวด ๗ มาตรา ๕๒ ให้มีการจัดการ ส่งเสริมพัฒนาครู และบุคลากรทางการศึกษาให้มีคุณภาพและมาตรฐานที่เหมาะสมกับการเป็น วิชาชีพชั้นสูงอย่างต่อเนื่องและเพื่อ พัฒนาผู้เรียนให้เต็มตามศักยภาพทุกด้าน ในการที่จะพัฒนาเด็กให้มีลักษณะดังกล่าวนี้จะต้องพัฒนาครูให้ เปลี่ยนแปลงวิธีการจัดกิจกรรมการเรียนรู้จากครูไปสู่เด็ก แต่สภาพปัจจุบันโรงเรียนเปิดสอนตั้งแต่ชั้นอนุบาล ๑ ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ มีข้าราชการครู จำนวน ๔ คน พนักงานราชการ จำนวน ๑ คน ครูอัตราจ้าง จำนวน ๑ คน เจ้าหน้าที่ธุรการ จำนวน ๑ คน แต่โรงเรียนยังขาดแคลนครูประถมศึกษา ถึงจะส่งเสริมพัฒนาครูให้มีคุณภาพ อย่างไรก็ยากที่จะพัฒนาเด็กให้เต็มตามศักยภาพ ตามมาตรฐานด้านคุณภาพผู้เรียนและมีคุณลักษณะอันพึง ประสงค์ตามนโยบายปฏิรูปการศึกษาได้ โรงเรียนบ้านอ่างหิน จึงได้เขียนโครงการเพื่อจัดจ้างครูผู้สอน เพื่อทำ หน้าที่สอนนักเรียนชั้นปฐมวัยและประถมศึกษา

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้นักเรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ ตามมาตรฐานด้านคุณภาพผู้เรียนและมี คุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามนโยบายปฏิรูปการศึกษา

๒.๒ เพื่อจัดหาบุคลากรครูครบชั้นเรียนในการแก้ไขปัญหาครูไม่ครบชั้นได้

๒.๓ เพื่อสอนนักเรียนระดับชั้นปฐมวัยและระดับประถมศึกษาตามความเหมาะสมได้อย่างมี ประสิทธิภาพ

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ด้านปริมาณ

(๑) นักเรียนระดับชั้นปฐมวัย และระดับประถมศึกษาได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ ตามมาตรฐานด้านคุณภาพผู้เรียนและมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามนโยบายปฏิรูปการศึกษา ๘๐ %

(๒) การจัดการเรียนการสอนระดับปฐมวัย และระดับประถมศึกษา มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ๘๐ %

(๓) มีครูจัดการเรียนการสอนระดับปฐมวัยและระดับประถมศึกษาตรงตามวิชาเอกและครบชั้น

๓.๒ ด้านคุณภาพ

นักเรียน ได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ ตามมาตรฐานด้านคุณภาพผู้เรียนและมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามนโยบายปฏิรูปการศึกษา

๔. การประยุกต์ใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ความพอประมาณ

- พอประมาณกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร
- พอประมาณกับเวลาในกิจกรรมแต่ละกิจกรรมอย่างเหมาะสม
- พอประมาณกับงาน/โครงการที่จะดำเนินการในรอบปี
- พอประมาณกับสถานที่ที่ใช้ในการจัดกิจกรรม
- มีครูพอประมาณตามนักเรียนแต่ละระดับชั้น

ความมีเหตุผล

- การบริหารงบประมาณอย่างมีประสิทธิภาพทำให้การดำเนินงานเป็นไปตามที่กำหนด ทั้งด้านเวลาและได้บุคลากรที่มีประสิทธิภาพ
- การบริหารงบประมาณมีประสิทธิภาพได้ผลผลิตตามเป้าหมายที่วางไว้

มีภูมิคุ้มกันที่ดี

- การมีการวางแผนการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ
- ให้ความรู้ที่ทันสมัยและเปิดโอกาสให้ครูและบุคลากรได้รับความรู้ใหม่ๆ อยู่ตลอดเวลา
- มีการติดตามประเมินผลและปรับปรุงพัฒนาทุกขั้นตอนการดำเนินงาน

เงื่อนไขความรู้

- ให้ความสำคัญกับครูและบุคลากรภายในองค์กร
- มีความรู้ที่ใหม่ ๆ เนื่องจากมีการทัศนศึกษาและไปศึกษาดูงานในโรงเรียนที่มีการพัฒนาและได้รับรางวัลต่าง ๆ
- มีความรู้เรื่องการตรวจสอบประเมินผลการใช้เงินและผลการดำเนินงาน

เงื่อนไขคุณธรรม

- มีความสามัคคีในการทำงานร่วมกัน
- มีการให้กำลังใจกับครูและบุคลากรที่ทำงานร่วมกัน
- มีความขยันหมั่นเพียรในการทำงาน

๕. กิจกรรมหลักและกิจกรรมดำเนินงาน

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
๑.	การวางแผน (Plan) ๑.๑ ทำโครงการและเสนอขออนุมัติ โครงการ ๑.๒ แต่งตั้งคณะกรรมการ ประชุม คณะกรรมการ เพื่อวางแผนปฏิบัติการ ๑.๓ มอบหมายการปฏิบัติงาน	ส.ค-ก.ย.๖๗		ว่าที่ร.ต.กมล นิลโรจน์
๒.	การปฏิบัติ(Do) ดำเนินการจัดหาบุคลากร ครูสอนระดับประถมศึกษา ๒.๑ .ดำเนินการทำสัญญาจ้าง	ภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๗ – ภาคเรียน ๑/๒๕๖๘	๗๒๐๐๐	นางสาวณัฏฐา รุ่งเรือง
๓.	การตรวจสอบ(Check) ๓.๑ กำกับ ดูแลและติดตามการ ดำเนินงาน ๓.๒ ประเมินผลและสรุปผลการ ดำเนินงาน ๓.๓ รายงานผลการดำเนินงาน	ทุก ๖ เดือน		นางสาวณัฏฐา รุ่งเรือง
๔.	การพัฒนาปรับปรุง(Act) ๔.๑ รับข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจาก ผู้เกี่ยวข้องเป็น แนวทางในการดำเนินงาน /พัฒนางานต่อไป	๑๕- ๓๐ ก.ย. ๖๘		นางสาวณัฏฐา รุ่งเรือง

๖. งบประมาณที่ใช้

ที่	รายการที่ต้องใช้งบประมาณ	งบประมาณ		ประเภท ลักษณะ นอกงบประมาณ			
		เงินงบบฯ	นอกงบบฯ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	อื่น ๆ
๑.	- จ้างครูช่วยสอนประถมศึกษา เดือนละ ๖,๐๐๐ บาท ๑๒ เดือน		๗๒,๐๐๐	๗๒,๐๐๐			
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		๗๒,๐๐๐					

หมายเหตุ งบประมาณรายจ่ายถัวจ่ายทุกรายการ

๗. การประเมินผลโครงการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมายตัวชี้วัด	วิธีการวัดและประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
๑. ปริมาณ (๑) นักเรียนได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพตามมาตรฐานด้านคุณภาพผู้เรียนและมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามนโยบายปฏิรูปการศึกษา (๒) มีครูจัดการเรียนการสอนระดับอนุบาลและประถมศึกษาตรงตามวิชาเอกและครบชั้น	ร้อยละ ๘๐ ร้อยละ ๘๐	- ติดตามและประเมินผล - การสำรวจ - วัดความพึงพอใจ	- แบบสังเกต -แบบสำรวจ - แบบวัดความพึงพอใจ
๒.คุณภาพ นักเรียนระดับชั้นอนุบาล ๑ และประถมศึกษาปีที่ ๖ ได้รับการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ ตามมาตรฐานด้านคุณภาพผู้เรียนและมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามนโยบายปฏิรูปการศึกษา	ร้อยละ ๘๐	- ติดตามและประเมินผล - การสำรวจ - วัดความพึงพอใจ	- แบบสังเกต -แบบสำรวจ - แบบวัดความพึงพอใจ

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๘.๑ โรงเรียนบ้านอ่างหินมีประสิทธิภาพในการจัดการเรียนการสอน

๘.๒ ครูและบุคลากรมีความรู้ ความสามารถตรงตามสาขาที่ขาดแคลนครบชั้น



.....

โครงการลำดับที่	๓
ชื่อโครงการ	จัดหาทุนเพื่อการศึกษา
ความสอดคล้อง ความเชื่อมโยงและการสนับสนุนนโยบาย ระดับต่าง ๆ	
มาตรฐานการศึกษา มาตรฐานที่ ๑ คุณภาพของผู้เรียน กลยุทธ์ สพฐ. ๒๕๖๗ กลยุทธ์ที่ ๒ เพิ่มโอกาสและความเสมอภาคทางการศึกษาให้กับประชากรวัยเรียนทุกคน กลยุทธ์ สพป.กจ. ๒๕๖๗ กลยุทธ์ที่ ๒ เพิ่มโอกาสและความเสมอภาคทางการศึกษาให้กับประชากรวัยเรียนทุกคน กลยุทธ์ของโรงเรียน กลยุทธ์ที่ ๑ การพัฒนาคุณภาพผู้เรียนให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษา ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้พัฒนาทักษะวิชาการ ทักษะอาชีพ มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามหลักสูตร ได้รับโอกาสในการพัฒนาเต็มตามศักยภาพ	
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	งานบริหารทั่วไป
ผู้รับผิดชอบโครงการ	นางสาวกฤษณี สัมมาภิณัฐ
ประเภทโครงการ	ใหม่

๑. หลักการและเหตุผล

โรงเรียนบ้านอ่างหิน เปิดสอนในระดับชั้นอนุบาลปีที่ ๑ ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ จากการสำรวจข้อมูลพบว่านักเรียนมีฐานะยากจนเป็นส่วนใหญ่ ผู้ปกครอง นักเรียนส่วนมากประกอบอาชีพทางการเกษตร ทำไร่ ทำสวน นักเรียนจำนวนมากพลาดโอกาสในการศึกษาเล่าเรียน และเรียนต่อในระดับสูง ขาดอุปกรณ์ในการศึกษาเล่าเรียน ดังนั้นโรงเรียนบ้านอ่างหิน จึงมีนโยบายในการ สนับสนุนและช่วยเหลือนักเรียน และลดค่าใช้จ่ายของผู้ปกครองโดยได้จัดโครงการหาทุนการศึกษา ให้กับนักเรียน และจัดเป็นประจำปีการศึกษาอย่างต่อเนื่อง ซึ่งส่งผลทำให้นักเรียนส่วนหนึ่งได้มีโอกาสศึกษาต่อและลดภาระผู้ปกครอง

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนได้ศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น
๒. เพื่อส่งเสริมช่วยเหลือนักเรียนให้มีอุปกรณ์การเรียน ในการลดค่าใช้จ่ายของผู้ปกครอง
๓. เพื่อส่งเสริมนักเรียนที่เรียนดี และช่วยเหลือนักเรียนที่ขาดแคลนและขาดผู้อุปการะ

๓. เป้าหมาย

เชิงปริมาณ : นักเรียนโรงเรียนบ้านอ่างหินได้ทุนการศึกษาทุกคน

เชิงคุณภาพ : นักเรียนที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ได้รับโอกาสที่จะได้ศึกษาต่อในระดับ ที่สูงขึ้น และสามารถช่วยแบ่งเบาภาระของผู้ปกครอง

๔. การประยุกต์ใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ความพอประมาณ

- พอประมาณกับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร
- พอประมาณกับเวลาในกิจกรรมแต่ละกิจกรรมอย่างเหมาะสม
- พอประมาณกับงาน/โครงการที่จะดำเนินการในรอบปี
- พอประมาณกับสถานที่ที่ใช้ในการจัดกิจกรรม

ความมีเหตุผล

- การบริหารงบประมาณอย่างมีประสิทธิภาพทำให้การดำเนินงานเป็นไปตามที่กำหนด ทั้งด้านเวลาและได้บุคลากรที่มีประสิทธิภาพ
- การบริหารงบประมาณมีประสิทธิภาพได้ผลผลิตตามเป้าหมายที่วางไว้

มีภูมิคุ้มกันที่ดี

- การมีการวางแผนการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ
- ให้ความรู้ที่ทันสมัยและเปิดโอกาสให้ครูและบุคลากรได้รับความรู้ใหม่ๆ อยู่ตลอดเวลา
- มีการติดตามประเมินผลและปรับปรุงพัฒนาทุกขั้นตอนการดำเนินงาน

เงื่อนไขความรู้

- ให้ความสำคัญกับครูและบุคลากรภายในองค์กร
- มีความรู้ที่ใหม่ ๆ เนื่องจากมีการทัศนศึกษาและไปศึกษาดูงานในโรงเรียนที่มีการพัฒนาและได้รับรางวัลต่าง ๆ
- มีความรู้เรื่องการตรวจสอบประเมินผลการใช้เงินและผลการดำเนินงาน

เงื่อนไขคุณธรรม

- มีความสามัคคีในการทำงานร่วมกัน
- มีการให้กำลังใจกับครูและบุคลากรที่ทำงานร่วมกัน
- มีการเสียสละ แบ่งปัน
- มีความขยันหมั่นเพียรในการทำงาน

๕. กิจกรรมหลักและกิจกรรมดำเนินงาน

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
๑.	การวางแผน (Plan) ๑.๑ ทำโครงการและเสนอขออนุมัติ โครงการ ๑.๒ แต่งตั้งคณะกรรมการ ประชุม คณะกรรมการ เพื่อวางแผนปฏิบัติการ ๑.๓ มอบหมายการปฏิบัติงาน	ส.ค-ก.ย.๖๗	-	ว่าที่ร.ต.กมล นิลโรจน์

๒.	การปฏิบัติ(Do) ดำเนินการจัดหาทุนการศึกษา ๕๗ คน	ต.ค ๖๗ -ก.ย.๖๘	๒๘๕๐๐	นางสาวกฤษณี สัมมาทิฐิ
๓.	การตรวจสอบ(Check) ๓.๑ กำกับ ดูแลและติดตามการดำเนินงาน ๓.๒ ประเมินผลและสรุปผลการดำเนินงาน ๓.๓ รายงานผลการดำเนินงาน	๑-๓๐ ก.ย.๖๘	-	นางสาวกฤษณี สัมมาทิฐิ
๔.	การพัฒนาปรับปรุง(Act) ๔.๑ รับข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจาก ผู้เกี่ยวข้องเป็น แนวทางในการดำเนินงาน/ พัฒนางานต่อไป	๑-๓๐ ก.ย.๖๘	-	นางสาวกฤษณี สัมมาทิฐิ

๖. งบประมาณที่ใช้

ที่	รายการที่ต้องใช้งบประมาณ	งบประมาณ		ประเภท ลักษณะ นอกงบประมาณ			
		เงินงบฯ	นอกงบฯ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	อื่น ๆ
๑.	- ทุนการศึกษา		๒๘,๕๐๐	๒๘,๕๐๐			
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			๒๘,๕๐๐				

หมายเหตุ งบประมาณรายจ่ายถัวจ่ายทุกรายการ

๗. การประเมินผลโครงการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมายตัวชี้วัด	วิธีการวัดและประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
๑. ปริมาณ (๑) นักเรียนได้รับทุนการศึกษาครบทุกคน (๒) มีครูจัดการเรียนการสอนระดับอนุบาลและ ประถมศึกษาตรงตามวิชาเอกและครบชั้น	ร้อยละ ๑๐๐	-บันทึก	- แบบบันทึก
๒.คุณภาพ นักเรียนที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ได้รับ โอกาสที่จะได้ศึกษาต่อในระดับ ที่สูงขึ้น และ สามารถ ช่วยแบ่งเบาภาระของผู้ปกครอง	ร้อยละ ๘๐	- ติดตามและประเมินผล - การสำรวจ - วัดความพึงพอใจ	- แบบสังเกต -แบบสำรวจ - แบบวัดความ พึงพอใจ

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. นักเรียนได้รับโอกาสที่จะได้ศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

๒. สามารถช่วยแบ่งเบาภาระของผู้ปกครองได้

(ลงชื่อ) กฤษณี ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวกฤษณี สัมมาทิฐิ)
ครูโรงเรียนบ้านอ่างหิน



การ

ร

.....

SAV 31/01/2568 SDCH THB 743-0-34057-1 เงินรายได้สถานศึกษาโรงเรียนบ้านอ่างทั้น
ESLP *****100,500.00

*****100,500.00 CR 552258 1277-137001
FEE2 0.00/0.00 C



Krungthai
กรุงไทย

สาขา สาขาโรบินสัน กาญจนบุรี
Branch

วันที่และเวลา 31/01/2568 18:39:16
Date and Time

ใบรับฝากเงินและใบเสร็จรับเงิน
DEPOSIT SLIP & RECEIPT SLIP

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0107537000882

ฝากโดย เงินสด
เลขที่บัญชี 743-0-34057-1 (ออมทรัพย์) สาขาบอพลอย
จำนวนเงิน *****100,500.00 บาท (หนึ่งแสนห้าร้อยบาทถ้วน)

ชื่อบัญชี เงินรายได้สถานศึกษาโรงเรียนบ้านอ่างทั้น

หมายเลขโทรศัพท์หน้าฝาก 0979211711

7430340571

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบและขอยืนยันว่าข้อมูลในเอกสารนี้ถูกต้องทุกประการ
I hereby verify and confirm that the information mentioned above is true and correct.

ลายมือชื่อผู้นำฝาก/Depositor

100,500
จำนวนเงิน/Amount

ลายมือชื่อเจ้าหน้าที่ธนาคาร
Authorized Signature

ชื่อโครงการ : ปรับปรุงเส้นทางถนนชุมชนบ้านเหมืองแร่เป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เป้าประสงค์ : เพื่อลดฝุ่นและใช้เป็นเส้นทางเข้าออกหมู่บ้าน

หน่วยงานรับผิดชอบ : ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 8 ตำบลวังไผ่ อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

ผู้รับผิดชอบโครงการ : นายเสาวธง เชื้ออยู่ ตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 8

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วย บริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำกัด ผู้ประกอบการเหมืองแร่ตามประทานบัตรที่ 28445/16150 ได้มีการจัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อใช้จ่ายกิจกรรมพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ในการสนับสนุนค่าใช้จ่ายดำเนินการกิจกรรมสาธารณะประโยชน์

ดังนั้น หมู่บ้านหมู่ที่ 8 บ้านอ่างหิน โดยมีมติที่ประชุมหมู่บ้านเห็นชอบให้มีการปรับปรุงถนนหน้าชุมชนบ้านเหมืองแร่ที่ปัจจุบันเป็นถนนลูกรัง ที่มีฝุ่นฟุ้งกระจาย ทำให้ชาวบ้านบริเวณพื้นที่มีการสูดดมฝุ่นเข้าปอดมาเป็นระยะเวลานานทำให้บางคนเป็นโรคทางเดินหายใจ และเพื่อป้องกันโรคทางเดินหายใจเข้าสู่ร่างกาย จึงเสนอให้นำเงินสนับสนุนจากกองทุนมาจัดสร้างปรับปรุงให้เป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยะระยะทางยาวประมาณ 270 เมตรและให้มีถนนกว้าง 5 เมตร

๒. วัตถุประสงค์ 1. เพื่อป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ร่างกาย

2. เพื่อป้องกันโรคทางเดินหายใจ ภูมิแพ้

3. เพื่อใช้เป็นเส้นทางเข้าออกหมู่บ้านที่ข้างนอก

๓. กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนในพื้นที่หมู่ที่ 8 บ้านอ่างหิน ชุมชนบ้านเหมืองแร่ และผู้ใช้เส้นทางเข้าออกขนส่ง

4. งบประมาณ

งบประมาณที่ใช้ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประจำปี 2567 บริษัท เหมืองแร่พนมทวน จำนวนเงิน 598,791 บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทถ้วน) แบบค่าก่อสร้างที่แนบ

๕. ผลที่คาดว่าจะได้รับ 1. เพื่อสุขภาพที่ดีของชุมชน

2. เพื่อใช้เป็นเส้นทางขนส่ง เข้าออกหมู่บ้าน



ที่อยู่: 168 หมู่ที่ 5 ตำบลวังไผ่ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี 71170
หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษี 3710900593138 เบอร์โทร 090-7877673

นามลูกค้า บริษัทเหมืองแร่พนมทวนจำกัด (กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่)

เลขที่

วันที่ 15 ธันวาคม 2567

ลำดับที่		จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานทาง								
	1 งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม (รวมไหล่ทาง)	1,400	ตร.ม.		-	-	-	-	
	1.2 งานทรายถม (ปรับระดับ) 0.05 ซม.	135	ลบ.ม.	406.00	54,810.00	65.00	8,775.00	63,585.00	
	1.3 งานผิวทาง คอนกรีตเสริมเหล็ก			-	-		-	-	
	คอนกรีตผสมเสร็จจุ่มปลุกบาศก์240 กก./ตร.ชม.	210	ลบ.ม.	1,650.00	346,500.00	306.00	64,260.00	410,760.00	
	1.4งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก WIRE MESH Ø 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	1,400	ตรม	35.00	49,000.00	5.00	7,000.00	56,000.00	
	-เหล็ก DOWEL BAR (RB 15 มม.)	300	กก	32.00	9,600.00	3.30	990.00	10,590.00	
	- เหล็ก Exption Joint(RB 19 มม.)	70	กก.	33.48	2,343.60	2.90	203.00	2,546.60	
	- ลวดผูกเหล็ก	1	กก	32.00	32.00		-	32.00	
	1.5 แบบเหล็ก	350	ม.	10.00	3,500.00	20.60	7,210.00	10,710.00	
	1.6วัสดุครอยต่อ								
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต	420	ม.	14.70	6,174.00		22.90	6,196.90	
	- ค่าหยอดรอยคอนกรีต	70	ม.	14.70	1,029.00		14.10	1,043.10	
	1.7 ค่าบ่มผิวคอนกรีต	1,400	ตร.ม		-	9.00	12,600.00	12,600.00	
	1.8 งานไหล่ทาง (0.15+0.05) x0.50 x350 x2	53	ลบ.ม.	406.00	21,315.00	65.00	3,412.50	24,727.50	
	รวม				494,303.60		104,487.50	598,791.10	

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

จำนวนเงินทั้งสิ้น 598,791

ตัวอักษร. ห้าแสนเก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทถ้วน

ลงชื่อ ผู้เสนอราคา
(นางสาวเมตตา สืบบก)

ประมวลภาพ การดำเนินการ ปรับปรุงเส้นทางถนนชุมชนบ้านเหมืองแร่

1. เริ่มทำการ ปรับเกรดพื้นที่



2. เริ่มทำแบบและวางเหล็กไวร์เมทเพื่อปรับเทพูน



3. เริ่มเทคอนกรีต



4. เสร็จเรียบร้อย

