



ประกาศเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่

จังหวัดสระบุรี

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมแสดงความคิดเห็นการขอประทานบัตรทำเหมืองแร่

ด้วย บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ได้ยื่นคำขอประทานบัตรทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ในพื้นที่ประทานบัตรเดิม และเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่จังหวัดสระบุรีรับจดทะเบียนไว้เป็นคำขอ ดังนี้

๑ คำขอที่ ๓/๒๕๕๖ (ประทานบัตรเดิม ๒๗๘๙๔/๑๕๐๓๒) มีเนื้อที่ประมาณ ๒๓๙ ไร่ - งาน ๓๔ ตารางวา ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๔ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี แร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

๒ คำขอที่ ๔/๒๕๕๖ (ประทานบัตรเดิม ๒๗๘๙๕/๑๕๐๓๓) มีเนื้อที่ประมาณ ๒๓๕ ไร่ - งาน ๔๓ ตารางวา ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๔ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี แร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

๓ คำขอที่ ๕/๒๕๕๖ (ประทานบัตรเดิม ๒๗๘๙๖/๑๕๐๓๔) มีเนื้อที่ประมาณ ๒๕๒ ไร่ ๒ งาน ๔ ตารางวา ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๔ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี แร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

๔ คำขอที่ ๖/๒๕๕๖ (ประทานบัตรเดิม ๒๗๙๑๗/๑๕๕๓๔) มีเนื้อที่ประมาณ ๒๖๖ ไร่ ๓ งาน ๒๕ ตารางวา ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๓ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก และหมู่ที่ ๑๐ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี แร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

๕ คำขอที่ ๗/๒๕๕๖ (ประทานบัตรเดิม ๒๗๙๑๘/๑๕๐๓๕) มีเนื้อที่ประมาณ ๒๘๕ ไร่ ๒ งาน ๑๖ ตารางวา ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๓ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี แร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

๖ คำขอที่ ๘/๒๕๕๖ (ประทานบัตรเดิม ๒๗๘๘๔/๑๕๑๙๕) มีเนื้อที่ประมาณ ๒๙๓ ไร่ - งาน ๔๕ ตารางวา ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๔ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี แร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

๗ คำขอที่ ๑๐/๒๕๕๖ (ประทานบัตรเดิม ๒๗๘๘๕/๑๕๑๙๖) มีเนื้อที่ประมาณ ๒๘๓ ไร่ ๑ งาน ๘๘ ตารางวา ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๔ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี แร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

๘ คำขอที่ ๑๑/๒๕๕๖ (ประทานบัตรเดิม ๒๗๘๙๓/๑๕๐๓๑) มีเนื้อที่ประมาณ ๒๙๑ ไร่ ๑ งาน ๙๙ ตารางวา ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๔ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี แร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

๙ คำขอที่ ๑๐๐/๒๕๕๘ มีเนื้อที่ประมาณ ๒๘๕ ไร่ - งาน ๖๖ ตารางวา ตั้งอยู่ในหมู่ที่ ๔ และหมู่ที่ ๗ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี แร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

ดังมีอาณาเขตแจ้งอยู่ในแผนที่ซึ่งแนบท้ายประกาศฉบับนี้แล้ว

เพื่อให้เป็นไปตามความในมาตรา ๕๖ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐ และเพื่อประโยชน์ในการมีส่วนร่วมของชุมชนในพื้นที่ที่ขอประทานบัตร เจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่ จังหวัดสระบุรี จะจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของชุมชนในพื้นที่ที่ขอประทานบัตร ในวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เวลา ๑๘.๐๐ น. ณ อาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนวัดมวกเหล็กใน หมู่ที่ ๓ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี จึงขอเรียนเชิญประชาชนที่มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้านของหมู่ที่ ๓ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ไม่น้อยกว่าเก้าสิบวันนับถึงวันที่ได้จัดให้มีการรับฟังความคิดเห็น เข้าร่วมแสดงความคิดเห็นตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว

ประกาศ ณ วันที่ ๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายสมศักดิ์ หวลกสิน)

เจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่

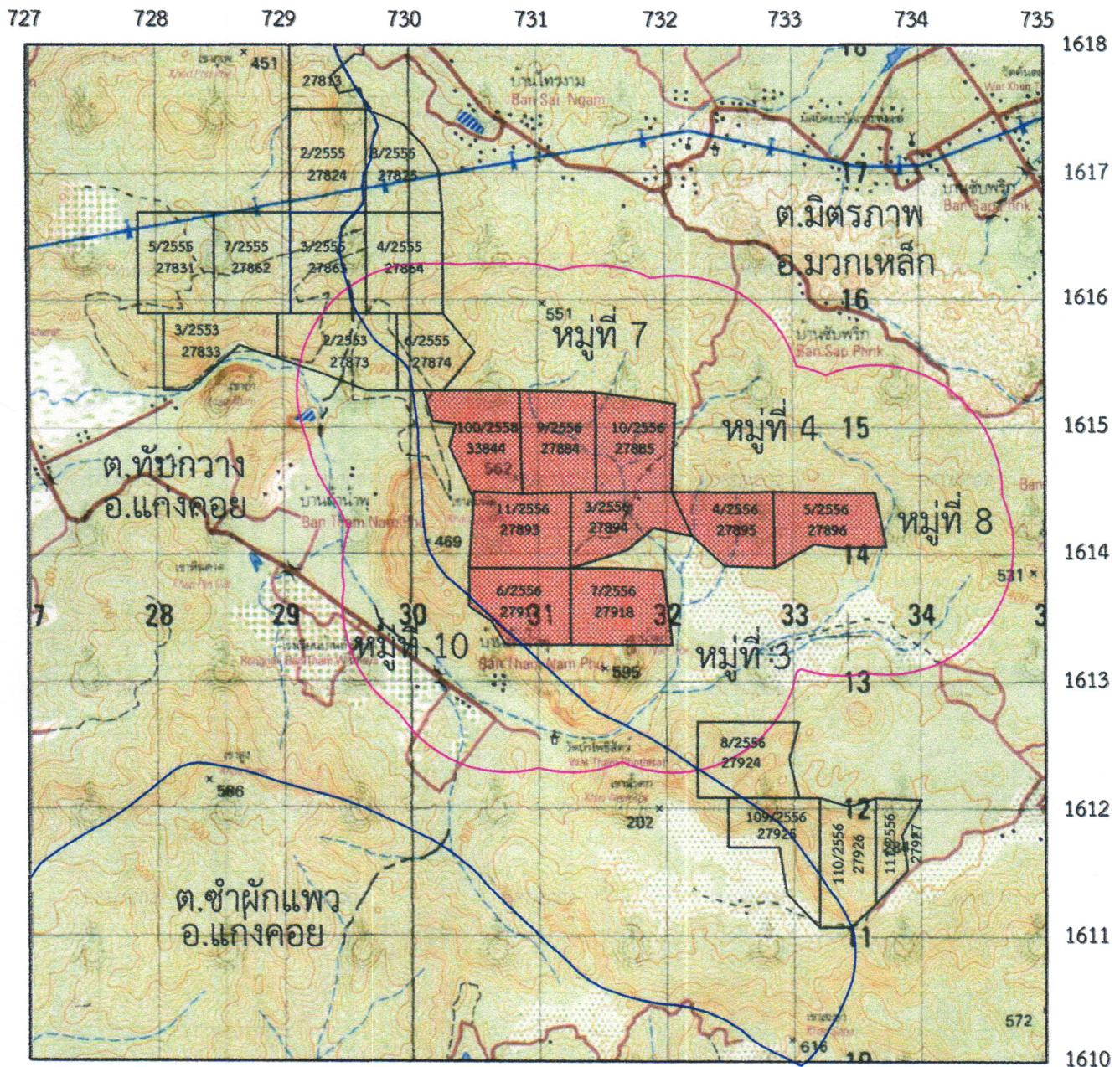
แผนที่แสดงจุดที่ตั้งประกอบการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ที่ขอประทานบัตร

ของบริษัท ที พี ไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ที่ตำบลทับทวน อำเภอกงคอด จังหวัดสระบุรี

และตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน 1 : 50,000



หมายเหตุ : แผนที่ฉบับนี้ถ่ายจากแผนที่ภูมิประเทศ มาตราส่วน 1 : 50,000 ของกรมแผนที่ทหาร ลำดับชุด L7018 ระวัง 5238 III

ที่ระบายสี คือ พื้นที่โครงการ ค.บ.ที่ 3/2556 4/2556 5/2556 6/2556 7/2556 9/2556 10/2556 11/2556 และ 100/2558 หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ 27894 27895 27896 27917 27918 27884 27885 27893 และ 33844

ที่ระบายสี คือ คำขอประทานบัตรแปลงใกล้เคียง

ที่ระบายสี คือ ขอบเขตการสำรวจในรัศมี 1,000 เมตร (วัดจากขอบแปลงคำขอประทานบัตร)

ที่ระบายสี คือ เส้นแบ่งเขตตำบล

.....ผู้เขียน/ผู้ตรวจ
(นายปรัชญา จงกรฎ)
นายช่างรังวัดปฏิบัติงาน

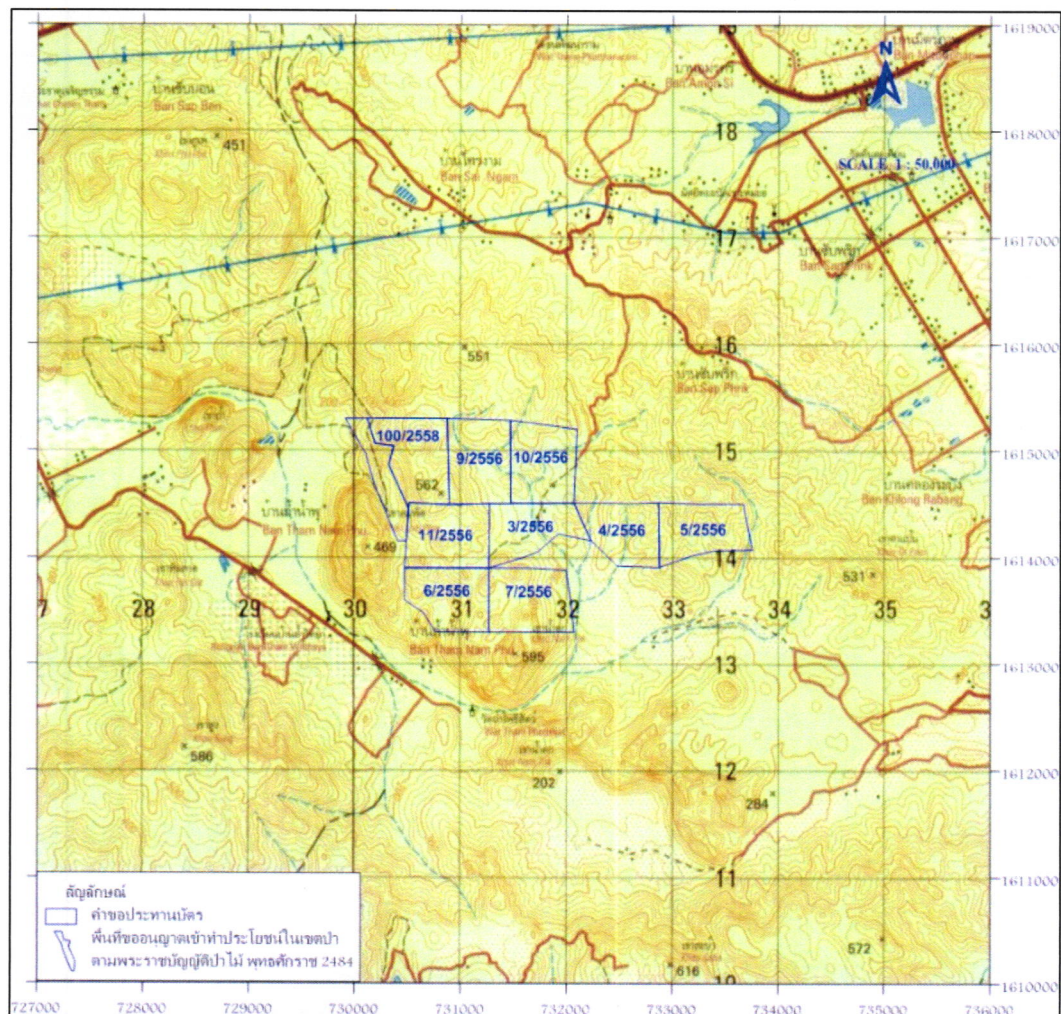
ข้อมูลโครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
คำขอประทานบัตรที่ ๓ - ๓/๒๕๕๖ ๙ - ๑๑/๒๕๕๖ และ ๑๐๐/๒๕๕๘

ของบริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

ที่ตั้ง ตำบลมิตรภาพ อำเภอเวียงเหล็ก จังหวัดสระบุรี และตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

๑.ข้อมูลโครงการ

ลำดับ	เลขที่คำขอประทานบัตร	เลขที่ประทานบัตร	เนื้อที่ (ไร่-งาน-ตารางวา)
๑	๓/๒๕๕๖	๒๗๘๙๔/๑๕๐๓๒	๒๓๙ - ๐ - ๓๔
๒	๔/๒๕๕๖	๒๗๘๙๕/๑๕๐๓๓	๒๓๕ - ๐ - ๔๓
๓	๕/๒๕๕๖	๒๗๘๙๖/๑๕๐๓๔	๒๕๒ - ๒ - ๐๔
๔	๖/๒๕๕๖	๒๗๙๑๗/๑๕๕๓๔	๒๖๖ - ๓ - ๒๕
๕	๗/๒๕๕๖	๒๗๙๑๘/๑๕๐๓๕	๒๘๕ - ๒ - ๑๖
๖	๘/๒๕๕๖	๒๗๘๘๔/๑๕๑๙๕	๒๙๓ - ๐ - ๔๕
๗	๑๐/๒๕๕๖	๒๗๘๘๕/๑๕๑๙๖	๒๘๓ - ๑ - ๘๘
๘	๑๑/๒๕๕๖	๒๗๘๙๓/๑๕๐๓๑	๒๙๑ - ๑ - ๙๙
๙	๑๐๐/๒๕๕๘	-	๒๘๕ - ๐ - ๖๖
รวมเนื้อที่			๒,๔๓๒ - ๑ - ๒๐



๒. วิธีการทำเหมือง ขอบเขตพื้นที่ที่จะทำเหมือง และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง

โครงการทำเหมืองของ บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ทำเหมืองโดยวิธีเหมืองทาบ (Open cut) โดยเปิดเหมืองจากบนยอดเขาแล้วลดระดับลงมาด้านล่าง ทั้งชันบันไดเพื่อทำการปลูกต้นไม้ฟื้นฟู จากขนาดพื้นที่โครงการจำนวน ๒,๔๓๒ ไร่ ๑ งาน ๒๐ ตารางวา ใช้ประโยชน์พื้นที่ทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องเพียง ๑,๐๒๐ ไร่ ๑ งาน ๒๕ ตารางวา (ประมาณ ๔๒ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่ทั้งหมด) ส่วนบริเวณรอบแนวขอบประทานบัตรมีการเว้นพื้นที่ไม่ทำเหมือง (Buffer zone) รวม ๑,๔๑๑ ไร่ ๓ งาน ๙๕ ตารางวา (ประมาณ ๕๘ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่ทั้งหมด) มีกิจกรรมที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการทำเหมือง เช่น การเจาะ การระเบิด การตัดขนส่งแร่ และการโม่ลดขนาด ซึ่งมีมาตรการควบคุมป้องกันผลกระทบที่จะเกิดขึ้น รวมถึงมีการเฝ้าระวังตรวจสอบผลกระทบจากฝุ่น เสียง แรงสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการอย่างเคร่งครัด โดยภายหลังจากการสิ้นสุดการทำเหมืองจะมีพื้นที่บ่อขนาดใหญ่ สามารถกักเก็บน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค หรือเป็นแหล่งน้ำสำรองเพื่อใช้ในการเกษตร

๓. การใช้แหล่งทรัพยากรและสาธารณูปโภคร่วมกับท้องถิ่น

ไม่มีการใช้แหล่งทรัพยากรและสาธารณูปโภคร่วมกับท้องถิ่น

๔. ผลประโยชน์ที่ชุมชนจะได้รับจากการดำเนินโครงการ

สิ่งที่ชุมชนจะได้รับโดยตรง ได้แก่ การจ้างงาน การประกอบการค้าขาย สร้างอาชีพ สร้างรายได้ การดูแลช่วยเหลือชุมชน การสนับสนุนทางด้านการศึกษา สังคมและวัฒนธรรมของหมู่บ้าน การสนับสนุนด้านการแพทย์และการพัฒนาชุมชนโดยกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ และกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ที่บริษัทฯ ก่อตั้งขึ้น ทั้งนี้บริษัทฯ มีการชำระค่าภาคหลวงแร่ให้แก่รัฐเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งเงินส่วนนี้จะจัดสรรเป็นงบประมาณในการพัฒนาชุมชนอีกด้วย

๕. ผลกระทบและแนวทางป้องกันแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเหมืองแร่

การทำเหมืองอาจก่อให้เกิดผลกระทบในเรื่องของฝุ่น เสียง และ แรงสั่นสะเทือนจากการระเบิดโครงการจึงได้ประยุกต์ใช้หลักการทางด้านวิศวกรรมมาช่วยป้องกันและลดปัญหาให้มากที่สุด ดังนี้

ฝุ่น : ส่วนใหญ่เกิดจากเส้นทางขนส่งเป็นหลัก บริษัทฯ มีการจัดรถบรรทุกน้ำวิ่งรดน้ำบริเวณเส้นทางขนส่งอย่างน้อยวันละ ๓ - ๔ ครั้ง หรือมากกว่า และใช้เครื่องเจาะระเบิดที่ติดตั้งอุปกรณ์กำจัดฝุ่นที่ออกจากระเบิด

เสียง : ส่วนใหญ่เกิดจากการระเบิด ซึ่งโครงการ ได้ออกแบบการระเบิดหน้าเหมืองให้มีทิศทางตรงข้ามกับชุมชน และทำการระเบิดวันละ ๑ ครั้ง ช่วงเวลาประมาณ ๑๕.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.

แรงสั่นสะเทือน : ส่วนใหญ่เกิดจากการระเบิดเช่นกัน บริษัทฯ ใช้ปริมาณวัตถุระเบิดไม่เกิน ตามที่มาตรการกำหนด ในแต่ละบ่อเหมือง และออกแบบการระเบิดหน้าเหมืองให้มีทิศทางตรงข้ามกับชุมชน และใช้ Hydraulic Breaker ทำการกระแทกหินขนาดใหญ่ให้มีขนาดเล็กลงแทนการใช้วิธีการระเบิดย่อย

หินปลิวจากการระเบิด : บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานบันทึกการเจาะและอัดระเบิดทุกครั้งอย่างละเอียด และจดบันทึกระยะการปลิวกระเด็นที่เกิดขึ้นทุกครั้ง เพื่อนำข้อมูลมาใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแก้ไขและวางแผนการระเบิดครั้งต่อไปเพื่อให้เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมในระดับน้อยที่สุด

การป้องกันน้ำขุ่นข้น : บริษัทฯ จัดให้มีการสร้างบ่อรวบรวมน้ำ บริเวณจุดต่ำสุดของหน้าเหมืองในแต่ละช่วงการทำเหมือง และออกแบบหน้าเหมืองให้มีระดับความลาดเอียงเพื่อให้ น้ำในบ่อเหมืองสามารถระบายลงสู่พื้นที่ด้านล่างตามแนวระบายน้ำที่กำหนด

การฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง : บริษัทฯ ได้ทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองตามแผนฟื้นฟูที่กำหนดไว้