

ประชาสัมพันธ์โครงการทำเหมืองแร่ หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง คำขอประทานบัตรที่ 1/2553

ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาแผ่นดินทองเขาคำบล

ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ 7/2556 ของ หจก.ศิลาเขาคำบล

คำขอประทานบัตรที่ 8/2549 และคำขอประทานบัตรที่ 9/2549 ของ หจก.ศิลาแผ่นดินทองเขาคำบล

ตำบลนาโสม อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี

1.วิธีการทำเหมือง

การทำเหมืองจะเป็นลักษณะชั้นบันได มีการใช้วัตถุระเบิดเข้าช่วยในการทำเหมือง โดยทำการระเบิดวันละ 1 ครั้ง แต่ละชั้นบันไดมีความสูงประมาณ 10 เมตร และมีความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร ทั้งนี้จะรักษาให้มีความลาดเอียงทั้งหมดของหน้าเหมือง(Overall Slope) ไม่เกิน 45 องศา เว้นแต่จะมีผลการศึกษาทางศิลปศาสตรพิสูจน์ว่าจะไม่เกิดการพังทลายหากความลาดเอียงมากกว่านี้ ตลอดจนหลีกเลี่ยงการเดินหน้าเหมืองที่มีชั้นหินเอียงเข้าหาหน้างาน เพื่อป้องกันมิให้เกิดการพังถล่มหรือการร่วงหล่นของดินและเศษหินซึ่งทำให้บริเวณหน้าเหมืองมีสภาพที่ปลอดภัยอยู่เสมอ

2.ขอบเขตพื้นที่ที่จะทำเหมือง และกิจกรรมเกี่ยวเนื่อง

พื้นที่โครงการทำเหมืองตามคำขอประทานบัตรที่ 1/2553 ของ หจก.ศิลาแผ่นดินทองเขาคำบล มีพื้นที่ 19-2-72 ไร่ โดยร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอที่ 7/2556 ของ หจก.ศิลาเขาคำบล มีพื้นที่ 180-2-19 ไร่ คำขอประทานบัตรที่ 8/2549 มีพื้นที่ 25-2-19 ไร่ และคำขอประทานบัตรที่ 9/2549 มีพื้นที่ 27-1-75 ไร่ ของ หจก.ศิลาแผ่นดินทองเขาคำบล โดยคำขอตั้งอยู่หมู่ที่ 3 ต. นาโสม อ.ชัยบาดาล จ. ลพบุรี พื้นที่คำขอประทานบัตรที่ 1/2553 แปลงนี้ทับตามรูปเดิมของพื้นที่ประทานบัตรที่ 22429/14032 ซึ่งได้มีการทำเหมืองไปแล้วทางด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือและด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ติดกับเขตคำขอประทานบัตรที่ 7/2556 ของ หจก. ศิลาเขาคำบล พื้นที่ด้านทิศเหนือติดกับพื้นที่อนุญาตจัดตั้งสถานที่เก็บขังน้ำขุนขึ้นหรือมูลดินทรายนอกเขตเหมืองแร่

3.การใช้แหล่งทรัพยากรและสาธารณูปโภคร่วมกับท้องถิ่น

โครงการขอดำเนินการทำเหมืองแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ซึ่งจากรายงานการสำรวจทางธรณีพบว่าภายในพื้นที่มีศักยภาพแร่หินปูนฯ เหมาะสมในการนำไปใช้ประโยชน์จึงยื่นขอดำเนินการตามที่กฎหมายกำหนด และการใช้สาธารณูปโภคร่วมกับท้องถิ่นจะมีเพียงการใช้ไฟฟ้าโดยจะขอใช้ไฟฟ้าและทำการชำระค่าหน่วยไฟฟ้าตามที่ราชการกำหนด และเส้นทางคมนาคมที่ทำการขนส่งแร่จากเหมืองแร่ของโครงการไปยังโรงโม่หินของโครงการมีจุดตัดผ่านถนนสาย 205 เพื่อเข้าไปยังโรงโม่หินของโครงการ

4.ผลประโยชน์ที่ชุมชนจะได้รับจากการดำเนินโครงการเหมืองแร่

4.1 การจัดจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นหลัก เป็นการลดสภาพการว่างงาน และลดการย้ายถิ่นแรงงานสู่เมืองใหญ่

4.2 การจัดตั้งกองทุนสิ่งแวดล้อมเนื่องจากโครงการได้ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบรายงาน EIA มาแล้วซึ่งได้กำหนดการจัดตั้งกองทุน 3 กองทุน คือ

4.2.1 กองทุนพัฒนาหมู่บ้าน 500,000 บาท/ปี

4.2.2 กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ 200,000 บาท/ปี

4.2.3 กองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่

โดยจะมีการจัดตั้งกรรมการมวลชนสัมพันธ์ดูแลการบริหารจัดการกองทุนโดยแต่งตั้งตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ โครงการ ผู้แทนจากหน่วยงานราชการและชุมชน

4.3 ค่าภาคหลวงแร่ที่เก็บได้ จะต้องจัดสรรให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นร้อยละ 60 โดยจะถูกจัดสรรให้

4.3.1 องค์การบริหารส่วนตำบลนาโสม ร้อยละ 20

4.3.2 องค์การบริหารส่วนตำบลอื่นในจังหวัดลพบุรี ร้อยละ 10

4.3.3 องค์การบริหารส่วนตำบลอื่นๆทั่วประเทศ ร้อยละ 10

4.3.4 องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี ร้อยละ 20

4.4 การดูแลสนับสนุนให้ความร่วมมือกับกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน ทั้งด้านศาสนา การศึกษา การพัฒนาสาธารณูปโภค และอื่นๆทุกด้าน ตามที่หน่วยงานราชการ วัด ชุมชน ขอความร่วมมือมาอย่างสม่ำเสมอต่อเนื่อง

5.ผลกระทบและแนวทางป้องกันแก้ไขผลกระทบจากการดำเนินการของโครงการ

ผลกระทบหลักที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการ จากขั้นตอนการทำเหมืองที่จะมีการระเบิดและการขนส่งแร่ไปยังโรงโม่ที่อยู่ภายนอกพื้นที่โครงการพบว่าผลกระทบที่เกิดขึ้น ได้แก่ คุณภาพอากาศ, เสียง, และการคมนาคม ที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ เนื่องจากโครงการได้ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบรายงาน EIA มาแล้ว และได้กำหนดมาตรการในการปฏิบัติเพื่อป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพโดยมีมาตรการหลักดังนี้

5.1 คุณภาพอากาศ

- ให้ฉีดพรมน้ำเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบริเวณหน้าเหมืองและเส้นทางขนส่งแร่ภายในเหมืองจนถึงถนนสาธารณะด้านทิศใต้ ตามความเหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศและปรับปรุงเส้นทางขนส่งให้เป็นถนนหินบดอัดแน่น พร้อมทั้งให้ตรวจสอบและซ่อมแซมเส้นทางขนส่งแร่ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ

- โรงโม่หินของโครงการจะต้องมีการบำรุงรักษาระบบป้องกันและกำจัดฝุ่นให้มีประสิทธิภาพคืออยู่เสมอทั้งการปิดคลุมอุปกรณ์ และระบบสเปรย์น้ำที่กำจัดฝุ่นต่างๆ และจะต้องเปิดให้ตลอดเวลาที่ทำการ โม่บดย่อยหินตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

5.2 เสียง

- ให้ใช้ปริมาณวัตถุระเบิดไม่เกิน 124 ปอนด์/จังหวัดวง โดยทำการระเบิดวันละ 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 17.00 น. ก่อนและหลังการระเบิดทุกครั้งจะต้องมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบพื้นที่โดยรอบในรัศมี 100 ม. จากจุดระเบิดและให้มีการเปิดสัญญาณเตือนให้ได้ยินอย่างชัดเจนในรัศมีไม่น้อยกว่า 500 ม. และหลีกเลี่ยงการระเบิดย่อย โดยให้ใช้เครื่องเจาะกระแทกย่อยแร่แทน

- ในกรณีที่มีเหตุจำเป็นจะต้องเลื่อนเวลาระเบิดให้แจ้งหน่วยงานท้องถิ่นล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน ได้แก่ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 2, หมู่ที่ 3, นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโสม และสถานีตำรวจภูธรในท้องที่รับทราบ

5.3 คมนาคม

5.3.1 เส้นทางรับแร่ภายในหมายถึง เส้นทางขนส่งแร่ภายในโครงการและโรงโม่

- ได้มีการปลูกไม้โตเร็วเพื่อป้องกันกันฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง
- ได้มีการทำถนนคอนกรีตเพื่อกำจัดปริมาณฝุ่นฟุ้งกระจายจากพื้น
- จัดทำบ่อล้างล้อจำนวน 2 บ่อ

5.3.2 เส้นทางขนส่งแร่ออกจำหน่าย

- ให้ความคืบหน้าหนักบรรทุก และความเร็ว ของรถบรรทุกแร่ไม่เกินที่กฎหมายกำหนด
- ต้องทำการปิดคลุมผ้าใบให้มีมิดชิด รวมทั้งจะต้องกำกับให้ปิดฝากระบะข้างและท้ายของรถบรรทุกให้เรียบร้อย
- ให้ดูแลรักษาสภาพเส้นทางให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ และในกรณีเกิดการชำรุดเสียหายทางโครงการจะต้องรีบดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมทันที
- มีการจัดการดูแลรักษาเส้นทางขนส่งแร่จำหน่าย คือถนนสาย 205 ที่ผ่านหน้าโครงการ ส่วนเหมืองและโรงโม่ โดยมีการจัดรถสเปรย์น้ำ รถกวาดถนน รถดูดฝุ่น ทำความสะอาดเพื่อลดปริมาณฝุ่นละอองโดยสม่ำเสมอ