

๓.๑ จะมีการใช้เส้นทางร่วมกับชุมชนหากพบว่าการชำรุดเสียหายจะประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสนับสนุนงบประมาณปรับปรุงแก้ไข

๓.๒ โครงการจะทำการขุดบ่อดักตะกอนเพื่อป้องกันน้ำไหลชะล้างตะกอนออกสู่ภายนอกและจะใช้น้ำหมุนเวียนภายในโครงการไม่มีการนำน้ำจากภายนอกมาใช้แต่อย่างใด

๓.๓ ระบบไฟฟ้า โดยโครงการจะมีการใช้ไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นประเภทการใช้ไฟฟ้าสำหรับการประกอบกิจการ ซึ่งจะไม่ส่งผลกระทบต่อปริมาณการใช้ไฟฟ้าในภาคครัวเรือนของท้องถิ่น

๔. ผลประโยชน์ที่ชุมชนจะได้รับจากการดำเนินโครงการเหมืองแร่

๔.๑ การจัดจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นหลัก ลดภาวะการว่างงาน

๔.๒ การจัดตั้งกองทุนสิ่งแวดล้อมเนื่องจากโครงการได้ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบรายงาน EIA มาแล้วซึ่งได้กำหนดการจัดตั้งกองทุน ๓ กองทุน คือ กองทุนพัฒนาหมู่บ้าน ๕๐๐,๐๐๐/ปี กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ๒๐๐,๐๐๐/ปี และกองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่ โดยจะมีการจัดตั้งกรรมการมวลชนสัมพันธ์ดูแลการบริหารจัดการกองทุนโดยแต่งตั้งตัวแทนจาก ๓ ฝ่าย ได้แก่ โครงการ ราชการและชุมชนในรัศมี ๓ กม.

๔.๓ ค่าภาคหลวงแร่ ร้อยละ ๒๐ จะส่งให้ อบต./เทศบาล ที่ตั้งของโครงการ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่างๆ เช่น ปรับปรุงเส้นทาง จัดจ้างพนักงานทำความสะอาดถนน เป็นต้น

๔.๔ เงินตอบแทนแก่รัฐเพื่อตอบแทนการออกประทานบัตรส่วนที่ ๒ มอบให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เหมืองประเภทที่ ๒ ทุกชนิดแร่ สามแสนบาทต่อแปลง

๕. ผลกระทบและแนวทางป้องกันแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเหมืองแร่

๑. ผลกระทบจากการระเบิด ได้แก่ เสียงดัง แสงสั่นสะเทือน ฝุ่นจากการระเบิด โดยจะมีการออกแบบการระเบิดตามหลักวิศวกรรม ซึ่งสามารถควบคุมผลกระทบจากการระเบิดให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานไม่ก่อให้เกิดผลกระทบและความเดือดร้อน

๒. ผลกระทบด้านฝุ่นจากกิจกรรมในพื้นที่โครงการ โดยจะมีการฉีดพรมน้ำ ปรับปรุงเส้นทางขนส่งและพื้นที่กิจกรรมในพื้นที่โครงการเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น และมีการปลูกต้นไม้เพื่อเป็นแนวป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นจากพื้นที่โครงการออกสู่ภายนอก

๓. ผลกระทบด้านฝุ่นจากโรงโม่หิน โดยจะมีการติดตั้งระบบสเปรย์น้ำในขั้นตอนการผลิตของโรงงาน มีการฉีดพรมน้ำ ปรับปรุงเส้นทางขนส่ง และพื้นที่กิจกรรมในเขตโรงโม่หิน มีการล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากโรงโม่หิน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น และมีการปลูกต้นไม้เพื่อเป็นแนวป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นจากโรงโม่หินออกสู่ภายนอก

๔. ผลกระทบต่อการใช้เส้นทางขนส่งผ่านพื้นที่ชุมชน โดยจะมีการกำหนดให้รถบรรทุกของโครงการต้องมีสภาพการใช้งานที่ดีเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด ควบคุมการใช้ความเร็ว มีการป้องกันวัสดุร่วงหล่นจากรถบรรทุก มีการทำความสะอาดผิวเส้นทางและปรับปรุงสภาพเส้นทางขนส่งที่โครงการใช้ร่วมกับชุมชนในมีสภาพใช้งานที่ดี

๕. มีการจัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพสำหรับโครงการเหมืองแร่ เพื่อใช้ในการตรวจสุขภาพประชาชนที่อยู่ใกล้พื้นที่โครงการ และเป็นงบประมาณสนับสนุนด้านสุขภาพของชุมชนที่อยู่ใกล้พื้นที่โครงการ

๖. มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โครงการ และพื้นที่ชุมชนโดยรอบ เป็นประจำทุกปี ไม่น้อยกว่าปีละ ๒ ครั้ง เพื่อเป็นการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

๗. มีการฟื้นฟูพื้นที่โครงการควบคู่ไปกับการทำเหมือง