

ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการทำเหมืองแร่ประกอบการจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของชุมชน
โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดแกรนิต(เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) ของนายวุฒิพงษ์ วงศ์ชุมพิศ
คำขอประทานบัตรที่ ๑/๒๕๕๙ ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ ๙ ตำบลห้วยยาง อำเภอดงหลวง จังหวัดพิจิตร

๑. วิธีการทำเหมือง

โครงการจะเปิดการทำเหมืองโดยวิธีเหมืองแบบ Open Cast Mining ในบริเวณหน้าเหมืองที่เป็นภูเขาและ
ทำเหมืองแบบ Open Pit Mining ในบริเวณหน้าเหมืองที่อยู่ลึกจากพื้นระดับเดิมลงไป โดยใช้เครื่องจักรกลหนัก
และวัตถุระเบิดในการทำเหมือง เปิดหน้าเหมืองให้มีลักษณะเป็นชั้นบันได (Bench) เพื่อความปลอดภัยในการ
ทำงานและป้องกันการพังถล่มของหน้าเหมืองหรือการรบกวนของเศษดินเศษหิน

๒. ขอบเขตพื้นที่ที่จะทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง

โครงการทำเหมืองแร่แปลงนี้ มีเนื้อที่ประมาณ ๑๔๓ ไร่ ๐ งาน ๓๘ ตารางวา ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ ๙ ตำบลห้วยยาง
อำเภอดงหลวง จังหวัดพิจิตร ตามคำขอประทานบัตรที่ ๑/๒๕๕๙ พื้นที่คำขอฯ ทั้งหมดอยู่ในเขตที่ดินเอกสารสิทธิ์
น.ส. ๓ ของผู้ยื่นคำขอฯ และขอทับพื้นที่ประทานบัตรเดิมทั้งแปลงของตนเอง ประทานบัตรที่ ๒๓๔๓๐/๑๕๑๑๗
ซึ่งจะครบกำหนดสิ้นอายุในวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๕ พร้อมกันนี้ได้ยื่นคำขอจัดตั้งสถานที่ทิ้งหรือเก็บมูลดินทราย
นอกเขตเหมืองแร่ในที่ดินเอกสารสิทธิ์ที่มีพื้นที่ติดกับเขตคำขอประทานบัตร จำนวน ๒ แปลง โดยสำนักงาน
อุตสาหกรรมจังหวัดพิจิตรรับไว้เป็นคำขอทั่วไปที่ ๑/๒๕๖๒ เนื้อที่ ๑๓ ไร่ ๒ งาน ๕๕ ตารางวา และคำขอฯ ที่
๒/๒๕๖๒ เนื้อที่ ๓๐ ไร่ ๐ งาน ๓๐ ตารางวา เพื่อใช้เป็นที่พักเก็บเศษหินหรือเปลือกดินที่เกิดจากการทำเหมือง
สำหรับหินใหญ่ที่ได้จากการทำเหมืองจะขนไปทำการบด ย่อยที่โรงงานโม่หินที่อยู่ภายในเขตคำขอประทานบัตร
ทะเบียนโรงงานเลขที่ ธ. ๓-๓(๑)-๑/๔๖ พง

๓. การใช้แหล่งทรัพยากรและสาธารณูปโภคร่วมกับท้องถิ่น

การทำเหมืองแร่ของโครงการฯ จะดำเนินงานตามระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
ต่อระบบสาธารณูปโภคที่ใช้ร่วมกับชุมชน ดังนี้

- ระบบไฟฟ้า เนื่องจากโครงการใช้กระแสไฟฟ้าในกระบวนการผลิตจำนวนมาก จึงติดตั้งระบบไฟฟ้าตาม
มาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พร้อมกับจัดให้มีการตรวจสอบตามมาตรการความปลอดภัย
- ระบบประปา ไม่มีการใช้น้ำประปาในการทำเหมืองและกระบวนการผลิตแร่ จะใช้น้ำจากแหล่งน้ำภายใน
โครงการในการทำระบบสปริงน้ำและฉีดพรมป้องกันการพังกระจายของฝุ่นละออง
- ระบบสื่อสารและโทรคมนาคม การสื่อสารของโครงการฯ และประชาชนในท้องถิ่นจะใช้โทรศัพท์พื้นฐาน
และใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ ไม่มีปัญหาในการสื่อสารแต่ประการใด
- ระบบการคมนาคม โครงการฯ ใช้ถนนสาธารณะสายคลองเคียน - ในหยง - ท่าปูน เป็นเส้นทางในการ
ขนส่งแร่และเดินทางเข้าออกโครงการ โดยได้กำหนดให้รถบรรทุกแร่ของโครงการและรถบรรทุกที่เข้าไปซื้อแร่จำกัด
ความเร็วและให้ระมัดระวังเป็นกรณีพิเศษช่วงถนนที่ผ่านชุมชน

๔. ผลประโยชน์ที่ชุมชนจะได้รับจากการดำเนินโครงการเหมืองแร่

- มีการจัดสรรค่าภาคหลวงแร่ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเป็นงบประมาณสนับสนุนการพัฒนาชุมชน
- การจัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่และกองทุนฝักระวังสุขภาพ เพื่อเป็นกองทุนส่งเสริมการ
ดำเนินงาน ของชุมชนที่อยู่ใกล้พื้นที่ทำเหมือง และใช้ในการฝักระวังสุขภาพอนามัยของราษฎรในชุมชน
- การช่วยเหลือสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชน เช่น การซ่อมแซมสาธารณูปโภค ส่งเสริมด้าน
การศึกษา ด้านการกุศล และกิจการสาธารณะอื่น ๆ

๕. ผลกระทบและแนวทางป้องกันแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเหมืองแร่

๕.๑ การใช้วัตถุระเบิดในการทำเหมือง

- เสียงดัง ในการระเบิดหินจะมีการติดป้ายเตือนเขตพื้นที่ใช้วัตถุระเบิด พร้อมทั้งระบุเวลาทำการระเบิด ที่เห็นได้ชัดเจนบริเวณทางเข้าออกโครงการ โดยระเบิดหินวันละ ๑ ครั้ง ระหว่างเวลา ๑๗.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. และจะให้เจ้าหน้าที่เปิดสัญญาณเตือนให้ได้ยินอย่างชัดเจนในรัศมีไม่น้อยกว่า ๕๐๐ เมตร

- แรงสั่นสะเทือนและการปลิวกระเด็นของเศษหิน ในการระเบิดหินโครงการจะควบคุมปริมาณวัตถุระเบิดตามมาตรการที่กำหนดไว้ และให้มีวิศวกรเหมืองแร่หรือผู้ควบคุมการระเบิดหินที่ผ่านการอบรมด้านการใช้วัตถุระเบิดในการทำเหมืองจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เพื่อให้การระเบิดหินในการทำเหมืองมีความถูกต้องตามหลักวิชาการและมีความปลอดภัย

๕.๒ การขนส่งแร่

- ในการขนส่งแร่จากโครงการ กำหนดให้รถบรรทุกแร่ทุกคันทั้งของโครงการเองและของผู้อื่นที่เข้าไปซื้อแร่ควบคุมน้ำหนักตามหลักเกณฑ์ของทางราชการ และจำกัดความเร็วของรถบรรทุก โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านชุมชน ให้ใช้ระมัดระวังเป็นพิเศษ หลีกเลี่ยงการบรรทุกแร่ในช่วงเช้าและช่วงบ่ายที่นักเรียนเดินทางไปกลับจากโรงเรียน

๕.๓ การป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

- ใช้ระบบสเปรย์น้ำในกระบวนการผลิตและขนส่งแร่ ครอบคลุมทั่วบริเวณที่ตั้งโครงการ
- ใช้รถบรรทุกน้ำฉีดพรมน้ำตามเส้นทางขนส่งหินและระบบลำเลียงรถบรรทุกก่อนที่จะออกจากโครงการสู่ถนนสาธารณะ
- ก่อนออกจากโรงงานไม่หิน รถบรรทุกแร่ทุกคันต้องฉีดพรมน้ำและปิดคลุมกะบะบรรทุกแร่ทุกครั้ง