

กลุ่ม พร.
เลขที่ ๒๒๐๕
วันที่ ๑๓ พ.ย. ๒๕๖๓
เวลา.....



ศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่
รับที่ ๑๒๓๓
วันที่ ๑๒ พ.ย. ๒๕๖๓
เวลา.....

ที่ อก ๐๕๐๔/๕๓๗๓

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์

เรื่อง การอนุญาตให้ต่ออายุประทานบัตรของห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้วยน้ำหอม แกรนิต (92)
เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครสวรรค์

อ้างถึง หนังสือจังหวัดนครสวรรค์ ที่ นว ๐๐๓๓(๒)/๒๓๖๙๓ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๙

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประทานบัตรฉบับผู้ถือประทานบัตร และฉบับเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดนครสวรรค์ ได้ส่งเรื่องคำขอต่ออายุประทานบัตรที่ ๓/๒๕๕๑ (ประทานบัตรที่ ๒๕๕๑๔/๑๔๗๕๙) ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้วยน้ำหอม แกรนิต (92) ชนิดแร่หินประดับ ชนิดหินแกรนิต และหินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ที่ตำบลปางสวรรค์ อำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์ ซึ่งเป็นการทำเหมืองประเภทที่ ๒ ตามพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐ ไปเพื่อพิจารณา ดำเนินการ นั้น

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ขอเรียนว่า คณะกรรมการแร่ ตามพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้พิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓ แล้ว มีมติเห็นชอบ แผนการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมืองตามแผนการฟื้นฟู การพัฒนา การใช้ประโยชน์ และการเฝ้าระวังผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของประชาชนในระหว่างที่มีการทำเหมือง และหลังจากปิดเหมือง โดยให้นำ มาตราการเดิมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และที่กำหนดเพิ่มเติมโดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ ไปกำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายในการสั่งอนุญาต และให้ความเห็นชอบในการอนุญาตให้ต่ออายุ ประทานบัตรแปลงนี้ต่อไปอีก ๑๑ ปีแล้ว อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่จึงได้อนุญาตให้ต่ออายุ ประทานบัตรที่ ๒๕๕๑๔/๑๔๗๕๙ ต่อไปอีก ๑๑ ปี ตั้งแต่วันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๗๔ (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

①

เรียน ☐ ทน.ก.บย. ☐ ทน.ก.รอ. ☐ ทน.ก.สอ. ☒ ทน.ก.พร.

☒ เพื่อดำเนินการ ☐ เพื่อทราบถือปฏิบัติ

☐ เพื่อพิจารณา ☐ เพื่อทราบ

☐ โปรดลดขนาดและแจ้งเตือน ☐ โปรดแทนหรือมอบให้

อื่นๆ.....

(นายวิษณุ หักเพ็ญ)

อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

กองบริการงานอนุญาต

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๓๖๖๔, ๐ ๒๒๐๒ ๓๘๕๗

โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๓๘๗๖

(นางสมิตา เทวอักษร)

หัวหน้ากลุ่มนโยบายและแผนงาน รักษาการแทน

อุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์

๑๒ พ.ย. ๒๕๖๓



ที่ นว ๐๐๓๓(๔)/ ๒๓๖๓

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์
ถนนสวรรค์วิถี อำเภอเมือง นว ๖๐๐๐๐

๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุประทานบัตรของห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้วยน้ำหอมแกรนิต (92)
เรียน หัวหน้าผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัดห้วยน้ำหอมแกรนิต

ตามที่จังหวัดนครสวรรค์ โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์ ส่งเรื่องราวขอรับอนุญาตต่ออายุประทานบัตร ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้วยน้ำหอมแกรนิต (92) คำขอต่ออายุประทานบัตรที่ ๓/๒๕๕๑ (ประทานบัตรที่ ๒๕๕๑๔/๑๔๗๕๙) ชนิดแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต และหินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ในท้องที่ตำบลปางสวรรค์ อำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์ ซึ่งเป็นการทำเหมืองประเภทที่ ๒ ตามพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ.๒๕๖๐ เพื่อให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่พิจารณา นั้น

บัดนี้ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ แจ้งว่า คณะกรรมการแร่ ตามพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้พิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๒ มีมติเห็นชอบแผนการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมือง ตามแผนการฟื้นฟู การพัฒนา การใช้ประโยชน์ และการเฝ้าระวังผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของประชาชนในระหว่างที่มีการทำเหมือง และหลังจากปิดเหมือง โดยให้นำมาตรการเดิมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและที่กำหนดเพิ่มเติมโดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ไปกำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายในการสั่งอนุญาต และให้ความเห็นชอบในการอนุญาตให้ต่ออายุประทานบัตรแปลงนี้ โดยกำหนดอายุไปอีก ๑๑ ปี อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จึงได้อนุญาตให้ต่ออายุประทานบัตรที่ ๒๕๕๑๔/๑๔๗๕๙ ต่อไปอีก ๑๑ ปี นับตั้งแต่วันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๗๔

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์ จึงให้ท่านดำเนินการ รับประทานบัตรฉบับผู้ถือ ณ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์ ภายใน ๓๐ วันนับจากวันที่ได้รับแจ้ง และหากครบกำหนดแล้วไม่มารับประทานบัตรตามที่กำหนด ทางราชการจะดำเนินการเพื่อยกเลิกการออกประทานบัตรแปลงนี้ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอรรถสิทธิ์ อึ้งเหมอนันต์)
อุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์

กลุ่มอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

โทรศัพท์ ๐-๕๖๒๒-๒๒๓๑ ต่อ ๑๔

โทรสาร ๐-๕๖๒๒-๗๘๖๘

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Moi_nakhonsawan@industry.go.th



ได้รับ ข.บ. ๒๖๖๓/๒๕๖๓

๒๖๖๓/๒๕๖๓

๒ ๒๖ ๖๓.

ผู้ตรวจ.....วันที่ ๒๖/๑๑/๖๓

ผู้ทบทวน.....เอกสารแนบ ๒-๒
วันที่ ๒๖/๑๑/๖๓



ส่วนการอนุญาตกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
สำนักงานอนุญาต	
รับที่	88/
วันที่	2 มิ.ย.-53
เวลา	9.00

บันทึกข้อความ

สำนักงานการอนุญาต	
รับที่	180/
วันที่	26 ก.พ. 2553
เวลา	11:30

ส่วนราชการ สบส. กลุ่มกำกับและเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม 1 โทร. 0 2202 3753

ที่ 07/ก.บ./64 วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2553

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกันแก้ไขคำขอต่ออายุ
ประทานบัตรที่ 3/2551 (ประทานบัตรที่ 25514/14759) ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้วยน้ำหอมแกรนิต (92)
จังหวัดนครสวรรค์

เรียน ผอ.สกอ.

ด้วย สอ.นครสวรรค์ ได้มีหนังสือที่ นว 0028(2)/360 ลงวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2553 ส่งรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันแก้ไขสำหรับคำขอต่ออายุประทานบัตรที่ 3/2551 (ประทานบัตรที่ 25514/14759) ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้วยน้ำหอมแกรนิต (92) ชนิดแร่หินประดับชนิดหินแกรนิตและหินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) ที่ตำบลปางสวรรค์ อำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์ ให้ กพร. พิจารณา ดังเรื่องเดิมที่แนบ

สบส. ได้ตรวจสอบและพิจารณารายงานดังกล่าวแล้ว ขอเรียนว่าคำขอต่ออายุประทานบัตรที่ 3/2551 (ประทานบัตรที่ 25514/14759) ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่วังแม่เป็น ซึ่งเป็นพื้นที่ครอบครองของราษฎร (ก.บ.ท. 5) จำนวนทั้งสิ้น 21 แปลง ประทานบัตรมีอายุ 15 ปี ตั้งแต่วันที่ 18 พฤษภาคม 2537 ถึงวันที่ 17 พฤษภาคม 2552 มีเนื้อที่ 297-2-22 ไร่ สภาพพื้นที่เป็นที่ราบ มีความสูงของพื้นที่โดยเฉลี่ยประมาณ 80-100 เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง บริเวณพื้นที่โดยรอบเป็นพื้นที่รกร้างสลับพื้นที่เกษตรกรรม นาข้าว อ้อย มันสำปะหลังและยางพารามีทางสาธารณะอยู่ภายในเขตประทานบัตรทางด้านทิศตะวันออกและมีทางสาธารณะอยู่ทางด้านทิศใต้ตลอดแนวซึ่งในการทำเหมืองตามแผนผังโครงการทำเหมือง จะไม่เปิดการทำเหมืองใกล้หรือทับทางสาธารณะดังกล่าวภายในระยะ 50 เมตร มีชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง ได้แก่ ชุมชนบ้านคลองสมบูรณ์ และชุมชนบ้านคลองเจริญ อยู่ทางด้านทิศใต้ห่างประมาณ 2.5-3.0 กิโลเมตร มีพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิตมาแล้วอยู่บริเวณตอนกลางก่อนไปทางใต้ของประทานบัตร มีพื้นที่ประมาณ 3 ไร่ มีลักษณะเป็นบ่อเหมืองลึกประมาณ 2-3 เมตร ซึ่งไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมแต่อย่างใดในช่วงการต่ออายุประทานบัตรอีก 10 ปี จะเปิดการทำเหมืองใน 2 บริเวณ แบ่งเป็น บริเวณตอนกลางเนื้อที่ประมาณ 80 ไร่ จะเปิดการทำเหมืองหินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) และบริเวณด้านทิศตะวันออก เนื้อที่ประมาณ 20 ไร่ จะเปิดการทำเหมืองหินประดับชนิดหินแกรนิต จากระดับผิวดินเดิมลึกลงไปประมาณ 20 เมตร โดยการทำเหมืองจะเป็นลักษณะขั้นบันได รวมพื้นที่ที่ใช้ทำเหมืองทั้งสิ้นประมาณ 100 ไร่ สามารถผลิตแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) ได้ประมาณ 6,220,800 เมตริกตัน และหินประดับชนิดหินแกรนิตได้ประมาณ 224,640 เมตริกตัน การทำเหมืองสามารถป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม การใช้ประโยชน์ที่ดินและชุมชนใกล้เคียงโดยรอบให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ สบส. จึงเห็นชอบกับรายงานการศึกษาผลกระทบ

/สิ่งแวดล้อม...

สิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันแก้ไขตามที่เสนอ โดยให้ผู้ถือประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้เดิมในการอนุญาตประทานบัตรและที่กำหนดเพิ่มเติมให้สอดคล้องกับแผนการทำเหมืองและสภาพแวดล้อมของพื้นที่ในการถืออายุประทานบัตรดังกล่าวและเพื่อให้การตรวจสอบและกำกับดูแลเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพทั้งด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม สบส. ได้กำหนดเงื่อนไขเพิ่มเติม ดังนี้

1. ให้ผู้ถือประทานบัตรส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ กพร. กำหนดไว้ ซึ่งจัดทำโดยวิศวกรควบคุมการทำเหมืองให้ กพร. ทราบและตรวจสอบทุก 6 เดือน ในช่วงเดือนพฤษภาคม-กรกฎาคม และเดือนพฤศจิกายน-มกราคม ของทุกปี
2. หากพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบพบว่า การปฏิบัติงานของวิศวกรควบคุมภายใต้ ข้อ 1 บกพร่องหรือมีการรายงานอันเป็นเท็จ ให้ผู้ถือประทานบัตรดำเนินการเปลี่ยนวิศวกรควบคุมภายใน 15 วันทำการนับจากวันที่ กพร. มีคำสั่ง
3. ผู้ถือประทานบัตรต้องอำนวยความสะดวกและให้ความร่วมมือกับพนักงานเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบกำกับดูแลตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ กพร. กำหนด
4. หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรในบริเวณใกล้เคียงว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือสาธารณสมบัติได้รับความเสียหายจากการทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง และทางราชการได้ตรวจพบว่า ไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่ได้กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป
5. หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการทำเหมืองหรือการดำเนินกิจกรรมเกี่ยวเนื่องที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดที่จะเปลี่ยนแปลงดังกล่าว พร้อมทั้งข้อมูลเหตุผลความจำเป็นและมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลง ให้ กพร. พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อน
6. ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบโบราณวัตถุ หรือร่องรอยโบราณคดี ไม่ว่าจะเป็นภาพเขียนสีหรืออื่นๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากร หรือสำนักงานศิลปากรในท้องถิ่นเข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่างการทำเหมืองจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราวและหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สบส. ได้แจ้งผลการพิจารณาให้ สผ. และ จังหวัดนครสวรรค์ ทราบด้วยแล้ว

เรียน คุณจินดา

จว

2 มิ.ย. 53

(นายรัช ผลิตความดี)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารสิ่งแวดล้อม

เรียน คุณอรรถพร

- ๑๐๐/๑๐๐/๑๐๐

๑๑ มิ.ย. ๕๓

(นายเจษฎา นวาทิพย์)

ผู้อำนวยการสำนักการอนุญาต

26 ก.พ. 2553

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
สำหรับคำขอต่อยุทธธานบัตรที่ 3/2551 (ประธานบัตรที่ 25514/14759)

โครงการทำเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต
และหินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)

ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้วยน้ำหอมแกรนิต.(92)
ที่ตำบลปางสวรรค์ อำเภอบางบาล จังหวัดนครสวรรค์

1. ให้เว้นพื้นที่ไม่ทำเหมืองเข้าใกล้ถนนสาธารณะลาดยางที่ผ่านพื้นที่โครงการและทางสาธารณะลูกรังทางด้านทิศใต้ ในระยะไม่น้อยกว่า 50 เมตร และแนวเขตประธานบัตรโดยรอบในระยะไม่น้อยกว่า 10 เมตร และดูแลบำรุงรักษาพันธุ์ไม้ที่มีอยู่เดิมให้มีการเจริญเติบโตที่ดี ห้ามคนงานเข้าไปทำการตัดฟันต้นไม้โดยเด็ดขาดพร้อมทั้งให้ปลูกเสริมต้นไม้โตเร็วให้เต็มทิวในพื้นที่ที่เว้นไม่ทำเหมืองให้หนาแน่นขึ้น

2. ให้เปิดการทำเหมืองเพื่อทำการผลิตแร่แต่ละชนิดตามแผนผังโครงการทำเหมืองดังนี้

2.1 หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) ให้เปิดหน้าเหมืองในลักษณะขั้นบันได กำหนดให้ขั้นบันไดหน้าเหมืองสูงไม่เกิน 5 เมตร และกว้างไม่น้อยกว่า 5 เมตร และควบคุมความลาดชันสุดท้ายของหน้าเหมือง (Overall Slope) ไม่เกิน 45 องศา และให้ใช้ปริมาณวัตถุระเบิดสูงสุดไม่เกิน 50 กิโลกรัมต่อจังหวะถ่วง และหลีกเลี่ยงการระเบิดย่อยโดยให้ใช้เครื่องเจาะกระแทกย่อยแร่แทน

2.2 หินประดับชนิดหินแกรนิต ให้เปิดหน้าเหมืองในลักษณะขั้นบันได กำหนดให้ขั้นบันไดหน้าเหมืองสูงไม่เกิน 5 เมตร และกว้างไม่น้อยกว่า 5 เมตร และควบคุมความลาดชันสุดท้ายของหน้าเหมือง (Overall Slope) ไม่เกิน 45 องศา และให้ใช้วัตถุระเบิดแรงต่ำชนิดดินดำ โดยใช้ปริมาณดินดำในการระเบิดรวมครั้งละไม่เกิน 15 กิโลกรัม

ทั้งนี้ให้ทำการระเบิดวันละไม่เกิน 1 ครั้งในช่วงเวลา 16.00-17.00 น. โดยก่อนการระเบิดจะต้องมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบในรัศมี 100 เมตร และให้มีสัญญาณเตือนให้ได้ยินในรัศมีไม่น้อยกว่า 500 เมตร จากจุดที่ระเบิด พร้อมทั้งมีป้ายแสดงเวลาการระเบิดบริเวณทางเข้าเหมืองให้ผู้สัญจรผ่านไปมาเห็นได้อย่างชัดเจนและห้ามทำเหมืองหรือมีการระเบิดในเวลากลางวันโดยเด็ดขาด

3. ให้ฉีดพรมน้ำเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบริเวณหน้าเหมือง เส้นทางลำเลียงแร่ภายในเหมืองและโรงโม่หิน ตามความเหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศ และปรับปรุงเส้นทางขนส่งแร่ออกไปจำหน่ายให้เป็นถนนหินบดอัดแน่น รวมทั้งให้ตรวจสอบและซ่อมแซมเส้นทางขนส่งแร่ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอและปรับปรุงเส้นทางขนส่งแร่ทางทิศเหนือที่เชื่อมกับทางสาธารณะลาดยางที่ผ่านพื้นที่โครงการ ให้เป็นถนนลาดยางหรือหินบดอัดแน่นอย่างน้อย 50 เมตร เพื่อลดการนำฝุ่น โคลนและเศษหินขึ้นสู่ถนน โดยเฉพาะในฤดูฝนเพื่อลดอุบัติเหตุการใช้เส้นทาง

/4. ให้จัดสร้าง...

4. ให้จัดสร้างคันทำนบดินอัดแน่นให้มีลักษณะหน้าตัดรูปสี่เหลี่ยมคางหมูฐานกว้าง 4 เมตร สูง 1.5 เมตร คันคันทำนบกว้าง 1 เมตร ล้อมรอบพื้นที่การทำเหมืองทั้งสองบริเวณ ลานกองแร่ และโรงโม่หิน

5. ให้ชุดระบายน้ำให้มีลักษณะหน้าตัดรูปสี่เหลี่ยมคางหมูขนาดความกว้างท้องร่อง 0.5 เมตร ลึก 0.5 เมตร โดยรอบพื้นที่การทำเหมืองทั้งสองบริเวณ ลานกองแร่ และโรงโม่หิน โดยให้มีทิศทางการไหลของน้ำลงสู่บ่อคัดตะกอนบริเวณอักษร “บ1” มีขนาดเนื้อที่ 5,000 ตารางเมตร ลึก 3 เมตร และ “บ2” มีขนาดเนื้อที่ 2,400 ตารางเมตร ลึก 3 เมตร รวม 2 บ่อให้คัดตะกอนเป็นน้ำใสเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่างๆได้ และจะต้องดูแลชุดลอกบ่อคัดตะกอนให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ และหากมีความจำเป็นต้องระบายน้ำส่วนเกินออกจะต้องปล่อยให้คัดตะกอนเป็นน้ำใสแล้วเท่านั้น จึงทำการระบายออก

6. ในการขนส่งแร่ออกจำหน่ายให้ควบคุมน้ำหนักบรรทุกและความเร็วของรถบรรทุกแร่ให้อยู่ในพิกัดที่ทางราชการกำหนดไว้ และการบรรทุกแร่ออกจากโรงโม่หินจะต้องใช้ผ้าใบปิดคลุมเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นและการกระเด็นของเศษหิน และห้ามไม่ให้มีการขนส่งแร่ในช่วงเวลา 07.00-08.00 น. และ 15.00-16.30 น. ซึ่งเป็นช่วงที่นักเรียนและประชาชนเดินทางไป-กลับจากโรงเรียนและที่ทำงาน

7. ให้จัดหาและกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล เช่น หน้ากากกันฝุ่น หมวกนิรภัย ปลั๊กอุดหู ฯลฯ ให้เหมาะสมกับสภาพของงาน พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพปีละ 1 ครั้ง

8. โรงโม่หินของโครงการที่จะจัดสร้างจะต้องมีระบบป้องกันและกำจัดฝุ่นที่มีประสิทธิภาพ ทั้งการปิดคลุมอุปกรณ์และระบบสเปรย์น้ำที่จุดกำเนิดฝุ่นต่างๆ และจะต้องเปิดใช้ตลอดเวลาที่ทำการไม่ บด ย่อยหิน ตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง ให้โรงโม่บดหรือย่อยหินมีระบบป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ 12 มกราคม 2548 อย่างครบถ้วนโดยเคร่งครัด

9. ให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งรายงานให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทราบทุกครั้ง ดังนี้

9.1 ให้ทำการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองแขวนลอยในอากาศ (TSP) และระดับเสียง จำนวน 2 สถานี ได้แก่ บริเวณโรงโม่หิน และชุมชนบ้านคลองเจริญ ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และเดือนพฤศจิกายน - ธันวาคม

9.2 ให้ทำการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนจากการทำเหมือง จำนวน 1 สถานี บริเวณชุมชนบ้านคลองเจริญ ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และเดือนพฤศจิกายน - ธันวาคม

/9.3 ให้ติดตาม...

9.3 ให้ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจำนวน 2 สถานี ได้แก่ คลองน้ำขุน และน้ำในบ่อเหมือง โดยตรวจวัดค่าความเป็นกรดด่าง (pH) ตะกอนแขวนลอย (Suspended Solids) ตะกอนละลาย (Dissolved Solids) ค่าความกระด้าง (Total Hardness) ค่าความขุ่นข้น (Turbidity) เหล็ก (Total Iron) และซัลเฟต (Sulfate) ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม

10. ให้ทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ใช้ทำเหมืองควบคู่ไปกับการทำเหมืองดังนี้

10.1 บริเวณที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแร่และกิจกรรมเกี่ยวเนื่องแล้ว ให้ปรับสภาพพื้นที่ให้มีความปลอดภัยแล้วนำเปลือกดินมาปิดทับ และทำการฟื้นฟูโดยการปลูกไม้ยืนต้นและพืชคลุมดินอย่างต่อเนื่องทุกปี

10.2 บริเวณที่ต่ำกว่าพื้นราบลงไปเป็นบ่อเหมืองให้ปรับสภาพพื้นที่ให้มีความปลอดภัยแก่คนและสัตว์ที่อาจเข้าไปใกล้ หรือล้อมรั้วลวดหนาม พร้อมทั้งปลูกไม้ยืนต้นโดยรอบบ่อเหมืองเพื่อป้องกันการพังทลายและเสริมสร้างทัศนียภาพให้กลมกลืนกับสภาพแวดล้อมโดยรอบ

10.3 พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองในระยะสุดท้าย และที่ใช้ในกิจกรรมต่างๆ ทุกบริเวณ หากไม่มีการต่ออายุประทานบัตรอีก ให้ฟื้นฟูโดยการขุดหลุมหรือร่องใส่ดิน/ปุ๋ย พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินและไม้ยืนต้น

ทั้งนี้ ให้รายงานผลการดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่เหมืองให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบทุก 3 ปี โดยมีรายละเอียดของการดำเนินการและตำแหน่งที่ดำเนินการอย่างเพียงพอในปีที่ผ่านมา

11. ให้ผู้ถือประทานบัตรส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนดไว้ ซึ่งจัดทำโดยวิศวกรควบคุมการทำเหมืองให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบและตรวจสอบทุก 6 เดือน ในช่วงเดือนพฤษภาคม-กรกฎาคม และเดือนพฤศจิกายน-มกราคม ของทุกปี

12. หากพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบพบว่า การปฏิบัติงานของวิศวกรควบคุมภายใต้อำนาจ 11 บกพร่องหรือมีการรายงานอันเป็นเท็จ ให้ผู้ถือประทานบัตรดำเนินการเปลี่ยนวิศวกรควบคุมภายใน 10 วันทำการนับจากวันที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มีคำสั่ง

13. ผู้ถือประทานบัตรต้องอำนวยความสะดวกและให้ความร่วมมือกับพนักงานเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบกำกับดูแลตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด

14. หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรในบริเวณใกล้เคียงว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือสาธารณสมบัติได้รับความเสียหายจากการทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง และทางราชการได้ตรวจพบว่าไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่ได้กำหนดไว้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยุติการทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ แล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป

/15. หากผู้ถือ...

15. หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการทำเหมืองหรือการดำเนินกิจกรรมเกี่ยวเนื่องที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดที่จะเปลี่ยนแปลงดังกล่าว พร้อมทั้งข้อมูลเหตุผลความจำเป็นและมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อน

16. ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบโบราณวัตถุหรือร่องรอยโบราณคดี ไม่ว่าจะเป็นภาพเขียนสีหรืออื่นๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากรหรือสำนักงานศิลปากรในท้องถิ่นเข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่างการสำรวจจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราวและหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ

สำนักบริหารสิ่งแวดล้อม
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

กุมภาพันธ์ 2553





สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพญาพัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

18 สิงหาคม 2536

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคติ้ง เซอร์วิส จำกัด
ที่ A 123/2536 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2536
2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่
หินประดับชนิดหินแกรนิต ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้วยน้ำหอมแกรนิต (92)
คำขอประทานบัตรที่ 28/2535 ที่ตำบลปางสวรรค์ กิ่งอำเภอม่วงก่
จังหวัดนครสวรรค์

ตามที่นายสมชาย ธนาวิบูลย์เศรษฐ ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้วยน้ำหอมแกรนิต (92)
คำขอประทานบัตรที่ 28/2535 ที่ตำบลปางสวรรค์ กิ่งอำเภอม่วงก่ จังหวัดนครสวรรค์ จัดทำ
รายงานฯ โดยบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคติ้ง เซอร์วิส จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผน
สิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดดังปรากฏในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาเสนอความเห็นเบื้องต้นเกี่ยวกับ
รายงานฯ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ด้านโครงการเหมืองแร่ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 7/2536 เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2536
และที่ประชุมมีมติเห็นชอบกับรายงานฯ ทั้งนี้ให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอ ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 2

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ได้สำเนาแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายสันตต์ สมชีวา)

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทร. 2792792
โทรสาร. 2713226

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินประดับชนิดหินแกรนิต
ของทางหุ้นส่วนจำกัด ห้วยน้ำหอมแกรนิต (92) คำขอประทานบัตรที่ 28/2535
ที่ตำบลปางสวรรค์ กิ่งอำเภอแม่วงก์ จังหวัดนครสวรรค์

1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- 1.1 ให้เปิดหน้าเหมืองในลักษณะขั้นบันได โดยเริ่มเปิดทำเหมืองในบริเวณที่มีหินโผล่ลอยไปจนหมดพื้นที่แล้ว และจะต้องปรับปรุงพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแร่จากหินลอยให้เรียบร้อยก่อนที่จะเปิดหน้าเหมืองในบริเวณลานหิน
- 1.2 บริเวณที่ไม่มีการทำเหมืองจะต้องดูแลรักษาสภาพพื้นที่เดิมไว้ให้มากที่สุด
- 1.3 ให้ทยอยถมปรับขอบขั้วเหมืองที่ผ่านการทำเหมืองไปแล้ว และเมื่อเสร็จสิ้นการทำเหมืองทั้งหมดแล้ว จะกลบถมและปรับปรุงสภาพพื้นที่ให้มีความลาดชันของผนังบ่อเหมืองไม่เกิน 45 องศา พร้อมทั้งรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างอาคารที่หนักให้กลมกลืนกับสภาพแวดล้อมใกล้เคียง
- 1.4 จำกัดความเร็วของรถที่วิ่งเข้า - ออก เพื่อขนส่งแร่ โดยเฉพาะในช่วงที่ผ่านชุมชน ซึ่งจะต้องใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในขณะรถบรรทุกแร่วิ่งบนถนนลูกรังที่มีบ้านเรือนราษฎรตั้งอยู่
- 1.5 เส้นทางขนส่งแร่ในช่วงที่เป็นถนนลูกรังให้จะนำเศษหินที่เก็บกองไว้ไปถมอัดให้แน่น ซึ่งจะสามารถลดฝุ่นละอองได้ระดับหนึ่ง
- 1.6 จัดเครื่องป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงาน ตามความเหมาะสมของงาน
- 1.7 ให้เว้นแนวเขตไม่ทำเหมืองเข้าใกล้เส้นทางสาธารณประโยชน์ทางตอนกลางและตอนใต้ในระยะ 50 เมตร และในด้านที่ติดกับพื้นที่เกษตรกรรมในระยะ 5 เมตร พร้อมทั้งปลูกต้นไม้ยืนต้นโตเร็วในระยะห่างประมาณ 2 x 2 เมตร ในลักษณะสลับฟันปลา
- 1.8 จะต้องแยกกองเปลือกหิน และเศษหินออกจากกันเพื่อประโยชน์ในการฟื้นฟูพื้นที่ โดยกองเปลือกหินจะมีขนาด 3 ไร่ และเศษหิน 12 ไร่ ซึ่งกองเก็บทั้ง 2 จะสร้างคันทำนบและคูระบายน้ำล้อมรอบ นอกจากนี้ยังมีประตุน้ำในลักษณะฝายน้ำล้นเพื่อป้องกันการกัดเซาะของตะกอนมูลดินทราย



1.9 จะทำการตรวจสอบและปรับปรุงซ่อมแซมผิวการจราจรที่ใช้ขนส่งแร่ให้อยู่ใน
สภาพใช้งานได้ดีตลอดเวลา

2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
กำหนดเพิ่มเติม

2.1 ให้อย่างงานผลการดำเนินการตามแผนการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ทุก 3 ปี นับจากวัน
ที่ได้รับอนุญาตประทานบัตรแก่สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม เพื่อจะได้พิจารณาถึงความ
ก้าวหน้าของโครงการฯ ในการปรับปรุงสภาพแวดล้อม

2.2 หากผู้ถือประทานบัตรมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองหรือวิธี
ดำเนินการที่แตกต่างไปจากที่รายงานฯ เสนอไว้หรือที่กำหนดไว้นี้ ก็ให้เสนอข้อมูลรายละเอียด
เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พิจารณาให้ความเห็นชอบ
ทางด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

2.3 หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงว่าได้รับความ
เดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือหากเจ้าหน้าที่ของสำนักงานนโยบายและแผน
สิ่งแวดล้อม ตรวจสอบพบว่าไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้นี้ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยินยอมยุติ
การทำเหมืองตามคำสั่งของทางราชการ และแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะ
ดำเนินการต่อไป

2.4 การปลูกต้นไม้ในบริเวณที่เว้นไว้ไม่ทำเหมือง และกิจกรรมที่เกี่ยวข้องเนื่องจาก
ถนนสาธารณะประโยชน์ทางตอนกลางและตอนใต้ ตลอดจนในด้านที่ติดกับพื้นที่เกษตรกรรม ตามที่
รายงานฯ เสนอมานั้น ให้ปลูกในระยะห่างระหว่างต้น และแถว 2 x 2 เมตร และให้ปลูกใน
ลักษณะสลับฟันปลา โดยให้เริ่มปลูกตั้งแต่ได้รับประทานบัตร และต้องเสร็จสิ้นภายในปีที่ 2 ภายหลัง
จากการดำเนินโครงการฯ

