

ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการทำเหมืองแร่ที่จะจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของชุมชน

โครงการเหมืองแร่ทรายแก้ว ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด กรุงเกษม

คำขอประทานบัตรที่ ๙/๒๕๕๘

ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ตำบล laxapong อําเภอแก่งลาง จังหวัดระยอง

๑. วิธีการทำเหมือง

มีการทำเหมืองแบบเหมืองหาน โดยวิธีเหมืองหานแบบขันบันได (Benching method) ความลึกของเหมือง สูงสุดไม่เกิน ๑๒ เมตร เพื่อความปลอดภัยในการทำเหมือง ซึ่งจะควบคุมความลาดชันสุดห้ามของบ่อเหมืองไม่เกิน ๓๘ องศา ไม่มีการใช้น้ำจากการประปาส่วนภูมิภาค, ห้องถัง และน้ำบาดาลในการผลิตแร่ แต่จะใช้น้ำในการลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากกิจกรรมการทำเหมือง โดยใช้รถบรรทุกน้ำฉีดพรมน้ำ ตามบริเวณต่างๆ ในพื้นที่โครงการ และเส้นทางการขนแร่ทั้งที่ ถ้าปรากฏว่ามีการฟุ้งกระจายของฝุ่น

๒. ขอบเขตพื้นที่ที่จะทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวนี้

ดำเนินการทำเหมืองในเขตคำขอประทานบัตรที่ ๙/๒๕๕๘ (เนื้อที่ ๘๓ ไร่ ๑ งาน ๗๐ ตารางวา) โดยแร่ที่ผลิตได้จากการใช้รถขุด (Backhoe) ความจุบุ้งก์ ๑.๖๐ ลูกบาศก์เมตร ตักใส่รถบรรทุกสิบล้อ ขนาดบรรทุก ๑๕ เมตริกตัน หรือไม่เกินตามกฎหมายกำหนด ขับไปยังโรงแร่ตั้งแต่ชั้นดินที่จังหวัดระยอง

๓. การใช้แหล่งทรัพยากรและสาธารณูปโภคร่วมกับห้องถัง

การดำเนินโครงการทำเหมืองแร่ของโครงการ คาดว่าจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อระบบสาธารณูปโภค และสาธารณูปการต่างๆ เช่น ระบบไฟฟ้า ระบบน้ำประปา การสื่อสารและโทรคมนาคม เป็นต้น ดังนี้

๑) ระบบไฟฟ้า

โครงการมีการใช้ไฟฟ้า ในการให้แสงสว่างที่พักคนงาน และพื้นที่หน้าเหมืองเพียงเล็กน้อย

๒) ระบบน้ำประปา

ภายในกระบวนการผลิตแร่จะไม่มีการใช้น้ำแต่อย่างใด จะมีเพียงการใช้น้ำเพื่อฉีดพรมบริเวณเส้นทาง ลำเลียงในเขตเหมืองแร่ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองเท่านั้น โดยโครงการจะใช้น้ำจากบ่อของโครงการ

๓) ระบบการสื่อสารและโทรคมนาคม

เนื่องจากการสื่อสารของประชาชนส่วนใหญ่จะใช้โทรศัพท์สาธารณะ และโทรศัพท์เคลื่อนที่ในการสื่อสาร จะมีเพียงบางส่วนที่ใช้สื่อสารทางไปรษณีย์ ดังนั้นแม้จะมีการดำเนินโครงการซึ่งอาจทำให้ประชาชนย้ายถิ่นเข้ามาทำงานในพื้นที่มากขึ้น ระบบการสื่อสารและโทรคมนาคม ก็สามารถรองรับการใช้บริการของประชาชนเหล่านี้ได้อย่างทั่วถึง

๔) ระบบการคมนาคม

เนื่องจากโครงการนี้จะมีการผลิตแร่และขนส่งแร่ต่องสูญไปต่างประเทศ โดยจะขนส่งแร่ผ่านถนนบดอัดดินลูกรังของบริษัทฯ เชื่อมต่อกับทางสาธารณูปโภคที่ใช้ร่วมกับประชาชน ซึ่งโครงการจะอยู่ระหว่างถนนดูแล และข้อมั่นคงให้เป็นปกติ หากชำรุดเสียหายจากการดำเนินโครงการ

๕. ผลกระทบที่ชุมชนจะได้รับจากการดำเนินการทำเหมือง

- การจ้างแรงงานภายนอกห้องถัง
- ค่าภาคหลวงแร่ให้แก่ห้องถัง
- การจัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ และกองทุนผู้ประกอบวิสาหกิจ
- การช่วยเหลือชุมชนในด้านต่างๆ เช่น ด้านสาธารณูปโภค ด้านการศึกษา และด้านการกุศล เป็นต้น

สำเนาถูกต้อง

Y

(นายปิยะ พิชิต)
เจ้าพนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
พช.จังหวัดระยอง

๕. ผลกระทบและแนวทางป้องกันแก่ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเหมืองแร่

จากรายละเอียดของโครงการ ซึ่งประกอบด้วยการขุดแร่ และการขันส่งแร่ โดยกิจกรรมดังกล่าวอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนในบริเวณใกล้เคียง พร้อมทั้งมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมโดยมีรายละเอียด ดังตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑: แสดงผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ

กิจกรรมของโครงการ	ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	มาตรการป้องกันและแก้ไข
๑. การขุดแร่	<ul style="list-style-type: none"> - เสียงดัง (มีเพียงเสียงจากรถขุด และรถบรรทุกเพียงเล็กน้อยเท่านั้น) 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจะทำการห้ามดินโดยรอบพื้นที่ พร้อมปลูกต้นไม้หรือหญ้าคุ้มครองบ้านบ้านบ้านน้ำไหลบ่า และลดการเสียงดัง
๒. การขันส่งแร่	<ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองจากการขันส่ง - อุบัติเหตุ - เส้นทางคมนาคมชำรุด 	<ul style="list-style-type: none"> - ฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางขันส่งแร่อย่างสม่ำเสมอ - ปิดคลุมรถบรรทุกไม่ให้มีการพุ่งกระเจาของฝุ่น - ควบคุมความเร็วรถบรรทุก - ควบคุมพนักงานขับรถบรรทุกให้ปฏิบัติตามกฎจราจรโดยเคร่งครัด - กรณีที่ประชาชนได้รับอุบัติเหตุ จากรถบรรทุกขันส่งแร่ของโครงการ ยินดีชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นอย่างยุติธรรม - ในกรณีที่เส้นทางคมนาคมเกิดการชำรุดจากการขันส่งแร่ของโครงการจะดำเนินการซ่อมแซม หรือปรับปรุงเส้นทางดังกล่าวโดยทันที

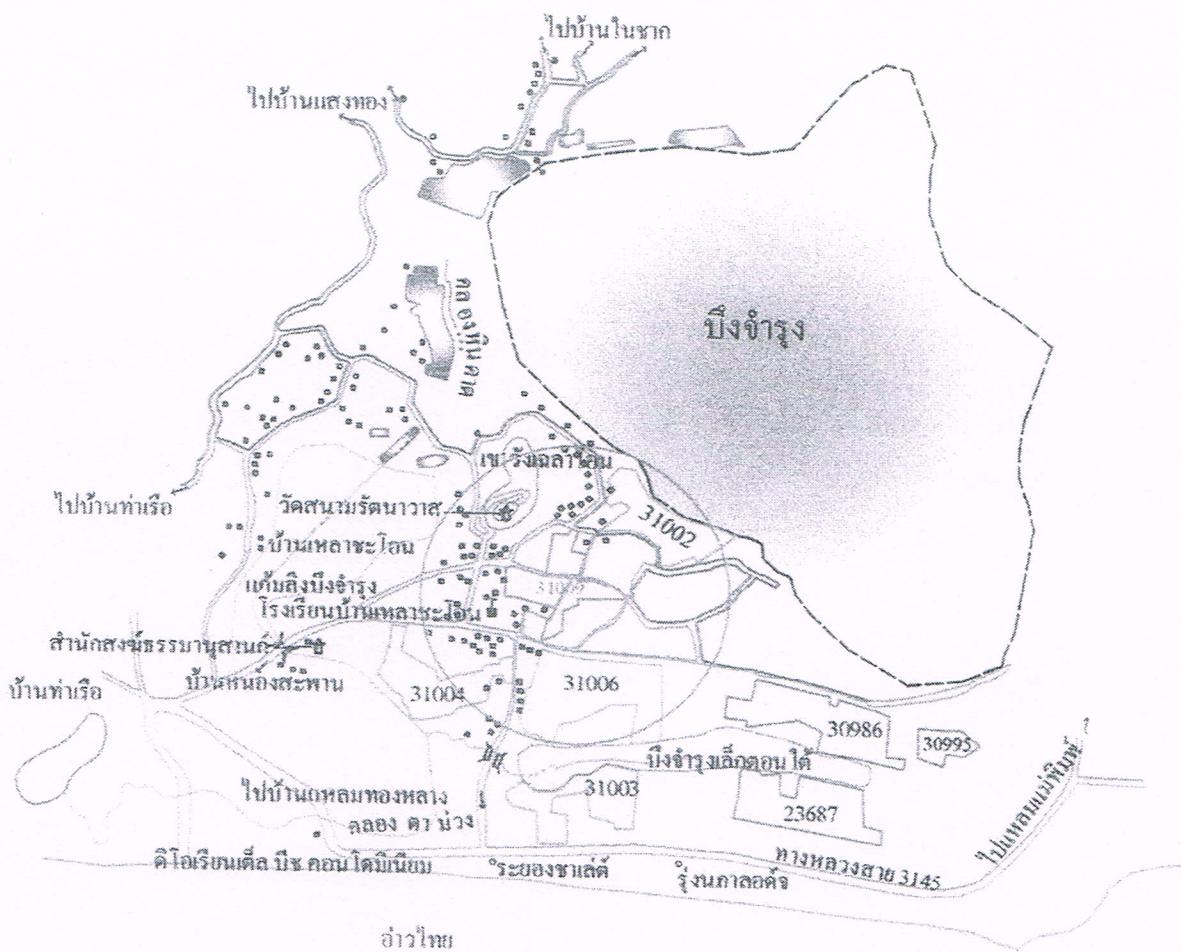
ทั้งนี้ แนวทางรายละเอียดต่างๆ จะอยู่ในเเล่รายงานลักษณะธนิวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมือง

รูปที่ ๑ แสดงจุดที่ตั้งโครงการ

สำเนาถูกต้อง

นายปิยะ ชินชาคำ^{ลายเซ็น}
เจ้าหน้าที่รับทราบ
เจ้าหน้าที่รับทราบ

แผนที่สังเขปประกอบรายงานการไต่สวน
สำหรับประทานบัตรที่ ๕/๒๕๕๘ หมายเลขหลักหมายเลขบ้านที่๑๗๐๐๕
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด กรุงเกยม
หมู่ที่ ๕ ตำบลชาากะพง อําเภอแก่งคอย จังหวัดระยอง



หมายเหตุ

- ที่หมายศิ_____ คือ สำหรับประทานบัตรที่ ๕/๒๕๕๘ หมายเลขหลักหมายเลขบ้านที่๑๗๐๐๕
- ที่หมายศิ_____ คือ ประทานบัตรแปลงไกสีคึย
- ที่หมายศิ_____ คือ สำหรับประทานบัตรแปลงไกสีคึย
- แผนที่สังเขปแสดงรายละเอียดลักษณะภูมิประเทศฉบับนี้ ได้มาจากการสอบถามและเดินสำรวจสำราจโดยประมาณ
โดยอ้างอิงจากแผนที่ภูมิประเทศ มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ ของกรมแผนที่ทหาร เป็นหลัก

สำเนาอุทธรณ์

.....ผู้เขียน
(นางสาวบุญญาณุช บุตรแคลงน้อย) (นายปิยะ ชินชาคำ)
เจ้าพนักงานทรัพยากรธรรมชาติและป่าไม้
นายช่างรังวัดปฏิบัติงาน


.....ผู้ตรวจ