

บทที่
CHAPTER

4

ข้อเสนอแนะ

- 4.1 ข้อเสนอแนะ
- 4.2 ประเด็นเพิ่มเติม

จัดทำโดย
บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 33136/16406
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชุติวรรณ
หมู่ที่ 3 ตำบลหินตก อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

บทที่ 4

ข้อเสนอแนะ

4.1 ข้อเสนอแนะ

จากผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 33136/16406 ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชุติวรรณ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 3 ตำบลหินตก อำเภอรัตนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช พบว่า โครงการ ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการอย่างเคร่งครัด อย่างไรก็ตาม บริษัทที่ปรึกษาขอเสนอแนะให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการในเรื่องต่อไปนี้ อย่างสม่ำเสมอ

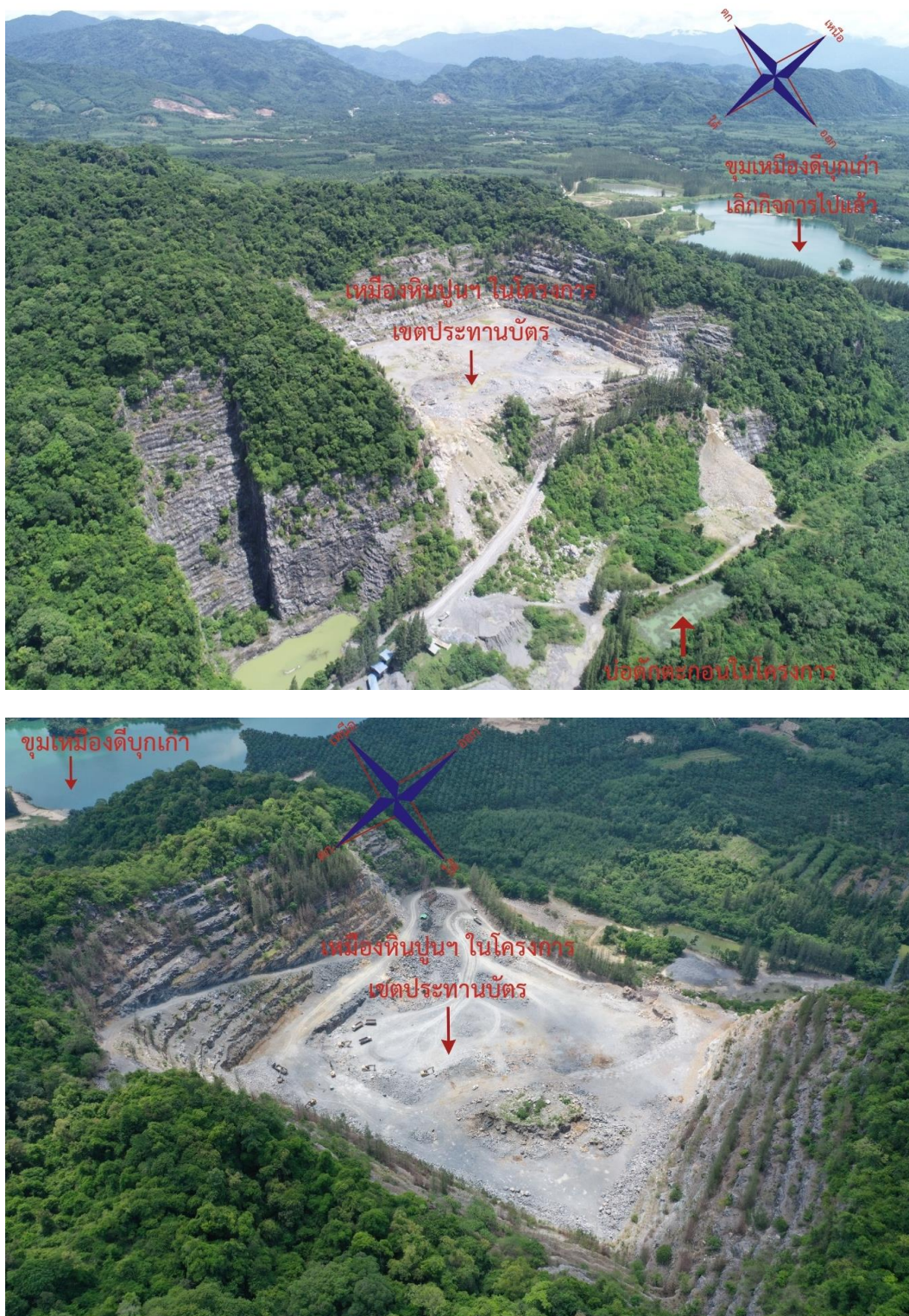
1. ให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะมาตรการด้านคุณภาพอากาศและเสียง เช่น การดูแลรักษาระบบป้องกันฝุ่นละอองบริเวณโรงโม่หินให้สามารถใช้งานได้ดีอยู่เสมอ การหมั่นฉีดพรมถนนและบริเวณภายในพื้นที่โรงโม่หิน รวมทั้งการดูแลรักษาสภาพเครื่องจักรมิให้เกิดเสียงดัง
2. ให้โครงการฉีดพรมน้ำบริเวณโครงการและเส้นทางขนส่งแร่อย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละออง
3. ให้ทางโครงการขุดลอกบ่อดักตะกอนและระบายน้ำให้สามารถกักเก็บหรือระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด
4. ไม่ระบายน้ำจากบ่อขุมเหมืองดิบภูเขาออกนอกพื้นที่โครงการและไม่ให้นำน้ำจากบ่อดังกล่าวมาใช้ในกิจกรรมของโครงการ
5. เฝ้าระวังคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำใต้ดินที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ และหลีกเลี่ยงกิจกรรมการทำเหมืองที่อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำใต้ดิน พร้อมทั้งแจ้งผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำให้ประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงได้รับทราบอย่างต่อเนื่อง

4.2 ประเด็นเพิ่มเติม

ตามที่ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2566 แล้วพบว่า ผลการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นไปตามที่ กำหนด ยกเว้นสถานีตรวจวัดขุมเหมืองดิบภูเขาที่มีค่าปริมาณสารหนู (Arsenic) ไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน เนื่องจากบริเวณ ดังกล่าวเป็นพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแร่ดิบภูเขามาก่อน

ทั้งนี้ ทางโครงการขอชี้แจงว่า การทำเหมืองของโครงการมิได้มีการใช้สารหนูในกิจกรรมการทำเหมืองหินปูนแต่อย่างใด ลักษณะของเหมืองหินปูนประทานบัตรแปลงนี้ตั้งอยู่บนภูเขาหินปูนจึงไม่มีสารหนูปะปนอยู่ในเนื้อหินปูน ซึ่งต่างจากเหมืองดิบภูเขาที่เป็นพื้นที่ที่ราบ มีสารหนูผสมอยู่ในทราย ลักษณะเป็นเพือแร่กับแร่ดิบภูเขา อีกทั้งขุมเหมืองดิบภูเขาอยู่นอกพื้นที่โครงการและอยู่นอกเหมืองการควบคุมของโครงการ แต่อย่างไรก็ตามทางโครงการจะทำการเฝ้าระวังต่อไปมิให้เกิดผลกระทบต่อบริเวณข้างเคียง ทั้งนี้ ทางโครงการได้ทำหนังสือชี้แจงให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้รับทราบตามเหตุผลที่กล่าวมาข้างต้น ดังเอกสารแนบ 14 และภาพประกอบดังรูปที่ 4-1

รูปที่ 4-1 แผนที่แสดงตำแหน่งพื้นที่โครงการ และชุมชนเมืองดีบุกเก่า



รูปที่ 4-1 แผนที่แสดงตำแหน่งพื้นที่โครงการ และชุมเหืองดีบุกเก่า (ต่อ)

