

บทที่  
CHAPTER

# 4

## ข้อเสนอแนะ

### 4.1 ข้อเสนอแนะ

จัดทำโดย  
บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะชอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง  
ประทานบัตรที่ 31951/16440  
บริษัท บุรีรัมย์รัชดา จำกัด  
หมู่ที่ 13 ตำบลสวายจิก อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

# บทที่ 4

## ข้อเสนอแนะ

### 4.1 ข้อเสนอแนะ

จากผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินบะซอลต์ เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 31951/16440 ของบริษัท บุรีรัมย์รัชดา จำกัด ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 13 ตำบลสวายจิก อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ พบว่า ทางโครงการได้มีการปฏิบัติตามเงื่อนไขมาตรการอย่างเคร่งครัด อย่างไรก็ตามบริษัทที่ปรึกษาขอเสนอแนะให้ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการในเรื่องต่อไปนี้

1. ดำเนินการทำเหมืองให้มีทิศทางและลำดับขั้นตอนตามแผนผังโครงการทำเหมือง โดยเปิดหน้าเหมืองในลักษณะขั้นบันไดมีการควบคุมความกว้างและความสูงของขั้นบันไดให้มีความมั่นคงแข็งแรง พร้อมทั้งควบคุมความลาดชันรวมของหน้าเหมืองไม่เกิน 45 องศา เพื่อป้องกันการพังถล่มของหน้าเหมือง
2. ให้มีการควบคุมความเร็วและน้ำหนักของรถบรรทุกให้เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด โดยกำหนดให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง พร้อมทั้งกำหนดให้ทำการปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุกให้มิดชิดก่อนขนส่งแร่ ออกนอกพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันเศษแร่ตกหล่นสู่พื้นผิวจราจร รวมไปถึงให้มีการฉีดพรมน้ำตามเส้นทางขนส่งแร่ บริเวณโรงโม่หินและบริเวณหน้าเหมือง วันละ 3-4 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมของสภาพอากาศ
3. ให้มีการปรับปรุงพื้นที่พื้นที่ทำเหมือง พร้อมทั้งจัดทำแผนและรายงานผลการดำเนินงานพื้นที่พื้นที่เหมืองแร่ให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุก 3 ปี
4. ให้ทางโครงการทำการตรวจสอบสุขภาพประจำปีของพนักงานของโครงการ โดยทำการตรวจสอบสุขภาพอย่างละเอียด ได้แก่ สุขภาพทั่วไป การมองเห็น สมรรถภาพการได้ยิน สมรรถภาพปอด และการเอกซเรย์ปอด ให้เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด
5. ให้ประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ โดยการติดประกาศไว้ในสถานที่ที่ประชาชนสามารถเข้าถึงได้ง่าย ได้แก่ ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน ศาลาประชาคมหมู่บ้าน ศาลาอเนกประสงค์ และหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ ให้ประชาชนในชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่รับทราบอย่างทั่วถึง
6. แนะนำให้ทางผู้ถือประทานบัตรประสานงานกับผู้ถือประทานบัตรข้างเคียง เพื่อวางแผนและออกแบบการทำเหมืองร่วมกันต่อไป เพื่อเป็นการร่วมมือในพัฒนาปรับปรุงการทำเหมืองให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น