

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป นำเสนอดัง
ตารางที่ 2.1-1


2.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม นำเสนอดังตารางที่
2.2-1


2.3 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นำเสนอดังตารางที่
2.3-1

ตารางที่ 2.1-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป


เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>ระยะดำเนินการทำเหมืองและสิ้นสุดการทำเหมือง</p> <p>1. ให้มีจุดรับเรื่องราวร้องทุกข์ความเดือดร้อนของประชาชนที่เกิดจากกิจกรรมการทำเหมืองแร่และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง และกรณีมีผู้ร้องเรียนผู้ถือประทานบัตรจะต้องดำเนินการแก้ไขและให้ความช่วยเหลือด้วยความเป็นธรรม</p>	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีกล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์บริเวณที่ด้านหน้าโครงการโดยติดตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็นไว้บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ บริเวณที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 5 บ้านหนองมะค่า และบริเวณที่ทำการกำนันตำบลอ่างทอง หมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ - โครงการได้ตรวจสอบกล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์ทุกเดือน โดยประชาชนสามารถแสดงความคิดเห็นหรือร้องเรียนได้ที่จุดรับเรื่องราวร้องเรียน และตู้รับฟังความคิดเห็น หรือสามารถแจ้งผ่านทางผู้นำชุมชนเพื่อให้แจ้งมายังโครงการ - การดำเนินงานที่ผ่านมา มิได้ก่อให้เกิดความเดือดร้อนกับประชาชนจึงไม่มีการร้องเรียน 	- ไม่มี	 <p>กล่องรับเรื่องราวร้องเรียน หมู่ 5 บ้านหนองมะค่า</p> <p>กล่องรับเรื่องราวร้องเรียน หมู่ 7 บ้านเขาปอ</p> <p>กล่องรับเรื่องราวร้องเรียนทางเข้า-ออกโครงการ</p>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2. ให้ทำการปรับปรุงพื้นที่พื้นที่โครงการที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้ว และพื้นที่สิ้นสุดการใช้ประโยชน์แล้วตามแผนงานการฟื้นฟูพื้นที่ผ่านการทำเหมืองแร่ ที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบทุกปี	<ul style="list-style-type: none">- ประทานบัตรที่ 33548/16445 จะต้องดำเนินการฟื้นฟูตามหนังสือที่ ทส 1010.2/8881 ลงวันที่ 3 กรกฎาคม 2563 ปัจจุบันอยู่ในช่วงที่ 1 (ปีที่ 1-3) ของแผนการฟื้นฟูตามรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันแก้ไข สำหรับประทานบัตรที่ 33548/16445 โดยกำหนดให้ฟื้นฟูไปพร้อมกับกิจกรรมการทำเหมืองในช่วงปีแรก ร่วมกับดูแลต้นไม้ที่ปลูกไว้ในช่วงที่ผ่านมา และพื้นที่ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำเหมือง ทำการปลูกต้นไม้เพิ่มเติม- รายงานแผนและผลการดำเนินการด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ล่าสุดในปี 2565 เป็นการดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่ว่างและซ่อมแซมแนวต้นไม้เดิม ทั้งนี้โครงการได้ดำเนินการวางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมืองและเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมือง ตามที่มาตรการกำหนดเรียบร้อยแล้ว	- ไม่มี	

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>3. ผู้ถือประธานบัตรจะต้องวางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมือง และเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองแร่ตามประกาศคณะกรรมการแร่ เรื่อง การวางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมือง และการเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมือง พ.ศ.2562</p>	<p>- บริษัทฯได้ดำเนินการวางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมือง (เอกสารแนบ 3) และเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมือง ประจำปี 2566 (เอกสารแนบ 4) ตามที่มาตรการกำหนดเรียบร้อยแล้ว</p>	<p>- ไม่มี</p>	<div data-bbox="1706 360 1986 692"> </div> <div data-bbox="1744 703 1960 746"> <p>หลักประกันการฟื้นฟู</p> </div> <div data-bbox="1706 756 1986 1147"> </div> <div data-bbox="1744 1158 1960 1252"> <p>ประกันภัยเสียหาย ผลกระทบจากเหมือง</p> </div>

ตารางที่ 2.1-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4. ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดทำประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของบุคคลภายนอกกับนิติบุคคลที่ได้ใบอนุญาตประกอบธุรกิจประกันภัยที่จดทะเบียนในราชอาณาจักรตามประกาศคณะกรรมการแร่ เรื่อง การกำหนดวงเงินและการจัดทำประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ.2562 ตามมาตรการกำหนดตั้งเอกสารแนบ 4	- โครงการได้ดำเนินการจัดทำประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของบุคคลภายนอกกับนิติบุคคลที่ได้ใบอนุญาตประกอบธุรกิจประกันภัยที่จดทะเบียนในราชอาณาจักรตามประกาศคณะกรรมการแร่ เรื่อง การกำหนดวงเงินและการจัดทำประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ.2562 ตามมาตรการกำหนดตั้งเอกสารแนบ 4	- ไม่มี	 <p>ประกันภัยเยียวยา ผลกระทบจากเหมือง</p>
5. ให้ปฏิบัติตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติตามการประชุมครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม พ.ศ. 2561 การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของโครงการ หรือกิจการที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 48 แห่งพระราชบัญญัติ	- ยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของโครงการ หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของโครงการ ทางโครงการยินดีปฏิบัติตามเงื่อนไข	- ไม่มี	- ไม่มี

ตารางที่ 2.1-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมแล้วภายหลังที่ได้รับอนุมัติหรืออนุญาตจากเจ้าหน้าที่ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องแล้ว หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างกันไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้วให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติ หรืออนุญาต หรือหน่วยงานเจ้าของโครงการแล้วแต่กรณี ให้ดำเนินโครงการตามกฎหมายเป็นผู้พิจารณา</p> <p>5.1 หากเห็นว่าไม่กระทบต่อสาระสำคัญในรายงานฯ ให้หน่วยงานฯ รับจัดแจ้งไว้และแจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>5.2 หากเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานฯ ให้หน่วยงานจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียด</p>			




ตารางที่ 2.1-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
โครงการ หรือมาตรการฯ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณา ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว			
6. ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบโบราณวัตถุหรือร่องรอยโบราณคดี ไม่ว่าจะเป็นภาพเขียนสีหรืออื่นๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากร หรือสำนักศิลปากรในท้องที่เข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่างการสำรวจจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราวและหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ	<ul style="list-style-type: none"> - การดำเนินโครงการที่ผ่านมาไม่พบวัตถุโบราณหรือร่องรอยของโบราณคดี - หากพบร่องรอยของโบราณวัตถุหรือร่องรอยทางประวัติศาสตร์ โบราณคดี ยินดีปฏิบัติตามเงื่อนไข 	- ไม่มี	- ไม่มี
7. ให้ผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาต เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นเอกสารพร้อมกับข้อมูลที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ที่	- โครงการจะเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และ	- ไม่มี	- ไม่มี

ตารางที่ 2.1-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป (ต่อ)


เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
บันทึกบนอุปกรณ์ตามรูปแบบที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด ต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายให้ดำเนินโครงการหรือกิจการอันเป็นกิจกรรมหลักที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ณ สำนักงานของหน่วยงานของรัฐ ทราบอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต 7 ราชบุรี ให้ทราบปีละ 2 ครั้ง โดยนำเสนอฉบับล่าสุดในเดือนมกราคม 2566 (รอบเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565)		
8. ให้ผู้ถือประทานบัตร ดำเนินโครงการ และปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยให้เป็นไปตามกฎหมายหลัก ได้แก่ พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 พระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2560 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- ปัจจุบันโครงการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ ทส 1010.2/8881 ลงวันที่ 3 กรกฎาคม 2563 ดังเอกสารแนบ 2	- ไม่มี	- ไม่มี

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม


เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1) สภาพภูมิประเทศ 1.1 ให้เว้นแนวเขตพื้นที่ไม่ทำเหมืองในระยะไม่น้อยกว่า 10 ม. บริเวณโดยรอบโครงการ พร้อมจัดทำป้ายหรือสัญลักษณ์ที่แสดงให้เห็นถึงแนวเขตพื้นที่เว้นการทำเหมืองให้มองเห็นชัดเจน รวมถึงแสดงแนวเขตพื้นที่แหล่งหินสำรองทางด้านทิศเหนือขนาดพื้นที่ 10 ไร่ โดยการปักหลักเขตด้วยเสาคอนกรีต เหล็กหรือวัสดุอื่นๆ ตามความเหมาะสมตลอดแนว พร้อมทั้งให้ดูแลรักษาสภาพต้นไม้ที่มีอยู่ตามธรรมชาติให้อยู่ในสภาพเดิม ดังรูปที่ 1 รวมทั้งจัดทำป้ายเตือนการพลัดตกลงสู่ขุมเหมือง โดยให้ติดตั้งทิศทั้ง 4 ด้านของโครงการ	<ul style="list-style-type: none">- กำหนดพื้นที่เว้นการทำเหมืองระยะ 10 ม. ทางด้านทิศใต้ ทิศตะวันออก ทิศตะวันตก และทางทิศเหนือได้กำหนดเป็นพื้นที่แหล่งหินสำรองขนาดพื้นที่ประมาณ 10 ไร่ แสดงแนวเขตโดยปักหลักเสาคอนกรีตและป้ายเตือนเขตทำเหมือง- บริเวณที่ไม่มีการทำเหมืองจะรักษาสภาพภูมิประเทศเดิมไว้	- ไม่มี	<p>แนวเว้นการทำเหมืองระยะ 10 ม. ด้านทิศใต้</p>  <p>แนวเว้นการทำเหมืองระยะ 10 ม. ด้านทิศใต้ (หน้าสำนักงาน)</p>  <p>แนวเว้นการทำเหมืองระยะ 10 ม. ด้านทิศเหนือ (แนวเว้นแหล่งหินสำรอง)</p> 

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			<div>แนวเส้นทางทำเหมืองระยะ 10 ม. ด้านทิศตะวันออก</div>  <div>แนวเส้นทางทำเหมืองระยะ 10 ม. ด้านทิศตะวันตก</div> 
1.2 กำหนดการเปิดหน้าเหมืองให้มีทิศทางและลำดับขั้นตอนตามแผนผังโครงการทำเหมืองโดยเคร่งครัด และให้มีลักษณะแบบขั้นบันได มีความสูงของขั้นบันไดไม่เกิน 10 ม. ความกว้างไม่น้อยกว่า 10 ม. และควบคุมความลาดชันรวมของหน้าเหมืองไม่เกิน 45 องศา	- ปัจจุบันพื้นที่หน้าเหมืองอยู่ในระยะดำเนินการได้ปรับสภาพพื้นที่บริเวณหน้าเหมืองให้มีลักษณะเป็นขั้นบันได ความสูงของขั้นบันไดไม่เกิน 10 ม. ความกว้างประมาณ 10 ม. ปัจจุบันหน้าเหมืองมีขั้นบันได 2 ชั้น ความสูงประมาณ 15 เมตร ยังไม่มีสภาพเป็นพื้นที่ลาดเอียง 45 องศา โดยเป็นพื้นที่หน้าเหมืองเดิมขนาดประมาณ 15 ไร่ อยู่บริเวณตอนกลางของพื้นที่โครงการซึ่งเป็นทำเหมืองตามแผนผังกำหนด	- ไม่มี	<div>ปรับสภาพพื้นที่หน้าเหมืองเป็นขั้นบันได</div> 




ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
	อย่างไรก็ตาม เนื่องจากโครงการอยู่ในขั้นตอนการก่อสร้างโรงโม่หิน การทำเหมืองจึงมีข้อจำกัดในการผลิต ดังนั้น จึงมีการระเบิดและเปิดหน้าเหมืองค่อนข้างน้อย		
1.3 ให้ออกแบบหน้าเหมืองให้มีหน้าอิสระหันไปทางด้านในของพื้นที่หน้าเหมือง โดยมีทิศทางการเดินหน้าเหมืองเพื่อควบคุมทิศทางการปลิวกระเด็นของเศษหินให้ไปตกบริเวณด้านหน้าของหน้าอิสระหรือตกอยู่ภายในเขตพื้นที่หน้าเหมืองเท่านั้น	- ปัจจุบันพื้นที่หน้าเหมืองอยู่ในระยะดำเนินการ โดยได้เริ่มเปิดดำเนินการตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2565 เป็นต้นมา โดยได้มีการเปิดหน้าเหมืองและควบคุมทิศทางการเดินหน้าเหมืองเข้าสู่บริเวณโครงการ	- ไม่มี	<p>สภาพพื้นที่หน้าเหมืองปัจจุบัน</p> 
1.4 ให้ตรวจสอบเสถียรภาพบริเวณหน้าเหมืองของพื้นที่โครงการ ให้มีความมั่นคงแข็งแรงและปลอดภัยอยู่เสมอ โดยสังเกตจากสิ่งบอเหตุที่มักเกิดขึ้นก่อนการพังทลายของหน้า ดังนี้ 1) เกิดรอยแยกบนหรือด้านหลังยอดของชั้นบันไดหรือหน้าความลาดชัน มีน้ำไหลผ่านออกที่มีลักษณะพุ่งขึ้น 2) หน้าความลาดชันเกิดการโป่งบวมหรือมีการเคลื่อนที่ขยับออกจากกันของรอยชั้นไม่ต่อเนื่อง 3) มีวัสดุตกลงลงมาหรือมีน้ำไหลซึมออกจากหน้าเหมือง	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	ไม่มี

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4) มีมวลวัสดุที่ขยับเคลื่อนที่หรือมีน้ำไหลออกบริเวณด้านหน้าของตึ้นชั้นบันไดหรือหน้าความลาดชัน 5) หน้าความลาดชันมีความขรุขระไม่สม่ำเสมอ			
1.5 หากพบสิ่งบอเหตุที่อาจก่อให้เกิดความไม่มีเสถียรภาพของหน้าเหมืองได้ ให้หลีกเลี่ยงการปฏิบัติงานในบริเวณดังกล่าว แล้วดำเนินการวิเคราะห์เสถียรภาพของหน้าเหมืองโดยละเอียด เพื่อประเมินว่าการทำงานในสภาพดังกล่าว มีความปลอดภัยหรือไม่หากไม่มีความปลอดภัยให้ดำเนินการปรับปรุงความลาดชันหน้าเหมือง	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	ไม่มี
1.6 ให้จัดทำป้ายแสดงข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการ ได้แก่ หมายเลขประทานบัตร เจ้าของโครงการ เนื้อที่ อายุประทานบัตร และหมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ สะดวก ติดตั้งไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ หรือบริเวณที่สามารถพบเห็นได้ทั่วไปให้แล้วเสร็จก่อนเปิดการทำเหมือง	- โครงการได้จัดทำป้ายแสดงแนวเขตโครงการ รวมถึงข้อมูลต่างๆ ประกอบด้วย หมายเลขประทานบัตร เจ้าของโครงการ เนื้อที่ อายุประทานบัตร และหมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ ติดตั้งไว้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	



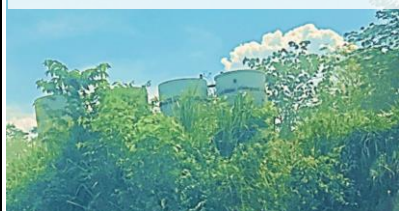
ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1.7 ให้ดูแลรักษาป้ายนโยบายด้านความปลอดภัย และนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ที่ติดตั้งไว้บริเวณพื้นที่โครงการให้มีสภาพที่ดี และติดป้ายเพิ่มเติมเตือนระวางการทำงานใกล้แนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูงทางด้านทิศตะวันออก	<ul style="list-style-type: none">- โครงการได้จัดทำป้ายนโยบายด้านความปลอดภัยและนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมติดตั้งไว้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่หน้าเหมือง- โครงการได้ติดตั้งป้ายเตือนระวางการทำงานเข้าใกล้แนวสายไฟฟ้าแรงสูงบริเวณทางด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	<p>ป้ายแสดงนโยบายสิ่งแวดล้อม</p>  <p>ปลอดภัยไว้ก่อน + SAFETY FIRST</p>  <p>ป้ายระวางการทำงานใกล้แนวสายไฟฟ้าแรงสูง</p> 




ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1.8 ให้ทำการฟื้นฟูพื้นที่โครงการบริเวณพื้นที่ผ่าน การทำเหมืองตามแผนงานที่ได้เสนอไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ทราบทุกปี นับจากวันเปิด ดำเนินโครงการ	- รายงานแผนและผลการดำเนินการด้านการฟื้นฟู พื้นที่ทำเหมือง ในปี 2565 ได้ดำเนินการจัดส่ง รายงานฯ ในเดือนธันวาคม 2565 โดยมีพื้นที่ผ่าน การฟื้นฟูในช่วงที่ผ่านมา ประมาณ 3 ไร่ ในบริเวณแนวเขตโครงการทางทิศตะวันตกและ ทางทิศใต้ โดยตามแผนฟื้นฟูช่วงที่ 1 (ปีที่ 1-6) จะดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่ทั้งหมด 8.5 ไร่ ดังนั้น โครงการจึงดำเนินการตามแผนฟื้นฟูที่กำหนด	- ไม่มี	- ไม่มี
2) คุณภาพอากาศ 2.1 ยานพาหนะ เครื่องจักรอุปกรณ์ ที่ก่อให้เกิดไอ เสียหรือฝุ่นละอองจำเป็นต้องได้รับการ ตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์อย่างสม่ำเสมอตาม ชนิดของยานพาหนะและเครื่องจักรกล	- ยานพาหนะและเครื่องจักรที่ใช้ในโครงการได้ ทำการตรวจสอบสภาพอยู่เป็นประจำอย่าง ต่อเนื่อง โดยจากแบบฟอร์มการตรวจสอบ เครื่องจักรและอุปกรณ์ ในช่วงเดือน มกราคม- มิถุนายน 2566 พบว่าสามารถงานได้ดี ทุกอุปกรณ์ (เอกสารแนบ 5)	- ไม่มี	- ไม่มี

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2.2 ดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางขนส่งแร่ของ โครงการ บริเวณโรงโม่หินและบริเวณลานกองแร่ ประมาณวันละ 3-4 ครั้ง หรือตามความ เหมาะสมของสภาพภูมิอากาศ	- โครงการได้มีการฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทาง ขนส่งแร่และพื้นที่หน้าเหมืองในบางพื้นที่ อย่างไรก็ตาม โครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง จัดตั้งโรงโม่หิน ซึ่งยังไม่ได้มีโรงโม่หินแบบถาวร เพื่อให้สามารถดำเนินการผลิตแร่ได้อย่าง ต่อเนื่องโครงการจึงได้ติดตั้งโรงโม่หินแบบ เคลื่อนที่ได้ในการโม่หินเป็นการชั่วคราวโดยได้ มีการติดตั้งระบบฉีดพรมน้ำบริเวณสายพาน ลำเลียงและฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางขนส่ง ของโครงการอย่างสม่ำเสมอ	- ไม่มี	<div>สภาพพื้นที่โรงโม่หิน</div>  <div>การฉีดพรมน้ำบริเวณสายพานลำเลียง</div>  <div>ถังเก็บน้ำสำหรับฉีดพรมฝุ่นหน้าเหมืองและโรงโม่</div> 

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2.3 ดูแลรักษาและซ่อมแซมเส้นทางที่ใช้ในการขนส่งแร่ให้อยู่ในสภาพดีตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	- จากการดำเนินการที่ผ่านมาโครงการมีการผลิตแร่ค่อนข้างน้อยเนื่องจากอยู่ระหว่างการก่อสร้างโรงโม่ของโครงการใช้โรงโม่หินแบบเคลื่อนย้ายได้มีข้อจำกัดในเรื่องอัตราการผลิตนั้น จึงกล่าวได้ว่า การดำเนินการที่ผ่านมา มีการขนส่งแร่เล็กน้อยและยังไม่พบการร้องเรียนหรือการชำรุดของเส้นทางขนส่งภายในชุมชนแต่อย่างใด	- ไม่มี	<div>เส้นทางขนส่งแร่ภายนอกโครงการ</div>  <div>เส้นทางขนส่งแร่ภายในโครงการ</div> 
2.4 ให้พนักงานทำการเก็บกวาดฝุ่นละอองที่ตกสะสมอยู่บริเวณเส้นทางขนส่งแร่ โดยเฉพาะบริเวณจุดเชื่อมต่อกับทางหลวงชนบทหมายเลข 1033 วันละ 1-2 ครั้ง หรือตามสภาพอากาศ	- ในปัจจุบันโครงการได้จัดให้มีรถบรรทุกน้ำเพื่อฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่เส้นทางขนส่งแร่ทั้งภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ รวมถึงทางหลวงชนบทหมายเลข 1033 เพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ไม่มี	<div>รถฉีดพรมน้ำของโครงการ</div> 


ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>2.5 ควบคุมดูแลรถบรรทุกให้ปฏิบัติตามข้อตกลง หากฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามจะต้องสั่งการให้รถบรรทุกหยุดการปฏิบัติงานทันที ตามบันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือในการป้องกันแก้ไขปัญหาคาเหือดร้อนระหว่างผู้ประกอบการกับประชาชนหมู่ที่ 5 บ้านหนองมะค่า รายละเอียดดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ต้องควบคุมดูแลรถบรรทุกให้มีผ้าใบพร้อมเต็นท์คลุมรถตลอดระยะเวลาการขนส่งแร่และใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กม./ชม. 2) กำหนดช่วงเวลาการขนส่งแร่ในเวลา 08.00-18.00 น. หากมีกรณีเร่งด่วนต้องทำงานนอกเวลา ต้องแจ้งต่อที่ประชุมประชาคมหมู่ที่ 5 ก่อนทุกครั้ง 3) จัดให้มีระบบล้างล้อรถบรรทุกที่มีประสิทธิภาพ และรถบรรทุกแร่ทุกคันต้องผ่านการล้างล้อก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ 4) หลังเวลา 18.00 น. ห้ามรถบรรทุกเปล่าจอดพักในหมู่บ้าน ยกเว้นรถบรรทุกที่เจ้าของรถอาศัยในตำบลอ่างทอง 5) รถบรรทุกหินเมื่อออกจากโครงการขึ้นสู่เส้นทางขนส่งแร่ ต้องใช้เส้นทางหลักทางหลวงชนบทหมายเลข 1033 และตรงขึ้นสู่ทางหลวงหมายเลข 4 เท่านั้น ห้ามใช้เส้นทางอื่น 	<p>- โครงการได้กำหนดให้รถบรรทุก ต้องปิดคลุมผ้าใบกำหนดความเร็วอยู่ที่ 40 กม./ชม. และห้ามรถบรรทุกวิ่งในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า (07.00-08.30 น.) และเร่งด่วนเย็น (15.30-16.30 น.) โดยติดป้ายเตือนไว้บริเวณเส้นทางขนส่งแร่หลักที่ผ่านพื้นที่ชุมชน รวมถึงจัดทำบ่อล้างล้อรถบรรทุกสำหรับล้างล้อก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ โครงการได้ติดกล้องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณพื้นที่โครงการและที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 5 บ้านหนองมะค่า และที่ทำการกำนันตำบลอ่างทอง (ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ) จากการดำเนินการที่ผ่านมา ยังไม่ได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด</p>	<p>- ไม่มี</p>	 <p>บ่อล้างล้อภายในโครงการ</p> <p>ป้ายเตือนรถบรรทุก</p> <p>ข้อกำหนดเวลาการขนส่ง</p> <p>เรื่อง: ติงต๊อ ถนนสายจากบ้านหนองมะค่า บริเวณน้ำโรงเรือนบ้านหนองมะค่า</p> <p>รับปกติ (วันเว้นวัน) วันจันทร์ - วันศุกร์ ช่วงเช้า 07.00 น. ถึง 08.00 น. ช่วงบ่าย 15.30 น. ถึง 16.30 น.</p> <p>รับหยุด (วันเว้นวัน) วันเสาร์ - วันอาทิตย์ - วันหยุดนักขัตฤกษ์ ไม่มีความจำเป็นต้องล้างล้อ</p> <p>ใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กม./ชม. เว้นแต่กรณีเร่งด่วน</p> <p>และขอความร่วมมือจากเกษตรกรผู้ปลูก "ทุเรียน" ทุกพื้นที่บริเวณที่ปลูกไป</p> <p>จึงเรียนมาเพื่อทราบ และขอความร่วมมือ</p>



ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3) เสียง ความสั่นสะเทือนและหินปลิว 3.1 ให้ใช้ปริมาณวัตถุระเบิดไม่เกิน 63.18 กก./ จังหวะถ่วง และทำการระเบิดไม่เกินวันละ 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 17.00-18.00 น. กรณีที่มีเหตุ จำเป็นจะต้องเลื่อนเวลาระเบิดให้แจ้งหน่วยงาน ท้องถิ่น ได้แก่ ผู้ใหญ่บ้านในท้องที่ กำหนดใน ท้องที่ตำบลอ่างทอง และสถานีตำรวจภูธรใน ท้องที่รับทราบ	- จากการดำเนินการที่ผ่านมาโครงการได้ กำหนดเวลาการระเบิดไว้วันละ 1 ครั้งในช่วง เวลา 17.00-18.00 น. ปริมาณวัตถุระเบิดไม่ เกิน 63.18 กก. และติดป้ายเตือนเวลาการ ระเบิดไว้บริเวณหน้าทางเข้าออกโครงการเพื่อ แสดงให้ชุมชนได้รับทราบโดยทั่วกัน	- ไม่มี	
3.2 กำหนดให้จัดทำและติดตั้งป้ายเตือนเขตการใช้ วัตถุระเบิด พร้อมทั้งระบุเวลาระเบิด 17.00- 18.00 น. บริเวณด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้ติดป้ายเตือนเวลาการระเบิดไว้ บริเวณหน้าทางเข้าออกโครงการเพื่อแสดงให้ ชุมชนได้รับทราบโดยทั่วกัน	- ไม่มี	
3.3 กำหนดให้ก่อนการระเบิดทุกครั้งต้องจัด เจ้าหน้าที่ตรวจตราในรัศมี 100 ม. และเปิด สัญญาณเตือนให้ได้ยินในรัศมี 500 ม. ล่วงหน้า เป็นเวลาอย่างน้อย 10 นาที	- จากการดำเนินการที่ผ่านมาโครงการได้จะจัด ให้มีเจ้าหน้าที่ (รปภ.) เดินตรวจตราพื้นที่ โดยรอบรัศมี 100 ม. พร้อมทั้งเปิดสัญญาณ เตือนการระเบิดก่อนการระเบิด เพื่อแสดงให้ ชุมชนได้รับทราบโดยทั่วกัน	- ไม่มี	- ไม่มี
3.4 ให้ติดตามระยะการปลิวกระเด็นของเศษหินจาก ระเบิดทุกครั้งหรือการร่วงหล่น หากพบว่ามี ผลกระทบก่อให้เกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สิน ของประชาชนจะต้องชดเชยค่าเสียหายทันที พร้อมทั้งชดเชยค่าเสียหายตามความเหมาะสม ยุติธรรม และปรับปรุงแผนการใช้วัตถุระเบิดให้มี ความเหมาะสม	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัด	- ไม่มี	- ไม่มี



ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 ต้องจัดทำรายงานการออกแบบการเจาะระเบิดทุกครั้ง เพื่อเป็นข้อมูลตรวจสอบ และปรับปรุงให้มีความเหมาะสม สำหรับการออกแบบการเจาะระเบิดครั้งต่อไป และต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับวัตถุระเบิดอย่างเคร่งครัด การปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการใช้วัตถุระเบิด และการขนส่งวัตถุระเบิดของโครงการให้ปฏิบัติตามคู่มือความปลอดภัยในการใช้วัตถุระเบิดงานเหมืองแร่	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- ไม่มี
3.6 ให้งดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลากลางคืนเนื่องจากเป็นเวลาพักผ่อนของประชาชนในชุมชนใกล้เคียง โดยให้ดำเนินการได้ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น	- ปัจจุบันโครงการได้มีกิจกรรมการทำเหมืองเฉพาะช่วงเวลาการทำงานในช่วงกลางวัน คือ 08.00-18.00 น เท่านั้น	- ไม่มี	- ไม่มี
4) อุทกวิทยา และคุณภาพน้ำ 4.1 กำหนดให้จัดสร้างบ่อดักตะกอนทางด้านทิศตะวันตกบริเวณหมายอักษร “บ1” และ “บ2” เพื่อรองรับน้ำจากพื้นที่โรงโม่หินและพื้นที่เก็บกองแร่และตรวจสอบบ่อดักตะกอนให้ใช้งานได้ดียู่เสมอ	- ปัจจุบันโครงการได้จัดทำบ่อดักตะกอน บ1 ทางด้านทิศตะวันตก จำนวน 1 บ่อ (บ่อดักตะกอนเดิม) ในการทำเหมืองในช่วงถัดไป เมื่อมีการกองแร่จะดำเนินการจัดทำบ่อดักตะกอน บ2 เพื่อรองรับน้ำจากพื้นที่กองแร่ ปัจจุบันยังไม่มีมีการกองแร่ในพื้นที่กองแร่และอยู่ระหว่างการก่อสร้างโรงโม่หิน หากดำเนินการก่อสร้างเรียบร้อยแล้วจะทำการจัดทำบ่อดักตะกอนเพื่อใช้งานต่อไป	- ไม่มี	บ่อดักตะกอน บ1 ทางทิศตะวันตก 



ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.2 ให้ขุดลอกตะกอนดินในบ่อดักตะกอนของโครงการเป็นประจำ หรือหากพบว่าตะกอนมีปริมาณ 1/3 ของบ่อ พร้อมทั้งดูแลรักษาบ่อดักตะกอนให้อยู่ในสภาพดีเสมอและให้น้ำในบ่อดักตะกอน และบ่อเหมือง ไปด้วยประโยชน์ เช่น การฉีดพรมเส้นทางขนส่งแร่ การรดน้ำต้นไม้ในการฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมือง เป็นต้น	- โครงการได้จัดให้มีบ่อดักตะกอน จำนวน 1 แห่ง บริเวณทางด้านทิศตะวันตกของโครงการเพื่อรองรับน้ำโรงแต่งแร่ (ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนการก่อสร้าง) โดยดูแลให้บ่อดักตะกอนมีสภาพดีอยู่เสมอ หากมีตะกอนสะสมปริมาณ 1/3 ของบ่อ จะดำเนินการขุดลอกโดยทันที	- ไม่มี	- ไม่มี
5) ทรัพยากรดิน 5.1 กำหนดให้สร้างคันทำนบกั้นดิน ขนาดฐานกว้าง 3 ม. ด้าน บนกว้าง 1 ม. ความสูง 1 ม. บริเวณหลักหมุดที่ 1-14 และ 22-23 เพื่อป้องกันน้ำไหลบ่าออกนอกพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งให้ปลูกพืชคลุมดิน และไม้ยืนต้นโตเร็วบนคันทำนบกั้นดิน เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของแนวคันดินให้ใช้การได้ดี อยู่เสมอและตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของคันทำนบกั้นดินอย่างสม่ำเสมอพร้อมทั้งดูแลต้นไม้ให้สามารถเจริญเติบโตได้ดี	- ปัจจุบันโครงการได้สร้างคันทำนบกั้นดินบริเวณขอบเขตโครงการทางด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หลักหมุดที่ 13-14) และทางด้านทิศตะวันตกอยู่ในขั้นตอนการดำเนินการจะแล้วเสร็จประมาณเดือนตุลาคม ปี 2566 และในบริเวณอื่นจะดำเนินการจัดทำคันทำนบกั้นเมื่อมีการทำเหมืองในบริเวณพื้นที่ดังกล่าว ดังนั้น ในปัจจุบันพื้นที่ที่ยังไม่มีกิจกรรมการเปิดหน้าเหมืองจะมีลักษณะเป็นเนินเขาและแนวต้นไม้ซึ่งสามารถเป็นแนวเขตป้องกันการไหลของน้ำ รวมถึงผลกระทบด้านอื่นๆได้เป็นอย่างดี โครงการจึงพิจารณารักษาสภาพไว้ในระหว่างรอการทำเหมือง	- ไม่มี	<div>คันทำนบกั้นดินทางทิศตะวันออก</div>  <div>พื้นที่รอเปิดการทำเหมือง</div> 

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>6) คมนาคม</p> <p>6.1 กำหนดให้การขนส่งแร่ของโครงการจะต้องดำเนินการดังนี้</p> <p>1) ให้ควบคุมความเร็วของรถบรรทุกที่วิ่งภายในโครงการให้ความเร็วไม่เกิน 40 กม./ชม. ส่วนรถบรรทุกที่วิ่งภายนอกโครงการให้ใช้ความเร็วตามกฎหมายกำหนด</p> <p>2) ให้รถบรรทุกแร่ของโครงการต้องควบคุมน้ำหนักและความเร็วตามกฎหมายกำหนด</p> <p>3) ให้อบรมพนักงานขับรถบรรทุกแร่ให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด</p> <p>4) กำหนดให้การบรรทุกแร่ทุกครั้งจะต้องทำการปิดคลุมผ้าใบให้มิดชิดรวมทั้งจะต้องปิดฝากระบะข้างและท้ายของรถบรรทุกให้เรียบร้อย ทั้งนี้เพื่อป้องกันการตกหล่นของแร่หรือการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>5) กำหนดให้รถบรรทุกแร่ของโครงการจะต้องติดป้ายชื่อโครงการ และหมายเลขโทรศัพท์ไว้ที่รถ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนจากผู้ใช้ถนนร่วมกับโครงการ</p>	<p>- ในระยะดำเนินการโครงการได้กำหนดให้รถบรรทุก ต้องปิดคลุมผ้าใบกำหนดความเร็วอยู่ที่ 40 กม./ชม. และห้ามรถบรรทุกวิ่งในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า (07.00-08.30 น.) และเร่งด่วนเย็น (15.30-16.30 น.) โดยติดป้ายเตือนไว้บริเวณเส้นทางขนส่งแร่หลักที่ผ่านพื้นที่ชุมชน รวมถึงจัดทำบ่อล้างล้อรถบรรทุกสำหรับล้างล้อก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ไม่มี</p>	<div><p>บ่อล้างล้อภายในโครงการ</p></div> <div><p>ป้ายเตือนรถบรรทุก</p></div> <div><p>ระเบียบเวลาขนส่งและการปิดคลุมผ้าใบ</p><p>แจ้งให้ทราบ</p><p>ถนนสายชุมชนบ้านหนองมะค่า บริเวณถ้ำน้ำร้อนบ้านหนองมะค่า</p><p>รับปกติ (โรงเรียนปิต)</p><p>วันจันทร์ - วันศุกร์ ช่วงเช้า 07.00 น. ถึง 08.00 น. ช่วงบ่าย 15.30 น. ถึง 16.30 น.</p><p>วันหยุด (โรงเรียนปิต)</p><p>วันเสาร์ - วันอาทิตย์ - วันหยุดนักขัตฤกษ์ ไม่มีความจำเป็นต้องปิด</p><p>โดยให้ความเร็วไม่เกิน 40 กม./ชม. เพื่อความปลอดภัย</p><p>นอกจากนี้ยังมีเจ้าพนักงานเทศาภิบาล "ศูนย์ใบ" พูดยังที่ปรึกษาท้องถิ่น</p><p>จึงเรียนมาเพื่อทราบ และขอความร่วมมือ</p></div>

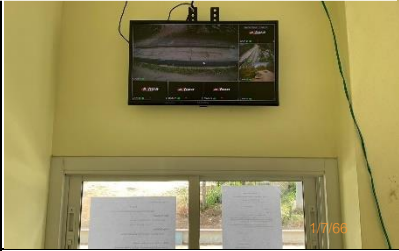
ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
6.2 ให้ดูแลรักษาสภาพเส้นทางขนส่งลำเลียงแร่ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ โดยเฉพาะเส้นทางขนส่งแร่ของโครงการ หากเกิดการชำรุดเสียหายทางโครงการจะต้องรีบดำเนินการปรับปรุงทันที	- จากการดำเนินการที่ผ่านมาโครงการมีการผลิตแร่ค่อนข้างน้อยเนื่องจากอยู่ระหว่างการก่อสร้างโรงโม่ของโครงการใช้โรงโม่หินแบบเคลื่อนย้ายได้มีข้อจำกัดในเรื่องอัตราการผลิต จึงกล่าวได้ว่า การดำเนินการที่ผ่านมา มีการขนส่งแร่และยังไม่พบการร้องเรียนหรือการชำรุดของเส้นทางขนส่งภายในชุมชนแต่อย่างใด	- ไม่มี	<div>เส้นทางขนส่งแร่ภายนอกโครงการ</div>  <div>เส้นทางขนส่งแร่ภายในโครงการ</div> 
6.3 ให้ทำการตรวจเช็คครกบรรทุกแร่ เช่น ระบบห้ามล้อ ระบบไฟฟ้า การทำงานของเครื่องยนต์ ระบบเกียร์ และอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัยอยู่เสมอ	- โครงการได้ดำเนินการตรวจเช็คครกบรรทุกและเครื่องจักรภายในโครงการให้มีสภาพการใช้งานดีตลอดการทำงาน	- ไม่มี	- ไม่มี


ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>6.4 ควบคุมดูแลรถบรรทุกให้ปฏิบัติตามข้อตกลง หากฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตาม จะต้องสั่งการให้รถบรรทุกหยุดการปฏิบัติงานทันที ตามบันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือในการป้องกันแก้ไขปัญหาคาถาคือรถรื้อระหว่างผู้ประกอบการกับประชาชนหมู่ที่ 5 บ้านหนองมะค่า รายละเอียดดังนี้</p> <p>1) ต้องควบคุมดูแลรถบรรทุกให้มีผ้าใบพร้อมเต็นท์คลุมรถตลอดระยะเวลาการขนส่งแร่และใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กม./ชม.</p> <p>2) กำหนดช่วงเวลาการขนส่งแร่ในเวลา 08.00-18.00 น. หากมีกรณีเร่งด่วนต้องทำงานนอกเวลา ต้องแจ้งต่อที่ประชุมประชาคมหมู่ที่ 5 ก่อนทุกครั้ง</p> <p>3) จัดให้มีระบบล้างล้อรถบรรทุกที่มีประสิทธิภาพ และรถบรรทุกแร่ทุกคันต้องผ่านการล้างล้อก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ</p> <p>4) หลังเวลา 18.00 น. ห้ามรถบรรทุกเปล่าจอดพักในหมู่บ้าน ยกเว้นรถบรรทุกที่เจ้าของรถอาศัยในตำบลอ่างทอง</p>	<p>- ในระยะดำเนินการโครงการได้กำหนดให้รถบรรทุก ต้องปิดคลุมผ้าใบกำหนดความเร็วอยู่ที่ 40 กม./ชม. และห้ามรถบรรทุกวิ่งในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า (07.00-08.30 น.) และเร่งด่วนเย็น (15.30-16.30 น.) โดยติดป้ายเตือนไว้บริเวณเส้นทางขนส่งแร่หลักที่ผ่านพื้นที่ชุมชน รวมถึงจัดทำบ่อล้างล้อรถบรรทุกสำหรับล้างล้อก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ และจะปฏิบัติตามมาตรการอื่นอย่างเคร่งครัด</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>บ่อล้างล้อภายในโครงการ</p>  <p>ป้ายเตือนรถบรรทุก</p>  <p>ระเบียบเวลาขนส่งและการปิดคลุมผ้าใบ</p> <p>แจ้งสื่อมวลชน</p> <p>ถนนสายชุมชนบ้านหนองมะค่า บริเวณน้ำรั่วหมู่บ้านหนองมะค่า</p> <p>รับปกติ (รถบรรทุก)</p> <p>วันจันทร์ - วันศุกร์ ช่วงเช้า 07.00 น. ถึง 08.00 น. ช่วงบ่าย 15.30 น. ถึง 16.30 น.</p> <p>วันเสาร์ (รถบรรทุก)</p> <p>วันเสาร์ - วันอาทิตย์ - วันหยุดนักขัตฤกษ์ ไม่มีการขนส่งแร่ผ่านได้</p> <p>โดยให้ความเร็วไม่เกิน 40 กม./ชม. เพื่อความปลอดภัย</p> <p>และขอความร่วมมือเจ้าพนักงานรถบรรทุก "คลุมผ้าใบ" ทุกครั้งที่บรรทุกหินออกไป</p> <p>จึงเรียนมาเพื่อทราบ และขอความร่วมมือ</p>


ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
5) รถบรรทุกหินเมื่อออกจากโครงการขึ้นสู่เส้นทางขนส่งแร่ ต้องใช้เส้นทางหลักทางหลวงชนบท หมายเลข 1033 และตรงขึ้นสู่ทางหลวง หมายเลข 4 เท่านั้น ห้ามใช้เส้นทางอื่น			
6.5 ให้ทำการดูแลรักษาป้ายเตือนต่างๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ ถ้าหากเกิดการชำรุดเสียหายให้รีบดำเนินการซ่อมแซม	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- ไม่มี
6.6 ดูแลกล้องวงจรปิดที่ติดตั้งไว้บริเวณป้อมยามรักษาการณ์ของโครงการ และโรงเรียนบ้านหนองมะค่า ให้มีสามารถใช้งานได้อยู่เสมอ	- ปัจจุบันโครงการได้ติดตั้งกล้องวงจรปิดบริเวณพื้นที่โครงการและหน้าโรงเรียนบ้านหนองมะค่า โดยโครงการได้ติดตามและดูแลกล้องวงจรปิดให้สามารถใช้งานได้ตลอดเวลา	- ไม่มี	<p>ระบบติดตามกล้องวงจรปิด</p> 
7 ป่าไม้สัตว์ป่า 7.1 หากพบเห็นการเกิดไฟป่า การลักลอบจุดไฟเผาป่า หรือการกระทำผิดตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ อื่นๆ เช่น การบุกรุก แผ้วถางป่า การตัดไม้ การล่าสัตว์ป่า เป็นต้น ให้รีบแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่โดยทันที	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- ไม่มี


ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
7.2 ให้กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับพนักงานของโครงการห้ามทำการล่าสัตว์ หรือกระทำการอื่นใดอันเป็นการคุกคามต่อชีวิตและถิ่นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่าหากฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามกฎหมาย	- โครงการได้ออกระเบียบห้ามพนักงานของโครงการหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับโครงการล่าสัตว์หรือกระทำการอื่นใดอันเป็นการคุกคามต่อชีวิตและถิ่นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า ทั้งในบริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ โดยติดป้ายเตือนห้ามก่อไฟและห้ามล่าสัตว์ไว้ในพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	
7.3 ในระหว่างการทำเหมือง หากพบสัตว์ป่าที่ใกล้สูญพันธุ์และสัตว์ป่าที่มีแนวโน้มใกล้จะสูญพันธุ์นั้น ให้บริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด ประสานขอความร่วมมือกับสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 3 (สาขาเพชรบุรี) เพื่อจัดส่งผู้ชำนาญการทางด้านสัตว์ป่ามาให้คำแนะนำในการดำเนินการ โดยบริษัท ทับสะแกแกรนิต จำกัด จะเป็นผู้รับผิดชอบด้านงบประมาณทั้งหมด	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- ไม่มี
7.4 ในระหว่างการทำเหมือง หากพบเห็นสัตว์ป่าที่ตกค้าง ติดอยู่ในพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าเหมือง ให้ประสานงานติดต่อกับสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 3 (สาขาเพชรบุรี) เพื่อนำไปปล่อยในพื้นที่ที่มีลักษณะนิเวศน์และแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์นั้นต่อไป	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- ไม่มี


ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
7.5 บริเวณพื้นที่ผ่านการทำเหมืองในระยะสุดท้ายและใช้ในกิจกรรมต่างๆ ทุกบริเวณให้ฟื้นฟูโดยการขุดหลุมหรือร่องไถดิน พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินและไม่ไถเร็วเพื่อคืนสภาพป่าไม้	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- ไม่มี
7.6 ควบคุมมิให้พนักงานหรือคนงานลักลอบตัดต้นไม้ทำลายแหล่งทำรังวางไข่ ล่าสัตว์ป่า รวมทั้งไข่และตัวอ่อนของสัตว์ป่าในขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเด็ดขาด	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- ไม่มี
7.7 คอยสอดส่องตรวจตราระมัดระวังมิให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในบริเวณติดต่อใกล้เคียงหรือตามแนวทางเข้าออกพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต หากพนักงาน/เจ้าหน้าที่ตรวจพบว่า มีความเสียหายเกิดขึ้นโดยที่ผู้รับอนุญาตควรจะทราบ แต่ละเลยมิได้แจ้งให้ทราบ ผู้รับอนุญาตจะต้องรับผิดชอบด้วย	- โครงการได้แสดงขอบเขตพื้นที่โครงการ ปักหลักเสาคอนกรีตและสัญลักษณ์เป็นธงสีแดงบริเวณหลักหมุดและแนวเขตเพื่อป้องกันการดำเนินกิจกรรมออกนอกพื้นที่ และการบุกรุกเข้าสู่พื้นที่ หากพบการดำเนินการออกนอกพื้นที่โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	<p>หลักคอนกรีตแนวเขตโครงการ</p>  <p>ปักธงแดงแสดงแนวเขต</p> 

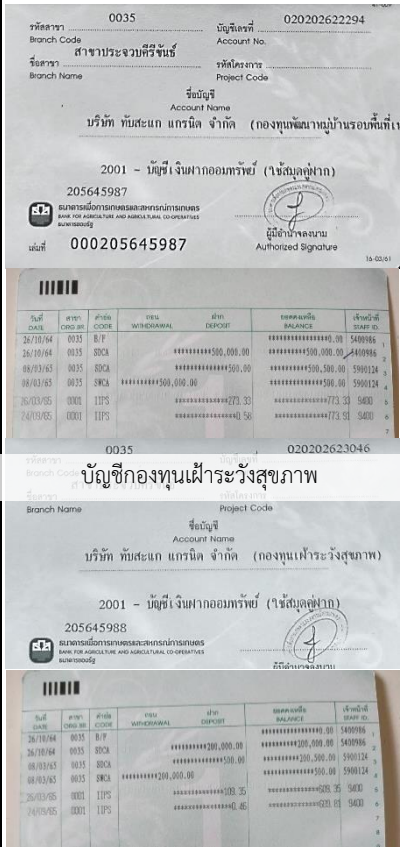
ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
7.8 ควรดำเนินการทำเหมือง ในช่วงเวลากลางวัน เท่านั้น เพื่อหลีกเลี่ยงการรบกวนการหากินของ สัตว์ป่าที่หากินเวลากลางคืน	- โครงการได้กำหนดเวลาการทำงานในช่วงเวลา กลางวัน คือ 08.00-18.00 น เท่านั้น	- ไม่มี	- ไม่มี
7.9 ติดป้ายเตือน “ห้ามจุดไฟ” และ “ห้ามล่าสัตว์” ในบริเวณพื้นที่ที่มองเห็นได้ชัดเจน ทั้งในพื้นที่ โครงการและบริเวณใกล้เคียง รวมถึงดูแลให้ พนักงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ติดป้ายเตือนห้ามก่อไฟและห้ามล่าสัตว์ ไว้ภายในพื้นที่โครงการและกำชับให้พนักงาน ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	
7.10 ควบคุมและดูแลให้มีการจุดไฟเผาป่า หรือกระทำ การใด ๆ ที่อาจจะก่อให้เกิดไฟไหม้ป่าบริเวณพื้นที่ โครงการและบริเวณใกล้เคียง เช่น การทิ้งก้นบุหรี่ หรือการจุดไฟเพื่อประกอบอาหาร ฯลฯ รวมถึง ดูแลให้พนักงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และหาก พบเห็นไฟป่าในบริเวณใกล้เคียง ให้ช่วยกันดับไฟ เสียแต่ต้น เพื่อมิให้ไฟขยายเป็นวงกว้าง หากไฟ รุนแรงไม่อาจควบคุมได้ ให้รีบแจ้งหน่วยงานกู้ภัย ในท้องที่ เพื่อส่งทีมเจ้าหน้าที่เข้ามาช่วยควบคุมไฟ โดยทันที	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัด	- ไม่มี	- ไม่มี

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
7.11การกำหนดขอบเขตพื้นที่ดำเนินการให้ชัดเจน และดำเนินกิจกรรมเฉพาะในพื้นที่ของโครงการเท่านั้น โดยการแสดงสัญลักษณ์ หรือป้ายให้เห็นอย่างชัดเจนและห้ามทำการรบกวนพื้นที่ใดที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับโครงการ	- โครงการได้ติดป้ายแสดงแนวเขตพื้นที่ประทานบัตรไว้บริเวณทางเข้าออกด้านหน้าพื้นที่โครงการ - โครงการได้จัดทำแนวเขตพื้นที่ทำเหมืองโดยปักหลักคอนกรีตและป้ายเตือนอันตรายเขตการทำเหมืองให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจน	- ไม่มี	<p>ป้ายแสดงแนวเขตโครงการ</p> 
8 เกษตรกรรม หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียง หรือพื้นที่เกษตรกรรมที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ ว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ ได้รับความเสียหายจากกิจกรรมเหมืองแร่ และทางราชการได้ตรวจพบว่าไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันที่กำหนดไว้ เจ้าของโครงการจะต้องทำตามคำสั่งของทางราชการและแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนรำคาญให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไปอย่างรวดเร็วและเป็นธรรม	- ปัจจุบันบริเวณโดยรอบโครงการเป็นพื้นที่ป่าไม้และพื้นที่เกษตรกรรมทางทิศใต้และทิศตะวันตก (สวนมะพร้าว) หากพื้นที่เกษตรกรรมใกล้เคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองของโครงการ ทางโครงการยินดีปฏิบัติตามเงื่อนไข - การดำเนินโครงการที่ผ่านมาได้ก่อให้เกิดความเดือดร้อนต่อราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงจึงไม่มีการร้องเรียน	- ไม่มี	ไม่มี


ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>9 เศรษฐกิจ-สังคม</p> <p>9.1 จัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้ง “กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่” ตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง แนวทางการบริหารจัดการกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่ พ.ศ.2559 ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 เพื่อเป็นงบประมาณในการดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน โดยรอบพื้นที่เมืองแร่ตามยอดวงเงินขั้นต่ำหรือคิดตามสัดส่วนต่ออัตราการผลิต ซึ่งกำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้าย การอนุญาตประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตรโดยให้รวมงบประมาณด้านมวลชนสัมพันธ์ของโครงการที่กำหนดอยู่ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของโครงการอยู่ในกองทุนนี้</p>	<p>- โครงการได้จัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่ ดำเนินการนำเงินเข้ากองทุนครั้งล่าสุดในวันที่ 26 ตุลาคม 2564 และนำเงินออกไปใช้ประโยชน์ในวันที่ 8 มีนาคม 2565 และกองทุนเผื่อระงับสุขภาพ ดำเนินการนำเงินเข้ากองทุนครั้งแรกในวันที่ 26 ตุลาคม 2564 จำนวน 200,000 บาท และนำเงินออกไปใช้ล่าสุดในวันที่ 8 มีนาคม 2565 อย่างไรก็ตาม ในปี 2566 โครงการยังไม่ดำเนินการนำเงินเข้ากองทุน โดยมีแผนจะทยอยนำเงินเข้าให้ครบถ้วนภายในปี 2566 เพื่อให้ชุมชนได้นำออกมาใช้ประโยชน์ตามโครงการต่างๆ ที่ได้นำเสนอในแผนการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ประจำปี 2566 ดังเอกสารแนบ 7 และ ผลการดำเนินการสนับสนุนชุมชนแสดงในเอกสารแนบ 8</p>	<p>- เนื่องจากการดำเนินการที่ผ่านมา มีอัตราการผลิตแร่ค่อนข้างน้อยส่งผลให้มีรายรับไม่เพียงพอจึงเกิดความล่าช้าในการนำเงินเข้ากองทุน</p>	<p>บัญชีกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่</p> 

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
9.2 กำหนดให้แต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประกอบด้วย เจ้าของโครงการ ผู้แทนภาครัฐ จากหน่วยงานท้องถิ่นและผู้แทนภาคประชาชน จากชุมชน โรงเรียน วัด และเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ในพื้นที่เข้าร่วมเป็นกรรมการทำหน้าที่บริหารจัดการ“กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ” และ“กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่” และเพื่อทำหน้าที่สร้างความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชน ประชาสัมพันธ์โครงการ ขอร้องเรียน ประสานงานกับสื่อมวลชนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน ราษฎรบริเวณโดยรอบโครงการ รวมทั้งให้เสนอ รายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการ มวลชนสัมพันธ์ต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ปีละ 1 ครั้ง โดยมีขั้นตอนการรับ เรื่องร้องเรียน	- ทางโครงการได้แต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ดังเอกสารแนบ 6 และได้มีการจัดประชุม คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง โดย การประชุมครั้งล่าสุดจัดขึ้นเมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2566 ดังเอกสารแนบ 7	- ไม่มี	ไม่มี
9.3 ให้สนับสนุนกิจกรรมของชุมชนเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับประชาชนในชุมชนใกล้เคียง โครงการ เช่น ทุนการศึกษา จัดหาแหล่งน้ำ ใช้ ค่าอาหารกลางวัน กิจกรรมการศึกษาของ โรงเรียน จัดหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ และบริจาค สนับสนุนกิจกรรมด้านศาสนา และให้ความ	- จากการดำเนินการที่ผ่านมาโครงการได้มีกิจกรรม ร่วมกับชุมชน เช่น สนับสนุนสิ่งของเพื่อจัด กิจกรรมวันเด็ก ประจำปี 2565 แก่ อบต.อ่างทอง รวมถึง สนับสนุนงบประมาณผ่านกองทุนพัฒนา หมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ และกองทุนเฝ้าระวัง สุขภาพ เพื่อสนับสนุนกิจกรรมชุมชน เช่น การ	- ไม่มี	ไม่มี


ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
ร่วมมือกับชุมชน หรือผู้นำชุมชน เข้าชมขั้นตอนและวิธีการระเบิดหินรวมถึงการตรวจสอบการระเบิดหิน	ซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณถนนในหมู่ที่ 5 จำนวน 35 จุด และ ติดตั้งไฟฟ้าสว่างเพิ่มเติมจำนวน 50 จุด และการปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์ ศาลาประชาคม หมู่ที่ 7 บ้านเขาบริจาคหิน รร.บ้านหนองมะค่า วัดหนองมะค่า สนับสนุนนักกีฬาเปตอง รายละเอียดตามเอกสารแนบ 8 อย่างไรก็ตาม การสนับสนุนกิจกรรมในปี 2566 ช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน มีกิจกรรมค่อนข้างน้อย ที่ผ่านมามีการช่วยเหลือกิจกรรมวันเด็กแก่โรงเรียนบ้านหนองมะค่า และร่วมกิจกรรมงานบุญวัดหนองมะค่าและวัดเขาปอบ่อน้ำทิพย์		
9.4 หากเกิดความเสียหายจากกิจกรรมการทำเหมืองที่มีต่อบ้านเรือนประชาชนใกล้เคียง โครงการ ให้แจ้งความเสียหายได้ที่ผู้ใหญ่บ้าน พร้อมเร่งดำเนินการแก้ไขและชดเชยค่าเสียหายตามความเหมาะสม ยุติธรรม และรวดเร็ว	- หากการดำเนินการทำเหมืองของโครงการก่อให้เกิดความเสียหายต่อบ้านเรือนใกล้เคียงหรือได้รับเรื่องร้องเรียน โครงการจะเร่งดำเนินการแก้ไขและเยียวยาความเสียหายตามความเหมาะสม ยุติธรรม และรวดเร็ว โดยโครงการได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณหน้าพื้นที่โครงการและที่ทำการของผู้นำชุมชนหมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ และหมู่ที่ 5 บ้านหนองมะค่า รวมถึงแสดงเบอร์โทรที่สามารถติดต่อได้บริเวณหน้าโครงการเพื่อความสะดวกในการร้องเรียน	ไม่มี	<p>กล่องรับเรื่องร้องเรียน หมู่ 5 บ้านหนองมะค่า</p> 

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
		-	<p>กล่องรับเรื่องร้องเรียน หมู่ 7 บ้านเขาปอ</p>  <p>กล่องรับเรื่องร้องเรียนทางเข้า-ออกโครงการ</p> 
9.5 กรณีเกิดความเสียหายแก่สิ่งสาธารณูปโภคในหมู่บ้าน อันเกิดจากผลกระทบจากการประกอบกิจการโรงโม่หินและระเบิดหิน ผู้ประกอบการต้องเร่งดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้กลับสู่สภาพเดิม เพื่อให้สามารถใช้งานภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ความเสียหายนั้นเกิดขึ้น	- หากเกิดความเสียหายจากกิจกรรมการทำเหมืองต่อสิ่งสาธารณูปโภคในหมู่บ้าน หรือได้รับเรื่องร้องเรียน โครงการจะเร่งดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้กลับสู่สภาพเดิม โดยโครงการได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณหน้าพื้นที่โครงการและที่ทำการของผู้นำชุมชนหมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ และหมู่ที่ 5 บ้านหนองมะค่า รวมถึงแสดงเบอร์โทรที่สามารถติดต่อได้บริเวณหน้าโครงการเพื่อความสะดวกในการร้องเรียน	- ไม่มี	 <p>ป้ายแสดงเบอร์โทรติดต่อ</p>

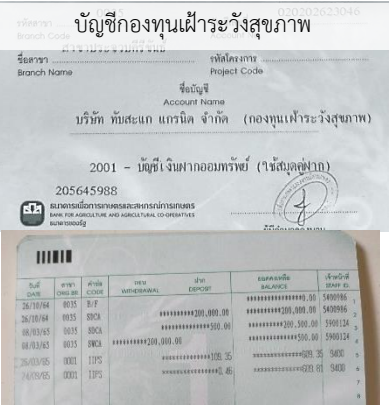
ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>9.6 ให้จัดทำแผนประชาสัมพันธ์การทำเหมืองแร่ของโครงการอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ โดยแจ้งผ่านไปยังผู้นำชุมชน โดยจัดทำเป็นแผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการตามเงื่อนไขระยะเวลาที่ต้องดำเนินการ ทั้งนี้ รายละเอียดข้อมูลที่ประชาสัมพันธ์ที่สำคัญ ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none">• รายละเอียดกิจกรรมของโครงการ• ความต้องการบุคลากร• ข้อมูลโครงการ ชื่อบุคคล ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้• ผลประโยชน์ต่อชุมชน• ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม• ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน• ข้อมูลข่าวสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	<p>- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด โดยได้มีการเผยแพร่เอกสารประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนได้รับทราบโดยติดประกาศไว้ในบริเวณที่ชุมชนสามารถพบเห็นได้โดยทั่วกัน ได้แก่ ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 5 บ้านหนองมะค่า ที่ทำการกำนันตำบลอ่างทอง ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ และสำนักงานโครงการ</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>ที่ทำก ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ หนองมะค่า</p> 



ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			
9.7 กำหนดให้มีการจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นหลัก พร้อมทั้งกำหนดค่าจ้างให้เป็นไปตามวุฒิการศึกษาหรือความสามารถประสบการณ์	- โครงการได้มีการจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นหลัก โดยส่วนใหญ่เป็นประชาชนในตำบลอ่างทอง	- ไม่มี	ไม่มี




ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>10 สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย</p> <p>10.1 จัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ</p> <p>ผู้ถือประธานบัตรจะต้องจัดตั้ง “กองทุนเฝ้าระวัง สุขภาพ” ตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง แนวทางการบริหารจัดการกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพสำหรับโครงการเหมืองแร่ พ.ศ.2559 ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับการดำเนินกิจกรรมการเฝ้าระวังสุขภาพอนามัยหรือการตรวจสุขภาพของประชาชน รวมทั้งสนับสนุนกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขของชุมชน</p>	<p>- จัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ เพื่อจัดสรรงบประมาณในการดำเนินกิจกรรมการตรวจเอ็กซเรย์ปอด สมรรถภาพปอด การจัดทำแผนที่ชุมชนเพื่อเชื่อมโยงกับข้อมูลด้านสุขภาพ โครงการที่เกี่ยวข้องกับการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนในชุมชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ โดยจำนวนเงินที่จัดเก็บครั้งแรก ณ วันที่ 26 ตุลาคม 2564 จำนวน 200,000.00 บาท และในช่วงที่ผ่านมาได้นำเงินออกมาดำเนินกิจกรรมร่วมกับชุมชน ล่าสุดในวันที่ 8 มีนาคม 2565 อย่างไรก็ตาม ในปี 2566 โครงการยังไม่ดำเนินการนำเงินเข้ากองทุน โดยมีแผนจะทยอยนำเงินเข้าให้ครบถ้วนภายในปี 2566 เพื่อให้ชุมชนได้นำออกมาใช้ประโยชน์ตามโครงการต่างๆที่ได้นำเสนอในแผนการประชุมคณะกรรมการมวลสัมพันธ์ประจำปี 2566 ดังเอกสารแนบ 7</p>	<p>- ไม่มี</p>	


ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>10.2 กำหนดให้เผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการแก่ชุมชน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ประกอบด้วย ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพและกิจกรรมเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของประชาชนในชุมชน โดยประสานงานร่วมกับหน่วยงานสาธารณสุข เช่น การอบรม การตรวจสุขภาพ เป็นต้น โดยใช้งบประมาณจากกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ</p>	<p>- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด โดยได้มีการเผยแพร่เอกสารประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนได้รับทราบโดยติดประกาศไว้ในบริเวณที่ชุมชนสามารถพบเห็นได้โดยทั่วกัน ได้แก่ ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 5 บ้านหนองมะค่า ที่ทำการกำนันตำบลอ่างทอง ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ และสำนักงานโครงการ รายละเอียดเอกสารประชาสัมพันธ์แสดงดังเอกสารแนบ 9</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านหนองมะค่า</p>  <p>ที่ทำการกำนัน ตำบลอ่างทอง</p>  <p>ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ</p>  <p>สำนักงานโครงการ</p> 

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
10.3 ให้ดูแลรักษาป้ายนโยบายด้านความปลอดภัย และนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ที่ติดตั้งไว้บริเวณพื้นที่โครงการให้มีสภาพที่ดี และติดป้ายเพิ่มเติมเตือนระวังการทำงานใกล้แนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูงทางด้านทิศตะวันออก	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	<p>ป้ายแสดงนโยบายความปลอดภัย</p>  <p>ป้ายเตือนความปลอดภัย</p> 
10.4 ให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัยในเขตเดินสายไฟฟ้าแรงสูงตามพระราชบัญญัติการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2511 ดังนี้ 1) ห้ามมิให้ผู้ใดกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดอันอาจเป็นอันตรายแก่ระบบไฟฟ้าในเขตเดินสายไฟฟ้าโดยมีความกว้างจากแนวศูนย์กลางของเสาสายส่งไฟฟ้าด้านละไม่เกิน 40 ม. 2) ในเขตเดินสายไฟฟ้า ห้ามมิให้ผู้ใดสร้างโรงเรือนหรือสิ่งอื่นปลูกต้นไม้หรือพืชผล เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจาก กฟผ. การอนุญาตนั้นให้เป็นไป	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	<p>ป้ายเตือนสายไฟแรงสูง</p> 


ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
ตามเงื่อนไขที่ กพผ. กำหนดโรงเรือนหรือสิ่งอื่นที่สร้างขึ้นหรือทำขึ้น ต้นไม้หรือพืชผลที่ปลูกขึ้น โดยไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไข หรือไม่ได้รับอนุญาตจาก กพผ. ให้ กพผ. มีอำนาจรื้อถอน ทำลายหรือตัดฟันตามควรแก่กรณีโดยไม่ต้องจ่ายค่าทดแทน			
10.5 ให้จัดเตรียมยาและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับกรณีฉุกเฉินไว้ประจำสำนักงานโครงการ เพื่อสามารถรักษาผู้ป่วยในเบื้องต้นให้ทันท่วงที พร้อมกับจัดเตรียมยานพาหนะสำหรับลำเลียงผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลในกรณีที่ได้รับอุบัติเหตุร้ายแรง	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้เตรียมยาและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้บริเวณสำนักงานโครงการ - โครงการมียานพาหนะประจำโครงการสำหรับนำส่งผู้ป่วยหากมีเหตุฉุกเฉินที่ต้องนำส่งผู้ป่วยไปยังสถานพยาบาล 	- ไม่มี	
10.6 จัดหาและกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู เครื่องกรองฝุ่น ถุงมือนิรภัย ฯลฯ ตามความเหมาะสมของลักษณะงาน	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันโครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันตัวส่วนบุคคลแก่พนักงานโครงการ ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าเซฟตี้ เป็นต้น - ในการดำเนินการช่วงถัดไป จะมีการจัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติม เช่น ที่อุดหู ถุงมือ และหน้ากากกันฝุ่น เป็นต้น 	- ไม่มี	ไม่มี
10.7 ให้อบรมเพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน และการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ฝึกอบรมการทำงานและการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์อย่างสม่ำเสมอ เพื่อปลูกจิตสำนึกให้แก่พนักงานใส่ใจเรื่องความปลอดภัยในการทำงานและเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ และมีการทบทวนฝึกซ้อมอย่างสม่ำเสมอ	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนปฏิบัติงานจะจัดอบรมคนงานเกี่ยวกับการทำงานและการใช้เครื่องจักรเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นโดยผู้ที่มีความเชี่ยวชาญในการทำงานและวิศวกรภายในโครงการ 	- ไม่มี	ไม่มี

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
10.8 ต้องควบคุมระดับเสียงที่พนักงานได้รับเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวัน มิให้เกิน 85 เดซิเบล(เอ) และกรณีที่มีสภาวะการทำงานมีระดับเสียงเกิน 85 เดซิเบล(เอ) ต้องให้พนักงานหยุดทำงานจนกว่าจะปรับปรุงหรือแก้ไขให้ระดับเสียงเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด หรือจัดให้สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตลอดเวลาทำงาน เพื่อลดระดับเสียงที่สัมผัสในหู และจัดให้มีมาตรการอนุรักษ์การได้ยินตามหลักเกณฑ์หรือวิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียงภายในสถานประกอบกิจการ	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด หากพบว่าภายในพื้นที่ทำงานมีระดับเสียงมากกว่า 85 เดซิเบล(เอ) จะปรับปรุงแก้ไขและจัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ที่อุดหู ให้พนักงานสวมใส่เพื่อป้องกันอันตราย	- ไม่มี	ไม่มี
10.9 ให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดูแลความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม และการดูแลคุ้มครองแรงงาน และเงินชดเชย เช่น 1) พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2554 2) พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ.2541 3) พระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ.2533 4) พระราชบัญญัติเงินทดแทน พ.ศ.2537	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	ไม่มี

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
10.10 ให้จัดสภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานให้ถูกสุขลักษณะ เช่น จัดวางภาชนะรองรับขยะให้เป็นระเบียบเรียบร้อย จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพงาน และมีจำนวนเพียงพอกับพนักงาน	- โครงการได้ดูแลสภาพแวดล้อมของสำนักงานให้ถูกสุขลักษณะ เช่น จัดเตรียมถังขยะไว้ภายในบริเวณหน้าสำนักงาน ไม่กีดขวางการทำงาน ส่วนพนักงานที่อยู่ในเมืองอื่นๆ ได้จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพงาน และมีจำนวนเพียงพอกับพนักงาน เช่น รองเท้านิรภัย และหมวกนิรภัย เป็นต้น	- ไม่มี	- ไม่มี
11 การท่องเที่ยวและสุนทรียภาพ 11.1 ให้ดำเนินการเปิดทำเหมืองตามแผนที่ระบุไว้ในแผนผังการทำเหมือง เพื่อลดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศอย่างรวดเร็วที่อาจจะส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพบริเวณโครงการ และกำหนดให้มีพื้นที่เว้นไม่ทำเหมืองระยะ 10 ม. โดยรอบโครงการ พร้อมทั้งให้ดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ดังกล่าว สำหรับพื้นที่เว้นทางด้านทิศตะวันออกใกล้เคียงสายไฟฟ้าแรงสูงให้รักษาสภาพเดิมไว้	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการเปิดการทำเหมืองได้มีการเว้นพื้นที่ทำเหมืองระยะ 10 ม. บริเวณแนวเขตโครงการ และบริเวณแหล่งหินสำรองบริเวณทางด้านทิศเหนือขนาดพื้นที่ประมาณ 10 ไร่ โดยรักษาสภาพเดิมของป่าไม้ให้มีสภาพเดิม - โครงการได้ดำเนินการทำเหมืองตามแผนผังโครงการทำเหมือง และมีแผนจะดำเนินการปลูกต้นไม้ (ต้นสน) บริเวณพื้นที่ว่างจากการทำเหมืองและปลูกซ่อมแซมบริเวณที่มีแนวต้นไม้ไม่หนาแน่น	- ไม่มี	การปลูกต้นสนเพื่อปรับปรุงทัศนียภาพ 
11.2 ให้ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ท้องถิ่นบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ พื้นที่เว้นไม่มีการทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องใดๆ เพิ่มเติมให้หนาแน่น เพื่อป้องกันผลกระทบด้านฝุ่นละออง	โครงการได้ดำเนินการทำเหมืองตามแผนผังโครงการทำเหมือง และมีแผนจะดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วหรือไม้ท้องถิ่น บริเวณพื้นที่ว่าง	- ไม่มี	- ไม่มี

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
เสียง และบดบังทัศนียภาพของโครงการต่อชุมชนใกล้เคียงพร้อมทั้งให้มีการบำรุงรักษาดูแลต้นไม้เหล่านั้นให้มีความเจริญเติบโตที่ดี	จากการทำเหมืองและปลูกซ่อมแซมบริเวณที่มีแนวต้นไม้ไม่หนาแน่น		
11.3 ให้ปฏิบัติตามแผนงานฟื้นฟูที่กำหนดไว้ในแผนการฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่	- โครงการจะปฏิบัติตามแผนฟื้นฟูพื้นที่หน้าเหมืองที่กำหนดอย่างเคร่งครัดโดยได้ดำเนินการจัดส่งครั้งล่าสุดในเดือนธันวาคม 2565	- ไม่มี	- ไม่มี
11.4 ให้รื้อถอนโยกย้ายสิ่งปลูกสร้าง อาคาร โรงเรือน ตลอดจนวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำเหมืองออกจากพื้นที่ประทานบัตรให้แล้วเสร็จก่อนสิ้นอายุประทานบัตรไม่น้อยกว่า 1 เดือน และดำเนินการปลูกต้นไม้ยืนต้นโตเร็ว หรือพืชคลุมดินในบริเวณที่สามารถดำเนินการได้ทั้งหมด	- เมื่อสิ้นสุดการทำเหมืองโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- ไม่มี
12 ประวัติศาสตร์ โบราณคดี และศาสนสถาน ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบโบราณคดีหรือร่องรอยโบราณคดี ไม่ว่าจะเป็นภาพเขียนสีหรืออื่นๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากร หรือสำนักงานศิลปากรในท้องถิ่นเข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่างการสำรวจจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราวและหากพิสูจน์ได้ว่าเป็นแหล่งโบราณคดีผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ	- การดำเนินโครงการที่ผ่านมา ไม่พบวัตถุหรือสิ่งบ่งชี้ว่ามีความสำคัญด้านโบราณคดีและคุณค่าทางประวัติศาสตร์ - หากพบวัตถุหรือสิ่งบ่งชี้ว่ามีความสำคัญด้านโบราณคดีและคุณค่าทางประวัติศาสตร์ ยินดีปฏิบัติตามเงื่อนไข	- ไม่มี	ไม่มี

ตารางที่ 2.3-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1. คุณภาพอากาศ ให้ตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) และฝุ่นซิลิกา จำนวน 3 สถานี ได้แก่ บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการทางด้านทิศตะวันออก วัดเขาปอบ่อน้ำทิพย์ และบ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการทางด้านทิศเหนือ ปีละ 2 ครั้ง สถานีละ 3 วันต่อเนื่อง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนตุลาคม-ธันวาคม) ขณะดำเนินการตรวจวัดต้องดำเนินการในช่วงที่มีการทำเหมือง และบันทึกสภาพแวดล้อมขณะทำการตรวจวัด ทั้งข้อมูลพื้นที่ทำเหมืองและบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองรวม ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน และฝุ่นซิลิกา (silica) ระหว่างวันที่ 21-24 เมษายน 2566 จำนวน 3 สถานี ได้แก่ บริเวณบ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการด้านทิศตะวันออก บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการด้านทิศเหนือ และวัดเขาปอบ่อน้ำทิพย์ พบว่า ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในรูปแบบความเข้มข้นฝุ่นละอองรวม (TSP) มีค่า 0.202-0.219 มก./ลบ.ม. และความเข้มข้น PM-10 มีค่า 0.089-0.95 มก./ลบ.ม. เมื่อนำผลการตรวจวัดไปเปรียบเทียบกับมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดความเข้มข้น TSP และ PM-10 ไว้ไม่เกิน 0.330 มก./ลบ.ม. และ 0.120 มก./ลบ.ม. ตามลำดับ และผลการตรวจวัดความเข้มข้น silica พบว่ามีค่า 0.009-0.016 มก./ลบ.ม. อยู่ในเกณฑ์ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อม	- ไม่มี	ไม่มี

ตารางที่ 2.3-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2. เสียง และความสั่นสะเทือน - ให้ตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq, 24 hr}$) จำนวน 3 สถานี ได้แก่ บ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการทางด้านทิศตะวันออก วัดเขาปอ้อนน้ำทิพย์ และบ้านราษฎรใกล้เคียงโครงการทางด้านทิศเหนือ ปีละ 2 ครั้ง สถานีละ 3 วันต่อเนื่อง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนตุลาคม-ธันวาคม) ขณะดำเนินการตรวจวัดต้องดำเนินการในช่วงที่มีการทำเหมือง และบันทึกสภาพแวดล้อมขณะทำการตรวจวัด ทั้งข้อมูลพื้นที่ทำเหมืองและบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ทำการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด ระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง และระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ตามสถานีที่กำหนด ปีละ 2 ครั้ง ผลการตรวจวัดระหว่างวันที่ 21-24 เมษายน 2566 ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. มีค่าอยู่ในช่วง 46.7-51.6 เดซิเบลเอ และระดับเสียงสูงสุดมีค่าอยู่ในช่วง 75.4-89.1 เดซิเบลเอ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ที่กำหนดให้ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. และระดับเสียงสูงสุดไม่เกิน 70 และ 115 เดซิเบล(เอ) ตามลำดับ	- ไม่มี	ไม่มี
- ให้ตรวจวัดความสั่นสะเทือน จำนวน 2 สถานี ได้แก่ ขอบแปลงประทานบัตรทางทิศตะวันออก และบ้านราษฎรทางด้านทิศตะวันออก ตรวจวัด 2 ครั้ง/ปี (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนตุลาคม-ธันวาคม) โดยทำการตรวจวัดขณะทำการระเบิด	- ทำการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือนตามสถานีที่กำหนด ปีละ 2 ครั้ง ผลการตรวจวัด ระหว่างวันที่ 24 เมษายน 2566 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548	- ไม่มี	ไม่มี


ตารางที่ 2.3-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3. คุณภาพน้ำผิวดิน ให้วิเคราะห์คุณภาพน้ำ โดยวิเคราะห์ ความเป็นกรด-ด่าง ของแข็งละลายทั้งหมด และของแข็งแขวนลอย ความกระด้างทั้งหมดและความขุ่นบริเวณ อ่างเก็บน้ำเขาปอ และบ่อดักตะกอนของโครงการ ปีละ 2 ครั้ง (ในช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และเดือนตุลาคม-ธันวาคม)	- ผลตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินวันที่ 24 เมษายน 2566 จำนวน 2 สถานี ได้แก่ อ่างเก็บน้ำเขาปอและบ่อดักตะกอนของโครงการ พบว่า มีค่าความเป็นกรด-ด่าง มีค่าเท่ากับ 7.3-7.5 ปริมาณของแข็งแขวนลอยมีค่าเท่ากับ 3-4 มก./ล. ของแข็งละลายทั้งหมด มีค่าเท่ากับ 125-220 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมด มีค่าเท่ากับ ๗0.5-129.2 มก./ล. และความขุ่น มีค่าเท่ากับ 2.58-3.43 เอ็นทียู อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน	- ไม่มี	ไม่มี
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน โดยตรวจวัด ความเป็นกรดและด่าง ปริมาณของแข็งละลายได้ทั้งหมด ความกระด้าง ความขุ่น บริเวณบ่อบาดาลหมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ ปีละ 2 ครั้ง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนตุลาคม-ธันวาคม)	- ผลตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินวันที่ 24 เมษายน 2566 จำนวน 1 สถานี คือ บ่อบาดาลหมู่ 7 บ้านเขาปอ พบว่า ความเป็นกรด-ด่างมีค่าเท่ากับ 6.7 ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้มีค่าเท่ากับ 190 มก./ล. ความกระด้างทั้งหมดมีค่าเท่ากับ 68.0 มก./ล. ความขุ่นมีค่าเท่ากับ 1.04 เอ็นทียู โดยค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ.2551	- ไม่มี	ไม่มี

ตารางที่ 2.3-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
5. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย - ให้มีการตรวจสอบสุขภาพของลูกจ้างที่ทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงโดยแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่งที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ หรือที่ผ่านการอบรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ให้ตรวจสอบสุขภาพของพนักงานเป็นประจำทุกปี ส่วนพนักงานที่จะรับเข้ามารับผิดชอบปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีโอกาสสัมผัสกับฝุ่นละอองและเสียงดัง ให้ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพหลังจากรับเข้าทำงานภายใน 30 วัน ให้เพิ่มเติมรายการตรวจดังนี้ สุขภาพทั่วไป สมรรถภาพการได้ยิน สมรรถภาพปอด พร้อมทั้งการเอกซเรย์ปอดและโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ (Silicosis) โดยให้ตรวจหลังจากรับเข้าทำงานภายใน 30 วัน และต่อเนื่องปีละ 1 ครั้ง	- ปัจจุบันโครงการยังไม่ได้ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพประจำปีของพนักงานภายในโครงการ โดยจะดำเนินการตรวจสอบสุขภาพภายในปี 2566 และนำเสนอผลการตรวจในรายงานฉบับถัดไป	- ไม่มี	ไม่มี
- ให้บันทึกสถิติและสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ และการป้องกันแก้ไข เพื่อใช้ประกอบในการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- ปัจจุบันยังไม่พบการเกิดอุบัติเหตุภายในโครงการ หากมีอุบัติเหตุเกิดขึ้นโครงการจะบันทึกสถิติและสาเหตุการเกิดและรวบรวมเสนอในรายงานฉบับต่อไป (เอกสารแนบ 10)	- ไม่มี	ไม่มี

ตารางที่ 2.3-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
6. คมนาคม ให้ตรวจสอบสภาพเส้นทางขนส่งแร่ รวมทั้งป้ายสัญญาณจราจร เพื่อให้อยู่ในสภาพใช้การได้ดีอย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ หากบริเวณใดชำรุดเสียหายต้องรีบซ่อมแซม ภายใน 30 วัน นับแต่วันที่เกิดความเสียหาย	- เมื่อเริ่มดำเนินการทำเหมือง หากเส้นทางขนส่งแร่และป้ายจราจรได้รับความเสียหายโครงการจะดำเนินการซ่อมแซมให้มีสภาพดีตลอดระยะดำเนินการ	- ไม่มี	ไม่มี
7. เศรษฐกิจ-สังคม 7.1 สำรวจความคิดเห็นของผู้นำชุมชนผู้นำในพื้นที่อ่อนไหว และประชาชนในรัศมี 3 กม. ในประเด็นดังนี้การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและสุขภาพ สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และสุขภาพ ปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ ความวิตกกังวลเกี่ยวกับผลกระทบจากการทำเหมือง ความคิดเห็นต่อโครงการ ความต้องการของชุมชน และข้อเสนอแนะที่มีต่อโครงการ ปีละ 1 ครั้ง	- การสำรวจทัศนคติและความคิดเห็นของประชาชน ประจำปี 2565 จะดำเนินการในช่วง เดือนธันวาคม ปี 2565 โดยได้ทำการสำรวจประชากรกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ ชุมชนหมู่ที่ 5 บ้านหนองมะค่า หมู่ที่ 7 บ้านเขาปอ (รวมบ้านริมเส้นทางขนส่ง) ผลการสำรวจพบว่า เนื่องโครงการเพิ่งเปิดดำเนินการทำเหมืองได้ไม่นานจึงยังไม่ได้รับผลกระทบ	- ไม่มี	
7.2 ให้จัดทำสรุปสถิติเรื่องร้องเรียนที่เกิดจากโครงการ พร้อมการวิเคราะห์ปัญหา สาเหตุ วิธีการแก้ไข และผลการแก้ไข เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัจจุบันโครงการยังไม่ได้รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนโดยรอบ หากโครงการได้รับเรื่องร้องเรียนจะดำเนินการแก้ไขและรวบรวมเป็นสถิติเพื่อนำเสนอในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- ไม่มี	ไม่มี

ตารางที่ 2.3-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
9 การท่องเที่ยวและทัศนียภาพ ให้ติดตามการฟื้นฟูแต่ละช่วงปีควบคู่ไปกับการทำเหมืองแร่ ตลอดอายุประทานบัตร ตามแผนงานฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองของโครงการ ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีละ 1 ครั้ง	- โครงการได้ดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่ตามแผนการฟื้นฟูพื้นที่หน้าเหมืองที่กำหนดโดยแผนการฟื้นฟูครั้งที่ 1 ได้จัดส่งในช่วงเดือน ธันวาคม 2565 และมีพื้นที่ผ่านการฟูทั้งหมด 3 ไร่	- ไม่มี	การปลูกต้นไม้ฟื้นฟู 