

บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป นำเสนอตั้งตารางที่ 2.1-1

2.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ นำเสนอตั้งตารางที่ 2.2-1

2.3 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นำเสนอตั้งตารางที่ 2.3-1

ตารางที่ 2.1-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p><u>ระยะดำเนินการทำเหมืองและสิ้นสุดการทำเหมือง</u></p> <p>1. ให้มีจุดรับเรื่องราวร้องทุกข์ความเดือดร้อนของประชาชนที่เกิดจากกิจกรรมการทำเหมืองแร่และกิจกรรมที่เกี่ยวข้องผู้ถือประทานบัตรจะต้องดำเนินการแก้ไขและให้ความช่วยเหลือด้วยความเป็นธรรม</p>	<p>- ทางโครงการจัดให้มีจุดรับเรื่องราวร้องทุกข์และทำการติดตั้งกล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์ไว้ที่บริเวณพื้นที่โครงการ บริเวณที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 3 บ้านคั่งเขาเขียว และบริเวณบ้านเขาพาดแอก หมู่ที่ 8 สำหรับแจ้งเรื่องราวร้องทุกข์</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำหน้าที่ตรวจสอบกล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์ทุกเดือน พร้อมทั้งทำการประสานกับผู้นำชุมชนกรณีได้รับเรื่องราวร้องทุกข์ให้แจ้งมายังโครงการเพื่อทราบและดำเนินการตามลำดับขั้นตอนต่อไป</p> <p>- หากการดำเนินงานของโครงการก่อให้เกิดความเดือดร้อนจะให้ความช่วยเหลือด้วยความเป็นธรรม</p>	- ไม่มี	  

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนที่อาศัยอยู่ใน บริเวณใกล้เคียงว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการ ดำเนินโครงการ หรือสาธารณประโยชน์ได้รับความ เสียหาย กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม ได้ตรวจสอบแล้วพบว่าผู้ถือประทานบัตรไม่ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่กำหนด จะต้องหยุดการทำเหมืองแล้วแก้ไข เหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการ ต่อไป	- การดำเนินโครงการที่ผ่านมาได้ก่อให้เกิดความ เดือดร้อนต่อราษฎรจึงไม่มีการร้องเรียน - ยินดีปฏิบัติตามเงื่อนไข	- ไม่มี	
3. ให้ทำการปรับปรุงฟื้นฟูพื้นที่โครงการที่ผ่านการทำ เหมืองแร่แล้ว และพื้นที่สิ้นสุดการใช้ประโยชน์แล้ว และ จัดตั้งกองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่ ตาม แผนงานที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการ เหมืองแร่ทราบทุกปี	- ตามแผนการฟื้นฟูในช่วงที่ 3 (ปีที่ 7-9 : 2567- 2569) กำหนดให้การฟื้นฟูในช่วงนี้ดูแลต้นไม้ บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองระยะ 10 ม. รอบ พื้นที่โครงการ พื้นที่ประมาณ 25 ไร่ และพื้นที่เว้น การทำเหมือง (Buffer Zone) บริเวณพื้นที่บริเวณ หมุดที่ 8 ไปยังขอบเขตพื้นที่โครงการทางด้านทิศ ตะวันตกพื้นที่ประมาณ 7 ไร่ และบริเวณพื้นที่ที่ สิ้นสุดการทำเหมืองมีพื้นที่ประมาณ 13 ไร่ และ ปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ที่สิ้นสุดการทำเหมืองมีพื้นที่ ประมาณ 5 ไร่	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
	<p>- โครงการดูแลรักษาแนวต้นไม้เดิมที่ปลูกฟื้นฟูในช่วงที่ผ่านมา บริเวณชั้นบันไดชั้นที่สามจากด้านบนขอบเหมือง ทางด้านทิศใต้ ชนิดต้นไม้ที่ปลูกที่เป็นกล้าไม้ ได้แก่ ชันทองพยับบาท จีวป่า ไผ่รวก สะเดา และหว้า และพันธุ์ไม้ที่ปลูกด้วยเมล็ด ได้แก่ ชั้หนอน จามจุรี มะค่าโมง ไทรย้อยใบแหลม และพื้อกเทล ประมาณ 400 ต้น อีกทั้งดูแลรักษาแนวต้นไม้เดิมที่ปลูกให้มีการเจริญเติบโตที่ดี บริเวณหลักหมุดที่ 7-9 ตามแนวชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมือง ต้นไม้ที่ปลูกได้แก่ ต้นหางนกยูงฝรั่ง ต้นมะขามเทศ ต้นพญาสัตบรรณ และต้นจามจุรี อีกทั้งดูแลรักษาแนวต้นไม้เดิมตามแนวเวนทำการทำเหมือง และแนวต้นไม้ริมเส้นทางขนส่งแร่ หากมีต้นไม้ที่ตายลง จะดำเนินการซ่อมแซมปลูกเสริมทันที</p> <p>- จัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมืองทุกปี โดยจัดส่งให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี และจัดส่งรายงานให้กับสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา เพื่อส่งต่อไปให้กับสำนักงาน</p>		

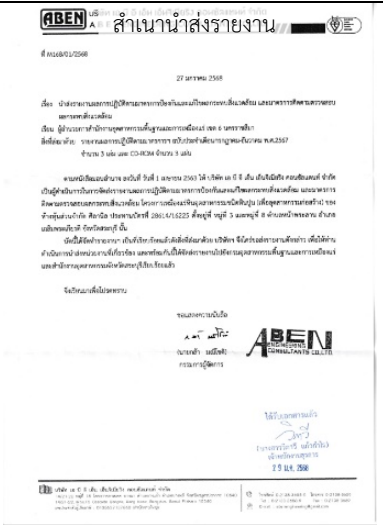
ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามลำดับ โดยรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมืองครั้ง ล่าสุดเมื่อเดือนธันวาคม 2567 ดังเอกสารแนบ 4 สำหรับผลการดำเนินการฟื้นฟูปี 2568 จะนำเสนอ ให้ทราบในเล่มถัดไป		
4. ในกรณีที่ผู้ถือประทานบัตรมีความจำเป็นต้อง เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความ เห็นชอบไว้แล้ว ให้ผู้ถือประทานบัตรแจ้งให้หน่วยงานที่ มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาต ดำเนินการดังนี้ 4.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้ แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไป ตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ	- ยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง หาก ประสงค์จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองยินดี ปฏิบัติตามเงื่อนไขกำหนด	- ไม่มี	-

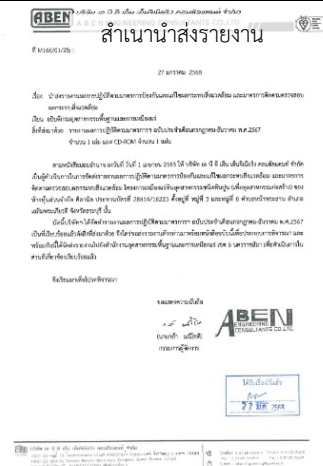
ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>4.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความ เห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่ง รายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอ ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านเหมืองแร่ และ อุตสาหกรรมถลุงหรือแต่งแร่ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความ เห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงและเมื่อ โครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้ หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลง ดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p>			
<p>5. ในระหว่างการเหมืองหากขุดพบโบราณวัตถุ หรือ ร่องรอยโบราณคดี ไม่ว่าจะเป็นภาพเขียนสีหรืออื่นๆ ที่มี ความสำคัญทางประวัติศาสตร์จะต้องรายงานและขอ ความร่วมมือกรมศิลปากร หรือสำนักงานศิลปากรใน</p>	<p>- การดำเนินโครงการที่ผ่านมาไม่พบวัตถุโบราณ หรือร่องรอยของโบราณคดี</p> <p>- หากพบร่องรอยของโบราณวัตถุหรือร่องรอยทาง ประวัติศาสตร์ โบราณคดียินดีปฏิบัติตามเงื่อนไข</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
ห้องที่เข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่าง การสำรวจจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราว และหาก พิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตร จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดย ไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ			
6. ให้งานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ทราบอย่างน้อย ปีละ 2 ครั้ง	- เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีละ 2 ครั้ง โดยจัดส่งให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและ การเหมืองแร่ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหน้าพระลาน เทศบาลตำบลหน้าพระลาน สำนักงานสิ่งแวดล้อม และควบคุมมลพิษภาคที่ 7 (สระบุรี) และจัดส่งให้ สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา เพื่อส่งให้กับสำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระบุรี และส่งให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามลำดับ ดังเอกสาร แนบ 15	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>1. สภาพภูมิประเทศ</p> <p>1.1 ให้เว้นการทำเหมืองบริเวณทางด้านทิศใต้จากแนวหลักหมุดที่ 8 ไปยังขอบเขตพื้นที่โครงการทางด้านทิศตะวันตก โดยใช้เสาคอนกรีตหรือวัสดุที่เหมาะสมปักระยะไม่เกิน 50 ม. และเว้นโดยรอบขอบเขตพื้นที่โครงการในระยะประมาณ 10 ม. เพื่อเป็นแนวกันชน (Buffer zone) สำหรับป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นต่อพื้นที่ใกล้เคียง</p>	<p>- ทางโครงการเว้นการทำเหมืองบริเวณทางด้านทิศใต้จากแนวหลักหมุดที่ 8 ไปยังขอบเขตพื้นที่โครงการทางด้านทิศตะวันตก โดยปลูกต้นไม้เว้นเขตตลอดแนวที่กำหนดให้เว้นการทำเหมือง</p> <p>- ปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โครงการ ระยะ 50 ม. บริเวณหลักหมุดที่ 8 ถึง หมุดที่ 9 และเว้นระยะ 10 ม. โดยรอบขอบเขตพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นแนวกันชน (Buffer zone)</p> <p>- มีการใช้เสาคอนกรีตปักในพื้นที่เว้นระยะการทำเหมือง 50 ม. และระยะ 10 ม. รอบพื้นที่ประทานบัตร พร้อมทั้งติดป้ายแสดงขอบแนวป้องกันกระทบ (Buffer Zone) บริเวณทางด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ไม่มี</p>	 <p>พื้นที่เว้นการทำเหมืองทางด้านทิศใต้</p> <p>พื้นที่เว้นการทำเหมืองทางด้านทิศตะวันออก</p> <p>เสาคอนกรีต</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1.2 ให้เปิดหน้าเหมืองตามแผนผังโครงการที่กำหนดไว้ อย่างเคร่งครัด และออกแบบการทำเหมืองในลักษณะ ขั้นบันไดโดยให้มีความสูงไม่เกิน 10 ม. ความกว้างไม่ต่ำ กว่า 10 ม. และความลาดชันรวมไม่เกิน 45 องศา	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการเว้นแนวเขตตามขอบเขตการทำเหมือง ของโครงการ และได้เว้นพื้นที่ไม่ทำเหมือง - ปัจจุบันหน้าเหมืองของโครงการมีลักษณะเป็น ขั้นบันได 	- ไม่มี	
1.3 มาตรการป้องกันกรณีเกิดโพรงหรือหลุมยุบ 1.3.1 ให้เจ้าหน้าที่โครงการดำเนินการตรวจสอบ ความเสี่ยงจากการเกิดหลุมยุบก่อนการเข้าทำเหมืองใน พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ทางโครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบความ เสี่ยง ที่เป็นสาเหตุของการเกิดหลุมยุบก่อนการ เข้าทำเหมืองในพื้นที่โครงการ พบว่ายังไม่มี สาเหตุความเสี่ยงที่จะเกิดหลุมยุบแต่อย่างใด 	- ไม่มี	-

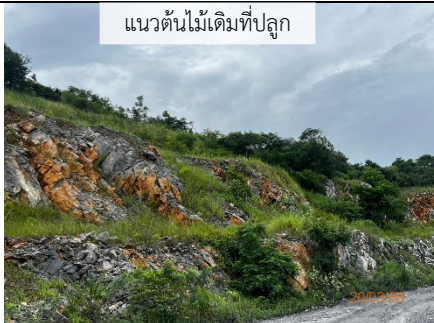
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1.3.2 ในระหว่างการทำเหมืองหากพบว่า บริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานมีแนวโน้มหรือความเสี่ยงว่าจะมีโพรงขนาดใหญ่ เช่น มีเสียงดังกังวานจากเนื้อหิน เป็นต้น ต้องมีการตรวจสอบทางธรณีฟิสิกส์ เช่น การวัดค่าความต้านทานไฟฟ้า เป็นต้น เพื่อพิสูจน์ความเป็นโพรง จากนั้นให้ดำเนินการกันเขตเป็นพื้นที่อันตราย โดยทำสัญลักษณ์หรือแสดงเขตให้เห็นอย่างชัดเจน และห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องหรือเครื่องจักรที่มีน้ำหนักมากเข้าไปในบริเวณดังกล่าว พร้อมทั้งทำการตรวจสอบความปลอดภัยโดยวิศวกรควบคุมที่รับผิดชอบการทำเหมืองของโครงการให้เรียบร้อยก่อนดำเนินการทำเหมืองในบริเวณดังกล่าวต่อไป	<ul style="list-style-type: none"> - การดำเนินโครงการที่ผ่านมายังไม่พบพื้นที่ที่มีความเสี่ยงว่าจะมีโพรงขนาดใหญ่ ถ้าหากพบว่ามีสาเหตุที่เกิดความเสี่ยงจะดำเนินการตรวจสอบทางธรณีฟิสิกส์ - ปฏิบัติตามเงื่อนไขกำหนด 	- ไม่มี	-
1.3.3 ให้ทำการกันรั้วพื้นที่รอบทิศกันเขตเป็นพื้นที่อันตรายและติดป้ายประกาศเตือนภัยตามแบบประกาศเตือนภัยหลุมยุบของกรมทรัพยากรธรณี หรือป้ายเตือนชนิดอื่นๆ ที่มองเห็นได้ชัดเจนในระยะไม่ต่ำกว่า 50 ม. อย่างน้อย 4 ด้าน พร้อมทั้งแจ้งเตือนห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องหรือเครื่องจักรที่มีน้ำหนักมากเข้าไปในบริเวณดังกล่าว	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันไม่มีพื้นที่หลุมยุบในพื้นที่โครงการ หากมีพื้นที่เสี่ยงอันตรายที่จะเกิดหลุมยุบ จะปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดอย่างเคร่งครัด 	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>1.4 ให้ทำการปรับปรุงฟื้นฟูพื้นที่โครงการที่ผ่านการทำเหมืองแล้วตามแผนงานที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบทุกปี</p>	<p>- ตามแผนการฟื้นฟูในช่วงที่ 3 (ปีที่ 7-9 : 2567-2569) กำหนดให้การฟื้นฟูในช่วงนี้ดูแลต้นไม้บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองระยะ 10 ม. รอบพื้นที่โครงการ พื้นที่ประมาณ 25 ไร่ และพื้นที่เว้นการทำเหมือง (Buffer Zone) บริเวณพื้นที่บริเวณหมุดที่ 8 ไปยังขอบเขตพื้นที่โครงการทางด้านทิศตะวันตกพื้นที่ประมาณ 7 ไร่ และบริเวณพื้นที่ที่สิ้นสุดการทำเหมืองมีพื้นที่ประมาณ 13 ไร่ และปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ที่สิ้นสุดการทำเหมืองมีพื้นที่ประมาณ 5 ไร่</p> <p>- โครงการดูแลรักษาแนวต้นไม้เดิมที่ปลูกฟื้นฟูในช่วงที่ผ่านมา บริเวณชั้นบันไดขั้นที่สามจากด้านบนขอบเหมือง ทางด้านทิศใต้ ชนิดต้นไม้ที่ปลูกที่เป็นกล้าไม้ ได้แก่ ขันทองพยาบาท จีวป่า ไม้รวก สะเดา และหว้า และพันธุ์ไม้ที่ปลูกด้วยเมล็ด ได้แก่ ขี้หนอน จามจุรี มะค่าโมง ไทรย้อย ใบแหลม และพื้กเทล ประมาณ 400 ต้น อีกทั้งดูแลรักษาแนวต้นไม้เดิมที่ปลูกให้มีการเจริญเติบโตที่ดี บริเวณหลักหมุดที่ 7-9 ตามแนวชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมือง ต้นไม้ที่ปลูก ได้แก่ ต้นหางนกยูงฝรั่ง ต้นมะขามเทศ ต้นพญาสัตบรรณ และ</p>	<p>- ไม่มี</p>	<div data-bbox="1608 352 2040 679"> </div> <div data-bbox="1608 687 2040 1015"> </div> <div data-bbox="1608 1023 2040 1350"> </div>



ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
	<p>ต้นจามจุรี อีกทั้งดูแลรักษาแนวต้นไม้เดิมตามแนว เว้นการทำเหมือง และแนวต้นไม้ริมเส้นทางขนส่ง แร่ หากมีต้นไม้ที่ตายลง จะดำเนินการซ่อมแซม ปลูกเสริมทันที</p> <p>- จัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้าน การฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมืองทุกปี โดยจัดส่งให้กรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงาน อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี และจัดส่งรายงาน ให้กับสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการ เหมืองแร่เขต 6 นครราชสีมา เพื่อส่งต่อไปให้ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดสระบุรี และสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามลำดับ โดย รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟู พื้นที่ที่ทำเหมืองครั้งล่าสุดเมื่อเดือนธันวาคม 2567 ดังเอกสารแนบ 4 สำหรับผลการดำเนินการฟื้นฟู ปี 2568 จะนำเสนอให้ทราบในเล่มถัดไป</p>		<p>แนวต้นไม้เดิมที่ปลูก</p> 

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2. คุณภาพอากาศ 2.1 ให้ปรับปรุงเส้นทางขนส่งแร่บริเวณที่ออกจากพื้นที่โครงการถึงถนนสาธารณะบ้านคู้เขาเขียว โดยปรับปรุงถนนให้เป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหรือถนนลาดยางปลูกต้นไม้โตเร็วตลอดริมเส้นทางทั้งสองด้าน และสร้างระบบล้างล้อก่อนขึ้นสู่ถนนสาธารณะ และรถบรรทุกแร่ทุกคันก่อนออกจากพื้นที่โครงการต้องผ่านบ่อล้างล้อทุกครั้ง	- ทางโครงการได้ปรับปรุงเส้นทางขนส่งแร่ที่ออกจากพื้นที่โครงการถึงถนนสาธารณะบ้านคู้เขาเขียว ให้เป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก - ปลูกต้นจามจุรี ริมเส้นทางขนส่งแร่ทั้งสองด้านจากพื้นที่โครงการถึงถนนสาธารณะบ้านคู้เขาเขียว พร้อมทั้งดูแลต้นไม้ให้มีการเจริญเติบโต - มีระบบล้างล้อก่อนขึ้นสู่ถนนสาธารณะ พร้อมทั้งติดตั้งเตี๊ยมให้รถบรรทุกแร่ทุกคัน ล้างล้อล้างล้อทุกครั้งก่อนออกจากพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กก่อนออกจากพื้นที่โครงการ  ระบบล้างล้อของโครงการ 
2.2 ให้ดูแลและบำรุงรักษาเส้นทางขนส่งแร่ให้อยู่ในสภาพดีเสมอ และให้ความร่วมมือกับกลุ่มผู้ประกอบการเหมืองแร่ในการดูแลรักษาถนนสาธารณะบ้านคู้เขาเขียว	- ทางโครงการดูแลและบำรุงรักษาเส้นทางขนส่งแร่ให้อยู่ในสภาพดีเสมอ หากพบว่ามีรถบรรทุกจะทำการซ่อมแซมทันที - โครงการให้ความร่วมมือกับกลุ่มผู้ประกอบการเหมืองแร่ในการดูแลรักษาถนนสาธารณะบ้านคู้เขาเขียว ให้มีสภาพพร้อมใช้งาน และทำความสะอาดถนนสาธารณะบ้านคู้เขาเขียว	- ไม่มี	เส้นทางขนส่งแร่ภายนอกโครงการ 




ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2.3 ให้ตรวจสอบสภาพยานพาหนะ เครื่องจักรอุปกรณ์ ที่ก่อให้เกิดไอเสียหรือฝุ่นละอองอย่างสม่ำเสมอตามชนิด ของยานพาหนะและเครื่องจักรกล	- ยานพาหนะและเครื่องจักรที่ใช้ในโครงการได้ ทำการตรวจสอบสภาพอยู่เป็นประจำอย่าง ต่อเนื่อง ดังเอกสารแนบ 5	- ไม่มี	-
2.4 กำหนดน้ำหนักรถบรรทุกและความเร็วรถบรรทุก ให้เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด และให้ใช้ความเร็ว ไม่เกิน 30 กม./ชม. สำหรับเส้นทางภายในโครงการและ ถนนสาธารณะบ้านคู้เขาเขียว พร้อมทั้งจัดหาผ้าใบปิด คลุมแร่ให้มิดชิดตลอดเวลาที่มีการขนส่งแร่	- โครงการกำหนดน้ำหนักรถบรรทุก และ ความเร็วรถบรรทุกให้เป็นไปตามที่ราชการ กำหนด และได้ให้รถบรรทุกแต่ละคัน ก่อนออก จากพื้นที่โครงการ ต้องผ่านเครื่องชั่งน้ำหนักทุก ครั้ง อีกทั้งกำชับให้คนขับรถบรรทุกแต่ละคันต้อง ระมัดระวัง และให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม. สำหรับในการใช้เส้นทางขนส่งแร่ในพื้นที่โครงการ และถนนสาธารณะบ้านคู้เขาเขียว - อีกทั้งให้ปิดคลุมผ้าใบให้มิดชิดก่อนออกจาก พื้นที่โครงการทุกครั้ง พร้อมทั้งติดป้ายเตือน ควบคุมความเร็ว และป้ายเตือนให้ปิดคลุมผ้าใบ รถบรรทุกให้มิดชิด	- ไม่มี	<p>ป้ายควบคุมความเร็ว</p>  <p>เครื่องชั่งน้ำหนักรถบรรทุก</p> 

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			<p data-bbox="1704 355 1944 387">ป้ายเตือนการปิดคลุมผ้าใบ</p>  <p data-bbox="1704 699 1944 730">รถบรรทุกปิดคลุมผ้าใบ</p> 
2.5 ให้ดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางภายในพื้นที่หน้าเหมืองและเส้นทางขนส่งแร่ของโครงการ วันละ 3-4 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมของสภาพอากาศในแต่ละวัน	- ดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางขนส่งแร่ภายในพื้นที่หน้าเหมือง และโรงโม่หินวันละประมาณ 2-3 ครั้ง โดยความถี่ในการฉีดพรมขึ้นอยู่กับสภาพอากาศและฤดูกาล	- ไม่มี	<p data-bbox="1704 1015 1944 1046">รถฉีดพรมน้ำของโครงการ</p> 

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2.6 ให้ใช้เครื่องเจาะรุกรเบิดที่มีอุปกรณ์เก็บฝุ่นติดไว้กับหัวเจาะ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองขณะทำการเจาะรุกรเบิด	- ทางโครงการใช้เครื่องเจาะรุกรเบิดที่มีอุปกรณ์เก็บฝุ่นติดไว้กับหัวเจาะ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองขณะทำการเจาะรุกรเบิด	- ไม่มี	 
2.7 ก่อนการรเบิดทุกครั้งให้ทำความสะอาดหน้างานเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ทางโครงการมีการทำความสะอาดหน้างานก่อนทุกครั้งเพื่อเตรียมการรเบิดต่อไป	- ไม่มี	




ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2.8 ให้งดการจู่ตะเปและการเกลี่ยหินบนหน้าเหมือง ในช่วงที่มีลมพัดแรงจะต้องกระทำในช่วงที่มีลมสงบหรือ มีการฉีดพรมน้ำที่เก็บกองแร่ก่อนทำการตักขนเพื่อ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ทางโครงการไม่จู่ตะเปและเกลี่ยหินบนหน้า เหมืองในช่วงที่มีลมพัดแรง ซึ่งจะทำให้การจู่ตะเป และการเกลี่ยหินบนหน้าเหมืองในช่วงที่มีลมสงบ	- ไม่มี	-
2.9 โรงโม่หินของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาณิล จะต้องมี ระบบการป้องกันและกำจัดฝุ่นละออง ตามประกาศกรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และต้องดูแล บำรุงรักษาระบบการป้องกันและกำจัดฝุ่นให้มี ประสิทธิภาพที่ดีอยู่เสมอ หากเกิดการชำรุดเสียหาย จะต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ โดยทันที	- ทางโครงการได้ปฏิบัติตามประกาศกรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ในการ ปรับปรุงระบบป้องกันของโรงโม่หิน ดังนี้ - มีการสร้างอาคารปิดคลุม 3 ด้าน พร้อมหลังคา และหลังคาสำหรับเครื่องบดชุดแรก ยังรับหินใหญ่ และตะแกรงร่อน - มีการติดตั้งสเปรย์น้ำเพื่อลดฝุ่นละออง และบำรุงรักษาระบบป้องกันและกำจัดฝุ่นให้มี ประสิทธิภาพที่ดีอยู่เสมอ - มีการปิดคลุมเครื่องบดชุดที่ 2 เครื่องบดชุดที่ 3 ตะแกรงสั่นและตะแกรงคัดขนาด รวมทั้งปิดคลุม เครื่องจักรทั้งหมดและติดตั้งระบบสเปรย์น้ำตาม จุดต่างๆ - มีการปิดคลุมระบบสายพานลำเลียง - พร้อมทั้งติดตั้งเครื่องฉีดสเปรย์น้ำบริเวณจุด ต่างๆ ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองภายนอกอาคาร - ปัจจุบันถนนภายในโรงโม่หินเป็นถนนหินบดอัด แน่น แต่อย่างไรก็ตามโครงการได้มีการฉีดพรมน้ำ	- ไม่มี	<div>การปิดคลุมอาคาร</div>  <div>ระบบสเปรย์น้ำบริเวณยังรับหินใหญ่</div> 

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
	<p>ซึ่งสามารถควบคุมไม่ให้ฝุ่นติดล้อรถบรรทุก ออกไปนอกโครงการได้</p> <ul style="list-style-type: none"> - พนักงานที่ทำงานในเขตโรงโม่ หินสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันตามความเหมาะสมของงานใน ด้านความปลอดภัยตลอดการทำงาน - กำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกปิดคลุมท้าย กระบะให้เรียบร้อยและตรวจสอบไม่ให้มีร่องร่วน หล่นได้ก่อนออกจากโรงโม่หินพร้อมทั้งติดป้าย เตือนให้ปิดคลุมผ้าใบ - มีแนวต้นไม้ที่ปลูกโดยรอบโรงโม่หิน พร้อมทั้ง ดูแลรักษาให้มีการเจริญเติบโตที่ดี 		<p>การปิดคลุมสายพาน</p>  <p>พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย</p>  <p>ถนนหินบดอัดในโรงโม่</p> 


ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			<p>แนวต้นไม้โดยรอบโรงโม่หิน</p>  <p>รถบรรทุกปิดคลุมผ้าใบ</p>  <p>ป้ายเตือนการปิดคลุมผ้าใบ</p> 


ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>2.10 ให้ปลูกไม้ยืนต้นบริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมือง บริเวณทางด้านทิศใต้จากแนวหลักหมุดที่ 8 ไปยัง ขอบเขตพื้นที่โครงการทางด้านทิศตะวันตก และพื้นที่ เว้นการทำเหมืองโดยรอบขอบเขตพื้นที่โครงการในระยะ ประมาณ 10 ม. โดยปลูกให้มีระยะ 2x2 ม. (400 ต้น/ไร่) รวมทั้งให้มีการบำรุงรักษาดูแลต้นไม้เหล่านั้นให้ มีความเจริญเติบโตที่ดี</p>	<p>- แนวต้นไม้เดิมปลูกบริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองทางด้านทิศใต้ ทางด้านทิศตะวันตก และ รอบพื้นที่โครงการพื้นที่เว้นการทำเหมืองระยะ 10 ม. ต้นไม้ที่ปลูกได้แก่ ต้นหางนกยูงฝรั่ง มะขามเทศ พญาสัตบรรณ และจามจุรี ปลูกใน ระยะ 2x2 ม. และดูแลแนวต้นไม้เดิมให้มีความ เจริญเติบโตที่ดี หากมีต้นไม้ที่ตายลงจะซ่อมแซม ปลูกเสริม</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>แนวต้นไม้ทางด้านทิศใต้</p> <p>แนวต้นไม้ด้านทิศตะวันตก</p> <p>แนวต้นไม้บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองระยะ 10 ม.</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3. เสี่ยง ความสั่นสะเทือนและหินปลิว 3.1 ให้ปฏิบัติตามมาตรการเพื่อลดผลกระทบจากการ ใช้วัตถุระเบิดอย่างเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> - ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการการใช้วัตถุระเบิดอย่างเคร่งครัด - มีการใช้ปริมาณวัตถุระเบิดสูงสุดไม่เกิน 41 กิโลกรัม/จังหวะถ่วง - มีการกำหนดการระเบิดวันละ 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 16.00-17.00 น. - ก่อนทำการระเบิดทุกครั้งจะแจ้งให้คนทราบเพื่ออยู่ในที่ปลอดภัย จัดให้มีพนักงานตรวจตราในรัศมี 100 ม. ให้สัญญาณเสียงเตือนให้ได้ยินโดยทั่วถึง จัดให้มีเจ้าหน้าที่ปิดกั้นเส้นทางทิศใต้ก่อนการระเบิดทุกครั้ง พร้อมทั้งติดป้ายเตือนระยะเวลาการระเบิด - ดำเนินการตรวจสอบลักษณะโครงสร้างของแนวแร่หลังจากการระเบิดทุกครั้ง - มีการตรวจสอบระยะหินปลิวภายหลังการระเบิดทุกครั้ง 	- ไม่มี	 <p>ป้ายเตือนระยะเวลาการระเบิด</p>
3.2 ให้มีวิศวกรควบคุมหรือผู้ที่ผ่านการอบรมการใช้วัตถุระเบิดจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เป็นผู้ควบคุมการออกแบบการระเบิดให้มีความถูกต้องตามหลักวิชาการ	<ul style="list-style-type: none"> - มีวิศวกรควบคุมการใช้วัตถุระเบิดและออกแบบการระเบิดให้มีความถูกต้องตามหลักวิชาการ ดังเอกสารแนบ 6 	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 ให้จัดทำรายงานการออกแบบการเจาะระเบิดทุกครั้ง เพื่อเป็นข้อมูลตรวจสอบ และปรับปรุงให้มีความเหมาะสม สำหรับการออกแบบการเจาะระเบิดครั้งต่อไป	- ทางโครงการจัดทำรายงานการออกแบบการเจาะระเบิดทุกครั้ง แบบฟอร์มรายงาน ดังเอกสารแนบ 6	- ไม่มี	-
3.4 ให้ออกแบบการระเบิดแบบถ่วงจังหวะเวลา และกำหนดให้ใช้วัตถุระเบิดชนิดแอมโมเนียมไนเตรทผสมกับน้ำมันดีเซล (ANFO) ปริมาณวัตถุระเบิดสูงสุดไม่เกิน 1 รู/จังหวะถ่วง (41 กิโลกรัม/จังหวะถ่วง) และให้มีระยะอัดปิดรูระเบิด (Stemming) ไม่น้อยกว่า 3 ม.	- โครงการออกแบบการระเบิดแบบถ่วงจังหวะเวลา โดยใช้ปริมาณวัตถุระเบิด สูงสุดไม่เกิน 41 กิโลกรัม/จังหวะถ่วง และให้มีระยะอัดปิดรูระเบิด ไม่น้อยกว่า 3 ม.	- ไม่มี	-
3.5 กำหนดให้ทำการระเบิดไม่เกินวันละ 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 16:00-17:00 น. ในกรณีที่มีเหตุจำเป็นจะต้องเลื่อนเวลาระเบิดให้แจ้งหน่วยงานท้องถิ่นล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน ได้แก่ ผู้ใหญ่บ้าน เทศบาลตำบลหน้าพระลาน และสถานีตำรวจภูธรในท้องที่ และแจ้งให้ชุมชนบ้านพาดแอกและกลุ่มบ้านด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือรับทราบ	- ทางโครงการทำการระเบิดไม่เกินวันละ 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 16.00-17.00 น. - ที่ผ่านมามีเหตุในการเลื่อนเวลาระเบิด - กรณีหากมีการเปลี่ยนแปลงมาตรการจะดำเนินการปรับแก้ไขมาตรการ ที่ปรึกษาจึงแนะนำว่าหากมีกรณีที่มีเหตุจำเป็นจะต้องเลื่อนเวลาในการระเบิดให้แจ้งหน่วยงานท้องถิ่น ได้แก่ ผู้ใหญ่บ้านในท้องที่ เทศบาลตำบลหน้าพระลาน และสถานีตำรวจภูธรในท้องที่ และแจ้งให้ชุมชนบ้านพาดแอกและกลุ่มบ้านด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือรับทราบ	- ไม่มี	<p>ป้ายเตือนระยะเวลากการระเบิด</p> 

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 ให้ตรวจสอบระยะหินปลิวภายหลังการระเบิด ทุกครั้ง เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการออกแบบการเจาะระเบิด ให้มีความเหมาะสมและปลอดภัยในครั้งต่อไป และหาก พบว่าผลกระทบก่อให้เกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สิน ของราษฎรจะต้องชดเชยค่าเสียหายทันที	- ทางโครงการจัดให้มีพนักงานของโครงการ ตรวจสอบระยะหินปลิวภายหลังจากการทำการ ระเบิด - ที่ผ่านมายังไม่พบว่ามีผลกระทบที่ก่อให้เกิด ความเสียหาย หากพบว่ามี ความเสียหายจะ ชดเชยค่าเสียหายทันที	- ไม่มี	-
3.7 ให้ติดป้ายเตือนเขตการใช้วัตถุระเบิด พร้อมทั้งระบุ เวลาในการระเบิดไว้บริเวณริมเส้นทางด้านทิศใต้และ บริเวณเส้นทางขนส่งแร่ทางด้านทิศเหนือของโครงการ	- โครงการติดป้ายเตือนเขตการใช้วัตถุระเบิด เวลา 16.00-17.00 น. บริเวณริมเส้นทางด้านทิศ ใต้และบริเวณเส้นทางขนส่งแร่ทางด้านทิศเหนือ ของโครงการ	- ไม่มี	
3.8 ให้ดำเนินการตรวจสอบลักษณะโครงสร้างของแนว แร่หลังจากการระเบิดทุกครั้ง เพื่อนำข้อมูลไปวางแผน เรื่องการระเบิดในครั้งต่อไป	- มีการตรวจสอบลักษณะโครงสร้างของแนวแร่ หลังจากการระเบิดหินโดยผู้ควบคุมงาน	- ไม่มี	-
3.9 ให้ดูแลรักษาสภาพเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ ให้ อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์สามารถใช้งานได้ตามปกติ เพื่อลด เสี่ยงจากการทำงานของเครื่องจักรต่างๆ	- ดูแลรักษาสภาพเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ หากเกิดการชำรุดหรือ เสียหายจะรีบซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ พร้อมใช้งานเสมอ ดังเอกสารแนบ 5	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.10 ก่อนทำการระเบิดทุกครั้งต้องดำเนินการ ดังนี้ - แจ้งให้คนงานทราบเพื่ออยู่ในที่ปลอดภัย - จัดให้มีพนักงานตรวจตราในรัศมี 100 ม. - ให้สัญญาณเสียงเตือนให้ได้ยินโดยทั่วถึงกันใน รัศมี 500 ม. - จัดเจ้าหน้าที่ปิดกั้นเส้นทางด้านทิศใต้ก่อนการ ระเบิดทุกครั้ง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ปิดกั้นเส้นทางด้าน ทิศใต้ เพื่อไม่ให้เกิดการสัญจรระหว่างทำการระเบิด - แจ้งให้คนงานทราบก่อนทำการระเบิด ให้ คนงานตรวจตราพื้นที่ในรัศมี 100 ม. และเปิด สัญญาณแจ้งเตือน เพื่อทราบว่าจะมีการระเบิดใน รัศมี 500 ม. ประมาณ 5 นาที	- ไม่มี	-
4. อุทกวิทยา และคุณภาพน้ำ 4.1 ให้จัดสร้างบ่อรองรับน้ำ (sump) บริเวณจุดต่ำสุด ของหน้าเหมืองในแต่ละช่วงการทำเหมือง	- มีการสร้างบ่อรองรับน้ำบริเวณพื้นที่ต่ำสุดของ หน้าเหมือง จำนวน 1 บ่อ ซึ่งเพียงพอต่อการ รองรับน้ำหน้าเหมืองของโครงการ	- ไม่มี	
4.2 การบริหารจัดการน้ำที่เกิดจากบริเวณบ่อเหมือง และบ่อ sump ให้นำไปใช้ในการฉีดพรมพื้นที่หน้า เหมือง เส้นทางขนส่งแร่ของโครงการ และรดน้ำต้นไม้ หากจำเป็นต้องระบายน้ำออกนอกพื้นที่บ่อเหมืองให้ ระบายได้เฉพาะน้ำที่ผ่านการตกตะกอนแล้ว	- ทางโครงการได้นำน้ำจากบ่อ Sump เพื่อใช้ ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้และฉีดพรมเส้นทาง ขนส่งแร่ และน้ำที่จะระบายออกนอกพื้นที่ โครงการจะเป็นน้ำที่ผ่านการตกตะกอนแล้ว ไม่มี การระบายน้ำออกสู่ภายนอกเหมืองแต่อย่างใด	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.3 ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของคันทำนบดินของ โครงการเพื่อป้องกันผลกระทบด้านการชะล้างพังทลาย	- ทางโครงการตรวจสอบความแข็งแรงของคัน ทำนบดินโดยรอบพื้นที่โครงการอยู่เสมอเพื่อ ป้องกันผลกระทบด้านการชะล้างพังทลาย	- ไม่มี	<div>คันทำนบดิน</div> 
5. คมนาคม 5.1 ให้กำหนดน้ำหนักบรรทุกและความเร็วรถบรรทุกแร่ ให้เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด และให้ใช้ความเร็ว ไม่เกิน 30 กม./ชม. สำหรับเส้นทางภายในโครงการและ ถนนสาธารณะบ้านคู้งเขาเขียว	- ติดป้ายเตือนการใช้ความเร็ว และขอความ ร่วมมือให้รถบรรทุกใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม. พร้อมทั้งกำหนดให้รถบรรทุกทุกคันก่อนออกสู่ เส้นทางสาธารณะต้องผ่านเครื่องชั่งน้ำหนักก่อน ทุกครั้ง	- ไม่มี	<div>ป้ายเตือนการใช้ความเร็ว</div>  <div>ตาชั่งน้ำหนักรถบรรทุก</div> 

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
5.2 ให้การบรรทุกแร่ทุกครั้งต้องทำการปิดคลุมผ้าใบให้มิดชิด รวมทั้งจะต้องปิดฝากระบะข้างและท้ายของรถบรรทุกให้เรียบร้อย	- รถบรรทุกแร่ทุกคันจะทำการปิดคลุมผ้าใบมิดชิด รวมทั้งปิดฝากระบะข้างและท้ายของรถบรรทุกให้เรียบร้อยก่อนออกภายนอกโครงการ พร้อมทั้งติดป้ายเตือนการปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุก	- ไม่มี	 <p>ป้ายเตือนการปิดคลุมผ้าใบ</p> <p>รถบรรทุกปิดคลุมผ้าใบ</p>
5.3 ให้รถบรรทุกแร่ของโครงการต้องติดป้ายชื่อโครงการและหมายเลขโทรศัพท์ไว้ที่รถให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนจากผู้ใช้นร่วมกับโครงการ	- รถบรรทุกแร่ของโครงการทุกคันติดป้ายชื่อโครงการไว้ที่หน้ารถ เพื่อรับข้อร้องเรียนจากผู้ใช้นร่วมกับโครงการ	- ไม่มี	 <p>รถบรรทุกติดป้ายชื่อและหมายเลขโทรศัพท์โครงการ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
5.4 ให้ดูแลรักษาสภาพเส้นทางให้อยู่ในสภาพที่ใช้งาน ได้ดีอยู่เสมอ และในกรณีเกิดการชำรุดเสียหายทาง โครงการจะต้องรีบดำเนินการปรับปรุงทันที	- ทางโครงการดูแลเส้นทางขนส่งแร่ให้ใช้งานได้ดี โดยให้ความร่วมมือกับเหมืองที่อยู่บริเวณ ใกล้เคียง ร่วมกันทำความสะอาดถนน ฉีดพรมน้ำ บริเวณเส้นทางขนส่งที่ผ่านพื้นที่ชุมชน หากพบว่า มีการชำรุดจะให้ความร่วมมือในการปรับปรุง เส้นทางขนส่งแร่ทันที	- ไม่มี	
5.5 ให้จัดทำป้ายจำกัดความเร็วบริเวณถนนก่อนออก สู่ทางสาธารณะบ้านคู้เขาเขียว และป้ายเตือนภัยให้ ระวังรถบรรทุกก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ โดยให้มี ระยะห่างด้านละ 50, 100 และ 200 ม.	- ทางโครงการจัดทำป้ายจำกัดความเร็ว รถบรรทุก โดยใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม. บริเวณถนนก่อนออกสู่ทางสาธารณะบ้านคู้เขา เขียว - ทำป้ายเตือนให้ระวังรถบรรทุกทุกเข้า-ออกพื้นที่ โครงการ ระยะห่างด้านละ 50, 100 และ 200 ม.	- ไม่มี	 

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
5.6 ให้ทำการดูแลรักษาป้ายเตือนต่างๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ ถ้าหากเกิดการชำรุดเสียหายให้รีบดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที	- ทางโครงการดูแลป้ายต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดี หากเกิดการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	- ไม่มี	<p>ป้ายเตือนต่างๆในโครงการ</p> <p>ป้ายเตือนต่างๆในโครงการ</p>
5.7 ให้หลีกเลี่ยงการขนส่งออกจากโครงการในช่วงเวลาที่มีราษฎรใช้ถนนหนาแน่น ได้แก่ เวลา 06.30 - 08.00 น. และเวลา 15.00 -17.00 น. ซึ่งเป็นเวลาที่ราษฎรไปกลับจากที่ทำงานหรือนักเรียนไป-กลับจากโรงเรียน	- หลีกเลี่ยงการขนส่งแระในช่วงเวลา 06.30 - 08.00 น. และ 15.00-17.00 น. เนื่องจากมีราษฎรใช้ถนนหนาแน่น	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
5.8 ให้มีการฝึกอบรมพนักงานขับรถบรรทุกแร่ ให้ขับรถด้วยความระมัดระวัง มีมารยาทในการใช้รถใช้ถนน และปฏิบัติตามกฎหมายการจราจรอย่างเคร่งครัด และห้ามมีการใช้สารเสพติด เช่น ยาบ้า ถ้าหากมีการฝ่าฝืนจะต้องมีบทลงโทษอย่างเข้มงวด	- มีการอบรมพนักงานในการขับรถบรรทุกแร่ ให้ขับรถด้วยความระมัดระวัง มีมารยาทในการใช้รถใช้ถนน ปฏิบัติตามกฎหมายการจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุ อีกทั้งห้ามยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติด ถ้าพบว่ามี การฝ่าฝืนจะมีบทลงโทษอย่างเข้มงวด	- ไม่มี	<div> <div>อบรมพนักงานขับรถบรรทุก</div>  </div>
5.9 ให้ทำการตรวจเช็ครถบรรทุกแร่ เช่น ระบบห้ามล้อ ระบบไฟฟ้า การทำงานของเครื่องยนต์ ระบบเกียร์ และอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัยอยู่เสมอ	- มีการตรวจเช็คสภาพเครื่องของรถบรรทุก ให้ อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัยอยู่เสมอ เอกสารแนบ 5	- ไม่มี	-
6. การใช้ประโยชน์ที่ดิน หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียง หรือพื้นที่เกษตรกรรมอยู่ใกล้เคียงโครงการ ว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญหรือความเสียหายจากการดำเนินโครงการ เจ้าของโครงการจะต้องทำตามคำสั่งของทางราชการและแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนรำคาญให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป	- การดำเนินโครงการที่ผ่านมามีได้ก่อให้เกิดความเดือดร้อนต่อราษฎรจึงไม่มีการร้องเรียน - ยินดีปฏิบัติตามเงื่อนไข	- ไม่มี	-
7. เศรษฐกิจ-สังคม 7.1 ให้แต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ประกอบด้วย เจ้าของโครงการ ผู้แทนภาครัฐจากหน่วยงานท้องถิ่น และผู้แทนภาคประชาชน จากชุมชน	- โครงการประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์แล้ว ดัง เอกสารแนบ 7 โดยคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ที่ห่าง	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
โรงเรียน วัด เจ้าหน้าพัฒนากร และเจ้าหน้าที่ สาธารณสุขในพื้นที่เข้าร่วมเป็นกรรมการ ทำหน้าที่ บริหารจัดการ “กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ” “กองทุน พัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่” และกองทุนฟื้นฟู พื้นที่จากการทำเหมืองแร่ และเพื่อทำหน้าที่สร้าง ความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชน ประชาสัมพันธ์โครงการ ตรวจสอบข้อร้องเรียน ประสานงานกับสื่อมวลชน ท้องถิ่น ผู้นำชุมชน ราษฎร บริเวณโดยรอบโครงการ และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมรวมทั้งให้ เสนอรายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชน สัมพันธ์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้หน่วยงาน ดังกล่าวได้รับทราบปีละ 1 ครั้ง	หุ้นส่วนจำกัด ศิลาณิล แต่งตั้งประกอบด้วย ตัวแทนจากห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาณิล ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 3 ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 8 ผู้แทนชุมชน หมู่ที่ 3 ผู้แทน อสม. หมู่ที่ 3 ผู้แทน อสม. หมู่ที่ 8 ผู้แทน ชุมชน หมู่ที่ 8 ผู้แทนเทศบาลตำบลหน้าพระลาน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หน้าพระลาน และพัฒนากรประจำตำบลหน้า พระลาน เป็นต้น ส่วนที่ปรึกษาคณะกรรมการ มวลชนสัมพันธ์ ประกอบด้วยผู้รักษาการแทนเจ้า อาวาสวัดหน้าพระลาน เจ้าอาวาสวัดคู้งเขาเขียว นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลหน้าพระลาน นายกองค์การบริหารตำบลหน้าพระลาน ผู้อำนวยการโรงเรียนหน้าพระลาน (พิบูล สงเคราะห์) และผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านคู้งเขา เขียว (สำเภาราษฎร์บำรุง) - เสนอรายงานผลการดำเนินงานของ คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ต่อหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องปีละ 1 ครั้ง		

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>7.2 ให้จัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้ง “กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่” เพื่อเป็นงบประมาณในการดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ ตามยอดวงเงินขั้นต่ำหรือคิดตามสัดส่วนต่ออัตราการผลิต ซึ่งกำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตร โดยให้รวมงบประมาณด้านมวลชนสัมพันธ์ของโครงการที่กำหนดอยู่ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการอยู่ในกองทุนนี้ โดยมีแนวทางการบริหารจัดการกองทุน ดังนี้</p> <p>1) การจัดเก็บเงินกองทุน</p> <p>1.1) เจ้าของโครงการจะต้องจัดสรรเงินงบประมาณตามจำนวนและช่วงเวลาที่กำหนดในกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตรหรือการต่ออายุประทานบัตร</p> <p>1.2) ให้เปิดบัญชีธนาคาร โดยใช้ชื่อห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลานิล ตามชื่อผู้ถือประทานบัตร และมีข้อความในวงเล็บว่า “กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่” หรือตามหลักเกณฑ์ที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนดเพื่อใช้เป็นหลักฐานในการบริหาร</p>	<p>- จัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ โดยมีการนำเงินเข้ากองทุนครั้งแรกในวันที่ 1 สิงหาคม 2560 สถานะทางการเงินของกองทุน ณ วันที่ 14 มีนาคม 2568 จำนวนเงิน 123,491.20 บาท แสดงดังเอกสารแนบ 3</p> <p>- ทางโครงการได้ดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ครั้งที่ 1/2568 ณ โรงแรมสินิลย เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2568 นำเสนอดังเอกสารแนบ 8</p>	<p>- ไม่มี</p>	



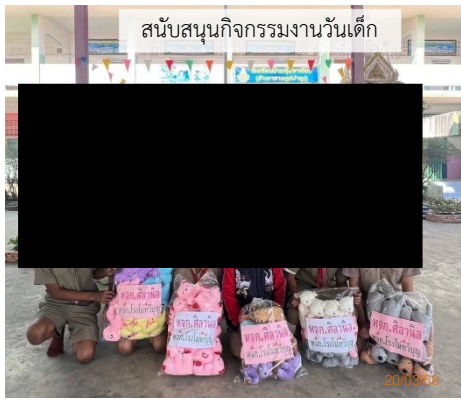
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>เงินกองทุนและรายงานผลการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ</p> <p>2) บริหารเงินกองทุน</p> <p>2.1) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการเป็นผู้บริหารจัดการกองทุน พิจารณาให้เห็นแผนงานการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา และวัด โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ การใช้เงินกองทุน และการกำกับดูแลกิจกรรมของกองทุนให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด</p> <p>2.2) กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดสรรวงเงินในการดำเนินกิจกรรมหรือโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิต สภาพแวดล้อม การศึกษา ประเพณีและวัฒนธรรมของท้องถิ่น สำหรับชุมชนสถานศึกษา วัด โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมี 2 กม. และพื้นที่ใกล้เคียงตามความเห็นชอบของคณะกรรมการ ทั้งนี้ การเบิกจ่ายเงินจะต้องแต่งตั้งกรรมการจากผู้แทนภาคประชาชนให้เป็นผู้ร่วมลงชื่อกับกรรมการอื่นตามที่คณะกรรมการแต่งตั้งให้เป็นผู้มีสิทธิ์เบิกจ่ายเงินกองทุน</p> <p>2.3) ในช่วงปีแรกที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร ผู้ถือประทานบัตรจะต้องประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ อย่างน้อย ครั้ง เพื่อกำหนดกรอบแผนงานการดำเนินโครงการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา และวัด</p>			

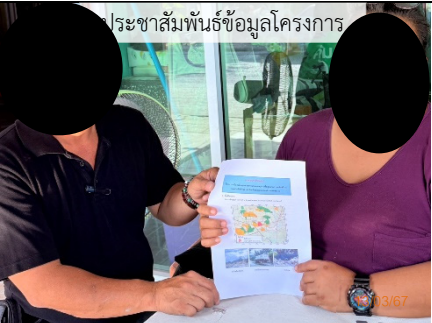
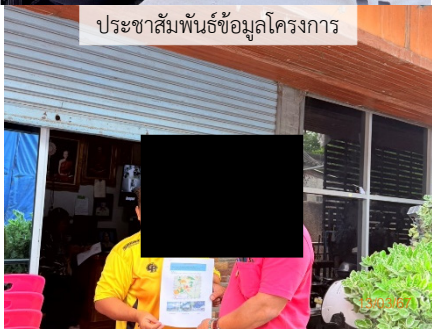
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>2.4) ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดประชุม คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์โครงการอย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี เพื่อพิจารณาแผนและผลการดำเนินโครงการพัฒนาหมู่บ้านโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่และพื้นที่ใกล้เคียง</p> <p>2.5) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์จัดทำระเบียบว่าด้วยกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ภายใต้วัตถุประสงค์ของกองทุน โดยกำหนดพื้นที่ดำเนินกิจกรรมหรือโครงการ การขอและพิจารณาอนุมัติใช้เงินกองทุน และวิธีการเบิกจ่ายเงิน เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติให้คณะกรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ</p> <p>3) การรายงานผล</p> <p>ผู้ถือประทานบัตรต้องรายงานผลการดำเนินการตามแผนงานโครงการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา และวัดที่อยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ และสำเนาบัญชีธนาคาร และแสดงสถานะทางการเงินของกองทุน โดยแนบไปพร้อมกับการรายงานผลการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ ส่งให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แล้วแต่กรณี และให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบทุกปี</p>			


ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>7.3 ให้จัดทำแผนงานมวลชนสัมพันธ์รวมถึงกิจกรรมช่วยเหลือชุมชน (CSR) กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง เพื่อเป็นการสร้างความเข้าใจ และสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับราษฎรที่อยู่ใกล้เคียง</p>	<p>- จัดทำแผนงานมวลชนสัมพันธ์ของโครงการตามการหารือกับผู้นำชุมชนและประชาชนในชุมชนใกล้เคียง โดยการดำเนินงานที่ผ่านมาได้เข้าร่วมกิจกรรมในชุมชน ได้แก่ สนับสนุนโรงเรียนบ้านซัซะยอม สนับสนุนอบต.หน้าพระลาน และสนับสนุนกิจกรรมงานวันเด็ก นำเสนอดังเอกสารแนบ 9</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>สนับสนุนโรงเรียนบ้านซัซะยอม</p>  <p>สนับสนุนอบต.หน้าพระลาน</p>  <p>สนับสนุนกิจกรรมงานวันเด็ก</p> 



ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>7.4 ให้จัดทำแผนประชาสัมพันธ์การทำเหมืองแร่ของโครงการอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ โดยแจ้งผ่านไปยังผู้ใหญ่บ้าน กำนัน ในเขตท้องที่ตำบลหน้าพระลาน องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าพระลาน เทศบาลตำบลหน้าพระลาน และสื่อมวลชนท้องถิ่น โดยจัดทำเป็นแผ่นพับอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง หรือส่งรายงานแผนประชาสัมพันธ์การทำเหมืองแร่ของโครงการไปยังชุมชนเพื่อประชาสัมพันธ์โครงการตามเงื่อนไขระยะเวลาที่ต้องดำเนินการทั้งนี้รายละเอียดข้อมูลที่ประชาสัมพันธ์ที่สำคัญ ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - รายละเอียดกิจกรรมของโครงการ - ความต้องการบุคลากร - ผลประโยชน์ต่อชุมชน - ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข - ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 	<p>- โครงการจัดทำแผนการประชาสัมพันธ์การทำเหมืองของโครงการ โดยจัดทำแผ่นพับประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ และติดเอกสารประชาสัมพันธ์ผลการติดตามตรวจสอบ บริเวณที่บอร์ดประชาสัมพันธ์ของบ้านคู้เขาเขียว และแจกจ่ายแผ่นพับโครงการที่บริเวณที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน กำนัน ในเขตท้องที่ตำบลหน้าพระลาน องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าพระลาน และเทศบาลตำบลหน้าพระลาน ประชาสัมพันธ์นำเสนอดังเอกสารแนบ 10</p>	- ไม่มี	 <p>ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ</p>  <p>ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ</p>
7.5 ให้พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นหลัก	- พนักงานของโครงการส่วนใหญ่เป็นคนในท้องถิ่น ยกเว้นบางตำแหน่งงานที่ต้องการความชำนาญจำเป็นต้องหาจากภายนอกท้องถิ่น	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
7.6 หากเกิดความเสียหายจากกิจกรรมการทำเหมืองที่มีต่อบ้านเรือนประชาชนใกล้เคียงโครงการ ทางโครงการจะต้องเร่งดำเนินการแก้ไขและชดเชยค่าเสียหายตามความเหมาะสมและยุติธรรม	<ul style="list-style-type: none"> - การดำเนินโครงการที่ผ่านมามีได้ก่อให้เกิดความเสียหายให้แก่ชุมชนโดยรอบโครงการ - ยินดีปฏิบัติตามเงื่อนไข 	- ไม่มี	-
7.7 ให้ติดตั้งกล่องรับการแสดงความคิดเห็นของประชาชนต่อโครงการบริเวณที่ทำกรผู้ใหญ่บ้านในท้องที่ หมู่ที่ 3 บ้านคั้งเขาเขียว และหมู่ที่ 8 บ้านเขาพาดแอก พร้อมทั้งให้โครงการประสานงานกับผู้นำชุมชนเพื่อทราบสถานการณ์ภายในชุมชนว่ามีผลกระทบจากโครงการหรือไม่	<ul style="list-style-type: none"> - ทางโครงการจัดให้มีจุดรับเรื่องราวร้องทุกข์ และทำการติดตั้งกล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์ไว้ที่บริเวณพื้นที่โครงการ บริเวณที่ทำกรผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านคั้งเขาเขียว และบริเวณบ้านเขาพาดแอก หมู่ที่ 8 สำหรับแจ้งเรื่องราวร้องทุกข์ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำหน้าที่ตรวจสอบกล่องรับเรื่องราวร้องทุกข์ทุกเดือน พร้อมทั้งทำการประสานกับผู้นำชุมชนกรณีได้รับเรื่องราวร้องทุกข์ให้แจ้งมายังโครงการเพื่อทราบและดำเนินการตามลำดับขั้นตอนต่อไป - หากการดำเนินงานของโครงการก่อให้เกิดความเดือดร้อนจะให้ความช่วยเหลือด้วยความเป็นธรรม 	- ไม่มี	



ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>8. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย</p> <p>8.1 ให้จัดทำและดูแลรักษาป้ายนโยบายด้านความปลอดภัยและนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ป้ายประชาสัมพันธ์ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดใหญ่ และป้ายเตือนภัยต่างๆ</p>	<p>- ดูแลรักษาป้ายนโยบายด้านความปลอดภัยและนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม และป้ายประชาสัมพันธ์ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีละ 2 ครั้ง โดยติดตั้งป้ายไว้บริเวณสำนักงานโครงการ</p>	<p>- ไม่มี</p>	<div><p>ป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณบ้านคู้เขาเขียว</p><p>ป้ายนโยบายด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม</p></div>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
8.2 ให้จัดสภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานให้ถูก สุขลักษณะ เช่น จัดวางภาชนะรองรับขยะให้เป็น ระเบียบเรียบร้อยจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่ เหมาะสมกับสภาพงาน และมีจำนวนเพียงพอกับ พนักงาน	- โครงการดูแลสภาพแวดล้อมของสำนักงานให้ ถูกสุขลักษณะ เช่น จัดเตรียมถังขยะไว้ภายในบริเวณ หน้าสำนักงาน ไม่กีดขวางการทำงาน ส่วน พนักงานที่อยู่ในเหมืองโครงการ ได้จัดให้มี อุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพงาน และมีจำนวนเพียงพอกับพนักงาน ได้แก่ หน้ากาก กรองฝุ่น รองเท้าหัวเหล็ก หมวกนิรภัย เครื่อง ครอบหู และแว่นนิรภัย	- ไม่มี	 
8.3 ให้ฝึกอบรมการทำงานและการใช้เครื่องจักร อุปกรณ์อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ โดยทำการ อบรมทุกวันก่อนการปฏิบัติงานเพื่อปลูกจิตสำนึกให้แก่ พนักงานใส่ใจเรื่องความปลอดภัยในการทำงานโดยการ สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะ ปฏิบัติงาน	- จัดอบรมการทำงานและการใช้เครื่องจักร อุปกรณ์ให้แก่พนักงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน และจัด ให้มีหัวหน้าพนักงานควบคุมดูแลการปฏิบัติงาน อีกทั้งจัดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย ซ้อมแผนอัคคีภัยให้กับพนักงานครั้งสุดท้ายเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2567 ดังเอกสารแนบ 11 ในส่วนปี 2568 จะนำเสนอให้ทราบในรายงานรอบถัดไป	- ไม่มี	




ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
8.4 ให้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้ เหมาะสมกับลักษณะงานและกำหนดให้พนักงานของ โครงการทุกคนต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคล โดยเฉพาะหมวกกันน็อกป้องกันฝุ่น ปลั๊กอุดหู แว่นตา นิรภัย หมวกนิรภัย และรองเท้านิรภัย เมื่อเข้า ปฏิบัติงาน	- ทางโครงการจัดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลให้คนงานสวมใส่ตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ ได้แก่ หมวกกันน็อกป้องกันฝุ่น เครื่องครอบหู หมวก นิรภัย และรองเท้านิรภัย	- ไม่มี	 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
8.5 ให้จัดเตรียมปัจจัยในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งรถสำหรับนำคนเจ็บส่งโรงพยาบาลกรณีคนงาน เกิดอุบัติเหตุ	- ทางโครงการจัดให้มีตู้ยาสามัญและอุปกรณ์ ปฐมพยาบาลเบื้องต้นรวมทั้งจัดให้มีรถสำหรับนำ คนเจ็บส่งโรงพยาบาลหากมีเหตุฉุกเฉิน	- ไม่มี	 ตู้ยาและอุปกรณ์ปฐมพยาบาล
8.6 สนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ กิจกรรมเฝ้า ระวังภาวะสุขภาพของประชาชนในชุมชน โดย ประสานงานร่วมกับหน่วยงานสาธารณสุขในท้องถิ่น เช่น การอบรม การตรวจสุขภาพ เป็นต้น	- ได้มีการประสานงานกับโรงพยาบาลส่งเสริม สุขภาพตำบลหน้าพระลาน เพื่อสนับสนุน กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพและกิจกรรมเฝ้าระวัง สุขภาพของประชาชนในชุมชน	- ไม่มี	-

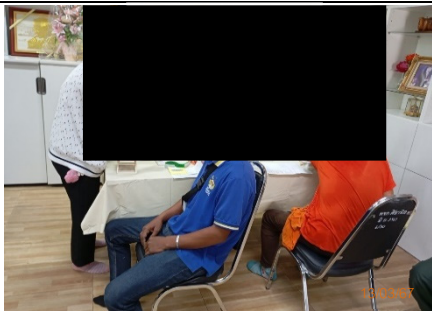
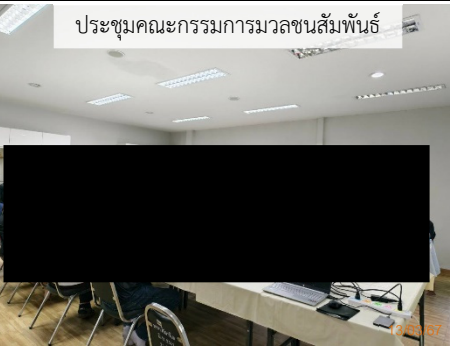
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
8.7 จัดให้มีการปิดกั้นหรือป้องกันอันตรายจากบริเวณ ต่างๆ เช่น ที่เก็บวัตถุระเบิด บริเวณสายพานพินเฟือง หรือบริเวณที่มีรถชุดตักทำงาน เป็นต้น	- จัดให้มีการปิดกั้นพร้อมทั้งติดป้ายเขตอันตราย ห้ามเข้า บริเวณที่เก็บวัตถุระเบิด ส่วนบริเวณ สายพานพินเฟืองโครงการมีการปิดคลุมมิดชิด และบริเวณที่มีรถชุดตักทำงาน โครงการได้มีการ จัดทำป้ายห้ามไม่ให้คนที่ไม่มีเกี่ยวข้องเข้าไป ในพื้นที่ที่เครื่องจักรกำลังทำงาน เพื่อป้องกัน อันตรายจากการทำงาน	- ไม่มี	 คลังเก็บวัตถุระเบิด
8.8 จัดให้มีผู้ควบคุมการดำเนินงานเป็นประจำ เพื่อความ ปลอดภัยและป้องกันอุบัติเหตุสำหรับการทำเหมือง และมี บันทึกผลการตรวจไว้เป็นหลักฐาน เพื่อแสดงแก่พนักงาน เจ้าหน้าที่	- ทางโครงการจัดให้มีหัวหน้าทำหน้าที่ควบคุมการ ดำเนินงานบริเวณพื้นที่ทำเหมือง โดยการทำเหมือง ที่ผ่านมา ไม่พบการเกิดอุบัติเหตุ เอกสารสรุปสถิติ การเกิดอุบัติเหตุ ดังเอกสารแนบ 12	- ไม่มี	-
8.9 จัดให้มีน้ำดื่ม น้ำใช้ และห้องสุขาที่ถูกลักษณะ อย่างเพียงพอ	- ทางโครงการจัดหาน้ำดื่มให้แก่คนงานอย่าง เพียงพอ - ปัจจุบันคนงานของโครงการส่วนใหญ่เป็นเพศ ชาย จำนวน 31 คน เพศหญิง 13 คน โดย โครงการจัดให้มีห้องส้วม จำนวน 2 ห้อง ซึ่ง เพียงพอต่อจำนวนพนักงาน ตามกฎหมาย กระทรวงฉบับที่ 62 (พ.ศ.2551) ออกความตาม พระราชบัญญัติควบคุมอาคารประเภทโรงงาน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานที่มีคนงานชายตั้งแต่ 16 คน แต่ไม่เกิน 40 คน จะต้องมียุ้งถ่ายอุจจาระ และที่ถ่ายปัสสาวะ 2 ห้อง คนงานหญิงตั้งแต่ 16	- ไม่มี	 น้ำดื่ม

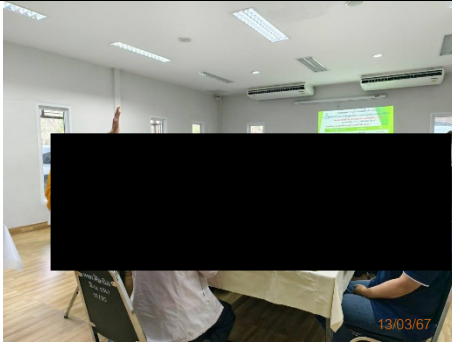
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
	คน แต่ไม่เกิน 40 คน จะต้องมีห้องถ่ายอุจจาระ 4 ห้อง		 <p>ห้องน้ำพนักงาน</p>
8.10 ให้มีการตรวจสอบสุขภาพประจำปีของพนักงานของ โครงการทุกคน โดยให้ทำการตรวจสอบสุขภาพทั่วไป การ มองเห็น สมรรถภาพการได้ยิน สมรรถภาพปอด และ การเอกซเรย์ปอด เป็นต้น	<ul style="list-style-type: none"> - พนักงานที่จะเข้าทำงาน โครงการได้กำหนดให้ ตรวจสอบสุขภาพก่อนเข้าปฏิบัติงานทุกคน - ทางโครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงาน ปีละ 1 ครั้ง โดยผลการตรวจสอบสุขภาพประจำปี เมื่อ วันที่ 10 ตุลาคม 2567 รายละเอียดดังเอกสาร แนบ 13 ในส่วนปี 2568 จะนำเสนอผลการตรวจ สุขภาพของพนักงานให้ทราบในรายงานรอบถัดไป 	- ไม่มี	 <p>ตรวจสอบสุขภาพพนักงาน</p>  <p>ตรวจสอบสุขภาพพนักงาน</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			
8.11 ให้ปฏิบัติตามกฎกระทรวงฉบับที่ 9 (พ.ศ.2510) และกฎกระทรวงฉบับที่ 50 (พ.ศ.2525) ออกตามความในมาตรา 17 (6) แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติแร่ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2516 ว่าด้วยการให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกโดยเคร่งครัด	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีปัจจัยในการปฐมพยาบาล เพื่อช่วยเหลือคนงานได้ทันเวลาที่เมื่อประสบอันตรายหรือ เจ็บป่วยโดยไม่คิดมูลค่า - จัดให้มีน้ำดื่ม น้ำใช้ แสงสว่างและส้วมที่ถูกสุขลักษณะให้แก่คนงานในเขตเหมืองแร่ และเขตแต่งแร่ เป็นต้น - ดำเนินการตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 และพระราชบัญญัติแร่ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2516 ได้ถูกยกเลิกตามมาตรา 3 พระราชบัญญัติ แร่ พ.ศ. 2560 	-
8.12 ให้จัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้ง “กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ” เพื่อเป็นงบประมาณในการเฝ้าระวังหรือตรวจสอบสุขภาพที่เกี่ยวข้องจากกิจกรรมการทำเหมืองสำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. ตามยอดเงินที่ระบุไว้ในกองทุน ซึ่งกำหนดเป็นเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และปรับเปลี่ยนเป็นยอดวงเงินขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพให้เป็นงบประมาณในการเฝ้าระวังหรือตรวจสอบสุขภาพประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. โดยมีการจัดตั้งและนำเงินเข้ากองทุนครั้งแรกในวันที่ 1 สิงหาคม 2560 สถานะทางการเงินของกองทุน ณ วันที่ 14 มีนาคม 2568 จำนวนเงิน 135,158.73 บาท 	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่มี 	<p>ประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์</p> 

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>ต่ำหรือคิดตามสัดส่วนต่ออัตราการผลิตที่กำหนดเป็น เงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตรหรือการต่อ อายุประทานบัตร โดยมีแนวทางการบริหารจัดการกองทุน ดังนี้</p> <p>1) การจัดเก็บเงินกองทุน</p> <p>1.1) ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดสรรเงิน งบประมาณตามจำนวนและช่วงเวลาที่กำหนดในกองทุน เผื่อไว้สุขภาพ ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขแนบท้ายการ อนุญาตประทานบัตรหรือต่ออายุประทานบัตร</p> <p>1.2) ให้เปิดบัญชีธนาคาร โดยใช้ชื่อห้างหุ้นส่วน จำกัด ศิลาณิล ตามชื่อผู้ถือประทานบัตร และมีข้อความ ในวงเล็บว่า “กองทุนเผื่อไว้สุขภาพ” หรือตามที่กรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด เพื่อใช้ เป็นหลักฐานในการบริหารเงินกองทุนและรายงานผล การดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ</p> <p>2) การนำเงินเข้ากองทุน</p> <p>ให้เป็นไปตามที่เสนอในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมหรือตามแนวทางหรือหลักเกณฑ์ที่ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด</p> <p>3) การบริหารเงินกองทุน</p> <p>3.1) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของ</p>	<p>นำเสนอตั้งเอกสารแนบ 3</p> <p>- ทางโครงการได้เนิมนการจัดประชุมคณะกรรมการ มวลชนสัมพันธ์ครั้งที่ 1/2568 เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2568 ณ โรงโมหินศิลาณิล นำเสนอตั้ง เอกสารแนบ 8</p>		


ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>โครงการเป็นผู้บริหารจัดการกองทุน พิจารณาแผนงาน การเฝ้าระวังสุขภาพหรือการตรวจสุขภาพประชาชน โดยรอบที่ตั้งโครงการ การบริหารจัดการเงินกองทุน และการกำกับดูแลกิจกรรมของกองทุนให้เป็นไปตาม แผนงานที่กำหนด</p> <p>3.2) กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ มีวัตถุประสงค์เพื่อ จัดสรรเงินงบประมาณในการดำเนินกิจกรรมการตรวจ เอกซเรย์ปอด สมรรถนะปอด การจัดทำแผนที่ชุมชน เพื่อเชื่อมโยงกับข้อมูลด้านสุขภาพโครงการที่เกี่ยวข้อง กับการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนในชุมชนโดยรอบ พื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. ทั้งนี้ ไม่รวมถึง การศึกษาดูงานของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง โดยการเบิก จ่ายเงินจะต้องแต่งตั้งกรรมการจากผู้แทนด้าน สาธารณสุขเป็นผู้ร่วมลงชื่อกับกรรมการอื่นตามที่ คณะกรรมการแต่งตั้งเป็นผู้มีสิทธิ์เบิกจ่ายเงินกองทุน</p> <p>3.3) ในช่วงปีแรกที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร หรือการต่ออายุประทานบัตร ผู้ถือประทานบัตรต้อง ดำเนินกิจกรรมหรือโครงการที่กำหนดไว้ให้แล้วเสร็จ ก่อนเปิดการทำเหมือง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ของโครงการ อย่างน้อย 1 ครั้ง เพื่อพิจารณาดำเนิน 			



ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>กิจกรรมการเฝ้าระวังสุขภาพหรือโครงการตรวจสุขภาพประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม.</p> <p>- จัดทำแผนงานโครงการตรวจเอกซเรย์ปอดสำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. และตรวจสอบสมรรถนะของร่างกายเพิ่มเติมตามความเหมาะสม เสนอให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์พิจารณา โดยจะต้องดำเนินโครงการตามแผนงานให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มเปิดการทำเหมือง และดำเนินโครงการทุกปีจนสิ้นสุดอายุประทานบัตร</p> <p>3.4) ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์โครงการ อย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี เพื่อพิจารณาแผนงานและผลการดำเนินกิจกรรมการเฝ้าระวังสุขภาพหรือโครงการตรวจสุขภาพประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม.</p> <p>3.5) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์จัดทำระเบียบว่าด้วยกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพของโครงการภายใต้วัตถุประสงค์ของกองทุน โดยกำหนดให้ครอบคลุมพื้นที่ดำเนินกิจกรรมหรือโครงการ การขอ</p>			

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>และพิจารณาอนุมัติใช้เงินกองทุน และวิธีการเบิก จ่ายเงิน เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติให้คณะกรรมการและผู้ ที่เกี่ยวข้องทราบ</p> <p>4) การรายงานผล</p> <p>ผู้ถือประทานบัตรต้องรายงานผลการ ดำเนินการตามแผนงานการเฝ้าระวังสุขภาพหรือการ ตรวจสอบสุขภาพประชาชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ และ สำเนาบัญชีธนาคารแสดงสถานะทางการเงินของกองทุน โดยแนบไปพร้อมกับการรายงานผลการประชุม คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ กรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แล้วแต่กรณี และ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมทราบทุกปี</p>			
<p>9. สุนทรียภาพ</p> <p>9.1 ให้ดำเนินการเปิดทำเหมืองตามแผนที่ระบุไว้ใน แผนผังการทำเหมือง เพื่อลดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิ ประเทศอย่างรวดเร็วที่อาจจะส่งผลกระทบต่อ ทัศนียภาพบริเวณโครงการ</p>	<p>-โครงการเว้นแนวเขตตามขอบเขตการทำเหมือง ของโครงการ และได้เว้นพื้นที่ไม่ทำเหมืองปัจจุบัน โครงการทำเหมืองควบคู่ไปกับการปรับให้เป็น ชั้นบันไดบริเวณทางด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ของพื้นที่โครงการ</p>	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>9.2 กำหนดแนวเวนเขตไม่ทำเหมือง โดยรอบโครงการ และทำการดูแลต้นไม้ที่ปลูกเสริมบริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองทางด้านทิศใต้ เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพบริเวณโครงการ</p>	<p>- ทางโครงการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองโดยรอบพื้นที่โครงการ รวมทั้งพื้นที่เว้นการทำเหมืองทางด้านทิศใต้ของพื้นที่ประทานบัตร</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>แนวเวนเขตไม่ทำเหมืองระยะ 10 ม.</p>  <p>แนวเวนการทำเหมืองทางด้านทิศใต้</p> 
<p>10. โบราณคดีโบราณสถาน และสิ่งที่มีคุณค่าทางประวัติศาสตร์</p> <p>ขณะปฏิบัติงานใด หากมีการพบหลักฐานทางโบราณคดีเพิ่มเติม โดยเฉพาะที่อยู่ใต้ผิวดินซึ่งไม่ได้อยู่ในขอบเขตของงานการสำรวจเพื่อประเมินผลกระทบฯ จำเป็นต้องแจ้งติดต่อกับสำนักศิลปากรในพื้นที่รับผิดชอบ ในกรณีนี้คือสำนักศิลปากรที่ 3พระนครศรีอยุธยา ให้ทราบเรื่องโดยเร็วที่สุด เพื่อร่วมกันตรวจสอบพิจารณา และวางแผนการดำเนินการตามความเหมาะสมต่อไป</p>	<p>- การดำเนินโครงการที่ผ่านมาไม่พบวัตถุโบราณหรือร่องรอยของโบราณคดี</p> <p>- หากพบร่องรอยของโบราณวัตถุหรือร่องรอยทางประวัติศาสตร์ โบราณคดียินดีปฏิบัติตามเงื่อนไข</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>-</p>


ตารางที่ 2.3-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1. คุณภาพอากาศ ให้ตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) จำนวน 5 สถานี ได้แก่ โรงโม่หิน หจก.ศิลาณิล บริเวณกลุ่มบ้านเรือนราษฎรที่อยู่ด้านทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของพื้นที่โครงการ ชุมชนบ้านเขาพาดแอก โรงเรียนบ้านคั่งเขาเขียว โรงเรียนหน้าพระลาน ปีละ 2 ครั้ง สถานีละ 3 วันต่อเนื่อง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม) ขณะดำเนินการตรวจวัดต้องดำเนินการในช่วงที่มีการทำเหมือง และบันทึกสภาพแวดล้อมโดยรอบสถานีตรวจวัดขณะทำการตรวจวัด	- ทำการตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ตามสถานีที่กำหนด ปีละ 2 ครั้ง ผลการตรวจวัดระหว่างวันที่ 8-11 เมษายน 2568 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	- ไม่มี	-
2. เสียง และความสั่นสะเทือน 2.1) ให้ตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr}$) จำนวน 5 สถานี ได้แก่ โรงโม่หิน หจก.ศิลาณิล บริเวณกลุ่มบ้านเรือนราษฎรที่อยู่ด้านทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของพื้นที่โครงการ ชุมชนบ้านเขาพาดแอก โรงเรียนบ้านคั่งเขาเขียว โรงเรียนหน้าพระลาน ปีละ 2 ครั้ง สถานีละ 3 วันต่อเนื่อง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม) ขณะดำเนินการตรวจวัดต้องดำเนินการในช่วงที่มีการทำเหมือง และบันทึกสภาพแวดล้อมโดยรอบสถานีตรวจวัดขณะทำการตรวจวัด	- ทำการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ตามสถานีที่กำหนด ปีละ 2 ครั้ง ผลการตรวจวัดระหว่างวันที่ 8-11 เมษายน 2568 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2.2) ให้ตรวจวัดความสั่นสะเทือน จำนวน 2 สถานี ได้แก่ ขอบแปลงประทานบัตรบริเวณหมู่หลักที่ 3 ขอบแปลงประทานบัตรบริเวณหมู่หลักที่ 9 ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม) โดยทำการตรวจวัดขณะทำการระเบิด	- ทำการตรวจวัดความสั่นสะเทือนตามสถานีที่กำหนด ปีละ 2 ครั้ง ผลการตรวจวัดในวันที่ 8 เมษายน 2568 พบว่า บริเวณขอบแปลงประทานบัตรบริเวณหมู่หลักที่ 3 และขอบแปลงประทานบัตรบริเวณหมู่หลักที่ 9 ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	- ไม่มี	-
3. คุณภาพน้ำใต้ดิน ให้วิเคราะห์คุณภาพน้ำ โดยวิเคราะห์ ความเป็นกรด และด่าง ปริมาณของแข็งแขวนลอย ปริมาณของแข็งละลาย ความกระด้าง ความขุ่น และปริมาณเหล็กรวม จำนวน 3 สถานี ได้แก่ น้ำบาดาลบ้านเขาพาดแอก น้ำบาดาลโรงเรียนบ้านคู้งเขาเขียว น้ำบาดาลวัดหน้าพระลาน ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม)	- ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในสถานีที่กำหนด ปีละ 2 ครั้ง บริเวณบาดาลบ้านเขาพาดแอก น้ำบาดาลโรงเรียนบ้านคู้งเขาเขียว น้ำบาดาลวัดหน้าพระลาน ผลการตรวจวัดในวันที่ 8 เมษายน 2568 พบว่า ดัชนีที่ตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	- ไม่มี	-
4. เศรษฐกิจ-สังคม ดำเนินการสอบถามทัศนคติและความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับทัศนคติต่อโครงการ ปัญหาที่เกิดจากโครงการและความวิตกกังวลเกี่ยวกับการทำเหมือง บริเวณบ้านเขาพาดแอก หมู่ที่ 8 บ้านคู้งเขาเขียวหมู่ที่ 3 ปีละ 1 ครั้ง	- ในปี 2568 ได้ทำการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนเมื่อวันที่ 20-23 มีนาคม 2568 รายละเอียดนำเสนอไว้ในบทที่ 3 หัวข้อ 3.5 ดังเอกสารแนบ 14	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>5. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย</p> <p>5.1) ตรวจสอบสุขภาพทั่วไปของพนักงาน และตรวจสอบสุขภาพพนักงานที่มีหน้าที่ความรับผิดชอบและโอกาสสัมผัสโดยละเอียด โดยให้ดำเนินการตั้งแต่เริ่มการทำงาน และตรวจสอบสุขภาพเป็นประจำทุกปีต่อเนื่องตลอดระยะการดำเนินโครงการ ได้แก่ สมรรถภาพการได้ยิน สมรรถภาพปอด โรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ ปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>- พนักงานที่จะเข้าทำงาน โครงการได้กำหนดให้ตรวจสอบสุขภาพก่อนเข้าปฏิบัติงานทุกคน</p> <p>- ทางโครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานปีละ 1 ครั้ง โดยผลการตรวจสอบสุขภาพประจำปีครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2567 รายละเอียดนำเสนอไว้ในบทที่ 3 หัวข้อ 3.6 และเอกสารแนบ 13 ในส่วนปี 2568 จะนำเสนอให้ทราบในรายงานรอบถัดไป</p>	<p>- ไม่มี</p>	

ตารางที่ 2.3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
5.2) ให้โครงการเผยแพร่ข้อมูล ตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจจะมี ผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน โดยประสานงานกับ สถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่เป็นประจำอย่าง ต่อเนื่อง ปีละ 2 ครั้ง (ช่วงเดือนมีนาคม - เมษายน และ ช่วงเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม)	- เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีละ 2 ครั้ง โดยจัดส่ง ให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงาน อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบลหน้าพระลาน เทศบาลตำบลหน้าพระลาน สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษภาคที่ 7 (สระบุรี) และจัดส่งให้สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่เขต 6 นครราชสีมา เพื่อส่งให้กับ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด สระบุรี และส่งให้กับสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามลำดับ โดย ดำเนินการตามแนวทางที่กำหนด	- ไม่มี	-