

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป นำเสนอดังตารางที่ 2.1-1

2.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ นำเสนอดังตารางที่ 2.2-1

2.3 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นำเสนอดังตารางที่ 2.3-1

ตารางที่ 2.1-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1. ให้มีจุดรับเรื่องราวร้องทุกข์ความเดือดร้อนของประชาชนที่เกิดจากกิจกรรมการทำเหมืองแร่และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง ผู้ถือประทานบัตรจะต้องดำเนินการแก้ไขและให้ความช่วยเหลือด้วยความเป็นธรรม	- ทางโครงการจัดให้มีจุดรับเรื่องราวร้องทุกข์ที่สำนักงานโครงการ และจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์หมายเลขโทรศัพท์สำหรับแจ้งเรื่องร้องเรียน เพื่อเป็นช่องทางในการร้องทุกข์ของประชาชนใกล้เคียง ดังเอกสารแนบ 3 - หากการดำเนินงานของโครงการก่อให้เกิดความเดือดร้อนจะให้ความช่วยเหลือด้วยความเป็นธรรม	- ไม่มี	กล่องรับเรื่องร้องเรียนโครงการ  กล่องรับเรื่องร้องเรียน หมู่ที่ 7 หน้าพระลาน  กล่องรับเรื่องร้องเรียน หมู่ที่ 9 บ้านเขาวง 

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2.			
3. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียงว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการ หรือสาธารณประโยชน์ได้รับความเสียหาย กระทบอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ตรวจสอบแล้วพบว่าผู้ถือประทานบัตรไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด จะต้องหยุดการทำเหมืองแล้วแก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการต่อไป	- การดำเนินโครงการที่ผ่านมาได้ก่อให้เกิดความเดือดร้อนต่อราษฎรจึงไม่มีการร้องเรียน - ยินดีปฏิบัติตามเงื่อนไข	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4. ให้ทำการปรับปรุงพื้นที่โครงการที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้ว และพื้นที่สิ้นสุดการใช้ประโยชน์แล้ว และจัดตั้งกองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่ ตามแผนงานที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบทุกปี	- ตามแผนการฟื้นฟูในช่วงที่ 2 (ปีที่ 4-6 : 2567-2569) กำหนดให้การฟื้นฟูในช่วงนี้จะดูแลบำรุงรักษาดินไม้ในบริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองระยะ 10 ม. บริเวณพื้นที่ชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมืองมาแล้ว และแนวต้นไม้บนคันทำนบดินพื้นที่เว้นการทำเหมืองทางทิศเหนือ พื้นที่ผ่านการทำเหมืองในช่วงที่ผ่านมาบริเวณใกล้กับหุดหลักที่ 7 ในส่วนการฟื้นฟูพื้นที่ชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมืองที่ระดับความสูง 180-120 ม.(รทก.) ทำการปลูกไม้ยืนต้นพื้นที่ประมาณ 10 ไร่ โดยใช้พันธุ์ไม้ที่มีอัตราการรอดตายสูง และเจริญเติบโตได้ดีมาปลูก พร้อมทั้งพืชคลุมดิน เช่น หญ้าแฝก รวมทั้งดูแลต้นไม้ที่ปลูกไว้ในกรฟื้นฟูในช่วงที่ผ่านมาให้เจริญเติบโตอยู่เสมอ - ปัจจุบันดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณชั้นบันไดพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว ทางด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของพื้นที่โครงการ และยังคงดูแลรักษาแนวต้นไม้เดิมที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา บริเวณขอบบ่อเหมืองบนคันทำนบดินทางด้านทิศตะวันออก และพื้นที่ที่ไม่เกี่ยวข้องเนื่องกับการทำเหมืองทางทิศใต้ ทิศตะวันออก และบริเวณ Buffer Zone ทางทิศเหนือ อีกทั้งดูแลแนวต้นไม้เดิมที่อยู่โดยรอบโรงโม่ และแนวต้นไม้ริมเส้นทางขนส่งแร่ ไปยังโรงโม่หิน ให้มีการเจริญเติบโต	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
	- โครงการจัดส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมืองให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ 6 นครราชสีมา และนำเสนอรายงานให้กับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ โดยจัดส่งครั้งสุดท้ายในปี 2568 รายละเอียดดังเอกสารแนบ 4 - โครงการได้ดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการแร่ เรื่อง การวางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมืองและเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมือง พ.ศ. 2562 โดยวางหลักประกันการฟื้นฟู เป็นเงิน 989,060 บาท จึงไม่ได้ดำเนินการในรูปแบบของการจัดตั้งกองทุนฟื้นฟู เอกสารหลักประกันฟื้นฟู ดังเอกสารแนบ 5		 บริเวณพื้นที่ Buffer Zone แนวต้นไม้บนคันทำนบกั้นดิน แนวต้นไม้ปลูกบริเวณหน้าเหมือง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
5. ในกรณีที่ผู้ถือประทานบัตรมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้ผู้ถือประทานบัตรแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้ 4.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ 4.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาธารณะสำคัญใน	- ทางโครงการยังไม่มี การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง หากประสงค์จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองยินดีปฏิบัติตามเงื่อนไขกำหนด	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านเหมืองแร่ หรือชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ			
6. ในระหว่างการทำเหมืองหากขุดพบโบราณวัตถุ หรือร่องรอยโบราณคดี ไม่ว่าจะเป็นภาพเขียนสีหรืออื่นๆ ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์จะต้องรายงานและขอความร่วมมือกรมศิลปากร หรือสำนักศิลปากรในท้องที่เข้าไปดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ ทั้งนี้ในระหว่างการทำเหมืองจะต้องหยุดการทำเหมืองชั่วคราวและหากพิสูจน์แล้วว่าเป็นแหล่งโบราณคดี ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ	- หากการดำเนินงานช่วงต่อไปพบวัตถุโบราณหรือร่องรอยทางประวัติศาสตร์โบราณคดี หากพบวัตถุโบราณดังกล่าวทางโครงการจะปฏิบัติตามเงื่อนไข	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
7. ให้งานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องทราบอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	- เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีละ 2 ครั้ง โดย จัดส่งให้กับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมือง แร่ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี องค์การ บริหารส่วนตำบลเขาวง สำนักงานสิ่งแวดล้อมและ ควบคุมมลพิษที่ 7 (สระบุรี) โรงพยาบาลส่งเสริม สุขภาพตำบลซับชะอม สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ พระพุทธบาท รวมทั้งจัดส่งรายงานให้สำนักงาน อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต 6 นครราชสีมา เพื่อส่งให้กับสำนักงานทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระบุรี และส่ง ให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม ตามลำดับ	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1. สภาพภูมิประเทศ 1.1 กำหนดให้การเปิดหน้าเหมืองต้องดำเนินการตามแผนผังโครงการกำหนดอย่างเคร่งครัด โดยให้ทำเหมืองเฉพาะบริเวณด้านทิศใต้ โดยเปิดทำเหมืองในลักษณะชั้นบันได ให้มีความสูงของชั้นบันไดไม่เกิน 10 ม. ความกว้างของชั้นบันไดไม่น้อยกว่า 10 ม. โดยควบคุมความลาดชันรวมของหน้าเหมืองไม่เกิน 45 องศา รวมทั้งต้องตรวจสอบเสถียรภาพของหน้าเหมืองชั้นบันไดให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย เพื่อป้องกันมิให้เกิดการพัง ถล่ม หรือร่วงหล่นของดินและเศษหินบริเวณพื้นที่ทำเหมือง	- ทางโครงการได้ทำการเปิดหน้าเหมืองตามแผนผังโครงการ ปัจจุบันหน้าเหมืองอยู่บริเวณทางด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ โดยเปิดทำเหมืองเป็นชั้นบันได มีความสูงของชั้นบันไดไม่เกิน 10 ม. ความกว้างของชั้นบันไดไม่น้อยกว่า 10 ม. โดยควบคุมความลาดชันของหน้าเหมืองไม่เกิน 45 องศา - ตรวจสอบเสถียรภาพของหน้าเหมืองให้เป็นชั้นบันไดให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย เพื่อป้องกันมิให้เกิดการพัง ถล่ม หรือร่วงหล่นของดินและเศษหินบริเวณพื้นที่ทำเหมืองอยู่เสมอ	- ไม่มี	
1.2 ให้ตรวจสอบเสถียรภาพบริเวณหน้าเหมืองและบริเวณยอดเขาด้านตะวันออกของพื้นที่โครงการให้มีความมั่นคงแข็งแรงและปลอดภัยอยู่เสมอ โดยสังเกตจากสิ่งบอกระดับที่มักเกิดขึ้นก่อนการพังทลายของหน้าเหมือง ดังนี้ (1) เกิดรอยแยกบนหรือด้านหลังยอดของชั้นบันได หรือหน้าความลาดชัน มีน้ำไหลผ่านออกที่มีลักษณะพุ่งขึ้น (2) หน้าความลาดชันเกิดการโป่งบวมหรือมีการเคลื่อนที่ขยับออกจากกันของรอยชั้นไม่ต่อเนื่อง	- จัดให้มีวิศวกรคุมเหมืองคอยตรวจสอบหน้าเหมืองให้มีความปลอดภัยทุกเดือนโดยทำการรักษาเสถียรภาพความลาดชันของหน้าเหมืองชั้นบันไดให้เหมาะสมและปลอดภัย ดังเอกสารแนบ 6	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
(3) มีวัสดุตกหล่นลงมาหรือมีน้ำไหลซึมออกจากหน้าเหมือง (4) มีมวลวัสดุที่ขยับเคลื่อนที่หรือมีน้ำไหลออกบริเวณด้านหน้าของดินชั้นบนไต่หรือหน้าความลาดชัน (5) หน้าความลาดชันมีความขรุขระไม่สม่ำเสมอหรือมีความราบเรียบเป็นเงา			
1.3 หากพบสิ่งบ่งชี้ที่อาจก่อให้เกิดความไม่เสถียรภาพของหน้าเหมืองได้ ให้หลีกเลี่ยงการปฏิบัติงานในบริเวณดังกล่าว แล้วดำเนินการวิเคราะห์เสถียรภาพของหน้าเหมืองโดยละเอียดเพื่อประเมินว่าการทำงานในสภาพดังกล่าว มีความปลอดภัยหรือไม่ หากไม่มีความปลอดภัยให้ดำเนินการปรับปรุงความลาดชันหน้าเหมือง	- หากพบสิ่งบ่งชี้ที่อาจก่อให้เกิดความไม่เสถียรภาพของหน้าเหมืองได้ จะหลีกเลี่ยงการปฏิบัติงานในบริเวณดังกล่าว แล้วดำเนินการวิเคราะห์เสถียรภาพของหน้าเหมืองโดยละเอียดเพื่อประเมินว่าการทำงานในสภาพดังกล่าว มีความปลอดภัยหรือไม่หากไม่มีความปลอดภัยดำเนินการปรับปรุงความลาดชันหน้าเหมือง	- ไม่มี	-
1.4 ให้กำหนดขอบเขตพื้นที่บริเวณที่จะทำการปรับระดับให้มีความเหมาะสมต่อการใช้งาน เพื่อรองรับกิจกรรมตามแผนผังการทำเหมืองจากแนวกันเขต 10 ม. จากขอบแปลงประทานบัตรพร้อมทั้งให้รักษาสภาพภูมิประเทศเดิมบริเวณพื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองและกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง โดยกำหนดให้ดูแลแนว	- ทางโครงการกำหนดขอบเขตพื้นที่ โดยทำการปรับระดับให้มีความเหมาะสมต่อการใช้งาน เพื่อรองรับกิจกรรมตามแผนผังการทำเหมืองจากแนวกันเขต 10 ม. จากขอบแปลงประทานบัตร พร้อมทั้งรักษาสภาพภูมิประเทศเดิมบริเวณพื้นที่ที่ไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองและ	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
ต้นไม้เดิมบริเวณพื้นที่ที่ไม่มีการใช้ประโยชน์ในการทำ เหมืองไว้ พร้อมทั้งปลูกต้นไม้เพิ่มเติมบริเวณพื้นที่ว่าง ภายในโครงการเพื่อเป็น Buffer Zone	กิจกรรมที่เกี่ยวข้อง อีกทั้งได้มีการดูแลแนวต้นไม้ เดิมที่ปลูกไว้และขึ้นเองตามธรรมชาติ บริเวณพื้นที่ ที่ไม่มีการใช้ประโยชน์ในการทำเหมืองพร้อมทั้ง ปลูกต้นไม้เพิ่มเติมบริเวณพื้นที่ว่างภายในโครงการ เพื่อเป็น Buffer Zone		ปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ Buffer Zone  พื้นที่เว้นการทำเหมืองในระยะ 10 ม. 
1.5 กำหนดให้แร่ที่ผลิตได้จากหน้าเหมืองต้องขน ออกจากหน้าเหมืองก่อนที่จะมีการระเบิดในครั้งต่อไป หรือในกรณีที่ไม่มีการจำหน่ายให้นำไปเก็บกองบริเวณ ลานเก็บกองแร่ชั่วคราวก่อนที่จะมีการระเบิดในครั้ง ต่อไป	- โครงการจัดให้มีพื้นที่ลานเก็บกองแร่ชั่วคราวเพื่อ ขนแร่ที่ผลิตออกจากหน้าเหมืองก่อนทำการระเบิด ทุกครั้ง	- ไม่มี	-

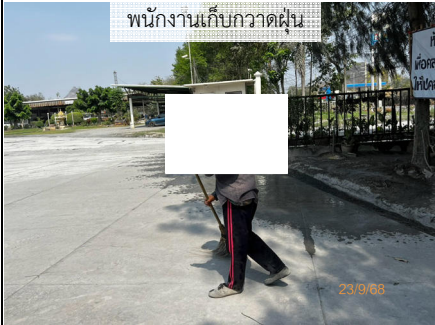
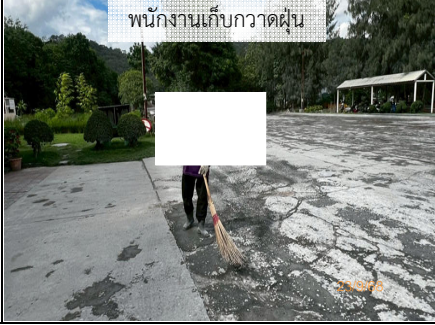
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1.6 ให้จัดทำป้ายสัญลักษณ์แสดงขอบเขตพื้นที่โครงการ และขอบเขตการทำเหมืองบริเวณโครงการ เพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบพื้นที่และการปฏิบัติงานบริเวณโครงการ โดยบริเวณแนวกันเขตพื้นที่ไม่ทำเหมืองให้จัดทำเสาคอนกรีต เหล็ก หรือวัสดุตามความเหมาะสม	- โครงการจัดทำแท่งเหล็กไว้บริเวณทางด้านทิศตะวันออก เพื่อเป็นสัญลักษณ์แสดงแนวเขตการทำเหมือง และแสดงขอบเขตพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	
1.7 ให้ตัดพืชนั้นไม้และเปิดพื้นที่เฉพาะบริเวณที่ทำการเปิดหน้าเหมืองเท่านั้น และดูแลรักษาพันธุ์ไม้ในบริเวณอื่นที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องให้คงอยู่ตามธรรมชาติโดยเคร่งครัด และปลูกต้นไม้เสริมเพิ่มเติม หากพบว่าต้นไม้ล้มตายลง	- ตัดพืชนั้นไม้และเปิดพื้นที่เฉพาะบริเวณที่ทำการเปิดหน้าเหมือง และดูแลรักษาพันธุ์ไม้ในบริเวณอื่นที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องให้คงอยู่ตามธรรมชาติ และปลูกต้นไม้เสริมเพิ่มเติม หากพบว่าต้นไม้ล้มตายลง	- ไม่มี	-
1.8 ห้ามเปิดทำเหมืองในพื้นที่โครงการด้านทิศเหนือ ตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติที่ 1/2547 โดยให้ทำเหมืองแร่ได้เพียงบริเวณด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ เนื้อที่ประมาณ 74 ไร่ ซึ่งเป็นพื้นที่ประทานบัตรเดิมที่ 8256/12489 สำหรับพื้นที่ด้านทิศเหนือของพื้นที่คำขอประทานบัตรเนื้อที่ประมาณ 50 ไร่ ซึ่งเป็นพื้นที่ประทานบัตรเดิมที่ 8253/12491 ให้ผู้ประกอบการเข้าไปดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่เท่านั้น	- โครงการไม่มีการทำเหมืองในพื้นที่ทางด้านทิศเหนือของโครงการ ตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 1/2547 เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2547 และมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 4 มกราคม 2548	- ไม่มี	-

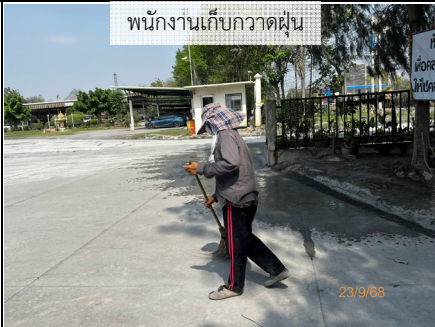
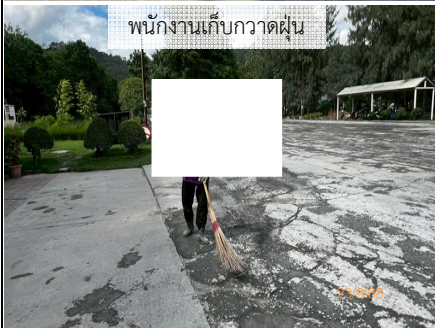
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1.9 ทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่หน้าเหมืองบริเวณขอบบ่อเหมือง และบริเวณชั้นบันไดด้านที่หยุดการขยายหน้าเหมือง โดยการปรับปรุงพื้นที่ และปลูกไม้ยืนต้นในพื้นที่ดังกล่าว ทั้งนี้ทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้วแต่ละช่วงตามแผนฟื้นฟู	- โครงการได้ฟื้นฟูพื้นที่หน้าเหมืองบริเวณขอบบ่อเหมืองทางด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ แต่ปัจจุบันยังอยู่ในช่วงขยายหน้าเหมือง และยังไม่มียุทธศาสตร์หยุดการขยายหน้าเหมือง ส่วนการฟื้นฟูที่ดำเนินการในปัจจุบันเป็นการฟื้นฟูในส่วนที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำเหมือง และมีการรักษาสภาพแวดล้อมเดิมไว้	- ไม่มี	แนวต้นไม้ที่ปลูกบนชั้นบันไดที่ผ่านการทำเหมือง
1.10 ให้ดูแลรักษาป้ายแสดงพื้นที่เว้นการทำเหมืองแร่ ดำเนินการฟื้นฟูเท่านั้น ที่ทางโครงการติดตั้งไว้บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองทางตอนเหนือของพื้นที่โครงการ	- ทางโครงการดูแลรักษาป้ายแสดงพื้นที่เว้นการทำเหมืองแร่ ที่โครงการติดตั้งไว้บริเวณพื้นที่เว้นการทำเหมืองทางตอนเหนือของพื้นที่โครงการ หากบริเวณใดชำรุดทางโครงการจะซ่อมแซมและปรับปรุงทันที	- ไม่มี	ป้ายพื้นที่เว้นการทำเหมือง สำหรับการฟื้นฟู พื้นที่เว้น การทำเหมือง (Buffer Zone)
2. คุณภาพอากาศ 2.1 ให้ใช้เครื่องเจาะรูระเบิดที่มีอุปกรณ์เก็บฝุ่นติดไว้กับหัวเจาะเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองขณะทำการเจาะรูระเบิด	- ทางโครงการใช้เครื่องเจาะรูระเบิดที่มีการติดตั้งอุปกรณ์ดูดฝุ่นและมีถังพักฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองขณะทำการเจาะรูระเบิด	- ไม่มี	ถุงเก็บฝุ่นเครื่องเจาะระเบิด

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2.2 ดูแลรักษาและซ่อมแซมเส้นทางที่ใช้ในการ ขนส่งแร่ให้อยู่ในสภาพดีตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	- ทางโครงการดูแลรักษาและซ่อมแซมเส้นทางที่ใช้ ในการขนส่งแร่ให้อยู่ในสภาพดีตลอดระยะเวลา ปฏิบัติงาน	- ไม่มี	 เส้นทางขนส่งแร่ในพื้นที่โครงการ 23/9/68
2.3 ให้ทำการเก็บกวาดฝุ่นละอองที่ตกสะสมอยู่ บริเวณเส้นทางขนส่งแร่จากบริเวณหน้าเหมืองถึงโรงโม่ หินเป็นประจำทุกวัน	- ทางโครงการทำการเก็บกวาดฝุ่นละอองที่ตก สะสมอยู่บริเวณเส้นทางขนส่งแร่จากบริเวณหน้า เหมืองถึงโรงโม่หินเป็นประจำทุกวัน	- ไม่มี	 พนักงานเก็บกวาดฝุ่น 23/9/68  พนักงานเก็บกวาดฝุ่น 23/9/68

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2.4 เก็บกวาดฝุ่นละอองที่ตกสะสมตัวบริเวณลาน คอนกรีตภายในโรงโม่หิน วันละ 1-2 ครั้ง และล้างลาน คอนกรีตอย่างน้อย 2 ครั้ง/สัปดาห์ หรือตามความ เหมาะสมของสภาพอากาศ	- จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดบริเวณลาน คอนกรีตอย่างสม่ำเสมอ โดยทำการเก็บกวาดฝุ่น ละอองที่ตกสะสม บริเวณลานถนน และล้างถนน อาทิตย์ละ 2 ครั้ง หรือดูความเหมาะสมตามสภาพ อากาศในแต่ละช่วง	- ไม่มี	 
2.5 ให้โรงโม่หินทั้ง 3 แห่ง ได้แก่ โรงโม่หินของ บริษัท ศิลาพรพิศ จำกัด โรงโม่หินของห้างหุ้นส่วนจำกัด พรพิศศิลา และโรงโม่หินของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาพงศ์ นราพันธ์ ดูแลความสะอาดทางหลวงหมายเลข 3304 ด้านหน้าโรงโม่หินแต่ละโรงเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	- โรงโม่หินทั้ง 3 แห่ง ได้แก่ โรงโม่หินของบริษัท ศิลาพรพิศ จำกัด โรงโม่หินของห้างหุ้นส่วนจำกัด พรพิศศิลา และโรงโม่หินของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลา พงศ์นราพันธ์ ได้มีการดูแลความสะอาดทางหลวง หมายเลข 3304 บริเวณด้านหน้าโรงโม่หินแต่ละโรง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุอยู่เสมอ	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2.6 กำหนดให้ยานพาหนะ เครื่องจักรอุปกรณ์ ที่ก่อให้เกิดไอเสียหรือฝุ่นละอองจะต้องได้รับการ ตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์อย่างสม่ำเสมอตามชนิดของ ยานพาหนะและเครื่องจักรกล	- ทางโครงการทำการบำรุงรักษาซ่อมแซมเครื่องมือ เครื่องจักรต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งมีพนักงานคอยตรวจสอบสภาพทุกเดือน ดังเอกสารแนบ 7	- ไม่มี	-
2.7 ให้ดำเนินการฉีดพรมน้ำบริเวณเส้นทางขนส่งแร่ วันละ 3-4 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมของสภาพ อากาศในแต่ละวัน หรือพิจารณาจากผิวจราจร	- ทางโครงการทำการฉีดพรมน้ำบนเส้นทางขนส่ง แร่อย่างสม่ำเสมอ วันละ 3-4 ครั้ง และเพิ่มความถี่ ในการฉีดพรม โดยเฉพาะในช่วงหน้าแล้ง หรือ พิจารณาตามความเหมาะสม	- ไม่มี	รถฉีดพรมน้ำของโครงการ
2.8 ให้ควบคุมความเร็วรถบรรทุกที่วิ่งภายใน โครงการให้ไม่เกิน 30 กม./ชม. เพื่อป้องกันการฟุ้ง กระจายของฝุ่นละออง ส่วนรถบรรทุกที่วิ่งภายนอก โครงการให้ใช้ความเร็วตามที่กฎหมายกำหนด และ กำชับให้พนักงานระมัดระวังเป็นพิเศษเพื่อป้องกัน อุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้น	- ทางโครงการกำชับและควบคุมความเร็ว รถบรรทุกที่วิ่งภายในโครงการให้ไม่เกิน 30 กม/ชม. ส่วนรถบรรทุกที่วิ่งภายนอกโครงการให้ใช้ความเร็ว ตามที่กฎหมายกำหนด และได้กำชับให้พนักงานขับ รถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- ไม่มี	ป้ายควบคุมความเร็วรถบรรทุกไม่เกิน 30 กม./ชม.
2.9 ก่อนการระเบิดทุกครั้งให้ทำความสะอาดหน้า งาน และฉีดพรมน้ำด้านบนของหน้าระเบิด เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ก่อนการระเบิดทุกครั้ง มีการทำความสะอาด หน้างาน และฉีดพรมน้ำด้านบนของหน้าระเบิด เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2.10 หากมีลมพัดแรงให้งดการจุดระเบิด และการ เกลี่ยหินบนหน้าเหมืองจะต้องกระทำในช่วงที่มีลมสงบ หรือมีการฉีดพรมน้ำที่เก็บกองแร่ก่อนทำการตักขนเพื่อ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- หากมีลมพัดแรง ทางโครงการจะงดการจุดระเบิด และการเกลี่ยหินบนหน้าเหมือง จะทำเฉพาะช่วงที่ มีลมสงบ - มีการฉีดพรมน้ำที่เก็บกองแร่ก่อนทำการตักขนแร่	- ไม่มี	-
2.11 โรงโม่หินของบริษัท ศิลาพรพิศ จำกัด โรงโม่ หินของห้างหุ้นส่วนจำกัด พรพิศศิลา โรงโม่หินของห้าง หุ้นส่วนจำกัด ศิลาพวงศน์ราพันธ์ จะต้องมียระบบป้องกัน และกำจัดฝุ่นละอองตามประกาศกรมอุตสาหกรรม พื้นฐานและการเหมืองแร่ และต้องดูแลบำรุงรักษาระบบ การป้องกันและกำจัดฝุ่นให้มีประสิทธิภาพที่ดีอยู่เสมอ หากเกิดการชำรุดเสียหาย จะต้องรีบดำเนินการ ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่โดยทันที	- โรงโม่หินของบริษัท ศิลาพรพิศ จำกัด โรงโม่หิน ของห้างหุ้นส่วนจำกัด พรพิศศิลา โรงโม่หินของห้าง หุ้นส่วนจำกัด ศิลาพวงศน์ราพันธ์ มียระบบป้องกัน และกำจัดฝุ่นละอองตามประกาศกรมอุตสาหกรรม พื้นฐาน และการเหมืองแร่ และมีการดูแล บำรุงรักษาระบบการป้องกันและกำจัดฝุ่นให้มี ประสิทธิภาพที่ดีอยู่เสมอ - หากพบว่าเกิดการชำรุดเสียหายจะรีบดำเนินการ ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่โดยทันที	- ไม่มี	 

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			ปากไม้  23/9/63 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล  23/9/63 ระบบแยบน้ำบริเวณปากไม้  23/9/63

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3. เสี่ยง ความสั่นสะเทือน และหินปลิว 3.1 ให้ปฏิบัติตามมาตรการเพื่อลดผลกระทบจากการใช้วัตถุระเบิดอย่างเคร่งครัด	- ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการเพื่อลดผลกระทบจากการใช้วัตถุระเบิดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	-
3.2 ให้ออกแบบการระเบิดแบบถ่วงจังหวะเวลา ปริมาณวัตถุระเบิดสูงสุดไม่เกิน 1 รู/จังหวะถ่วง (38.26กก./จังหวะถ่วง) ให้มีระยะอัดปัดรูระเบิด (Stemming) ไม่น้อยกว่า 3 ม.	- ทางโครงการออกแบบการระเบิดแบบถ่วงจังหวะเวลา 1 รู/จังหวะถ่วง และใช้ปริมาณวัตถุระเบิดสูงสุดไม่เกิน 38.26 กก./จังหวะถ่วง และมีระยะอัดปัดรูระเบิดไม่น้อยกว่า 3 ม.	- ไม่มี	-
3.3 ให้ทำการกำจัดหินแตกร้าวบริเวณหน้าระเบิดทุกครั้งก่อนที่จะมีการระเบิด	- ทางโครงการทำการกำจัดหินแตกร้าวบริเวณหน้าระเบิดทุกครั้งก่อนที่จะมีการระเบิด	- ไม่มี	-
3.4 ให้ติดป้ายเขตการใช้วัตถุระเบิดพร้อมทั้งระบุเวลาในการระเบิดไว้บริเวณริมถนนคอนกรีตทางทิศตะวันออกก่อนถึงพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ปิดกั้นเส้นทาง	- ทางโครงการมีการติดป้ายเขตการใช้วัตถุระเบิดพร้อมทั้งระบุเวลาในการระเบิดไว้บริเวณริมถนนคอนกรีตทางทิศตะวันออกก่อนถึงพื้นที่โครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจตราดูแลปิดกั้นเส้นทาง	- ไม่มี	
3.5 ให้ดำเนินการตรวจสอบลักษณะโครงสร้างของแนวแร่หลังจากการระเบิดทุกครั้ง เพื่อนำข้อมูลไปวางแผนเรื่องการระเบิดรวมทั้งตรวจสอบระยะหินปลิว ภายหลังการระเบิดทุกครั้ง เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการออกแบบการเจาะระเบิด ให้มีความเหมาะสมและปลอดภัย ทั้งนี้ให้จัดทำรายงานการออกแบบการเจาะ	- ทางโครงการมีการตรวจสอบลักษณะโครงสร้างของแนวแร่หลังจากการระเบิดทุกครั้ง รวมทั้งตรวจสอบระยะหินปลิวภายหลังการระเบิดทุกครั้ง เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการออกแบบการเจาะระเบิด ให้มีความเหมาะสมและปลอดภัย - มีการจัดทำรายงานการออกแบบการเจาะระเบิด	- ไม่มี	-

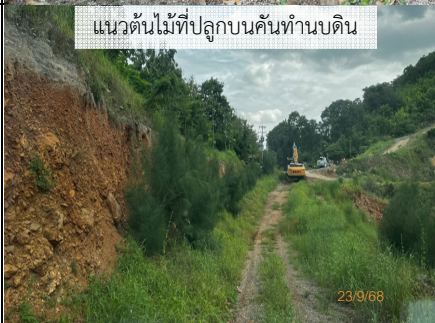
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
ระเบิดทุกครั้งเพื่อเป็นข้อมูลตรวจสอบ และปรับปรุงให้มีความเหมาะสมสำหรับการออกแบบการเจาะระเบิดครั้งต่อไป และให้มีวิศวกรควบคุมเป็นผู้ควบคุมการออกแบบการระเบิดให้มีความถูกต้องตามหลักวิชาการ	ทุกครั้งเพื่อเป็นข้อมูลตรวจสอบ และปรับปรุงให้มีความเหมาะสมสำหรับการออกแบบการเจาะระเบิด - มีวิศวกรควบคุมเป็นผู้ควบคุมการออกแบบการระเบิดให้มีความถูกต้องตามหลักวิชาการ แบบฟอร์มบันทึกรายงานการเบิด แสดงดังเอกสารแนบ 8		
3.6 กำหนดให้ทำการระเบิดไม่เกินวันละ 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 16.00-17.00 น. ในกรณีที่มีเหตุจำเป็นจะต้องเลื่อนเวลาระเบิดให้แจ้งหน่วยงานท้องถิ่นล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน ได้แก่ ผู้ใหญ่บ้าน องค์การบริหารส่วนตำบลเขาวง และสถานีตำรวจภูธรในท้องที่รับทราบ	- ทางโครงการทำการระเบิดไม่เกินวันละ 1 ครั้ง ในช่วงเวลา 16.00-17.00 น. และในกรณีที่มีเหตุจำเป็นจะต้องเลื่อนเวลาระเบิดให้แจ้งหน่วยงานท้องถิ่นล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน ได้แก่ ผู้ใหญ่บ้าน องค์การบริหารส่วนตำบลเขาวง และสถานีตำรวจภูธรในท้องที่รับทราบ	- ไม่มี	-
3.7 ก่อนทำการระเบิดทุกครั้งจะต้องดำเนินการดังนี้ - แจ้งให้คนงานทราบเพื่ออยู่ในที่ปลอดภัย - จัดให้มีพนักงานตรวจตราในรัศมี 100 ม. - ให้สัญญาณเสียงเตือนให้ได้ยินโดยทั่วถึงกันในรัศมี 500 ม. - จัดเจ้าหน้าที่ปิดกั้นบริเวณถนนคอนกรีตทางด้านทิศตะวันออกก่อนผ่านเข้าใกล้พื้นที่โครงการ	- ก่อนทำการระเบิดเหมืองทุกครั้งทางโครงการจะแจ้งให้คนงานทราบเพื่ออยู่ในที่ปลอดภัย จัดให้มีพนักงานตรวจตราในรัศมี 100 ม. ให้สัญญาณเสียงเตือนให้ได้ยินโดยทั่วถึงกันในรัศมี 500 ม. - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ปิดกั้นบริเวณถนนคอนกรีตทางด้านทิศตะวันออกก่อนผ่านเข้าใกล้พื้นที่โครงการ	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.8 งดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลากลางคืน ซึ่งเป็นเวลาพักผ่อนของประชาชนในชุมชนใกล้เคียง โดย ดำเนินการทำเหมืองในช่วงเวลา 08.00-18.00 น.	- ทำเหมืองในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. เท่านั้น และไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลา กลางคืน กรณีที่จำเป็นต้องมีกิจกรรมที่มีเสียงดังจะ ดำเนินการในช่วง 08.00-18.00 น. เท่านั้น	- ไม่มี	-
3.9 ให้ดูแลรักษาสภาพเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์สามารถใช้งานได้ตามปกติ เพื่อ ลดเสียงจากการทำงานของเครื่องจักรต่างๆ	- ทางโครงการมีการดูแลรักษาสภาพเครื่องจักร และอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์สามารถ ใช้งานได้ตามปกติ	- ไม่มี	
3.10 ให้สลับสับเปลี่ยนหน้าที่ของพนักงานเพื่อไม่ให้ ทำงานในแหล่งที่มีเสียงดังเกินไปเพื่อลดอัตราความเสี่ยง ต่ออันตรายจากเสียงดัง	- ทางโครงการจัดให้มีการสลับสับเปลี่ยนหน้าที่ของ พนักงาน โดยจัดให้พนักงานสับเปลี่ยนเวลากันคน ละ 4 ชม. เพื่อลดความเสี่ยงอันตรายจากการได้ยินที่ เสียงดัง รวมทั้งควบคุมการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน เสียงอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4. อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำ 4.1 ให้ดูแลคันทำนบและคุระบายน้ำภายในพื้นที่ โครงการ และควบคุมน้ำไหลบ่าจากบริเวณพื้นที่ทำ เหมืองไหลลงสู่บ่อรวบรวมน้ำ บริเวณจุดต่ำสุดของพื้นที่ หน้าเหมือง	- ทางโครงการได้มีการดูแลคันทำนบให้มีความ มั่นคงแข็งแรง และทำการขุดลอกคุระบายน้ำ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อควบคุมน้ำไหลบ่าจาก บริเวณพื้นที่ทำเหมืองไหลลงสู่บ่อรวบรวมน้ำ บริเวณจุดต่ำสุดของพื้นที่หน้าเหมือง	- ไม่มี	
4.2 ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของคันทำนบ อย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งดูแลต้นไม้ให้สามารถ เจริญเติบโตได้ดี	- มีการตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของคันทำนบ อย่างสม่ำเสมอ และมีการดูแลรักษาต้นไม้ให้ สามารถเจริญเติบโตได้ดี	- ไม่มี	
4.3 น้ำในขุมเหมืองนำไปใช้ประโยชน์แบบ หมุนเวียนในกิจกรรมการทำเหมืองแร่ เช่น การฉีด พรมเส้นทางขนส่งแร่ การรดน้ำต้นไม้ในการฟื้นฟูพื้นที่ จากการทำเหมือง	- ทางโครงการมีการนำน้ำในขุมเหมืองนำไปใช้ ประโยชน์แบบหมุนเวียนในกิจกรรมการทำเหมือง แร่ เช่น การฉีดพรมเส้นทางขนส่งแร่ การรดน้ำ ต้นไม้ในการฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมือง	- ไม่มี	

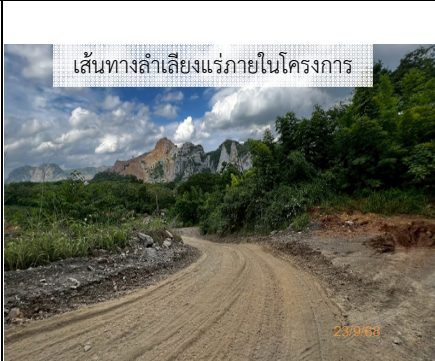
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.4 ขุดลอกตะกอนดินในบ่อดักตะกอนและคู ระบายน้ำของโครงการเป็นประจำ หรือหากพบว่า ตะกอนมีปริมาณ 1/3 ของบ่อ พร้อมทั้งดูแลรักษาคุ ระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	- ทำการขุดลอกตะกอนดินในคูระบายน้ำของ โครงการเป็นประจำ พร้อมทั้งดูแลรักษาคุระบาย น้ำให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	- ไม่มี	
5. ทรัพยากรดิน 5.1 นำเปลือกดินที่ได้จากการทำเหมืองไปปรับปรุง ถนนลำเลียงภายในโครงการ ปรับปรุงคันทำนบดิน และฟื้นฟูสภาพพื้นที่เพื่อลดผลกระทบด้านทรัพยากร ดินและการชะล้างพังทลาย	- นำเปลือกดินที่ได้จากการทำเหมืองไปปรับปรุง ถนนลำเลียงภายในโครงการ ปรับปรุงคันทำนบ ดิน และฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
5.2 ให้ปลูกไม้ยืนต้นเป็นไม้เสริมในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในพื้นที่พื้นที่ฟื้นฟูที่ผ่านการทำเหมืองในช่วงที่ผ่านมาโดยชนิดพันธุ์ของไม้ยืนต้นที่นำมาปลูกให้พิจารณาจากค่า IVI ที่ได้จากการสำรวจป่าไม้ โดยพันธุ์ไม้ที่ใช้ปลูกตามลักษณะเรือนยอด 3 ชั้น เรือนยอด ชั้นเรือนยอดสูงกว่า 20 ม. พันธุ์ไม้ที่เลือกนำมาฟื้นฟู ได้แก่ จั้วป่า มะเกลือ และทิ้งถ่อน ชั้นเรือนยอด 15-20 ม. พันธุ์ไม้ที่เลือกนำมาฟื้นฟู ได้แก่ มะขามเทศ ตะคร้ำ ชั้หนอน และปอขาว และชั้นเรือนยอดต่ำกว่า 15 ม. ได้แก่ เสี้ยวป่า ข่อยหนาม ตะโกสวน แควหางค่าง และเสี้ยวพอม ส่วนไม้พื้นล่างที่นำมาฟื้นฟู คือ กล้วยาแฝก เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของหน้าดิน นอกจากนี้ให้พิจารณาพันธุ์ไม้ที่เป็นไม้ผลเพื่อเป็นอาหารแก่สัตว์ป่า และสัตว์จำพวกนก อาทิเช่น มะขามเทศ ตะขบป่า และมะเกลือ	- โครงการปลูกไม้ยืนต้นเป็นไม้เสริมในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในพื้นที่พื้นที่ฟื้นฟูที่ผ่านการทำเหมืองในช่วงที่ผ่านมาโดยชนิดพันธุ์ของไม้ยืนต้นที่นำมาปลูกให้ใช้ปลูกตามลักษณะเรือนยอด 3 ชั้น เรือนยอด นอกจากนี้ได้ดำเนินปลูกต้นไม้บริเวณชั้นบันไดพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว ทางด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของพื้นที่โครงการ และยังคงดูแลรักษาแนวต้นไม้เดิมที่ปลูกในช่วงที่ผ่านมา บริเวณขอบบ่อเหมืองบนคันทำนบดินทางด้านทิศตะวันออก และพื้นที่ที่ไม่เกี่ยวข้องเนื่องจากการทำเหมืองทางทิศใต้ ทิศตะวันออก และบริเวณ Buffer Zone ทางทิศเหนือ อีกทั้งดูแลแนวต้นไม้เดิมที่อยู่โดยรอบโรงโม่ และแนวต้นไม้ริมเส้นทางขนส่งแร่ ไปยังโรงโม่หิน ให้มีการเจริญเติบโต	- ไม่มี	

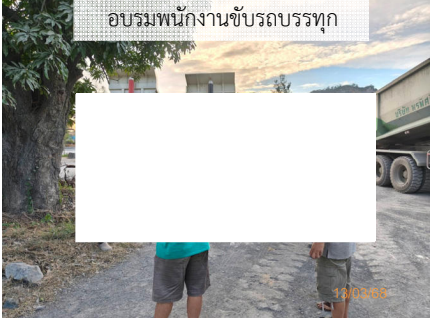
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			
6. คมนาคม 6.1 ให้ดูแลรักษาสภาพเส้นทางให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดียู่เสมอ และในกรณีเกิดการชำรุดเสียหายทางโครงการจะต้องรีบดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมทันที	- ทางโครงการทำการดูแลรักษาสภาพเส้นทางให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดียู่เสมอ - หากในกรณีเกิดการชำรุดเสียหายทางโครงการจะต้องรีบดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมทันทีให้สามารถใช้งานได้สะดวก	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
6.2 ให้ทำการตรวจเช็คครรถบรรทุกทุกแร่ เช่น ระบบห้ามล้อ ระบบไฟฟ้า การทำงานของเครื่องยนต์ ระบบเกียร์ และอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัยอยู่เสมอ	- ทางโครงการมีการตรวจเช็คครรถบรรทุกทุกแร่ เช่น ระบบห้ามล้อ ระบบไฟฟ้า การทำงานของเครื่องยนต์ ระบบเกียร์ และอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัยอยู่เสมอ	- ไม่มี	-
6.3 ให้ทำการดูแลรักษาป้ายเตือนต่างๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ ถ้าหากเกิดการชำรุดเสียหายให้รีบดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที	- ทางโครงการทำการดูแลรักษาป้ายเตือนต่างๆ ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ - หากเกิดการชำรุดเสียหายจะรีบดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที	- ไม่มี	
6.4 ให้การขนส่งแร่ดำเนินการดังนี้ 1) ให้ควบคุมความเร็วรถบรรทุกที่วิ่งภายในโครงการให้ไม่เกิน 30 กม./ชม. เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ส่วนรถบรรทุกที่วิ่งภายนอกโครงการให้ใช้ความเร็วตามที่กฎหมายกำหนด และต้องกำชับให้พนักงานระมัดระวังเป็นพิเศษเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้น	- ทางโครงการทำการควบคุมความเร็วรถบรรทุกที่วิ่งภายในโครงการให้ไม่เกิน 30 กม./ชม. พร้อมทั้งติดป้ายเตือนไว้บริเวณริมเส้นทางขนส่งไว้ในโครงการ ส่วนรถบรรทุกที่วิ่งภายนอกโครงการให้ใช้ความเร็วตามที่กฎหมายกำหนด และกำชับให้พนักงานระมัดระวังเป็นพิเศษเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้น	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2) ให้การบรรทุกแร่ทุกครั้งจะต้องทำการปิด คลุมผ้าใบให้มิดชิด รวมทั้งจะต้องปิดฝากระบะข้างและ ท้ายของรถบรรทุกให้เรียบร้อย และจะต้องติดป้ายชื่อ โครงการ และหมายเลขโทรศัพท์ไว้ที่รถให้สามารถ มองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อรับข้อร้องเรียนจากผู้ใช้นน ร่วมกับโครงการ	- การบรรทุกแร่ทุกครั้งของโครงการจะทำการปิด คลุมผ้าใบให้มิดชิด รวมทั้งปิดฝากระบะข้างและ ท้ายของรถบรรทุกให้เรียบร้อย พร้อมทั้งติดป้าย เตือนระวังรถบรรทุกเข้า-ออก - ทั้งติดป้ายชื่อโครงการ และหมายเลขโทรศัพท์ไว้ ที่รถให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	- ไม่มี	การปิดคลุมผ้าใบให้มิดชิด  ป้ายเตือนระวังรถบรรทุกเข้า-ออก 
3) อบรมพนักงานขับรถบรรทุกแร่ให้ปฏิบัติตาม กฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- รถบรรทุกทุกคันที่เข้ามารับซื้อหินเป็นรถของ ลูกค้า ทางโครงการไม่มีรถบรรทุกแร่วิ่งออกจาก พื้นที่โครงการแต่อย่างใด ทางโครงการจึงขอความ ร่วมมือให้พนักงานขับรถทุกคันปฏิบัติตามกฎจราจร อย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	อบรมพนักงานขับรถบรรทุก 

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
7. ป่าไม้ และสัตว์ป่า 7.1 หากพบเห็นการเกิดไฟป่า การลักลอบจุดไฟเผาป่า หรือการกระทำผิดตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ อื่นๆ เช่น การบุกรุก แผ้วถางป่า การตัดไม้ การล่าสัตว์ป่า เป็นต้น ให้รีบแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่โดยทันที	- หากพบเห็นการเกิดไฟป่า การลักลอบจุดไฟเผาป่า หรือการกระทำผิดตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ ทางโครงการจะรีบแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่โดยทันที	- ไม่มี	-
7.2 กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับพนักงานของโครงการห้ามทำการล่าสัตว์ หรือกระทำการอื่นใดอันเป็นการคุกคามต่อชีวิตและถิ่นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่าหากฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามกฎหมาย	- ทางโครงการกำหนดให้มีกฎระเบียบข้อบังคับพนักงานของโครงการห้ามทำการล่าสัตว์ หรือกระทำการอื่นใดอันเป็นการคุกคามต่อชีวิตและถิ่นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่าหากฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามกฎหมาย	- ไม่มี	
7.3 กำหนดกฎระเบียบข้อบังคับพนักงานของโครงการ และติดประกาศประเภทของสัตว์ป่าคุ้มครองที่พบในพื้นที่โครงการ โดยห้ามทำการล่าสัตว์ หรือกระทำการอื่นใดอันเป็นการคุกคามต่อชีวิตและถิ่นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า หรือกระทำการอื่นใด ซึ่งเป็นความผิดตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ โดยให้จัดทำป้ายแสดงอย่างชัดเจน และดูแลรักษาป้ายดังกล่าวให้อยู่ในสภาพดีตลอดอายุประทานบัตร	- ติดประกาศประเภทของสัตว์ป่าคุ้มครองที่พบในพื้นที่โครงการ และมีข้อกำหนดห้ามพนักงานทำการล่าสัตว์ หรือกระทำการอื่นใดอันเป็นการคุกคามต่อชีวิตและถิ่นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า หรือกระทำการอื่นใด ซึ่งเป็นความผิดตามกฎหมาย โดยมีการจัดทำป้ายแสดงข้อกำหนดอย่างชัดเจน พร้อมทั้งดูแลรักษาป้ายดังกล่าวให้อยู่ในสภาพดีตลอด	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
7.4 ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ในการ ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่พนักงานและประชาชนให้ เห็นคุณค่าของป่าไม้และสัตว์ป่าโดยเฉพาะอย่างยิ่งสัตว์ ป่าคุ้มครองที่สำรวจพบในพื้นที่รวมถึงโทษที่จะได้รับหาก มีการกระทำผิดเพื่อลดการบุกรุกทำลายป่าไม้และสัตว์ป่า	- ทางโครงการให้ความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ในการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่พนักงานและ ประชาชนให้เห็นคุณค่าของป่าไม้และสัตว์ป่า รวมถึงโทษที่จะได้รับหากมีการกระทำผิดเพื่อลด การบุกรุกทำลายป่าไม้และสัตว์ป่า	- ไม่มี	-
7.5 ในระหว่างการทำเหมือง หากพบสัตว์ป่าที่ใกล้ สูญพันธุ์และสัตว์ป่าที่มีแนวโน้มใกล้จะสูญพันธุ์นั้น ห้าง หุ้นส่วนจำกัด อุดมศิลา จะต้องขอความร่วมมือกับสำนัก บริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1 สาขาสระบุรี เพื่อจัดส่ง ผู้ชำนาญการทางด้านสัตว์ป่ามาให้คำแนะนำในการ ดำเนินการ โดยห้างหุ้นส่วนจำกัด อุดมศิลา จะเป็น ผู้รับผิดชอบด้านงบประมาณทั้งหมด	- ระหว่างการทำเหมืองหากพบสัตว์ป่าที่ใกล้สูญ พันธุ์และสัตว์ป่าที่มีแนวโน้มใกล้จะสูญพันธุ์นั้น ห้าง หุ้นส่วนจำกัด อุดมศิลา จะประสานขอความร่วมมือ กับสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1 สาขาสระบุรี	- ไม่มี	-
7.6 ในระหว่างการทำเหมือง หากพบเห็นสัตว์ป่าที่ ตกค้าง ติดอยู่ในพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าเหมือง หรือได้รับ บาดเจ็บในพื้นที่ที่หน้างานเปิดหน้าเหมืองให้ทำการปฐม พยาบาล โดยประสานงานติดต่อกับสำนักบริหารพื้นที่ อนุรักษ์ที่ 1 สาขาสระบุรี เพื่อนำไปปล่อยในพื้นที่ที่มี ลักษณะนิเวศและแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์นั้นต่อไป	- ระหว่างการทำเหมืองหากพบสัตว์ป่าที่ตกค้าง ติด อยู่ในพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าเหมือง หรือได้รับ บาดเจ็บในพื้นที่ที่หน้างานเปิดหน้าเหมืองให้ทำการ ปฐมพยาบาล จะประสานกับสำนักบริหารพื้นที่ อนุรักษ์ที่ 1 สาขาสระบุรี เพื่อนำไปส่งต่อ	- ไม่มี	-
7.7 ให้กำกับดูแลพนักงานของโครงการไม่ให้ดำเนิน กิจกรรมที่ทำให้เกิดผลกระทบตอสัตว์ป่า	- โครงการกำกับดูแลพนักงานของโครงการไม่ให้ ดำเนินกิจกรรมที่ทำให้เกิดผลกระทบตอสัตว์ป่า	- ไม่มี	-

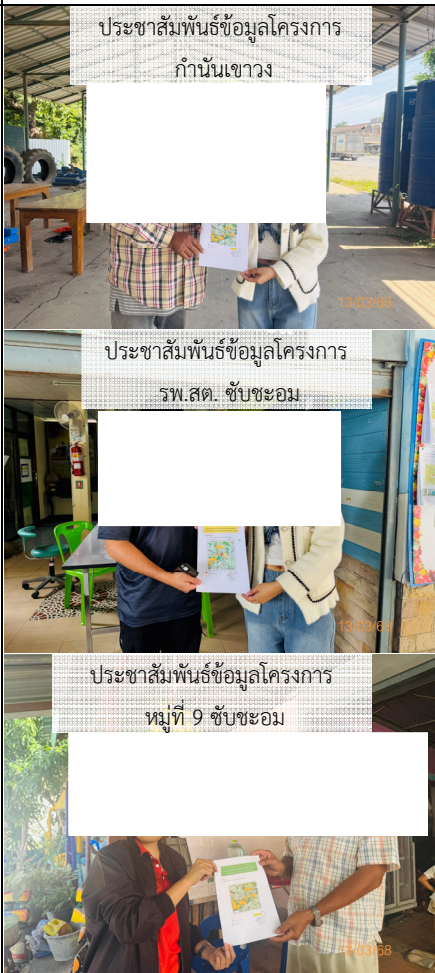
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
8. เกษตรกรรม หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณ ใกล้เคียง หรือพื้นที่เกษตรกรรมอยู่ใกล้เคียงโครงการ ว่า ได้รับความเดือดร้อนรำคาญหรือได้รับความเสียหายจาก การดำเนินโครงการ และทางราชการได้ตรวจพบว่าไม่ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันที่กำหนดไว้ เจ้าของโครงการ จะต้องทำตามคำสั่งของทางราชการและแก้ไขเหตุแห่ง ความเดือดร้อนรำคาญให้เสร็จสิ้นก่อนที่จะดำเนินการ ต่อไป	- หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อาศัยอยู่ บริเวณใกล้เคียง หรือพื้นที่เกษตรกรรมอยู่ใกล้เคียง โครงการ ว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญหรือได้รับ ความเสียหาย จะดำเนินการตามเงื่อนไข - การดำเนินงานที่ผ่านมาไม่ได้ก่อให้เกิดความ เดือดร้อนต่อราษฎรและพื้นที่เกษตรกรรม	- ไม่มี	-
9. เศรษฐกิจ-สังคม 9.1 ให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ให้ แล้วเสร็จก่อนการดำเนินการทำเหมือง ประกอบด้วย เจ้าของโครงการ ผู้แทนภาครัฐจากหน่วยงานท้องถิ่น และ ผู้แทนภาคประชาชน จากชุมชน โรงเรียน วัด และ เจ้าหน้าที่สาธารณสุขในพื้นที่เข้าร่วมเป็นกรรมการ ทำ หน้าที่บริหารจัดการ “กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ” และ “กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่” เพื่อทำ หน้าที่สร้างความสัมพันธ์อันดีต่อชุมชน ประชาสัมพันธ์ โครงการ รับเรื่องร้องเรียนและตรวจสอบข้อร้องเรียน พิจารณาให้ความเห็นต่อแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้ เงินกองทุนต่างๆ และการกำกับดูแลกิจกรรมของกองทุน ให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด ติดตามตรวจสอบ	- โครงการประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดตั้ง คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์แล้ว ดังเอกสารแนบ 9 โดยคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ที่ห้างหุ้นส่วน จำกัด อุดมศิลา แต่งตั้งประกอบด้วย ตัวแทนจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด อุดมศิลา ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 9 ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 8 สาธารณสุขจังหวัดสระบุรี ผู้อำนวยการ รพ.สต.เขาวง ผู้อำนวยการ รพ.สต.ชัย ชะอม อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี พัฒนาการอำเภอ พระพุทธบาท นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาวง ผู้อำนวยการโรงเรียนชัยชะอม และเจ้าอาวาสวัด ชะอม - ปัจจุบันยังไม่มีการร้องเรียน หากพบว่ามีกร	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมรวมทั้งเสนอรายงานการดำเนินงาน ของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานดังกล่าวได้รับทราบปีละ 1 ครั้ง	ร้องเรียนยินดีปฏิบัติตามเงื่อนไขอย่างเคร่งครัด		
9.2 ให้จัดทำแผนงานมวลชนสัมพันธ์รวมถึงกิจกรรม ช่วยเหลือชุมชน กำหนดให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มทำเหมือง เพื่อเป็นการสร้างความเข้าใจ และสร้างความสัมพันธ์ที่ดี ระหว่างโครงการกับราษฎรที่อยู่ใกล้เคียง ประกอบด้วย แผนงานดังนี้ - แผนงานการจัดการสิ่งแวดล้อม - แผนงานจัดการกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ กองทุน พัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่และกองทุนฟื้นฟูพื้นที่ จากการทำเหมืองแร่ - แผนการสร้างความรู้ความเข้าใจ - แผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม - แผนการมีส่วนร่วมของประชาชน และการ ประชาสัมพันธ์โครงการ	- ทางโครงการมีการจัดประชุมคณะกรรมการมวลชน สัมพันธ์ เพื่อจัดทำแผนงานมวลชนสัมพันธ์ ปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2568 จัดประชุมฯ เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 ณ ห้องประชุมพรพิศ ตำบลเขาวง อำเภอพระพุทธบาท รายละเอียดดังเอกสารแนบ 10	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
9.3 ให้ทำการประชาสัมพันธ์การทำเหมืองแร่ของโครงการอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ โดยแจ้งผ่านไปยังผู้ใหญ่บ้าน กำนันในเขตท้องที่ตำบลเขาวง และชุมชนใกล้เคียง โดยจัดทำเป็นแผ่นพับอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง หรือส่งรายงานแผนประชาสัมพันธ์การทำเหมืองแร่ของโครงการไปยังชุมชนเพื่อประชาสัมพันธ์โครงการตามเงื่อนไขระยะเวลาที่ต้องดำเนินการ ทั้งนี้ รายละเอียดข้อมูลที่ประชาสัมพันธ์ที่สำคัญ ได้แก่ - รายละเอียดกิจกรรมของโครงการ - ผลประโยชน์ต่อชุมชน - ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน - ข้อมูลข่าวสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	- ทางโครงการจัดทำแผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการ โดยได้มีการแจกจ่ายประชาสัมพันธ์ ให้กับประชาชนหมู่ที่ 9 บ้านซับชะอม หมู่ที่ 8 เขาพาด แอ กำนันเขาวง และอบต. เขาวง โดยแจ้งผ่านไปยังผู้ใหญ่บ้านปีละ 2 ครั้ง ดังเอกสารแนบ 11	- ไม่มี	 ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ กำนันเขาวง ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ รพ.สต. ซับชะอม ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ หมู่ที่ 9 ซับชะอม

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			
9.4 จัดให้มีกล่องแสดงความคิดเห็นของประชาชนต่อโครงการ พร้อมทั้งให้โครงการประสานงานกับผู้นำชุมชนเพื่อทราบสถานการณ์ผลกระทบจากโครงการต่อชุมชน	- ทางโครงการจัดให้มีกล่องแสดงความคิดเห็นของประชาชนต่อโครงการติดไว้บริเวณทางเข้า-ออกหน้าโครงการ พร้อมทั้งให้โครงการประสานงานกับผู้นำชุมชนเพื่อทราบสถานการณ์ผลกระทบจากโครงการต่อชุมชน	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			กล่องรับเรื่องร้องเรียน หมู่ที่ 7 หน้าพระลาน  กล่องรับเรื่องร้องเรียน หมู่ที่ 9 บ้านเขาวง 
9.5 ให้พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นหลัก	- โครงการพิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นหลัก	- ไม่มี	-
9.6 จัดตั้งกองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่มี รายละเอียดดังนี้ 1) การจัดเก็บเงินกองทุน 1.1) เจ้าของโครงการจะต้องจัดสรรเงิน งบประมาณตามจำนวนในช่วงเวลาที่กำหนดในแผน ฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่ให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่ กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ	-โครงการได้ดำเนินการ ตามประกาศคณะกรรมการ แร่ เรื่อง การวางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ การทำเหมืองและเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการ ทำเหมือง พ.ศ. 2562 โดยวางหลักประกันการฟื้นฟู	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
สิ่งแวดล้อมของโครงการ 1.2) จำนวนเงินที่นำเข้ากองทุนจะคิดจากพื้นที่โครงการ โดยแผนการทำเหมืองในช่วงระยะเวลา 9 ปี จะมีค่าใช้จ่ายในแผนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่พื้นที่ประมาณ 29.09 ไร่ เป็นเงินประมาณ 989,060 ล้านบาท การบริหารกองทุนดังกล่าวจะอยู่ในการดูแลของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ที่มีประชาชนที่เป็นบุคคลภายนอกเข้าร่วมจัดการกองทุนดังกล่าว เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการกองทุนอย่างโปร่งใสและสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดและเป็นธรรม 1.3) ให้เปิดบัญชีธนาคาร โดยใช้ชื่อทางหุ้นส่วนจำกัด อุดมศิลา ตามชื่อผู้ถือประทานบัตร และมีข้อความในวงเล็บว่า “กองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่” หรือตามหลักเกณฑ์ที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กำหนดเพื่อใช้เป็นหลักฐานในการบริหารเงินกองทุนและรายงานผลการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ 1.4) ให้นำเงินงบประมาณเข้ากองทุนในเดือนแรกหลังจากได้รับอนุญาตประทานบัตร และดำเนินการนำเงินงบประมาณเข้ากองทุนในเดือนแรกของปีถัดมาทุกปี จนถึงปีที่สิ้นสุดอายุประทานบัตร หากจำนวนเงินไม่เพียงพอต่อการดำเนินงานตามแผนฟื้นฟู	เป็นเงิน 989,060 บาท จึงไม่ได้ดำเนินการในรูปแบบของการจัดตั้งกองทุนฟื้นฟู เอกสารหลักประกันฟื้นฟูดังเอกสารแนบ 5		

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
พื้นที่จากการทำเหมืองแร่ที่กำหนดไว้ในแต่ละปีหรือแต่ละช่วงเวลา ให้พิจารณาจัดสรรเงินงบประมาณเพิ่มเติมให้เพียงพอ 2) การบริหารเงินกองทุน 2.1) เจ้าของโครงการจะต้องนำเงินจากกองทุนในบัญชีธนาคารมาใช้ดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่ตามแผนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่เป็นรายปีหรือรายช่วงเวลาดำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตรให้รายงานผลความคืบหน้าแผนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่และสถานะทางการเงินของกองทุนให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการที่จัดตั้งขึ้นและคณะทำงานติดตามการดำเนินงานของกองทุนเพื่อฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทราบทุกปี ก่อนนำเสนอรายงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบตามช่วงเวลาที่กำหนดไว้ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ 2.2) หากเจ้าของโครงการมีความประสงค์จะปรับเปลี่ยนแผนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่สภาพพื้นที่ที่สอดคล้องกับข้อเท็จจริงหรือการปรับปรุงแผนงานให้ดีกว่าเดิม ให้จัดทำแผนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่ฉบับใหม่ พร้อมงบประมาณกองทุนที่			

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
สอดคล้องกัน ส่งให้คณะทำงานติดตามการดำเนินงานของกองทุนเพื่อฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ 2.3) หากดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่เสร็จสิ้นตามแผนงานแล้ว ยังคงมีเงินงบประมาณเหลืออยู่ในกองทุนให้ส่งมอบแก่หน่วยงานตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ 3) การรายงานผล เจ้าของโครงการต้องรายงานสถานะทางการเงินของกองทุนฟื้นฟูพื้นที่จากการทำเหมืองแร่โดยสำเนาบัญชีธนาคารแนบไปพร้อมกับรายงานผลและแผนการฟื้นฟูจากการทำเหมืองแร่ส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบตามช่วงเวลาที่กำหนดไว้ในเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ			
9.7 จัดตั้ง กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้ง “กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่” เพื่อเป็นงบประมาณในการดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ ตามยอดวงเงินขั้นต่ำหรือ	- ทางโครงการจัดตั้งกองทุนพัฒนาหมู่บ้านของพื้นที่เหมืองแร่เพื่อเป็นงบประมาณในการดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนโดยรอบ	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
ติดตามสัดส่วนต่ออัตราการผลิต ซึ่งกำหนดเป็นเงื่อนไข แนบท้ายการอนุญาตประทานบัตรหรือการต่ออายุ ประทานบัตร โดยให้รวมงบประมาณด้านมวลชน สัมพันธ์ของโครงการที่กำหนดอยู่ในเงื่อนไขมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการอยู่ ในกองทุนนี้ โดยมีแนวทางบริหารจัดการกองทุน ดังนี้ 1) การจัดเก็บเงินกองทุน 1.1) เจ้าของโครงการจะต้องจัดสรรเงิน งบประมาณตามจำนวนและช่วงเวลาที่กำหนดในกองทุน พัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไข แนบท้ายการอนุญาตประทานบัตรหรือการต่ออายุ ประทานบัตร 1.2) ให้เปิดบัญชีธนาคาร โดยใช้ชื่อห้าง หุ้นส่วนจำกัด อุดมศิลา ตามชื่อผู้ถือประทานบัตร และมี ข้อความในวงเล็บว่า “กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่ เหมืองแร่” หรือตามหลักเกณฑ์ที่กรมอุตสาหกรรม พื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนดเพื่อใช้เป็นหลักฐานใน การบริหาร 2) การนำเงินเข้ากองทุน 2.1)ให้นำเงินเข้ากองทุนในเดือนแรกหลังจาก ได้รับอนุญาตประทานบัตร หรือการต่ออายุประทาน บัตรตามแนวทางที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการ	พื้นที่สถานะทางการเงินกองทุน ณ วันที่ 9 ธันวาคม 2568 เป็นเงิน 387,901.87 นำเสนอดังเอกสาร แนบ 5 อีกทั้งมีการจัดส่งรายงานกองทุนปีละ 1 ครั้ง ซึ่งรายงานผลการประชุมคณะกรรมการมวลชน สัมพันธ์ของโครงการ ส่งให้สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสระบุรี สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและ การเหมืองแร่เขต 6 นครราชสีมา หรือกรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แล้วแต่กรณี และองค์การบริหารส่วนตำบลเขาวง ทราบทุกปี		

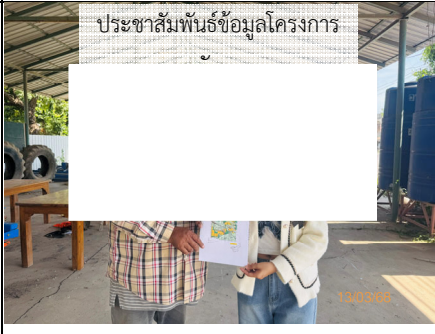
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
เหมืองแร่กำหนด 2.2) ในช่วงปีที่สองจนถึงสิ้นอายุประทานบัตร ให้นำเงินเข้ากองทุนในช่วงเดือนมกราคมของทุกปี ตาม แนวทางที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กำหนด โดยให้รวบรวมประมาณด้านมวลชนสัมพันธ์เข้า มาอยู่ในกองทุนนี้ 3) การบริหารเงินกองทุน 3.1) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของ โครงการเป็นผู้บริหารจัดการกองทุน พิจารณาให้ ความเห็นแผนงานการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา วัด และการดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ การใช้เงินกองทุน และการกำกับ ดูแลกิจกรรมของกองทุนให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด 3.2) กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดสรรเงินในการดำเนินกิจกรรม หรือโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิต สภาพแวดล้อม การศึกษา ประเพณีและวัฒนธรรมของท้องถิ่น สำหรับ ชุมชนสถานศึกษา วัด โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมี 2 กม. และพื้นที่ใกล้เคียงตามความเห็นชอบของ คณะกรรมการทั้งนี้ การเบิกจ่ายเงินจะต้องแต่งตั้ง กรรมการจากผู้แทนภาคประชาชนให้เป็นผู้ร่วมลงชื่อกับ กรรมการอื่นตามที่คณะกรรมการแต่งตั้งให้เป็นผู้มีสิทธิ			

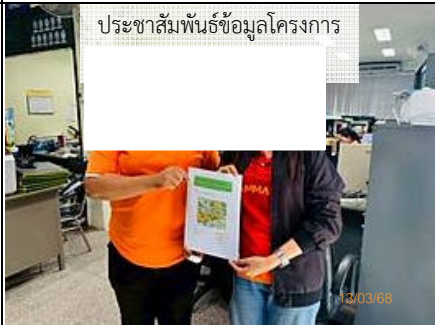
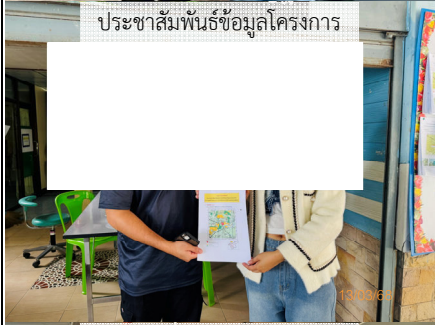
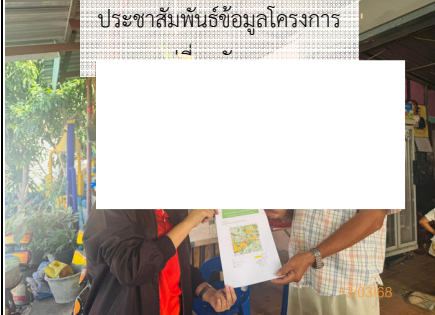
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
เบิกจ่ายเงินกองทุน 3.3) ในช่วงปีแรกที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร ผู้ถือประทานบัตรจะต้องประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ อย่างน้อย 1 ครั้ง เพื่อกำหนดกรอบแผนงาน การดำเนินโครงการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา และวัด ที่อยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมี 2 กม. และพื้นที่ ใกล้เคียงตามความเห็นชอบของคณะกรรมการให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มเปิดทำเหมือง 3.4) ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดประชุม คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์โครงการอย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี เพื่อพิจารณาแผนและผลการดำเนินโครงการ พัฒนาหมู่บ้านโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่และพื้นที่ใกล้เคียง ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการ และดำเนินการ ทุกปีจนสิ้นสุดอายุประทานบัตร 3.5) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์จัดทำ ระเบียบว่าด้วยกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ ภายใต้วัตถุประสงค์ของกองทุนโดยกำหนดพื้นที่ดำเนิน กิจกรรมหรือโครงการ การขอและพิจารณาอนุมัติใช้ เงินกองทุน และวิธีการเบิกจ่ายเงิน เพื่อเป็นแนวทาง ปฏิบัติให้คณะกรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ 4) การรายงานผล ผู้ถือประทานบัตรต้องรายงานผลการ			

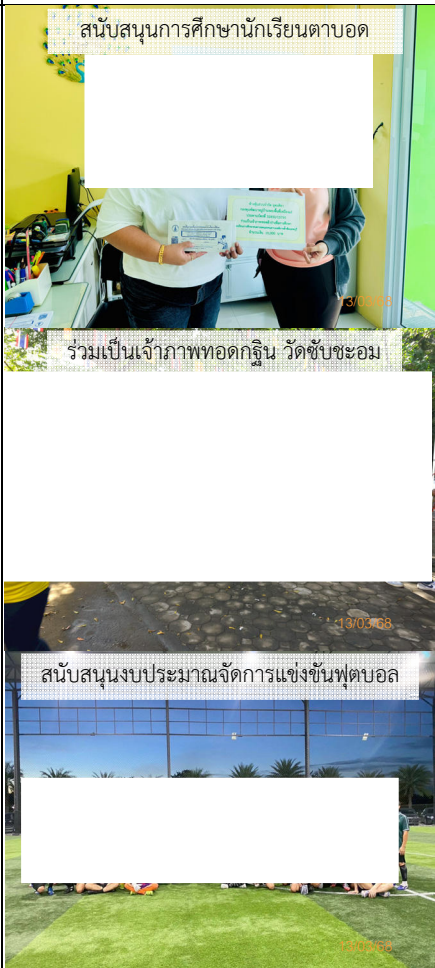
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
ดำเนินการตามแผนงานโครงการพัฒนาหมู่บ้าน สถานศึกษา และวัดที่อยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ และ สำเนาบัญชีธนาคารแสดงสถานะทางการเงินของกองทุน โดยแนบไปพร้อมกับการรายงานผลการประชุม คณะกรรมการมวลงชนสัมพันธ์ของโครงการ ส่งให้ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี สำนักงาน อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต 6 นครราชสีมา หรือกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการ เหมืองแร่แล้วแต่กรณี และองค์การบริหารส่วนตำบลเขา วาง ทราบทุกปี			
9.8 ประชาสัมพันธ์การทำเหมืองแร่ของโครงการ โดยแจ้งผ่านไปยังผู้ใหญ่บ้าน กำนัน และองค์การบริหาร ส่วนตำบลเขาวง โดยจัดทำเป็นแผ่นพับประชาสัมพันธ์ โครงการอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง หรือส่งรายงานแผน ประชาสัมพันธ์การทำเหมืองแร่ของโครงการไปยังชุมชน เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการตามเงื่อนไขระยะเวลาที่ต้อง ดำเนินการอย่างเคร่งครัด	- ทางโครงการจัดทำแผ่นพับประชาสัมพันธ์ โครงการ โดยได้มีการแจกจ่ายประชาสัมพันธ์ ให้กับ ประชาชนหมู่ที่ 9 บ้านซับชะอม กำนัน และองค์การ บริหารส่วนตำบลเขาวง โดยจัดทำเป็นแผ่นพับ ประชาสัมพันธ์โครงการอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	- ไม่มี	 ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ

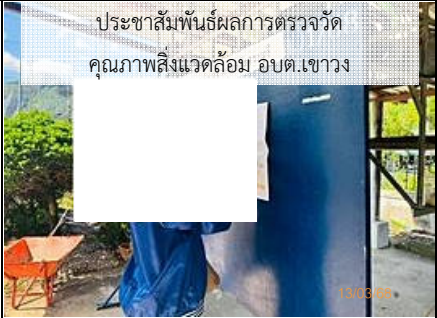
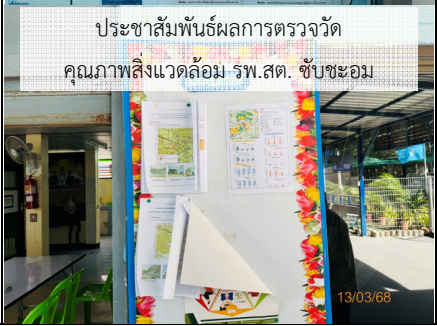
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ  12/03/68 ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ  13/03/68 ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ  14/03/68

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
9.9 สนับสนุน กิจกรรม ของชุมชน เพื่อสร้าง ความสัมพันธ์ที่ดีกับประชาชนในชุมชนใกล้เคียงโครงการ เช่น ให้ทุนการศึกษา จัดหาแหล่งน้ำใช้ ค่าอาหารกลางวัน กิจกรรมการศึกษาของโรงเรียน สนับสนุนกิจกรรมของ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และบริจาคสนับสนุน กิจกรรมทางศาสนา เป็นต้น	- ทางโครงการมีการสนับสนุนกิจกรรมของชุมชนมา โดยตลอด เช่น สนับสนุนการศึกษานักเรียนตาบอด ร่วมเป็นเจ้าภาพทอดกฐิน วัดซำชะอม สนับสนุน งบประมาณจัดการแข่งขันฟุตบอลการกุศล หมู่ที่ 9 และสนับสนุนร่วมเป็นเจ้าภาพทอดกฐิน วัดถ้ำมกฏ ดังเอกสารแนบ 12	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
9.10 ให้ดำเนินการประชาสัมพันธ์ผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ชุมชน ใกล้เคียงรับทราบ และให้ดูแลรักษาป้ายประชาสัมพันธ์ที่ ติดตั้งไว้บริเวณชุมชนโดยรอบโครงการ	- ทางโครงการประชาสัมพันธ์ผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมตามที่มาตรการกำหนด	- ไม่มี	ประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม อบต.เขาวง  13/03/68 ประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ว่าการก้านนเขาวง  13/03/68 ประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม รพ.สต. ชับชะอม  13/03/68

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
9.11 หากเกิดความเสียหายจากกิจกรรมการทำเหมือง ที่มีต่อบ้านเรือนประชาชนใกล้เคียงโครงการ ทางโครงการ จะต้องเร่งดำเนินการแก้ไขและชดเชยค่าเสียหายตามความ เหมาะสมและยุติธรรม	- หากเกิดความเสียหายจากกิจกรรมการทำเหมืองที่ มีต่อบ้านเรือนประชาชนใกล้เคียงโครงการ ทาง โครงการจะเร่งดำเนินการแก้ไข และชดเชย ค่าเสียหายตามความเหมาะสมและยุติธรรม	- ไม่มี	-
10. สาธารณสุขอนามัย และความปลอดภัย 10.1 ให้จัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดตั้ง “กองทุนเฝ้า ระวังสุขภาพ” เพื่อเป็นงบประมาณในการเฝ้าระวังหรือ ตรวจสุขภาพที่เกี่ยวข้องจากกิจกรรมการทำเหมือง สำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ใน รัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. ตามยอดเงินที่ระบุไว้ในกองทุน ซึ่งกำหนดเป็นเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และปรับเพิ่มเป็น ยอดวงเงินขั้นต่ำหรือคิดตามสัดส่วนต่ออัตราการผลิตที่ กำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตร หรือการต่ออายุประทานบัตร โดยมีแนวทางบริหาร จัดการกองทุน ดังนี้ (1) การจัดเก็บเงินกองทุน (1.1) ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดสรรเงิน งบประมาณตามจำนวนและช่วงเวลาที่กำหนดในกองทุน	- ทางโครงการจัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพของ ประชาชน เพื่อเป็นงบประมาณในการเฝ้าระวังตรวจ สุขภาพที่เกี่ยวข้องจากกิจกรรมการทำเหมืองสถานะ ทางการเงินของกองทุน ณ วันที่ 9 ธันวาคม 2568 เป็นเงินจำนวน 316,704.82 บาท นำเสนอดัง เอกสารแนบ 5 อีกทั้งมีการจัดส่งรายงานกองทุนปี ละ 1 ครั้ง นำเสนอดัง เอกสารแนบ 5 ซึ่งจะ รายงานผลการดำเนินการตามแผนงานการเฝ้าระวัง สุขภาพหรือการตรวจสุขภาพประชาชนโดยรอบ พื้นที่เหมืองแร่ และสำเนาบัญชีธนาคารแสดง สถานะทางการเงินของกองทุน โดยแนบไปพร้อมกับการ รายงานผลการประชุมคณะกรรมการมวลชน สัมพันธ์ของโครงการส่งให้สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสระบุรี สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและ การเหมืองแร่เขต 6 นครราชสีมา หรือกรม	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
เฝ้าระวังสุขภาพ ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขแนบท้ายการอนุญาตประทานบัตรหรือต่ออายุประทานบัตร (1.2) ให้เปิดบัญชีธนาคาร โดยใช้ชื่อห้างหุ้นส่วนจำกัด อุดมศิลา ตามชื่อผู้ถือประทานบัตร และมีข้อความในวงเล็บว่า “กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ” หรือตามที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด เพื่อใช้เป็นหลักฐานในการบริหารเงินกองทุนและรายงานผลการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ (2) การนำเงินเข้ากองทุน (2.1)ให้นำเงินเข้ากองทุนในเดือนแรกหลังจากได้รับอนุญาตประทานบัตร ตามวงเงินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ 200,000 บาท (2.2) ในช่วงปีที่สองจนถึงสิ้นอายุประทานบัตรให้นำเงินเข้ากองทุนในช่วงเดือนมกราคมของทุกปี กำหนดจากสัดส่วน 0.5 บาท/ตัน ของอัตราการผลิตแร่ในปีก่อนหน้า โดยต้องไม่ต่ำกว่า 200,000 บาท/ปี (3) การบริหารเงินกองทุน ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการเป็นผู้บริหารจัดการกองทุน โดยผู้ถือประทานบัตรจะตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ประกอบด้วยผู้	อุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แล้วแต่กรณี และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี ทราบทุกปี		

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
ถือประทานบัตร ผู้แทนภาคประชาชน และผู้แทนส่วนราชการท้องถิ่น ตามองค์ประกอบที่กำหนดไว้ในเงื่อนไข มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ และให้เพิ่มเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ผู้แทนสถานศึกษาและวัดในพื้นที่ร่วมเป็นกรรมการและที่ปรึกษาในคณะกรรมการชุดดังกล่าว เพื่อทำหน้าที่พิจารณาแผนงานเฝ้าระวังสุขภาพหรือการตรวจสุขภาพประชาชนโดยรอบพื้นที่ตั้งโครงการ การบริหารจัดการเงินกองทุนและการกำกับดูแลกิจกรรมของกองทุนให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด (4) กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดสรรเงินงบประมาณในการดำเนินกิจกรรมการตรวจเอกซเรย์ปอด สมรรถนะปอด การจัดทำแผนที่ชุมชนเพื่อเชื่อมโยงกับข้อมูลด้านสุขภาพโครงการที่เกี่ยวข้องกับการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนในชุมชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. ทั้งนี้ ต้องไม่รวมถึงการศึกษาดูงานของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง โดยการเบิกจ่ายเงินจะต้องแต่งตั้งกรรมการจากผู้แทนด้านสาธารณสุขเป็นผู้ร่วมลงชื่อกับกรรมการอื่นตามที่คณะกรรมการแต่งตั้งเป็นผู้มีสิทธิเบิกจ่ายเงินกองทุน (5) ในช่วงปีแรกที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร			

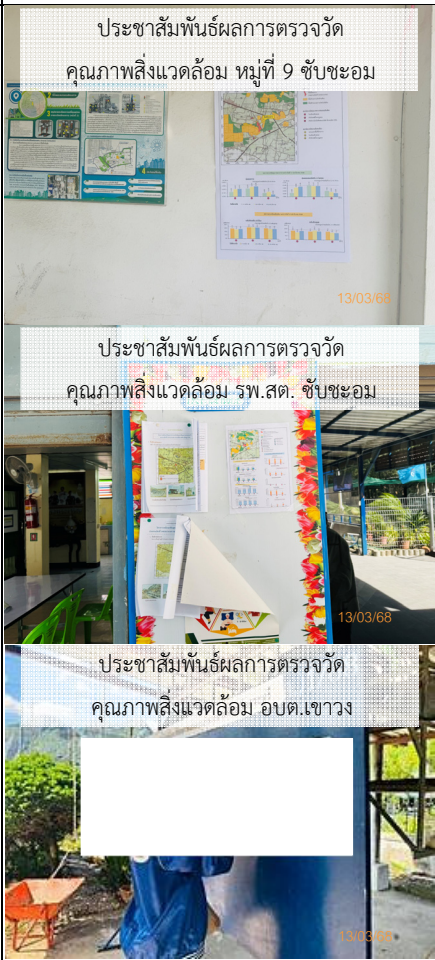
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
หรือการต่ออายุประทานบัตรต้องดำเนินกิจกรรมหรือโครงการที่กำหนดไว้ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดการทำเหมืองดังนี้ (5.1) จัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ และประชุมคณะกรรมการ อย่างน้อย 1 ครั้ง เพื่อพิจารณาดำเนินกิจกรรมการเฝ้าระวังสุขภาพหรือโครงการตรวจสุขภาพประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. (5.2) จัดทำแผนงานโครงการตรวจเอกซเรย์ปอดสำหรับประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่น้อยกว่า 1 กม. และตรวจสอบสมรรถนะของร่างกายเพิ่มเติมตามความเหมาะสม เสนอให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์พิจารณา โดยจะต้องดำเนินโครงการตามแผนงานให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มเปิดการทำเหมือง และดำเนินโครงการทุกปีจนสิ้นสุดอายุประทานบัตร (5.3) ผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์โครงการ อย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี เพื่อพิจารณาแผนงานและผลการดำเนินกิจกรรมการเฝ้าระวังสุขภาพหรือโครงการตรวจสุขภาพประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ในรัศมีไม่			

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
น้อยกว่า 1 กม. (5.4) ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์จัดทำระเบียบว่าด้วยกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพของโครงการภายใต้วัตถุประสงค์ของกองทุน โดยกำหนดให้ครอบคลุมพื้นที่ดำเนินกิจกรรมหรือโครงการ การขอและพิจารณาอนุมัติใช้เงินกองทุน และวิธีการเบิกจ่ายเงินเพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติให้คณะกรรมการ และผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ (6) การรายงานผล ผู้ถือประทานบัตรต้องรายงานผลการดำเนินการตามแผนงานการเฝ้าระวังสุขภาพหรือการตรวจสุขภาพประชาชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ และสำเนาบัญชีธนาคารแสดงสถานะทางการเงินของกองทุน โดยแนบไปพร้อมกับการรายงานผลการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ของโครงการส่งให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต 6 นครราชสีมา หรือกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แล้วแต่กรณี และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี ทราบทุกปี			

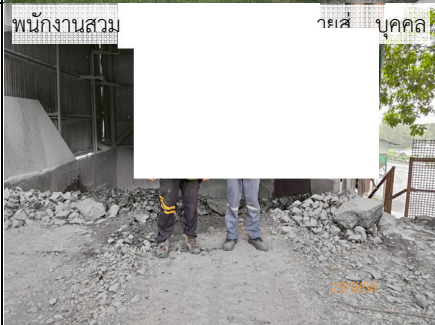
ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
10.2 ให้จัดทำป้านโยบายด้านความปลอดภัยและนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ป้ายเตือนระวังการพลัดตกบ่อน้ำและชุมเหมืองบริเวณพื้นที่โครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตำแหน่งติดตั้ง ทั้งนี้ให้ดูแลให้อยู่ในสภาพดีตลอดอายุประทานบัตร	- ทางโครงการจัดทำป้านโยบายด้านความปลอดภัยและนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ไว้บริเวณด้านหน้าสำนักงานเพื่อสามารถมองเห็นได้ชัดเจน และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณ อบต.เขาวง รพ.สต. ชับชะอม และหมู่ที่ 9 บ้านซับชะอม	- ไม่มี	 ประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม หมู่ที่ 9 ชับชะอม 13/03/68 ประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม รพ.สต. ชับชะอม 13/03/68 ประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม อบต.เขาวง 13/03/68

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
10.3 ให้ฝึกอบรมการทำงานและการใช้เครื่องจักร อุปกรณ์อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ เพื่อปลูก จิตสำนึกให้แก่พนักงานใส่ใจเรื่องความปลอดภัยในการ ทำงาน พร้อมทั้งควบคุมการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน	- ทางโครงการจัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานที่เข้ามา ใหม่ทุกครั้ง อบรมการทำงานและการใช้เครื่องจักร อุปกรณ์ และอบรมให้แก่พนักงานทุกคนอย่าง สม่ำเสมอ พร้อมทั้งควบคุมการสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน	- ไม่มี	-
10.4 ให้จัดเตรียมปัจจัยในการปฐมพยาบาล เบื้องต้น พร้อมทั้งรถสำหรับนำคนเจ็บส่งโรงพยาบาล กรณีคนงานเกิดอุบัติเหตุ	- ทางโครงการจัดเตรียมยาและอุปกรณ์ปฐม พยาบาลเบื้องต้นและได้เตรียมรถสำหรับนำคนเจ็บ ส่งโรงพยาบาล	- ไม่มี	
10.5 ให้จัดสภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานให้ถูก สุขลักษณะ เช่น จัดวางภาชนะรองรับขยะให้เป็น ระเบียบเรียบร้อยจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่ เหมาะสมกับสภาพงาน และมีจำนวนเพียงพอกับ พนักงาน	- ทางโครงการดูแลสภาพแวดล้อมของสำนักงานให้ ถูกสุขลักษณะ เช่น จัดเตรียมถังขยะไว้ภายในบริเวณ หน้าสำนักงาน ไม่กีดขวางการทำงาน และห้องน้ำที่ สะอาดถูก	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			
10.6 ให้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมกับลักษณะงานและกำหนดให้พนักงานของโครงการทุกคนต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล โดยเฉพาะหน้ากากป้องกันฝุ่น ปลีกอุดหู แว่นตานิรภัย หมวกนิรภัย และรองเท้านิรภัย เมื่อเข้าปฏิบัติงาน	- ทางโครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมให้พนักงานของโครงการสวมใส่ ได้แก่ หน้ากากกรองฝุ่น รองเท้าหุ้มเหล็ก หมวกนิรภัย ปลีกอุดหู ให้มีจำนวนเพียงพอต่อพนักงาน	- ไม่มี	
10.7 ให้สนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ กิจกรรมเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนในชุมชน โดยประสานงานร่วมกับหน่วยงานสาธารณสุขในท้องถิ่น เช่น การอบรม การตรวจสุขภาพ เป็นต้น	- ทางโครงการจัดให้มีกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ กิจกรรมเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนในชุมชน โดยประสานงานร่วมกับหน่วยงานสาธารณสุขในท้องถิ่น ทุกปี	- ไม่มี	-
10.8 ให้มีหัวหน้างานดูแลและตรวจสอบเครื่องจักร อุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพการทำงานอย่างปลอดภัย และให้มีผู้ควบคุมการดำเนินงานเป็นประจำ เพื่อความปลอดภัยและป้องกันอุบัติเหตุสำหรับการทำเหมือง และ	- ทางโครงการจัดให้มีหัวหน้างานดูแลและตรวจสอบเครื่องจักรกล และอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพการทำงานอย่างปลอดภัย โดยปกติแล้วโครงการได้ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรกล อุปกรณ์ และยานพาหนะ	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
มีบันทึกผลการตรวจไว้เป็นหลักฐาน เพื่อแสดงแก่ พนักงานเจ้าหน้าที่	ต่างๆ อยู่เสมอ		
10.9 จัดให้มีการปิดกั้นหรือป้องกันอันตรายจาก บริเวณต่างๆ เช่น ที่เก็บวัตถุระเบิด หรือบริเวณที่มีรถชุด ตัดทำงาน เป็นต้น	- ทางโครงการจัดให้มีการปิดกั้นเตือนระวังและ ป้องกันอันตราย เช่น การติดป้าย และมีรั้วปิดกั้น บริเวณอาคารเก็บวัตถุระเบิด เป็นต้น รวมทั้ง ห้าม บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องในบริเวณพื้นที่ดังกล่าว	- ไม่มี	มีคันทำนบดินและลวดหนามปิดกั้นคลังวัตถุระเบิด
10.10 ให้โครงการเผยแพร่ข้อมูลแก่ชุมชน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลซับชะอม สำนักงาน สาธารณสุขอำเภอพระพุทธบาทอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ประกอบด้วย ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจจะมีผลกระทบต่อ สุขภาพของประชาชน โดยประสานงานกับสถานบริการ สาธารณสุขในพื้นที่เป็นประจำอย่างต่อเนื่อง เพื่อทราบ สถานการณ์ภาวะสุขภาพอนามัยของราษฎรในชุมชน	- เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมปีละ 2 ครั้ง โดยจัดส่งกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี องค์การ บริหารส่วนตำบลเขาวง สำนักงานสิ่งแวดล้อมและ ควบคุมมลพิษที่ 7 (สระบุรี) โรงพยาบาลส่งเสริม สุขภาพตำบลซับชะอม สำนักงานสาธารณสุข อำเภอพระพุทธบาท รวมทั้งจัดส่งรายงานให้ สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต 6 นครราชสีมา เพื่อส่งให้กับสำนักงานทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระบุรี และส่งให้กับ	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
	สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามลำดับ		
10.11 หากการดำเนินโครงการส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยทั้งชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงโครงการ โครงการจะต้องทำการชดเชยค่าเสียหายตามความเหมาะสมและเป็นธรรมให้แก่ประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อน	- หากการดำเนินโครงการส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยทั้งชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงโครงการ โครงการจะชดเชยค่าเสียหายตามความเหมาะสมและเป็นธรรม	- ไม่มี	-
10.12 ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 9 (พ.ศ.2510) และกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 50 (พ.ศ.2525) ออกตามความในมาตรา 17 (6) แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ.2510 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติแร่ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2516 ว่าด้วยการให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคล ภายนอก และกฎหมายที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด	- จัดให้มีปัจจัยในการปฐมพยาบาล เพื่อช่วยเหลือคนงานได้ทันเวลาที่เมื่อประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยโดยไม่คิดมูลค่า - จัดให้มีน้ำดื่ม น้ำใช้ แสงสว่างและส้วมที่ถูกสุขลักษณะให้แก่คนงานในเขตเหมืองแร่ และเขตแต่งแร่ เป็นต้น - ดำเนินการตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบันพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 และพระราชบัญญัติแร่ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2516 ได้ถูกยกเลิกตามมาตรา 3 พระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2560 การดำเนินงานในปัจจุบันจึงดำเนินการตามพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2560 รวมทั้งข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง	 

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
10.13 ให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดูแลความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม และการดูแลคุ้มครองแรงงาน และเงินชดเชยโดยมีกฎหมายที่สำคัญดังนี้ - พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2554 - พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ.2541 - พระราชบัญญัติประกันสังคม พ.ศ.2533 - พระราชบัญญัติเงินทดแทน พ.ศ.2537	- โครงการดำเนินการตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	-
11. สุนทรียภาพ และการท่องเที่ยว 11.1 ให้ดำเนินการเปิดทำเหมืองตามแผนที่ระบุไว้ในแผนผังการทำเหมือง เพื่อลดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศอย่างรวดเร็วที่อาจจะส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพบริเวณโครงการ และกำหนดให้มีพื้นที่ Buffer Zone บริเวณแนวกันเขตพื้นที่ไม่ทำเหมือง พร้อมทั้งให้ดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ดังกล่าว	- โครงการดำเนินการทำเหมืองตามแผนผังโครงการกำหนดอย่างเคร่งครัด และพื้นที่ Buffer Zone บริเวณแนวกันเขตพื้นที่ไม่ทำเหมือง ได้มีการดูแลรักษาแนวต้นไม้เดิมที่ปลูกไว้บริเวณพื้นที่ดังกล่าว	- ไม่มี	แนวเว้นเขต Buffer Zone พื้นที่โครงการ 

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
11.2 กรณีไม่ได้รับอนุญาตการต่ออายุประทานบัตร หรือไม่มีกิจกรรมการทำเหมืองต่อเนื่อง เมื่อการทำเหมือง สิ้นสุดลง ต้องรื้อถอนสิ่งก่อสร้างทั้งหมดและจัดเก็บ อุปกรณ์ต่างๆ ออกจากพื้นที่โครงการ พื้นที่ที่มีลักษณะ เป็นหลุมให้ทำการปรับแต่งให้มีระดับกลมกลืนกับบริเวณ ข้างเคียง โดยนำเศษมูลดินมากลบรวมทั้งปลูกหญ้าคลุมดิน ไว้ ส่วนหน้าเหมืองที่เป็นชั้นบันไดจะทำการปรับถมด้วยชั้น หน้าดินและปลูกพืชคลุมดินประเภทหญ้าและพืชขนาดเล็ก เพื่อให้ปรับตัวเข้าสู่สภาพธรรมชาติได้เร็วขึ้น รวมทั้งปลูก พันธุ์ไม้ทดแทน	- ในอนาคตหากไม่ได้รับอนุญาตการต่ออายุ ประทานบัตร หรือไม่มีกิจกรรมการทำเหมือง ต่อเนื่อง เมื่อการทำเหมืองสิ้นสุดลง ทางโครงการจะ ดำเนินการตามที่กำหนด	- ไม่มี	-
12. ประวัติศาสตร์ โบราณคดี และศาสนสถาน ขณะที่ทำการผลิตแร่หากพบวัตถุหรือสิ่งบ่งชี้ว่าอาจมี ความสำคัญด้านโบราณคดีและคุณค่าทางประวัติศาสตร์ ให้หยุดดำเนินการกิจกรรมแล้วแจ้งให้กับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องทราบในกรณีนี้ คือ สำนักศิลปากรที่ 3 อุทยาน ให้ทราบเรื่องโดยทันทีเพื่อร่วมกันตรวจสอบพิจารณาและ วางแผนการดำเนินการตามความเหมาะสมต่อไป	- หากพบวัตถุหรือสิ่งบ่งชี้ว่าอาจมีความสำคัญด้าน โบราณคดีและคุณค่าทางประวัติศาสตร์ ทาง โครงการจะดำเนินการตามที่กำหนด	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.3-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1. คุณภาพอากาศและเสียง การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศและเสียง จำนวน 3 สถานี ได้แก่ โรงเรียนชัยชะอม สำนักสงฆ์ถ้ำมกฏทอง และสำนักงานโรงโม่หินของบริษัท ศิลาพรพิศ จำกัด ปริมาณฝุ่นละอองแขวนลอยรวมในบรรยากาศ (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($Leq_{24\text{ hr}}$) และความเร็วและทิศทางลม ปีละ 2 ครั้ง สถานีละ 3 วันต่อเนื่อง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม) ขณะดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศต้องตรวจวัดความเร็วและทิศทางลมอย่างน้อย 1 สถานี และต้องดำเนินการในช่วงที่มีการทำเหมือง และบันทึกสภาพแวดล้อมขณะทำการตรวจวัด ทั้งข้อมูลพื้นที่ทำเหมืองและบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ทำการตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) จำนวน 3 สถานีตามที่กำหนด ผลการตรวจวัดระหว่าง วันที่ 3-6 พฤศจิกายน 2568 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน - ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลมบริเวณโรงเรียนชัยชะอม พบว่า ความเร็วลมเฉลี่ยมีค่าอยู่ในช่วง 0.50-1.00 ม./วินาที โดยทิศทางของลมส่วนใหญ่พัดผ่านมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือ - ทำการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($Leq_{24\text{ hr}}$) จำนวน 3 สถานี ตามที่กำหนด ผลการตรวจวัดระหว่างวันที่ 3-6 พฤศจิกายน 2568 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	- ไม่มี	-
2. ความสั่นสะเทือน การติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน จำนวน 3 สถานี ได้แก่ ขอบแปลงพื้นที่โครงการ โรงเรียนชัยชะอม และสำนักสงฆ์ถ้ำมกฏทอง ปีละ 2 ครั้ง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม) โดยทำการตรวจวัดขณะทำการระเบิด ปีละ 2 ครั้ง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน และช่วงเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม) โดยทำการตรวจวัดขณะทำการระเบิด	- ทำการตรวจวัดความสั่นสะเทือน จำนวน 3 สถานี ตามที่กำหนด ผลการตรวจวัดในวันที่ 4 และวันที่ 5 พฤศจิกายน 2568 พบว่า บริเวณขอบแปลงพื้นที่โครงการ ค่าที่ตรวจวัดได้มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ส่วนบริเวณสำนักสงฆ์ถ้ำมกฏทอง และโรงเรียนชัยชะอม ไม่สามารถตรวจวัดสัญญาณความสั่นสะเทือนจากการระเบิดได้ เนื่องจากมีค่าน้อย	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3. เศรษฐกิจ-สังคม 3.1 ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำพื้นที่อ่อนไหว และประชาชนเกี่ยวกับ - สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และสุขภาพ - ปัญหาที่เกิดจากโครงการ - ความวิตกกังวลเกี่ยวกับการทำเหมือง - ระดับผลกระทบที่ได้รับ ผู้นำชุมชน ในรัศมี 3 กม. ผู้นำในพื้นที่อ่อนไหว ในรัศมี 3 กม. ได้แก่ วัดพุค่าบรรพต วัดนิคมวาสี วัดถ้ำกระบอก สำนักสงฆ์ถ้ำมงกุฎทอง วัดถ้ำมงกุฎ (ลับแลเดิม) วัดหน้าพระลาน วัดซำชะอม วัดถ้ำศรีวิไล และวัดคู้งเขาเขียววนาราม สถานศึกษา ในรัศมี 3 กม. ได้แก่ โรงเรียนบ้านคู้งเขาเขียว โรงเรียนบ้านธารทองแดง โรงเรียนซำชะอม และโรงเรียนหน้าพระลาน และครัวเรือนในรัศมี 3 กม. ได้แก่ หมู่บ้านในเขตตำบลเขาวง จำนวน 4 หมู่บ้าน คือ หมู่ที่ 4 บ้านหนองป่าพง หมู่ที่ 5 บ้านเขาวง หมู่ที่ 8 บ้านถ้ำมงกุฎทอง หมู่ที่ 9 บ้านซำชะอม และหมู่บ้านในเขตตำบลหน้าพระลาน คือ หมู่ที่ 3 บ้านคู้งเขาเขียว หมู่ที่ 7 บ้านหน้าพระลาน หมู่ที่ 8 บ้านเขาพาดแอก หมู่ที่ 9 บ้านหนองสามหาง ปีละ 1 ครั้ง (ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน)	- ทำการสำรวจความคิดเห็นของชุมชนใกล้เคียงและพื้นที่อ่อนไหวปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2568 ทำการสำรวจเมื่อวันที่ 19-22 มีนาคม 2568 รายละเอียดดัง บทที่ 3 หัวข้อ 3.4 ดังเอกสารแนบ13	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.2 ให้บันทึกสถิติเรื่องร้องเรียนที่เกิดจากโครงการ เพื่อใช้ประกอบในการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมพื้นที่ โครงการ ทุกครั้งที่มีเรื่องร้องเรียน	- ที่ผ่านมาโครงการไม่มีเรื่องร้องเรียนที่เกิดจาก โครงการ ในกรณีที่มีข้อร้องเรียน โครงการได้มีการ จัดทำแบบฟอร์มบันทึกข้อร้องเรียนไว้ ดังเอกสาร แนบ 3	- ไม่มี	-
4. สาธารณสุข อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 4.1 ตรวจสอบสุขภาพทั่วไปของพนักงาน และตรวจ สุขภาพพนักงานที่มีหน้าที่ความรับผิดชอบและโอกาส สัมผัสโดยละเอียด โดยให้ดำเนินการตั้งแต่เริ่มการทำ เหมือง และตรวจสอบสุขภาพเป็นประจำทุกปีต่อเนื่อง ตลอดระยะการดำเนินโครงการ ได้แก่ - สุขภาพทั่วไป - สมรรถภาพการได้ยิน - สมรรถภาพปอด - โรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ ทั้งนี้หากผลการตรวจสุขภาพผิดปกติให้โครงการส่ง พนักงานคนดังกล่าวเข้ารับการตรวจจากแพทย์โดย ละเอียด เพื่อหาสาเหตุและทำการรักษาต่อไป หาก แพทย์วินิจฉัยว่าความผิดปกติมีสาเหตุมาจากการ ปฏิบัติงานให้สลับหน้าที่ไปปฏิบัติหน้าที่อื่นที่ไม่เป็นเหตุ เกี่ยวข้องกับโรคหรือความผิดปกตินั้น รวมทั้งจัดให้ คนงานที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับแหล่งกำเนิดผลกระทบต่อ	- พนักงานที่ปฏิบัติงานบริเวณหน้าเหมืองเป็นของ บริษัทฯ ที่รับผลิตแร่ สำหรับพนักงานของห้าง หุ้นส่วนจำกัด อุดมศิลา ทางห้างฯ ได้ส่งพนักงานที่มี การดำเนินงานเกี่ยวข้องกับกิจกรรมในพื้นที่โครงการ ให้เข้ารับการตรวจสุขภาพปีละ 1 ครั้ง โดยการตรวจ ครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 22 และวันที่ 24 ตุลาคม 2568 รายละเอียดดัง บทที่ 3 หัวข้อ 3.5 ดังเอกสารแนบ 14 - ในกรณีที่ผลตรวจผิดปกติแพทย์แนะนำให้เข้ารับ การตรวจสุขภาพเพื่อติดตามอย่างต่อเนื่อง เพื่อ ติดตามผลและหากมีแนวโน้มที่จำเป็นต้องเข้ารับ การรักษาจะแนะนำให้ทำการรักษาต่อไป	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
สุขภาพด้านฝุ่นละออง เสียง และอุบัติเหตุแยกส่วนจาก บริเวณดังกล่าว พนักงานของโครงการ ทุกครั้งก่อน รับเข้าทำงาน จากนั้นตรวจปีละ 1 ครั้ง			
4.2 บันทึกสถิติและสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ และการป้องกันแก้ไข พนักงานของโครงการ พนักงาน ของโครงการ ทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ	- จัดทำแบบฟอร์มไว้สำหรับบันทึกสถิติ และสาเหตุ ของการเกิดอุบัติเหตุและการป้องกันแก้ไข โดย ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ไม่พบว่า มี อุบัติเหตุเกิดขึ้นแต่อย่างใด ดังเอกสารแนบ 15	- ไม่มี	-