

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1) ของบริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2567 เป็นการรวบรวมข้อมูลรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมต่างๆ และสำรวจสภาพพื้นที่โครงการ การตรวจสอบเอกสาร การสัมภาษณ์ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดำเนินงาน และการดำเนินการแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคที่เกิดขึ้นดังกล่าว พร้อมทั้งทำการถ่ายภาพเพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานฯ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1) ของบริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.3/16063 ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2566 ทั้งนี้ทางโครงการมอบหมายให้บริษัทเทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและเก็บรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการฯ มีรายละเอียดขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้

1. การรวบรวมและทบทวนข้อมูลโครงการ
 - 1) การทบทวนข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการปัจจุบัน
 - 2) การทบทวนรายละเอียดโครงการจากการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
 - 3) การทบทวนรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
2. บุคลากรร่วมติดตามตรวจสอบพื้นที่โครงการ (Walk through survey)
 - 1) ผู้นำติดตามตรวจสอบของโครงการ
 - 2) คณะผู้ติดตามตรวจสอบของบริษัทที่ปรึกษาเป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1) ของบริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด

2.2 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1) ของบริษัท
มิลล์คอน บุรพา จำกัด ที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.3/16063 ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2566 สามารถสรุปผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567
ดังตารางที่ 2.2-1 มีรายละเอียดดังนี้

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป)

1. มาตรการทั่วไป
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
 - 1.1 คุณภาพอากาศ
 - 1.2 เสียง
 - 1.3 คุณภาพน้ำ
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
 - 2.1 การคมนาคม
 - 2.2 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
 - 2.3 การจัดการของเสีย
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต
 - 3.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน
 - 3.2 สาธารณสุขและสุขภาพ
 - 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
 - 3.4 สุนทรียภาพและพื้นที่สีเขียว

ตารางที่ 2.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1) ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ของบริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด อย่างเคร่งครัด และผังการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1) บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ที่ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. ฉบับล่าสุดตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.3/16063 ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2566 อย่างเคร่งครัด	-	- ภาคผนวก 1ก

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐาน ให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	- พื้นที่โครงการ	- ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ไม่พบว่ามีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติ ทั้งนี้หากมีแนวโน้มสูงขึ้นเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐาน โครงการจะดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น	-	- ภาคผนวก ค
- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุ ทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน	- พื้นที่โครงการ	- ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดปัจจุบันในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์ควบคุมที่กำหนดไว้ ทั้งนี้หากมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ โครงการจะดำเนินการตรวจหาสาเหตุ การแก้ไข และตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไขพร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - เมื่อผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็ว และต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัด เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- หากผลการติดตามตรวจสอบแสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม โครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นโดยเร็วที่สุด รวมทั้งโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	-
- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่มีอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	- พื้นที่โครงการ	- ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ไม่พบเหตุการณ์ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากโครงการ หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่มีอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการจะดำเนินการแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและชุมชนใกล้เคียงทราบอย่างเร่งด่วนเพื่อร่วมหาแนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าวต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องหลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมอบหมายให้หน่วยงานกลาง (Third Party) ได้แก่ บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยสรุปให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นประจำทุก 6 เดือน โดยรายงานที่จัดส่งฉบับล่าสุด คือ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2567	-	- ภาคผนวก 1ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - ในกรณีที่บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	- ทางโครงการไม่มีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการจากที่นำเสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใดโดยยึดถือปฏิบัติตามมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1) บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.3/16063 ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2566	-	- ภาคผนวก 1ก

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ 				

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการนั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบประกอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดหรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย 				

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์กับชุมชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงให้รับทราบเกี่ยวกับความก้าวหน้าหรือความเคลื่อนไหวต่างๆ ของโครงการอย่างต่อเนื่อง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการอย่างต่อเนื่องโดยการจัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์ในรูปแบบของการเข้าพบปะกับชุมชน กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ เว็บไซต์ Facebook และ Line	-	- ภาคผนวก 2ข
- จัดให้มีทีมงานประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ เพื่อให้ข้อมูลข่าวสารและรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน โดยระบุผู้ที่รับผิดชอบในการดำเนินงาน ช่องทางการติดต่อสื่อสารรับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งจัดส่งทีมงานไปตรวจสอบข้อร้องเรียนและแจ้งผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินงานของโครงการให้ชุมชนรับทราบ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีทีมงานประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการโดยในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ไม่พบเรื่องร้องเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด หากพบกรณีดังกล่าวทางโครงการจะจัดส่งทีมงานไปตรวจสอบข้อร้องเรียน และแจ้งผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินงานของโครงการให้ชุมชนรับทราบ	-	- ภาคผนวก 2ข - ภาคผนวก 3ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ให้แล้วเสร็จภายใน 180 วัน หลังจากรายงานฯ ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)	- ชุมชนรอบพื้นที่ โครงการ	- โครงการมีแผนการดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โดยมีองค์ประกอบ ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ผู้แทนภาค ประชาชน ผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทน จากโครงการ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งทาง โครงการจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	-
- วัตถุประสงค์ของการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ภาคประชาชนและผู้มีส่วนได้ เสียมีส่วนร่วมในการกำกับ ดูแล ตรวจสอบการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ รวมถึงการมีส่วนร่วมในการพิจารณาแนวทาง ป้องกันและแก้ไขในกรณีที่มีข้อร้องเรียนต่อการดำเนิน โครงการและมีส่วนร่วมการพิจารณากองทุนพัฒนาชุมชนและ การชดเชยเยียวยา	- ชุมชนรอบพื้นที่ โครงการ	- โครงการมีแผนการดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โดยมีองค์ประกอบ ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ผู้แทนภาค ประชาชน ผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทน จากโครงการ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งทาง โครงการจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - องค์ประกอบคณะกรรมการฯ และที่มาคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด โดยรวม 11 คน มีรายละเอียดดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ผู้แทนภาคประชาชนไม่รวมผู้นำชุมชน จำนวนไม่น้อยกว่า 6 คน กรรมการผู้แทนภาคประชาชนให้มาจากการเลือกตั้งของหมู่บ้าน คณะกรรมการหมู่บ้านหรือคณะกรรมการบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของแต่ละหมู่บ้าน เพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนภาคประชาชนจากชุมชนรอบที่ตั้งโครงการในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมรวมไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของผู้เข้าร่วมประชุมทั้งหมดประกอบด้วย 	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนการดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โดยมีองค์ประกอบ ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งทางโครงการจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> * ตัวแทนจากองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา จำนวน 2 คน จากการเลือกตั้งของหมู่ที่ 1 บ้านนิคม กม.12 หมู่ที่ 2 บ้านนิคม 1 หมู่ที่ 3 บ้านใหม่สามัคคี หมู่ที่ 4 บ้านหนองบอน หมู่ที่ 5 บ้านซากผักกูด หรือหมู่ที่ 6 บ้านคลองตาชัย * ตัวแทนจากเทศบาลตำบลมะขามคู่ จำนวน 1 คน จากการเลือกตั้งของชุมชนเขาจอมแห ชุมชนซากเจ้าเดียว หรือชุมชนหนองหัว * ตัวแทนจากเทศบาลตำบลมาบข่า จำนวน 1 คน จากการเลือกตั้งของชุมชนซากดาวเรือง ชุมชนทุ่งสำนัก หรือชุมชนหนองหินกัวหน้า * ตัวแทนจากเทศบาลเมืองมาบตาพุด จำนวน 1 คน * ตัวแทนจากเทศบาลตำบลบ้านฉาง จำนวน 1 คน ● ผู้แทนภาคราชการจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการ จำนวน 2 คนประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> * ผู้แทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง จำนวน 1 คน * ผู้แทนจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง จำนวน 1 คน ● ผู้แทนโครงการ จำนวน 3 คน ประกอบด้วย ผู้จัดการโรงงาน ผู้จัดการส่วนงานสิ่งแวดล้อม และผู้จัดการฝ่ายผลิตหรือวิศวกรรม 				

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - คุณสมบัติของบุคคลที่จะได้รับการคัดเลือกให้เป็นคณะกรรมการฯ มีรายละเอียดดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ต้องมีอายุไม่ต่ำกว่า 25 ปี บริบูรณ์ • ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย • ไม่เป็นคนไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ • ไม่เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุกเว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ • สำหรับกลุ่มตัวแทนจากภาคประชาชน กลุ่มผู้นำชุมชน หน่วยงานราชการต้องเป็นผู้ที่ไม่มีผลประโยชน์ส่วนได้ส่วนเสียกับบริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด 	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนการดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โดยมีองค์ประกอบ ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งทางโครงการจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งและการพ้นสภาพ <ul style="list-style-type: none"> ● กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก แต่ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน ● เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่แต่ต้องไม่เกิน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น ● กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการว่างลงและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน 	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนการดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โดยมีองค์ประกอบ ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนภาครัฐ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งทางโครงการจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</p> <p>- ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งและการพ้นสภาพ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่า 90 วัน จะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วย กรรมการเท่าที่เหลืออยู่นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ <ul style="list-style-type: none"> * ตาย * ลาออก * เป็นบุคคลวิกลจริตหรือจิตฟั่นเฟือน * คณะกรรมการมีมติ 2 ใน 3 ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่องหรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ หรือหย่อนความสามารถ * เป็นบุคคลล้มละลาย * เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ * เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท ความผิดฐานหมิ่นประมาทหรือความผิดลหุโทษ 				

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</p> <p>- อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการฯ</p> <ul style="list-style-type: none"> สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการกับชุมชน และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง ร่วมกระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ กำกับ ดูแล การดำเนินงานของโครงการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการ และติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐานกฎหมายที่เกี่ยวข้อง 	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนการดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โดยมีองค์ประกอบ ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนภาครัฐ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งทางโครงการจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการฯ (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> เป็นศูนย์กลางเพื่อประสานความร่วมมือในการดำเนินงานใดๆ เพื่อก่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน ตรวจสอบข้อเท็จจริง ให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการจัดการข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ และแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหา ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชนและพิจารณากำหนดอัตราการชดเชยกรณีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน 				

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - ความถี่ในการประชุม <ul style="list-style-type: none"> ต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยประชุมอย่างน้อยทุก 6 เดือน แต่หากพบว่ามีเหตุจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการคนหนึ่งให้มีเสียง 1 เสียง ในการลงคะแนน ถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด 	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนการดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โดยมีองค์ประกอบ ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ พร้อมทั้งดำเนินการจัดประชุมฯ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งทางโครงการจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1) บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาจากงบการดำเนินงานด้านการบริหารงานของบริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ในวงเงินขั้นต่ำ 100,000 บาท/ปี หลังจากนั้นให้จัดสรรงบประมาณจากการดำเนินกิจการของโครงการในอัตราคงที่ 100,000 บาท/ปี	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการสนับสนุนและจัดสรรงบประมาณสำหรับการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในวงเงิน 100,000 บาท/ปี	-	-
- กำหนดให้มีการจัดอบรมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ เช่น แผนการตรวจวัด กฎหมายควบคุมด้านสิ่งแวดล้อม เป็นต้น โดยกำหนดให้ดำเนินการภายหลังการเห็นชอบภายใน 6 เดือน และเป็นประจำทุกครั้งที่มีการปรับหรือแต่งตั้งคณะกรรมการฯ อีกครั้ง	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนการดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โดยมีองค์ประกอบ ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนภาครัฐ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ พร้อมทั้งดำเนินการจัดประชุมฯ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งทางโครงการจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - ในการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุกครั้งต้องทำจดหมายแจ้งและเชิญคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้มีส่วนร่วมในการดำเนินการเพื่อให้คณะกรรมการฯ ถ่ายทอดให้กับชุมชน	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนการดำเนินการนำเสนอการตรวจวัดและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทราบในการประชุมในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งทางโครงการจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	-
- กำหนดให้มีการศึกษาดูงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในอุตสาหกรรมที่คล้ายคลึงกัน อย่างน้อย 1 ครั้ง ในรอบวาระ	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนการดำเนินการกำหนดอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในมาตรการฯ ซึ่งได้มีการชี้แจงให้กับคณะกรรมการฯ ทุกท่านทราบและได้มีการทบทวนการดำเนินงานผ่านการประชุมทุก 6 เดือน ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งทางโครงการจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 คุณภาพอากาศ 1.1.1 การระบายมลพิษออกจากปล่อง - ควบคุมค่าความเข้มข้นของมลพิษทางอากาศที่ระบายออก จากปล่องโรงงาน โดยจะต้องไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานของการ ระบายอากาศเสียจากปล่องตามค่ามาตรฐานฉบับล่าสุด และ/ หรือมาตรฐานที่เข้มงวดที่สุดตามที่กฎหมายกำหนด หรือตาม ค่าควบคุมความเข้มข้นและอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ให้เป็นไปตามค่าการออกแบบ <ul style="list-style-type: none"> • อัตราการระบายฝุ่นละอองรวม (TSP) <ul style="list-style-type: none"> * ปล่องระบายจากกิจกรรมการหลอมและหล่อเหล็ก (S1) ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร (อัตราการ ระบาย 7.04 กรัม/วินาที) * ปล่องระบายจากโรงรีด 1 (S2) ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ ลูกบาศก์เมตร (อัตราการระบาย 0.48 กรัม/วินาที) * ปล่องระบายจากโรงรีด 2 (S3) ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ ลูกบาศก์เมตร (อัตราการระบาย 0.24 กรัม/วินาที) * ปล่องระบายจากหม้อไอน้ำ (S4) ไม่เกิน 40 มิลลิกรัม/ ลูกบาศก์เมตร (อัตราการระบาย 0.12 กรัม/วินาที) 	- ปล่องระบายอากาศ จากระบบบำบัด มลพิษทางอากาศ	- โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โครงการ ไม่ได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย จากกิจกรรมการหลอมและหล่อเหล็ก (S1) และปล่อง ระบายจากโรงรีด 1 (S2) เนื่องจากไม่มีการผลิต, ปล่อง ระบายจากโรงรีด 2 (S3) เนื่องจากยังไม่ได้ดำเนินการ ก่อสร้าง และปล่องระบายจากหม้อไอน้ำ (S4) เนื่องจาก ไม่มีกระบวนการผลิตเหล็กเส้นคุณภาพสูง	-	- รูปที่ 1 ปล่องระบาย จากกิจกรรมการ หลอมและหล่อเหล็ก (S1) - รูปที่ 2 ปล่องระบาย จากโรงรีด 1 (S2)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1.1.1 การระบายมลพิษออกจากปล่อง (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> • อัตราการระบายออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) <ul style="list-style-type: none"> * ปล่องระบายจากกิจกรรมการหลอมและหล่อเหล็ก (S1) ไม่เกิน 180 ppm (อัตราการระบาย 79.41 กรัม/วินาที) * ปล่องระบายจากโรงรีด 1 (S2) ไม่เกิน 80 ppm (อัตราการระบาย 2.43 กรัม/วินาที) * ปล่องระบายจากโรงรีด 2 (S3) ไม่เกิน 80 ppm (อัตราการระบาย 1.19 กรัม/วินาที) * ปล่องระบายจากหม้อไอน้ำ (S4) ไม่เกิน 145 ppm (อัตราการระบาย 0.84 กรัม/วินาที) 	- ปล่องระบายอากาศจากระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โครงการไม่ได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายจากกิจกรรมการหลอมและหล่อเหล็ก (S1) และปล่องระบายจากโรงรีด 1 (S2) เนื่องจากไม่มีการผลิต, ปล่องระบายจากโรงรีด 2 (S3) เนื่องจากยังไม่ได้ดำเนินการก่อสร้าง และปล่องระบายจากหม้อไอน้ำ (S4) เนื่องจากไม่มีกระบวนการผลิตเหล็กเส้นคุณภาพสูง	-	<ul style="list-style-type: none"> - รูปที่ 1 ปล่องระบายจากกิจกรรมการหลอมและหล่อเหล็ก (S1) - รูปที่ 2 ปล่องระบายจากโรงรีด 1 (S2)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1.1.1 การระบายมลพิษออกจากปล่อง (ต่อ) - กรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศมีทำงานผิดปกติ เกิดการชำรุด ชัดข้อง หรือมีการระบายมลสารเกินกว่า ค่าที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจะต้องทำการตรวจสอบเพื่อหาสาเหตุและแก้ไข โดยทันที และหยุดดำเนินการหลอมจนกว่าจะทำการปรับปรุง แก้ไขให้เรียบร้อยจึงดำเนินการผลิตต่อ และต้องบันทึกสาเหตุ การตรวจสอบและแก้ไขไว้ทุกครั้ง	- ระบบบำบัดมลพิษ ทางอากาศ	- โครงการมีการตรวจสอบระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ เป็นประจำทุก 6 เดือน ซึ่งในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ไม่พบการชำรุดของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ หากพบการ ชำรุดหรือขัดข้อง โครงการจะดำเนินการแก้ไขทันที พร้อมทั้ง หาสาเหตุ และถ้าหากแก้ไขไม่ได้โครงการจะหยุดดำเนิน การผลิต และทำการซ่อมแซมโดยเร็ว	-	- ภาคผนวก 4ข - รูปที่ 3 ระบบ บำบัดมลพิษ ทางอากาศ
- บำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันมลพิษทางอากาศให้อยู่ในสภาพ เรียบร้อยอยู่เสมอ	- ระบบบำบัดมลพิษ ทางอากาศ	- โครงการมีแผนบำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันมลพิษทางอากาศ เพื่อให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ปกติ ซึ่งได้ดำเนินการตามแผนและ อายุการใช้งานของอุปกรณ์	-	- ภาคผนวก 4ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1.1.1 การระบายมลพิษออกจากปล่อง (ต่อ) - จัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางอากาศตามที่กฎหมายกำหนดที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อทำหน้าที่ควบคุม ดูแล และตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศของโครงการ	- ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	- โครงการมีผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษและปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบประสิทธิภาพและบำรุงรักษาระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	-	- ภาคผนวก 5ข
- จัดเตรียมอุปกรณ์และอะไหล่ที่จำเป็นเกี่ยวกับระบบบำบัดมลพิษทางอากาศให้มีปริมาณเพียงพอ เพื่อสามารถแก้ไขซ่อมแซมเมื่อระบบบำบัดฝุ่นแบบถุงกรองเกิดขัดข้องได้ทันที	- ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ และอะไหล่สำรองที่จำเป็นสำหรับระบบบำบัดมลพิษทางอากาศอย่างเพียงพอเพื่อสามารถแก้ไขซ่อมแซมได้ทันทีเมื่อพบว่าระบบบำบัดฝุ่นแบบถุงกรองเกิดขัดข้อง ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โครงการไม่พบการขัดข้องและชำรุดของระบบบำบัดฝุ่นแบบถุงกรอง	-	- ภาคผนวก 4ข - รูปที่ 4 พื้นที่จัดเก็บอะไหล่สำรอง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1.1.1 การระบายมลพิษออกจากปล่อง (ต่อ) - จัดทำแผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) ซึ่งกำหนดระยะเวลาการซ่อมบำรุงตามชั่วโมงการทำงานของเครื่องจักร เพื่อให้ระบบรวบรวมและระบายอากาศของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพตลอดเวลา โดยก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> • การตรวจสอบการทำงานของระบบพัดลมและท่อดูดอากาศ • ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ เช่น ตรวจสอบแรงลมดูด และตรวจสอบความดันตกของระบบดักฝุ่น • การทำความสะอาดระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ • การตรวจสอบระบบสายพานและมอเตอร์ต่างๆ • การเปลี่ยนถุงกรอง (Bag Filter) ตามระยะเวลาการใช้งาน และเปลี่ยนทันทีเมื่อพบถุงกรองอยู่ในสภาพชำรุดหรือไม่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน 	- ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	- โครงการจัดทำแผนการตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) ของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ พร้อมทั้งดำเนินงานตามแผนอย่างต่อเนื่อง และบันทึกการตรวจสอบและซ่อมบำรุงทุกครั้ง	-	- ภาคผนวก 4ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1.1.1 การระบายมลพิษออกจากปล่อง (ต่อ) - จัดให้มีคู่มือปฏิบัติงานเกี่ยวกับการตรวจสอบและดูแลระบบ บำบัดมลพิษทางอากาศไว้ประจำพื้นที่ปฏิบัติงาน	- ระบบบำบัดมลพิษ ทางอากาศ	- โครงการมีคู่มือปฏิบัติงานเกี่ยวกับการตรวจสอบและดูแล ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศไว้ประจำพื้นที่ปฏิบัติงาน	-	- ภาคผนวก 5ข
- กรณีที่มีผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากปล่องระบายของ โครงการมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการ ปกติกำหนดให้โครงการตรวจสอบสาเหตุและทำการเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้ สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	- ระบบบำบัดมลพิษ ทางอากาศ	- โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ผลการตรวจวัด มลพิษทางอากาศจากปล่องระบายของโครงการ พบว่า มีค่า อยู่ในเกณฑ์ตามค่าควบคุมกำหนด กรณีที่มีผลการตรวจวัด มลพิษทางอากาศจากปล่องระบายของโครงการ มีแนวโน้ม สูงขึ้น ทางโครงการจะดำเนินการตรวจสอบสาเหตุและ ทำการเฝ้าระวัง และสรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานฯ อย่างครบถ้วน	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)

บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 เสียง 1.2.1 การควบคุมเสียงจากแหล่งกำเนิด - กำหนดให้มีการควบคุมและป้องกันเสียง ณ แหล่งกำเนิด โดยใช้หลักการทางวิศวกรรมก่อนเป็นลำดับแรก เช่น บริเวณเตาหลอม ส่วนที่ทำการผลิต เป็นต้น และกำหนดให้สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) เช่น ปลั๊กอุดเสียง และครอบหูลดเสียง และทำสัญลักษณ์บริเวณที่มีเสียงดัง รวมทั้งบริเวณอาคารเก็บเศษเหล็กที่ไม่ใช่พื้นที่ทำการผลิตด้วย	- พื้นที่โครงการ	- โครงการควบคุมและป้องกันเสียงจากแหล่งกำเนิด โดยกำหนดให้กระบวนการผลิตตลอดจนเครื่องจักรที่มีเสียงดังดำเนินการภายในอาคาร ซึ่งตัวอาคารมีการติดตั้งวัสดุดูดซับเสียงบริเวณประตูทางเข้า-ออกอาคาร ใช้วัสดุเป็นหลักที่มีความหนา เพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากเสียงดัง ในส่วนของพนักงานควบคุมการทำงานเครื่องจักรในกระบวนการผลิตด้วยระบบอัตโนมัติภายในห้องควบคุม และกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู หรือที่ครอบหู ทุกครั้งที่เข้าไปปฏิบัติงานภายในพื้นที่ดังกล่าว	-	- รูปที่ 5 ห้องควบคุมการทำงานเครื่องจักร - รูปที่ 6 อาคารติดตั้งเครื่องจักร - รูปที่ 7 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE) - รูปที่ 8 ป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE) - รูปที่ 9 วัสดุดูดซับเสียง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 เสียง (ต่อ) 1.2.1 การควบคุมเสียงจากแหล่งกำเนิด (ต่อ) - กำหนดแผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) สำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ และไม่เป็ แหล่งกำเนิดเสียงดัง โดยต้องมีการระบุช่วงเวลาและกิจกรรมที่มีการดำเนินงานอย่างชัดเจน	- เครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ	- โครงการจัดทำแผนตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์เชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) พร้อมทั้งดำเนินงานตามแผนอย่างต่อเนื่อง และบันทึกการตรวจสอบและซ่อมบำรุงทุกครั้ง	-	- ภาคผนวก 4ข
- จัดทำแผนผังแสดงเส้นเสียง (Noise Contour Map) ครอบคลุมถึงรั้วโครงการ ภายใน 1 ปี เมื่อเปิดดำเนินการและทบทวนทุก ๆ 3 ปี และนำผลการศึกษาจากการจัดทำ Noise Contour Map มาใช้ในการจัดการสิ่งแวดล้อมด้านเสียงในโครงการต่อไป รวมทั้งทำการทบทวนทุกครั้งในกรณีที่มีการติดตั้งเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่เป็นต้นกำเนิดของเสียงดัง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดทำ Noise Contour map ในพื้นที่การผลิตของโรงรีด 1 (สายการผลิตเดิม) ครึ่งล่าสุด เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2561 สำหรับโครงการส่วนขยาย (โรงรีด 2) โครงการยังไม่มีแผนการดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งหากมีการก่อสร้างแล้วเสร็จโครงการจะจัดทำ Noise Contour map เพื่อนำมาใช้ในการกำหนดเขตพื้นที่การสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงบริเวณพื้นที่ผลิตสำหรับการทบทวนในครั้งถัดไปทางโครงการอยู่ระหว่างการจัดสรรงบประมาณ ซึ่งจะนำเสนอในรายงานฉบับถัดไป	-	- ภาคผนวก 6ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 เสียง (ต่อ) 1.2.1 การควบคุมเสียงจากแหล่งกำเนิด (ต่อ) - ติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงหลัก ภายในอาคาร หรือมีวัสดุที่ลดความดังจากเสียง เพื่อเป็นการ ควบคุมระดับเสียงตั้งแต่แหล่งกำเนิด รวมทั้งใช้วิธีควบคุม เสียงตั้งแต่แหล่งกำเนิดให้เหมาะสม เพื่อลดการเกิดเสียงดัง และบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ให้มีสภาพที่ดีอย่าง สม่าเสมอ และป้องกันผลกระทบเสียงดังรบกวนชุมชน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการทำการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่อาจก่อให้เกิด เสียงดังภายในอาคาร ซึ่งติดตั้งวัสดุดูดซับเสียงเพื่อป้องกันเสียง ดังรบกวนชุมชนใกล้เคียง พร้อมทั้งดำเนินการบำรุงรักษา เครื่องจักรและอุปกรณ์เชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) ตามแผนอย่างต่อเนื่อง และบันทึกการตรวจสอบ และซ่อมบำรุงทุกครั้ง	-	- ภาคผนวก 4ข - รูปที่ 6 อาคาร ติดตั้งเครื่องจักร - รูปที่ 9 วัสดุดูด ซับเสียง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 เสียง (ต่อ) 1.2.1 การควบคุมเสียงจากแหล่งกำเนิด (ต่อ) - แหล่งกำเนิดเสียงที่อยู่ภายนอกอาคารต้องติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียงหรือครอบวัสดุลดเสียง เพื่อป้องกันเสียงรบกวนชุมชนใกล้เคียง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการควบคุมและป้องกันเสียงจากแหล่งกำเนิด โดยติดตั้งเครื่องจักรภายในอาคารที่มีผนังปิดทึบ และติดตั้งวัสดุดูดซับเสียงที่ผนังโดยรอบ สำหรับประตูเข้า-ออกโรงหลอมเหล็กใช้วัสดุเป็นเหล็กที่มีความหนา เพื่อลดผลกระทบของระดับเสียงจากเตาหลอม นอกจากนี้โครงการมีมาตรการเพิ่มเติมเพื่อเฝ้าระวังผลกระทบของระดับเสียง โดยปลูกต้นไม้บริเวณตามแนวรั้วเป็นแนวกันเสียง	-	- รูปที่ 6 อาคารติดตั้งเครื่องจักร - รูปที่ 9 วัสดุดูดซับเสียง - รูปที่ 10 ต้นไม้ริมรั้วโครงการและพื้นที่สีเขียว
- ควบคุมการดำเนินกิจกรรมภายในโครงการ เพื่อให้ระดับเสียงที่บริเวณริมรั้วของโครงการและระดับเสียงในพื้นที่ทำงานมีค่าไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ) หากพบว่ามีการระดับเสียงสูงเกินกว่ากำหนด จะต้องดำเนินการปรับปรุงและแก้ไขทันที	- พื้นที่โครงการ	- โครงการควบคุมการดำเนินกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยติดตั้งเครื่องจักรภายในอาคารที่มีผนังปิดทึบ และติดตั้งวัสดุดูดซับเสียงที่ผนังโดยรอบ เพื่อลดความดังของเสียง และมีการเฝ้าระวังโดยตรวจวัดระดับเสียงบริเวณริมรั้วของโครงการ ระหว่างวันที่ 18-25 มิถุนายน 2567 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ) รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดังหัวข้อ 3.4.3 บทที่ 3	-	- รูปที่ 6 อาคารติดตั้งเครื่องจักร - รูปที่ 9 วัสดุดูดซับเสียง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 เสียง (ต่อ) 1.2.2 การป้องกันที่ตัวกลาง - ปลุกไม้ยืนต้นรอบพื้นที่โครงการ เพื่อใช้เป็นแนวป้องกันเสียง ดังรบกวนชุมชนใกล้เคียง	- พื้นที่ริมรั้วโครงการ	- โครงการมีการปลูกไม้ยืนต้นรอบพื้นที่โครงการ ได้แก่ อโศก อินเดีย สน กระถิน และยางพารา เพื่อใช้เป็นแนวป้องกัน เสียงดังรบกวนชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ	-	- รูปที่ 10 ต้นไม้ ริมรั้วโครงการและ พื้นที่สีเขียว
1.2.3 การป้องกันที่พนักงาน - กำหนดให้การควบคุมการทำงานของเครื่องจักรดำเนินการ ภายในห้องควบคุม และควบคุมการทำงานของเครื่องจักร ด้วยเครื่องจักรอัตโนมัติ	- พื้นที่โครงการ	- กระบวนการผลิตของโครงการ ได้แก่ ขั้นตอนการอบเหล็ก แท่ง ขั้นตอนการผลิตเหล็กเส้น และการหลอมเหล็ก ดำเนินการควบคุมการทำงานของเครื่องจักรด้วยระบบ อัตโนมัติภายในห้องควบคุม	-	- รูปที่ 5 ห้องควบคุม การทำงานของ เครื่องจักร - รูปที่ 6 อาคารติดตั้ง เครื่องจักร

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 เสียง (ต่อ) 1.2.3 การป้องกันที่พนักงาน (ต่อ) - กำหนดเขตที่มีเสียงดังรอบพื้นที่/เครื่องจักรที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ ต้องจัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) เช่น ปลั๊กอุดเสียง และครอบหูลดเสียง และทำสัญลักษณ์บริเวณที่มีเสียงดัง ในกรณีพนักงานเข้าไปทำงานในบริเวณดังกล่าวต้องสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงในขณะปฏิบัติงานในบริเวณนั้น ได้แก่ ที่ครอบหูหรือที่อุดหู กรณีพนักงานต้องปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังตั้งแต่ 85 เดซิเบลเอขึ้นไป ต้องจัดหาที่ครอบหูให้พนักงานแทนที่อุดหู	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดเขตพื้นที่เครื่องจักรที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) พร้อมทั้งติดป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลและจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงให้แก่พนักงานอย่างเพียงพอ และกำชับให้พนักงานที่เข้าไปทำงานในบริเวณดังกล่าวต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงตลอดระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน	-	- รูปที่ 7 พนักงานสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล - รูปที่ 8 ป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในพื้นที่ปฏิบัติงาน - รูปที่ 11 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 เสียง (ต่อ) 1.2.3 การป้องกันที่พนักงาน (ต่อ) - กำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานหรือผู้ที่เข้าไปในพื้นที่ที่มีระดับเสียงดังตั้งแต่ 85 เดซิเบลเอขึ้นไป ต้องมีการสับเปลี่ยนพนักงานทุก 6 ชั่วโมง และต้องสวมใส่ให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) เช่น ปลั๊กอุดเสียงและครอบหูลดเสียง	- พื้นที่โครงการ	- พนักงานปฏิบัติงานประจำภายในห้องควบคุม ซึ่งสามารถช่วยลดการสัมผัสเสียงได้ และปฏิบัติงานบริเวณเครื่องจักรเป็นช่วงเวลาสั้นๆ ไม่เกิน 5 นาที/ครั้ง โดยกำหนดให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงตลอดระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน	-	- รูปที่ 5 ห้องควบคุมการทำงานของเครื่องจักร - รูปที่ 7 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ฯ
- กำหนดให้พนักงานที่ทำงานในสถานที่ทำงานมีระยะเวลาการสัมผัสเสียงดังให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด และต้องสวมใส่ให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) ทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดระยะเวลาทำงานของพนักงาน โดยจัดแบ่งตารางการทำงานเป็น 3 กะ กะละ 8 ชั่วโมง (08.00-16.00 น. , 16.00-24.00 น. และ 24.00-08.00 น.) โดยมีการปฏิบัติงานประจำภายในห้องควบคุมและปฏิบัติงานบริเวณเครื่องจักรเป็นระยะเวลาสั้นๆ ไม่เกิน 5 นาที/ครั้ง ซึ่งโครงการได้กำกับให้ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเคร่งครัด เพื่อลดผลกระทบจากการสัมผัสเสียงดัง	-	- รูปที่ 5 ห้องควบคุมการทำงานของเครื่องจักร - รูปที่ 7 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 เสียง (ต่อ) 1.2.3 การป้องกันที่พนักงาน (ต่อ) - กำหนดให้ตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงาน ที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังตั้งแต่ 85 dB(A) และจัดทำ โครงการอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing Conservation Program) ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด ปีละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงาน เป็นประจำทุกปี โดยดำเนินการตรวจสอบสุขภาพ ล่าสุดเมื่อวันที่ 7-8 และ 12 ธันวาคม 2566 จากการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยิน ของพนักงาน จำนวน 180 คน พบพนักงาน จำนวน 45 คน มีความผิดปกติในการได้ยิน คิดเป็นร้อยละ 25.0 ทั้งนี้โครงการ ได้มีการกำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน เสียงอย่างเคร่งครัดขณะปฏิบัติงาน และให้มีการสับเปลี่ยน หมุนเวียนพนักงานบริเวณพื้นที่การผลิต เพื่อลดระยะเวลาการ สัมผัสเสียงดัง ส่วนในกลุ่มที่มีความผิดปกติที่เป็นอุปสรรคต่อการ ทำงาน และการใช้ชีวิตประจำวันได้กำหนดให้มีการปรึกษาแพทย์ เพื่อเข้ารับการรักษาต่อไป และจัดให้มีการปฏิบัติงานในพื้นที่อื่น ที่ไม่มีเสียงดังแทน พร้อมทั้งจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing Conservation Program) ตามกฎหมายกำหนด โดย ดำเนินการเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2566 สำหรับปี 2567 โครงการมีแผนการตรวจสอบสุขภาพฯ และจัดทำโครงการอนุรักษ์การ ได้ยิน ในเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม 2567 ซึ่งจะนำเสนอในเล่ม รายงานฉบับถัดไป	-	- ภาคผนวก 7ข - ภาคผนวก 8ข - ภาคผนวก 9ข - รูปที่ 7 พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 เสียง (ต่อ) 1.2.3 การป้องกันที่พนักงาน (ต่อ) - เตรียมเอกสารแนะนำเกี่ยวกับวิธีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดเตรียมเอกสารแนะนำเกี่ยวกับวิธีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ โดยดำเนินการอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมตามแผนการอบรมประจำปี และสำหรับพนักงานใหม่จะมีการอบรมก่อนเข้าทำงาน	-	- ภาคผนวก 10ข - ภาคผนวก 11ข - ภาคผนวก 12ข
1.3 คุณภาพน้ำ 1.3.1 ระบบรวบรวมน้ำเสีย/น้ำทิ้ง - จัดสร้างระบบระบายน้ำเสียแยกออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด และต้องป้องกันไม่ให้น้ำเสียไหลลงสู่ระบบระบายน้ำฝน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีระบบระบายน้ำเสียแยกออกจากระบบระบายน้ำฝนของโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำเสียไหลลงสู่ระบบระบายน้ำฝน โดยออกแบบวางระบายน้ำฝนเป็นรางคอนกรีตแบบเปิด เพื่อรองรับน้ำฝนก่อนระบายลงสู่บ่อหน่วงน้ำของโครงการแล้วนำน้ำกลับไปหมุนเวียนใช้ในกระบวนการผลิตต่อไป	-	- รูปที่ 12 รางระบายน้ำฝน - รูปที่ 13 บ่อหน่วงน้ำขนาดความจุ 4,500 ลบ.ม.

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ) 1.3.2 การจัดการน้ำเสียจากสำนักงาน/โรงอาหาร/ห้องน้ำ อาคารผลิต - น้ำเสียจากสำนักงานและพนักงาน ปริมาณ 9.6 ลูกบาศก์ เมตร/วัน ส่งเข้าถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายลงสู่ บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียขนาด 15 ลูกบาศก์เมตร (inspection pond) - จัดให้มีถังดักไขมันเพื่อรองรับน้ำเสียที่เกิดจากโรงอาหาร ก่อนที่จะระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป และ กำหนดให้มีการดักไขมันและน้ำมัน ความถี่ทุกสัปดาห์ - จัดให้มีการดูแลทำความสะอาดถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป โดยการสูบลากตะกอนออกไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการรวบรวมน้ำเสียจากสำนักงานและ โรงอาหารไปยังระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบาย ลงสู่บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ - โครงการติดตั้งถังดักไขมันสำหรับรองรับน้ำเสียที่เกิดจาก โรงอาหารก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ของโครงการ และดำเนินการดักไขมันและน้ำมันทุก สัปดาห์ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบถังบำบัดน้ำเสีย อย่างสม่ำเสมอ หากพบปริมาณกากตะกอนสะสม ในปริมาณมาก โครงการจะดำเนินการติดต่อหน่วยงาน เอกชนเข้ามาสูบลากตะกอนไปกำจัดทันที	-	- รูปที่ 14 บ่อตรวจสอบ คุณภาพน้ำของโครงการ - รูปที่ 15 ระบบบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูป - รูปที่ 15 ระบบบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูป - รูปที่ 16 ถังดักไขมัน - รูปที่ 15 ระบบบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูป

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ) 1.3.2 การจัดการน้ำเสียจากสำนักงาน/โรงอาหาร/ห้องน้ำ อาคารผลิต (ต่อ) - จัดให้มีการตรวจสอบและดูแลท่อน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่าอยู่ในสภาพที่เหมาะสมไม่รั่วซึมและไม่มีการ สะสมของสิ่งปฏิกูลในรางน้ำฝน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบและดูแลท่อน้ำเสีย อย่างสม่ำเสมอ โดยดำเนินการตรวจสอบและดูแลท่อน้ำเสีย เมื่อเดือนมิถุนายน 2567 เพื่อให้มีสภาพที่ใช้งานได้ดีไม่เกิด การรั่วซึม สำหรับรางระบายน้ำฝนได้มีการทำความสะอาด และกำจัดสิ่งปฏิกูลเพื่อไม่ให้มีสิ่งกีดขวางการระบายน้ำ	-	- ภาคผนวก 13ข - รูปที่ 17 เจ้าหน้าที่ ตรวจสอบและดูแล รางระบายน้ำและ ท่อน้ำเสีย
- น้ำที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียไปใช้รดน้ำต้นไม้ โดยต้องมีค่า ของแข็งละลายน้ำ (TDS) ไม่เกินกว่า 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร	- พื้นที่โครงการ	- โครงการนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว และมีค่าเป็นไปตาม เกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งตามประกาศกระทรวง อุตสาหกรรม (พ.ศ. 2560) ไปใช้รดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียว ภายในพื้นที่โครงการ	-	- รูปที่ 18 การนำ น้ำทิ้งที่ผ่านการ บำบัดไปรดน้ำต้นไม้

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ) 1.3.2 การจัดการน้ำเสียจากสำนักงาน/โรงอาหาร/ห้องน้ำ อาคารผลิต (ต่อ) - จัดให้มีบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสีย (Inspection pond) เพื่อรองรับน้ำเสียจากสำนักงานและโรงอาหาร ที่ผ่านการบำบัดแล้ว ก่อนนำไปรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสีย (Inspection pond) เพื่อรองรับน้ำเสียจากสำนักงานและโรงอาหาร และทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำเป็นประจำทุกเดือน โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ผลการตรวจวัดพบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดังหัวข้อ 3.4.7 บทที่ 3	-	- ภาคผนวก 13ข - รูปที่ 14 บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำของโครงการ - รูปที่ 18 การนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดไปรดน้ำต้นไม้
- จัดทำแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) และตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดทำแผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) พร้อมทั้งดำเนินงานตามแผนอย่างต่อเนื่อง และบันทึกการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปและซ่อมบำรุงทุกครั้ง	-	- ภาคผนวก 4ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 2.1 การคมนาคม - กวดขันให้พนักงานขับรถใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อเป็นการป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น และมีมาตรการดำเนินการต่อรถที่ฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเข้มงวด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีหนังสือแจ้งคู่ค้าธุรกิจเกี่ยวกับการคมนาคมขนส่ง ระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับการจราจร เพื่อให้พนักงานขับรถปฏิบัติตาม และก่อนเข้าโครงการจะทำการกักขังพนักงานขับรถให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งติดป้ายเตือนจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 ก.ม./ชม. โดยรอบพื้นที่โครงการ	-	- ภาพผนวก 14ข - รูปที่ 19 ป้ายจราจรภายในพื้นที่โครงการ
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกจากพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง	-	- รูปที่ 20 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1) บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 2.1 การคมนาคม (ต่อ) - กำหนดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินขณะขนส่ง ทำการฝึกซ้อมและอบรมให้แก่พนักงานที่เกี่ยวข้อง และมีการจัดบันทึกอุบัติเหตุจากการจราจรที่เกิดกับรถของโครงการ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการกำหนดมาตรการป้องกันในอนาคต	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้บริษัทคู่ค้าธุรกิจ ซึ่งเป็นบริษัทเอกชนเป็นผู้รับผิดชอบในการขนส่งต้องจัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินขณะขนส่ง โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ และอบรมให้พนักงานขับรถทราบถึงวิธีปฏิบัติในขณะเกิดเหตุฉุกเฉินขณะขนส่ง และปฏิบัติตามกฎจราจร พร้อมทั้งดำเนินการจัดบันทึกอุบัติเหตุจากการจราจรที่เกิดกับรถของโครงการทุกครั้ง โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ไม่พบการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจรที่เกิดกับรถของโครงการ	-	- ภาคผนวก 14ข - ภาคผนวก 15ข - ภาคผนวก 16ข
- จัดให้มีการฝึกอบรม และให้ความรู้แก่พนักงานขับรถในเรื่องต่างๆ เกี่ยวกับการขนส่ง ขั้นตอนการปฏิบัติงาน ขั้นตอนการปฏิบัติการฉุกเฉิน ข้อกำหนดกฎ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้บริษัทคู่ค้าธุรกิจ ซึ่งเป็นบริษัทเอกชนเป็นผู้รับผิดชอบให้ความรู้แก่พนักงานขับรถในเรื่องต่างๆ เกี่ยวกับการขนส่ง ขั้นตอนการปฏิบัติงาน การปฏิบัติการฉุกเฉิน ข้อกำหนด กฎ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง และให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดอบรมพนักงานขับรถด้านการจราจรเรื่องการจราจรขับซื่ออย่างปลอดภัย โดยดำเนินการอบรมเมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2567	-	- ภาคผนวก 17ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1) บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 2.1 การคมนาคม (ต่อ) - กวดขันพนักงานขับรถขนส่งให้ใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อเป็นการป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น และมีมาตรการดำเนินการต่อรถที่ฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเข้มงวด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้บริษัทคู่ค้าธุรกิจ ซึ่งเป็นบริษัทเอกชนเป็นผู้รับผิดชอบในการขนส่ง นอกจากนี้โครงการได้กำชับพนักงานขับรถขนส่งทั้งก่อนเข้า-ออกโครงการ ให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันและลดความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน	-	- ภาคผนวก 14ข - รูปที่ 19 ป้ายจราจรภายในพื้นที่โครงการ
- กำหนดให้มีแผนการตรวจสอบสภาพรถ และซ่อมบำรุงอย่างสม่ำเสมอ หากพบข้อบกพร่องระหว่างขนส่งให้ดำเนินการแก้ไขทันที	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้บริษัทคู่ค้าธุรกิจ ซึ่งเป็นบริษัทเอกชนเป็นผู้รับผิดชอบในการขนส่ง โดยมีการกำชับให้บริษัทเอกชนดังกล่าวดูแลและตรวจสอบสภาพรถและซ่อมบำรุงรถขนส่งทุกคันให้พร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นพร้อมทั้งมีการติดป้ายเตือนด้านหน้าโครงการเพื่อให้พนักงานขับรถขนส่งปฏิบัติตามกฎระเบียบและข้อบังคับอย่างเคร่งครัด นอกจากนี้โครงการได้มีการกำกับให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบสภาพรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการ โดยตรวจสอบผ้าใบปิดคลุม สายรัดผลิตภัณฑ์ ให้เรียบร้อยและมีความปลอดภัยอยู่เสมอ	-	- ภาคผนวก 14ข - ภาคผนวก 18ข - รูปที่ 19 ป้ายจราจรภายในพื้นที่โครงการ - รูปที่ 21 การผูกมัดและปิดคลุมผลิตภัณฑ์ที่รถขนส่ง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 2.1 การคมนาคม (ต่อ) - ควบคุมความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และจำกัดความเร็วของยานพาหนะที่เป็นรถบรรทุกที่ขับในบริเวณชุมชนไม่เกินที่กฎหมายกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการควบคุมความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วบริเวณด้านหน้าโครงการ และจำกัดความเร็วของยานพาหนะที่เป็นรถบรรทุกที่ขับในบริเวณชุมชนไม่เกินที่กฎหมายกำหนด	-	- รูปที่ 22 ป้ายควบคุมความเร็วของยานพาหนะไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง
- รถขนส่งจะต้องมีวัสดุคลุมปกปิดอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่นสู่ถนน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้รถขนส่งทุกคันต้องมีวัสดุสำหรับปกปิดโดยทำการผูกมัดผลิตภัณฑ์ที่จะทำการขนส่งยึดติดกับตัวรถก่อนนำวัสดุหรือผ้าใบคลุมปกปิดผลิตภัณฑ์อย่างมิดชิดอีกครั้งเพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่นในขณะขนส่ง	-	- รูปที่ 21 การผูกมัดและปิดคลุมผลิตภัณฑ์ที่รถขนส่ง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 2.1 การคมนาคม (ต่อ) - หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุดิบและผลิตภัณฑ์ในช่วงการจราจรคับคั่งช่วงเช้า (07.00-09.00 น.) และช่วงเย็น (16.00-18.00 น.) และพิจารณาถึงเส้นทางในการขนส่งที่ไม่ก่อให้เกิดปัญหาด้านการจราจร ความเดือดร้อนรำคาญแก่ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงโมงเร่งด่วนและเลือกใช้เส้นทางที่ไม่ก่อให้เกิดปัญหาด้านการจราจรและความเดือดร้อนแก่ชุมชนโดยรอบ และหลีกเลี่ยงการขนส่งในเวลากลางคืน เพื่อลดการเกิดเสียงดังรบกวนชุมชน	-	- ภาคผนวก 14ข
- ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกให้เป็นไปตามมาตรฐานหรือกฎหมาย เพื่อป้องกันความเสียหายของพื้นผิวจราจร	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีเครื่องชั่งน้ำหนักบรรทุกทุกที่จะทำการขนส่งและทำการชั่งน้ำหนักบรรทุกทุกก่อนเข้า-ออกนอกโรงงานทุกครั้งเพื่อควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกไม่ให้เกินกว่าข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก	-	- รูปที่ 23 เครื่องชั่งน้ำหนักบรรทุก

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)

บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 2.2 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม - จัดให้มีรางระบายน้ำฝนภายในโครงการแยกออกจากระบบระบายน้ำเสีย	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำฝนภายในโครงการและแยกออกจากระบบระบายน้ำเสีย เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำฝนและน้ำเสียของโครงการ	-	- รูปที่ 12 รางระบายน้ำฝน
- น้ำฝนจากบริเวณพื้นที่โครงการที่เป็นน้ำฝนที่ตกในบริเวณอาคารสำนักงาน และพื้นที่ที่มีหลังคาปกคลุม เป็นต้น จะไหลลงสู่บ่อหน่วงน้ำขนาด 4,500 ลูกบาศก์เมตร เพื่อเก็บกักไว้ในช่วงฝนตกก่อนระบายลงสู่คลองเสมอ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำขนาด 4,500 ลูกบาศก์เมตรเพื่อกักเก็บน้ำฝนที่ตกในบริเวณอาคารสำนักงานและพื้นที่ที่มีหลังคาปกคลุม ซึ่งน้ำในบ่อหน่วงน้ำจะนำกลับมาใช้ในโครงการ เช่น กระบวนการหล่อเย็น รดน้ำต้นไม้ และพื้นที่สีเขียว เป็นต้น	-	- รูปที่ 13 บ่อหน่วงน้ำขนาดความจุ 4,500 ลบ.ม.

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 2.2 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ) - กำหนดแผนการดูแลและตรวจสอบรางระบายน้ำไม่ให้มีเศษขยะหรือวัสดุตกหล่นลงสู่รางระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันการอุดตัน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนการดูแลและตรวจสอบรางระบายน้ำไม่ให้มีเศษขยะหรือวัสดุตกหล่นลงสู่รางระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันการอุดตัน	-	- ภาคผนวก 13ข - รูปที่ 17 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบและดูแลรางระบายน้ำและท่อระบายน้ำเสีย
- กำกับดูแลมิให้มีการทิ้งเศษวัสดุ และขยะมูลฝอยที่อาจอุดตันในรางระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งกำหนดแผนการทำความสะอาด และเก็บกวาดท่อระบายน้ำโครงการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการติดตั้งป้ายห้ามทิ้งเศษวัสดุ และขยะมูลฝอยลงรางระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ และกำหนดแผนการทำความสะอาดรางระบายน้ำเป็นประจำทุกเดือนเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการอุดตัน โดยในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ไม่พบการอุดตันในรางระบายน้ำภายในโครงการ	-	- รูปที่ 24 ป้ายห้ามทิ้งเศษวัสดุ และขยะมูลฝอยลงรางระบายน้ำ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 2.3 การจัดการของเสีย 2.3.1 มาตรการทั่วไป - พิจารณากำหนดแนวทางการลดปริมาณของเสียจากแหล่งกำเนิดต่าง ๆ ภายในโครงการ หรือการหมุนเวียนกลับมาใช้ใหม่ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดให้มากที่สุด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการลดปริมาณของเสียจากการผลิต เช่น การแยกเหล็กที่ปนกับ Slag และผลิตภัณฑ์ที่ไม่ผ่านมาตรฐานนำกลับมาหลอมใหม่ เป็นต้น	-	-
- จัดทำแผนประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้มีการคัดแยกวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ หรือวัสดุที่มีมูลค่ากลับมาใช้ใหม่ หรือจำหน่ายให้ผู้รับซื้อที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ โดยนำหลัก 3R มาประยุกต์ใช้ในโรงงาน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการคัดแยกสิ่งปฏิกูลและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว สำหรับจำหน่าย ซึ่งมีการเก็บของเสียไว้ในพื้นที่เก็บกากของเสียแบบแยกประเภทการจัดเก็บ และโครงการมีการจัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภทเพื่อรองรับขยะประเภทต่างๆ ในโครงการ และนำหลัก 3R มาประยุกต์ใช้ในโรงงาน	-	- รูปที่ 25 ภาชนะรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภท - รูปที่ 26 อาคารเก็บรวบรวมของเสียที่มีหลังคาปิดคลุม
- จัดให้มีอาคารจัดเก็บขยะทั่วไป และอาคารจัดเก็บของเสียอันตรายที่มีหลังคาปิดคลุม เพื่อป้องกันการชะล้างสารอันตรายจากน้ำฝนลงสู่ระบบระบายน้ำฝนและพื้นที่โดยรอบ และจัดแบ่งประเภทของเสียอย่างชัดเจน โดยจะต้องไม่ทำให้เกิดการปนเปื้อนของของเสียอันตรายไปสู่ของเสียประเภทอื่นๆ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีอาคารเก็บรวบรวมของเสียที่มีหลังคาปิดคลุม และจัดแบ่งประเภทของเสียอย่างชัดเจน โดยจะต้องไม่ทำให้เกิดการปนเปื้อนของของเสียอันตรายไปสู่ของเสียประเภทอื่นๆ	-	- รูปที่ 12 รางระบายน้ำฝน - รูปที่ 26 อาคารเก็บรวบรวมของเสียที่มีหลังคาปิดคลุม

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 2.3 การจัดการของเสีย (ต่อ) 2.3.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ) - เลือกใช้บริการจากผู้ขนส่งและผู้กำจัดสิ่งปฏิกูลและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีมาตรฐานการดำเนินงานเป็นที่ยอมรับและได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเท่านั้น	- พื้นที่โครงการ	- โครงการเลือกใช้บริการจากผู้ขนส่งและผู้กำจัดสิ่งปฏิกูลและวัสดุเหลือใช้ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตามมาตรการกำหนด	-	-
- กำหนดให้โครงการจัดทำเอกสารการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน และเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการจัดทำเอกสารการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน และเอกสารการแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด โดยของเสียที่เกิดขึ้นนำไปกำจัดโดยหน่วยงานบริการรับกำจัดกากของเสียที่ได้รับอนุญาตจากราชการ	-	- ภาคผนวก 19ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 2.3 การจัดการของเสีย (ต่อ) 2.3.2 ขยะจากสำนักงานและพนักงาน - กำหนดให้มีการจัดการของเสียจากอาคารสำนักงาน ได้แก่ มูลฝอยย่อยสลายได้ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และมูลฝอยอันตราย รวบรวมในถังรองรับแยกตามประเภทและติดต่อหน่วยงานท้องถิ่นหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามารับไปกำจัด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีถังขยะแยกประเภทชัดเจนและวางกระจายตามจุดบริเวณพื้นที่โครงการ โดยขยะทั่วไปจะติดต่อให้ อบต. นิคมพัฒนา มารับไปกำจัดเป็นประจำทุกวัน สำหรับของเสียอันตรายจะรวบรวมและประสานให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามารับไปกำจัดต่อไป	-	- ภาคผนวก 19ข - ภาคผนวก 20ข - รูปที่ 25 ภาพขณะรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภท
- จัดเตรียมถังรองรับขยะแยกประเภท ซึ่งจะนำไปวางตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดเตรียมถังรองรับขยะในโครงการ โดยแบ่งเป็นขยะทั่วไป ขยะอันตรายและขยะรีไซเคิล กระจายตามจุดต่างๆ ในโรงงาน	-	- รูปที่ 25 ภาพขณะรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภท
- ของเสียที่เกิดจากอาคารสำนักงานและโรงอาหาร โครงการต้องจัดให้มีถังรองรับของเสียอย่างเพียงพอ และจะถูกส่งให้หน่วยงานในพื้นที่หรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการมารับไปกำจัด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดเตรียมถังรองรับของเสียอย่างเพียงพอ โดยดำเนินการรวบรวมและประสานไปยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามารับไปกำจัดต่อไป	-	- ภาคผนวก 20ข - รูปที่ 25 ภาพขณะรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภท

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 2.3 การจัดการของเสีย (ต่อ) 2.3.3 ของเสียจากกระบวนการผลิต - ของเสียจากกระบวนการผลิตของโครงการ จะต้องดำเนินการจัดการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และกฎหมายที่เกี่ยวข้องก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการจัดการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด โดยติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัด	-	- ภาควนวก 19ข
- การดำเนินการจัดส่งกากของเสียออกไปกำจัดนอกโครงการ จะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามขั้นตอนที่หน่วยงานราชการกำหนด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบหน่วยงาน/บริษัทรับกำจัดกากของเสียที่เสนอให้บริการกำจัดของเสียของโครงการ โดยเลือกใช้บริการเฉพาะหน่วยงาน/บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่สามารถรับกำจัดของเสียตามประเภทที่กำหนดเท่านั้น • บันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับชนิด ปริมาณ ลักษณะสมบัติ และการจัดการกากของเสียทุกชนิด รวมทั้งเก็บรวบรวมเอกสารกำกับกำกับการขนส่ง (Manifest Form) ที่ออกโดยหน่วยงานรับกำจัดกากของเสีย และรายงานให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมทราบทุก 6 เดือน 	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการจัดส่งกากของเสียออกไปกำจัดนอกโครงการตามขั้นตอนที่หน่วยงานราชการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ภาควนวก 19ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 2.3 การจัดการของเสีย (ต่อ) 2.3.3 ของเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ) - กำหนดให้อาคารเก็บรวบรวมของเสียเป็นพื้นที่ที่มีหลังคาคลุมและมีพื้นที่พอเพียงพอปริมาณของเสียที่เกิดขึ้น	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการรวบรวมของเสียไว้ในอาคารเก็บรวบรวมของเสียที่มีหลังคาปิดคลุม และมีพื้นที่พอเพียงพอปริมาณของเสียที่เกิดขึ้น ก่อนประสานไปยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามารับไปกำจัดต่อไป	-	- รูปที่ 26 อาคารเก็บรวบรวมของเสียที่มีหลังคาปิดคลุม
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ในการติดตามตรวจสอบการดำเนินการจัดการของเสียของหน่วยงานที่รับกำจัด เพื่อเป็นการตรวจประเมินผู้รับกำจัดฯ ให้มีการดำเนินการถูกต้องตามมาตรฐานและเป็นไปตามข้อตกลงการรับกำจัด โดยจัดเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปตรวจสอบสถานที่รับกำจัดของหน่วยงานที่เข้ามารับของเสียไปกำจัด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบการดำเนินการของผู้รับกำจัดก่อนเลือกใช้บริการเพื่อความมั่นใจในการดำเนินการตามข้อกำหนดและกฎหมาย	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 3.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน - จัดให้มีการประชาสัมพันธ์ และจัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์ ของโรงงานเพื่อเผยแพร่ให้แก่ประชาชนโดยทั่วไป และให้ความ ช่วยเหลือในการพัฒนาชุมชน	- ชุมชนรอบพื้นที่ โครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มีวชนสัมพันธ์ เพื่อสร้างความเข้าใจ อันดีต่อชุมชน โดยมุ่งเน้นประชาสัมพันธ์ในด้านการจัดการ สิ่งแวดล้อมของโรงงานรวมถึงการดำเนินการหรือกิจกรรม ต่างๆ ของโครงการ โดยจัดทำเอกสารเผยแพร่ อาทิเช่น สื่อแผ่น พับ ป้ายประกาศ นอกจากนี้โครงการยังให้การสนับสนุนด้าน ทุนทรัพย์และเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ที่หน่วยงานท้องถิ่น และ ชุมชนจัดขึ้น	-	- ภาคผนวก 2ข
- พิจารณาจ้างแรงงานคนในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถ ตามความเหมาะสมของลักษณะงานเข้าเป็นพนักงานของ โครงการเป็นอันดับแรก โดยโครงการต้องทำหนังสือแจ้งการ รับสมัครงานไปยังหน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่ และติดประกาศ ตามบอร์ดประชาสัมพันธ์ของหน่วยงานให้ประชาชนได้รับทราบ	- ชุมชนรอบพื้นที่ โครงการ	- โครงการพิจารณาจ้างแรงงานท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถ ตรงตามตำแหน่งที่ต้องการเข้าเป็นพนักงานของโครงการ เป็นอันดับแรก โดยปัจจุบันมีแรงงานท้องถิ่น แบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) (MS) ร้อยละ 55.96 และบริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด (MB) ร้อยละ 35.66 ของพนักงานทั้งหมด	-	- ภาคผนวก 21ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ) - จัดทำแผนงานความรับผิดชอบต่อสังคม โดยเน้นกิจกรรมในการสื่อสารและสร้างการมีส่วนร่วมกับชุมชนในทุกแผนงาน เพื่อสร้างความเข้าใจอันดีระหว่างเจ้าของโครงการและชุมชน	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โครงการให้การสนับสนุนด้านทุนทรัพย์ในการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนและเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ได้แก่ สนับสนุนน้ำดื่มในกิจกรรมวันเด็ก ณ โรงเรียนนิคมสร้างตนเองจังหวัดระยอง 2 และโรงเรียนวัดซากผักกูด, กิจกรรมอาสาปรับปรุงทาสี อาคารโรงอาหาร โรงเรียนนิคมสร้างตนเองจังหวัดระยอง 2, ร่วมงานประเพณีทำบุญข้าวหลาม หมู่ 3 และหมู่ 4 บ้านหนองบอน, ร่วมโครงการผ้าป่าขยะรีไซเคิลปันสุข ณ วัดนพเก้าพนาราม, ร่วมกิจกรรมงานวันประเพณีสงกรานต์โครงการสืบสานประเพณี สงกรานต์ และวันผู้สูงอายุ ณ อาคารอเนกประสงค์โรงเรียนอนุบาลตำบลนิคมพัฒนา และกิจกรรมสมุดทำมือ สำหรับมอบให้นักเรียน ทำมาจากกระดาษ A4 ที่ใช้งานแล้วหน้าเดียวนำมาเย็บเป็นสมุด เพื่อนำไปมอบให้กับโรงเรียนที่ต้องการ เป็นต้น	-	- ภาคผนวก 2ข
- กำหนดให้มีการประเมินผลการดำเนินงานของกิจกรรมที่กำหนดในแผนงานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ทุกปี และให้มีการปรับปรุงกิจกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนอย่างต่อเนื่อง	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานด้านกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR) ปีละ 1 ครั้ง ตามมาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 2ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ) - ดำเนินการประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการและให้ความร่วมมือกับประชาชน ผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการในการเชิญกลุ่มผู้นำชุมชนหรือผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมโครงการอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง หรือตามโอกาสเพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงการดำเนินการรวมถึงการจัดการสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ เพื่อลดความวิตกกังวลเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ประชาสัมพันธ์การดำเนินงานต่างๆ ของโครงการ และมีบุคคลภายนอกเข้าเยี่ยมชมกระบวนการผลิตของโครงการ เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2567	-	- ภาคผนวก 22ข
- จัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ กรณีมีการร้องเรียนต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือคณะกรรมการทำหน้าที่ในการรับเรื่องร้องเรียน ตรวจสอบหาสาเหตุระบุช่องทางติดต่อสื่อสารรับเรื่องร้องเรียน ระบุผู้รับผิดชอบและแก้ไขปัญหาร้องเรียนที่เกิดขึ้น พร้อมชี้แจงการดำเนินงานให้ชุมชนและผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับ ตามแผนผังการดำเนินงานรับข้อร้องเรียน โดยดำเนินการจัดการเรื่องร้องเรียนให้เป็นไปตามระเบียบของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งความรับผิดชอบดำเนินการแก้ปัญหา และชดเชยเยียวยาค่าเสียหาย	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน โดยเปิดช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนทั้งทางวาจา โทรศัพท์ จดหมาย โทรสาร และจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ โดยให้ผู้รับเรื่องร้องเรียนทำการบันทึกชื่อ ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ พร้อมทั้งรายละเอียดที่ร้องเรียน ซึ่งโครงการจะจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ นอกจากนั้นโครงการยังจัดให้มีเจ้าหน้าที่ออกพบปะชุมชนโดยรอบโรงงานเพื่อสอบถามถึงข้อวิตกกังวลต่างๆ ที่เกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ โดยในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ทางโครงการไม่พบเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	-	- ภาคผนวก 3ข - รูปที่ 27 ผู้รับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ (ผู้รับเรื่องร้องเรียน)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ) - กรณีพบว่าการร้องเรียนเรื่องสิ่งแวดล้อมและการพิสูจน์ ได้ว่าเกิดจากการดำเนินการของโครงการ โครงการต้องรับผิดชอบ และชดเชยค่าเสียหาย รวมทั้งแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว	- ชุมชนรอบพื้นที่ โครงการ	- โดยในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ทางโครงการไม่ พบเรื่องร้องเรียนเรื่องสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการดำเนินการของ โครงการ หากพบกรณีดังกล่าวโครงการจะรับผิดชอบและชดเชย ค่าเสียหาย รวมทั้งแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว	-	- ภาคผนวก 3ข
- จัดส่งรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการให้แก่หน่วยงานท้องถิ่นรอบที่ตั้งโครงการเพื่อ ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนทราบผลการดำเนินการของโครงการ เป็นประจำทุก 6 เดือน	- ชุมชนรอบพื้นที่ โครงการ	- โครงการจัดส่งรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการให้ อบต. นิคมพัฒนาทราบทุก 6 เดือน เพื่อ ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนทราบผลการดำเนินการของโครงการ ซึ่ง ล่าสุดนำเสนอรายงานฯ ฉบับเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2567	-	- ภาคผนวก 1ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.2 สาธารณสุขและสุขภาพ - จัดให้มีขั้นตอนการสื่อสารภายในโรงงาน การแจ้งเหตุ ไปยังชุมชน และหน่วยงานด้านสาธารณสุขในภาวะฉุกเฉิน และการให้ข่าวกรณีเกิดอุบัติเหตุ/เหตุฉุกเฉินของโครงการ	- หน่วยงานด้าน สาธารณสุขใน พื้นที่/หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง	- หากเกิดเหตุฉุกเฉินโครงการจะทำการประสานงานกับโรงพยาบาล นิคมพัฒนา โรงพยาบาลมณฑลจันทบุรี และตำรวจดับเพลิงเทศบาล ตำบลมาบตาบดและเทศบาลตำบลชะเมาในการระงับเหตุเพลิงไหม้ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน โดยในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ไม่มี กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ทั้งนี้ทางโครงการมีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินเป็น ประจำปี โดยล่าสุดปี 2566 โครงการได้ทำการฝึกซ้อมแผน ฉุกเฉิน ในวันที่ 19 ตุลาคม 2566 สำหรับปี 2567 มีแผนการ ฝึกซ้อมฯ ในเดือนตุลาคม 2567 ซึ่งจะนำเสนอในรายงานฉบับถัดไป	-	- ภาคผนวก 23ข - ภาคผนวก 24ข
- จัดกิจกรรม CSR เพื่อสนับสนุนงานด้านการแพทย์และ สาธารณสุข เน้นโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในพื้นที่ รัศมี 5 กิโลเมตร โดยการสนับสนุนเพิ่มองค์ความรู้และ ความชำนาญ โดยการอบรมป้องกัน การส่งเสริมสุขภาพ และรักษาโรคระบบทางเดินหายใจ โรคภูมิแพ้และโรค ผิวหนัง ตลอดจนอุบัติเหตุหรืออุบัติภัยต่าง ๆ ทั้งนี้ ให้บันทึก หลักสูตรและจำนวนครั้งในการอบรม	- หน่วยงานด้าน สาธารณสุขใน พื้นที่/หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง	- โครงการมีการจัดกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR) เพื่อสนับสนุนงาน ด้านการแพทย์และสาธารณสุข กรณีมีการร้องขอจากหน่วยงาน สาธารณสุข ซึ่งจะถูกกำหนดในแผนการจัดกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ของโครงการ	-	- ภาคผนวก 2ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.2 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ) - จัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพของพนักงาน ป้องกันโรคไม่ติดต่อ (NCDs) เช่น การจัดกิจกรรมการออกกำลังกายให้แก่พนักงาน ก่อน-หลังทำงาน รมรณรงค์การปรับเปลี่ยนพฤติกรรม การบริโภคที่ไม่เหมาะสมของพนักงาน และรณรงค์การงดสูบบุหรี่ และดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ กิจกรรมวิ่งลดโรคลดพุง รอบโรงงาน กิจกรรมรักสุขภาพของพนักงาน กิจกรรมสันทนาการ เป็นต้น	- หน่วยงานด้าน สาธารณสุขใน พื้นที่/หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง	- โครงการมีการจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพของพนักงานเพื่อ ป้องกันโรคไม่ติดต่อ (NCDs) โดยการติดประกาศประชาสัมพันธ์ รณรงค์การงดสูบบุหรี่ และดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ เป็นต้น	-	-
- ปฏิบัติตามมาตรการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมการแพร่ ระบาดของโรคติดต่อตามประกาศ/คำสั่งจังหวัด และ มาตรการที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด รวมถึงประกาศและ คำสั่งอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	- หน่วยงานด้าน สาธารณสุขใน พื้นที่/หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง	- โครงการได้มีการติดตามมาตรการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุม การแพร่ระบาดของโรคติดต่อ ตามประกาศ/คำสั่งจังหวัดระยอง รวมถึงประกาศและคำสั่งอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 3.3.1 ความปลอดภัยทั่วไป - จัดตั้งหน่วยงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบการ กฎกระทรวง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบการ พ.ศ. 2565 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ทำหน้าที่ตรวจสอบงานด้านความปลอดภัย และจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัย เพื่อให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพ	-	- ภาคผนวก 11ข - ภาคผนวก 25ข - ภาคผนวก 26ข
- ดำเนินนโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างชัดเจนให้เป็นไปตามแนวทางระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยหรือมาตรฐานอื่นๆ และแจ้งให้พนักงานทุกคนปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้ตระหนักถึงความปลอดภัยในการทำงานโดยได้กำหนดนโยบายด้านความปลอดภัยและแจ้งให้พนักงานทุกคนรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดทำป้ายนโยบายความปลอดภัยในการทำงานไว้บริเวณหน้าโรงงาน เพื่อย้ำเตือนถึงความปลอดภัยในการทำงาน	-	- ภาคผนวก 27ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.1 ความปลอดภัยทั่วไป (ต่อ) - จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อม สำหรับพนักงานตามลักษณะงานและ ผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน ได้แก่ ระบบความปลอดภัยในที่ทำงาน การขนถ่ายสารเคมี การป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า และ ความร้อน การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และ วิธีการปฏิบัติที่ปลอดภัยในแต่ละลักษณะงาน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีการอบรมด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมตามแผน อบรมประจำปี โดยโครงการดำเนินการฝึกอบรมล่าสุดเมื่อวันที่ 14 กันยายน 2566 รวมทั้งมีการจัดอบรมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานให้พนักงานทั่วไป และพนักงานใหม่ สำหรับปี 2567 มีแผนการดำเนินการฯ ในช่วง เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งจะนำเสนอในเล่มรายงาน ฉบับถัดไป	-	- ภาคผนวก 11ข
- ฝึกอบรมพนักงานก่อนเริ่มทำงาน เพื่อให้เข้าใจและ ตระหนักในการทำงานที่ปลอดภัยและหลังจากนั้นต้องจัดให้ มีการฝึกอบรมเป็นระยะๆ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการฝึกอบรมพนักงานใหม่ทุกคนก่อนเริ่มทำงาน เพื่อให้ เข้าใจและตระหนักในการทำงานที่ปลอดภัย และหลังจากนั้นจะ ทำการอบรมเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง	-	- ภาคผนวก 12ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.1 ความปลอดภัยทั่วไป (ต่อ) - จัดเวลาทำงานและเวลาพักให้เหมาะสม	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดเวลาทำงานและเวลาพักให้แก่พนักงานอย่างเหมาะสม โดยแผนกซ่อมบำรุงจัดให้พนักงานพักเบรก 15-30 นาที สำหรับพนักงานเข้ากะมีเวลาพัก 1 ชั่วโมง	-	- ภาคผนวก 28ข
- จัดทำข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารปรับปรุงคุณภาพน้ำเหล็กที่ใช้แต่ละชนิด พร้อมติดประกาศไว้บริเวณพื้นที่ทำงาน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดทำข้อมูลด้านความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารปรับปรุงคุณภาพน้ำเหล็กที่ใช้แต่ละชนิดพร้อมติดประกาศไว้ในบริเวณพื้นที่ทำงานชัดเจน	-	- ภาคผนวก 29ข
- จัดทำคู่มือความปลอดภัยให้กับพนักงาน และมีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับลักษณะการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย เช่น การใช้เครื่องมืออุปกรณ์ที่อาจเป็นอันตราย การสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) กฎความปลอดภัยเรื่องต่างๆ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับข้อกำหนดด้านความปลอดภัยทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติเป็นประจำทุกปี เพื่อให้เกิดความชำนาญในการปฏิบัติงานและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน	-	- ภาคผนวก 10ข - ภาคผนวก 11ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.2 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล - จัดให้มีการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมการทำงาน วิเคราะห์ ลักษณะการปฏิบัติงานและความเสี่ยง เพื่อกำหนดประเภท อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) ให้เหมาะสม	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีการตรวจประเมินสภาพแวดล้อมการทำงาน และจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ให้พนักงานอย่างเหมาะสมและเพียงพอ พร้อมทั้งกำชับให้ พนักงานทุกคนต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคล (PPE) ทุกครั้งตลอดระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน	-	-
- จัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) ให้มี จำนวนเพียงพอ รวมทั้งการดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ให้ใช้งาน อย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสมตามลักษณะงาน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ให้พนักงานอย่างเหมาะสมและเพียงพอต่อการ ปฏิบัติงาน และจัดทำป้ายสัญลักษณ์เตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง พร้อมทั้ง กำชับให้พนักงานทุกคนต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลทุกครั้งที่ปฏิบัติงานในบริเวณดังกล่าว	-	- รูปที่ 7 พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE) - รูปที่ 8 ป้ายเตือน การสวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE) - รูปที่ 11 อุปกรณ์ ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคล

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.2 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (ต่อ) - ติดตั้งป้ายแจ้งเขตการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และกำหนดให้พนักงานใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) ตลอดระยะเวลาทำงาน โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) ต้องจัดให้เหมาะสมกับลักษณะของงาน และเป็นไปตามมาตรฐานกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์เตือนบริเวณพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล พร้อมทั้งให้ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและกำชับให้พนักงานทุกคนสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งปฏิบัติงาน	-	- รูปที่ 7 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE) - รูปที่ 8 ป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE)
3.3.3 ความร้อน - จัดเวลาทำงานและเวลาพักให้กับพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความร้อนอย่างเหมาะสม เพื่อช่วยลดการสะสมความร้อนในร่างกายและอันตรายจากความร้อน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีตู้กดน้ำดื่มเย็นสำหรับพนักงาน และจัดให้มีพัดลมระบายอากาศให้กับพนักงานที่ต้องปฏิบัติงานบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานที่มีอุณหภูมิสูง	-	- รูปที่ 28 ตู้น้ำดื่มสำหรับพนักงาน - รูปที่ 29 พัดลมระบายอากาศ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.3 ความร้อน (ต่อ) - จัดระบบระบายอากาศและการใช้ลมเย็น รวมทั้งน้ำเย็น เพื่อช่วยลดความร้อนที่อาจสะสมในร่างกายพนักงาน และ เพิ่มจำนวนพัดลมระบายความร้อนในพื้นที่ทำการตรวจวัด แล้วพบว่ามีความร้อนสูงกว่าที่กฎหมายกำหนดและ ต้องดำเนินการแก้ไขทันที	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีพัดลมระบายอากาศในสถานที่ปฏิบัติงานที่มีความร้อนสูง เพื่อช่วยลดความร้อนที่อาจสะสมในร่างกายของพนักงาน	-	- รูปที่ 28 ตู้น้ำดื่มสำหรับพนักงาน - รูปที่ 29 พัดลมระบายอากาศ
- ปิดประกาศเตือนให้พนักงานทราบบริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อนที่มีสภาพความร้อนสูงถึงขนาดเป็นอันตรายแก่สุขภาพอนามัยของบุคคล	- พื้นที่โครงการ	- โครงการติดตั้งป้ายเตือนและจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล บริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อน ได้แก่ ชุด ถุงมือ และปลอกแขนสำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีความร้อน ได้แก่ งานหลอมเหล็ก การเทน้ำเหล็ก	-	- รูปที่ 7 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE) - รูปที่ 8 ป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.4 เสียง - จัดให้มีการผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนพนักงานหรือกำหนด ให้มัวช่วงเวลาพักเพื่อเป็นการลดระยะเวลาการสัมผัสกับ เสียงดัง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้มีการผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนพนักงานสลับกัน ทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง	-	-
- ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังและออกกฎระเบียบ ให้พนักงานที่จะต้องปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังต้อง สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) เช่น ปลั๊กอุดเสียง (Ear plugs) หรือครอบหูลดเสียง (Ear muffs) ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังและกำหนด กฎระเบียบให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงขณะ ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดัง	-	- รูปที่ 7 พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE) - รูปที่ 8 ป้ายเตือน การสวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.4 เสียง (ต่อ) - อบรมพนักงานเกี่ยวกับอันตรายจากเสียงดังและวิธีการใช้ อุปกรณ์ป้องกันเสียงที่ถูกต้อง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีการอบรมพนักงานเกี่ยวกับอันตรายจากเสียงดังและ วิธีการใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงที่ถูกต้องให้กับพนักงานที่ปฏิบัติงาน ในบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดัง	-	- ภาคผนวก 11ข
- กำหนดให้มีการควบคุมระดับเสียงบริเวณเตาหลอม ให้เป็นไปตามค่ามาตรฐาน โดยใช้หลักการทางวิศวกรรม ลดระดับเสียงที่แหล่งกำเนิด	- พื้นที่โครงการ	- โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ทางโครงการไม่ได้ ทำการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ เนื่องจากไม่มี กระบวนการผลิต	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.4 เสียง (ต่อ) - การตรวจวัดประสิทธิภาพการได้ยินของพนักงานเป็นประจำทุกปีควบคู่ไปกับการตรวจสุขภาพประจำปี	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยดำเนินการตรวจสุขภาพ ล่าสุดเมื่อวันที่ 7-8 และ 12 ธันวาคม 2566 จากการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงาน จำนวน 180 คน พบพนักงาน จำนวน 45 คน มีความผิดปกติในการได้ยิน คิดเป็นร้อยละ 25.0 ทั้งนี้โครงการได้มีการกำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างเคร่งครัดขณะปฏิบัติงาน และให้มีการสับเปลี่ยนหมุนเวียนพนักงานบริเวณพื้นที่การผลิต เพื่อลดระยะเวลาการสัมผัสเสียงดัง ส่วนในกลุ่มที่มีความผิดปกติที่เป็นอุปสรรคต่อการทำงาน และการใช้ชีวิตประจำวันได้กำหนดให้มีการปรึกษาแพทย์ เพื่อเข้ารับการรักษาต่อไป สำหรับปี 2567 โครงการมีแผนการตรวจสุขภาพฯ ในเดือนธันวาคม 2567 ซึ่งจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	- ภาคผนวก 7ข - ภาคผนวก 9ข - รูปที่ 7 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.4 เสียง (ต่อ) - ตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องจักรในโรงงานตามระยะเวลา ที่ระบุในข้อกำหนดของอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดี และจัดทำแผนงานตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักร	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดทำแผนตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ เชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) พร้อมทั้ง ดำเนินงานตามแผนอย่างต่อเนื่อง และบันทึกการตรวจสอบและ ซ่อมบำรุงทุกครั้ง	-	- ภาคผนวก 4ข
3.3.5 สารเคมี - การจัดเก็บสารเคมีต้องสอดคล้องกับประกาศกรมโรงงาน อุตสาหกรรม เรื่อง คู่มือการเก็บรักษาสารเคมีและ วัตถุอันตราย พ.ศ. 2550 หรือกฎกระทรวงกำหนด มาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความ ปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556 และกฎหมายอื่น ที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดเตรียมพื้นที่สำหรับจัดเก็บสารเคมีโดยเป็นพื้นที่ ปิดมิดชิด มีหลังคาปิดคลุมเพื่อป้องกันการชะล้างของสารเคมีกรณี เกิดฝนตก	-	- ภาคผนวก 30ข - รูปที่ 30 พื้นที่การ จัดเก็บสารเคมี

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.5 สารเคมี (ต่อ) - จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อม สำหรับพนักงานตามลักษณะงานและ ผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน การขนถ่ายสารเคมี และอันตราย จากสารเคมี รวมทั้งแนวทางแก้ไขในกรณีการเกิดสารเคมี รั่วไหล	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อมให้กับพนักงานทุกคนก่อนเริ่มปฏิบัติงาน พร้อมทั้ง จัดทำข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี เพื่อให้พนักงานสามารถ ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องตามขั้นตอนและป้องกันการเกิด อุบัติเหตุ	-	- ภาคผนวก 11ข
- เก็บสารเคมีตามลำดับการเข้ามาก่อนหลัง และต้องใช้อีกก่อน หมดอายุ ถ้าหมดอายุแล้วต้องทำลายทันที ห้ามใช้โดยเด็ดขาด รวมทั้งให้ความรู้และชี้แจงอันตรายจากการขนถ่าย การหกรั่วไหลของสารเคมี และแนวทางแก้ไข	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดเรียงลำดับของสารเคมีตามวันที่การผลิต (First in-First out) เพื่อป้องกันการหมดอายุก่อนการใช้งาน พร้อมทั้งมีการใช้ความรู้และชี้แจงอันตรายจากการขนถ่าย การ หกรั่วไหลของสารเคมี และแนวทางแก้ไขกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ให้กับพนักงานที่เกี่ยวข้อง	-	- รูปที่ 30 พื้นที่การ จัดเก็บสารเคมี

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.5 สารเคมี (ต่อ) - จัดให้มีอุปกรณ์ฉุกเฉิน ได้แก่ ฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตา ในพื้นที่ต่างๆ เช่น พื้นที่เก็บสารเคมี อาคารส่วนการผลิต เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการติดตั้งฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตาในพื้นที่ต่างๆ บริเวณพื้นที่เก็บสารเคมี อาคารส่วนการผลิต เป็นต้น	-	- รูปที่ 31 ฝักบัว ฉุกเฉินและอ่าง ล้างตา
- จัดให้มีคู่มือระงับอุบัติเหตุจากสารเคมีและวัสดุอันตรายและ วิธีการปฏิบัติงานกรณีสารเคมีหกรั่วไหล	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการซ้อมแผนฉุกเฉินเป็นประจำทุกปี โดยโครงการ ได้ทำการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ล่าสุดในวันที่ 19 ตุลาคม 2566 และฝึกซ้อมเหตุการณ์ฉุกเฉินกรณีสารเคมีหกรั่วไหล ล่าสุด ในวันที่ 14 พฤศจิกายน 2566 สำหรับปี 2567 มีแผน การฝึกซ้อมฯ ในเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน 2567 ซึ่งจะนำเสนอ ในรายงานฉบับถัดไป	-	- ภาพผนวก 24ข - ภาพผนวก 31ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.6 อุบัติเหตุ - จัดทำการวิเคราะห์ความเสี่ยง (Jobs Safety Analysis) ในพื้นที่การทำงานที่มีความเสี่ยง โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพร่วมกับหัวหน้างาน เพื่อกำหนดประเภทอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้เหมาะสม และแจ้งให้พนักงานทุกคนรับทราบ	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีการวิเคราะห์ความเสี่ยงในพื้นที่การทำงานที่มีความเสี่ยงเพื่อกำหนดประเภทอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) ให้กับพนักงาน ซึ่งประเมินโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพของโครงการ	-	- ภาคผนวก 32ข
- แบ่งเขตภายในโรงงานเป็นพื้นที่ทั่วไปและพื้นที่ควบคุม ทั้งนี้ พนักงานที่ทำงานในเขตอันตรายจะต้องมีการสวมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย เช่น หมวกนิรภัย แว่นตากันแสง ถุงมือ รองเท้าหัวเหล็ก เป็นต้น หรือในบริเวณที่มีเสียงดัง มีฝุ่นมากจะต้องสวมเครื่องป้องกันหูและหน้ากากป้องกันฝุ่น โดยโรงงานจะต้องติดป้ายเตือนเป็นระยะๆ	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีการแบ่งเขตภายในโรงงานเป็นพื้นที่ทั่วไปและพื้นที่ควบคุม โดยกำหนดให้พนักงานที่ทำงานเขตอันตรายจะต้องมีการสวมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยพื้นฐาน ได้แก่ หมวกนิรภัย และรองเท้านิรภัยก่อนเข้าปฏิบัติงาน สำหรับพื้นที่เขตอันตรายที่มีเสียงดังจะต้องใส่ที่อุดหู หรือที่ครอบหู และพื้นที่ที่มีฝุ่นมากจะต้องใส่หน้ากากป้องกันฝุ่น ทั้งนี้ การกำหนดพื้นที่อันตรายจะถูกประเมินโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพของโครงการ	-	- รูปที่ 7 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE) - รูปที่ 8 ป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.6 อุบัติเหตุ (ต่อ) - เครื่องจักรหรือส่วนของเครื่องจักรหรือเครื่องมืออุปกรณ์ การทำงานที่อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุ หนีบ/ทับ/ทิ่มแทงหรือ กระแทกมือ กำหนดให้ทุกเครื่องจักรที่มีจุดหนีบ จุดหมุน จุดตัดหรือส่วนที่อาจเกิดอันตรายต่อพนักงานต้องมีการด ป้องกันอันตรายรวมทั้งปุ่มหยุดฉุกเฉิน และห้ามพนักงาน ที่กำลังปฏิบัติงานถอดการดป้องกันอันตรายออกจากเครื่อง หากพนักงานไม่ปฏิบัติตามต้องได้รับการลงโทษตามระเบียบ ของบริษัทฯ	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการกำหนดให้เครื่องจักรที่มีจุดหนีบ จุดหมุน จุดตัดหรือ ส่วนที่อาจเกิดอันตรายต่อพนักงานต้องมีการดป้องกัน อันตราย รวมทั้งปุ่มหยุดฉุกเฉินและห้ามพนักงานที่กำลัง ปฏิบัติงานถอดการดป้องกันอันตรายออกจากเครื่อง หาก พนักงานไม่ปฏิบัติตามต้องได้รับการลงโทษตามระเบียบของ บริษัทฯ	-	- ภาคผนวก 14ข
- จัดให้มีกิจกรรม Safety Talk ก่อนเริ่มปฏิบัติงานของ พนักงานเพื่อเป็นการกระตุ้นให้พนักงานมีความตระหนัก ในเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน และการรับฟังความ คิดเห็นจากพนักงานเรื่องของความปลอดภัยในการทำงาน	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีการจัดกิจกรรม Safety Talk ทุกสัปดาห์ก่อนเริ่ม ปฏิบัติงาน เพื่ออบรมพนักงานเกี่ยวกับลักษณะงานที่เป็น อันตราย ความปลอดภัยในการทำงาน และการรับฟังความ คิดเห็นจากพนักงานเรื่องของความปลอดภัยในการทำงาน	-	- ภาคผนวก 33ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.6 อุบัติเหตุ (ต่อ) - ติดประกาศสัญลักษณ์เตือนอันตราย และเครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เหมาะสมกับลักษณะและสภาพการทำงานในที่ที่เห็นได้ง่าย เพื่อเตือนให้ผู้ที่เกี่ยวข้องระมัดระวังอันตรายที่อาจเกิดขึ้น รวมทั้งจัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับสัญลักษณ์เตือนอันตราย เครื่องหมายความปลอดภัย และรหัสสัญญาณต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องให้สอดคล้องตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเรื่อง สัญลักษณ์เตือนอันตราย เครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และข้อความแสดงสิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้าง พ.ศ. 2554 และกฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการจัดให้มีป้ายเตือนอันตรายในบริเวณที่อาจมีความเสี่ยงได้แก่ ป้ายห้ามสูบบุหรี่ อันตรายจากของหล่น อันตรายจากสารเคมี และป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เป็นต้น พร้อมทั้งดำเนินการฝึกอบรม ล่าสุดเมื่อวันที่ 14 กันยายน 2566 รวมทั้งมีการจัดอบรมความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานให้พนักงานทั่วไปและพนักงานใหม่ สำหรับปี 2567 มีแผนการดำเนินการฯ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	- ภาคผนวก 11ข - รูปที่ 8 ป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ฯ (PPE) - รูปที่ 32 ป้ายเตือนอันตรายในพื้นที่เสี่ยง - รูปที่ 33 ป้ายห้ามสูบบุหรี่

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</p> <p>3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>3.3.6 อุบัติเหตุ (ต่อ)</p> <p>- จัดทำรายงานอุบัติเหตุ โดยกำหนดให้แบบฟอร์มการรายงานอุบัติเหตุประกอบด้วยประวัติส่วนตัวของผู้ประสบอุบัติเหตุ เช่น ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง วัน เดือน ปี ที่ประสบอุบัติเหตุ สถานที่ประสบอุบัติเหตุ ผู้เห็นเหตุการณ์ อุบัติเหตุเกิดขึ้นได้อย่างไร สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุมีอะไรบ้าง ลักษณะการบาดเจ็บและความรุนแรง แนวทาง แก้ไข และการป้องกัน ขณะเกิดอุบัติเหตุมีการใช้อุปกรณ์ป้องกันหรือไม่และความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาเกี่ยวกับอุบัติเหตุนั้นโดยรวบรวมและนำเสนอต่อการประชุมคณะกรรมการบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ ซึ่งเมื่อมีการเกิดอุบัติเหตุขึ้นทางเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยจะมีการลงพื้นที่สำรวจจุดเกิดเหตุและการสอบสวนบุคคลที่อยู่ในพื้นที่เกิดเหตุร่วมกับเจ้าของพื้นที่ เพื่อหาสาเหตุการเกิดอันตรายพร้อมหาแนวทางการแก้ไขร่วมกัน</p>	<p>- พื้นที่ปฏิบัติงาน</p>	<p>- โครงการมีการบันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นในบริเวณโครงการ โดยจัดทำแบบฟอร์มการบันทึกสถิติอุบัติเหตุ ระบุลักษณะของอุบัติเหตุ บริเวณที่เกิดเหตุ ความรุนแรงของอุบัติเหตุ พร้อมทั้งหาสาเหตุและแนวทางแก้ไข เพื่อใช้เป็นแนวทางในการป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุดังกล่าวซ้ำอีก โดยในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ไม่พบอุบัติเหตุเกิดขึ้นภายในโรงงาน</p>	-	<p>- ภาคผนวก 34ข</p> <p>- รูปที่ 34 ป้ายสถิติการเกิดอุบัติเหตุ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.6 อุบัติเหตุ (ต่อ) - อุปกรณ์ไฟฟ้าต้องมีการป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่ว หรือจัดให้มีสายดิน	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีการติดตั้งสายดินสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตรายที่อุปกรณ์ไฟฟ้า	-	- รูปที่ 32 ป้ายเตือนอันตรายในพื้นที่เสี่ยง
- จัดให้มีแสงสว่างในการทำงานอย่างเพียงพอ โดยติดตั้งหลอดไฟให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอและควรติดตั้งหลอดไฟตามอาคารกระจายตามจุดต่างๆ ของโครงการและจะต้องซ่อมแซมทันทีเมื่อเกิดการชำรุด	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการติดตั้งหลอดไฟบริเวณสถานที่ทำงานเพื่อให้มีแสงสว่างในการทำงานอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งติดตั้งหลอดไฟตามอาคารกระจายตามจุดต่างๆ ของโครงการ และหากเกิดการชำรุด จะมีเจ้าหน้าที่ซ่อมแซมในทันที	-	- รูปที่ 35 หลอดไฟส่องสว่างภายในโครงการ
- จัดให้มีอ่างล้างตาฉุกเฉิน และฝักบัวชำระร่างกายในบริเวณกระบวนการผลิต อาคารเก็บวัตถุดิบ และสารปรับปรุงฯ ให้เพียงพอ และเหมาะสมกับบริเวณที่ติดตั้ง	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีการติดตั้งอ่างล้างตาฉุกเฉิน และฝักบัวชำระร่างกายในบริเวณกระบวนการผลิต อาคารเก็บวัตถุดิบ และสารปรับปรุงฯ	-	- รูปที่ 31 ฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตา

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.6 อุบัติเหตุ (ต่อ) - ไม่เก็บสำรองวัตถุดิบในปริมาณที่มากเกินไปพื้นที่เก็บกอง ที่จัดเตรียมไว้จะรองรับได้	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีการบริหารจัดการผลิตภัณฑ์โดยไม่มีการเก็บสำรอง วัตถุดิบในปริมาณที่มากเกินไปพื้นที่จัดเก็บที่จัดเตรียมไว้จะ รองรับได้	-	- รูปที่ 36 พื้นที่เก็บ กองวัตถุดิบ
- เก็บกองวัตถุดิบให้เป็นระเบียบเรียบร้อย จัดแบ่งหมวดหมู่ มีป้ายบอกชนิดของวัตถุดิบ วันที่รับเข้ามา และสถานะของ วัตถุดิบ	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการเก็บวัตถุดิบอย่างเป็นระเบียบเรียบร้อย โดยจัดแบ่ง พื้นที่สำหรับจัดเก็บกองวัตถุดิบและแบ่งเป็นหมวดหมู่และติด ป้ายบอกชนิดของวัตถุดิบ วันที่รับเข้ามาและสถานะของวัตถุดิบ ชัดเจน	-	- รูปที่ 36 พื้นที่เก็บ กองวัตถุดิบ - รูปที่ 37 ป้ายแสดง ชนิดของวัตถุดิบ บริเวณกองเก็บ วัตถุดิบ
- จัดให้มีการฝึกอบรมพนักงาน เกี่ยวกับข้อกำหนดด้าน ความปลอดภัย/การทำงานของเครื่องจักร ลักษณะงาน ที่เป็นอันตราย การแก้ไขปัญหาระหว่างปฏิบัติงาน โดยฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับพนักงานและเจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีการฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับข้อกำหนดด้านความ ปลอดภัยทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติเป็นประจำทุกปี เพื่อให้เกิดความชำนาญในการปฏิบัติงานและป้องกันการเกิด อุบัติเหตุจากการทำงาน	-	- ภาคผนวก 11ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.6 อุบัติเหตุ (ต่อ) - อบรมความรู้ด้านการยศาสตร์ และการยกของอย่างถูกวิธี เพื่อให้พนักงานเข้าใจและปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้อง ป้องกันการเจ็บป่วยจากท่าทางการทำงานของพนักงาน รวมทั้งกำหนดให้พนักงานที่ต้องทำการยกของหนัก ที่อาจจะเกิดการร่วงหล่นทับเท้าแล้วเกิดอันตรายได้ ต้องมีการใช้อุปกรณ์ทุ่นแรงที่เหมาะสม เช่น รถเข็น แห็นด์ลิฟ เป็นต้น เพื่อป้องกันของหล่นทับเท้าเกิดการบาดเจ็บ	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีการฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับข้อกำหนดด้านความปลอดภัยทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติเป็นประจำทุกปี เพื่อให้เกิดความชำนาญในการปฏิบัติงานและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน	-	- ภาคผนวก 11ข
- ในกรณีที่มีการซ่อมแซม เปลี่ยน ติดตั้ง ทดสอบอุปกรณ์ใดๆ จะต้องใช้ระบบล็อกกุญแจ-แขวนป้าย (Lock Out-Tag Out) โดยทำ Procedure/คู่มือการปฏิบัติงานและอบรมให้ความรู้กับพนักงานที่เกี่ยวข้องกับการซ่อมบำรุงทุกคน รวมทั้งตรวจสอบอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการซ่อมบำรุงให้มีความปลอดภัย	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการกำหนดให้ในกรณีที่มีการซ่อมแซม เปลี่ยน ติดตั้ง ทดสอบอุปกรณ์หรือเครื่องจักรด้วยระบบกุญแจ-แขวนป้าย (Lock Out-Tag Out) บริเวณห้อง MDB ซึ่งเป็นห้องสำหรับการซ่อมบำรุง และอบรมให้ความรู้กับพนักงานที่เกี่ยวข้องกับการซ่อมบำรุงทุกคนรวมทั้งตรวจสอบอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการซ่อมบำรุงให้มีความปลอดภัย	-	- ภาคผนวก 11ข - ภาคผนวก 12ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.7 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย - จัดให้มีการทดสอบ ตรวจสอบ และบำรุงรักษาระบบดับเพลิง รวมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลการทดสอบซึ่งได้รับการรับรองโดยวิศวกรเครื่องกล และ/หรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีการทดสอบ ตรวจสอบ และบำรุงรักษาระบบดับเพลิง และจัดทำรายงานสรุปผลการทดสอบซึ่งได้รับการรับรองโดยวิศวกรเครื่องกล และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ โดยดำเนินการเมื่อเดือนพฤษภาคม 2567	-	- ภาคผนวก 35ข
- การออกแบบติดตั้งระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยทั้งภายในและภายนอกอาคารให้เป็นไปตามมาตรฐานการป้องกันอัคคีภัย (มาตรฐาน ว.ส.ท.) หรือ NFPA ในส่วนที่เกี่ยวข้องหรือประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การป้องกันและระงับอัคคีภัยในโรงงาน พ.ศ. 2552	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีการติดตั้งระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยทั้งภายในและภายนอกอาคารโดยเป็นไปตามมาตรฐานการป้องกันอัคคีภัย (มาตรฐาน ว.ส.ท.) หรือ NFPA	-	- รูปที่ 38 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย
- ติดตั้งระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย ได้แก่ อุปกรณ์ดับเพลิงถังดับเพลิงติดตั้ง Fire Alarm ป้ายเตือนอันตราย และป้ายบอกทางหนีไฟ	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการติดตั้งระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยต่างๆ บริเวณอาคารผลิต ตามมาตรการกำหนด ได้แก่ อุปกรณ์ดับเพลิงถังดับเพลิงติดตั้ง Fire Alarm ป้ายเตือนอันตราย และป้ายบอกทางหนีไฟ	-	- รูปที่ 38 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.7 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ) - จัดทำรายงานตรวจสอบตัวเอง (Self Audit) ตามคู่มือ (Guide Line) ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทำการทบทวนเป็นประจำทุกปี เพื่อใช้ในการทบทวนและปรับปรุงมาตรการเกี่ยวกับระบบป้องกันอัคคีภัยของโครงการ	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีแผนการดำเนินการตรวจสอบและทบทวนมาตรการเกี่ยวกับระบบป้องกันอัคคีภัยของโครงการตามคู่มือ (Guideline) ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทำการทบทวนเป็นประจำในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ซึ่งจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	-
- จัดเตรียมระบบเตือนอัคคีภัยและอุปกรณ์ดับเพลิงให้เพียงพอและพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการติดตั้งระบบเตือนอัคคีภัยและอุปกรณ์ดับเพลิงให้เพียงพอต่อการใช้งาน และมีการตรวจสอบระบบเตือนอัคคีภัย ปีละ 1 ครั้ง และอุปกรณ์ดับเพลิง เดือนละ 1 ครั้ง เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	- ภาคผนวก 35ข - ภาคผนวก 36ข - รูปที่ 38 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)

บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.8 แผนปฏิบัติการเหตุฉุกเฉิน - จัดฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับข้อกำหนดด้านความปลอดภัยและฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับพนักงานและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ปีละ 1 ครั้ง	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีการฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับข้อกำหนดด้านความปลอดภัยทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติเป็นประจำทุกปี เพื่อให้เกิดความชำนาญในการปฏิบัติงานและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน	-	- ภาคผนวก 11ข
- จัดให้มีชุดปฐมพยาบาลภายในพื้นที่โครงการ	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการจัดให้มีห้องพยาบาล พร้อมชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น และพยาบาลวิชาชีพประจำห้องพยาบาล รวมทั้งรถฉุกเฉินสำหรับเคลื่อนย้ายพนักงานได้ทันที ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	- รูปที่ 39 ห้องพยาบาล และ อุปกรณ์ปฐมพยาบาล - รูปที่ 40 รถใช้สำหรับกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
- จัดให้มีแผนฉุกเฉินในการป้องกันและระงับอัคคีภัย โดยแบ่งออกเป็นแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับ 1-3	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการมีการจัดทำแผนฉุกเฉินในการป้องกันและระงับอัคคีภัย โดยแบ่งออกเป็นแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับ 1-3 เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินตามระดับความรุนแรง	-	- ภาคผนวก 24ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.8 แผนปฏิบัติการเหตุฉุกเฉิน (ต่อ) - จัดให้มีการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับ 1 อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และให้ความร่วมมือในการซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับ 2-3 ร่วมกับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยท้องถิ่น/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการดำเนินการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับ 1 ปีละ 1 ครั้ง โดยได้ทำการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ล่าสุดในวันที่ 19 ตุลาคม 2566 และฝึกซ้อมเหตุการณ์ฉุกเฉินกรณีสารเคมีหกรั่วไหล ล่าสุดในวันที่ 14 พฤศจิกายน 2566 สำหรับปี 2567 มีแผนการฝึกซ้อมมาในเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน 2567 ซึ่งจะนำเสนอในรายงานฉบับถัดไป ทั้งนี้ทางโครงการยินดีให้ความร่วมมือในการซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับ 2-3 ร่วมกับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยท้องถิ่นหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	- ภาคผนวก 24ข - ภาคผนวก 31ข
- การประสานความร่วมมือกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องและฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉินประจำปีร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่นเพื่อเตรียมการหรือกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุ เมื่อเกิดเหตุภายในโรงงานและพื้นที่ใกล้เคียง	- พื้นที่ปฏิบัติงาน	- โครงการยินดีให้ความร่วมมือกับโรงงานข้างเคียง และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกรณีมีการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉินประจำปี เมื่อเกิดเหตุภายในโรงงานและพื้นที่ใกล้เคียง	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.9 การตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน - กำหนดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพเป็นผู้รับผิดชอบในการประสานงานและกำกับดูแลการดำเนินงานของสถานพยาบาลที่ให้บริการตรวจสอบสุขภาพแก่พนักงาน โดยกำหนดเกณฑ์การคัดเลือกและประเมินคุณภาพของสถานบริการสุขภาพและห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ที่โครงการใช้บริการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานประจำ โดยต้องมีใบอนุญาตประกอบกิจการสถานพยาบาลชื่อสถานพยาบาลหรือที่ตั้งต้องตรงกับใบอนุญาต พร้อมทั้งให้คำแนะนำหรือรายละเอียดขั้นตอนการเตรียมตัวก่อนเข้ารับการตรวจสอบสุขภาพให้พนักงานทราบทุกครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเป็นผู้ประสานงานโรงพยาบาลจุฬารัตน์ระยอง เป็นผู้ตรวจสอบสุขภาพประจำปีของพนักงาน โดยดำเนินการตรวจสอบสุขภาพ ล่าสุดเมื่อวันที่ 7-8 และ 12 ธันวาคม 2566 สำหรับปี 2567 โครงการมีแผนการตรวจสอบสุขภาพ ในเดือนธันวาคม 2567 ซึ่งจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	- ภาคผนวก 7ข - ภาคผนวก 26ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.9 การตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน (ต่อ) - ตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำใหม่ทุกคนและตรวจสอบสุขภาพ พนักงานประจำปีตามปัจจัยเสี่ยง รวมทั้งให้ความร่วมมือ เจ้าหน้าที่ตำรวจในการเข้าตรวจค้นสารเสพติดจากพนักงาน แต่ต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขของข้อกำหนดที่กำหนด ทั้งนี้ รายละเอียดของการตรวจให้อยู่ในดุลยพินิจของแพทย์แผน ปัจจุบันชั้นหนึ่งที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม ด้านอาชีวเวชศาสตร์หรือที่ผ่านการอบรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ หรือที่มีคุณสมบัติตามที่อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครอง แรงงานกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำใหม่ทุกคนและ ตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยดำเนินการตรวจ สุขภาพ ล่าสุดเมื่อวันที่ 7-8 และ 12 ธันวาคม 2566 สำหรับปี 2567 โครงการมีแผนการตรวจสอบสุขภาพฯ ในเดือนธันวาคม 2567 ซึ่งจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	- ภาคผนวก 7ข - ภาคผนวก 37ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.9 การตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน (ต่อ) - กำหนดให้การดำเนินการตรวจสอบสุขภาพการได้ยินของพนักงานให้เป็นไปตามแนวทางการตรวจคัดกรองสมรรถภาพการได้ยินและการแปลผล ของสำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรคและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการตรวจสอบสุขภาพการได้ยินของพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยดำเนินการตรวจสอบสุขภาพ ล่าสุดเมื่อวันที่ 7-8 และ 12 ธันวาคม 2566 จากการตรวจสอบสุขภาพการได้ยินของพนักงานจำนวน 180 คน พบพนักงานจำนวน 45 คน มีความผิดปกติในการได้ยิน คิดเป็นร้อยละ 25.0 ทั้งนี้โครงการได้มีการกำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างเคร่งครัดขณะปฏิบัติงาน และให้มีการสับเปลี่ยนหมุนเวียนพนักงานบริเวณพื้นที่การผลิต เพื่อลดระยะเวลาการสัมผัสเสียงดัง ส่วนในกลุ่มที่มีความผิดปกติที่เป็นอุปสรรคต่อการทำงาน และการใช้ชีวิตประจำวันได้กำหนดให้มีการปรึกษาแพทย์ เพื่อเข้ารับการรักษาต่อไป สำหรับปี 2567 โครงการมีแผนการตรวจสอบสุขภาพฯ ในเดือนธันวาคม 2567 ซึ่งจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป	-	- ภาคผนวก 7ข - ภาคผนวก 9ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.9 การตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน (ต่อ) - ทำการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยดำเนินการตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานการตรวจสอบสุขภาพลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง พ.ศ. 2563 “ข้อ 5 การตรวจสอบสุขภาพลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง ให้แพทย์บันทึกรายละเอียดผลการตรวจ และระบุความเห็นที่บ่งบอกถึงสถานะสุขภาพของลูกจ้างที่มีผลกระทบหรือเป็นอุปสรรคต่อการทำงาน พร้อมทั้งลงลายมือชื่อและวันที่ตรวจ” และ “ข้อ 9” กรณีที่พบผลการตรวจสอบสุขภาพลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงผิดปกติหรือเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงานให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างได้รับการรักษาทันที และให้ตรวจสอบหาสาเหตุความผิดปกติเพื่อประโยชน์ในการป้องกัน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยดำเนินการตรวจสอบสุขภาพ ล่าสุดเมื่อวันที่ 7-8 และ 12 ธันวาคม 2566 สำหรับปี 2567 โครงการมีแผนการตรวจสอบสุขภาพฯ ในเดือนธันวาคม 2567 ซึ่งจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป หากพบว่าผลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานผิดปกติอันเกิดจากการปฏิบัติงาน โครงการจะทำการตรวจซ้ำอีกครั้ง และทำการปรับเปลี่ยนหมุนเวียนหน้าที่การปฏิบัติงาน เพื่อลดการสูญเสียเพิ่มเติม	-	- ภาคผนวก 7ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.9 การตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน (ต่อ) - ในแต่ละปีจะต้องประเมินความสัมพันธ์ของผลการตรวจสุขภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานกับผลการตรวจสุขภาพประจำปีเพื่อดูสภาพการเปลี่ยนแปลงประกอบกับความเห็นของแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ หากพบว่าเกิดจากการทำงานหรือมีความเสี่ยงจากสภาพแวดล้อมในการทำงานต้องทำการโอนย้ายการทำงานไปยังแผนกที่มีโอกาสได้รับในการสัมผัสปัจจัยเสี่ยงลดลง และให้รวมถึงทำการเปรียบเทียบผลการดำเนินการเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในการทำงานและสุขภาพพนักงานย้อนหลังอย่างน้อย 5 ปี เพื่อพิจารณาแนวโน้มของภาวะสุขภาพ ค้นหาความบกพร่องของการจัดการและทำการแก้ไข้ปัญหา เพื่อลดผลกระทบที่เป็นปัจจัยในการนำไปสู่ปัญหาภาวะความผิดปกติของสุขภาพพนักงานเนื่องจากการทำงาน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการรวบรวมข้อมูลผลการตรวจสุขภาพพนักงานและผลการตรวจสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานเพื่อนำมาจัดทำเปรียบเทียบผลการดำเนินการเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในการทำงานและสุขภาพพนักงาน และพิจารณาแนวโน้มของภาวะสุขภาพเพื่อลดผลกระทบที่เป็นปัจจัยในการนำไปสู่ปัญหาภาวะความผิดปกติของสุขภาพพนักงานเนื่องจากการทำงาน	-	- ภาคผนวก 38ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.9 การตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน (ต่อ) - จัดทำฐานข้อมูลสุขภาพของพนักงานเพื่อนำมาใช้ประกอบกรวิเคราะห์หาสาเหตุในการเกิดความผิดปกติของผลการตรวจสุขภาพของพนักงานประจำปีในแต่ละพื้นที่ดำเนินงานโดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยง พร้อมระบุอายุงานของพนักงานที่ทำงานในพื้นที่นั้น และวิเคราะห์ความเชื่อมโยงผลการตรวจวัด เพื่อเฝ้าระวังสัมผัสสิ่งคุกคามสุขภาพกับฐานข้อมูลสุขภาพ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำฐานข้อมูลสุขภาพจากผลการตรวจสุขภาพของพนักงาน โดยนำมาเปรียบเทียบและวิเคราะห์สาเหตุของความผิดปกติของพนักงานในแต่ละพื้นที่ร่วมกับผลการตรวจวัดด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในพื้นที่การทำงานเพื่อเชื่อมโยงผลการตรวจวัดและเฝ้าระวังการสัมผัสสิ่งคุกคามสุขภาพของพนักงาน	-	- ภาคผนวก 38ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.9 การตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน (ต่อ) - กรณีที่พบว่าผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปีมีความผิดปกติจะต้องมีขั้นตอนของการดำเนินการดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพปรึกษาแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ถึงความจำเป็นในการตรวจซ้ำ ถ้าแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ลงความเห็นไม่ต้องตรวจซ้ำและแนะนำการดูแลสุขภาพ ให้เฝ้าระวังดูแลผลการตรวจซ้ำในปีถัดไป แต่หากแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ลงความเห็นต้องตรวจซ้ำให้ทางโครงการนำเรื่องส่งตัวในการตรวจสอบสุขภาพซ้ำยังสถานบริการด้านสุขภาพ (นับเป็นการตรวจสอบสุขภาพครั้งที่ 2) ซึ่งค่าใช้จ่ายในการดำเนินการให้อยู่ในการดูแลของทางโครงการ 	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยดำเนินการตรวจสอบสุขภาพ ล่าสุดเมื่อวันที่ 7-8 และ 12 ธันวาคม 2566 สำหรับปี 2567 โครงการมีแผนการตรวจสอบสุขภาพฯ ในเดือนธันวาคม 2567 ซึ่งจะนำเสนอในเล่มรายงานฉบับถัดไป กรณีผลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานผิดปกติอันเกิดจากการปฏิบัติงาน โครงการจะทำการตรวจซ้ำอีกครั้ง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ และหากพบว่าผลการตรวจวัดซ้ำ ยังแสดงถึงความผิดปกติทางโครงการจะส่งพนักงานคนดังกล่าวเข้ารับการรักษาพยาบาล และทำการสับเปลี่ยนหมุนเวียนหน้าที่การปฏิบัติงาน เพื่อลดการสูญเสียเพิ่มเติม	-	- ภาคผนวก 7ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.9 การตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> เมื่อได้รับผลการตรวจสุขภาพซ้ำ (ผลการตรวจสุขภาพครั้งที่ 2) ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพส่งผลการตรวจให้พนักงานคนดังกล่าวทราบทันที หากพบว่าผลการตรวจวัดซ้ำ (ผลการตรวจสุขภาพครั้งที่ 2) ยังมีความผิดปกติเช่นเดิมให้ปรึกษาแพทย์ถึงความเกี่ยวข้องกับการทำงาน และส่งพนักงานเข้ารับการรักษายาบาล รวมทั้งให้ทำการโอนย้ายการทำงานไปยังแผนกที่มีโอกาสในการได้รับการสัมผัสปัจจัยเสี่ยงลดลง และกรณีที่เข้าข่ายต้องได้รับค่าทดแทนตามกฎหมายกำหนด 				

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.9 การตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน (ต่อ) - โครงการต้องดำเนินการให้สอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด แต่หากพบว่าผลการตรวจซ้ำไม่พบความผิดปกติให้จัดเป็นกลุ่มเฝ้าระวังที่จำเป็นต้องดูแลอย่างใกล้ชิดและให้ทำการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยินพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยต้องรายงานผลการตรวจทั้งความถี่ที่ตรวจพบความผิดปกติ (เฮิร์ตซ์) และระดับเสียงเฉลี่ย (dB HL) ทั้งหูซ้ายและหูขวา โดยดำเนินการให้เป็นไปตามแนวทาง การตรวจคัดกรองสมรรถภาพการได้ยินและแปลผลของสำนักงานโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค และตามที่กฎหมายกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยดำเนินการตรวจสุขภาพ ล่าสุดเมื่อวันที่ 7-8 และ 12 ธันวาคม 2566 จากการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานจำนวน 180 คน พบพนักงานจำนวน 45 คน มีความผิดปกติในการได้ยิน คิดเป็นร้อยละ 25.0 โดยโครงการมีการส่งพนักงานที่ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยินผิดปกติเพื่อตรวจซ้ำและจัดเป็นกลุ่มเฝ้าระวังที่จำเป็นต้องดูแลอย่างใกล้ชิดและให้ทำการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยินพนักงานเป็นประจำทุกปี พร้อมทั้งรายงานผลการตรวจทั้งความถี่ที่ตรวจพบความผิดปกติ (เฮิร์ตซ์) และระดับเสียงเฉลี่ย (dB HL) ทั้งหูซ้ายและหูขวา โดยดำเนินการให้เป็นไปตามแนวทาง การตรวจคัดกรองสมรรถภาพการได้ยินและแปลผลของสำนักงานโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค และตามที่กฎหมายกำหนด	-	- ภาคผนวก 7ข - ภาคผนวก 8ข


ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 3.3.10 การควบคุมการปนเปื้อนสารกัมมันตรังสี - กำหนดให้ติดตั้งเครื่องตรวจวัดกัมมันตรังสี (Gate Monitor) บริเวณทางเข้าออก เพื่อตรวจสอบการปนเปื้อนสารกัมมันตรังสีในวัตถุติดก่อนเข้าพื้นที่โรงงาน หรือใช้เครื่องตรวจวัดแบบมือถือตรวจวัดรถบรรทุกวัตถุที่เข้ามาในโรงงานทุกคัน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดกัมมันตรังสี (Gate Monitor) บริเวณทางเข้า-ออก เพื่อตรวจสอบการปนเปื้อนสารกัมมันตรังสีในวัตถุติดก่อนเข้าพื้นที่โรงงาน	-	- รูปที่ 41 ติดตั้งเครื่องตรวจวัดกัมมันตรังสี (Gate Monitor) บริเวณทางเข้า-ออก
- ในกรณีที่ตรวจพบสารกัมมันตรังสี โครงการจะต้องจัดให้มีพื้นที่เฉพาะสำหรับจ่อรถบรรทุก รวมทั้งมีป้ายเตือนทางรังสีเพื่อบ่งชี้และป้องกันไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปใกล้บริเวณพื้นที่ดังกล่าว พร้อมทั้งประสานให้เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องเข้ามาตรวจสอบและดำเนินการตามขั้นตอนหลักวิชาการและตามที่กฎหมายกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- หากพบกรณีที่ตรวจพบสารกัมมันตรังสี โครงการจะต้องจัดให้มีพื้นที่เฉพาะสำหรับจ่อรถบรรทุก รวมทั้งมีป้ายเตือนทางรังสี เพื่อบ่งชี้และป้องกันไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปใกล้บริเวณพื้นที่ดังกล่าว พร้อมทั้งประสานให้เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องเข้ามาตรวจสอบและดำเนินการตามขั้นตอนหลักวิชาการและตามที่กฎหมายกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตเหล็กเส้นส่วนขยาย (ครั้งที่ 1)
บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

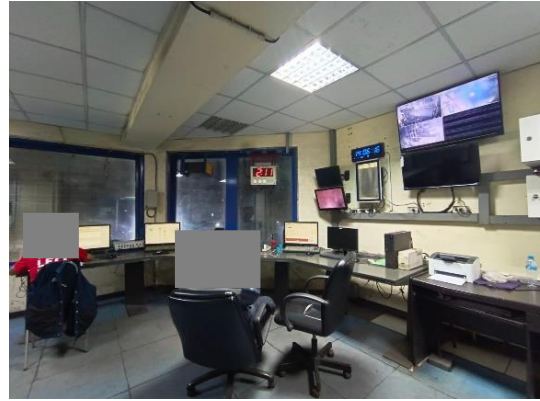
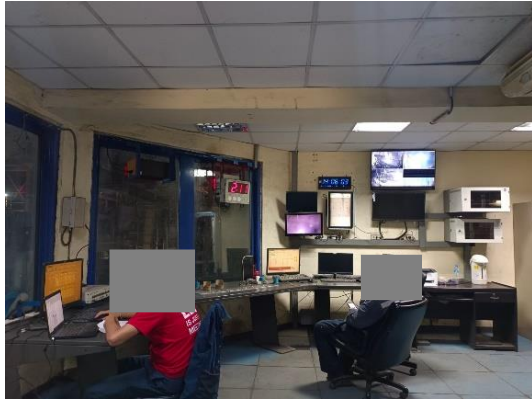
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.4 สุนทรียภาพและพื้นที่สีเขียว - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวรอบพื้นที่โครงการอย่างน้อยร้อยละ 5.62 ของพื้นที่โครงการ หรือ 8.75 ไร่ เพื่อลดผลกระทบจากมลพิษทางอากาศ เป็นแนวกำบังธรรมชาติ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง เสียง รวมถึงเป็นการปรับปรุงทัศนียภาพด้วยไม้ยืนต้นที่ได้นำมาปลูก ได้แก่ อดีอินเดีย ต้นสนประดิพัทธ์ ต้นตีนเป็ด และต้นสัก เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวประมาณ 8.75 ไร่ หรือ 14,000 ตารางเมตร (ร้อยละ 5.62 ของพื้นที่ทั้งหมด) โดยไม้ยืนต้นที่นำมาปลูกโดยรอบพื้นที่โครงการ ได้แก่ ต้นอดีอินเดีย สน และยางพารา และเพิ่มไม้เลื้อยบริเวณแนวรั้วทิศตะวันออกประมาณ 400 เมตร	-	- รูปที่ 10 ต้นไม้ริมรั้วโครงการและพื้นที่สีเขียว
- บำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพสวยงามตลอดเวลา โดยจัดสรรงบประมาณการดำเนินการเพื่อดูแลอย่างเพียงพอทุกปี เช่น งบประมาณในการซ่อมบำรุงปั้มน้ำ ดูแลต้นไม้พันธุ์ไม้ และปุ๋ย ค่าจ้างดูแลต้นไม้ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โดยจัดให้มีพนักงานดูแลเป็นประจำทุกวัน	-	-
- กรณีต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวตาย กำหนดให้มีการปลูกทดแทน และมีการบำรุงรักษาให้มีอัตราการเจริญเติบโตที่รวดเร็ว เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ในการป้องกันลมและลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง กรณีที่พันธุ์ไม้ที่เลือกมาปลูกไม่เจริญเติบโตอาจปรับเปลี่ยนเป็นพันธุ์ไม้ประเภทอื่นทดแทน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลต้นไม้ในพื้นที่สีเขียว หากพบกรณีต้นไม้ตาย เจ้าหน้าที่จะทำการปลูกทดแทน และมีการบำรุงรักษาให้มีอัตราการเจริญเติบโตที่รวดเร็ว เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ในการป้องกันลมและลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	-

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

มาตรการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (คุณภาพอากาศ)	
	
รูปที่ 1 ปล่องระบายจากกิจกรรมการหลอมและหล่อเหล็ก (S1)	รูปที่ 2 ปล่องระบายจากโรงรีด 1 (S2)
	
รูปที่ 3 ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	
	
รูปที่ 4 พื้นที่จัดเก็บอะไหล่สำรอง	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (เสียง)



รูปที่ 5 ห้องควบคุมการทำงานของเครื่องจักร



รูปที่ 6 อาคารติดตั้งเครื่องจักร



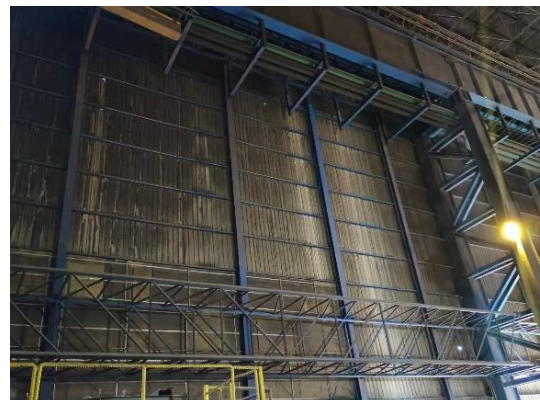
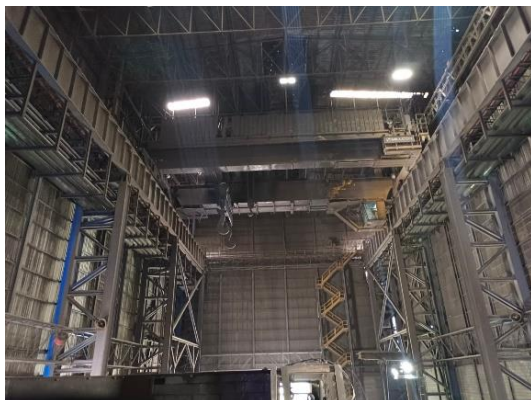
รูปที่ 7 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (เสียง) (ต่อ)



รูปที่ 8 ป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในพื้นที่ปฏิบัติงาน



รูปที่ 9 วัสดุดูดซับเสียง

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (เสียง) (ต่อ)









รูปที่ 10 ต้นไม้ริมรั้วโครงการ และพื้นที่สีเขียว



รูปที่ 11 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (คุณภาพน้ำ)	
	
รูปที่ 12 รางระบายน้ำฝน	
	
รูปที่ 13 บ่อหน่วงน้ำขนาดความจุ 4,500 ลบ.ม.	รูปที่ 14 บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำของโครงการ
	
รูปที่ 15 ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	รูปที่ 16 ถังดักไขมัน

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (คุณภาพน้ำ) (ต่อ)



รูปที่ 17 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบและดูแลรางระบายน้ำและท่อน้ำเสีย



รูปที่ 18 การนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดไปรดน้ำต้นไม้

มาตรการด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (การคมนาคม)



รูปที่ 19 ป้ายจราจรภายในพื้นที่โครงการ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (การคมนาคม) (ต่อ)



รูปที่ 20 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



รูปที่ 21 การผูกมัดและปิดคลุมผลิตภัณฑ์ที่รถขนส่ง



รูปที่ 22 ป้ายควบคุมความเร็วของยานพาหนะ
ไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง



รูปที่ 23 เครื่องซังน้ำหนักรถบรรทุก

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม)



รูปที่ 24 ป้ายห้ามทิ้งเศษวัสดุ และขยะมูลฝอยลงรางระบายน้ำ

มาตรการด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (การจัดการของเสีย)



รูปที่ 25 ภาพขณะรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภท

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (การจัดการของเสีย) (ต่อ)



รูปที่ 26 อาคารเก็บรวบรวมของเสียที่มีหลังคาปิดคลุม

มาตรการด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน)



รูปที่ 27 ตู้รับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ (ตู้รับเรื่องร้องเรียน)

มาตรการด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)



รูปที่ 28 ตู้น้ำดื่มสำหรับพนักงาน



รูปที่ 29 พัดลมระบายอากาศ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) (ต่อ)



รูปที่ 30 พื้นที่การจัดเก็บสารเคมี



รูปที่ 31 ฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตา



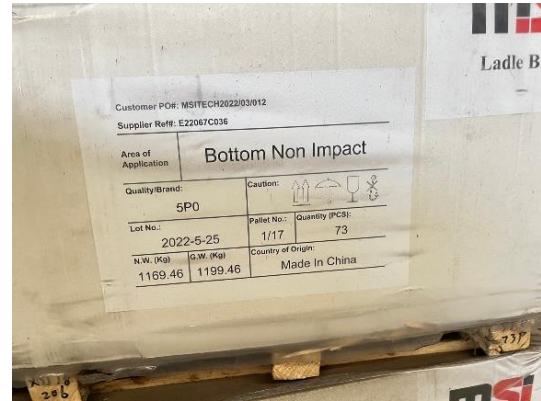
รูปที่ 32 ป้ายเตือนอันตรายในพื้นที่เสี่ยง

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

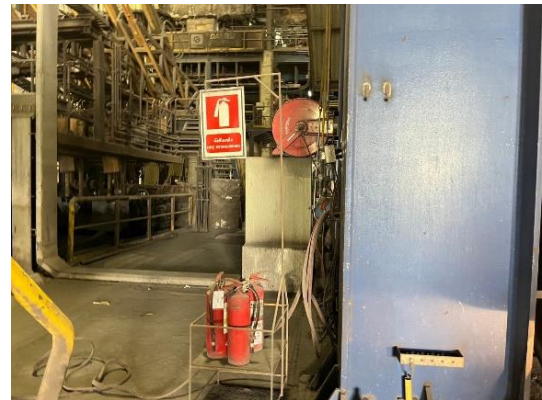
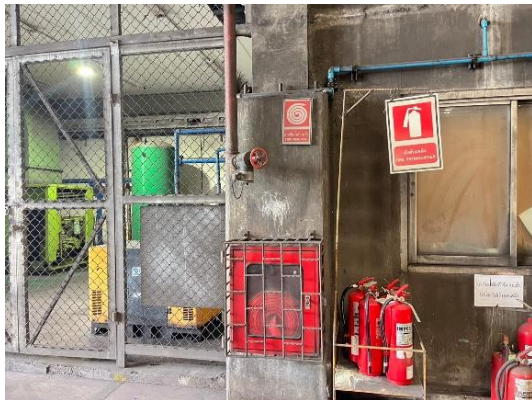
มาตรการด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) (ต่อ)	
	
รูปที่ 33 ป้ายห้ามสูบบุหรี่	รูปที่ 34 ป้ายสถิติการเกิดอุบัติเหตุ
	
รูปที่ 35 หลอดไฟส่องสว่างภายในโครงการ	
	
รูปที่ 36 พื้นที่เก็บกองวัตถุดิบ	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) (ต่อ)



รูปที่ 37 ป้ายแสดงชนิดของวัตถุอันตรายบริเวณกองเก็บวัตถุดิบ



รูปที่ 38 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

มาตรการด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) (ต่อ)



รูปที่ 39 ห้องพยาบาลและอุปกรณ์ปฐมพยาบาล



รูปที่ 40 รถใช้สำหรับกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน



รูปที่ 41 ติดตั้งเครื่องตรวจวัดกัมมันตรังสี
(Gate Monitor) บริเวณทางเข้า-ออก