

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและเหล็กรูปพรรณ ช่วงก่อสร้าง ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเลขที่ ทส.1009.3/2056 ลงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 ซึ่งครอบคลุมประเด็นต่างๆ ได้แก่ คุณภาพอากาศ ระดับเสียง คุณภาพน้ำผิวดินและการระบายน้ำ น้ำใช้ การคมนาคมขนส่ง ไฟฟ้า การจัดการกากของเสีย สภาพเศรษฐกิจ-สังคม อาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสาธารณสุข โดยมอบหมายให้บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด เป็นหน่วยงานกลาง (Third Party) ในการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว ซึ่งสามารถสรุปได้ดังตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง) ประจำปีงบประมาณ-มิถุนายน พ.ศ. 2565

โครงการโรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและเหล็กรูปพรรณ ของบริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป			
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและเหล็กรูปพรรณ ของบริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด ตั้งอยู่ที่สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตำบลหัวหว้า อำเภอสรีมโหฬาร จังหวัดปราจีนบุรี อย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบันบริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด อยู่ในช่วงดำเนินการก่อสร้าง โดยบริษัทฯ ได้นำมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการมาใช้เป็นแนวทางในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ สำหรับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับนี้ เป็นรายงานผลในช่วงก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ-มิถุนายน พ.ศ. 2565	-	- ภาควิชา ก-1 สำเนา หนังสือขอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ฉบับล่าสุด

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>- บริษัท ไทย สติล จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและส่งเสริมกิจกรรม (กรอ.) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี (ทสจ.) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี และองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า ทราบทุก 6 เดือน หากบริษัทฯ ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตตามที่ได้รับไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ หน่วยงานอนุญาตสามารถดำเนินการตามขั้นตอนที่กฎหมายกำหนดได้โดยทันที</p>	<p>- บริษัทฯ ได้ว่าจ้างบริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่มีประสบการณ์ด้านการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นหน่วยงานกลางในการตรวจสอบการปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) สำหรับรายงานฉบับล่าสุด (รายงานฯ ฉบับเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2564) บริษัทฯ ได้นำส่งหน่วยงานต่างๆ เรียบร้อยแล้ว</p>	-	<p>- ภาควิชา ก-2 จัดหมาย นำส่งรายงานผลปฏิบัติ ตามมาตรการฯ ช่วง เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2564</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ สิ่งไทย สติล จำกัด ต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปทุมธานี (ทสจ.) สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดปทุมธานี (ทสจ.) สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดปทุมธานี (ทสจ.) รวมถึงจัดทำจดหมายเพื่อชี้แจงสาเหตุของผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อที่จะได้ร่วมกันหาทางแก้ไขและจัดทำแผนการป้องกันต่อไป สำหรับในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 ไม่พบเหตุการณ์ใดที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม</p>	<p>- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทางบริษัทฯ จะรีบแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปทุมธานี (ทสจ.) และสำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดปทุมธานี (ทสจ.) รวมถึงจัดทำจดหมายเพื่อชี้แจงสาเหตุของผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อที่จะได้ร่วมกันหาทางแก้ไขและจัดทำแผนการป้องกันต่อไป สำหรับในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 ไม่พบเหตุการณ์ใดที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐานให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน</p>	<p>- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐาน บริษัทฯ จะตรวจสอบหาสาเหตุและทำการเฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งจะสรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน</p>	-	- ผลการติดตามตรวจสอบ แสดงในบทที่ 4
<p>- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการ มีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุ ทำการแก้ไข และการทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการดังกล่าวให้ครบถ้วน</p>	<p>- ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด อย่างไรก็ตาม หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนด โครงการจะทำการตรวจหาสาเหตุ ทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน</p>	-	- ผลการติดตามตรวจสอบ แสดงในบทที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>- ในกรณีที่บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้</p> <p>1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p>	<p>- หากบริษัทฯ มีความประสงค์จะขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ จะจัดทำรายงานเปลี่ยนแปลงฯ เพื่อนำเสนอต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง สำหรับในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 บริษัทฯ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการแต่อย่างใด</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้นำหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต (หรือประสานงานแจ้งบริษัท สิ่งไทย สตีล จำกัด) จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวมายังสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อรับทราบ</p>			

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ			
- ควบคุมไม่ให้เกิดการเปิดและใช้พื้นที่หน้างานสำหรับก่อสร้างเท่าที่จำเป็นหรือสอดคล้องกับงานแต่ละช่วง (สูงสุดไม่เกิน 1 ไร่)	- บริษัทฯ ได้ทำการก่อสร้างอาคารส่วนการผลิตและอาคารสำนักงาน รวมถึงมีการเทพื้นคอนกรีตภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว โดยในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 บริษัทฯ อยู่ระหว่างการติดตั้งเครื่องจักร	-	-
- จำกัดและควบคุมความเร็วยานพาหนะที่ผ่านเข้าออกพื้นที่โครงการ ไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	- บริษัทฯ ได้ควบคุมความเร็วยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	-	- ภาพที่ 3.1 ป้ายควบคุมความเร็วยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการ
- ทำความสะอาดเศษดินโคลนหรือทรายที่ติดกับตัวรถและล้อรถก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	- ปัจจุบันถนนภายในพื้นที่ก่อสร้างได้มีการเทพื้นคอนกรีตเรียบร้อยแล้ว	- บริษัทที่ปรึกษาฯ แนะนำให้โครงการทำความสะอาดล้อรถในกรณีที่มีเศษดินโคลนทรายติดที่ล้อ	- ภาพที่ 3.2 พื้นที่ถนนภายในโครงการ
- จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ ส่วนใดที่ก่อให้เกิดฝุ่นพ่นกระจายต้องจัดให้มีวัสดุปิดคลุม	- บริษัทฯ มีการจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างภายในอาคารที่มีหลังคาปิดมิดชิดเพื่อป้องกันการพ่นกระจายของฝุ่นละออง	-	- ภาพที่ 3.3 พื้นที่จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้รถยนต์ส่วนบุคคลก่อสร้างที่อาจเกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจะต้องมีวัสดุปิดคลุมกระบะบรรทุกให้มิดชิด 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ ใช้รถยนต์ขนส่งวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้าง 	-	- ภาพที่ 3.4 รถคอนเทนเนอร์ที่ใช้ในการขนส่งวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้าง
<ul style="list-style-type: none"> - จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน กองวัสดุและบริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง หรือพิจารณาเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ ได้ทำการก่อสร้างอาคารส่วนการผลิตและอาคารสำนักงาน รวมถึงมีการเทพื้นคอนกรีตภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว โดยในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 บริษัทฯ อยู่ระหว่างการติดตั้งเครื่องจักร 	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - ต้องทำความสะอาดเศษวัสดุที่ร่วงหล่นจากรถบรรทุกนอกพื้นที่โครงการทุกวันหรือหากมีสิ่งของที่บรรทุกตกหล่นบนเขตทางจราจรจะต้องเร่งดำเนินการเคลื่อนย้ายของที่ตกหล่นให้เรียบร้อย 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ ได้จัดให้มีการตรวจสอบและทำความสะอาดเศษวัสดุที่ร่วงหล่นจากรถบรรทุกบริเวณถนนนอกพื้นที่โครงการทุกวัน 	-	- ภาพที่ 3.5 การตรวจสอบและทำความสะอาดเศษวัสดุที่ร่วงหล่นนอกพื้นที่โครงการ
<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในโครงการต้องมีการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอตามแบบแผนการซ่อมบำรุง 	<ul style="list-style-type: none"> - เครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างที่บริษัทผู้รับเหมาใช้ส่วนใหญ่เป็นเครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างที่บริษัทผู้รับเหมาเข้ามาดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งจะมีการตรวจสอบสภาพและซ่อมบำรุงโดยเจ้าของเครื่องจักรตามระยะการซ่อมบำรุง 	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กำหนดขอบเขตการดำเนินงานก่อสร้างที่ชัดเจน และจัดทำรั้วโดยรอบบริเวณก่อสร้างให้มีลักษณะเป็นรั้วทึบ มีความมั่นคงแข็งแรง โดยมีความสูงจากระดับพื้นดินไม่น้อยกว่า 2 เมตร	- บริษัทฯ ได้ดำเนินการก่อสร้างรั้วที่บริเวณก่อสร้างซึ่งมีความสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตรเรียบร้อยแล้ว	-	- ภาพที่ 3.6 รั้วทึบโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง
- ติดตั้งป้ายแสดงข้อมูลรายละเอียดโครงการอย่างน้อยให้มีชื่อเจ้าของโครงการ ชื่อโครงการ ข้อมูลลักษณะโครงการ แผนงานก่อสร้าง และระยะเวลาดำเนินการ โดยให้ติดตั้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการและบริเวณที่สามารถเห็นได้โดยง่ายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัทฯ ติดตั้งป้ายแสดงข้อมูลรายละเอียดโครงการ รวมถึงรายละเอียดของบริษัทผู้รับเหมาไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	-	- ภาพที่ 3.7 ป้ายแสดงรายละเอียดเจ้าของโครงการและบริษัทผู้รับเหมา
3. เสี่ยง			
- วางแผนดำเนินงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลากลางวันและกำหนดให้งดกิจกรรมการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังช่วงกลางคืน (เวลา 19.00-7.00 น.) รวมถึงในช่วงเวลาอื่นๆ ในกรณีพบว่าก่อให้เกิดผลกระทบด้านเสียงรบกวนต่อชุมชน	- บริษัทฯ กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาดำเนินกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังได้เฉพาะในช่วงกลางวัน และต้องได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ ก่อนเริ่มดำเนินการ	-	-
- กำหนดแผนงานการก่อสร้างให้ชัดเจน โดยให้หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่มีเสียงดังทำงานในเวลาพร้อมกัน	- บริษัทฯ กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาวางแผนงานการก่อสร้าง โดยให้หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่มีเสียงดังทำงานในเวลาพร้อมกัน	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กำหนดแผนงานในการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์และยานพาหนะที่นำมาใช้ในกิจกรรมก่อสร้างของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอย่างต่อเนื่อง และเมื่อพบว่าอุปกรณ์ใดมีเสียงดังผิดปกติให้ทำการแก้ไขปรับปรุงทันทีเพื่อควบคุมระดับเสียงให้อยู่ในสภาวะปกติ	- เครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างที่บริษัทผู้รับเหมาใช้ส่วนใหญ่เป็นเครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างที่บริษัทผู้รับเหมาเข้ามาดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งจะมีการตรวจสอบสภาพและซ่อมบำรุงโดยเจ้าของเครื่องจักรตามระยะการซ่อมบำรุง	-	-
- จัดทำรั้วชั่วคราวบริเวณด้านที่ใกล้กับชุมชนเพื่อลดระดับเสียงรบกวนจากการก่อสร้าง	- บริษัทฯ ได้ดำเนินการก่อสร้างรั้วที่บริเวณก่อสร้างโดยความสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร เพื่อลดระดับเสียงรบกวนจากการก่อสร้าง	-	- ภาพที่ 3.6 รั้วที่ปิดล้อมพื้นที่ก่อสร้าง
- กำหนดให้โครงการประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้างของโครงการให้ผู้ชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงทราบล่วงหน้าในแต่ละขั้นตอนการก่อสร้าง	- บริษัทฯ ได้ประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังให้กับชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงทราบ	-	- ภาพที่ 3.8 เจ้าหน้าที่แผนการประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้างกับชุมชนโดยรอบ
- จัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ที่อุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น ให้กับคนงานก่อสร้างที่ทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบลเอ อย่างเพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างเคร่งครัด	- บริษัทฯ กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตามลักษณะงาน	-	- ภาพที่ 3.9 คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>- ควบคุมระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดคือ เครื่องจักร อุปกรณ์ และยานพาหนะที่นำมาใช้ในโครงการ โดยมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดี และเสียงดังน้อยที่สุด และเมื่อพบว่ามีความเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนอุปกรณ์ได้ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงทันที</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบปะชุมชน อย่างสม่ำเสมอตลอดช่วงก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบด้านเสียงที่ได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งหาแนวทางในการกำหนดมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงที่เกิดขึ้น</p>	<p>- เครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างที่บริษัทผู้รับเหมามาใช้ส่วนใหญ่เป็นเครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างที่บริษัทผู้รับเหมาเช่ามาดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งจะมีการตรวจสอบสภาพและซ่อมบำรุงโดยเจ้าของเครื่องจักรตามระยะการซ่อมบำรุง</p> <p>- บริษัทฯ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบปะชุมชน อย่างสม่ำเสมอตลอดช่วงก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบด้านเสียงหรือข้อวิตกกังวลจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>-</p> <p>- ภาพที่ 3.8 เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้างกับชุมชนโดยรอบ</p> <p>- ภาพผนวก แบบสำรวจความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการ</p>
4. ทรัพยากรน้ำใช้			
<p>- กำหนดให้บริษัทรับเหมาเป็นผู้จัดหาและติดตั้งถังสำรองน้ำใช้ในกิจกรรมการก่อสร้าง โดยกำหนดให้มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 30 ลูกบาศก์เมตร หรือสามารถสำรองน้ำใช้ได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน</p>	<p>- บริษัทผู้รับเหมาไม่ได้ติดตั้งถังสำรองน้ำใช้ในกิจกรรมการก่อสร้าง โดยมีการใช้น้ำจากจุดรับน้ำประปาโดยตรง</p>	<p>- บริษัทที่ปรึกษาแนะนำให้โครงการติดตั้งถังสำรองน้ำใช้ภายในพื้นที่ก่อสร้างเพิ่มเติม</p>	<p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. ทรัพยากรชีวภาพ			
- กำหนดให้สำรวจทรัพยากรชีวภาพทางน้ำของแหล่งน้ำใกล้เคียงพื้นที่โครงการเพื่อใช้เป็นฐานข้อมูล (Baseline) ก่อนเริ่มดำเนินโครงการ	- บริษัทฯ ได้ทำการสำรวจทรัพยากรชีวภาพทางน้ำของแหล่งน้ำใกล้เคียงพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว ในช่วงเดือนตุลาคม พ.ศ. 2564 ที่ผ่านมา	-	- ผลการติดตามตรวจสอบแสดงในบทที่ 4
6. คุณภาพน้ำ			
- กำหนดให้สำรวจวัดคุณภาพน้ำได้ดินบริเวณพื้นที่ศึกษาเพื่อใช้เป็นฐานข้อมูล (Baseline) ก่อนเริ่มดำเนินโครงการ	- บริษัทฯ ได้ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำได้ดินบริเวณพื้นที่ศึกษาเรียบร้อยแล้ว ในช่วงเดือนตุลาคม พ.ศ. 2564 ที่ผ่านมา	-	- ผลการติดตามตรวจสอบแสดงในบทที่ 4
- กำหนดให้บริษัทฯ รับเหมาคัดจัดเตรียมห้องน้ำ-ห้องส้วมแบบเคลื่อนที่ให้เพียงพอกับจำนวนคนงานก่อสร้าง โดยอ้างอิงถึงมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์และประกาศกฎกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	- บริษัทฯ กำหนดให้ผู้รับเหมาคัดจัดเตรียมห้องน้ำ-ห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ นอกจากนี้ได้กำหนดให้มีการประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นไปกำจัด	-	- ภา พที่ 3.10 ห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้าง
- กำหนดให้กิจกรรมการบำรุงรักษาอุปกรณ์ก่อสร้างต้องดำเนินการบริเวณพื้นที่แจ้งและมีการเก็บกักที่เหมาะสมเพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำมันลงสู่แหล่งน้ำ เช่น ทำคั่นน้ำ หรือมีการเตรียมพื้นที่เฉพาะสำหรับซ่อมบำรุงเครื่องยนต์ หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม	- เครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างที่บริษัทฯ ผู้รับเหมาใช้ส่วนใหญ่เป็นเครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างที่บริษัทฯ ผู้รับเหมาเช่ามาดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งจะมีการตรวจสอบสภาพและซ่อมบำรุงโดยเจ้าของเครื่องจักรตามระยะการซ่อมบำรุง โดยจะดำเนินการซ่อมบำรุงจากภายนอก	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กำหนดให้มีการจัดเตรียมอุปกรณ์และวัสดุดูดซับสำหรับทำความสะอาดน้ำมัน หรือน้ำมันเชื้อเพลิงที่อาจหกรั่วไหลในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เช่น ซีลรอยเศษผ้า หรือทราย เป็นต้น	- บริษัทฯ มีการจัดเตรียมอุปกรณ์และวัสดุดูดซับสำหรับทำความสะอาดน้ำมัน หรือน้ำมันเชื้อเพลิงที่อาจหกรั่วไหลในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	-	- ภาพที่ 3.28 อุปกรณ์และวัสดุดูดซับสำหรับทำความสะอาดน้ำมันที่อาจหกรั่วไหลภายในพื้นที่ก่อสร้าง
7. การระบายน้ำ			
- กำหนดให้บริษัทรับเหมามีการก่อสร้างระบบระบายน้ำชั่วคราวที่เป็นแนวเดียวกันกับระบบระบายน้ำถาวรตั้งแต่ช่วงเดือนแรกของการก่อสร้าง อีกทั้งมีการออกแบบให้มีย่อพักน้ำเพื่อตกตะกอนอนุภาคดินหรือทรายก่อนระบายน้ำลงรางระบายน้ำฝน และปล่อยน้ำดิบของสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรีต่อไป	- ปัจจุบันบริษัทฯ ได้ดำเนินการก่อสร้างรางระบายน้ำภายในโครงการเรียบร้อยแล้ว	-	- ภาพที่ 3.27 รางระบายน้ำภายในโครงการ

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
8. การคมนาคมขนส่ง			
- วางผังโครงการช่วงก่อสร้างโดยจัดเตรียมพื้นที่จอดรถบรรทุกในพื้นที่โครงการให้เพียงพอเพื่อหลีกเลี่ยงการจราจรบริเวณถนนสาธารณะ	- บริษัทฯ ได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ	-	- ภาพที่ 3.11 พื้นที่จอดรถบรรทุกในพื้นที่ก่อสร้าง
- วางแผนช่วงเวลาและเส้นทางของการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ชัดเจน โดยให้หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วง 7.00-9.00 น. และช่วง 17.00-19.00 น. รวมถึงห้ามไม่ให้อุปกรณ์ขนส่งใช้เส้นทางที่ผ่านพื้นที่ชุมชน	- บริษัทฯ กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาวางแผนช่วงเวลาและเส้นทางของการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อหลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างช่วงเวลาเร่งด่วน และหลีกเลี่ยงเส้นทางที่มีการจราจรหนาแน่นและผ่านพื้นที่ชุมชน	-	-
- ประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ทราบถึงแผนงานก่อสร้าง และขอความร่วมมือในการจัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจร และกรณีที่มีการขนส่งเครื่องจักรขนาดใหญ่จะต้องประสานงานกับหน่วยงานดังกล่าวก่อนดำเนินการขนถ่าย	- บริษัทฯ ได้ประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ทราบถึงแผนงานก่อสร้าง และขอความร่วมมือในการจัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจร	-	-
- จัดให้มีทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง และเส้นทางจราจรที่แยกจากทางเข้า-ออกโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของรถทุกประเภทที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ	- บริษัทฯ ได้จัดให้มีทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง และเส้นทางจราจรที่แยกจากทางเข้า-ออกโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของรถทุกประเภทที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ	-	- ภาพที่ 3.12 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กำหนดให้รถบรรทุกอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้างต้องจัดให้มีผ้าใบหรือวัสดุปกคลุมส่วนบรรทุกเพื่อป้องกันการร่วงหล่น และป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	- บริษัทฯ ใช้รถคอนเทนเนอร์ในการขนส่งวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้าง	-	- ภาพที่ 3.4 รถคอนเทนเนอร์ที่ใช้ในการขนส่งวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้าง
- ควบคุมความเร็วและนำพนักงานบรรทุกของรถขนส่งอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้างไม่ให้เกินเกณฑ์ที่กำหนด	- บริษัทฯ ได้ควบคุมความเร็วยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาควบคุมความเร็วและนำพนักงานบรรทุกของรถขนส่งให้ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด	-	- ภาพที่ 3.1 ป้ายควบคุมความเร็วยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการ
- จัดให้มีรถรับส่งคนงานก่อสร้างเพื่อช่วยลดปัญหาจราจร	- บริษัทฯ ไม่มีรถรับส่งคนงานก่อสร้าง เนื่องจากได้จัดที่พักให้คนงานก่อสร้างโดยอยู่ห่างจากพื้นที่ไม่เกิน 500 เมตร	-	-
- กำหนดให้มีการติดหมายเลขโทรศัพท์ที่รถขนส่งคนงานก่อสร้าง และวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อเป็นช่องทางในการแจ้งเรื่องร้องเรียนมายังโครงการ	- บริษัทฯ ไม่มีรถรับส่งคนงานก่อสร้าง เนื่องจากได้จัดที่พักให้คนงานก่อสร้างโดยอยู่ห่างจากพื้นที่ไม่เกิน 500 เมตร	-	-
- บันทึกลับสถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ พร้อมแนวทางในการจัดการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากการขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้างของโครงการ	- ช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 บริษัทฯ ไม่มีอุบัติเหตุจากการขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้างเกิดขึ้น	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
9. การจัดการของเสีย			
- กำหนดให้มีการคัดแยกขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างและกิจกรรมของคนงานออกจากรัน และจัดเก็บในภาชนะให้มิดชิด	- บริษัทฯ ได้มีการคัดแยกขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างและกิจกรรมของคนงานออกจากรัน และนำไปจัดเก็บในภาชนะให้มิดชิด	-	- ภาพที่ 3.13 ภาพรองรับขยะมูลฝอยภายในพื้นที่ก่อสร้าง
- กำหนดให้จัดเตรียมถังพักขยะมูลฝอยแบบแยกประเภทวางไว้ทั่วพื้นที่โครงการและสอดคล้องกับพื้นที่ที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดของเสีย ได้แก่ (1) ถังพักขยะทั่วไป (2) ถังพักขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และ (3) ถังพักขยะอันตราย อีกทั้งกำหนดให้มีการจัดเตรียมถังพักขยะทั่วไปและถังพักขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ที่มีขนาดโดยรวมเพียงพอที่จะสามารถรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นได้อย่างน้อย 3 วัน	- บริษัทฯ มีการจัดเตรียมภาชนะใส่ขยะมูลฝอยไว้ในพื้นที่โครงการ และมีการคัดแยกมูลฝอยตามที่มาตรการกำหนด	-	- ภาพที่ 3.13 ภาพรองรับขยะมูลฝอยภายในพื้นที่ก่อสร้าง
- ถึงกับพักมูลฝอยอันตรายต้องมีขนาดความจุโดยรวมที่สามารถรองรับมูลฝอยได้อย่างน้อย 1 เดือน	- บริษัทฯ มีการจัดเตรียมภาชนะใส่ขยะมูลฝอยไว้ในพื้นที่โครงการ และมีการคัดแยกมูลฝอยตามที่มาตรการกำหนด	-	- ภาพที่ 3.13 ภาพรองรับขยะมูลฝอยภายในพื้นที่ก่อสร้าง
- กำหนดให้ผู้รับเหมามาทำการแยกขยะมูลฝอยและเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้ใหม่ได้ เช่น เศษเหล็ก เศษไม้ เป็นต้น กลับมาใช้ใหม่อีกครั้ง ส่วนเศษวัสดุก่อสร้างประเภทที่ขายเป็นของเก่าได้ให้นำไปขายให้กับผู้รับซื้อต่อไป	- บริษัทฯ มีการแยกขยะมูลฝอยและเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้ใหม่ได้และมูลฝอยที่สามารถขายเป็นของเก่าได้ไปขายให้กับผู้รับซื้อ	-	- ภาพที่ 3.13 ภาพรองรับขยะมูลฝอยภายในพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการกำกับดูแลให้มีการคัดแยกขยะมูลฝอยและเศษวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เพื่อจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อต่อไป สำหรับเศษวัสดุจากการก่อสร้างที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และของเสียอื่นๆ จะถูกรวบรวมไว้บริเวณที่โครงการที่จัดเตรียมไว้เพื่อส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการนำไปกำจัดอย่างถูกต้องต่อไป</p>	<p>- บริษัทฯ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการแยกขยะมูลฝอยและเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้ใหม่ได้ และมูลฝอยที่สามารถขายเป็นของเก่าได้เป่าขายให้กับผู้รับซื้อ</p>	-	-
<p>- กำหนดและควบคุมห้ามห้ามบริษัทรับเหมาและคนงานทิ้งขยะมูลฝอยลงในทางระบายน้ำ ท่อน้ำทิ้ง และแหล่งน้ำในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- บริษัทฯ กำหนดไม่ให้มีการทิ้งขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำหรือทางน้ำสาธารณะ โดยมีการจัดให้มีจุดทิ้งขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น</p>	-	- ภาคผนวก จ กฎระเบียบ/ข้อห้าม/ข้อบังคับของบริษัทผู้รับเหมา
<p>- กำหนดให้รถขนส่งขยะมูลฝอยติดป้ายระบุชื่อบริษัทรับเหมาและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อสำหรับการร้องเรียน</p>	<p>- บริษัทฯ กำหนดให้รถขนส่งขยะต้องติดป้ายระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของบริษัทผู้รับเหมาที่เป็นผู้รับผิดชอบในการขนส่งขยะดังกล่าว</p>	-	-
<p>- กำหนดให้มีการบันทึกปริมาณขยะมูลฝอยแต่ละประเภทที่เกิดขึ้นจากโครงการเป็นรายเดือน รวมถึงแหล่งที่ส่งกำจัดหรือจำหน่าย โดยให้สรุปข้อมูลทุก 6 เดือน</p>	<p>- บริษัทฯ ไม่มีการจัดบันทึกปริมาณมูลฝอยแต่ละประเภทที่เกิดขึ้นจากโครงการเป็นรายเดือน</p>	<p>- บริษัทที่ปรึกษาฯ แนะนำให้โครงการจัดบันทึกปริมาณมูลฝอยแต่ละประเภทที่เกิดขึ้น</p>	<p>- ภาคผนวก ฉ ใบเสร็จจำค่ากำจัดขยะมูลฝอย</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
10. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ			
- พิจารณาว่าจ้างแรงงานท้องถิ่นที่มีความสามารถเหมาะสมตามเกณฑ์ของโครงการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก	- บริษัทฯ มีนโยบายในการพิจารณาคนในพื้นที่จังหวัดปราจีนบุรีเข้ามาทำงานตามความเหมาะสมกับความรู้ความสามารถและตำแหน่ง เพื่อเป็นการสร้างอาชีพให้กับคนในท้องถิ่น	-	-
- กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดทำทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคนที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	- บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดทำทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคนที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ภาคนวท ก ข สำเนาทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง
- กำหนดเจ้าหน้าที่หรือหัวหน้าเพื่อควบคุมดูแลมิให้คนงานก่อสร้างก่อปัญหาเกี่ยวกับประชาชนในชุมชน เช่น ปัญหาลักขโมย ยาเสพติด ทะเลาะวิวาท เป็นต้น โดยต้องกำหนดให้มีการวางกฎระเบียบและการลงโทษที่ชัดเจน	- บริษัทผู้รับเหมามาได้อบรมและออกกฎระเบียบให้พนักงานและคนงานทุกคนปฏิบัติตามกฎระเบียบของโครงการอย่างเคร่งครัด	-	- ภาคนวท จ กฎระเบียบ/ข้อห้าม/ข้อบังคับของบริษัทผู้รับเหมา - ภาพที่ 3.14 การฝึกอบรมคนงานก่อสร้าง
- จัดให้มีการอบรมคนงานก่อสร้างตามแผนการอบรมเกี่ยวกับกฎข้อบังคับทั่วไปในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	- บริษัทผู้รับเหมามาได้ฝึกอบรมคนงานก่อสร้างเกี่ยวกับกฎข้อบังคับทั่วไปในการทำงาน ความปลอดภัยและการใช้เครื่องมือ อุปกรณ์และเครื่องจักรต่างๆ ในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ภาพที่ 3.14 การฝึกอบรมคนงานก่อสร้าง

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทนภาคประชาชน ตัวแทนหน่วยงานราชการและตัวแทนโครงการ จำนวนรวม 16 ท่าน เพื่อให้ภาคประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียมีส่วนร่วมในการกำกับดูแล ตรวจสอบ การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมของโครงการ รวมถึงมีส่วนร่วมในการ เสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการป้องกันและแก้ไข ข้อร้องเรียนจากแต่ละภาคส่วน รวมทั้งมีส่วนร่วมใน การเสนอแนะกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ และการชดเชยเยียวยา โดยจะต้องจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มกิจกรรมการก่อสร้างภายใน 45 วัน</p> <p>(1) ตัวแทนภาคประชาชน เป็นตัวแทนมาจากประชาชนรอบที่ตั้งโครงการ จำนวน 10 ท่าน ประกอบด้วยตัวแทนจากพื้นที่ในเขตองค์การบริหาร ส่วนตำบลหัวหว้า 4 ท่าน พื้นที่องค์การบริหารส่วน</p>	<p>- บริษัทฯ ได้มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเรียบร้อยแล้ว โดยมีการจัด ประชุมครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 8 กันยายน พ.ศ. 2563 สำหรับในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 ไม่มีการจัดประชุม เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19</p>	-	<p>- ภาคนวท ช สำเนาใบ รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม</p> <p>- ภาพที่ 3.15 การประชุม คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>ตำบลหนองโพรง 2 ท่าน พื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ์ 2 ท่าน และพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลโคกไทย 2 ท่าน ทั้งนี้ตัวแทนภาคประชาชนจะต้องได้รับการคัดเลือกหรือแต่งตั้งจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นฯ</p> <p>(2) ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ประกอบด้วย ตัวแทน 4 ท่าน ได้แก่ นายอำเภอหรือผู้แทน 1 ท่าน ตัวแทนจากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี 1 ท่าน ตัวแทนจากอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี 1 ท่าน และตัวแทนจากสาธารณสุข จังหวัดปราจีนบุรี 1 ท่าน ซึ่งตัวแทนข้างต้นต้องได้รับการมอบหมายมาจากหน่วยงานราชการต้นสังกัด ดังกล่าว</p> <p>(3) ตัวแทนของบริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด จำนวน 2 ท่าน ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากผู้บริหารของบริษัทฯ กำหนดให้มีการฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้หรือสร้างความเข้าใจของคณะกรรมการฯ เกี่ยวกับมาตรการฯ ของโครงการและความรู้ความเข้าใจ</p>			

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมเมื่อมีการคัดเลือกคณะกรรมการฯ แล้วเสร็จ อีกทั้งให้มีการฝึกอบรมหรือการศึกษาดูงานนอกสถานที่เพื่อทบทวนและเสริมสร้างความรู้เกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง คณะกรรมการฯ มีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งโดยดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน</p> <p>อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ</p> <p>บทบาทหน้าที่ที่สำคัญของคณะกรรมการฯ มีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> * กำกับ ดูแล การดำเนินงานของโครงการตามมาตรการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ * มีส่วนร่วมในการตรวจสอบหน่วยงานกลาง (Third Party) ที่มีหน้าที่ตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ 			

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>* รับเรื่องร้องเรียน ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทางและการประสานงานในการแก้ไขปัญหา</p> <p>เมื่อมีปัญหาข้อร้องเรียนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการ</p> <p>* เป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร รวมถึงการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับประเด็นปัญหาหรือข้อห่วงกังวลเพื่อนำไปสู่การแนวทางการแก้ไขร่วมกัน</p> <p>* กำหนดหลักเกณฑ์และระเบียบต่างๆ ของการชดเชยเยียวยา รวมถึงมีส่วนร่วมในการพิจารณาการชดเชยเยียวยาหากพิสูจน์ได้ว่าความเสียหายเกิดจากการดำเนินโครงการ</p> <p>* ให้ข้อเสนอแนะในด้านต่างๆ อันจะเป็นประโยชน์ต่อโครงการและชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ</p>			

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ประชาสัมพันธ์โครงการให้กับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียทราบอย่างต่อเนื่องและทั่วถึง	- บริษัทฯ มีการประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้างให้กับชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงทราบ	-	- ภาพที่ 3.8 เจ้าหน้าที่แผนการก่อสร้างกับชุมชนโดยรอบ
- จัดตั้งทีมงานมวลชนสัมพันธ์และเข้าพบปะชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการโดยข้อเสนอแนะที่ได้จะต้องนำกลับมายังวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาและวางแผนในการก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน	- บริษัทฯ ได้จัดตั้งทีมงานมวลชนสัมพันธ์เพื่อเข้าพบปะชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ	-	- ภาพที่ 3.8 เจ้าหน้าที่แผนการก่อสร้างกับชุมชนโดยรอบ
- กำหนดให้มีแผนการดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์ โดยยึดหลักการมีส่วนร่วมกิจกรรมชุมชน ส่งเสริมและการสนับสนุนกิจกรรมของท้องถิ่นและการศึกษาของเยาวชนเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการและชุมชน สร้างความเข้าใจและเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนในการให้ความรู้ความเข้าใจในกิจกรรมการดำเนินการของโครงการ โดยกิจกรรมดังกล่าวต้องครอบคลุมถึงการฝึกอบรมให้ความรู้แก่ชุมชน ฝึกอบรมอาชีพเพื่อสามารถสร้างรายได้ให้แก่ชุมชน	- บริษัทฯ มีการบริจาคลสิ่งของเพื่อสนับสนุนกิจกรรมของท้องถิ่น ทั้งนี้เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการและชุมชน	-	- ภาพที่ 3.16 การบริจาคลสิ่งของเพื่อสนับสนุนกิจกรรมของท้องถิ่น

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีการทบทวนแผนงานด้านมลพิษสัมพันธ์หรือกิจกรรมช่วยเหลือสังคมเป็นประจำทุกปี โดยรวบรวมข้อมูลจากการสำรวจความคิดเห็นของชุมชนมาวิเคราะห์เพื่อกำหนดกิจกรรมที่เหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้มีการทบทวนแผนงานด้านมลพิษสัมพันธ์เป็นประจำทุกปี 	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีแผนงานรับเรื่องร้องเรียน และดำเนินการแก้ไขทันทีหากตรวจพบข้อร้องเรียนหรือข้อร้องเรียนมีสาเหตุมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ รวมทั้งจัดทำเป็นบันทึกข้อร้องเรียน สรุปผลการแก้ไขปัญหา ทบทวนสาเหตุของปัญหาและกำหนดแนวทางการป้องกันกรณีเกิดซ้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ ได้จัดทำแผนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนเรียบร้อยแล้ว สำหรับช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 ที่ผ่านมา บริษัทฯ ไม่พบข้อร้องเรียนจากชุมชน 	-	<ul style="list-style-type: none"> - รายละเอียดแผนการรับเรื่องร้องเรียนแสดงตั้งหัวข้อที่ 2.11.2 ในบทที่ 2
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีช่องทางในการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร/ตอบข้อสงสัยให้กับชุมชนเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการ เช่น ป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ ได้มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้ทราบ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ออกพบปะชุมชน 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 3.8 เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้างกับชุมชนโดยรอบ

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
11. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
<ul style="list-style-type: none"> - การคัดเลือกบริษัทผู้รับเหมาต้องพิจารณารายละเอียดด้านการจัดการความปลอดภัยในสัญญาว่าจ้างให้ครอบคลุมถึงการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของคนที่ปฏิบัติงานภายในโครงการที่ได้มาตรฐาน และสอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ ได้ว่าจ้างบริษัท จุฬไทยกรุ๊ป จำกัด ให้เป็นผู้รับเหมาหลักในการก่อสร้างโครงการ 	-	- ภาคนวณก ฌ ลำเนา สัญญาว่าจ้างบริษัท ผู้รับเหมา
<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้างตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้างตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง 	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและเวรยามตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อคอยดูแลตรวจตราทั่วไป และควบคุมการจราจรเข้า-ออก บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่อคอยดูแลรักษาความปลอดภัย และควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ 	-	- ภาพที่ 3.12 เจ้าหน้าที่ อำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออก โครงการ
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบสุขาภิบาลให้เพียงพอกับจำนวนคนงาน เช่น น้ำดื่ม ห้องน้ำ เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมน้ำดื่ม และห้องน้ำ-ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ 	-	- ภาพที่ 3.10 ห้องน้ำสำหรับ คนงานก่อสร้าง
<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดีตามคู่มือการใช้งานก่อนนำไปใช้งานทุกครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - เครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างที่บริษัทผู้รับเหมาใช้ส่วนใหญ่เป็นเครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างที่บริษัทผู้รับเหมาเช่ามาดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งจะมีการตรวจสอบสภาพและซ่อมบำรุงโดยเจ้าของเครื่องจักรตามระยะการซ่อมบำรุง 	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- จัดให้มีการอบรมให้ความรู้กับคนงานเกี่ยวกับความปลอดภัยและการใช้เครื่องมือ อุปกรณ์และเครื่องจักรต่างๆ ให้ถูกต้อง	- บริษัทผู้รับเหมาฝึกอบรมคนงานก่อสร้างเกี่ยวกับเกี่ยวกับกฎข้อบังคับว่าเป็นการทำงาน ความปลอดภัยและการใช้เครื่องมือ อุปกรณ์และเครื่องจักรต่างๆ ในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ภาพที่ 3.14 การฝึกอบรมคนงานก่อสร้าง
- จัดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลและเวชภัณฑ์พื้นฐานอย่างเพียงพอ	- บริษัทฯ กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลและเวชภัณฑ์พื้นฐานอย่างเพียงพอ	-	- ภาพที่ 3.17 อุปกรณ์ปฐมพยาบาลและเวชภัณฑ์พื้นฐาน
- จัดเตรียมรถสำหรับส่งต่อผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลใกล้เคียงได้ทันทีเมื่อเกิดอุบัติเหตุ	- บริษัทฯ ได้จัดเตรียมรถสำหรับส่งต่อผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลใกล้เคียงได้ทันทีเมื่อเกิดอุบัติเหตุ	-	- ภาพที่ 3.18 รถสำหรับส่งผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาล
- จัดบันทึกและสอบสวนเหตุการณ์อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นโดยระบุสาเหตุ ความเสียหาย และวิธีในการแก้ไขปัญหา เพื่อใช้เป็นแนวทางสำหรับการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งรวบรวมสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น	- ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุเกิดขึ้นจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ บริษัทฯ กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องจัดบันทึกและสอบสวนเหตุการณ์อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นสำหรับในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 พบว่าไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น	-	-
- กำหนดขอบเขตและจัดทำแนวรั้ว พร้อมติดไฟส่องสว่างบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- บริษัทฯ ได้ดำเนินการก่อสร้างรั้วที่บริเวณก่อสร้างซึ่งมีความสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตรเรียบร้อยแล้ว	-	- ภาพที่ 3.6 รั้วที่ปิดล้อมพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน เช่น เขตก่อสร้าง เขตจัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้าง เป็นต้น รวมทั้งจัดให้มีป้ายเตือนภัยบริเวณดังกล่าว และจำกัดเวลาเข้าสู่พื้นที่ก่อสร้าง โดยมีเอกสารการขออนุญาตเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ ได้กำหนดให้ผู้รับเหมาติดตั้งป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 3.19 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำป้ายเตือนพร้อมสัญลักษณ์ในบริเวณพื้นที่อันตราย เช่น เขตก่อสร้างต้องสวมหมวกนิรภัย เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดให้มีป้ายเตือนในเขตก่อสร้างและพื้นที่อันตรายเพื่อให้เกิดความปลอดภัย 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 3.19 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบการขออนุญาตทำงาน (Work Permit) ภายในพื้นที่อย่างเข้มงวด โดยเฉพาะงานที่ดำเนินการที่มีความเสี่ยงสูง งานที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดทำระบบการขออนุญาตทำงาน (Work Permit) ภายในพื้นที่อย่างเข้มงวด โดยเฉพาะงานที่ดำเนินการที่มีความเสี่ยงสูง (High Risk) 	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - ดูแลมิให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณที่มีการกักเก็บวัตถุไวไฟและจัดทำป้ายเตือนหรือข้อห้ามต่างๆ ตามสภาพหรือคุณสมบัติของวัตถุไวไฟให้เห็นได้ชัดเจน ณ บริเวณนั้น เช่น “ห้ามสูบบุหรี่” “ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ” หรือ “ห้ามพกพาอุปกรณ์สำหรับจุดไฟหรือติดไฟ” 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดทำป้ายเตือนบริเวณที่มีการกักเก็บวัตถุไวไฟและมีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 3.20 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีการประเมินวิเคราะห์และระบุพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ พร้อมทั้งจัดให้มีอุปกรณ์ระงับเหตุติดตั้งไว้ตามความเหมาะสมตามระดับความเสี่ยงและสอดคล้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้ผู้รับเหมาระบุพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ โดยมีการติดตั้งป้ายเตือนและจัดอุปกรณ์ระงับเหตุ 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 3.20 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย - ภาพที่ 3.21 อุปกรณ์ดับเพลิง บริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย
การป้องกัน การตกจากที่สูง			
<ul style="list-style-type: none"> - การทำงานที่สูงจากพื้นดินหรือพื้นอาคารตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป ต้องจัดให้มีบันได ขาหยั่ง และม้ายืน ที่ปลอดภัยเหมาะสมตามสภาพของงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดทำบันได ขาหยั่ง และม้ายืน ที่ปลอดภัยตามสภาพของงาน อันเนื่องมาจากการทำงานที่สูงมากกว่า 2 เมตร 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 3.22 บันไดงานบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
<ul style="list-style-type: none"> - การทำงานบนที่ลาดชันที่ท่ามูมเกินสามสิบสององศาจากแนวราบและสูงตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป ต้องจัดให้มีบันไดที่ปลอดภัยเหมาะสมกับสภาพของงาน สายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ หรือเครื่องป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันให้คนงานใช้เพื่อให้เกิดความปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดทำบันได สายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยขณะทำงานที่สูง 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 3.23 คนงานขณะสวมใส่สายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ขณะทำงานบนที่สูง

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เครื่องจักรและปั้นจั่น			
- จัดให้มีเครื่องป้องกันอันตรายสำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานกับเครื่องจักร เช่น หลังคาแกง ที่ปิดครอบแท่นหมุน เครื่องปิดบังประกายไฟ หรือตะแกรงเหล็กเหนียว	- บริษัทผู้รับเหมาได้กำชับคนงานก่อสร้างให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับลักษณะงาน	-	- ภาพที่ 3.9 คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน
- จัดทำแผนงานดูแลเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัยตามระยะเวลาการใช้งานที่เหมาะสม และการตรวจรับรองประจำปี	- เครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างที่บริษัทผู้รับเหมาใช้ส่วนใหญ่เป็นเครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างที่บริษัทผู้รับเหมาเข้ามาดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งจะมีการตรวจสอบสภาพและซ่อมบำรุงโดยเจ้าของเครื่องจักรตามระยะการซ่อมบำรุง	-	-
- กรณีที่อาจเกิดอันตรายจากการเคลื่อนที่ของเครื่องจักรใด ให้ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอันตรายและเตือนอันตรายที่เครื่องจักรนั้น เช่น สัญญาณเสียงและแสงสำหรับการเตือนหน้าถอยหลังของเครื่องจักร และติดป้ายเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน	- บริษัทฯ ได้กำหนดกรอบเขตพื้นที่พร้อมติดตั้งป้ายเตือนขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน	-	- ภาพที่ 3.24 ป้ายเตือนอันตรายขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน
- การทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น ต้องจัดให้บุคลากรต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน (ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ หรือผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น) ต้องผ่านการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวและต้องจัดให้มีการอบรมหรือทบทวนการทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น	- บริษัทฯ กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดหาผู้ทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น ครบของของหนัก การทำเสาเข็ม ที่ต้องผ่านการอบรมตามหลักสูตรในการปฏิบัติงาน	-	- ภาพผนวก ญ สำเนาเอกสารการฝึกอบรมผู้บังคับปั้นจั่น

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
งานเสาะห้			
- งานเสาะห้เจาะขนาุดใหญ่ที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 70 เซนติเมตรขึ้นไป ต้องจัดให้มีวิศวกรซึ่งมีประสบการณ์ด้านปฐพีวิศวกรรมประจำสถานที่ก่อสร้างตลอดเวลาในกรณีที่มีการทำงานด้านเสาะห้เจาะ	- บริษัทฯ กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดวิศวกรที่มีประสบการณ์อยู่ประจำสถานที่ก่อสร้าง เพื่อดูคอยควบคุมการทำงาน	-	-
- กรณีทำงานเสาะห้เจาะในบริเวณที่จำกัด เช่น ได้เพดานต่ำในชอกแคบหรือมุมอับ ต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันอันตรายเป็นกรณีพิเศษเฉพาะแห่งเพื่อป้องกันมิให้คนงานได้รับอันตรายขณะทำงาน	- กรณีทำงานเสาะห้เจาะในบริเวณที่จำกัด บริษัทฯ ได้กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดทำมาตรการป้องกันอันตรายเป็นกรณีพิเศษเฉพาะแห่ง เพื่อป้องกันมิให้คนงานได้รับอันตรายขณะทำงาน	-	-
งานเจาะและงานขุด			
- การเจาะหรือขุดรู หลุม บ่อ คู และงานอื่นในลักษณะเดียวกัน ต้องทำการขออนุญาตทำงานเพื่อกำหนดมาตรการป้องกัน เช่น การจัดให้มีราวกันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และป้ายเตือนอันตราย ตามลักษณะของงานก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดเวลาการทำงาน และในเวลากลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มหรือป้ายสีสะท้อนแสงเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน	- บริษัทฯ กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดทำป้ายเตือนกันการพลัดตกกรณีที่มีการขุดรู/หลุม	-	- ภาพที่ 3.25 ป้ายเตือน กันการพลัดตกกรณีที่มี การขุดรูหรือหลุม

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<ul style="list-style-type: none"> - การเจาะหรือขุดรู หลุม บ่อ คู และงานอื่นในลักษณะเดียวกันที่ลึกตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป ให้มีการคำนวณออกแบบ และกำหนดขั้นตอนการดำเนินการโดยวิศวกรก่อนลงมือปฏิบัติงาน และต้องปฏิบัติตามแบบและขั้นตอนดังกล่าว รวมทั้งต้องติดตั้งสิ่งป้องกันดินพังทลายไว้ด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาทำการคำนวณและกำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงานโดยวิศวกรก่อนลงมือปฏิบัติงาน และต้องปฏิบัติตามแบบและขั้นตอนดังกล่าว รวมทั้งต้องติดตั้งสิ่งป้องกันดินพังทลายไว้ด้วย 	-	-
ความปลอดภัยส่วนบุคคล			
<ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมและดูแลให้ลูกจ้างใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตลอดเวลาที่ทำงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมและเพียงพอสำหรับงานก่อสร้างในแต่ละประเภท 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 3.9 คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน
<ul style="list-style-type: none"> - อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่จัดเตรียมให้คนงานต้องมีความเหมาะสมกับลักษณะของงาน และเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม รวมถึงต้องได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรหรือผู้ควบคุมงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมและเพียงพอสำหรับงานก่อสร้างในแต่ละประเภท 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 3.9 คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน
<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีการอบรมคนงานก่อสร้างเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล โดยกำหนดให้คนงานใหม่ต้องผ่านการอบรมก่อนดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ กำหนดให้พนักงานทุกคนที่จะเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการ จะต้องผ่านการอบรมและแนะนำด้านความปลอดภัย 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 3.14 การฝึกอบรมคนงานก่อสร้าง

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน			
- จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินสำหรับช่วงก่อสร้าง รวมถึงการประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง	- บริษัทฯ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินสำหรับช่วงก่อสร้าง รวมถึงมีการฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้รู้ถึงขั้นตอนการปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	- รายละเอียดแผนปฏิบัติการฉุกเฉินสำหรับช่วงก่อสร้าง แสดงในบทที่ 2
- จัดให้มีระบบการฝึกอบรมและให้ข้อมูลแก่คนงานก่อสร้างและพนักงานที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้างเกี่ยวกับระบบแจ้งเตือนกรณีฉุกเฉินและขั้นตอนการปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- บริษัทฯ กำหนดให้พนักงานทุกคนที่จะเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการ จะต้องผ่านการอบรมและแนะนำด้านความปลอดภัย	-	- ภาพที่ 3.14 การฝึกอบรมคนงานก่อสร้าง
- จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและเวชภัณฑ์พื้นฐานอย่างเพียงพอ รวมทั้งจัดเตรียมรถรับส่งในกรณีฉุกเฉิน	- บริษัทฯ กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลและเวชภัณฑ์พื้นฐานอย่างเพียงพอ	-	- ภาพที่ 3.17 อุปกรณ์ปฐมพยาบาลและเวชภัณฑ์พื้นฐาน - ภาพที่ 3.18 รถสำหรับส่งผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาล
12. สาธารณสุข			
- จัดให้มีห้องพยาบาลและเวชภัณฑ์พื้นฐานอย่างเพียงพอภายในโครงการ รวมทั้งจัดให้มีรถสำหรับนำผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลได้ทันทีในกรณีฉุกเฉิน	- บริษัทฯ กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลและเวชภัณฑ์พื้นฐานอย่างเพียงพอ	-	- ภาพที่ 3.17 อุปกรณ์ปฐมพยาบาลและเวชภัณฑ์พื้นฐาน - ภาพที่ 3.18 รถสำหรับส่งผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาล

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีการรวบรวมข้อมูลสุขภาพของคนงานก่อสร้างจากบริษัทรับเหมา 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ มีการรวบรวมข้อมูลสุขภาพของคนงานก่อสร้างจากบริษัทผู้รับเหมา 	-	- ภาคผนวก ก เอกสารข้อมูลสุขภาพของคนงาน
<ul style="list-style-type: none"> - ประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ใกล้เคียงเพื่อรวบรวมข้อมูลด้านสุขภาพ การเจ็บป่วยอันเนื่องมาจากการทำงาน และโรคต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ มีการรวบรวมข้อมูลด้านสุขภาพ การเจ็บป่วยอันเนื่องมาจากการทำงาน และโรคต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากหน่วยงานสาธารณสุขที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว 	-	- ภาคผนวก ก เอกสารข้อมูลด้านสุขภาพ การเจ็บป่วยจากการทำงาน และโรคต่างๆ
<ul style="list-style-type: none"> - ให้ความร่วมมือหรือสนับสนุนหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเตรียมความพร้อมเพื่อดูแล รักษา ฟื้นฟู และเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในพื้นที่ เช่น การฝึกอบรบ การปฐมพยาบาลเบื้องต้น การให้ความรู้เกี่ยวกับสารเคมีในโครงการ เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ ให้การสนับสนุนหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมต่างๆ เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมเพื่อดูแล รักษา ฟื้นฟู และเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในพื้นที่ 	-	- ภาพที่ 3.26 การบริจาคเครื่องวัดอุณหภูมิเพื่อช่วยเหลือและสนับสนุนหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านสาธารณสุขในพื้นที่
<ul style="list-style-type: none"> - จัดส่งข้อมูลจำนวนคนงานให้หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทราบเพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ ได้จัดส่งข้อมูลจำนวนคนงานให้หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทราบเพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเรียบร้อยแล้ว 	-	- ภาคผนวก ก เอกสารการแจ้งจำนวนคนงานให้หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทราบ



ภาพที่ 3.1 ป้ายควบคุมความเร็วยานพาหนะ
ภายในพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 3.2 พื้นที่ถนนภายในโครงการ



ภาพที่ 3.3 พื้นที่จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง



ภาพที่ 3.4 รถคอนเทนเนอร์ที่ใช้ใน
การขนส่งวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้าง



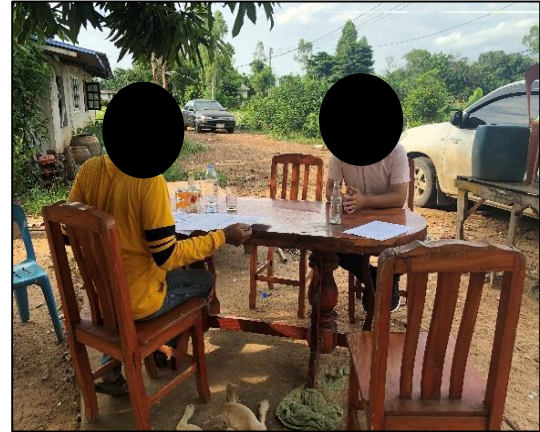
ภาพที่ 3.5 การตรวจสอบและทำความสะอาด
เศษวัสดุที่ร่วงหล่นนอกพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 3.6 รั้วทึบโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 3.7 ป้ายแสดงรายละเอียด
เจ้าของโครงการ และบริษัทผู้รับเหมา



ภาพที่ 3.8 เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์
แผนการก่อสร้างกับชุมชนโดยรอบ



ภาพที่ 3.9 คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์
ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน



ภาพที่ 3.10 ห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้าง



ภาพที่ 3.11 พื้นที่จอดรถบรรทุกในพื้นที่ก่อสร้าง



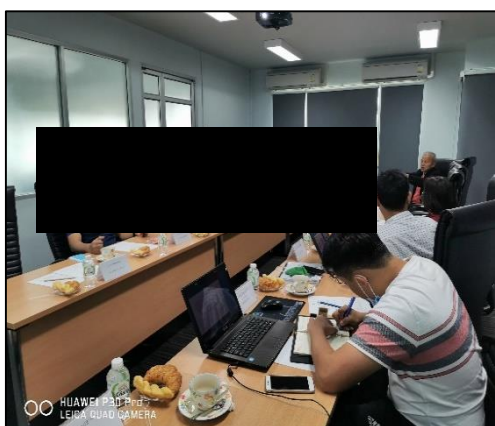
ภาพที่ 3.12 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก
บริเวณทางเข้า-ออก โครงการ



ภาพที่ 3.13 ภาพขณะรองรับขยะมูลฝอย
ภายในพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 3.14 การฝึกอบรมคนงานก่อสร้าง



ภาพที่ 3.15 การประชุมคณะกรรมการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ภาพที่ 3.16 การบริจาคสิ่งของ
เพื่อสนับสนุนกิจกรรมของท้องถิ่น



ภาพที่ 3.17 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล
และเวชภัณฑ์พื้นฐาน



ภาพที่ 3.18 รถสำหรับส่งต่อ
ผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาล



ภาพที่ 3.19 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 3.20 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย



ภาพที่ 3.21 อุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย



ภาพที่ 3.22 นั่งร้านบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 3.23 คนงานขณะสวมใส่สายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ขณะทำงานบนที่สูง



ภาพที่ 3.24 ป้ายเตือนอันตราย
ขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน



ภาพที่ 3.25 ป้ายเตือนกันการพลัดตก
กรณีที่มีการขุดรู/หลุม



ภาพที่ 3.26 การบริจาคเครื่องวัดอุณหภูมิเพื่อช่วยเหลือ
หน่วยงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่ เนื่องจาก
การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19



ภาพที่ 3.27 รางระบายน้ำภายในโครงการ



ภาพที่ 3.28 อุปกรณ์และวัสดุดูดซับสำหรับ
ทำความสะอาดน้ำมันที่อาจหกรั่วไหลภายในพื้นที่ก่อสร้าง