

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของโครงการ อาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- มาตรการทั่วไป
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างโครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 ดังตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- มาตรการทั่วไป	โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอยสุขุมวิท 23 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร บนเนื้อที่ดิน 1 ไร่ 2 งาน 11 ตารางวา หรือ 2,444 ตร.ม. โดยก่อสร้างเป็นอาคารสำนักงาน จำนวน 1 อาคาร สูง 26 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น มีความสูงประมาณ 115.15 เมตร พื้นที่อาคารที่ใช้คิดอัตราส่วนกับพื้นที่ดินรวม 23,439 ตร.ม. และจำนวนที่จอดรถประมาณ 142 คันจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยบริษัท โพร เอ็น เทคโนโลยี จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 1

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด อย่างเคร่งครัด</p> <p>2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>- โครงการจะยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้บันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการและปฏิบัติตามมาตรการฯ ตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด โดยได้ว่าจ้างหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นหน่วยงานกลาง Third party ในการตรวจวัดและวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 ระยะก่อสร้างระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 ทั้งนี้ โครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	-	<p>- ดังภาคผนวกที่ 1</p> <p>- ดังรายงานบทที่ 4 และภาคผนวกที่ 29</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>3. ในกรณี โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลง รายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณา อนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>3.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือ เทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้ หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตาม หลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่ รับจดแจ้งไว้แจ้งให้สำนักงาน นโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p>	- หากโครงการมีการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลง รายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการจะดำเนินการแจ้งหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ใน การพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตให้ดำเนินการตามมาตรการ กำหนด และแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบต่อไป	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- มาตรการทั่วไป (ต่อ)	3.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงและเมื่อโครงการได้รับอนุมัติและอนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ	- หากโครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการจะดำเนินการแจ้งหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตให้ดำเนินการตามมาตรการกำหนด และแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบต่อไป	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- มาตรการทั่วไป (ต่อ)	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้น และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (กรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานโครงสร้างอาคาร ทั้งนี้หากดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล เจ้าของโครงการจะทำการแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาพที่ 6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- มาตรการทั่วไป (ต่อ)	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- หากโครงการได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการ หรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิ และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะเป็นผู้ดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศ	<p>1) จัดวางแผนก่อสร้างให้เหมาะสมแก่พื้นที่จัดเก็บและกองวัสดุก่อสร้างให้ชัดเจน และเป็นหมวดหมู่</p> <p>2) หลังเลิกงานแต่ละวันต้องจัดเก็บเครื่องมือและอุปกรณ์ให้เรียบร้อยในพื้นที่จัดเก็บ</p> <p>3) ติดตั้งรั้วชั่วคราวสูงไม่น้อยกว่า 6 ม. โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการและจัดทำหลังคาบริเวณทางเดินเท้าภายนอกพื้นที่โครงการต่อจากรั้วชั่วคราวของโครงการเพื่อความปลอดภัยของประชาชนที่สัญจรทางเท้า และเพื่อลดบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้างนอกจากนี้ยังสามารถลดระดับเสียงและฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการได้</p> <p>4) ควบคุมการก่อสร้างและจัดทำบริเวณต่าง ๆ ภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้เพื่อภูมิทัศน์ที่สวยงาม</p>	<p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเก็บวัสดุก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วนและเหมาะสม พร้อมทั้งจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด</p> <p>- โครงการได้กำชับให้คนงานนำเครื่องมือและอุปกรณ์การก่อสร้างไปจัดเก็บไว้ที่ห้องสโตร์อย่างเป็นระเบียบเรียบร้อยทุกวันหลังเลิกงาน</p> <p>- โครงการได้จัดทำรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร กันแนวเขตโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง และช่วยลดระดับเสียงและฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ พร้อมทั้งติดป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้างไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมการก่อสร้างของโครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้และถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ส่งกระทบต่อบ้านข้างเคียงน้อยที่สุด</p>	- - - -	- ดัชนีภาพที่ 1 - ดัชนีภาพที่ 2 - ดัชนีภาพที่ 3 และ 5 - ดัชนีภาพผนวกที่ 3 และ 6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	<p>5) ควบคุมดูแลและกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ การขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 และกฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดมาตรการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548 ตลอดจนกฎหมาย/ข้อบังคับอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะงานก่อสร้างฐานรากอาคาร ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องจัดให้มีสิ่งกันตกหรือราวกันที่มีความมั่นคงแข็งแรงรอบบริเวณนั้น รวมทั้งติดตั้งไฟฟ้าให้มีแสงสว่างเพียงพอ หรือไฟสัญญาณเตือนอันตรายจำนวนที่เหมาะสมในระหว่างเวลาพระอาทิตย์ตกถึงพระอาทิตย์ขึ้น ตลอดระยะเวลาขุดดิน ในกรณีการขุดดินในพื้นที่ที่ไม่ไฟฟ้าให้แสงสว่าง ต้องทาสีสิ่งกันตกหรือราวกันด้วยสีสะท้อนแสงที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน 	<p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานการขุดดินและถมดินมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	-	- ดังภาพที่ 6 และภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	<p>6) กำหนดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามรายละเอียดโครงการที่ขออนุญาตอย่างเคร่งครัดประจำพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p> <p>7) ติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อเจ้าของโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อเจ้าของโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หรือข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>8) โครงการจะจัดให้ศูนย์และเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนในกรณีพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ชุมชนข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมการก่อสร้างของโครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้และถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ส่งกระทบต่อบ้านข้างเคียงน้อยที่สุด</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไขปัญหาให้โดยทันที พร้อมทั้งได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 3 และ 6</p> <p>- ดังภาพที่ 4</p> <p>- ดังภาพที่ 11-12 และภาพผนวกที่ 7-9</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ	<p>1. มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</p> <p>1) จัดการประชุมระหว่างผู้ก่อสร้างกับผู้ที่จะได้รับผลกระทบ เพื่อวางแผนทางการติดต่อสื่อสาร รวมทั้งกำหนดแผนงานและถ่ายรูปพื้นที่ติดโครงการ (ในรัศมี 20 ม.)</p> <p>2) ติดตั้งป้ายประกาศไม่น้อยกว่า 0.5×1 ม. ไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างทางด้านหน้าโครงการให้เห็นได้อย่างชัดเจน โดยต้องมีรายละเอียด ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - แสดงชื่อ ประเภทและขนาดของโครงการ - ระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าของโครงการ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง สำนักงานเขตฯ ที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง - แผนงานก่อสร้างโครงการและระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง - เลขที่หนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม 	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำ และได้จัดประชุมระหว่างผู้ก่อสร้างกับผู้ที่จะได้รับผลกระทบ เพื่อวางแผนทางการติดต่อสื่อสาร รวมทั้งกำหนดแผนงานและถ่ายรูปพื้นที่ติดโครงการ (ในรัศมี 20 ม.) ตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อ ประเภท และขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และสำนักงานเขตฯ ซึ่งมีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพ ที่ 12, 67 และภาคผนวกที่ 10</p> <p>- ดังภาพที่ 4 และ 7-8</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>- มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ</p> <p>- ข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศระดับเสียงและความสั่นสะเทือน</p> <p>2. มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>1) จัดทำแบบบันทึกข้อร้องเรียน เกี่ยวกับปัญหาฝุ่นเสียง และแรงสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไข ที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ ต้องระบุชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว</p> <p>2) จัดทำระบบบันทึกเมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา</p>	<p>- โครงการได้คิดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศ ระดับเสียง และค่าความสั่นสะเทือนของโครงการเป็นประจำทุกวันในช่วงงานฐานราก และตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ในช่วงงานโครงสร้างอาคาร ทั้งนี้ พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยทั่วไปเป็นประจำทุกเดือน ทั้งนี้ หากพบว่ามีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น จะทำการจดบันทึกระบุสาเหตุ และเวลาตามมาตรการกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 7</p> <p>- ดังภาพที่ 8</p> <p>- ดังรายงานบทที่ 4 และภาคผนวกที่ 29</p> <p>- ดังรายงานบทที่ 4 และภาคผนวกที่ 29</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>3. มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ</p> <p>จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานทั่วไปที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัด และหาแนวทางแก้ไขปัญหามิให้เกิดผลกระทบต่อผู้ร้องเรียน</p> <p>4. มาตรการด้านการจัดการของเสีย</p> <p>ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>5. มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>1) กำหนดให้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยตรวจสอบการทำงานทั่วไปที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัด หากพบว่ามีการร้องเรียนเกิดขึ้นจะรีบดำเนินการหาแนวทางแก้ไขปัญหามาให้โดยทันที</p> <p>- โครงการได้กำชับห้ามคนงานเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด ผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งติดป้ายเตือนห้ามจุดไฟไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการได้จัดวางเครื่องจักรไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน และเหมาะสม โดยอยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด ตามมาตรการกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดัชนีภาพที่ 7 และภาคผนวกที่ 1, 8 และ 15</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 13-14</p> <p>- ดัชนีภาคผนวกที่ 4</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>5. มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)</p> <p>2) จัดให้มีผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) กันตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง รวมทั้งกันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>3) การกองวัสดุที่ฝุ่นต้องปิดหรือปกคลุม หรือเก็บในที่ปิด ล้อม และฉีดพรมน้ำเพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอ</p> <p>4) ติดตั้งรั้วชั่วคราวสูงไม่น้อยกว่า 6 ม. โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการและจัดทำหลังคาบริเวณทางเดินเท้าภายนอกพื้นที่โครงการต่อจากรั้วชั่วคราวของโครงการ เพื่อความปลอดภัยของประชาชนที่สัญจรทางเท้า และเพื่อลดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้างนอกจากนี้ยังสามารถลดระดับเสียงและฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการได้</p> <p>5) ฉีดพรมน้ำบริเวณตัวอาคารที่กำลังก่อสร้างและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีผ้าใบกันฝุ่น (Mesh sheet) กันตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้างในแต่ละชั้นที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเก็บวัสดุก่อสร้างไว้อย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งจัดให้มีผ้าใบปกคลุมอย่างมิดชิด</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร กันแนวเขตโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อลดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง และช่วยลดระดับเสียงและฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการ พร้อมทั้งติดป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้างไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานกวาดทำความสะอาด และฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 17</p> <p>- ดังภาพที่ 1</p> <p>- ดังภาพที่ 3 และ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 15-16</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>6. มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร</p> <p>1) ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน</p> <p>2) หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า</p> <p>7. มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</p> <p>1) หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ถ้าต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปื่อยก่อน</p> <p>2) การเก็บกองวัสดุในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบัน (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกอยู่เสมอ</p> <p>3) การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุภาชนะที่มิดชิด และในกรณีที่ต้องใช้ปูนซีเมนต์ผงปริมาณน้อย สามารถนำมาใช้ได้ หลังจากใช้งานแล้วต้องเก็บในถุงให้มิดชิด</p>	<p>- โครงการได้กำชับคนงานให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งานผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งติดป้ายเตือนกรุณาดับเครื่องยนต์ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรกลที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ตามมาตรการกำหนด</p> <p>- หากต้องมีการขุดผิวคอนกรีต โครงการจะทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อนเสมอ</p> <p>- ปัจจุบันทางโครงการไม่มีการเก็บกองทรายไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บถุงปูนซีเมนต์ผงไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดัชนีภาพที่ 13 และภาพที่ 18</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 49</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>8.มาตรการเฉพาะด้านขนส่งวัสดุ</p> <p>1) จัดให้มีพื้นที่ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง และล้างล้อทุกครั้งก่อนออกสู่ถนนหรือเส้นทางจราจรภายนอก</p> <p>2) ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ</p> <p>3) บริเวณทางเข้า-ออกจะปิดทึบตลอดเวลา เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออกและทำความสะอาดพื้นผิวของปากทางเข้า-ออกโครงการเป็นประจำทุกวันจนกว่าการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ</p> <p>4) กรณีที่เศษดิน ทราย โคลน ตกหล่นบนพื้นผิวถนนสาธารณะ ต้องทำความสะอาดให้เรียบร้อยโดยเร็วเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย</p>	<p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานดินมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้จัดให้มีคนงานคอยฉีดล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ทุกคันก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้งตามมาตรการกำหนด</p> <p>-โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปรับปรุงถนนภายในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีประตูทางเข้า-ออกปิดทึบตลอดเวลา โดยจะเปิดเฉพาะเวลามีรถผ่านเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น และจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด และฉีดพรมน้ำบริเวณทางเข้า-ออกเป็นประจำทุกวัน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานคอยกวาดทำความสะอาด และฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p>	- - - -	- ดังภาพที่ 6 - ดังภาพที่ 42 - ดังภาพที่ 15-16 และ 20 - ดังภาพที่ 15-16

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>8.มาตรการเฉพาะด้านขนส่ง (ต่อ)</p> <p>5) ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ</p> <p>6) โครงการต้องซ่อมแซมผิวถนนสาธารณะ หรือความเสียหายใด ๆ ที่เกิดกิจกรรมการขนส่งก่อสร้างของโครงการโดยเร็วที่สุด ถ้าพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากกิจกรรมของโครงการ</p> <p>7) กำหนดให้รถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการต้องติดป้ายชื่อโครงการและหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อเพื่อรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>8.) วางแผนการใช้เส้นทางและเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างหรือดิน</p>	<p>-โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปรับปรุงถนนภายในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>- หากโครงการตรวจพบว่าถนนสาธารณะเกิดความเสียหาย ซึ่งมีสาเหตุมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ ทางโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบและดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที</p> <p>-โครงการได้ติดป้ายชื่อโครงการ และหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อไว้บริเวณด้านหน้าของรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น</p> <p>- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการขนส่งวัสดุก่อสร้างนอกช่วงเวลาเร่งด่วน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแล และอำนวยความสะดวกด้านการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 42</p> <p>- ดังภาพที่ 53</p> <p>- ดังภาพที่ 33</p> <p>- ดังภาพที่ 19</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.3 เสียง	<p>1) ติดตั้งกำแพงกันเสียงโดยรอบพื้นที่รื้อถอนและพื้นที่ก่อสร้างในระหว่างทำงานฐานราก และชั้นที่ 1 มีลักษณะเป็นกำแพงกันเสียงทึบ วัสดุ Steel Sheet 20 gaหนา 0.95 มม. (transmission Loss) ได้ไม่น้อยกว่า 22 เดซิเบลเอ (หรือเลือกวัสดุที่มีความสามารถลดระดับเสียงที่ทะลุผ่านได้เทียบเท่า) สูง 6 ม. โดยกำหนดให้ห่างจากแนวพื้นที่ก่อสร้างอาคารถึงแนววัสดุกันเสียงประมาณ 1 ม.โครงการเอากำแพงกันเสียงสูง 6 ม. ออกเมื่อกิจกรรมก่อสร้างงานฐานรากและชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ</p> <p>2) ติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวชนิดเคลื่อนย้ายได้ ทำด้วยวัสดุ Steel Sheet 18 ga หนา 1.27 มม. สูง 2.5 ม. ที่มีความสามารถลดระดับเสียงที่ทะลุผ่าน (Transmission Loss) ได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบลเอ (หรือเลือกใช้วัสดุที่มีความสามารถลดระดับเสียงที่ทะลุผ่านได้เทียบเท่า) ชนิดปิดทึบ ไม่มีรูหรือช่องเปิด ปิดกั้นริมอาคารโดยรอบชั้นที่กำลังก่อสร้างทั้ง 4 ด้าน เพื่อใช้ป้องกันเสียงขณะเกิดกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงในบริเวณที่เปิดโล่งเมื่อมี</p>	<p>- โครงการได้ติดตั้งรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร กันแนวเขตโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง และช่วยลดระดับเสียงและฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวชนิดปิดทึบ ไม่มีรู ปิดกั้นริมอาคารโดยรอบชั้นที่กำลังก่อสร้างทั้ง 4 ด้าน ตามมาตรการกำหนด เพื่อใช้ป้องกันเสียงขณะเกิดกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงในบริเวณที่เปิดโล่ง</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 70</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>กิจกรรมก่อสร้างตั้งแต่ระดับชั้นที่ 2 ขึ้นไป</p> <p>3) เลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูปจากโรงงานหรือผู้ผลิต เพื่อลดกิจกรรมการตัด เจาะ เจียร หรือไสที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนในพื้นที่โครงการ</p> <p>4) จัดให้มีห้องที่มีผนังกันเสียง เพื่อใช้ในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตัด เจาะ เจียร หรือไส ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน</p> <p>5). ตรวจสอบประสิทธิภาพของเครื่องจักรกลและจัดหาอุปกรณ์ปิดครอบส่วนที่ทำให้เกิดเสียงดังตลอดจนบำรุงรักษายานพาหนะที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอ</p> <p>6) กำหนดแผนงาน/วิธีการก่อสร้างให้เหมาะสม เครื่องจักรที่มีเสียงดังต้องมีการซ่อมแซมและบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ</p>	<p>-โครงการได้เลือกใช้วัสดุสำเร็จรูปจากโรงงาน เพื่อลดกิจกรรมการตัด เจาะ เจียร หรือไสที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนในพื้นที่โครงการตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการได้เลือกใช้วัสดุสำเร็จรูปจากโรงงานมาใช้ในการก่อสร้างอาคาร เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้มีกิจกรรมการตัด เจียรภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวอาจก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนได้</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่ามีชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที</p> <p>- โครงการได้จัดทำแผนงาน และวิธีการก่อสร้างอย่างเหมาะสม และคอยตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่ามีชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 65</p> <p>- ดังภาพที่ 65</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 21</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 5 และ 21</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>7) ควบคุมระดับเสียงจากกิจกรรมการก่อสร้างให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงสูงสุดไม่เกิน 115 เดซิเบลเอ และค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ และมีค่าระดับเสียงรบกวนไม่เกิน 10 เดซิเบลเอ</p> <p>8) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ที่อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทราบถึงกำหนดการ/แผนงานก่อสร้างโครงการ ระยะเวลาการทำงาน ตลอดจนมาตรการรับข้อร้องเรียนก่อนการก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการได้มอบหมายให้บริษัท เอ็นไวแกล็บ จำกัด ดำเนินการติดตามตรวจวัดระดับเสียงจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวัน ตลอดช่วงงานฐานราก จากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะการก่อสร้าง ซึ่งพบว่าผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด</p> <p>- โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ที่อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทราบถึงกำหนดการ/แผนงานก่อสร้างโครงการ ระยะเวลาการทำงาน ตลอดจนมาตรการรับข้อร้องเรียนก่อนการก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อ ประเภท และขนาดโครงการ เข้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังรายงานบทที่ 4 และภาคผนวกที่ 29</p> <p>- ดังภาพที่ 4 และภาคผนวกที่ 20</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>9) กำหนดให้งานก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังและมีความสั่นสะเทือน เช่น การตัด การไส การเจียร งานเจาะเสาเข็ม งานฐานราก และงานโครงสร้าง เป็นต้น ให้ดำเนินการในวันจันทร์-วันเสาร์ระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. หยุดวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ทั้งนี้ ในกรณีที่มิกิจกรรมการเทปูนเพื่อทำฐานรากที่จำเป็นต้องทำงานอย่างต่อเนื่องหลังเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราวนั้น ให้ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 22.00 น. โดยต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตและกำหนดให้แจ้งผู้พักอาศัยใกล้เคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยเข้าพบผู้พักอาศัยในพื้นที่ติดโครงการและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>10) จัดระเบียบการจราจรทั้งภายในและภายนอกพื้นที่ก่อสร้างโดยควบคุมความเร็วของรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 20 กม./ชม. และห้ามบีบแตรหรือเหยียบคันเร่งของรถให้เกิดเสียงดัง โดยเฉพาะในชุมชน</p>	<p>- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างในวันจันทร์-วันเสาร์อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และหยุดทำงานในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ หากมีการทำงานล่วงเวลา ทางโครงการจะมีการแจ้งผู้พักอาศัยใกล้เคียง และสำนักงานเขตวัฒนาทราบล่วงหน้าก่อนเสมอ</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยกำกับให้คนขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง ใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และห้ามบีบแตรหรือเหยียบคันเร่งของรถให้เกิดเสียงดัง โดยเฉพาะในเขตชุมชน</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 28 และภาพผนวกที่ 20</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 19 และ 21</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>11) ปิดเครื่องจักร เครื่องยนต์ อุปกรณ์ก่อสร้างทุกครั้งที่ไม่ใช้งาน</p> <p>12) ติดตั้งป้ายประกาศขนาดไม่น้อยกว่า 0.5×1 ม. ไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างทางด้านหน้าโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน โดยต้องมีรายละเอียดให้ชัดเจน ดังนี้</p> <p>- แสดงชื่อ ประเภทและขนาดของโครงการ ระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าของโครงการ ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้างและเบอร์โทรศัพท์ของสำนักงานเขตที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง</p> <p>-แผนงานการก่อสร้างโครงการ ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการได้กำชับคนงานให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งานผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งติดป้ายเตือนกรุณาดับเครื่องยนต์ ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อ ประเภท และขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้างและสำนักงานเขตวัฒนา ซึ่งมีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-ดงภาพที่ 13 และภาพที่ 18</p> <p>- ดงภาพที่ 4 และ 7-8</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>- เลขที่หนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ</p> <p>- ข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระดับเสียงและความสั่นสะเทือน</p> <p>13) โครงการจะจัดให้มีศูนย์เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ชุมชนข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนประจำโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ชุมชนข้างเคียงได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ</p>	-	- ดังภาพที่ 11 และภาคผนวกที่ 7
1.4 ความสั่นสะเทือน	1) กำหนดให้ใช้เทคนิคเสาเข็มแบบเปียก (Boed Type : Wet Process) สำหรับเสาเข็มอาคารโครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจมีต่อโครงสร้างอาคารโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ผ่านช่วงงานเสาเข็มมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 6 และภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	<p>2) จัดให้มีวิศวกรตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่อโครงสร้างอาคารใกล้เคียงโดยต้องสำรวจทั้งก่อนการก่อสร้าง ระหว่าง และภายหลังการก่อสร้างโครงการ</p> <p>3) ก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการต้องเข้าไปถ่ายรูปอาคารที่อยู่บริเวณโดยรอบ ทั้งนี้เพื่อเก็บภาพถ่ายสภาพเดิมของอาคารก่อนที่จะมีการก่อสร้าง และจะดำเนินการเข้าไปถ่ายรูปอาคารอยู่โดยรอบอีกครั้ง เพื่อเก็บสภาพอาคารภายหลังจากงานฐานราก / เสาเข็ม และงานก่อสร้างอาคารโครงการแล้วเสร็จ โดยในการเข้าไปถ่ายรูปข้างเคียงนั้นต้องได้รับการยินยอมจากเจ้าของบ้านหรืออาคารข้างเคียงโดยเอกสารการเข้าสำรวจสภาพอาคารข้างเคียงดังกล่าวจะจัดทำ สำเนามอบไว้ให้กับเจ้าของอาคารข้างเคียงและบริษัท เจ้าของโครงการทั้งสองฝ่าย</p> <p>4) ติดตั้งป้ายประกาศไว้บริเวณหน้าโครงการต้องมีรายละเอียดดังนี้</p>	<p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่อโครงสร้างอาคารใกล้เคียง โดยได้สำรวจทั้งก่อนการก่อสร้าง ระหว่างการก่อสร้างโครงการตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ และผู้รับเหมาเข้าไปประสานงานกับอาคารข้างเคียง เพื่อทำการสำรวจ และถ่ายภาพอาคารข้างเคียงก่อนจะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันการเสียหายของอาคารข้างเคียงจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ พร้อมทั้งจัดทำกรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่าการดำเนินงานของโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาคผนวกที่ 6 และ 9-10</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 10-11</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	<p>-ระบุชื่อโครงการ หมายเลขโทรศัพท์ ช่องทางติดต่อผู้มีอำนาจในการตัดสินใจแก้ไขปัญหามือถือเรียนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการสามารถติดต่อและประสานงานกับโครงการในกรณีที่ได้รับความสะดวกจากการก่อสร้าง</p> <p>-แสดงข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพอากาศระดับเสียงและความสั่นสะเทือนไว้ให้ชัดเจน</p> <p>5) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทราบถึงกำหนดการเริ่มงาน แผนงานการก่อสร้างโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง ตลอดจนมาตรการรับข้อร้องเรียนล่วงหน้าอย่างน้อย 20 วัน ก่อนการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>- โครงการได้ติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อ ประเภท และขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ก่อสร้างความคิดเห็นและป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทราบถึงกำหนดการ/แผนงานก่อสร้างโครงการ ระยะเวลาการทำงาน ตลอดจนมาตรการรับข้อร้องเรียนก่อนการก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อ ประเภท และขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพ ที่ 4, 7-8 และ 11</p> <p>- ดังภาพ ที่ 4 และ ภาคนวทที่ 5 และ 10</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.4 ความสิ้นเปลือง (ต่อ)	<p>6) กำหนดให้งานก่อสร้างดำเนินการในวันจันทร์ถึงวันศุกร์ระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. หยุดวันเสาร์-อาทิตย์ และวันนักขัตฤกษ์ ทั้งนี้ในกรณีที่มีกิจกรรมการเทปูนเพื่อทำฐานรากที่จำเป็นต้องทำงานอย่างต่อเนื่องหลังเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราวนั้น ให้ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. โดยต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และกำหนดให้แจ้งผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยเข้าพบผู้พักอาศัยในพื้นที่ติดโครงการและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>7) จัดให้มีกิจกรรมรณรงค์เพื่อบรรเทาความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงในกรณีที่ตรวจสอบได้ว่าเกิดจากกิจกรรมการดำเนินงานในโครงการ</p>	<p>- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างในวันจันทร์-วันเสาร์อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และหยุดทำงานในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ หากมีการทำงานล่วงเวลา ทางโครงการจะมีการแจ้งผู้พักอาศัยใกล้เคียงและสำนักงานเขตวัฒนาทราบล่วงหน้าก่อนเสมอ</p> <p>- โครงการได้จัดทำกิจกรรมรณรงค์เพื่อบรรเทาความรำคาญตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และมาตรการลดความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่าการดำเนินงานของโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 28 และภาคผนวกที่ 20</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 11</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.4 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	8) จัดให้มีการชดเชยความเสียหายในกรณีที่กิจกรรมก่อสร้างโครงการ ทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของเจ้าของที่ดินข้างเคียง โดยโครงการจะจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนาโครงการซึ่งจะดำเนินการจัดตั้งก่อนดำเนินการก่อสร้าง เพื่อให้เกิดกระบวนการปรึกษาหารือและหาแนวทางลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการพัฒนาโครงการทั้งในช่วงระยะก่อสร้างโครงการและในช่วงระยะดำเนินการของโครงการการชดเชยและเยียวยาอย่างเป็นธรรม ในกรณีที่ชุมชนหรือผู้พักอาศัยใกล้เคียงอาจจะได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการโดยประกอบด้วยผู้เกี่ยวข้อง 3 ฝ่าย คือผู้แทนจากเจ้าของโครงการผู้แทนกลุ่มที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างอาคาร และตัวแทนที่เป็นกลางซึ่งไม่ได้มีส่วนได้ส่วนเสียกับโครงการ ได้ร่วมกันกำหนดแนวทางการชดเชยที่เหมาะสมเป็นรูปธรรม และเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไข ปัญหาให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง และได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย ความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่าเกิดจากการดำเนินงานของโครงการ	-	- ดัง ภาพ ที่ 11-12 และภาคผนวกที่ 7-9 และ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	<p>9) ในกรณีที่อาคาร/บ้านเรือน และทรัพย์สิน ของประชาชนได้รับความเสียหายจากการพัฒนาโครงการ เจ้าของโครงการต้องดำเนินการซ่อมแซมและ/หรือชดเชยรับผิชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมของโครงการตามความเป็นจริง</p> <p>10) กำหนดให้ตรวจวัดค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดภายในพื้นที่โครงการ เพื่อตรวจสอบความสั่นสะเทือนให้มีค่าไม่เกิน 5 มม./วินาที ตามมาตรฐานกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ในกรณีที่พบว่าเกินมาตรฐานดังกล่าวต้องปรับปรุงแก้ไขอุปกรณ์หรือกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนให้มีค่าไม่เกินมาตรฐานกำหนดก่อนจะดำเนินการก่อสร้างต่อไป</p>	<p>- โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่าเกิดจากการดำเนินงานของโครงการ</p> <p>- โครงการได้มอบหมายให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ โดยได้ดำเนินการตรวจวัดทุกวันตลอดช่วงงานฐานราก จากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะการก่อสร้าง ทั้งนี้ พบว่าผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด</p>	-	<p>- ดังภาคผนวกที่ 11</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 29</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	11) โครงการต้องจัดให้มีศูนย์และเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ชุมชนข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไขปัญหาให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 11-12 และภาคผนวกที่ 7-9
1.5 ทรัพยากรดิน	1) ติดตั้งผนังกันดินแบบ Sheet Pile ล้อมรอบพื้นที่ในส่วนของการก่อสร้างชั้นใต้ดิน โดยผนังกันดินได้รับการออกแบบให้สามารถรับแรงกดดันของดินโดยรอบได้ตามมาตรฐานทางวิศวกรรม เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน นอกจากนี้เพื่อลดผลกระทบจากการถอน Sheet Pile โครงการจึงได้กำหนดให้มีมาตรการดังนี้			

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.5 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	<p>-ติดตั้งผนังกันดินแบบ Sheet Pile โดยรอบทุกด้าน โดยจะถอน Sheet Pile ออกบริเวณข้างเคียงที่เป็นอาคารสูง มีฐานรากมั่นคงคือบริเวณด้านทิศเหนือซึ่งติดกับอาคารชุดพักอาศัย Le Premier 1 ทิศตะวันออกซึ่งติดกับถนนซอยสุขุมวิท 23 และทิศตะวันตกซึ่งติดกับอาคารชุดพักอาศัย Las Colinas (ลาส โคลินาส) ภายหลังการก่อสร้างชั้นใต้ดินแล้วเสร็จ ทั้งนี้โครงการจะไม่ถอน Sheet Pile บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ ออกเพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่ออาคารพักอาศัยที่อยู่บริเวณทิศใต้ของโครงการ</p> <p>2) เลือกใช้เทคนิคการขุดเจาะเสาเข็มแบบเปียก (Bored Type : Wet Process) เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจมีต่อโครงสร้างอาคารโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>3) จัดให้มีวิศวกรตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานฐานรากอาคารมาแล้ว ทั้งนี้ ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานเสาเข็ม และงานฐานรากอาคารมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมการก่อสร้างของโครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้ และถูกต้องตามหลักวิศวกรรม พร้อมทั้งคอยตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการทั้งหมด</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 6 และภาคผนวกที่ 5</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 6 และภาคผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 3 และ 6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.5 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	<p>4) จัดให้มีระบบการรับเรื่องร้องเรียน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน ต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ ค้นหาสาเหตุ ข้อเท็จจริง และดำเนินการแก้ไข ปัญหาโดยทันที</p> <p>5) ดำเนินงาน โครงการจะต้องเข้าไปถ่ายรูปอาคารที่อยู่ในบริเวณโดยรอบ ทั้งนี้เพื่อเก็บภาพถ่ายสภาพเดิมของอาคารก่อนที่จะมีการก่อสร้าง และจะดำเนินการเข้าไปถ่ายรูปอาคารที่อยู่ในโดยรอบอีกครั้ง เพื่อเก็บสภาพอาคารภายหลังจากงานเสาเข็มและการก่อสร้างอาคาร โครงการแล้วเสร็จ โดยในการเข้าไปถ่ายรูปอาคารข้างเคียงนั้นต้องได้รับการก่อนยินยอมจากเจ้าของบ้าน และข้อจำกัดของการถ่ายภาพในบริเวณอาคาร/บ้านเรือน ในกรณีที่เกิดการชำรุดหรือเสียหายของอาคาร/บ้านเรือนอันเนื่องมาจากการพังทลายของดิน การซ่อมแซมส่วนที่เสียหายหรือการ</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึกและหาแนวทางแก้ไขปัญหามาให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ และผู้รับเหมาเข้าไปประสานงานกับอาคารข้างเคียงเพื่อทำการสำรวจ และถ่ายภาพอาคารข้างเคียงก่อนจะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันการเสียหายของอาคารข้างเคียงจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ พร้อมทั้งจัดทำกรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบที่เกิดจากการดำเนินงานของโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 11-12 และภาคผนวกที่ 7-9</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 10-11</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.5 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	<p>ชดเชยจะเป็นไปตามเงื่อนไขของการประกันที่จะต้องมีการถ่ายภาพเพื่อแสดงเป็นหลักฐาน ซึ่งเป็นผลประโยชน์แก่เจ้าของบ้านเอง</p> <p>6) จัดให้มีกิจกรรมประกันภัยเพื่อชดเชยความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงในกรณี que ตรวจสอบได้ว่าเกิดจากการพังทลายของดินในกิจกรรมการดำเนินงานในโครงการกรณีที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของเจ้าของที่ดินข้างเคียง โครงการต้องมีมาตรการชดเชยความเสียหายตามความเหมาะสม</p>	<p>- โครงการได้จัดทำกรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่าเกิดจากการดำเนินงานของโครงการ</p>	-	- ดังภาคผนวกที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.5 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	7) จัดให้มีการชดเชยความเสียหายในกรณีที่เกิดการก่อกำเนิดของการ ทำให้เกิดการพังทลายของดินทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของเจ้าของที่ดินข้างเคียง โดยโครงการจะจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนาโครงการซึ่งจะดำเนินการจัดตั้งก่อนดำเนินการก่อสร้างเพื่อให้เกิดกระบวนการปรึกษาหารือ และหาแนวทางลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการพัฒนาโครงการทั้งในช่วงระยะก่อสร้างโครงการและในช่วงระยะดำเนินการของโครงการการชดเชยและเยียวยาอย่างเป็นธรรม ในกรณีที่ชุมชนหรือผู้พักอาศัยใกล้เคียงอาจจะได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการโดยประกอบด้วยผู้เกี่ยวข้อง 3 ฝ่ายคือผู้แทนจากเจ้าของโครงการ (บริษัท อัสวอินทรา จำกัด) ผู้แทนกลุ่มที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างอาคารและตัวแทนที่เป็นกลางซึ่งไม่ได้มีส่วนได้ส่วนเสียกับโครงการ โดยมีบทบาทหน้าที่ ดังนี้			

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.5 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	<p>-เพื่อปรึกษาหารือร่วมกันเพื่อให้ได้ข้อสรุป หรือ แนวทางในการแก้ไขปัญหา การลดผลกระทบหรือการ ชดเชยความเสียหายที่เหมาะสมและเป็นธรรม ในกรณี ที่ชุมชนหรือผู้พักอาศัยใกล้เคียงได้รับผลกระทบหรือ ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างอาคาร และจาก การดำเนินการโครงการ</p> <p>-เพื่อติดตาม ตรวจสอบ การแก้ไขปัญหาตาม ประเด็นที่มีการร้องเรียน</p> <p>-เพื่อรับฟังความคิดเห็น ปรึกษาหารือ ชี้แจงเจรจา สร้างความเข้าใจและข้อตกลงร่วมกัน เพื่อลดความ ขัดแย้งระหว่างโครงการกับชุมชนหรือผู้พักอาศัยที่อยู่ ใกล้เคียงขอโดยรอบ</p> <p>8) ในกรณีที่อาคาร/บ้านเรือน ของประชาชนได้รับความ เสียหายจากการพังทลายของดิน อันเนื่องจากการพัฒนา โครงการ โครงการจะดำเนินการตรวจสอบและหากพบว่า เกิดจากการก่อสร้างโครงการจริง ก็จะดำเนินการซ่อมแซม อาคาร/บ้านที่ได้รับความเสียหายให้อยู่ในสภาพเดิมทั้งหมด</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้า พบปะบ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึง ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีการ ร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึก และ นำเรื่องเข้าที่ประชุม เพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหามาให้โดย ทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณ ด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน ข้างเคียง และได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัยความ รับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน ของบุคคลภายนอก และมาตรการชดเชยความเสียหาย ในกรณี ที่ตรวจพบว่าเกิดจากการดำเนินงานของ โครงการ</p> <p>- หากตรวจสอบแล้วพบว่าอาคารข้างเคียงได้รับความ เสียหายจากกิจกรรมการก่อสร้าง ทางโครงการยินดี รับผิดชอบซ่อมแซมอาคาร/บ้านที่ได้รับความเสียหายให้อยู่ ในสภาพเดิมทั้งหมด พร้อมทั้งจัดทำกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อชดเชยความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงเรียบร้อยแล้ว</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 11-12, 67 และภาคผนวกที่ 7- 9, 11 และ 27</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 11</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.6 คุณภาพน้ำผิวดิน	<p>1) จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคณงานก่อสร้างให้มีค่าของความสกปรกในรูปของ BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>2) กำหนดให้คณงานทิ้งมูลฝอย / เศษวัสดุก่อสร้างลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ ห้ามทิ้งลงในรางระบายน้ำชั่วคราวของโครงการ และจัดให้มีการเก็บเศษวัสดุก่อสร้าง ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างในเวลาหลังจากเลิกงานทุกวัน</p> <p>3) จัดสร้างบ่อบำบัดน้ำชั่วคราว เพื่อดักเศษตะกอนดินให้จมตัวก่อนระบายออกสู่ระบบท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>4) จัดระบบการจัดวางวัสดุก่อสร้างให้ห่างจากแนวท่อระบายน้ำชั่วคราวของโครงการ เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของเศษวัสดุก่อสร้างลงท่อระบายน้ำทำให้ท่อระบายน้ำอุดตัน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่สามารถรองรับน้ำเสีย และบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคณงานก่อสร้างอย่างมีประสิทธิภาพก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป</p> <p>- โครงการกำชับให้คณงานทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้นผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งจัดให้มีคณงานคอยทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง หลังจากเลิกงานเป็นประจำทุกวัน</p> <p>- โครงการจัดสร้างรางระบายน้ำ และบ่อบำบัดน้ำทิ้ง เพื่อดักเศษตะกอนดินให้จมตัวก่อนระบายออกสู่ระบบท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองวัสดุก่อสร้างไว้อย่างเป็นสัดส่วน และอยู่ห่างจากแนวท่อระบายน้ำชั่วคราวของโครงการ เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของเศษวัสดุก่อสร้างลงท่อระบายน้ำ ซึ่งเป็นสาเหตุทำให้ท่อระบายน้ำอุดตัน</p>	- - - -	- ดังภาพที่ 25 - ดังภาพที่ 13, 15, และ 37 - ดังภาพที่ 22 และ 24 - ดังภาพที่ 1

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.6 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	5) จัดให้มีการทำความสะอาดรางระบายน้ำชั่วคราวและ บ่อดักตะกอนดินทุก ๆ สัปดาห์ เพื่อป้องกันการอุดตัน และการสะสมตัวของตะกอนดิน	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดรางระบาย น้ำ และบ่อดักตะกอนดินทุกสัปดาห์ เพื่อป้องกันการ อุดตันและการสะสมตัวของตะกอนดิน	-	- ดังภาพที่ 23 และ 71
1.7 คุณภาพน้ำใต้ดิน	1) จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคณงานก่อสร้างให้มีค่า ของความสกปรกในรูปของ BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	- โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่สามารถ รองรับน้ำเสีย และบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของ คณงานก่อสร้างอย่างมีประสิทธิภาพก่อนระบายออกสู่ ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป	-	- ดังภาพที่ 25
	2) ตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่ เสมอ	-โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบถังรองรับ มูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	-	- ดังภาพที่ 37
	3) กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ดำเนินการจัดการมูลฝอย ละเสยวัสดุก่อสร้าง ดังนี้ - จัดหาภาชนะรองรับมูลฝอยที่ถูกสุขลักษณะ ซึ่ง ประกอบด้วยถังรองรับมูลฝอยแห้ง รองรับมูลฝอย รีไซเคิลทางรองรับมูลฝอยเปียก ถังรองรับมูลฝอย อันตราย ขนาด 240 ล. ติดตั้งไว้ตามจุดต่าง ๆ ของพื้นที่ ก่อสร้างให้เพียงพอ	- โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยตั้งไว้ตามจุดต่าง ๆ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งกำชับให้ คณงานทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียม ไว้ให้ผ่านกิจกรรม Safety Talk	-	- ดังภาพที่ 13 และ 37

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.7 คุณภาพน้ำใต้ดิน (ต่อ)	<p>-ติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตฯหรือบริษัทเอกชนเข้ามาเก็บคนมูลฝอยทุกวันโดยผู้รับเหมารับผิดชอบค่าใช้จ่าย</p> <p>-กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างที่ต้องการทำลายหรือไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เช่น แผ่นคอนกรีต คอนกรีตเสริม เหล็กเศษ เหล็กเส้น เศษหินและเศษปูน ส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดวัสดุจากการก่อสร้าง อ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ</p>	<p>-โครงการได้ติดต่อประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บขนขยะมูลฝอยไปกำจัดเป็นประจำ</p> <p>-โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมานำวัสดุจากการก่อสร้างที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีกส่งไปศูนย์กำจัดวัสดุจากการก่อสร้างอ่อนนุช และปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ</p>	- -	<p>- ดังภาพผนวกที่ 24</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 23</p>
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ				
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก (ป่าไม้และสัตว์ป่า)	<p>1) ห้ามพนักงานและคนงานของโครงการการจับสัตว์เลี้ยงของผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</p> <p>2) ห้ามพนักงานและคนงานของโครงการทำลาย ตัดตอนผลไม้หรือกิ่งไม้ของผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</p>	<p>-โครงการกำชับคนงานห้ามจับสัตว์เลี้ยงของผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด ผ่านกิจกรรม Safety Talk</p> <p>-โครงการกำชับคนงานห้ามทำลาย ตัดตอนผลไม้หรือกิ่งไม้ของผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด ผ่านกิจกรรม Safety Talk</p>	- -	<p>- ดังภาพที่ 13</p> <p>- ดังภาพที่ 13</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ (ต่อ)				
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก (ป่าไม้และสัตว์ป่า) (ต่อ)	<p>3) ในกรณีที่คนงานฝ่าฝืนข้อห้ามโครงการต้องกำหนดให้มีบทลงโทษสำหรับคนงาน และต้องมีการชดเชยและเยียวยาอย่างเป็นธรรมต่อผู้ที่ได้รับผลกระทบ</p> <p>4) โครงการจะจัดให้มีศูนย์ร้องเรียนและเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ประชาชนได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ</p>	<p>-โครงการได้กำหนดบทลงโทษสำหรับคนงานในกรณีที่คนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบข้อบังคับของหน่วยงานก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีการร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไขปัญหาให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 29 และภาคผนวกที่ 12</p> <p>- ดังภาพที่ 11-12 และภาคผนวกที่ 7-9</p>
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในแหล่งน้ำ	<p>1) จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคนงานก่อสร้างให้มีค่าของความสกปรกในรูปของ BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>2) จัดให้มีการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการทำงานที่ดียิ่งขึ้น</p>	<p>-โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ที่สามารถรองรับน้ำเสีย และบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคนงานก่อสร้างอย่างมีประสิทธิภาพ ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล และบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการทำงานที่ดียิ่งขึ้น</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 25</p> <p>- ดังภาพที่ 25</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	1) กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการประจำพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด 2) ควบคุมดูแลการก่อสร้างให้เป็นไปตามข้อกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดิน	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้และถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ส่งผลกระทบต่อบ้านข้างเคียงน้อยที่สุด - โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้และเป็นไปตามข้อกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดิน	- -	- ดังภาพผนวกที่ 3 และ 6 -ดังภาพผนวกที่ 3 และ 6
3.2 การจราจร	1) กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งเจ้าหน้าที่ พนักงาน และคนงาน เข้าพื้นที่โครงการ ให้ดำเนินการช่วง 8.00 น. และตอนเย็นช่วงหลังเวลา 18.00 น. โดยใช้รถขนส่งขนาดเล็กได้แก่ รถบรรทุกหรือรถโดยสารขนาดเล็ก ซึ่งยังสามารถใช้เส้นทางได้สะดวก 2) กำหนดช่วงเวลาการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในช่วงของการก่อสร้างให้สอดคล้องตามข้อบังคับเจ้าพนักงานจราจรทั่วราชอาณาจักร ว่าด้วยการห้ามเดินรถ และการห้ามจอดรถบรรทุกตั้งแต่ 10 ล้อขึ้นไป และรถพ่วงในเขตกรุงเทพมหานคร (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2546 เพื่อลดผลกระทบต่อสภาพการจราจรภายนอกและลดผลกระทบ	- โครงการได้กำหนดเวลาการขนส่งวัสดุให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแล และอำนวยความสะดวกด้านการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง	-	- ดังภาพที่ 19

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.2 การจราจร (ต่อ)	<p>ต่อการพักผ่อนของผู้อาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้รถบรรทุกขนาด 6 ล้อที่ใช้สำหรับขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างและเศษวัสดุก่อสร้าง และรถบรรทุกคอนกรีตผสมเสร็จเข้าสู่พื้นที่ก่อสร้างโครงการในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. โดยกำหนดให้มีการเข้า-ออกได้ทีละ 1 คัน ซึ่งต้องมีการแจ้งเวลาเข้า-ออกล่วงหน้า และกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำ ถนนและทางเข้า-ออก - กำหนดให้รถบรรทุกขนาด 10 ล้อขึ้นไป ที่ใช้สำหรับขนส่งวัสดุก่อสร้างบางส่วน เข้าสู่พื้นที่ก่อสร้างโครงการในช่วงเวลา 23.00 - 0 4.00 น. โดยการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ จะกำหนดให้ดำเนินการในวันจันทร์-เสาร์ เพื่อลดผลกระทบต่อสภาพการจราจรบนถนนสาธารณะ และการพักผ่อนของผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่ โครงการ ยกเว้นในกรณีที่มีความจำเป็นให้ขออนุญาตทำงานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นกรณีไป และต้องสร้างให้ชุมชนรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยติดประกาศให้ชัดเจน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้กำหนดเวลาการขนส่งวัสดุให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแล และอำนวยความสะดวกด้านการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อลดผลกระทบต่อสภาพการจราจรภายนอกและลดผลกระทบต่อสภาพการพักผ่อนของผู้อาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ - โครงการได้กำหนดเวลาการขนส่งวัสดุในวันจันทร์-เสาร์ ให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแล และอำนวยความสะดวกด้านการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อลดผลกระทบต่อสภาพการจราจรบนถนนสาธารณะและการพักผ่อนของผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ 	-	<p>- ดังภาพที่ 19</p> <p>- ดังภาพที่ 19</p>

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.2 การจราจร (ต่อ)	<p>บริเวณด้านหน้าโครงการ / หรือตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจน</p> <p>3) กำหนดมาตรการการควบคุมการขนส่งรถบรรทุกการเข้า-ออก หน่วยงาน ต้องมีการวางแผนให้รถขนส่งทยอยเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยไม่ให้รถบรรทุกทุกเข้า-ออก หน่วยงานพร้อม ๆ กันหลายคัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจอครถในขณะลำเลียงวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้าง</p> <p>4) จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้นออกมานอกพื้นที่โครงการ</p> <p>5) จัดเตรียมพื้นที่สำหรับคนงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการโดยไม่ให้ออกมาเข้าไปในผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ</p> <p>6) จัดเตรียมจุดล้างล้อรถบรรทุกภายในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันไม่ให้มีฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุติดล้อรถยนต์ออกไปร่วงหล่นบนผิวการจราจรบนถนนภายนอกโครงการ</p>	<p>- โครงการได้กำหนดเวลาการขนส่งวัสดุให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร โดยไม่ให้รถบรรทุกเข้า-ออกหน่วยงานพร้อม ๆ กันหลายคัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจอครถในขณะลำเลียงวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเก็บวัสดุก่อสร้างไว้อย่างเป็นสัดส่วน และเหมาะสม ไม่ให้ล้นออกมานอกพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด</p> <p>- โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และที่จอดรถบรรทุกภายในโครงการ โดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปในผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกบริเวณด้านหน้าโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานดินมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าว โครงการได้จัดให้มีคนงานคอยฉีดล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ทุกคันก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง</p>	- - - -	- ดังภาพที่ 19 -ดังภาพที่ 1 - ดังภาพที่ 19 และ 39 - ดังภาพที่ 6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.2 การจราจร (ต่อ)	<p>7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการในขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการและเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานพาหนะบน ถนนซอยสุขุมวิท 23</p> <p>8) ควบคุมน้ำหน้ารถบรรทุกทุกตามพิกัดตามที่กฎหมายกำหนดเพื่อป้องกันถนนชำรุด</p> <p>9) จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูให้ทั่วบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่มีรถวิ่งผ่านเพื่อป้องกันรถจมโคลนในช่วงฝนตก</p> <p>10) คิดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้าก่อสร้าง และรถรับ-ส่งคนงานโดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมาพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง และผู้ที่สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความสะดวกหรือการขนส่งสินค้าก่อสร้างและรับ-ส่งคนงาน</p>	<p>- โครงการได้ประสานให้เจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการและเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานพาหนะบน ถนนซอยสุขุมวิท 23</p> <p>- โครงการได้กำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกทุกควบคุม น้ำหน้ารถบรรทุกทุกตามพิกัดที่กฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันถนนชำรุด</p> <p>- โครงการได้ปูแผ่นเหล็กอย่างหนาทั่วบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่มีรถวิ่งผ่าน เพื่อป้องกันรถจมโคลน</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายประชาสัมพันธ์โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมาพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณด้านหน้าของรถขนส่งสินค้าก่อสร้าง เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง และผู้ที่สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความสะดวกหรือการขนส่งสินค้าก่อสร้างของโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 63</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 42</p> <p>- ดังภาพที่ 33</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.2 การจราจร (ต่อ)	<p>11) จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุกฯ คันที่เข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุกระเด็นตกร่วงหล่นบนผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัย และหากมีเศษวัสดุหินของรถขนส่งร่วงหล่นนอกพื้นที่โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่คอยเก็บกวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อย</p> <p>12) กำหนดและควบคุมความเร็วของรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 20 กม./ชม. และห้ามบีบแตรหรือเหยียบคันเร่งของรถให้เกิดเสียงดัง โดยเฉพาะบริเวณชุมชน</p> <p>13) ดำเนินการซ่อมแซมผิวถนน หรือความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ โดยเร็วที่สุดถ้าพิสูจน์ได้ว่าเกิดขึ้นจากกิจกรรมของโครงการ</p>	<p>- โครงการกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ใช้ผ้าใบปิดคลุมกระบะหลังรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้มิดชิดทุกคัน เพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุกระเด็นตกร่วงหล่นบนผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการ ทั้งนี้ได้จัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด และฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยกำชับให้คนขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง ใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และห้ามบีบแตรหรือเหยียบคันเร่งของรถให้เกิดเสียงดัง โดยเฉพาะในเขตชุมชน</p> <p>- หากโครงการตรวจพบว่าถนนสาธารณะเกิดความเสียหาย ซึ่งมีสาเหตุมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ ทางโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบและดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 15-16 และ 30</p> <p>- ดังภาพที่ 19 และ 21</p> <p>- ดังภาพที่ 53</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.2 การจราจร (ต่อ)	<p>14) จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจรและป้ายเตือนตามรูปแบบและแนวทางการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณสำหรับการก่อสร้างโครงการทั้งในเวลากลางวันและกลางคืนในที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัยทั้งในพื้นที่ก่อสร้างและนอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อให้ชุมชนและผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณหน้าทางเข้า-ออกโครงการได้เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น</p> <p>15) รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสง และธงสีบริเวณท้ายรถ เพื่อให้ผู้ขับขี่รถ ขานบนถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ</p> <p>16) จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย</p>	<p>-โครงการได้ติดป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง ป้ายสัญญาณจราจร ป้ายเตือนอันตราย และความปลอดภัยต่าง ๆ รวมถึงสัญญาณเตือนไฟกระพริบ ไว้บริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้าง และด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง รวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้ชุมชนและผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณหน้าทางเข้า-ออกโครงการได้เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น</p> <p>-โครงการได้ติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงบริเวณด้านข้างและท้ายรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ เพื่อให้ผู้ขับขี่รถขานพาหนะบนถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ</p> <p>-โครงการได้ติดป้ายชื่อและรายละเอียดโครงการไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	- - -	<p>- ดังภาพที่ 5, 10 และ 31</p> <p>- ดังภาพที่ 32</p> <p>- ดังภาพที่ 4</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.2 การจราจร (ต่อ)	<p>17) ติดตั้งไฟเตือน สัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออกโครงการในระหว่างการก่อสร้าง</p> <p>18) ตรวจสอบสภาพยานพาหนะ และเครื่องจักรต่าง ๆ ที่นำมาใช้งานให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันไม่ให้เครื่องจักรเกิดชำรุดหรือบกพร่องขณะใช้งาน</p> <p>19) ควบคุมการเข้า-ออกรถขนส่งคอนกรีตไม่ให้ส่งผลกระทบต่อจราจร โดยผู้รับเหมาต้องประสานกับหน่วยงานผู้จำหน่ายคอนกรีต และคนขับรถขนส่งคอนกรีตทุกคน เพื่อควบคุมเวลาในการออกเดินทางจากโรงผลิต โดยออกสลับกันไม่มาพร้อมกันในเวลาเดียวกันขณะที่พื้นที่ก่อสร้างจะรายงานสถานการณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นระยะ เพื่อปรับแผนขนส่งคอนกรีตให้สัมพันธ์กันมากที่สุด</p>	<p>- โครงการได้ติดตั้งไฟเตือนสัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออกโครงการในระหว่างการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่าการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที</p> <p>- โครงการได้กำหนดเวลาการขนส่งวัสดุให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแล และอำนวยความสะดวกด้านการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 10 และ 31</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 21</p> <p>- ดังภาพที่ 19</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.2 การจราจร (ต่อ)	20) โครงการจะจัดให้มีศูนย์และเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่ชุมชนข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบบ้านข้างเคียงเป็นประจำเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีการร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึก และหาแนวทางแก้ไขปัญหาให้โดยทันที พร้อมทั้งได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 11-12 และภาคผนวกที่ 7-9
3.3 การใช้น้ำ	1) จัดให้มีถังน้ำสำรองน้ำใช้ความจุไม่น้อยกว่า 14 ลบ.ม. ซึ่งสามารถสำรองน้ำใช้ได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน 2) ตรวจดูจุดรั่วซึม หากพบให้รีบดำเนินการแก้ไขโดยด่วน 3) กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ -โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจเช็คจุดรั่วซึม หากพบว่าการรั่วซึมของน้ำ จะรีบดำเนินการแก้ไขโดยด่วน - โครงการกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด และปิดก๊อกน้ำทุกครั้งเมื่อไม่ใช้ ผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งติดป้ายณรงค์ช่วยกันประหยัดน้ำไว้บริเวณเหนือก๊อกน้ำ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	- - -	- ดังภาพที่ 34 - - ดังภาพที่ 13 และ 38

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.4 การใช้ไฟฟ้า	<p>1) แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด</p> <p>2) เลือกใช้อุปกรณ์ / หลอดไฟแบบประหยัดพลังงาน</p> <p>3) ติดตั้งอุปกรณ์ และการจ่ายไฟฟ้าให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามมาตรฐาน</p> <p>4) ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ หากพบว่าชำรุดเสียหายให้รีบดำเนินการซ่อมแซมทันที</p>	<p>- โครงการกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด และปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่ใช้ ผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งติดป้ายณรงค์ช่วยกันประหยัดไฟฟ้าไว้บริเวณปลั๊กไฟ</p> <p>- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์หลอดไฟแบบประหยัดพลังงาน และถูกต้องตามมาตรฐาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมงานติดตั้งอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้าให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามมาตรฐาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่าการชำรุดเสียหาย จะรีบดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 13 และภาพที่ 35</p> <p>- ดังภาพที่ 9</p> <p>- ดังภาพที่ 36 และภาคผนวกที่ 6 และ 22</p> <p>- ดังภาพที่ 36 และภาคผนวกที่ 22</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.5 การจัดการมูลฝอยและ สิ่งปฏิกูล (ต่อ)	<p>1) จัดหาภาชนะรองรับมูลฝอยที่ถูกสุขลักษณะให้เพียงพอตั้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างดังนี้</p> <p>-ถังรองรับมูลฝอยเปียก (ถังสีเขียว) ขนาด 240 ลิตร ตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง และพื้นที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราว และตามจุดต่างๆ ให้เพียงพอกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจริง โดยในแต่ละวันหลังเลิกงาน ให้คนงานเก็บรวบรวมมูลฝอยจากจุดต่างๆ มารวมไว้ที่ถังรองรับมูลฝอยเปียกขนาด 660 ลิตร โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าในพื้นที่โครงการเพื่อประสานงานเจ้าหน้าที่สำนักงานเขตวัฒนา เก็บขนทุกวันหรือตามความเหมาะสมต่อไป</p> <p>-ถังรองรับมูลฝอยแห้ง (ถังสีน้ำเงิน) ขนาด 240 ลิตร ตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง และพื้นที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราวและตามจุดต่างๆ ให้เพียงพอกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจริง โดยในแต่ละวันหลังเลิกงาน ให้คนงานเก็บรวบรวมมูลฝอยจากจุดต่างๆ มารวมไว้ที่ถังรองรับมูลฝอยแห้งขนาด 660 ลิตร โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าในพื้นที่โครงการ เพื่อประสานงานเจ้าหน้าที่สำนักงานเขตวัฒนา เก็บขนทุกวันหรือตามความเหมาะสมต่อไป</p>	<p>-โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และได้ประสานงานให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตวัฒนา เข้ามาเก็บขนไปกำจัดอย่างถูกวิธีเป็นประจำทุกวัน</p> <p>-โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และได้ประสานงานให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตวัฒนา เข้ามาเก็บขนไปกำจัดอย่างถูกวิธีเป็นประจำทุกวัน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-ดัชนีภาพที่ 37 และภาคผนวกที่ 24</p> <p>-ดัชนีภาพที่ 37 และภาคผนวกที่ 24</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.5 การจัดการมูลฝอยและสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	<p>-ถังรองรับมูลฝอยรีไซเคิล (ถังสีเหลือง) ขนาด 240 ลิตร ตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง และพื้นที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราว และตามจุดต่างๆ ให้เพียงพอกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจริง โดยในแต่ละวันหลังเลิกงาน ให้คนงานเก็บรวบรวมมูลฝอยจากจุดต่างๆ มารวมไว้ที่ถังรองรับมูลฝอยรีไซเคิลขนาด 660 ลิตร โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าในพื้นที่โครงการ เพื่อประสานงานเจ้าหน้าที่สำนักงานเขตวัฒนา เก็บขนทุกวันหรือตามความเหมาะสมต่อไป</p> <p>-ถังรองรับมูลฝอยอันตราย (ถังสีแดง) ขนาด 240 ลิตร ตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง และพื้นที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราว และตามจุดต่างๆ ให้เพียงพอกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจริง โดยในแต่ละวันหลังเลิกงาน ให้คนงานเก็บรวบรวมมูลฝอยจากจุดต่างๆ มารวมไว้ที่ถังรองรับมูลฝอยอันตรายขนาด 660 ลิตร โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าในพื้นที่โครงการ เพื่อประสานงานเจ้าหน้าที่สำนักงานเขตวัฒนา เก็บขนทุกวันหรือตามความเหมาะสมต่อไป</p>	<p>-โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และได้ประสานงานให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตวัฒนา เข้ามาเก็บขนไปกำจัดอย่างถูกวิธีเป็นประจำทุกวัน</p> <p>-โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และได้ประสานงานให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตวัฒนา เข้ามาเก็บขนไปกำจัดอย่างถูกวิธีเป็นประจำทุกวัน</p>	-	-
			-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.5 การจัดการมูลฝอยและสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	<p>2) ตรวจสอบสภาพที่รองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ</p> <p>3) จัดให้มีพื้นที่เก็บเศษวัสดุเหลือใช้จากการก่อสร้าง และต้องปกคลุมด้วยผ้าคลุมมิดชิดเพื่อรอการเก็บขนไปกำจัดต่อไป</p> <p>4) จัดสร้างปล่องทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างของอาคารและทำรั้วกันล้อมพื้นที่รวบรวมเศษวัสดุจากการก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นและการปนเปื้อนของเศษมูลฝอยต่อพื้นที่ภายนอก</p> <p>5) กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยในที่พักมูลฝอยที่โครงการจัดเตรียมไว้เท่านั้น</p> <p>6) เก็บรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน และคัดแยกส่วนที่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีก เพื่อนำมาใช้ใหม่</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุเหลือใช้จากการก่อสร้างไว้อย่างเป็นสัดส่วน และได้ประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บขนไปกำจัดอย่างถูกต้องต่อไป</p> <p>- โครงการจัดทำปล่องทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างลงจากที่สูงของอาคาร และได้ประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บขนไปกำจัดอย่างถูกต้องต่อไป</p> <p>- โครงการได้กำชับให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น ผ่านกิจกรรม Safety Talk</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่รวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างไว้อย่างเป็นสัดส่วน และคัดแยกส่วนที่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีก เพื่อนำมาใช้ใหม่ตามมาตรการกำหนด</p>	- - - -	- ดังภาพที่ 37 - ดังภาพที่ 72 และ ภาคผนวกที่ 23 - ดังภาพที่ 64 และ ภาคผนวกที่ 23 - ดังภาพที่ 13 และ 37 - ดังภาพที่ 72

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.5 การจัดการมูลฝอยและสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	7) ติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตฯ หรือ บริษัทเอกชนเข้า มาเก็บขนมูลฝอยทุกวัน โดยผู้รับเหมา รับผิดชอบค่าใช้จ่าย 8) กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการ ก่อสร้าง ที่ต้องการทำลายหรือไม่สามารถนำกลับมาใช้ ใหม่ได้ เช่น แผ่นคอนกรีต คอนกรีตเสริมเหล็ก เศษ เหล็กเส้น เศษหินและเศษปูนส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดวัสดุ จากการก่อสร้างอ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของ ศูนย์ฯ	- โครงการได้ติดต่อประสานงานให้หน่วยงานที่ เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บขนขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่างถูกวิธี เป็นประจำ -โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมานำวัสดุจากการก่อสร้าง ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ส่งไปกำจัดที่ศูนย์ กำจัดวัสดุจากการก่อสร้างอ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไข ของศูนย์ฯ	- -	- ดังภาคผนวกที่ 24 - ดังภาคผนวกที่ 23
3.6 การบำบัดน้ำเสีย	1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำเสียที่ เกิดจากกิจกรรมของคนงานก่อสร้าง สามารถบำบัดน้ำเสีย ได้ไม่น้อยกว่า 1 วันหรือ 11.2 ลบ. ม. / วัน และต้องมี ประสิทธิภาพการบำบัดน้ำทิ้งให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก. / ลิ. ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนน ซอยสุขุมวิท 23 ต่อไป	-โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ที่สามารถ รองรับน้ำเสีย และบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของ คนงานก่อสร้างอย่างมีประสิทธิภาพ ก่อนระบายออกสู่ ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนซอยสุขุมวิท 23 ต่อไป	-	- ดังภาพที่ 25

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.6 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	2) หมั่นตรวจสอบดูแลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และหมั่นตรวจสอบและสูบละกอนออกจากระบบทุก 1 เดือนหรือตามความเหมาะสม	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และได้ติดต่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาสูบละกอนไปกำจัดทันทีเมื่อเต็ม	-	- ดังภาพที่ 24
3.7 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	1) จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราว สำหรับระบายน้ำฝนและน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้ ที่ปลายรางระบายน้ำต้องก่อสร้างบ่อดักตะกอนดิน เพื่อดักเศษดิน ทราบก่อนที่จะระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ 2) หมั่นทำความสะอาดรางระบายน้ำและบ่อดักตะกอนให้ปราศจากเศษ วัสดุมูลฝอยตกค้าง เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างในแต่ละวัน 3) จัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบ มีผ้าใบปกคลุมอย่างมิดชิด และควรอยู่ห่างจากรางระบายน้ำของโครงการ ตามความเหมาะสมเพื่อป้องกันการร่วงหล่นของเศษวัสดุก่อสร้างลงสู่ท่อระบายน้ำให้ท่อระบายน้ำอุดตัน	- โครงการได้จัดให้มีรางระบายน้ำ สำหรับระบายน้ำฝนและน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย และได้ก่อสร้างบ่อดักตะกอนดิน เพื่อดักเศษดิน ทราบก่อนที่จะระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ - โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดรางระบายน้ำ และบ่อดักตะกอนดินทุกสัปดาห์ เพื่อป้องกันการอุดตันและการสะสมตัวของตะกอนดิน - โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุเหลือใช้จากการก่อสร้างไว้อย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	- - -	- ดังภาพที่ 22 และ 24 - ดังภาพที่ 23 และ 71 - ดังภาพที่ 72 และ ภาพผนวกที่ 23

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.7 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	4) ในกรณีที่บริษัทผู้รับเหมาละเลยต่อการปฏิบัติตาม มาตรการและส่งผลกระทบต่อพื้นที่โดยรอบต้องมี บทลงโทษ / ค่าปรับ / ค่าชดเชยต่อความเสียหายหรือ ความเดือดร้อนที่เกิดขึ้น 5) หากพบน้ำท่วมขังให้ตรวจสอบสาเหตุและจัดการ แก้ไขปัญหาโดยทันที 6) ให้มีเครื่องสูบน้ำประจำพื้นที่ก่อสร้าง	-โครงการกำกับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่าง เคร่งครัดหากผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตาม และเกิดผล กระทบต่อพื้นที่โดยรอบ ทางโครงการจะมีบทลงโทษ โดยการกำหนดค่าปรับหรือค่าชดเชยตามความ เหมาะสม - หากตรวจพบว่ามีน้ำท่วมขังทางโครงการจะ ดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุและจัดการแก้ไขปัญหา โดยทันที -โครงการจัดให้มีเครื่องสูบน้ำประจำพื้นที่ก่อสร้าง ตามมาตรการกำหนด	- - -	- ดังภาพที่ 7 และ ภาคผนวกที่ 1 - - ดังภาพที่ 51

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน	<p><u>ผลกระทบด้านความสงบสุขของชุมชนจากกิจกรรมการก่อสร้าง</u></p> <p>1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดิน การจราจร การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน / การป้องกันอัคคีภัยอย่างเคร่งครัด</p> <p>2) การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน สถานประกอบการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหาและความเดือดร้อน ตลอดจนความต้องการที่มีต่อโครงการ ในพื้นที่ระยะประชิด พื้นที่ระยะรัศมี 100 ม. จากขอบพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหวและพื้นที่ตามแนวเส้นทาง การขนส่ง วัสดุ และอุปกรณ์ ก่อสร้าง ปีละ 1 ครั้งตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการจนถึงก่อนอนุญาตเปิดใช้อาคาร โดยวิธีการและการสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการและหลักสถิติ พร้อมทั้งการแสดงผลภาพตำแหน่งการสำรวจ</p>	<p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง ด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดิน การจราจร การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน / การป้องกันอัคคีภัยอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการวางแผนสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน รวมทั้งรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยจะดำเนินการสำรวจในรอบระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565</p>	-	- ดังภาพที่ 7 และภาคผนวกที่ 1
			-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	3) หลังจากมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากกรรมการพิจารณาแล้วโครงการจะประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรับทราบโดยการปิดป้ายประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการไว้ในชุมชน รวมถึงประสานฝากเอกสารไว้กับประธานชุมชน รวมถึงวางไว้ที่พื้นที่โครงการซึ่งประชาชนสามารถขอได้ <u>การจัดแข้ระหว่างคนงาน และคนในชุมชนข้างเคียงบ้านพักคนงาน</u> 1) จัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงาน และตรวจสอบสุขภาพก่อนรับเข้าปฏิบัติงาน และสุ่มตรวจวัดสารเสพติดคนงานระหว่างปฏิบัติงานเป็นประจำ	-โครงการได้ติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบประวัติ และตรวจสอบสุขภาพคนงาน ก่อนรับเข้าปฏิบัติงานทุกคน และได้มีการสุ่มตรวจวัดสารเสพติดคนงาน ระหว่างปฏิบัติงานเป็นประจำ พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจหาเชื้อไวรัสโควิด 19 ให้แก่คนงานทุกคน	- -	- ดังภาพที่ 7 - ดังภาคผนวกที่ 25

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	2) ดูแล ควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาหลัก ขโมยการทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่าง คนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับชุมชนใกล้เคียง	-โครงการได้มอบหมายให้ผู้จัดการบ้านพักคนงาน คอยดูแล ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่าง เคร่งครัด เพื่อป้องกันปัญหาหลักขโมยการทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือ ระหว่างคนงานกับชุมชนใกล้เคียง	-	- ดังภาพผนวกที่ 12 และ 14
	3) ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่โครงการ	-โครงการ ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่ โครงการโดยเด็ดขาด ทั้งนี้ทางโครงการได้จัดสร้าง บ้านพักที่ได้มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนดให้แก่ คนงานก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 73
	4) จัดให้มีผู้จัดการบ้านพักคนงานดูแลรับผิดชอบโดยตรง ตรวจสอบผู้พักอาศัยอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	-โครงการได้แต่งตั้งผู้จัดการบ้านพักคนงาน คอย ดูแลตรวจสอบผู้พักอาศัยอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	-	- ดังภาพผนวกที่ 14
	5) จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วนและ กำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักคนงานจำนวน 1 จุด เพื่อ ตรวจสอบและควบคุมการเข้าออกของคนงานก่อสร้าง	-โครงการจัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่าง เป็นสัดส่วน และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพัก คนงานจำนวน 1 จุด พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยประจำบ้านพักคนงาน เพื่อคอย ตรวจสอบและควบคุมการเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 73

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	6) กำหนดให้มีสื่อเครื่องแบบสำหรับคนงานก่อสร้าง แบ่งสี ให้ชัดเจนเพื่อตรวจสอบได้ง่ายเมื่อเกิดเหตุเกี่ยวกับความ ปลอดภัยของชุมชน	- โครงการจัดให้มีสื่อเครื่องแบบสำหรับคนงาน ก่อสร้างโดยแบ่งสีอย่างชัดเจนเพื่อให้ตรวจสอบได้ ง่ายเมื่อเกิดเหตุเกี่ยวกับความปลอดภัยของ ชุมชน	-	- ดังภาพที่ 66
	7) ห้ามเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และ บ้านพักคนงาน และห้ามส่งเสียงดังในยามวิกาล	- โครงการมอบหมายให้ผู้จัดการบ้านพักคนงาน กำชับคนงานห้ามเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และห้ามส่งเสียงดัง ในยามวิกาลโดยเด็ดขาด	-	- ดังภาคผนวกที่ 14
	8) จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย	- โครงการได้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้บริเวณ บ้านพักคนงานอย่างเพียงพอ	-	- ดังภาพที่ 73
	9) กำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานไว้ไม่เกิน 22.00 น. และต้องมีการเซ็นชื่อเข้า-ออกบ้านพัก	- โครงการได้กำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานไว้ ไม่เกิน 22.00 น. และต้องมีการเซ็นชื่อเข้า-ออก บ้านพักที่บ่อน้ำที่รักษาความปลอดภัย	-	- ดังภาพที่ 73
	10) หากคนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบหรือทำผิดกฎหมายต้องมี บทลงโทษตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด	- หากคนงานฝ่าฝืนกฎระเบียบทางโครงการจะ ลงโทษตามเห็นสมควร	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	<p>11) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยพื้นที่ติดโครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และผลกระทบจากคนงานก่อสร้าง หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p> <p>ความสั่นสะเทือน</p> <p>1) กำหนดให้ใช้เทคนิคเสาเข็มแบบเปียก (Boed Type : Wet Process) สำหรับเสาเข็มอาคารโครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจมีต่อโครงสร้างอาคารโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>2) ติดตั้งผนังกันดินแบบ Sheet Pile ล้อมรอบพื้นที่ในส่วนของการก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคที่อยู่ชั้นใต้ดิน โดยผนังกันดินได้รับการออกแบบให้สามารถรับแรงกดดันของดินโดยรอบได้ตามมาตรฐานทางวิศวกรรม เพื่อป้องกันการพังทลายของดินจากที่ดินข้างเคียง</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบผู้พักอาศัยพื้นที่ติดโครงการเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหากเกิดขึ้นจะนำเข้าสู่ที่ประชุม เพื่อหาสาเหตุ และแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน</p> <p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานเสาเข็มมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานฐานรากอาคารมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	- -	<p>- ดังภาพที่ 12 และภาคผนวกที่ 7-9 และ 27</p> <p>- ดังภาพที่ 6 และภาคผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 6 และภาคผนวกที่ 5</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	3) ทางโครงการจะประสานขอตำแหน่งและแบบถังเก็บน้ำ ใช้ชั้นใต้ดินของอาคารชุดพักอาศัย Le Premier 1 เพื่อเพิ่ม ความระมัดระวังงานก่อสร้างโครงการที่จะส่งผลกระทบต่อ ถังเก็บน้ำใต้ดิน และในกรณีที่การก่อสร้างโครงการส่งผล กระทบต่อถังเก็บน้ำชั้นใต้ดินของอาคารชุดพักอาศัย Le Premier 1 โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบความเสียหายทั้งหมด 4) ก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการต้องเข้าไปถ่ายรูป อาคารที่อยู่บริเวณโดยรอบ ทั้งนี้เพื่อเก็บภาพถ่ายสภาพ เดิมของอาคารก่อนที่จะมีการก่อสร้าง และจะ ดำเนินการเข้าไปถ่ายรูปอาคารอยู่โดยรอบอีกครั้ง เพื่อ เก็บสภาพอาคารภายหลังจากงานฐานราก / เสาเข็ม และ งานก่อสร้างอาคารโครงการแล้วเสร็จ โดยในการเข้าไป ถ่ายรูปข้างเคียงนั้นต้องได้รับการยินยอมจากเจ้าของ บ้านหรืออาคารข้างเคียงโดยเอกสารการเข้าสำรวจ สภาพอาคารข้างเคียงดังกล่าวจะจัดทำ สำเนามอบไว้ ให้กับเจ้าของอาคารข้างเคียงและบริษัท เจ้าของ โครงการทั้งสองฝ่าย	- โครงการได้ประสานงานขอตำแหน่ง และแบบถังเก็บน้ำ ใช้ชั้นใต้ดินของอาคารชุดพักอาศัย Le Premier 1 ทั้งนี้ โครงการได้มีการดำเนินการด้วยความระมัดระวัง ในการ ก่อสร้างโครงการ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อถังเก็บน้ำ ใต้ดิน - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ และ ผู้รับเหมาเข้าไปประสานงานกับอาคารข้างเคียง เพื่อทำ การสำรวจ และถ่ายภาพอาคารข้างเคียงก่อนจะ ดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันการเสียหายของอาคาร ข้างเคียงจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ พร้อมทั้ง จัดทำกรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย ต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และ มาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบที่เกิด จากการดำเนินงานของโครงการ	- -	- - ดังภาพผนวกที่ 10-11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	5) จัดให้มีวิศวกรตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่อ โครงสร้างอาคาร ใกล้เคียงโดยต้องสำรวจทางก่อนการ ก่อสร้างระหว่าง และภายหลังการก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบผลกระทบ จากการก่อสร้างต่อโครงสร้างอาคารใกล้เคียงโดย ได้สำรวจทั้งก่อนการก่อสร้าง ระหว่างการก่อสร้าง โครงการตามที่มาตรการกำหนด	-	- ดังภาคผนวกที่ 6 และ 10
	6) แจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าก่อนการ ดำเนินงานในช่วงงานเสาเข็ม เนื่องจากช่วงงานที่จะก่อให้เกิด ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงโดย การเข้าไปพูดคุยหรือชี้แจงรายละเอียดการทำงาน เพื่อลด ความกังวลของผู้พักอาศัยใกล้เคียง และสามารถดำเนินการ แก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที	- ก่อนดำเนินการก่อสร้างในช่วงงานเสาเข็ม โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปพูดคุย และ ชี้แจงรายละเอียดการทำงาน เพื่อลดความกังวลของ ผู้พักอาศัยใกล้เคียง และสามารถดำเนินการแก้ไข ปัญหาที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที	-	- ดังภาคผนวกที่ 5 และ 10
	7) จัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยเพื่อชดเชยความเสียหายต่อ อาคารข้างเคียงในกรณี que ตรวจสอบได้ว่าเกิดจากกิจกรรมการ ดำเนินงานในโครงการ	- โครงการได้จัดทำกรรมธรรม์ประกันภัยความ รับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และ ทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และมาตรการชดเชย ความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่าเกิดจากการ ดำเนินงานของโครงการ	-	- ดังภาคผนวกที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	8) จัดให้มีการชดเชยความเสียหายในกรณีที่เกิดกิจกรรม ก่อสร้างโครงการ ทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของ เจ้าของที่ดินข้างเคียง โดยโครงการจะจัดให้มี คณะกรรมการประสานงานแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนา โครงการซึ่งจะดำเนินการจัดตั้งก่อนดำเนินการก่อสร้าง เพื่อให้เกิดกระบวนการปรึกษาหารือและหาแนวทางลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการพัฒนาโครงการทั้ง ในช่วงระยะก่อสร้างโครงการและในช่วงระยะดำเนินการ ของโครงการการชดเชยและเยียวยาอย่างเป็นธรรม ในกรณี ที่ชุมชนหรือผู้พักอาศัยใกล้เคียงอาจจะได้รับผลกระทบ จากการก่อสร้างโครงการโดยประกอบด้วยผู้เกี่ยวข้อง 3 ฝ่าย คือผู้แทนจากเจ้าของโครงการผู้แทนกลุ่มที่ได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้างอาคาร และตัวแทนที่เป็นกลาง ซึ่งไม่ได้มีส่วนได้ส่วนเสียกับโครงการ เช่นหน่วยงานราช กาได้ร่วมกันกำหนดแนวทางการชดเชยที่เหมาะสมเป็น รูปธรรม และเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบ บ้านข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจาก การก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีการร้องเรียนเกิดขึ้น ทางโครงการจะทำการจดบันทึก และนำเข้าสู่ที่ประชุม เพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหามาโดยทันที พร้อมทั้งจัดตั้ง กลองรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง และได้จัดทำ กรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อ ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และ มาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบที่เกิด จากการดำเนินงานของโครงการ	-	- ดังภาพที่ 11-12 และภาคผนวกที่ 7-9, 11 และ 27

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	9) กำหนดให้งานก่อสร้างดำเนินการในวันจันทร์ถึงวันศุกร์ ระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. หยุดวันเสาร์-อาทิตย์และวัน นักขัตฤกษ์ ทั้งนี้ในกรณีที่มีกิจกรรมการเทคอนกรีตเพื่อทำ ฐานรากที่จำเป็นต้องทำงานอย่างต่อเนื่องหลังเวลาที่ กำหนดเป็นครั้งคราวนั้น ให้ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. โดยต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และ กำหนดให้แจ้งผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้า โดย จัดทำหนังสือแจ้งและเข้าพบอาคารชุดพักอาศัย Le Premier 1 ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันและเข้าพบผู้พักอาศัยในพื้นที่ติด โครงการและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน ในกรณีที่อาคาร/บ้านเรือน และ ทรัพย์สินของประชาชนได้รับความเสียหายจากการพัฒนา โครงการเจ้าของโครงการต้องดำเนินการซ่อมแซมและ / หรือ ชดเชยรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมของ โครงการตามความเป็นจริง	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างในวัน จันทร์-วันเสาร์อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และ หยุดทำงานในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ หาก มีการทำงานล่วงเวลา ทางโครงการจะมีการแจ้งผู้พัก อาศัยใกล้เคียง และสำนักงานเขตวัฒนาทราบ ล่วงหน้าก่อนเสมอ พร้อมทั้งได้จัดทำกรรมธรรม์ ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และมี มาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่า เกิดจากการดำเนินงานของโครงการ	-	- ดังภาพที่ 28 และ ภาคผนวกที่ 11 และ 20

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	10) กำหนดให้ตรวจวัดค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดภายในพื้นที่ โครงการ เพื่อตรวจสอบความสั่นสะเทือนให้มีค่าไม่เกิน 5 มม./วินาที ตามมาตรฐานกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนด มาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ในกรณีที่มีค่าเกินมาตรฐานดังกล่าวต้องปรับปรุงแก้ไข อุปกรณ์หรือกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนให้มีค่าไม่ เกินมาตรฐานกำหนดก่อนจะดำเนินการก่อสร้างต่อไป	- โครงการได้มอบหมายให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนจาก การก่อสร้างของโครงการ โดยดำเนินการตรวจวัด ทุกวันตลอดช่วงงานฐานรากอาคาร จากนั้น ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะการก่อสร้าง ทั้งนี้ พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานที่กำหนด	-	- ดังภาคผนวกที่ 29

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	<p><u>เสียงดัง</u></p> <p>โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะรื้อถอนด้านเสียงอย่างเคร่งครัด ได้แก่</p> <p>1) กำหนดให้งานก่อสร้างดำเนินการในวันจันทร์ถึงวันศุกร์ระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. หยุดวันเสาร์-อาทิตย์และวันนักขัตฤกษ์ ทั้งนี้ ในกรณีที่มีกิจกรรมการเทคอนกรีตเพื่อทำฐานรากที่จำเป็นต้องทำงานอย่างต่อเนื่องหลังเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราวนั้น ให้ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. โดยต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และกำหนดให้แจ้งผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้า โดยจัดทำหนังสือแจ้งและเข้าพบอาคารชุดพักอาศัย Le Premier 1 ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันและเข้าพบผู้พักอาศัยในพื้นที่ติดโครงการและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน</p>	<p>- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างในวันจันทร์-วันเสาร์อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และหยุดทำงานในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ หากมีการทำงานล่วงเวลา ทางโครงการจะมีการแจ้งผู้พักอาศัยใกล้เคียง และสำนักงานเขตวัฒนาทราบล่วงหน้าก่อนเสมอ</p>	-	- ดังภาพที่ 28 และภาคผนวกที่ 20

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	<p>2) ติดตั้งกำแพงกันเสียงโดยรอบพื้นที่รื้อถอนและพื้นที่ก่อสร้าง ในระหว่างทำงานฐานรากและชั้นที่ 1 มีลักษณะเป็นกำแพงกัน เสียงทึบ วัสดุ Steel Sheet 20 ga หนา 0.95 มม. ที่มีความสามารถ ลดระดับเสียงที่ทะลุผ่าน (Transmission Loss) ได้ไม่น้อยกว่า 22 เดซิเบลเอ (หรือเลือกใช้วัสดุที่มีความสามารถลดระดับเสียงที่ ทะลุผ่านได้เทียบเท่า) สูง 6 ม. โดยกำหนดให้มีระยะห่างจาก แนวพื้นที่รื้อถอนและพื้นที่ก่อสร้างอาคารถึงแนววัสดุกันเสียง ประมาณ 1 ม. โดยโครงการจะเอากำแพงกันเสียงสูง 6 ม. ออก เมื่อกิจกรรมก่อสร้างงานฐานรากและชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ</p> <p>3) ติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวชนิดเคลื่อนย้ายได้ ทำด้วยวัสดุ Steel Sheet 18 ga หนา 1.27 มม. สูง 2.5 ม. ที่มีความสามารถ ระดับเสียงที่ทะลุผ่าน (Transmission Loss) ได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบลเอ (หรือเลือกใช้วัสดุที่มีความสามารถลดระดับเสียงที่ ทะลุผ่านได้เทียบเท่า) ชนิดปิดทึบไม่มีรูหรือช่องเปิด ปิดกันริม อาคาร โดยรอบชั้นที่กำลังก่อสร้างทั้ง 4 ด้าน เพื่อใช้ป้องกัน เสียงขณะเกิดกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงในบริเวณที่เปิด โล่งเมื่อมีกิจกรรมก่อสร้างตั้งแต่ระดับชั้นที่ 2 ขึ้นไป</p>	<p>- โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงาน โครงสร้างอาคาร ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานฐานราก โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัด ซึ่งปัจจุบันโครงการได้จัดทำรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตรกันแนวเขตโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง อย่างเป็นสัดส่วน เพื่อบดบังทัศนียภาพที่เกิดจาก การก่อสร้าง และช่วยลดระดับเสียง และฝุ่นละอองที่ เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวชนิดปิด ทึบไม่มีรู ปิดกันริมอาคารโดยรอบชั้นที่กำลัง ก่อสร้างทั้ง 4 ด้าน ตามมาตรการกำหนด เพื่อใช้ ป้องกันเสียงขณะเกิดกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิด เสียงในบริเวณที่เปิดโล่ง</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 70</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	<p>4) เลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูปจากโรงงานหรือผู้ผลิต เพื่อลดกิจกรรมการ ตัด เจาะ เจียร หรือไส ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนในพื้นที่โครงการ</p> <p>5) จัดให้มีห้องที่มีผนังกันเสียงเพื่อใช้ในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตัด เจาะ เจียร หรือไส ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน</p> <p>6) ตรวจสอบประสิทธิภาพของเครื่องจักรกล และจัดหาอุปกรณ์ปิดครอบส่วนที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ตลอดจนบำรุงรักษายานพาหนะที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>7) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทราบถึงกำหนดการ / แผนงานก่อสร้างโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง ตลอดจนมาตรการรับข้อร้องเรียนก่อนการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>-โครงการได้เลือกใช้วัสดุสำเร็จรูปจากโรงงาน เพื่อลดกิจกรรมการตัด เจาะ เจียร หรือไส ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนในพื้นที่โครงการตามมาตรการกำหนด</p> <p>-โครงการได้เลือกใช้วัสดุสำเร็จรูปจากโรงงานมาใช้ในการก่อสร้างเพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้มีกิจกรรมการตัด เจียรภายในโครงการ ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวอาจก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่ามี การชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที</p> <p>-โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทราบถึงกำหนดการ/แผนงานก่อสร้างโครงการ ระยะเวลาการทำงาน ตลอดจนมาตรการรับข้อร้องเรียนก่อนการก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อ ประเภท และขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	- - - -	- ดังภาพที่ 65 - ดังภาพที่ 65 - ดังภาคผนวกที่ 21 - ดังภาพที่ 4 และภาคผนวกที่ 10

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	<p>8) จัดระเบียบการจราจรทั้งภายในและภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง โดยควบคุมความเร็วของรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 20 กม./ชม. และห้ามบีบแตรหรือเหยียบคันเร่งของรถให้เกิดเสียงดังโดยเฉพาะบริเวณชุมชน</p> <p>9) ปิดเครื่องจักร เครื่องยนต์ อุปกรณ์ก่อสร้างทุกครั้งที่ไม่ใช้งาน</p> <p><u>การมีส่วนร่วมของประชาชน</u></p> <p>1) ก่อนดำเนินการก่อสร้างในขั้นตอนใดใดต้องประชาสัมพันธ์ให้ผู้อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทราบ โดยจัดทำหนังสือแจ้งและเข้าพบอาคารชุดพักอาศัย Le Premier 1 ถ่วงน้ำหนักอย่างน้อย 20 วัน และเข้าพบผู้พักอาศัยในพื้นที่ติดโครงการและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าของการถ่วงน้ำหนักอย่างน้อย 3 วัน พร้อมทั้งระบุช่องทางจะติดต่อโครงการเพื่อให้ประชาชนได้รับการดำเนินการ และสามารถติดต่อแจ้งเรื่องร้องเรียนมายังโครงการได้ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยกำชับให้คนขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง ใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม. และห้ามบีบแตรหรือเหยียบคันเร่งของรถให้เกิดเสียงดัง โดยเฉพาะในเขตชุมชน</p> <p>- โครงการได้กำชับคนงานให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งานผ่านกิจกรรม Safety Talk พร้อมทั้งติดป้ายเตือนกรุณาดับเครื่องยนต์ ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ และผู้รับเหมาเข้าไปประสานงานกับอาคารข้างเคียง เพื่อทำการสำรวจ และถ่ายสภาพอาคารข้างเคียงก่อนจะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันการเสียหายของอาคารข้างเคียงจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ พร้อมทั้งจัดทำกรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และมาตรการชดเชยความเสียหายในกรณีที่ตรวจพบว่าการดำเนินการของโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 19 และ 21</p> <p>- ดังภาพที่ 13 และ ภาพที่ 18</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 10-11</p>

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และ การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	<p>2) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดินการจราจร การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน / การป้องกันอัคคีภัย อย่างเคร่งครัด</p> <p>3) โครงการกำหนดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นของประชาชน เพื่อรับฟังความคิดเห็นในระยะการก่อสร้างตลอดจนปัญหาและความต้องการแก้ไข ปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการ โดยวิธีการสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการ และหลักสถิติ พร้อมทั้งการแสดงผลตำแหน่งการสำรวจ เพื่อสำรวจผลกระทบจากการมีโครงการพร้อมกันตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการที่ของการเสนอไว้เพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตเปิดใช้อาคาร</p>	<p>-โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดินการจราจร การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน / การป้องกันอัคคีภัย อย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการวางแผนสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นของประชาชน รวมทั้งรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยจะดำเนินการสำรวจในรอบระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565</p>	-	- ดังภาพที่ 7 และ ภาคผนวกที่ 1
			-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และ การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	4) หลังจากมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากคณะกรรมการพิจารณาแล้ว โครงการจะประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรับทราบโดยการปิดป้ายประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการไว้ในชุมชน รวมถึงประสานฝากเอกสารไว้กับผู้จัดการอาคาร หรือผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด รวมถึงวางไว้ที่พื้นที่โครงการซึ่งประชาชนสามารถขอได้	-โครงการได้ติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 7
	1) โครงการจะดำเนินการจัดส่งแผนงานรื้อถอนและก่อสร้างให้อาคารชุดพักอาศัย Le Premier 1 และมีการเข้าพบเพื่อแจ้งแผนงานก่อสร้างล่วงหน้าอย่างน้อย 20 วัน ก่อนการดำเนินการ	- ก่อนดำเนินการรื้อถอน โครงการได้จัดส่งแผนงานรื้อถอนและก่อสร้างให้อาคารชุดพักอาศัย Le Premier 1 และได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบเพื่อแจ้งแผนงานก่อสร้างล่วงหน้าอย่างน้อย 20 วัน ตามมาตรการกำหนด	-	- ดังภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)
ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	<p><u>การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)</u></p> <p>2) โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 จะยังไม่เริ่มรื้อถอนและก่อสร้างก่อนเดือนสิงหาคม 2561 โดยคาดว่าจะเริ่มดำเนินการรื้อถอนอาคาร (กิจกรรมการทุบตึก) ที่มีอยู่เดิมประมาณเดือนพฤศจิกายน 2561 และคาดว่าจะเริ่มทำการก่อสร้างอาคารโครงการประมาณเดือนมกราคม 2562 โดยโครงการจะดำเนินการขออนุญาตก่อสร้างตามกฎหมายข้อบังคับต่างๆ อย่างเคร่งครัด</p> <p>กำหนดให้เจ้าหน้าที่ติดต่อรับเรื่องร้องเรียนในกรณีที่พักอาศัยใกล้เคียงสามารถประสานได้ที่เบอร์โทรศัพท์ 098-1178878</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุณธีรพงศ์ ลาภอำนวยทรัพย์ - คุณดำรงศักดิ์ รัตนศิริ <p>ทั้งนี้ หากโครงการเปลี่ยนแปลงชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้ประสานงานรับเรื่องร้องเรียนให้แจ้งผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบโดยเข้าพบ</p>	<p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานรื้อถอนอาคารเดิมมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการจดบันทึก และนำเข้าที่ประชุม เพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาให้โดยทันที พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 6 และภาคผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 11-12 และภาคผนวกที่ 7-9 และ 27</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข	<p>1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ และการจราจร อย่างเคร่งครัด เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลาม กันตัวอาคารตลอดทางด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - ติดตั้งรั้วชั่วคราวสูง ไม่น้อยกว่า 6 ม. โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการ เพื่อบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง นอกจากนี้ยังเป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการได้ - จัดให้มีพื้นที่ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างก่อนออกสู่ถนนสาธารณะ และมีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดผิวทางถนนสาธารณะ บริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการทุกครั้งที่มีวัสดุร่วงหล่น เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดให้มีผ้าใบกันฝุ่น (Mesh sheet) กันตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้างในแต่ละชั้นที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - โครงการได้จัดทำรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร กันแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง และช่วยลดระดับเสียง และฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการ - โครงการได้ผ่านช่วงงานดินมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้จัดให้มีคนงานคอยฉีดล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ทุกคันก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด และฉีดพรมน้ำบริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการเป็นประจำ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 17</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 15-16</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	<p>- จำกัดความเร็วของรถไม่ให้เกิน 20 กม./ชม. เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p><u>ผลกระทบต่อระบบการได้ยินจากเสียงรบกวน</u></p> <p>1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านเสียง และการจราจรอย่างเคร่งครัด เช่น</p> <p>- จัดให้มีห้องที่มีผนังกันเสียง เพื่อใช้ในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตัด เจาะ เจียร หรือไสที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน</p> <p>- จัดให้มีกำแพงกันเสียงในกรณีที่มีกิจกรรมก่อสร้างอาคารในระดับต่าง ๆ</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง ใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม. เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง พร้อมทั้งติดป้ายจำกัดความเร็วไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการเลือกใช้วัสดุสำเร็จรูปจากโรงงาน เพื่อลดกิจกรรมการตัด เจาะ เจียร หรือไสที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนในพื้นที่โครงการตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราวชนิดปิดทึบไม่มีรู ปิดกันริมอาคารโดยรอบชั้นที่กำลังก่อสร้างทั้ง 4 ด้าน ตามมาตรการกำหนด เพื่อใช้ป้องกันเสียงขณะเกิดกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงในบริเวณที่ปิดโล่ง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 19 และ 21</p> <p>- ดังภาพที่ 65</p> <p>- ดังภาพที่ 70</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	2) กำหนดให้ต้องจัดให้มีปลั๊กกวดเสียง (Ear Plugs) ชนิดโฟม ค่า NRR 33 เดซิเบลเอ เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อคนงาน ก่อสร้าง โดยต้องสงสัยตลอดเวลาที่ทำงานในระยะห่างไม่ เกิน 15 ม. จากเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ก่อสร้างที่มีเสียงดัง	-โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมกับลักษณะ งาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 54-55
	3) กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ทำงานในระยะ 1 ม. จาก เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มีเสียงดัง ในช่วงงานรื้อถอน การ เตรียมพื้นที่ การขุดเจาะ งานทำฐานราก งานตักแต่งและเก็บ งาน มีชั่วโมงการทำงานในระยะดังกล่าวไม่เกิน 1 ชั่วโมงต่อ วัน ทั้งนี้โครงการจะจัดให้มีตารางเวลาการทำงานของคนงาน ก่อสร้างที่ทำงานในระยะ 1 ม. เพื่อให้คนงานทำงาน ในระยะเวลาไม่เกินที่กำหนดไว้	-โครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงานอย่าง เหมาะสม และได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมกับลักษณะ งาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 28 และ 54-55
	4) กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ทำงานในระยะ 1 ม. จาก เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มีเสียงดัง ในช่วงงานโครงการ โครงสร้าง มีชั่วโมงการทำงานในระยะดังกล่าว ไม่เกิน 2 ชั่วโมงต่อวัน ทั้งนี้โครงการจะจัดให้มีตารางเวลาการทำงาน ของคนงานก่อสร้างที่ทำงานในระยะ 1 ม. เพื่อให้คนงาน ทำงานในระยะเวลาไม่เกินที่กำหนดไว้	-โครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงานอย่าง เหมาะสม และได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมกับลักษณะ งาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 28 และ 54-55

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	<p>5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย วิชาชีพ (จป. วิชาชีพ) เพื่อควบคุมดูแลด้านความ ปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง</p> <p><u>ผลกระทบจากโรคผิวหนังอักเสบ</u></p> <p>1) กำหนดพื้นที่จัดเก็บสารเคมีโดยเฉพาะ และติดตั้งป้าย เตือน “สารอันตราย” ให้ชัดเจน</p> <p>2) จัดทำแผนปฏิบัติงาน สำหรับเหตุฉุกเฉินและการปฐม พยาบาลเมื่อคนงานสัมผัสสารระคายเคือง สารพิษ หรือ สารก่อภูมิแพ้</p> <p>3) จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม ตามประเภทงานที่ทำและกวดขันให้คนงานก่อสร้างต้อง ใช้ชุดหน้ากากป้องกันสารพิษ ถุงมือยางที่กันอันตราย จากสารเคมีกระเด็น และรองเท้าพื้นยางหุ้มส้น เมื่อต้อง ทำงานที่ต้องสัมผัสสารเคมีที่เป็นพิษเสมอ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยวิชาชีพประจำโครงการ คอยควบคุมดูแลด้าน ความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บวัตถุไวไฟ ไว้อย่างเป็นสัดส่วน และเหมาะสม พร้อมทั้งติดป้าย เตือน “สารอันตราย” ไว้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการได้จัดทำแผนฉุกเฉิน และวิธีการปฐม พยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งได้จัดเตรียมอุปกรณ์ปฐม พยาบาลเบื้องต้นไว้ภายในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ</p> <p>-โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ให้แก่งานอย่างเหมาะสมกับลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 15</p> <p>- ดังภาพที่ 43-44</p> <p>-ดังภาพที่ 45 และ ภาพผนวกที่ 17</p> <p>- ดังภาพที่ 54-55</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	<p><u>ผลกระทบจากการสัมผัสความร้อนสูง</u></p> <p>1) จัดหาที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วยก่อสร้างที่เหมาะสมไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก</p> <p>2) จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงานก่อสร้าง</p> <p>3) ควบคุมไม่ให้คนงานดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในระหว่างงานก่อสร้าง</p>	<p>-โครงการจัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันไว้ภายในหน่วยก่อสร้างอย่างเหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก</p> <p>-โครงการได้จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ</p> <p>-โครงการได้กำชับห้ามคนงานดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในระหว่างปฏิบัติงานก่อสร้างโดยเด็ดขาด พร้อมทั้งกำชับให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัยในหน่วยงานอย่างเคร่งครัด ผ่านกิจกรรม Safety Talk ทั้งนี้หากมีการฝ่าฝืนจะลงโทษตามเห็นสมควร</p>	- - -	- ดัชนีภาพที่ 47 - ดัชนีภาพที่ 46 - ดัชนีภาพ ที่ 13, 29 และภาคผนวกที่ 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	<p><u>ผลกระทบในด้านความเครียด</u></p> <p>1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ เสียง สั่นสะเทือนและการจราจร อย่างเคร่งครัด เช่น</p> <p>- กำหนดให้งานก่อสร้างดำเนินการในวันจันทร์ถึงวันศุกร์ระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. หยุดวันเสาร์-อาทิตย์และวันนักขัตฤกษ์ ทั้งนี้ในกรณีที่มีกิจกรรมการเทปูนเพื่อทำฐานรากที่จำเป็นต้องทำงานอย่างต่อเนื่องหลังเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราวนั้น ให้ดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. โดยต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และกำหนดให้แจ้งผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยเข้าพบผู้พักอาศัยในพื้นที่ติดโครงการและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	<p>- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างในวันจันทร์-วันเสาร์อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และหยุดทำงานในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ หากมีการทำงานล่วงเวลา ทางโครงการจะมีการแจ้งผู้พักอาศัยใกล้เคียง และสำนักงานเขตวัฒนาทราบล่วงหน้าก่อนเสมอ</p>	-	- ดังภาพที่ 28 และภาคผนวกที่ 20

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	<u>ผลกระทบในด้านความเครียด</u> 2) ดูแลควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหา บุกรุกพื้นที่นอกโครงการ ลักขโมย การทำร้ายร่างกาย การทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือ ระหว่างคนงานกับคนในชุมชนใกล้เคียง	- โครงการได้มอบหมายให้ผู้จัดการบ้านพักคนงาน คอยควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่าง เข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาบุกรุกพื้นที่นอกโครงการ ลักขโมย การทำร้ายร่างกาย การทะเลาะวิวาทระหว่าง คนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชน ใกล้เคียง	-	- ดังภาคผนวกที่ 14
	<u>ผลกระทบจากบ้านพักคนงาน</u> 1) ดูแลรักษาความสะอาดบริเวณที่พักอย่างสม่ำเสมอ 2) ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเข้ารับทำงาน 3) จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาดและถูกหลักสุขาภิบาล 4) จัดระบบสาธารณูปโภค และสาธารณูปการให้แก่ คนงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น	- โครงการกำชับให้คนงานคอยดูแล ทำความสะอาด บริเวณที่พักอย่างสม่ำเสมอ - โครงการได้มีการกำหนดให้พนักงานทุกคนตรวจ สุขภาพก่อนรับเข้าทำงานทุกคน - โครงการได้จัดให้มีห้องส้วมบริเวณบ้านพักคนงาน อย่างถูกหลักสุขาภิบาล และเพียงพอต่อความต้องการ - โครงการได้ระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ ให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างถูกสุขลักษณะ	- - - -	- ดังภาพที่ 73 - - ดังภาพที่ 73 - ดังภาพที่ 73

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.2 สุขภาพและการ สาธารณสุข (ต่อ)	<p><u>ผลกระทบจากบ้านพักคนงาน (ต่อ)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - บ้านพักคนงานทางโครงการจะสร้างให้มีมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด มีการระบายอากาศที่ดี ไม่อับทึบ อีกทั้งจะจัดให้คนงานพักอาศัยภายในห้องพักตามจำนวนคนต่อห้องที่เหมาะสม และไม่แออัดจนเกินไป - จัดห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะไม่น้อยกว่า 1 ห้องต่อคนงาน 20 คน - จัดให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคที่สะอาด แก่คนงานก่อสร้าง อย่างเพียงพอ - จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่มีขนาดเหมาะสม และจำนวนเพียงพอเพื่อรองรับมูลฝอยจากคนงาน และควบคุมให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัดพร้อมรวบรวมนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกค้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดให้มีบ้านพักคนงานที่ได้มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด มีการระบายอากาศที่ดี ไม่อับทึบ - โครงการได้จัดให้มีห้องส้วมบริเวณบ้านพักคนงานอย่างถูกหลักสุขาภิบาล และเพียงพอต่อความต้องการ - โครงการได้จัดเตรียมน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคที่สะอาดให้แก่คนงานก่อสร้าง อย่างเพียงพอ - โครงการได้จัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยที่มีขนาดเหมาะสม และมีจำนวนเพียงพอ เพื่อรองรับมูลฝอยจากคนงาน และได้กำชับให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้เท่านั้น พร้อมทั้งประสานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บขนมูลฝอยไปกำจัดเป็นประจำ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 73 - ดังภาพที่ 73 - ดังภาพที่ 73 - ดังภาพที่ 73 และภาคผนวกที่ 24

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน	<p>-การพังทลายของดิน</p> <p>1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านทรัพยากรดิน อย่างเคร่งครัด</p> <p>2) ป้องกันการกระเด็นหรือตกหล่นของวัสดุโดยใช้ผ้าใบ ตาข่าย หรือวัสดุอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันปิดกันหรือรองรับ</p> <p>3) ในกรณีที่มีการทำงานในบริเวณที่อาจมีการพังทลาย เช่น ในท่อ โพรงอุโมงค์ หรือบ่อ ต้องทำผนังกัน ค้ำยัน หรือใช้วิธีการอื่นใดที่สามารถป้องกันอันตรายได้</p>	<p>-โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านทรัพยากรดิน อย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีผ้าใบ กันฝุ่น (Mesh sheet) กันตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้างในแต่ละชั้นที่กำลังก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้ง Chain link ไม้ที่ตัวอาคาร เพื่อป้องกันการพังกระจายของฝุ่นละออง และการกระเด็นตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง</p> <p>- ปัจจุบัน โครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงานโครงสร้างอาคาร ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานฐานรากอาคารทางโครงการได้จัดให้มี Sheet Pile ค้ำยันเพื่อป้องกันการพังทลายของหน้าดินในการก่อสร้างวางฐานรากอาคาร</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 7 และภาคผนวกที่ 1</p> <p>- ดังภาพที่ 17 และ 56</p> <p>- ดังภาพที่ 6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>- การพลัดตก การตกน้ำ ตกหลุม และรูเสาเข็ม เป็นต้น ในช่วงการดำเนินงานได้ดินและทำฐานราก</p> <p>1) จัดให้มีราวกันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และป้ายเตือนอันตราย ตามลักษณะของงานก่อสร้าง เพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดเวลาทำงานและในเวลา กลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มหรือป้ายสีสะท้อนแสงเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน</p> <p>2) จัดให้มีแผ่นโลหะหรือวัสดุอื่นที่มีความแข็งแรงเพียงพอปิดคลุมบนบริเวณดังกล่าว และทำราวล้อมกันด้วยไม้หรือโลหะ</p> <p>3) การเจาะหรือขุดรู หลุม บ่อ คู และงานอื่นในลักษณะเดียวกันที่ลึกตั้งแต่ 2 ม. ขึ้นไปจัดให้มีการคำนวณออกแบบ และกำหนดขั้นตอนการดำเนินการโดยวิศวกร ก่อนก่อนลงมือปฏิบัติงาน และต้องปฏิบัติตามแบบและขั้นตอนดังกล่าวรวมทั้งติดตั้งระบบป้องกันดินพังทลาย</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างอยู่ในช่วงงาน โครงสร้างอาคาร ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานฐานราก โครงการได้จัดให้มีราวกันกันตก โดยรอบพื้นที่ที่กำลังก่อสร้างชั้นได้ดินและทำฐานรากตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งราวกันตก ไฟส่องสว่าง และป้ายเตือนอันตรายตามลักษณะของงานก่อสร้าง เพื่อให้เกิดความปลอดภัยตลอดเวลาทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเขตก่อสร้าง และสัญญาณไฟกระพริบ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน</p> <p>- โครงการได้ปูแผ่นเหล็กอย่างหนาทั่วบริเวณภายในพื้นที่ก่อสร้างที่มีรถวิ่งผ่าน เพื่อป้องกันรถจมโคลนในช่วงฝนตก</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรดูแล ควบคุมการก่อสร้าง โครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้ และถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ส่งผลกระทบต่อบ้านข้างเคียงน้อยที่สุด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 6</p> <p>- ดังภาพที่ 5, 9-10, 31 และ 48</p> <p>- ดังภาพที่ 42</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 3 และ 6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>4) ห้ามให้คนงานลงไปทำงานในรูเจาะ รูชุด หลุม บ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะเดียวกัน ที่มีขนาดกว้าง น้อยกว่า 75 ซม. และมีความลึกตั้งแต่ 2 ม. ขึ้นไป</p> <p>5) ในกรณีที่เครื่องจักรเสาเข็มขัดข้อง ชำรุด หรืออยู่ในสภาพที่ไม่ปลอดภัยห้ามมีการใช้งานจนกว่าจะมีการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัย</p> <p>6) บริเวณที่มีการขุดหลุม หรือการใช้เสาเข็มที่มีรูกลวงตรงกลางด้านในขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 15 ซม. ขึ้นไป เมื่อทำการเจาะเสาเข็มเสร็จแต่ละหลุม จัดให้มีการปิดปากรูเสาเข็มโดยทันที ด้วยวัสดุที่มีความแข็งแรง สามารถป้องกันมิให้สิ่งของหรือผู้ใดตกลงไปในรูได้</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยควบคุมการทำงาน และห้ามคนงานลงไปทำงานในรูเจาะ รูชุด หลุม บ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะเดียวกัน ทั้งนี้ได้จัดทำคู่มือความปลอดภัยให้แก่คนงานก่อสร้างปฏิบัติตาม เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ และเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่ามีชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที</p> <p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานฐานรากอาคารมาแล้ว ทั้งนี้ ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 15-16</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 21</p> <p>- ดังภาพที่ 6 และภาพผนวกที่ 5</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>7) ในกรณีที่มีการทำเสาเข็มเจาะตั้งแต่สองต้น โดยมีระยะห่างน้อยกว่าหกเท่าของเส้นผ่าศูนย์กลางของเสาเข็ม ห้ามคนงานลงไปทำงานในรูเจาะ เสาเข็มใดในขณะที่จะเสาเข็มข้างเคียงยังไม่ได้เทคอนกรีต หรือเทคอนกรีตแล้วแต่ยังไม่ก่อตัว</p> <p>-เครื่องจักรมูลลาก เช่น การมูลลากของสายพาน เป็นต้น</p> <p>1) จัดให้มีเครื่องป้องกันอันตรายสำหรับคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักร เช่น เครื่องปิดรอบแทนหมุน เครื่องปิดบังประกายไฟ หรือตะแกรงเหล็กหนียว</p> <p>2) จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์เตือนอันตรายที่เครื่องจักรนั้น เช่น สัญญาณเสียงและแสงสำหรับการเดินหน้าหรือถอยหลังของเครื่องจักรและติดป้ายเตือนอันตรายให้ที่เห็นได้ชัดเจน</p>	<p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานฐานรากอาคารมาแล้ว ทั้งนี้ ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>-โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมกับลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน</p> <p>-โครงการได้ติดป้ายเตือนอันตรายไว้ที่เครื่องจักรในจุดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 6 และ ภาพผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 54-55</p> <p>- ดังภาพที่ 31 และ 57</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	3) ขณะที่มีการยกสิ่งของเคลื่อนย้ายลอยสูงจากพื้นจะต้องไม่สัมผัสสิ่งกีดขวาง หรือข้ามศีรษะผู้ปฏิบัติงานอื่น ห้ามคนงานเกาะบนสิ่งของที่ยก	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยดูแล ตรวจสอบการทำงานของคนงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด ไม่ให้มีการยกสิ่งของ หรือเคลื่อนย้ายลอยสูงจากพื้นสัมผัสสิ่งกีดขวาง หรือข้ามศีรษะผู้ปฏิบัติงานอื่น และห้ามคนงานเกาะบนสิ่งของที่ยกโดยเด็ดขาด	-	- ดังภาคผนวกที่ 15
	4) จัดให้มีการดูแลเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัยตามระยะเวลาการใช้งานที่เหมาะสมและการตรวจรับรองประจำปีตามชนิดและประเภทที่อธิบดีประกาศกำหนด	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่ามีชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	- ดังภาคผนวกที่ 21
	5) ห้ามให้คนงานใช้เครื่องจักรหรืออุปกรณ์สำหรับงานก่อสร้างที่ชำรุดจนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ และใช้งานได้โดยปลอดภัย	- หากพบว่ามีเครื่องจักรหรืออุปกรณ์สำหรับงานก่อสร้างชำรุดเสียหาย ทางผู้รับเหมาจะสั่งห้ามคนงานใช้เครื่องจักรจนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ และใช้งานได้โดยปลอดภัย	-	-
	6) ในการทำงานกับเครื่องจักรที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต้องใช้คนงานที่มีความชำนาญ และผ่านการอบรมตามในการใช้เครื่องจักรนั้น ๆ	- ในการทำงานกับเครื่องจักรที่อาจก่อให้เกิดอันตรายโครงการกำหนดให้มีคนงานที่มีความชำนาญ และผ่านการอบรมการใช้งานของเครื่องจักรมาทำงานก่อสร้างของโครงการ	-	- ดังภาคผนวกที่ 26

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>-ไฟฟ้า เช่น สายไฟ อุปกรณ์ที่ทำงานกับไฟฟ้ารั่ว หรือ ชาร์ตกระแสไฟฟ้าลัดวงจร เป็นต้น</p> <p>1) จัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลการติดตั้งและการใช้งานระบบไฟฟ้าให้เกิดความปลอดภัย และจัดให้มีแผนผังวงจรไฟฟ้าซึ่งมีวิศวกรลงนามรับรองและเก็บแผนผังดังกล่าวไว้เมื่อมีการตรวจสอบได้ตลอดเวลา</p> <p>2) จัดให้มีสวิตช์ตัดวงจรไฟฟ้าเพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตก่อสร้างให้เกิดความปลอดภัย ทั้งนี้การติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวง</p> <p>3) จัดให้มีระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วโดยต่อสายดินสำหรับหม้อแปลงไฟฟ้า แผงไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ติดตั้งอยู่กับที่ทุกชนิด ส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้ากำลังอื่นให้ต่อสายดินเข้าเต้ารับที่มีจุด ต่อลงดิน ทั้งนี้ การติดตั้งระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวงและมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์</p>	<p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลการติดตั้ง และการใช้งานระบบไฟฟ้าให้เกิดความปลอดภัย และจัดให้มีแผนผังวงจรไฟฟ้าซึ่งมีวิศวกรลงนามรับรองและเก็บแผนผังดังกล่าวไว้เมื่อมีการตรวจสอบได้ตลอดเวลา</p> <p>- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้าที่ถูกต้องตามมาตรฐาน และติดตั้งสวิตช์ตัดวงจรไฟฟ้าเพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตก่อสร้างให้เกิดความปลอดภัย ทั้งนี้ได้ติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวง</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมการติดตั้งระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวง และมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถาน แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ โดยต่อสายดินสำหรับหม้อแปลงไฟฟ้า แผงไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ติดตั้งอยู่กับที่ทุกชนิด ส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้ากำลังอื่นให้ต่อสายดินเข้าเต้ารับที่มีจุดต่อลงดิน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 6 และ 22</p> <p>- ดังภาพที่ 36 และ ภาพผนวกที่ 22</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	4) ระหว่างที่มีการทำงานติดตั้ง ตรวจสอบ ซ่อมแซม หรือซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้าให้มีการใช้กุญแจป้องกันการสับสวิตช์เชื่อมต่อวงจร หรือจัดให้มีระบบระมัดระวังป้องกันมิให้ผู้ใดสับสวิตช์เชื่อมต่อวงจรตลอดเวลาที่ทำงานดังกล่าว และติดป้ายแสดงเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ห้ามสับสวิตช์เชื่อมต่อวงจรไว้ด้วย 5) จัดให้มีป้ายที่มีตัวอักษรหรือสัญลักษณ์ซึ่งสะท้อนแสงได้เพื่อเตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้าบริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าและแผงไฟฟ้า	-โครงการได้กำชับให้เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบไฟฟ้าและให้มีการใช้กุญแจป้องกันการสับสวิตช์เชื่อมต่อวงจร หรือจัดให้มีระบบระมัดระวังป้องกันมิให้ผู้ใดสับสวิตช์เชื่อมต่อวงจรตลอดเวลาที่ทำงานดังกล่าว -โครงการได้ติดป้ายเตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้าบริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าและแผงไฟฟ้า	- -	- ดังภาพผนวกที่ 22 - ดังภาพที่ 36

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>-การพลัดตกจากที่สูง</p> <p>1) ในกรณีที่ทำงานในสถานที่ที่อาจได้รับอันตรายจากการ падตกหรือถูกวัตถุพ้งทับ เช่น การทำงานบนเสาหรือในเสา เสาไฟฟ้า ปล่อง บ่อ กรวยสำหรับเทวัสดุ หรือสิ่งอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันต้องติดตั้งระบบป้องกันการตกหล่นของคณงานและสิ่งของ โดยจัดทำราวกัน / ราวกันตก / รั้วกันตกหรือตาข่ายนิรภัย เพื่อป้องกันการพลัดตกของคณงานหรือสิ่งของ และจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล / เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิต หรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันคล้ายกันตามลักษณะงานก่อสร้างตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน รวมทั้งจัดให้มีแสง / ไฟส่องสว่างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดการทำงาน</p> <p>2) การทำงานในช่วงเวลากลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟหรือป้ายสะท้อนแสง เตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน</p>	<p>- โครงการได้มีจัดทำราวกันตก และติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยตลอดการทำงาน พร้อมทั้งจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คณงานอย่างเหมาะสมกับลักษณะงาน และกำชับให้คณงานสวมใส่ทุกครั้งกัปฏิบัติงาน</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายแสดงเขตก่อสร้าง และสัญญาณไฟกระพริบ บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโดยรอบรั้วโครงการ เพื่อเตือนอันตรายและให้เกิดความปลอดภัยตลอดการทำงาน</p>	-	<p>- ดัง ภาพ ที่ 9, 48 และ 54-55</p> <p>- ดังภาพที่ 5 และภาพที่ 9-10</p>

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>3) การประกอบติดตั้งนั้ร้านต้องปฏิบัติตามที่บริษัทผู้ผลิต แนะนำหรือตามที่วิศวกรกำหนด และจัดทำด้วยวัสดุที่แข็งแรงและโครงสร้างได้มาตรฐาน ไม่ต้องไม่ผูกเปื้อยหรือมีรอยแตกร้าว เหล็กต้องไม่คดงอหรือเป็นสนิมพร้อมติดตั้งราวกันตก ทั้งนี้หากส่วนใดเกิดการชำรุด หรือเป็นอันตรายต่อการใช้นั้ร้านนั้นต้องทำการซ่อมแซมทันที และห้ามผู้ใดใช้นั้ร้านนานจนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ</p> <p>4) ในกรณีที่มีการต้องทำงานบนนั้ร้านในขณะเดียวกันหลายชั้น ต้องจัดให้มีสิ่งป้องกันมิให้เป็นอันตรายต่อผู้ซึ่งทำงานอยู่ชั้นล่างได้</p> <p>5) ตั้งตรวจสอบความแข็งแรงและความปลอดภัยของนั้ร้านที่สร้างขึ้นตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโดยบันทึกผลการตรวจสอบและลงลายมือชื่อไว้ทุกเดือน เก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้นายช่างโยธาหรือนายตรวจท้องถิ่นที่ตรวจดู</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมการติดตั้งนั้ร้าน ให้เป็นไปตามที่บริษัทผู้ผลิตแนะนำ โดยนั้ร้านจะจัดทำด้วยวัสดุที่แข็งแรงและโครงสร้างได้มาตรฐานตามมาตรการกำหนด และจัดให้มีการตรวจสอบนั้ร้านเป็นประจำ เพื่อให้นั้ร้านมีสภาพใช้งานได้คืออยู่เสมอ</p> <p>-โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมกับลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่ทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน</p> <p>- โครงการมอบหมายให้วิศวกรคอยตรวจสอบความแข็งแรงและความปลอดภัยของนั้ร้านที่สร้างขึ้นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และทำการบันทึกผลการตรวจสอบและลงลายมือชื่อไว้ทุกเดือน</p>	- - -	<p>- ดังภาพที่ 50 และภาคผนวกที่ 6 และ 20</p> <p>- ดังภาพที่ 54-55</p> <p>- ดังภาพที่ 50 และภาคผนวกที่ 6 และ 19</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>6) ในการประกอบและการติดตั้ง ต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะของลิฟต์แต่ละประเภทและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตลิฟต์กำหนดไว้ หากไม่มีรายละเอียดคุณลักษณะหรือคู่มือการใช้งานดังกล่าวต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะหรือคู่มือการใช้งานที่วิศวกรได้กำหนดขึ้นเป็นหนังสือ</p> <p>7) จัดให้มีการซ่อมบำรุง และการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของลิฟต์ทุกเดือน โดยวิศวกรเป็นผู้ควบคุมและบันทึกวันเวลาตรวจสอบ และเก็บผลการตรวจสอบไว้เป็นหลักฐานเพื่อให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ในระหว่างเวลาทำงาน ทั้งนี้ขณะตรวจสอบระบบของลิฟต์ต้องห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องใช้ลิฟต์ เข้าใกล้บริเวณลิฟต์ พร้อมทั้งติดป้าย “ห้ามใช้ลิฟต์” ให้ชัดเจน</p> <p>8) จัดทำข้อกำหนดในการใช้ลิฟต์ติดไว้บริเวณที่มีการใช้ลิฟต์ให้เห็นได้ชัดเจน และควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวโดยเคร่งครัด</p>	<p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมการประกอบและติดตั้งลิฟต์ โดยได้ปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะของลิฟต์แต่ละประเภทและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตลิฟต์กำหนดไว้</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของลิฟต์ทุกเดือน พร้อมทั้งจัดให้มีคู่มือการใช้ลิฟต์ติดไว้บริเวณลิฟต์โดยสารชั่วคราวให้เห็นได้อย่างชัดเจน ทั้งนี้ขณะตรวจสอบระบบของลิฟต์ ทางผู้รับเหมาจะสั่งห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าใกล้บริเวณลิฟต์โดยเด็ดขาด พร้อมทั้งติดป้าย “ห้ามใช้ลิฟต์” ไว้ให้เห็นอย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการได้จัดทำข้อกำหนดในการใช้ลิฟต์ติดไว้บริเวณที่มีการใช้ลิฟต์ สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และกำชับให้คนงานปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 6 และ 18</p> <p>- ดังภาพที่ 58-59, 68 และภาพผนวกที่ 6 และ 18</p> <p>- ดังภาพที่ 60 และภาพผนวกที่ 18</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>9) การควบคุมลิฟต์ที่ใช้ในการก่อสร้างต้องได้รับการฝึกอบรมการใช้ลิฟต์มาแล้วทำหน้าที่บังคับลิฟต์ประจำตลอดเวลาที่ใช้ลิฟต์</p> <p>10) ให้มีการตรวจสอบลิฟต์ก่อนการใช้งานทุกวัน หากส่วนใดชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนใช้งาน</p> <p>11) ติดป้ายบอกน้ำหนักบรรทุกสูงสุดสำหรับลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและป้ายบอกน้ำหนักบรรทุกรวมทั้งจำนวนผู้โดยสารสูงสุดสำหรับลิฟต์โดยสารชั่วคราวไว้ภายในและภายนอกลิฟต์ให้เห็นชัดเจน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีคนงานที่ได้รับการฝึกอบรมการใช้ลิฟต์มาแล้วทำหน้าที่บังคับลิฟต์ประจำตลอดเวลาที่ใช้ลิฟต์</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบลิฟต์ก่อนการใช้งานทุกวัน หากส่วนใดชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนใช้งาน</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายบอกน้ำหนักบรรทุกสูงสุดสำหรับลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและป้ายบอกน้ำหนักบรรทุกรวมทั้งจำนวนผู้โดยสารสูงสุดสำหรับลิฟต์โดยสารชั่วคราวไว้ภายใน และภายนอกลิฟต์ โดยสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 61</p> <p>- ดังภาพที่ 68</p> <p>- ดังภาพที่ 62</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>-วัสดุ/อุปกรณ์ หรือสิ่งของหนักตกกระเด็นใส่คนงาน</p> <p>1) จัดให้มีการป้องกันการกระเด็นตกหล่นของวัสดุโดยใช้แผ่นกันผ้าใบ หรือตาข่ายปิดกั้นหรือรองรับ</p> <p>2) จัดให้คนงานสวมใส่หมวกแข็งป้องกันศีรษะตลอดเวลาการทำงาน โดยเฉพาะการทำงานบนที่สูงหรือสถานที่ที่อาจมีการปลิวหรือตกหล่นลงมา เช่น งานเจาะงานสกัด งานรื้อถอนทำลาย</p> <p>3) เมื่อเลิกปฏิบัติงานแต่ละวัน จะต้องมิให้มีมูลฝอยเครื่องมือเครื่องใช้หรือมีวัตถุต่าง ๆ อยู่บนนั่งร้านนั้น เพื่อป้องกันการร่วงหล่นสู่พื้น</p> <p>4) กำหนดน้ำหนัก-จำนวนคนงานและวัสดุสำหรับงานบนนั่งร้าน</p> <p>5) ในกรณีที่มีการลำเลียงวัสดุจากที่สูง ต้องจัดทำรางปล่อยหรือใช้เครื่องมือลำเลียงลงจากที่สูง</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีผ้าใบ กันฝุ่น (Mesh sheet) กันตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้างในแต่ละชั้นที่กำลังก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้ง Chain link ไม้ที่ตัวอาคาร เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และการกระเด็นตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง</p> <p>-โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมกับลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่ทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน</p> <p>- โครงการได้กำชับให้คนงานเก็บเครื่องมือ อุปกรณ์ การก่อสร้างไว้ในห้องสตอร์ให้เรียบร้อย และทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานทุกครั้งหลังเลิกงาน</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยกำหนด น้ำหนัก-จำนวนคนงานและวัสดุสำหรับงานบนนั่งร้าน</p> <p>- โครงการได้ใช้ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวในการลำเลียงวัสดุลงจากที่สูง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 17 และ 56</p> <p>- ดังภาพที่ 54-55</p> <p>- ดังภาพที่ 2 และ 15-16</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 58</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	6) จัดให้มีการปิดประกาศแสดงเขตที่มีการ เหวี่ยง สาด เท ทั้งหรือโยนวัสดุจากที่สูง และมีผู้ควบคุมดูแลมิให้มีการเข้า-ออกขณะปฏิบัติงานจนกว่างานจะเสร็จ	- โครงการได้ติดป้ายแสดงเขตพื้นที่ที่มีการเหวี่ยง สาด เท ทั้งหรือโยนวัสดุจากที่สูง และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยดูแลการทำงานอย่างใกล้ชิดมิให้มีการเข้า-ออกขณะปฏิบัติงานจนกว่างานจะเสร็จ	-	- ดังภาพผนวกที่ 15
	7) บริเวณที่ผู้บังคับลิฟต์ทำงานจะต้องจัดให้มีหลังคาที่มั่นคงแข็งแรงเพียงพอเพื่อป้องกันมิให้เกิดอันตรายจากการตกหล่นของวัสดุสิ่งของ	- โครงการได้จัดให้มีหลังคาที่มีความมั่นคงแข็งแรง บริเวณที่ผู้บังคับลิฟต์ทำงาน เพื่อป้องกันมิให้เกิดอันตรายจากการตกหล่นของวัสดุสิ่งของ	-	- ดังภาพที่ 58
	1) ในการทำงานกับบันจัน ต้องจัดให้คนงานที่เป็นผู้บังคับบันจัน ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับบันจัน ผู้ยึดเกาะวัสดุหรือผู้ควบคุมการใช้บันจัน ผ่านการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว และต้องจัดให้มีการอบรมหรือทบทวนการทำงานเกี่ยวกับบันจันรวมทั้งวิธีบำรุงรักษาอุปกรณ์ความปลอดภัยตลอดจนข้อจำกัดของอุปกรณ์	- โครงการจัดให้มีการอบรมให้ความรู้แก่คนงานที่เป็นผู้บังคับบันจัน ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับบันจัน ผู้ยึดเกาะวัสดุหรือผู้ควบคุมการใช้บันจัน เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย ไม่เกิดอันตรายต่อตนเองและผู้อื่น	-	- ดังภาพผนวกที่ 26

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	2) จัดให้มีการตั้งน้ำหนักรถต้องสอดคล้องกับความสูงของ บันจัน และความยาวของแขนเหวี่ยง ตลอดจนการดูแล รักษาเอาใจใส่ตรวจสอบสภาพของบันจันให้สมบูรณ์พร้อม ใช้งานอย่างปลอดภัยรวมทั้งตรวจสอบสภาพที่นำมาใช้ ทั้งนี้ต้อง กระทำอย่างสม่ำเสมอก่อนจะมีการใช้บันจันและในการ หรือถอนต้องทำตามขั้นตอนที่ผู้ผลิตกำหนดไว้ 3) จัดทำเครื่องหมายแสดงเขตอันตราย หรือเครื่องกั้นเขต อันตรายในรัศมีส่วนรอบของบันจันที่หมุนกวาดระหว่าง ทำงานเพื่อเตือนคนงานให้ระวังอันตรายที่อาจเกิดขึ้น แนวทศนะมีของส่วนที่หมุนได้ และการปฏิบัติงานตอน กลางคืนควรมีไฟแสงสว่างให้เพียงพอทั่วบริเวณที่ ปฏิบัติงาน แต่แสงไฟต้องไม่รบกวนการปฏิบัติงานของผู้ ควบคุมบันจัน	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่ กำหนดอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบ สภาพของบันจันให้สมบูรณ์พร้อมใช้งานอย่าง ปลอดภัยอยู่เสมอ - โครงการได้จัดทำเครื่องหมายแสดงเขตอันตรายใน รัศมีส่วนรอบของบันจันที่หมุนกวาดระหว่างทำงาน เพื่อเตือนคนงานให้ระวังอันตราย พร้อมทั้งได้ติดตั้ง ไฟฟ้าส่องสว่างโดยรอบรั้วของพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้มี แสงสว่างให้เพียงพอในการทำงาน และแสงไฟ ไม่รบกวนการปฏิบัติงานของผู้ควบคุมบันจัน	- -	- ดังภาพที่ 21 - ดังภาพที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>4) จัดให้มีสัญญาณเสียงและแสงกระพริบเตือนให้คนงานทราบในขณะปั่นจั่นเคลื่อนที่</p> <p>-การชำรุดเสียหายของเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ในขณะทำงาน</p> <p>1) ในการทำงานกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวกับงานก่อสร้าง ต้องใช้คนงานที่มีความชำนาญ และผ่านการอบรมตามหลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไข ตามที่คู่มือกำหนดหรือตามที่อธิบดีประกาศกำหนด</p> <p>2) จัดให้มีการซ่อมบำรุง และการตรวจสอบส่วนประกอบ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ในการทำงานสม่ำเสมอ เพื่อความปลอดภัยในขณะการใช้งาน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีสัญญาณเสียงและแสงกระพริบเตือนให้คนงานทราบในขณะปั่นจั่นเคลื่อนที่</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานที่มีความชำนาญ และผ่านการอบรมตามหลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไข ตามที่คู่มือกำหนดหรือตามที่อธิบดีประกาศกำหนดมาทำงานกับเครื่องจักร เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและปลอดภัยไม่เกิดอันตรายต่อตนเองและผู้อื่น</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่ามีชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 26</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 21</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>3) มีการตรวจสอบความพร้อมของเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ก่อนการใช้งานทุกครั้ง</p> <p><u>-อุบัติเหตุของพนักงานระหว่างการทำงาน</u></p> <p>1) ติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอความช่วยเหลือในยามฉุกเฉิน เช่น โรงพยาบาลหน่วยงานดับเพลิง หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย ที่ใกล้ที่สุดในเขตงานก่อสร้างให้เห็นโดยชัดเจน</p> <p>2) จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราว พื้นที่กองเก็บวัสดุ ก่อสร้างพื้นที่เก็บกองดิน พื้นที่พักขยะ ห้องน้ำ / ส้วม ที่จอดรถขนวัสดุ เป็นต้น ให้เป็นสัดส่วนเพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อยและสะดวกในการควบคุมดูแล</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความพร้อมของเครื่องจักร หรืออุปกรณ์การก่อสร้างก่อนการนำไปใช้งานทุกครั้ง หากพบว่ามี การชำรุดเสียหาย จะดำเนินการซ่อมแซมอย่างเร่งด่วน</p> <p>-โครงการได้จัดทำแผนฉุกเฉิน และมีการติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอความช่วยเหลือในยามฉุกเฉิน เช่น โรงพยาบาลหน่วยงานดับเพลิง หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย ที่ใกล้ที่สุดในเขตงานก่อสร้างให้เห็นโดยชัดเจน</p> <p>-โครงการได้จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเหมาะสม โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราว พื้นที่กองเก็บวัสดุ ก่อสร้าง ห้องน้ำ-ห้องส้วม และที่จอดรถขนวัสดุ อย่างเป็นสัดส่วน เพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อยและสะดวกในการควบคุมดูแล</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 52 และภาคผนวกที่ 17</p> <p>- ดังภาพที่ 1, 26, 39 และภาคผนวกที่ 3-4</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	3) จัดให้มีการรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวันและทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบ โดยเฉพาะที่ใช้เป็นทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับคนงานให้จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างไว้ในห้องสตอร์ให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวัน พร้อมทั้งกวาดทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 2 และ 15-16
	4) กวดขันคนงานให้สนใจอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ ปลั๊กลดเสียง เป็นต้น และกำชับให้คนงานแต่งกายอย่างรัดกุมในระหว่างปฏิบัติงาน	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมกับลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่ทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 54-55
	5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัยวิชาชีพประจำโครงการ คอยควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	-	- ดังภาคผนวกที่ 15
	6) จัดให้มีการฝึกอบรมคนงานเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เพื่อช่วยชีวิตและระงับเหตุอันเกิดจากอุบัติเหตุใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้ เช่น การห้ามเลือด การดับเพลิง ฯลฯ	- โครงการได้ฝึกอบรมคนงานและจัดทำเอกสารเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เพื่อช่วยชีวิตและระงับเหตุอันเกิดจากอุบัติเหตุใด ๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้ เช่น การห้ามเลือด การดับเพลิง ฯลฯ ผ่านกิจกรรม Safety Talk	-	- ดังภาพที่ 13
	7) การปฏิบัติงานตอนกลางคืนต้องมีไฟแสงสว่างให้เพียงพอทั่วบริเวณที่ปฏิบัติงาน	- โครงการได้ติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณทางเดินและพื้นที่ปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	-	- ดังภาพที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p><u>ผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ</u></p> <p>1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างด้านคุณภาพอากาศ อย่างเคร่งครัด</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) กันตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง รวมทั้งกันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่นเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - ติดตั้งรั้วชั่วคราวสูง ไม่น้อยกว่า 6 ม. โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการ เพื่อบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง นอกจากนี้ยังเป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการได้ - จัดให้มีพื้นที่ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างก่อนออกสู่ถนนสาธารณะ และมีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดผิวทางถนนสาธารณะ บริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการทุกครั้งที่มีวัสดุร่วงหล่นเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดให้มีผ้าใบ กัน ฝุ่น (Mesh sheet) กันตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้างในแต่ละชั้นที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - โครงการได้จัดทำรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร กันแนวเขตโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อบดบังทัศนียภาพที่เกิดจากการก่อสร้าง และช่วยลดระดับเสียงและฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการ - โครงการได้ผ่านช่วงงานดินมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้จัดให้มีคนงานคอยฉีดล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ทุกคันก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 17</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 6 และภาพที่ 15-16</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p><u>ผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีผ้าใบหรือวัสดุปิดคลุมกระบะหลังรถให้มิดชิด เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้างและลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - จำกัดความเร็วของรถไม่ให้เกิน 20 กม./ชม. เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - ฉีดพรมน้ำบริเวณตัวอาคารที่กำลังก่อสร้างและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง 2) จัดให้มีหน้ากากอนามัยป้องกันฝุ่นละอองและสารเคมี โดยให้ผู้รับเหมาจะเตรียมหน้ากากแต่ละชนิดไว้ให้คนงานก่อสร้างสวมใส่ตามชนิดกิจกรรมก่อสร้างและชนิดของสารเคมีที่ทำงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุก ใช้ผ้าใบปิดคลุมกระบะหลังรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้มิดชิดทุกครั้ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นหรือฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้าง - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ ใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง พร้อมติดป้ายจำกัดความเร็วไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด และฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมกับลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่ทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 30 - ดังภาพที่ 19 และ 21 - ดังภาพที่ 15-16 - ดังภาพที่ 54-55

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p><u>ผลกระทบต่อระบบการได้ยินจากเสียงรบกวน</u></p> <p>1) กำหนดให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ ปลั๊กดเสียง (Ear plug) หรือครอบหู เพื่อลดเสียงดัง เข็มขัดนิรภัย และสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน</p> <p>2) จัดให้มีปลั๊กดเสียง (Ear plug) ชนิดโฟมค่า NRR 33 เดซิเบลเอ โดยต้องให้คนงานสวมใส่ตลอดเวลาที่ทำงานในระหว่างไม่เกิน 5 ม.จากเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ก่อสร้างที่มีเสียงดัง และกำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ทำงานในระยะ 1 ม. ใส่ปลั๊กดเสียงและที่ครอบหูตลอดเวลาที่ทำงาน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง</p> <p>3) กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ทำงานฐานรากในระยะ 1 ม. มีชั่วโมงการทำงานในระยะดังกล่าวไม่เกิน 7 ชั่วโมงต่อวัน โดยโครงการจะจัดให้มีตารางเวลาการทำงาน เพื่อให้คนงานทำงานในระยะเวลาไม่เกินที่กำหนดไว้</p>	<p>-โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมกับลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงาน สวมใส่ทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน</p> <p>-โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมกับลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงาน สวมใส่ทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน</p> <p>- ขณะอยู่ในช่วงงานฐานรากอาคาร ทางโครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการทำงานอยู่ในช่วง 08:00-17:00 น. เพื่อให้คนงานทำงานในระยะเวลาไม่เกินที่กำหนดไว้</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 54-55</p> <p>- ดังภาพที่ 54-55</p> <p>- ดังภาพที่ 28</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง</p> <p><u>ผลกระทบจากความสั่นสะเทือน</u></p> <p><u>มาตรการป้องกันและควบคุมที่แหล่งกำเนิดของความสั่นสะเทือน</u></p> <p>1) กำหนดให้ตรวจวัดค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดภายในพื้นที่โครงการ 1 แห่ง ตรวจวัดทุกวันในช่วงฐานรากและเสาเข็ม จากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง กรณีที่พบว่ามีความเกินกว่า 5 มม./วินาที ตามมาตรฐานกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประเภทที่ 1 และอาคารประเภทที่ 2 (อาคารข้างเคียงของโครงการเป็นอาคารประเภทที่ 2) ต้องหยุดกิจกรรมก่อสร้างโดยทันที เพื่อแก้ไขปรับปรุงอุปกรณ์หรือกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนให้มีค่าไม่เกินมาตรฐานกำหนดก่อนจะดำเนินการก่อสร้างต่อไป</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัยวิชาชีพประจำโครงการ คอยควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้มอบหมายให้บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนที่เกิดจากการก่อสร้างของโครงการ โดยดำเนินการตรวจวัดทุกวันตลอดช่วงงานฐานราก จากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะการก่อสร้าง ทั้งนี้พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด</p>	-	<p>- ดังภาคผนวกที่ 15</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 29</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	<p>2) กำหนดให้ใช้เทคนิคเสาเข็มเจาะ (Bored Pile) ในการก่อสร้างโครงการ</p> <p>3) ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ</p> <p>4) ใช้วัสดุป้องกันการดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มด้ามเครื่องมือ</p> <p>5) ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ</p> <p><u>มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล</u></p> <p>1) ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้น หรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน</p> <p>2) ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ควรปูที่นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันความสั่นสะเทือน</p>	<p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานเสาเข็มมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานเสาเข็มมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานเสาเข็มมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่ามีอาการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที</p> <p>- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานอย่างเหมาะสมกับลักษณะงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่ทุกครั้งเมื่อปฏิบัติงาน</p> <p>- โครงการได้ผ่านช่วงงานเสาเข็มมาแล้ว ทั้งนี้ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 6 และภาคผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 6 และภาคผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 6 และภาคผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 21</p> <p>- ดังภาพที่ 54-55</p> <p>- ดังภาพที่ 6 และภาคผนวกที่ 5</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (ต่อ)	3) ตรวจสอบการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความเสี่ยงสูงอย่างใกล้ชิด	- โครงการได้กำชับให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยตรวจสอบการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความเสี่ยงสูงอย่างใกล้ชิด	-	- ดังภาคผนวกที่ 15
	4) กำหนดให้พัก 20 นาทีทุก ๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมง	-โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมตามมาตรการกำหนด	-	-
4.4 การป้องกันอัคคีภัย	1) ควบคุมดูแลให้บริษัทผู้รับเหมาปฏิบัติตามข้อกำหนด/กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	-โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 12
	2) จัดให้มีมาตรการจัดเก็บเชื้อเพลิงในพื้นที่ที่ปลอดภัย จัดเก็บเศษวัสดุที่ติดไฟได้ง่ายให้เป็นระเบียบ และอยู่ห่างจากแหล่งเชื้อเพลิง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บวัสดุไวไฟไว้อย่างเป็นสัดส่วน และเหมาะสม พร้อมทั้งติดป้ายเตือน “สารอันตราย” ไว้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 43-44
	3) น้ำมันเชื้อเพลิง ถังแก๊สที่ใช้ในงานก่อสร้าง ต้องจัดหาพื้นที่จัดเก็บให้เรียบร้อย โดยต้องมีรั้วล้อมรอบ และติดตั้งป้ายเตือนอันตราย	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บวัสดุไวไฟไว้อย่างเป็นสัดส่วน และเหมาะสม พร้อมทั้งติดป้ายเตือน “สารอันตราย” ไว้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 43-44
	4) จัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ประจำพื้นที่ก่อสร้างให้ครอบคลุมและเพียงพอ และทดสอบให้พร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดเสียหายหรืออยู่ในสภาพที่	-โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงติดตั้งไว้ประจำพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และจัดให้มีการทดสอบให้พร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ	-	- ดังภาพที่ 40

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.4 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	<p>ไม่พร้อมใช้งานให้รับดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>5) จัดให้มีเครื่องดับเพลิงมือถือ หรืออุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยอื่นๆที่จำเป็น ติดตั้งไว้บริเวณที่เก็บเชื้อเพลิง</p> <p>6) ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที</p> <p>7) จัดอบรมการป้องกันอัคคีภัยและการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างถูกวิธีให้แก่หัวหน้าคนงานและคนงานก่อสร้าง</p> <p>8) กำหนดให้ตรวจสอบสภาพของถังเคมีดับเพลิงเป็นประจำทุก 3 เดือน ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน</p> <p>9) จัดให้มีมาตรการประสานงานติดต่อขอรับการสนับสนุนจากหน่วยงานดับเพลิงใกล้เคียงที่สุด ในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ลูกกลามจนเกินขีดความสามารถของอุปกรณ์ดับเพลิงที่มี</p>	<p>-โครงการได้จัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงติดตั้งไว้บริเวณที่เก็บเชื้อเพลิงและมีการทดสอบให้พร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที</p> <p>- โครงการได้อบรมการป้องกันอัคคีภัยและการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแก่คนงานก่อสร้าง ตามมาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการได้กำชับให้เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพของถังดับเพลิงเคมีเป็นประจำทุก 3 เดือน และดูแลให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ หากพบว่ามีชำรุดเสียหายจะดำเนินการเปลี่ยนถังใหม่ทันที</p> <p>- โครงการได้ติดต่อประสานงานขอรับการสนับสนุนจากหน่วยงานดับเพลิงใกล้เคียงที่สุด ในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ลูกกลามจนเกินขีดความสามารถของอุปกรณ์ดับเพลิงที่มี และได้ติดป้ายเบอร์โทรฉุกเฉินไว้บริเวณที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 40</p> <p>- ดังภาพที่ 41</p> <p>- ดังภาพที่ 69</p> <p>- ดังภาพที่ 40</p> <p>- ดังภาพที่ 52 และภาพผนวกที่ 17</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอัสวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อัสวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.5 สุขนทรีภพ	<p>1) ติดตั้งรั้วชั่วคราวสูงไม่น้อยกว่า 6 ม. โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการและจัดทำหลังคาบริเวณทางเดินเท้าภายนอกพื้นที่โครงการต่อจากรั้วชั่วคราวของโครงการเพื่อความปลอดภัยของประชาชนที่สัญจรทางเท้า และเพื่อลดบ่งทศนภพทที่เกิดจากการก่อสร้าง นอกจากนี้ยังสามารถลดระดับเสียง และฝุ่นละอองจากการก่อสร้างของโครงการได้</p> <p>2) จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรให้เป็นระเบียบเรียบร้อย มีการดูแลรักษาความสะอาด ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และมีวัสดุปดคุมให้เรียบร้อย</p> <p>3) ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยบริเวณพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการได้จัดทำรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร กันแนวเขตโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อบดบังทศนภพทที่เกิดจากการก่อสร้าง และช่วยลดระดับเสียง และฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ พร้อมทั้งติดป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้างไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการได้กำซบให้คนงานจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างไว้ในห้องสตอร์ให้เรียบร้อย หลังเลิกงานทุกวัน พร้อมทั้งกวาดทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการเป็นประจำ</p> <p>- โครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด ทั้งนี้ทางโครงการได้จัดสร้างบ้านพักที่ได้มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนดให้แก่คนงานก่อสร้าง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 3 และ 5</p> <p>-ดังภาพ ที่ 2 และ 15-16</p> <p>- ดังภาพที่ 73</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารสำนักงานอศวอินทรา สุขุมวิท 23 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อศวอินทรา จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.5 สุขภาพ (ต่อ)	<p>4) ห้ามวางกองวัสดุไว้ภายนอกรั้วของพื้นที่ก่อสร้างโครงการโดยเด็ดขาด</p> <p>5) ติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลาม ปิดคลุมตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงในระหว่างก่อสร้าง เพื่อบดบังทัศนียภาพของพื้นที่ก่อสร้างและยังสามารถบดบังมุมมองของคนงานที่จะมองไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>6) บริเวณที่เคยเป็นพื้นคอนกรีตที่มีอยู่เดิมที่โครงการจะจัดให้เป็นพื้นที่สีเขียว ต้องมีการนำหน้าดินที่ปะปนทรายหรือวัสดุที่ใช้อยู่เดิมออก และจัดให้มีการพรวนดิน ใส่ปุ๋ยเพื่อบำรุงดิน ร่วมกับการนำดินที่มีความเหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของต้นไม้มาทดแทน ก่อนที่จะมีการปลูกต้นไม้ในบริเวณดังกล่าว</p>	<p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วนอย่างเหมาะสม ไม่ให้ล้นออกมานอกพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีผ้าใบกันฝุ่น (Mesh sheet) กันตัวอาคารตลอดแนวด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้างในแต่ละชั้นที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และบดบังทัศนียภาพของพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้างอาคาร จึงยังไม่มีพื้นที่สีเขียวในบริเวณพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ หากดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดัชนีภาพที่ 1</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 17</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 6</p>



ภาพที่ 1 พื้นที่กองเก็บวัสดุก่อสร้างพร้อมผ้าใบปิดคลุม



ภาพที่ 2 ห้องสไตร์จัดเก็บวัสดุก่อสร้าง



ภาพที่ 3 รั้ว Metal Sheet



ภาพที่ 4 ป้ายรายละเอียดโครงการ



ภาพที่ 5 ป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 6 สภาพปัจจุบัน โครงการ



ภาพที่ 7 ติตมาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ



ภาพที่ 8 ป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



ภาพที่ 9 ไฟฟ้าส่องสว่าง



ภาพที่ 10 สัญญาณไฟเตือนกระพริบ



ภาพที่ 11 กล่องรับความคิดเห็น



ภาพที่ 12 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์



ภาพที่ 13 กิจกรรม Safety Talk



ภาพที่ 14 ป้ายห้ามเผาขยะ



ภาพที่ 15 กิจกรรมทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 15 (ต่อ) กิจกรรมทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



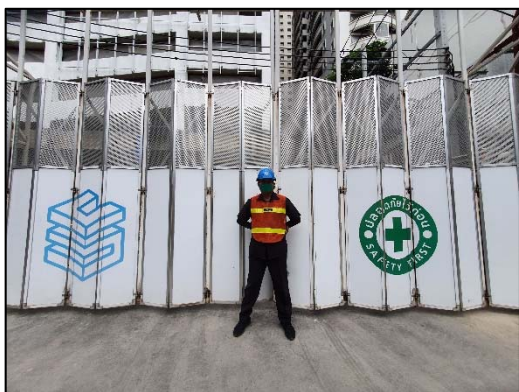
ภาพที่ 16 กิจกรรมฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 17 ผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet)



ภาพที่ 18 ป้ายดับเครื่องยนต์



ภาพที่ 19 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย









ภาพที่ 20 ประตูทางเข้า-ออกปิดทึบ



ภาพที่ 21 ป้ายจำกัดความเร็ว



ภาพที่ 22 บ่อพักน้ำ

	
<p>ภาพที่ 23 กิจกรรมขุดลอกตะกอนดิน</p>	<p>ภาพที่ 24 รางระบายน้ำ</p>
	
<p>ภาพที่ 25 ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป</p>	<p>ภาพที่ 26 ห้องส้วมคนงาน</p>
	
<p>ภาพที่ 27 คนงานทำความสะอาดห้องส้วม</p>	<p>ภาพที่ 28 ป้ายกำหนดช่วงเวลางาน</p>



ภาพที่ 29 ป้ายกฎระเบียบหน่วยงานก่อสร้าง

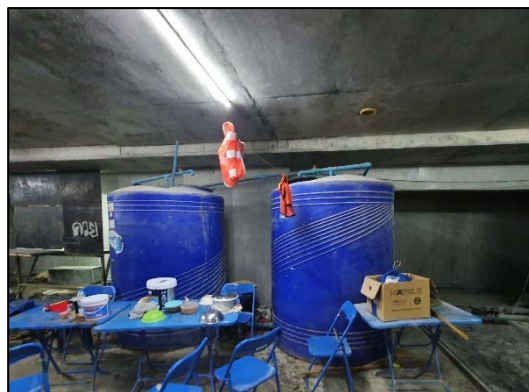
ภาพที่ 30 ผ้าใบปิดคลุมกระบะหลังรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง



ภาพที่ 31 ป้ายเตือนอันตราย และความปลอดภัย



ภาพที่ 32 ติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงบริเวณรถบรรทุก



ภาพที่ 33 ติดป้ายชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริษัท
ผู้รับเหมาไว้บริเวณด้านหน้ารถบรรทุก

ภาพที่ 34 ถังสำรองน้ำใช้



ภาพที่ 35 ป้ายรณรงค์ประหยัดไฟฟ้า



ภาพที่ 36 ตู้จ่ายไฟฟ้าชั่วคราว



ภาพที่ 37 ถังรองรับขยะมูลฝอย



ภาพที่ 38 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ



ภาพที่ 39 พื้นที่จอดรถบรรทุก



ภาพที่ 40 ถังดับเพลิง



ภาพที่ 40 (ต่อ) ถังดับเพลิง



ภาพที่ 41 ป้ายแนะนำการใช้ถังดับเพลิง



ภาพที่ 42 พื้นเหล็กบริเวณพื้นที่โครงการ



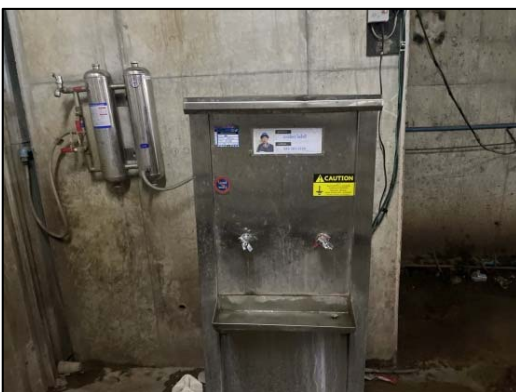
ภาพที่ 43 พื้นที่จัดเก็บวัตถุไวไฟ



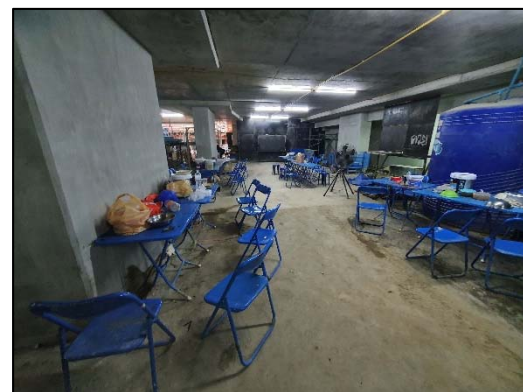
ภาพที่ 44 ป้ายเตือนอันตรายบริเวณพื้นที่จัดเก็บวัตถุไวไฟ



ภาพที่ 45 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล



ภาพที่ 46 น้ำดื่มสำหรับคนงาน



ภาพที่ 47 ที่พักคนงานในช่วงกลางวัน



ภาพที่ 48 ราวกันตก



ภาพที่ 49 พื้นที่จัดเก็บถุงปูนซีเมนต์



ภาพที่ 50 นั่งร้าน



ภาพที่ 51 เครื่องสูบน้ำ



ภาพที่ 52 เบอริโทรศัพท์ฉุกเฉิน



ภาพที่ 53 กิจกรรมซ่อมแซมถนนสาธารณะ



ภาพที่ 54 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



ภาพที่ 55 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



ภาพที่ 56 Chainlink



ภาพที่ 57 ป้ายเตือนอันตรายบริเวณเครื่องจักร



ภาพที่ 58 ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราว



ภาพที่ 59 ป้ายห้ามใช้ลิฟต์ขณะตรวจสอบระบบลิฟต์



ภาพที่ 60 ป้ายข้อกำหนดการใช้ลิฟต์



ภาพที่ 61 พนักงานบังคับลิฟต์



ภาพที่ 62 ป้ายบอกน้ำหนักบรรทุกสูงสุดของลิฟต์



ภาพที่ 63 ดำรวจจราจร



ภาพที่ 64 ปล่องทิ้งวัสดุ



ภาพที่ 65 อุปกรณ์ก่อสร้างรูป



ภาพที่ 66 ชุดปฏิบัติงานของพนักงานก่อสร้าง



ภาพที่ 67 จัดประชุมระหว่างผู้พักข้างเคียง



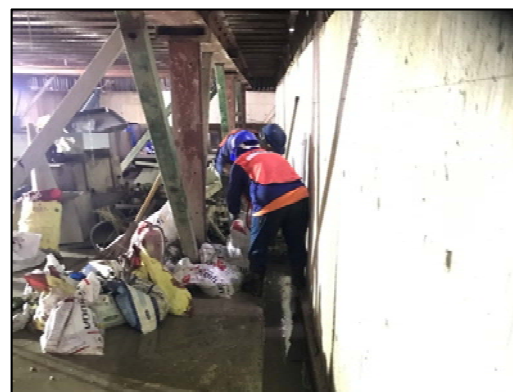
ภาพที่ 68 รายการตรวจสอบลิฟต์ก่อสร้างชั่วคราว



ภาพที่ 69 กิจกรรมอบรมการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง




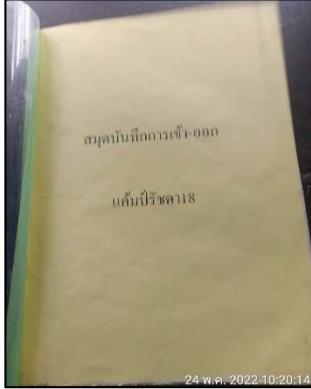
ภาพที่ 70 แผ่นกันเสียงชั่วคราว



ภาพที่ 71 กิจกรรมทำความสะอาดรางระบายน้ำ

	
<p>ภาพที่ 72 พื้นที่กองเก็บเศษวัสดุก่อสร้าง</p>	<p>ประตูทางเข้า-ออกบ้านพักคนงาน</p>
	
<p>รั้วรอบบ้านพักคนงาน</p>	<p>บ้านพักคนงาน</p>
	
<p>ห้องส้วม</p>	<p>ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป</p>
<p>ภาพที่ 73 (ต่อ) บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง</p>	

	
<p>ถังสำรองน้ำใช้</p>	<p>น้ำดื่ม</p>
	
<p>ไฟส่องสว่าง</p>	<p>ถังรองรับมูลฝอย</p>
	
<p>คนงานทำความสะอาดห้องส้วม</p>	<p>ถังดับเพลิง</p>
<p>ภาพที่ 73 (ต่อ) บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง</p>	

	
<p>เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p>	<p>บันทึกเข้า-ออก</p>
<p>ภาพที่ 73 (ต่อ) บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง</p>	