

## ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2564

บริษัท เอ็นไวร์โพร จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้างของโครงการ The Excel Lasalle 17 (ดิ เอ็กเซล ลาซาล 17) ของบริษัท ออลส์ อินสไปร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) โดยอาศัยข้อมูล จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่การตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง และการตรวจสอบสภาพพื้นที่จริง พร้อมเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนด พร้อมทั้งบันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในแต่ละด้านที่ได้กำหนดไว้ในรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่า โครงการ The Excel Lasalle 17 (ดิ เอ็กเซล ลาซาล 17) (ระยะก่อสร้าง) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2564 ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างดี โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังแสดงในตารางที่ 2-1

**ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด The Excel Lasalle 17 (ดี เอ็กเซล ลาซาล 17)  
ของบริษัท ออลส์ อินสไพร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2564**

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป	1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ The Excel Lasalle 17 (ดี เอ็กเซล ลาซาล 17) ของบริษัท ออลส์ อินสไพร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ The Excel Lasalle 17 (ดี เอ็กเซล ลาซาล 17) ของบริษัท ออลส์ อินสไพร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด(มหาชน) อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
	2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการได้ทำการบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานอย่างเคร่งครัด โดยได้แจ้งหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นไวรโอโปร จำกัด ซึ่งขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-156 เป็นหน่วยงานกลาง Third party ในการตรวจวัดและวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตลอดจนเป็นผู้จัดทำรายงานตามที่กำหนดในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ฉบับประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2564 ทั้งนี้โครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด ซึ่งครั้งล่าสุดได้จัดส่งเล่มรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับประจำปีเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2563 ให้หน่วยงานอนุญาตเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข - ภาคผนวก ค

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป (ต่อ)	<p>3. ในกรณี ที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>(1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้ สำนักงาน นโยบาย และ แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการยังไม่มี ความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ เนื่องจากมาตรการ ที่ได้รับความเห็นชอบในปัจจุบันมีความเหมาะสมคืออยู่แล้ว อย่างไรก็ตาม หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตทันที รวมทั้งจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p>	ไม่มี	- ภาคผนวก ก

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป (ต่อ)	(2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	- ปัจจุบันโครงการยังไม่มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ เนื่องจากมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบในปัจจุบันมีความเหมาะสมอยู่แล้ว อย่างไรก็ตาม หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตทันที รวมทั้งจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป (ต่อ)	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระยะก่อสร้าง หากโครงการดำเนินการเสร็จสิ้นแล้วก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้แก่นิติบุคคล โครงการจะแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป (ต่อ)	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ซึ่งก่อนก่อสร้างและระหว่างก่อสร้างโครงการได้จัดให้เจ้าหน้าที่ประจำโครงการและเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบปะสำรวจสภาพอาคาร และพูดคุยรายละเอียดโครงการกับชุมชนใกล้เคียง รวมทั้งได้จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก จ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	1. จัดทำรั้ว Metal Sheet โคยรอบพื้นที่โครงการ ความสูง 6 เมตร เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน	- โครงการได้จัดทำรั้ว Metal Sheet โคยรอบพื้นที่โครงการ ความสูง 6 เมตร เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3
	2. คูแลบริเวนพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 4
	3. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด (ก×ข) ไม่น้อยกว่า 2×3 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการ สำนักงานเขตบางนา และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	- โครงการได้จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ขนาด (ก×ข) ไม่น้อยกว่า 2×3 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการ สำนักงานเขตบางนา และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 2 - ภาคผนวก ง รูปที่ 5
	4. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	- โครงการได้ดำเนินกิจกรรมเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น และโครงการได้หยุดการก่อสร้างชั่วคราวเมื่อเดือนพฤษภาคม เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 6

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรื้อ ให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้ก่อสร้างรั้ว Metal sheet โดยรอบพื้นที่โครงการ ความสูง 6 เมตร เพื่อกั้นขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วนรวมถึงได้มีการตรวจสอบตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบว่ามี การชำรุดหรือเสียหาย จะรีบดำเนินการซ่อมแซมทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3
1.2 คุณภาพอากาศ	1. มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์ - ในระหว่างการก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง รวมทั้งตัวแทนของพื้นที่สวนสุขภาพภูติอนันต์ (ของกองการกีฬา กรมสวัสดิการทหารเรือ) เป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ซื้อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง รวมทั้งตัวแทนของพื้นที่สวนสุขภาพภูติอนันต์ (ของกองการกีฬา กรมสวัสดิการทหารเรือ) เป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ซื้อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้าง และโครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นทางโครงการจะทำการแก้ไขโดยทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 2
	2. มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง 1) จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากบ้าน/อาคารที่อยู่ใกล้เคียงให้มากที่สุด 2) ลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง 3) ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้หน้างานเป็นระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากบ้าน/อาคารที่อยู่ใกล้เคียงมากที่สุด และไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้หน้างานเป็นระยะเวลานาน พร้อมทั้งได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการเป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 6 - ภาคผนวก ง รูปที่ 7



## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<u>3. มาตรการด้านการเดินและใช้เครื่องจักร</u> 1) ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หินทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	- โครงการได้กำหนดให้รถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง หินทราย ปิดคลุมท้ายกระบะด้วยผ้าใบที่ปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8
	2) อุปกรณ์และเครื่องจักรที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่องลงระหว่างการพัก	- โครงการได้กำหนดให้มีการดับอุปกรณ์ เครื่องมือและเครื่องจักรระหว่างการพัก โดยติดป้ายเตือนไว้บริเวณเครื่องจักรนั้นๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 9
	3) ควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการได้ควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างโดยไม่ให้เกิน 10 กิโลเมตร/ชั่วโมง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 10
	<u>4. มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u> 1) ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาใช้อุปกรณ์เครื่องมือเครื่องจักรที่มีสภาพดีอยู่เสมอ พร้อมทั้งได้ทำการบำรุงรักษา และตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักรเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก จ
	2) จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราย บริเวณปากทางเข้า - ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาด กวาดเศษดิน ทราย บริเวณปากทางเข้า - ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการอยู่เป็นประจำสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 11
	<u>5. มาตรการด้านการจัดการของเสีย</u> - กำชับผู้รับเหมามิให้เผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับและห้ามมิให้ผู้รับเหมาเผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 12

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	6. มาตรการด้านการก่อสร้าง			
	1) หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ถ้าต้องต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน	- โครงการได้หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต และถ้าต้องทำการขุดผิวคอนกรีต โครงการจะผิวคอนกรีตเปียกก่อน ทั้งนี้โครงการมีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการเกิดฝุ่นละอองเป็นประจําอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก รูปที่ 7
	2) การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บใน Bund และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นก่อน	- โครงการจะทำการเก็บกองทรายใน Bund และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นอยู่เสมอ พร้อมทั้งได้มีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการเกิดฝุ่นละอองเป็นประจําอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก รูปที่ 7
	3) การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุภาชนะที่มิดชิด	- โครงการได้เลือกใช้นํ้าปูนซีเมนต์สำเร็จรูป ที่ผสมแล้วเสร็จมาจากข้างนอกแล้ว เพื่อลดการใช้นํ้าปูนซีเมนต์ผง ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง หากโครงการมีการใช้นํ้าปูนซีเมนต์ผง จะทำการบรรจุมาในภาชนะที่ปิดมิดชิดเท่านั้น และจัดเก็บไว้ในถุงที่ปิดมิดชิด พร้อมทั้งปิดคลุมด้วยผ้าใบ	ไม่มี	- ภาคผนวก รูปที่ 13
	4) ในกรณีที่ต้องใช้นํ้าปูนผงปริมาณน้อยสามารถนำมาใช้ได้ หลังจากการใช้แล้วต้องเก็บในถุงให้มิดชิด			
	5) ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) (แบบกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบแต่ละอาคารเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	- โครงการได้ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) คลุมรอบอาคาร ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบแต่ละอาคารก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก รูปที่ 14

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	7. มาตรการด้านการขนส่ง			
	1) กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งกรณีใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน และเจ้าหน้าที่ตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งกรณีใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน และให้เป็นไปตามเวลาที่เจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาต และเป็นไปตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น ตลอดจนกำหนดให้รถขนส่งทุกคันคลุมผ้าใบทุกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15
	2) จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่งโดยใช้ น้ำฉีดก่อนออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก	- โครงการได้จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่ง โดยใช้ น้ำฉีดก่อนออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 16
	3) บริเวณปากทางเข้า - ออกเชื่อมกับถนนซอยลาซาล 17 ต้องปิดทึบตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า - ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือ ฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- บริเวณปากทางเข้า - ออกของโครงการ เชื่อมกับถนนซอยลาซาล 17 ได้ปิดทึบไว้ตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า - ออก พร้อมทั้งรักษาพื้นผิวถนนให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือ ฝุ่น ตกค้างเป็นประจําอย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 17
	4) จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรม น้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมากซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป	- โครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นเป็นประจําตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมากซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 7
	5) ห้ามจอดเพื่อรอการขนส่งดินบนถนนซอยลาซาล 17 และ ถนนโดยรอบพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ใช้ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ และได้ห้ามไม่ให้มีการจอดเพื่อรอการขนส่งดินบนถนนซอยลาซาล 17 และถนน โดยรอบพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 18 - ภาคผนวก ง รูปที่ 19

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 เสียง	1. ในช่วงก่อสร้างฐานรากจัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือเทียบเท่า) ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียง	- โครงการได้จัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความหนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือเทียบเท่า) ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน และเพื่อลดผลกระทบด้านเสียงเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3
	2. ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างพร้อมกัน ได้แก่ งาน โครงสร้างอาคารและงานสถาปัตยกรรมงานระบบสาธารณูปโภค ติดตั้งแผ่นกันเสียง เลือกใช้ เป็น Metal Sheet ความหนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือเทียบเท่า) เพื่อป้องกันเสียงรายละเอียดดังนี้ 1) ด้านทิศเหนือ - ในการก่อสร้างชั้นที่ 1-8 ของอาคาร C ติดตั้ง Metal Sheet ความสูง 2.4 เมตร ห่างจากจุดกำเนิดเสียง 1 เมตร (เคลื่อนย้ายไปตามชั้นที่ก่อสร้าง) 2) ด้านทิศตะวันออก - ในการก่อสร้างชั้นที่ 1-8 ของอาคาร C และ D ติดตั้ง Metal Sheet ความสูง 2.4 เมตร ห่างจากจุดกำเนิดเสียง 0.5 เมตร (เคลื่อนย้ายไปตามชั้นที่ก่อสร้าง) 3) ด้านทิศใต้ - ในการก่อสร้างชั้นที่ 1-8 ของอาคาร A และ D ติดตั้ง Metal Sheet ความสูง 2.4 เมตร ห่างจากจุดกำเนิดเสียง 0.5 เมตร (เคลื่อนย้ายไปตามชั้นที่ก่อสร้าง) 4) ด้านทิศตะวันตก - ในการก่อสร้างชั้นที่ 1-8 ของอาคาร A และ B ติดตั้ง Metal Sheet ความสูง 2.4 เมตร ห่างจากจุดกำเนิดเสียง 0.5 เมตร (เคลื่อนย้ายไปตามชั้นที่ก่อสร้าง)	- โครงการได้จัดให้มีรั้ว Metal Sheet ความหนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือเทียบเท่า) ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่โครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน และเพื่อลดผลกระทบด้านเสียง ทั้งนี้โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 เสียง (ต่อ)	3. ในช่วงกิจกรรมงานตกแต่งภายในและภายนอก จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารเป็นเสมือนกำแพงกันเสียง ในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง (ประเมินกรณีที่มีกิจกรรมก่อสร้างงานระบบสาธารณูปโภค งานตกแต่ง และงานเก็บทำความสะอาดพร้อมกัน)	- ขณะนี้โครงการอยู่ระหว่างก่อสร้างอาคาร หากโครงการดำเนินการถึงกิจกรรมงานตกแต่งภายในและภายนอก จะทำการติดตั้งผนังกันเสียง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงทันที อย่างไรก็ตามทางโครงการได้จัดทำรั้วรอบพื้นที่โครงการเพื่อเป็นวัสดุป้องกันเสียงและช่วยลดผลกระทบเรื่องเสียงจากกิจกรรมการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 3 - ภาคผนวก ง รูปที่ 6
	4. กำหนดช่วงเวลาในการก่อสร้างวันจันทร์ถึงวันเสาร์ 08.00-18.00 น. กรณีที่มีความจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว โดยไม่ให้เกิน 22.00 น. ให้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 วัน และจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตก่อนจึงจะสามารถทำได้ สำหรับวันอาทิตย์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการก่อสร้างวันจันทร์ถึงวันเสาร์ 08.00-18.00 น. กรณีที่มีความจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว โดยไม่ให้เกิน 22.00 น. จะประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 วัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 20
	5. ก่อสร้างฐานรากโดยใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อลดผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง	- โครงการได้ใช้เสาเข็มแบบเจาะในการก่อสร้างฐานราก เพื่อช่วยลดแรงสั่นสะเทือนและเพื่อลดผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง รวมทั้งได้จัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมดูแลงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด	ไม่มี	- ภาคผนวกที่ ง รูปที่ 21
	6. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่องหรือเบาคู่มือลงระหว่างการพัก	- โครงการได้ทำป้ายเตือน การใช้งาน อุปกรณ์ และเครื่องจักรกล ที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว โดยให้ดับเครื่องหรือเบาคู่มือลงระหว่างการพัก	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 9

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 เสียง (ต่อ)	7. ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้งานให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง	- โครงการได้มีการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้งานให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง และทำการตรวจสอบบำรุงรักษาโดยใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร เพื่อให้เครื่องจักรอยู่ในสภาพที่ดีและพร้อมใช้งานตลอดเวลาและช่วยลดการเกิดมลพิษต่างๆ ร่วมด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
	8. ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร			
	9. โครงการต้องกำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งปฏิบัติตามกฎระเบียบของโครงการอย่างเคร่งครัด รวมทั้งได้ติดป้ายไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 22 - ภาคผนวก ง รูปที่ 23 - ภาคผนวก ช
	10. ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ โครงการต้องกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง	- โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างซึ่งจะก่อให้เกิดเสียงดัง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 22
	11. จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ช

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสัมพันธ์	1. ใช้เสาเข็มเจาะในการก่อสร้างอาคารโครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบด้านความสัมพันธ์	- โครงการได้ใช้เสาเข็มแบบเจาะในการก่อสร้างฐานรากเพื่อช่วยลดแรงสั่นสะเทือนและเพื่อลดผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง รวมทั้ง ได้จัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมดูแลงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด	ไม่มี	- ภาคผนวกที่ 21 รูปที่ 21
	2. กำหนดช่วงเวลาในการก่อสร้างงานที่ก่อให้เกิดความสัมพันธ์วันจันทร์ถึงวันเสาร์ 08.00-18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการก่อสร้างงานที่ก่อให้เกิดความสัมพันธ์วันจันทร์ถึงวันเสาร์ 08.00-18.00 น. กรณีที่มีความจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว โดยไม่ให้เกิน 22.00 น. ให้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 วัน และจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตก่อนจึงจะสามารถทำได้ สำหรับวันอาทิตย์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก 20 รูปที่ 20
	3. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร เพื่อเช็คความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือนและกำหนดให้มีวงเงินชดเชยเบื้องต้น เพื่อใช้ในการแก้ไขปัญหาทันที กรณีเกิดปัญหาจากโครงการ	- โครงการได้ทำการสำรวจก่อนก่อสร้างโครงการโดยสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร เพื่อเช็คความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน และกำหนดให้มีวงเงินชดเชยเบื้องต้น เพื่อใช้ในการแก้ไขปัญหาทันที กรณีเกิดปัญหาจากโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก 24 รูปที่ 24 - ภาคผนวก จ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	4. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดง สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ในระหว่างประสานบริษัท ประกันภัย โครงการจะดำเนินการแก้ไขหรือชดเชย ค่าเสียหายเบื้องต้นให้กับผู้เสียหาย โดยกำหนดวงเงิน ชดเชยเบื้องต้นให้ชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย ต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยได้ ติดแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 25
	5. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และ ควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการได้กำหนดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่าง ใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลัก วิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 21
	6. โครงการต้องนำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ มาติดไว้ในบริเวณพื้นที่ โครงการในที่ที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	- โครงการได้นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ มาติดไว้ในบริเวณพื้นที่ โครงการในที่ที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 26
	7. จัดให้มีบริษัทควบคุมการก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมา ให้ ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดให้มีบริษัทควบคุมการก่อสร้าง ควบคุม ผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่าง เกร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ช



## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 การพังทลายของหน้าดิน	1. โครงการจะก่อสร้างแนว Sheet Pile ป้องกันการพังทลายของดินบริเวณถึงเก็บน้ำได้ดิน ระบบบำบัดน้ำเสีย และบ่อน้ำ และในช่วงการถอน Sheet Pile ต้องรีบดำเนินการกลบร่องที่เกิดจากการถอน Sheet Pile ดังกล่าวโดยทันที และบดอัดดินกลบให้แน่น เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน ซึ่งวิธีการดังกล่าวจะช่วยป้องกันผลกระทบการพังทลายของดินในพื้นที่ข้างเคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการได้ก่อสร้างแนว Sheet Pile ป้องกันการพังทลายของดินบริเวณถึงเก็บน้ำได้ดิน ระบบบำบัดน้ำเสีย และบ่อน้ำ เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน ซึ่งวิธีการดังกล่าวจะช่วยป้องกันผลกระทบการพังทลายของดินในพื้นที่ข้างเคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 27
	2. จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ช
	3. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องสำรวจถ่ายภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร เพื่อชดเชยความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน และกำหนดให้มีวงเงินชดเชยเบื้องต้น เพื่อใช้ในการแก้ไขปัญหาทันที กรณีเกิดปัญหาจากโครงการ	- ก่อนก่อสร้างโครงการได้ทำการสำรวจถ่ายภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร เพื่อชดเชยความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน และกำหนดให้มีวงเงินชดเชยเบื้องต้น เพื่อใช้ในการแก้ไขปัญหาทันที กรณีเกิดปัญหาจากโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 24 - ภาคผนวก จ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 คุณภาพน้ำ	1. จัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ จำนวน 15 ห้อง อยู่ทางด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ ซึ่งมีลักษณะมิดชิดไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ อยู่ทางด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ ซึ่งมีลักษณะมิดชิดไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดห้องน้ำเป็นประจำสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 28 - ภาคผนวก ง รูปที่ 29
	2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง โดยระบบบำบัดน้ำเสีย ดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยลาซาล 17 ต่อไป	- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง โดยระบบบำบัดน้ำเสีย ดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยลาซาล 17 ต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 30
	3. จัดให้มีคนดูแลความสะอาดห้องส้วมสม่ำเสมอทุกวันให้สะอาดไม่มีกลิ่นรบกวน	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ และได้จัดให้มีคนดูแลความสะอาดห้องส้วมสม่ำเสมอทุกวันเพื่อไม่ให้มีกลิ่นรบกวน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 28 - ภาคผนวก ง รูปที่ 29
	4. โครงการจะประสานบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เช่น บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท เอเซีย เวสต์ แมนเนจเม้นต์ จำกัด เป็นต้น มาสูบกากตะกอนส่วนเกินไปกำจัดเป็นประจำ	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาประสานบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เช่น บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท เอเซีย เวสต์ แมนเนจเม้นต์ จำกัด เป็นต้น มาสูบกากตะกอนส่วนเกินไปกำจัดเป็นประจำ และได้ทำการตรวจสอบตะกอนอยู่เสมอ หากพบว่ามีการตะกอนส่วนเกินมากเกินไปจะทำการสูบออกทันที	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	5. จัดให้มีคันดูแลความสะอาดห้องน้ำสม่ำเสมอทุกวัน	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพออยู่ทางด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ ซึ่งมีลักษณะมิดชิดไม่ได้รับกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดห้องน้ำเป็นประจำสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 28 - ภาคผนวก ง รูปที่ 29
	6. กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน ตลอดจนห้องน้ำ ห้องส้วมโดยใช้การดักหรือใช้สารเคมี การฉีดพ่นยากำจัดแมลง การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัดลูกน้ำเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	- โครงการได้กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน ตลอดจนดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมโดยใช้การดักหรือใช้สารเคมี การฉีดพ่นยากำจัดแมลง การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัดลูกน้ำเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง รวมทั้งกำชับคนงานให้รักษาความสะอาดอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 28 - ภาคผนวก ง รูปที่ 29 - ภาคผนวก ง รูปที่ 31
	7. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งได้จัดให้มีคนงานคอยดูแลความสะอาด และตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำเป็นประจำสม่ำเสมอทุกวัน เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 28 - ภาคผนวก ง รูปที่ 29
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ ซึ่งในช่วงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2564 ได้หยุดก่อสร้างชั่วคราว เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)	ไม่มี	- ภาคผนวก ง - ภาคผนวก ข - ภาคผนวก ค - ภาคผนวก ฉ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์ 3.1 น้ำใช้	1. จัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 15 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน)	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 15 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน) ตลอดจนกักเก็บให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 32 - ภาคผนวก ง รูปที่ 33
	2. กักเก็บให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- โครงการได้กักเก็บให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด โดยได้ติดป้ายณรงค์การประหยัดน้ำไว้บริเวณพื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 33
3.2 น้ำเสีย	1. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอจำนวน 15 ห้อง อยู่ทางด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ ซึ่งมีลักษณะมิดชิดไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ อยู่ทางด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ ซึ่งมีลักษณะมิดชิดไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดห้องน้ำเป็นประจำสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 28 - ภาคผนวก ง รูปที่ 29
	2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศจำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้ง ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยลาซาล 17 ต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศจำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้ง ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยลาซาล 17 ต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 30
	3. จัดให้มีคนงานดูแลทำความสะอาดห้องน้ำสม่ำเสมอทุกวัน	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ ซึ่งมีลักษณะมิดชิดไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดห้องน้ำเป็นประจำสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 28 - ภาคผนวก ง รูปที่ 29

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 น้ำเสีย (ต่อ)	4. โครงการจะประสานบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เช่น บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท เอเซีย เวสต์ แมนเนจเม้นท์ จำกัด เป็นต้น มาสูบน้ำตะกอนส่วนเกินไปกำจัดเป็นประจำ	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาประสานบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เช่น บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท เอเซีย เวสต์ แมนเนจเม้นท์ จำกัด เป็นต้น มาสูบน้ำตะกอนส่วนเกินไปกำจัดเป็นประจำ และได้ทำการตรวจสอบตะกอนอยู่เสมอ หากพบว่ามีตะกอนส่วนเกินมากเกินไปจะทำการสูบน้ำออกทันที	ไม่มี	-
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถึงบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการได้จัดให้มีถึงบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลถึงบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 30
	6. กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน ตลอดจนห้องน้ำ ห้องส้วมโดยใช้การดักหรือใช้สารเคมี การฉีดพ่นยากำจัดแมลง การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัดลูกน้ำเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	- โครงการได้กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน ตลอดจนคูแดูแล รักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมโดยใช้การดักหรือใช้สารเคมี การฉีดพ่นยากำจัดแมลง การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัดลูกน้ำเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง รวมทั้งกำชับคนงานให้รักษาความสะอาดอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 28 - ภาคผนวก ง รูปที่ 29 - ภาคผนวก ง รูปที่ 31
	7. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการได้ทำการตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ และได้จัดให้มีคนดูแลความสะอาดห้องส้วมสม่ำเสมอทุกวัน เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 28 - ภาคผนวก ง รูปที่ 29

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- จัดให้มีท่อระบายน้ำชั่วคราว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.4 เมตร ความลาดเอียง 1: 200 บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อดักขยะและดักตะกอนเพื่อให้เศษดินหรือเศษหิน กรวด ทราย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน และระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอย ลาซาล 17 ต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีการทำท่อระบายน้ำชั่วคราว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.4 เมตร ความลาดเอียง 1: 200 บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อดักขยะและดักตะกอนเพื่อให้เศษดินหรือเศษหิน กรวด ทราย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน และระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยลาซาล 17 ต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวกที่ 3 รูปที่ 34
3.4 การจัดการมูลฝอย	<p><u>1. มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง</u></p> <p>- โครงการต้องกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำแผนเส้นทางการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ คนงาน บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างนำเสนอก่อนเริ่มงานก่อสร้างโดยกำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายสัญญาจ้าง</p>	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำแผนเส้นทางการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ คนงาน บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างนำเสนอก่อนเริ่มงานก่อสร้างโดยกำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายสัญญาจ้าง พร้อมทั้งได้มีการจัดทำป้ายรายละเอียดเพื่อให้ทราบถึงรายละเอียดต่างๆ ของโครงการติดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 5 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15
	- ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัท ผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งดิน วัสดุ ก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน	- โครงการได้ทำการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัท ผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง และผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งดิน วัสดุ ก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน ตลอดจนกำหนดให้รถบรรทุกทุกคันต้องคลุมผ้าใบทุกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 35

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	1. มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง (ต่อ) - จัดให้มีผ้าคลุมวัสดุก่อสร้างให้มีมิดชิดเพื่อป้องกันการรบกวน กลิ่นของวัสดุตลอดเส้นทางขนส่ง กรณีมีวัสดุก่อสร้าง ตกหล่นบนผิวจราจรและไหล่ทาง ให้โครงการจัดเจ้าหน้าที่ ทำความสะอาดโดยเร็วที่สุด	- โครงการได้จัดให้มีการปิดคลุมท้ายกระบะด้วยผ้าใบที่ปิด มิดชิด เพื่อป้องกันการรบกวนกลิ่นตลอดเส้นทางขนส่ง พร้อมทั้งได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดบริเวณถนน และพื้นที่ก่อสร้างโครงการเป็นประจำสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 8
	- จัดให้มีพนักงานคอยตรวจสอบความสะอาดของถนนซอย ลาซาล 17 จากบริเวณโครงการจนถึงปากถนนซอยลาซาล 17 ไม่ให้มีเศษดิน ทราย จากการก่อสร้างตกหล่น วันละ 2 ครั้ง โดยหากพบจะต้องดำเนินการกวาดทำความสะอาด ทันที โดยดำเนินการใน 2 เดือนแรกของการก่อสร้าง ซึ่งเป็น ช่วงที่มีการขนส่งดินจากการก่อสร้างโครงการ	-โครงการได้จัดให้มีพนักงานคอยตรวจสอบความสะอาด ของถนนซอยลาซาล 17 จากบริเวณโครงการจนถึงปากถนน ซอยลาซาล 17 ไม่ให้มีเศษดิน ทราย จากการก่อสร้างตกหล่น วันละ 2 ครั้ง โดยหากพบจะต้องดำเนินการกวาดทำความสะอาด ทันที โดยดำเนินการใน 2 เดือนแรกของการก่อสร้าง ซึ่งเป็นช่วงที่มีการขนส่งดินจากการก่อสร้างโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 11
	- ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือ สถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ในบริเวณ นั้นๆ โดยจะกำหนดมาตรการให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบ นำวัสดุจากการก่อสร้าง (เฉพาะคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐ มวลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนังอิฐมอดู และผนังปูน เท่านั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูปแล้วนำมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ซึ่งตั้งอยู่ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช โดยปฏิบัติตาม เงื่อนไขของศูนย์	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาห้ามนำเศษ วัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจ ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ในบริเวณนั้นๆ โดยจะ กำหนดมาตรการให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจาก การก่อสร้าง (เฉพาะคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐมวลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนังอิฐมอดู และผนังปูน เท่านั้น) ส่งไปเข้า กระบวนการแปรรูปแล้วนำมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่ ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ซึ่งตั้งอยู่ที่ ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช โดยปฏิบัติตาม เงื่อนไขของศูนย์ พร้อมทั้งได้จัดให้มีถังขยะวางไว้บริเวณพื้นที่โครงการ อย่างเพียงพอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 36

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	<u>2. มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง</u> - จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 6 ถัง (แบ่งเป็น ถังมูลฝอยแห้ง จำนวน 1 ถัง ถังมูลฝอยเปียก จำนวน 2 ถัง ถังมูลฝอยรีไซเคิล จำนวน 2 ถัง และถังมูลฝอยอันตราย จำนวน 1 ถัง) วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เพื่อให้รถเก็บมูลฝอยของสำนักงานเขตบางนา มาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	- โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งได้จัดให้มีพนักงานตรวจสอบ ดูแลรักษาความสะอาด และรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เพื่อให้รถเก็บมูลฝอยของสำนักงานเขตบางนา มาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 36 - ภาคผนวก ง รูปที่ 37
	- กำจัดให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 38
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งถังมูลฝอย พื้นที่พักขยะและกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งถังมูลฝอย พื้นที่พักขยะและกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 37
	- หากบริเวณพื้นที่พักขยะของโครงการส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน โครงการจะต้องจัดหาวิธีหรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งถังมูลฝอย พื้นที่พักขยะ รวมทั้งได้จัดหาวิธีหรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น หากบริเวณพื้นที่พักขยะของโครงการส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 37
	- บริษัท ออลส์ อินสไพร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) จะได้นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่ได้รับความเห็นชอบติดประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน	- บริษัท ออลส์ อินสไพร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ได้นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่ได้รับความเห็นชอบติดประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นได้อย่างชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 26



## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.5 ระบบไฟฟ้า	- กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- โครงการได้กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด และได้ติดป้ายณรงค์การใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมถึงได้ประชาสัมพันธ์ผ่านกิจกรรมช่วงเช้าก่อนเริ่มทำงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 39
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพออย่างน้อย 1 ถัง/ชั้น เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	- โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมป้ายบอกวิธีการใช้ถังดับเพลิงบริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ หรือให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงเกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที รวมถึงได้จัดทำแผนกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 40 - ภาคผนวก ฉ
	2. ติดตั้งป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงเกิดเหตุ สามารถใช้ได้ทันที			
	3. จัดอบรมและซ้อมการอพยพกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อประสานกับสถานีดับเพลิงพระโขนง ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง ดังแสดงในแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในช่วงก่อสร้างไว้ในภาคผนวกที่ 1	- โครงการได้มีการจัดอบรมและซ้อมการอพยพกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อประสานกับสถานีดับเพลิงพระโขนง ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง (ซึ่งในปี 2564 นี้โครงการมีแผนที่จะทำการจัดอบรมและซ้อมการอพยพกรณีเพลิงไหม้ช่วงปลายปี) ปัจจุบันโครงการมีการหยุดก่อสร้างไปชั่วคราว ในเดือนมิถุนายน 2564 เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19))	ไม่มี	-

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร	1. โครงการต้องกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำแผนเส้นทางการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ คนงาน บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างนำเสนอก่อนเริ่มก่อสร้าง โดยกำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายสัญญาจ้าง	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำแผนเส้นทางการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ คนงาน บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างนำเสนอก่อนเริ่มงานก่อสร้างโดยกำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายสัญญาจ้าง พร้อมทั้งได้มีการจัดทำป้ายรายละเอียดเพื่อให้ทราบถึงรายละเอียดต่างๆ ของโครงการติดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก รูปที่ 5 - ภาคผนวก รูปที่ 15
	2. ติดตั้งป้าย ข้อความ และสัญลักษณ์เตือนชั่วคราว (ไฟกระพริบ) ในการทำงานก่อสร้างต่างๆ ที่มีความชัดเจนตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 ในบริเวณที่อาจมีปัญหารถจราจรและอุบัติเหตุ เช่น บริเวณทางเข้า-ออกโครงการที่เชื่อมกับถนนซอยลาซาล 17 และบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เช่น ป้ายสำรวจทาง ป้ายเขตก่อสร้าง ป้ายคนทำงาน ป้ายเครื่องจักรกำลังทำงาน ป้ายชะลอความเร็ว ป้ายทางชำรุด เป็นต้น โดยป้ายต่างๆ ต้องสามารถมองเห็นได้ชัดเจนทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน	- โครงการได้ติดตั้งสัญญาณเตือนชั่วคราวในการทำงานก่อสร้างต่างๆ ตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 ในบริเวณที่อาจมีปัญหารถจราจรและอุบัติเหตุ โดยได้ติดป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 10 กม./ชม. ป้ายเขตก่อสร้าง ป้ายคนทำงาน ป้ายเครื่องจักร ป้ายสัญญาณเตือนต่างๆ ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในเวลากลางวันและกลางคืนเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก รูปที่ 10 - ภาคผนวก รูปที่ 41

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)	3. คัดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัท ผู้รับเหมาพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัย ใกล้เคียง และผู้ที่สัญจร โดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาโดยตรงในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน	- โครงการได้ทำการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัท ผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัย ใกล้เคียง และผู้ที่สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน ตลอดจนกำหนดให้รถบรรทุกทุกคันต้องคลุมผ้าใบทุกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 35
	4. ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรเพื่ออำนวยความสะดวก และระบายนการจราจร ให้เคลื่อนตัวได้เร็วขึ้น ในการ ใช้เส้นทางดังกล่าวและ ทำการประชาสัมพันธ์เส้นทาง วันและเวลา การขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรขนาดใหญ่ เพื่อให้ประชาชนที่อยู่ตามแนวเส้นทางและผู้ใช้เส้นทางทราบล่วงหน้า	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการ รวมถึงได้ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรเพื่ออำนวยความสะดวกเรื่องการจราจรและระบายนการจราจร ให้เคลื่อนตัวได้เร็วขึ้น ในการใช้เส้นทางขนส่งของโครงการ และทำการประชาสัมพันธ์เส้นทาง วันและเวลา การขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรขนาดใหญ่ เพื่อให้ประชาชนที่อยู่ตามแนวเส้นทางและผู้ใช้เส้นทางทราบล่วงหน้า พร้อมทั้งรับฟังความเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ ของผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15 - ภาคผนวก ง รูปที่ 42
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนซอยลาซาล 17	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่เข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง ให้มีความสะดวกและปลอดภัย ไม่ให้มีรถจอดกีดขวางการจราจรบนถนนซอยลาซาล 17 โดยเด็ดขาด รวมถึงได้จัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกภายในพื้นที่โครงการ เพื่อไม่ให้มีการจอดกีดขวางการจราจรบนถนนซอยลาซาล 17	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 18 - ภาคผนวก ง รูปที่ 42

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)	6. จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ในพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งสินค้า วัสดุ ก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนลาซาล 17 และห้ามจอดรถบนถนนซอยลาซาล 17 และถนนอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการเด็ดขาด	- โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว เพื่อไม่ให้จอดกีดขวางการจราจรบนถนนซอยลาซาล 17 โดยเด็ดขาด รวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่เข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง ให้มีความสะดวกและปลอดภัย	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 18 - ภาคผนวก ง รูปที่ 42
	7. จัดให้มีผ้าคลุมวัสดุก่อสร้างให้มิดชิดเพื่อป้องกันการรบกวนของวัสดุตลอดเส้นทางการขนส่ง กรณีมีวัสดุก่อสร้างตกหล่นบนผิวการจราจรและไหล่ทาง ให้โครงการจัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดโดยเร็วที่สุด	- โครงการได้จัดให้มีการปิดคลุมท้ายกระบะด้วยผ้าใบที่ปิดมิดชิดเพื่อป้องกันการรบกวนตลอดเส้นทางการขนส่ง พร้อมทั้งได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดบริเวณถนนและพื้นที่ก่อสร้างโครงการเป็นประจำสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 8
	8. บริเวณเส้นทางที่เป็นพื้นที่ขนส่งสินค้า วัสดุอุปกรณ์ ก่อสร้าง ภายในพื้นที่โครงการ ต้องให้มีการฉีดพรมน้ำเป็นระยะๆ (อย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง) เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการขนส่ง	- โครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมากซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างาน พร้อมทั้งได้จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 7
	9. จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่ง โดยใช้ผ้าเช็ดก่อนออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก	- โครงการได้จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่งโดยใช้ผ้าเช็ดก่อนออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 16

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจร (ต่อ)	10. กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งกรณีใช้รถบรรทุกขนาด 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน และเจ้าหน้าที่พนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งกรณีใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน และให้เป็นไปตามเวลาที่เจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาต และเป็นไปตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น ตลอดจนกำหนดให้รถขนส่งทุกคันคลุมผ้าใบทุกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 15
	11. ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างควบคุมน้ำหนักบรรทุกของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง ให้มีน้ำหนักบรรทุกไม่เกินตามที่พระราชบัญญัติการจราจรทางบกกำหนด รวมทั้งควบคุมผู้ขับขี่ให้ใช้ความเร็วต่ำ และให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องควบคุม ดูแลพนักงานขับรถบรรทุกและเครื่องจักรต่างๆ ในพื้นที่ก่อสร้างให้ขับขี่ด้วยความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎหมาย และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด และมีบทลงโทษผู้ที่ไม่ปฏิบัติตามกฎ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมน้ำหนักบรรทุกของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง ให้มีน้ำหนักบรรทุกไม่เกินตามที่พระราชบัญญัติการจราจรทางบกกำหนด รวมถึงจำกัดความเร็วของรถไม่เกิน 10 กม./ชม. เพื่อให้ผู้ขับขี่ใช้ความเร็วต่ำ พร้อมทั้งได้กำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกด้วยความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎหมาย และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 10
	12. บริษัท ออลส์ อินสไพร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ต้องควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4 คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 ผลกระทบทางสังคม	1. ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง โดยได้จัดให้มีบ้านพักคนงาน อยู่บริเวณนอกพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 43
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 42
	3. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ไว้บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยในโครงการ	- โครงการได้ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV System) โดยรอบพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ หากชำรุดจะทำการซ่อมแซมโดยทันที เพื่อให้ใช้งานได้คืออยู่เสมอ ตลอดจนได้จัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยดูแลตรวจสอบความเรียบร้อยในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 42 - ภาคผนวก ง รูปที่ 44
	4. พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยในอันดับแรก	- โครงการได้พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก โดยได้ว่าจ้างแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข - ภาคผนวก ญ
	5. กรณีรับแรงงานต่างด้าว ต้องเลือกคนที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	- โครงการได้พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก โดยได้ว่าจ้างแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย	ไม่มี	- ภาคผนวก ญ
	6. จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้	- โครงการได้พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก โดยได้ว่าจ้างแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย	ไม่มี	- ภาคผนวก ญ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 ผลกระทบทางสังคม(ต่อ)	7. โครงการจะต้องดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุสิทธิเสรีภาพของลูกจ้าง พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนก ที่สังกัด รวมถึงการตรวจสอบสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ	- โครงการได้กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ สวมใส่เสื้อผ้าพร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด รวมถึงได้มีการตรวจสอบสภาพร่างกายของคนงานว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมสามารถตรวจสอบได้เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 45
	8. คัดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งคนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน	- โครงการได้ทำการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน ตลอดจนกำหนดให้รถบรรทุกทุกคันต้องคลุมผ้าใบทุกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 35
	9. บริษัท ออลส์ อินสไพร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ต้องกำชับให้มีการปฏิบัติตามมาตรการด้านการจราจรและคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด โดยด้านการจราจรได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกไม่ให้เกิดการกีดขวางการจราจรบริเวณด้านหน้าซอยลาซาล 17 โดยเด็ดขาด โดยได้จัดเตรียมพื้นที่จอดรถไว้ภายในพื้นที่โครงการ สำหรับผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2564 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2564 ได้หยุดการก่อสร้างชั่วคราว เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19))	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 8 - ภาคผนวก ง รูปที่ 42 - ภาคผนวก ร

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพ ด้านชีวภาพ ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านคุณภาพ	- โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพ ด้านชีวภาพ ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านคุณภาพอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก
	2. เจ้าของโครงการจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของผู้รับเหมาก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ผู้รับจ้างแก้ไขปรับปรุงข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยบริเวณบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งได้กำหนดกฎระเบียบบ้านพักคนงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 46
	3. การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในส่วนที่จะต้องดำเนินการโดยผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้เจ้าของโครงการระบุเป็นเงื่อนไขไว้ในสัญญาจ้างให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากไม่นำมาปฏิบัติให้ถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญา ให้พิจารณาตัดเค่อนก่อนหากผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามให้มีบทปรับตามความเหมาะสม	- โครงการได้ทำสัญญาว่าจ้างกับผู้รับเหมา ซึ่งในสัญญาได้ระบุให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากไม่นำมาปฏิบัติให้ถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญา และจะพิจารณาตัดเค่อนก่อนหากผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามให้มีบทปรับตามความเหมาะสมต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ช
	4. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยโดยรอบ ทราบถึงการดำเนินงานโครงการ โดยเฉพาะกิจกรรมก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการและบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบปะพูดคุยรายละเอียดการดำเนินการของโครงการ รับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ซึ่งปัจจุบันโครงการไม่มีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 1



## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 ผลกระทบจากการ ก่อสร้างต่อคนงานก่อสร้าง - ผลกระทบด้านฝุ่นละออง	1. กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มี ฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน การผสม คอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องใส่ หน้ากากซึ่งสามารถป้องกันฝุ่นที่มีขนาด 0.3 ไมครอน ขึ้นไปตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ ระบบทางเดินหายใจ	- โครงการได้กำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อป้องกัน ฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ และเพื่อคุ้มครองความ ปลอดภัยส่วนบุคคลรวมทั้งได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลไว้สำรองสำหรับคนงานก่อสร้างอย่าง เพียงพอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 47 - ภาคผนวก ง รูปที่ 48
	2. ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็น	-โครงการได้เปิดและใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็นเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 6
	3. จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้ เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่น ซึ่งจะ พิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป	- โครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและ บริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นเป็นประจำตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมี ปริมาณฝุ่นมากซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพ หน้างาน พร้อมทั้งได้จัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด บริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำสม่ำเสมอตลอดระยะเวลา การก่อสร้างโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 4 - ภาคผนวก ง รูปที่ 7
	4. ควบคุมความเร็วของรถที่วิ่งพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการได้ควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างโดย ไม่ให้เกิน 10 กิโลเมตร/ชั่วโมง	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 10

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ผลกระทบด้านฝุ่นละออง (ต่อ)	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับ อนุญาตประจำอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง และกำชับให้ปฏิบัติ ตามที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ประจำ พื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของ สถานที่และคนงานก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 49
	6. กำหนดให้คนงานก่อสร้างเลือกโรงพยาบาลที่ ใกล้เคียงกับพื้นที่ก่อสร้างมากที่สุด และเข้าร่วมใน ระบบประกันสังคม ได้แก่ โรงพยาบาลบางนา 1 เนื่องจากกรณีฉุกเฉินสามารถเข้ารับการรักษาได้ ทันที	- โครงการได้กำหนดให้คนงานก่อสร้างเลือกโรงพยาบาลที่ ใกล้เคียงกับพื้นที่ก่อสร้างมากที่สุด เพื่อเข้าร่วมในระบบ ประกันสังคม ได้แก่ โรงพยาบาลบางนา 1 เนื่องจากกรณี ฉุกเฉินสามารถเข้ารับการรักษาได้ทันทีที่ ตลอดจนได้ทำ การตรวจสอบภาพพนักงานเป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ฎ
	7. โครงการประสาน โรงพยาบาลบางนา 1 ที่อยู่ ใกล้เคียงโครงการ และศูนย์บริการสาธารณสุข 8 (บุญ รอดรุ่งเรือง) ที่โครงการอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบในการ จัดดำเนินโครงการ เพื่อให้สามารถเตรียมพร้อมในการ เพิ่มศักยภาพในการรองรับการให้บริการทางสุขภาพ	- โครงการได้ประสาน โรงพยาบาลบางนา 1 ที่อยู่ใกล้เคียง โครงการ และศูนย์บริการสาธารณสุข 8 (บุญรอดรุ่งเรือง) ที่โครงการอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบในการจัดดำเนินโครงการ เพื่อให้สามารถเตรียมพร้อมในการเพิ่มศักยภาพในการ รองรับการให้บริการทางสุขภาพ	ไม่มี	- ภาคผนวก ฎ

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ผลกระทบด้านเสียงต่อ คนงานก่อสร้าง	1. จัดให้มีกระจกปิดมิดชิดที่ Cabin ของเครื่องจักร/รถบรรทุกที่มีคนงานขับเคลื่อน หากชำรุดต้องปรับปรุงซ่อมให้เรียบร้อย	- โครงการจัดให้มีกระจกปิดมิดชิดที่ Cabin ของเครื่องจักร/รถบรรทุกที่มีคนงานขับเคลื่อน รวมถึงได้มีการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์สำหรับรถขึ้นจั่น และเรือขึ้นจั่น หากพบว่าชำรุดโครงการจะปรับปรุงซ่อมให้เรียบร้อย	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 50 - ภาคผนวก จ
	2. จัดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A) และกำหนดให้คนงานใส่อุปกรณ์ลดเสียงในแต่ละช่วงกิจกรรม เช่น ช่วงฐานราก ดังนี้ 2.1 คนงานขับเคลื่อน และรถเกี่ยดิน จะต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง 2.2 คนงานที่ทำงานอยู่ใกล้เครื่องและรถเกี่ยดินในระยะไม่เกิน 5 เมตร จะต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง 2.3 คนงานที่ทำงานอยู่ใกล้รถขุดดินในระยะไม่เกิน 5 เมตร จะต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง 2.4 คนงานที่ทำงานอยู่ใกล้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่ระยะไม่เกิน 3 เมตร จะต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง 2.5 คนงานที่ทำงานอยู่ใกล้รถบดอัดดินที่ระยะไม่เกิน 3 เมตร จะต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง	- โครงการได้กำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อคุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลรวมทั้งได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้สำรองสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 47 - ภาคผนวก ง รูปที่ 48

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ผลกระทบด้านเสียงต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	3. ติดตั้งตารางสรุปการใส่อุปกรณ์ลดเสียงในแต่ละ ช่วงกิจกรรม และระยะห่างจากเครื่องจักรให้เห็น ชัดเจน	- โครงการได้กำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคล ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อคุ้มครองความ ปลอดภัยส่วนบุคคล รวมทั้งได้จัดเตรียมอุปกรณ์ ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลไว้สำรองสำหรับคนงานก่อสร้างอย่าง เพียงพอ พร้อมทั้งได้ติดตั้งตารางสรุปการใส่อุปกรณ์ลดเสียงใน แต่ละช่วงกิจกรรม และระยะห่างจากเครื่องจักรที่สามารถ มองเห็นได้อย่างชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 47 - ภาคผนวก ง รูปที่ 48
	4. เปลี่ยนงานให้คนงาน หรือหมุนเวียนสลับหน้าที่ ระหว่างคนงานด้วยกัน เพื่อให้ระดับเสียงที่คนงาน ได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อย กว่า 85 dB(A)	- โครงการได้กำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคล ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อคุ้มครองความ ปลอดภัยส่วนบุคคล รวมทั้งได้จัดเตรียมอุปกรณ์ ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลไว้สำรองสำหรับคนงานก่อสร้างอย่าง เพียงพอ พร้อมทั้งได้กำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้คนงานก่อสร้างได้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด อีกทั้ง โครงการได้มีการหมุนเวียนสลับหน้าที่ระหว่างคนงานด้วยกัน เพื่อให้ระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการ ทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A)	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 47 - ภาคผนวก ง รูปที่ 48 - ภาคผนวก ช

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ผลกระทบด้านเสียงต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	5. โครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับ มาตรการลดผลกระทบด้านเสียงที่คนงานได้รับ ได้แก่ กฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559 รวมทั้งประกาศกรม สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำมาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถาน ประกอบกิจการ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เดือน มิถุนายน พ.ศ.2561	- โครงการได้กำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อ คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลรวมทั้งได้จัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้สำรองสำหรับคนงาน ก่อสร้างอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งได้กำหนดกฎระเบียบภายใน พื้นที่โครงการ เพื่อให้คนงานก่อสร้างได้ปฏิบัติตามอย่าง เคร่งครัด อีกทั้งโครงการได้มีการหมุนเวียนสลับหน้าที่ ระหว่างคนงานด้วยกัน เพื่อให้ระดับเสียงที่คนงานได้รับ เฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A)	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 47 - ภาคผนวก ง รูปที่ 48

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน	<u>1.มาตรการควบคุมที่แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน</u> - เลือกใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อป้องกันผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน - ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ - ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือ - ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ - โครงการต้องสำรวจเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีและปลอดภัย ตามระยะการใช้งานที่เหมาะสม และตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน	- โครงการได้เลือกใช้เสาเข็มแบบเจาะ เพื่อป้องกันผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน และได้ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนรอง หุ้มเครื่องมือ เครื่องจักร พร้อมทั้งได้มีการตรวจสอบดูแลและบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ฉ
	<u>2.มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล</u> - กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงาน ที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน อันอาจเป็นอันตรายโดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง - ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงเท้าเบาะที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ - ตรวจสอบการทำงานของคนที่ใช้เครื่องมือเครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด	- โครงการได้กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน โดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง รวมถึงและมีการนำแผ่นเหล็กรองใต้เครื่องจักรเพื่อลดความสั่นสะเทือน พร้อมทั้งได้มีการตรวจสอบดูแลและบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ อีกทั้งได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้สำรองสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ และกำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน และได้ติดป้ายแนะนำการทำงาน และกำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้คนงานก่อสร้างได้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 47 - ภาคผนวก ง รูปที่ 48 - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ช

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ผลกระทบด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัย	1. โครงการต้องดำเนินงานตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2559 ซึ่งมีข้อกำหนดต่างๆ ตามกฎหมายที่นายจ้างและลูกจ้างจะต้องปฏิบัติตามในการทำงาน ได้แก่ พระราชบัญญัติประกันสังคม พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พระราชบัญญัติเงินทดแทน	- โครงการได้ดำเนินงานตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยโครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว รวมถึงสามารถเบิกจ่ายได้ตลอดเวลา และกำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน และได้ติดป้ายแนะนำการทำงาน และกำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้คนงานก่อสร้างได้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 47 - ภาคผนวก ง รูปที่ 48 - ภาคผนวก ช
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาตประจำอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง และกำกับให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 49
	3. จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่แต่ละคนงาน ทำางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะการจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน และกำหนดช่วงเวลาในการทำงาน เป็นต้น	- โครงการได้จัดอบรมให้ความรู้ต่างๆ แก่คนงานก่อสร้าง ทำางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะ การจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน และการกำหนดช่วงเวลาในการทำงาน ผ่านกิจกรรมการพูดคุยในช่วงเช้าก่อนเริ่มทำงานทุกวัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 51

## ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ผลกระทบด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	4. กำหนดระยะเวลาสัมผัสกับความสั่นสะเทือน โดยกำหนดชั่วโมงในการทำงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน เช่น เครื่องเจาะ เครื่องตัด เป็นต้น	- โครงการได้กำหนดชั่วโมงการทำงานของพนักงานที่ทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน โดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง รวมถึงและมีการนำแผ่นเหล็กรองใต้เครื่องจักรเพื่อลดความสั่นสะเทือน พร้อมทั้งได้มีการตรวจสอบดูแลและบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ อีกทั้งได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้สำรองสำหรับพนักงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ และกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน และได้ติดป้ายแนะนำการทำงาน และกำหนดกฎระเบียบภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้พนักงานก่อสร้างได้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 47 - ภาคผนวก ง รูปที่ 48 - ภาคผนวก ฉ - ภาคผนวก ช
4.5 การด้านทานการเกิดแผ่นดินไหว	- ออกแบบอาคารให้สามารถรองรับแผ่นดินไหวตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทานความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคาร ในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550 โดยในการออกแบบจะวิเคราะห์ด้วยวิธีเชิงพลศาสตร์	- โครงการได้ทำการออกแบบอาคารให้สามารถรองรับแผ่นดินไหวตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดการรับน้ำหนักความต้านทานความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550 โดยในการออกแบบจะวิเคราะห์ด้วยวิธีเชิงพลศาสตร์ รวมทั้งได้จัดให้มีวิศวกรประจำโครงการ เพื่อควบคุมดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด	ไม่มี	- ภาคผนวก ง รูปที่ 21