

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2563

บริษัท เอ็นไวร์โพร จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงการก่อสร้างของโครงการอาคารชุด โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียม (ช่วงก่อสร้าง) ของบริษัทคอนติเนนตัล ซิตี จำกัด โดยอาศัยข้อมูลจากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ การตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง และการตรวจสอบสภาพพื้นที่จริง พร้อมเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดพร้อมทั้งบันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในแต่ละด้านที่ได้กำหนดไว้ในรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่า โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะคอนโดมิเนียม (ช่วงก่อสร้าง) ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างดี โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในช่วงก่อสร้าง ดังแสดงในตารางที่ 2-1

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะคอนโดมิเนียม (ช่วงก่อสร้าง)

ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2563

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป	1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียม ของบริษัท คอนดิเนนส์ ซิตี้ จำกัด อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียมของบริษัท คอนดิเนนส์ ซิตี้ จำกัด อย่างเคร่งครัด (บริษัทได้ทำการเปลี่ยนชื่อจากเดิมคือชื่อ โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียม เป็น โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียมเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562)	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1 - ภาคผนวก ก-4
	2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการ หรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาตและสำนักงานโยธาฯ และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการได้ทำการบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานโยธาฯและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ โครงการได้มีการส่งผลการดำเนินการครั้งสุดท้ายฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2562 เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-2

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป (ต่อ)	<p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้น ที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการได้ทำการเปลี่ยนชื่อจากเดิมคือชื่อ โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียม เป็น โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียม เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562 สำหรับรายละเอียดโครงการด้านอื่นๆ ยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงใดๆ เนื่องจากมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบในปัจจุบันมีความเหมาะสมคืออยู่แล้ว อย่างไรก็ตาม หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตทันที รวมทั้งจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ก-1</p> <p>-ภาคผนวก ก-6</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป (ต่อ)	2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ	- ปัจจุบันโครงการได้ทำการเปลี่ยนชื่อจากเดิมคือชื่อ โครงการอาคารชุด โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียม เป็น โครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียม เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562 สำหรับรายละเอียดโครงการด้านอื่นๆ ยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงใดๆ เนื่องจากมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบในปัจจุบันมีความเหมาะสมคืออยู่แล้ว อย่างไรก็ตามหากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตทันที รวมทั้งจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1 -ภาคผนวก ก-6

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (กรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	- โครงการจะปฏิบัติตามข้อกำหนดในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
เรื่องทั่วไป (ต่อ)	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้ได้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- ปัจจุบันโครงการยังไม่ได้มีการร้องเรียนจากประชาชนหรือผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการหรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สิน ของ ประชาชนหรือผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ ทั้งนี้โครงการได้ทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาทันทีและแจ้งผลการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน และจะแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	<u>ช่วงก่อนเริ่มการก่อสร้างโครงการ</u> 1. จัดทำรั้วชั่วคราวสูงประมาณ 6.0 เมตร โดยรอบโครงการ เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสม รวมถึงป้องกันบุคคลภายนอกรุกล้ำเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดทำรั้วชั่วคราวสูงประมาณ 6.0 เมตร โดยรอบโครงการ เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสม และทางโครงการได้ติดป้ายแสดงเขตก่อสร้างเพื่อป้องกันบุคคลภายนอกเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้างไว้เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3
	2. จัดให้มีการวางแผน และกำหนดขั้นตอนการทำงานอย่างชัดเจน พร้อมทั้งจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้กับพื้นที่ข้างเคียงโครงการในขั้นตอนการก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้มีการวางแผน และกำหนดขั้นตอนการทำงานอย่างชัดเจน พร้อมทั้งได้มีการประชาสัมพันธ์ให้กับพื้นที่ข้างเคียงโครงการถึงขั้นตอนการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-3
	3. จัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างให้มีความเพียงพอ โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเพียงพอ รวมทั้งมีการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ที่ใช้งานเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน และเมื่อพบว่าชำรุดเสียหายก็จะทำการซ่อมแซมทันที เพื่อให้อุปกรณ์อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 - ภาคผนวก ข-4
	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ตรวจสอบความเรียบร้อยโดยรอบโครงการอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการ เพื่อคอยอำนวยความสะดวกเรื่องการจราจรให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6
	5. ดูแลพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้มีความเป็นระเบียบ และเรียบร้อย	- โครงการได้กำกับดูแลพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้มีความเป็นระเบียบและเรียบร้อยอยู่เสมอ โดยได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่อคอยอำนวยความสะดวกเรื่องการจราจรให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ และได้จัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	6. ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียม เป็นอาคารสูง 31 ชั้น กับ 2 ชั้นใต้ดิน จำนวน 1 อาคาร โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ สถาปนิก วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง ระยะเวลาก่อสร้าง เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง และเบอร์โทรติดต่อผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง	- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดการก่อสร้างของโครงการไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ สถาปนิก วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง ระยะเวลาก่อสร้าง เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง และเบอร์โทรติดต่อผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8
	7. ผู้รับเหมาและผู้ควบคุมงานก่อสร้างต้องเข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง กรณีอาคารบ้านเรือนเกิดความเสียหาย และเมื่อพบว่าการก่อสร้างสร้างความเสียหายให้กับอาคารข้างเคียงต้องซ่อมแซมแก้ไขทันที โดยไม่ต้องรอประกันภัย ซึ่งสามารถติดต่อไปยังวิศวกรโครงการที่พื้นที่ก่อสร้างได้ทุกวัน	- ผู้รับเหมา และผู้ควบคุมงานก่อสร้างได้เข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจและได้ถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง หากมีกรณีอาคารบ้านเรือนได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-5
	8. แจ้งแผนการก่อสร้างโครงการให้กับผู้พักอาศัยใกล้เคียง โดยรอบทราบ ทั้งขั้นตอนในการก่อสร้าง ระยะเวลา และความถี่ของแต่ละขั้นตอนการก่อสร้าง	- โครงการได้ทำการติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดการก่อสร้างของโครงการไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อแจ้งแผนการก่อสร้างโครงการ รวมถึงขั้นตอนในการก่อสร้าง ระยะเวลา และความถี่ของแต่ละขั้นตอนการก่อสร้างให้กับผู้พักอาศัยใกล้เคียงโดยรอบทราบ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8
	9. ประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ โดยการพบปะพูดคุยอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสร้างความเข้าใจอันดี และรับฟังความคิดเห็น และความเดือดร้อนรำคาญที่มีผลกระทบมาจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วน	- โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่พบปะพูดคุยกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการรวมทั้งสร้างความเข้าใจอันดี รับฟังความคิดเห็น และความเดือดร้อนรำคาญที่มีผลกระทบมาจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	10. จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ รวมทั้งระบบสาธารณูปโภคและระบบสุขาภิบาลของคณงานก่อสร้างให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยมากที่สุด เพื่อป้องกันปัญหาด้านกลิ่นและเสียงรบกวนต่อประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบ พร้อมทั้งจัดให้มีที่จอดรถยนต์สำหรับเจ้าหน้าที่ที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โดยไม่กีดขวางการจราจรบนถนนแจ้งวัฒนะ	- โครงการได้มีการจัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการระบบสาธารณูปโภคและระบบสุขาภิบาลของคณงานก่อสร้างให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยมากที่สุดเพื่อป้องกันปัญหาด้านกลิ่น และเสียงรบกวนต่อประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบเรียบร้อยแล้ว รวมทั้งได้จัดให้มีพื้นที่จอดรถยนต์สำหรับเจ้าหน้าที่ที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โดยไม่กีดขวางการจราจรบนถนนแจ้งวัฒนะ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	11. จัดให้มีกล่องรับฟังความคิดเห็นรับเรื่องราวร้องทุกข์จากชุมชนใกล้เคียง กรณีมีการร้องเรียนให้แก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที	- โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว หากพบว่ามีการร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาดังกล่าวและแจ้งผลการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	12. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันด้านดินและการชะล้างพังทลายการระบายน้ำ การป้องกันน้ำท่วม และระบบบำบัดน้ำเสีย และอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันด้านดินและการชะล้างพังทลาย การระบายน้ำ การป้องกันน้ำท่วม และระบบบำบัดน้ำเสีย และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12
	13. จัดให้มีคณะกรรมการร่วมระหว่างอาคารข้างเคียงโครงการและเจ้าของโครงการ เพื่อประสานงาน และติดตามการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างโครงการ และหาแนวทางการลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ โดยให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาแล้วเสร็จก่อนเริ่มก่อสร้าง	- โครงการได้จัดตั้งคณะกรรมการร่วมระหว่างอาคารข้างเคียงโครงการ และเจ้าของโครงการ เพื่อประสานงาน และติดตามการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างโครงการ และหาแนวทางการลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-5

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 ดิน และการชะล้างพังทลาย	<u>ช่วงก่อสร้าง</u> 1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันด้านดินและการชะล้างพังทลายการระบายน้ำ การป้องกันน้ำท่วม และระบบบำบัดน้ำเสีย และอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันด้านดินและการชะล้างพังทลาย การระบายน้ำ การป้องกันน้ำท่วม และระบบบำบัดน้ำเสีย และอาชีวอนามัยและความปลอดภัย อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12
	<u>การขุดดิน-ถมดิน</u> 1. จัดช่วงเวลาการขนส่งดินไว้ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. และกำชับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และต้องขับรถด้วยความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อผ่านชุมชน	- โครงการได้มีการกำหนดช่วงเวลาการขนส่งดินไว้ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. และได้มีการกำชับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และต้องขับรถด้วยความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อผ่านชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	2. กวดขัน และตรวจสอบประวัติของพนักงานขับรถ ต้องไม่ใช้สารกระตุ้นออกฤทธิ์ต่อจิตประสาท และห้ามดื่มสุราขณะปฏิบัติงาน	- โครงการได้ขอความร่วมมือกับผู้รับเหมาทุกรายให้ทำการกวดขันและเข้มงวดกับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุก่อสร้างทุกราย โดยให้ทำการตรวจสอบประวัติของพนักงานขับรถว่าไม่มีการใช้สารกระตุ้นออกฤทธิ์ต่อจิตประสาทและห้ามดื่มสุราขณะปฏิบัติงาน ซึ่งผู้รับเหมาได้ให้ความร่วมมือกับโครงการเป็นอย่างดี	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15
	3. จัดคนงานทำความสะอาดล้างล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจากโครงการ และทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนน และท่อระบายน้ำ	- โครงการได้จัดให้มีจุดล้างล้อรถภายในพื้นที่โครงการและให้คนงานทำความสะอาดล้างล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจากโครงการ ทุกครั้ง และทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนน และท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันการอุดตันในท่อระบายน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 ดิน และการชะล้างพังทลาย (ต่อ)	4. จัดพื้นที่บรรทุกขนส่งภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งปิดคลุมท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบทึบ โดยปิดคลุมและผูกยึดกับรถบรรทุกให้แล้วเสร็จในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง พร้อมทั้งได้ปิดคลุมท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบทึบ โดยปิดคลุมและผูกยึดกับรถบรรทุกให้แล้วเสร็จในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการร่วงหล่นและฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18
	5. กรณีที่ถนนสาธารณะ หรือฝาบ่อพักเกิดความเสียหายจากการขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างของโครงการ โครงการต้องจัดการซ่อมแซมถนนสาธารณะ หรือสาธารณูปการที่เสียหายให้กลับมาอยู่ในสภาพดีดังเดิมโดยทันที	- โครงการได้ทำการตรวจสอบสภาพถนนบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำ หากตรวจพบว่ามี การชำรุดหรือเสียหายอันเกิดจากกิจกรรมการขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างของโครงการ โครงการจะทำการปรับปรุงและซ่อมแซมถนนที่ได้รับ ความเสียหายให้กลับมาอยู่ในสภาพดีดังเดิมอย่างเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19
	<u>การก่อสร้างฐานราก และระบบสาธารณูปโภคชั้นใต้ดิน</u> 1. จัดให้มีรั้วชั่วคราวสูงประมาณ 6 เมตร โดยรอบโครงการระบบค้ำยัน และระบบป้องกันดินพัง โดยรอบบริเวณก่อสร้างสาธารณูปโภคใต้ดินที่มีความลึกมากกว่า 3 เมตร เพื่อป้องกันการพังทลายของดินในช่วงการก่อสร้าง โดยมีวิศวกรโยธาควบคุมการออกแบบระบบค้ำยันให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรมและควบคุมการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด	- โครงการได้จัดให้มีรั้วชั่วคราวสูงประมาณ 6 เมตร โดยรอบโครงการ รวมทั้งได้จัดให้มีระบบค้ำยัน และระบบป้องกันดินพัง โดยรอบบริเวณก่อสร้างสาธารณูปโภคใต้ดินที่มีความลึกมากกว่า 3 เมตร เพื่อป้องกันการพังทลายของดินในช่วงการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว โดยมีวิศวกรโยธาควบคุมการออกแบบระบบค้ำยันให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรมและควบคุมการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 20
	2. ใช้เสาเข็มแบบเจาะ ช่วยลดแรงสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันปัญหาการเคลื่อนตัว และพังทลายของดิน	- โครงการได้ทำการป้องกันการพังทลายของดินโดยใช้เสาเข็มแบบเจาะในการก่อสร้างเพื่อช่วยลดแรงสั่นสะเทือนและเพื่อป้องกันปัญหาการเคลื่อนตัวและการพังทลายของดินเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 ดิน และการชะล้างพังทลาย (ต่อ)	3. ตรวจสอบแนวเขตที่ดินข้างเคียงโครงการ ตลอดช่วงระยะเวลาก่อสร้าง หากพบว่าเกิดความเสียหาย โครงการต้องหยุดกิจกรรมการก่อสร้างบริเวณนั้นโดยทันที เพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานที่ปลอดภัย และแก้ไขซ่อมแซมอาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพดีเดิม	- โครงการได้ทำการตรวจสอบแนวเขตที่ดินข้างเคียงโครงการตลอดช่วงระยะเวลาก่อสร้าง ซึ่งหากพบว่าเกิดความเสียหายโครงการจะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างบริเวณนั้นโดยทันทีเพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานที่ปลอดภัย และแก้ไขซ่อมแซมอาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพดีเดิม	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5
	4. กำหนดช่วงเวลาการขุดดินเพื่อก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค และสุขาภิบาลชั้นใต้ดิน ดำเนินการเฉพาะช่วงเวลา 8.00-17.00 น. ห้ามขุดดินในช่วงเวลากลางคืน ซึ่งจะรบกวนต่อการพักผ่อนของผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการขุดดินเพื่อก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค และสุขาภิบาลชั้นใต้ดิน โดยจะดำเนินการเฉพาะช่วงเวลา 8.00-17.00 น. และจะไม่ขุดดินในเวลากลางคืน เพื่อจะได้ไม่เป็นการรบกวนการพักผ่อนของผู้พักอาศัยข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22
	5. จัดให้มีวัสดุคลุมดิน บริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกนอกโครงการ โดยใช้ตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดิน ในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวก่อนปรับถมกลับ	- โครงการได้จัดให้มีวัสดุคลุมดินบริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกนอกโครงการ โดยใช้ตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดิน ในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวก่อนปรับถมกลับ	ไม่มี	-
	6. จัดช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชน ใกล้เคียง กรณีมีการร้องเรียนให้แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยทันที	- โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว หากพบว่ามีการร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาดังกล่าวและแจ้งผลการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	7. ความเสียหายอันเกิดจากการขุดดิน และถมดินอันก่อให้เกิดความเดือดร้อน เจ้าของโครงการจะรับผิดชอบค่าเสียหายทั้งหมดทันที	- หากมีความเสียหายอันเกิดจากการขุดดิน และถมดิน ซึ่งก่อให้เกิดความเดือดร้อนกับเจ้าของอาคารและผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ เจ้าของโครงการจะรับผิดชอบค่าเสียหายทั้งหมดทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-6

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2 ดิน และการชะล้างพังทลาย (ต่อ)	8. จัดระบบระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้างเป็นรางดิน ขุดกว้าง 0.3x0.3 เมตร และบ่อพักขยะ จำนวน 2 บ่อ ขนาด 1.0x1.0x1.5 เมตร ก่อนระบายเฉพาะน้ำใสออกนอกพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง และตะแกรงดักขยะภายในพื้นที่โครงการ ก่อนระบายเฉพาะน้ำใสออกนอกพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23
	9. จัดประชุมแผนงานการก่อสร้างประจำทุกสัปดาห์ และประจำเดือน ทั้งนี้ต้องกำหนดผู้เข้าร่วมประชุมอย่างน้อย ประกอบไปด้วยผู้รับเหมาก่อสร้างหลัก เจ้าของโครงการ ผู้รับเหมารายย่อยทุกระบบ วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง โดยวาระการประชุมต้องบรรจุวาระเกี่ยวกับการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนติดตามข้อร้องเรียนของอาคารข้างเคียง ให้เป็นวาระเฉพาะเรื่อง	- โครงการได้จัดให้มีการประชุมแผนงานการก่อสร้างประจำทุกสัปดาห์ และประจำเดือน โดยผู้เข้าร่วมประชุมประกอบไปด้วยเจ้าของโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้าง วิศวกรควบคุมการก่อสร้างและฝ่ายความปลอดภัย เพื่อทำการตรวจสอบและวิเคราะห์ความเสี่ยงพร้อมทั้งเสนอวิธีการก่อสร้างที่เสี่ยงหรือป้องกันความเสี่ยงเพื่อให้การทำงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อร้องเรียนของอาคารข้างเคียงร่วมด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24 - ภาคผนวก ข-7
	10. จัดให้มีคณะกรรมการร่วมระหว่างอาคารข้างเคียงโครงการ และเจ้าของโครงการ เพื่อประสานงาน และติดตามการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างโครงการ และหาแนวทางการลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ	- โครงการได้จัดตั้งคณะกรรมการร่วมระหว่างอาคารข้างเคียงโครงการ และเจ้าของโครงการ เพื่อประสานงาน และติดตามการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างโครงการ และหาแนวทางการลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5
	<u>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</u> 1. จัดให้มีการวางแผน และกำหนดขั้นตอนการทำงานอย่างชัดเจน พร้อมทั้งจัดให้มีการประชาสัมพันธ์กับพื้นที่ข้างเคียงโครงการในขั้นตอนการก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้มีการวางแผน และกำหนดขั้นตอนการทำงานอย่างชัดเจน พร้อมทั้งได้มีการประชาสัมพันธ์กับพื้นที่ข้างเคียงโครงการถึงขั้นตอนการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 - ภาคผนวก ข-3

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 คุณภาพอากาศ	2. จัดให้มีการประชุมระหว่างผู้ก่อสร้างกับผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับผลกระทบ เพื่อวางแผนทางการติดต่อสื่อสาร รวมทั้งกำหนดแผนงาน และถ่ายรูปพื้นที่ติดโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีการประชุมแผนงานการก่อสร้างประจำทุกสัปดาห์ และประจำเดือน โดยผู้เข้าร่วมประชุมประกอบไปด้วยเจ้าของโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้าง วิศวกรควบคุมการก่อสร้างและฝ่ายความปลอดภัยเพื่อทำการตรวจสอบและวิเคราะห์ความเสี่ยงพร้อมทั้งเสนอวิธีการก่อสร้างที่เสี่ยงหรือป้องกันความเสี่ยงเพื่อให้การทำงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อร้องเรียนของอาคารข้างเคียงร่วมด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24 - ภาคผนวก ข-7
	3. จัดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียม เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) สูง 31 ชั้น กับ 2 ชั้นใต้ดิน จำนวน 1 อาคาร มีห้องพักอาศัยรวม 813 ห้อง โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ สถาปนิก วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง หน่วยงานผู้อนุญาตก่อสร้างโครงการ ระยะเวลาก่อสร้าง เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง และเบอร์โทรติดต่อผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง รวมทั้งได้จัดเตรียมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนจัดเตรียมรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. ประจำปีงบประมาณที่ก่อสร้างเพื่อประชาสัมพันธ์ต่อชุมชนข้างเคียงหรือผู้ที่ต้องการทราบรายละเอียดโครงการ	- โครงการได้จัดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดการก่อสร้างของโครงการไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ สถาปนิก วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง ระยะเวลาก่อสร้าง เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง และเบอร์โทรติดต่อผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง รวมทั้งได้จัดเตรียมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. ประจำปีงบประมาณที่ก่อสร้างเพื่อประชาสัมพันธ์ต่อชุมชนข้างเคียงหรือผู้ที่ต้องการทราบรายละเอียดโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 คุณภาพอากาศ	4. ผู้รับเหมาและผู้ควบคุมงานก่อสร้างต้องเข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง กรณีอาคารบ้านเรือนเกิดความเสียหาย และเมื่อพบว่าการก่อสร้างโครงการ สร้างความเสียหายให้กับอาคารข้างเคียงต้องซ่อมแซมแก้ไขทันที โดยไม่ต้องรอประกันภัย ซึ่งสามารถติดต่อไปยังวิศวกร โครงการที่พื้นที่ก่อสร้างได้ทุกวัน	- ผู้รับเหมา และผู้ควบคุมงานก่อสร้างได้เข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจและได้ถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง หากมีกรณีอาคารบ้านเรือนได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-8
	มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง 5. จัดให้มีระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่นละออง เสียง แรงสั่นสะเทือน และปัญหาอื่นๆ จากการก่อสร้าง และระบบผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกข้อร้องเรียนดังกล่าว ทั้งนี้ให้ระบุชื่อผู้ร้องเรียน วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว เพื่อค้นหาข้อเท็จจริงและสาเหตุ และกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหา	- โครงการได้มีการจัดทำบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่นละออง เสียง แรงสั่นสะเทือน และปัญหาอื่นๆ จากการก่อสร้าง รวมทั้งได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีการร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาทันทีและแจ้งผลการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	6. จัดทำระบบบันทึกเมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองโดยระบุสาเหตุ และเวลา	- โครงการได้มีการติดตามตรวจสอบและบันทึกเหตุการณ์ต่างๆ ภายในโครงการเป็นประจำ เหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองโครงการจะทำการบันทึกเหตุการณ์โดยระบุสาเหตุ และเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไว้ด้วย เพื่อหาแนวทางป้องกันแก้ไขต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ 7. จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศภายในพื้นที่โครงการ หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน โครงการต้องรีบดำเนินการแก้ไข และปรับปรุงให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับมาตรฐานทันที	- โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณทิศใต้ของโครงการตามที่มาตรการกำหนด เรียบร้อยแล้ว โดยทุกรายการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26
	8. กรณีที่มีบุคคลเป็นโรคภูมิแพ้และความดันโลหิตสูงอยู่ในพื้นที่ติดโครงการโดยอาศัยอยู่ในช่วงเวลา 6.00-16.00 น. ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวอยู่ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างอาคารโครงการประมาณ 66.2 เมตร ทางโครงการมีมาตรการป้องกันโดยจัดทำรั้วชั่วคราวสูง 6.00 ม. รอบโครงการและผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet ตลอดความสูงอาคารเพื่อป้องกันฝุ่นละออง พร้อมทั้งจัดทำผนังกันเสียง Cylence รุ่น Soundblock STC47 กันเสียงรอบแหล่งกำเนิดเสียงซึ่งจะลดระดับเสียงลง ต่ำกว่าค่ามาตรฐาน 70 dB(A) อย่างไรก็ตามหากเกิดผลกระทบต่อบุคคลดังกล่าว โครงการจะจัดหาเครื่องกรองอากาศ เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้น จนกว่าโครงการจะดำเนินการแล้วเสร็จ พร้อมทั้งรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด	- โครงการได้จัดทำรั้วชั่วคราวสูงประมาณ 6.0 เมตร โดยรอบโครงการ เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสม และเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายออกสู่พื้นที่โดยรอบโครงการเรียบร้อยแล้ว นอกจากนี้โครงการได้จัดให้มีผนังกันเสียงรอบแหล่งกำเนิดเสียงซึ่งจะลดระดับเสียงลง ต่ำกว่าค่ามาตรฐาน 70 dB(A) รวมด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง 9. ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดเขม่าและควัน และจัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะให้เกิดฝุ่น ให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	- โครงการได้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ใช้งานภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน เพื่อให้อุปกรณ์ เครื่องจักร อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาและได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะให้เกิดฝุ่น ให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9
	10. เจ้าของโครงการแต่งตั้งให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านสุขภาพชุมชน ให้มีหน้าที่รับผิดชอบด้านปัญหาสุขภาพที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ โดยตรง ตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อง่ายต่อการร้องเรียน และการทำเรื่องชดเชยค่าใช้จ่ายต่อปัญหาสุขภาพของชุมชน	- โครงการจะทำการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านสุขภาพชุมชน เพื่อทำหน้าที่รับผิดชอบด้านปัญหาสุขภาพที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการโดยตรง โดยจะให้ตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อง่ายต่อการร้องเรียน และการทำเรื่องชดเชยค่าใช้จ่ายต่อปัญหาสุขภาพของชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-10
	11. จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) คลุมอาคารเท่ากับ ความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง และต้องตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรง การฉีกขาดของผ้าใบสม่ำเสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยทำการปิดคลุมผ้าใบก่อสร้างรอบอาคารเท่ากับ ความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองออกสู่พื้นที่ภายนอกโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28
	12. จัดห้องเก็บเสียง และฝุ่นในการตัดการเจียรกระเบื้องปูพื้น และวัสดุต่างๆ พร้อมทั้งจัดอุปกรณ์กันเสียง และฝุ่นสำหรับคนงาน	- หากมีการทำกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างเคร่งครัด โดยจะจัดทำกิจกรรมการตัดการเจียรกระเบื้องปูพื้น และวัสดุต่างๆ ในห้องเก็บเสียงพร้อมทั้งจะจัดหาอุปกรณ์กันเสียงและฝุ่นไว้สำหรับคนงานที่ทำงานในกิจกรรมดังกล่าว อย่างไรก็ตามทางโครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณที่อาจทำให้เกิดฝุ่นเป็นประจำ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	13. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองวันละ 2 ครั้ง ช่วงเวลาประมาณ 8.00 และ 12.00 น. ทุกวันและเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำทุก 2 ชั่วโมงสำหรับช่วงฤดูร้อน และฤดูหนาวเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่อาจทำให้เกิดฝุ่นเป็นประจำทุกวันและจะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำตามความเหมาะสมของสภาพหน้างาน พร้อมทั้งกวาดฝุ่นละอองและตะกอนภายหลังการฉีดพรมน้ำเพื่อป้องกันการอุดตันต่อระบายน้ำ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29
	14. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิด หรือปกคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือฉีดพรมด้วยน้ำ เพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม	- โครงการได้กองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็นเท่านั้น โดยจะใช้ผ้าใบปกคลุมกองวัสดุอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31
	<u>มาตรการด้านการเดินและใช้เครื่องจักร</u> 15. การคัดกระเบื้องปูพื้นหรือผนังให้ใช้วิธีคัดเปียก โดยมีน้ำหล่อระหว่างใบพัดและกระเบื้อง เพื่อป้องกันฝุ่นละออง	- หากมีกิจกรรมการตัดกระเบื้องปูพื้นหรือผนัง โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้โครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่อาจทำให้เกิดฝุ่นเป็นประจำทุกวันและจะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำตามความเหมาะสมของสภาพหน้างาน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29
	16. ฉีดพรมน้ำทุกครั้งก่อนกวาดพื้น และทำความสะอาดพื้นผิว เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ก่อนทำการกวาดพื้นและทำความสะอาดพื้นผิว เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองทุกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29
	17. จัดปล่องข่ายทิ้งเศษวัสดุก่อสร้าง หรือลิฟท์ขนของเท่ากับความสูงของอาคาร	- โครงการได้มีการติดตั้งปล่องข่ายทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างภายในโครงการ และโครงการได้จัดให้มีถังขยะวางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ เพื่อรองรับมูลฝอยในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<u>มาตรการด้านการจัดการของเสีย</u> 18. ห้ามคนงานก่อสร้างจุดไฟเผาขยะ และวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับและสั่งห้ามคนงานก่อสร้างจุดไฟเผาขยะ และวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด โดยได้มีการติดป้ายไว้ตามจุดต่างๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34
	19. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน หรือผู้ควบคุมดูแลให้คนงานดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็น และแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค	- โครงการได้จัดตั้งหัวหน้าคนงานเพื่อควบคุมดูแลความเรียบร้อยของคนงานและกำกับดูแลให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นรบกวนผู้ที่อาศัยใกล้เคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36
	<u>มาตรการด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u> 20. จัดให้มีวัสดุคลุมดิน บริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกนอกโครงการโดยใช้ตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวก่อนปรับถมกลับ	- โครงการได้จัดให้มีวัสดุคลุมดิน บริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกนอกโครงการโดยใช้ตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวก่อนปรับถมกลับ	ไม่มี	-
	<u>มาตรการด้านการก่อสร้าง</u> 21. เลือกใช้วัสดุประกอบสำเร็จรูป หรือกึ่งสำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่โครงการน้อยที่สุด	- ปัจจุบันทางโครงการอยู่ระหว่างงานขึ้นตอนการก่อสร้างอาคาร ทั้งนี้โครงการได้เลือกใช้วัสดุประกอบสำเร็จรูป หรือกึ่งสำเร็จรูป เพื่อให้มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่โครงการน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30
	22. ถุงซิเมนต์ หรือเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด และจัดเก็บอย่างถูกวิธีเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- โครงการได้นำปูนซิเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างโดยบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด และได้ทำการปิดด้วยผ้าใบอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 37

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	23. การผสมคอนกรีตหรือปูน การใส่ไม้ การกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดมลพิษต้องทำในพื้นที่ที่คลุมด้วยผ้าคลุม หรือในห้องที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม	- หากมีกิจกรรมหรือการกระทำใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลพิษ จะกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานในพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38
	<u>มาตรการด้านการขนดินและวัสดุก่อสร้าง</u> 24. จำกัดความเร็วรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อผ่านพื้นที่ชุมชน	- โครงการได้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ทั้งภายในโครงการและเมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่นและได้มีการกำชับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	25. จัดคนงานทำความสะอาดล้างล้อรถบรรทุกดินและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจากโครงการ และทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนน และท่อระบายน้ำ	- โครงการได้จัดให้มีจุดล้างล้อรถภายในพื้นที่โครงการและให้คนงานทำความสะอาดล้างล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง และทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนน และท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันการอุดตันในท่อระบายน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17
	26. ขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากสถานที่ก่อสร้างอยู่สม่ำเสมอเพื่อป้องกันการสะสมของฝุ่นละออง	- โครงการได้ขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากสถานที่ก่อสร้างอยู่สม่ำเสมอ และได้ทำการคัดแยกเศษวัสดุก่อสร้างที่รกรากขนย้ายไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<u>ผลกระทบจากการขนส่งวัสดุก่อสร้างและขนส่งดิน</u> 1. จำกัดความเร็วรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อผ่านพื้นที่ชุมชน	- โครงการได้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ทั้งภายในโครงการและเมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่นและได้มีการกำชับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	2. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุกภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนวิ่งออกภายนอกโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีจุดล้างล้อรถบรรทุกในพื้นที่โครงการและให้คนงานทำความสะอาดล้างล้อรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง และทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนน และท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันการอุดตันในท่อระบายน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17
	3. ขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากสถานที่ก่อสร้างอยู่เสมอ เพื่อป้องกันการสะสมของฝุ่นละออง	- โครงการได้ขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากสถานที่ก่อสร้างอยู่เสมอ และได้ทำการคัดแยกเศษวัสดุก่อสร้างที่รกรากขนย้ายไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม เพื่อป้องกันการฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39
	4. รถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างต้องปิดคลุมด้วยผ้าใบที่มิดชิด และมีสภาพสมบูรณ์ ให้มิดชิด และผูกยึดติดแน่นกับตัวรถบรรทุกเพื่อป้องกันเศษวัสดุตกหล่นบนถนนภายนอกหรือกระจายขณะวิ่ง	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ และได้ปิดคลุมท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบที่มิดชิด โดยปิดคลุมและผูกยึดกับรถบรรทุกให้แล้วเสร็จในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการร่วงหล่นและฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ระดับเสียง	1. วางแผนเวลาและวิธีการก่อสร้างเพื่อลดเสียงและแรงสั่นสะเทือนให้มากที่สุด โดยจัดช่วงเวลาให้เหมาะสม และเลือกใช้วิธีการก่อสร้างที่สามารถลดระดับความดังของเสียง และแรงสั่นสะเทือนได้ดี	- โครงการได้มีการวางแผนเวลาและวิธีการก่อสร้างเพื่อลดเสียงและแรงสั่นสะเทือนให้มากที่สุด โดยจัดช่วงเวลาที่เหมาะสม และเลือกใช้วิธีการก่อสร้างที่สามารถลดระดับความดังของเสียงและแรงสั่นสะเทือนได้ดี	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2
	2. มีแผนงาน และกำหนดเวลาที่ชัดเจนแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน เมื่อมีความจำเป็นต้องทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง	- หากโครงการมีความจำเป็นต้องทำงานที่ก่อให้เกิดเสียง โครงการจะแจ้งชุมชนโดยรอบให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน และจะระมัดระวังให้เกิดเสียงดังน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 - ภาคผนวก ข-11
	3. สำรวจร่วมกัน ระหว่างผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของอาคารข้างเคียงที่ติดกับโครงการ หรือคาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อร่วมกันวางแผนหรือจัดการร่วมกันในการป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น	- ผู้รับเหมา และผู้ควบคุมงานก่อสร้างได้เข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจ และได้ถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง หากมีกรณีอาคารบ้านเรือนได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-8
	4. จัดให้มีคณะทำงานร่วมระหว่างอาคารข้างเคียงโครงการ และเจ้าของโครงการ เพื่อประสานงานและติดตามการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างโครงการ และหาแนวทางการลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ	- โครงการได้จัดตั้งคณะทำงานร่วมระหว่างอาคารข้างเคียงโครงการ และเจ้าของโครงการ เพื่อประสานงาน และติดตามการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างโครงการ และหาแนวทางการลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5
	5. จัดช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียง กรณีมีการร้องเรียนให้แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยทันที	- โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว หากพบว่ามีการร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาทันทีและแจ้งผลการแก้ไขปัญหาดังกล่าวที่ได้รับ การร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	6. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การเจาะเสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก และงานโครงสร้าง เป็นต้น วันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา (เป็นครั้งคราว) อาทิ เช่น การเทปูน เป็นต้น ต้องแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 22.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง และกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00 -17.00 น.เท่านั้น หลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. ซึ่งหากโครงการมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา จำทำการแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ ทั้งสิ้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข-11
	7. กรณีที่มีบุคคลเป็นโรคภูมิแพ้และความดันโลหิตสูงอยู่ในพื้นที่ติดโครงการโดยอาศัยอยู่ในช่วงเวลา 6.00-16.00 น. ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวอยู่ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างอาคารโครงการประมาณ 66.2 เมตร ทางโครงการมีมาตรการป้องกันโดยจัดทำรั้วชั่วคราวสูง 6.00 ม. รอบโครงการและผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet ตลอดความสูงอาคารเพื่อป้องกันฝุ่นละออง พร้อมทั้งจัดทำผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 กันเสียงรอบแหล่งกำเนิดเสียงซึ่งจะลดระดับเสียงลงต่ำกว่าค่ามาตรฐาน 70 dB(A) อย่างไรก็ตามหากเกิดผลกระทบต่อบุคคลดังกล่าว โครงการจะจัดหาเครื่องกรองอากาศเพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้น จนกว่าโครงการจะดำเนินการแล้วเสร็จ พร้อมทั้งรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด	- โครงการได้จัดทำรั้วชั่วคราวสูงประมาณ 6.0 เมตร โดยรอบโครงการ เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมและเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายออกสู่พื้นที่โดยรอบโครงการเรียบร้อยแล้ว นอกจากนี้โครงการได้จัดให้มีผนังกันเสียงรอบแหล่งกำเนิดเสียง ซึ่งจะลดระดับเสียงลงต่ำกว่าค่ามาตรฐาน 70 dB(A) ร่วมด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	8. จัดลำดับงานที่ทำให้เกิดเสียงดังให้มีความถี่ของกิจกรรมน้อยที่สุดและควรเป็นช่วงเวลาที่เหมาะสม	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง และกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00 -17.00 น.เท่านั้น หลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. ซึ่งหากโครงการมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา จะทำการแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ ทั้งสิ้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-11
	9. จัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนที่ได้ โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียง ซึ่งกำแพงกันเสียงสามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในระดับเสียงที่ชุมชนสามารถยอมรับได้ หรือวิธีการอื่นที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานได้รายละเอียด ดังนี้ - ช่วงทำฐานราก เป็นผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน กรูช่องว่างด้วยแผ่นกรูผนัง Cylence รุ่น Zoundblock S050 ออกแบบให้ประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียง ช่วงทำฐานราก ระยะห่างจากแหล่งกำเนิดประมาณ 1.0 เมตร กว้างประมาณ 6.0 เมตร ยาวประมาณ 15.0 เมตร ความสูงประมาณ 7.2 เมตร ปิดทับ สามารถลดระดับเสียงลงได้ 47 dB(A)	- โครงการได้จัดให้มีผนังกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนที่ได้ โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียง ซึ่งสามารถประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียงดังกล่าวเพื่อลดระดับความดังของเสียง ที่ชุมชนสามารถยอมรับได้ หรือวิธีการอื่นที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 80

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	- ช่วงขึ้นโครงสร้าง เป็นผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน กรูช่องว่างด้วยแผ่นกรูผนัง Cylence รุ่น Zoundblock S050 ออกแบบให้ประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียง ช่วงขึ้นโครงสร้าง ระยะห่างจากแหล่งกำเนิดประมาณ 0.5 เมตร ความสูงประมาณ 2.9 เมตร ปิดล้อมแหล่งกำเนิดเสียง สามารถลดระดับเสียงลงได้ 47 dB(A)	- โครงการได้จัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนที่ได้โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียงเป็นผนังกันเสียง ซึ่งสามารถประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียงดังกล่าวเพื่อลดระดับความดังของเสียง ที่ชุมชนสามารถยอมรับได้ หรือวิธีการอื่นที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27
	- ช่วงตกแต่ง เป็นผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน กรูช่องว่างด้วยแผ่นกรูผนัง Cylence รุ่น Zoundblock S050 ออกแบบให้ประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียง ช่วงทำฐานราก ระยะห่างจากแหล่งกำเนิดประมาณ 0.5 เมตร ความสูงประมาณ 2.9 เมตร ปิดล้อมแหล่งกำเนิดเสียง สามารถลดระดับเสียงลงได้ 47 dB(A)	- โครงการได้จัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนที่ได้โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียงเป็นผนังกันเสียง ซึ่งสามารถประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียง สามารถลดระดับเสียงลงได้ 47 dB(A) กำแพงกันเสียงดังกล่าวสามารถลดระดับความดังของเสียงที่ชุมชนยอมรับได้ หรือวิธีการอื่นที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27
	10. เลือกตำแหน่งการติดตั้งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	- โครงการได้เลือกตำแหน่งการติดตั้งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40
	11. เข้มงวดต่อการปฏิบัติงานของคณงานเพื่อลดการเกิดเสียง เช่น การรด การจัดหาวัสดุรองรับ หรือป้องกันการกระแทก การลงวัสดุ การก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาเข้มงวดในการปฏิบัติงานของคณงานเพื่อลดการเกิดเสียง เช่น การรด การจัดหาวัสดุรองรับ หรือป้องกันการกระแทก การลงวัสดุ การก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	12. ควบคุมการเกิดเสียงดังโดยเปลี่ยนอุปกรณ์ หรือเครื่องจักรจากเครื่องยนต์เป็นเครื่องไฟฟ้า	- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างให้เป็นแบบไฟฟ้าทั้งหมดเพื่อควบคุมการเกิดเสียงดังภายในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42
	13. ตรวจสอบและดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ดี และมีฝาครอบ เพื่อลดระดับเสียง	- โครงการได้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ใช้งานภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน เพื่อให้อุปกรณ์ เครื่องจักร อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาและได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9
	14. จัดห้องเก็บเสียง และฝุ่นในการตัดการเจียร กระเบื้องปูพื้น และวัสดุต่างๆ ทุกชั้น พร้อมทั้งจัดอุปกรณ์กันเสียง และฝุ่นสำหรับคนงาน	- หากมีการทำกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยจะจัดทำห้องเก็บเสียงและฝุ่น โดยจะกำชับให้คนงานปฏิบัติงานในพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น เพื่อป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ และตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ใช้งานภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน เพื่อให้อุปกรณ์ เครื่องจักร อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาและได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-9
	15. กรณีที่ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าของโครงการจะต้องเขาไปพูดคุยประสานงานกับบ้านพักอาศัยที่ได้รับความเดือดร้อน เพื่อหาแนวทาง และวิธีแก้ไข ปัญหาที่รวดเร็วที่สุด ซึ่งสามารถยอมรับได้ทั้งสองฝ่าย	- กรณีที่ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับบ้านพักอาศัยที่ได้รับความเดือดร้อน เพื่อหาแนวทาง และวิธีแก้ไข ปัญหาที่รวดเร็วที่สุด ซึ่งสามารถยอมรับได้ทั้งสองฝ่าย นอกจากนี้ทางโครงการ ได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องราวเรียนร่วมด้วย หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหานั้นที่และแจ้งผลการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยตรงด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ระดับเสียง (ต่อ)	16. ประชาสัมพันธ์ประชาชนที่พักอาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงให้ทราบ และรับฟังปัญหาและข้อเสนอแนะกลับมาปรับปรุงวิธีการทำงาน	- โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่พบปะพูดคุยกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการรวมทั้งสร้างความเข้าใจอันดี รับฟังความคิดเห็น และความเดือดร้อนรำคาญที่มีผลกระทบมาจากการก่อสร้างโครงการเพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4
	17. กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง และปฏิบัติตามกฎระเบียบภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43
	18. การขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ต้องทำอย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกหล่น ซึ่งทำให้เกิดเสียง และแรงสั่นสะเทือน	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างให้ทำการขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ด้วยความระมัดระวัง เพื่อไม่ให้เกิดการตกหล่น ซึ่งทำให้เกิดเสียง และแรงสั่นสะเทือน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35
	19. กำหนดให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างวิ่งด้วยอัตราเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดแรงสั่นสะเทือนที่เกิดจากการวิ่งของรถในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ทั้งภายในโครงการและเมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่นและได้มีการกำชับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	20. จัดให้มีวัสดุรองรับที่เหมาะสม เพื่อป้องกันการกระแทกของวัสดุที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาเข้มงวดในการปฏิบัติงานของคนงานเพื่อลดการเกิดเสียง เช่น การจัด การจัดหาวัสดุรองรับหรือป้องกันการกระแทก การลงวัสดุ การก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 แรงสั่นสะเทือน (ต่อ)	1. การทำเสาเข็มอาคารต้องใช้วิธีแบบเสาเข็มเจาะเท่านั้น	- โครงการได้ทำการป้องกันการพังทลายของดินโดยใช้เสาเข็มแบบเจาะในการก่อสร้างเพื่อช่วยลดแรงสั่นสะเทือน และเพื่อป้องกันปัญหาการเคลื่อนตัวและการพังทลายของดินเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21
	2. ป้องกันความเสียหายซึ่งเกิดจากการสั่นสะเทือน เนื่องจากการก่อสร้างฐานรากที่อยู่ต่ำกว่าผิวดินเดิมโดยระบบป้องกันดินทลายเป็นระบบ Sheet Pile ที่มีขนาดเพียงพอที่จะรับน้ำหนักของดินและน้ำหนักของสิ่งก่อสร้าง รวมทั้งน้ำหนักจรรยาบรรณดินได้เพียงพอ โดยจะออกแบบให้มีมาตรการรับน้ำหนักสิ่งเหล่านี้ด้วยการค้ำยัน (Bracing) ให้เพียงพอเพื่อกันดินเคลื่อนตัว ซึ่งจะไม่ก่อให้เกิดอันตรายแก่เสาเข็ม และอาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดทำระบบป้องกันดินทลายเป็นระบบ Sheet Pile ที่มีขนาดเพียงพอที่จะรับน้ำหนักของดินและน้ำหนักของสิ่งก่อสร้าง รวมทั้งน้ำหนักจรรยาบรรณดินได้เพียงพอ โดยจะออกแบบให้มีมาตรการรับน้ำหนักสิ่งเหล่านี้ด้วยการค้ำยัน (Bracing) ให้เพียงพอเพื่อกันดินเคลื่อนตัว ซึ่งจะไม่ก่อให้เกิดอันตรายแก่เสาเข็ม และอาคารข้างเคียง เพื่อป้องกันความเสียหายซึ่งเกิดจากการสั่นสะเทือน เนื่องจากการก่อสร้างฐานรากที่อยู่ต่ำกว่าผิวดินเดิม	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 20
	3. การวางลำดับการเจาะเสาเข็ม (Pile Driving Sequence) โดยการวางลำดับการเจาะเสาเข็ม ให้มีแรงดันด้านข้างกระจายไปในทิศทางที่มีสิ่งปลูกสร้างน้อยที่สุด	- โครงการได้วางลำดับการเจาะเสาเข็ม โดยวางลำดับการเจาะเสาเข็มให้มีแรงดันด้านข้างกระจายไปในทิศทางที่มีสิ่งปลูกสร้างน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21
	4. ตัวแทนของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างทำเสาเข็มประสานงานกับอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบอาคารพร้อมถ่ายรูปเป็นหลักฐานและจัดทำสำเนาเป็น 2 ชุดเก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการประเมิน หากเกิดความเสียหาย	- ผู้รับเหมา และผู้ควบคุมงานก่อสร้างได้เข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจและได้ถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง หากมีกรณีอาคารบ้านเรือนได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-8

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 แรงสั่นสะเทือน (ต่อ)	5. ติดตามตรวจสอบความเสียหายของอาคารข้างเคียง หากมีความเสียหายจากการทำเสาเข็ม และการก่อสร้างของโครงการ เจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบความเสียหายทั้งหมดทันที	- โครงการได้ทำการติดตามตรวจสอบความเสียหายของอาคารข้างเคียง เป็นประจำหากพบมีความเสียหายจากการทำเสาเข็ม และการก่อสร้างของโครงการ โครงการจะรับผิดชอบความเสียหายทั้งหมดทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-8
	6. จัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับ การเคาะรื้อถอนจากการทำเสาเข็มของโครงการ เพื่อซ่อมแซมอาคารและหรือส่วนของอาคารที่แตกร้าว ทรุดตัวทันที เมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุ ให้สามารถกลับมาใช้งานได้ตามปกติทันที	- หากมีความเสียหายเกิดขึ้นจากการก่อสร้างของโครงการ โครงการจะจัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเข้าประเมินพื้นที่ ที่ได้รับการเคาะรื้อถอน เพื่อซ่อมแซมอาคารหรือส่วนของอาคารที่แตกร้าว ทรุดตัวทันที ทั้งนี้โครงการได้จัดให้มีวิศวกร ควบคุมงานก่อสร้างตลอดระยะเวลาการทำงาน เมื่อมีการแจ้งเหตุ จะสามารถแก้ปัญหาได้ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44
	7. จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร โดยจะต้อง ครอบคลุมถึงค่าเสียหายจากอาคารข้างเคียงเสียหายจากการ ก่อสร้างด้วย	- โครงการมีการทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายเพื่อ ครอบคลุมค่าเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของอาคารข้างเคียง และบุคคลภายนอกตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-6
	8. จัดศูนย์รับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียง กรณีมี การร้องเรียนให้แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยทันที	- โครงการได้จัดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง รวมทั้งได้จัดให้มีสำนักงานภายในโครงการเพื่อรับ เรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว หาก พบว่ามีเรื่องร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไข ปัญหาทันทีและแจ้งผลการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่ได้รับการ ร้องเรียน ให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45
	9. ต้องมีวิศวกรควบคุมงานก่อสร้างทุกขั้นตอน เพื่อป้องกัน ความเสียหายแก่อาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดตั้งวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดและ ควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมทุกขั้นตอน เพื่อป้องกันความเสียหายแก่อาคารข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.5 แรงสั่นสะเทือน (ต่อ)	10. ตรวจวัดระดับแรงสั่นสะเทือน บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน โครงการจะต้องรีบดำเนินการแก้ไข และปรับปรุงให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับมาตรฐานทันที	- โครงการได้ทำการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณทิศใต้ของโครงการตามที่มาตรการกำหนด เรียบร้อยแล้ว โดยทุกรายการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-3
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว	1. ออกแบบและก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามกฎเกณฑ์ที่กำหนดตาม พ.ร.บ. ควบคุมอาคาร และเป็นไปตาม มยผ. 1302-52 ซึ่งเป็นมาตรฐานประกอบการออกแบบอาคารและด้านแรงแผ่นดินไหว	- โครงการได้ทำการตรวจสอบการออกแบบและการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามกฎเกณฑ์ที่กำหนดตาม พรบ. ควบคุมอาคาร และเป็นไปตาม มยผ. 1302-52 ซึ่งเป็นมาตรฐานประกอบการออกแบบอาคารและด้านแรงแผ่นดินไหว เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-4
	2. โครงสร้างอาคารได้ออกแบบ คำนวณให้สามารถรับแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหวตามวิธีเงื่อนไขทั้งหมด ทั้งในแนวราบที่กระทำต่อพื้นชั้นต่างๆ ตามข้อกำหนดกฎกระทรวง พ.ศ. 2550	- โครงการได้ออกแบบโครงสร้างอาคารให้สามารถรับแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหวตามวิธีเงื่อนไขทั้งหมด ทั้งในแนวราบที่ระดับพื้นดินและในแนวราบที่กระทำต่อพื้นชั้นต่างๆ ตามข้อกำหนดกฎกระทรวง พ.ศ. 2550	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-4

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	<p>3. แผนการเตรียมตัวก่อนการเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>(1) จัดตั้งป้ายคำแนะนำในการปฏิบัติตน เมื่อเกิดแผ่นดินไหวไว้ในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน เช่น ภายในลิฟต์โดยสาร หรือบริเวณโถงหน้าลิฟต์</p> <p>(2) มีไฟฉายพร้อมถ่านไฟฉาย และกล่องยาเตรียมไว้ใกล้ทางเดินแต่ละชั้นของอาคาร และให้ทุกคนทราบว่ามีอยู่ที่ใดของอาคาร</p> <p>(3) ศึกษาการปฐมพยาบาลเบื้องต้น</p> <p>(4) มีอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ในอาคาร เช่น ถังดับเพลิง ถูทราย เป็นต้น</p> <p>(5) ทราบตำแหน่งของวาล์วปิดก๊าซ สะพานไฟ สำหรับตัดกระแสไฟฟ้า</p> <p>(6) อพยพสิ่งของหนักบนชั้นหรือหิ้งสูงๆ เพราะเมื่อเกิดแผ่นดินไหวอาจตกลงมาเป็นอันตรายได้</p> <p>(7) มีการยึดหรือผูกอุปกรณ์เครื่องใช้หนักๆ ให้แน่นกับพื้น</p> <p>(8) มีการวางแผนเรื่องจุดนัดพบที่ปลอดภัย ในกรณีที่ต้องพลัดจากกันเพื่อมารวมตัวกันอีกครั้ง</p> <p>(9) จัดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์วิธีการปฏิบัติตัวเมื่อเกิดแผ่นดินไหวในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน เช่น บริเวณหน้าหรือภายในลิฟต์</p>	- โครงการได้จัดทำแผนตอบโต้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินแผ่นดินไหวไว้เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 46 - ภาคผนวก ข-13

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	4. แผนการอพยพระหว่างการเกิดแผ่นดินไหว (1) อย่าตกใจ พยายามควบคุมสติ (2) ถ้าอยู่ภายในห้องพัก ให้ยืนหรือหมอบอยู่ในส่วนของห้องพักที่มีโครงสร้างแข็งแรงสามารถรับน้ำหนักได้มาก และอยู่ห่างจากประตู ระเบียง หน้าต่าง (3) ห้ามใช้ลิฟต์โดยเด็ดขาดขณะเกิดแผ่นดินไหว (4) หากอยู่ในอาคารสูง ตั้งสติให้มั่น และรีบออกจากอาคารโดยเร็ว หนีจากสิ่งล้มทับได้ (5) อย่าใช้เทียน ไม่ใช้ไฟ หรือสิ่งที่ก่อให้เกิดเปลวหรือประกายไฟ เพราะอาจมีก๊าซรั่วอยู่บริเวณนั้น	- โครงการได้จัดทำแผนตอบโต้กรณีเกิดเหตุ ฉุกเฉินแผ่นดินไหวไว้เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 46 - ภาคผนวก ข-13
	5. แผนหลังการเกิดแผ่นดินไหว (1) ตรวจสอบตัวเอง และคนรอบข้างว่าได้รับบาดเจ็บหรือไม่ ให้ปฐมพยาบาลเบื้องต้นก่อน (2) รีบออกจากอาคารที่เสียหายทันที เพราะอาจเกิดการทรุดตัวของอาคาร หรือพังทลายได้ (3) ไม่ร่องเท้าหุ้มส้น เพราะอาจมีเศษแก้วหรือวัสดุแหลมคมอื่นทำให้ได้รับบาดเจ็บ (4) ตรวจสอบสายไฟ ท่อน้ำ ท่อก๊าซ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากก๊าซรั่ว หากได้กลิ่นให้เปิดประตู หน้าต่างทุกบาน (5) ให้ออกจากบริเวณที่มีสายไฟรั่ว ขาด และวัสดุสายไฟพาดถึง (6) เปิดวิทยุฟังคำแนะนำฉุกเฉิน อย่าใช้โทรศัพท์นอกจากจำเป็นจริงๆ (7) สำรวจความเสียหายของท่อส้วม และท่อน้ำทิ้งก่อนใช้ (8) หลีกเลี่ยงการเข้าไปในเขตที่มีความเสียหายสูงหรืออาคารพัง	- โครงการได้จัดทำแผนตอบโต้กรณีเกิดเหตุ ฉุกเฉินแผ่นดินไหวไว้เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 46 - ภาคผนวก ข-13

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.7 ทรัพยากรน้ำ	1. ก่อสร้างรางระบายน้ำโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการและบ่อพักตะกอนเพื่อรวบรวมและระบายน้ำที่เกิดขึ้นในโครงการลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้ก่อสร้างระบบระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมด้วยตะแกรงคัดขยะ เพื่อรวบรวมและระบายน้ำที่เกิดขึ้นในโครงการลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23
	2. จัดให้มีห้องน้ำคนงานก่อสร้างอยู่บริเวณพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 10 ห้อง พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะ-กรองไร้อากาศ และเติมอากาศ จำนวน 1 ชุด ขนาด 6 ลูกบาศก์เมตร และบำบัดจนได้ค่ามาตรฐานน้ำทิ้ง ค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนแจ้งวัฒนะ	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียเรียบร้อยแล้ว และโครงการได้จัดให้มีคนงานคอยดูแลตรวจสอบดูแลทำความสะอาดห้องน้ำ-ห้องส้วมเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันการรั่วซึมและเพื่อให้ห้องน้ำสะอาด รวมทั้งป้องกันปัญหาเรื่องกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยใกล้เคียงเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36
2. ทรัพยากรชีวภาพ				
2.1 สิ่งมีชีวิตบนบก	-	-	-	-
2.2 สิ่งมีชีวิตในน้ำ	-	-	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	1. พื้นที่ก่อสร้างจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ทั่วไปเป็นถังสำเร็จรูป ขนาด 5.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 3 ถัง ความจุรวม 15.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถสำรองน้ำใช้ได้นาน 1.1 วัน	- โครงการได้จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอสำหรับคนงานก่อสร้างภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว โดยได้ทำการตรวจสอบสภาพถังสำรองน้ำใช้เป็นประจำไม่ให้เกิดการชำรุดหรือรั่วซึมและให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา หากพบว่ามีภาวการณ์ชำรุดจะทำการแก้ไขทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 47 - ภาคผนวก ข-14
	2. บริเวณบ้านพักคนงานจัดให้มีบ่อสำรองน้ำสำหรับอาบ ชักล้าง เป็นบ่อก่ออิฐฉาบปูน ขนาด 5.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 4 บ่อ รวมขนาดความจุทั้งสิ้น 20.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถสำรองน้ำใช้ได้นาน 1.4 วัน	- โครงการได้จัดให้มีบ่อสำรองน้ำสำหรับอาบ ชักล้าง รวมทั้งห้องน้ำ-ห้องส้วม บริเวณบ้านพักคนงานอย่างเพียงพอกับความต้องการของคนงานเรียบร้อยแล้วและโครงการได้กำชับให้ทำการนำเข้าสู่บ่อเก็บน้ำสำรองช่วงเวลา 24.00-04.00 น. เพื่อหลีกเลี่ยงการใช้น้ำของชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 49
	3. เปิดน้ำเข้าสู่บ่อเก็บน้ำสำรองในช่วงเวลา 24.00-04.00 น. เพื่อหลีกเลี่ยงการใช้น้ำของชุมชน			
	4. รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณการเกิดน้ำเสีย	- โครงการได้รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณการเกิดน้ำเสีย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 50
	5. ให้วิศวกรควบคุมตรวจสอบการวางท่อ โดยเฉพาะข้อต่อของท่ออย่างเข้มงวด เพื่อมิให้เกิดการรั่วไหลของน้ำภายหลัง	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมดูแล ตรวจสอบการวางท่อโดยเฉพาะข้อต่อของท่ออย่างใกล้ชิด เพื่อป้องกันมิให้เกิดการรั่วไหลของน้ำภายหลัง นอกจากนี้โครงการได้ทำการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44
	6. เลือกใช้ท่อที่มีคุณภาพสูงและเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานการประปานครหลวง	เลือกใช้ท่อที่มีคุณภาพสูงและเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานการประปานครหลวงและเลือกใช้อุปกรณ์และผลิตภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ		
	7. เลือกใช้อุปกรณ์และผลิตภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ			

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.2 การใช้ไฟฟ้า	1. จัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างให้มีความเพียงพอโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเพียงพอ โดยได้ทำการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าแยกต่างหากจากชุมชน รวมทั้งมีการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ที่ใช้งานเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน และเมื่อพบว่าชำรุดเสียหายก็จะทำการซ่อมแซมทันทีเพื่อให้อุปกรณ์อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 51 - ภาคผนวก ข-4
	2. จัดหม้อแปลงไฟฟ้าแยกต่างหากจากชุมชน อยู่ภายในโครงการสำหรับเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อป้องกันไฟฟ้ากระชากหรือไฟฟ้ากระตุกกับชุมชน			
	3. การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง	- โครงการได้จัดให้มีช่างเทคนิคไฟฟ้าควบคุมการปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้าภายในโครงการ โดยจะทำการดูแลและควบคุมการจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าอย่างถูกต้อง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42
	4. จัดให้มีช่างเทคนิคไฟฟ้าควบคุมการปฏิบัติงาน			
	5. ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัดพลังงาน และมีอายุการใช้งานยาวนาน	- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัดพลังงาน และมีอายุการใช้งานยาวนานเท่านั้น รวมทั้งมีการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ที่ใช้งานเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน และเมื่อพบว่าชำรุดเสียหายก็จะทำการซ่อมแซมทันทีเพื่อให้อุปกรณ์อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42 - ภาคผนวก ข-4
3.3 การจัดการขยะ	1. จัดภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทาน และมีฝาปิดมิดชิด ขนาด 200 ลิตร ตั้งไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการจำนวน 6 ถัง (ถังขยะเปียก 3 ถัง และถังขยะแห้ง 3 ถัง) และตั้งไว้ภายในบ้านพักคนงานก่อสร้างขนาด 200 ลิตร จำนวน 10 ถัง (ถังขยะเปียก 5 ถัง และถังขยะแห้ง 5 ถัง)	- โครงการได้จัดให้มีถังขยะวางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบสภาพถังขยะเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหารกรณีที่พบว่าถังขยะชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 - ภาคผนวก ข-15

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการขยะ (ต่อ)	2. จัดคนงานทำหน้าที่คัดแยกเศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำมาใช้ได้ใหม่ เศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำไปขายได้ และเศษวัสดุก่อสร้างที่เหลือทิ้ง เป็นประจำทุกวัน	- โครงการได้ทำการกำชับให้คนงานแยกเศษวัสดุก่อสร้างเก็บและรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม โดยแยกเป็นวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ และไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก เพื่อรอติดต่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39
	3. จัดพื้นที่สำหรับเก็บวัสดุก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้กระจัดกระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยกองแยกกระหว่างเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้หรือขายได้กับเศษวัสดุที่ต้องนำไปกำจัด	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบ พร้อมทั้งปิดคลุมด้วยผ้าใบเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น โดยแยกเป็นวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ และไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก เพื่อรอติดต่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39
	4. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างเป็นผู้ดำเนินการนำขยะไปถมพื้นที่ที่ต้องการปรับถมระดับ หรือขายให้แก่ผู้รับซื้อเพื่อนำไปถมที่ดิน ทั้งนี้ผู้รับเหมาจะต้องแจ้งสถานที่ทิ้งหรือแหล่งรับซื้อเศษวัสดุดังกล่าว ให้เจ้าของโครงการรับทราบทุกครั้ง และสถานที่ทิ้งต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของที่ดินแล้วตลอดจนเมื่อนำไปทิ้งแล้วต้องไม่ก่อความเดือดร้อนแก่เจ้าของที่ดินข้างเคียงด้วย กรณีที่มีข้อร้องเรียนและพิสูจน์ทราบได้ว่าผู้รับเหมาของโครงการนำขยะจากโครงการไปทิ้งยังที่ห้ามทิ้ง โครงการกำหนดให้มีบทปรับและบทลงโทษ และต้องปรับปรุงแก้ไขให้กลับสู่สภาพเดิมรวมถึงชดเชยค่าเสียหายต่อเจ้าของที่ดิน	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบ พร้อมทั้งปิดคลุมด้วยผ้าใบเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น โดยแยกเป็นวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ และไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก เพื่อรอติดต่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การจัดการขยะ (ต่อ)	5. ติดต่อประสานงานให้เทศบาลนครปากเกร็ด เข้ามารับขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกค้าง	- โครงการได้ติดต่อประสานงานกับเทศบาลนครปากเกร็ด ให้เข้ามาเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกค้าง เป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-16
	6. กำจัดคนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดให้มีถังขยะวางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ กำจัดให้คนงานทิ้งมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบตรวจสอบสภาพถังขยะเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหารกรณีที่พบว่าถังขยะชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 - ภาคผนวก ข-15
	7. ตรวจสอบที่รองรับขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และทำความสะอาดเป็นประจำ เพื่อมิให้เป็นแหล่งอาศัยของแมลงสาบ หนู และแมลงวัน และป้องกันกลิ่นเหม็นที่จู่รบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้ทำการตรวจสอบสภาพถังขยะให้อยู่ในสภาพดีเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหารกรณีที่พบว่าถังขยะชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-15
3.4 การระบายน้ำ การป้องกันน้ำท่วม	1. จัดให้มีระบบระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้างขนาด 0.3x0.3 เมตร และบ่อดักตะกอนดินเพื่อดักตะกอนจำนวน 2 บ่อ ขนาด 1.0x1.0x1.5 เมตร ก่อนจะระบายเฉพาะน้ำใสออกนอกพื้นที่โครงการ ลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนแจ้งวัฒนะ	- โครงการได้จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราว พร้อมตะแกรงดักขยะภายในพื้นที่โครงการก่อนระบายเฉพาะน้ำใสออกนอกพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23
	2. หมั่นทำความสะอาดบริเวณหน้างาน เพื่อป้องกันมิให้เศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างอุดตัน หรือกีดขวางการไหลของน้ำ	- โครงการได้จัดให้มีคนงานทำความสะอาดบริเวณหน้างานและภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันมิให้เศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างไปอุดตัน หรือกีดขวางการไหลของน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.5 ระบบบำบัดน้ำเสีย	1. ก่อสร้างรางระบายน้ำโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการและบ่อพักตะกอน เพื่อรวบรวมและระบายน้ำที่เกิดขึ้นในโครงการลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ บนถนนแจ้งวัฒนะด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราว พร้อมตะแกรงดักขยะภายในพื้นที่โครงการก่อนระบายเฉพาะน้ำใสออกนอกพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23
	2. จัดห้องน้ำคณงานก่อสร้างอยู่บริเวณพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 10 ห้อง พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะ-กรองไว้อากาศ และเติมอากาศ ขนาด 6.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ชุด ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม สำหรับคณงานก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว และโครงการได้จัดให้มีคณงานคอยดูแลและตรวจสอบห้องน้ำ ห้องส้วมเป็นประจำทุกวันเพื่อป้องกันการรั่วซึมและเพื่อให้ห้องน้ำสะอาด รวมทั้งป้องกันปัญหาเรื่องกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยใกล้เคียงเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36
	3. จัดห้องน้ำคณงานในบ้านพักคณงานก่อสร้าง จำนวน 10 ห้อง พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะ-กรองไว้อากาศ และเติมอากาศ ขนาด 6.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 ชุด มีประสิทธิภาพในการบำบัด BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม สำหรับคณงานก่อสร้างในบ้านพักคณงาน พร้อมติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียเรียบร้อยแล้ว และได้กำชับให้หัวหน้าคณงานควบคุมดูแลความเรียบร้อยของคณงานและกำกับดูแลให้คณงานช่วยกันรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันการรั่วซึมและเพื่อให้ห้องน้ำสะอาด รวมทั้งป้องกันปัญหาเรื่องกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยใกล้เคียง และเพื่อป้องกันแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 49 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52
	4. จัดหัวหน้าคณงาน หรือผู้ควบคุมดูแลให้คณงานดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันกลิ่นเหม็น และเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค			
	5. สูบตะกอนในบ่อเกราะไปกำจัดเป็นประจำทุก 2 เดือน/ครั้ง หรือเมื่อส่วนบ่อเกราะเต็ม	- โครงการจะทำการตรวจสอบตะกอนภายในบ่อเกราะเป็นประจำ หากพบว่าบ่อเกราะเต็มจะทำการว่าจ้างให้หน่วยงานที่ทำหน้าที่ในการสูบหรือกำจัดตะกอนเข้ามาดำเนินการทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-17

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.5 ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	6. เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างให้สูบน้ำออกจากบ่อเกรอะ-บ่อกรองทิ้งทั้งหมดพร้อมฆ่าเชื้อโรคด้วยการโรยปูนขาวก่อนกลับปิดถาวร	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยเมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างจะทำการสูบน้ำออกจากบ่อเกรอะ-บ่อกรองทิ้งทั้งหมด พร้อมทั้งฆ่าเชื้อโรคด้วยการโรยปูนขาวก่อนกลับปิดถาวร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-17
	7. จัดคนงานคอยทำความสะอาดบริเวณหน้างาน เพื่อป้องกันมิให้เศษดิน และเศษวัสดุก่อสร้างอุดตัน หรือกีดขวางการไหลของน้ำ	- โครงการได้จัดให้คนงานทำความสะอาดบริเวณหน้างาน และภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันมิให้เศษดิน และเศษวัสดุก่อสร้างไปอุดตัน หรือกีดขวางการไหลของน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7
	8. ระวังไม่ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณการเกิดน้ำเสีย	- โครงการได้ระงับไม่ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณการเกิดน้ำเสีย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 50
3.6 การคมนาคม และการขนส่ง	1. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และกำชับให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชนและจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ และเมื่อมีการขรุขระของถนน ทางโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการได้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ทั้งภายในโครงการและเมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่นและได้มีการกำชับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	2. กวดขันและตรวจสอบประวัติของพนักงานขับรถห้ามใช้สารกระตุ้นออกฤทธิ์ต่อจิตประสาท และห้ามดื่มสุราขณะปฏิบัติงาน	- โครงการได้ขอความร่วมมือกับผู้รับเหมาทุกรายให้ทำการกวดขันและเข้มงวดกับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุก่อสร้างทุกราย โดยให้ทำการตรวจสอบประวัติของพนักงานขับรถว่าไม่มีการใช้สารกระตุ้นออกฤทธิ์ต่อจิตประสาทและห้ามดื่มสุราขณะปฏิบัติงาน ซึ่งผู้รับเหมาได้ให้ความร่วมมือกับโครงการเป็นอย่างดี	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การคมนาคม และการขนส่ง (ต่อ)	3. เลือกใช้ขนาดรถบรรทุกให้เหมาะสมกับลักษณะของงาน และสิ่งของที่ขนย้ายเพื่อป้องกันการทรุดตัว และความเสียหายของถนนที่เป็นเส้นทางผ่านของรถบรรทุก และเมื่อมีการชำระค่างานโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมทันที	- โครงการได้เลือกใช้ขนาดรถบรรทุกให้เหมาะสมกับลักษณะของงานและสิ่งของที่ขนย้ายเพื่อป้องกันการทรุดตัว และความเสียหายของถนนที่เป็นเส้นทางผ่านของรถบรรทุก และเมื่อมีการชำระค่างานโครงการจะดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18
	4. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรพร้อมไฟส่องสว่างด้านหน้าโครงการ และทางเข้า-ออกในช่วงเวลากลางคืน	- โครงการได้ทำการจัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจร พร้อมไฟส่องสว่างด้านหน้าโครงการ และทางเข้า-ออกในช่วงเวลากลางคืน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53
	5. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย อำนาจความสะดวกด้านการจราจรตลอดเวลาก่อสร้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า-ออกในช่วงวัสดุก่อสร้าง และคนงาน	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการเพื่อคอยอำนวยความสะดวกเรื่องการจราจรให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6
	6. จัดเตรียมพื้นที่จอดรถยนต์และกองเก็บวัสดุก่อสร้างภายในโครงการอย่างเพียงพอ และสะดวกต่อการเข้า-ออกโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกและรถขนส่งวัสดุก่อสร้างไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะอื่นๆบริเวณใกล้เคียงโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31
	7. วางแผนและจัดการการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนน้อยที่สุด เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจร โดยกำหนดช่วงการขนส่งไว้ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. หรือปฏิบัติตามข้อบังคับเจ้าหน้าที่พนักงานจราจรทั่วราชอาณาจักร	-โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วนเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจรและให้เป็นไปตามเวลาที่เจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตและเป็นไปตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การคมนาคม และการขนส่ง (ต่อ)	8. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุกภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนวิ่งออกภายนอกโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีจุดล้างล้อรถภายในพื้นที่โครงการและให้คนงานทำความสะอาดล้างล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง และทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนน และท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันการอุดตันในท่อระบายน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17
	9. ใช้ผ้าใบคลุมวัสดุก่อสร้างขณะขนส่ง เพื่อป้องกันการตกหล่นและกรณีที่มีความยาวของวัสดุก่อสร้างมากกว่า กระบะบรรทุกจะต้องติดตั้งสัญญาณให้รถยนต์ที่ตามหลังมองเห็นชัดเจน และเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาใช้ผ้าใบคลุมวัสดุก่อสร้างขณะขนส่ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นและฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียงโดยปิดคลุมและผูกยึดกับรถบรรทุกให้แล้วเสร็จในพื้นที่โครงการและติดตั้งสัญญาณให้รถยนต์ที่ตามหลังมองเห็นชัดเจนเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18
	10. รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างต้องทำประกันอุบัติเหตุตลอดระยะเวลาที่วิ่งและก่อสร้างโครงการ และเมื่อมีการชำรุดเสียหายเกิดขึ้นจากรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างจะต้องดำเนินการแก้ไขให้กลับมาอยู่ในสภาพดีดังเดิม	- โครงการได้กำหนดให้รถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง และรถที่ใช้ภายในพื้นที่โครงการทุกคันต้องมีการทำประกันอุบัติเหตุตลอดระยะเวลาที่วิ่งและก่อสร้างโครงการ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบและดูแลสภาพถนนภายในโครงการและบริเวณใกล้เคียงเป็นประจำ หากพบว่ามี การชำรุดหรือเสียหายที่เกิดจากการใช้รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างของโครงการ โครงการจะทำการซ่อมแซมและปรับปรุงให้กลับมาอยู่ในสภาพดีดังเดิมอย่างรวดเร็วที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 - ภาคผนวก ข-18
3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	-	-	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.8 การสื่อสาร และการ โทรคมนาคม	- เจ้าของโครงการจะดำเนินการแจ้งต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงในรัศมี 100 เมตร รอบโครงการ หากถูกบังคับสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ จากการก่อสร้างอาคารโครงการให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ จนถึงจัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการให้แล้วเสร็จ ก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้ดำเนินการแจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงในรัศมี 100 เมตร รอบโครงการเรียบร้อยแล้ว และได้ทำการตรวจสอบการบังคับสัญญาณต่างๆ กับบ้านพักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ หากพบว่ามีความเดือดร้อนจากการบังคับสัญญาณ ทางโครงการจะรีบจัดการแก้ไขอย่างเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54 - ภาคผนวก ข-19

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	1. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยดูแลความประพฤติของคนงานมิให้สร้างความเดือดร้อนหรือรบกวนต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียง พร้อมออกกฎระเบียบในการเข้าพักอาศัยและทำงาน ดังนี้ 1.1 ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี (ส่งกลับบ้านทั้งสองฝ่าย) 1.2 ห้ามมีสิ่งเสพติดให้โทษไว้เพื่อเสพ จำหน่าย แจกจ่ายหรือครอบครองโดยเด็ดขาด (ส่งดำเนินคดีตามกฎหมาย) 1.3 ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท 1.4 ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้อื่นหลังเวลา 21.00 น. เป็นต้นไป 1.5 ห้ามทำลายเคลื่อนย้าย คัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินบริษัททุกกรณี 1.6 ห้ามลักขโมยทุกประเภท (ส่งดำเนินคดีตามกฎหมาย) 1.7 ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาพักในบ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต 1.8 ห้ามข้ายห้องโดยไม่ได้แจ้งให้หัวหน้าคนงานทราบ 1.9 ให้แจ้งจำนวนคนที่จะเข้าพักกับหัวหน้าคนงานที่ดูแลบ้านพัก 1.10 ต้องทิ้งขยะในพื้นที่ที่จัดเตรียมไว้ให้ 1.11 ห้ามเปิดไฟทิ้งไว้โดยไม่ได้ใช้ประโยชน์ 1.12 ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต 1.13 ช่วยกันดูแลรักษาความสะอาดบ้านพัก และบริเวณบ้านพัก 1.14 ก่อนออกจากห้องพักทุกครั้งให้ถอดปลั๊กไฟฟ้าออกจากเต้าเสียบ 1.15 ช่วยกันประหยัดไฟฟ้าและน้ำประปา 1.16 ห้ามมีอาวุธและสิ่งผิดกฎหมายทุกชนิดไว้ในครอบครอง ผู้ฝ่าฝืนมีบทลงโทษ ดังนี้ - ตักเตือน - ให้ออก - ส่งดำเนินคดีตามกฎหมาย	- โครงการได้กำชับผู้รับเหมาก่อสร้างให้จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยดูแลความประพฤติของคนงานมิให้สร้างความเดือดร้อนหรือรบกวนต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียง พร้อมออกกฎระเบียบในการทำงานและเข้าพักอาศัยในบ้านพักคนงานเพื่อให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 55

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม (ต่อ)	2. เลือกคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย และมีประวัติคนงานก่อสร้างที่ชัดเจน และสามารถตรวจสอบได้	- โครงการได้ว่าจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-20
	3. จัดให้มีการบันทึกข้อมูลการทำงานของคนงานก่อสร้างทุกคน และมีการแลกบัตรเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการแฝงตัวของคนงาน และควบคุมความปลอดภัยคนงาน	- โครงการได้จัดให้มีการบันทึกข้อมูลการทำงานของคนงานก่อสร้างทุกคน และมีการแลกบัตรเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการแฝงตัวของคนงาน และควบคุมความปลอดภัยคนงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 56 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 57 - ภาคผนวก ข-21
	4. เจ้าของโครงการ (ผู้ว่าจ้าง) จะต้องจัดเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของผู้รับจ้างก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง เพื่อให้ผู้รับจ้างแก้ไขปรับปรุงข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ผู้รับเหมาปรับปรุงข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58
	5. การดำเนินการตามมาตรการสิ่งแวดล้อมทั้งหมดในส่วนที่จะดำเนินการโดยผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งรายหลัก และรายย่อย ให้เจ้าของโครงการ (ผู้ว่าจ้าง) ระบุเป็นเงื่อนไขไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้างให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากไม่นำมาปฏิบัติจะต้องให้ถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญา และให้พิจารณาลงโทษ	- บริษัท คอนดิเนนส์ ซิตี จำกัด ได้ระบุเงื่อนไขไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้างให้ผู้รับจ้างดำเนินการตามมาตรการสิ่งแวดล้อมทั้งหมดในส่วนที่จะดำเนินการโดยผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งรายหลัก และรายย่อย ให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากไม่นำมาปฏิบัติจะให้ถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญา และจะพิจารณาโทษ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-12
	6. เจ้าของโครงการจะต้องประชาสัมพันธ์กับเจ้าของอาคารและบ้านเรือนบริเวณใกล้เคียง โดยการพบปะพูดคุยอย่างสม่ำเสมอ ทุกๆ เดือน เพื่อสร้างความเข้าใจอันดี และรับฟังความคิดเห็น หรือความเดือดร้อนที่มีผลกระทบมาจากการก่อสร้างของโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วนต่อไป	- โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่พบปะพูดคุยกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ รวมทั้งสร้างความเข้าใจอันดี รับฟังความคิดเห็น และความเดือดร้อนรำคาญที่มีผลกระทบมาจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	7. แจ้งแผนงานในการทำงานล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน แก่อาคารข้างเคียงให้ทราบทุกหลัง	- โครงการได้แจ้งแผนงานในการทำงานล่วงหน้าให้แก่อาคารข้างเคียงให้ทราบทุกหลัง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-2
	8. ก่อนเริ่มการก่อสร้างให้สำรวจสภาพบ้านเรือนใกล้เคียงโดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง กรณีอาคารบ้านเรือนเกิดความเสียหาย และเมื่อพบว่าการก่อสร้างสร้างความเสียหายให้กับอาคารข้างเคียงต้องซ่อมแซมแก้ไขทันที	- ผู้รับเหมา และผู้ควบคุมงานก่อสร้างได้เข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจและได้ถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง หากมีกรณีอาคารบ้านเรือนได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-8
	9. ใช้ผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) คลุมอาคาร โครงการเท่ากับ ความสูงของอาคารโดยรอบอาคาร พร้อมติดตั้งป้ายประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ทราบว่า เป็นการก่อสร้างโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียม เป็นอาคารสูง 31 ชั้น กับ 2 ชั้นใต้ดิน จำนวน 1 อาคาร โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ สถาปนิก และวิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง และเบอร์โทรติดต่อผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมงโดยจะรื้อผ้าใบออกเมื่อโครงการแล้วเสร็จ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยทำการติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) คลุมรอบอาคาร เท่ากับความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองออกสู่พื้นที่ภายนอกโครงการ พร้อมติดตั้งป้ายประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28
	10. จัดให้มีสำนักงานสนาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หรือความเดือดร้อนที่มีผลกระทบที่เกิดจากการก่อสร้าง ตลอดช่วงระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งได้จัดให้มีสำนักงานภายในโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาทันทีและแจ้งผลการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	11. จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างอย่างน้อยจำนวน 6 ถัง โดยติดตั้งไว้ในบริเวณที่มองเห็นและสามารถเข้าไปใช้งานได้สะดวก	- โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิง และอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยไว้ในบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบเพื่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา หากพบว่าการชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 59 - ภาคผนวก ข-22
	12. จัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างให้มีความเพียงพอโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเพียงพอ รวมทั้งมีการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ที่ใช้งานเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน และเมื่อพบว่าชำรุดเสียหายก็จะทำการซ่อมแซมทันทีเพื่อให้อุปกรณ์อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 - ภาคผนวก ข-4
	<u>การใช้น้ำ</u> 1. พื้นที่ก่อสร้างจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ทั่วไปเป็นถังสำเร็จรูปขนาด 5.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 3 ถัง ความจุรวม 15.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถสำรองน้ำใช้ได้นาน 1.1 วัน	- โครงการได้จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอสำหรับคนงานก่อสร้างภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว โดยได้ทำการตรวจสอบสภาพถังสำรองน้ำใช้เป็นประจำไม่มีการชำรุดหรือรั่วซึมและให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา หากพบว่าการชำรุดจะทำการแก้ไขทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 47 - ภาคผนวก ข-14
	2. บริเวณบ้านพักคนงานจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ทั่วไปเป็นถังสำเร็จรูป ขนาด 5.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 4 ถัง ความจุรวม 20.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถสำรองน้ำใช้ได้นาน 1.14 วัน 3. เปิดน้ำเข้าสู่ถังเก็บน้ำสำรองในช่วงเวลา 24.00-04.00 น. เพื่อหลีกเลี่ยงการใช้น้ำของชุมชน	- โครงการได้จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ บ่อสำรองน้ำสำหรับอาบน้ำซักล้าง รวมทั้งห้องน้ำ-ห้องส้วม บริเวณบ้านพักคนงานอย่างเพียงพอกับความต้องการของคนงาน เรียบร้อยแล้วและโครงการได้กำชับให้ทำการสำรองน้ำเข้าสู่บ่อเก็บน้ำสำรองช่วงเวลา 24.00-04.00 น. เพื่อหลีกเลี่ยงการใช้น้ำของชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 49 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 60

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	4. ผนังรั่วให้น้ำเข้าอย่างประหลาด เพื่อลดปริมาณการเกิดน้ำเสีย	- โครงการได้ผนังรั่วให้น้ำเข้าอย่างประหลาด เพื่อลดปริมาณการเกิดน้ำเสีย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 50
	5. ให้วิศวกรควบคุมตรวจสอบการวางท่อ โดยเฉพาะข้อต่อของท่ออย่างเข้มงวด เพื่อมิให้เกิดการรั่วไหลของน้ำภายหลัง	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรเพื่อดูแลการวางท่อ อย่างใกล้ชิด เพื่อป้องกันมิให้เกิดการรั่วไหลของน้ำภายหลังนอกจากนี้โครงการได้ทำการเลือกใช้ท่อที่มีคุณภาพสูงและเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานการประปานครหลวงและเลือกใช้อุปกรณ์และผลิตภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44
	การใช้ไฟฟ้า 1. จัดให้มีหม้อแปลงไฟฟ้าแยกต่างหากจากชุมชนอยู่ภายในโครงการสำหรับเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อป้องกันไฟฟ้ากระชากหรือไฟฟ้ากระตุกกับชุมชน	- โครงการได้จัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเพียงพอ โดยได้ทำการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าแยกต่างหากจากชุมชน รวมทั้งมีการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ที่ใช้งานเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน และเมื่อพบว่าชำรุดเสียหายก็จะทำการซ่อมแซมทันทีเพื่อให้อุปกรณ์อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 51 - ภาคผนวก ข-4
	2. การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง เพื่อป้องกันไฟฟ้าลัดวงจรซึ่งเป็นอันตรายถึงชีวิต	- โครงการได้จัดให้มีช่างเทคนิคไฟฟ้าควบคุมการปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้าภายในโครงการ โดยจะทำการดูแลและควบคุมการจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง ให้เป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าอย่างถูกต้อง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42 - ภาคผนวก ข-4
	3. จัดให้มีช่างเทคนิคไฟฟ้าควบคุมการปฏิบัติงาน			
	4. ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัดพลังงาน และมีอายุการใช้งานยาวนาน	- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัดพลังงาน และมีอายุการใช้งานยาวนาน นรวมทั้งมีการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ที่ใช้งานเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน และเมื่อพบว่าชำรุดเสียหายก็จะทำการซ่อมแซมทันทีเพื่อให้อุปกรณ์อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา นอกจากนี้ยังได้แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42 - ภาคผนวก ข-4
	5. แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด			

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	การจัดการขยะ 1. จัดภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทาน และมีฝาปิดมิดชิด ขนาด 200 ลิตร ตั้งไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการจำนวน 6 ถัง (ถังขยะเปียก 3 ถัง และถังขยะแห้ง 3 ถัง) และตั้งไว้ภายในบ้านพักคนงานก่อสร้างขนาด 200 ลิตร จำนวน 10 ถัง (ถังขยะเปียก 5 ถัง และถังขยะแห้ง 5 ถัง)	- โครงการได้จัดให้มีถังขยะวางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ และกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบสภาพถังขยะเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหารกรณีที่พบว่างถังขยะชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 61 - ภาคผนวก ข-15
	2. จัดคนงานทำหน้าที่คัดแยกเศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำมาใช้ได้ใหม่ เศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำไปขายได้ และเศษวัสดุก่อสร้างที่เหลือทิ้ง เป็นประจำทุกวัน	- โครงการได้กำชับให้คนงานแยกเศษวัสดุก่อสร้างเก็บและรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม โดยแยกเป็นวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ และไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก เพื่อรอติดต่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39
	3. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างเป็นผู้ดำเนินการนำขยะไปถมพื้นที่ที่ต้องการปรับถมระดับ หรือขายให้แก่ผู้รับซื้อเพื่อนำไปถมที่ดิน ทั้งนี้ผู้รับเหมาจะต้องแจ้งสถานที่ทิ้งหรือแหล่งรับซื้อเศษวัสดุดังกล่าว ให้เจ้าของโครงการรับทราบทุกครั้ง และสถานที่ที่จะทิ้งต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของที่ดินแล้ว ตลอดจนเมื่อนำไปทิ้งแล้วจะต้องไม่ก่อความเดือดร้อนแก่เจ้าของที่ดินข้างเคียงด้วย กรณีที่มีข้อร้องเรียนและพิสูจน์ทราบได้ว่าผู้รับเหมาของโครงการนำขยะจากโครงการไปทิ้งยังที่ห้ามทิ้ง โครงการจะกำหนดให้มีบทปรับและบทลงโทษ และจะต้องปรับปรุงแก้ไขให้กลับสู่สภาพเดิม รวมถึงชดเชยค่าเสียหายต่อเจ้าของที่ดิน	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบพร้อมทั้งปิดคลุมด้วยผ้าใบเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น โดยแยกเป็นวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ และไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีกไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม เพื่อรอติดต่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	4. ติดต่อประสานงานกับเทศบาลนครปากเกร็ด เข้ามาเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกค้าง	- โครงการได้ติดต่อประสานงานเทศบาลนครปากเกร็ด ให้เข้ามาเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกค้าง เป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-16
	5. กำจัดคนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้ อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดให้มีถังขยะวางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบสภาพถังขยะเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหารกรณีที่พบว่าถังขยะชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 - ภาคผนวก ข-15
	6. ตรวจสอบที่รองรับขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และทำความสะอาดเป็นประจำ เพื่อมิให้เป็นแหล่งอาศัยของแมลงสาบ หนู และแมลงวัน	- โครงการได้ทำการตรวจสอบสภาพถังขยะและทำความสะอาดพื้นที่ถังขยะให้อยู่ในสภาพดีเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหารกรณีที่พบว่าถังขยะชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-15
	7. ทำความสะอาดพื้นที่ทิ้งขยะของคนงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นที่ระบวงรื้อต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1
	<u>การศึกษา</u> - ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1
	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> <u>1) คุณภาพอากาศ</u> 1. ตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดเขม่าและควัน และจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะให้เกิดฝุ่น ให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	- โครงการได้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ใช้งานภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน เพื่อให้อุปกรณ์เครื่องจักร อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาและได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะให้เกิดฝุ่น ให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	2. จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) คลุมอาคารเท่ากับ ความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง และต้องตรวจสอบความ มั่นคงแข็งแรง การฉีกขาดของผ้าใบสม่ำเสมอ เพื่อลดการฟุ้ง กระจายของฝุ่นละออง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยจะทำการ ปิดคลุมผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) รอบอาคารเท่ากับ ความสูง อาคาร ณ ขณะก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองออกสู่พื้นที่ ภายนอกโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28
	3. ต้องดูแลความแข็งแรงของผ้าใบ โดยเฉพาะชั้นที่สูงมากขึ้น เพื่อป้องกันการปลิวตกหล่นของผ้าใบ			
	4. เลือกใช้วัสดุประกอบสำเร็จรูป หรือกึ่งสำเร็จรูป ที่มีการ หล่อคอนกรีตในพื้นที่โครงการน้อยที่สุด	- โครงการจะเลือกใช้วัสดุประกอบสำเร็จรูป หรือกึ่งสำเร็จรูป เพื่อให้มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่โครงการน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	5. จัดห้องเก็บเสียง และฝุ่นในการตัดการเจียรกระเบื้องปูพื้น และวัสดุต่างๆ พร้อมทั้งจัดอุปกรณ์กันเสียง และฝุ่นสำหรับ คนงาน	- ทั้งนี้หากโครงการมีการทำกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติ ตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยจะจัดทำในห้องเก็บเสียงพร้อม ทั้งจะจัดหาอุปกรณ์กันเสียงและฝุ่นไว้สำหรับคนงานที่ทำงานใน กิจกรรมดังกล่าว อย่างไรก็ตามทางโครงการได้ทำการฉีดพรม น้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณที่อาจจะทำให้เกิดฝุ่นเป็น ประจำ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38
	6. การตัดกระเบื้องปูพื้นหรือผนังให้ใช้วิธีตัดเปียก โดยมีน้ำ หล่อระหว่างใบพัดและกระเบื้อง เพื่อป้องกันฝุ่นละออง			
	7. ฉีดพรมน้ำทุกครั้งก่อนกวาดพื้น และทำความสะอาดพื้นผิว เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ก่อนทำการ กวาดพื้นและทำความสะอาดพื้นผิว เพื่อลดการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละอองทุกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29
	8. จัดปล่องยางทิ้งเศษวัสดุก่อสร้าง หรือลิฟต์ขนของเท่ากับ ความสูงของอาคาร	- โครงการได้มีการติดตั้งปล่องยางทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างภายใน โครงการ และได้จัดให้มีถังขยะวางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง อย่างเพียงพอ เพื่อรองรับมูลฝอยในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม (ต่อ)	9. รถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างและรถขนส่งคนงาน เมื่อลงวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว ห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้เด็ดขาด เพื่อเป็นการลดเขม่าควันและกลิ่น	- โครงการได้ให้รถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรถขนส่งคนงานดับเครื่องยนต์เมื่อลงวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว ห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้เด็ดขาด เพื่อเป็นการลดเขม่าควันและกลิ่น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 63
	10. จิตพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองวันละ 2 ครั้ง ช่วงเวลาประมาณ 8.00 และ 12.00 น. ทุกวันและเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำทุก 2 ชั่วโมง สำหรับช่วงฤดูร้อน และฤดูหนาวเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่อาจทำให้เกิดฝุ่นเป็นประจำทุกวันและจะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำตามความเหมาะสมของสภาพหน้างาน พร้อมทั้งกวาดฝุ่นละอองและตะกอนภายหลังการฉีดพรมน้ำเพื่อป้องกันการอุดตันท่อระบายน้ำ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29
	11. ถุงซิเมนต์ หรือเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด และจัดเก็บอย่างถูกวิธีเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- โครงการได้นำปูนซิเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างโดยบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด และได้ทำการปิดด้วยผ้าใบอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 37
	12. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิด หรือปกคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือฉีดพรมด้วยน้ำเพื่อไม่ให้ผิวเปียกอยู่เสมอหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม	- โครงการได้กองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็นเท่านั้น โดยจะใช้ผ้าใบปิดคลุมกองวัสดุก่อสร้างอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31
	13. การผสมคอนกรีตหรือปูน การใส่ไม้ การกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดมลพิษต้องทำในพื้นที่ที่คลุมด้วยผ้าคลุม หรือในห้อยที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม	- หากมีกิจกรรมหรือการกระทำใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลพิษ จะกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานในพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้นเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	14. จัดให้มีระบบรับเรื่องร้องเรียน และแนวทางการสอบถามเพื่อค้นหาข้อเท็จจริงและสาเหตุ เพื่อกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งได้จัดให้มีสำนักงานภายในโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาดังกล่าวที่และแจ้งผลการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45
	15. เจ้าของโครงการแต่งตั้งให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านสุขภาพชุมชน ให้มีหน้าที่รับผิดชอบด้านปัญหาสุขภาพที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการโดยตรง โดยจะตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกการร้องเรียน และการทำเรื่องขดหยดค่าใช้จ่ายต่อปัญหาสุขภาพของชุมชน	- โครงการจะทำการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านสุขภาพชุมชน เพื่อทำหน้าที่รับผิดชอบด้านปัญหาสุขภาพที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการโดยตรง โดยจะให้ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกการร้องเรียน และการทำเรื่องขดหยดค่าใช้จ่ายต่อปัญหาสุขภาพของชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-10
	16. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการพบปะพูดคุยกับชุมชนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับฟังปัญหาและนำเสนอแนวทางแก้ไข หรือร่วมกับชุมชน	- โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่พบปะพูดคุยกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ รวมทั้งสร้างความเข้าใจอันดี รับฟังความคิดเห็น และความเดือดร้อนรำคาญที่มีผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4
	17. จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศภายในพื้นที่โครงการ หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน โครงการต้องรีบดำเนินการแก้ไขและปรับปรุงให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับมาตรฐานทันที	- โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ตามที่มาตรการกำหนดเรียบร้อยแล้ว โดยทุกรายการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ค-1 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	2) เสียง 1. วางแผนเวลา และวิธีการก่อสร้าง เพื่อลดเสียงและแรงสั่นสะเทือนให้มากที่สุด โดยจัดช่วงเวลาให้เหมาะสม และเลือกใช้วิธีการก่อสร้างที่สามารถลดระดับความดังของเสียง และแรงสั่นสะเทือนได้ดี	- โครงการได้มีการวางแผนเวลาและวิธีการก่อสร้างเพื่อลดเสียงและแรงสั่นสะเทือนให้มากที่สุด โดยจัดช่วงเวลาที่เหมาะสม และเลือกใช้วิธีการก่อสร้างที่สามารถลดระดับความดังของเสียงและแรงสั่นสะเทือนได้ดี	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2
	2. มีแผนงาน และกำหนดเวลาที่ชัดเจนแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน เมื่อมีความจำเป็นต้องทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง	- หากโครงการมีความจำเป็นต้องทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงโครงการจะแจ้งชุมชนโดยรอบให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน และจะระมัดระวังให้เกิดเสียงน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 - ภาคผนวก ข-11
	3. ดำเนินการร่วมกันระหว่างผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของอาคารข้างเคียงที่ติดกับโครงการ หรือคาดว่าอาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อร่วมกันวางแผนหรือจัดการร่วมกันในการป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น	- ผู้รับเหมา และผู้ควบคุมงานก่อสร้างได้เข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจ และได้ถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง หากมีกรณีอาคารบ้านเรือนได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-8
	4. จัดให้มีคณะทำงานร่วมระหว่างอาคารข้างเคียงโครงการ และเจ้าของโครงการ เพื่อประสานงานและติดตามการดำเนินการตามมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างโครงการ และหาแนวทางการลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ	- โครงการได้จัดตั้งคณะทำงานร่วมระหว่างอาคารข้างเคียงโครงการ และเจ้าของโครงการ เพื่อประสานงาน และติดตามการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างโครงการ และหาแนวทางการลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-5
	5. จัดช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียง กรณีมีการร้องเรียนให้แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยทันที	- โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องราวร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาดังกล่าวและแจ้งผลการแก้ไขปัญหาดังกล่าวที่ได้รับ การร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม (ต่อ)	6. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การเจาะเสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก และงานโครงสร้าง เป็นต้น วันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา (เป็นครั้งคราว) อาทิ เช่น การเทปูน เป็นต้น ต้องแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 22.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง และกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. เท่านั้น หลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. ซึ่งหากโครงการมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา จะทำการแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ ทั้งสิ้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-11
	7. กรณีที่มีบุคคลเป็นโรคภูมิแพ้และความดันโลหิตสูงอยู่ในพื้นที่ติดโครงการโดยอาศัยอยู่ในช่วงเวลา 6.00-16.00 น. ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวอยู่ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างอาคารโครงการประมาณ 66.2 เมตร ทางโครงการมีมาตรการป้องกันโดยจัดทำรั้วชั่วคราวสูง 6.00 ม. รอบโครงการและผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet ตลอดความสูงอาคารเพื่อป้องกันฝุ่นละออง พร้อมทั้งจัดทำผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 กันเสียงรอบแหล่งกำเนิดเสียงซึ่งจะลดระดับเสียงลง ต่ำกว่าค่ามาตรฐาน 70 dB(A) เรียบร้อยแล้ว	- โครงการได้จัดทำรั้วชั่วคราวสูงประมาณ 6.0 เมตร โดยรอบโครงการและผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet ตลอดความสูงอาคารเพื่อป้องกันฝุ่นละออง พร้อมทั้งจัดทำผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 กันเสียงรอบแหล่งกำเนิดเสียงซึ่งจะลดระดับเสียงลง ต่ำกว่าค่ามาตรฐาน 70 dB(A) อย่างไรก็ตามหากเกิดผลกระทบต่อบุคคลดังกล่าว โครงการจะจัดหาเครื่องกรองอากาศ เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้น จนกว่าโครงการจะดำเนินการแล้วเสร็จ พร้อมทั้งรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	8. จัดลำดับงานที่ทำให้เกิดเสียงดังให้มีความถี่ของกิจกรรมน้อยที่สุดและควรเป็นช่วงเวลาที่เหมาะสม	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง และกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. เท่านั้น หลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. ซึ่งหากโครงการมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา จะทำการแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ ทั้งสิ้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2
	9. จัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนที่ได้ โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียง ซึ่งกำแพงกันเสียงสามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในระดับที่ชุมชนยอมรับได้ หรือวิธีการอื่นที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานได้รายละเอียด ดังนี้ - ช่วงทำฐานราก เป็นผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน กรูช่องว่างด้วยแผ่นกรูผนัง Cylence รุ่น Zoundblock S050 ออกแบบให้ประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียงช่วงทำฐานรากระยะห่างจากแหล่งกำเนิดประมาณ 1.0 เมตร กว้างประมาณ 6.0 เมตร ยาวประมาณ 15.0 เมตร ความสูงประมาณ 7.2 เมตร ปิดทับ สามารถลดระดับเสียงลงได้ 47 dB(A)	- โครงการได้จัดให้มีผนังกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนที่ได้ โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียง ซึ่งสามารถประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียงดังกล่าวเพื่อลดระดับความดังของเสียง ที่ชุมชนสามารถยอมรับได้ หรือวิธีการอื่นที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 80

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	- ช่วงขึ้นโครงสร้าง เป็นผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน กรูช่องว่างด้วยแผ่นกรูผนัง Cylence รุ่น Zoundblock S050 ออกแบบให้ประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียง ช่วงขึ้นโครงสร้าง ระยะห่างจากแหล่งกำเนิดประมาณ 0.5 เมตร ความสูงประมาณ 2.9 เมตร ปิดล้อมแหล่งกำเนิดเสียง สามารถลดระดับเสียงลงได้ 47 dB(A)	- โครงการได้จัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนที่ได้ โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียงเป็นผนังกันเสียง ซึ่งสามารถประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียงดังกล่าวเพื่อลดระดับความดังของเสียง ที่ชุมชนสามารถยอมรับได้ หรือวิธีการอื่นที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27
	- ช่วงตกแต่ง เป็นผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน กรูช่องว่างด้วยแผ่นกรูผนัง Cylence รุ่น Zoundblock S050 ออกแบบให้ประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียง ช่วงทำฐานราก ระยะห่างจากแหล่งกำเนิดประมาณ 0.5 เมตร ความสูงประมาณ 2.9 เมตร ปิดล้อมแหล่งกำเนิดเสียง สามารถลดระดับเสียงลงได้ 47 dB(A)	- โครงการได้จัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนที่ได้ โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียงเป็นผนังกันเสียง ซึ่งสามารถประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียงสามารถลดระดับเสียงลงได้ 47 dB(A) กำแพงกันเสียงดังกล่าวสามารถลดระดับความดังของเสียงที่ชุมชนยอมรับได้ หรือวิธีการอื่นที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27
	10. เลือกตำแหน่งการติดตั้งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	- โครงการได้เลือกตำแหน่งการติดตั้งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40
	11. เข้มงวดต่อการปฏิบัติงานของพนักงานเพื่อลดการเกิดเสียงดัง เช่นการรด การจัดหาวัสดุรองรับ หรือป้องกันการกระแทกการลงวัสดุ การก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาเข้มงวดในการปฏิบัติงานของพนักงานเพื่อลดการเกิดเสียง เช่น การรด การจัดหาวัสดุรองรับ หรือป้องกันการกระแทก การลงวัสดุ การก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41
	12. ควบคุมการเกิดเสียงดังโดยเปลี่ยนอุปกรณ์ หรือเครื่องจักรจากเครื่องชนิดเป็นเครื่องไฟฟ้า	- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างให้เป็นแบบไฟฟ้าทั้งหมด เพื่อควบคุมการเกิดเสียงดังภายในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	13. ตรวจสอบและดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ดี และมีฝาครอบ เพื่อลดระดับเสียง	- โครงการได้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ใช้งานภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน เพื่อให้อุปกรณ์ เครื่องจักร อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาและได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-9
	14. จัดห้องเก็บเสียง และฝุ่นในการตัดการเจียร กระเบื้องปูพื้น และวัสดุต่างๆ ทุกชั้น พร้อมทั้งจัดอุปกรณ์กันเสียง และฝุ่นสำหรับคนงาน	- ทั้งนี้หากโครงการมีการทำกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยจะจัดทำในห้องเก็บเสียงพร้อมทั้งจะจัดหาอุปกรณ์กันเสียงและฝุ่นไว้สำหรับคนงานที่ทำงานในกิจกรรมดังกล่าว อย่างไรก็ตามทางโครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณที่อาจจะทำให้เกิดฝุ่นเป็นประจำ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38
	15. กรณีที่ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าของโครงการจะต้องเขาไปพูดคุยประสานงานกับบ้านพักอาศัยที่ได้รับความเดือดร้อน เพื่อหาแนวทาง และวิธีแก้ไข ปัญหาที่รวดเร็วที่สุด ซึ่งสามารถยอมรับได้ทั้งสองฝ่าย	- กรณีที่ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับบ้านพักอาศัยที่ได้รับความเดือดร้อน เพื่อหาแนวทาง และวิธีแก้ไข ปัญหาที่รวดเร็วที่สุด ซึ่งสามารถยอมรับได้ทั้งสองฝ่าย นอกจากนี้ทางโครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนร่วมด้วย หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาดังกล่าวและแจ้งผลการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	16. ประชาสัมพันธ์ประชาชนที่พักอาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงให้ทราบ และรับฟังปัญหาและข้อเสนอแนะกลับมาปรับปรุงวิธีการทำงาน	- โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่พบปะพูดคุยกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการรวมทั้งสร้างความเข้าใจอันดี รับฟังความคิดเห็น และความเดือดร้อนรำคาญที่มีผลกระทบมาจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม (ต่อ)	17. กำหนดให้ผู้รับเหมาคต้องควบคุมงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง และปฏิบัติตามกฎระเบียบภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35
	18. การขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ต้องทำอย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกหล่น ซึ่งทำให้เกิดเสียง และแรงสั่นสะเทือน	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างให้ทำอย่างระมัดระวัง เมื่อมีการขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ เพื่อไม่ให้เกิดการตกหล่น ซึ่งทำให้เกิดเสียง และแรงสั่นสะเทือน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35
	19. กำหนดให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างวิ่งด้วยอัตราเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดแรงสั่นสะเทือนที่เกิดจากการวิ่งของรถในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ทั้งภายในโครงการและเมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่นและได้มีการกำชับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	20. จัดให้มีวัสดุรองรับที่เหมาะสม เพื่อป้องกันการกระแทกของวัสดุที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาเข้มงวดในการปฏิบัติงานของคนงานเพื่อลดการเกิดเสียง เช่น การจัด การจัดหาวัสดุรองรับ หรือป้องกันการกระแทก การลงวัสดุ การก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	3) แรงสั่นสะเทือน 1. การทำเสาเข็มอาคารต้องใช้วิธีแบบเสาเข็มเจาะเท่านั้น	- โครงการได้ทำการป้องกันการพังทลายของดินโดยใช้เสาเข็มแบบเจาะในการก่อสร้างเพื่อช่วยลดแรงสั่นสะเทือนและเพื่อป้องกันการโยกไหวของตัวอาคารและการพังทลายของดิน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21
	2. ป้องกันความเสียหายซึ่งเกิดจากการสั่นสะเทือน เนื่องจากการก่อสร้างฐานรากที่อยู่ต่ำกว่าผิวดินเดิมโดยระบบป้องกันดินทลายเป็นระบบ Sheet Pile ที่มีขนาดเพียงพอที่รับน้ำหนักของดินและน้ำหนักของสิ่งก่อสร้าง รวมทั้งน้ำหนักจากรบดินได้เพียงพอ โดยจะออกแบบให้มีมาตรการรับน้ำหนักสิ่งเหล่านี้ด้วยการค้ำยัน (Bracing) ให้เพียงพอเพื่อกันดินเคลื่อนตัว ซึ่งจะก่อให้เกิดอันตรายแก่เสาเข็ม และอาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดทำระบบป้องกันดินทลายเป็นระบบ Sheet Pile ที่มีขนาดเพียงพอที่รับน้ำหนักของดินและน้ำหนักของสิ่งก่อสร้าง รวมทั้งน้ำหนักจากรบดินได้เพียงพอ โดยจะออกแบบให้มีมาตรการรับน้ำหนักสิ่งเหล่านี้ด้วยการค้ำยัน (Bracing) ให้เพียงพอเพื่อกันดินเคลื่อนตัว ซึ่งจะก่อให้เกิดอันตรายแก่เสาเข็ม และอาคารข้างเคียง เพื่อป้องกันความเสียหายซึ่งเกิดจากการสั่นสะเทือนเนื่องจากการก่อสร้างฐานรากที่อยู่ต่ำกว่าผิวดินเดิม	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 20
	3. การวางลำดับการเจาะเสาเข็ม (Pile Driving Sequence) โดยการวางลำดับการเจาะเสาเข็ม ให้มีแรงดันด้านข้างกระจายไปในทิศทางที่มีสิ่งปลูกสร้างน้อยที่สุด	- โครงการได้วางลำดับการเจาะเสาเข็ม โดยวางลำดับการเจาะเสาเข็มให้มีแรงดันด้านข้างกระจายไปในทิศทางที่มีสิ่งปลูกสร้างน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21
	4. ตัวแทนของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างทำเสาเข็มประสานงานอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบอาคารพร้อมถ่ายรูปแบบหลักฐานและจัดทำสำเนาเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการประเมิน หากเกิดความเสียหาย	- ผู้รับเหมา และผู้ควบคุมงานก่อสร้างได้เข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจและได้ถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง หากมีกรณีอาคารบ้านเรือนได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-8
	5. ติดตามตรวจสอบความเสียหายของอาคารข้างเคียง หากมีความเสียหายจากการทำเสาเข็ม และการก่อสร้างของโครงการ เจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบความเสียหายทั้งหมดทันที	- โครงการได้ทำการติดตามตรวจสอบความเสียหายของอาคารข้างเคียงเป็นประจำ หากพบมีความเสียหายจากการทำเสาเข็ม และการก่อสร้างของโครงการ โครงการจะรับผิดชอบความเสียหายทั้งหมดทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-8

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	6. จัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับความสะดวกจากการทำเสาเข็มของโครงการ เพื่อซ่อมแซมอาคารและหรือส่วนของอาคารที่แตกร้าว ทรุดตัว ทันทีเมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุ ให้สามารถกลับมาใช้งานได้ตามปกติทันที	- หากมีความเสียหายเกิดขึ้นจากการก่อสร้างของโครงการ โครงการจะจัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับการเดือดร้อน เพื่อซ่อมแซมอาคารหรือส่วนของอาคารที่แตกร้าว ทรุดตัวทันที เมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุ ให้สามารถกลับมาใช้งานได้ตามปกติทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44
	7. จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องครอบคลุมถึงค่าเสียหายจากอาคารข้างเคียงเสียหายจากการก่อสร้างด้วย	- โครงการมีการทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายเพื่อชดเชยค่าเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของอาคารข้างเคียงและบุคคลภายนอกตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5
	8. จัดศูนย์รับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียง กรณีมีการร้องเรียนให้แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยทันที	- โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งได้จัดให้มีสำนักงานภายในโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาทันที และแจ้งผลการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45
	9. ต้องมีวิศวกรควบคุมงานก่อสร้างทุกชั้นตอน เพื่อป้องกันความเสียหายแก่อาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรเพื่อดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมชั้นตอน เพื่อป้องกันความเสียหายแก่อาคารข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44
	10. ตรวจสอบวัดระดับแรงสั่นสะเทือน บริเวณด้านทิศตะวันตกของโครงการ หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน โครงการจะต้องรีบดำเนินการแก้ไข และปรับปรุงให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับมาตรฐานทันที	- โครงการได้ทำการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณทิศใต้ของโครงการตามที่มาตรการกำหนด เรียบร้อยแล้ว โดยทุกรายการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ค-3

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม (ต่อ)	ผลกระทบต่อวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ ศูนย์รักษา 1. คู่มือการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบ ภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้	- ทั้งนี้โครงการได้กำชับให้ทำการก่อสร้างโครงการให้ตรงตาม แบบภูมิสถาปัตย์ตามข้อกำหนดทางสถาปัตยกรรม และ กฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30 - ภาคผนวก ข-2
	2. คู่มือบริเวณหน้างานให้มีความสะอาด และเป็นระเบียบ เรียบร้อย ปราศจากขยะ จากกองเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้ งานแล้ว	- โครงการได้จัดให้มีคนงานทำความสะอาดบริเวณหน้างาน และภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันมิให้เศษ ดินและเศษวัสดุก่อสร้างไปอุดตัน หรือกีดขวางการไหลของน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7
	3. จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ในการคลุมอาคาร เท่ากับความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง ซึ่งต้องมีการ ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรง การฉีกขาดของผ้าใบ สม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสาดส่องสายตาของคนงาน เมื่อ มีการขึ้นโครงการในชั้นที่สูงมากขึ้น	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยทำการ ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) คลุมรอบอาคาร เท่ากับความ สูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองออกสู่พื้นที่ ภายนอกโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	4. เจ้าของโครงการจะดำเนินการแจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงในรัศมี 100 เมตร รอบโครงการ ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการถูกบดบังทัศนียภาพ แสงแดด และทิศทางลมจากตัวอาคารโครงการ สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จจนถึงจัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการขึ้นมา เพื่อเจรจาหาข้อยุติที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย ประกอบด้วย เจ้าของโครงการผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และบุคคลหรือหน่วยงานที่เป็นกลางและทั้งสองฝ่ายยอมรับ โดยเจ้าของโครงการรับผิดชอบต่อความเดือดร้อนของพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว	- โครงการได้ดำเนินการแจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงในรัศมี 100 เมตร รอบโครงการเรียบร้อยแล้ว โดยปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างก่อสร้างตัวอาคารและจะทำการตรวจสอบการถูกบดบังทัศนียภาพ แสงแดด และทิศทางลมจากตัวอาคารโครงการ กับบ้านพักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการต่อไป หากพบว่าผู้ได้รับความเดือดร้อนจากการถูกบดบังทัศนียภาพ แสงแดด และทิศทางลม โครงการจะรีบจัดการแก้ไขอย่างเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 54

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	ผลกระทบต่อการคมนาคมขนส่ง 1. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และกำชับให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่ชุมชนชนและจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ และเมื่อมีการชำระของถนนทางโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการได้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ทั้งภายในโครงการและเมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่นและได้มีการกำชับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	2. กวดขันและตรวจสอบประวัติของพนักงานขับรถห้ามใช้สารกระตุ้นออกฤทธิ์ต่อจิตประสาท และห้ามดื่มสุราขณะปฏิบัติงาน	- โครงการได้ขอความร่วมมือกับผู้รับเหมาทุกรายให้ทำการกวดขันและเข้มงวดกับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุก่อสร้างทุกราย โดยให้ทำการตรวจสอบประวัติของพนักงานขับรถว่าไม่มีการใช้สารกระตุ้นออกฤทธิ์ต่อจิตประสาทและห้ามดื่มสุรา ขณะปฏิบัติงาน ซึ่งผู้รับเหมาได้ให้ความร่วมมือกับโครงการเป็นอย่างดี	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35
	3. เลือกใช้ขนาดรถบรรทุกให้เหมาะสมกับลักษณะของงานและสิ่งของที่ขนย้ายเพื่อป้องกันการหลุดร่วง และความเสียหายของถนนที่เป็นเส้นทางผ่านของรถบรรทุก และเมื่อมีการชำระของถนนโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมทันที	- โครงการได้เลือกใช้ขนาดรถบรรทุกให้เหมาะสมกับลักษณะของงานและสิ่งของที่ขนย้ายเพื่อป้องกันการหลุดร่วง และความเสียหายของถนนที่เป็นเส้นทางผ่านของรถบรรทุก และเมื่อมีการชำระของถนนโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18
	4. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัยโดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรพร้อมไฟส่องสว่างด้านหน้าโครงการและทางเข้า-ออก ในช่วงเวลากลางคืน	- โครงการได้ทำการจัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจร พร้อมไฟส่องสว่างด้านหน้าโครงการ และทางเข้า-ออกในช่วงเวลากลางคืน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53
	5. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย อำนาจความสะดวกด้านการจราจรตลอดเวลาก่อสร้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า-ออกในช่วงวัสดุก่อสร้าง และคนงาน	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการเพื่อคอยอำนวยความสะดวกเรื่องการจราจรให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	6. จัดเตรียมพื้นที่จอดรถยนต์และกองเก็บวัสดุก่อสร้างภายในโครงการอย่างเพียงพอ และสะดวกต่อการเข้า-ออกโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถยนต์ รถบรรทุก และรถขนส่งวัสดุก่อสร้างไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อให้ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อผู้ใช้นบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะอื่นๆบริเวณใกล้เคียงโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	7. วางแผนและจัดการการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนน้อยที่สุด เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจร โดยกำหนดช่วงการขนส่งไว้ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. หรือปฏิบัติตามข้อบังคับเจ้าหน้าที่พนักงานจราจรทั่วราชอาณาจักร	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วนเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจรและให้เป็นไปตามเวลาที่เจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตและเป็นไปตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13
	8. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุกภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนวิ่งออกภายนอกโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีจุดล้างล้อรถบรรทุกในพื้นที่โครงการและให้คนงานทำความสะอาดล้างล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง และทำความสะอาดเศษดินเศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนน และท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันการอุดตันในท่อระบายน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17
	9. ใช้ผ้าใบคลุมวัสดุก่อสร้างขณะขนส่ง เพื่อป้องกันการตกหล่นและกรณีที่มีความยาวของวัสดุก่อสร้างมากกว่ากระเบรรถบรรทุกจะต้องติดตั้งสัญญาณให้รถยนต์ที่ตามหลังมองเห็นชัดเจน และเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาใช้ผ้าใบคลุมวัสดุก่อสร้างขณะขนส่ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นและฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียงโดยปิดคลุมและผูกยึดกับรถบรรทุกให้แล้วเสร็จในพื้นที่โครงการและติดตั้งสัญญาณให้รถยนต์ที่ตามหลังมองเห็นชัดเจน เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม (ต่อ)	10. รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างต้องทำประกันอุบัติเหตุตลอดระยะเวลาที่วิ่งและก่อสร้างโครงการ และเมื่อมีการชำรุดเสียหายเกิดขึ้นจากรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างจะต้องดำเนินการแก้ไขให้กลับมาอยู่ในสภาพดีดังเดิม	- โครงการได้กำหนดให้รถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง และรถที่ใช้ภายในพื้นที่โครงการทุกคันต้องมีการทำประกันอุบัติเหตุตลอดระยะเวลาที่วิ่ง และก่อสร้างโครงการ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบและดูแลสภาพถนนภายในโครงการและบริเวณใกล้เคียงเป็นประจำ หากพบว่ามีรถชำรุดหรือเสียหายที่เกิดจากการใช้รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างของโครงการ โครงการจะทำการซ่อมแซมและปรับปรุงให้กลับมาอยู่ในสภาพดีดังเดิมอย่างรวดเร็วที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 - ภาคผนวก ข-18
4.2 การสาธารณสุข - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	1. คุณภาพอากาศ <u>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</u> 1. จัดให้มีการวางแผน และกำหนดขั้นตอนการทำงานอย่างชัดเจน พร้อมทั้งจัดให้มีการประชาสัมพันธ์กับพื้นที่ข้างเคียงโครงการในขั้นตอนการก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้มีการวางแผน และกำหนดขั้นตอนการทำงานอย่างชัดเจน พร้อมทั้งได้มีการประชาสัมพันธ์กับพื้นที่ข้างเคียงโครงการถึงขั้นตอนการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4
	2. จัดให้มีการประชุมระหว่างผู้ก่อสร้างกับผู้ที่จะได้รับผลกระทบเพื่อวางแผนหาแนวทางการติดต่อสื่อสาร รวมทั้งกำหนดแผนงาน และถ่ายรูปพื้นที่ติดโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีการประชุมแผนงานการก่อสร้างประจำทุกสัปดาห์ และประจำเดือน โดยผู้เข้าร่วมประชุมประกอบไปด้วยเจ้าของโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้าง วิศวกรควบคุมการก่อสร้างและฝ่ายความปลอดภัยเพื่อทำการตรวจสอบและวิเคราะห์ความเสี่ยงพร้อมทั้งเสนอวิธีการก่อสร้างที่เสี่ยงหรือป้องกันความเสี่ยงเพื่อให้การทำงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อร้องเรียนของอาคารข้างเคียงร่วมด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24 - ภาคผนวก ข-7

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อ สุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	3. จัดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการอาคารชุด นิว โนเบิล แจ้งวัฒนะ คอนโดมิเนียม เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) สูง 31 ชั้น กับ 2 ชั้นใต้ดิน จำนวน 1 อาคาร มีห้องพักอาศัยรวม 813 ห้อง โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ สถาปนิก วิศวกรควบคุมการก่อสร้างหน่วยงานผู้อนุญาตก่อสร้างโครงการ ระยะเวลาก่อสร้าง เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนจัดทำแผนการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. ประจำไว้ยังสถานที่ก่อสร้าง เพื่อประชาสัมพันธ์ต่อชุมชนข้างเคียงหรือผู้ที่ต้องการทราบรายละเอียดโครงการ	- โครงการได้จัดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดการก่อสร้างของโครงการไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยระบุชื่อเจ้าของโครงการ สถาปนิก วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง ระยะเวลาก่อสร้าง เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง รวมทั้งได้จัดเตรียมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. ประจำไว้ยังสถานที่ก่อสร้าง เพื่อประชาสัมพันธ์ต่อชุมชนข้างเคียงหรือผู้ที่ต้องการทราบรายละเอียดโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25
	4. ผู้รับเหมาและผู้ควบคุมงานก่อสร้างต้องเข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง กรณีอาคารบ้านเรือนเกิดความเสียหาย และเมื่อพบว่าการก่อสร้างโครงการ สร้างความเสียหายให้กับอาคารข้างเคียงต้องซ่อมแซมแก้ไขทันที โดยไม่ต้องรอประกันภัย ซึ่งสามารถติดต่อไปยังวิศวกรโครงการที่พื้นที่ก่อสร้างได้ทุกวัน	- ผู้รับเหมา และผู้ควบคุมงานก่อสร้างได้เข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจและได้ถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง หากมีกรณีอาคารบ้านเรือนได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-8

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	<u>มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง</u> 5. จัดให้มีระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่นละออง เสียง แรงสั่นสะเทือน และปัญหาอื่นๆ จากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกข้อร้องเรียนดังกล่าว ทั้งนี้ให้ระบุชื่อผู้ร้องเรียน วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว เพื่อค้นหาข้อเท็จจริงและสาเหตุ และกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหา	- โครงการได้มีการจัดทำบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่นละออง เสียง แรงสั่นสะเทือน และปัญหาอื่นๆ จากการก่อสร้าง รวมทั้งได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีการร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาทันทีและแจ้งผลการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	6. จัดทำระบบบันทึกเมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองโดยระบุสาเหตุ และเวลา	- โครงการได้มีการติดตามตรวจสอบและบันทึกเหตุการณ์ต่างๆ ภายในโครงการเป็นประจำ เหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองโครงการจะทำการบันทึกเหตุการณ์โดยระบุสาเหตุ และเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไว้ด้วย เพื่อหาแนวทางป้องกันแก้ไขต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ค
	<u>มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ</u> 7. จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศภายในพื้นที่โครงการ หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน โครงการต้องรีบดำเนินการแก้ไข และปรับปรุงให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับมาตรฐานทันที	- โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณทิศใต้ของโครงการตามที่มาตรการกำหนด เรียบร้อยแล้ว โดยทุกรายการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ค-1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง 8. ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดเขม่า และควัน และจัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	- โครงการได้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ใช้งานภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน เพื่อให้อุปกรณ์เครื่องจักร อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาและได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะให้เกิดฝุ่น ให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-9
	9. เจ้าของโครงการแต่งตั้งให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านสุขภาพชุมชน ให้มีหน้าที่รับผิดชอบด้านปัญหาสุขภาพที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการโดยตรง ตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการ เพื่ออำนวยความสะดวก ร้องเรียน และการทำเรื่องชดเชยค่าใช้จ่ายต่อปัญหาสุขภาพของชุมชน	- โครงการจะทำการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านสุขภาพชุมชน เพื่อทำหน้าที่รับผิดชอบด้านปัญหาสุขภาพที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการโดยตรง โดยจะให้ตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการ เพื่ออำนวยความสะดวก ร้องเรียน และการทำเรื่องชดเชยค่าใช้จ่ายต่อปัญหาสุขภาพของชุมชน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-10
	10. จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) คลุมอาคารเท่ากับ ความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง และต้องตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรง การฉีกขาดของผ้าใบสม่ำเสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยทำการมีการติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) คลุมรอบอาคารเท่ากับ ความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองออกสู่พื้นที่ภายนอกโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28
	11. จัดห้องเก็บเสียง และฝุ่นในการจัดการจราจรเบี่ยงปูพื้น และวัสดุต่างๆ พร้อมทั้งจัดอุปกรณ์กันเสียง และฝุ่นสำหรับคนงาน	- ทั้งนี้หากโครงการมีการทำกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยจะจัดทำในห้องเก็บเสียงพร้อมทั้งจะจัดหาอุปกรณ์กันเสียงและฝุ่นไว้สำหรับคนงานที่ทำงานในกิจกรรมดังกล่าว อย่างไรก็ตามทางโครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณที่อาจจะทำให้เกิดฝุ่นเป็นประจำ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	12. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองวันละ 2 ครั้ง ช่วงเวลา 8.00 และ 12.00 น. ทุกวัน และเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำทุก 2 ชั่วโมง สำหรับช่วงฤดูร้อน และฤดูหนาวเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่อาจทำให้เกิดฝุ่นเป็นประจำทุกวันและจะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำตามความเหมาะสมของสภาพหน้างาน พร้อมทั้งกวาดฝุ่นละอองและตะกอนภายหลังการฉีดพรมน้ำเพื่อป้องกันการอุดตันท่อระบายน้ำ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29
	13. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิด หรือปกคลุมหรือเก็บในที่ปิด ล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือฉีดพรมด้วยน้ำ เพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม	- โครงการได้กองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็นเท่านั้น โดยจะใช้ผ้าใบปิดคลุมกองวัสดุอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31
	<u>มาตรการด้านการเดินและใช้เครื่องจักร</u> 14. การตัดกระเบื้องปูพื้นหรือผนังให้ใช้วิธีตัดเปียก โดยมีน้ำหล่อระหว่างใบพัดและกระเบื้อง เพื่อป้องกันฝุ่นละออง	- โครงการได้กำชับให้คนงานปฏิบัติงานในพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น เพื่อป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ และตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักร ที่ใช้งานภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน เพื่อให้อุปกรณ์ เครื่องจักร อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาและได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-9
	15. ฉีดพรมน้ำทุกครั้งก่อนกวาดพื้น และทำความสะอาดผิวเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ก่อนทำการกวาดพื้นและทำความสะอาดพื้นผิว เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองทุกครั้ง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29
	16. จัดปล่องยางทิ้งเศษวัสดุก่อสร้าง หรือลิฟต์ขนของเท่ากับความสูงของอาคาร	- โครงการได้มีการติดตั้งปล่องยางทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างภายในโครงการ และได้จัดให้มีการวางถังขยะในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ เพื่อรองรับมูลฝอยในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	<u>มาตรการด้านการจัดการของเสีย</u> 17. ห้ามคนงานก่อสร้างจุดไฟเผาขยะ และวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้กำชับและสั่งห้ามคนงานก่อสร้างจุดไฟเผาขยะ และวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34
	18. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน หรือผู้ควบคุมดูแลให้คนงานดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็น และแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค	- โครงการได้แต่งตั้งหัวหน้าคนงานเพื่อควบคุมดูแลความเรียบร้อยของคนงาน และกำกับดูแลให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็น รบกวนผู้พักอาศัยใกล้เคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36
	<u>มาตรการด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u> 19. จัดให้มีวัสดุคลุมดิน บริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกนอกโครงการ โดยใช้ตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวก่อนปรับถมกลับ	- โครงการได้จัดให้มีวัสดุคลุมดิน บริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกนอกโครงการ โดยใช้ตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวก่อนปรับถมกลับ	ไม่มี	-
	<u>มาตรการด้านการก่อสร้าง</u> 20. เลือกใช้วัสดุประกอบสำเร็จรูป หรือกึ่งสำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่โครงการน้อยที่สุด	- โครงการจะเลือกใช้วัสดุประกอบสำเร็จรูป หรือกึ่งสำเร็จรูป เพื่อให้มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่โครงการน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 62
	21. ถุงซิเมนต์ หรือเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด และจัดเก็บอย่างถูกวิธีเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- โครงการได้นำปูนซิเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างโดยบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด และได้ทำการปิดด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 37
	22. การผสมคอนกรีตหรือปูน การใส่ไม้ การกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดมลพิษต้องทำในพื้นที่ที่คลุมด้วยผ้าคลุม หรือในห้องที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม	- หากมีกิจกรรมหรือการกระทำใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลพิษ จะกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานในพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้นเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	มาตรการด้านการขุดดินและวัสดุก่อสร้าง 23. จำกัดความเร็วรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เมื่อผ่านพื้นที่ชุมชน	- โครงการได้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ทั้งภายในโครงการและเมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่นและได้มีการกำชับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	24. จัดคนงานทำความสะอาดล้อรถบรรทุกดินและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจากโครงการ และทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนน และท่อระบายน้ำ	- โครงการได้จัดให้มีจุดล้างล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง และทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนน และท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันการอุดตันในท่อระบายน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17
	25. ขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากสถานที่ก่อสร้างอยู่เสมอเพื่อป้องกันการสะสมของฝุ่นละออง	- โครงการได้ขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากสถานที่ก่อสร้างอยู่เสมอ และได้ทำการคัดแยกเศษวัสดุก่อสร้างที่รอการขนย้ายไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	2. เสียง 1. วางแผนเวลาและวิธีการก่อสร้าง เพื่อลดเสียงและแรงสั่นสะเทือนให้มากที่สุด โดยจัดช่วงเวลาให้เหมาะสมและเลือกใช้วิธีการก่อสร้าง ที่สามารถลดระดับความดังของเสียง และแรงสั่นสะเทือนได้ดี	- โครงการได้มีการวางแผนเวลาและวิธีการก่อสร้างเพื่อลดเสียงและแรงสั่นสะเทือนให้มากที่สุด โดยจัดช่วงเวลาที่เหมาะสม และเลือกใช้วิธีการก่อสร้างที่สามารถลดระดับความดังของเสียง และแรงสั่นสะเทือนได้ดี	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2
	2. มีแผนงาน และกำหนดเวลาที่ชัดเจนแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วันเมื่อมีความจำเป็นต้องทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง	- หากโครงการมีความจำเป็นต้องทำงานที่ก่อให้เกิดเสียง โครงการจะแจ้งชุมชนโดยรอบให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน และจะระมัดระวังให้เกิดเสียงน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-11
	3. ดำเนินการร่วมกันระหว่างผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของอาคารข้างเคียงที่ติดกับโครงการหรือคาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อร่วมกันวางแผนหรือจัดการร่วมกันในการป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น	- ผู้รับเหมา และผู้ควบคุมงานก่อสร้างได้เข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจและได้ถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง หากมีกรณีอาคารบ้านเรือนได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-8
	4. จัดให้มีคณะทำงานร่วมระหว่างอาคารข้างเคียงโครงการ และเจ้าของโครงการ เพื่อประสานงาน และติดตามการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างโครงการ และหาแนวทางการลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ	- โครงการได้จัดตั้งคณะทำงานร่วมระหว่างอาคารข้างเคียงโครงการ และเจ้าของโครงการ เพื่อประสานงาน และติดตามการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้างโครงการ และหาแนวทางการลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-5
	5. จัดช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียงกรณีมีการร้องเรียนให้แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยทันที	- โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรับเรื่องราวร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาดังกล่าวและแจ้งผลการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	6. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การเจาะเสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก และงานโครงสร้าง เป็นต้นวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา (เป็นครั้งคราว) อาทิ เช่น การเทปูน เป็นต้น ต้องแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 22.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง และกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00 -17.00 น. เท่านั้น หลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. ซึ่งหากโครงการมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา จะทำการแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆทั้งสิ้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-11
	7. กรณีที่มีบุคคลเป็นโรคภูมิแพ้และความดันโลหิตสูงอยู่ในพื้นที่ติดโครงการโดยอาศัยอยู่ในช่วงเวลา 6.00-16.00 น. ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวอยู่ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างอาคารโครงการประมาณ 66.2 เมตร ทางโครงการมีมาตรการป้องกันโดยจัดทำรั้วชั่วคราวสูง 6.00 ม. รอบโครงการและผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet ตลอดความสูงอาคารเพื่อป้องกันฝุ่นละออง พร้อมทั้งจัดทำผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 กันเสียงรอบแหล่งกำเนิดเสียง ซึ่งจะลดระดับเสียงลงต่ำกว่าค่ามาตรฐาน 70 dB(A) อย่างไรก็ตามหากเกิดผลกระทบต่อบุคคลดังกล่าว โครงการจะจัดหาเครื่องกรองอากาศ เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้น จนกว่าโครงการจะดำเนินการแล้วเสร็จ พร้อมทั้งรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด	- โครงการได้จัดทำรั้วชั่วคราวสูงประมาณ 6.0 เมตร โดยรอบโครงการและผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet ตลอดความสูงอาคารเพื่อป้องกันฝุ่นละออง พร้อมทั้งจัดทำผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 กันเสียงรอบแหล่งกำเนิดเสียง ซึ่งจะลดระดับเสียงลงต่ำกว่าค่ามาตรฐาน 70 dB(A) เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	8. จัดลำดับงานที่ทำให้เกิดเสียงดังให้มีความถี่ของกิจกรรมน้อยที่สุดและควรเป็นช่วงเวลาที่เหมาะสม	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง และกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น หลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. ซึ่งหากโครงการมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา จะทำการแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มี การก่อสร้างใดๆ ทั้งสิ้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-11

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	<p>9. จัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนที่ได้โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียง ซึ่งกำแพงกันเสียงสามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในระดับเสียงที่ชุมชนยอมรับได้ หรือวิธีการอื่นที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานได้รายละเอียด ดังนี้</p> <p>- ช่วงทำฐานราก เป็นผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน กรูช่องว่างด้วยแผ่นกรูผนัง Cylence รุ่น Zoundblock S050 ออกแบบให้ประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียง ช่วงทำฐานราก ประมาณ 1.0 เมตร กว้างประมาณ 6.0 เมตร ยาวประมาณ 15.0 เมตร ความสูงประมาณ 7.2 เมตร ปิดทับ สามารถลดระดับเสียงลงได้ 47 dB(A)</p> <p>- ช่วงขึ้นโครงสร้าง เป็นผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน กรูช่องว่างด้วยแผ่นกรูผนัง Cylence รุ่น Zoundblock S050 ออกแบบให้ประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียง ช่วงขึ้นโครงสร้าง ระยะห่างจากแหล่งกำเนิดประมาณ 0.5 เมตร ความสูงประมาณ 2.9 เมตร ปิดล้อมแหล่งกำเนิดเสียง สามารถลดระดับเสียงลงได้ 47 dB(A)</p> <p>- ช่วงตกแต่ง เป็นผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC47 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน กรูช่องว่างด้วยแผ่นกรูผนัง Cylence รุ่น Zoundblock S050 ออกแบบให้ประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียง ช่วงทำฐานราก ระยะห่างจากแหล่งกำเนิดประมาณ 0.5 เมตร ความสูงประมาณ 2.9 เมตร ปิดล้อมแหล่งกำเนิดเสียง สามารถลดระดับเสียงลงได้ 47 dB(A)</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวตั้งแต่ช่วงทำฐานราก ช่วงขึ้นโครงสร้าง และช่วงตกแต่ง โดยกำแพงกันเสียงชั่วคราวสามารถเคลื่อนที่ได้รอบแหล่งกำเนิดเสียงเป็นผนังกันเสียง ซึ่งสามารถประกอบและถอดได้ โดยนำไปวางรอบแหล่งกำเนิดเสียงสามารถลดระดับเสียงลงได้ 47 dB(A) กำแพงกันเสียงดังกล่าวสามารถลดระดับความดังของเสียงที่ชุมชนยอมรับได้ หรือวิธีการอื่นที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p>	ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27</p> <p>- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 80</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบ ต่อสุขภาพภายในพื้นที่ ก่อสร้าง	10. เลือกตำแหน่งการติดตั้งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	- โครงการได้เลือกตำแหน่งการติดตั้งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40
	11. เข้มงวดต่อการปฏิบัติงานของพนักงานเพื่อลดการเกิดเสียงดัง เช่น การจัด การจัดหาวัสดุรองรับ หรือป้องกันการกระแทก การลงวัสดุ การก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาเข้มงวดในการปฏิบัติงานของพนักงานเพื่อลดการเกิดเสียง เช่น การจัด การจัดหาวัสดุรองรับ หรือป้องกันการกระแทก การลงวัสดุ การก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41
	12. ควบคุมการเกิดเสียงดังโดยเปลี่ยนอุปกรณ์ หรือเครื่องจักรจากเครื่องยนต์เป็นเครื่องไฟฟ้า	- โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างให้เป็นแบบไฟฟ้าทั้งหมด เพื่อควบคุมการเกิดเสียงดังภายในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42
	13. ตรวจสอบและดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ดี และมีฝาครอบ เพื่อลดระดับเสียง	- โครงการได้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ใช้งานภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน เพื่อให้อุปกรณ์ เครื่องจักร อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาและได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุด เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-9
	14. จัดห้องเก็บเสียง และฝุ่นในการตัดการเจียรกระเบื้องปูพื้น และวัสดุต่างๆ ทุกชั้น พร้อมทั้งจัดอุปกรณ์กันเสียง และฝุ่นสำหรับคนงาน	- หากโครงการมีการทำกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยจะจัดทำในห้องเก็บเสียง พร้อมทั้งจะจัดหาอุปกรณ์กันเสียงและฝุ่นไว้สำหรับคนงานที่ทำงานในกิจกรรมดังกล่าว อย่างไรก็ตามทางโครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณที่อาจจะทำให้เกิดฝุ่นเป็นประจำ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองในโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	15. กรณีที่ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าของโครงการจะต้องเข้าไปพูดคุยประสานงานกับบ้านพักอาศัยที่ได้รับ ความเดือดร้อน เพื่อหาแนวทาง และวิธีแก้ไข ปัญหาที่ รวดเร็วที่สุด ซึ่งสามารถยอมรับได้ทั้งสองฝ่าย	- กรณีที่ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับ บ้านพักอาศัยที่ได้รับ ความเดือดร้อน เพื่อหาแนวทาง และวิธีแก้ไข ปัญหาที่รวดเร็วที่สุด ซึ่งสามารถยอมรับได้ทั้งสองฝ่าย นอกจากนี้ทาง โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนร่วมด้วย หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน จะ ทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหานั้นที่และแจ้งผลการแก้ไข ปัญหาต่างๆ ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	16. ประชาสัมพันธ์ประชาชนที่พักอาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงให้ทราบ และรับฟังปัญหาและข้อเสนอแนะ กลับมาปรับปรุงวิธีการทำงาน	- โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่พบปะพูดคุยกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียง โครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการรวมทั้งสร้างความ เข้าใจอันดี รับฟังความคิดเห็น และความเดือดร้อนรำคาญที่มี ผลกระทบมาจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไข ต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4
	17. กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องควบคุมงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่ง เสียงดัง และปฏิบัติตามกฎระเบียบภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35
	18. การขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ต้องทำอย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกหล่น ซึ่งทำให้เกิดเสียง และแรงสั่นสะเทือน	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างให้ทำอย่าง ระมัดระวัง เมื่อมีการขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ เพื่อไม่ให้เกิดการตก หล่น ซึ่งทำให้เกิดเสียง และแรงสั่นสะเทือน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35
	19. กำหนดให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างวิ่งด้วยอัตราเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดแรงสั่นสะเทือนที่เกิดจากการวิ่ง ของรถในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ทั้งภายในโครงการและเมื่อ ผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่นและได้มีการกำชับพนักงานขับรถขนส่ง วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	20. จัดให้มีวัสดุรองรับที่เหมาะสม เพื่อป้องกันการกระแทกของวัสดุที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง	- โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาเข้มงวดในการปฏิบัติงานของแรงงานเพื่อลดการเกิดเสียง เช่น การจัด การจัดหาวัสดุรองรับ หรือป้องกันการกระแทก การลงวัสดุ การก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35
	<u>3. แรงสั่นสะเทือน</u> 1. การทำเสาเข็มอาคารต้องใช้วิธีแบบเสาเข็มเจาะเท่านั้น	- โครงการได้ทำการป้องกันการพังทลายของดินโดยใช้เสาเข็มแบบเจาะในการก่อสร้างเพื่อช่วยลดแรงสั่นสะเทือนและเพื่อป้องกันปัญหาการเคลื่อนตัวและการพังทลายของดิน เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21
	2. ป้องกันความเสียหายซึ่งเกิดจากการสั่นสะเทือน เนื่องจากการก่อสร้างฐานรากที่อยู่ต่ำกว่าผิวดินเดิมโดยระบบป้องกันดินทลายเป็นระบบ Sheet Pile ที่มีขนาดเพียงพอที่รับน้ำหนักของดินและน้ำหนักของสิ่งก่อสร้าง รวมทั้งน้ำหนักจรวดดินได้เพียงพอ โดยจะออกแบบให้มีมาตรการรับน้ำหนักสิ่งเหล่านี้ด้วยการค้ำยัน (Bracing) ให้เพียงพอเพื่อกันดินเคลื่อนตัว ซึ่งจะ ไม่ก่อให้เกิดอันตรายแก่เสาเข็ม และอาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดทำระบบป้องกันดินทลายเป็นระบบ Sheet Pile ที่มีขนาดเพียงพอที่จะรับน้ำหนักของดินและน้ำหนักของสิ่งก่อสร้าง รวมทั้งน้ำหนักจรวดดินได้เพียงพอ โดยจะออกแบบให้มีมาตรการรับน้ำหนักสิ่งเหล่านี้ด้วยการค้ำยัน (Bracing) ให้เพียงพอเพื่อกันดินเคลื่อนตัว ซึ่งจะ ไม่ก่อให้เกิดอันตรายแก่เสาเข็ม และอาคารข้างเคียง เนื่องจากการก่อสร้างฐานรากที่อยู่ต่ำกว่าผิวดินเดิม	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 20
	3. การวางลำดับการเจาะเสาเข็ม (Pile Driving Sequence) โดยการวางลำดับการเจาะเสาเข็ม ให้มีแรงดันด้านข้างกระจายไปในทิศทางที่มีสิ่งปลูกสร้างน้อยที่สุด	- โครงการได้วางลำดับการเจาะเสาเข็ม โดยวางลำดับการเจาะเสาเข็มให้มีแรงดันด้านข้างกระจายไปในทิศทางที่มีสิ่งปลูกสร้างน้อยที่สุด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21
	4. จัดให้มีตัวแทนของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างทำเสาเข็ม ประสานงานอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบอาคารพร้อมถ่ายรูปแบบหลักฐานและจัดทำสำเนาเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการประเมิน หากเกิดความเสียหายก่อสร้างโครงการ เรียบร้อยแล้ว	- ผู้รับเหมา และผู้ควบคุมงานก่อสร้างได้เข้าไปสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วมในการสำรวจและได้ถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกร่วมกัน เพื่อเป็นหลักฐานป้องกันการขัดแย้ง หากมีกรณีอาคารบ้านเรือนได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-8

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบ ต่อสุขภาพภายในพื้นที่ ก่อสร้าง	5. จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร โดย จะต้องครอบคลุมถึงค่าเสียหายจากอาคารข้างเคียงเสียหาย จากการก่อสร้างด้วย	- โครงการมีการทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายเพื่อ ชดเชยค่าเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของอาคารข้างเคียง และบุคคลภายนอกตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-6
	6. จัดช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียง กรณี มีการร้องเรียนให้แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยทันที	- โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาทันทีและแจ้งผลการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ที่ ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1
	7. จัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเพื่อเข้าประเมินพื้นที่ที่ ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อ ซ่อมแซมอาคารและหรือส่วนของอาคารที่แตกร้าว ทรุดตัว ทันที เมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุจากชุมชน	- หากมีความเสียหายเกิดขึ้นจากการก่อสร้างของโครงการ โครงการจะจัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเข้าประเมินพื้นที่ที่ ได้รับความเดือดร้อน เพื่อซ่อมแซมอาคารหรือส่วนของอาคาร ที่แตกร้าว ทรุดตัวทันที เมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุ ให้สามารถ กลับมาใช้งานได้ตามปกติทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44
	8. จัดศูนย์รับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียง กรณีมี การร้องเรียนให้แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยทันที	- โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งได้จัดให้มีสำนักงานภายในโครงการเพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว หากพบว่ามี เรื่องร้องเรียน จะทำการค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหาทันที และแจ้งผลการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ที่ได้รับการร้องเรียนให้กับผู้ ร้องเรียนทราบโดยเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45
	9. ต้องมีวิศวกรควบคุมงานก่อสร้างทุกขั้นตอน เพื่อ ป้องกันความเสียหายแก่อาคารข้างเคียง	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรเพื่อดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมขั้นตอน เพื่อป้องกันความเสียหายแก่อาคารข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบ ต่อสุขภาพภายในพื้นที่ ก่อสร้าง	10. ตรวจวัดระดับแรงสั่นสะเทือน บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน โครงการจะต้องรีบดำเนินการแก้ไข และปรับปรุงให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับมาตรฐานทันที	- โครงการได้ทำการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณทิศใต้ของโครงการตามที่มาตรการกำหนด เรียบร้อยแล้ว โดยทุกรายการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ค-3
	4. อุบัติเหตุจากการก่อสร้างและขนส่งวัสดุก่อสร้าง 1. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และกำชับให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชนและจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ทั้งภายในโครงการและเมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่นและได้มีการกำชับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	2. ห้ามจอดรถบรรทุก หรือกองวัสดุก่อสร้างบริเวณไหล่ทางข้างถนนแจ้งวัฒนะ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถยนต์ รถบรรทุกและรถขนส่งวัสดุก่อสร้างไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	3. ติดป้ายสัญญาณจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการ และจัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย	- โครงการได้ทำการจัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจร พร้อมไฟส่องสว่างด้านหน้าโครงการ และทางเข้า-ออกในช่วงเวลากลางคืน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53
	4. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย อำนวยความสะดวกด้านการจราจรตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า-ออกในช่วงขนส่งวัสดุก่อสร้าง และคนงาน	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการเพื่อคอยอำนวยความสะดวกเรื่อง การจราจรให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	5. จัดเตรียมพื้นที่จอดรถยนต์และกองเก็บวัสดุก่อสร้างภายในโครงการอย่างเพียงพอ สะดวกต่อการเข้า-ออกโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถยนต์ รถบรรทุกและรถขนส่งวัสดุก่อสร้างไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อให้ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อผู้ใช้นนบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะอื่นๆบริเวณใกล้เคียงโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	6. ใช้ผ้าใบคลุมวัสดุก่อสร้างขณะขนส่ง เพื่อป้องกันการตกหล่นและกรณีที่มีความยาวของวัสดุก่อสร้างมากกว่ากระเบรบรรทุกจะต้องติดตั้งสัญญาณให้รถยนต์ที่ตามหลังมองเห็นชัดเจน และเป็นไปข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาใช้ผ้าใบคลุมวัสดุก่อสร้างขณะขนส่ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นและฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียงโดยปิดคลุมและผูกยึดกับรถบรรทุกให้แล้วเสร็จในพื้นที่โครงการและติดตั้งสัญญาณให้รถยนต์ที่ตามหลังมองเห็นชัดเจน เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18
	5. การจัดการน้ำเสีย 1. ก่อสร้างรางระบายน้ำโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการและบ่อพักตะกอน เพื่อรวบรวมและระบายน้ำที่เกิดขึ้นในโครงการลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ บนถนนแจ้งวัฒนะด้านหน้าโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง และตะแกรงดักขยะภายในพื้นที่โครงการก่อนระบายเฉพาะน้ำใสออกนอกพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23
	2. จัดหอน้ำค่าน้ำก่อสร้างอยู่บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 10 ห้อง พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกรอะ-กรองไร้อากาศ และเติมอากาศ ขนาด 6.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ชุด ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป 3. จัดหวน้ำค่าน้ำ หรือผู้ควบคุมดูแลให้คนงานดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็น และเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้างในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียเรียบร้อยแล้ว และได้กำชับให้หัวหน้าคนงานควบคุมดูแลความเรียบร้อยของคนงานและกำกับดูแลให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันการรั่วซึมและเพื่อให้ห้องน้ำสะอาด รวมทั้งป้องกันปัญหาเรื่องกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยใกล้เคียง และเพื่อป้องกันแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบ ต่อสุขภาพภายในพื้นที่ ก่อสร้าง	4. สุบตะกอนในบ่อเกรอะไปกำจัดเป็นประจำทุก 2 เดือน/ ครั้ง หรือเมื่อส่วนบ่อเกรอะเต็ม	- โครงการจะทำการตรวจสอบตะกอนภายในบ่อเกรอะเป็น ประจำ หากพบว่าบ่อเกรอะเต็มจะทำการแจ้งให้หน่วยงานที่ทำ หน้าที่ในการสูบหรือกำจัดตะกอนเข้ามาดำเนินการทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-17
	5. เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างให้สุบตะกอนออกจากบ่อ เกรอะ-บ่อกรองทิ้งทั้งหมดพร้อมฆ่าเชื้อโรคด้วยการโรย ปูนขาวก่อนกลบปิดถาวร	- โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยเมื่อเสร็จสิ้น การก่อสร้างจะทำการสุบตะกอนออกจากบ่อเกรอะ-บ่อกรองทิ้ง ทั้งหมด พร้อมทั้งฆ่าเชื้อโรคด้วยการโรยปูนขาวก่อนกลบปิด ถาวร	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1 - ภาคผนวก ข-17
	6. จัดคนงานคอยทำความสะอาดบริเวณหน้างาน เพื่อ ป้องกันมิให้เศษดิน และเศษวัสดุก่อสร้างอุดตัน หรือกีด ขวางการไหลของน้ำ	- โครงการได้จัดให้มีคนงานทำความสะอาดบริเวณหน้างาน และ ภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันมิให้เศษดิน และเศษวัสดุก่อสร้างไปอุดตัน หรือกีดขวางการไหลของน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7
	7. รมรงกัให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณ การเกิดน้ำเสีย	- โครงการได้รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลด ปริมาณการเกิดน้ำเสีย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 50
	6. การจัดการขยะมูลฝอย 1. จัดภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทาน และมีฝาปิดมิดชิด ขนาด 200 ลิตร ตั้งไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ จำนวน 6 ถัง	- โครงการได้จัดให้มีถังขยะวางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่าง เพียงพอ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบสภาพถังขยะเป็นประจำ สม่ำเสมอเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่ อาศัยแหล่งอาหารกรณีที่พบว่าถังขยะชำรุดหรือเสียหายจะทำการ ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 - ภาคผนวก ข-15
	2. จัดคนงานทำหน้าที่คัดแยกเศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถ นำมาใช้ได้ใหม่ เศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำไปขายได้ และเศษวัสดุก่อสร้างที่เหลือทิ้ง เป็นประจำทุกวัน	- โครงการได้กำชับให้คนงานแยกเศษวัสดุก่อสร้างเก็บและ รวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม โดยแยกเป็นวัสดุ ก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ และไม่สามารถนำ กลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก เพื่อรอติดต่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เข้ามารับไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	3. จัดพื้นที่สำหรับเก็บวัสดุก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้กระจัดกระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยกองแยกระหว่างเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้หรือขายได้กับเศษวัสดุที่ต้องนำไปกำจัด	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบพร้อมทั้งปิดคลุมด้วยผ้าใบเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น โดยแยกเป็นวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ และไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีกไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม เพื่อบรรจุหรือคัดต่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39
	4. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างเป็นผู้ดำเนินการนำขยะไปถมพื้นที่ที่ต้องการปรับถมระดับ หรือขายให้แก่ผู้รับซื้อเพื่อนำไปถมที่ดิน ทั้งนี้ผู้รับเหมจะต้องแจ้งสถานที่ทิ้งหรือแหล่งรับซื้อเศษวัสดุก่อสร้าง ให้เจ้าของโครงการรับทราบทุกครั้ง และสถานที่ทิ้งต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของที่ดินแล้ว ตลอดจนเมื่อนำไปทิ้งแล้วต้องไม่ก่อความเดือดร้อนแก่เจ้าของที่ดินข้างเคียงด้วย กรณีที่มีข้อร้องเรียนและพิสูจน์ทราบได้ว่าผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการนำขยะจากโครงการไปทิ้งยังที่ห้ามทิ้ง โครงการกำหนดให้มีบทปรับและบทลงโทษ และต้องปรับปรุงแก้ไขให้กลับสู่สภาพเดิม รวมถึงชดเชยค่าเสียหายต่อเจ้าของที่ดิน	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบพร้อมทั้งปิดคลุมด้วยผ้าใบเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น โดยแยกเป็นวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ และไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีกไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสม เพื่อบรรจุหรือคัดต่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บไปกำจัดต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39
	5. คัดต่อประสานงานให้เทศบาลนครปากเกร็ด เข้ามาเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกค้าง	- โครงการได้ติดต่อประสานงานเทศบาลนครปากเกร็ดให้เข้ามาเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกค้าง เป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-16

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพภายในพื้นที่ก่อสร้าง	6. กำจัดขนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดให้มีถังขยะวางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ กำจัดให้ขนงานทิ้งมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบตรวจสอบสภาพถังขยะเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหารกรณีที่พบว่าถังขยะชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 - ภาคผนวก ข-15
	7. ตรวจสอบที่รองรับขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และทำความสะอาดเป็นประจำ เพื่อมิให้เป็นแหล่งอาศัยของแมลงสาบ หนู และแมลงวัน และป้องกันกลิ่นเหม็นที่ระบกวานต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการได้ทำการตรวจสอบสภาพถังขยะให้อยู่ในสภาพดีเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหารกรณีที่พบว่าถังขยะชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-15

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพคนงานภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง	1. จัดหาน้ำคนงานในบ้านพักคนงานก่อสร้าง จำนวน 10 ห้อง พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกรอะ-กรองไร้อากาศ และเติมอากาศ ขนาด 10.0 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 ชุด มีประสิทธิภาพในการบำบัด BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้างในบ้านพักคนงาน พร้อมติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียเรียบร้อยแล้ว และได้กำชับให้หัวหน้าคนงานควบคุมดูแลความเรียบร้อยของคนงานและกำกับดูแลให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันการรั่วซึมและเพื่อให้ห้องน้ำสะอาด รวมทั้งป้องกันปัญหาเรื่องกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยใกล้เคียง และเพื่อป้องกันแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 49 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 52 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58
	2. จัดภาชนะรองรับมูลฝอย และมีฝาปิดมิดชิด ขนาด 200 ลิตร จำนวน 10 ถัง (ถังขยะเปียก 5 ถัง และถังขยะแห้ง 5 ถัง) สามารถรองรับขยะได้อย่างน้อย 3.3 วัน โดยกำชับให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดให้มีถังขยะวางไว้ในบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ และได้กำชับคนงานให้ทิ้งมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบสภาพถังขยะเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าถังขยะชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 61 - ภาคผนวก ข-15
	3. ติดต่อฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ เขตที่รับผิดชอบพื้นที่บ้านพักคนงาน ให้เข้ามาเก็บขนขยะของคนงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการได้ติดต่อประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในเขตรับผิดชอบพื้นที่บ้านพักคนงาน หรือหน่วยงานเอกชน เข้ามาเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกค้าง เป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-16
	4. จัดฟันแมลง และพาหะนำโรครภายในบ้านพักคนงาน ทุกๆ 1 เดือน	- โครงการได้กำชับให้หัวหน้าคนงานควบคุมดูแลให้มีการฉีดฟันแมลง และพาหะนำโรครภายในบ้านพักคนงานเป็นประจำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพคนงานภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง	5. ตรวจสอบสุขภาพคนงานทุกๆ 3 เดือน/ครั้ง	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาทำการตรวจสอบสุขภาพคนงานอย่างต่อเนื่องทุกครั้งก่อนและหลังรับเข้าทำงานเพื่อป้องกันโรคติดต่อหรือพาหะนำโรคติดต่อร้ายแรง ที่อาจจะเกิดจากคนงานก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-23
	6. มีกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย และจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยตรวจตรา และควบคุมกฎระเบียบ	- โครงการได้ออกกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย และจัดให้มีหัวหน้าคนงานตรวจตรา และควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 55 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58
	7. การเข้าพักบริเวณบ้านพักคนงานต้องจัดทำประวัติของคนงานและห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามายังพื้นที่บ้านพัก ยกเว้นได้รับการตรวจสอบและอนุญาตก่อน	- โครงการได้จัดทำประวัติของคนงานที่เข้าพักอาศัยในบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งได้ออกกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย และได้จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยตรวจตรา และควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 55 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58
	8. จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างอย่างน้อย จำนวน 6 ถัง โดยติดตั้งไว้ในบริเวณที่มองเห็น และสามารถเข้าไปใช้งานได้โดยสะดวก	- โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิง และอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ไว้ในบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบเพื่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาหากพบว่ามีการชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 59 - ภาคผนวก ข-22
	โรคระบบทางเดินหายใจ เช่น โรคภูมิแพ้ โรคหอบหืด 1. จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงาน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการได้ให้คนงานทำดูแลรักษาความสะอาด บริเวณพื้นที่บ้านพักคนงาน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองเป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64
	2. หลีกเลี่ยงสารก่อภูมิแพ้ที่เป็นสาเหตุและสิ่งต่างๆ ที่จะกระตุ้นให้เกิดโรค หรืออาการกำเริบ	- โครงการได้จัดให้เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเพื่อควบคุมให้คนงานหลีกเลี่ยงการใช้สารก่อภูมิแพ้ที่เป็นสาเหตุและสิ่งต่างๆ ที่จะกระตุ้นให้เกิดโรค หรืออาการกำเริบ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบจากการแพร่กระจายเชื้อโรคของพนักงาน	โรคที่หนูเป็นพาหะนำโรค 1. จัดเก็บมูลฝอยในที่รองรับที่ทำด้วยวัสดุแข็งแรง ใช้งานได้ดี ไม่รั่วซึม มีฝาปิดมิดชิด หรือเก็บมูลฝอยใส่ถุงดำก่อนนำไปกำจัด	- โครงการได้จัดให้มีถังขยะวางไว้ในบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงาน อย่างเพียงพอ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบสภาพถังขยะเป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหารกรณีที่พบว่าถังขยะชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53
	2. ทำความสะอาดท่อน้ำทิ้งไม่ให้มีเศษอาหารค้าง หรืออุดตัน	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบและทำความสะอาดท่อน้ำทิ้งภายในพื้นที่บ้านพักคนงานเป็นประจำ เพื่อไม่ให้มีเศษอาหารค้าง หรืออุดตัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-15
	3. หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสัตว์ฟันแทะ และสัตว์อื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งตัวหมัดที่อาศัยตามตัวสัตว์ในแหล่งที่เกิดโรค	- โครงการได้กำชับให้พนักงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณบ้านพัก และทำการกำจัดหนู แมลงสาบ และแมลงที่เป็นพาหะนำโรคต่างๆ เป็นประจำเพื่อหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสัตว์ฟันแทะ และสัตว์อื่นๆ ในแหล่งที่เกิดโรค	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64
	4. อุดรูรั่วผนังในบ้านพักคนงาน เพื่อทำลายที่อยู่อาศัยของหนู	- โครงการได้ให้หัวหน้าคนงานคอยตรวจสอบความเรียบร้อยภายในพื้นที่บ้านพักคนงานเป็นประจำ หากมีรูรั่วหรือผนังร้าวให้ทำการอุดรูรั่วผนังในบ้านพักคนงาน เพื่อทำลายที่อยู่อาศัยของหนูทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78
	5. กำจัดหนูด้วยวิธีวางกาวดักหนู หรือสารเคมีชนิดตายช้า โดยวางในบริเวณที่อยู่อาศัยหากิน ท่อน้ำทิ้งและในบริเวณที่มีประวัติเคยพบเห็นหนู และจัดให้มีการตรวจสอบและเก็บซากอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบและกำชับให้คนงานทำการกำจัดหนูด้วยวิธีวางกาวดักหนู หรือสารเคมีชนิดตายช้า โดยวางในบริเวณที่อยู่อาศัยหากิน ท่อน้ำทิ้งและในบริเวณที่มีประวัติเคยพบเห็นหนู และจัดคนงานให้คอยตรวจสอบและเก็บซากอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบจากการแพร่กระจายเชื้อโรคของคนงาน	6. กำจัดหนูและแหล่งเพาะพันธุ์หนู ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องส้วม โดยวิธีดังต่อไปนี้ - ปิดล้อมบริเวณบ้านพักคนงาน โดยทำการอุดรูต่างๆ ที่หนูอาจจะใช้เป็นทางหนีออกสู่ภายนอกระหว่างการรื้อถอนได้ เช่น ท่อระบายน้ำ และรูตามผนัง เป็นต้น และจัดทำทางหนีให้หนูโดยเฉพาะ เพื่อกันไว้ไปกำจัดต่อไป - กำจัดมูลฝอยที่ตกค้างอยู่บริเวณบ้านพักคนงาน โดยให้เทศบาลฯ เข้ามารับไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลไม่ให้เหลือตกค้าง - สบสิ่งปฏิกูลภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป โดยเทศบาลฯ นำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และฝังกลบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในที่ - ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังการรื้อถอน และเมื่อฉีดพ่นยาแล้วเสร็จทันที	- หากการก่อสร้างโครงการเสร็จเรียบร้อยแล้ว และจะทำการรื้อถอนบ้านพักคนงาน ทางโครงการจะให้คนงานก่อสร้างทำการกำจัดหนูและแหล่งเพาะพันธุ์หนู ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน รวมทั้งก่อนและหลังรื้อถอนห้องน้ำ ห้องส้วมตามวิธีที่กำหนดในมาตรการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบจากการแพร่กระจายเชื้อโรคของพนักงาน	โรคที่แมลงสาบเป็นพาหะนำโรค 1. ปิดฝาถังมูลฝอยให้แน่นอยู่เสมอ	- โครงการได้จัดให้มีถังขยะวางไว้ในบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานอย่างเพียงพอ และกำชับให้พนักงานปิดฝาถังมูลฝอยให้แน่นอยู่เสมอเพื่อป้องกันแมลงสาบ และแมลงต่างๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 61
	2. เก็บอาหารสด และอาหารแห้งในภาชนะที่ปิดมิดชิด	- โครงการได้กำชับให้พนักงานจัดเก็บอาหารสด และอาหารแห้งในภาชนะที่ปิดมิดชิด	ไม่มี	-
	3. ดูแล และรักษาความสะอาดบริเวณที่พักอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการได้กำชับให้พนักงาน ดูแล และรักษาความสะอาดบริเวณที่พักอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 64
	4. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วม และห้องอาบน้ำ	- โครงการได้กำชับให้หัวหน้างานควบคุมดูแลความเรียบร้อยของพนักงานและกำกับดูแลให้พนักงานช่วยกันรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36
	5. ใช้สารเคมีที่มีความปลอดภัยฉีดพ่นภายใน และรอบบริเวณที่พักทุก 1 เดือน	- โครงการได้เลือกใช้สารเคมีที่มีความปลอดภัยฉีดพ่นภายในและรอบบริเวณที่พักทุก 1 เดือน	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบจากการแพร่กระจายเชื้อโรคของพนักงาน	6.กำจัดแมลงสาบ และแหล่งเพาะพันธุ์แมลงสาบ ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องส้วม โดยวิธีดังต่อไปนี้ - ฉีดพ่นยากำจัดแมลงสาบบริเวณบ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องส้วม ก่อนและหลังการรื้อถอนเพื่อป้องกันแมลงสาบหนีออกสู่ภายนอกระหว่างทำการรื้อถอน โดยฉีดพ่นเมื่อคนงานทั้งหมดย้ายออกไปหมดแล้ว - กำจัดมูลฝอยที่ตกค้างอยู่บริเวณบ้านพักคนงาน โดยให้เทศบาลฯ เข้ามารับไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลไม่ให้เหลือตกค้าง - สืบสิ่งปฏิกูลภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป โดยเทศบาลฯ นำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และฝังกลบถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในทันที - ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังการรื้อถอน และเมื่อฉีดพ่นแล้วเสร็จทันที	- หากการก่อสร้างโครงการเสร็จเรียบร้อยแล้ว และจะทำการรื้อถอนบ้านพักคนงาน ทางโครงการจะให้คนงานก่อสร้างทำการกำจัดหนูและแหล่งเพาะพันธุ์หนู ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน รวมทั้งก่อนและหลังรื้อถอนห้องน้ำ ห้องส้วมตามวิธีที่กำหนดในมาตรการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบ จากการแพร่กระจายเชื้อ โรคของคนงาน	โรคที่ยุงเป็นพาหะนำโรค 1. ขวดน้ำ ครอบ หรือภาชนะอื่นที่อาจจะเก็บขังน้ำหาก ไม่ใช้ให้คว่ำหรือใส่ถุง เพื่อไม่ให้มีน้ำขัง	- โครงการได้จัดพื้นที่ไว้สำหรับทั้งขวดน้ำ ครอบต่างๆ และ ได้กำชับให้คนงานนำขวดน้ำ และครอบมาทิ้งในที่ที่ จัดเตรียมไว้ให้ เพื่อไม่ให้มีน้ำขัง และกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 55
	2. ปิดภาชนะเก็บน้ำอย่างมิดชิด เพื่อไม่ให้ยุงเข้าไปวางไข่	- โครงการได้ให้คนงานก่อสร้างทำการปิดภาชนะเก็บน้ำอย่าง มิดชิด เพื่อไม่ให้ยุงเข้าไปวางไข่	ไม่มี	-
	3. ติดตั้งมุ้งลวด หรืออนอนในมุ้ง	- โครงการได้ให้คนงานก่อสร้างติดตั้งมุ้งลวด หรืออนอนในมุ้ง	ไม่มี	-
	4. สำรวจ และกำจัดแหล่งลูกน้ำยุงลายบริเวณที่ตกเป็น ประจำ	- โครงการได้ให้คนงานก่อสร้างทำการสำรวจ และกำจัดแหล่ง ลูกน้ำยุงลายบริเวณที่ตกเป็นประจำ	ไม่มี	-
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเข้ามาฉีดพ่นยา ในกรณี ที่โรคไข้เลือดออกระบาด หรือพบผู้ป่วยบริเวณที่พักอาศัย	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเข้ามาฉีดพ่นยา ใน กรณีที่โรคไข้เลือดออกระบาด หรือหากพบผู้ป่วยบริเวณที่พัก อาศัย	ไม่มี	-
	6. เก็บทำลายเศษวัสดุต่างๆ เช่น ขวด ไห ครอบ ฯลฯ หรือคลุมให้มิดชิดเพื่อไม่ให้รองรับน้ำได้ จะช่วยกำจัด แหล่งเพาะพันธุ์ยุงได้ดี	- โครงการได้จัดพื้นที่ไว้สำหรับทั้งขวดน้ำ ครอบต่างๆ และ ได้กำชับให้คนงานนำขวดน้ำ และครอบมาทิ้งในที่ที่ จัดเตรียมไว้ให้ เพื่อไม่ให้มีน้ำขัง และกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 65

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบ จากการแพร่กระจายเชื้อ โรคของพนักงาน	โรคที่แมลงวันเป็นพาหะ 1. จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาด และถูกหลักสุขาภิบาล	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม สำหรับคนงาน ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว และโครงการได้ จัดให้มีคนงานคอยดูแลและตรวจสอบห้องน้ำ ห้องส้วมเป็น ประจำทุกวัน เพื่อป้องกันการรั่วซึมและเพื่อให้ห้องน้ำสะอาด รวมทั้งป้องกันปัญหาเรื่องกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยใกล้เคียง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36
	2. ดื่มน้ำ และใช้น้ำที่สะอาด	- โครงการได้จัดให้มีน้ำดื่มสำหรับคนงานก่อสร้างทั้งใน บริเวณบ้านพักคนงาน และบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว และได้ทำการตรวจสอบถังน้ำดื่มเป็นประจำหากพบว่ามีสาร อันตรายจะทำการแก้ไขทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 66 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 67
	3. ล้างมือทุกครั้งก่อนรับประทานอาหาร และหลังจากเข้า ส้วม	- โครงการได้กำชับให้คนงานล้างมือทุกครั้งก่อนรับประทานอาหาร และหลังจากเข้าส้วม	ไม่มี	-
	4. รับประทานอาหารที่ปรุงเสร็จใหม่ ห้ามรับประทานอาหาร ที่มีแมลงวันตอม	- โครงการได้รณรงค์ให้คนงานรับประทานอาหารที่ปรุงเสร็จ ใหม่ และให้จัดหาภาชนะใส่อาหารที่มีฝาปิดมิดชิดเพื่อ ป้องกันแมลงวันตอม	ไม่มี	-
	5. เก็บภาชนะที่ใส่อาหาร ให้มิดชิด ไม่ให้แมลงวันไปตอมได้			
	6. นิดพ่นยากำจัดแมลงวันในบริเวณที่มีแมลงวันชุกชุม	- โครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเข้ามานิดพ่นยา กำจัดแมลงบริเวณที่พักอาศัยเป็นประจำ	ไม่มี	-
	7. ตรวจสอบสภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาทำการตรวจสอบสภาพคนงาน อย่างต่อเนื่องทุกครั้งก่อนและหลังรับเข้าทำงานเพื่อป้องกัน โรคติดต่อหรือพาหะนำโรคติดต่อร้ายแรง ที่อาจจะเกิดจาก คนงานก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-23

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุข (ต่อ) - การประเมินผลกระทบจากการแพร่กระจายเชื้อโรคของคนงาน	8. กำจัดแมลง และแหล่งเพาะพันธุ์ ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน ห้องน้ำ ห้องส้วม โดยวิธีดังต่อไปนี้ - ฉีดพ่นยาฆ่าแมลงวันทั้งก่อน และหลังทำการรื้อถอน โดยฉีดพ่นภายหลังเมื่อคนงานทั้งหมดย้ายออกไปหมดแล้ว - กำจัดมูลฝอยที่ตกค้างอยู่บริเวณบ้านพักคนงาน โดยให้เทศบาลฯ มารับ ไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล - สืบสิ่งปฏิกูลภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป โดยเทศบาลฯ นำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และทำการฝังกลบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในที่ - ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังการรื้อถอน และเมื่อฉีดพ่นยาแล้วเสร็จทันที	- หากการก่อสร้างโครงการเสร็จเรียบร้อยแล้ว และจะทำการรื้อถอนบ้านพักคนงาน ทางโครงการจะให้คนงานก่อสร้างทำการกำจัดหนูและแหล่งเพาะพันธุ์หนู ก่อนและหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน รวมทั้งก่อนและหลังรื้อถอนห้องน้ำ ห้องส้วมตามวิธีที่กำหนดในมาตรการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 ด้านอาชีวอนามัย	มาตรการลดผลกระทบฯ เชิงรุก 1. ตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ต่างๆ เช่น ปืนจันทิพย์โดยสารและขนส่งวัสดุก่อสร้าง กระเช้าแขวนไฟฟ้า นั่งร้าน ลวดสลิง และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เป็นต้น เพื่อความปลอดภัยขณะดำเนินงานก่อสร้างอย่าง สม่ำเสมอ	- โครงการได้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ใช้งาน ภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน เพื่อให้ อุปกรณ์ เครื่องจักร อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาและ ได้จัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะให้เกิดฝุ่น ให้ อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	ไม่มี	ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-9
	2. จัดทำป้ายประกาศหรือสัญญาณเตือน และจัดเจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัย คอยดูแลไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ	- โครงการได้ทำการจัดทำป้ายประกาศหรือสัญญาณเตือน ต่างๆ พร้อมไฟส่องสว่างด้านหน้าโครงการ และทางเข้า-ออก ในช่วงเวลากลางคืนและได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยประจำโครงการคอยดูแลไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามา ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53
	3. จัดให้มีวิศวกรความปลอดภัย (Safety Engineer) หรือนัก อาชีวอนามัย หรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ประจำโครงการ เพื่อทำหน้าที่ในการอบรมหรือชี้แจงคนงาน และกำหนดมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมทั้ง ชี้แจงให้เกิดความสำนึก และเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยได้ ดียิ่งขึ้น และตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการลดและ ป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของผู้รับเหมาก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรเพื่อดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมรวมทั้ง จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ประจำพื้นที่ ก่อสร้าง เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัดนอกจากนี้โครงการได้จัดให้มี เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่อคอยอำนวยความสะดวก เรื่องการจราจรให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการตลอด ระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44 - ภาคผนวก ข-10
	4. จัดให้มีมาตรการหรือคู่มือปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ในการก่อสร้างและอบรม ชี้แจงให้คนงานเข้าใจและถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดให้มีคู่มือปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการก่อสร้าง และอบรมชี้แจง ให้คนงานเข้าใจและถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 68 - ภาคผนวก ข-25 - ภาคผนวก ข-26

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 ด้านอาชีวอนามัย (ต่อ)	5. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลและควบคุมตรวจสอบผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แว่นตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู ถุงมือ เป็นต้น พร้อมทั้งกำหนดให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ขณะปฏิบัติงานภายในพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้งนอกจากนี้โครงการได้ทำการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลเป็นประจำเพื่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาหากพบว่ามีชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันทีเพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงานของคนงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 69 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 70
	6. ให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการพลัดตกหล่นจากที่สูง และการพังทลาย			
	7. รักษาความสะอาดและจัดวางวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างมีระเบียบ เพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุต่างๆ ในระหว่างปฏิบัติงาน	- โครงการได้กองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็นเท่านั้นและให้ทำการจัดวางวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างมีระเบียบ โดยจะใช้ผ้าใบปิดคลุมกองวัสดุหรือเศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้างอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31
	8. ห้ามติดตั้ง กอง เก็บเครื่องมือ หรือขึ้นโครงสร้างใดๆ ในที่สาธารณะผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีที่สำหรับการดังกล่าวภายในเขตที่ดินที่ดำเนินการก่อสร้าง	- โครงการได้ทำกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างภายในพื้นที่ของโครงการเท่านั้น และได้กำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ทำกิจกรรมใดๆ ในพื้นที่สาธารณะนอกเขตที่ดินก่อสร้างโดยเด็ดขาด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40
	9. จัดให้มีแสงสว่าง และการระบายอากาศอย่างเพียงพอ	- โครงการได้จัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเพียงพอ รวมทั้งมีการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ที่ใช้งานเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน และเมื่อพบว่าชำรุดเสียหายก็จะทำการซ่อมแซมทันทีเพื่อให้อุปกรณ์อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 - ภาคผนวก ข-4

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 ด้านอาชีวอนามัย (ต่อ)	10. จัดทำคู่มือการใช้งาน การบำรุงดูแลรักษาอุปกรณ์ป้องกันอภัยภัยที่มีอยู่ทั้งหมดรวมทั้งเครื่องจักรอุปกรณ์ทุกชนิดของโครงการ ตามคำแนะนำของผู้ผลิตอุปกรณ์แต่ละชนิด โดยจัดทำเป็นภาษาไทยและระบุที่ติดต่อด่วนเจ้าหน้าที่อุปกรณ์แต่ละชนิดไว้ด้วย เพื่อใช้เป็นคู่มือในการบำรุงดูแลรักษาต่อไป	- โครงการได้จัดทำคู่มือถึงดับเพลิง และอุปกรณ์ป้องกันอภัยภัย ไว้ในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันเหตุฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นเรียบร้อยแล้วและได้จัดทำคู่มือการใช้งาน การบำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันอภัยภัยที่มีอยู่ทั้งหมด ตามคำแนะนำของผู้ผลิตอุปกรณ์แต่ละชนิด โดยจัดทำเป็นภาษาไทยและระบุที่ติดต่อด่วนเจ้าหน้าที่อุปกรณ์แต่ละชนิดไว้ด้วย เพื่อใช้เป็นคู่มือในการบำรุงดูแลรักษาต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 71 - ภาคผนวก ข-22
	11. จัดหาสวัสดิการด้านการสุขาภิบาลต่างๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะรองรับขยะให้เพียงพอ	- โครงการได้จัดทำน้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะรองรับขยะ ไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน อย่างเพียงพอ พร้อมทั้งได้ให้คนงานช่วยกันทำการดูแลรักษาความสะอาดเป็นประจำเพื่อสุขอนามัยที่ดีของคนงานก่อสร้าง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 61 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 66 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 67
	12. ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในงานก่อสร้าง รวมทั้งข้อกำหนดอื่นที่เกี่ยวข้อง	- โครงการได้ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในงานก่อสร้าง รวมทั้งกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-25
	13. การประกอบ การทดสอบ การใช้ การซ่อมบำรุง และการตรวจสอบทาวเวอร์เครน หรืออุปกรณ์อื่นที่นำมาใช้กับทาวเวอร์เครน ต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะหรือคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตกำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้มีการกำชับให้คนงานปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะ หรือคู่มือการใช้งานทาวเวอร์เครน ที่ผู้ผลิตกำหนดไว้ ในการประกอบ การทดสอบ การใช้ การซ่อมบำรุง และการตรวจสอบทาวเวอร์เครนอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 72 - ภาคผนวก ข-9
	14. ติดตั้งดับเพลิงเคมีในสถานที่ก่อสร้างบริเวณที่อาจเกิดเพลิงไหม้ได้ง่ายโดยเฉพาะในช่วงการตกแต่งอาคาร ซึ่งมีสารไวไฟอย่างน้อยจะต้องมีถึงดับเพลิง 2 ถึง/ชั้น และบ้านพักคนงานอย่างน้อย 6 ถัง	- โครงการได้จัดทำคู่มือถึงดับเพลิง และอุปกรณ์ป้องกันอภัยภัย ไว้ในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานตามจุดต่างๆ อย่างทั่วถึงและเพียงพอ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบเพื่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาหากพบว่ามีสารชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 59 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 71 - ภาคผนวก ข-22

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 ด้านอาชีวอนามัย (ต่อ)	มาตรการลดผลกระทบฯ เชิงรับ 1. จัดให้มีการชดเชยค่าเสียหายกรณีที่ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการตลอดจนผู้ที่สัญจรไปมาได้รับความเสียหายทั้งร่างกาย และทรัพย์สิน จากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการมีการทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายเพื่อชดเชยค่าเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของอาคารข้างเคียงและบุคคลภายนอกตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-6
	2. จัดให้มีการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และปัญหาด้านสุขภาพของพนักงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุต่อคนงานก่อสร้าง และผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ เพื่อบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขผลกระทบโดยทันที เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุซ้ำ	- โครงการได้ทำการติดตามตรวจสอบและจัดเก็บข้อมูลสถิติความปลอดภัยและอุบัติเหตุในการก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน หากมีอุบัติเหตุเกิดขึ้นภายในโครงการ ทางโครงการจะทำการแก้ไขปัญหาโดยทันทีและจะทำการปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานหรือจัดให้มีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุไม่ให้เกิดขึ้นโดยทันที ทั้งนี้ได้แสดงสถิติความปลอดภัยไว้บริเวณด้านหน้าโครงการซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 73 - ภาคผนวก ข-27
	3. จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมรถส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีฉุกเฉิน	- โครงการได้จัดให้มีห้องปฐมพยาบาล อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วนไว้ภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 74

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 ด้านอาชีวอนามัย (ต่อ)	มาตรการในการดำเนินใช้ทาวเวอร์เครน (Tower Crane)			
	1. ควบคุมการใช้ทาวเวอร์เครนขณะทำงานก่อสร้างให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- โครงการได้กำชับให้คนงานที่ควบคุมการใช้ทาวเวอร์เครนให้คนงานควบคุมทาวเวอร์เครน ให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น และได้ทำการตรวจสอบทาวเวอร์เครน ให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 75
	2. ตรวจสอบทาวเวอร์เครน ให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน			
	3. ผู้ควบคุมทาวเวอร์เครน ต้องมีความรู้ความเข้าใจ และสามารถควบคุมทาวเวอร์เครนได้อย่างถูกต้อง ปลอดภัย ตามคู่มือของผู้ผลิต และได้รับอนุญาตจากผู้รับเหมาก่อสร้างเท่านั้น	- โครงการได้เลือกใช้ผู้ที่มีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถควบคุมทาวเวอร์เครนได้อย่างถูกต้อง ปลอดภัย ตามคู่มือของผู้ผลิต และได้รับอนุญาตจากผู้รับเหมาก่อสร้างเป็นผู้ควบคุมทาวเวอร์เครนเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 72 - ภาคผนวก ข-9
	4. ในการประกอบ การทดสอบ การใช้ การซ่อมบำรุง และการตรวจสอบทาวเวอร์เครน หรืออุปกรณ์อื่นที่นำมาใช้กับทาวเวอร์เครน ต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะ หรือคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตกำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้มีการกำชับให้คนงานปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะ หรือคู่มือการใช้งานทาวเวอร์เครน ที่ผู้ผลิตกำหนดไว้ ในการประกอบ การทดสอบ การใช้ การซ่อมบำรุง และการตรวจสอบทาวเวอร์เครนอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 72 - ภาคผนวก ข-9
	5. ห้ามรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถยนต์ ผู้รับเหมาก่อสร้าง หรือวางวัสดุก่อสร้างกีดขวางบริเวณถนนแจ้งวัฒนะ ซึ่งเป็นทางเข้า-ออกของโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถยนต์ รถบรรทุกและรถขนส่งวัสดุก่อสร้างไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อให้ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อผู้สัญจรบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะอื่นๆบริเวณใกล้เคียงโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
4.4 การศึกษา	- ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดเกี่ยวกับการศึกษาอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1
4.5 ศาสนา	-	-	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.6 ความปลอดภัยสาธารณะ	1. จัดให้มีการประกันภัยอุบัติเหตุจากการก่อสร้าง เท่ากับระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ โดยครอบคลุมถึงบุคลากรในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด รวมถึงประชาชนผู้สัญจรและบ้านเรือนอาคารใกล้เคียงโครงการทั้งหมดทั้งชีวิต และทรัพย์สิน	- โครงการมีการทำประกันภัยความรับผิดตามกฎหมายเพื่อชดเชยค่าเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของอาคารข้างเคียงและบุคคลภายนอกตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-6
	2. การประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ โดยการพบปะพูดคุยอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสร้างความเข้าใจอันดี และรับฟังความคิดเห็น และความเดือดร้อนรำคาญที่มีผลกระทบมาจากการก่อสร้างของโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วนต่อไป	- โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่พบปะพูดคุยกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ รวมทั้งสร้างความเข้าใจอันดี รับฟังความคิดเห็น และความเดือดร้อนรำคาญที่มีผลกระทบมาจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4
	3.การก่อสร้างในทุกขั้นตอนต้องมีวิศวกรที่เกี่ยวข้องที่มีความชำนาญ และมีประสบการณ์สูงคอยควบคุมดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดตลอดเวลา เพื่อให้การก่อสร้างเป็นไปตามหลักวิศวกรรม และปลอดภัยต่อคนงานและชุมชนใกล้เคียง	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรเพื่อดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ขั้นตอน เพื่อป้องกันความเสียหายแก่อาคารข้างเคียง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44
	4.จัดให้มีหัวหน้าคนงาน 1 คน และผู้ช่วยหัวหน้าอย่างน้อย 1 คน : คนงาน 40 คนคอยควบคุมดูแลความปลอดภัยของคนงานอย่างเข้มงวด พร้อมทั้งให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำประวัติของคนงานก่อสร้างทุกคน และต้องใช้แรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น	- โครงการได้กำชับผู้รับเหมาก่อสร้างให้จัดมีหัวหน้าคนงานคอยดูแลความปลอดภัยของคนงานมิให้สร้างความเดือดร้อนหรือรบกวนต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียง พร้อมออกกฎระเบียบในการทำงานและเข้าพักอาศัยในบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้งได้ว่างจ้างแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 55 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58 - ภาคผนวก ข-20

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.6 ความปลอดภัย สาธารณะ (ต่อ)	5. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน หรือผู้ควบคุมดูแลความปลอดภัย ของคณงานอย่างเข้มงวด ถ้าหากคณงานมีการกระทำผิด โครงการมีบทลงโทษคณงาน	- โครงการได้กำชับผู้รับเหมาก่อสร้างให้จัดมีหัวหน้าคนงาน คอยดูแลความปลอดภัยของคณงานมิให้สร้างความสะดวก หรือรบกวนต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียง พร้อมออกกฎระเบียบ ในการทำงานและเข้าพักอาศัยในบ้านพักคณงานก่อสร้าง เพื่อให้คณงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 55 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 58
	6. จัดให้มีการบันทึกข้อมูลการทำงานของคณงานก่อสร้างทุก คน และมีการแลกเปลี่ยนเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการทุก ครั้ง เพื่อป้องกันการแพร่ตัวและควบคุมความปลอดภัย คณงาน	-โครงการได้จัดให้มีการบันทึกข้อมูลการทำงานของคณงาน ก่อสร้างทุกคน และมีการแลกเปลี่ยนเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการแพร่ตัวของคณงาน และ ควบคุมความปลอดภัยคณงาน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 57 - ภาคผนวก ข-21
	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความ เรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอตลอด 24 ชั่วโมง และเข้มงวดการ เข้า-ออกของคณงานให้อยู่ในเฉพาะช่วงเวลาทำงานเท่านั้น	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำ โครงการเพื่อคอยอำนวยความสะดวกเรื่อง การจราจรให้กับ รถที่จะเข้า-ออกจากโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6
	8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยชุดเคลื่อนที่ออก ตรวจความเรียบร้อยโดยรอบโครงการอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยชุด เคลื่อนที่ออกตรวจดูแลความเรียบร้อยโดยรอบโครงการ อย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6
	9. จัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างให้มีความเพียงพอ โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีระบบไฟฟ้า และแสงสว่างโดยรอบ พื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเพียงพอ รวมทั้งมีการตรวจสอบ ระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ที่ใช้งานเป็น ประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน และเมื่อพบว่าชำรุดเสียหายก็จะ ทำการซ่อมแซมทันทีเพื่อให้อุปกรณ์อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้ งานตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 - ภาคผนวก ข-4

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.6 ความปลอดภัยสาธารณะ (ต่อ)	10. จัดให้มีตะแกรงป้องกันวัสดุตกหล่นโดยรอบอาคารโครงการ ความยาวอย่างน้อย 5.0 เมตร จากตัวอาคาร	- โครงการได้มีการติดตั้งตะแกรงป้องกันวัสดุตกหล่นรอบอาคาร ขณะก่อสร้าง เพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นออกสู่พื้นที่ภายนอกโครงการและป้องกันอุบัติเหตุต่างๆภายในโครงการร่วมด้วย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 79
4.7 การป้องกันอัคคีภัย	1. การติดตั้งอุปกรณ์เกี่ยวกับไฟฟ้าในช่วงก่อสร้าง ให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรม	- โครงการได้ทำการติดตั้งอุปกรณ์เกี่ยวกับไฟฟ้าให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรม และได้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำเพื่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาหากพบว่าการชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42 - ภาคผนวก ข-4
	2. ห้ามมิให้คนงานสูบบุหรี่ หรือใช้วัตถุไวไฟในพื้นที่ก่อสร้าง หรือจัดให้มีพื้นที่สูบบุหรี่สำหรับคนงาน	- โครงการได้ห้ามคนงานสูบบุหรี่ หรือใช้วัตถุไวไฟในพื้นที่ก่อสร้างขณะปฏิบัติงาน เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยภายในพื้นที่โครงการ อย่างไรก็ตามทางโครงการได้จัดพื้นที่ไว้สำหรับคนงานให้สูบบุหรี่เมื่อพักจากการทำงานภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 76
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ หรือหัวหน้างาน คอยตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เกี่ยวกับไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ที่ใช้งานเป็นประจำก่อนเริ่มทำงานทุกวัน และเมื่อพบว่าชำรุดเสียหายก็จะทำการซ่อมแซมทันทีเพื่อให้อุปกรณ์อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ หรือหัวหน้าทีมงาน คอยตรวจสอบความเรียบร้อยในการก่อสร้าง ว่าไม่มีสิ่งใดเป็นสาเหตุก่อให้เกิดเพลิงไหม้	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ หรือหัวหน้าทีมงาน คอยตรวจสอบความเรียบร้อยในการก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน หากพบสิ่งผิดปกติหรือสิ่งที่ยากต่อการแก้ไขเพลิงไหม้จะทำการปรับปรุงและแก้ไขทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35
	5. จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ก่อสร้าง บริเวณที่อาจเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย โดยเฉพาะในช่วงการตกแต่งอาคาร ซึ่งมีสารไวไฟ โดยอย่างน้อยจะต้องมีถังดับเพลิง 2 ถัง/ชั้น	- โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิง และอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ไว้ในพื้นที่ก่อสร้างตามจุดต่างๆ อย่างทั่วถึงและเพียงพอ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบเพื่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาหากพบว่าการชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 71 - ภาคผนวก ข-22
	6. จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในบริเวณบ้านพักคนงาน อย่างน้อยจำนวน 6 ถัง โดยติดตั้งไว้ในบริเวณที่มองเห็น และสามารถเข้าไปใช้งานได้โดยสะดวก	- โครงการได้จัดให้มีถังดับเพลิง และอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ไว้ในบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบ เพื่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาหากพบว่าการชำรุดหรือเสียหายจะทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 59
	7. จัดให้มีห้องเก็บอุปกรณ์ และสารเคมีที่ไวไฟให้อยู่ในที่ปลอดภัย และอยู่ห่างจากวัตถุที่ก่อให้เกิดประกายไฟ เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย	- โครงการได้จัดให้มีห้องเก็บอุปกรณ์ และสารเคมีที่ไวไฟ จัดเก็บอุปกรณ์ และสารเคมีไวไฟให้อยู่ห่างจากวัตถุที่ก่อให้เกิดประกายไฟ เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 77

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.8 ผลกระทบจากสถานีบริการน้ำมันที่อยู่ใกล้โครงการ	ด้านอุบัติเหตุจากการจราจร 1. จำกัดความเร็วของรถยนต์ที่เข้า-ออกโครงการ รวมถึงรถของผู้รับเหมา ไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชน	- โครงการได้จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ทั้งภายในโครงการและเมื่อผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่นและได้มีการกำชับพนักงานขับรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14
	2. ห้ามผู้รับเหมาจอดรถหรือวางวัสดุก่อสร้างบริเวณไหล่ทางริมถนนแจ้งวัฒนะ โดยเฉพาะด้านหน้าโครงการเพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกและรถขนส่งวัสดุก่อสร้างไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะอื่นๆบริเวณใกล้เคียงโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10
	3. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยจัดเจ้าหน้าที่ดูแลให้ความสะดวกภายในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า-ออกในช่วงขนส่งวัสดุก่อสร้างและคนงาน	- โครงการได้ทำการจัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัยโดยการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจร พร้อมไฟส่องสว่างด้านหน้าโครงการ และทางเข้า-ออกในช่วงเวลากลางคืนและจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการเพื่อคอยอำนวยความสะดวกเรื่อง การจราจรให้กับรถที่จะเข้า-ออกจากโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 53
	4. จัดเตรียมพื้นที่จอดรถยนต์ และกองเก็บวัสดุก่อสร้างภายในโครงการอย่างเพียงพอ สะดวกต่อการเข้า-ออกโครงการโดยห้ามจอดบนถนนแจ้งวัฒนะโดยเด็ดขาด	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกและรถขนส่งวัสดุก่อสร้างไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อไม่ให้กระทบต่อผู้ใช้ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสาธารณะอื่นๆบริเวณใกล้เคียงโครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.8 ผลกระทบจากสถานีบริการน้ำมันที่อยู่ใกล้โครงการ (ต่อ)	ด้านการเกิดอุบัติเหตุจากปั้มน้ำมัน เช่น การรั่วไหลของน้ำมัน การระเบิด และการเกิดเพลิงไหม้ 1. จัดให้มีรั้วทึบของโครงการด้านที่ติดกับปั้มน้ำมันสูงไม่น้อยกว่า 6.0 เมตร และตรวจสอบอยู่เสมอหากพบว่าชำรุดให้รีบซ่อมแซมโดยทันที	- โครงการได้จัดทำรั้วชั่วคราวสูงประมาณ 6.0 เมตร บริเวณด้านที่ติดกับปั้มน้ำมันเรียบร้อยแล้วและจัดให้มีคนงานคอยตรวจสอบและดูแลอยู่เสมอหากพบว่าชำรุดจะทำการซ่อมแซมโดยทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 78
	2. ก่อนเริ่มการก่อสร้างโครงการจะประสานงานกับเจ้าของสถานีสบริการน้ำมัน เพื่อพิจารณากิจกรรมการก่อสร้าง และร่วมกันวางแผนป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับปั้มน้ำมัน	- โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่พบปะพูดคุยกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ รวมทั้งสร้างความเข้าใจอันดี รับฟังความคิดเห็น และความเดือดร้อนรำคาญที่มีผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขต่อไป	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4
	3. กิจกรรมในการดำเนินการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดประกายไฟ ให้ผู้รับเหมาหลีกเลี่ยงกิจกรรมเหล่านั้นในบริเวณด้านที่ติดกับปั้มน้ำมัน	- โครงการได้หลีกเลี่ยงกิจกรรมการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดประกายไฟ ในบริเวณด้านที่ติดกับปั้มน้ำมัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34
	4. ห้ามคนงานไม่ให้สูบบุหรี่ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ หากไม่สามารถจัดการได้ให้จัดหาสถานที่ที่เหมาะสมเป็นพื้นที่สูบบุหรี่โดยต้องไม่สร้างความรำคาญแก่ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการ	- โครงการได้ห้ามคนงานสูบบุหรี่ หรือใช้วัตถุไวไฟในพื้นที่ก่อสร้างขณะปฏิบัติงาน เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยภายในพื้นที่โครงการ อย่างไรก็ตามทางโครงการได้จัดพื้นที่ไว้สำหรับคนงานให้สูบบุหรี่เมื่อพักจากการทำงานภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 76

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.8 ผลกระทบจากสถานีบริการน้ำมันที่อยู่ใกล้โครงการ (ต่อ)	ด้านกลิ่น และไอระเหยของน้ำมัน - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวกับด้านที่ติดสถานีบริการน้ำมัน เพื่อเป็นแนวกันชนระหว่างอาคาร โครงการกับสถานีบริการน้ำมัน เลือกปลูกพันธุ์ไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ และไม้พุ่มที่มีใบหนาทึบตลอดปี ได้แก่ ต้นมะฮอกกานี ต้นจิกน้ำ และต้นหลิว เพื่อเป็นแนวดูดซับกลิ่น และไอระเหยน้ำมัน	- โครงการจะจัดให้มีพื้นที่สีเขียวกับด้านที่ติดกับสถานีบริการน้ำมัน เพื่อเป็นแนวกันชนระหว่างอาคารโครงการกับสถานีบริการน้ำมัน โดยจะทำการปลูกพันธุ์ไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ และไม้พุ่มที่มีใบหนาทึบตลอดปี เพื่อเป็นแนวดูดซับกลิ่น และไอระเหยน้ำมัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 79
4.9 สุนทรียภาพและทัศนียภาพ	1. คูแฉกรก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิ สถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้	- โครงการได้ทำการออกแบบอาคารให้ตรงตามแบบภูมิสถาปัตย์ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดทางสถาปัตยกรรม และกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-4
	2. คูแลบริเวนหน้างานให้มีความสะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อย ปราศจากขยะ จากกองเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้งานแล้ว	- โครงการได้จัดให้มีคนงานทำความสะอาดบริเวณหน้างาน และภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันมิให้เศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างไปอุดตัน หรือกีดขวางการไหลของน้ำ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7
	3. จัดผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ในการคลุมอาคารเท่ากับ ความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง ซึ่งต้องมีการตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรง การฉีกขาดของผ้าใบสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสาดส่องสายตาของคนงาน เมื่อมีการขึ้นโครงการในชั้นที่สูงมากขึ้น	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยทำการติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) คลุมรอบอาคารเท่ากับ ความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองออกสู่พื้นที่ภายนอกโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.9 สุนทรียภาพและทัศนียภาพ (ต่อ)	4. เจ้าของโครงการจะดำเนินการแจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงในรัศมี 100 เมตร รอบโครงการ ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการถูกบดบังทัศนียภาพ แสงแดด และทิศทางลมจากตัวอาคารโครงการ สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ จนถึงภายหลังการจัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ ต้องจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการขึ้นมา เพื่อเจรจาหาข้อยุติที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่ายประกอบด้วย เจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และบุคคลหรือหน่วยงานที่เป็นกลาง และทั้งสองฝ่ายยอมรับ โดยเจ้าของโครงการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเดือดร้อนของพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว	- โครงการได้ดำเนินการแจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงในรัศมี 100 เมตร รอบโครงการเรียบร้อยแล้ว โดยปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างฐานราก หากโครงการเริ่มดำเนินการก่อสร้างตัวอาคารจะทำการตรวจสอบการถูกบดบังทัศนียภาพ แสงแดด และทิศทางลมจากตัวอาคารโครงการกับบ้านพักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการทันทีหากพบว่ามีผู้ได้รับความเดือดร้อนจากการถูกบดบังทัศนียภาพ แสงแดด และทิศทางลม โครงการจะรีบจัดการแก้ไขอย่างเร่งด่วน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4
4.10 การมีส่วนร่วมของประชาชน	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันด้านดินและการชะล้างพังทลาย คุณภาพอากาศ เสียงและการสั่นสะเทือน การคมนาคม ความปลอดภัยสาธารณะ การระบายน้ำ การป้องกันน้ำท่วม การจัดการน้ำเสีย และสุนทรียภาพและทัศนียภาพ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันด้านดินและการชะล้างพังทลาย คุณภาพอากาศ เสียงและการสั่นสะเทือน การคมนาคม ความปลอดภัยสาธารณะ การระบายน้ำ การป้องกันน้ำท่วม การจัดการน้ำเสีย และสุนทรียภาพและทัศนียภาพตามที่กำหนดในมาตรการอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1