

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการศึกษามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โคลส รัชดา 7 (KLOS RATCHADA7) (ระยะรื้อถอนและก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามเลขที่ ทส 1009.5/24241 ลงวันที่ 14 ธันวาคม 2566 ทั้งนี้สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนพฤษภาคม ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567 ดัง ตารางที่ 3-1 ถึง ตารางที่ 3-2



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โคลส รัชดา 7 (KLOS RATCHADA7) (ระยะรื้อถอนและก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระหว่างเดือนพฤษภาคม ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. มาตรการทั่วไป 1. โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โคลส รัชดา 7 (KLOS RATCHADA7) (ระยะรื้อถอนและก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด อย่างเคร่งครัด 2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอต่อเจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจอนุญาตสำนักงานเขต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนด	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โคลส รัชดา 7 (KLOS RATCHADA7) ของบริษัท แกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด อย่างเคร่งครัด โครงการจัดให้มีการบันทึกผล ติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>3.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จดสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ข้างต้นที่รับจัดแจ้งไว้ แจ้งให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	หากโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>3.2 หากหน่วยงานอนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	<p>หากโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินการเสร็จสิ้น และก่อนที่จะมีการโอนกรรมสิทธิ์ให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ์) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโดยทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและเจ้าหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามมาตรฐานตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด</p>	<p>เจ้าของโครงการดำเนินการเสร็จสิ้น และก่อนที่จะมีการโอนกรรมสิทธิ์ให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ์) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโดยทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและเจ้าหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามมาตรฐานตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>5. หากได้รับร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนเจ้าของโครงการ หรือคณะผู้บริหารผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p>	<p>โครงการจัดทำกรมธรรม์ประกันภัยก่อสร้างโดยคุ้มครองชีวิตและทรัพย์สินต่อบุคคลที่สาม สำหรับการชดเชยความเสียหายทางโครงการจัดให้มีขึ้นตามกรณีความเสียหายที่เกิดขึ้น และจัดให้มีวิศวกรควบคุมติดตามงานและตรวจสอบข้อร้องเรียน หากมีข้อร้องเรียนที่ได้รับผลกระทบจริงจะมีเจ้าหน้าที่ของโครงการดำเนินการเจรจาเพื่อชดเชยความเสียหาย โดยที่ผ่านมายังไม่มีข้อร้องเรียนที่ไม่สามารถตกลงกันได้</p>	-	-
<p>2. การประชาสัมพันธ์โครงการ</p> <p>การประชาสัมพันธ์ให้แก่ประชาชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเกิดความเข้าใจโครงการและมาตรการต่างๆ ได้แก่ประชาชน และสถานประกอบการระยะประชิดติดโครงการและระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ รวมทั้งประชาชนทั่วไป และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานเขตดินแดง สถานีดับเพลิงและกู้ภัยห้วยขวาง และสถานพยาบาลใกล้เคียง เพื่อให้รับรู้และเข้าใจมาตรการฯ ต่างๆ ของโครงการ พร้อมทั้งสร้างสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์โครงการ และเผยแพร่มาตรการฯ ของโครงการ โดยนำส่งเอกสารมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้พื้นที่ในระยะประชิดและพื้นที่ระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ส่วนพื้นที่อื่นๆ ให้จัดทำเป็นไฟล์ข้อมูลและเผยแพร่ในสื่อโซเชียลที่ผู้สนใจทั่วไปสามารถเข้าถึงข้อมูลได้</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>2. การประชาสัมพันธ์โครงการ (ต่อ)</p> <p>1. ก่อนเริ่มการก่อสร้าง ต้องดำเนินการเกิดตัวอย่างน้ำในคลองยายสุน เพื่อเกิดข้อมูลนิเวศวิทยาทางน้ำ ทั้งนี้โครงการต้องส่งผลวิเคราะห์ให้กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียงสำนักสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งนำผลการวิเคราะห์ดังกล่าวติดประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าโครงการ</p> <p>2. จัดให้มีการติดตั้งป้ายความกว้างไม่น้อยกว่า 2.4 เมตร และความยาวไม่น้อยกว่า 4.8 เมตร บริเวณแนวรั้วด้านที่ติดกับซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการ โคลส รัชดา 7 (KLOS RATCHADA 7) โดยระบุรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้</p> <p>2.1 ชื่อโครงการ</p> <p>2.2 เจ้าของโครงการ</p> <p>2.3 ลักษณะโครงการและขนาดพื้นที่โครงการโดยสรุป</p> <p>2.4 สถาปนิกโครงการ</p> <p>2.5 วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง พร้อมเบอร์โทรศัพท์</p> <p>2.6 ระยะเวลาการก่อสร้าง (จำนวนวัน ระบุวันเริ่มต้น และวันสิ้นสุด)</p>	<p>โครงการได้ติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยระบุประเภทโครงการ เจ้าของโครงการผู้รับจ้างงานก่อสร้างหลัก ระยะเวลาการก่อสร้างและอื่นๆ และได้ติดตั้งตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	-	<p>ภาคผนวก ก (รูปที่ 1)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
2. การประชาสัมพันธ์โครงการ (ต่อ) 2.7 ช่องทางติดต่อ/รับเรื่องร้องเรียน (ระบุอย่างน้อย 3 ช่องทาง) ประกอบด้วย ชื่อ-นามสกุล ผู้รับเรื่องร้องเรียนหมายเลขโทรศัพท์ เครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network) (เช่น เว็บไซต์ของบริษัทเจ้าของโครงการ เป็นต้น) เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและสัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ 2.8 ผู้รับผิดชอบโครงการ พร้อมเบอร์ติดต่อที่สามารถติดต่อได้ตลอด 24 ชั่วโมง 2.9 ตารางสรุปและตารางฉบับสมบูรณ์ของ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้าง 2.10 รายละเอียด/ผังรับเรื่องร้องเรียน และขั้นตอน การชดเชย เยียวยาผลกระทบ กรณีเกิดความเสียหาย 2.11 สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัย 2.12 ข้อมูลอื่นๆที่จำเป็น	โครงการได้ติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยระบุประเภทโครงการ เจ้าของโครงการผู้รับจ้างงาน ก่อสร้างหลัก ระยะเวลาการก่อสร้างและอื่นๆ และได้ติดตั้งตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 1)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>2. การประชาสัมพันธ์โครงการ (ต่อ)</p> <p>3. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการโดยการจัดส่งเอกสารต่างๆทางไปรษณีย์เพื่อเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์และดำเนินการแจกประชาสัมพันธ์ไปยังอาคาร/สถานที่ประกอบการ ระยะประชิดโครงการ บ้าน/อาคารดดยรอบพื้นที่รัศมี 100 เมตร จากเขตพื้นที่โครงการ และพื้นที่อ่อนไหว</p> <p>3.1 ตารางสรุปและตารางฉบับสมบูรณ์ของ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามและตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้าง</p> <p>3.2 รายละเอียด/ผังรับเรื่องร้องเรียน และขั้นตอน การชดเชย เยียวยาผลกระทบ กรณีเกิดความเสียหาย</p> <p>3.3 ช่องทางติดต่อ/รับเรื่องร้องเรียน (ระบุอย่างน้อย 3 ช่องทาง) ประกอบด้วย ชื่อ-นามสกุล ผู้รับเรื่องร้องเรียนหมายเลขโทรศัพท์ เครือข่าย สังคมออนไลน์ (Social Network) (เช่น เว็บไซต์ของบริษัทเจ้าของโครงการ เป็นต้น) ที่ อยู่สำหรับการจัดส่งไปรษณีย์ การติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่ป้อมยาม</p>	<p>โครงการจัดให้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ โดยการจัดส่งเอกสารต่างๆ ทางไปรษณีย์ เพื่อเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์ และดำเนินการแจกประชาสัมพันธ์</p>		



ตารางที่ 3-2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โคลส รัชดา 7 (KLOS RATCHADA7) (ระยะรื้อถอนและก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระหว่างเดือนพฤษภาคม ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ 1. เมื่อเริ่มมีการก่อสร้างจะต้องจัดการทำผังขั้นตอนการประสานงานเรื่องร้องเรียนทั้งในช่วงรื้อถอน/ก่อสร้าง เสนอต่อสำนักงานเขตดินแดง	โครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
2. นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่ได้รับความคิดเห็นขอติตประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน	โครงการได้จัดทำป้ายรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่ได้รับความเห็นชอบติตประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 1)
3. จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณแนวรั้วที่ติดกับซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) ให้เห็นอย่างชัดเจน	โครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณแนวรั้วที่ติดกับซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) ให้เห็นอย่างชัดเจน	-	-
4. จัดทำรั้วชั่วคราวเป็นรั้ว Metal Sheet หนา 0.4 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อจำกัดขอบเขตและกิจกรรมก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความแข็งแรงของรั้วชั่วคราวเมทัลชีท (Metal Sheet) หนา 0.3 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 6 เมตร ที่ติดตั้งอยู่ในปัจจุบัน	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 3)
5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ จำนวน 2 คน ซึ่งมีความรู้ด้านสังคมศาสตร์ สิ่งแวดล้อม และวิศวกรรม เพื่อประชาสัมพันธ์ ข่าวสาร ข้อมูลโครงการ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ จำนวน 2 คน ซึ่งมีความรู้ด้านสังคมศาสตร์ สิ่งแวดล้อม และวิศวกรรม เพื่อประชาสัมพันธ์ ข่าวสาร ข้อมูลโครงการ	-	-
6. ตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพดีเสมอไม่เปลี่ยนแปลง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 3)



ตารางที่ 3-2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โคลส รัชดา 7 (KLOS RATCHADA7) (ระยะรื้อถอนและก่อสร้าง) ของบริษัท แกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระหว่างเดือนพฤษภาคม ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ 7. ติดตั้งกล่องรับความคิดบริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นพร้อมทั้งตรวจสอบความสมบูรณ์ของกล่อง	โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดบริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นพร้อมทั้งตรวจสอบความสมบูรณ์ของกล่อง	-	-
9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการให้ดูสภาพรั้ว ให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงตลอดระยะการรื้อถอน/ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงอยู่เสมอ	-	-
10. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	โครงการปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างภายในขอบเขตที่ดินของพื้นที่โครงการเท่านั้น	-	-
11. บริษัท แกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องจัดให้มีบริษัทควบคุมการก่อสร้าง ควบคุมการรับเหมา ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด และนำมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ระบุใน TOR เพื่อให้ผู้รับเหมาทราบมาตรการที่ต้องปฏิบัติตามตั้งแต่ขั้นตอนการประมูลงานก่อสร้างโครงการ	โครงการได้ติดตามร่างสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะรื้อถอนและก่อสร้างตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) พร้อมเลขที่หนังสือเห็นชอบฯ บริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นได้อย่างชัดเจน	-	-
1.2 คุณภาพอากาศ			
1. มาตรการด้านการเตรียมดูแลพื้นที่ก่อสร้าง 1. ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุเหลือใช้ ต้องปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด 2. ไม่กองหรือเก็บวัสดุที่เหลือใช้ไว้หน้างานเป็นระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบ มีผ้าใบปกคลุมอย่างมิดชิด และควรอยู่ห่างจากท่อระบายน้ำของโครงการ	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 คุณภาพอากาศ 2 มาตรการด้านการขนส่งและใช้เครื่องจักร <ol style="list-style-type: none"> ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไปปฏิบัติงาน กำหนดให้มีมาตรการล้างล้อรถบรรทุกที่เข้า-ออก พื้นที่โครงการ โดยใช้แรงดันน้ำสูงชะล้างทำความสะอาดล้อรถและช่วงล่างของรถบรรทุกทุกบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนติดกับล้อรถ เครื่องยนต์ เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันดีเซล ที่นำมาใช้ใน ระยะรื้อถอน/ก่อสร้าง ของโครงการ ให้มีการ ตรวจสอบควันดำก่อนที่จะดำเนินการก่อสร้าง ไม่เกิน 3 เดือน และให้มีใบรับรองโดยต้องผ่านการตรวจสอบ ควันดำในขณะที่เครื่องยนต์มีภาระ ขณะอยู่บนเครื่อง ทดสอบ โดยกำหนดค่าควันดำสูงสุดไม่เกินร้อยละ 35 ที่ระยะความยาวของทางเดินแสงมาตรฐาน เมื่อ ตรวจวัดด้วยเครื่องมือตรวจควันดำระบบวัดความทึบ แสงค่าควันดำสูงสุดไม่เกินร้อยละ 40 เมื่อตรวจวัด 	<p>โครงการมีการกำชับผู้รับเหมาใช้ใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่งและจัดให้มีมาตรการล้างล้อรถบรรทุกที่เข้า-ออก พื้นที่โครงการ โดยใช้แรงดันน้ำสูงชะล้างทำความสะอาดล้อรถและช่วงล่างของรถบรรทุกทุกบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนติดกับล้อรถ</p>	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 คุณภาพอากาศ			
ด้วยกระต๊อกรอง และช่วงก่อสร้างให้ตรวจวัด 6 เดือน ต่อครั้ง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
3. มาตรการด้านการจัดการของเสีย - ห้ามไม่ให้มีการเผามูลฝอยหรือเศษวัสดุใด เช่น เศษไม้ กระดาษ พลาสติก ในพื้นที่โครงการเด็ดขาด	โครงการกำชับไม่ให้มีการเผามูลฝอยหรือเศษวัสดุใด เช่น เศษไม้ กระดาษ พลาสติก ในพื้นที่โครงการเด็ดขาด	-	-
4. มาตรการด้านการรื้อถอนและการก่อสร้าง 1. ช่วงการรื้อถอน 1.1) ติดตั้งนั่งร้านและคลุมด้วย Metal Sheet ทั้ง 3 ด้านของอาคาร 1.2) ด้านหลังของอาคารที่ทำการรื้อถอน ซึ่งติดกับแนวรั้วโครงการเลือกใช้เหล็กทรงกลม Pipe ยึดแน่นด้วยข้อเสื่อและปิดด้วย Metal Sheet 2. ช่วงการก่อสร้าง 2.1) ติดตั้ง Metal Sheet (ชนิดกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคารจะมีการสร้างอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง 2.2) ตรวจสอบสภาพ Metal Sheet (ชนิดกันไฟลาม) ให้มีพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบชำรุดให้ทำการแก้ไขโดยทันที			



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 คุณภาพอากาศ			
2.3) จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุการก่อสร้างโครงการ เท่าที่จำเป็น 2.4) จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่ง สำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างให้น้อย ที่สุด 2.5) การกระทำใดๆที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ ต้องจัดทำ ในพื้นที่คลุมผ้าใบ หรือในห้องที่มีหลังคา และผนังปิด ด้านข้างอีก 3 ด้าน 2.6) ยานพาหนะที่เข้ามาภายในพื้นที่โครงการ เมื่อไม่ได้ มีการใช้งานต้องดับเครื่องยนต์ 2.7) อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้เป็นประจำควร ให้ดับเครื่องหรือเบาเครื่องยนต์ระหว่างการก่อสร้าง 2.8) ฉีดพรมน้ำบริเวณที่รื้อถอน และพื้นที่ก่อสร้างหรือ บริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น วันละ 2 ครั้งทุกวัน พร้อมทั้งเก็บ กวาดตะกอนฝุ่นละอองภายหลังการฉีดพรมน้ำโดยทันที เพื่อป้องกันการกระจายอีกรอบ 2.9) จัดให้มีระบบพ่นละอองสเปรย์น้ำกันฝุ่นบริเวณแนว รั้วทุกด้าน รวมทั้งบริเวณทางเข้าอาคารซึ่งจะขยับขึ้นลง ตามความสูงของชั้นนั้นๆ และหันหัวระบบพ่นละออง สเปรย์ Metal Sheet เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดักจับ			



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.2 คุณภาพอากาศ</p>			
<p>2.10) ในกรณีมีความจำเป็นต้องเข้าไปยังพื้นที่ของบุคคลอื่นที่อยู่บริเวณโดยรอบเพื่อติดตั้งผ้าใบกันฝุ่นให้ทำหนังสือแจ้งไปยังเจ้าของกรรมสิทธิ์ที่ดินล่วงหน้าเป็นอย่างน้อย 7 วันเมื่อได้รับการยินยอมแล้วจึงค่อยเข้าไปติดตั้ง แต่ถ้าไม่ได้รับการยินยอมให้เปลี่ยนวิธีการติดตั้งกำแพงกันเสียง หรือผ้าใบกันฝุ่นใหม่ หรือเปลี่ยนตำแหน่งที่จะทำการติดตั้ง</p> <p>2.11) โครงการจะติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศของกรมควบคุมมลพิษ และสำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศ บริเวณโครงการในแต่ละวัน และหากพบว่าคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ ตั้งอยู่ ได้แก่ ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) มีค่ามากกว่า 37.5 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร อยู่ในระดับที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพจะหยุดกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ทันที ได้แก่งานที่ใช้เครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซลงานขนส่งก่อสร้างเข้าสู่โครงการ งานตัดเจาะ และหากหน่วยงานภาครัฐขอความร่วมมือให้โครงการดำเนินการใดๆ โครงการจะให้ความร่วมมืออย่างเคร่งครัด</p>			



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 คุณภาพอากาศ			
2.12) จัดให้มีการติดตั้งระบบติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม แบบเรียลไทม์ผ่านจอแสดงผล โดยแสดงค่าของ PM _{2.5} และ PM ₁₀ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ประชาชนสามารถมองเห็นได้ และให้รายงานผลดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสำนักงานเขตดินแดง ทุก 6 เดือน	โครงการได้ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบ Real Time และทางโครงการได้จัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้าตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม หากมีค่าเกินมาตรฐานโครงการจะหยุดกิจกรรมบางส่วนที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM _{2.5})	-	-
5. มาตรการด้านการชนดิน 1. บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทึบตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราาย หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ปิดทึบตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราาย หรือ ฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 3)
2. จัดให้มีพนักงานของโครงการคอยกวาดเศษหิน ดิน ทราาย ที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการ โดยถ้ามีกรณีที่ต้องฉีดน้ำล้างทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง และถนนบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ต้องมีการป้องกันน้ำโคลนจากการฉีดล้างไหลลงสู่ท่อระบายน้ำริมซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) 3. กำหนดมาตรการล้างล้อรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยใช้แรงดันน้ำสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดล้อรถและช่วงล่างของรถบรรทุกทุกบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่	ทางโครงการจัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษหิน ดิน ทราาย ที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการ โดยถ้ามีกรณีที่ต้องฉีดน้ำล้างทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง และถนนบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ต้องมีการป้องกันน้ำโคลนจากการฉีดล้างไหลลงสู่ท่อระบายน้ำริมซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7)	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 3)



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ				
	<p>โครงการ โดยจะต้องจัดการทั้งน้ำจากการทำความสะอาดไม่ให้ตะกอนดินไหลเข้าสู่ท่อระบายน้ำซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7)</p> <p>4. จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูให้ทั่วบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่านเพื่อป้องกันรถจมนโคลนในช่วงฝนตก</p> <p>5. โครงการจะต้องปรับปรุงถนนภายในพื้นที่โครงการหรือผิวจราจรถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ บริเวณที่ใช้ในการเข้า-ออก ให้อยู่ในสภาพที่ใช้ดีตลอด โดยหากพบว่าผิวจราจรเกิดการชำรุดหรือเสื่อมสภาพ ทางผู้รับเหมาต้องรีบแก้ไขผิวถนนให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างสะดวกและปลอดภัย</p>	<p>ปัจจุบันทางโครงการได้ปูแผ่นเหล็กสำหรับใช้เป็นทางวิ่งของรถบรรทุกโครงการจะต้องปรับปรุงถนนภายในพื้นที่โครงการหรือผิวจราจรถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ บริเวณที่ใช้ในการเข้า-ออก ให้อยู่ในสภาพที่ใช้ดีตลอด โดยหากพบว่าผิวจราจรเกิดการชำรุดหรือเสื่อมสภาพ ทางผู้รับเหมาต้องรีบแก้ไขผิวถนนให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างสะดวกและปลอดภัย</p>	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 6)
	<p>6. รถขนดินที่เหลือจากการปรับถมในพื้นที่ ให้ทิ้งยังแปลงทิ้งดิน กำหนดให้มีผ้าใบผูกมัดให้เรียบร้อย ปิดป้ายบอกชื่อโครงการและผู้รับเหมา และหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ รวมทั้งเงื่อนไขการขออนุญาตถมดินให้ถูกต้องครบถ้วน และก่อนที่จะนำรถขนดินออกจากพื้นที่ดิน จะต้องมีการล้างล้อรถเพื่อไม่ให้มีดินจากพื้นที่ทิ้งดินติดกลับขึ้นไปบนพื้นถนน ทั้งนี้หากเจ้าของพื้นที่รับดินไม่ปฏิบัติตามจะต้องยกเลิกการนำดินไปทิ้งทันที</p>	<p>โครงการจัดให้มีรถขนดินที่เหลือจากการปรับถมในพื้นที่ ให้ทิ้งยังแปลงทิ้งดิน กำหนดให้มีผ้าใบผูกมัดให้เรียบร้อย ปิดป้ายบอกชื่อโครงการและผู้รับเหมา และหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ รวมทั้งเงื่อนไขการขออนุญาตถมดินให้ถูกต้องครบถ้วน และก่อนที่จะนำรถขนดินออกจากพื้นที่ดิน จะต้องมีการล้างล้อรถเพื่อไม่ให้มีดินจากพื้นที่ทิ้งดินติดกลับขึ้นไปบนพื้นถนน ทั้งนี้หากเจ้าของพื้นที่รับดินไม่ปฏิบัติตามจะต้องยกเลิกการนำดินไปทิ้งทันที</p>	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 ระดับเสียง			
1. กำหนดช่วงเวลาการทำงานวันจันทร์-วันเสาร์ ให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่ถ้าหากมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต้องทำงานต่อเนื่องทำได้เฉพาะการเทปูนเพื่อทำฐานรากเท่านั้น โดยต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และแจ้งให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน และทำงานเกินเวลาไม่เกิน 20.00 น. และไม่เกิน 3 วันต่อสัปดาห์ โดยให้ก่อสร้างในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ และหยุดการก่อสร้างในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการทำงานให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่ถ้าหากมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต้องทำงานต่อเนื่องทำได้เฉพาะการเทปูนเพื่อทำฐานรากเท่านั้น โดยต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และแจ้งให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน และทำงานเกินเวลาไม่เกิน 20.00 น. และไม่เกิน 3 วันต่อสัปดาห์ โดยให้ก่อสร้างในวันจันทร์ถึงวันเสาร์	-	-
2. โครงการออกแบบให้ใช้เสาเข็มกด (Jack In Pile) ในการก่อสร้างฐานราก เพื่อลดระดับเสียง ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	โครงการได้ออกแบบให้ใช้เสาเข็มกด (Jack In Pile) ในการก่อสร้างฐานราก เพื่อลดระดับเสียง ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	-	-
3. จัดให้มีการติดตั้งกำแพงกันเสียงในแต่ละกิจกรรมการก่อสร้างดังนี้ 3.1) ช่วงงานรื้อถอนและการปรับปรุงพื้นที่ ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก จัดให้มีการติดตั้งกำแพงกันเสียง Metal Sheet หนา 0.4 มิลลิเมตร กรุภายในด้วย	ขณะตรวจสอบติดตาม ในเดือนมิถุนายน 2567 โครงการผ่านช่วงงานรื้อถอนหากถึงช่วงงานทางโครงการและทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 ระดับเสียง			
<p>ฉนวนกันเสียง Isonoise ความหนา 50 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่เทียบเท่าหรือดีกว่า) เข้ากับรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ซึ่งสามารถลดเสียงทะลุผ่านกำแพงกันเสียงลงได้ 29.15 dB(A) สำหรับด้านทิศใต้ จัดให้มีการติดตั้งกำแพงกันเสียง Metal Sheet หนา 0.4 มิลลิเมตร กรุภายในด้วยฉนวนกันเสียง Isonoise ความหนา 50 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่เทียบเท่าหรือดีกว่า) จำนวน 2 แผ่น เข้ากับรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ซึ่งสามารถลดเสียงทะลุผ่านกำแพงกันเสียงลงได้ 58.30 dB(A)</p> <p>3.2) ช่วงงานฐานราก จัดให้มีการติดตั้งกำแพงกันเสียง Metal Sheet หนา 0.4 มิลลิเมตร กรุภายในด้วยฉนวนกันเสียง Isonoise ความหนา 50 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่เทียบเท่าหรือดีกว่า) เข้ากับรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ซึ่งสามารถลดเสียงทะลุผ่านกำแพงกันเสียงลงได้ 29.15 dB(A)</p> <p>3.3) ช่วงงานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม และงานระบบสาธารณูปโภค จัดให้มีการติดตั้งกำแพงกันเสียง Metal Sheet หนา 0.4 มิลลิเมตร กรุภายในด้วยฉนวนกันเสียง Isonoise ความหนา 50 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่</p>	<p>โครงการได้จัดทำฉนวนกันเสียง Isonoise ความหนา 50 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่เทียบเท่าหรือดีกว่า) เข้ากับรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ซึ่งสามารถลดเสียงทะลุผ่านกำแพงกันเสียงลงได้ 29.15 dB(A) สำหรับด้านทิศใต้ จัดให้มีการติดตั้งกำแพงกันเสียง Metal Sheet หนา 0.4 มิลลิเมตร กรุภายในด้วยฉนวนกันเสียง Isonoise ความหนา 50 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่เทียบเท่าหรือดีกว่า) จำนวน 2 แผ่น เข้ากับรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ซึ่งสามารถลดเสียงทะลุผ่านกำแพงกันเสียงลงได้ 58.30 dB(A)</p>	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 ระดับเสียง			
<p>เทียบเท่าหรือดีกว่า) ความสูงที่ครอบคลุมชั้นที่กำลังก่อสร้าง 4 ชั้น และจะขยับขึ้นไปตามชั้นที่กำลังก่อสร้าง ซึ่งสามารถลดเสียงทะลุผ่านกำแพงกันเสียงลงได้ 29.15 dB(A)</p> <p>3.4) ช่วงตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร และงานจัดเก็บความเรียบร้อยและช่วงที่มีกิจกรรมการก่อสร้างพร้อมกันในช่วงเดือนที่ 15 จะใช้ผนังอาคารเป็นกำแพงกันเสียง ซึ่งสามารถลดเสียงลงได้ 34 dB(A)</p>			
<p>4. กำหนดให้ใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ในการขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และคอนกรีตก่อสร้าง และรถบรรทุกขนาด 10 ล้อสำหรับขนส่งเครื่องจักรเสาเข็มและเสาเข็ม (3 เที่ยว/วัน ระยะเวลา 2 เดือน โดยกำหนดให้รถดังกล่าวเดินรถในช่วงกฎหมายกำหนดซึ่งอยู่นอกเวลาเร่งด่วนและเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นอนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้ แต่ทั้งนี้ช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ในตอนกลางคืนโครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกขนเข้ามาจอดไว้ในโครงการเท่านั้นเพื่อขนถ่ายลงจากรถ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อด้านเสียงดังรบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง และไม่ให้รถบรรทุกจอดขนถ่ายวัสดุบนซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) และถนนสาธารณะอื่นๆด้วย</p>	<p>โครงการได้กำหนดให้ใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ในการขนส่งดิน วัสดุก่อสร้างและคอนกรีตก่อสร้าง และรถบรรทุกขนาด 10 ล้อสำหรับขนส่งเครื่องจักรเสาเข็มและเสาเข็ม (3 เที่ยว/วัน ระยะเวลา 2 เดือน โดยกำหนดให้รถดังกล่าวเดินรถในช่วงกฎหมายกำหนดซึ่งอยู่นอกเวลาเร่งด่วนและเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นอนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้ แต่ทั้งนี้ช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ในตอนกลางคืนโครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกขนเข้ามาจอดไว้ในโครงการเท่านั้น</p>	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 ระดับเสียง			
5. งดการใช้เครื่องจักรกลที่มีเสียงดังหลายเครื่องพร้อมกันในเวลาเดียวกัน 6. ไม่ทำกิจกรรมต่างๆที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน	โครงการงดใช้เครื่องจักรกลและไม่ทำกิจกรรมที่มีเสียงดังหลายเครื่องพร้อมกันในเวลาเดียวกัน	-	-
7. เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด 8. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้ดับเครื่องหรือเบาเครื่องลงระหว่างการพัก	โครงการเลือกใช้อุปกรณ์เครื่องมือและวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	-	-
9. บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทึบตลอดเวลา เปิดโดยเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และยังคงรักษาพื้นผิวให้สะอาด ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	โครงการจัดให้มีประตูทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างปิดทึบตลอดเวลา โดยจะเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราช หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 4)
10. ห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	ห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	-	-
11. ตรวจสอบและซ่อมบำรุงรักษาเครื่องยนต์ของรถบรรทุกและเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและซ่อมบำรุงรักษาเครื่องยนต์ของรถบรรทุกและเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	-	-
12. การขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ ต้องกำชับผู้รับเหมาดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย ไม่ก่อให้เกิดเสียงดังและความสั่นสะเทือนรบกวนผู้ที่อยู่ข้างเคียง	โครงการจัดให้มีการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ ต้องกำชับผู้รับเหมาดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย ไม่ก่อให้เกิดเสียงดังและความสั่นสะเทือนรบกวนผู้ที่อยู่ข้างเคียง	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 ระดับเสียง			
13. ควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงรบกวนผู้ที่อยู่ข้างเคียง			
14. จัดจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างและบริษัทควบคุมงานก่อสร้างที่มีประวัติการทำงานที่ดี พร้อมทั้งกำชับให้ปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	โครงการจัดจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างและบริษัท ควบคุมงานก่อสร้างที่มีประวัติการทำงานที่ดี พร้อมทั้งกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่าง เคร่งครัด	-	-
15. กำหนดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย (L_{eq}) 24 ชั่วโมง ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และค่าเสียงรบกวนจากการ ก่อสร้างดังนี้ 1.) ภายในพื้นที่โครงการ จำนวน 1 จุด ได้แก่ ภายในพื้นที่ ก่อสร้าง โครงการ บริเวณด้านทิศใต้ ซึ่งติดกับบ้านพักอาศัย ขนาดความสูง 2 ชั้น 3 หลัง โดยตำแหน่งติดตั้งดังกล่าวยัง อยู่หลังกำแพงกันเสียง และรั้ว Metal Sheet ทุกวันในช่วงที่ มีกิจกรรมรบกวนกันของงานโครงสร้างอาคาร และงาน ตกแต่งภายใน และรายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงาน เขตทุกสัปดาห์ สำหรับในช่วงเวลาการรื้อถอนและก่อสร้าง อื่นๆ ดำเนินการตรวจวัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ครั้งละ 24 ชั่วโมง และรายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขตทุก เดือน	โครงการได้มีการจัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพีเอ็นไวรอน เม้น จำกัด ในการการเข้าตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	-	ภาคผนวก ก (รูปที่ 7)



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 ระดับเสียง			
2.) ภายในพื้นที่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา เดือนละ 1 ครั้งละ 3 วันต่อเนื่อง (รวมวันเสาร์ที่ทำการก่อสร้าง) และรายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขต ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง/รื้อถอน			
16. จัดให้มีการติดตั้งระบบติดตามและตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแบบเรียลไทม์ผ่านหน้าจอแสดงผล ดดยค่าระดับของเสียง ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ประชาชนสามารถมองเห็นได้ และรายงานผลดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสำนักงานเขตดินแดงทุก 6 เดือน	โครงการได้มีการติดตั้งระบบติดตามและตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแบบเรียลไทม์ผ่านหน้าจอแสดงผล ดดยค่าระดับของเสียง ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ประชาชนสามารถมองเห็นได้ และรายงานผลดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสำนักงานเขตดินแดงทุก 6 เดือน	-	-
17. บริษัทแกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการประเมินสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสำนักงานเขตดินแดง ทุก 6 เดือน ตามมาตร 51/5 วรรคแรก แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 หากไม่นำส่งรายงาน ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท	ทางบริษัทแกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.4 ความสั่นสะเทือน			
1. กำหนดให้รื้อถอนห้องพัก ขนาดชั้นเดียวจำนวน 2 ห้อง โดยใช้ค้อนปอนด์ สว่านไฟฟ้า และรถขุดติดตั้งหัวสกัดคอนกรีต (Backhoe(PC-50))	โครงการกำหนดให้รื้อถอนห้องพัก ขนาดชั้นเดียว จำนวน 2 ห้อง โดยใช้ค้อนปอนด์ สว่านไฟฟ้า และรถขุดติดตั้งหัวสกัดคอนกรีต (Backhoe(PC-50))	-	-
2. โครงการออกแบบให้ใช้เสาเข็มแบบกด (Jack In Pile) ในการก่อสร้างฐานราก เพื่อลดระดับความสั่นสะเทือน ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	โครงการได้ออกแบบให้ใช้เสาเข็มแบบกด (Jack In Pile) ในการก่อสร้างฐานราก เพื่อลดระดับความสั่นสะเทือน ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	-	-
3. ก่อนรื้อถอน/ก่อสร้างโครงการประมาณ 1 เดือน ผู้รับเหมา ต้องแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงโดยทำการสำรวจถ่ายภาพสภาพ รั่ว กำแพงบ้าน และตัวอาคารพร้อมทำเอกสารเพื่อให้แต่ละฝ่ายเก็บไว้ฝ่ายละ 1 ชุด ก่อนการจัดทำเสาเข็มของอาคาร เพื่อฐานข้อมูลอ้างอิงในการรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวหรือเสียหายจากโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบหรือประชุมร่วมกัน ระหว่างเจ้าของโครงการผู้รับเหมา ก่อสร้าง และตัวแทนชุมชน เพื่อแจ้งกิจกรรมการรื้อถอน ระยะเวลาการรื้อถอน และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบตลอดระยะเวลาการรื้อถอน	-	-
4. กำหนดช่วงเวลาการทำงานวันจันทร์-วันเสาร์ ให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น.โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น.แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น.และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น.	โครงการมีการกำหนดช่วงเวลาการทำงานวันจันทร์-วันเสาร์ ให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น.	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.4 ความสั่นสะเทือน			
แต่ถ้าหากมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต้องทำงานต่อเนื่องทำได้ เฉพาะการเทปูนเพื่อทำฐานรากเท่านั้น โดยต้องได้รับ อนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และแจ้งให้ผู้พักอาศัย ใกล้เคียงทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน และทำงานเกิน เวลาไม่เกิน 20.00 น. และไม่เกิน 3 วันต่อสัปดาห์ โดยให้ ก่อสร้างในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ และหยุดการก่อสร้างในวัน อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
5. จัดให้มีการปูแผ่นเหล็ก (Platform) เพื่อลดแรงสั่นสะเทือน จากการเดินรถภายในพื้นที่โครงการที่มีระดับพื้นต่างกัน	โครงการจัดให้มีการปูแผ่นเหล็ก (Platform) เพื่อ ลดแรงสั่นสะเทือนจากการเดินรถภายในพื้นที่ โครงการที่มีระดับพื้นต่างกัน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 6
6. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมงาน ก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบพื้นที่ ข้างเคียงน้อยที่สุด	โครงการให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลัก วิศวกรรม และส่งผลกระทบพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	-	-
7. จัดให้มีมาตรการเชิงรุก โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการ เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ เป็นประจำตลอด ช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการดำเนิน โครงการ รวมทั้งมาตรการอื่นๆ ร่วมด้วย	โครงการจัดให้มีมาตรการเชิงรุก โดยจัดให้มี เจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่โครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งมาตรการอื่นๆ ร่วมด้วย	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.4 ความสั่นสะเทือน			
8. จัดให้มีประกันภัยโดยต้องมียกเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่สาม จากการก่อสร้างโครงการตามที่กำหนดไว้ในกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564	โครงการจัดให้มีประกันภัยโดยต้องมียกเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่สาม จากการก่อสร้างโครงการตามที่กำหนดไว้ในกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564	-	ภาคผนวก ค1
9. จัดให้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้เครื่องวัดค่าความสั่นสะเทือนตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) และค่าความถี่ที่เกิดขึ้น จากการก่อสร้างทุกวันที่มีการก่อสร้างรากฐาน และรายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขตทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งละ 3 วัน ต่อเนื่อง (รวมวันเสาร์ที่ทำการก่อสร้าง) และรายงานผลการตรวจวัดต่อสำนักงานเขตทุกเดือนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยตรวจวัดความสั่นสะเทือนและค่าที่ได้ต้องเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมฉบับที่ 37(พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร	โครงการได้มีการจัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ในการวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข รูปภาพที่ 7
10. ติดป้ายแจ้งผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงได้รับผลค่าดัชนีของการตรวจวัดดังกล่าว	โครงการมีการติดป้ายแจ้งผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงได้รับผลค่าดัชนีของการตรวจวัดดังกล่าว	-	ภาคผนวก ข รูปภาพที่ 7



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.4 ความสิ้นสะท้อน			
11. บริษัทแกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการประเมินสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสำนักงานเขตดินแดง ทุก 6 เดือน ตามมาตร 51/5 วรรคแรก แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 หากไม่นำส่งรายงาน ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท	ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด และปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการประเมินสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสำนักงานเขตดินแดง ทุก 6 เดือน ตามมาตร 51/5 วรรคแรก แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ	-	-
12. บริษัทแกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะต้องควบคุมการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	โครงการมีการควบคุมการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ ฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.5 การพังทลายดิน			
1. ก่อนเริ่มดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการพบปะพูดคุยกับบ้าน/อาคารข้างเคียงพร้อมแจ้งชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ที่ควบคุมการก่อสร้าง ซึ่งสามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง หากมีการเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบโครงการต้องแจ้งชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อใหม่ให้ผู้พักที่อาศัยโดยรอบทราบ เพื่อให้สามารถติดต่อได้อย่างสะดวก พร้อมทั้งจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	ก่อนเริ่มดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการพบปะพูดคุยกับบ้าน/อาคารข้างเคียงพร้อมแจ้งชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ที่ควบคุมการก่อสร้าง ซึ่งสามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง หากมีการเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบโครงการต้องแจ้งชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อใหม่ให้ผู้พักที่อาศัยโดยรอบทราบ เพื่อให้สามารถติดต่อได้อย่างสะดวก พร้อมทั้งจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	-	-
2. ก่อนการก่อสร้างโครงการประมาณ 1 เดือน ผู้รับเหมาต้องแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงโดยทำการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารพร้อมทำเอกสารเพื่อให้แต่ละฝ่ายเก็บไว้ฝ่ายละ 1 ชุด ก่อนการจัดทำเสาเข็มของอาคาร เพื่อฐานข้อมูลอ้างอิงในการรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวหรือเสียหายจากโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	ก่อนการก่อสร้างโครงการมีการแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงโดยทำการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารพร้อมทำเอกสารเพื่อให้แต่ละฝ่ายเก็บไว้ฝ่ายละ 1 ชุด ก่อนการจัดทำเสาเข็มของอาคารเพื่อฐานข้อมูลอ้างอิงในการรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวหรือเสียหายจากโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	-	-

ตารางที่ 3-2 (ต่อ)



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.5 การพังทลายดิน			
3. โครงการจัดให้มีการก่อสร้าง Sheet Pile ความลึก 10-16 เมตร และทำค้ำยัน (Bracing) โดยรอบแนวระบบ สาธารณูปโภค	โครงการให้มีการจัดให้มีการก่อสร้าง Sheet Pile ความลึก 10-16 เมตร และทำค้ำยัน (Bracing) โดยรอบแนวระบบสาธารณูปโภค	-	-
4. จัดให้มีการติดตั้งมาตรการวัดการเคลื่อนตัว (Inclinometer) จำนวน 4 จุด บริเวณด้านทิศเหนือ 2 จุด ด้านทิศใต้ 2 จุด หากตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดินถึงค่าสูงสุดที่ควบคุม ต้องหยุดการก่อสร้างและต้องทบทวนแผนการดำเนินงานหรือ มาตรการที่ได้รับอนุมัติจากนั้นดำเนินการตามแผน และเฝ้าระวังจนอัตราการเคลื่อนตัวไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ	โครงการจัดให้มีการติดตั้งมาตรการวัดการเคลื่อนตัว (Inclinometer) จำนวน 4 จุด บริเวณด้านทิศเหนือ 2 จุด ด้านทิศใต้ 2 จุด หากตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดินถึงค่าสูงสุดที่ควบคุม	-	-
5. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุดจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลัก วิศวกรรม และส่งผลกระทบพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	โครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบพื้นที่ข้างเคียงน้อย ที่สุดจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด	-	-
6. โครงการจัดทำประกันภัยประเภท Contractors All Risks (CAR) ซึ่งครอบคลุมอุบัติเหตุหรือเหตุสุดวิสัยที่ก่อให้เกิด ความเสียหายต่อทรัพย์สินและชีวิต และครอบคลุมการ ประกันภัยบุคคลที่ 3 โดยคุ้มครองตลอดระยะเวลาการรื้อ ถอน/ก่อสร้าง จนโครงการแล้วเสร็จซึ่งความรับผิดชอบจะ	โครงการจัดทำจัดทำประกันภัย อุบัติเหตุ เหตุ สุดวิสัยที่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินและ ชีวิต และครอบคลุมการประกันภัยบุคคลที่ 3 โดย คุ้มครองตลอดระยะเวลาการรื้อถอน/ก่อสร้าง จน โครงการแล้วเสร็จซึ่งความรับผิดชอบจะ	-	ภาคผนวก ค1

ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค	เอกสารและรูปภาพ
--	--------------------------------	---------------	-----------------



		และการแก้ไข	ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.5 การพังทลายดิน			
ไม่น้อยไปกว่าตามที่กฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่สาม จากการก่อสร้างโครงการตามที่กำหนดไว้ในกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
7. กำหนดให้มีวงเงินสำรองชดเชยเยียวยาเบื้องต้น 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาท) ซึ่งในกรณีที่เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง โครงการจะชดเชยเงินเบื้องต้นเป็นจำนวนครึ่งหนึ่งหรือร้อยละ 50 ของมูลค่าความเสียหายที่ประเมินได้ในเบื้องต้นโดยไม่ต้องรอบริษัทประกันภัย จากนั้นบริษัทจึงได้ทำการเรียกร้องค่าชดเชยความเสียหายจากบริษัทประกันภัยภายหลัง และจ่ายส่วนที่เหลือให้ต่อไป	โครงการมีการกำหนดวงเงินสำรองชดเชยเยียวยาเบื้องต้น 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาท) ซึ่งในกรณีที่เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง โครงการจะชดเชยเงินเบื้องต้นเป็นจำนวนครึ่งหนึ่งหรือร้อยละ 50 ของมูลค่าความเสียหายที่ประเมินได้ในเบื้องต้นโดยไม่ต้องรอบริษัทประกันภัย	-	ภาคผนวก ค1
9. ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย (เจ้าของโครงการและผู้ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถหาข้อตกลงร่วมกันได้หรือมีข้อขัดแย้งกัน ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยผู้พัฒนาโครงการจะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการดำเนินการ (ถ้ามี)	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.5 การพังทลายดิน			
9. บริษัทแกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะต้อง ควบคุมการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	ทางบริษัทแกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะต้องควบคุมการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	-
10. กำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากการ ก่อดินไว้ในพื้นที่โครงการที่อาจเกิดขึ้นกับพื้นที่ข้างเคียง ดังนี้ 1.) จัดให้มีแนวรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร รอบแนว เขตของที่ดินของโครงการ 2.) กำหนดให้พื้นที่ที่ก่อดินมีระยะห่างจากแนวเขตที่ดินอย่าง น้อย 2.00 เมตร และกำหนดความสูงของเนินดินไม่เกิน 1.5 เมตร 3.) ใช้ผ้าใบพลาสติกคลุมกองดิน เพื่อป้องกันน้ำชะดิน และ ป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง 4.) จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวคอนกรีต ความกว้าง 0.5 เมตร ความลึก 0.3 เมตร ความลาดเอียง 1:200 โดยรอบ พื้นที่โครงการ โดยจะให้มีการขุดลอกโคลนเลนที่ตกอยู่ใน รางอย่างสม่ำเสมอ โดยน้ำในรางระบายน้ำจะไหลเข้าสู่บ่อ ดักตะกอนดิน จำนวน 1 บ่อขนาดความกว้าง 2.5 เมตร	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความแข็งแรง ของรั้วชั่วคราวเมทัลชีท (Metal Sheet) หนา 0.3 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 6 เมตร ที่ติดตั้งอยู่ใน ปัจจุบัน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 3



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.5 การพังทลายดิน			
ความยาว 4.5 เมตร และความลึก 1 เมตร ความจุ 7.01 ลูกบาศก์เมตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมซอย รัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) บริเวณด้านหน้า โครงการ (ซึ่งเป็นท่อรวมรองรับทั้งน้ำทิ้งและน้ำฝน) มีทิศทางการไหลไปในทิศทางด้านใต้ลงสู่บ่อดักน้ำเสียบริเวณ คลองยายสุ่น ซึ่งจะถูกรวบรวมไปยังท่อรวบรวมน้ำเสียเพื่อ เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดงต่อไป	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
11. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากการกองดินใน แปลงที่ดิน 1.) กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดการดิน ชุดประมาณ 3,296.46 ลูกบาศก์เมตร ไปทิ้งยังแหล่งทิ้ง ดินบริเวณตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัด ปทุมธานี ซึ่งเป็นพื้นที่รับดินตั้งอยู่บนโฉนดที่ดินเลขที่ 133873 เลขที่ดิน 172 ขนาดพื้นที่ 36-2-70.9 ไร่ หรือ 58,683.6 ตารางเมตร โดยใช้ที่ดินบางส่วนขนาดพื้นที่ 4-0-71.33 ไร่ หรือ 6,685.31 เมตร จากที่ดินทั้งหมด 2.) โครงการจะต้องแจ้งให้เจ้าของที่ดินทราบว่าจะต้องแจ้ง การถมดินดังกล่าวต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น ตามแบบที่เจ้า พนักงานท้องถิ่นกำหนด โดยยื่นเอกสารการแจ้งข้อมูล	ทางโครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบ ในการจัดการดินชุดประมาณ 3,296.46 ลูกบาศก์ เมตร ไปทิ้งยังแหล่งทิ้งดินบริเวณตำบล ประชานิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัด ปทุมธานี ซึ่ง เป็นพื้นที่รับดินตั้งอยู่บนโฉนดที่ดินเลขที่ 133873 เลขที่ดิน 172 ขนาดพื้นที่ 36-2-70.9 ไร่ หรือ 58,683.6 ตารางเมตร โดยใช้ที่ดิน บางส่วนขนาดพื้นที่ 4-0-71.33 ไร่ หรือ 6,685.31 เมตร จากที่ดินทั้งหมด	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.5 การพังทลายดิน			
<p>รายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในกำหนดการกำหนด มาตรการป้องกันการพังทลายของดินในการปลูกสร้างหรือ ถมดิน พ.ศ. 2548</p> <p>3.) โครงการจัดให้มีวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมโยธา ระดับ สามัญวิศวกร เป็นผู้ควบคุมการทั้งดิน</p> <p>4.) จัดให้มีแนวรั้วตาข่าย ความสูง 2 เมตร โดยรอบพื้นที่</p>	<p>โครงการจัดให้มีการจัดให้มีวิศวกรรมควบคุมการ ทำงาน</p>	-	-
<p>ทั้งดินของโครงการ</p> <p>5.) จัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถบรรทุก และทำความสะอาดให้ เรียบร้อยก่อนนำรถออกจากพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ทั้งดิน</p> <p>6.) กำหนดให้บริเวณที่ถมดินมีความสูงอย่างน้อยด้านละ 8.5 เมตร และมีความสูงของเนินดินเพิ่มขึ้นไม่เกิน 1.00 เมตร หรือมีค่าไม่เกิน +0.50 เมตร (อ้างอิงค่าระดับ +0.00 ที่ถนนรังสิต-นครนายก 15) เพื่อป้องกันผลกระทบ ที่อาจเกิดขึ้นต่อพื้นที่ข้างเคียง พร้อมทั้งตรวจสอบ เสถียรภาพของเนินดินให้มีความมั่นคงและปลอดภัยอยู่ เสมอ</p> <p>7.) จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวคอนกรีต ความกว้าง 0.5 เมตร ความลึก 0.3 เมตร ความลาดเอียง 1:200 โดยรอบ พื้นที่โครงการ ทั้งนี้โดยจะให้มีการขุดลอกโคลนเลนที่ตกอยู่ ในรางระบายน้ำอย่างสม่ำเสมอโดยน้ำในรางระบายน้ำจะ</p>	<p>โครงการจัดให้มีคนงานล้างล้อรถบรรทุกทุกดินก่อนที่จะ ออกจากพื้นที่กองดินและกำหนดให้ใช้เครื่องฉีด แรงดันสูงฉีดล้างล้อรถก่อนที่จะนำรถออกจากพื้นที่ ทั้งดินและจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวภายใน โครงการ</p>	-	-

ตารางที่ 3-2 (ต่อ)



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.5 การพังทลายดิน			
ไหลเข้าสู่บ่อตัดตะกอนดิน จำนวน 2 บ่อขนาดความกว้าง 2.5 เมตรความยาว 4.5 เมตร และความลึก 1 เมตร ความจุ 7.01 ลูกบาศก์เมตร 8.) ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดิน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมหมายเลขติดต่อเพื่อให้ผู้คนทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาโดยตรง หากได้รับความเดือดร้อน	โครงการจัดให้มีบ่อตัดตะกอนดิน จำนวน 2 บ่อ ขนาดความกว้าง 2.5 เมตรความยาว 4.5 เมตร และความลึก 1 เมตร ความจุ 7.01 ลูกบาศก์เมตร	-	-
9.) ห้ามใช้ความเร็วรถบริเวณพื้นที่ชุมชนเกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 10.) หากพบว่า ผู้ที่รับดินจากโครงการไม่ปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดจะระงับการนำดินไปทิ้งในพื้นที่กำหนด	โครงการได้มีการกำชับเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในการควบคุมความเร็ว	-	-
11.) ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเพื่อป้องกันการร่วงหล่นของ ดิน หิน ทราย ลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง 12.) ควบคุมการเข้าออกของรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูป ไม่ให้ส่งผลกระทบต่อการเดินทางบนถนนซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) โดยผู้รับเหมาต้องใช้วิธีประสานกับคนขับรถส่งดินทุกคนทางโทรศัพท์ เพื่อควบคุมเวลาในการเดินทางออกจากพื้นที่ทิ้งดิน โดยให้ออกสลับกัน ไม่มา	โครงการกำหนดให้ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเพื่อป้องกันการร่วงหล่นของ ดิน หิน ทราย ลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	-	-

ตารางที่ 3-2 (ต่อ)



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.5 การพังทลายดิน			
พร้อมกันเป็นเวลาเดียวกัน ในกรณีที่พื้นที่ก่อสร้างจะ รายงานสถานการณ์ของพื้นที่ก่อสร้างเป็นระยะ เพื่อปรับ แผนการขุดดินให้สัมพันธ์กันมากที่สุด			
1.6 การต้านทานการเกิดแผ่นดินไหว			
- ออกแบบอาคารตามกฎหมายกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับ อาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2564 ออกแบบและคำนวณโครงสร้างอาคารใช้การ วิเคราะห์ด้วยวิธีเชิงพลศาสตร์ ตามประกาศ กระทรวงมหาดไทย เรื่องการออกแบบและคำนวณ โครงสร้างเพื่อต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2564	โครงการได้ออกแบบอาคารตามกฎหมายกระทรวง กำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความ คงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคารใน การต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2564	-	-
1.7 คุณภาพน้ำ			
1.7.1 ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ			
1. จัดให้มีห้องสุขาคนงานก่อสร้าง พนักงาน และผู้ควบคุม การก่อสร้าง บริเวณด้านทิศตะวันตกของโครงการ จำนวน 12 ห้อง แบ่งเป็น 1.1) สำหรับ คนงานก่อสร้าง พนักงาน และผู้ควบคุมการ ก่อสร้างชาย จำนวน 133 คน ประกอบด้วย	โครงการจัดให้มีห้องสุขาคนงานก่อสร้าง พนักงาน และผู้ควบคุมการก่อสร้าง บริเวณด้าน ทิศตะวันตกของโครงการ จำนวน 12 ห้อง แบ่งเป็นคนงานก่อสร้าง พนักงาน และผู้ควบคุม	-	-

ตารางที่ 3-2 (ต่อ)



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.7 คุณภาพน้ำ			
1.7.1 ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ			
<ul style="list-style-type: none"> - ห้องส้วม จำนวน 6 ห้อง - ที่ถ่ายปัสสาวะ จำนวน 5 โถ - อ่างล้างมือชาย จำนวน 5 อ่าง 1.2) สำหรับ คนงานก่อสร้าง พนักงาน และผู้ควบคุมการก่อสร้างหญิง จำนวน 47 คน ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> - ห้องส้วม จำนวน 6 ห้อง - อ่างล้างมือหญิง จำนวน 3 อ่าง 			
2. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง พนักงานและผู้ควบคุมงาน	โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน	-	-
3. จัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องส้วม และบริเวณห้องส้วมสม่ำเสมอตลอดเวลา	โครงการจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องส้วม และบริเวณห้องส้วมสม่ำเสมอตลอดเวลา	-	-
4. ประสานหน่วยงานราชการหรือบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เช่น บริษัท เอเซีย เวสต์ แมน เน็ทเวิร์ก จำกัด เป็นต้น มาสูบตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดเป็นประจำ	ขณะตรวจสอบติดตาม เดือนมิถุนายน พ.ศ2567 โครงการยังไม่มี การสูบตะกอนเนื่องจากเพิ่งมีการก่อสร้าง	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.7 คุณภาพน้ำ			
1.7.1 ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ			
5. จัดให้มีพนักงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมและดูแลถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	โครงการจัดมีพนักงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมและดูแลถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	-
6. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้ที่อยู่ใกล้เคียง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้ที่อยู่ใกล้เคียง	-	-
7. จัดให้มีการใช้ยาฆ่าเชื้อโรคและน้ำยาดับกลิ่น สำหรับทำความสะอาดห้องส้วมคนงาน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
8. กำหนดให้มีมาตรการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง/รื้อถอน โดยกำหนดให้มีดัชนีตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้ง ได้แก่ pH, BOD, Fat Oil & Grease, Suspended Solid, Total dissolved Solids, Settleable Solids, Sulfide และ TKN	โครงการได้จัดจ้างบริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้ามาตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งของโครงการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-	-
9. กำหนดให้ผู้รับเหมารื้อย้ายถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่ติดตั้ง โดยก่อนการรื้อย้ายจะประสานรถสูบล้างจากถังบำบัดน้ำเสีย กรณีที่ไม่สามารถนำไปใช้ต่อไปได้จะส่งไปกำจัดกับบริษัทที่รับกำจัด อาทิ บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกต้องต่อไป	โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมารื้อย้ายถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่ติดตั้ง โดยก่อนการรื้อย้ายจะประสานรถสูบล้างจากถังบำบัดน้ำเสีย กรณีที่ไม่สามารถนำไปใช้ต่อไปได้จะส่งไปกำจัดกับบริษัทที่รับกำจัด	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.7 คุณภาพน้ำ			
1.7.1 ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ			
10. บริษัท แกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะต้องควบคุมให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้อย่างเคร่งครัด	ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
1.7.2 บ้านพักคนงาน			
1. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 35 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากบ้านคนงานก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีถังสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 35 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากบ้านคนงานก่อสร้าง	-	-
2. จัดให้มีการใช้ยาฆ่าเชื้อโรคและน้ำยาดับกลิ่นสำหรับทำความสะอาดห้องน้ำคนงาน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
3. หากบริเวณพื้นที่ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้างของโครงการส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีมาช่วยดับกลิ่น	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดห้องน้ำห้องส้วมเป็นประจำ	-	-
4. จัดให้มีห้องส้วมคนงานก่อสร้าง (จำนวน 160 คน แบ่งเป็นชาย 120 คน หญิง 40 คน) แบ่งเป็น - ห้องส้วมชาย จำนวน 4 ห้อง ห้องน้ำจำนวน 4 ห้อง และอ่างล้างมือชาย จำนวน 2 อ่าง - ห้องส้วมหญิง จำนวน 2 ห้อง ห้องน้ำจำนวน 2 ห้อง และอ่างล้างมือหญิงจำนวน 1 อ่าง	โครงการจัดให้มีห้องน้ำห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ			
- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง สั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	โครงการได้จัดจ้างบริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้ามาตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ ตามมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 7
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์			
3.1 น้ำใช้			
1. จัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 20 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน)	โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 20 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน)	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 8
2. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด			
3. ตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อน้ำและถังเก็บน้ำ หากพบให้รีบ ทำการแก้ไขโดยทันที	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบจุดรั่วซึมของ ระบบท่อน้ำและถังเก็บน้ำ หากพบให้รีบทำการ แก้ไขโดยทันที	-	-
3.2 น้ำเสีย			
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุในหัวข้อ 1.7 เรื่อง คุณภาพน้ำ อย่างเคร่งครัด			
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม			



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม			
1. .จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวคอนกรีต ความกว้าง 0.5 เมตร ความลึก เมตร ความลาดเอียง 1:200 โดยรอบพื้นที่โครงการ ทั้งนี้โดยจะให้มีการ ออกโคลนเลนที่ตกอยู่ในรางระบายน้ำอย่างสม่ำเสมอโดยน้ำในรางระบายน้ำ เลเข้าสู่บ่อดักตะกอนดิน จำนวน 1 บ่อ ขนาดความกว้าง 2.5 เมตรความยาว 4.5 เมตร และความลึก 1 เมตร ความจุ 7.01 าศักดิ์เมตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 ษาทอง 7) บริเวณด้านหน้าโครงการ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาด สะอาดรางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักตะกอนดิน ทุกๆ สัปดาห์ เพื่อ ป้องกันการอุดตันและการสะสมตัวของดินตะกอน	-	-
2. ดูแลชุดลอกตะกอนที่สะสมในรางระบายน้ำ และบ่อดักขยะ ให้สามารถ ระบายน้ำได้สะดวกอย่างสม่ำเสมอ	ขณะตรวจสอบติดตามเดือนมิถุนายน พ.ศ 2567 ยังไม่มีการชุดลอก ตะกอนเนื่องจากโครงการเพิ่งเริ่ม การก่อสร้างช่วงงานเสาเข็มฐานราก	-	-
3. จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราบ ที่ตกบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียง	โครงการจัดให้มีพนักงานคอยกวาด เศษดิน ทราบ ที่ตกบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียง	-	-
4. ในกรณีที่มีเศษดินเปือกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและ กวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	โครงการมีเศษดินเปือกตกหล่นต้อง ทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและ กวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	-	-



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตาม มาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.4 การจัดการมูลฝอย			
1. มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากกิจกรรมการรื้อถอน 1.) มูลฝอยที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุชรับกำจัด ได้แก่ เศษคอนกรีต และเศษอิฐ 32.13 ตัน กำหนดให้ผู้รับเหมาส่งไปเข้าสู่กระบวนการแปรรูป แล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ซึ่งตั้งอยู่ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช พร้อมทั้งจัดบันทึกปริมาณมูลฝอยที่นำไปกำจัด และเก็บหลักฐานการชำระค่าจัดเก็บของศูนย์กำจัดมูลฝอยฯ รวมถึงให้หลักฐานการชำระ			



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.4 การจัดการมูลฝอย			
<p>เงินค่ากำจัดขยะไว้ในรายงานการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมขณะก่อสร้าง</p> <p>2.) มูลฝอยที่นำส่งบริษัทรับกำจัด ได้แก่ เศษกระเบื้อง เซรามิก เศษกระเบื้องหลังคา ยิปซัมบอร์ด และซักโครก ปริมาณรวม 5.36 ตัน โดยโครงการจะกำหนดให้ผู้รับเหมา เป็นผู้รับผิดชอบนำมูลฝอยส่งไปยังที่รับกำจัด เช่น บริษัท ช.อโยธยารื้อถอนและก่อสร้าง จำกัด หรือบริษัทที่ได้รับ อนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งจัดบันทึก ปริมาณมูลฝอยที่นำไปกำจัด และเก็บหลักฐานการชำระ ค่าบริการของบริษัทดังกล่าว</p> <p>3.) มูลฝอยที่นำกลับมาใช้ซ้ำ/นำไปขาย ได้แก่ เศษเหล็ก และสายไฟอื่นๆ ปริมาณ 0.52 ตัน โครงการจะนำไปใช้งาน หรือถ้าหากไม่สามารถนำไปใช้ได้ก็จะนำไปขายต่อ</p>	<p>ขณะตรวจสอบติดตามมาตรฐานเดือน มิถุนายนพ.ศ 2567 ทางโครงการยังไม่มีการทำกิจกรรม ดังกล่าวหากทางโครงการดำเนินการถึงช่วงงาน แล้วทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่าง เคร่งครัด</p>	-	-
<p>2. มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากกิจกรรมการ ก่อสร้าง</p> <p>1.) มูลฝอยที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุชรับกำจัด ได้แก่ เศษคอนกรีต และเศษอิฐ 311.45 ตัน กำหนดให้ผู้รับเหมา ส่งไปเข้าสู่กระบวนการแปรรูปแล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ซึ่งตั้งอยู่ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช พร้อมทั้งจัดบันทึก</p>	<p>ขณะตรวจสอบติดตามมาตรฐานเดือน มิถุนายนพ.ศ 2567 ทางโครงการยังไม่มีการทำกิจกรรม ดังกล่าวหากทางโครงการดำเนินการถึงช่วงงาน แล้วทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่าง เคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.4 การจัดการมูลฝอย			
<p>ปริมาณมูลฝอยที่นำไปกำจัด และเก็บหลักฐานการชำระค่าจัดเก็บของศูนย์กำจัดมูลฝอยฯ รวมถึงให้หลักฐานการชำระเงินค่ากำจัดขยะไว้ในรายงานการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมขณะก่อสร้าง และเสนอต่อสำนักงานเขตดินแดง ทุกเดือน</p> <p>2.) มูลฝอยที่ศูนย์อ่อนนุชไม่รับกำจัด ได้แก่เศษกระเบื้อง เซรามิก เศษกระเบื้องหลังคา ยิปซัมบอร์ด และซักโครก ปริมาณรวม 10.51 ตัน โดยโครงการจะกำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำมูลฝอยส่งไปยังที่รับกำจัด เช่น บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด เพื่อนำไปกำจัดต่อไป พร้อมทั้งจัดบันทึกปริมาณมูลฝอยที่นำไปกำจัด และเก็บหลักฐานการชำระค่าจัดเก็บของศูนย์กำจัดมูลฝอยฯ รวมถึงให้หลักฐานการชำระเงินค่ากำจัดขยะไว้ในรายงานการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมขณะก่อสร้าง และเสนอต่อสำนักงานเขตดินแดงทุกเดือน</p> <p>3.) มูลฝอยที่นำกลับมาใช้ซ้ำ ได้แก่ เหล็ก และไม้ รวม 17.17 ตัน โครงการจะนำไปใช้งานต่อไป</p> <p>4.) ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่บริเวณนั้นๆ</p> <p>5.) จัดให้มีถังมูลฝอยอันตราย ขนาด 240 ลิตรจำนวน 1 ถัง</p>	<p>ขณะตรวจสอบติดตามมาตรฐานเดือน มิถุนายนพ.ศ 2567 ทางโครงการยังไม่มีการทำกิจกรรมดังกล่าวหากทางโครงการดำเนินการถึงช่วงงานแล้วทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.4 การจัดการมูลฝอย			
ตั้งไว้ภายในบริเวณพื้นที่พักมูลฝอย ซึ่งจะมีการพินิจอยู่ข้าง ถึงว่า “ถังมูลฝอยอันตราย” โดยภายในถังสำรองด้วยถัง พลาสติกสีส้ม	โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอย วางไว้ใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมติดป้ายรณรงค์ให้ทั้ง ขยะลงภาชนะรองรับ และรักษาความสะอาด โดย ในแต่ละวันจัดให้มีคนงานรวบรวมมูลฝอยตามจุด ต่างๆ ให้รถเก็บขนมูลฝอยมาเก็บขนไปกำจัด เพื่อ ไม่ให้ส่งกลิ่นเหม็น และเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์ พาหะนำโรค	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 9
3. มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง(ใน พื้นที่ก่อสร้าง) 1.) จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง ขนาด 240 ลิตรจำนวน 10 ถัง ได้แก่ ถังขยะมูลฝอยทั่วไป 4 ถัง ถังขยะ มูลฝอยย่อยสลายได้ 2 ถัง ถังขยะมูลฝอยรีไซเคิล 3 ถัง และ ถังขยะอันตราย 1 ถัง เพื่อให้รองรับได้อย่างเพียงพอ 2.) จัดหาถังขยะมูลฝอยสีส้ม ที่รองด้วยถุงมูลฝอยสีแดง ขนาด 100 ลิตรจำนวน 1 ถังสำหรับรองรับหน้ากาก อนามัย 3.) กำชับให้คนงานคัดแยกขยะและทิ้งขยะลงถังที่เตรียมไว้ ให้ 4.) ประสานงานให้รถเก็บขยะมาเก็บขยะทุก 3 วัน 5.) ในแต่ละวันจัดให้มีพนักงานรวบรวมมูลฝอยตามจุด ต่างๆ เพื่อส่งให้สำนักงานเขตดินแดง ทุกๆ 7 วัน โดยทุก ครั้งที่ต้องรวบรวมขยะมูลฝอยต้องสวมถุงมือทุกครั้ง เพื่อ ป้องกันการสัมผัสโดยตรง ซึ่งอาจเป็นอันตราย			



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.4 การจัดการมูลฝอย			
<p>6.) โครงการจะกำหนดให้ผู้รับเหมานำมูลฝอยอันตรายไปกำจัด โดยจะระบุในสัญญาจ้างให้ชัดเจน</p> <p>7.) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั่งถึงขยะมูลฝอยและพื้นที่พักขยะมูลฝอย และกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>8.) หากบริเวณที่พักขยะมูลฝอยมีกลิ่น ทางโครงการต้องจัดหาวิธีหรือสารชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น</p> <p>9.) ควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหะนำโรคในพื้นที่โครงการ หากพบต้องกำจัดทันที</p>			
3.5 ระบบไฟฟ้า			
1. กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	ทางโครงการจัดให้มีป้ายรณรงค์การใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 10
2. ตรวจสอบสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบอุปกรณ์ต่างให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	-
3.6 มาตรการป้องกันอัคคีภัย			
<p>1. มาตรการป้องกันอัคคีภัย</p> <p>1.) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) จะกำหนดพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และตรวจสอบพื้นที่</p>	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และตรวจสอบพื้นที่	-	-

ตารางที่ 3-2 (ต่อ)



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.6 มาตรการป้องกันอัคคีภัย			
<p>เสี่ยงที่อาจเกิดเพลิงไหม้เป็นประจำทุกวันทั้งกลางวันและกลางคืน</p> <p>2.) จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีติดตั้งในพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อย 3 ถัง ในทุกจุดที่มีงานเชื่อมตลหะ งานที่มีส่วนผสมของสารตัวทำลายที่ไม่ความไวไฟหรือติดไฟ งานที่ก่อให้เกิดอัคคีภัยได้ หรือบริเวณที่มีการกักเก็บวัสดุไวไฟหรือวัตถุระเบิด และติดตั้งถังดับเพลิงทุกจุดให้ส่วนบนสุดของถังอยู่สูงจากระดับพื้นอาคารไม่เกิน 1.40 เมตร และอยู่ในจุดที่มองเห็นง่าย</p> <p>3.) จัดให้มีเครื่องแจ้งเหตุเตือนเพลิงไหม้ ด้วยลำโพงสัญญาณหนีไฟ และติดตั้งลูกบอลดับเพลิง ในช่วงขึ้นโครงสร้างและตกแต่งอาคาร โดยติดตั้งภายในอาคาร</p> <p>4. ติดตั้งป้ายการแนะนำการใช้ถังดับเพลิงแต่ละประเภทไว้ในจุดติดตั้งถัง</p> <p>5.) ตรวจสอบถังดับเพลิงทุก 6 เดือนให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากมีการเสียหายให้รีบแก้ไขโดยทันที</p> <p>6.) จัดเก็บวัสดุไวไฟหรือวัตถุระเบิด บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หากจำเป็นจะต้องจัดเก็บไว้ในพื้นที่ปลอดภัยเท่านั้น</p> <p>7.) ติดตั้งป้ายบริเวณที่การจัดเก็บวัสดุไวไฟหรือวัตถุระเบิดดังนี้</p>	<p>โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ตามจุดต่างๆ ของพื้นที่โครงการ พร้อมป้ายแนะนำการใช้งานที่ติดมากับถัง และจัดให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจเช็คสภาพการใช้งานทุกเดือนเพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 11

ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค	เอกสารและรูปภาพ
--	--------------------------------	---------------	-----------------



		และการแก้ไข	ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.6 มาตรการป้องกันอัคคีภัย			
<p>7.1) บ้ายเตือนบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าในพื้นที่บริเวณกักเก็บวัตถุไวไฟ หรือวัตถุระเบิด</p> <p>7.2) บ้าย “อันตราย” “ห้ามสูบบุหรี่” “ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ” หรือ “ห้ามพกพาอุปกรณ์สำหรับจุดไฟหรือติดไฟ”</p> <p>8.) จัดให้มีแผนผังแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟในช่วงที่ขึ้นโครงสร้างและตกแต่งอาคาร โดยแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟบริเวณบันไดอาคาร</p> <p>9.) จัดให้มีถังสำรองน้ำดับเพลิงไว้ในพื้นที่บริเวณก่อสร้าง ความจุ 1.8 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>10.) กำหนดให้มีพื้นที่สูบบุหรี่ให้เป็นสัดส่วน โดยติดป้ายเตือน ห้ามสูบบุหรี่ในพื้นที่ห้ามสูบ พร้อมทั้งกำหนดบทลงโทษให้ชัดเจน</p> <p>11.) จัดอบรมส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย เพื่อสร้างความตระหนัก และการมีส่วนร่วมในการป้องกันอัคคีภัย ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟให้กับคนงานก่อสร้างอยู่เสมอ</p> <p>12.) จัดให้มีการติดหมายเลขเหตุด่วนแจ้งเหตุเพลิงไหม้ 199 สถานีดับเพลิงและกู้ภัยห้วยขวาง และสถานีตำรวจนครบาลห้วยขวาง ติดตั้งไว้ในพื้นที่ที่เห็นได้ง่าย</p>	<p>โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ตามจุดต่างๆ ของพื้นที่โครงการ พร้อมป้ายแนะนำการใช้งานที่ติดมากับถัง และจัดให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจเช็คสภาพการใช้งานทุกเดือนเพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 11

ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
--	--------------------------------	---------------------------	--------------------------------



3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.6 มาตรการป้องกันอัคคีภัย			
<p>13.) กำหนดมาตรการควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด โดยแยกที่พักคนงานออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ติดป้ายห้ามทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดประกายไฟได้ อาทิ การทำอาหาร จุดเทียน เพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้</p> <p>14.) จัดให้มีพื้นที่วางวัตถุกันไฟ หรือสารเคมีให้เป็นสัดส่วน พร้อมติดป้ายเตือนอย่างชัดเจน</p> <p>15.) เก็บรวบรวมคัดแยกมูลฝอยหรือเศษวัสดุที่ติดไฟง่ายนำไปกำจัดนอกพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>16.) ไม่ใช้ชุดสายพ่วงต่อพ่วงกันหลายชั้น เพราะจะทำให้กระแสไฟฟ้าเกินขนาดพิกัดที่กำหนด อาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรได้</p> <p>17.) จัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้างไว้ในพื้นที่ปลอดภัยโดยเฉพาะ แอลกอฮอล์ ทินเนอร์ กาว และ ถังก๊าซ ควรเก็บไว้ให้ห่างจากจุดที่มีประกายไฟ</p> <p>18.) ห้ามทาสีหรือพ่นสีบริเวณที่มีการเชื่อมต่อโลหะเนื่องจากอาจทำปฏิกิริยากับทินเนอร์ได้ ทำให้เกิดเพลิงไหม้</p> <p>19.) จัดให้มีหม้อแปลงไฟฟ้าในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมปริมาณการใช้ไฟฟ้า</p> <p>20.) ติดตั้งแผงควบคุมไฟฟ้า และเครื่องตัดไฟฟ้าอัตโนมัติในงานก่อสร้าง</p>	ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.6 มาตรการป้องกันอัคคีภัย			
<p>21.) กรณีที่มีการเชื่อมต่อโลหะในพื้นที่ก่อสร้าง จะต้องมีการกั้นสายไฟฟ้าหรือนำผ้ามาคลุมวัสดุที่ติดไฟง่าย เพื่อป้องกันสายไฟฟ้าไปโดน ทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้</p> <p>22.) การทำงานที่มีประกายไฟ และความร้อนใกล้กับวัสดุที่อาจติดไฟได้ ต้องจัดเตรียมเครื่องดับเพลิงตามจำนวนและชนิดที่เหมาะสมที่สามารถดับเพลิงได้ทันที</p> <p>23.) ห้ามเทน้ำมันเชื้อเพลิง หรือของเหลวไวไฟลงไปในท่อที่ระบายสิ่งโสโครกอื่นๆ</p> <p>24.) ก่อนเลิกงานต้องตัดสวิทช์ไฟฟ้าสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่ได้ใช้ทุกจุด</p> <p>25.) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจตราไม่ให้ผู้ภายนอกเข้าพื้นที่ก่อสร้างก่อนได้รับอนุญาต และเมื่อพบเห็นสิ่งที่ยกก่อให้เกิดที่อาจก่อให้เกิดเพลิงไหม้ ต้องรีบรายงานให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทราบทันที</p> <p>26.) กำหนดให้มีจุดรวมพล โดยใช้พื้นที่ว่างทิศเหนือ ขนาดพื้นที่ประมาณ 50 ตารางเมตร สามารถรองรับคนได้ 180 คน ซึ่งเพียงพอ</p> <p>27.) บริษัท แกรนด์ พาราไดส์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะต้องควบคุมให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้อย่างชัด</p>	<p>ขณะตรวจสอบติดตามมาตรการ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 โครงการยังไม่มีการทำงานกิจกรรมดังกล่าวหากมีการทำกิจกรรมทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p> <p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจตราไม่ให้ผู้ภายนอกเข้าพื้นที่ก่อสร้างก่อนได้รับอนุญาต และเมื่อพบเห็นสิ่งที่ยกก่อให้เกิดที่อาจก่อให้เกิดเพลิงไหม้ ต้องรีบรายงานให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทราบทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p>



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.6 มาตรการป้องกันอัคคีภัย			
<p>เครื่องครัด นอกจากนี้โครงการจะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำของมาตรฐานการป้องกันอัคคีภัยวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2559 ทั้งช่วงงานโครงสร้าง ช่วงงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่งภายใน งานไฟฟ้าและเครื่องกล เช่น</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีระบบน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ประกอบเพื่อใช้ในการดับเพลิง 2. จัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ตามประเภทของเพลิง 3. จัดให้มีระบบดับเพลิงอัตโนมัติ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ 4. ในสถานที่ซึ่งมีสภาพเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยอย่างร้ายแรงหรือปานกลางโครงการต้องจัดให้มีระบบน้ำดับเพลิงและเครื่องดับเพลิงที่เคลื่อนย้ายได้ 5. ติดตั้งป้ายแสดงจุดติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงที่เห็นได้อย่างชัดเจน 6. ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงที่เห็นได้อย่างชัดเจน ไม่มีสิ่งกีดขวาง และสามารถนำมาใช้งานได้สะดวกตลอดเวลา 	โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ตามจุดต่างๆ ของพื้นที่โครงการ พร้อมป้ายแนะนำการใช้งานที่ติดมากับถัง และจัดให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจเช็คสภาพการใช้งานทุกเดือนเพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 11



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.6 มาตรการป้องกันอัคคีภัย			
<p>7. จัดให้มีการดูแลรักษาและตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ต้อยอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หรือตามระยะเวลาที่ผู้ผลิตกำหนด พร้อมติดป้ายแสดงผล</p> <p>8. สถานที่ซึ่งมีสภาพเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยอย่างร้ายแรงหรืออย่างปานกลางให้โครงการ จัดหาเจ้าหน้าที่เพื่อทำหน้าที่ดับเพลิงอยู่ตลอดเวลาที่มีการทำงาน และจัดหาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น เสื้อคลุมดับเพลิง รองเท้า ถุงมือ หมวก หน้ากากป้องกันความร้อนหรือควันพิษ ให้เพียงพอกับจำนวนผู้ทำหน้าที่ดับเพลิง</p>	โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ตามจุดต่างๆ ของพื้นที่โครงการ พร้อมป้ายแนะนำการใช้งานที่ติดมากับถัง และจัดให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจเช็คสภาพการใช้งานทุกเดือนเพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 11
<p>2. มาตรการเตือนกันอัคคีภัย</p> <p>1.) จัดให้มีเครื่องแจ้งเตือนกันไฟไหม้ด้วยลำโพงสัญญาณหนีไฟ ที่สามารถได้ยินทั่วถึงกันทั้งอาคาร</p> <p>2.) จัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ติดตั้งไว้โดยรอบบริเวณก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมเพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยด้านอัคคีภัยภายในโครงการและบนอาคาร โดยเลือกใช้กล้องที่สามารถถ่ายภาพได้ในเวลากลางคืนและสามารถเก็บภาพบันทึกไว้เพื่อดูย้อนหลังได้</p>	โครงการจัดให้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่โดยรอบ และจัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ความตรวจตราความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 12



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.6 การจราจร			
1. จัดทำป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะที่สามารถชะลอรถเพื่อเลี้ยวเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	โครงการจัดทำป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะที่สามารถชะลอรถเพื่อเลี้ยวเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2
2. จัดให้มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยที่ทำหน้าที่อำนวยความสะดวกพาหนะที่จุดเข้า-ออกของโครงการ และให้อำนวยความสะดวกทั้งรถที่เข้า-ออก	โครงการจัดให้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่โดยรอบ และจัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ความตรวจตราความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง	-	-
3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรบนซอยรัชดาภิเษก 7 และซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7)			
4. ควบคุมการเข้า-ออกของรถขนส่งคนกรีตสำเร็จรูปไม่ให้ส่งผลกระทบต่อจราจรบนซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) โดยผู้รับเหมาต้องประสานงานกับผู้ขับรถทุกคนด้วยโทรศัพท์หรืออุปกรณ์สื่อสาร เพื่อควบคุมเวลาในการเดินทางและไม่ออกพร้อมกันเป็นเวลาเดียวกัน และรายงานสถานการณ์ของพื้นที่ก่อสร้างเป็นระยะๆ เพื่อปรับแผนการขนส่งคอนกรีต	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยควบคุมการเข้า-ออกของรถขนส่งคนกรีตสำเร็จรูปไม่ให้ส่งผลกระทบต่อจราจรบนซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) โดยผู้รับเหมาต้องประสานงานกับผู้ขับรถทุกคนด้วยโทรศัพท์หรืออุปกรณ์สื่อสาร เพื่อควบคุมเวลาในการเดินทางและไม่ออกพร้อมกันเป็นเวลาเดียวกัน และ	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.6 การจราจร			
5. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ด้านข้างของรถขนส่งสินค้า และวัสดุ ก่อสร้าง โดยระบุชื่อผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียง และผู้สัญจรที่ใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งสินค้าได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งสินค้า	โครงการจัดให้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ด้านข้างของรถขนส่งสินค้า และวัสดุก่อสร้าง โดยระบุชื่อผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัย	-	-
6. กำหนดให้ใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ในการขนส่งสินค้า วัสดุก่อสร้างและคอนกรีต ก่อสร้าง และรถบรรทุกขนาด 10 ล้อสำหรับขนส่งเครื่องจักรเสาเข็มและเสาเข็ม (3 เทียว/วัน ระยะเวลา 2 เดือน โดยกำหนดให้รถดังกล่าวเดินทางในช่วงกฎหมายกำหนดซึ่งอยู่นอกเวลาเร่งด่วนและเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นอนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้ แต่ทั้งนี้ช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ในตอนกลางคืนโครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกขนส่งเข้ามาจอดไว้ในโครงการเท่านั้น เพื่อขนถ่ายลงจากรถ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อด้านเสียงดังรบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง และไม่ให้รถบรรทุกจอดขนถ่ายวัสดุบนซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) และถนนสาธารณะอื่นๆด้วย	โครงการมีการกำหนดให้รถบรรทุก 6 ล้อ ในการขนส่งสินค้า วัสดุก่อสร้างและคอนกรีต ก่อสร้าง และรถบรรทุกขนาด 10 ล้อสำหรับขนส่งเครื่องจักรเสาเข็มและเสาเข็ม	-	-
7. ติดตั้งสัญญาณไฟกะพริบ และป้ายการจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออก โครงการให้สามารถเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน	ติดตั้งสัญญาณไฟกะพริบ และป้ายการจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออก โครงการให้สามารถเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.6 การจราจร			
8. จัดพื้นที่สำหรับรถบรรทุกไว้ในพื้นที่โครงการให้เพียงพอ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรถรับ-ส่งคนงาน	โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับรถบรรทุกไว้ในพื้นที่โครงการให้เพียงพอ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรถรับ-ส่งคนงาน	-	-
9. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	โครงการกำชับผู้รับเหมาควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก	-	-
10. ตรวจสอบสภาพยานพาหนะ และเครื่องจักรเหล่านั้นเกิดการชำรุดบกพร่องขณะใช้งาน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
11. จัดทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดินโดยใช้น้ำฉีดก่อนออกพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดินโดยใช้น้ำฉีดก่อนออกพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก	-	-
12. จัดการใช้ผ้าคลุมจราจรบริเวณหน้าโครงการให้เป็นพื้นที่ห้ามจอดชั่วคราวเพื่อให้รถบรรทุกสามารถเข้า-ออกโครงการได้ในช่วงก่อสร้าง	โครงการจัดให้ใช้ใช้ผ้าคลุมจราจรบริเวณหน้าโครงการให้เป็นพื้นที่ห้ามจอดชั่วคราวเพื่อให้รถบรรทุกสามารถเข้า-ออกโครงการได้ในช่วงก่อสร้าง	-	-
13. บริหารจัดการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการให้เป็นพื้นที่ห้ามจอดชั่วคราว เพื่อให้รถบรรทุกสามารถเข้า-ออกโครงการได้ในช่วงก่อสร้าง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต			
4.1 การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์			
1. จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณแนวรั้วที่ติดกับ ซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) ให้เห็นอย่าง ชัดเจน รายละเอียดตั้งระบุไว้ในตารางที่ 1 ข้อ 2.การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่มาตรการโครงการข้อย่อย 1. และ 2. ทุกประการ	โครงการมีการติดตั้งป้ายรายละเอียดโครงการ โดยระบุชื่อบริษัทเจ้าของโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้าง ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ชื่อโครงการ เลขที่อนุญาต ก่อสร้าง ประเภทหรือชนิดอาคารก่อสร้าง รวมถึงวิศวกรผู้ควบคุมงานต่างๆ เป็นต้น เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการ ทั้งนี้ โครงการอยู่ระหว่างการ จัดเตรียมป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อเผยแพร่	-	-
2. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ โดยจัดส่ง เอกสารทางไปรษณีย์เพื่อเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์ และ ดำเนินการแจกประชาสัมพันธ์ โดยมีรายละเอียดเอกสาร ดังนี้ 2.1) ตารางสรุปและตารางฉบับสมบูรณ์ของมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้าง 2.2) รายละเอียด/ผังรับเรื่องร้องเรียน และขั้นตอนการ ชดเชยเยียวยาผลกระทบกรณีเกิดความเสียหาย 2.3) ช่องทางรับเรื่องร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียง ประกอบด้วยชื่อ-นามสกุลผู้รับเรื่องร้องเรียน หมายเลข โทรศัพท์ เครือข่ายสังคมออนไลน์ ที่อยู่สำหรับรับเรื่องร้อง ร้องเรียนทางไปรษณีย์ และการเข้าพบเจ้าหน้าที่โดยตรง			



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์			
3. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่างๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ด้านชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อาศัยอยู่ใกล้เคียง และไม่อนุญาตให้คนงานอาศัยในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
4. กำหนดให้มีนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility (CSR)) เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ ของโครงการในช่วงก่อสร้างอย่างน้อย ปีละ 3 กิจกรรม เช่น 4.1 ให้การสนับสนุนความรู้การปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้แก่ชุมชน 4.2 ให้การสนับสนุนร่วมกิจกรรมกับชุมชน 4.3 ควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดต่อ COVID-19 4.4 ให้การสนับสนุนอุปกรณ์การศึกษาแก่นักเรียน	โครงการจัดกำหนดให้มีนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility (CSR)) เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ	-	-
5. กำหนดให้มีวงเงินสำรองชดเชยเยียวยาเบื้องต้น 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาท) ซึ่งในกรณีที่เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง โครงการจะชดเชยเงินเบื้องต้นเป็นจำนวนครึ่งหนึ่งหรือร้อยละ 50 ของมูลค่าความเสียหายที่ประเมินได้ในเบื้องต้นโดยไม่ต้องรอบริษัทประกันภัย	โครงการกำหนดให้มีวงเงินสำรองชดเชยเยียวยาเบื้องต้น 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาท) ซึ่งในกรณีที่เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง โครงการจะชดเชยเงินเบื้องต้นเป็นจำนวนครึ่งหนึ่งหรือร้อยละ 50 ของมูลค่าความเสียหายที่ประเมินได้ในเบื้องต้นโดยไม่ต้องรอบริษัทประกันภัย	-	ภาคผนวก ค1



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์			
จากนั้นบริษัทจึงได้ทำการเรียกร้องค่าชดเชยความเสียหายจากบริษัทประกันภัยภายหลัง และจ่ายส่วนที่เหลือให้ต่อไป			
6. ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย (เจ้าของโครงการและผู้ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถหาข้อตกลงร่วมกันได้หรือมีข้อขัดแย้งกัน ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยผู้พัฒนาโครงการจะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการดำเนินการ (ถ้ามี)	ทางโครงการได้จัดทำกรรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้หากพบว่า มีเรื่องร้องเรียน โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร่งด่วน	-	ภาคผนวก ค1
7. โครงการต้องถอดบทเรียนเหตุการณ์ดังกล่าว เพื่อป้องกันการเกิดเหตุซ้ำซ้อนและกำหนดมาตรการเพิ่มเติมต่อไปในกรณีที่มาตรการเดิมไม่สามารถป้องกันผลกระทบได้			
4.2 ผลกระทบทางสังคม			
1. จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณแนวรั้วที่ติดกับซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) ให้เห็นอย่างชัดเจน รายละเอียดดังระบุไว้ในตารางที่ 1 ข้อ 2.การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่มาตรการโครงการข้อย่อย 1. และ 2. ทุกประการ	โครงการได้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณแนวรั้วที่ติดกับซอยรัชดาภิเษก 7 แยก 1 (ซอยนาทอง 7) ให้เห็นอย่างชัดเจน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 1
2. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่างๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ด้านชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อาศัยอยู่ใกล้เคียงและไม่อนุญาตให้คนงานอาศัยในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์			
3. ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่โครงการเด็ดขาด แต่ทั้งนี้จะมีคนงานไม่เกิน 2-3 คน ที่ทำหน้าที่ ควบคุมสไตร์เวลากลางคืน นอกจากนี้จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่เกิน 2-3 คน ทำหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ	โครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่โครงการเด็ดขาด แต่ทั้งนี้จะมีคนงานไม่เกิน 2-3 คน ที่ทำหน้าที่ ควบคุมสไตร์เวลากลางคืน นอกจากนี้จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่เกิน 2-3 คน ทำหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ	-	-
4. ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินและสวัสดิการของประชาชน โครงการได้จัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัยภายในโครงการ ดังนี้ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง - จัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ติดตั้งไว้โดยรอบบริเวณก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมเพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในอาคาร	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ในการอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากการจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน	-	-
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
1.) สุขภาพประชาชนโดยรอบ			
1.1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ			
1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพ ด้านชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)			
1. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงกรณีได้รับความเดือดร้อน	โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงได้รับทราบข้อมูล	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 1,2
2. จัดหาหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้เกิดความเดือดร้อนต่อผู้ที่อาศัยข้างเคียง	โครงการจัดหาหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้เกิดความเดือดร้อนต่อผู้ที่อาศัยข้างเคียง	-	-
3. จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้าออกจำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบคนงาน	โครงการได้จัดทำรั้วบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 2 เมตร	-	-
4. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้างสามารถออกจากบ้านพักคนงานเมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง	-	-
5. มีกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยตรวจตราและควบคุมกฎระเบียบคนงานไม่ให้ไปส่งผลกระทบต่อผู้ที่พักอาศัยข้างเคียง	โครงการมีการจัดทำป้ายกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)			
หรือคนงานที่อาศัยร่วมกัน เช่น ห้ามดื่มสุรา/เสพและจำหน่ายสารเสพติด ห้ามทะเลาะวิวาท ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต ห้ามออกจากที่พักยามวิการ 23.00 - 07.00 น. เป็นต้น	โครงการมีการออกกฎระเบียบบ้านพักคนงานและกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	-
6. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบ้านพักคนงานตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราว สำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน วสท. 1010-34) โดยมีข้อกำหนด เช่น - จัดให้มีจำนวนห้องพักคนงานตามจำนวนคนงานของบ้านพักในแต่ละแห่ง คิดเป็นอัตรา 2 คน/1 ห้อง - จัดให้มีแสงสว่างเท่าที่จำเป็นต่อการมองเห็นและไม่หันทิศทางของแหล่งกำเนิดส่องเข้ามาภายในชุมชนโดยเด็ดขาด และหากไม่มีกิจกรรมใดๆ โครงการจะทำการดับแสงไฟ - ให้จัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้งอย่างน้อย 1 ชุด/อาคาร หรือติดตั้งไว้ในระยะไม่เกิน 45 เมตร	โครงการมีการกำหนดกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบ้านพักคนงานตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราว สำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)			
7. กำชับให้คนงาน ปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคและโรคติดต่อ	โครงการมีการออกกฎระเบียบบ้านพักคนงาน และกำชับให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	-
8. กำหนดให้มีมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-2019) สำหรับสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงานก่อสร้างของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ลงวันที่ 25 มิถุนายน 2564 รายละเอียดดังนี้ 1.) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงานกับศูนย์บริการสาธารณสุขในพื้นที่โครงการ 2.) จัดให้มีจุดคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง 3.) จัดให้มีพื้นที่ล้างมือและสบู่ หรือเจลแอลกอฮอล์ล้างมือ 4.) กำชับให้คนงานสวมหน้ากากอนามัยก่อนเข้าพื้นที่โครงการ 5.) ควบคุมให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างคนงาน 6.) จัดให้มีการทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ที่พัก ห้องน้ำ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน	โครงการจัดให้มีมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-2019) สำหรับสถานที่ก่อสร้างและแคมป์แรงงานก่อสร้างของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
1.2 บริเวณบ้านพักคนงาน (ภายนอกโครงการ)			
7.) เชื้อดทำความสะอาดรับ-ส่งคนงาน โดยเน้นจุดที่ สัมผัสร่วมกันด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ 8.) จัดให้มีถังขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อทิ้ง หน้ากากอนามัยและชิตู 9.) หากพบคนงานก่อสร้างมีอาการไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก ให้พาไปพบแพทย์โดยทันที 10.) ปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาครัฐอย่างเคร่งครัด โดยมีการจัดเก็บบันทึกประวัติคนงานก่อสร้าง 11.) จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อโรคโคโรนา 2019 (COVID-2019) ให้กับคนงานก่อสร้างก่อนเข้าทำงาน โครงการ	โครงการจัดให้มีการทำความสะอาดรับ- ส่งคนงาน โดยเน้นจุดที่สัมผัสร่วมกันด้วยน้ำยา ฆ่าเชื้อ	-	-
2.) ผลด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัย			
1. มาตรการด้านฝุ่นละออง 1.1 กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในที่ที่มีฝุ่น มาก เช่นบริเวณที่มีการเปิดหน้าดิน ฯลฯ ให้สวมใส่ หน้ากากกรองอนุภาคตลอดเวลาที่ทำงาน เพื่อ ไม่ได้รับปริมาณฝุ่นละอองเข้าไปในระบบทางหายใจ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
<p>1.2) ควบคุมไม่ให้เปิดและใช้งานพื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็นเท่านั้น</p> <p>1.3) ฉีดน้ำพรมบริเวณที่มีการก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และเพิ่มความถี่ในการฉีดพ่นในแต่ละวันมีปริมาณละอองฝุ่นมาก ปรับไปตามค่าฝุ่น</p> <p>1.4) ควบคุมความเร็วของรถไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p>	<p>โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งที่วัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 5
<p>2. มาตรการด้านเสียง</p> <p>2.1) จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างมีมาตรฐาน</p> <p>2.2) มีการฝึกใช้งานอุปกรณ์และวิธีบำรุงรักษาดูแลอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้ถูกต้อง</p> <p>2.3) กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ</p> <p>2.4) ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง และกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ก่อนเข้าทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง</p>	<p>โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับการใช้งาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 13



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
<p>2.5) กำหนดให้คนงานได้รับเสียงไม่เกิน 85 dB(A) ใช้อุปกรณ์ลดเสียงได้แก่ ครอบหู (Ear muff) ที่มีค่า NRR = 30 dB(A) ลดระดับเสียงสัมผัสในหูลงได้ = 15.5 dB(A) และกำหนดให้คนงานเวียนไปทำงานในที่ที่ไม่มีเสียงดังโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้</p> <p>1.) กิจกรรมงานรื้อถอนอาคาร และพื้นที่ภายในพื้นที่ (เดือน 1 (15วันแรก)) ซึ่งกำหนดระยะการทำงานดังนี้</p> <p>1. กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระยะ 1-10 เมตร จะทำงานได้อยู่ในช่วง 2-8 ชั่วโมง/วัน โดยใส่ที่ครอบหู (Ear muff) <p>2. กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระยะ 3-10 เมตร จะทำงานได้อยู่ในช่วง 6-8 ชั่วโมง/วัน โดยใส่ที่ครอบหู (Ear muff) <p>2.) กิจกรรมปรับสภาพพื้นที่ และงานรากฐาน (เดือน 1 (15วันหลัง)-5) ซึ่งกำหนดระยะการทำงานดังนี้</p> <p>1.กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระยะ 1-5 เมตร จะทำงานได้อยู่ในช่วง 3-8 ชั่วโมง/วัน โดยใส่ที่ครอบหู (Ear muff) 	<p>โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการทำงาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน</p>	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
<p>2. กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระยะ 3-20 เมตร จะทำงานได้อยู่ในช่วง 5-8 ชั่วโมง/วัน โดยใส่ที่ครอบหู (Ear muff) <p>3.) กิจกรรมงานโครงสร้างอาคารและงานสถาปัตยกรรม และงานสาธารณูปโภค (เดือน 6-15)</p> <p>1.กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระยะ 1-5 เมตร จะทำงานได้อยู่ในช่วง 3.1-8 ชั่วโมง/วัน โดยใส่ที่ครอบหู (Ear muff) <p>2. กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระยะ 3-20 เมตร จะทำงานได้อยู่ในช่วง 8 ชั่วโมง/วัน โดยใส่ที่ครอบหู (Ear muff) <p>4.) กิจกรรมขออนทับกันของงานสาธารณูปโภคและงานตกแต่งภายใน (เดือน15)</p> <p>1.กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระยะ 1-5 เมตร จะทำงานได้อยู่ในช่วง 3.1-8 ชั่วโมง/วัน โดยใส่ที่ครอบหู (Ear muff) <p>2. กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระยะ 3-10 เมตร จะทำงานได้อยู่ในช่วง 8 ชั่วโมง/วัน โดยใส่ที่ครอบหู (Ear muff) 	<p>โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการทำงาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน</p>	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
<p>5.) กิจกรรมงานตักแต่งอาคารและงานจัดเก็บ ความเรียบร้อย (เดือน 15-16)</p> <p>1.กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระยะ 1-5 เมตร จะทำงานได้อยู่ในช่วง 4-8 ชั่วโมง/วัน โดยใส่ที่ครอบหู (Ear muff) <p>2. กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระยะ 3-10 เมตร จะทำงานได้อยู่ในช่วง 8 ชั่วโมง/วัน โดยใส่ที่ครอบหู (Ear muff) 	<p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 13
<p>3. มาตรการด้านความสั่นสะเทือน</p> <p>3.1) มาตรการควบคุมที่แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน</p> <ul style="list-style-type: none"> - เลือกใช้เสาเข็มกต ในการก่อสร้างแทนเสาเข็มตอก - ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือ - ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ - โครงการต้องตรวจสอบเครื่องมือให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และปลอดภัยตามระยะที่ใช้งาน 	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมแหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือนเลือกใช้เสาเข็มกต ในการก่อสร้างแทนเสาเข็มตอกใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอโครงการต้องตรวจสอบเครื่องมือให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และปลอดภัยตามระยะที่ใช้งาน</p>	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
3.2) มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล - กำหนดช่วงเวลาการทำงานของคนงาน ที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน โดยกำหนดการทำงาน 7 ชั่วโมง โดยพัก 20 นาที ต่อการทำงานสัปดาห์ละ 2 ชั่วโมง - ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงทำเบาะที่นั่งสำหรับรถชุดเจาะ	โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการทำงานของคนงาน ที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน โดยกำหนดการทำงาน 7 ชั่วโมง โดยพัก 20 นาที ต่อการทำงานสัปดาห์ละ 2 ชั่วโมง ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงทำเบาะที่นั่งสำหรับรถชุดเจาะ	-	-
4. มาตรการป้องกันผลกระทบจากอุบัติเหตุต่างๆ - จัดให้มีอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น สำหรับคนงานก่อสร้าง - บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้าออก คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัย - ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตาม - จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุ เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น เป็นต้น - จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงานและจัดหาคู่มือการรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น สำหรับคนงานก่อสร้าง	-	-



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง - จัดให้มีการอบรมให้ความรู้การใช้อุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับคนงาน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแลและควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด - ติดต่อประสานงานกับหน่วยกู้ภัยฉุกเฉินที่อยู่ในพื้นที่ล่วงหน้า เช่นแพทย์กู้ชีพกรุงเทพมหานคร โทร 1555 หากมีอุบัติเหตุเกิดขึ้นกับคนงาน 	โครงการจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณที่เป็นจุดอับ มุมมืดภายในพื้นที่โรงพยาบาล และบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	-
<p>5. มาตรการป้องกันของตกหล่นจากการก่อสร้างโครงการเพื่อความปลอดภัยของโครงการรวมทั้งคนงานก่อสร้างดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีแนวรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตของที่ดินของโครงการ - ทำ Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำการก่อสร้างเพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่นใส่และจะย้ายตามไปทุกๆ 2-3 ชั้น - ติดตั้ง Mesh Sheet (ชนิดกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่าง 	โครงการจัดให้มีการติดตั้งรั้วทึบชั่วคราว วัสดุเป็น Metal Sheet โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อจำกัดขอบเขต และกิจกรรมก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ได้ติดป้ายเตือน “ห้ามเข้าพื้นที่ก่อสร้าง” เพื่อห้ามบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 3



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
จนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคารตลอดความสูงที่มีการ ก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังบริเวณ อาคารข้างเคียง - ทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้าน ละชิงตาข่ายรอบเพื่อ ใช้ในการทำผนังภายนอก - ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อนนำมาใช้ - ควบคุมการกวาดแซน (Boom) ของเครนให้อยู่ ภายในพื้นที่โครงการ	ขณะตรวจสอบติดตามมาตรการ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567 โครงการยังไม่ถึงช่วงงาน หากถึงช่วงงานทางโครงการจะปฏิบัติ มาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
6. มาตรการป้องกันผลกระทบที่เกิดจากเพลิงไหม้ - จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีติดตั้งในพื้นที่ก่อสร้าง และมี สภาพที่พร้อมใช้งาน - ติดตั้งป้ายการแนะนำการใช้ถังดับเพลิงแต่ละประเภท ไว้ในจุดติดตั้งถัง ให้มองเห็นได้ง่าย - จัดอบรมและการซ้อมอพยพหนีเกิดเหตุเพลิงไหม้ โดยติดต่อกับสถานีดับเพลิงห้วยขวางและกู้ภัยห้วยขวาง ให้มาจัดอบรมและซ้อม ปีละ 1 ครั้ง	โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ตามจุดต่างๆ ของพื้นที่โครงการ พร้อมป้ายแนะนำการใช้งานที่ ติดมากับถัง และจัดให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตรวจเช็คสภาพการใช้งานทุกเดือนเพื่อให้อยู่ใน สภาพพร้อมใช้งานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 11



ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
7. ดำเนินการตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมการทำงาน พ.ศ. 2554 ให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
8. จัดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ที่ได้รับอนุญาตประจำอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างและกำกับให้ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ที่ได้รับอนุญาตประจำอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างและกำกับให้ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	-	-
4.4 การรับเรื่องร้องเรียนและการได้รับการชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบ			
1. จัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ รายละเอียดตั้งระบุไว้ในตารางที่ 1 ข้อ 2.การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่มาตรการโครงการข้อย่อย 1. และ 2. ทุกประการ	โครงการจัดให้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดตั้งระบุไว้ในตารางที่ 1 ข้อ 2.การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่มาตรการโครงการข้อย่อย 1. และ 2. ทุกประการ	-	-
2. เมื่อเริ่มการก่อสร้าง จะต้องจัดทำผังขั้นตอนการประสานงานเรื่องร้องเรียนให้ชัดเจน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3-2 (ต่อ)



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข			
3. ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย (เจ้าของโครงการและผู้ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถหาข้อตกลงร่วมกันได้หรือมีข้อขัดแย้งกัน ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยผู้พัฒนาโครงการจะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการดำเนินการ (ถ้ามี)	ทางโครงการได้จัดทำกรรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน	-	ภาคผนวก ค1
4. โครงการต้องถอดบทเรียนเหตุการณ์ดังกล่าว เพื่อป้องกันการเกิดเหตุซ้ำซ้อนและกำหนดมาตรการเพิ่มเติมต่อไปในกรณีที่มาตรการเดิมไม่สามารถป้องกันผลกระทบได้			

