

## บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม



### การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการศึกษามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อาคารชุด แอสปาย สุขุมวิท-พระราม 4 (ระยะก่อสร้าง) บริษัท เอพี เอ็มอี 15 จำกัด ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามเลขที่ ทส 1009.5/10585 ลงวันที่ 06 กรกฎาคม 2565 ทั้งนี้สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 แสดงรายละเอียดดัง ตารางที่ 3-1

**ตารางที่ 3-1** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อาคารชุด แอสปาย สุขุมวิท-4 (ระยะก่อสร้าง) บริษัท เอพี เอ็มอี 15 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<b>1. ทรัพยากรกายภาพ</b> <b>1.1 สภาพภูมิประเทศ</b> 1. จัดทำรั้วชั่วคราวแบบ Metal Sheet สูงประมาณ 6.0 เมตร ตลอดแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการ เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมและป้องกันเศษวัสดุตกหล่นใส่อาคารข้างเคียงรวมถึงป้องกันบุคคลภายนอกกรุกล้ำเข้ามาภายในพื้นที่ก่อสร้าง 2. จัดให้มีการวางแผนและกำหนดขั้นตอนการทำงานอย่างชัดเจน ประกอบด้วยการขออนุญาตก่อสร้าง ระยะเวลาก่อสร้าง และความถี่ ของแต่ละขั้นตอนการก่อสร้างประชาสัมพันธ์และแจ้งแผนการก่อสร้างให้กับผู้พักอาศัยใกล้เคียง โดยรอบทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ก่อนเริ่มการก่อสร้าง 3. ประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการกับบ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียง โดยการ โดยกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ตัวแทนจากโครงการ เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยหรือเจ้าของอาคารข้างเคียงโครงการเป็นประจำ ตลอดช่วงก่อสร้างพร้อมระบุเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง หากมีการเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบ โครงการต้องแจ้งชื่อและเบอร์ติดต่อใหม่ให้ผู้พักอาศัยโดยรอบทราบ เพื่อให้สามารถติดต่อได้อย่างสะดวกและรับฟังความคิดเห็นความเดือดร้อน รำคาญที่มีผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วน	โครงการจัดทำรั้วทึบเป็นรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วนและมีการดำเนินการก่อสร้างภายในขอบเขตของพื้นที่โครงการเท่านั้น	โครงการจัดทำรั้วทึบเป็นรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วนและมีการดำเนินการก่อสร้างภายในขอบเขตของพื้นที่โครงการเท่านั้น	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 1
	โครงการจัดทำรั้วทึบเป็นรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วนและมีการดำเนินการก่อสร้างภายในขอบเขตของพื้นที่โครงการเท่านั้น	โครงการจัดทำรั้วทึบเป็นรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วนและมีการดำเนินการก่อสร้างภายในขอบเขตของพื้นที่โครงการเท่านั้น	-	ภาคผนวก ค-12
	โครงการจัดทำรั้วทึบเป็นรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วนและมีการดำเนินการก่อสร้างภายในขอบเขตของพื้นที่โครงการเท่านั้น	โครงการจัดทำรั้วทึบเป็นรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วนและมีการดำเนินการก่อสร้างภายในขอบเขตของพื้นที่โครงการเท่านั้น	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2,8



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)</p> <p>4. ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้างให้เจ้าของโครงการจัดให้มีการประเมินความรับผิดชอบต่อสังคมของบุคคลภายนอกตลอดระยะเวลาดำเนินการตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 ให้มีจำนวนเงินเอาประกันภัยความรับผิดชอบต่อสังคมตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 ให้มีจำนวนเงินเอาประกันภัยดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีเสียชีวิตหรือพหุภพภาพจำนวนไม่ต่ำกว่า 100,000 บาทต่อคนและค่ารักษาพยาบาลไม่ต่ำกว่า 100,000 บาทต่อคน รวมกันแล้วไม่ต่ำกว่า 500,000 บาท ความเสียหายต่อทรัพย์สินจำนวนไม่ต่ำกว่า 500,000 บาท</li> <li>- ความเสียหายต่อทรัพย์สินจำนวนไม่ต่ำกว่า 500,000 บาท/ครั้ง ทั้งนี้จัดเก็บเอกสารการจัดให้มีการประกันภัยไว้และพร้อมที่จะให้เจ้าพนักงานตรวจสอบได้ตลอดเวลา</li> </ul>	<p>ทางโครงการได้จัดทำกรรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้ หากพบว่ามีความเสี่ยงหรือมีโครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาด่วน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค-1</p>
<p>5. ผู้รับเหมาและผู้ควบคุมงานก่อสร้างจะต้องเข้าไปสำรวจในภาพเดิมของอาหารในระยะประชิดเพื่อให้เจ้าของอาคารร่วมสำรวจถ่ายภาพประกอบและทำบันทึกพร้อม ดึงแต่ก่อนก่อสร้างเพื่อเป็นหลักฐานป้องกันกรณีการขัดแย้งพร้อมถ่ายรูปแบบหลักฐาน และจัดทำสำเนารูปเป็น 2 ชุดเก็บไว้กับโครงการ 1 ชุดและเจ้าของอาคาร 1 ชุดอาคาร กรณีอาคารในระยะประชิดและใกล้เคียงเกิดความเสียหาย และเมื่อพบว่าการก่อสร้าง สร้างความเสียหายให้กับอาคารข้างเคียงต้องซ่อมแซมแก้ไขทันที โดยไม่ต้องรอประกอบประกันภัย ซึ่งต้องสามารถติดต่อไปยังวิศวกรโครงการที่พื้นที่ก่อสร้างได้ทุกวัน โดยก่อนสำรวจให้ประสานงานกับคณะกรรมการชุมชนภูมิบุตรเพื่อแจ้งให้ลูกบ้านได้ทราบก่อน</p>	<p>ก่อนจะเริ่มกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการได้จัดให้เจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปชี้แจงเกี่ยวกับแผนงานการก่อสร้าง ตลอดจนแจ้งผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นพร้อมให้บอร์ดติดต่อเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถโทรแจ้งได้โดยตรง ทั้งนี้ได้มีการเข้าสำรวจ บันทึกข้อมูล และถ่ายภาพอาคารข้างเคียงก่อนเริ่มงาน และหลังจบงานเจาะเสาเข็ม เพื่อจัดทำรายงานเก็บไว้เป็นข้อมูลเมื่อมีความเสียหายเกิดขึ้น</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 2</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)</p> <p>6. จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยคำนึงถึงผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการมากที่สุดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดวางตำแหน่งสาธารณูปโภค และระบบสุขาภิบาลของคนงานก่อสร้างให้อยู่ห่างจากอาคารข้างเคียงมากที่สุด พร้อมจัดคนงานทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ห้องน้ำคนงานก่อสร้าง และที่พักขยะเป็นประจำทุกวัน เพื่อลดความสกปรกและกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจัดให้อยู่บริเวณที่ห่างกับชุมชนพร้อมมีกำแพงกั้นปิดมิดชิด พร้อมจัดให้คนงานทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ห้องน้ำคนงานก่อสร้าง และที่พักขยะ เป็นประจำทุกวัน เพื่อลดความสกปรกและรบกวนกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 6,7 และ 63
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีทางเข้า-ออก จำนวน 1 แห่ง เชื่อมกับถนนพระรามที่ 4</li> <li>- จัดให้มีที่จอดรถยนต์สำหรับเจ้าหน้าที่ของโครงการรถขนส่งวัสดุ ก่อสร้างและปุ๋ยหมักดินอยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการโดยห้ามจอดรถกีดขวางการจราจรบนถนนพระรามที่ 4 และถนนสาธิตารณะรอบโครงการ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีทางเข้า-ออก เชื่อมกับถนนพระรามที่ 4</p> <p>โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันการจราจรของรถบริเวณหน้าโครงการ</p>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณด้านหน้าโครงการและด้านข้างภายในโครงการเก็บบันทึกภาพได้ไม่น้อยกว่า 30 วัน โดยมุมกล้องจะต้องไม่สาดส่องไปยังอาคารข้างเคียง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีไฟส่องสว่างภายในพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันสิ่งจางซีพและจัดให้มีกล้องวงจรปิดที่สามารถบันทึกภาพได้ไม่น้อยกว่า 30 วัน</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 3 และ 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งไฟส่องสว่างภายในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อความปลอดภัยจากสิ่งจางซีพโดยแสงไฟดังกล่าวจะต้องไม่สาดส่องไปยังอาคารข้างเคียง</li> <li>- จัดวางตำแหน่งและแนวของทาวเวอร์เครนแบบแขนกระดกตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น และจัดขึ้นลงวัสดุ ก่อสร้าง จุดตั้งวัสดุ ก่อสร้าง ต้องอยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยข้างเคียง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้แนวของทาวเวอร์เครนอยู่ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้นและให้ผู้รับเหมากำกับให้คนงานทั้งวัสดุ ก่อสร้างบริเวณที่กำหนดไว้เท่านั้น</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 41



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1. ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)				
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงจากเครื่องจักร เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร</li> <li>- ดำเนินกิจกรรมก่อสร้างเฉพาะในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ให้ล้ำออกนอกพื้นที่โครงการ</li> </ul>	โครงการจัดให้มีการวางตำแหน่งเครื่องจักรกลให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงมากที่สุดเพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร จัดให้มีวิศวกรควบคุมการปฏิบัติงานให้ดำเนินกิจกรรมภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น	-	ภาคผนวก ค-10
7.	จัดให้มีเงินสำรองชดเชยเยียวยาในช่วงก่อสร้าง เป็นจำนวน 15,000,000 บาท โครงการ (ลิบหัวล้านบาทถ้วน) เพื่อใช้สำหรับซ่อมแซมหรือเยียวยาให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการทันที โดยไม่ต้องรอประกันภัย ซึ่งความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการต่อผู้เสียหายทั้งหมดทั้งชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งทรัพย์สินภายในอาคาร เจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบทุกกรณี	โครงการจัดให้มีประกันบุคคลภายนอกและเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ดิตต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับความเสียหายจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหให้อย่างเร่งด่วน ซึ่งในช่วงดำเนินการที่ผ่านมาพบมีข้อร้องเรียนจากบริเวณข้างเคียงโครงการได้ดำเนินการเข้าไปแก้ไขทันที นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตามกล้องรับเสียงร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทางสำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2,8
8.	ก่อนการก่อสร้างโครงการ กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ตัวแทนจากโครงการผู้ควบคุมงานก่อสร้าง และผู้รับเหมา จัดประชุมร่วมกับคณะกรรมการชุมชนภูมิบุตร เพื่อเข้าไปแนะนำ ประชาสัมพันธ์แผนงาน ขั้นตอนการก่อสร้าง ระยะเวลา ความถี่ของแต่ละขั้นตอนการก่อสร้าง พร้อมแจ้งชื่อและเบอร์โทรศัพท์ผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ตลอด 24 ชั่วโมง			





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)</p> <p>9. จัดตั้งทีมประสานงานประชาสัมพันธ์และชุมชนสัมพันธ์ของโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการที่ครอบคลุมตั้งแต่ช่วงก่อสร้างและช่วงเปิดดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มต้นดำเนินงานประกอบด้วยตัวแทนเจ้าของโครงการวิศวกรผู้ควบคุมงานโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้างประสานงานกับตัวแทนฝ่ายชุมชนเพื่อให้เกิดกระบวนการปรึกษาหารือการคิดและการตัดสินใจร่วมกันในการกำหนดแนวทางป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการและการชดเชยอย่างเป็นธรรม</p>	<p>โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่ที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่และจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนอย่างสม่ำเสมอ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2,9
<p>10. เจ้าของโครงการต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 มาตรา 101/2 “ผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตผู้ใดไม่นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 51/5 วรรคหนึ่งต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท” อย่างเคร่งครัดโดยต้องส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ให้กับกรุงเทพมหานคร สำนักงานเขตคลองเตยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความคิดเห็นจากสำนักงานโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 มาตรา 101/2 อย่างเคร่งครัด มีการจัดส่งรายงานระหว่างเดือน กรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม 2566 ในเดือนมกราคม 2567 โดยจัดจ้างให้บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัดเป็นผู้ดำเนินการ</p>	-	-
<p>11. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับแจ้งจากสำนักงานโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม บริษัท เอพีเอ็มอี 15 จำกัด เจ้าของโครงการจะต้องแจ้งให้ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้รับเหมาย่อยรับทราบและเป็นผู้กำกับดูแลการปฏิบัติงานของผู้รับเหมาก่อสร้างให้เข้าไปปฏิบัติอย่างเข้มงวดและให้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างไม่ปฏิบัติตามจะต้องมีบทลงโทษ</p>	<p>โครงการมีการแจ้งมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้ผู้รับเหมารับทราบและแจ้งให้ผู้รับเหมาย่อยปฏิบัติอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)</p> <p>12. ก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการต้องประสานงานกับสำนักงานเขต คลองเตยเพื่อตรวจสอบและยืนยันแนวเขตที่ดินของโครงการและที่ดิน ทางด้านทิศตะวันออกที่ติดกับคลองยายส่วยเพื่อให้การก่อสร้างเร็ว และกำแพงกันดินรูก่อเข้าไปในที่สาธารณะตามข้อ 4</p>	<p>โครงการประสานกับสำนักเขตคลองคลองเตยเพื่อ ตรวจสอบและยืนยันแนวเขตที่ดินของโครงการและ ที่ดินทางด้านทิศตะวันออกที่ติดกับคลองยายส่วยเพื่อให้ การก่อสร้างเร็วและกำแพงกันดินรูก่อเข้าไปในที่ สาธารณะ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>13. เจ้าของโครงการประชาสัมพันธ์แจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัย ใกล้เคียงในรัศมี 100 เมตรรอบโครงการที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ จากตัวอาคารโครงการดังกล่าวได้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของ โครงการในการแก้ไขผลกระทบทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่ เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จจนถึงภายหลังจดทะเบียนอาคาร ชุตแล้วเป็นเวลา 1 ปีกรณีทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้และไม่ได้อพยยุดีให้ ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการ ดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p>	<p>โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่เข้าพบพูดคุยกับผู้พัก อาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ ให้บอร์ดติดต่อเจ้าหน้าที่ เพื่อให้ได้รับการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทาง ก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทาง โครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เปรียบเทียบตรวจสอบ และ ดำเนินการแก้ไขปัญหาลงมือให้ได้อย่างรวดเร็วในช่วง ดำเนินงานที่ผ่านมาพบว่าไม่มีข้อร้องเรียนจากบริเวณ ข้างเคียงโครงการจึงได้เข้าไปดำเนินการแก้ไขทันที</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 2</p>
<p>1.2 ดิน และการขุดสร้าง ฟังหลาย</p> <p>มาตรการการขุดดิน-ถมดิน</p> <p>1. กำหนดช่วงเวลาการขุดดินเพื่อก่อสร้างฐานรากระบบเสาเข็มป๊อค และสุสานกบิลได้ดินดำเนินการได้เฉพาะวันจันทร์-วันเสาร์ในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. และห้ามขุดดินและขนส่งดิน ในวันอาทิตย์และวันหยุด นักชดเชย</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการใน เดือน มิถุนายน 2567 พบว่า โครงการผ่านกิจกรรม การดำเนินการก่อสร้างฐานรากแล้วเสร็จปัจจุบันอยู่ใน งานระยะก่อสร้าง ซึ่งขณะดำเนินการกิจกรรมโครงการ ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.2 ดิน และการชะล้างพังทลาย(ต่อ) มาตรการบรรเทาขุดดิน-ถมดิน(ต่อ)</p>	<p>2. ระบุเส้นทางของรถบรรทุก จำนวนรถยนต์ที่ใช้ตารางเวลาการเดินทางรวมทั้งระยะเวลาทั้งหมดที่ต้องใช้รถบรรทุกเพื่อที่จะหาสาเหตุและการหลุดร่วงของถนน</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 5
<p>3. กรณีที่ถนนหรือฝาท่อปากถนนพระรามที่ 4 และถนนสาธิตารณะโดยรอบโครงการ เกิดความเสียหายจากรถบรรทุกชนส่งดินและวัสดุก่อสร้าง โครงการต้องจัดการซ่อมแซมถนนสาธิตารณะหรือสาธารณูปโภคที่เสียหายให้กลับมามีอยู่ในสภาพดีดังเดิม</p>	<p>โครงการจัดมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ คอยกำชับไม่ให้ผู้รับเหมาบรรทุกเก็บน้ำหนักที่กฎหมายกำหนด ชับรถด้วยความระมัดระวัง และปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ ในกรณีที่มีความเสียหายต่างๆที่เกิดขึ้นทางโครงการยินยินรับผิดชอบค่าใช้จ่ายและจัดการซ่อมแซมให้กลับคืนสู่สภาพเดิมโดยเร็วที่สุด</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 11
<p>4. รถบรรทุกชนส่งดินต้องปิดคลุมด้วยผ้าใบที่บดสีสภาพสมบูรณ์ให้มิดชิดและผูกยึดติดแน่นกับตัวรถบรรทุก เพื่อป้องกันเศษดินตกหล่นบนถนนภายนอกหรือกระจายขณะวิ่ง</p>	<p>โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการร่วงหล่นของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 10
<p>5. จัดให้มีคนงานทำความสะอาดล้อรถบรรทุกดินและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่นำดินไปถมโดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาด ก่อนออกจากโครงการและพื้นที่นำดินไปถมและทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนนและท่อระบายน้ำ</p>	<p>โครงการจัดให้มีจุดล้างล้อรถบรรทุกดินและท่อระบายน้ำที่โครงการและกำชับให้คนงานฉีดล้างล้อรถบรรทุกดินให้สะอาดก่อนออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันเศษหิน ดิน ทราาย และฝุ่นละออง ฟุ้งไปยังภายนอกโครงการ</p>	-	-
<p>6. จัดให้มีวัสดุคลุมดิน บริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้าง ตะกอนดินออกนอกโครงการ โดยใช้ตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดิน ดังกล่าวก่อนรับถมกลับ</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567 พบว่า โครงการยังไม่มีมีการปรับหน้าดิน ทั้งนี้ หากต้องดำเนินการดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	-	-

ตารางที่ 3-1 (ต่อ)



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.2 ดิน และการชะล้างพังทลาย(ต่อ)</p> <p>7. กำหนดให้ผู้รับเหมานำดินและโคลนเบนโทไนท์ไปกำจัด โดยรถบรรทุกขนส่งปิดคลุมท้ายให้มิดชิด ป้องกันไม่ให้เศษดินตกหล่นในขณะขนส่งนำไปบริเวณที่ดินโฉนดเลขที่ 5137 II 9054 เลขที่ดิน 533 โฉนดที่ดินเลขที่ 1453 ตั้งอยู่ที่ ตำบลบึงบอน อำเภอหนองเสือจังหวัดปทุมธานี และห้ามระบายดินโคลนเบนโทไนท์ลงท่อระบายน้ำสาธารณะและไหลลงไปในพื้นที่ข้างเคียงโดยเด็ดขาด รวมทั้งเจ้าของกรรมสิทธิ์ที่ดินจะต้องดำเนินการขออนุญาตต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามพระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 ให้ถูกต้อง</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่าโครงการผ่านการดำเนินการกิจกรรมดังกล่าวซึ่งอยู่ในช่วงเสากิจกรรมเจาะเสาเข็ม ทั้งนี้ โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	-	-
<p>8. การปรับถมดินในเชิงขอบของกองดินให้มีความลาดชัน 1:3 กองดินสูง 1.5 เมตรและกองดินให้ห่างจากแนวเขตที่ดินข้างเคียงอย่างน้อย 5.0 เมตร</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่าโครงการผ่านการดำเนินการกิจกรรมดังกล่าวซึ่งอยู่ในช่วงเสากิจกรรมเจาะเสาเข็ม ทั้งนี้ โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	-	-
<p>9. จัดให้มีการปลูกหญ้าคลุมดินบริเวณที่ปรับถมแล้วเพื่อป้องกันการชะล้างพื้นที่ข้างเคียง</p>			
<p>10. เนื่องจากพื้นที่ที่จะนำดินไปปรับถมมีพื้นที่เกิน 2,000 ตารางเมตร เจ้าของที่ดินจะต้องดำเนินการให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรการป้องกันการพัฒนาที่ดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548</p>			
<p>11. ตรวจสอบการชะล้างพังทลายของดินไปยังพื้นที่ใกล้เคียงหากพบให้ทำการแก้ไขโดยทันที</p>			



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.2 ดิน และการชะล้างพังทลาย(ต่อ)</p> <p>มาตรการการก่อสร้างฐานราก ระบบเสาเข็มแบบเสาเข็มสกรูเกลียวเหล็ก</p> <p>1. จัดให้มีระบบป้องกันดินพังทลายในส่วนของงานก่อสร้างถึงเก็บน้ำใต้ดิน เป็นระบบ SHEET PILE ความลึก 15 เมตรโดยใช้หัวกด Silence Hammer ในการกด SHEET PILE เพื่อความปลอดภัยจากการเคลื่อนตัวของดิน และป้องกันการพังทลายของดินส่วนบ่อหน้าและระบบบำบัดน้ำเสีย รวมถึงใช้วิธีการ Sink บ่อโดยวิธีวิศวกรรมโยธาควบคุมการออกแบบระบบบำบัดน้ำให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรมและความคุ้มค่าของการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่าโครงการผ่านการดำเนินการกิจกรรมดังกล่าวซึ่งอยู่ในช่วงเสากิจกรรมเจาะเสาเข็ม ทั้งนี้ โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 14
<p>2. การทำเสาเข็มโดยการโดยใช้เสาเข็มเจาะด้วยวิธี Caisson drilling หรือ Rotary drilling หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม ซึ่งเป็นเทคนิคการ ทำฐานรากที่ก่อให้เกิดแรงสั่นสะเทือนในระดับต่ำ เพื่อช่วยลดแรงสั่นสะเทือน และป้องกันปัญหาการเคลื่อนตัวของและพังทลายของดิน</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่าโครงการผ่านการดำเนินการกิจกรรมดังกล่าวซึ่งอยู่ในช่วงเสากิจกรรมเจาะเสาเข็ม ทั้งนี้ โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	-	-
<p>3. จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์การเคลื่อนตัวของดินด้วย Inclinator หรือ Survey point โดยติดตั้งและตรวจวัดบริเวณฐานรากโครงการเพื่อใช้เป็นแนวทางการเฝ้าระวังระหว่างขั้นตอนการก่อสร้างและป้องกันการพังทลายของดินช่วงก่อสร้างฐานราก ระบบเสาเข็มแบบเกลียวสกรูเกลียวเหล็ก โดยหากค่าการตรวจวัดเกินกว่าค่าที่ได้ออกแบบไว้ จะต้องหยุดการก่อสร้างและทำการแก้ไขปรับปรุงวิธีการก่อสร้างโดยทันที</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567 พบว่าโครงการผ่านกิจกรรมการก่อสร้างฐานรากแล้วเสร็จ ปัจจุบันอยู่ในกิจกรรมโครงสร้างและขณะดำเนินการกิจกรรมทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.2 ดิน และการชะล้างพังทลาย(ต่อ)</p> <p>4. การจัดทำแผนตรวจสอบเสถียรภาพของกำแพงกันดินเพื่อเฝ้าระวังการเกิดเหตุโดยต้องกำหนดระดับความระมัดระวังในการทำงาน (Trigger Level) เพื่อเป็นบรรทัดฐานในการควบคุมงานโดยกำหนดเป็น 3 ระดับ คือ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alert Level 70% ของค่าที่วิเคราะห์ได้ทางทฤษฎีหรือมีค่าการเคลื่อนตัว 14.56 มิลลิเมตรต้องแจ้งผู้ออกแบบเพื่อตรวจสอบขั้นตอนการก่อสร้าง</li> <li>- Alarm Level 80% ของค่าที่วิเคราะห์ได้ทางทฤษฎีหรือมีค่าการเคลื่อนตัว 16.64 มิลลิเมตรต้องแจ้งผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายเพื่อตรวจสอบขั้นตอนการก่อสร้างโดยละเอียด</li> <li>- Action Level 90% ของค่าที่วิเคราะห์ได้ทางทฤษฎี หรือมีค่าการเคลื่อนตัว 18.72 มิลลิเมตรต้องตรวจสอบความปลอดภัยปรับปรุงรูปแบบและขั้นตอนงานชุดดิน</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการฯ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่าโครงการผ่านการดำเนินการกิจกรรมดังกล่าวซึ่งอยู่ในช่วงเสกกิจกรรมเจาะเสาเข็ม ทั้งนี้ โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 14
<p>5. จัดให้มีวิศวกรเฝ้าระวังผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากเกิดปัญหาขึ้นจากการก่อสร้างโครงการเจ้าของโครงการต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p>	<p>โครงการจัดให้มี วิศวกรโครงการ เฝ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยอย่างต่อเนื่อง เพื่อสอบ ผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญห ให้อย่างเร่งด่วน ซึ่งในช่วงดำเนินการที่ผ่านมาพบว่าข้อร้องเรียนจากบริเวณข้างเคียงโครงการจึงได้เข้าไปดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขทันที</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2 ภาคผนวก ค-8



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.2 ดิน และการชะล้างพังทลาย(ต่อ)</p> <p>6. กรณีอาคารข้างเคียงมีความเสียหายแตกร้าวจากการก่อสร้างโครงการจะต้องโดยกำหนดกรอบระยะเวลาการซ่อมแซมให้ชัดเจนและวิธีอีกวิธีการซ่อมแซมให้เป็นไปตามหลักวิชาการและมาตรฐานวิศวกรรมโดยมีการบันทึกความเสียหายร่วมกันระหว่างเจ้าของบ้าน ผู้รับเหมา และบริษัทควบคุมการก่อสร้าง เพื่อสรุปวิธีการซ่อมแซมให้เป็นที่พึงพอใจกันทุกฝ่ายก่อนจึงจะเริ่มการซ่อมแซม และเมื่อซ่อมแซมแล้วเสร็จจะต้องมีการตรวจรับงานโดยเจ้าของบ้าน และบริษัทควบคุมการก่อสร้างต้องเข้าไปตรวจสอบ เพื่อรับมอบงานว่าเป็นไปตามที่ตกลงกันไว้หรือไม่ โดยขั้นตอนทั้งหมดจะมีเอกสารรับรอง รายงานสภาพความเสียหายแนวทางการแก้ไขและซ่อมแซม กำหนดนัดหมายการซ่อมแซมและการตรวจรับจากเจ้าของบ้าน โดยโครงการต้องเข้าซ่อมแซมความเสียหายภายใน 7 วันและ/หรือ ตามที่ได้ตกลงเวลาตามความเหมาะสมของทั้ง 2 ฝ่าย</p>	<p>โครงการจัดให้มีการประชุมทีมงานทั้งหมดเป็นประจำทุกสัปดาห์และหากมีเรื่องร้องเรียนจากบริเวณชุมชนข้างเคียงโครงการจะดำเนินการแก้ไข โดยจัดให้มีตัวแทนจากผู้รับเหมาเข้าไปพูดคุยกับผู้นำชุมชนและสรุปวิธีการซ่อมแซมที่เป็นไปในทิศทางเดียวกันและจัดให้มีผู้รับเหมาเข้าไปซ่อมแซมบ้านพักอาศัยบริเวณข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบและเมื่อทำการซ่อมแซมแล้วเสร็จจะมีการตรวจรับงานของเจ้าของบ้านโดยจะมีภาพถ่ายและเอกสารรับรอง</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2 และ 9
<p>7. ปรับปรุงดินให้มีความเหมาะสมกับชนิดดินไม่ปลูกไม้พุ่มในโครงการเพื่อให้น้ำไม่เจริญเติบโตได้โดยปรับปรุงดินให้เหมาะสมตามลักษณะและคุณสมบัติของดินทางกายภาพทางชีวภาพและทางเคมีดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ทางกายภาพ ไบโพรวนเพื่อปรับปรุงคุณภาพดินให้ดินร่วนซุยระบายน้ำ และถ่ายเทอากาศได้ดี</li> <li>-ทางชีวภาพ เพิ่มจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ต่อดินโดยการนำปุ๋ยคอกปุ๋ยหมักและดินที่เลี้ยงสัตว์มูลสัตว์หมักดินและรองก้นหลุมหนา 10-15 เซนติเมตร</li> <li>-ทางเคมี เพิ่มธาตุอาหารหลักที่จำเป็นต่อชนิดของต้นไม้ได้แก่ ไนโตรเจน ฟอสฟอรัส โพแทสเซียม และธาตุอาหารรอง ได้แก่ แคลเซียม แมกนีเซียม และซัลเฟอร์</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่า โครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้างซึ่งยังไม่ถึงช่วงกิจกรรมที่มีการปรับปรุงดินให้มีความเหมาะสมกับชนิดดินไม่ปลูกภายในโครงการ ทั้งนี้หากถึงช่วงงานที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.3 คุณภาพอากาศ</p>			
<p>1. มาตรการด้านกรรมวิธีและดูแลพื้นที่โครงการ</p> <p>- จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p>	<p>โครงการมีการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรให้อยู่ห่างบริเวณชุมชนที่จะได้รับฝุ่นและจัดให้ทีมงานก่อสร้างทำความสะอาดบริเวณรอบโครงการเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อลดการกระจายของฝุ่นละออง</p>	-	-
<p>2. จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม) คลุมอาคารเท่ากับความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง และต้องตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรง การฉีกขาดของผ้าใบสม่ำเสมอ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันเศษวัสดุตกหล่น</p>	<p>โครงการมีการติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh sheet) ชนิดกันไฟลามกันฝุ่น เพื่อป้องกันฝุ่นที่จะเกิดจากกิจกรรมก่อสร้างของทางโครงการโดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงและการฉีกขาดของผ้าใบหากมีการชำรุดจะดำเนินการแก้ไขทันที</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 53
<p>3. จัดห้อยเก็บเสียง และฝุ่นในอาคารเพื่อการกระจายเสียงป้อน และวัสดุต่างๆพร้อมทั้งจัดอุปกรณ์กันเสียง และฝุ่นสำหรับคนงาน</p>			
<p>4. จัดพรมหน้าบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองทุกวัน วันละ 3 ครั้ง ช่วงเวลาประมาณ 8.00 น., 12.00 น. และ 17.00 น. และเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำทุก 2 ชั่วโมง สำหรับช่วงฤดูร้อน และฤดูหนาว เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p>	<p>โครงการจัดให้มีการติดตั้งม่านละอองน้ำบนแนวรั้ว Metal Sheet และมีคนงานฉีดพรมน้ำรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างสม่ำเสมอเพื่อลดผลกระทบด้านฝุ่นละอองตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 12 และ 42
<p>5. จัดให้มีการติดตั้งม่านละอองน้ำบริเวณรั้ว Metal Sheet โดยรอบโครงการ โดยติดตั้งไว้ที่โครงสร้างของรั้วด้านบนสุดภายในเท่านั้น และให้ดำเนินการพ่นละอองน้ำตลอดเวลาระหว่างที่มีกิจกรรมการทำงานและดำเนินการต่อเนื่องไปจนกว่าจะดำเนินการด้านภูมิสถาปัตย์แล้วเสร็จ จึงจะหยุดการดำเนินการพ่นละอองน้ำได้</p>			





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b>			
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)			
6. ฉีดพรมน้ำทุกครั้งที่ก่อนกวาดพื้นและทำความสะอาดพื้นผิวเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดบริเวณรอบโครงการ และจัดให้มีการคลุมวัสดุเพื่อป้องกันการเกิดฝุ่นขณะมีการเคลื่อนย้ายวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกบริเวณนอกโครงการจะจัดให้มีผ้าใบคลุมเพื่อป้องกันเศษวัสดุก่อสร้างตกหล่นซึ่งจะมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณด้านหน้าโครงการคอยอำนวยความสะดวกไม่ให้เกิดการกีดขวางการจราจร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 12
7. การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิด หรือปกคลุมหรือเก็บในที่ปิดล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือฉีดพรมด้วยน้ำ เพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม			
8. ขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากพื้นที่ก่อสร้างอยู่สม่ำเสมอโดยรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งต้องปิดคลุมผ้าใบให้มิดชิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและเศษวัสดุตกหล่นบนถนนภายนอก หรือกระจายขยะรวมถึงโดยกำหนดช่วงการขนส่งตามที่กฎหมายกำหนด			
9. ทางเข้าออกต้องไม่กีดกันช่องทางน้ำไหล และไม่ทำให้เกิดความเสียหายต่อระบบระบายน้ำ หรือกีดขวางช่องทางน้ำสาธารณะ			
10. มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง จัดให้มีระบบบันทึกข้อร้องเรียนปัญหาฝุ่นละออง เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบบผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกข้อร้องเรียน ดังกล่าวทั้งนี้ให้ระบุชื่อผู้ร้องเรียนวันและเวลาที่ต้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าวเพื่อค้นหาข้อเท็จจริงและสาเหตุ และกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหา	โครงการได้จัดทำขึ้นขั้นตอนการการรับเรื่องร้องเรียนไว้ และมีการจัดบันทึกเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นกับผู้พักอาศัยข้างเคียง ซึ่งปัจจุบันยังไม่พบข้อร้องเรียนเกี่ยวกับฝุ่นละออง	-	-
11. จัดทำระบบบันทึกเมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองโดยระบุสาเหตุและเวลา			



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>มาตรการด้านกรก่อสร้าง</p>			
<p>12. เลือกใช้วัสดุประกอบสำเร็จรูป หรือกึ่งสำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีต ในพื้นที่โครงการน้อยที่สุด</p>	<p>ในการก่อสร้างของโครงการส่วนใหญ่จะใช้วัสดุผสมปูนสำเร็จรูป และใช้ปูนสำเร็จในการก่อสร้าง แทนการผสมปูนเอง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 15
<p>13. ฤกษ์ขึ้นดินหรือเคมียกพื้นที่ที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด และการจัดเก็บอย่างถูกวิธี รวมทั้งขนย้ายถุงซีเมนต์หรือเคมียกพื้นที่ที่ใช้ในการก่อสร้างออกไปนอกบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หรือพื้นที่โดยรอบทันที เมื่อพื้นที่ที่บรรจุแล้ว หรือกำหนดเวลาในการขนย้ายเป็นประจำวันทุกสัปดาห์</p>	<p>โครงการจัดให้มีการใช้ปูนสำเร็จรูปในการก่อสร้างแทนการใช้ปูนถุงซีเมนต์เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และลดปริมาณถุงปูนซีเมนต์ในโครงการ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 54
<p>14. การผสมคอนกรีตหรือปูน การกระทำใด ๆ ที่ก่อให้เกิดมลพิษต้องทำในพื้นที่คลุมด้วยผ้าคลุม หรือในห้อยที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม</p>	<p>ในการก่อสร้างของโครงการส่วนใหญ่จะใช้วัสดุผสมปูนสำเร็จรูป แทนการผสมปูนเองและเมื่อมีการขนย้ายวัสดุจะจัดให้คนงานพรมน้ำเป็นประจำสม่ำเสมอ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 15
<p>15. เมื่อมีการขนย้ายวัสดุที่มีฝุ่นต้องฉีดพรมน้ำก่อนย้ายพื้นที่</p>	<p>มาตรการด้านการเดินและใช้เครื่องจักร</p>		
<p>16. การตัดกระเบื้องปูพื้นหรือผนังให้ใช้วิธีตัดเปียก โดยมีน้ำหล่อระหว่างใบพัดและลานกระเบื้อง เพื่อป้องกันฝุ่นละออง โดยให้ทำในห้องเก็บเสียงเพื่อป้องกันฝุ่นละออง และเสียงดังรบกวน</p>	<p>โครงการคัดเลือกวัสดุสำเร็จรูปมาใช้ในการก่อสร้างและจัดให้มีพื้นที่ตัดเจียร วัสดุก่อสร้างเพื่อลดปัญหาการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและป้องกันเสียงดังขณะทำกิจกรรม</p>	-	-
<p>17. จัดให้มีลิฟต์ขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ากับความสูงของอาคาร</p>			



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>18. เลือกใช้เครื่องจักรสภาพใหม่ และต้องตรวจสอบเครื่องจักรกล โดยเฉพาะเครื่องยนต์ดีเซลของโครงการ เป็นประจำตามคำแนะนำคู่มือของอุปกรณ์ เพื่อลดผลกระทบจากเขม่าและควันที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>)</p>	<p>โครงการจัดให้มีการเลือกใช้เครื่องจักรที่มีการตรวจสอบเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการเกิดเขม่าควันที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน และหากทางหน่วยงานราชการขอความร่วมมือให้ลดกิจกรรมบางกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่น ทางโครงการยินดีให้ความร่วมมือจนกว่าสถานการณ์ด้านฝุ่นละอองจะดีขึ้น</p>	-	ภาคผนวก ค-2
<p>19. การก่อสร้างในช่วงที่มีปัญหาค่าฝุ่นละอองเกินค่ามาตรฐานโครงการต้องติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ</p>			
<p>มาตรการด้านการจัดการของเสีย</p> <p>20. ห้ามคนงานก่อสร้างจุดไฟเผาขยะ และวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>โครงการจัดให้มีกฎระเบียบข้อบังคับมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) และผู้รับเหมาควบคุมการทำงานของโครงการและกำชับให้พนักงานดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำ เพื่อป้องกันการส่งกลิ่นเหม็นและแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 43
<p>21. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน หรือผู้ควบคุมดูแลให้คนงานดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็น และแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค</p>			
<p>มาตรการด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</p> <p>22. จัดให้มีวัสดุคลุมดิน บริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้าง ตะกอนดินนอกนอกโครงการ โดยใช้ตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ต้องขุดดินดังกล่าวก่อนปรับถมกลับ</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่า โครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง ซึ่งผ่านช่วงการดำเนินการกิจกรรมแล้วเสร็จ ทั้งนี้ ทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>มาตรการตามมาตรฐานตรวจสอบ</p> <p>23. จัดให้มีการตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน(TSP) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน(PM-10) ภายในพื้นที่โครงการ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในช่วงฐานรากทุกวัน และประชาสัมพันธ์แล้วเสร็จเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินไปจากที่มีการประเมินไว้ ต้องหยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง และดำเนินการแก้ไขและปรับปรุงให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับมาตรฐานทันที</p>	<p>โครงการตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ภายในพื้นที่โครงการ โดย จัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ดำเนินการ ซึ่งจากผลการตรวจวัดพบว่าค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานและโครงการได้เข้าไปพูดคุยกับบริเวณบ้านข้างเคียงเพื่อสอบถามรับฟังปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการและการแก้ไขปัญหาร่วมกัน</p>	-	<p>ภาคผนวก ง</p> <p>ผลการตรวจวัด</p> <p>สิ่งแวดล้อม</p>
<p>24. กรณีมีมาตรการลดผลกระทบไม่ครอบคลุมเพียงพอ จนทำให้มีอาการข้างเคียงได้รับผลกระทบด้านฝุ่นละออง โครงการต้องประสานอาคารเพื่อนำมาแก้ไข</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสำรวจและสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการทุกสัปดาห์และหากพบข้อร้องเรียนทางโครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการซ่อมแซมทันที</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 2,8</p>
<p>25. กรณีที่บ้านพักอาศัยอาคารข้างเคียงหรือรถยนต์ได้รับผลกระทบจากละอองฝุ่นสีเมทัลหรือละอองสีจากโครงการเจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขให้กลับมายู่ในสภาพดั้งเดิมและเป็นที่ยอมรับของเจ้าของทรัพย์สิน โดยต้องรีบดำเนินการหลังได้รับการแจ้งภายในเวลาไม่เกิน 7 วัน</p>			
<p>26. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในช่วงฐานรากสัปดาห์ละ 1 ครั้ง หลังจากนั้นเดือนละ 1 ครั้ง ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ที่สามารถมองเห็นได้ง่ายและชัดเจน</p>	<p>โครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนที่อยู่บริเวณรอบโครงการรับทราบ</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 40</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>มาตรการด้านกลิ่นสิ่งแวดล้อม</p>			
<p>27. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการโดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุก พร้อมพ่นฉีดน้ำบริเวณทางเพื่อกวาดน้ำที่ล้างล้อรถเข้าสู่พื้นที่โครงการไม่ให้ไหลออกสู่ภายนอก รวมถึงการฉีดล้างล้อรถบรรทุกที่ออกจากพื้นที่ถมดินด้วย</p>	<p>โครงการจัดให้มีจุดล้างล้อรถบรรทุกเข้า-ออกและกำกับให้คนงานฉีดล้างล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันเศษหิน ดิน หินทราย และฝุ่นละออง ติดล้อไปยังภายนอกโครงการ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 10
<p>28. จัดให้มีการขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากพื้นที่ ก่อสร้างอยู่สม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสะสมของฝุ่นละออง โดยรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งต้องปิดคลุมผ้าใบให้มิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและเศษวัสดุตกลงสู่ถนนถนนภายนอก หรือกระจายขยะถึงโดยกำหนดช่วงเวลาขนส่งในช่วง 10.00-15.00 น. ซึ่งเป็นช่วงนอกเวลาเร่งด่วน</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อลดการกีดขวางการจราจร และกำกับไม่ให้รถบรรทุกจอดบริเวณด้านหน้าโครงการโดยกำหนดให้ขนส่งในช่วงเวลา 10.00-15.00 น.</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 5
<p>29. รถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างและรถขนส่งคนงาน เมื่อลงวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว ห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้เด็ดขาดเพื่อไม่ให้กีดขวางการจราจร</p>			
<p>30. ห้ามจอดรถบรรทุกหรือวัสดุก่อสร้าง บริเวณไหล่ทางของถนนพระรามที่ 4 และถนนสาธารณะที่ติดกับพื้นที่โครงการ เพื่อไม่กีดขวางการจราจร</p>			



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>31. จัดให้มีป้ายแสดงชื่อโครงการ และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบโครงการ โดยติดตั้งไว้ที่ด้านข้างและด้านท้ายของรถขนส่งวัสดุก่อสร้างโครงการ โดยติดตั้งไว้ได้ชัดเจน เพื่อให้กรณีที่มีผู้ได้รับผลกระทบจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง ของโครงการสามารถติดต่อกลับมายังผู้รับผิดชอบได้</p>	<p>โครงการจัดให้มีป้ายแสดงชื่อโครงการ และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบโครงการ โดยติดตั้งไว้บริเวณหน้าโครงการเพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการขนส่งวัสดุก่อสร้างและการก่อสร้างโครงการ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 16
<p>1.4 ระดับเสียง</p> <p>1. วางแผน เวลา และวิธีการก่อสร้าง เพื่อลดฝุ่นละออง เสียง และความสั่นสะเทือนให้มากที่สุด โดยจัดช่วงเวลาให้เหมาะสม และเลือกใช้วิธีการก่อสร้างที่สามารถลดฝุ่นละออง ระดับความดังของเสียง และความสั่นสะเทือนได้</p>	<p>โครงการจัดให้มีการประชุมทีมงานโครงการโดยทำการประชุมสัปดาห์ละ 1 ครั้ง จัดทำหรือวางแผนงานและวิธีการก่อสร้างที่เหมาะสมเพื่อลดผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นกับบริเวณข้างเคียงและจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) และผู้รับเหมาเข้าพบบริเวณข้างเคียงเป็นประจำเพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน</p>	-	-





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.4 ระดับเสียง (ต่อ)</p> <p>2. มีแผนงาน และกำหนดเวลาที่ชัดเจน แจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน เมื่อมีความจำเป็นต้องทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง</p> <p>3. สำรวจร่วมกันระหว่างผู้รับเหมาก่อสร้าง และเจ้าของอาคารข้างเคียงที่ติดกับโครงการ หรือคาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อร่วมกันวางแผนหรือจัดการร่วมกันในการป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p> <p>4. กรณีที่ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการเจ้าของโครงการ จะต้องเข้าไปพูดคุยประสานงานกับบ้านพักอาศัยที่ได้รับความสะดวกเดือดร้อน เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไข ปัญหาที่รวดเร็วที่สุดซึ่งสามารถยอมรับได้ทั้งสองฝ่าย</p> <p>5. ดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการวันจันทร์-เสาร์ เวลา 8.00-17.00 น. ในกรณีที่ต้องมีการก่อสร้าง เป็นเวลาดังกล่าวจะต้องดำเนินการแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องเป็นการระบุฐานรากเท่านั้น โดยกิจกรรมดังกล่าวต้องระงับเสียงเสียงดัง และควมสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันการรบกวน พื้นที่ข้างเคียง โดยดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. และทำงานเกินเวลาได้ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์ และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตสำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ต้องไม่มีการดำเนินการใด ๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไข ปัญหาให้อย่างเร่งด่วนซึ่งในช่วงดำเนินการที่ผ่านมายังมีข้อร้องเรียนจากบริเวณข้างเคียง นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทางสำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 2,8</p>
	<p>โครงการกำหนดช่วงเวลาทำกิจกรรมก่อสร้างอยู่ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. ระหว่างวันจันทร์ถึงวันเสาร์ สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ไม่มีการทำงาน ซึ่งหากมีการทำงานล่วงเวลามีเจ้าหน้าที่จะแจ้งผู้พักอาศัยล่วงหน้า 7 วัน ทั้งนี้โครงการได้มีหนังสือแจ้งเริ่มการก่อสร้างถึงผู้พักอาศัยข้างเคียงและจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าสำรวจ และพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียงอย่างสม่ำเสมอ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 2</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.4 ระดับเสียง (ต่อ)</p> <p>6. กรณีที่เกิดผลกระทบต่อบ้านพักอาศัยใกล้เคียงที่มีผู้สูงอายุผู้ป่วยและเด็กเล็กพักอยู่นอกรอบในช่วงเวลาดังกล่าวจนไม่สามารถดำรงชีวิตประจำวันอยู่ได้และผู้ป่วยสูงอายุร้องขอโครงการต่อจัดหาที่พักให้เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นจนกว่าโครงการดำเนินการแล้วเสร็จหรือจบขั้นตอนที่มีเสียงดังรบกวนพร้อมทั้งรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด</p> <p>7. จัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในระดับเสียงที่ชุมชนยอมรับได้ หรือวิธีการอื่นที่สามารถลดระดับความดังของเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานโดยมีการติดตั้งกำแพงกันเสียงดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ช่วงฐานราก ใช้รั้ว Metal Sheet หนาไม่น้อยกว่า 0.95 มิลลิเมตร หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ 22 dB(A) สูง 6 เมตร เป็นกำแพงกัน เสียงติดตั้งในด้านทิศเหนือ ทิศใต้ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก</li> <li>- ช่วงขึ้นโครงสร้าง ใช้แผ่น Metal Sheet หรือ Steel, 20 ga หนาไม่น้อยกว่า 0.95 มิลลิเมตร หรือวัสดุเทียบเท่า ที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ 22 dB(A) สูง 3 เมตร เป็นกำแพงกันเสียงติดตั้งในด้านทิศใต้เมื่อมีการทำงานชั้น 1-17 ทิศตะวันออก เมื่อมีการทำงานชั้นที่ 1-23 และทิศตะวันตกเมื่อมีการทำงานชั้นที่ 1-18</li> <li>- ช่วงเก็บงานและงานตกแต่ง ใช้กระจกหนาไม่น้อยกว่า 6 มิลลิเมตรและผนังอาคารหนา 100 มิลลิเมตร สามารถลดระดับเสียงลงได้ 30 dB (A) ซึ่งเป็นค่า TL รวมของผนังอาคารติดตั้งในด้านทิศเหนือ ทิศใต้ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้หากพบว่ามีความเสี่ยงเรียน โครงการจะจัดหาเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร่งด่วน</p> <p>โครงการจัดทำรั้วทึบเป็นรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ล้อมรอบโครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการ อย่างเป็นสัดส่วนและกำแพงสามารถลดระดับความเสียงได้ ซึ่งสามารถลดทอนระดับเสียงลงได้ประมาณ 22.0 เดซิเบลเอ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค-1</p> <p>ภาคผนวก ข รูปที่ 1</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b> 1.4 ระดับเสียง (ต่อ)			
8. เลือกตำแหน่งการติดตั้งเครื่องจักรกล ให้ห่างจากอาคารใกล้เคียงให้มากที่สุดเพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร	โครงการจัดให้มีวิศวกรและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ควบคุมงานก่อสร้างเพื่อป้องกัน การเกิดเสียงดัง และมีอุปกรณ์รองรับการกระแทกโดยจะมีการอบรมให้ความรู้ คนงานอย่างคืบเนื่องกิจกรรม safety talk	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 17
9. เชื่อมงวดต่อการปฏิบัติงานของคนงาน เพื่อลดการเกิดเสียงดัง เช่นการเจาะ การทุบ การจัดทาสีโครงสร้างที่เหมาะสม และการลงวัสดุการก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล และระมัดระวัง เพื่อป้องกันการกระแทกของวัสดุที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง			
10. ควบคุมการเกิดเสียงดังโดยเปลี่ยนอุปกรณ์เครื่องจักรจากเครื่องยนต์เป็นเครื่องไฟฟ้า			
11. จัดให้มีการตรวจสอบและดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดี และมีฝาครอบเพื่อลดระดับเสียง			
12. จัดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงภายในพื้นที่โครงการ เพื่อควบคุมระดับเสียงไม่ให้เกินมาตรฐาน (ค่ามาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปกำหนดไว้ไม่เกิน 70 เดซิเบล ตามประกาศกรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540) หากผลการตรวจวัดมีค่าสูงกว่าค่าที่ประเมินไว้โครงการต้องรับดำเนินการแก้ไขและปรับปรุงการทำงานเพื่อให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับมาตรฐานทันที และประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนรับทราบ	โครงการจัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุกวัน ตลอดช่วงงานเชื่อมและฐานรากและงานโครงสร้างตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง จากผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมพบว่า เสียงที่เกิดจากกิจกรรมก่อสร้างเมื่อเทียบกับค่าลดทอนเสียงของแผ่น Metal Sheet ซึ่งมีคุณสมบัติลดทอนเสียงก่อนออกนอกโครงการทำให้เสียงมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงไว้ในรายงานบทที่ 4	-	ภาคผนวก ง ผลการตรวจวัด สิ่งแวดล้อม



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.4 ระดับเสียง (ต่อ)</p> <p>13. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์แสดงผลการตรวจวัดเสียงในช่วงงานฐานรากสัปดาห์ละ 1 ครั้งหลังจากนั้นเดือนละ 1 ครั้งไว้บริเวณด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้ง่ายและชัดเจน</p>	<p>โครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนที่อยู่บริเวณรอบโครงการรับทราบ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 40
<p>14. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องควบคุมงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังและห้ามใช้เครื่องขยายเสียงในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด</p>	<p>โครงการจัดให้มีกฎระเบียบข้อบังคับโดยจัดให้เจ้าหน้าที่วิศวกรและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ควบคุมงานการก่อสร้างเพื่อป้องกัน การเกิดเสียงดัง โดยจะมีการอบรมให้ความรู้คนงานข้อบังคับในกิจกรรม safety talk</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 17
<p>15. กำหนดให้คนงานก่อสร้างใช้เครื่องมือสื่อสาร เช่น วิทยุสื่อสารแทนการพูดตะโกน ส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>16. การขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ต้องทำอย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกหล่นซึ่งทำให้เกิดเสียงและความสั่นสะเทือน</p>	<p>โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมงาน และคอยกำกับผู้รับเหมาให้คนงานปฏิบัติงานเคลื่อนย้ายวัสดุอย่างระมัดระวังไม่ให้เกิดเสียงดัง</p>	-	-
<p>17. จัดให้มีวัสดุรองรับที่เหมาะสมเพื่อป้องกันการกระแทกของวัสดุที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง</p>			



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.5 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)</p> <p>1. จัดให้มีการทำเสาเข็มอาคารด้วยวิธี Caisson drilling หรือ Hydraulic Rotary วิธีการ Drilling Rig หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม ซึ่งเป็นเทคนิค การทำฐานรากที่ก่อให้เกิดแรงสั่นสะเทือน ในระดับต่ำเพื่อป้องกัน ความเสียหายต่อพื้นที่ข้างเคียงตาม</p> <p>2. การวางลำดับการเจาะเสาเข็ม (Pile Driving Sequence) โดยการวาง ลำดับการเจาะเสาเข็ม ให้มีแรงดันด้านข้างกระจายไปในทิศทางที่มีสิ่ง ปลุกสร้างน้อย</p> <p>3. กำหนดช่วงเวลาการเจาะเสาเข็มในช่วงเวลา 8.00-17.00 น.วันจันทร์ ถึงวันเสาร์ สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ต้องไม่มีการ ดำเนินการใด ๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง ในกรณีที่ต้องมีการก่อสร้างเป็นเวลา ดังกล่าว จะต้องดำเนินการแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันทั้งนี้ต้องเป็นการทราบจากเท่านั้นโดยกิจกรรมดังกล่าว ต้องระมัดระวังเรื่องเสียงดังและความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันการ รบกวนพื้นที่ข้างเคียงโดยดำเนินการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. และ ทำงานเป็นเวลา 1 ได้ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์และต้องได้รับอนุญาตจาก หน่วยงานอนุญาต</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่า โครงการอยู่ในช่วงงาน โครงสร้าง ซึ่งผ่านช่วงเวลาการเจาะเสาเข็มมาแล้ว ทั้งนี้ ในช่วงที่มีการเจาะเสาเข็ม โครงการได้เลือกใช้เทคนิค การเจาะที่ทำให้เกิดแรงสั่นสะเทือนน้อยที่สุดและ โครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงานในช่วงเวลา 8.00- 17.00 น. วันจันทร์ถึงวันเสาร์เท่านั้นซึ่งหากมีการ ทำงานล่วงเวลาหรือมีการทำงานในวันอาทิตย์หรือ วันหยุดนักขัตฤกษ์ จะมีการแจ้งบ้านพักอาศัยข้างเคียง อย่างน้อยล่วงหน้า 3 วัน ซึ่งทั้งนี้ทางโครงการปฏิบัติตาม มาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.5 ความสิ้นเปลือง (ต่อ)</p> <p>4. จัดให้มีตัวแทนของโครงการและผู้รับเหมาก่อสร้าง ทำเสาร่วมประสานงานกับอาคารข้างเคียงให้ร่วมกันตรวจสอบอาคาร พร้อมถ่ายรูปเป็นหลักฐาน และจัดทำสำเนารูปเป็น 2 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด และเจ้าของอาคาร 1 ชุด เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการประเมินหากเกิดความเสียหาย ในกรณีที่เจ้าของอาคารไม่อนุญาตหรือไม่ให้ความร่วมมือในการดำเนินการให้บันทึก วัน เวลา และชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ขออนุญาตเข้าไปถ่ายภาพ และให้สหพันธ์เอ็นบีเอเป็นหลักฐานทุก ครั้งพร้อมกันให้รับแจ้งให้ บริษัทเจ้าของโครงการรับทราบด้วย</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาให้อย่างเร่งด่วน ซึ่งในช่วงดำเนินการที่ผ่านมาพบข้อร้องเรียนจากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้ดำเนินการแก้ไขทันที นอกจากนั้นทางโครงการยังได้ติดตั้งกล้องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทางสำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2 และ 8
<p>5. จัดให้มีการเฝ้าระวังก่อนที่จะเริ่มงาน เจาะเสาร่วมกับอาคารที่อยู่ในระยะประชิดโครงการ ได้แก่ อาคารเลขที่ 4790/3 และอาคารเลขที่ 4792 สูง 2 ชั้น ด้านทิศเหนือ บ้านเลขที่ 136 สูง 2 ชั้น ด้านทิศใต้ อาคารเลขที่ 108/2 สูง 2 ชั้น อาคารเลขที่ 79/234 8 ชั้น ด้านทิศตะวันออกและอาคารเลขที่ 93 อาคารเลขที่ 63/1 และอาคารเลขที่ 130 สูง 2 ชั้นด้านทิศตะวันตกโดยแจ้งรายละเอียดดังนี้</p>			





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.5 ความสิ้นเปลือง (ต่อ)</p> <p>5.1 จัดชุดประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่เพื่อเข้าพบปะพูดคุยให้รายละเอียดการก่อสร้างโครงการแผนงานการชุดเจาะเสาเข็มกำหนดการทำเสาเข็มช่วงเวลาเจาะเสาเข็มให้ทราบอย่างชัดเจนและแจ้งหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง</p> <p>5.2 อธิบายขั้นตอนวิธีการเจาะเสาเข็มและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</p> <p>5.3 แจ้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากการชุดเจาะเสาเข็ม</p> <p>5.4 ตอบข้อซักถามและข้อห่วงกังวลต่อชุมชน</p> <p>5.5 ร่วมกันเฝ้าระวังขณะทำเสาเข็ม หากผลการตรวจวัดค่าสูงกว่าค่าที่ประเมินไว้ต้องแก้ไขปรับปรุงไม่ให้เกิดค่ามาตรฐาน และให้หยุดดำเนินการทันที รวมทั้งให้แก้ไขปัญหาล่วงหน้าให้เรียบร้อยก่อนที่จะดำเนินการต่อไป</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความคิดเห็นอื่น พร้อมให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไข ปัญหาให้อย่างเร่งด่วน ซึ่งในช่วงดำเนินการที่ผ่านมาพบข้อร้องเรียนจากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้ดำเนินการแก้ไขทันที นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทางสำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2 และ 8
<p>6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตัวแทนจากโครงการ ควบคุมงาน หรือผู้รับเหมาเข้าพบปะพูดคุยสอบถามข้อร้องเรียนหรือผลกระทบที่ได้รับจากการก่อสร้าง กับผู้พักอาศัยหรือเจ้าของอาคารข้างเคียง เป็นประจำทุกสัปดาห์ ถ้าได้รับเรื่องร้องเรียนโครงการต้องกลับมาปรับวิธีการปฏิบัติงานหรือแก้ไขทันที</p>			
<p>7. จัดให้มีวิศวกรควบคุมงานทำเสาเข็มทุกขั้นตอนเพื่อป้องกันความเสียหายแก่อาคารข้างเคียง</p>	<p>โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมงานทุกขั้นตอนอย่างใกล้ชิดทุกขั้นตอนและมีการประชุมวางแผนการทำงานเพื่อให้ดำเนินการเกิดผลกระทบต่อน้อยที่สุด</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.5 ความสิ้นเปลือง (ต่อ)</p> <p>8. จัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเพื่อเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับความสะดวกอื่นจากการก่อสร้างโครงการเพื่อซ่อมแซมอาคาร และหรือส่วนของอาคารที่แตกร้าวหุดตัวให้เป็นไปตามหลักวิชาการและมาตรฐานวิศวกรรมที่เมื่อมีการแจ้งเหตุจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ</p>	<p>โครงการจัดให้มีตัวแทนของโครงการเข้าประเมินพื้นที่ผู้พักอาศัยข้างเคียงที่ได้รับความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่เพื่อให้เข้าดำเนินการสำรวจและดำเนินการซ่อมแซมที่อาคารที่ได้รับความสะดวกเสียหายให้เป็นการตามหลักวิชาการและมาตรฐานวิศวกรรมและมีการตรวจสอบงานซ่อมแซมโดยเจ้าของบ้านที่ได้รับการตรวจสอบ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2
<p>9. กำหนดให้มีการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือนทุกวันช่วงทำฐานรากโดยติดตั้งเครื่องตรวจวัดความสั่นสะเทือนให้สอดคล้องกับตำแหน่งที่ทำการเจาะเสาเข็ม</p> <p>-หากมีการทำเสาเข็มด้านทิศเหนือ ให้ติดตั้งเครื่องตรวจวัดที่แนวรั้วของโครงการด้านที่ติดกับอาคารเลขที่ 4790/3 และอาคารเลขที่ 4792 สูง 2 ชั้น</p> <p>-หากมีการทำเสาเข็มด้านทิศใต้ ให้ติดตั้งเครื่องตรวจวัดที่แนวรั้วของโครงการด้านที่ติดกับบ้านเลขที่ 136 สูง 2 ชั้น</p> <p>-หากมีการทำเสาเข็มด้านทิศตะวันออก ให้ติดตั้งเครื่องตรวจวัดที่แนวรั้วของโครงการด้านที่ติดกับอาคารเลขที่ 108/2 สูง 2 ชั้นและอาคารเลขที่ 79/234 สูง 8 ชั้น</p> <p>-หากมีการทำเสาเข็มด้านทิศตะวันตก ให้ติดตั้งเครื่องตรวจวัดที่แนวรั้วของโครงการด้านที่ติดกับอาคารเลขที่ 93 อาคารเลขที่ 63/1 และอาคารเลขที่ 130 สูง 2 ชั้น</p>	<p>โครงการจัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้างช่วงงานโครงสร้าง เดือนละ 1 ครั้ง 3 วันต่อหนึ่งซึ่งจากผลการตรวจวัดพบว่าตลอดระยะเวลาของการก่อสร้างในระยะโครงสร้างผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานจากผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงไว้ในรายงานบทที่ 4</p>	-	ภาคผนวก ง ผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.5 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)</p> <p>ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์แสดงผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนในช่วงทำฐานรากสัปดาห์ละ 1 ครั้งหลังจากช่วงทำฐานรากจะติดตั้งเครื่องตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือนทางด้านทิศตะวันตกซึ่งใกล้กับเส้นทางวิ่งของรถบรรทุกและมีระยะที่ใกล้เคียงกับอาคารข้างเคียงมากที่สุดตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งตลอดช่วงก่อสร้างไว้บริเวณด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้ง่ายและชัดเจนเพื่อให้ผู้พักอาศัยโดยรอบสามารถมองเห็นและรับทราบผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนของโครงการได้และหากผลการตรวจวัดมีค่าเกินที่ประเมินไว้โครงการจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขและปรับปรุงให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับมาตรฐานทันที</p>	<p>โครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้ผู้พักอาศัยโดยรอบสามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 40</p>
<p>10. กรณีอาคารข้างเคียงมีความเสียหาย แต่กร้าวจากการก่อสร้างโครงการจะต้องดำเนินการซ่อมแซม โดยกำหนดกรอบระยะเวลาการซ่อมแซมให้ชัดเจน และวิธีการซ่อมแซมให้เป็นไปตามหลักวิชาการและมาตรฐานวิศวกรรม โดยมีการบันทึกความเสียหายร่วมกันระหว่างเจ้าของบ้านผู้รับเหมา และบริษัทควบคุมการก่อสร้าง เพื่อสรุปวิธีการซ่อมแซมให้เป็นที่ยอมรับร่วมกันทุกฝ่ายก่อนจึงจะเริ่มการซ่อมแซม และเมื่อซ่อมแซมแล้วเสร็จจะต้องมีการตรวจรับงานโดยเจ้าของบ้าน และ บริษัทควบคุมการก่อสร้างต้องเข้าไปตรวจสอบ เพื่อรับรองงานว่าเป็นไปตามที่ตกลงกันไว้หรือไม่ โดยขั้นตอนทั้งหมดจะมีเอกสารรับรองรายงานสภาพความเสียหายแนวทางการแก้ไขและซ่อมแซม กำหนดนัดหมายการซ่อมแซมและการตรวจรับจากเจ้าของบ้าน โดยโครงการต้องเข้าซ่อมแซมความเสียหายภายใน 7 วัน และ/หรือตามที่ได้ตกลงเวลาตามความเหมาะสมของทั้ง 2 ฝ่าย</p>	<p>หากมีข้อร้องเรียนและพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากการดำเนินการของโครงการจริง โครงการให้ทีมผู้รับเหมาเข้าไปซ่อมแซมบ้านพักอาศัยบริเวณข้างเคียงโครงการและเมื่อทำการซ่อมแซมแล้วเสร็จจะมีการตรวจรับงานของเจ้าของบ้านโดยจะมีภาพถ่ายและเอกสารรับรองระหว่าง เจ้าของบ้านผู้รับเหมา และบริษัทควบคุมการก่อสร้าง</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 2</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.5 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)</p> <p>11. ติดตามตรวจสอบความเสียหายของอาคารข้างเคียง หากมีความเสียหายจากการทำเสาเข็ม และการก่อสร้างของโครงการ เจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบความเสียหายทั้งหมดทันที โดยการตรวจรับงานการซ่อมแซมจะต้องมีตัวแทนของเจ้าของโครงการร่วมในการตรวจสอบงานกับเจ้าของทรัพย์สินด้วย</p>	<p>หากมีข้อร้องเรียนและพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากการดำเนินการของโครงการจริง โครงการให้ทีมผู้รับเหมาเข้าไปซ่อมแซมบ้านพักอาศัยบริเวณข้างเคียงโครงการและเมื่อทำการซ่อมแซมแล้วเสร็จจะมีการตรวจรับงานของเจ้าของบ้าน โดยจะมีภาพถ่ายและเอกสารรับรองระหว่าง เจ้าของบ้าน ผู้รับเหมา และบริษัทควบคุมการก่อสร้าง</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2
<p>12. การขนส่งโดยรถบรรทุกวัสดุ ก่อสร้าง และการขนย้ายต้องดำเนินการด้วยความระมัดระวัง เพื่อป้องกันความสั่นสะเทือนรบกวนหรือสร้างความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง</p>	<p>โครงการจัดให้มีผู้รับเหมาทำซ้ำให้รถขนวัสดุก่อสร้างและคนงานก่อสร้างขนย้ายวัสดุอย่างระมัดระวังเพื่อป้องกันการเกิดแรงสั่นสะเทือนรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</p>	-	-
<p>1.6 การเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>1. การออกแบบและค่าแรงก่อสร้างอาคาร จะต้องเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การออกแบบและค่าแรงก่อสร้างอาคารเพื่อต่อต้านทางแรงสั่นสะเทือน ของแผ่นดินไหวลงประกาศราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564</p>	<p>โครงการก่อสร้างตามการออกแบบและการคำนวณโครงสร้างอาคารเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การออกแบบและค่าแรงก่อสร้างอาคารเพื่อต่อต้านทางแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหวลง ประกาศ ราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน พ.ศ.2564</p>	-	-
<p>2. การเตรียมตัวก่อนการเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>(1) ติดตั้งป้ายคำแนะนำในการปฏิบัติตนเมื่อเกิดแผ่นดินไหวไว้ในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน</p> <p>(2) มีไฟฉายพร้อมถ่านไฟฉายและกล่องยาเตรียมไว้บริเวณสำนักงานก่อสร้างและให้ทุกคนทราบว่ายู่ที่ใดของอาคาร</p>	<p>โครงการยังจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์การปฏิบัติตนเมื่อเกิดแผ่นดินไหว เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยอบรมการปฏิบัติตนเมื่อเกิดแผ่นดินไหว ในกิจกรรม กิจกรรม Safety talk จุลรวมพลประจำโครงการ ทั้งโครงการได้มีการจัดเตรียม อุปกรณ์เครื่องมือและถังดับเพลิงเตรียมตัว</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 17,25,34 และ 44-45



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>1. ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.6 การเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>(3) ศึกษาการสูญหายของดิน</p> <p>(4) มีอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ในอาคารเช่นถังดับเพลิงทุกชั้นเป็นต้น</p> <p>(5) ทราบตำแหน่งของวาล์วปิดกั้นสายพานไฟฟ้าสำหรับตัดกระแสไฟฟ้า</p> <p>(6) อยู่ว่างสิ่งของหนักบนชั้นหรือที่สูง ๆ เพราะเมื่อเกิดแผ่นดินไหวอาจตกลงมาเป็นอันตรายได้</p> <p>(7) มีการยึดหรือผูกอุปกรณ์เครื่องใช้หนัก ๆ ให้แน่นกับพื้น</p> <p>(8) มีการวางแผนเรื่องจุดหนีภัยที่ปลอดภัยในกรณีที่ต้องพลัดจากกันเพื่อมาเป็นอันตรายได้</p> <p>(9) ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์วิธีการปฏิบัติตัวเมื่อเกิดแผ่นดินไหวในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน</p>	<p>(ต่อ) เมื่อเกิดแผ่นดินไหว และมีจุดรวมพลประจำโครงการและจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาซักซ้อมอพยพหนีไฟและวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงเพื่อให้คนงานมีความรู้และไม่ตื่นตกใจเมื่อเกิดเหตุการณ์</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 17,25 และ 44
<p>3. การอพยพระหว่างกาเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>(1) อยู่ตึกอพยพยามควบคุมสติ</p> <p>(2) ถ้าอยู่ภายในห้องพักให้ยืนหรือหมอบอยู่ในส่วนของห้องพักที่มีโครงสร้างแข็งแรงสามารถรับน้ำหนักได้มากและอยู่ห่างจากประตูระเบียงหน้าต่าง</p> <p>(3) ห้ามใช้ลิฟต์โดยเด็ดขาดขณะเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>(4) หากอยู่ในอาคารสูง ควรตั้งสติให้มั่น และรีบออกจากอาคารโดยเร็วหนีสิ่งล้มทับได้</p> <p>(5) อยู่ใช้เตียงนอน ไม่ขีดไฟ หรือสิ่งที่ไม่ก่อให้เกิดเปลวหรือประกายไฟ เพราะอาจมีก๊าซรั่วอยู่บริเวณนั้น</p>	<p>โครงการมีการอบรมชี้แจงพนักงาน โดยมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ผ่านกิจกรรม Safety talk</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 17,25 และ 44



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1. <b>ทรัพยากรกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.6 การเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>4. หลังการเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>(1) ตรวจสอบด้วยตัวเอง และคนรอบข้างว่าได้รับบาดเจ็บหรือไม่</p> <p>ให้ปฐมพยาบาลเบื้องต้นก่อน</p> <p>(2) รีบออกจากพื้นที่เสี่ยงทันที เพราะอาจเกิดการทรุดตัวของอาคารหรือพังทลายได้</p> <p>(3) ใส่รองเท้าหุ้มส้น เพราะอาจมีเศษแก้วหรือวัสดุหรือวัสดุแหลมคมอื่น ทำให้ได้รับบาดเจ็บ</p> <p>(4) ตรวจสอบไฟ ท่อน้ำ ท่อก๊าซ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากก๊าซรั่ว หากได้กลิ่นให้เปิดประตู หน้าต่างทุกบาน</p> <p>(5) ให้ออกห่างจากบริเวณที่มีสายไฟรั่ว ชขาด และวัสดุสายไฟพาดถึง</p> <p>(6) เบ็ดตัวพยุงค้ำและนำฉุกเฉินอย่าใช้โทรศัพท์ นอกจากรถเป็นจริง ๆ</p> <p>(7) สำรองความเสียหายของท่อส้วมและท่อน้ำทิ้งก่อนใช้</p> <p>(8) หลีกเลี่ยงการเข้าไปในเขตที่มีความเสี่ยงสูงหรืออาคารพัง</p>	<p>โครงการมีกรอบระเบียบพนักงาน โดยมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ผ่านกิจกรรม Safety talk</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 17,25 และ 44</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>1.7 ทรัพยากรน้ำ</p> <p>1. ห้ามระบายน้ำเสียที่ไม่ผ่านการบำบัด ลงในท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนน พระรามที่ 4 และคลองยายสร้อยที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด</p> <p>2. ห้ามทิ้งขยะเศษวัสดุก่อสร้าง/เคมีภัณฑ์ใดๆ ลงในท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนพระรามที่ 4 และคลองยายสร้อยที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด</p>	<p>โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่โครงการก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนพระรามที่ 4 และจากผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งของโครงการก่อนปล่อยออกสู่ท่อโครงการพบว่าค่าน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ง ผลการตรวจวัด สิ่งแวดล้อม</p>
<p>2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ</p> <p>2.1 ทรัพยากรชีวภาพบก</p> <p>2.2 ทรัพยากรสิ่งมีชีวิตในน้ำ</p> <p>3. ห้ามระบายน้ำเสียที่ไม่ผ่านการบำบัด ลงในท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนพระรามที่ 4 และคลองยายสร้อยที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด</p> <p>4. ห้ามทิ้งขยะเศษวัสดุก่อสร้าง/เคมีภัณฑ์ใดๆ ลงในท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนพระรามที่ 4 และคลองยายสร้อยที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด</p>	<p>-</p> <p>โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่โครงการก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนพระรามที่ 4 และจากผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งของโครงการก่อนปล่อยออกสู่ท่อโครงการพบว่าค่าน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p>	<p>-</p>	<p>-</p> <p>ภาคผนวก ง ผลการตรวจวัด สิ่งแวดล้อม</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์	3.1 การใช้พื้นที่	1. พื้นที่ก่อสร้างจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ทั่วไปเป็นถังสำเร็จรูปขนาด 25 ลูกบาศก์เมตร สำรองน้ำใช้ได้นานไม่น้อยกว่า 1 วัน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 18
		2. จัดเตรียมถังสำรองน้ำสำหรับดับเพลิงไว้ภายในถังเก็บน้ำดับเพลิงชั้นใต้ดิน ขนาด 220 ลูกบาศก์เมตร หลังจากที่มีการก่อสร้างช่วงทำฐานรากและระบบสาธารณูปโภคชั้นใต้ดินแล้วเสร็จเพื่อเฝ้าระวังเหตุเพลิงไหม้ สามารถนำถังสำรองดังกล่าวมาใช้ดับเพลิงได้ทั้งวงที่	-	-
		3. วิศวกรควบคุมตรวจสอบการวางท่อโดยเฉพาะข้อต่อของท่ออย่างเข้มงวด เพื่อมิให้เกิดการรั่วไหลของน้ำภายหลัง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 65
		4. เลือกใช้อุปกรณ์และผลิตภัณฑ์ที่ประหยัด	-	-
		5. รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	-	-
3.2 การใช้ไฟฟ้า		1. จัดให้มีระบบไฟฟ้าและแสงสว่างให้เพียงพอโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ เพื่อความปลอดภัยจากมัจจุราชีพโดยแสงไฟ ดังกล่าวจะไม่ต้องสาธสอไปยังบ้านพักอาศัย หรืออาศัยหรืออาคารข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 3
		2. จัดห้อมีแปลงไฟฟ้าแยกต่างหากจากชุมชนอยู่ภายในโครงการ และไม่อยู่ใกล้กับอาคารข้างเคียง ใช้สำหรับเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อป้องกันไฟฟ้ากระชาก หรือไฟฟ้ากระตุกกับชุมชน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 20



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์</b></p> <p>3.2 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)</p> <p>3. การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎกระทรวงไฟฟ้าที่ถูกต้อง</p> <p>4. ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัดพลังงาน และมีอายุการใช้งานยาวนาน</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบไฟฟ้าและพลังงานในการขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นไปตามกฎกระทรวงไฟฟ้าและเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน</p>	-	-
<p>3.3 การจัดกระจาย</p> <p>1. จัดภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทาน และมีฝาปิดมิดชิดขนาด 250 ลิตร ตั้งไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ จำนวน 8 ถึง ประกอบด้วยถังขยะเปียก 3 ถึง ถังขยะรีไซเคิล 2 ถึง ถังขยะทั่วไป 1 ถึง ถังขยะอันตราย 1 ถึง และถังขยะติดเชื้อ (รองรับหน้ากากอนามัย) 1 ถึง โดยจัดวางตำแหน่งให้อยู่ห่างจากอาคารข้างเคียง</p>	<p>โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทาน และมีฝาปิดมิดชิดขนาด 250 ลิตร ที่มีจำนวนเพียงพอต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้นภายในโครงการ มีเจ้าหน้าที่ความสะอาดเป็นประจำสม่ำเสมอป้องกันกลิ่นรบกวนบ้านพักอาศัยข้างเคียงและประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมารับไปกำจัดต่อไป</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 21
<p>2. จัดคนงานทำหน้าที่คัดแยกเศษวัสดุก่อสร้าง ที่สามารถนำมาใช้ได้ใหม่ เศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำไปขายได้ และเศษวัสดุก่อสร้างที่เหลือทิ้งเป็นประจำวัน</p> <p>3. จัดพื้นที่สำหรับเก็บวัสดุก่อสร้างและให้เป็นสัดส่วน ไม่ให้กระจัดกระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยแยกกระแหว่งเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้ใหม่หรือรีไซเคิลกับเศษวัสดุที่ต้องนำไปกำจัด</p>	<p>โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บเศษวัสดุภายในโครงการจะไม่มีการกองไว้ที่หน้างาน ทั้งนี้กิจกรรมดังกล่าวทางโครงการจะจัดให้ผู้รับเหมาภายนอกเข้ามารับไปกำจัด และปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 55 และ 56



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์ 3.3 การจัดการขยะ (ต่อ)	4. กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้าง รื้อถอน สิ่งก่อสร้าง (เฉพาะคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐมวลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนัง อิฐมวล และผนังปูนเท่านั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรูปแล้วนำกลับมาใช้อิฐมวล และผนังปูนเท่านั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรูปแล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่โรงกำจัดและแปรูปมูลฝอยจากการก่อสร้างซึ่งตั้งอยู่ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุชโดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ ในกรณีเป็นวัสดุจากการก่อสร้างที่โรงกำจัด และแปรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ไม่รับกำจัดให้จัดส่งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องปฏิบัติตามกฎหมายรับไปกำจัด และห้ามนำไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะโดยเด็ดขาด	โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บเศษวัสดุภายในโครงการจะไม่มีการกองไว้ที่หน้างาน ทั้งนี้กิจกรรมดังกล่าวทางโครงการจะจัดให้ผู้รับเหมายกเข้ามารับไปกำจัดและปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 55 และ 56
	5. จัดให้มีการบันทึกจำนวนเศษวัสดุที่จะนำไปกำจัดที่ศูนย์อ่อนนุช และตรวจสอบกับใบเสร็จรับเงินของศูนย์อ่อนนุชให้ตรงกัน			
	6. ติดต่อประสานงานให้สำนักงานพลังงานเขตคลองเตย เข้ามาเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักตามหลักสุขาภิบาลให้มีมูลฝอยเหลือตกค้าง			
	7. จัดให้มีการขนย้ายเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกจากสถานที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสะสม			
	8. กำชับคนงานถึงขยะมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด			
	9. ควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ทิ้งขยะในที่สาธารณะ คลองยาสระหรือที่ดินรอบๆ บริเวณ			



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์</b></p> <p>3.3 การจัดการขยะ (ต่อ)</p> <p>10. ภาชนะรองรับมูลฝอยต้องปิดมิดชิดและทำความสะอาดเป็นประจำ เพื่อให้เป็นแหล่งอาศัยของแมลงสาบ หนู และแมลงวัน และป้องกันกลิ่นเหม็นที่ระบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาด (จป.) และผู้รับเหมาคอยกำกับให้คนงานดูแลรักษาความสะอาดภายในพื้นที่โครงการโดยจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยโดยแยกประเภทของขยะและมีฝาปิดเพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นและทัศนจากอาคารบริเวณพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 21 และ 58</p>
<p>11. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความเรียบร้อย และทำความสะอาดโดยรอบโครงการ โดยเฉพาะการจัดการขยะทั้งภายในและภายนอกโครงการ เพื่อป้องกันการตกค้างของขยะมูลฝอย ซึ่งเป็นสาเหตุของการส่งกลิ่นเหม็น และทัศนจากอาคารบริเวณพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาด (จป.) และผู้รับเหมาคอยกำกับให้คนงานดูแลรักษาความสะอาดภายในพื้นที่โครงการโดยจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยโดยแยกประเภทของขยะและมีฝาปิดเพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นและทัศนจากอาคารบริเวณพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 21 และ 58</p>
<p>12. ห้ามคนงานก่อสร้างจุดไฟเผาขยะมูลฝอยและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>โครงการจัดให้มีกฎระเบียบข้อบังคับภายในพื้นที่โครงการห้ามมีการเผ่าขยะมีพิษอย่างชัดเจน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 43</p>
<p>13. วิศวกรควบคุมการก่อสร้างวางแผนการทำงาน ตรวจสอบขั้นตอนการทำงาน ที่ก่อให้เกิดขยะจากการก่อสร้าง และกำกับให้คนงานปฏิบัติตามแผนงานที่วางไว้ อย่างระมัดระวัง เพื่อลดปริมาณขยะจากการก่อสร้างของโครงการ</p>	<p>โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมงานและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ควบคุมกิจกรรมที่ก่อให้เกิดขยะจากการก่อสร้าง และกำกับให้คนงานปฏิบัติงานตามแผนงานอย่างระมัดระวัง เพื่อลดปริมาณขยะที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์</b></p> <p>3.4 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม</p> <p>1. จัดให้มีระบบระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง เป็นคูระบายน้ำขนาด 0.4 x 0.4 เมตร ความลาดชัน 1: 500 รอบพื้นที่โครงการ มีคันดินบริเวณโดยรอบโครงการสูงจากแนวคูระบายน้ำ 30 เซนติเมตร และบ่อดักตะกอนดินขนาด 1.0 X 1.0 X 1.5 เมตร จำนวน 6 บ่อ บริเวณภายในโครงการ เพื่อบดักตะกอน ก่อนจะระบายน้ำออกนอกพื้นที่โครงการ ลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนพระรามที่ 4</p>	<p>โครงการจัดทำระบบระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้างโดยมีคันดินรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ่อดักตะกอนเพื่อป้องกันสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำก่อนปล่อยน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนพระรามที่ 4</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 46</p>
<p>2. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการโดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง (Water Jet) ฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุก พร้อมทั้งจัดให้มีใบกวาดยาง เพื่อกวาดน้ำที่ล้างล้อรถเข้าสู่พื้นที่โครงการ ไม่ให้ไหลลงสู่ท่อระบายน้ำนอกโครงการ</p>	<p>โครงการจัดให้มีจุดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และกำกับให้คนงานฉีดล้างล้อรถทุกคันให้สะอาดก่อนออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันเศษหิน ดิน หินทราย และฝุ่นละออง ติดล้อไปยังภายนอกโครงการ และจัดให้มีคนงานทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อเศษวัสดุก่อสร้างไปอุดตันรางระบายน้ำเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดขวางการไหลของน้ำและท่อระบายน้ำสาธารณะ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 10</p>
<p>3. หมั่นดูแลชุดลอกตะกอนที่สะสมในบ่อดักตะกอนในพื้นที่ก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยเฉพาะบริเวณจุดเชื่อมต่อท่อระบายน้ำสาธารณะ</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลชุดลอกตะกอนที่สะสมใหม่ในบ่อดักตะกอนอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์</b></p> <p>3.4 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม</p> <p>4. ประสานงานให้สำนักงานเขตคลองเตย เข้ามาชุดลอกท่อระบายน้ำ สาธารณชนถนนพระรามที่ 4 ด้านหน้าโครงการ เมื่อเริ่มมีการอุดตัน</p> <p>5. กรณีมีเรื่องร้องเรียนจากพื้นที่ข้างเคียงโครงการ ในเรื่องน้ำและดินจาก พื้นที่ก่อสร้างโครงการไหลไปยังพื้นที่ข้างเคียง และคลองย่อยรั่ว ให้โครงการดำเนินการตรวจสอบและดำเนินการแก้ไขผลกระทบโดยเร็ว</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือน พฤศจิกายน 2566 พบว่า โครงการยังไม่มีการประสาน กับสำนักงานเขตคลองเตยเนื่องจากในกิจกรรมงาน โครงสร้างยังไม่มีการอุดตันใบบ่อตก ทั้งนี้ ตะกอนหากมีการอุดตันของตะกอน โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการ อย่างเคร่งครัด</p>	-	-
<p>3.5 ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>1. จัดให้มีห้องน้ำคั่นงานก่อนสร้างอยู่บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 15 ห้อง และถังเกรอะ-ถังบำบัดไร้อากาศ และระบบเติมอากาศ ขนาดรองรับน้ำ เสีย 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน 2 ชุด น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบน ถนนพระรามที่ 4</p>	<p>โครงการจัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้างและ เจ้าหน้าที่โครงการอยู่บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ระบบบำบัด แบบถังเกรอะ ถังบำบัดไร้อากาศ เพื่อบำบัดน้ำให้ได้ มาตรฐานก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ทั้งนี้ โครงการได้จัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดของ ห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 26
<p>2. สืบตะกอนในบ่อเกรอะไปกำจัดเป็นประจำทุก 1 ปี/ครั้ง หรือเมื่อส่วน บ่อเกรอะเต็ม</p> <p>3. จัดให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลให้คนงานดูแลรักษาความ สะอาดของห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็น และเป็นแหล่ง เพาะพันธุ์เชื้อโรค</p>			





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์</b></p> <p>3.5 ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)</p> <p>4. เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างให้สูบน้ำออกนอกจากบ่อเกรอะ-บ่อกรองทิ้งทั้งหมด สำหรับโครงการรื้อถอนอาคารก่อนการก่อสร้าง</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือนพฤศจิกายน 2566 พบว่าโครงการยังอยู่ในระยะการก่อสร้างซึ่งหากทางโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-
<p>5. ห้ามทิ้งเศษขยะเศษวัสดุก่อสร้าง/เคมีภัณฑ์ใดๆ และน้ำเสียที่ไม่ได้ผ่านการบำบัดลงในท่อระบายน้ำสาธารณะ และคลองย่อยสลาย โดยเด็ดขาด</p>	<p>โครงการได้มีการกำชับผู้รับเหมาให้ดูแลควบคุมคนงานห้ามทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างหรือขยะมูลฝอยลงสู่พื้นที่สาธารณะโดยเด็ดขาด</p>	-	-
<p>6. กำหนดให้มีการตรวจวัด pH, BOD, SS, Settleable Solid, TDS, Sulfide, TKN และ Fat, Oil and Grease จากน้ำทิ้งบ่อสุดท้าย ก่อนระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะเดือนละ 1 ครั้ง ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด พ.ศ. 2548</p>	<p>โครงการได้จัดให้บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบ่อสุดท้าย ก่อนระบายน้ำสาธารณะเดือนละ 1 ครั้ง ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข และจากผลการตรวจวัดพบว่าคุณภาพน้ำทิ้งมีค่าผ่านเกณฑ์มาตรฐาน</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 23
<p>3.6 การคมนาคม</p> <p>1. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งที่วิ่งผ่านชุมชนไว้ไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง วิธีและกำชับให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่ชุมชนและจุดที่เข้า-ออก พื้นที่โครงการ</p>	<p>โครงการจัดให้มีการจัดทำป้ายจำกัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการ และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ คอยกำชับให้ผู้ใช้รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง ไม่ให้ใช้ความเร็วเกินที่กำหนด</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 5, 24 และ 52



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์</p> <p>3.6 การคมนาคม</p> <p>2. จัดทำป้ายชี้ชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถรถชะลอเพื่อเลี้ยวเข้าสู่พื้นที่โครงการได้ อย่างปลอดภัยและติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณจราจรตามรูปแบบและแนวทางการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณสำหรับการก่อสร้างโครงการฯ ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน (หากจำเป็น)</p>	<p>โครงการติดตั้งเครื่องหมายสัญญาณจราจร ไฟกระพริบ บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 5 และ 19</p>
<p>3. จัดให้มีการติดตั้งสัญญาณจราจร ไฟเตือน ไฟส่องสว่าง ไฟกระพริบและป้าย “โปรดระมัดระวังมีรถบรรทุกเข้า-ออก” บริเวณพื้นที่โครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ทั้งในช่วงเวลากลางวัน และกลางคืน เพื่อให้ผู้ใช้รถสัญจรบนถนนพหลโยธินที่ 4 ใช้ความระมัดระวังและลดการเกิดอุบัติเหตุ</p>			
<p>4. วางแผนและจัดการการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนน้อยที่สุด เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจร โดยกำหนดช่วงการขนส่งตามที่กฎหมายกำหนด</p>	<p>โครงการจัดให้มีการวางแผนงานการขนส่งวัสดุก่อสร้าง และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกบริเวณหน้าโครงการโดยกำหนดช่วงขนส่งตามกฎหมายกำหนด</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์</b></p> <p>3.6 การคมนาคม (ต่อ)</p> <p>5. กวดขันและตรวจสอบประวัติของพนักงานขับรถ และเครื่องจักรต่างๆ ห้ามใช้สารกระตุ้นออกฤทธิ์ต่อจิตประสาท ห้ามดื่มสุราขณะปฏิบัติงาน และต้องขับขี่ด้วยความระมัดระวัง และถูกต้องตามกฎหมายจราจรเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ</p> <p>6. เลือกใช้ยานพาหนะที่เหมาะสมกับลักษณะของงาน และสิ่งของที่ขนถ่ายและควบคุมหน้าหนักรถบรรทุกตามปกติ เพื่อป้องกันการบรรทุกตัวของถนน</p> <p>7. ใช้รถบรรทุก 6 ล้อและรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในช่วงเวลาที่กฎหมายกำหนด ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลารุ่งสว่าง และเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้ แต่ทั้งนี้ในช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ในเดือนกลางคืน โครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกขนเข้ามาจอดไว้ในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ให้ขนถ่ายลงจากรถ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่เสี่ยงดังบริเวณพื้นที่ข้างเคียง และไม่ให้รถบรรทุกจอดขนถ่ายวัสดุบนถนนพระรามที่ 4 และถนนสาทรอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ</p> <p>8. รถบรรทุกที่นำมาใช้ ต้องผ่านการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องของรถให้พร้อมสภาพดีอยู่เสมอ และควั่นไอลี่ไม่ให้เกิดควันดำ และสีค่าไม่เกินมาตรฐานของกรมควบคุมมลพิษ เพื่อลดปัญหาจราจรและอุบัติเหตุ</p>	<p>โครงการได้มีการคัดเลือกคนขับรถบรรทุกที่มีประวัติดี และมีมีการกำกับให้คนขับรถบรรทุกห้ามใช้สารกระตุ้นการออกฤทธิ์ต่อจิตประสาท โดยโครงการจัดให้มีกฎระเบียบและหากรมีการฝ่าฝืนจะมีบทลงโทษอย่างชัดเจนโครงการกำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมรถบรรทุกให้ปฏิบัติตามกฎหมายจราจรอย่างเคร่งครัด ให้รถบรรทุกเข้าออก พื้นที่ตามที่ถูกกฎหมายกำหนด หากมีการขนส่งอุปกรณ์ช่วงเวลากลางคืนให้รถบรรทุกจอดรอไม่ให้ออกถ่ายลงจากรถ เพื่อไม่ให้กระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>โครงการตรวจสอบสภาพการบรรทุกก่อนนำมาขนวัสดุเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อลดควันไอเสียและมลพิษ และลดความเสี่ยงที่จะเกิดอุบัติเหตุ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค-1</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์ 3.6 การคมนาคม (ต่อ)	9. รถบรรทุกต้องทำประกันอุบัติเหตุตลอดระยะก่อสร้าง และเสียมีการชำรุดของทางเท้า หรือฝาปิดปาก หรือเกิดความเสียหายบนถนน พระรามที่ 4 บริเวณด้านสถานีพื้นที่โครงการ จากระยะการก่อสร้างโครงการ โครงการต้องจัดการซ่อมแซม ถนนบริเวณเสาสถารณะ หรือ สาธารณูปการที่เสียหายให้กลับมามีอยู่ในสภาพดีดังเดิมโดยทันที	โครงการจัดมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ คอยกำชับไม่ให้ผู้รับเหมานำรถบรรทุกเกินน้ำหนักที่กฎหมายกำหนดเพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดความชำรุดของถนน ขับรถด้วยความระมัดระวัง และปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 5 ภาคผนวก ค-11
	10. รถบรรทุกของโครงการทุกคันต้องติดป้ายทะเบียน ที่อยู่ ผู้รับผิดชอบ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ ที่มองเห็นได้ชัดเจนบริเวณด้านข้างรถทั้ง 2 ด้าน	โครงการมีการแจ้งผู้รับเหมามาให้มีการติดป้ายชื่อที่ด้านหลังรถบรรทุกที่ด้านข้างทุกคันเพื่อให้ผู้พบเห็นทราบได้ว่าเป็นรถของโครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 47
	11. การขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้าง จะต้องผูกมัดยึดติดให้แน่นหนา กับรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนนสาธารณะ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการตกหล่นของวัสดุ	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุก อย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการร่วงหล่นของเศษดินหรือเศษวัสดุที่ก่อสร้างระหว่างเส้นทางที่ขนส่ง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 11
	12. จัดให้มีผ้าใบคลุมรถบรรทุกดิน หินทราย และวัสดุก่อสร้าง ขณะขนส่ง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและป้องกันการตกหล่น สำหรับกรณีที่มีความยาวของวัสดุสิ่งมากกว่าการจะบรรทุกจะต้องติดตั้งสัญญาณให้รถยนต์ที่ตามหลังมองเห็นให้ชัดเจน และเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุก อย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการร่วงหล่นของเศษดินหรือเศษวัสดุที่ก่อสร้างระหว่างเส้นทางที่ขนส่ง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 11



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์	3.6 การคมนาคม (ต่อ)			
	14. จัดเตรียมพื้นที่จอดรถยนต์ รถบรรทุก พื้นที่กองเก็บวัสดุ ก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับรถคอนกรีต ภายในโครงการอย่างเพียงพอ เพื่อความสะดวกต่อการเข้า-ออกโครงการและไม่ให้จอดเป็นแถวคอย บนถนนพระรามที่ 4 และถนนสาธิตอื่น ๆ	โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถยนต์ รถบรรทุก พื้นที่กองเก็บวัสดุ ก่อสร้าง ภายในโครงการเท่านั้น และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวก บริเวณหน้าโครงการติดกับถนนพระรามที่ 4 เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 27 และ 39
	15. ห้ามจอดรถเพื่อรอการขนส่งสินค้าส่งวัสดุก่อสร้างรับ-ส่งคนงานหรือกองวัสดุก่อสร้าง บริเวณไหล่ทางของถนนพระรามที่ 4 และถนนสาธิตอื่น ๆ บริเวณผู้ใกล้เคียงโครงการ เพื่อให้มีที่จอดรถจราจร	โครงการจัดให้มีจุดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และกำชับให้คนงานฉีดล้างล้อรถทุกครั้งให้สะอาดก่อนออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันเศษหิน ดิน ทราย และฝุ่นละออง พุ้งไปยังภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 10
	16. จัดการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดินโดยใช้น้ำฉีดก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นและองจากรถบรรทุก รวมถึงการฉีดล้างล้อรถบรรทุกดินที่ออกจากพื้นที่ถมดินด้วย	โครงการจะจัดให้มีไฟส่องสว่างภายในโครงการและทางเดินบริเวณทางเข้า-ออก ของโครงการและจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวก รถที่เข้าออกจากทางโครงการให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 3 และ 5
17. ติดตั้งไฟส่องสว่างในบริเวณทางเดินและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้งาน				
18. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้รถที่ จะเข้าหรือออกจากโครงการ ให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้ โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนพระรามที่ 4 และ ถนนสาธิตอื่น ๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยให้ความร่วมมือกับ รถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธิตเป็นหลัก				



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์	3.6 การคมนาคม (ต่อ)			
	19. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เลือแถบสะท้อนแสงในเวลากลางคืน และกระบอกไฟกระพริบ หรือธงสีแดง เพื่ออำนวยความสะดวกในการบริหารจัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอดช่วงก่อสร้าง โดยจะต้องให้บริการต่อผู้สัญจรทั้งของชุมชนและของโครงการอย่างเท่าเทียมกัน	โครงการจัดให้มี ไฟกระพริบ บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยบริเวณหน้าโครงการอำนวยความสะดวกการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 5 และ 19
	20. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานจัดลำดับรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรถคอนกรีตผสมเสร็จ ที่จะเข้ามายังบริเวณพื้นที่โครงการกับพื้นที่ด้านทาง เพื่อลดความหนาแน่นของปริมาณจราจร และไม่มีการจอดสะสมทำให้การจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการติดขัด	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณ ด้านหน้าโครงการประสานงานกับรถบรรทุกที่จะเข้ามาส่ง วัสดุก่อสร้างและรถคอนกรีตผสมเสร็จ ที่จะเข้ามาในบริเวณ พื้นที่โครงการเพื่อลดความหนาแน่นของปริมาณรถและเพื่อ ลดปัญหาการจอดสะสมบริเวณหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 5
	21. ประสานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการหาทางแก้ไข ปัญหาการจราจรในช่วงขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ			
	22. ตรวจสอบสภาพยานพาหนะให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันการชำรุด บกพร่อง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพของยานพาหนะ เครื่องจักรเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการชำรุดบกพร่อง ของยานพาหนะ	-	ภาคผนวก ค-2
	23. ห้ามกีดขวางถนนถนนพระรามที่ 4 บริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อให้ กีดขวางการจราจร	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อป้องกันการกีดขวาง การจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 5





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ของมนุษย์</b></p> <p>3.6 การคมนาคม (ต่อ)</p> <p>24. ห้ามมิให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างและคนงานกลับริดรถเข้าออกบริเวณจุดกลับรถที่ห่างไปในระยะ 40 เมตร จากปากทางเข้า-ออกโครงการ โดยให้ไปกลับรถที่ระยะ 200 เมตร จากโครงการ</p>	<p>โครงการจัดให้มีพื้นที่ที่กลับริดภายในพื้นที่โครงการและเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 5</p>
<p>3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน</p> <p>3.8 การสื่อสารและการโทรคมนาคม</p> <p>1. เจ้าของโครงการต้องทำหนังสือ แจ้งต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงหากถูกบังคับบัญชาสัญญาณโทรศัพท์ และวิทยุจากการก่อสร้างอาคารโครงการ ให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ จนถึงจดทะเบียนอาคารชุดแล้ว 1 ปีกรณีสั่ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้และไม่ได้ออกรหัสให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยระงับข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะรับผิดชอบในการทั้งหมด (ถ้ามี)</p>	<p>-</p> <p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบและดำเนินการแก้ไขปัญหาลงมืออย่างเร่งด่วน ซึ่งในช่วงดำเนินการที่ผ่านมาพบข้อร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียงและทางโครงการได้ดำเนินการเข้าไปตรวจสอบและแก้ไขทันที</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 2</p>
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>1. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ โดยการจัดส่งเอกสารต่างๆทางไปรษณีย์ เพื่อเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์ โดยมีรายละเอียดดังข้อ 2 ในหัวข้อ 2 การประชาสัมพันธ์โครงการและเผยแพร่มาตรการโครงการ</p>	<p>โครงการจัดให้มีประชาสัมพันธ์และแจ้งแผนการก่อสร้างโครงการให้กับผู้พักอาศัยใกล้เคียงโดยรอบทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน และมีการเข้าพบพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียงอย่างสม่ำเสมอเพื่อรับฟังข้อเสนอแนะและความเดือดร้อนที่อาจได้รับการดำเนินการโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค-12</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม				
2. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่างๆ ได้แก่ มาตรการทั่วไป ด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต เพื่อให้สิ่งแวดล้อมรอบตัวอยู่อย่างมีความสุข		โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่างๆ ได้แก่ มาตรการทั่วไป ด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต เพื่อให้สิ่งแวดล้อมรอบตัวอยู่อย่างมีความสุข	-	-
3. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื่นที่ก่อสร้างโครงการเด็ดขาด		โครงการมอบหมายให้ผู้รับเหมามาจัดทำที่พักสำหรับคนงานที่เป็นสัดส่วนและให้ผู้ดูแลไม่ให้อาศัยความเดือดร้อนร้านค้าอยู่ต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 59
4. จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัท ผู้รับเหมาก่อสร้าง/ผู้รับเหมาก่อสร้าง พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างได้รับทราบข้อมูลและสามารถติดต่อ/ผู้รับเหมาก่อสร้างได้โดยตรงในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน		โครงการจัดให้มีป้ายชื่อผู้ดูแลบริเวณหน้าบ้านพักเพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมามาได้โดยตรงในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 59
5. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ติดตั้งในบริเวณด้านหน้าโครงการและด้านข้างภายในโครงการ เก็บบันทึกภาพได้ไม่น้อยกว่า 30 วันและไฟส่องสว่างภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยแสงไฟดังกล่าวจะต้องไม่ส่องไปยังบ้านพักอาศัย		โครงการจัดให้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่โดยรอบ และจัดให้เจ้าหน้าที่ รับผิดชอบตรวจสอบความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 4 และ 5



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม				
6.	จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืน ส่องโดยรอบภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ เพื่อไม่ให้พื้นที่แหล่งมั่วสุมหรือจุดอบสลายตา ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายได้ ตลอดจนโครงการจะต้องควบคุมการส่องสว่างดังกล่าวให้อยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการและบริเวณแนวรั้วของโครงการเท่านั้น เพื่อให้แหล่งผลกระทบต่ออาคารพักอาศัยใกล้เคียง	โครงการจัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนโดยรอบภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอันตรายที่จะทำให้เกิดอันตราย	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 3
7.	จัดให้มีกิจกรรม/โครงการด้านความรับผิดชอบต่อสังคม และ สิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility) ของโครงการอาคารชุดแอสปาย สุขุมวิทพระราม 4 (Aspire Sukhumvit-Rama 4) เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่และจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชน เช่น กิจกรรมการทำบุญ ในปี 2565 และโครงการมีแผนที่จะเข้าไปทำกิจกรรมร่วมกับชุมชนอีกครั้งภายในปี 2566 และจะรายงานให้ทราบในครั้งถัดไป	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 9
8.	ผลกระทบทางสังคมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ	โครงการจะตั้งข้อกำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่ออาคาร/สถานที่ประกอบการข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 43
9.	ความแตกต่างด้านอายุ เพศ เชื้อชาติ และความแตกต่างของชาติพันธุ์	พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก	-	ภาคผนวก ค-9
10.	สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้ กรณีรับคนงานจ้างจ้างเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงานและกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	โครงการจัดให้มีการเลือกแรงงานไทยเป็นอันดับแรกและโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมคนงานก่อสร้าง ที่เข้าทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุเสื้อสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูล ชื่อสกุล	-	



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม				
	11. โครงการจะต้องดูแลคนงานก่อสร้าง ที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุสื่อผ้าชุดปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อสกุล รหัสพนักงาน แผนกที่สังกัด รวมถึงการตรวจสอบสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ	-	-	-
	12. จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักงานแรงงานต่างด้าวเพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้	โครงการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบในก่อสร้างที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-	-
	สุขภาพอนามัยและบริการทางด้านสาธารณสุข			
	1. โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบในช่วงก่อสร้างที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	โครงการปฏิบัติตามมาตรฐานการทำงานโดยเลือกคนไทยเป็นอันดับแรก หากเป็นแรงงานต่างด้าวก็จะจัดจ้างคนงานถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น	-	-
	2. กำหนดให้มีการจ้างงานและคัดเลือกร่างงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น (กรณีเป็นแรงงานต่างด้าว)	โครงการให้มีการจ้างงานก่อนรับเข้าทำงานและหลังรับเข้าทำงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 43 ภาคผนวก ค-4



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b>			
<p>สุขภาพอนามัยและบริการทางด้านสาธารณสุข</p> <p>4. โครงการต้องกำหนดให้ผู้รับเหมาดูแลสุขอนามัยของคนงาน จัดระเบียบคนงานรวมทั้งดูแลความสะอาด ภายในบ้านพักคนงาน ตลอดจนจัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงาน</p>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาดูแลสุขอนามัยของคนงานโดยจัดให้คนงานสวมหมวกกอกอนามัยขณะปฏิบัติงานพร้อมทั้งกำชับให้คนงานดูแลรักษาความสะอาดภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 33
<p>5. จัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพอนามัยระดับชุมชนใกล้เคียงร่วมกับหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบ</p>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการดำเนินกิจกรรมร่วมกับชุมชนโดยมีการเข้าไปแจกน้ำดื่มสะอาดให้กับชุมชนบริเวณใกล้เคียงและจัดให้เจ้าหน้าที่เข้าประชุมกับชุมชนข้างเคียงหากได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 9 ภาคผนวก ค-6
<p>6. คนงานก่อสร้าง เจ้าหน้าที่โครงการ และวิศวกรโครงการ ทุกคนจะต้องฉีดวัคซีนให้ครบโดส ตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด</p> <p>7. จัดให้มีมาตรการ Bubble and Seal โดยพื้นที่ หากพบว่ามีคนงานหรือเจ้าหน้าที่โครงการหรือวิศวกรโครงการ ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019</p>	<p>โครงการจัดให้คนงานก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการเข้ารับการฉีดวัคซีนป้องกันไวรัสโควิด 19 ครบโดสตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด ปัจจุบันทางโครงการยังไม่มีการตรวจพบ คนงานหรือเจ้าหน้าที่โครงการติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ทั้งนี้ ทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-
<p><b>ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</b></p> <p>1. จัดให้ผู้รับเหมาติดตั้งแบบมือถือภายในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้</p> <p>2. จัดให้มีการตรวจสอบถังดับเพลิงแบบมือถือให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอหากพบว่ามีการเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที</p>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาติดตั้งแบบมือถือภายในพื้นที่โครงการและจัดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบการใช้งานเป็นประจำสม่ำเสมอหากมีการชำรุดทางโครงการจะดำเนินการแก้ไขทันที</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 29



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</p> <p>3. ติดต่อประสานกับสถานีดับเพลิงและกู้ภัยตลอดเหตุ เพื่อมาจัดอบรม และซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟ ให้กับเจ้าหน้าที่และคนงานในโครงการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p>		<p>โครงการมีการติดต่อประสานกับสถานีดับเพลิงและกู้ภัย ตลอดเหตุให้เข้ามาอบรมและซักซ้อมการอพยพหนีไฟ เจ้าหน้าที่โครงการให้คนงานและเจ้าหน้าที่ภายในโครงการ มีความรู้ในการปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 44
<p>4. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างที่พิกัดในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเด็ดขาด</p>		<p>โครงการมอบหมายให้ผู้รับเหมามาจัดทำที่พักสำหรับคนงานที่เป็นสัดส่วนและให้ผู้ดูแลไม่สร้างความเดือดร้อนรำคาญต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 59
<p>5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง</p>		<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 5
<p>6. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ติดตั้งในบริเวณด้านหน้าโครงการและด้านข้างภายในโครงการ เก็บบันทึกภาพได้ไม่น้อยกว่า 30 วัน และไฟส่องสว่างภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยแสงไฟดังกล่าวจะต้องไม่สาดส่องไปยังบ้านพักอาศัยหรืออาคารข้างเคียง</p>		<p>โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ติดตั้งในบริเวณด้านหน้าโครงการและด้านข้างภายในโครงการซึ่งสามารถเก็บบันทึกภาพได้ไม่น้อยกว่า 30 วันและไฟส่องสว่างภายในบริเวณพื้นที่โครงการโดยไฟดังกล่าวจะไม่สาดส่องไปยังบ้านพักอาศัยหรืออาคารข้างเคียง</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 3 และ 4



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต	4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	7. จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืน ส่องโดยรอบภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ เพื่อให้เป็นพื้นที่แหล่งมั่วสุม หรือจุดอบสลายตา ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายได้ ตลอดจนโครงการจะต้องควบคุมการส่องสว่างดังกล่าว ให้อยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณแนวรั้วของโครงการเท่านั้น เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่ออาคารพักอาศัยใกล้เคียง	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 3
	8. ด้านสาธารณสุขและการ	9. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหัวข้อ 3. คุณค่าต่ออาคารพักอาศัยใกล้เคียงการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	-	-
	ด้านการใช้ที่ดิน	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหัวข้อ 1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ	-	-
	ด้านคมนาคม	2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 3.6 การคมนาคม	-	-
	วัฒนธรรมและประเพณี	3. ร่วมสนับสนุนกิจกรรมของวัดเช่น ทอดกฐิน และผ้าป่า ให้กับวัดใกล้เคียง บริเวณโครงการเป็นระยะเวลา 1 ครั้ง/ปี (นับตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ)	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 9



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชนสัมพันธ์และการรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์</p> <p>1. จัดให้มีแผนความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility) ของโครงการอาคารชุด แอสปาย สุขุมวิท พระราม 4 (Aspire Sukhumvit-Rama 4) โดยประสานงานกับคณะกรรมการชุมชน</p> <p>ภูมิจิตร์สำนักงานเขตคลองเตย และภาคส่วนต่างๆ โดยโครงการที่จะดำเนินการตลอดระยะเวลาก่อสร้าง อย่างน้อยปีละ 3 โครงการ ในรูปแบบ</p> <p>ในรูปแบบหนึ่งดังต่อไปนี้</p> <p>1.1 ด้านภูมิทัศน์และจะทำความสะอาด: โครงการจะปรับปรุงภูมิทัศน์ และทำความสะอาดบริเวณหน้าโครงการอย่างสม่ำเสมอตลอดเวลา</p> <p>- การทำความสะอาดและดูแลทางเท้าบริเวณโดยรอบโครงการ</p> <p>โดยประสานโดยสำนักงานเขต เพื่อความปลอดภัยสำหรับคนเดินถนน</p>	<p>โครงการจัดให้มีแผนรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม</p> <p>โดยโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานกับชุมชนภูมิ</p> <p>จิตร์สำนักงานเขตคลองเตย และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำ</p> <p>กิจกรรมร่วมกันกับชุมชนโดยจัดให้มีการทำบุญร่วมกัน</p> <p>และสำหรับแผนการรับผิดชอบต่อสังคมด้านอื่นๆ</p> <p>โครงการจะดำเนินการตามความเหมาะสมภายใน</p> <p>ปลายปี 2567 และจะรายงานผลให้ทราบในครั้งถัดไป</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 9</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชนสัมพันธ์และการรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การบริการถึงมือประชาชน โดยประสานงานกับสำนักงานเขต เพื่อมอบให้แก่ชุมชน</li> <li>1.2 ด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุ: โครงการจะสนับสนุนและเข้าร่วมดูแลความปลอดภัยและอุบัติเหตุบริเวณชุมชนในระยะ 100 เมตร                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- การบริการอุปโภคบริโภคและสิ่งจำเป็นให้แก่วัดชุมชนพร้อมทั้งสนับสนุนค่าใช้จ่ายการฝึกอบรมดับเพลิงแบบมือถือให้แก่</li> <li>- การจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยโครงการ เข้าร่วมกับตำรวจจราจร ในพื้นที่จัดการจราจรบริเวณหน้าโครงการ และพื้นที่ใกล้เคียงระยะ 100 เมตรในช่วงการจราจรคับคั่ง เร่งด่วนหรือเกิดอุบัติเหตุ</li> </ul> </li> <li>1.3 ด้านพัฒนาชุมชน ทำนุบำรุงประเพณีและวัฒนธรรม: โครงการจะเข้าร่วมหรือให้การสนับสนุนงานพัฒนาชุมชน ทำนุบำรุงประเพณีและวัฒนธรรมบริเวณชุมชนพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียงพื้นที่โครงการตามที่ร้องขออย่างเหมาะสม</li> <li>- การเข้าร่วมงานพัฒนาชุมชนและสภาพแวดล้อมชุมชนระยะ 100 เมตร ร่วมกับสำนักงานเขต โดยให้การเข้าร่วมหรือให้การสนับสนุนแก่ชุมชนตามที่ร้องขออย่างเหมาะสม</li> <li>- การเข้าร่วมงานบุญ งานประเพณีและวัฒนธรรมหรือบริจาคเงินและทรัพย์สินสนับสนุนการจัดงานให้แก่ชุมชนระยะ 100 เมตร</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีแผนรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานกับชุมชนผู้มีจิตสำนึกงานเขตคลองเตย และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำกิจกรรมร่วมกันกับชุมชนโดยจัดให้มีการทำบุญร่วมกันในปี 2565 และสำหรับแผนการรับผิดชอบต่อสังคมด้านอื่นๆ โครงการจะดำเนินการตามความเหมาะสมสมภายในปี 2566 และจะรายงานผลให้ทราบในครั้งถัดไป</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 9



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชนสัมพันธ์และการรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์</p> <p>การเข้าร่วมงานทางศาสนาหรือบริจาคเงินและทรัพย์สิน สนับสนุนการจัดงานให้แก่ ศาสนสถานที่ตั้งอยู่ในชุมชน</p> <p>1.4 ด้านการศึกษา: โครงการเข้าร่วมและสนับสนุนด้านการศึกษาให้แก่สถานศึกษาที่ขาดแคลนบริเวณชุมชนใกล้เคียงพื้นที่โครงการในระยะ 1 กิโลเมตร</p> <p>-การบริจาคอุปกรณ์การเรียนการสอนให้แก่สถานศึกษาในชุมชนใกล้เคียงพื้นที่โครงการในระยะ 1 กิโลเมตร</p> <p>-การบริจาคทุนการศึกษา หรือทุนอาหารกลางวัน ให้แก่สถานศึกษาในชุมชนใกล้เคียงพื้นที่โครงการในระยะ 1 กิโลเมตร</p> <p>1.5 ด้านสุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อมชุมชน: โครงการจะเข้าร่วมและให้การสนับสนุนแก่สถานพยาบาลหรือโรงพยาบาลของรัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>1.6 ด้านอื่นๆ ตามความเหมาะสมและความต้องการของชุมชน</p>	<p>โครงการจัดให้มีแผนรับมือข้อบ่งชี้ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานกับชุมชนภูมิจิตร์สำนักงานเขตคลองเตย และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำกิจกรรมร่วมกันกับชุมชนโดยจัดให้มีการทำบุญร่วมกันในปี 2566 และสำหรับแผนการรับมือข้อบ่งชี้ผลกระทบด้านอื่นๆ โครงการจะดำเนินการตามความเหมาะสมภายในปลายปี 2567 และจะรายงานผลให้ทราบในครั้งถัดไป</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 8 และ 9</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข</p>	<p>เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ</p>
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b>  <b>4.2</b> การมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชนสัมพันธ์และการรับเรื่องร้องเรียน                      การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์                      2. ก่อนเริ่มงานก่อสร้างต้องแจ้งให้เจ้าของอาคารหรือผู้พักอาศัยในรัศมี 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการรับทราบแผนงานก่อสร้างล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 15 วัน พร้อมทั้งแจ้งชื่อ-นามสกุล หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการ บริษัท วิศวกรที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ ที่สามารถติดต่อได้ ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง หากมีการเปลี่ยนแปลง ผู้รับผิดชอบ โครงการต้องแจ้งชื่อและ เบอร์ติดต่อใหม่ ให้ผู้พักอาศัย โดยรอบทราบเพื่อให้สามารถติดต่อได้อย่างสะดวก และรับฟังความคิดเห็นความเดือดร้อนราคาวัสดุที่มีผลกระทบมาจากการก่อสร้างโครงการเพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วน</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้ หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะเร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาให้อย่างเร่งด่วน นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทาง สำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข                      รูปที่ 2,9</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข</p>	<p>เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ</p>
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชนสัมพันธ์และการับเรื่องร้องเรียน</p> <p>การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์</p> <p>3. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยติดตั้งป้ายความกว้างไม่น้อยกว่า 2.4 เมตร และความยาวไม่น้อยกว่า 4.8 เมตร ในการก่อสร้างโครงการ บริเวณแนวรั้วด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการอาคารชุดแอสปาย สุขุมวิท พระราม 4 (Aspire Sukhumvit-Rama 4) ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนงเขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก สูง 38 ชั้นกับ 1 ชั้นใต้ดิน (ห้องเครื่อง) จำนวน 1 อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กอาคารโดยประชาสัมพันธ์และแจ้งทราบก่อนการก่อสร้างและเปิดดำเนินการเป็นระยะเวลา 15 วัน ในแต่ละช่วงอย่างน้อยต้องมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) ชื่อโครงการ</p> <p>(2) เจ้าของโครงการ</p> <p>(3) ลักษณะโครงการและขนาดพื้นที่โครงการโดยสรุป</p> <p>(4) ระยะเวลาก่อสร้าง (จำนวนวันเริ่มและวันสิ้นสุด)</p> <p>(5) แผนงานการก่อสร้างรายละเอียดวันและเวลาการทำงาน</p> <p>(6) เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง</p> <p>(7) สถาปนิกโครงการ</p>	<p>โครงการจัดให้มีการติดป้ายประกาศบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อเจ้าของโครงการได้ เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอนะจากผู้ที่อาศัยข้างเคียงและจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากทางโครงการเข้าไปพบปะบ้านข้างเคียงและจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อรับฟังข้อร้องเรียนอีกทางหนึ่ง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 2,8 และ 16 ภาคผนวก ค-5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชนสัมพันธ์และการรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์</p> <p>(8) วิศวกรควบคุมการก่อสร้างพร้อมเบอร์โทรศัพท์</p> <p>(9) ผู้รับผิดชอบโครงการพร้อมเบอร์ติดต่อที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง</p> <p>(10) เลขที่หนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ที่ทส.....ลงวันที่....)</p> <p>(11) ตารางสรุปมาตรการและตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความคิดเห็นชอบ</p> <p>(12) สำเนารายการกรมธรรม์ประกันภัย</p> <p>(13) ขั้นตอนการชดเชยเยียวยาผลกระทบกรณีเกิดความเสียหาย</p> <p>(14) ผังรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>(15) ชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน</p> <p>(16) ช่องทางติดต่อ / รับเรื่องร้องเรียน</p> <p>(17) ชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของหน่วยงานอนุญาตก่อสร้าง และฝ่ายโยธาของสำนักงานเขตคลองเตย</p> <p>(18) ข้อมูลอื่นๆ ที่จำเป็น</p>	<p>โครงการจัดให้มีการติดป้ายประกาศบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ ที่สามารถติดต่อเจ้าของโครงการได้ เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้กอาศัยข้างเคียงและจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากทางโครงการเข้าไปพบปะบ้านข้างเคียงและจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อรับฟังข้อร้องเรียนอีกทางหนึ่ง</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2.8 และ 16



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชนสัมพันธ์และการรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์</p> <p>4. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ ให้กับอาคารติดโครงการ และอาคารโดยรอบพื้นที่รัศมี 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ โดยการจัดส่งเอกสารต่างๆ ทางไปรษณีย์ เพื่อเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์และดำเนินการแจกจ่ายประชาสัมพันธ์โดยมีรายละเอียดเอกสารดังนี้</p> <p>4.1 รายละเอียด/ผังรับเรื่องร้องเรียน และขั้นตอนการขอชดเชยเยียวยาผลกระทบกรณีเกิดความเสียหาย</p> <p>4.2 ตารางสรุปและตารางฉบับสมบูรณ์ของมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>4.3 ช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียงประกอบด้วยชื่อ - นามสกุลผู้รับเรื่องร้องเรียนหมายเลขโทรศัพท์ที่เครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network) (เช่นเว็บไซต์ของ บริษัท เจ้าของโครงการและแอปพลิเคชันไลน์ เป็นต้น) ที่อยู่สำหรับการจัดส่งไปรษณีย์ การติดตลกสองรับความคิดเห็นที่ป้อมยาม และการเข้าพบเจ้าหน้าที่โดยตรงที่สำนักงานโครงการ</p>	<p>โครงการจัดให้มีการติดป้ายประกาศบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ ที่สามารถติดต่อเจ้าของโครงการได้ เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอนี้จากผู้พักอาศัยข้างเคียงและจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากทางโครงการเข้าไปพบปะบ้านข้างเคียงและจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อรับฟังข้อร้องเรียนอีกทางหนึ่ง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 2,8 และ 16</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชนสัมพันธ์และการรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์</p> <p>5. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ ในพื้นที่รัศมี 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียดเอกสารดังนี้</p> <p>5.1 ตารางสรุปและตารางฉบับสมบูรณ์ของมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>5.2 รายละเอียดรับเรื่องร้องเรียนและ ขั้นตอนการขอชดเชยเยียวยาผลกระทบกรณีเกิดความเสียหาย</p> <p>5.3 ช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์กับชุมชนใกล้เคียงประกอบด้วย ชื่อ-นามสกุล ผู้รับเรื่องร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ เครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network) (เช่น เว็บไซต์ และแอปพลิเคชันไลน์ เป็นต้น) ที่อยู่สำหรับการจัดส่งไปรษณีย์ การติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่ป้อมยาม และการเข้าพบเจ้าหน้าที่โดยตรงที่สำนักงานโครงการและนำส่งเอกสารมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบช่วงเปิดดำเนินการ</p>	<p>โครงการติดตั้งป้ายรายละเอียดของโครงการ โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับ ชื่อโครงการ ลักษณะโครงการ ชื่อบริษัทเจ้าของโครงการ วิศวกร และสถาปนิกผู้ออกแบบ และควบคุมงานก่อสร้าง ระยะเวลาการก่อสร้าง ทั้งนี้ยังมีการติดตามรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อให้ผู้อาศัยรอบพื้นที่โครงการ และผู้สัญจรผ่านมาได้เห็นอย่างชัดเจน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 16 และ 35</p>
<p>การรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>1 โครงการกำหนดให้มีวงเงินสำรอง ชดเชยเยียวยา ในช่วงก่อสร้างเป็นจำนวน 15,000,000 บาท (สิบห้าล้านบาท)</p>	<p>โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย โดยจะคุ้มครองในเรื่องผลกระทบจากภัยธรรมชาติ และครอบคลุมถึงการบาดเจ็บหรือเสียชีวิตและความเสียหายของทรัพย์สินจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค-1</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชนสัมพันธ์และการรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำรวจความคิดเห็นของประชาชน สถานประกอบการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งแง่การเปลี่ยนแปลงปัญหาและความเดือดร้อน ตลอดจนความต้องการที่มีต่อโครงการ ในพื้นที่ระยะประชิดพื้นที่ระยะรัศมี 100 เมตร จากขอบพื้นที่โครงการพื้นที่อื่นไหว และพื้นที่ตามแนวเส้นทาง การขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างปีละ 1 ครั้ง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ จนถึงก่อนอนุญาตเปิดใช้อาคาร โดยวิธีการและการสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการและหลักสถิติพร้อมทั้งการสังเกตภาพตำแหน่งการสำรวจ</p> <p>3. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก รวมถึงชีวิตและทรัพย์สินตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย โดยจะต้องมีวงเงินเอาประกันในแต่ละกรณีเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในกฎหมาย พ.ศ. 2564 และให้แสดงสำเนาตารางประกันภัยความรับผิดชอบต่อกรมกฎหมาย พ.ศ. 2564 และให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวไว้ บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ และแจกบ้านพักอาศัย/อาคารและสถานที่สำคัญในระยรัศมี 100 เมตร</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่สำรวจความคิดเห็นประชาชน สถานประกอบการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งแง่ สถานการณ์เปลี่ยนแปลงปัญหาและความเดือดร้อน ตลอดจนความต้องการที่มีต่อโครงการ ในพื้นที่ระยะรัศมี 100 เมตร ครึ่งล่าสุดปี 2566 และจะสำรวจอีกครั้ง ปลายปี 2567</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 30 ภาคผนวก ค-13
<p>3. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก รวมถึงชีวิตและทรัพย์สินตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย โดยจะต้องมีวงเงินเอาประกันในแต่ละกรณีเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในกฎหมาย พ.ศ. 2564 และให้แสดงสำเนาตารางประกันภัยความรับผิดชอบต่อกรมกฎหมาย พ.ศ. 2564 และให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวไว้ บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ และแจกบ้านพักอาศัย/อาคารและสถานที่สำคัญในระยรัศมี 100 เมตร</p>	<p>โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิต และทรัพย์สิน ของ บุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้ หากพบว่ามีความเสี่ยงหรือภัยโครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาด่วน</p>	-	ภาคผนวก ค-1



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชนสัมพันธ์และการรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>4. ในกรณีที่เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียงโครงการจะต้องชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นก่อนในเบื้องต้น โดยไม่ต้องรอบริษัทประกันจากนั้นโครงการจะดำเนินการเรียกร้องค่าชดเชยความเสียหายจากบริษัทประกันภายในภายหลัง และนำไปชดเชยให้เพิ่มเติม (ถ้ามี) ตลอดเวลาระยะเวลาระยะเวลาประกันภัย</p>	<p>หากมีความผิดปกติโครงการจัดให้มีผู้รับเหมาเข้าไปซ่อมแซมบ้านพักอาศัยบริเวณข้างเคียงโครงการทันทีและเมื่อทำการซ่อมแซมแล้วเสร็จจะมีการตรวจรับงานของเจ้าของบ้านโดยจะมีภาพถ่ายและเอกสารรับรองระหว่าง เจ้าของบ้าน ผู้รับเหมา และบริษัทควบคุมการก่อสร้าง</p>	-	-
<p>5. ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย (เจ้าของโครงการและผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถหาข้อตกลงร่วมกันได้ หรือมีข้อขัดแย้งกันโครงการจะกำหนดให้มีกระบวนการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p>	<p>ปัจจุบันทางโครงการยังไม่พบปัญหาที่ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้หากมีปัญหากันที่ตกลงรวมกันไม่ได้ทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562 และเจ้าของโครงการจะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด</p>	-	-
<p>6. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันด้านดินและการชะล้างพังทลาย คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การใช้ไฟฟ้า การจัดการขยะ การระบายน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสีย การคมนาคม ความปลอดภัยสาธารณะ และการป้องกันอัคคีภัยอย่างเคร่งครัด</p>	<p>โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันดินและการชะล้างพังทลาย คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การใช้ไฟฟ้า การจัดการขยะ การระบายน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสีย ความปลอดภัยสาธารณะและการป้องกันอัคคีภัยอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p><b>4.3 การสาธารณสุข</b></p> <p><b>1. คุณภาพอากาศ</b></p> <p><b>ทางร่างกาย</b></p> <p>-ประชาชนมีโอกาสดูดโรคระบบทางเดินหายใจ เนื่องจากฝุ่นละอองฟุ้งกระจายและควันจากการเผาไหม้ของเครื่องยนต์บรรทุก กิจกรรมก่อสร้าง</p> <p><b>ทางจิตใจ</b></p> <p>-ฝุ่น ครว็น และกลิ่น ที่เกิดจากรถบรรทุก และเครื่องจักรการขุดดิน การใช้ชีวิตประจำวันของผู้ที่อยู่โดยรอบทำให้เกิดสภาวะทางจิตที่ไม่ดี</p> <p>-จัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.3 คุณภาพอากาศ</p>	<p>โครงการจัดให้มีมาตรการป้องกันป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.3 คุณภาพอากาศ</p>	-	-
<p><b>2. ระดับเสียง</b></p> <p><b>ทางร่างกาย</b></p> <p>-มีโอกาสดูเสี่ยงต่อการได้ยินเสียงจากการลงวัสดุก่อสร้าง การเจาะ การตอก การเคาะ การตัด การเจียรและการใช้เครื่องมือสั่นสะเทือนก่อสร้างลงจากอาคาร</p> <p><b>ทางจิตใจ</b></p> <p>-เสียงที่เกิดจากการลงวัสดุก่อสร้าง และเสียงตะโกนคุยกันของคนงานก่อสร้าง อาจรบกวนโสตประสาททำให้เกิดสภาวะทางจิตที่ไม่ดี</p> <p>-จัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหัวข้อ 1.4 ระดับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมรบกวนโสตประสาททำให้เกิดสภาวะทางจิตที่ไม่ดี</p>	<p>โครงการจัดให้มีมาตรการป้องกันป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.4</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.3 การสาธารณสุข</p> <p>3. ความสิ้นสละเทือน</p> <p>ทางร่างกาย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ผู้พักอาศัยใกล้เคียงที่สัมผัสการสั่นสะเทือนเป็นเวลานานอาจส่งผลกระทบต่อทางเดินอาหาร เช่น แผลในกระเพาะอาหาร และการขับถ่ายผิดปกติ ความคมชัดของการมองเห็นเสื่อม และมีอาการเวียนศีรษะ เป็นต้น</li> </ul> <p>ทางจิตใจ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-การสั่นสะเทือนจากการก่อสร้างโครงการ อาจรบกวน การใช้ชีวิตประจำวันของประชาชนที่อยู่อาศัยใกล้เคียงได้</li> <li>-จัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหัวข้อ 1.5 ความสิ้นสละเทือน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีมาตรการป้องกันกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหัวข้อ 1.5 ความสิ้นสละเทือน</p>	-	-
<p>4. การจัดการขยะมูลฝอย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ที่สำคัของเชื้อโรค แมลงวัน หนู แมลงสาบ ซึ่งเป็นพาหะนำโรคมาสู่คน</li> <li>-จัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหัวข้อ 3.3 การจัดการขยะ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีมาตรการป้องกันกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหัวข้อ 3.3 การจัดการขยะ</p>	-	-
<p>5. การจัดการน้ำเสีย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-เกิดเชื้อจุลินทรีย์ พยาธิ โปรโตซัว ที่ทำให้เกิดโรคได้ โดยเชื้อโรคเหล่านี้จะเข้าสู่ร่างกายจากการสัมผัสเข้าสู่ทางปาก และกินไม่ได้ตั้งใจ</li> <li>-จัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหัวข้อ 3.5 ระบบบำบัดน้ำเสียรวม</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีมาตรการป้องกันกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหัวข้อ 3.5 ระบบบำบัดน้ำเสียรวม</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.3 การสาธารณสุข</p> <p>6. อุบัติเหตุจากการก่อสร้าง และขนส่งวัสดุก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุจากการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง</li> <li>-ประชาชนมีความเสี่ยงต่อการได้รับอุบัติเหตุบนท้องถนนเพิ่มมากขึ้น</li> <li>-เกิดความกังวลต่ออุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้นจากการขนส่งและการก่อสร้าง</li> <li>-จัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหัวข้อ 3.6 การคมนาคม</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหัวข้อ 3.6 การคมนาคม</p>	-	-
<p>7. สุขภาพของประชาชน</p> <p>1. จัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจเยี่ยม/สอบถามปัญหาสุขภาพของผู้พักอาศัย ใกล้เคียงพื้นที่โครงการทุกเดือน</p>	<p>โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัย ช่างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมให้เบอร์ ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะ บันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไข ปัญหาให้อย่างเร่งด่วนซึ่งในช่วงดำเนินการที่ผ่านมาพบ ช้อร้องเรียนจากบริเวณข้างเคียงจึงจัดให้เจ้าหน้าที่เข้าไป</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2 และ 8
<p>8. กรณีเกิดการเจ็บป่วย ทั้งผู้พักอาศัย พนักงาน หรือผู้ใช้บริการของ อาคารข้างเคียงหากมีบริการแพทย์ยืนยันว่าได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการเจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบค่า รักษาพยาบาลที่เกิดขึ้นทั้งหมด</p>	<p>สำรวจและดำเนินการแก้ไขพื้นที่ นอกจากนี้ทางโครงการ ยังได้ติดตั้งกล้องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทางสำหรับการแจ้งปัญหา หรือ ช้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ</p>		
<p>9. จัดให้มีการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุและปัญหาด้านสุขภาพของผู้ที่ พักอาศัยข้างเคียงโครงการ เพื่อหามาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบโดยทันทีและป้องกันเกิดการเกิดอุบัติเหตุ</p>	<p>โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนรับเข้าทำงาน และตรวจสุขภาพพนักงานครั้งสุดท้ายปี 2566 และมีแผนตรวจ อีกครั้งปลายปี 2567</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 43 ภาคผนวก ค-4
<p>10. สุขภาพของคนงานก่อสร้าง</p> <p>1. จัดให้มีการตรวจสุขภาพและโรคติดต่อของคนงานก่อสร้างก่อน รับเข้าทำงาน เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรค</p>			



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.3 การสาธารณสุข</p> <p>2. จัดให้มีการตรวจสุขภาพของคนงานอย่างต่อเนื่องอย่างน้อยปีละ 1 ครั้งหลังรับเข้าทำงาน</p> <p>3. จัดให้มีการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และปัญหาด้านสุขภาพของคนงาน การก่อสร้างเมื่อเกิดอุบัติเหตุต่อคนงานก่อสร้างเพื่อหาที่มาของการป้องกันและแก้ไขจากผลกระทบโดยทันทีและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุซ้ำ</p> <p>4. จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมรถส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดสถานอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณีฉุกเฉิน</p>	<p>โครงการจัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานและตรวจสุขภาพคนงานครั้งล่าสุดปี 2566 และมีแผนตรวจอีกครั้งปลายปี 2567 พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่อบรมวิธีการดูแลรักษาสุขภาพของคนงาน และจัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ</p>	-	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 48</p> <p>ภาคผนวก ค-4 ภาคผนวก ค-7</p>
<p>5. จัดให้มีการติดตามข่าวและสถานการณ์เมื่อเกิดโรคติดต่อร้ายแรงและปฏิบัติตามมาตรการจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>6. กรณีที่มีสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อโคโรนา 2019 (COVID-19) ให้ดำเนินการตามมาตรการของกรมควบคุมโรคและติดตามสถานการณ์อย่างติดตามใกล้ชิด</p> <p>7. กำหนดแนวทางการปฏิบัติในการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 พร้อมประเมินแนวทางการที่กำหนดให้สอดคล้องกับมาตรการของศูนย์บริหารสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 และควบคุมให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p>	<p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลไว้ในห้องสำนักงานภาคสนาม และจัดให้มีรถฉุกเฉินประจำภาคสนาม เพื่อนำส่งคนเจ็บไปยังโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด</p>	-	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 31</p>
<p>โครงการจัดให้มีการติดตามข่าวและสถานการณ์เมื่อเกิดโรคติดต่อร้ายแรงและปฏิบัติตามมาตรการจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัดซึ่งโครงการจัดให้มีการคัดเลือกคนงานที่ได้รับการฉีดวัคซีนครบโดสตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด</p>	-	-	<p>ภาคผนวก ค-4</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.3 การสาธารณสุข</p> <p>8. จัดให้มีการคัดกรองเบื้องต้นโดยตรวจวัดอุณหภูมิร่างกายทุกคนก่อนเข้าในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งหากมีอุณหภูมิร่างกายมากกว่า 37.5 องศาเซลเซียส หรือมีอาการอย่างใดอย่างหนึ่ง เช่น มีไข้ มีน้ำมูก หรือเหนื่อยหอบ ให้หยุดปฏิบัติงานและพาไป แต่พบแพทย์ทันทีโดยจะไม่อนุญาตให้เข้าพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด</p> <p>9. จัดให้มีจุดวางแอลกอฮอล์ล้างมือที่มีแอลกอฮอล์อย่างน้อย 70% ขึ้นไป หรือสเปรย์พ่นสำหรับล้างมือให้บริการคนงานในบริเวณจุดคัดกรองทางเข้า-ออก ของพื้นที่ก่อสร้างสำนักงานก่อสร้างและภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>โครงการจัดให้มีจุดคัดกรองเบื้องต้นโดยตรวจวัดอุณหภูมิร่างกายทุกคนก่อนเข้าทำงานในพื้นที่ซึ่งหากมีอุณหภูมิร่างกายมากกว่า 37.5 องศาเซลเซียส จะไม่อนุญาตให้เข้าพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด</p> <p>โครงการจัดให้มีจุดวางแอลกอฮอล์ล้างมือที่มีแอลกอฮอล์อย่างน้อย 70 % ขึ้นไปบริเวณจุดคัดกรองทางเข้า-ออก ของพื้นที่ก่อสร้างและภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 32</p> <p>ภาคผนวก ข รูปที่ 32</p>
<p>10. กำหนดให้เจ้าหน้าที่และคนงานสวมใส่หน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยและอุปกรณ์ป้องกันตนเองขณะปฏิบัติงานอย่างเหมาะสมโดยห้ามคนไม่สวมหน้ากากเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>11. มอบหมายให้หัวหน้างานหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับงานเกี่ยวกับการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ช่วงก่อนเข้างานทุกวันและมีการกำกับการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 อย่างสม่ำเสมอ</p> <p>12. จัดทำความสะอาดพื้นผิวสัมผัสภายในพื้นที่ก่อสร้าง เช่น ลูกบิดประตู ก๊อกน้ำ สวิตช์ไฟ ราวบันได หรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่มีผู้สัมผัสจำนวนมาก ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ</p>	<p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) อบรมการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ช่วงก่อนเข้าทำงานทุกวันให้เป็นไปตามแนวทางการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 และให้ผู้รับเหมากำชับให้คนงานสวมใส่หน้ากากอนามัยและอุปกรณ์ป้องกันตนเองขณะปฏิบัติงาน</p> <p>โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดพื้นผิวสัมผัสภายในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำสม่ำเสมอ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 17</p> <p>ภาคผนวก ข รูปที่ 12</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.3 การสาธารณสุข</p> <p>13. จัดให้มีจุดทิ้งขยะติดเชื้อเช่นหน้ากองอนามัยกระดานิชูหรือขยะติดเชื้อประเภทอื่น ๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้างและแยกออกจากขยะประเภทอื่น ๆ อย่างชัดเจน</p> <p>14. งดการจัดกิจกรรมรวมกลุ่มใด ๆ ที่มีการรวมคนจำนวนมากที่จะมีความเสี่ยงต่อการแพร่ระบาดของเชื้อโรคและงดหรือชะลอการเดินทางออกนอกชุมชนโดยไม่จำเป็นกรณีจำเป็นต้องเดินทางออกนอกชุมชนต้องให้ความร่วมมือการตรวจคัดกรองและปฏิบัติตามมาตรการที่ชุมชนกำหนด *</p>	<p>โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยที่รองรับขยะติดเชื้อภายในพื้นที่ก่อสร้างและแยกขยะเป็นประเภทอื่น ๆ อย่างชัดเจน</p> <p>โครงการจัดให้มีกฎระเบียบข้อบังคับการปฏิบัติงานในพื้นที่การทำงานโดยมีข้อกำหนดไม่ให้คนงานมีกิจกรรมรวมกลุ่มใด ๆ ที่มีการรวมคนจำนวนมากที่จะมีความเสี่ยงต่อการแพร่ระบาดของเชื้อโรคและงดหรือชะลอการเดินทางออกนอกชุมชนโดยไม่จำเป็นกรณีมีการเดินทางออกนอกชุมชนจะมีการปฏิบัติตามมาตรการที่ชุมชนกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 21</p> <p>ภาคผนวก ข รูปที่ 43</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.3 การสาธารณสุข</p> <p>15.. จำกัดคนงานในกรับ-ส่งไม่ให้แออัด โดยจัดที่นั่งไม่ให้น้ำหกเข้าหากัน ให้สวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัย และหลีกเลี่ยงการพูดคุยโดยไม่จำเป็นตลอดระยะเวลาการเดินทาง</p>	<p>โครงการจำกัดให้คนงานสวมใส่หน้ากากอนามัยและหลีกเลี่ยงการพูดคุยเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของพาหะนำโรค</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 33
<p>16. คนงานก่อสร้างเจ้าหน้าที่โครงการและวิศวกรโครงการทุกคนจะต้องฉีดวัคซีนให้ครบโดสตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดพร้อมทั้งสวมหน้ากากอนามัยทุกวัน 30 วันหากพบว่าผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 จะต้องปฏิบัติตามมาตรการ Bubble and Seal ตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดโดยเคร่งครัด</p>	<p>โครงการจัดให้คนงานก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการเข้ารับการฉีดวัคซีนป้องกันไวรัสโควิด 19 ครบโดสตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด ปัจจุบันทางโครงการยังไม่มีกรณีการตรวจพบ คนงานหรือเจ้าหน้าที่โครงการติดเชื้อไวรัส โคโรนา 2019 ทั้งนี้ ทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-
<p>17. กรณีที่มีผู้ป่วยยืนยันว่าติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ต้องรีบแจ้งเจ้าหน้าที่และดำเนินการตามคำสั่งของเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด/คณะกรรมการโรคติดต่อกรุงเทพมหานครและพิจารณาหยุดกิจกรรมที่มีเจ้าหน้าที่หรือคนงานก่อสร้างป่วยด้วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 และทำความสะอาดฆ่าเชื้อทันทีภายใต้การกำกับดูแลของพนักงานควบคุมโรคติดต่อ</p>			
<p>2) การประเมินการส่งต่อผู้ป่วย</p> <p>1. จัดให้มีห้องปฐมพยาบาล และอุปกรณ์ที่จำเป็นในการปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนด</p> <p>2. อุปกรณ์ปฐมพยาบาลจะต้องอยู่ในห้องปฐมพยาบาลพร้อมทำเครื่องหมายไว้ รวมทั้งมีการเก็บดูแลให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยและปลอดภัยพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา</p>	<p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลไว้ในห้องสำนักงานภาคสนาม และจัดให้มีรถพยาบาลประจำภาคสนาม เพื่อนำส่งคนเจ็บไปยังโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุดและจัดให้มีป้ายระเบียบวิธีวิธีการแจ้งเหตุเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 31



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.3 การสาธารณสุข</p> <p>2) การประเมินการส่งต่อผู้ป่วย</p> <p>3. มีการอบรมคนงานก่อสร้างทุกคนจะต้องทราบระเบียบวิธีการแจ้งเหตุ และที่ตั้งของโทรศัพท์โดยหมายเลขแจ้งเตือนฉุกเฉินจะต้องแสดงไว้ให้เห็นชัดเจน</p> <p>4. ต้องวางแผนการฝึกอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้นแก่คนงานก่อสร้าง และการอบรมการปฐมพยาบาลและการนำส่งผู้ป่วยให้กับหัวหน้างานทุกคน</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) อบรม ทราบระเบียบวิธีการแจ้งเหตุและที่ตั้งของหมายเลข โทรศัพท์ โดยติดหมายเลขฉุกเฉินไว้บริเวณสำนักงานของโครงการพร้อมกับให้มีรายชื่อบุคคลประสานงาน รพพยาบาลพร้อมจัดให้มีรถรับ-ส่ง สำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วยเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน โดยประชาสัมพันธ์ให้กับคนงานและเจ้าหน้าที่ประจำโครงการในกิจกรรม Safety talk</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 25</p>
<p>5 ในกรณีจำเป็นจะต้องย้ายผู้ป่วยเจ็บส่งโรงพยาบาลทันทีควรระวังเรื่องการเคลื่อนย้ายและการป้องกันการดิ้นขี้อาจเสียด เป็นต้น</p> <p>6. จัดให้มีรถรับ-ส่งที่พร้อมใช้งานประจำพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 1 คัน เพื่อเคลื่อนย้ายผู้ป่วยหรือผู้บาดเจ็บจากการทำงาน</p> <p>7. จัดให้มีหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อรพพยาบาลฉุกเฉินหรือสถานพยาบาลใกล้เคียงติดประกาศไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>			
<p><b>4.4 ด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย</b></p> <p>การประเมินผลกระทบการทำงานต่อการเจ็บป่วยของคนงานก่อสร้าง</p> <p>มาตรการลดผลกระทบต่อคนงานก่อสร้างดังนี้และของ</p> <p>1. จัดให้คนงานมีการสวมใส่หน้ากาก ป้องกันมลพิษทุกครั้ง ที่ปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองเช่นกิจกรรมการตัดเฉื่อยกระเบื้อง และมีการเปลี่ยน หน้ากากป้องกันมลพิษเป็นประจำทุกสัปดาห์</p>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างให้คนงานสวมใส่หน้ากากอนามัยและอุปกรณ์ป้องกันตนเองขณะปฏิบัติงานที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองและกักขังให้คนงานเปลี่ยนหน้ากากเป็นประจำสม่ำเสมอ</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 33</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.3 การสาธารณสุข</p> <p>4.4 ด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>การประเมินผลกระทบการทำงานต่อการเจ็บป่วยของคนงานก่อสร้าง</p> <p>มาตรการลดผลกระทบต่อคนงานก่อสร้างด้านฝุ่นละออง (ต่อ)</p> <p>1. ควบคุมฝุ่นละอองจากกิจกรรมในการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดโดยกองอนามัยสิ่งแวดล้อม สำนักงานกรุงเทพมหานคร ฝ่ายสุขาภิบาลทั่วไป พ.ศ.2550</p> <p>2. ควบคุมฝุ่นละอองจากกิจกรรมในการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560</p>	<p>โครงการปฏิบัติตามมาตรการและควบคุมฝุ่นละอองให้เป็นไปตามมาตรการที่กำหนดโดยกองอนามัยสิ่งแวดล้อม สำนักงานกรุงเทพมหานคร ฝ่ายสุขาภิบาลทั่วไป พ.ศ.2550</p> <p>โครงการปฏิบัติตามมาตรการและควบคุมฝุ่นละอองให้เป็นไปตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ.2560</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p>
<p>มาตรการลดผลกระทบต่อคนงานก่อสร้างด้านเสียง</p> <p>1. จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น ที่ครอบหูลดเสียง หรือระดับปลั๊กอุดหูต้องทำด้วยพลาสติก ยาง โฟม หรือวัสดุอื่นที่อ่อนนุ่มและไม่ระคายเคืองใช้อุดหูทั้งสองข้าง ได้แก่</p> <p>ช่วงทำฐานราก</p> <p>- เครื่องเจาะเสาเข็ม ระยะเวลาดำเนินเครื่องจักร 45 นาทีหลุมคนงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตรจะต้องสวมใส่ที่ครอบหูลดเสียงที่มีค่า NRR มากกว่า 31 dB</p> <p>- รถบรรทุก (Low) ระยะเวลาดำเนินเครื่องจักร 2 ชั่วโมง/วัน คนงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตรจะต้องสวมใส่ปลั๊กลดเสียงชนิดโฟมที่มีค่า NRR มากกว่า 32 dB</p>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาเลือกเครื่องจักร เครื่องมือที่มีสภาพดีพร้อมใช้งาน ไม่เกิดเสียงดังรบกวน และกำหนดให้คนงานทำงาน 8 ชั่วโมงต่อวันเท่านั้น ซึ่งเป็นไปตามกฎหมายกำหนดและมีการสับเปลี่ยนคนงานที่ทำงานในบริเวณที่ได้รับเสียงดังอย่างต่อเนื่อง เพื่อลดการได้รับสัมผัสกับเสียงดังจากกิจกรรมก่อสร้างที่อาจจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพของคนงาน และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับตรวจสอบ ควบคุมงานทางของคนงานตลอดระยะเวลาทำงาน ทั้งนี้โครงการได้มีหนังสือแจ้งเริ่มการสร้างถึงผู้พักอาศัยข้างเคียงและจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าสำรวจ และพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค-2</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p><b>4.3 การสาธารณสุข</b></p> <p>4.4 ด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>2. การประเมินผลกระทบการทำงานต่อการเจ็บป่วยของคนงานก่อสร้าง</p> <p>มาตรการลดผลกระทบต่อการคนงานก่อสร้างด้านเสียง(ต่อ)</p> <p>-ระบุชี้แจงขั้นตอนระยะเวลาเดินเครื่องจักร 4 ชั่วโมง/วัน คนงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตรจะต้องสวมใส่ปลั๊กลดเสียงชนิดโฟมที่มีค่า NRR มากกว่า 32dB และจัดให้มีคนงานสลับหมุนเวียนตำแหน่งจำนวน 2 ชุดทำงานเครื่องปั้นคอนกรีต ระยะเวลาเดินเครื่องจักร 4 ชั่วโมง/วัน</p> <p>-เครื่องปั้นคอนกรีต ระยะเวลาเดินเครื่องจักร 4 ชั่วโมง/วัน คนงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตร จะต้องสวมใส่ปลั๊กลดเสียงชนิดโฟมที่มีค่า NRR มากกว่า 32 dB และจัดให้มีคนงานสลับหมุนเวียนตำแหน่งจำนวน 2 ชุดทำงาน</p> <p><u>ช่วงโครงสร้าง</u></p> <p>-ระบุชี้แจงขั้นตอนระยะเวลาเดินเครื่องจักร 4 ชั่วโมง/วัน คนงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตร จะต้องสวมใส่ปลั๊กลดเสียงชนิดโฟม ที่มีค่า NRR มากกว่า 32 dB และจัดให้มีคนงานสลับหมุนเวียนตำแหน่งจำนวน 2 ชุดทำงาน</p> <p>เครื่องปั้นคอนกรีต ระยะเวลาเดินเครื่องจักร 4 ชั่วโมง/วัน คนงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตร จะต้องสวมใส่ปลั๊กลดเสียงชนิดโฟมที่มีค่า NRR มากกว่า 32 dB และจัดให้มีคนงานสลับหมุนเวียนตำแหน่งจำนวน 2 ชุดทำงาน</p> <p>-ทาวเวอร์เครน ระยะเวลาเดินเครื่องจักร 8 ชั่วโมง/วัน คนงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตรจะต้องสวมใส่ที่ครอบหูลดเสียงที่มีค่า NRR มากกว่า 31 dB</p>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาเลือกเครื่องจักร เครื่องมือที่มีสภาพดีพร้อมใช้งาน ไม่เกิดเสียงดังรบกวน และกำหนดให้คนงานทำงาน 8 ชั่วโมงต่อวันเท่านั้น ซึ่งจะไปตามกฎหมายกำหนดและมีการสลับเปลี่ยนคนงานที่ทำงานในบริเวณที่ได้รับเสียงดังอย่างต่อเนื่อง เพื่อลดการได้รับสัมผัสกับเสียงดังจากกิจกรรมก่อสร้างที่จะส่งผลกระทบต่อสุขภาพของคนงาน และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับ ตรวจสอบควบคุมการทำงานของคนงานตลอดระยะเวลาทำงาน ทั้งนี้โครงการได้มีหนังสือแจ้งเริ่มการก่อสร้างถึงผู้พักอาศัยข้างเคียงและจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าสำรวจ และพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียง</p>	-	ภาคผนวก ค-2



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.3 การสาธารณสุข</p> <p>4.4 ด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการลดผลกระทบต่อคนงานก่อสร้างด้านเสียง(ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานตกแต่ง</li> </ul> <p>รถบรรทุก(Lorry) ระยะเวลาดำเนินเครื่องจักร 2 ชั่วโมง/วัน คนงานที่อยู่ในระยะ 1 เมตร จะต้องสวมใส่ปลั๊กอุดเสียงชนิดโฟมที่มีค่า NRR มากกว่า 32 dB</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2566 พบว่า โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้าง จึงยังไม่มีการตกแต่งและกิจกรรมประเภทตัดเฉื่อย ทั้งนี้หากต้องทำกิจกรรมดังกล่าวทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการหยุดพักการทำงานชั่วคราวหรือหมุนเวียนสับเปลี่ยนคนงาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งขั้นตอนการทำงานราก ในระยะ 1 เมตร เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน</li> </ul> <p>การป้องกันที่ตัวบุคคลของคนงานก่อสร้างด้านความสั่นสะเทือน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้คนงานมีการสวมใส่ถุงมือสองชั้น และรองเท้าเซฟตี้ทุกครั้ง ที่ปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน เช่น กิจกรรมการใช้เครื่องเจาะเสาเข็ม เป็นต้น</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดให้มีการสับเปลี่ยนคนงานที่ทำงานในบริเวณที่ได้รับเสียงดังอย่างต่อเนื่อง เพื่อลดการได้รับสัมผัสกับเสียงดังจากกิจกรรมก่อสร้างที่อาจจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพของคนงาน และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. กำชับตรวจสอบ ควบคุมการทำงานของคนงานตลอดระยะเวลาทำงาน</p> <p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลตามลักษณะงานในแต่ละคนรับผิดชอบและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) จะคอยตรวจสอบให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอย่างเคร่งครัด</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 33



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p><b>4.3 การสาธารณสุข</b></p> <p>4.4 ด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>การป้องกันตัวบุคคลของคณาเภสัชภัณฑ์ด้านความมั่นคง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดหาวัสดุติดกั้นด้านสุขาภิบาล เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ</li> <li>- จัดให้มีการระบายน้ำเสียให้เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ที่สามารถสำรองน้ำใช้ในบริเวณพื้นที่โครงการอย่างน้อย 1 วัน มีพื้นที่สำหรับรับประทานอาหารและตู้กดน้ำดื่มให้แก่พนักงาน และมีภาชนะรองรับมูลฝอยที่เพียงพอต่อปริมาณของคณาเภสัชภัณฑ์</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 18,21,50 และ 51</p>
<p>การป้องกันตัวบุคคลของคณาเภสัชภัณฑ์ด้านแสงสว่าง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีไฟส่องสว่างที่มีความเข้มของแสงสว่างที่เพียงพอต่อการมองเห็น</li> <li>- จัดให้คณาเภสัชภัณฑ์สวมหมวกกันน็อกที่มีอุปกรณ์ส่องสว่างหรือมีอุปกรณ์ส่องสว่างอื่นที่เหมาะสมแก่สภาพและลักษณะของงาน</li> </ul>	<p>โครงการจะจัดให้มีไฟส่องสว่างภายในโครงการเพียงพอต่อการมองเห็นของคณาเภสัชภัณฑ์</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 3</p>
<p>มาตรการลดผลกระทบจากชีวอนามัยและความปลอดภัย เชิงรุก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ต่างๆ เช่น ปันจันลิฟต์โดยสารและชั้นบันไดเลื่อนก่อสร้าง กระเช้าแขวนไฟฟ้า นั่งร้าน ลวดสลิงและอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เป็นต้น เพื่อความปลอดภัยในขณะดำเนินการก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ</li> <li>- จัดทำป้ายประกาศหรือสัญญาณเตือนและจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ภายในวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ไฟกระพริบบริเวณด้านหน้าโครงการและจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณด้านหน้าโครงการคอยกำชับไม่ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่โครงการเพื่อให้ความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 5</p> <p>ภาคผนวก ค-2 และ ค-11</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p><b>4.3 การสาธารณสุข</b></p> <p>4.4 ด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการลดผลกระทบชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ประจำโครงการ เพื่อทำหน้าที่ในการอบรมชี้แจงคนงานให้เกิดความสำนึกและเข้าใจในเรื่องความปลอดภัย กำหนดมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงานและตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการลดและป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของผู้รับเหมาก่อสร้าง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีวิศวกรและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ควบคุมงานการก่อสร้างเพื่อป้องกัน การเกิดเสียงดัง และมีอุปกรณ์รองรับการกระแทกโดยจะมีการอบรมให้ความรู้คนงานข้อบังคับในกิจกรรม safety talk</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค-9</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีกิจกรรมรณรงค์ส่งเสริมความปลอดภัยในการทำงาน เช่น กิจกรรมการสนทนาความปลอดภัย (Morning Talk) เป็นประจำทุกวันก่อนเริ่มการปฏิบัติงาน เป็นต้น</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการอบรมพนักงานก่อนเข้ามาเป็นพนักงานในหน่วยงานก่อสร้าง (Safety Orientation) โดยเจ้าหน้าที่ จป. ในกิจกรรม Safety talk</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 17</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีมาตรการหรือคู่มือปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการก่อสร้างและอบรมชี้แจงให้คนงานเข้าใจและถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีมาตรการการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการก่อสร้างและจัดให้มี อบรมความปลอดภัยให้แก่คนงานเพื่อปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย หน้ากากถุงมือ ที่อุดหู (EAR PLUG) และรองเท้าเซฟตี้ และควบคุมตรวจสอบผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลตามลักษณะงานในแต่ละคนรับผิดชอบและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) จะคอยตรวจสอบให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p><b>4.3 การสาธารณสุข</b></p> <p>4.4 ด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการลดผลกระทบชีวอนามัยและความปลอดภัย เชิงรุก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำคู่มือการใช้งานการ บำรุงดูแลรักษาอุปกรณ์ป้องกันกันอันตรายที่มีอยู่ทั้งหมด รวมทั้งเครื่องจักรอุปกรณ์ทุกชนิดของโครงการตามคำแนะนำของผู้ผลิตอุปกรณ์ ต้องตรวจแต่ละชนิดโดยจัดทำเป็นภาษาไทยและระบุที่ติดต่อด่วนเจ้าหน้าที่หน้าอุปกรณ์แต่ละชนิดได้ด้วย เพื่อใช้เป็นผู้มีฝีมือในการบำรุงดูแลรักษาต่อไป</li> <li>- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการพลัดตกหล่นจากที่สูงและการพังทลาย</li> <li>- รักษาความสะอาดและจัดวางวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างมีระเบียบเพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุต่างๆในระหว่างปฏิบัติงาน</li> <li>- ห้ามติดตั้งกองเก็บเครื่องมือหรือชิ้นโครงสร้างใดๆ ในที่สาธารณะ ผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีที่สำหรับวางวัสดุอุปกรณ์ในเขตพื้นที่ดำเนินการก่อสร้าง</li> <li>- ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 ของกระทรวงแรงงานรวมทั้งข้อกำหนดอื่นที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีคู่มือการใช้งานการบำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันกันอันตรายที่มีอยู่ทั้งหมดโดยจัดให้มีคู่มือติดบริเวณการก่อสร้างในระยะที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันกันอันตรายส่วนบุคคลและจัดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยกำกับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน พร้อมติดป้ายเตือนระยะวังตจากที่สูงเพื่อให้คนงานมองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>โครงการจัดให้มีการทำความสะอาดวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างมีระเบียบเพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุต่างๆในระหว่างปฏิบัติงานโดยกำกับให้คนงานไม่จัดเก็บเครื่องมือโดยจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บอุปกรณ์ชัดเจน ไม่กีดขวางภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>โครงการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2554 ของกระทรวงแรงงานรวมทั้งข้อกำหนดอื่นที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>ภาคผนวก ข รูปที่ 60 และ 61</p> <p>ภาคผนวก ข รูปที่ 22</p> <p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p><b>4.3 การสาธารณสุข</b></p> <p>4.4 ด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการลดผลกระทบชีวอนามัยและความปลอดภัยเชิงรุก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การประกอบ การทดสอบ การใช้ การซ่อมบำรุง และการตรวจสอบทาวเวอร์เครน หรืออุปกรณ์อื่นที่เอามาใช้กับทาวเวอร์เครน(ให้อยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น)</li> <li>- เลือกใช้กับทาวเวอร์ เครนและความคุ้มค่าแห่งการติดตั้งทาวเวอร์เครน และวางแผนทาวเวอร์เครน(Boom) ให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น</li> <li>- ผู้ควบคุมทาวเวอร์ เครน ต้องมีความรู้ควาเข้าใจ และสามารถควบคุมทาวเวอร์เครนได้อย่างถูกต้อง ปลอดภัยตามคู่มือของผู้ผลิต และได้รับอนุญาตจากผู้รับเหมาเท่านั้น</li> <li>- จัดให้มีการตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดเขม่า และควัน และจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้ผู้รับเหมาคัดเลือกเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้างที่ผ่านการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ก่อนนำมาใช้งาน พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบ เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มีสภาพดีและพร้อมใช้งานอยู่เสมอโครงการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรให้อยู่ห่างบริเวณชุมชนที่จะได้รับฝุ่นและโครงการจัดให้มีคนงานก่อสร้างทำความสะอาดบริเวณรอบโครงการเป็นประจำสม่ำเสมอเพื่อลดการกระจายของฝุ่นละออง</p>	-	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 5 ภาคผนวก ค-2</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p><b>4.3 การสาธารณสุข</b></p> <p>4.4 ด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการลดผลกระทบชีวอนามัยและความปลอดภัยเชิงรับ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าของโครงการจัดให้มีการชดเชยค่าเสียหายโดยตรง กรณีที่ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการตลอดจนผู้ที่สัญจรไปมาได้รับความเสียหายทั้งร่างกาย และทรัพย์สิน จากการก่อสร้างโครงการ</li> <li>- จัดให้มีการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุและปัญหาด้านสุขภาพของ คนงานก่อสร้าง เมื่อเกิดอุบัติเหตุต่อคนงานก่อสร้าง และผู้ที่พักอาศัยข้างเคียงโครงการเพื่อหามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบโดยทันที และป้องกันมิให้เกิดอุบัติเหตุซ้ำ</li> <li>- จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมรถส่งผู้บาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรงหรือกรณีฉุกเฉิน</li> </ul>	<p>ทางโครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกัน ความเสียหายที่ คัดค้านหรือชีวิตและทรัพย์สินของ บุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการ ก่อสร้างโครงการ มีการติดป้ายไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยจะกำชับให้ผู้รับเหมาดำเนินการโดยเร็ว ทั้งนี้หาก พบว่ามีเรื่องร้องเรียน โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้า ตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร่งด่วน</p>	-	ภาคผนวก ค-1
<p><b>4.5 การศึกษา</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติตามมาตรการตามหัวข้อ <b>1.3 คุณภาพอากาศ</b> ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการปฏิบัติตามมาตรการตามหัวข้อ 1.3 คุณภาพอากาศ ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p>	-	-
<p><b>4.6 ศาสนา</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติตามมาตรการตามหัวข้อ <b>1.3 คุณภาพอากาศ</b> ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการปฏิบัติตามมาตรการตามหัวข้อ 1.3 คุณภาพอากาศ ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p>	-	-
<p><b>4.7 ความปลอดภัยสาธารณะ</b></p> <p>1. ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำประวัติของคานาก่อสร้างทุกคน โดยคานาก่อสร้างวิธีต้องเป็นคานาก่อสร้างที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น</p>	<p>โครงการคัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างด้วยวิธีที่ถูกต้องตามกฎหมายและจัดทำประวัติคานาก่อสร้างทุกคน</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

4. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.7 ความปลอดภัยสาธารณะ</p> <p>2. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน 1 คน และผู้ช่วยหัวหน้าอย่างน้อยร้อยละ 1 คน คนงาน 40 คน ควบคุมดูแลความปลอดภัยของคนงานอย่างเข้มงวด หากคนงานกระทำความผิด โครงการมีบทลงโทษคนงาน</p>	<p>โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานควบคุมดูแลความปลอดภัยของคนงานอย่างเข้มงวดพร้อมทั้งมีกฎระเบียบข้อบังคับในการปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้างหากคนงานกระทำความผิดโครงการมีบทลงโทษที่ชัดเจน</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 43
<p>3. จัดให้มีการบันทึกข้อมูลการทำงานของคนและแลกเปลี่ยนออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อป้องกันการแผ่กระจายของฝุ่นและควบคุมความปลอดภัยคนงาน</p>	<p>โครงการจัดให้มีการบันทึกข้อมูลการทำงานของคนงานก่อสร้างทุกคนและแลกเปลี่ยนออกพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงานโดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจคนเพื่อป้องกันการแผ่กระจายของฝุ่นจากภายนอก</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 5 และ 38
<p>4. ควบคุมตำแหน่งการติดตั้ง ทาวเวอร์เครนและแขนของทาวเวอร์เครนให้อยู่ในภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น</p>	<p>โครงการจัดให้มีการติดตั้งทาวเวอร์เครนและแขนทาวเวอร์เครนให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการโดยแขนไม่ยื่นออกไปภายนอกโครงการ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 41
<p>5. จัดให้มีบ้านพักคนงานก่อสร้างอยู่ภายนอกพื้นที่โครงการและอยู่ห่างไกลจากโดยต้องมีการควบคุมบริเวณบ้านพักคนงานไม่ให้สร้างความเดือดร้อนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง</p>	<p>โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานบริเวณด้านนอกโครงการโดยให้ผู้รับเหมาดูแลคนงานไม่ให้เกิดความเดือดร้อนและจัดให้เจ้าหน้าที่ จป.ติดตามตรวจสอบใกล้ชิด</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 59
<p>6. จัดให้มีตะแกรงป้องกันวัสดุตกหล่นโดยรอบอาคารโครงการ ยาวอย่างน้อย 5.0 เมตรทำมุม 45 องศา จากตัวอาคารและตรวจสอบการติดตั้งและความแข็งแรงของตะแกรงป้องกันวัสดุตกหล่นมิให้ชำรุดเสียหายและปลอดภัยต่อการตกหล่น</p>	<p>โครงการติดตั้งตะแกรงป้องกันวัสดุตกหล่นล้อมรอบพื้นที่ตัวอาคารเพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นในสื่อต้องปฏิบัติตามงานด้านล่างอาคาร</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 62



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.7 ความปลอดภัยสาธารณะ</p> <p>7. จัดให้มีไฟส่องสว่างในช่วงเวลากลางคืน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณทางเข้า-ออกและรอบโครงการ เพื่อป้องกันมิจราจรและรถจักรยานยนต์เกิดการชนกันระหว่างการก่อสร้าง โดยแสงไฟดังกล่าวจะต้องไม่ส่องไปยังบ้านพักอาศัยหรืออาคารข้างเคียง</p>	<p>โครงการจะจัดให้มีไฟส่องสว่างภายในโครงการเพื่อป้องกันมิจราจรและรถจักรยานยนต์เกิดการชนกันระหว่างการก่อสร้างได้ไม่น้อยกว่า 30 วัน</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 3 และ 4</p>
<p>1. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอตลอด 24 ชั่วโมงและเข้มงวดการเข้า-ออกของคนงานให้อยู่ในเฉพาะช่วงเวลางานเท่านั้น</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการโดยมีการออกตรวจดูแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอตลอด 24 ชั่วโมงและควบคุมการเข้า-ออกของคนงานเฉพาะช่วงเวลาที่มีการทำงานเท่านั้น</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 5</p>
<p>2. จัดให้มีการประชุมการปฏิบัติงานประจำพื้นที่ก่อสร้างโครงการเป็นประจำทุกสัปดาห์ ประกอบด้วยเจ้าของโครงการวิศวกรควบคุมการก่อสร้างผู้รับเหมาก่อสร้างเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย เพื่อประเมินการปฏิบัติงานที่ปัญหาการก่อสร้างและเหตุเดือดร้อนรำคาญต่ออาคารข้างเคียงและหาแนวทางแก้ไขคุณภาพปัญหาร่วมกัน</p>	<p>โครงการจัดให้มีการประชุมเป็นประจำทุกสัปดาห์โดยจัดให้มีตัวแทนจากผู้รับเหมามาและวิศวกรควบคุมการก่อสร้าง ร่วมกันหาแนวแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในระยะเวลาที่ก่อสร้างที่ได้รับร้องเรียนจากชุมชนบริเวณข้างเคียง</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 2</p>
<p>3. การก่อสร้างในทุกชั้นตอมจะต้องมีวิศวกรที่เกี่ยวข้องที่มีความชำนาญและมีประสบการณ์สูงควบคุมดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดตลอดเวลาเพื่อให้การก่อสร้างเป็นไปตามหลักวิศวกรรมและปลอดภัยต่อคนงานหรือชุมชน</p>	<p>โครงการจัดให้มีวิศวกรที่มีความชำนาญและผู้ที่มีประสบการณ์ควบคุมการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดซึ่งการก่อสร้างเป็นไปตามหลักวิศวกรรมและความปลอดภัยต่อคนงานหรือชุมชน</p>	-	<p>ภาคผนวก ค-9</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.7 ความปลอดภัยสาธารณะ</p> <p>4. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ติดตั้งในบริเวณด้านหน้าโครงการและด้านข้างภายในโครงการเก็บบันทึกภาพได้ไม่น้อยกว่า 30 วัน</p> <p>4.8 การป้องกันอัคคีภัย</p> <p>1. การติดตั้งอุปกรณ์เกี่ยวกับไฟฟ้าในช่วงก่อสร้างให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรม</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เกี่ยวกับไฟฟ้าและจุดเสี่ยงต่ออัคคีภัยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>3. ห้ามคนงานสูบบุหรี่ หรือใช้วัตถุไวไฟ บริเวณริมรั้วภายในพื้นที่ก่อสร้าง หากมีร้องเรียนจากเพื่อนบ้านจะต้องมีบทลงโทษ</p> <p>4. จัดให้มีห้องเก็บอุปกรณ์และสารเคมีที่ไวไฟให้อยู่ในที่ปลอดภัยและอยู่ห่างจากวัตถุที่ก่อให้เกิดประกายไฟเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย</p>	<p>โครงการจัดให้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่โดยรอบ และจัดให้เจ้าหน้าที่ รปภ.ตรวจตราความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>โครงการจัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์เกี่ยวกับไฟฟ้าในช่วงการก่อสร้างเป็นไปตามหลักวิศวกรรมและจัดให้มีป้ายเตือนเพื่อป้องกันอันตรายต่อคนงาน คนในพื้นที่โครงการและคนภายนอก</p> <p>โครงการจัดให้มีพื้นที่สูบบุหรี่ที่ชัดเจนโดยจัดให้ผู้รับเหมาควบคุมการปฏิบัติงานของคนงานหากมีการฝ่าฝืนจะมีบทลงโทษที่ชัดเจน</p> <p>โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บวัสดุไวไฟ พร้อมทั้งจัดให้เจ้าหน้าที่ จป.วิชาชีพติดตั้งป้ายเตือนอันตรายป้ายแนะนำความปลอดภัย และติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงชนิดมือถือใกล้พื้นที่จัดเก็บวัสดุไวไฟรวมถึงจัดให้มีพื้นที่สำหรับสูบบุหรี่ให้อยู่ในจุดที่ห่างจากกิจกรรมที่อาจก่อประกายไฟ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 3 และ 4</p> <p>ภาคผนวก ข รูปที่ 36 และ 64</p> <p>ภาคผนวก ข รูปที่ 37</p> <p>ภาคผนวก ข รูปที่ 28 และ 49</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.8 การป้องกันอัคคีภัย</p> <p>5. จัดให้มีการติดตั้งดับเพลิงเคมีในสถานที่ก่อสร้างบริเวณที่อาจเกิดเพลิงไหม้ได้งายโดยเฉพาะในช่วงการตกแต่งอาคารซึ่งมีสารไวไฟ</p>	<p>โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงประจำแบบมือถือภายในพื้นที่โครงการและจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการใช้งานเป็นประจำสม่ำเสมอหากมีการชำรุดทางโครงการจะดำเนินการแก้ไขทันที</p>		<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 29</p>
<p>6. จัดเตรียมหน้าสำรวจสำหรับดับเพลิงไว้ภายในถึงเก็บหน้าดับเพลิงขึ้นใต้ดินขนาด 220 ลูกบาศก์เมตร หลังจากที่มีการก่อสร้างช่วงทำฐานรากและระบบสาธารณูปโภคขั้นใต้ดินแล้วเสร็จเพื่อในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้สามารถนำหน้าสำรวจดังกล่าวมาใช้ดับเพลิงได้ทันที</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงาน เดือนพฤศจิกายน 2566 พบว่าโครงการอยู่ในกิจกรรมงานโครงสร้างซึ่งผ่านกิจกรรมช่วงงานใต้ดินแล้วเสร็จ ซึ่งขณะการปฏิบัติงานทางโครงการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p>	-	-
<p>7. จัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหามประจําพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อใช้สูบน้ำจากความตื้นถึงเก็บน้ำสำรองเบื้องต้น</p>	<p>โครงการมีการติดตั้งประจําพื้นที่เก็บน้ำดับเพลิงและกู้ภัย คลองเตยให้เข้ามอบรมและซักซ้อมการอพยพหนีไฟ เจ้าหน้าที่โครงการเฝ้าระวังและเจ้าหน้าที่ภายในโครงการมีความรู้ในการปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุการณฉุกเฉิน</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 44</p>
<p>8. จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง และการซ้อมอพยพย้ายคนเมื่อเกิดเพลิงไหม้แก่ผู้รับเหมาก่อสร้าง และคนงานก่อสร้างเพื่อให้สามารถใช้งานได้ทันจิตทั่วทั้งที่ไม่ตกใจกลัว</p>			



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.8 การป้องกันอัคคีภัย</p> <p>9. จัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยช่วงก่อสร้างประกอบด้วยแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยก่อนเกิดเหตุ แผนป้องกันและระงับอัคคีภัยขณะเกิดเหตุและแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย หลังเกิดเหตุใช้เป็นแนวทางปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ในช่วงก่อสร้างโครงการ</p>	<p>โครงการมีแผน ป้ายประชาสัมพันธ์การปฏิบัติงานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน พร้อมทั้งติดต่อบริษัทประกันภัยดับเพลิงและกู้ภัยตลอดเพื่อให้เข้ามาอบรมและซักซ้อมการอพยพหนีไฟ เจ้าหน้าที่ที่โครงการให้ดำเนินงานและเจ้าหน้าที่ภายในโครงการมีความรู้ในการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุการฉุกเฉิน</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 13.25 และ 44
<p>10. ควบคุมไม่ให้มีการทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟ หรือเปลวไฟและสูบบุหรี่ ใกล้ที่พักอาศัยซึ่งเคยและจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพตรวจสอบความเรียบร้อยในการก่อสร้าง ว่าไม่มีสิ่งใดเป็นสาเหตุก่อให้เกิดเพลิงไหม้</p>	<p>โครงการจัดให้มีผู้รับเหมาควบคุมกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟภายในพื้นที่โครงการโดยกำหนดให้พื้นที่สูบบุหรี่ชัดเจนและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ตรวจสอบความเรียบร้อยเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเหตุเพลิงไหม้</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 37
<p>11. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านหน้าอาคารสำนักงานก่อสร้าง กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ขณะก่อสร้างให้โครงการประสานงานกับสถานีดับเพลิงและกู้ภัยตลอด หรือสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สายด่วน 199 โดยทันทีเพื่อเข้าระงับเหตุ</p>	<p>โครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านหน้าอาคารสำนักงานก่อสร้างโดยจัดให้มีแผนผังการแจ้งเหตุพร้อมเบอร์โทรที่สารรถติดต่อกับผู้ประสานงานกับสถานีดับเพลิงและกู้ภัยตลอดเพื่อเข้าระงับเหตุ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 25
<p>12. ห้ามพาสีหรือพื้นที่บริเวณที่มีการเชื่อมต่อโลหะเนื่องจากประกายไฟจะทำปฏิกิริยากับทินเนอร์ทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้</p>	<p>โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมการทำงานอย่างใกล้ชิดและกำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมการปฏิบัติงานของคนงานห้ามพ่นหรือพาสีบริเวณที่มีการเชื่อมโลหะโดยเด็ดขาด</p>	-	ภาคผนวก ค-9



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.8 การป้องกันอัคคีภัย</p> <p>13. เชื่อมโลหะอย่างปลอดภัย โดยจัดใหม่ที่กำลังจะเกิดไฟ หรือนำไฟฟ้าให้มาดลุ่มวัสดุที่ติดไฟง่าย เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นใส่ทำให้เกิดเพลิงไหม้</p> <p>14. ติดป้ายเตือนอันตรายห้ามไม่ให้ประกอบกิจกรรมเกี่ยวกับไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เช่น สูบบุหรี่ ประกอบอาหาร จุกเทียน เพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้</p>	<p>โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมการทำงานอย่างใกล้ชิดและกำกับให้ผู้รับเหมาควบคุมการปฏิบัติงานโดยกำกับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ปลอดภัยเพื่อป้องกันการเกิดเหตุ อุบัติเหตุที่อาจเกิดอันตรายต่อคนงานได้</p>	-	ภาคผนวก ค-9
<p>15. ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 ส่วนที่ 2 การป้องกัน อัคคีภัย และคำแนะนำในการจัดเตรียมระบบป้องกันอัคคีภัยระหว่างการก่อสร้างอาคารของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)</p>	<p>โครงการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนด มาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 ส่วนที่ 2 การป้องกัน อัคคีภัย และคำแนะนำในการจัดเตรียมระบบป้องกัน อัคคีภัยระหว่างการก่อสร้างอาคารของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)</p>	-	-
<p>4.9 สุขภาพ และทัศนียภาพ</p> <p>16. ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้</p> <p>17. ดูแลบริเวณหน้างานให้สะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อยปราศจากขยะ และกองเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้งานแล้ว</p>	<p>โครงการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ ออกแบบไว้และจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดบริเวณ หน้างานให้สะอาดไม่มีการกองเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช่ งานแล้ว</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.9 สุนทรียภาพ และทัศนียภาพ</p> <p>18. จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลาม คลุมอาคาร ทั่วทั้งความสูงอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง และต้องตรวจสอบความมั่นคง แข็งแรง การฉีกขาดของผ้าใบสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการสไลด์ลงสายตา ของคนงานเมื่อมีการขึ้นโครงงานในส่วนที่สูงมากขึ้น</p>	<p>โครงการมีการติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh sheet) ชนิด กันไฟลามกันฝุ่น เพื่อป้องกันฝุ่นที่จะเกิดจากกิจกรรม ก่อสร้างของทางโครงการโดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ ความมั่นคงแข็งแรงและการฉีกขาดของผ้าใบหากมีการ ชำรุดจะดำเนินการแก้ไขทันที</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 53</p>
<p>19. เจ้าของโครงการทำหนังสือแจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัย ใกล้เคียงในรัศมี 100 เมตร รอบโครงการที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ จากตัวอาคารโครงการสามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการใน การแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่ม การก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จจนถึงจะทะเบียนอาคารชุดแล้ว 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้และไม่ได้อาศัยอยู่ให้ดำเนินการตาม พระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยระงับข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของ โครงการจะรับผิดชอบไปค่าใช้จ่ายในดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p>	<p>โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้อาศัย ช้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ ติดต่อเจ้าหน้าที่ เพื่อให้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้ หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึก ข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญห ให้อย่างเร่งด่วนซึ่งในช่วงดำเนินการที่ผ่านมาได้รับข้อ ร้องเรียนโครงการได้เข้าไปดำเนินการแก้ไขทันที นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล้องวงจรปิดบริเวณ บริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทางสำหรับการ แจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข รูปที่ 2,8</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

4. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p>4.9 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.9 สุขภาพ และทัศนียภาพ</p> <p>19. เลือกใช้กระจกที่มีปริมาณการสะท้อนแสงของกระจกประมาณร้อยละ 7 ซึ่งเป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 48 (พ.ศ. 2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ข้อ 27 กล่าวว่า “วัสดุที่เป็นผิวของผนังภายนอกอาคารจะต้องมีปริมาณการสะท้อนแสงได้ไม่เกินร้อยละ 30”</p> <p>การบังคับใช้ทางลม</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2566 พบว่า โครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้างอาคารและยังไม่ถึงกิจกรรมสถาปัตย์ จึงยังไม่พบการติดตั้งกระจกสะท้อนแสง ทั้งนี้ เมื่อถึงช่วงงานโครงสร้างทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-
<p>1. เจ้าของโครงการทำหนังสือแจ้งมาตรงการต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงในรัศมี 100 เมตร รอบโครงการที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการบังคับแสงแดดจากตัวอาคารโครงการ สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จจนถึงจดทะเบียนอาคารชุดแล้ว 1 ปี กรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้และไม่ได้อาศัยให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการก่อสร้างอาคารชุดฉบับที่ 2 พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p>	<p>โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่ที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาลดเสียงรบกวนซึ่งในช่วงดำเนินการผ่านมาได้รับข้อร้องเรียนโครงการได้เข้าไปดำเนินการแก้ไขทันที นอกเหนือจากนี้โครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับเสียงรบกวนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทางสำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ</p>	-	ภาคผนวก ข รูปที่ 2,8 และ 30



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p><u>การปรับปรุงแสงแดด</u></p> <p>1. เจ้าของโครงการทำหนังสือแจ้งมาตรการต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงในรัศมี 100 เมตรรอบโครงการที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการบังแสงแดดจากตัวอาคารโครงการสามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ทั้งนี้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จจนถึงจดทะเบียนอาคารชุดแล้ว 1 ปีกรณีทั้ง 2 สถานฝ่ายตกลงกันได้และไม่ได้ข้อยุติให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยระงับข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายในดำเนินการทั้งหมด (ถ้ามี)</p> <p>2. เจ้าของโครงการสำรวจและหาวิธีแก้ไขปัญหา หรือดูแลต้นไม้ของอาคารที่ได้รับผลกระทบจากการถูกบังแสงแดดจากอาคารโครงการ (หากได้รับการร้องขอจากอาคารที่ได้รับผลกระทบ) โดยสามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จจนถึงเปิดดำเนินการแล้วเป็นเวลา 1 ปี</p>	<p>โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่ที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เพื่อให้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาล่วงหน้าในส่วนช่วงดำเนินการที่ผ่านมาได้รับข้อร้องเรียนโครงการได้เข้าไปดำเนินการแก้ไขทันที นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทางสำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ</p>	-	<p>ภาคผนวก ข</p> <p>รูปที่ 2,8 และ 30</p>

