

## การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการศึกษามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย ซีดี รีสอร์ท จรัญฯ 91 (ระยะก่อสร้าง) บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามเลขที่ ทส 1010.5/16636 ลง วันที่ 7 ธันวาคม 2563 ทั้งนี้สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 ดัง ตารางที่ 3-1



**ตารางที่ 3-1** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท จังหวัด 91 (ระยะก่อสร้าง) บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) เดือนธันวาคม พ.ศ.2563

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>1. ทรัพยากรทางกายภาพ</b> 1.1 สภาพภูมิประเทศ - ล้อมรั้วที่ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียงรอบแนวเขตที่ดินของโครงการ และติดตั้งป้ายแสดงแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	โครงการได้ติดตั้ง Metal Sheet เป็นรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร รอบบริเวณพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และได้ติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อแสดงขอบเขตของการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมให้มีการดำเนินกิจกรรมอยู่ในเขตพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงและฝุ่นละอองจากการดำเนินกิจกรรมต่อพื้นที่ข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 1, 2) ภาคผนวก ค2
- ควบคุมการก่อสร้างและก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้	โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้	-	ภาคผนวก ค1
- กำหนดเขตก่อสร้างโดยจัดให้มียามรักษาความปลอดภัยควบคุมการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างเข้าพื้นที่ก่อสร้างซึ่งอาจได้รับอันตราย	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในพื้นที่โครงการ		ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 9)
- จัดให้มีการติดตั้งกำแพงพีตเหล็กชั่วคราว (Sheet Pile) เพื่อเป็นแนวกันดินพังทลายสำหรับการติดตั้งถังเก็บน้ำใต้ดิน และใช้วิธีการจมบ่อ (Sinking Method) สำหรับติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียและบ่อหนองน้ำ	โครงการได้ติดตั้ง Sheet Pile เพื่อค้ำยันและป้องกันการพังทลายของดินขณะการดำเนินงานในช่วงเสาเข็ม		ภาคผนวก ข (รูปที่ 4)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.2 การเกิดแผ่นดินไหว</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ออกแบบและก่อสร้างอาคารตามข้อกำหนดกฎกระทรวง กำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคารและ พื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ.2550</li> </ul>	<p>โครงการได้มีการออกแบบอาคารตามข้อกำหนดของ กฎกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคารและพื้นดินที่รองรับอาคารใน การต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550 และจัดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างให้ เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>1.3 คุณภาพอากาศ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ล้อมรั้วทึบ ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้ง Metal Sheet เป็นรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร รอบบริเวณพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง และได้ติดป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อ แสดงขอบเขตของการดำเนินกิจกรรมต่างๆภายใน พื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมให้มีการ ดำเนินกิจกรรมอยู่ในเขตพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น เพื่อลด ผลกระทบด้านเสียงและฝุ่นละอองจากการดำเนิน กิจกรรมต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 1, 2) ภาคผนวก ค2</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) เป็นชนิดกันไฟลามโดยรอบ อาคารโครงการตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อ ป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของ โครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนิน กิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม ยังไม่มีโครงสร้าง อาคารสำหรับติดตั้งผ้าใบ (Mesh Sheet) ทั้งนี้ได้มี การสเปรย์น้ำตลอดแนวรั้วของโครงการ เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการดำเนินกิจกรรม ต่างๆ ต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 30, 53) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการรบกวนกลิ่นลงบนถนนสาธารณะ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันการรบกวนกลิ่นของเศษดิน เศษวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างขณะการขนย้าย</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 6)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีปริมาณฝุ่นละอองมากในช่วงใด ให้เพิ่มความถี่ในการฉีดพรม</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำและกวาดทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ 2 ครั้ง/วัน หรือทุกครั้งที่มีการดำเนินกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง และได้มีการสเปรย์น้ำตลอดแนวรั้วของโครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 7)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีจุดล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ โดยมีคนงานทำหน้าที่ฉีดล้างล้อรถให้สะอาด เพื่อล้างเศษดิน เศษวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างก่อนออกสู่เส้นทางจราจรสาธารณะ ทั้งนี้หน้าที่ใช้ในการล้างล้อรถบรรทุกเป็นการหมุนเวียนน้ำใช้ ไม่มีการปล่อยน้ำออกนอกพื้นที่โครงการ</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 8, 24, 25)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ปฏิบัติงาน</li> </ul>	<p>โครงการกำชับให้คนงานไม่เดินเครื่องยนต์/เครื่องจักรเมื่อไม่ใช้งาน โดยได้ติดป้ายระบุ “ดับเครื่องยนต์เมื่อไม่ใช้งาน” บริเวณที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 10)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีคนงานคอยกวาดเศษดิน ทราาย ที่ตกหล่นบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และพื้นที่ข้างเคียง กรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นจะทำความสะดวกโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นที่ให้สะอาดโดยทันที</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำและกวาดทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ 2 ครั้ง/วัน หรือทุกครั้งที่มีการดำเนินกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการตกหล่นของเศษดิน ทราาย บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และบริเวณข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 7)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณทางเข้า-ออก ให้ปิดที่บดตลอดเวลา เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราาย หรือฝุ่น ตกค้างจนก่อสร้างแล้วเสร็จ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีประตูทางเข้า-ออกโครงการ โดยจะเปิดเมื่อมีรถบรรทุก, เจ้าหน้าที่ และคนงาน เข้า-ออกโครงการเท่านั้น เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในพื้นที่โครงการ และจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำและกวาดทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ 2 ครั้ง/วัน หรือทุกครั้งที่มีการดำเนินกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการตกหล่นของเศษดิน ทราาย บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และบริเวณข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 7, 9)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งป้ายควบคุมความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม. บริเวณพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) อำนวยความสะดวกต่อรถบรรทุกที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุต่อผู้ใช้เส้นทางจราจรร่วมกัน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 11)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. <b>ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.3 <b>คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น และเมื่อเปิดหน้าดินแล้วจะปิดหน้าดินด้วยคอนกรีตหรือยางแอสฟัลต์ทันทีที่ไม่มีความจำเป็นต้องทำงานที่ผิวพื้น</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับกองเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง โดยมีการจัดวางอย่างเป็นระเบียบเรียบร้อย ซึ่งบางส่วนมีการปิดคลุมด้วยผ้าใบ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย และลดการสัมผัสกับแสงแดด และบางส่วนไม่มีการปิดคลุม เนื่องจากอยู่ระหว่างการใช้งาน ทั้งนี้เมื่อใช้งานเสร็จสิ้นแล้วจะทำการปิดคลุมด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด และจัดให้มีห้องสไตร์สำหรับเก็บวัสดุอุปกรณ์ที่ยังไม่ผ่านการใช้งาน โดยมีเจ้าหน้าที่สำหรับเบิกจ่ายอุปกรณ์คอยตรวจสอบความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 12, 13)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการใช้ปูนสำเร็จรูปสำหรับการดำเนินกิจกรรมช่วงงานเสาเข็ม เพื่อลดผลกระทบด้านการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 14)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง ดิน และอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับตรวจสอบสภาพการใช้งานของเครื่องยนต์อย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดความเสี่ยงของการเกิดอุบัติเหตุ และเพื่อบำรุงรักษาเครื่องยนต์ให้มีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาการใช้งาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 49)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดูแลเครื่องจักรที่นำมาใช้ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานอยู่เสมอ กรณีที่พบว่ามีสภาพเสื่อมลง ต้องเปลี่ยนใหม่หรือปรับปรุงแก้ไขให้ได้มาตรฐานดั้งเดิม</li> <li>- ตรวจสอบเครื่องจักรกล/อุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพเป็นประจำทุกเดือน</li> </ul>	<p>ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับตรวจสอบสภาพ การใช้งานของเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ และมีการ จัดทำรายการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ สำหรับปั้นจั่น และเรือปั้นจั่น (ปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่) โดยตรวจสอบสภาพการใช้งานตามรอบการทดสอบ เพื่อความปลอดภัยต่อการใช้งาน และเพื่อลดอุบัติเหตุ ที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้หากพบการชำรุดเสียหาย จะ ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยทันที</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค6</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- การก่อสร้างที่มีปัญหาค่าฝุ่นละอองเกินค่ามาตรฐาน โครงการต้อง ติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษหรือ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หากพบว่าค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) ในบริเวณพื้นที่โครงการเกินค่ามาตรฐาน โครงการต้องหยุดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก ได้แก่ งานที่ใช้เครื่องจักร และยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล งาน ชนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการ งานตัด เเจาะ เจียรคอนกรีต ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง และกรณีที่หน่วยงานของรัฐขอความร่วมมือ ในการหยุดการก่อสร้าง โครงการจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตามรายงานคุณภาพอากาศจากกรม ควบคุมมลพิษหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นประจำทุก วันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากพบว่าค่าความเข้มข้น ของฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด โครงการจะปฏิบัติ ตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด เพื่อลดปัญหา ผลกระทบด้านฝุ่นละอองต่อคุณภาพอากาศภายใน พื้นที่โครงการและพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง สัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียง โดยเข้าพูดคุยชี้แจงแผนการดำเนินงาน และสำรวจผลกระทบหรือความเสียหายของการดำเนินกิจกรรม โดยโครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นพร้อมทั้งเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง และได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ ซึ่งระบุเจ้าของโครงการผู้ออกแบบ ผู้รับเหมา ผู้ควบคุมงาน และอื่นๆ เพื่อให้ทราบรายละเอียดเบื้องต้นของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 15, 16, 21)                      ภาคผนวก ค1, ค5</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. <b>ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.4 <b>เสียง</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการติดตั้งกำแพงกันเสียงในขั้นตอนก่อสร้าง ดังนี้                             <ul style="list-style-type: none"> <li>1.1 ช่วงงานปรับสภาพพื้นที่ และงานทำฐานราก จัดให้มีการติดตั้งกำแพงกันเสียงตามแนวเขตที่ดินทุกด้านของโครงการ โดยใช้ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าที่สามารถลดเสียงเมื่อผ่านผนังกันเสียงได้ 25 dB(A)) ความสูง 6 เมตร</li> <li>1.2 ช่วงงานโครงสร้าง และงานสาธาณูปโภค จัดให้มีผนังกันเสียงแบบเคลื่อนย้าย โดยใช้ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่มีความหนาเทียบเท่าที่สามารถลดเสียงเมื่อผ่านผนังกันเสียงได้ 25 dB(A)) ติดตั้งขึ้นไปในแต่ละชั้นที่มีการก่อสร้างบนอาคาร ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 เมตร รอบแนวอาคาร</li> <li>1.3 ช่วงงานตกแต่ง และงานเก็บทำความสะอาด จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารแล้ว ซึ่งผนังอาคารคอนกรีตจะเสมือนเป็นผนังกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง สามารถลดเสียงเมื่อผ่านผนังกันเสียงได้ 36 dB(A) สำหรับตำแหน่งของผนังอาคารที่มีช่องเปิดจะติดตั้งกำแพงกันเสียงปิดช่องเปิด ได้แก่ Steel Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า) สามารถลดเสียงเมื่อผ่านผนังกันเสียงได้ 25 dB(A)</li> </ul> </li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม โครงการได้ติดตั้ง Metal Sheet เป็นรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร รอบบริเวณพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และได้ติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อแสดงขอบเขตของการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมให้มีการดำเนินกิจกรรมอยู่ในเขตพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงและฝุ่นละอองจากการดำเนินกิจกรรมต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 1, 2, 53) ภาคผนวก ค2</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.4 เสียง (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อุปกรณ์และเครื่องจักรที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่อง หรือเบาเครื่องจักรระหว่างพัก</li> </ul>	<p>โครงการกำชับให้คนงานไม่เดินเครื่องยนต์ / เครื่องจักรเมื่อไม่ใช้งาน โดยได้ติดป้ายระบุ “ดับเครื่องยนต์เมื่อไม่ใช้งาน” บริเวณที่สามารถมองเห็น ได้ชัดเจน</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 10)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง</li> </ul>	<p>โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ควบคุมคนงานไม่ให้ส่งเสียงดัง หรือดำเนินกิจกรรมที่เสียงดังต่อเนื่องเป็นระยะเวลานาน และกำชับไม่ให้พนักงานขับรถบรรทุกของโครงการบีบแตรขณะใช้เส้นทางจราจรภายในซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานและพื้นที่ข้างเคียง</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 19)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีห้องเก็บเสียงในการตัด การเจียรกระเบื้องและวัสดุต่างๆ</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม ยังไม่มีการดำเนินกิจกรรมที่ใช้กระเบื้อง ทั้งนี้หากมีการดำเนินกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 53) ภาคผนวก ค5



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.4 เสียง (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันหูตลอดเวลาการทำงาน เพื่อลดเสียงจากเครื่องจักร อุปกรณ์หรือแหล่งที่ทำให้เกิดเสียงดัง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) สำหรับให้คนงานใส่ทุกครั้งก่อนการปฏิบัติงาน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ดำเนินกิจกรรม Safety Talk ทุกเข้าก่อนการปฏิบัติงาน เพื่ออธิบายถึงการปฏิบัติตนให้ปลอดภัยขณะการปฏิบัติงาน และเหตุการณ์หรืออันตรายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น และได้ติดป้ายเตือน/ป้ายสัญลักษณ์ความปลอดภัย ป้ายกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ในเดือนธันวาคม พ.ศ.2563 ยังไม่พบการเกิดอุบัติเหตุที่ส่งผลให้บุคคลภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ข้างเคียงได้รับบาดเจ็บ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 17, 31, 39, 40, 41, 42, 46, 48)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำงานก่อสร้างในวันจันทร์-เสาร์ เวลา 08.00-18.00 น. กรณีมีความจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว (เช่น การเทปูน) โดยกิจกรรมดังกล่าวต้องเป็นกิจกรรมไม่ก่อให้เกิดเสียงดัง แสง และความสั่นสะเทือน ต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และแจ้งผู้อยู่อาศัยใกล้เคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน โดยไม่ให้เกิน 22.00 น. และไม่ให้เป็น 3 ครั้ง/สัปดาห์ ทั้งนี้วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง</li> </ul>	<p>โครงการกำหนดให้มีการปฏิบัติงานก่อสร้าง วันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 08.00-18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ไม่มีการปฏิบัติงาน เนื่องจากเป็นวันหยุดพักผ่อนของผู้พักอาศัยข้างเคียง ทั้งนี้หากปฏิบัติงานเกินช่วงเวลาปกติ ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียง เพื่อพูดคุยและแจ้งผู้พักอาศัย พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็นเพื่อนำมาปรับให้เหมาะสมกับกิจกรรมก่อสร้าง และให้เกิดข้อตกลงร่วมกันก่อนลงมือปฏิบัติงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 15) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. <b>ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.4 <b>เสียง (ต่อ)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในการขนถ่ายดินและวัสดุอุปกรณ์เพื่อเข้าสู่หรือออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลกิจกรรมดังกล่าวอย่างใกล้ชิด เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ใกล้เคียงให้น้อยที่สุด</li> <li>- จัดที่จอดรถเพื่อขนดินและวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และอยู่ห่างจากพื้นที่ข้างเคียง เพื่อป้องกันเสียงดังรบกวนต่อผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับขนถ่ายวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลการขนถ่ายวัสดุภายในพื้นที่โครงการ เพื่อไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 18)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้รับเหมาต้องกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกขนส่งดินและวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างให้ควบคุมความเร็วในการขับขี่ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง รวมถึงปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด ไม่ควรกวดแควหรือเหยียบคันเร่งรถให้เกิดเสียงดังโดยไม่จำเป็น โดยเฉพาะบริเวณชุมชน</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งป้ายควบคุมความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม. บริเวณพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) อำนวยความสะดวกต่อรถบรรทุกที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุต่อผู้ใช้เส้นทางจราจรร่วมกัน และกำชับไม่ให้พนักงานขับรถบรรทุกของโครงการบีบแตรขณะใช้เส้นทางจราจรภายในซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 เพื่อลดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 11, 19)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. <b>ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.5 ความสิ้นสะท้อน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการต้องมีมาตรการเชิงรุก โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงก่อนการก่อสร้างช่วงการทำฐานราก (เสาเข็ม) 1 สัปดาห์ เพื่อชี้แจงระดับผลกระทบและทำความเข้าใจกับบ้าน/อาคารข้างเคียงให้รับทราบผลกระทบ แจ้งแผนการจัดทำเสาเข็มและแจ้งช่องทางการร้องเรียน เบอร์โทรศัพท์ติดต่อเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียง โดยเข้าพูดคุยชี้แจงแผนการดำเนินงาน และสำรวจผลกระทบหรือความเสียหายของการดำเนินกิจกรรม โดยโครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น พร้อมทั้งเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง และได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ ซึ่งระบุเจ้าของโครงการ ผู้ออกแบบ ผู้รับเหมา ผู้ควบคุมงาน และอื่นๆ เพื่อให้ทราบรายละเอียดเบื้องต้นของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 15, 16, 21) ภาคผนวก ค5</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีที่โครงการไม่สามารถเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงก่อนการทำฐานราก (เสาเข็ม) เนื่องจากบ้าน/อาคารข้างเคียงปิดในวันสำรวจหรือไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของบ้าน/อาคารให้เข้าสำรวจ ให้โครงการส่งจดหมายขอเข้าสำรวจทางไปรษณีย์อย่างน้อย 2 ครั้ง</li> <li>- โครงการจัดทำบันทึกและดำเนินการถ่ายรูปเก็บสภาพบ้านติดโครงการในปัจจุบันทุกหลังให้แล้วเสร็จทั้งหมดก่อนเริ่มก่อสร้าง และก่อนจะมาถ่ายรูปเก็บข้อมูลจะต้องแจ้งให้เจ้าบ้านหรือผู้อยู่อาศัยทราบเป็นลายลักษณ์อักษรก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน</li> </ul>	<p>โครงการได้มีการสำรวจสภาพบ้านพักอาศัยข้างเคียงก่อนการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อใช้สำหรับเป็นข้อมูลเปรียบเทียบหลังจากการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างแล้วเสร็จ หรือหากมีการร้องเรียนผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการระหว่างการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ทั้งนี้หากการสำรวจไม่พบผู้พักอาศัยข้างเคียง โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด ซึ่งปัจจุบันเดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 47, 53) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. <b>ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.5 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รายงานผลตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน จะติดไว้ที่บอร์ดประชาสัมพันธ์ การก่อสร้างโครงการ บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัย โดยรอบสามารถมองเห็น และรับทราบถึงผลกระทบ แรงสั่นสะเทือนของโครงการได้ และหากผลการตรวจวัดมีค่าเกิน มาตรฐาน โครงการจะต้องหยุดก่อสร้างก่อนดำเนินการแก้ไข และปรับปรุงให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับต่ำกว่ามาตรฐานทันที และปรับปรุงวิธีการดำเนินการ เพื่อให้ผลการตรวจวัดอยู่ในระดับต่ำกว่ามาตรฐานก่อนจะดำเนินการต่อไป</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดจ้างบริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน และน้ำทิ้ง เป็นประจำทุกเดือน โดยผลการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ซึ่งได้ติดป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ทั้งนี้หากผลการตรวจวัดมีค่ามากกว่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนด โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 20, 50, 51, 52)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.5 ความสิ้นสະเทือน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำงานก่อสร้างในวันจันทร์-เสาร์ เวลา 08.00-18.00 น. กรณีมีความจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว (เช่น การเทปูน) ต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และแจ้งผู้อยู่อาศัยใกล้เคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน โดยไม่ให้เป็น 20.00 น. และไม่ให้เป็น 3 ครั้ง/สัปดาห์ ทั้งนี้ วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง</li> </ul>	<p>โครงการกำหนดให้มีการปฏิบัติงานก่อสร้าง วันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 08.00-18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ไม่มีการปฏิบัติงาน เนื่องจากเป็นวันหยุดพักผ่อนของผู้พักอาศัยข้างเคียง ทั้งนี้หากปฏิบัติงานเกินเวลาปกติ ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียง เพื่อพูดคุยและแจ้งผู้พักอาศัย พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็น เพื่อนำมาปรับให้เหมาะสมกับกิจกรรมก่อสร้าง และให้เกิดข้อตกลงร่วมกันก่อนลงมือปฏิบัติงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 15) ภาคผนวก ค5</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีวิศวกรดูแลและควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียง โดยเข้าพูดคุยชี้แจงแผนการดำเนินงาน และสำรวจผลกระทบหรือความเสียหายของการดำเนินกิจกรรม ทั้งนี้หากมีการร้องเรียนผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรม จะมีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าตรวจสอบและหากพบว่าผลกระทบที่ได้รับเกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการจริง โครงการจะดำเนินการแก้ไขหรือบรรเทาผลกระทบที่ได้รับโดยทันที</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 15) ภาคผนวก ค1, ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. <b>ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.5 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนต้องทำตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร เพื่อลดผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้ปฏิบัติงาน</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง สัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียง โดยเข้าพูดคุยชี้แจงแผนการดำเนินงาน และสำรวจผลกระทบหรือความเสียหายของการดำเนินกิจกรรม โดยโครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นพร้อมทั้งเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง และได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ ซึ่งระบุเจ้าของโครงการ ผู้ออกแบบ ผู้รับเหมา ผู้ควบคุมงาน และอื่นๆ เพื่อให้ทราบรายละเอียดเบื้องต้นของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 15, 16, 21) ภาคผนวก ค5</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดป้ายประกาศระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการ โดยแสดงเวลาที่เริ่มงานจนกระทั่งสิ้นสุดงาน มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการไว้ที่ด้านหน้าโครงการ</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดป้ายแสดงระยะเวลาเริ่มและสิ้นสุดการดำเนินงานในช่วงเสาเข็มบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ทราบระยะเวลาการดำเนินงานของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 21, 42)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าของโครงการจะกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด นอกจากนี้เจ้าของโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของ ผู้รับเหมาก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. <b>ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.5 ความสิ้นสละเทือน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีประกันความเสียหายต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียงที่อาจได้รับความเสียหายจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการ ในกรณีที่เกิดความเสียหายให้โครงการดำเนินการแก้ไขความเสียหายเบื้องต้นก่อน ทั้งนี้หากไม่สามารถตกลงกันได้จะจัดให้มีบุคคลที่ 3 (คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ) เข้ามาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ยเพื่อหาข้อยุติ</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย ของบริษัท อาคเนย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) ซึ่งจะคุ้มครองในส่วนของการก่อสร้างอาคารและงานวิศวกรรมโยธา งานติดตั้งเครื่องจักรและงานระบบต่างๆ และรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก โดยจะคุ้มครองในเรื่องผลกระทบจากอุบัติเหตุในการก่อสร้าง ภัยธรรมชาติ และครอบคลุมถึงการบาดเจ็บและความเสียหายของทรัพย์สินจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง และโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ ได้แก่ นายประสิทธิ์ ดวงจันทร์ (Project Manager) และนายณัฐวุฒิ ชันไร่ (เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ) สำหรับเจรจาไกล่เกลี่ยกรณีไม่สามารถตกลงกันได้</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค3</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตามตรวจสอบความเสียหายจากอาคารข้างเคียง หากมีความเสียหายจากการทำเสาเข็มและการก่อสร้างของโครงการ เจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบความเสียหายทั้งหมดทันที โดยการตรวจรับงานการซ่อมแซมจะต้องมีตัวแทนของเจ้าของโครงการร่วมในการตรวจสอบงานกับเจ้าของทรัพย์สินด้วย โดยจัดทีมงานฝ่ายช่างและวิศวกรเพื่อเข้าประเมินพื้นที่ที่ได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการเพื่อซ่อมแซมอาคาร และหรือส่วนของอาคารที่แตกร้าว ทรุดตัวให้เป็นไปตามหลักวิชาการ และมาตรฐานวิศวกรรมทันทีเมื่อมีการเข้าแจ้งเหตุจากชุมชน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียง โดยเข้าสำรวจผลกระทบหรือความเสียหายของการดำเนินกิจกรรมตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากพบว่าผลกระทบที่ได้รับเกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการจริง โครงการจะดำเนินการแก้ไขหรือบรรเทาผลกระทบที่ได้รับโดยทันที</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 15)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.5 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)</p> <p>- กำหนดให้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ จำนวน 4 จุด ดังนี้</p> <p>จุดที่ 1 ด้านทิศเหนือของโครงการ บริเวณตำแหน่งระหว่างก่อสร้างอาคาร B และอาคาร C ซึ่งอยู่ใกล้กับกลุ่มบ้านพักอาศัย สูง 2 ชั้น</p> <p>จุดที่ 2 ด้านทิศใต้ของโครงการ บริเวณตำแหน่งด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของการก่อสร้างอาคาร A ซึ่งอยู่ใกล้กับหอพักกาญจนา สูง 3 ชั้น</p> <p>จุดที่ 3 ด้านทิศตะวันออกของโครงการ บริเวณตำแหน่งด้านทิศตะวันออกของการก่อสร้างอาคาร A ซึ่งอยู่ใกล้กับอาคารพาณิชย์ สูง 4 ชั้น</p> <p>จุดที่ 4 ด้านทิศตะวันตกของโครงการ บริเวณตำแหน่งด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของการก่อสร้างอาคาร A ซึ่งอยู่ใกล้กับหอพักพุทธรักษา สูง 4 ชั้น</p> <p>โดยให้ตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานราก (งานเสาเข็ม) ต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 7 วัน หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง</p>	<p>โครงการได้จัดจ้างบริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน และน้ำทิ้งเป็นประจำทุกเดือน โดยผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ซึ่งได้ติดป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ทั้งนี้หากผลการตรวจวัดมีค่ามากกว่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนด โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 20, 50, 51, 52)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. <b>ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.6 การพังทลายของดิน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การขุดดินเพื่อวางฐานรากและการก่อสร้างงานระบบที่ฝังอยู่ในดิน โครงการต้องจัดให้มีการป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน โดยจัดทำเป็น Sheet Pile ในการติดตั้งถังเก็บน้ำใต้ดิน ส่วนการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย และบ่อหน่วงน้ำให้ใช้วิธีการจมบ่อ (Sinking Method)</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้ง Sheet Pile เพื่อค้ำยันและป้องกันการพังทลายของดินขณะการดำเนินงานในช่วงเสาเข็ม</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 4)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดข้อผิดพลาดหรืออุบัติเหตุจากการดำเนินกิจกรรมในชั้นตอนถัดไป</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค1</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำกรมธรรม์ประกันความเสียหายจากงานก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบด้านความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินจากผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<p>ทางโครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย ของบริษัท อาคเนย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) ซึ่งจะคุ้มครองในส่วนของงานก่อสร้างอาคารและงานวิศวกรรมโยธา งานติดตั้งเครื่องจักรและงานระบบต่างๆ และรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก โดยจะคุ้มครองในเรื่องผลกระทบจากอุบัติเหตุในการก่อสร้าง ภัยธรรมชาติ และครอบคลุมถึงการบาดเจ็บและความเสียหายของทรัพย์สินจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค3</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. <b>ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.6 การพังทลายของดิน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดินที่เกิดจากการขุดฐานราก (เสาเข็ม) ที่มีการปนเปื้อนของสารเบนโทไนท์ กำหนดให้โครงการต้องนำมาตากในพื้นที่โครงการให้แห้งก่อนนำไปถมกลับภายในพื้นที่โครงการ โดยไม่มีการขนดินที่มีการปนเปื้อนออกจากพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม หากมีการขุดดินจากการทำฐานราก โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 53) ภาคผนวก ค5</p>
<p>1.7 คุณภาพน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคณงานก่อสร้างโดยจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 3.0 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 4 ชุด ออกแบบค่าบีโอดีเข้าระบบ 250 มิลลิกรัม/ลิตร ประสิทธิภาพการกำจัดบีโอดี ร้อยละ 92 คงเหลือค่าบีโอดีจากระบบ 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ลำรางสาธารณะ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อรองรับน้ำเสียจากห้องน้ำ, ห้องส้วม ก่อนระบายออกท่อระบายน้ำสาธารณะ ซึ่งปัจจุบันในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2563 ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปยังไม่เต็ม หากเต็มหรือเกิดกลิ่นไม่พึงประสงค์ จะประสานงานกับหน่วยงานภายนอกเข้ามาดำเนินการสูบล้างปฏิภูล</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 22)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. <b>ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</b></p> <p>1.7 <b>คุณภาพน้ำ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง 260 คน จำนวน 20 ห้อง (อัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1 ห้อง ต่อ 20 คน) และมีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดอยู่เสมอ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีห้องน้ำ, ห้องส้วมซึ่งปัจจุบันในเดือน ธันวาคม พ.ศ.2563 มีจำนวนเพียงพอต่อการใช้งานของคนงาน และจัดให้มีคนงานสำหรับทำความสะอาดเป็นประจำทุกวัน หรือทุกครั้งที่เกิดความสกปรกของพื้น เพื่อล้างทำความสะอาด ลดการอุดตันของท่อ และเพื่อป้องกันการเกิดกลิ่นไม่พึงประสงค์ต่อการใช้งานในครั้งถัดไป และได้มีการติดป้ายรณรงค์การประหยัดน้ำ เพื่อให้บุคลากรและคนงานใช้น้ำอย่างมีคุณค่า ไม่สิ้นเปลือง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 22, 23, 26)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. ทรัพยากรทางกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.7 คุณภาพน้ำ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รวบรวมน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงบ่อตกตะกอนก่อนระบายลงสู่ลำรางสาธารณะต่อไป</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม ยังไม่มีการจัดทำระบบบำบัดน้ำเสีย มีเพียงถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่รองรับน้ำเสียจากห้องน้ำ, ห้องส้วมก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ และจะดำเนินการสูบออกเมื่อถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเต็ม ทั้งนี้ในการดำเนินงานช่วงเสาเข็ม มีเพียงน้ำเสียจากการล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ โดยน้ำที่ใช้ในการล้างล้อรถบรรทุกเป็นการหมุนเวียนน้ำใช้ ไม่มีการปล่อยน้ำออกนอกพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 22, 24, 25, 53)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้ผู้รับเหมานำเศษวัสดุที่ได้จากการรื้อถอนห้องส้วมสำหรับคนงาน กลับมาใช้ใหม่ในพื้นที่ก่อสร้างอื่นต่อไป ได้แก่ เหล็ก ไม้ และอลูมิเนียม โถส้วม สายไฟ หลังคาสังกะสี วงกบ และบานประตู สำหรับการรื้อถอนถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ให้รถสูบลึงปฏิบัติเข้ามาสูบลึงปฏิบัติออกจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป แล้วจึงทำการขุดรื้อถอนนำกลับมาใช้ใหม่ในพื้นที่ก่อสร้างอื่นต่อไป</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม หากการก่อสร้างแล้วเสร็จ โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 53) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>2. ทรัพยากรชีวภาพ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ ระดับเสียง ความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ การพังทลายของดิน และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ</li> </ul>	<p>โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b></p> <p>3.1 น้ำใช้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด</li> </ul>	<p>โครงการได้มีการติดป้ายรณรงค์การประหยัดน้ำ เพื่อให้บุคลากรและคนงานใช้น้ำอย่างมีคุณค่า ไม่สิ้นเปลือง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 26)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการมีถังสำรองน้ำใช้สำหรับการสเปรย์น้ำตลอดแนวรั้วของโครงการ สำหรับการดำเนินกิจกรรมอื่นๆ เช่น การล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ เป็นการหมุนเวียนน้ำใช้ โดยมีบ่อสำหรับตกตะกอนและปั๊มสูบน้ำสำหรับฉีดล้างล้อรถบรรทุก</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 24, 26, 30)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- หมั่นตรวจสอบจุดรั่วซึม หากพบให้รีบแก้ไขทันที</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการแตก/รั่วซึมของท่อน้ำ หากพบการการชำรุดจะเข้าดำเนินการแก้ไขโดยทันที เพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นหากดำเนินการล่าช้า</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b>                      3.2 การบำบัดน้ำเสีย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำจัดให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านคุณภาพน้ำอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้ผู้รับเหมาใช้ห้องส้วมแบบถอดประกอบ (Knock Down) ยกสูงจากพื้น ด้านล่างติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปและในการรื้อถอนกำหนดให้นำเศษวัสดุที่ได้จากการรื้อถอนห้องส้วมสำหรับคนงานกลับมาใช้ใหม่ในพื้นที่ก่อสร้างอื่นต่อไป ได้ออก เหล็ก ไม้ และอลูมิเนียม โถส้วม สายไฟ วลกด และบานประตู สำหรับการรื้อถอนถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ประสานให้รถสูบลึงปฏิกลของหน่วยงานราชการเข้ามาสูบลึงปฏิกลออกจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป แล้วจึงทำการรื้อถอนกลับมาใช้ใหม่ในพื้นที่ก่อสร้างอื่น</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีห้องน้ำ, ห้องส้วมที่สามารถเคลื่อนย้ายตำแหน่งได้ และได้ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่รองรับน้ำเสียจากห้องน้ำ, ห้องส้วมก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ และจะดำเนินการสูบลึงออกเมื่อถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเต็ม ทั้งนี้ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินการสูบลึงออกในช่วงงานเสาเข็ม หากการก่อสร้างแล้วเสร็จ โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 22, 53)                      ภาคผนวก ค5</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีท่อระบายน้ำชั่วคราวสำหรับระบายน้ำฝนโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และท่อระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียแล้วรวบรวมเข้าสู่บ่อพักน้ำเพื่อตกตะกอนดินก่อนระบายน้ำออกสู่ลำรางสาธารณะต่อไป</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีการจัดทำารางระบายน้ำ และท่อระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย เนื่องจากเป็นเดือนแรกของการเริ่มดำเนินกิจกรรมของโครงการ จึงยังไม่สามารถจัดทำสิ่งที่กล่าวข้างต้นได้ทันตามรอบการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 53) ภาคผนวก ค5</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีบ่อดักดินจากการล้างล้อรถบรรทุก เพื่อตกตะกอนดินจากการล้างล้อรถ ก่อนระบายออกสู่ลำรางสาธารณะต่อไป</li> <li>- ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อดักตะกอนเป็นประจำ เพื่อป้องกันและตรวจสอบไม่ให้มีเศษวัสดุต่างๆ ถูกปล่อยลงสู่ลำรางสาธารณะและทำให้ลำรางนั้นตื้นเขิน</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินในบ่อดักและขุดลอกอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งไม่ให้มีเศษวัสดุหรือสิ่งของร่วงลงไปกีดขวางการระบายน้ำและการตกตะกอน เพื่อให้บ่อดักน้ำสามารถตกตะกอนดินได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาก่อสร้างโครงการ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีจุดล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ โดยมีบ่อสำหรับดักตะกอนและบ่อบำบัดน้ำสำหรับฉีดล้างล้อรถบรรทุก ทั้งนี้เจ้าหน้าที่ใช้ในการล้างล้อรถบรรทุกเป็นการหมุนเวียนน้ำใช้ ไม่มีการปล่อยน้ำออกนอกพื้นที่โครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันตะกอนดินอุดตันบ่อบำบัดน้ำขณะดำเนินการฉีดล้างล้อรถบรรทุก</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 8, 24, 25)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.4 การจัดการมูลฝอย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ชยะที่เกิดจากการก่อสร้าง เช่น เศษเหล็ก เศษอิฐ เศษปูน และเศษไม้ เป็นต้น ให้พิจารณานำกลับมาใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ให้มากที่สุด เช่น วัสดุเหล็กหรือไม้แบบกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ นำเศษอิฐและเศษปูนปรับถมและบดอัดในพื้นที่ให้แน่น เป็นต้น</li> </ul>	<p>โครงการควบคุมให้มีการนำเศษวัสดุก่อสร้างต่างๆ ที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้มาใช้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อลดปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ</p>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้ผู้รับเหมาไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ในบริเวณนั้น เช่น นำวัสดุจากการก่อสร้าง (เฉพาะคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐมวลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนังอิฐมวลเบา และผนังปูน เท่านั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูปแล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) อาทิเช่น ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ซึ่งตั้งอยู่ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม ยังไม่มีเศษวัสดุก่อสร้างจากการดำเนินกิจกรรม ทั้งนี้หากมีเศษวัสดุก่อสร้างโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	-	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 53) ภาคผนวก ค5</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้ผู้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างไปกำจัด ต้องใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นบนพื้นจราจร รวมทั้งควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกเกินพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และมีความระมัดระวัง</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม ยังไม่มีเศษวัสดุก่อสร้างจากการดำเนินกิจกรรม ทั้งนี้หากมีเศษวัสดุก่อสร้างโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด โดยโครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของเศษดิน เศษวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างขณะการขนย้าย และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกและปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกอย่างเคร่งครัด</p>	-	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 6, 53) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำจัดให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับมูลฝอยอย่างเคร่งครัด</li> <li>- มูลฝอยคนงานก่อสร้าง 0.78 ลูกบาศก์เมตร/วัน ต้องจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 16 ถัง แบ่งเป็นถังรองรับมูลฝอยเปียก (มูลฝอยย่อยสลายได้) จำนวน 5 ถัง ถังรองรับมูลฝอยทั่วไปจำนวน 2 ถัง ถังรองรับมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ (มูลฝอยรีไซเคิล) จำนวน 7 ถัง และถังรองรับมูลฝอยอันตราย จำนวน 2 ถัง วางไว้บริเวณที่พักและรวบรวมมูลฝอยทั้งหมดเพื่อให้สำนักงานเขตบางพลัดมารับไปกำจัดต่อไป โดยไม่มีการตกค้างก่อให้เกิดกลิ่นรบกวนและแพร่กระจายเชื้อโรค</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ พร้อมกำจัดให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ ทั้งนี้มูลฝอยบางส่วนคนงานได้นำกลับไปทิ้งบริเวณบ้านพักคนงาน ส่งผลให้พื้นที่โครงการมีปริมาณมูลฝอยจำนวนน้อย จึงยังไม่มีหน่วยงานเข้ามาเก็บขนมูลฝอยไปกำจัดนอกพื้นที่โครงการ หากโครงการมีปริมาณมูลฝอยเพิ่มขึ้นจะประสานงานกับหน่วยงานภายนอกให้เข้ามาดำเนินการเก็บขนไปกำจัดภายนอกโครงการ เพื่อลดแหล่งสะสมเชื้อโรค และกลิ่นไม่พึงประสงค์ต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 27, 28, 45)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าถังรองรับมูลฝอยอยู่ในสภาพที่ชำรุดต้องเปลี่ยนแปลงทันที</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอย่างสม่ำเสมอ หากพบการชำรุดจะรีบดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะรองรับมูลฝอยโดยทันที</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>3.5 ระบบไฟฟ้า</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำจัดคนงานให้ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด โดยหัวหน้าคนงานต้องให้คำแนะนำในช่วงก่อนเริ่มปฏิบัติงาน</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งป้ายรณรงค์การประหยัดไฟฟ้า เพื่อให้บุคลากรและคนงานใช้ไฟฟ้าอย่างมีคุณค่า ไม่สิ้นเปลือง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 29)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>3. <b>คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.5 ระบบไฟฟ้า (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การจ่ายไฟฟ้าต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าอย่างถูกต้อง โดยมีช่างและวิศวกรผู้ชำนาญการคอยกำกับดูแล</li> </ul>	<p>โครงการได้มีการจ่ายไฟฟ้าโดยเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าอย่างถูกต้อง ทั้งนี้มีการตรวจเช็คตู้ไฟฟ้า ชั่วคราวอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุขณะการใช้งาน</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- การอนุรักษ์พลังงานสำหรับเจ้าของโครงการปฏิบัติ/ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างภายในอาคารโดยใช้หลอดไฟประหยัดพลังงาน (LED)</li> <li>- จัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณด้านหน้าโครงการ</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 มีเพียงการใช้ไฟฟอสฟอไรต์ไลท์สำหรับให้แสงสว่างตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อความสะดวกและปลอดภัยต่อการดำเนินกิจกรรมในช่วงกลางคืน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 32, 33)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.6 การคมนาคม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้โครงการใช้ประเภทของรถบรรทุกทุกแยกตามประเภทของการขนส่งวัสดุก่อสร้างและเครื่องจักรขนาดใหญ่เข้าพื้นที่โครงการ โดยระบุจำนวนเที่ยวและกระจายช่วงเวลาในการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างแต่ละเดือน มีรายละเอียดดังนี้                     <ol style="list-style-type: none"> <li>1.รถเทรลเลอร์ กำหนดให้ใช้เฉพาะขนส่งนำเครื่องจักรที่จำเป็นเข้า-ออกโครงการเท่านั้น ดังนี้                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1งานซีเมนต์ ใต้แก่ ปลอกเหล็ก (Casing) โดยกำหนดให้ขนส่งเข้าโครงการในช่วงเดือนที่ 1 จำนวน 3 เที่ยว และขนออกจากโครงการในช่วงเดือนที่ 4 จำนวน 3 เที่ยว</li> <li>1.2 งานโครงสร้างอาคาร ขนส่งเฉพาะปั้นจั่น (Tower Crane) เท่านั้น โดยกำหนดให้ขนส่งเข้าโครงการในช่วงเดือนที่ 3 จำนวน 12 เที่ยว (ติดตั้ง 2 อาคาร อาคารละ 6 เที่ยว) เดือนที่ 5 จำนวน 6 เที่ยว (ติดตั้ง 1 อาคาร) และเดือนที่ 6 จำนวน 12 เที่ยว (ติดตั้ง 2 อาคาร อาคารละ 6 เที่ยว) สำหรับขนออกจากอาคาร ในช่วงเดือนที่ 9 (2 อาคาร อาคารละ 6 เที่ยว) เดือนที่ 11 จำนวน 6 เที่ยว (1 อาคาร) และเดือนที่ 12 จำนวน 12 เที่ยว (2 อาคาร อาคารละ 6 เที่ยว)</li> </ol> </li> <li>2.รถบรรทุก 10 ล้อ ให้เฉพาะขนส่งคอนกรีตผสมเสร็จเท่านั้น</li> <li>3.รถบรรทุกขนาดไม่เกิน 6 ล้อ ให้ขนส่งเหล็กเส้น และวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ</li> </ol> </li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม ซึ่งเป็นเดือนแรกของการเริ่มดำเนินการก่อสร้าง ทั้งนี้โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 53)</p> <p>ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b>                      3.6 การคมนาคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การเข้า-ออกของรถบรรทุกประเภทต่างๆ นั้น จะใช้การบริหารจัดการเวลาในการเข้า-ออก โดยไม่ให้รถบรรทุกเข้าและออกพร้อมกัน โดยกำหนดและเส้นทางสำหรับเวลาเข้าและออก ตามรูปแบบของการใช้งาน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ประจำทางเข้า-ออกโครงการ คอยอำนวยความสะดวกบริเวณเส้นทางจราจรด้านหน้าโครงการตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันและลดการเกิดปัญหาการจราจรติดขัดภายในซอยเจริญสุขนิทวงศ์ 91</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 9)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในสัญญาว่าจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างของโครงการ กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรการขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างตามข้อบังคับพนักงานจราจรในเขตกรุงเทพมหานครอย่างเคร่งครัด โดยรถบรรทุก 6 ล้อ วิ่งในเวลา 09.00-16.00 น. และรถบรรทุกตั้งแต่ 10 ล้อขึ้นไป วิ่งในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. เว้นวันหยุดราชการ ซึ่งอยู่นอกเวลาเร่งด่วนและเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้ โดยในช่วงเวลากลางคืนจะไม่มีรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างเข้าภายในซอยเจริญสุขนิทวงศ์</li> </ul>	<p>โครงการกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการขนส่งดินและวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างตามข้อบังคับพนักงานจราจรในเขตกรุงเทพมหานครอย่างเคร่งครัด โดยกำหนดช่วงเวลาในการเดินรถบรรทุกเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อเส้นทางจราจรสาธารณะที่ใช้ร่วมกัน และจัดให้มีพื้นที่สำหรับขนถ่ายวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลการขนถ่ายวัสดุภายในพื้นที่โครงการ เพื่อไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 18)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.6 การคมนาคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกให้แก่                         <ol style="list-style-type: none"> <li>1.บริเวณถนนจรัญสนิทวงศ์ก่อนถึงปากซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 ประมาณ 30 เมตร</li> <li>2.บริเวณปากซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 ก่อนเลี้ยวซ้ายเข้าซอยจรัญสนิทวงศ์ 91</li> <li>3.บริเวณปากซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 ด้านฝั่งขวาออก</li> <li>4.บริเวณกลางซอยจรัญสนิทวงศ์ 91</li> <li>5.บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</li> </ol>                     โดยเจ้าหน้าที่จะมีการติดต่อประสานงานกับคนขับรถบรรทุกที่จะเข้ามายังโครงการ บริหารจัดการเวลาไม่ให้เข้ามาพร้อมกัน ทั้งนี้ การเข้า-ออกโครงการต้องรอจังหวะถนนว่าง โดยพิจารณาให้ทางแก่รถที่สัญจรบนเส้นทางหลักก่อนเป็นอันดับแรก เพื่อลดผลกระทบจากการตัดกระแสจราจรบริเวณปากซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 ซึ่งจะช่วยให้การขับเคลื่อนการจราจรมีความคล่องตัวมากขึ้น                 </li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ประจำทางเข้า-ออกโครงการ คอยอำนวยความสะดวกบริเวณเส้นทางจราจรด้านหน้าโครงการ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันและลดการเกิดปัญหาการจราจรติดขัดภายในซอยจรัญสนิทวงศ์ 91</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 9)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b>                      3.6 การคมนาคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง กำหนดให้โครงการต้องเข้าพบผู้ที่พักอาศัยตั้งแต่บริเวณซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 จนถึงทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือผู้ที่พักอาศัยตลอดแนวซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 ตั้งแต่บริเวณปากซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 จนถึงทางเข้า-ออกโครงการ สามารถนำรถเข้ามาจอดภายในโครงการในระยะก่อสร้างโครงการที่โครงการจัดเตรียมไว้ได้</li> </ul>	<p>โครงการได้มีการสำรวจสภาพบ้านพักอาศัยข้างเคียงก่อนการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อใช้สำหรับเป็นข้อมูลเปรียบเทียบหลังจากการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างแล้วเสร็จ หรือหากมีการร้องเรียนผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการระหว่างการดำเนินกิจกรรมต่างๆ และโครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกสำหรับขนถ่ายวัสดุก่อสร้าง รถเจ้าหน้าที่ และรถคนงาน ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันและลดการเกิดปัญหาการจราจรติดขัดภายในซอยจรัญสนิทวงศ์ 91</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข                      (รูปที่ 18, 36, 47)</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.6 การคมนาคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างรถขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความสะดวกหรือจากการขนส่ง วัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดป้ายแสดงชื่อบริษัท และเบอร์โทรติดต่อบริเวณด้านข้างของรถยนต์ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการสามารถติดต่อได้สะดวก และโครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม กรณีมีผู้ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ ทั้งนี้หากมีการร้องเรียนผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรมต่อชุมชนโดยรอบ จะมีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าตรวจสอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรม หากพบว่าผลกระทบที่ได้รับเกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการจริง เจ้าหน้าที่จะดำเนินการแก้ไขหรือบรรเทาผลกระทบที่ได้รับโดยทันที</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 16, 34)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน โดยระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อให้สามารถมองเห็นทางเข้าในระยะที่สามารถชะลอความเร็วเพื่อเลี้ยวเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ประจำทางเข้า-ออกโครงการ คอยอำนวยความสะดวกบริเวณเส้นทางจราจรด้านหน้าโครงการตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 9, 35)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.6 การคมนาคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนให้แก้ไข ปัญหาโดยทันที</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม กรณีมีผู้ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ ทั้งนี้หากมีการร้องเรียนผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรมต่อชุมชนโดยรอบ จะมีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าตรวจสอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรม หากพบว่าผลกระทบที่ได้รับเกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการจริง เจ้าหน้าที่จะดำเนินการแก้ไขหรือบรรเทาผลกระทบที่ได้รับโดยทันที</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 16)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามจอดรถเพื่อรอขนส่งดิน ขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรถรับส่งคนงานบริเวณด้านหน้าโครงการ และถนนอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโดยเด็ดขาด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ประจำทางเข้า-ออกโครงการ คอยอำนวยความสะดวกบริเวณเส้นทางจราจรด้านหน้าโครงการ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันและลดการเกิดปัญหาการจราจรติดขัดภายในซอยจรัญสนิทวงศ์ 91</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 9)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.6 การคมนาคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่โครงการเพื่อเป็นพื้นที่จอดรถขนถ่ายวัสดุก่อสร้าง และรถรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง โดยไม่รบกวนผิวทางจราจรบนซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 และถนนจรัญสนิทวงศ์</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกสำหรับขนถ่ายวัสดุก่อสร้าง รถเจ้าหน้าที่ และรถคนงาน ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันและลดการเกิดปัญหาการจราจรติดขัดภายในซอยจรัญสนิทวงศ์ 91</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 36)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ</li> </ul>	<p>โครงการกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกควบคุมน้ำหนักรถบรรทุก และปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- มีมาตรการในการปรับปรุงซ่อมแซมถนนตั้งแต่บริเวณหน้าโครงการไปตลอดจนถึงปากซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 กรณีที่ได้รับความเสียหายจากการขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างของโครงการ โดยบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบประสานงานไปยังสำนักงานเขตบางพลัด ในการแสดงความจำนงค้ำยันสนับสนุนงบประมาณในการซ่อมแซม</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีมาตรการในการปรับปรุงซ่อมแซมถนนบริเวณซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 กรณีได้รับความเสียหายจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบพื้นผิวถนนอย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค8</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีคนงานคอยกวาดเศษดิน ทราาย ที่ตกหล่นบริเวณทางเข้า-ออกโครงการและพื้นที่ข้างเคียง กรณีที่มีเศษดินเปี้ยกตกหล่นจะทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นที่ให้สะอาดโดยทันที รวมทั้งทำความสะอาดบริเวณหน้าโครงการ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำและกวาดทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ 2 ครั้ง/วัน หรือทุกครั้งที่มีการดำเนินกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการตกหล่นของเศษดิน ทราาย บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และบริเวณข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 7)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)</b></p> <p>3.6 การคมนาคม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบรอบรั้วพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 มีเพียงการใช้ไฟสปอร์ตไลท์สำหรับให้แสงสว่างตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อความสะดวกและปลอดภัยต่อการดำเนินกิจกรรมในช่วงกลางคืน โดยภายในโครงการติดบริเวณแนวรั้วรอบพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 32, 33)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ประสานสถานีตำรวจนครบาล เพื่อจัดระเบียบจราจรและควบคุมการจราจรภายในซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 ได้แก่ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรจัดระเบียบการเดินรถในชั่วโมงเร่งด่วน มาตรการ ลีคล้อกรณีฝ่าฝืนจอดรวมซอยจรัญสนิทวงศ์ 91 ตามมาตรการห้ามจอดรถริมถนนวันคู่-วันคี่ โดยโครงการสนับสนุนงบประมาณในการจัดทำป้ายให้กับสถานีตำรวจนครบาลบางพลัด</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ประจำทางเข้า-ออกโครงการ คอยอำนวยความสะดวกบริเวณเส้นทางจราจรด้านหน้าโครงการ และจัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกสำหรับขนถ่ายวัสดุก่อสร้าง รถเจ้าหน้าที่ และรถคนงาน ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันและลดการเกิดปัญหาการจราจรติดขัดภายในซอยจรัญสนิทวงศ์ 91</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 36)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนการก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่อยู่ติดกับโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของผู้แทนโครงการ ซึ่งได้รับมอบหมายจากบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ให้สามารถดำเนินการดูแลแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้รับร้องเรียนได้ทันที สามารถติดต่อได้ตลอดเวลาและผู้อยู่อาศัยข้างเคียงสามารถไปพบและร้องเรียนปัญหาได้ตลอดวันและเวลาที่มีกิจกรรมการก่อสร้าง ในกรณีเหตุสุดวิสัยที่ผู้ควบคุมงานและผู้แทนโครงการไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ โครงการต้องจัดให้มีผู้แทนที่สามารถปฏิบัติหน้าที่ในการตัดสินใจดำเนินการได้เช่นเดียวกัน และสามารถแจ้งเรื่องร้องเรียนไปยังโครงการได้ที่เว็บไซต์ <a href="http://www.supalai.com/th/ContactUs">www.supalai.com/th/ContactUs</a></li> </ul>	<p>โครงการได้มีการสำรวจสภาพบ้านพักอาศัยข้างเคียง ก่อนการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อใช้สำหรับเป็นข้อมูลเปรียบเทียบหลังจากการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างแล้วเสร็จ หรือหากมีการร้องเรียนผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการระหว่างการดำเนินกิจกรรมต่างๆ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียง โดยเข้าพูดคุยชี้แจงแผนการดำเนินงาน และสำรวจผลกระทบหรือความเสียหายของการดำเนินกิจกรรม โดยโครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นพร้อมทั้งเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง และได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ ซึ่งระบุเจ้าของโครงการ ผู้ออกแบบ ผู้รับเหมา ผู้ควบคุมงาน และอื่นๆ เพื่อให้ทราบรายละเอียดเบื้องต้นของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 15, 16, 21, 47) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 เมตร โดยแสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้างทั้งโครงการ และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ของผู้แทนโครงการซึ่งได้รับมอบหมายจากบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ให้สามารถดำเนินการดูแลแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้รับเรื่องร้องเรียนทันที</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดป้ายแสดงระยะเวลาเริ่มและสิ้นสุดการดำเนินงานในช่วงเสาเข็มบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ทราบระยะเวลาการดำเนินงานของโครงการ และได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นพร้อมทั้งเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 16, 21, 42)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียง โดยเข้าพูดคุยชี้แจงแผนการดำเนินงาน และสำรวจผลกระทบหรือความเสียหายของการดำเนินกิจกรรม โดยโครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นพร้อมทั้งเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ทั้งนี้หากมีการร้องเรียนผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรมต่อชุมชนโดยรอบ จะมีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าตรวจสอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรม หากพบว่าผลกระทบที่ได้รับเกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการจริง เจ้าหน้าที่จะดำเนินการแก้ไขหรือบรรเทาผลกระทบที่ได้รับโดยทันที</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 15, 16) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b>                      4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) จะต้องควบคุมให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้อย่างจริงจัง</li> </ul>	<p>โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ถ่ายรูปติดข้อมูลสภาพบ้านติดโครงการในปัจจุบันทุกหลังให้แล้วเสร็จทั้งหมดก่อนเริ่มก่อสร้าง และก่อนจะมาถ่ายรูปเก็บข้อมูลจะต้องแจ้งให้เจ้าของบ้านหรือผู้อยู่อาศัยรับทราบเป็นลายลักษณ์อักษรก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน</li> </ul>	<p>โครงการได้มีการสำรวจสภาพบ้านพักอาศัยข้างเคียงก่อนการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อใช้สำหรับเป็นข้อมูลเปรียบเทียบหลังจากการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างแล้วเสร็จ หรือหากมีการร้องเรียนผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการระหว่างการดำเนินกิจกรรมต่างๆ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียง โดยเข้าพูดคุยชี้แจงแผนการดำเนินงาน และสำรวจผลกระทบหรือความเสียหายของการดำเนินกิจกรรม</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 15, 47) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีประกันความเสียหายต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียงที่อาจได้รับความเสียหายจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการ ในกรณีที่เกิดความเสียหายให้โครงการดำเนินการแก้ไขความเสียหายเบื้องต้นก่อน ทั้งนี้หากไม่สามารถตกลงกันได้จะจัดให้มีบุคคลที่ 3 (คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ) เข้ามาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ยเพื่อหาข้อยุติ</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย ของบริษัท อาคเนย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) ซึ่งจะคุ้มครองในส่วนของงานก่อสร้างอาคารและงานวิศวกรรมโยธา งานติดตั้งเครื่องจักรและงานระบบต่างๆ และรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก โดยจะคุ้มครองในเรื่องผลกระทบจากอุบัติเหตุในการก่อสร้าง ภัยธรรมชาติ และครอบคลุมถึงการบาดเจ็บและความเสียหายของทรัพย์สินจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง และโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ ได้แก่ นายประสิทธิ์ ดวงจันทร์ (Project Manager) และนายณัฐวุฒิ ชันไร่ (เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ) สำหรับเจรจาไกล่เกลี่ยกรณีไม่สามารถตกลงกันได้</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค3</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีช่องทางรับเรื่องร้องเรียน ได้แก่ กล้องรับเรื่อง ร้องเรียนที่ป้อมยามหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โทรศัพท์ของ ผู้รับผิดชอบในการรับเรื่องร้องเรียน และแจ้งด้วยตนเองที่ สำนักงานก่อสร้างโครงการ และกำหนดขั้นตอนการรับเรื่อง ร้องเรียนในแต่ละขั้นตอน โดยหลังจากมีผู้เสียหายแจ้งเรื่อง ร้องเรียนผ่านช่องทางรับเรื่องร้องเรียน เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน จะต้องดำเนินการตรวจสอบบันทึก และรายงานข้อร้องเรียนให้ ผู้บังคับบัญชา/เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องรับทราบหลังจากนั้นจะมี เจ้าหน้าที่โครงการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียน โดย ปัญหาที่แก้ไขไม่ได้ทันทีโครงการจะมีการดำเนินการชดเชยความ เสียหาย แบ่งออกเป็น 2 ระยะ ได้แก่</li> </ul> <p>1.1 การชดเชยความเสียหายเบื้องต้นโดยเจ้าของโครงการ</p> <p>ในระหว่างรอขั้นตอนการสำรวจความเสียหายและพิจารณา ค่าสินไหมจากบริษัทประกันภัยที่โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ ประกันความเสียหายไว้ เจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบใน การดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนหรือชดเชยความ เสียหายเบื้องต้นให้กับผู้เสียหายก่อน โดยแจ้งผลการ ดำเนินการแก้ไขให้ผู้เสียหายรับทราบทุก 3 วัน</p>	<p>โครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นพร้อมทั้งเบอร์ โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการ ดำเนินกิจกรรมก่อสร้างสามารถติดต่อกับโครงการได้ โดยตรง ทั้งนี้หากมีการร้องเรียนผลกระทบที่ได้รับ จากการดำเนินกิจกรรมต่อชุมชนโดยรอบ จะมี เจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าตรวจสอบผลกระทบที่ เกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรม หากพบว่าผลกระทบที่ ได้รับเกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการจริง เจ้าหน้าที่จะดำเนินการแก้ไขหรือบรรเทาผลกระทบที่ ได้รับโดยทันที และโครงการได้จัดทำกรมธรรม์ ประกันภัย ของบริษัท อาคเนย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) ซึ่งจะคุ้มครองในส่วนของการก่อสร้าง อาคารและงานวิศวกรรมโยธา งานติดตั้งเครื่องจักร และงานระบบต่างๆ และรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก โดยจะคุ้มครองในเรื่องผลกระทบจากอุบัติเหตุในการ ก่อสร้าง ภัยธรรมชาติ และครอบคลุมถึงการบาดเจ็บ และความเสียหายของทรัพย์สินจากการดำเนิน กิจกรรมก่อสร้าง (มีต่อในหน้าถัดไป)</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 16) ภาคผนวก ค3</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)</p> <p>1.2 การชดเชยความเสียหายโดยบริษัทประกันภัย</p> <p>เจ้าของโครงการจะต้องประสานงานกับบริษัทประกันภัยที่โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันความเสียหายไว้ภายใน 1 ชั่วโมง หลังจากรับทราบว่าเป็นเรื่องร้องเรียนเป็นปัญหาที่แก้ไขไม่ได้ทันทีหลังจากนั้นตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนโครงการ ตัวแทนผู้เสียหาย และตัวแทนบริษัทประกันภัย จะสำรวจความเสียหายร่วมกันให้แล้วเสร็จภายใน 1 สัปดาห์ หลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน หลังจากนั้นบริษัทประกันภัยจะพิจารณาค่าสินไหม และดำเนินการชดเชยค่าเสียหายให้กับผู้เสียหายให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือนหลังจากได้รับข้อร้องเรียน</p>	<p>(ต่อ) และโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ ได้แก่ นายประสิทธิ์ ดวงจันทร์ (Project Manager) และนายณัฐวุฒิ ชันไร่ (เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ) สำหรับเจรจาไกล่เกลี่ยกรณีไม่สามารถตกลงกันได้ โดยโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 16) ภาคผนวก ค3</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน</p> <p><u>ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง</u></p> <p>โรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้, โรคผิวหนัง</p> <p>- กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก จะต้องใส่หน้ากากกรองอนุภาคตลอดช่วงเวลาที่ทำงานที่สามารถป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้</p>	<p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) สำหรับให้คนงานใส่ทุกครั้งก่อนการปฏิบัติงาน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ดำเนินกิจกรรม Safety Talk ทุกเข้าก่อนการปฏิบัติงาน เพื่ออธิบายถึงการปฏิบัติตนให้ปลอดภัยขณะการปฏิบัติงาน และเหตุการณ์หรืออันตรายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น และได้ติดป้ายเตือน/ป้ายสัญลักษณ์ความปลอดภัย ป้ายกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 17, 31, 36, 40, 41, 46, 48)</p>
<p>- ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่ทำงานเท่าที่จำเป็น</p>	<p>โครงการควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่ทำงานเท่าที่จำเป็น เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย และลดความเสี่ยงของการเกิดอุบัติเหตุ ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b>                      4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)                      4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)                      ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)                      โรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้, โรคผิวหนัง (ต่อ)                      - จัดให้มีหน้ากากป้องกันสำหรับคนงานที่เกี่ยวข้องกับการทำงานที่ใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรง เช่น การเทสี เป็นต้น</p>	<p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) สำหรับให้คนงานใส่ทุกครั้งก่อนการปฏิบัติงาน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ดำเนินกิจกรรม Safety Talk ทุกเข้าก่อนการปฏิบัติงาน เพื่ออธิบายถึงการปฏิบัติตนให้ปลอดภัยขณะการปฏิบัติงาน และเหตุการณ์หรืออันตรายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น และได้ติดป้ายเตือน/ป้ายสัญลักษณ์ความปลอดภัย บ้ายกฐานะเบี่ยงความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ. 2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม ยังไม่มีกิจกรรมการใช้สารเคมีที่รุนแรง และหากมีการดำเนินกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข                      (รูปที่ 17, 31, 39, 40, 41, 46, 48, 53)                      ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b>                      4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)                      4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)                      ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)                      โรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้, โรคผิวหนัง (ต่อ)                      - ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด</p>	<p>โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับกองเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง โดยมีการจัดวางอย่างเป็นระเบียบเรียบร้อย ซึ่งบางส่วนมีการปิดคลุมด้วยผ้าใบ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย และลดการสัมผัสกับแสงแดด และบางส่วนไม่มีการปิดคลุม เนื่องจากอยู่ระหว่างการใช้งาน ทั้งนี้เมื่อใช้งานเสร็จสิ้นแล้วจะทำการปิดคลุมด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด และจัดให้มีห้องสไตร์สำหรับเก็บวัสดุอุปกรณ์ที่ยังไม่ผ่านการใช้งาน โดยมีเจ้าหน้าที่สำหรับเบิกจ่ายอุปกรณ์คอยตรวจสอบความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 12, 13)</p>
<p>- รักษาความสะอาดบริเวณทางเข้า-ออกโครงการไม่ให้มีเศษดิน และทรายตกค้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำและกวาดทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ 2 ครั้ง/วัน หรือทุกครั้งที่มีการดำเนินกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการตกหล่นของเศษดิน ทราย บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และบริเวณข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 7)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p>ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</p> <p>โรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้, โรคผิวหนัง (ต่อ)</p> <p>- ไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณที่ปิดทึบหรืออับชื้นต่อเนื่องกันเป็นระยะเวลานาน</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม ยังไม่มีการดำเนินงานในบริเวณพื้นที่ปิดทึบหรืออับชื้นต่อเนื่องกันเป็นระยะเวลานาน ทั้งนี้จัดให้มีพื้นที่สำหรับให้คนงานพักขณะปฏิบัติงาน เพื่อลดความเมื่อยล้าจากการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของคนงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 37, 53) ภาคผนวก ค5</p>
<p>- หลีกเลี่ยงสารก่อภูมิแพ้ที่เป็นสาเหตุและสิ่งต่างๆ ที่จะกระตุ้นให้เกิดโรคหรืออาการกำเริบ</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยควบคุมดูแลคนงานขณะปฏิบัติงาน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุหรือผลกระทบต่อสุขภาพตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 46)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b>                      4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)                      4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)                      ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)                      โรคลมแดด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีหลังคาบังแดด และจัดให้มีน้ำดื่มในที่พักผ่อนสำหรับคนงาน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับให้คนงานพักขณะปฏิบัติงาน เพื่อลดความเมื่อยล้าจากการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของคนงาน และจัดให้มีน้ำดื่มที่เพียงพอต่อการบริโภคของคนงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 37, 38)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้คนงานที่ทำงานกลางแจ้งมีเวลาหยุดพัก หรือทำงานสลับหน้าที่ในร่มทุก 2 ชั่วโมง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลให้คนงานหมุนเวียนสลับเปลี่ยนงานหนักสลับงานเบา ในร่มสลับกลางแจ้ง เพื่อไม่ให้เป็นการทำงานเดิมๆ ต่อเนื่องเป็นระยะเวลานาน และลดความเสี่ยงของการเกิดอุบัติเหตุภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้คนงานที่เจ็บป่วยด้วยอาการท้องร่วง เป็นไข้ ให้หยุดทำงานจนกว่าจะหายเจ็บป่วย</li> </ul>	<p>โครงการกำหนดให้คนงานที่ป่วยสามารถลาหยุดทำงานได้จนกว่าจะหายแล้วจึงกลับมาทำงานได้ตามปกติ เพื่อให้คนงานได้กลับมาทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ และลดการแพร่กระจายเชื้อโรคให้แก่บุคคลอื่น</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b>                      4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)                      4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)  <u>ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</u>                      โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรคของคนงาน                      - ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้งและหลังรับเข้าทำงานปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 ยังไม่มีการตรวจสอบสุขภาพประจำปี โดยจะดำเนินการตรวจในช่วงเดือนมิถุนายน ถึงเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2564 ทั้งนี้โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการให้คำแนะนำในเรื่องของสุขอนามัยเบื้องต้น เพื่อให้คนงานได้มีความรู้ความเข้าใจขั้นต้น และสามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้องเหมาะสม</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>- จัดระบบสาธารณสุขโรค สาธารณูปการให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น ถังรองรับมูลฝอย ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบายน้ำเสียจากห้องส้วม ฯลฯ ให้มีจำนวน และคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์</p>	<p>โครงการจัดให้มี ภาชนะรองรับมูลฝอย ห้องน้ำ, ห้องส้วม ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป และอื่นๆ เพื่ออำนวยความสะดวกให้คนงานขณะดำเนินการกิจกรรมการก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ และจัดให้มีที่พักอาศัยภายนอกพื้นที่โครงการ เพื่อลดความเสี่ยงของการเกิดอุบัติเหตุขณะการพักอาศัย</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 22, 27, 45)</p>
<p>- อบรมให้ความรู้แก่คนงานเรื่องวิธีป้องกันโรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรค</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการให้คำแนะนำในเรื่องของสุขอนามัยเบื้องต้น เพื่อให้คนงานได้มีความรู้ความเข้าใจขั้นต้น และสามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้องเหมาะสม</p>	<p>-</p>	<p>-</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง</u></p> <p>ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงาน</p> <p>- กำหนดมาตรการชั่วโมงทำงานของคนงานก่อสร้างที่ใช้เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดัง และจัดหาอุปกรณ์ลดระดับเสียงเมื่อได้รับระดับเสียงที่เกิน 85 เดซิเบลเอ ได้แก่ ปลั๊กอุดหูชนิดโฟมมีสายแบบ 3M (1100/1110) (หรือเทียบเท่า) ที่มีค่าอัตราการลดเสียง (NRR) ไม่ต่ำกว่า 29 ให้กับคนงาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงสำหรับคนงาน ดังนี้</p> <p>1.1 กรณีที่คนงานทำงานในช่วงการปรับสภาพพื้นที่ และงานเสาเข็มฐานรากที่ห่างจากเครื่องจักร ที่ระยะ 1 เมตร 3 เมตร และ 5 เมตร ให้มีชั่วโมงการทำงาน 6.7, 7.9 และ 8 ชั่วโมง/วัน ตามลำดับ</p> <p>1.2 กรณีที่คนงานทำงานในช่วงงานการขึ้นโครงสร้าง และงานระบบสาธารณูปโภคที่ห่างจากเครื่องจักรที่ระยะ 1 เมตร 3 เมตร และ 5 เมตร ให้มีชั่วโมงการทำงาน 6.4, 7.8 และ 7.9 ชั่วโมง/วัน ตามลำดับ</p> <p>1.3 กรณีที่คนทำงานในช่วงงานตกแต่งภายในและภายนอกและการเก็บทำความสะอาดที่ห่างจากเครื่องจักรที่ระยะ 1 เมตร 3 เมตร และ 5 เมตร ให้มีชั่วโมงการทำงาน 6.4, 7.8 และ 7.9 ชั่วโมง/วัน ตามลำดับ (มีต่อในหน้าถัดไป)</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) สำหรับให้คนงานใส่ทุกครั้งก่อนการปฏิบัติงาน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ดำเนินกิจกรรม Safety Talk ทุกเช้าก่อนการปฏิบัติงาน เพื่ออธิบายถึงการปฏิบัติตนให้ปลอดภัยขณะการปฏิบัติงาน และเหตุการณ์หรืออันตรายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น และได้ติดป้ายเตือน/ป้ายสัญลักษณ์ความปลอดภัย ป้ายกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 17, 31, 39, 40, 41, 46, 48, 53) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>4. <b>คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</u></p> <p>ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p>1.4กรณีเครื่องจักรทำงานพร้อมกัน ให้มีชั่วโมงการทำงาน ระหว่าง 1.0-8.0 ชั่วโมง/วัน และแต่กรณีเพื่อให้สอดคล้อง ตามมาตรฐานระดับเสียง (ตามกฎหมายกระทรวง เรื่อง กำหนด มาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความ ปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2559)</p>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของ โครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนิน กิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม โครงการจัดให้มี อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) สำหรับให้ คนงานใส่ทุกครั้งก่อนการปฏิบัติงาน และจัดให้มี เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ดำเนินกิจกรรม Safety Talk ทุกเข้าก่อนการปฏิบัติงาน เพื่ออธิบายถึง การปฏิบัติตนให้ปลอดภัยขณะการปฏิบัติงาน และ เหตุการณ์หรืออันตรายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น และได้ติด บ้ายเตือน/ป้ายสัญลักษณ์ความปลอดภัย ป้าย กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อให้ คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 17, 31, 39, 40, 41, 46, 48, 53) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</u></p> <p>ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p>- วางแผนการก่อสร้าง และการจัดช่วงเวลาทำงานให้เหมาะสมเพื่อลดจำนวนเครื่องจักรที่ใช้งานพร้อมกัน รวมทั้งปรับปรุงแก้ไขที่ต้นกำเนิดของเสียง หรือทางผ่านของเสียงก่อน เพื่อให้สภาพแวดล้อมการทำงานมีระดับเสียงไม่เกินมาตรฐานตามกฎหมาย</p>	<p>โครงการได้จัดทำแผนการดำเนินงาน และควบคุมไม่ให้มีการใช้งานของเครื่องจักรพร้อมกัน เพื่อลดเสียงดังที่อาจเกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรมต่างๆ ทั้งนี้โครงการได้จัดจ้างบริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน และน้ำทิ้งเป็นประจำทุกเดือน โดยผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ซึ่งได้ติดป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ทั้งนี้หากผลการตรวจวัดมีค่ามากกว่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนด โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 20, 50, 51, 52) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</u></p> <p>ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงาน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียงให้เพียงพอต่อคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรทุกคน และจำนวนสำรองเพื่อทดแทนที่ชำรุดเสียหาย</li> <li>- ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) สำหรับให้คนงานใส่ทุกครั้งก่อนการปฏิบัติงาน โดยมีจำนวนเพียงพอต่อการใช้งานของคนงาน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ดำเนินกิจกรรม Safety Talk ทุกเข้าก่อนการปฏิบัติงาน เพื่ออธิบายถึงการปฏิบัติตนให้ปลอดภัยขณะการปฏิบัติงาน และเหตุการณ์หรืออันตรายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น และได้ติดป้ายเตือน/ป้ายสัญลักษณ์ความปลอดภัย ป้ายกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 17, 31, 39, 40, 41, 46, 48)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีกระจกปิดมิดชิดที่ Cabin ของ Tower Crane หากชำรุดต้องปรับปรุงซ่อมให้เรียบร้อย</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม มีการใช้ปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่ โดยมีการปิดกระจกมิดชิดที่บริเวณห้องผู้ควบคุมปั้นจั่น เพื่อความปลอดภัยขณะการดำเนินกิจกรรมของคนงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 53) ภาคผนวก ค5, ค6</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p>ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</p> <p>ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงาน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ (จป. วิชาชีพ) ดูแล/ควบคุมให้คนงานปฏิบัติงานตามมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอย ควบคุมดูแลคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของ โครงการ และปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 39, 46)
<p>ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อคน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองใต้เครื่องจักร</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีการใช้วัสดุรองใต้เครื่องจักร เพื่อ ป้องกันหรือลดการสั่นสะเทือนขณะการปฏิบัติงาน</p>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้น หรือถุงมือ สำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) สำหรับให้คนงานใส่ทุกครั้งก่อนการปฏิบัติงาน โดยมีจำนวนเพียงพอต่อการใช้งานของคนงาน และจัด ให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ดำเนินกิจกรรม Safety Talk ทุกเข้าก่อนการปฏิบัติงาน และกำชับให้ คนงานใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ให้ถูกต้องเหมาะสมกับงานที่ปฏิบัติ</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 17, 31, 46)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ที่นั่งสำหรับขุดเจาะควรบุที่นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันความสั่นสะเทือน</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีวัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนสำหรับให้ คนงานใช้ขณะการปฏิบัติงาน</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</u></p> <p>ผลกระทบด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการก่อสร้างต่อคนงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีบริษัทผู้รับเหมาควบคุมการก่อสร้างที่มีคุณภาพ และควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดจ้างบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีคุณภาพ มีประสบการณ์การทำงาน โดยมีการจัดจ้างแรงงานที่ถูกต้องกฎหมายเข้ามาปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค4</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้อง</li> <li>- จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับคนงานก่อสร้าง</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ (จป.วิชาชีพ) เพื่อควบคุม/ดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง และควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ดำเนินกิจกรรม Safety Talk ทุกเช้าก่อนการปฏิบัติงาน เพื่ออธิบายถึงการปฏิบัติตนให้ปลอดภัยขณะปฏิบัติงาน และเหตุการณ์หรืออันตรายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น และได้ติดป้ายเตือน/ป้ายสัญลักษณ์ความปลอดภัย ป้ายกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 31, 39, 40, 41, 46, 48)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</u></p> <p>ผลกระทบด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการก่อสร้างต่อคนงาน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขและปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมต่อไป</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดเก็บข้อมูลสถิติการเกิดอุบัติเหตุ โดยได้ติดป้ายสถิติความปลอดภัยบริเวณด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 ยังไม่พบการเกิดอุบัติเหตุขณะการปฏิบัติงานของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 42)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งกล่องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณเหนือรั้วโครงการ เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งกล่องวงจรปิดบริเวณจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเฝ้าระวังความปลอดภัยของคนงานขณะการปฏิบัติงาน และเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเหตุอาชญากรรมภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 43)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 มีเพียงการใช้ไฟฟอสฟอไรต์ไลท์สำหรับให้แสงสว่างตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ และบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อความสะดวกและปลอดภัยต่อการดำเนินกิจกรรมในช่วงกลางคืน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 32, 33)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</u></p> <p>ผลกระทบด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการก่อสร้างต่อคนงาน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครน ทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด โดยวิศวกรเครื่องกลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุมตามระดับที่กำหนดไว้</li> <li>- ตรวจสอบเครื่องจักรกลก่อนนำมาใช้งานเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการมีเพียงการดำเนินกิจกรรมที่ใช้เพียงปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่ โดยจัดให้มีการทำรายการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่น และเรือปั้นจั่น (ปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่) โดยตรวจสอบสภาพการใช้งานตามรอบการทดสอบ เพื่อความปลอดภัยสำหรับการใช้งาน และเพื่อลดอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้หากมีการดำเนินกิจกรรมที่ใช้เครื่องจักรมากขึ้น โครงการจะกำชับให้มีการตรวจสอบและดูแลรักษาซ่อมบำรุงเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 53) ภาคผนวก ค5, ค6</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีห้องพยาบาล โดยจัดให้มีเครื่องมือ อุปกรณ์การ รักษาพยาบาลเบื้องต้น สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการยังไม่มี การจัดทำห้องปฐมพยาบาล เนื่องจากอยู่ในช่วงเดือนแรกของการเริ่มกิจกรรมการก่อสร้าง ทั้งนี้จัดให้มี อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น สำหรับบรรเทาอาการ บาดเจ็บกรณีได้รับอุบัติเหตุขณะการปฏิบัติงาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 44)</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</u></p> <p>ผลกระทบด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการก่อสร้างต่อคนงาน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ประจำทางเข้า-ออกโครงการคอยอำนวยความสะดวกต่อบุคลากร คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ที่จะเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยขณะการดำเนินงานกิจกรรมของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 9)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู ถุงมือ เป็นต้น</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) สำหรับให้คนงานใส่ทุกครั้งก่อนการปฏิบัติงาน โดยมีจำนวนเพียงพอต่อการใช้งานของคนงาน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ดำเนินกิจกรรม Safety Talk ทุกเช้าก่อนการปฏิบัติงาน เพื่ออธิบายถึงการปฏิบัติตนให้ปลอดภัยขณะการปฏิบัติงาน และเหตุการณ์หรืออันตรายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น และได้ติดป้ายเตือน/ป้ายสัญลักษณ์ความปลอดภัย ป้ายกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 17, 31, 39, 40, 41, 46, 48)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)</u></p> <p>ผลกระทบด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการก่อสร้างต่อคนงาน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงานหรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้างพร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ดำเนินกิจกรรม Safety Talk ทุกเช้าก่อนการปฏิบัติงาน เพื่ออธิบายถึงการปฏิบัติตนให้ปลอดภัยขณะการปฏิบัติงาน และเหตุการณ์หรืออันตรายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น และได้จัดทำแบบฟอร์มใบอนุญาตนำเครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ ของพนักงานเข้า-ออกบริษัทฯ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดบุคคลที่ไม่ได้รับอนุญาตนำเครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ ไปใช้ก่อนได้รับอนุญาตจากเจ้าหน้าที่ของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 31, 46) ภาคผนวก ค7</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้า และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลการใช้ไฟฟ้าของคนงานตลอดระยะเวลาปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ และจัดให้มีถังดับเพลิงตามจุดต่างๆ ในบริเวณที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย เพื่อความสะดวกรวดเร็วต่อการใช้งานขณะเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 28)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>4. <b>คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b> (ต่อ)</p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง</u> (ต่อ)</p> <p>ผลกระทบต่อความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการก่อสร้างต่อคนงาน (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเก็บสารเคมีให้เป็นระเบียบ และอย่าให้ขวางทางเดิน</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม ยังไม่มีการใช้สารเคมีในการดำเนินกิจกรรม ทั้งนี้หากมีการดำเนินกิจกรรมที่ใช้สารเคมี จะจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บอย่างเป็นระเบียบเรียบร้อย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอันตรายต่อผู้ที่ปฏิบัติงานบริเวณจัดเก็บสารเคมี</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 53) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.2ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p><u>ผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</u></p> <p>โรคทางเดินหายใจและภูมิแพ้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรทางกายภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรทางกายภาพ ด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>โรคเกี่ยวกับระบบการได้ยิน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรทางกายภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านระดับเสียงอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรทางกายภาพ ด้านระดับเสียงอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>โรคผิวหนัง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรทางกายภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านระดับเสียงอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรทางกายภาพ ด้านระดับเสียงอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.2ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบต่อด้านสุขภาพต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ (ต่อ)</u></p> <p>ผลกระทบต่อจิตใจ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีบริษัทผู้รับเหมาควบคุมการก่อสร้างที่มีคุณภาพ และควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดจ้างบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีคุณภาพ มีประสบการณ์การทำงาน โดยมีการจัดจ้างแรงงานที่ถูกต้องกฎหมายเข้ามาปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค4</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.2ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบด้านความปลอดภัยต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำรั้วโดยรอบอาคารโดยโครงสร้างทำด้วยเหล็กหล่อและปิดซึ่งช่องว่างด้วยผ้าใบทึบ (Mesh Sheet) แบบกันไฟลาม และมีที่ยึดติดบนโครงสร้างอาคารในแต่ละชั้นเพื่อความแข็งแรง</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้ง Metal Sheet เป็นรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร รอบบริเวณพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และได้ติดป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อแสดงขอบเขตของการดำเนินกิจกรรมต่างๆภายในพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมให้มีการดำเนินกิจกรรมอยู่ในเขตพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงและฝุ่นละอองจากการดำเนินกิจกรรมต่อพื้นที่ข้างเคียง และขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม ยังไม่มีโครงสร้างอาคารสำหรับติดตั้งผ้าใบ (Mesh Sheet) ทั้งนี้ได้มีการสเปรย์น้ำตลอดแนวรั้วของโครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 1, 2, 30, 53) ภาคผนวก ค5</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.2ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง (ต่อ)</p> <p>ผลกระทบต่อความปลอดภัยต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมการกวาดแชน (Boom) ของเครนให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยการก่อสร้างอาคารจะใช้เครนแบบกระดก</li> </ul>	<p>ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ เดือนธันวาคม พ.ศ.2563 โครงการดำเนินกิจกรรมอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม มีเพียงการใช้ปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่ในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ทั้งนี้หากมีการใช้ปั้นจั่นชนิดอยู่กับที่ โครงการจะควบคุมการกวาดแชน (Boom) ของเครนให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุการตกลงของวัสดุอุปกรณ์ต่อพื้นที่ข้างเคียงขณะการใช้งาน</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 53) ภาคผนวก ค5, ค6</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ประจำทางเข้า-ออกโครงการคอยอำนวยความสะดวกต่อบุคลากร คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ที่จะเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยขณะการดำเนินกิจกรรมของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 9)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งกล่องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยกล่องวงจรปิดต้องใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งกล่องวงจรปิดบริเวณจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเฝ้าระวังความปลอดภัยของคนงานขณะการปฏิบัติงาน และเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเหตุอาชญากรรมภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 43)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b>                      4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)                      4.2.2ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง (ต่อ)  <u>ผลกระทบด้านความปลอดภัยต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ (ต่อ)</u>                      - บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ต้องจัดทำประกันภัยจากการก่อสร้างอาคาร (Contractors All Risks : CAR) โดยจะต้องครอบคลุมถึงค่าเสียหายของอาคารข้างเคียงจากการก่อสร้าง ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกด้วย</p>	<p>โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย ของบริษัท อาคเนย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) ซึ่งจะคุ้มครองในส่วนของการก่อสร้างอาคารและงานวิศวกรรมโยธา งานติดตั้งเครื่องจักรและงานระบบต่างๆ และรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก โดยจะคุ้มครองในเรื่องผลกระทบจากอุบัติเหตุในการก่อสร้าง ภัยธรรมชาติ และครอบคลุมถึงการบาดเจ็บและความเสียหายของทรัพย์สินจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง และโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ ได้แก่ นายประสิทธิ์ ดวงจันทร์ (Project Manager) และนายณัฐวุฒิ ชันไร่ (เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ) สำหรับเรา ไกล่เกลี่ยกรณีไม่สามารถตกลงกันได้ โดยโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค3</p>





ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b>                      4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)                      4.2.2ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง (ต่อ)  <u>ผลกระทบด้านความปลอดภัยต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ (ต่อ)</u>                      - จะกำชับผู้รับเหมาในเรื่องความปลอดภัยจากการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด ซึ่งหากมีอุบัติเหตุเกิดขึ้นต่อบุคคลภายนอก จะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างทันที</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ดำเนินกิจกรรม Safety Talk ทุกเช้าก่อนการปฏิบัติงาน เพื่ออธิบายถึงการปฏิบัติตนให้ปลอดภัย ขณะการปฏิบัติงาน และเหตุการณ์หรืออันตรายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น และได้ติดป้ายเตือน/ป้ายสัญลักษณ์ความปลอดภัย ป้ายกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้หากมีอุบัติเหตุเกิดขึ้นต่อบุคคลภายนอก โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 17, 31, 39, 40, 41, 46, 48)</p>
<p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยสอดส่องดูแลโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อยตลอด 24 ชั่วโมง</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ประจำทางเข้า-ออกโครงการคอยอำนวยความสะดวกต่อบุคลากร คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ที่จะเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยขณะการดำเนินกิจกรรมของโครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 9)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b>                      4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)                      4.2.2ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง (ต่อ)                      ผลกระทบด้านความปลอดภัยต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยกล้องวงจรปิดต้องใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดตั้งกล้องวงจรปิดบริเวณจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเฝ้าระวังความปลอดภัยของพนักงานขณะการปฏิบัติงาน และเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเหตุอาชญากรรมภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 43)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่ก่อสร้าง แต่ทั้งนี้จะมีคนงานที่ทำหน้าที่ควบคุมสไตร์เวลากลางคืน นอกจากนี้โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ทำหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีที่พักอาศัยภายนอกพื้นที่โครงการ เพื่อลดความเสี่ยงของการเกิดอุบัติเหตุขณะการพักอาศัย และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) คอยเฝ้าระวังความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ข้างตลอดตลอด 24 ชั่วโมง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 45)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- คัดเลือกคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย</li> </ul>	<p>โครงการได้จัดจ้างบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีคุณภาพ มีประสบการณ์การทำงาน โดยมีการจัดจ้างแรงงานที่ถูกต้องกฎหมายเข้ามาปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ค4</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p>4.2.2ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง (ต่อ)</p> <p><u>ผลกระทบด้านความปลอดภัยต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ (ต่อ)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในพื้นที่ก่อสร้าง อาทิเช่น ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุม และการทะเลาะวิวาท เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- กำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างชัดเจนและดำเนินการโดยเด็ดขาดหากมีการฝ่าฝืน</li> </ul>	<p>โครงการได้ติดป้ายกฎระเบียบความปลอดภัยที่ต้องปฏิบัติในหน่วยงานบริเวณด้านหน้าโครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกำกับ/ควบคุมให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันคนงานก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญต่อพื้นที่ข้างเคียง และอุบัติเหตุต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรมของโครงการ ทั้งนี้หากมีการฝ่าฝืนกฎระเบียบจะถูกกล่าวตักเตือนและลงโทษตามความเหมาะสม</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 39)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b></p> <p>4.3 การบดบังทัศนทางลม/แสงแดด</p> <p>- โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยในหนังสือดังกล่าวระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ซึ่งผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง โดยเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังทัศนทางลมและแสงแดดต่อพื้นที่ข้างเคียง โดยกำหนดให้โครงการต้องจัดให้มีการดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังทัศนทางลมและแสงแดดให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับผลกระทบกับบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) โดยมีกำหนดระยะเวลาตั้งแต่เริ่มก่อสร้าง และสิ้นสุดลงภายในระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่จดทะเบียนอาคารชุด ทั้งนี้ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ จะแต่งตั้งคณะกรรมการประสานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อหาข้อตกลงร่วมกันอย่างเหมาะสม เป็นรูปธรรม และเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย</p>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียง โดยเข้าพูดคุยชี้แจงแผนการดำเนินงาน และสำรวจผลกระทบหรือความเสียหายของการดำเนินกิจกรรม โดยโครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นพร้อมทั้งเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ทั้งนี้หากมีการร้องเรียนผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรม จะมีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าตรวจสอบและหากพบว่าผลกระทบที่ได้รับเกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการจริง โครงการจะดำเนินการแก้ไขหรือบรรเทาผลกระทบที่ได้รับโดยทันที และโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ ได้แก่ นายประสิทธิ์ ดวงจันทร์ (Project Manager) และนายณัฐวุฒิ ชันไร่ (เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ) สำหรับเจรจาไกล่เกลี่ยกรณีไม่สามารถตกลงกันได้ โดยโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 15, 16)</p>



ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p><b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)</b>                      4.4 การบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ซึ่งผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง โดยเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์ต่อพื้นที่ข้างเคียง โดยกำหนดให้โครงการต้องจัดให้มีการดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับผลกระทบกับบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) โดยมีกำหนดระยะเวลาตั้งแต่เริ่มก่อสร้าง และสิ้นสุดลงภายในระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่จดทะเบียนอาคารชุด ทั้งนี้ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ จะแต่งตั้งคณะกรรมการประสานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อหาข้อตกลงร่วมกันอย่างเหมาะสม และเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย</li> </ul>	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบบ้านพักอาศัยข้างเคียง โดยเข้าพูดคุยชี้แจงแผนการดำเนินงาน และสำรวจผลกระทบหรือความเสียหายของการดำเนินกิจกรรม โดยโครงการได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นพร้อมทั้งเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ทั้งนี้หากมีการร้องเรียนผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรม จะมีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าตรวจสอบและหากพบว่าผลกระทบที่ได้รับเกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการจริง โครงการจะดำเนินการแก้ไขหรือบรรเทาผลกระทบที่ได้รับโดยทันที และโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ ได้แก่ นายประสิทธิ์ ดวงจันทร์ (Project Manager) และนายณัฐวุฒิ ชันไร่ (เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ) สำหรับเจรจาไกล่เกลี่ยกรณีไม่สามารถตกลงกันได้ โดยโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 15, 16)</p>

