

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของโครงการ ดิ ออร์จิน์ สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล)) (เอกสารเปลี่ยนชื่อโครงการ ดังภาคผนวกที่ 22) ระหว่างเดือนธันวาคม 2562-มิถุนายน 2563 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญคือ

- เรื่องทั่วไป
- ทรัพยากรกายภาพ
- ทรัพยากรชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของโครงการ ดิ ออร์จิน์ สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล)) (เอกสารเปลี่ยนชื่อโครงการ ดังภาคผนวกที่ 22) ของ บริษัท ออร์จิน์ คอนโดมิเนียม จำกัด ระหว่างเดือนธันวาคม 2562-มิถุนายน 2563 ดังตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุซุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอน โคมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1. ทรัพยากรทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	<p>1. ล้อมรั้วทึบ ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียงรอบแนวเขตที่ดินของโครงการ และติดตั้งป้ายแสดงแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน</p> <p>2. ควบคุมก่อสร้างและก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้ออกแบบไว้</p> <p>3. กำหนดเขตก่อสร้างโดยจัดให้มียามรักษาความปลอดภัยควบคุมการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างเข้าพื้นที่ก่อสร้างซึ่งอาจได้รับอันตรายได้</p> <p>4. จัดให้มีกำแพงกันดินเป็นกำแพงคอนกรีตเสริมเหล็กเมื่อมีการปรับระดับพื้นดินภายใน โครงการสูงกว่าภายนอกโครงการ เพื่อเป็นแนวกันดินพังทลายจากโครงการไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>- โครงการจัดให้มีรั้วทึบ ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีการติดป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้างไว้บริเวณด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีแบบแปลนการก่อสร้าง และแผนงานการก่อสร้างที่ระบุช่วงเวลาการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และลงบันทึกเวลาที่เข้า-ออกโครงการทุกคัน</p> <p>- โครงการจัดให้มีแนวเข็มไม้สน เพื่อป้องกันการพังทลายของดินจากโครงการไปยังพื้นที่ข้างเคียง สาเหตุที่ใช้เข็มไม้สนเนื่องจากระดับที่ขุดดินไม่ลึกมาก</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 1-2</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 3 และภาพผนวกที่ 16</p> <p>- ดังภาพที่ 3-4</p> <p>- ดังภาพที่ 5</p>
1.2 การเกิดแผ่นดินไหว	- การออกแบบและก่อสร้างอาคารตามข้อกำหนดกฎกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550	- โครงการได้ออกแบบและก่อสร้างอาคารตามข้อกำหนดกฎกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550	-	- ดังภาพผนวกที่ 3

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))
ของบริษัทออร์จีน คอน โดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ	<p>1. ล้อมรั้วทึบ ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>2. ติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) เป็นชนิดกันไฟลาม โดยรอบอาคาร โครงการตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุด โดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง</p> <p>3. ติดตั้งแผงป้องกันฝุ่น โดยรอบอาคารตั้งแต่ชั้นล่างถึงความสูงอาคารขณะก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย</p> <p>4. ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนสาธารณะ</p> <p>5. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>6. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีรั้วทึบ ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานฐานราก หากถึงช่วงงานดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานฐานราก หากถึงช่วงงานดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีผ้าใบคลุมหลังรถบรรทุกที่ขนวัสดุก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุลงบนถนน และพื้นที่สาธารณะ หากมีวัสดุตกหล่นจะจัดให้คนงานทำความสะอาดทันที</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเป็นประจำทุกวัน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ</p>	- - - - -	- ดัชนีภาพที่ 1 - ดัชนีภาพที่ 6 - ดัชนีภาพที่ 6 - ดัชนีภาพที่ 7-8 - ดัชนีภาพที่ 8 - ดัชนีภาพที่ 9

ของบริษัทยูเอชซี คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>7. จัดให้มีคนงานคอยกวาดเศษดิน ทราช ที่ตกหล่นบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และพื้นที่ข้างเคียงกรณีที่มีเศษดินเปื้อกตกหล่นจะทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที</p> <p>8. บริเวณทางเข้า-ออก ให้ปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหินดินทราชหรือฝุ่นตกค้างจนก่อสร้างแล้วเสร็จ</p> <p>9. กำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p> <p>10. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น และเมื่อเปิดหน้าดินแล้วจะปิดหน้าดินด้วยคอนกรีต หรือยางแอสฟัลต์ ทนที่ที่ไม่มีมีความจำเป็นต้องทำงานที่ผิวพื้น</p> <p>11. เศษวัสดุที่เหลือใช้จะไม่มีการกองหรือเก็บไว้หน้างาน โดยจะจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัดในกรณีที่ต้องกองเศษวัสดุที่เหลือใช้ในพื้นที่โครงการ ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด</p>	<p>- โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเป็นประจำทุกวัน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดทำประตูปิดทึบตลอดเวลา เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยจัดระเบียบตรวจสอบยานพาหนะที่เข้า-ออกโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีการติดป้ายจำกัดความเร็ว 20 กม./ชม</p> <p>- โครงการจัดให้มี Store สำหรับจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ภายในโครงการเท่านั้น และพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้าง พร้อมประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับไปกำจัดทันที</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้าง พร้อมประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับไปกำจัดทันที</p>	- - - - -	- ดังภาพที่ 8 - ดังภาพที่ 3 และภาพที่ 10 - ดังภาพที่ 3 และภาพที่ 11 - ดังภาพที่ 12-13 และภาคผนวกที่ 12 - ดังภาพที่ 13 และภาคผนวกที่ 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>12. จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด</p> <p>13. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง ดิน และอื่นๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษ</p> <p>14. ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ปฏิบัติงาน</p> <p>15. ดูแลเครื่องจักรที่นำมาใช้ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน อยู่เสมอกรณีพบว่าสภาพเสื่อมลง ต้องเปลี่ยนใหม่หรือปรับปรุงแก้ไขให้ได้มาตรฐานดังเดิม ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพเป็นประจำทุกเดือน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการใช้คอนกรีตสำเร็จรูปแทนการนำผงซีเมนต์มาผสมเอง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>- โครงการกำชับให้ผู้ขับรถตรวจสอบเครื่องยนต์ที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการเป็นประจำ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดป้ายให้ดับเครื่องยนต์ขณะไม่ได้ใช้งานไว้บริเวณพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดเสียหายจะรีบดำเนินการซ่อมแซมทันที</p>	- - - -	<p>- ดังภาพที่ 14</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 15</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 5</p>
1.4 เสียง	1. ในช่วงทำฐานราก จัดให้มีการติดตั้งกำแพงกันเสียงตามแนวเขตที่ดิน โครงการ โดยใช้ Steel Sheet หน้า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า) ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวรั้วเขตที่ดิน สามารถลดเสียงเมื่อผ่านผนังกันเสียงได้ 25 dB(A)	- โครงการจัดให้มีรั้วทึบ ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	-	- ดังภาพที่ 1

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 เสียง (ต่อ)	<p>2. ในช่วงขึ้นโครงสร้างและงานระบบสาธารณูปโภคจัดให้มีผนังกันเสียงซึ่งวัสดุที่ใช้ ได้แก่ Bloxteg 2 - Tuff (หรือวัสดุที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า) ติดตั้งไว้ที่แนวรั้วของโครงการขนาดความสูง 6 เมตร สามารถลดเสียงเมื่อผ่านผนังกันเสียงได้ 50 dB(A) และติดตั้งขนาดความสูง 3 เมตร ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียงที่ระยะ 1 เมตร สามารถลดเสียงเมื่อผ่านผนังกันเสียงได้ 50 dB(A)</p> <p>3. ช่วงงานตกแต่งภายในและภายนอก และงานเก็บทำความสะอาด จัดพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง โดยใช้ผนังอาคารเป็นผนังกันเสียงสามารถลดเสียงเมื่อผ่านผนังกันเสียงได้ 36 dB(A)</p> <p>4. อุปกรณ์และเครื่องจักรที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่องหรือเบาเครื่องระหว่างพัก</p> <p>5. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง</p> <p>6. จัดให้มีห้องเก็บเสียงในการตัด การเจียรกระเบื้องและวัสดุต่างๆ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีรั้วทึบ ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง หากถึงช่วงงานดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดป้ายไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งานไว้บริเวณเครื่องจักรต่างๆ</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับตัด เจียร วัสดุต่างๆ ที่มีฉากกั้นเพื่อป้องกันเสียงดังรบกวน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 1</p> <p>- ดังภาพที่ 6</p> <p>- ดังภาพที่ 16</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 17</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี อารีจิน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทอารีจิน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 เสียง (ต่อ)	<p>7. ก่อสร้างในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. กรณีมีความจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว (เช่น การเทปูน) โดยไม่ให้เกิน 22.00 น. ให้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 วัน และจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตก่อนจึงจะสามารถทำได้</p> <p>8. ในการขนถ่ายดิน และวัสดุอุปกรณ์ เพื่อเข้าสู่หรือ ออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลกิจกรรมดังกล่าวอย่างใกล้ชิด เพื่อให้ส่งผลกระทบด้านเสียงต่อพื้นที่ใกล้เคียงให้น้อยที่สุด</p> <p>9. จัดที่จอดรถเพื่อขนดินและวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และอยู่ห่างจากพื้นที่ข้างเคียง เพื่อป้องกันเสียงดังรบกวนต่อผู้ที่อยู่อาศัยใกล้เคียง</p> <p>10. ผู้รับเหมาต้องกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุกขนส่งดิน และวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ควบคุมความเร็วในการขับขี่ไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง รวมถึงปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด ไม่ควรทดแตรหรือเหยียบคันเร่งรถให้เกิดเสียงดังโดยไม่จำเป็น โดยเฉพาะบริเวณชุมชน</p>	<p>- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงานในวันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 8.00-18.00 น. และหยุดวันอาทิตย์ หากเกิดเวลาที่กำหนดจะดำเนินการแจ้งให้บ้านข้างเคียงรับทราบพร้อมทั้งจะทำเฉพาะกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรประจำโครงการ ในการก่อสร้างคอยควบคุมตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่ออาคารตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (แสดงรายชื่อในใบอนุญาตการก่อสร้าง 39 ทวิ)</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างอยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดป้ายจำกัดความเร็ว 20 กม./ชม พร้อมทั้งกำชับให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 18 และภาคผนวกที่ 6</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 1 และภาคผนวกที่ 7</p> <p>- ดังภาพที่ 19</p> <p>- ดังภาพที่ 11</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ความสั่นสะเทือน	<p>1. การก่อสร้างฐานรากของอาคารโครงการโดยใช้ระบบการเจาะเสาเข็มแบบ Jack-in Pile หรือวิธีอื่นที่เทียบเท่า เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงและความสั่นสะเทือน</p> <p>2. จัดให้มีวิศวกรดูแลระบบควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด เมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากกิจกรรมการก่อสร้างดำเนินโครงการต้องเร่งแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นทันที</p> <p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง สัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการพร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณบ่อขยะ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาก็ต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการใช้เสาเข็มแบบเจาะ เพื่อลดความสั่นสะเทือนต่อพื้นที่รอบข้าง</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรประจำโครงการ ในการก่อสร้างคอยควบคุมตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่ออาคารตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (แสดงรายชื่อในใบอนุญาตการก่อสร้าง 39 ทวิ)</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะชุมชนข้างเคียง เพื่อชี้แจงเกี่ยวกับแผนงานการก่อสร้างเป็นประจำ หากมีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะดำเนินการปรับปรุงแก้ไขโดยทันที พร้อมทั้งจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 20</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 1 และภาคผนวกที่ 7</p> <p>- ดังภาพที่ 21-22, ภาคผนวกที่ 8, และภาคผนวกที่ 15-16</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	4. จัดให้มีประกันความเสียหายต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียง ที่อาจได้รับความเสียหายจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการ ใน กรณีที่เกิดความเสียหายให้โครงการดำเนินการแก้ไขหรือ ชดเชยค่าเสียหายเบื้องต้นก่อน ทั้งนี้ หากไม่สามารถตกลงกัน ได้จะจัดให้มีบุคคลที่ 3 (คณะกรรมการประสานงานแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนาโครงการ) เข้ามาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ย เพื่อหาข้อยุติ	- โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยชดเชยความเสียหาย ในกรณีที่กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการทำให้เกิดความ เสียหายต่อทรัพย์สินและโครงสร้างอาคารของผู้พักอาศัยที่อยู่ ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีคณะกรรมการ ประสานงานแก้ไขประจำพื้นที่โครงการ และจัดให้มี เจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบและถ่ายรูปอาคารข้างเคียง โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างก่อนดำเนินงานโครงการ พร้อมทั้งจัด ให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะกับผู้พักอาศัยข้างเคียงตลอด ระยะเวลาที่มีการก่อสร้าง เพื่อรับฟังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น จากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 21, ภาคผนวกที่ 9-10, และภาคผนวกที่ 14-15
	5. จัดตั้งคณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหาจากการ พัฒนาโครงการ เพื่อเจรจหาข้อตกลงร่วม ซึ่งเงื่อนไขในการ ดำเนินการตามมาตรการต่างๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยชดเชยความเสียหาย ในกรณีที่กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการทำให้เกิดความ เสียหายต่อทรัพย์สินและโครงสร้างอาคารของผู้พักอาศัยที่อยู่ ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีคณะกรรมการ ประสานงานแก้ไขประจำพื้นที่โครงการ และจัดให้มี เจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบและถ่ายรูปอาคารข้างเคียง โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างก่อนดำเนินงานโครงการ พร้อมทั้งจัด ให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะกับผู้พักอาศัยข้างเคียงตลอดระยะ	-	- ดังภาพที่ 21, ภาคผนวกที่ 9-10, และภาคผนวกที่ 14-15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))
ของบริษัทออร์จีน คอน โดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	5. จัดตั้งคณะกรรมการประสานการแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเจรจาข้อตกลงร่วม ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่างๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	เวลาที่มีการก่อสร้าง เพื่อรับฟังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำ - โครงการจัดให้มีกิจกรรมประกันภัยซัดเซกความเสียหายในกรณีที่เกิดการก่อสร้างของโครงการทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินและโครงสร้างอาคารของผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานแก้ไขประจำพื้นที่โครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบและถ่ายรูปอาคารข้างเคียงโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างก่อนดำเนินงานโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะกับผู้พักอาศัยข้างเคียงตลอดระยะเวลาที่มีการก่อสร้าง เพื่อรับฟังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำ	-	- ดังภาพที่ 21, ภาคผนวกที่ 9-10, และภาคผนวกที่ 14-15
	6. เจ้าของโครงการจะกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด นอกจากนี้เจ้าของโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของผู้รับเหมาก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))
ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	<p>7. ติดประกาศระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการ โดยแสดงเวลาที่เริ่มทำงานจนกระทั่งสิ้นสุดงาน มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการไว้ที่ด้านหน้าโครงการ</p> <p>8. ในการขนถ่ายดินและวัสดุอุปกรณ์เพื่อเข้าสู่หรือออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลกิจกรรมดังกล่าวอย่างใกล้ชิด เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ใกล้เคียงให้น้อยที่สุด</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการติดป้ายรายละเอียดโครงการ ติดตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และติดป้ายผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรประจำโครงการ ในการก่อสร้างคอยควบคุมตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่ออาคารตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (แสดงรายชื่อในใบอนุญาตการก่อสร้าง 39 ทวิ)</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 22-25</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 1 และภาคผนวกที่ 7</p>
1.6 การพังทลายของดิน	<p>1. การขุดดินเพื่อวางฐานรากและการก่อสร้างงานระบบที่ฝังอยู่ใต้ดิน เช่น ระบบบำบัดน้ำเสีย และถังเก็บน้ำใต้ดิน โครงการต้องจัดให้มีการป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดินโดยจัดทำเป็น Sheet Pile ในการก่อสร้าง</p> <p>2. จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการจัดให้มีแนวเข็มไม้สน เพื่อป้องกันการพังทลายของดินจากโครงการไปยังพื้นที่ข้างเคียง สาเหตุที่ใช้เข็มไม้สนเนื่องจากระดับที่ขุดดินไม่ลึกมาก</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรประจำโครงการ ในการก่อสร้างคอยควบคุมตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่ออาคารตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (แสดงรายชื่อในใบอนุญาตการก่อสร้าง 39 ทวิ)</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 5</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 1 และภาคผนวกที่ 7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอน โดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.6 การพังทลายของดิน (ต่อ)	3. จัดทำกรมธรรม์ประกันความเสียหายจากงานก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบด้านความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินจากผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยซัดเซความเสียหายในกรณีที่กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินและโครงสร้างอาคารของผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ	-	- ดังภาคผนวกที่ 9
	4. กำหนดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดความเคลื่อนไหวของดิน (Inclinometer) ในช่วงที่ขุดเปิดหน้าดินหรือก่อสร้างโครงสร้างใต้ดินเพื่อตรวจวัดการทรุดตัวที่ผิวดิน และตรวจสอบผลที่ตรวจวัดได้โดยการเปรียบเทียบกับค่าระดับการเตือนหรือความระมัดระวังในการทำงาน (Trigger Level) เพื่อเป็นบรรทัดฐานในการควบคุมงานก่อสร้างให้มีความปลอดภัย	- โครงการจัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดความเคลื่อนไหวของดิน (Inclinometer) พร้อมทั้งจดบันทึกค่าความเคลื่อนไหวของดิน	-	- ดังภาคผนวกที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.7 คุณภาพน้ำ	1. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคณงานก่อสร้างโดยจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบชีวภาพ แบบเติมอากาศชีวสัมผัส (Contact Aeration Biofilter, CAB) ขนาด 12.0 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 1 ชุดออกแบบ ค่าบีโอดีเข้าระบบ 250 มก./ลิตร และค่าสารแขวนลอยเข้าระบบ 300 มก./ลิตร คงเหลือค่าบีโอดีจากระบบ 20 มก./ลิตร และค่าสารแขวนลอยจากระบบ 30 มก./ลิตร ก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าของโครงการต่อไป	- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบชีวภาพแบบเติมอากาศที่มีประสิทธิภาพรองรับน้ำเสียจากห้องส้วมซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคณงานก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำชั่วคราวก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำถนนสาธารณะ	-	- ดังภาพที่ 26-27
	2. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคณงานก่อสร้าง 300 คน จำนวน 15 ห้อง (อัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1 ห้องต่อ 20 คน) และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคณงานก่อสร้างอย่างเพียงพอต่อการใช้งาน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมอยู่เสมอ	-	- ดังภาพที่ 28-29
	3. รวบรวมน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงบ่อดักตะกอนก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป	- โครงการจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำชั่วคราวก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำถนนสาธารณะ	-	- ดังภาพที่ 27

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออริจิน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทอริจิน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2. ทรัพยากรชีวภาพ	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ ระดับเสียง ความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ การพังทลายของดิน และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- โครงการได้จ้างบริษัท เอ็นไวเล็บ จำกัด เป็นที่ปรึกษา ด้านสิ่งแวดล้อมประจำโครงการเพื่อให้โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางกายภาพตามที่ EIA กำหนด พร้อมทั้งจัดให้มีป้ายผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ซึ่งปัจจุบันพบว่าผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	-	- ดังภาพที่ 25 และภาคผนวกที่ 26
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์ 3.1 น้ำใช้	1. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด 2. จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ 3. หมั่นตรวจสอบจุดรั่วซึม หากพบให้รีบแก้ไขทันที	- โครงการได้กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด และได้ติดป้ายณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัดบริเวณพื้นที่โครงการ - โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ภายในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ - โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- - -	- ดังภาพที่ 30 - ดังภาพที่ 31 -
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	1. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง 300 คน จำนวน 15 ห้อง (อัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1 ห้องต่อ 20 คน)	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอต่อการใช้งาน	-	- ดังภาพที่ 28

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.2 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	<p>2. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากคณงานก่อสร้างโดยจัดให้มีรูปแบบชีวภาพ แบบเติมอากาศผิวน้ำผสม ขนาด 12.0 ลูกบาศก์เมตร/วันจำนวน 1 ชุด ก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าของโครงการต่อไป</p> <p>3. จัดให้มีท่อระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อรวบรวมน้ำเสียลงสู่บ่อพักน้ำ พร้อมทั้งติดตั้งตะแกรงดักขยะ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าของโครงการต่อไป</p> <p>4. รวบรวมน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงบ่อดักตะกอน ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป</p>	<p>- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบชีวภาพแบบเติมอากาศที่มีประสิทธิภาพรองรับน้ำเสียจากห้องส้วมซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคณงานก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีบ่อดักน้ำชั่วคราวก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำถนนสาธารณะ</p> <p>- โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราว และบ่อดักน้ำชั่วคราวก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำถนนสาธารณะ</p> <p>- โครงการจัดให้มีบ่อดักน้ำชั่วคราวก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำถนนสาธารณะ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 26-27</p> <p>- ดังภาพที่ 27 และภาพที่ 32</p> <p>- ดังภาพที่ 27</p>
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำ	<p>1. จัดให้มีท่อระบายน้ำชั่วคราวสำหรับระบายน้ำฝนโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างและท่อระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียแล้วรวบรวมเข้าสู่บ่อดักน้ำเพื่อดักตะกอนดินก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป</p>	<p>- โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราว และบ่อดักน้ำชั่วคราวก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำถนนสาธารณะ</p>	-	- ดังภาพที่ 27 และภาพที่ 32

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.3 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำ (ต่อ)	<p>2. จัดให้มีบ่อดักดินจากการล้างล้อรถบรรทุกเพื่อตกตะกอนดินจากการล้างรถก่อนระบายออกสู่ทางระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป</p> <p>3. ขุดลอกดินที่สะสมในบ่อดักตะกอนเป็นประจำเพื่อป้องกันและตรวจสอบไม่ให้มีเศษวัสดุต่างๆ อุดตันในท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินในบ่อดักและขุดลอกอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งไม่ให้มีเศษวัสดุหรือสิ่งของร่วงลงไปกีดขวางการระบายน้ำและการตกตะกอนเพื่อให้บ่อดักน้ำสามารถได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะก่อสร้างโครงการ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีบ่อดักน้ำชั่วคราวก่อนสำหรับดักตะกอนดินก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำถนนสาธารณะ</p> <p>- โครงการจัดให้มีกิจกรรมการขุดลอกดินที่สะสมในบ่อดักตะกอนเป็นประจำ เพื่อป้องกันและตรวจสอบไม่ให้มีเศษวัสดุต่างๆ อุดตันในท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>- โครงการจัดให้มีกิจกรรมการขุดลอกดินที่สะสมในบ่อดักตะกอนเป็นประจำ เพื่อป้องกันและตรวจสอบไม่ให้มีเศษวัสดุต่างๆ อุดตันในท่อระบายน้ำสาธารณะ</p>	- - -	- ดังภาพที่ 27 - ดังภาพที่ 34 - ดังภาพที่ 34
3.4 การจัดการมูลฝอย	1. ขยะที่เกิดจากการก่อสร้าง เช่น เศษเหล็ก เศษอิฐ เศษปูน และเศษไม้ เป็นต้น ให้พิจารณานำกลับมาใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ให้มากที่สุด เช่น วัสดุเหล็กหรือไม้แบบกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ นำเศษอิฐ เศษปูนปรับถมและบดอัดในพื้นที่ให้แน่นเป็นดิน	- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้าง พร้อมประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บไปกำจัดทันที	-	- ดังภาพที่ 13 และภาคผนวกที่ 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทคีออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	<p>2. กำหนดให้ผู้รับเหมาไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ในบริเวณนั้น เช่น นำวัสดุจากการก่อสร้าง (เฉพาะคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐมวลเบา ผนังอิฐบล็อก อิฐมอญ และผนังปูนเท่านั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูปแล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) อาทิ เช่น ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ซึ่งตั้งอยู่ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์</p> <p>3. มูลฝอยคนงานก่อสร้าง 0.9 ลบ.ม./วัน ต้องจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 21 ถัง (แบ่งเป็นถังรองรับมูลฝอยเปียกจำนวน 6 ถัง ถังรองรับมูลฝอยแห้งจำนวน 3 ถัง ถังรองรับมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ (มูลฝอยรีไซเคิล จำนวน 9 ถัง และถังรองรับมูลฝอยอันตรายจำนวน 3 ถัง) วางไว้บริเวณที่พักและรวบรวมมูลฝอยทั้งหมดเพื่อให้ สำนักงานเขตบางนามารับไปกำจัดต่อไปโดยไม่มีการตกค้างก่อให้เกิดกลิ่นรบกวนและแพร่กระจายเชื้อโรค</p>	<p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้าง พร้อมประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับไปกำจัดทันที</p> <p>- โครงการจัดให้มีถังขยะแยกประเภทภายในพื้นที่โครงการ และติดป้ายแยกประเภทขยะก่อนทิ้ง พร้อมจัดให้มีหน่วยงานมารับไปกำจัดทันที</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 13 และภาคผนวกที่ 12</p> <p>- ดังภาพที่ 35-36 และภาคผนวกที่ 13</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	4. ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างเหลือใช้ไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้าง พร้อม ประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บไปกำจัดทันที	-	- ดังภาพที่ 13 และภาคผนวกที่ 12
	5. ตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ หากพบว่าถังรองรับมูลฝอยอยู่ในสภาพที่ชำรุดต้องเปลี่ยน ทันที	- โครงการจัดให้มีคนงานตรวจสอบสภาพถังรองรับมูลฝอย ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอหากพบว่าถังรองรับมูลฝอยอยู่ใน สภาพที่ชำรุดต้องเปลี่ยนทันที	-	- ดังภาพที่ 37
	6. กำหนดให้ผู้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างไปกำจัดต้องใช้ผ้าคลุม รถบรรทุกที่ใช้ขนส่ง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นบนพื้นจราจร รวมทั้งควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับ รถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และ มีความระมัดระวัง	- โครงการจัดให้มีผ้าใบคลุมหลังรถบรรทุกที่ขนวัสดุ ก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุลงบนถนน และพื้นที่สาธารณะ หากมีวัสดุตกหล่นจะจัดให้คนงานทำ ความสะอาดทันที	-	- ดังภาพที่ 7-8
	7. กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับมูลฝอย อย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีป้ายแยกประเภทขยะก่อนทิ้ง ติดไว้บริเวณ จุดทิ้งขยะ	-	- ดังภาพที่ 37
3.5 ระบบไฟฟ้า	1. กำชับคนงานให้ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด โดยหัวหน้า คนงานต้องให้คำแนะนำในช่วงก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	- โครงการได้กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด และใช้ งานอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างถูกวิธี และได้ติดป้ายรณรงค์การใช้ ไฟฟ้าอย่างประหยัดบริเวณพื้นที่โครงการ	-	- ดังภาพที่ 33

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.5 ระบบไฟฟ้า (ต่อ)	<p>2. การจ่ายไฟฟ้าต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้องโดยมีช่างและวิศวกรผู้ชำนาญการคอยกำกับดูแล</p> <p>3. การอนุรักษ์พลังงานสำหรับเจ้าของโครงการปฏิบัติ/ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างภายในอาคารโดยใช้หลอดไฟประหยัดพลังงาน (LED)</p> <p>4. จัดให้มีไฟฟ้าสองสว่างบริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรประจำโครงการ ในการก่อสร้างคอยควบคุมตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่ออาคารตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (แสดงรายชื่อในใบอนุญาตการก่อสร้าง 39 ทวิ)</p> <p>- โครงการได้กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด และใช้งานอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างถูกวิธี และได้ติดป้ายณรงค์การใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดบริเวณพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างรอบพื้นที่ภายในโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 1 และภาพผนวกที่ 7</p> <p>- ดังภาพที่ 33</p> <p>- ดังภาพที่ 38</p>
3.6 การคมนาคม	1. ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้าวัสดุก่อสร้างและรับ-ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมาพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน	- โครงการกำชับให้คนขับรถบรรทุกติดป้ายประชาสัมพันธ์พร้อมหมายเลขโทรศัพท์บริเวณรถบรรทุก เพื่อให้สามารถติดต่อในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อน	-	- ดังภาพที่ 39

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การคมนาคม (ต่อ)	<p>2. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย</p> <p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้า-ออกจากโครงการ ให้สามารถเข้า-ออกได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจร</p> <p>4. ห้ามจอดรถเพื่อรอขนส่งดิน ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หรือรับ-ส่งคนงานบนถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ และถนนอื่น ๆ บริเวณใกล้เคียงโดยเด็ดขาด</p> <p>5. ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบรอบรั้วพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีป้ายรายละเอียดโครงการที่แสดงชื่อโครงการ และป้ายแสดงทิศทางการเข้า-ออกที่สามารถมองเห็นอย่างชัดเจนบริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการ คอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่เข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนสาธารณะ</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดตั้งสัญญาณเตือนไฟกระพริบบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ</p>	- - - -	<p>- ดังภาพที่ 23 และภาพที่ 40</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 19</p> <p>- ดังภาพที่ 41</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))
ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การคมนาคม (ต่อ)	6. กำหนดช่วงเวลาขนส่งดินและวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างตามข้อบังคับพนักงานจราจรในเขตกรุงเทพมหานคร โดยรถบรรทุก 6 ล้อ วิ่งในเวลา 09.00-6.00 น. และ 20.00-06.00 น. และรถบรรทุก 10 ล้อวิ่งในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. และ 21.00-06.00 น. เว้นวันหยุดราชการ ซึ่งอยู่นอกเวลาเร่งด่วน และเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้ แต่ทั้งนี้ในช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในตอนกลางคืน โครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกขนมาจอดไว้ในพื้นที่โครงการเท่านั้นไม่ให้ขนถ่ายลงจากรถเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบด้านเสียงดังรบกวนในช่วงเวลาพักผ่อนต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการคอยอำนวยความสะดวก และกำชับให้รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างและขนส่งดิน ต้องวิ่งในเวลาที่ถูกกฎหมายกำหนด พร้อมทั้งจัดให้มีป้ายกำหนดช่วงเวลาการขนส่งรถบรรทุกติดไว้ภายในพื้นที่โครงการ	-	- ดังภาพที่ 3 และภาพที่ 42
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่อยู่ติดกับโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทำเสาเข็ม โดยระบุวันช่วงเวลาให้ชัดเจน และระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบและถ่ายรูปอาคารข้างเคียงโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างก่อนดำเนินการโครงการ เพื่อชี้แจงเกี่ยวกับแผนงานการก่อสร้างเป็นประจำ หากมีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะดำเนินการปรับปรุงแก้ไขโดยทันที พร้อมทั้งจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 21-22, ภาคผนวกที่ 14, และภาคผนวกที่ 16

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	2. ทำป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 เมตร โดยแสดงระยะเวลา ที่ใช้ในการก่อสร้างทั้งโครงการ และเวลาเริ่มและหยุด กิจกรรมก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ พร้อมเบอร์ โทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้างและชื่อ หน่วยงานผู้อนุมัติโครงการ พร้อมเบอร์โทรศัพท์และเลขที่ หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งปิดประกาศตารางมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้อง ปฏิบัติไว้บริเวณด้านหน้าโครงการที่สามารถเห็นได้อย่าง ชัดเจน	- โครงการจัดให้มีการติดป้ายรายละเอียดโครงการ ติดตาราง สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณ ด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 23-24
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง เป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึง ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับ ความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจ เกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่าง เร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะชุมชนข้างเคียง เพื่อ ชี้แจงเกี่ยวกับแผนงานการก่อสร้างเป็นประจำ หากมีเรื่อง ร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะดำเนินการปรับปรุงแก้ไข โดยทันที พร้อมทั้งจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นบริเวณ ด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 21-22, และภาคผนวกที่ 16
	4. บริษัท ออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด จะต้องควบคุมให้ ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้อย่างจริงจัง	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	5. ทำงานก่อสร้างในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. กรณีมีความจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว (เช่น การเทปูน) โดยไม่ให้เกิน 22.00 น. ต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตและประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 วัน	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงานในวันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 8.00-18.00 น. และหยุดวันอาทิตย์ หากเกิดเวลาที่กำหนดจะดำเนินการแจ้งให้บ้านข้างเคียงรับทราบพร้อมทั้งจะทำเฉพาะกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน	-	- ดังภาพที่ 18 และภาคผนวกที่ 6
	6. ถ่ายรูปสภาพปัจจุบันโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อใช้ในการตรวจสอบในกรณีที่มีการร้องเรียนว่าโครงสร้างสิ่งก่อสร้างเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะชุมชนข้างเคียง เพื่อชี้แจงเกี่ยวกับแผนงานการก่อสร้างเป็นประจำ หากมีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นทางโครงการจะดำเนินการปรับปรุงแก้ไขโดยทันที พร้อมทั้งจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 21-22, และภาคผนวกที่ 16
	7. จัดให้มีประกันความเสียหายต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียงที่อาจได้รับความเสียหายจากกิจกรรมก่อสร้างโครงการ ในกรณีที่เกิดความเสียหายให้โครงการดำเนินการแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายเบื้องต้นก่อน ทั้งนี้หากไม่สามารถตกลงกันได้จะจัดให้มีบุคคลที่ 3 (คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการ) เข้ามาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ยเพื่อหาข้อยุติ	- โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยชดเชยความเสียหายในกรณีที่กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินและโครงสร้างอาคารของผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานแก้ไขประจำพื้นที่โครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบและถ่ายรูปอาคารข้างเคียงโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างก่อนดำเนินงานโครงการ พร้อมทั้งจัด	-	- ดังภาพที่ 21, ภาคผนวกที่ 9-10, และภาคผนวกที่ 14-15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของ ประชาชน (ต่อ)	8. กำหนดให้มีช่องทางรับเรื่องร้องเรียน ได้แก่ กล่องรับเรื่อง ร้องเรียนที่ป้อมยามหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการรับเรื่องร้องเรียน และแจ้งด้วยตนเอง ที่สำนักงานก่อสร้างโครงการและกำหนดขั้นตอนการรับ เรื่องร้องเรียนในแต่ละขั้นตอน โดยหลังจากมีผู้เสียหายแจ้ง เรื่องร้องเรียนผ่านช่องทางรับเรื่องร้องเรียนเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียนจะต้องดำเนินการตรวจสอบบันทึก และรายงานข้อ ร้องเรียนให้ผู้บังคับบัญชา/เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องรับทราบ หลังจากนั้นจะมีเจ้าหน้าที่ของการตรวจสอบและแก้ไข ปัญหาข้อร้องเรียน โดยปัญหาที่แก้ไขได้ทันที โครงการ จะต้องดำเนินการแก้ไขให้ทันที และแจ้งรายงานผลให้ผู้ ร้องเรียนรับทราบภายใน 24 ชั่วโมง หากปัญหาที่แก้ไขไม่ได้ ทันที โครงการจะมีการดำเนินการชดเชยความเสียหายแบ่ง ออกเป็น 2 ระยะ ได้แก่	ให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะกับผู้พักอาศัยข้างเคียงตลอด ระยะเวลาที่มีการก่อสร้าง เพื่อรับฟังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น จากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำ		

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • การชดเชยความเสียหายเบื้องต้นโดยเจ้าของโครงการ: ในระหว่างรอขึ้นการสำรวจความเสียหายและพิจารณาค่าสินไหมจากบริษัทประกันภัยที่โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันความเสียหายไว้เจ้าของโครงการจะต้องรับผิดชอบในการดำเนินการแก้ไขปัญหาคือเรื่องเรียนหรือชดเชยความเสียหายเบื้องต้นให้กับผู้เสียหายก่อน โดยแจ้งผลการดำเนินการแก้ไขให้ผู้เสียหายรับทราบทุก 3 วัน • การชดเชยความเสียหายโดยบริษัทประกันภัย: เจ้าของโครงการจะต้องประสานงานกับบริษัทประกันภัยที่โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันความเสียหายไว้ ภายใน 1 ชั่วโมง หลังจากรับทราบว่าเรื่องร้องเรียนเป็นปัญหาที่แก้ไขไม่ได้ทันที หลังจากนั้นตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนโครงการ ตัวแทนผู้เสียหาย และตัวแทนบริษัทประกันภัย จะสำรวจความเสียหายร่วมกันให้แล้วเสร็จภายใน 1 สัปดาห์หลังจากได้รับข้อร้องเรียน หลังจากนั้นบริษัทประกันภัยจะพิจารณาค่าสินไหมและดำเนินการชดเชยค่าเสียหายให้กับผู้เสียหายให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน หลังจากได้รับข้อร้องเรียน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยชดเชยความเสียหายในกรณีที่กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินและโครงสร้างอาคารของผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ 	-	- ดังภาพที่ 22 และภาคผนวกที่ 10
		<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยชดเชยความเสียหายในกรณีที่กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินและโครงสร้างอาคารของผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ 	-	- ดังภาพที่ 23 และภาคผนวกที่ 10

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทคีออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 การสาธารณสุข 4.2.1 ผลกระทบต่อคนงาน - ผลกระทบด้านสุขภาพต่อ คนงานก่อสร้าง	1. จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงานในการดูแลสุขภาพอนามัย ตนเอง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อบรมเรื่องการดูแลสุขภาพ อนามัยตนเองผ่านกิจกรรม Morning Talk พร้อมทั้งติดป้าย ประชาสัมพันธ์ และป้ายเตือนอันตรายต่างๆ ภายในพื้นที่ โครงการ	-	- ดังภาพที่ 43-45
	2. ตรวจสอบสุขภาพคนงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หลังรับเข้า ทำงาน	- โครงการมีแผนจัดทำในรอบกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 ซึ่ง ปัจจุบันอยู่ในช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค Covid-19 ทางโครงการจึงจัดให้มีการตรวจวัดอุณหภูมิ ร่างกายของคนงานก่อนเข้าปฏิบัติทุกวัน	-	- ดังภาพที่ 46
	3. ผู้รับเหมาต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดิน หายใจให้คนงานสวมใส่ขณะที่ทำงานในบริเวณที่ก่อให้เกิด ฝุ่นละออง	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุก ครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 48-51
	4. ในกรณีที่เครื่องจักรทำงานพร้อมกัน ต้องให้คนงานที่ ทำงานในบริเวณดังกล่าวมีชั่วโมงการทำงานไม่เกิน 7 ชั่วโมงต่อวัน	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุก ครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งจัดให้มีที่พักผ่อน สำหรับคนงานภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 47-51
	5. ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้น หรือ ถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุก ครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 48-51

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออริจิน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))
ของบริษัทออริจิน คอน โดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านสุขภาพต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	6. ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะหรือรถแทรกเตอร์ควรระบุที่นั่ง ด้วยวัสดุที่ป้องกันความสั่นสะเทือน	- โครงการจัดให้มีเบาะรองนั่งสำหรับรถขุดเจาะ เพื่อลด แรงสั่นสะเทือนที่เกิดขึ้นจากแรงก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 52
	7. ตรวจตราการทำงานของคนงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความ สั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรประจำโครงการ ในการก่อสร้าง คอยควบคุมตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่ออาคาร ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (แสดงรายชื่อในใบอนุญาตการ ก่อสร้าง 39 ทวิ)	-	- ดังภาคผนวกที่ 1 และภาคผนวกที่ 7
	โรคระบบทางเดินหายใจของคนงาน 1. จัดให้มีหน้ากากป้องกันสำหรับคนงานที่เกี่ยวข้องกับการ ทำงานที่ใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรง เช่น การทาสี เป็นต้น	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุก ครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 48-51
	2. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีด พรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตาม ความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป 3. ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ให้ปิดหรือ คลุมด้วยผ้าใบด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้านให้มีมิดชิด	- โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเป็นประจำทุกวัน เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากการก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้าง พร้อม ประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเก็บไปกำจัดทันที	- -	- ดังภาพที่ 8 - ดังภาพที่ 13 และภาคผนวกที่ 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออริจิน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัท ออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านสุขภาพต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	4. รักษาความสะอาดบริเวณด้านทางเข้า-ออก โครงการไม่ให้มีเศษดิน และทราย ตกค้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเป็นประจำทุกวัน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากการก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 8
	5. จัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานฐานราก หากถึงช่วงงานดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 6
	6. ไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณที่ปิดทึบหรืออับชื้นต่อเนื่องกันเป็นระยะเวลานาน	- โครงการจัดให้มีที่พักผ่อนสำหรับคนงานภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 47
	7. หลีกเลี่ยงสารก่อภูมิแพ้ที่เป็นสาเหตุและสิ่งต่างๆ ที่จะกระตุ้นให้เกิดโรคหรืออาการกำเริบ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อบรมเรื่องการดูแลสุขภาพอนามัยตนเองผ่านกิจกรรม Morning Talk พร้อมทั้งติดป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายเตือนอันตรายต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ	-	- ดังภาพที่ 43-45
	โรคที่เกิดจากความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง 1. มาตรการป้องกันและควบคุมที่แหล่งกำเนิดของความสั่นสะเทือน 1) สร้างฐานรากโดยใช้คดเสาเข็ม ซึ่งจะก่อให้เกิดการสั่นสะเทือนรบกวนน้อยที่สุด	- โครงการจัดให้มีการใช้เสาเข็มแบบเจาะ เพื่อลดความสั่นสะเทือนต่อพื้นที่รอบข้าง	-	- ดังภาพที่ 20

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอน โดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านสุขภาพต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	2) ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร 2. มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล 1) ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้นหรือ ถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน 2) ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะควรวูที่นั้งด้วยวัสดุที่ป้องกันความ สั่นสะเทือน 3) ติดป้ายสัญลักษณ์เตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือน ให้คนงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่าง ทำงาน โรคลมแดด 1. จัดให้มีที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีหลังคาบังแดด และจัดให้น้ำดื่มในที่พักผ่อนสำหรับ คนงาน 2. ให้คนงานที่ทำงานกลางแจ้งมีเวลาหยุดพักหรือทำงาน สลับหน้าที่ทำงานในร่ม ทุก 2 ชั่วโมง	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุก ครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน - โครงการจัดให้มีเบาะรองนั่งสำหรับรถขุดเจาะ เพื่อลด แรงสั่นสะเทือนที่เกิดขึ้นจากแรงก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีป้ายเตือนอันตรายต่างๆ และอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงาน โดยกำชับให้ คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุกครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการ ปฏิบัติงาน - โครงการจัดให้มีที่พักผ่อนสำหรับคนงานและน้ำดื่มสะอาด ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง	- - - - - -	- - ดังภาพที่ 48-51 - ดังภาพที่ 52 - ดังภาพที่ 43, และภาพที่ 48-51 - ดังภาพที่ 47 และภาพที่ 53 - ดังภาพที่ 47

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทอริจิน คอน โดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านสุขภาพต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	3. ให้คนงานที่เจ็บป่วยด้วยอาการท้องร่วง เป็น ไข้ ให้หยุดพัก งานจนกว่าจะหายเจ็บป่วย โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรคของคนงาน 1. ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้งและหลัง รับเข้าทำงานปีละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์สำหรับปฐมพยาบาลเบื้องต้น ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 54
	2. จัดระบบสาธารณสุขปโภค สาธารณูปการ ให้แก่คนงานอยาก ถูกสุขลักษณะ เช่น ถังรองรับมูลฝอยห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบายน้ำเสียจากห้องส้วม ฯลฯ ให้มีจำนวน และ คุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยใน พระบรมราชูปถัมภ์	- โครงการมีแผนจัดทำในรอบกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 ซึ่ง ปัจจุบันอยู่ในช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค Covid-19 ทางโครงการจึงจัดให้มีการตรวจวัดอุณหภูมิ ร่างกายของคนงานก่อนเข้าปฏิบัติทุกวัน - โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ ระบายน้ำ น้ำดื่มสะอาด ถังขยะรองรับมูลฝอย ห้องส้วม และที่พักผ่อนสำหรับคนงาน ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 46
	3. อบรมให้ความรู้แก่คนงานเรื่องวิธีป้องกันโรคที่เกิดจากคน เป็นพาหะนำโรค	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อบรมเรื่องการดูแลสุขภาพ อนามัยตนเองผ่านกิจกรรม Morning Talk พร้อมทั้งติดป้าย ประชาสัมพันธ์ และป้ายเตือนอันตรายต่างๆ ภายในพื้นที่ โครงการ	-	- ดังภาพที่ 28, ภาพที่ 31-32, ภาพที่ 36, และภาพที่ 47
			-	- ดังภาพที่ 43-45

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดิ ออริจิน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอน โดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง	1. กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมากจะต้องใส่หน้ากากกรองอนุภาคตลอดช่วงเวลาที่ทำงานที่สามารถป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุกครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 48-51
	2. ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็น	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรประจำโครงการ ในการก่อสร้างคอยควบคุมตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่ออาคารตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (แสดงรายชื่อในใบอนุญาตการก่อสร้าง 39 ทวิ)	-	- ดังภาพผนวกที่ 1 และภาพผนวกที่ 7
	3. จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยอย่างถูกวิธี	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อบรมเรื่องวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยผ่านกิจกรรม Morning Talk พร้อมทั้งติดป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายเตือนอันตรายต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ	-	- ดังภาพที่ 43-45
	4. ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังพร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง	- โครงการจัดให้มีป้ายเตือนอันตรายต่างๆ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุกครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 43, และภาพที่ 48-51

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เลนชิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	<p>5. ก่อสร้างฐานรากโดยใช้คดเสาเข็ม ซึ่งจะก่อให้เกิดการ สั่นสะเทือนรบกวนน้อยที่สุด</p> <p>6. ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร</p> <p>7. ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้น หรือ ถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน</p> <p>8. ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะควรบุที่นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันความ สั่นสะเทือน</p> <p>9. ติดป้ายสัญลักษณ์เตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อ เตือนให้คนงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายใน ระหว่างทำงาน</p> <p>10. จัดให้มีกระจกปิดมิดชิดที่ Cabin ของ Tower Crane หาก ชำรุดต้องปรับปรุงซ่อมให้เรียบร้อย</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการใช้เสาเข็มแบบเจาะ เพื่อลดความ สั่นสะเทือนต่อพื้นที่รอบข้าง</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุก ครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเบาะรองนั่งสำหรับรถขุดเจาะ เพื่อลด แรงสั่นสะเทือนที่เกิดขึ้นจากแรงก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มีป้ายเตือนอันตรายต่างๆ และอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงาน โดยกำชับให้ คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุกครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการ ปฏิบัติงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีกระจกปิดมิดชิดที่ Cabin ของ Tower Crane ซึ่งปัจจุบันยัง ไม่มีการชำรุดเสียหาย หากพบว่ามีชำรุดจะ ปรับปรุงให้เรียบร้อยทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 20</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 48-51</p> <p>- ดังภาพที่ 52</p> <p>- ดังภาพที่ 43, และภาพที่ 48-51</p> <p>- ดังภาพที่ 55</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เลนชิงตัน ลาซาล))

ของบริษัท ออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	11. กำหนดให้มีมาตรการชั่วโมงทำงานของคนงานก่อสร้างที่ใช้เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดังเพื่อลดผลกระทบด้านเสียงสำหรับคนงาน โดยให้สวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงเมื่อระดับเสียงที่ได้รับเกิน 85 เดซิเบลเอ ได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) และที่ครอบหู (Ear Muff) ที่มีอัตราลดเสียง (NRR) ไม่ต่ำกว่า 29 หรือเทียบเท่า และให้ปฏิบัติเพิ่มเติม ดังนี้	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุกครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 48-51
	- กรณีที่คนงานทำงานในช่วงงานการปรับสภาพพื้นที่และงานเสาเข็มฐานรากที่ห่างจากเครื่องจักร ที่ระยะ 1 ม. 3 ม. และ 5 ม. ให้มีชั่วโมงการทำงาน 6.7, 8 และ 8 ชั่วโมง/วันตามลำดับ	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงานในวันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 8.00-18.00 น. และหยุดวันอาทิตย์ หากเกิดเวลาที่กำหนดจะดำเนินการแจ้งให้บ้านข้างเคียงรับทราบพร้อมทั้งจะทำเฉพาะกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน	-	- ดังภาพที่ 18 และภาคผนวกที่ 6
	- กรณีที่คนงานทำงานในช่วงงานการขึ้นโครงสร้างและงานระบบสาธารณูปโภคที่ห่างจากเครื่องจักรที่ระยะ 1 ม. 3 ม. และ 5 ม. ให้มีชั่วโมงการทำงาน 6.4, 8 และ 8 ชั่วโมง/วันตามลำดับ	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงานในวันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 8.00-18.00 น. และหยุดวันอาทิตย์ หากเกิดเวลาที่กำหนดจะดำเนินการแจ้งให้บ้านข้างเคียงรับทราบพร้อมทั้งจะทำเฉพาะกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน	-	- ดังภาพที่ 18 และภาคผนวกที่ 6
	- กรณีที่คนงานทำงานในช่วงงานตกแต่งภายในและภายนอก และการเก็บทำความสะอาดที่ห่างจากเครื่องจักรที่ระยะ 1 ม. 3 ม. และ 5 ม. ให้มีชั่วโมงการทำงาน 6.3, 8 และ 8 ชั่วโมง/วันตามลำดับ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานโครงสร้าง หากถึงช่วงงานดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัท ออริจิน คอน โดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	- กรณีที่เครื่องจักรทำงานพร้อมกัน ให้มีชั่วโมงการทำงาน ระหว่าง 1.0-8.0 ชั่วโมง/วัน แล้วแต่กรณี เพื่อให้สอดคล้อง ตามมาตรฐานระดับเสียง (ตามกฎหมายกระทรวงเรื่องกำหนด มาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความ ปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2559) 12. วางแผนการก่อสร้าง และการจัดช่วงเวลาทำงานให้ เหมาะสม เพื่อลดจำนวนเครื่องจักรที่ใช้งานพร้อมกัน รวมทั้งปรับปรุงแก้ไขที่ต้นกำเนิดของเสียงหรือทางผ่านของ เสียงก่อน เพื่อให้สภาพแวดล้อมโดยรอบโครงการมีระดับ เสียงไม่เกินมาตรฐานตามกฎหมาย 13. จัดหาและให้คนงานที่ขยับขนบรรทุกปั้นจั่น (Cranes) ขณะปฏิบัติงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงเมื่อระดับเสียง ที่ได้รับเกิน 85 เดซิเบลเอ ได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) และที่ ครอบหู (Ear Muff) ที่มีอัตราลดเสียง (NRR) ไม่ต่ำกว่า 29 หรือเทียบเท่า	- โครงการได้กำหนดระยะเวลาการทำงานในวันจันทร์-วัน เสาร์ เวลา 8.00-18.00 น. และหยุดวันอาทิตย์ หากเกิดเวลาที่ กำหนดจะดำเนินการแจ้งให้บ้านข้างเคียงรับทราบพร้อมทั้ง จะทำเฉพาะกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน - โครงการจัดให้มีแบบแปลนการก่อสร้าง และแผนงานการ ก่อสร้างที่ระบุช่วงเวลาการก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุก ครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน	- - -	- ดังภาพที่ 18 และภาคผนวกที่ 6 - ดังภาคผนวกที่ 3 และภาคผนวกที่ 16 - ดังภาพที่ 48-51

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออริจิน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัท ออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	14. จัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียงให้เพียงพอต่อคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรทุกคน และจำนวนสำรองเพื่อทดแทนที่ชำรุดเสียหาย และติดป้ายเตือนให้ผู้ที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	- โครงการจัดให้มีป้ายเตือนอันตรายต่างๆ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุกครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 43, และภาพที่ 48-51
	15. กำหนดระเบียบปฏิบัติให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงเมื่อระดับเสียงที่ได้รับเกิน 85 เดซิเบล (เอ) ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีกฎระเบียบภายในพื้นที่ก่อสร้าง อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุกครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 48-51 และภาคผนวกที่ 17
	16. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ (จป. วิชาชีพ) เพื่อควบคุม/ดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ ดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของคนงาน	-	- ดังภาคผนวกที่ 18
	17. จัดให้มีมาตรการอนุรักษ์การได้ยิน ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำมาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2561	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงาน โดยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันทุกครั้งเมื่ออยู่ระหว่างการปฏิบัติงาน	-	- ดังภาพที่ 48-51

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เลนชิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2.2 ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย - ผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	- คุณภาพอากาศ - กำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ว่าจ้างบริษัท เอ็นไวเล็บ จำกัด เป็นที่ปรึกษา ด้านสิ่งแวดล้อมประจำโครงการเพื่อให้โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางกายภาพตามที่ EIA กำหนด พร้อมทั้งจัดให้มีป้ายผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ซึ่งปัจจุบันพบว่าผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	-	- ดังภาพที่ 25 และภาคผนวกที่ 26
	- คุณภาพน้ำและระบบบำบัดน้ำเสีย - กำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ว่าจ้างบริษัท เอ็นไวเล็บ จำกัด เป็นที่ปรึกษา ด้านสิ่งแวดล้อมประจำโครงการเพื่อให้โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางกายภาพตามที่ EIA กำหนด พร้อมทั้งจัดให้มีป้ายผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ซึ่งปัจจุบันพบว่าผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	-	- ดังภาพที่ 25 และภาคผนวกที่ 26

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เลนชิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2.2 ผลกระทบต่อผู้พักอาศัย - ผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	- การจัดการขยะมูลฝอย - กำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้จ้างบริษัท เอ็นไวเล็บ จำกัด เป็นที่ปรึกษา ด้านสิ่งแวดล้อมประจำโครงการเพื่อให้โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางกายภาพตามที่ EIA กำหนด พร้อมทั้งจัดให้มีป้ายผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้ด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ซึ่งปัจจุบันพบว่าผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	-	- ดังภาพที่ 25 และภาคผนวกที่ 26
	- ผลกระทบด้านความปลอดภัยจากกิจกรรมการก่อสร้างต่อผู้พักอาศัย 1. จัดทำรั้วโดยรอบตัวอาคารโดยโครงทำด้วยเหล็กหล่อและปิดถึงช่องว่างด้วยผ้าใบทึบ (Mesh Sheet) แบบกันไฟลาม และมีที่ขีดยึดติดบนโครงสร้างอาคารในแต่ละชั้นเพื่อความปลอดภัย 2. ควบคุมการวาดแขน (Boom) ของเครนให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างโดยการก่อสร้างอาคารจะใช้เครนแบบกระดก	- โครงการจัดให้มีรั้วทึบ ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ซึ่งปัจจุบันอยู่ในช่วงงานฐานราก ยังไม่มีการจัดทำ Mesh Sheet หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีการควบคุมแขนของเครนให้อยู่ในพื้นที่โครงการ	- -	- ดังภาพที่ 1 และภาพที่ 6 - ดังภาพที่ 56

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัท ออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
- ผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ (ต่อ)	3. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และลงบันทึกเวลาที่เข้า-ออกโครงการทุกครั้ง	-	- ดังภาพที่ 3-4
	4. บริษัท ออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด ต้องจัดทำประกันภัยจากการก่อสร้างอาคาร	- โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยชดเชยความเสียหายในกรณีที่กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินและโครงสร้างอาคารของผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ	-	- ดังภาพผนวกที่ 9
	- ผลกระทบด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยสอดส่องดูแลโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อยตลอด 24 ชั่วโมง 2. ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยกล้องวงจรปิดต้องใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และลงบันทึกเวลาที่เข้า-ออกโครงการทุกครั้ง - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และลงบันทึกเวลาที่เข้า-ออกโครงการทุกครั้ง ซึ่งกล้องวงจรปิดจะจัดทำในรอบกรกฎาคม-ธันวาคม 2563	- -	- ดังภาพที่ 3-4 - ดังภาพที่ 3-4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอน โดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 ด้านความเป็นส่วนตัว	<p>1. จัดทำรั้วทึบ ความสูง 6 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้าง โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>2. ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่ก่อสร้าง แต่ทั้งนี้จะมีคนงานที่ทำหน้าที่ควบคุมดูแลความปลอดภัยนอกพื้นที่โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ทำหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ</p> <p>3. จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง</p> <p>4. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในพื้นที่ก่อสร้าง อาทิ เช่น ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุมและการทะเลาะวิวาท ห้ามซื้อ-ขายยาเสพติดทุกประเภท และมีไว้ในครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังเกินความจำเป็น โดยเฉพาะหลังเวลา 22.00 น. ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี เพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หากมีการ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีรั้วทึบ ความสูง 6 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีการติดป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้างไว้บริเวณด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอยู่ด้านนอกพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำอยู่ที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีกฎระเบียบภายในและบทลงโทษในพื้นที่โครงการและกำชับคนงานให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 1-2</p> <p>- ดังภาพที่ 3 และภาพที่ 57</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 17 และภาพผนวกที่ 19</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัท ออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.3 ด้านความเป็นส่วนตัว (ต่อ)	ทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่ายห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องผูกส่งดำเนินคดีห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง 5. กำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างชัดเจนและดำเนินการโดยเด็ดขาดหากมีการฝ่าฝืน	- โครงการจัดให้มีกฎระเบียบภายในและบทลงโทษในพื้นที่โครงการและกำหนดงานให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีกฎระเบียบภายในและบทลงโทษในพื้นที่โครงการและกำหนดงานให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- -	- ดังภาพผนวกที่ 17 และภาพผนวกที่ 19 - ดังภาพผนวกที่ 17 และภาพผนวกที่ 19
4.4 การบดบังทิศทางลม/แสงแดด	1. โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มก่อสร้างโดยในหนังสือดังกล่าวระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่องซึ่งผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง โดยเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท ออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด ในฐานะผู้พัฒนาโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังทิศทางลมและแสงแดดต่อพื้นที่ข้างเคียง โดยกำหนดให้โครงการต้องจัดให้มีการชดเชยค่าเสียหายหรือดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังทิศทางลมและแสงแดดให้เป็นไป	- โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยชดเชยความเสียหายในกรณีที่กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินและโครงสร้างอาคารของผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานแก้ไขประจำพื้นที่โครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบและถ่ายรูปอาคารข้างเคียงโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างก่อนดำเนินงานโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะกับผู้พักอาศัยข้างเคียงตลอดระยะเวลาที่มีการก่อสร้างเพื่อรับฟังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำ ซึ่งปัจจุบันยังไม่มีกรร้องเรียนเรื่องการบดบังทิศทางลม/แสงแดด	-	- ดังภาพที่ 21, ภาพผนวกที่ 9-10, และภาพผนวกที่ 14-15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอน โดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.4 การบดบังทิศทางลม/ แสงแดด (ต่อ)	ตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับผลกระทบกับบริษัท ออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด โดยมีกำหนดระยะเวลาตั้งแต่เริ่ม ก่อสร้างและสิ้นสุดลงภายในระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่จัด ทะเบียนอาคารชุด ทั้งนี้ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายไม่สามารถตกลง กันได้ จะแต่งตั้งคณะกรรมการประสานแก้ไขปัญหามาจากการ พัฒนาโครงการเพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน โดยร่วมกันกำหนด แนวทางการชดเชยที่เหมาะสมเป็นรูปธรรมและเป็นธรรมต่อ ทุกฝ่าย			
4.5 การบดบังคลื่นวิทยุ/ โทรทัศน์	1. โครงการจัดทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ที่ได้รับ ผลกระทบจากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยใน หนังสือดังกล่าวระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่ จะเป็นผู้รับเรื่อง ซึ่งผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับ โครงการได้โดยตรง โดยเงื่อนไขในการดำเนินการตาม มาตรการดังกล่าวของบริษัท ออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด ใน ฐานะผู้พัฒนาโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่ เกิดขึ้นจากการบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์ต่อพื้นที่ข้างเคียง โดยกำหนดให้โครงการต้องจัดให้มีการชดเชยค่าเสียหาย หรือดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยชดเชยความเสียหาย ในกรณีที่กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการทำให้เกิดความ เสียหายต่อทรัพย์สินและโครงสร้างอาคารของผู้พักอาศัยที่อยู่ ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีคณะกรรมการ ประสานงานแก้ไขประจำพื้นที่โครงการ และจัดให้มี เจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบและถ่ายรูปอาคารข้างเคียง โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างก่อนดำเนินงานโครงการ พร้อมทั้งจัด ให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะกับผู้พักอาศัยข้างเคียงตลอด ระยะเวลามีการก่อสร้าง เพื่อรับฟังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น จากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำ ซึ่งปัจจุบันยังไม่มี	-	- ดังภาพที่ 21, ภาคผนวกที่ 9-10, และภาคผนวกที่ 14-15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คี ออร์จีน สุขุมวิท 105 (Kensington Lasalle (เคนซิงตัน ลาซาล))

ของบริษัทออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
	จากบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่าง ผู้ที่ได้รับผลกระทบกับบริษัท ออร์จีน คอนโดมิเนียม จำกัด โดยมีกำหนดระยะเวลาตั้งแต่เริ่มก่อสร้างและสิ้นสุดลง ภายในระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่จดทะเบียนอาคารชุด ทั้งนี้ใน กรณี ที่ทั้ง 2 ฝ่ายไม่สามารถตกลงกันได้ จะแต่งตั้ง คณะกรรมการประสานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน โดยร่วมกันกำหนดแนวทางการ ชดเชยที่เหมาะสมเป็นรูปธรรมและเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย	การร้องเรียนเรื่องการบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์		



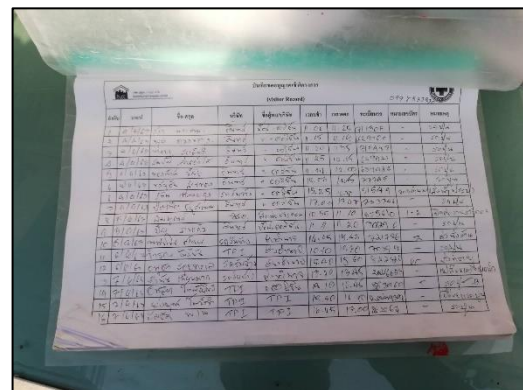
ภาพที่ 1 รั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร รอบพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 2 ป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 3 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



ภาพที่ 4 สมุดบันทึกเข้า-ออกรถ



ภาพที่ 5 เข็มไม้สน



ภาพที่ 6 สภาพโครงการปัจจุบัน



ภาพที่ 7 ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุก

 <p>11/5/2563 BE 13:43</p>	 <p>11 พ.ค. 2563 13:48:10</p>
 <p>11 พ.ค. 2563 13:35:18</p>	 <p>11 พ.ค. 2563 13:33:53</p>
	
ภาพที่ 8 กิจกรรมทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการ/ด้านหน้าโครงการ	



ภาพที่ 9 กิจกรรมทำความสะอาดล้อรถบรรทุก



ภาพที่ 10 ประตูทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการปิดทึบ

ภาพที่ 11 ป้ายจำกัดความเร็ว



ภาพที่ 12 Store จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง



ภาพที่ 13 พื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้าง



ภาพที่ 14 รถปูน



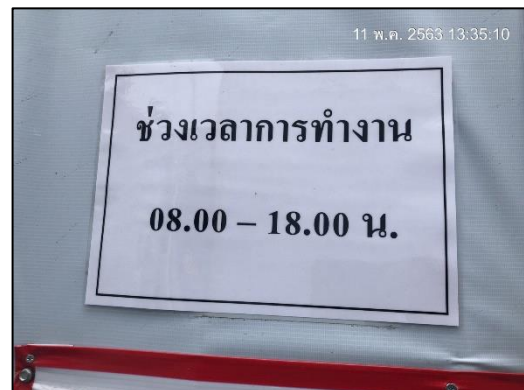
ภาพที่ 15 ป้ายดับเครื่องยนต์



ภาพที่ 16 ป้ายไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน



ภาพที่ 17 พื้นที่ตัด เจริญ วัสดุต่างๆ



ภาพที่ 18 ป้ายกำหนดช่วงเวลาการทำงาน



ภาพที่ 19 พื้นที่จอดรถบรรทุก



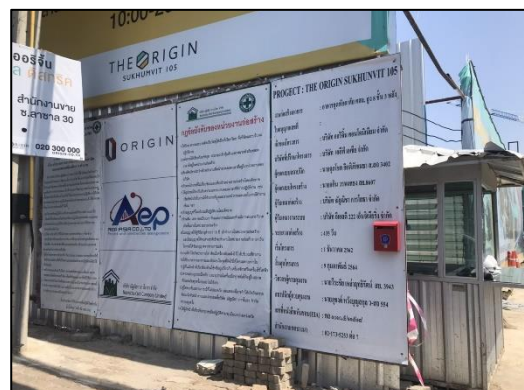
ภาพที่ 20 เสาเข็มแบบเจาะ



ภาพที่ 21 กิจกรรมพบปะบ้านข้างเคียง



ภาพที่ 22 กล่องรับความคิดเห็น



ภาพที่ 23 ป้ายรายละเอียดโครงการ
และป้ายกฎระเบียบในพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 24 ติดตารางมาตรการฯ ด้านหน้าโครงการ

ดัชนีการตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน
ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 microns (TSP)	0.262 mg/m ³	0.33 mg/m ³
ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 microns (PM10)	0.082 mg/m ³	0.12 mg/m ³
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 hr.	65.4 db(A)	70 db(A)
ระดับเสียงสูงสุดใน 24 hr.	109.6 db(A)	115 db(A)

ภาพที่ 25 ป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



ภาพที่ 26 ระบบบำบัดน้ำเสีย



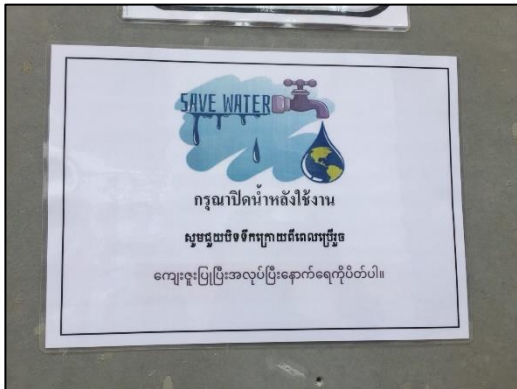
ภาพที่ 27 บ่อพักน้ำชั่วคราว



ภาพที่ 28 ห้องน้ำคนงาน



ภาพที่ 29 คนงานทำความสะอาดห้องน้ำ



ภาพที่ 30 ป้ายประหยัดน้ำ

ภาพที่ 31 ถังสำรองน้ำใช้



ภาพที่ 32 รางระบายน้ำชั่วคราว

ภาพที่ 33 ป้ายรณรงค์ประหยัดไฟ



ภาพที่ 34 กิจกรรมขุดลอกตะกอนดิน



ภาพที่ 35 ป้ายจุดทิ้งขยะ
และป้ายโปรดช่วยกันรักษาความสะอาด

ภาพที่ 36 ถังขยะ



ภาพที่ 37 คนงานตรวจสอบสภาพถังขยะ



ภาพที่ 38 ไฟฟ้าส่องสว่าง

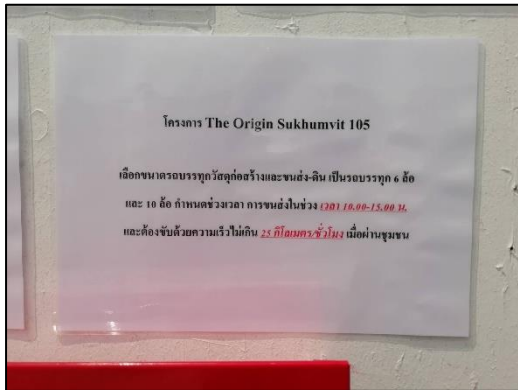


ภาพที่ 39 ป้ายประชาสัมพันธ์ด้านข้างรถบรรทุก



ภาพที่ 40 ป้ายแสดงทางเข้า-ออก

ภาพที่ 41 สัญญาณไฟกระพริบ



ภาพที่ 42 ป้ายกำหนดช่วงเวลาการขนส่งรถบรรทุก



ภาพที่ 43 ป้ายเตือนอันตรายต่างๆ



ภาพที่ 44 ป้ายประชาสัมพันธ์



ภาพที่ 45 กิจกรรม Morning Talk









ภาพที่ 46 กิจกรรมตรวจวัดอุณหภูมิร่างกายคนงาน

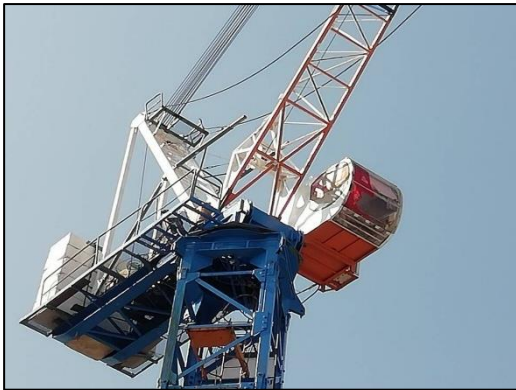


ภาพที่ 47 พื้นที่พักผ่อนคนงาน

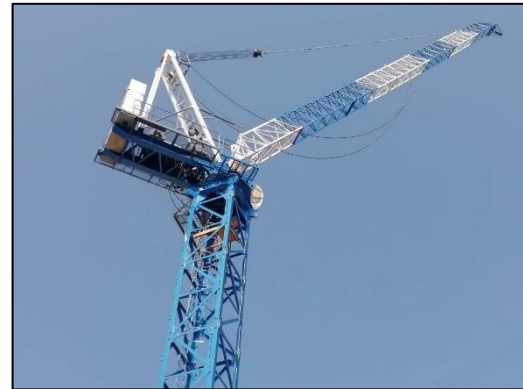


ภาพที่ 48 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน

	
<p>ภาพที่ 49 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p>	<p>ภาพที่ 50 ชุดฟอร์มคนงาน</p>
	
<p>ภาพที่ 51 ป้ายการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลของคนงาน</p>	<p>ภาพที่ 52 เบาะรองนั่งสำหรับรถขุดเจาะ</p>
	
<p>ภาพที่ 53 น้ำดื่มสะอาด</p>	<p>ภาพที่ 54 อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น</p>



ภาพที่ 55 กระงะกที่ Cabin ของ Tower Crane ปิดมิดชิด



ภาพที่ 56 แขนของเครนอยู่ในพื้นที่โครงการ



สภาพทั่วไป



กิจกรรมฉีดพ่นแมลง

ภาพที่ 57 บ้านพักคนงาน