

### บทที่ 3

## การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### 3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของโครงการ โนเบิล อรวันน์ อารีย์ คอนโดมิเนียมระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2563 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- เรื่องทั่วไป
- ทรัพยากรกายภาพ
- ทรัพยากรชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างโครงการ โนเบิล อรวันน์ อารีย์ คอนโดมิเนียม ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซิตี จำกัด ระหว่างเดือน มกราคม-มิถุนายน 2563 ดังตารางที่ 3.1-1

**ตารางที่ 3.1-1** สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซิตี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง กายภาพ</b>  <b>1.1 สภาพภูมิประเทศ</b>	1. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายใน ขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น  2. จัดทำ Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน ทุกด้าน เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน  3. จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการโดยระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานอนุญาต (สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร ) ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรง ใน กรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ  4. จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี ตลอดจนจัดให้มี บริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความ เห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้าง โครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น  - โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดินทุกด้าน เพื่อกันขอบเขตพื้นที่ โครงการอย่างเป็นสัดส่วน  - โครงการจัดทำป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยระบุ ชื่อ เบอร์โทรศัพท์ผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น ไว้บริเวณด้านหน้า โครงการที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน  - โครงการได้จัดจ้างบริษัทผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจน จัดให้มีบริษัทควบคุม งานก่อสร้างให้ปฏิบัติตาม มาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-  -  -  -	- ดังภาพที่ 1  - ดังภาพที่ 2  - ดังภาพที่ 3-4  -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซิตี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ	<p><b>1. มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</b></p> <p>- จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งผลการตรวจวัดต่าง ๆ อาทิเช่น คุณภาพอากาศ เสียง และระดับความสั่นสะเทือนให้เห็นอย่างชัดเจน</p> <p><b>2. มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</b></p> <p>(1) ใช้ผ้าใบคลุมเศษวัสดุก่อสร้าง และจัดให้มีโรงเรือนพักเศษวัสดุก่อสร้างชั่วคราวแบบปิดทึบ 4 ด้าน พร้อม หลังคา และระบบพ่นละอองน้ำเพื่อป้องกันกา รฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>(2) ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้หน้างานเป็นระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัดทุก ๆ 2 วัน ซึ่งหากยังไม่พร้อมที่จะขนย้ายต้องจัดให้มีที่พักรวมเศษวัสดุที่มีขนาดเพียงพอและอยู่ในตำแหน่งที่สะดวกต่อการจัดเก็บ และดูแลความเป็นระเบียบ และความสะอาดอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นละอองฟุ้งกระจายหรือสิ่งสกปรกเปื้อนเปื้อน</p>	<p>- โครงการจัดทำป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทั้งคุณภาพอากาศ เสียง และระดับความสั่นสะเทือนบริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- ปัจจุบันโครงการยังไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเศษวัสดุในการก่อสร้าง ซึ่งหากถึงช่วงงานจะจัดทำโรงเรือนพักเศษวัสดุก่อสร้าง แบบชั่วคราวและปฏิบัติตามมาตรการ ที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บกองเศษวัสดุก่อสร้างในตำแหน่งที่สะดวกต่อการจัดเก็บ และปัจจุบันกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเศษวัสดุก่อสร้างยังมีจำนวนน้อยจึงยังไม่มีภาระงานให้เจ้าหน้าที่เข้ามารับไปกำจัด ซึ่งหากถึงช่วงงานทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 5</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 2-3</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p><b>3. มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</b></p> <p>(1) ทำความสะอาดล้อรถบรรทุก โดยทำเป็นบ่อล้างล้อรถ มีहेลักรูปสามเหลี่ยมทั้งทางขึ้นและลงเพื่อขูดดินออกจากล้อรถ</p> <p>(2) จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราวยบริเวณปากทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p> <p><b>4. มาตรการด้านการจัดการของเสีย</b></p> <p>- กำชับผู้รับเหมามิให้เผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p><b>5. มาตรการด้านการก่อสร้าง และการรื้อถอน</b></p> <p>(1) ติดตั้ง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม ) ทำจาก โพลีเอสเตอร์ ผสม PVC สีเทา ขนาดตาข่าย 11 X 11 ต่อตารางนิ้ว น้ำหนักต่อแผ่นประมาณ 370 กรัม ขนาด 1.8 X 5.1 เมตร (ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดทุกระดับชั้นโดยรอบแต่ละอาคาร มิให้เกิดช่องว่างระหว่างพื้นผ้า และจะไม่มีการรื้อถอน Mesh Sheet ดังกล่าวจนกว่าการทาสีภายนอกอาคารแล้วเสร็จ)</p>	<p>- โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำและกวาดทำความสะอาดพื้นที่โครงการและบริเวณปากทางเข้า-ออกเป็นประจำ</p> <p>- โครงการกำชับห้ามมิให้ผู้รับเหมาเผาทำลายวัสดุมูลฝอยภายในพื้นที่ก่อสร้างผ่านกิจกรรม Morning Talk</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วง ฐานราก หากถึงงานโครงสร้างโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 6</p> <p>- ดังภาพที่ 7</p> <p>- ดังภาพที่ 8</p> <p>- ดังภาพที่ 9 และภาคผนวกที่ 3</p>

ของบริษัท คอนติเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>(2) ติดตั้งม่านละอองน้ำบนโครงสร้างที่ติดตั้ง Mesh Sheet โดยรอบตัวอาคารที่ทำการก่อสร้างทุกระดับชั้น และดำเนินการเดินเครื่องพ่นละอองน้ำทุกครั้งที่ดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างที่ทำให้เกิดฝุ่นละออง ทุก ๆ ชั่วโมง เป็นระยะเวลาไม่ต่ำกว่า 20 นาที จนถึงขั้นตอนการทาสีภายนอกตัวอาคารจึงจะหยุดการดำเนินการพ่นละอองน้ำดังกล่าว</p> <p>(3) ติดตั้งม่านละอองน้ำบริเวณรั้ว Mesh Sheet รอบโครงการฯ บริเวณโครงสร้างของรั้วด้านบนสุดภายในเท่านั้นและให้ดำเนินการเครื่องพ่นละอองน้ำตลอดเวลาในช่วงที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ทำให้เกิดฝุ่นละออง และดำเนินการต่อเนื่องจนกว่าจะดำเนินการด้านภูมิสถาปัตย์แล้วเสร็จ จึงจะหยุดการดำเนินการพ่นละอองน้ำดังกล่าว ทั้งนี้ เพื่อดักจับปริมาณฝุ่นละอองที่อาจฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ชุมชนในระยะประชิดระหว่างที่มีการก่อสร้างโครงการ</p> <p>(4) จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่าที่จำเป็น</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วง ฐานราก หากถึงงานโครงสร้างโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วง ฐานราก หากถึงงานโครงสร้างโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บกองเศษวัสดุก่อสร้างในตำแหน่งที่สะดวกต่อการจัดเก็บ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 9 และภาคผนวกที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 9 และภาคผนวกที่ 3</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 2</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>(5) ติดตั้งแผงป้องกันฝุ่นละออง และวัสดุตกหล่นออกนอกบริเวณพื้นที่ของโครงการ โดยโครงสร้างยึดเหล็กแป๊บจับด้วยมือเสือ คลุมด้วย Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) ในบริเวณที่มีการรื้อถอน ด้านนอกจะติดตั้ง Safety Net ตามจุดที่ทำการรื้อถอน</p> <p>(6) กำหนดวิธีการรื้อถอนร้านกาแฟ และสำนักงานขายชั่วคราวของโครงการ โดยใช้เครื่องตัดคอนกรีตความเร็วสูงทำการตัดเป็นชั้นใหญ่ และยกขึ้นส่วนลงด้วย Mobile Crane โดยระหว่างกาตัดจะทำการฉีดน้ำบริเวณที่ตัดแผ่นคอนกรีต</p> <p>(7) จัดทำตารางการเก็บตะกอนและฝุ่นละอองที่ตกเก็บได้ และตกลงมาพื้นผิวอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยสัปดาห์ละ 2 ครั้ง และระบุลงใน TOR ของผู้รับเหมา เพื่อให้มีการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p> <p>(8) กรณีที่คุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการตั้งอยู่ ได้แก่ ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM<sub>10</sub>) มีดัชนีคุณภาพอากาศ (ค่า AQI) อยู่ในระดับที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ และหน่วยงานภาครัฐขอความร่วมมือให้หยุดการก่อสร้าง</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงฐานราก จึงยังไม่มีติดตั้งแผงป้องกันฝุ่นละอองและวัสดุตกหล่น หากถึงงานโครงสร้างโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงฐานราก จึงยังไม่มีติดตั้งแผงป้องกันฝุ่นละอองและวัสดุตกหล่น หากถึงงานโครงสร้างโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงฐานราก จึงยังไม่มีติดตั้งแผงป้องกันฝุ่นละอองและวัสดุตกหล่น หากถึงงานโครงสร้างโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการให้ความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐในการหยุดกิจกรรมการก่อสร้างโครงการที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ชั่วคราวในช่วงเดือนมกราคม 2563 ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินกิจกรรมอื่นที่ไม่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองเท่านั้น</p>	-  -  -  -	<p>- ดังภาพที่ 9 และภาคผนวกที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 9 และภาคผนวกที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 9 และภาคผนวกที่ 3</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนดิเนนทัล ซิตี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>โครงการชั่วคราว โครงการต้องให้ความร่วมมือกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง โดยให้ดำเนินกิจกรรมอื่นที่ไม่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองเท่านั้น รวมทั้งปฏิบัติตามนโยบายของรัฐบาลในการป้องกันฝุ่นละอองดังกล่าว</p> <p><b>6. มาตรการด้านการขนดิน</b></p> <p>(1) การกระทำใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะต้องจัดทำในพื้นที่ที่คลุมผ้าใบหรือในหี้อที่มีหลังคาและผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน</p> <p>(2) บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทึบตลอดเวลาโดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า -ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ</p> <p>(3) จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการและบริเวณใกล้เคียง โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อกตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที</p>	<p>- ปัจจุบันยังไม่มีกิจกรรมดังกล่าว หากมีจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีประตูเข้า-ออก โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานฉีดพรมน้ำและกวาดทำความสะอาดพื้นที่โครงการและบริเวณปากทางเข้า- ออกเป็นประจำ</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำและกวาดทำความสะอาดพื้นที่โครงการและบริเวณปากทางเข้า- ออกเป็นประจำ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 7 และ 10</p> <p>- ดังภาพที่ 7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนติเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง	<p>1. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังและความสั่นสะเทือน เช่น การเจาะเสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก งานโครงสร้าง และการรื้อถอน เป็นต้น ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- วันจันทร์ถึงวันเสาร์ในช่วงเวลา 08.30-17.30 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.30 น. แต่ช่วงเวลานั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง และเกินช่วงเวลา (ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์) อาทิเช่น การเทปูนหรือกรณีเกิดเหตุสุดวิสัย เป็นต้น ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน รวมทั้งต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานผู้ให้อนุญาต (สำนักงานเขตพญาไท) แต่ทั้งนี้ จะต้องไม่เกินเวลา 21.00 น. โดยจะต้องวางแผนการทำงานในวันล่วงเวลามีให้ตำแหน่งของกิจกรรมการทำงานที่ล่วงเวลาอยู่ด้านบริเวณชุมชนพหลฯ ๔ และ ๖</li> <li>- ในวันอาทิตย์ วันหยุดนักขัตฤกษ์ วันหยุดราชการ (ยกเว้นวันเสาร์) และวันหยุดกรณีพิเศษจะไม่มีการทำงานใด ๆ</li> </ul>	<p>- โครงการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างเวลา 08.30-17.30 น. ในวันจันทร์- เสาร์ และหยุดทำงานในวันอาทิตย์หรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ กรณีที่มีการทำงานล่วงเวลาจะแจ้งให้บ้านข้างเคียงทราบก่อนเริ่มดำเนินการ</p>	-	-



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>ทั้งนี้ กรณีมีกิจกรรมที่ต้องดำเนินการต่อเนื่องตามเงื่อนไข ตกลงจะทำการประสานงานกับทางชุมชน ฯ และติดประกาศ บริเวณชุมชนให้ได้รับทราบก่อนเกิดกิจกรรมนั้นๆ ไม่น้อย กว่า 7 วันล่วงหน้าทุก ๆ ครั้งที่กิจกรรม</p> <p>2. ในช่วงก่อสร้างฐานรากจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดิน ซึ่งจะช่วยลดระดับเสียงเมื่อผ่าน แนวรั้วลงได้ประมาณ 25 dB(A) และลดระดับเสียงเมื่ออ้อม แนวรั้วลงได้ในช่วง 4.8-24.9 dB(A) (ซึ่งระดับเสียงที่ลดลง เมื่ออ้อมผ่านขอบรั้วได้สูงสุดเท่ากับ 25 dB(A))</p> <p>3. ช่วงที่มีกิจกรรมงานโครงสร้างและสถาปัตยกรรมรวม ระบบสาธารณูปโภค และงานตกแต่งภายในและภายนอก จัดให้มีผนังกันเสียงที่ติดตั้งแผ่นกันเสียง Metal Sheet (หรือ วัสดุเทียบเท่า) ความสูง 3 เมตร ห่างจากจุดกำเนิดเสียง 1 เมตร บริเวณชั้น 1 ถึงชั้นดาดฟ้า ของแต่ละอาคาร ซึ่งสามาร ลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 25 dB(A) และเสียงที่ลดลง เมื่ออ้อมผนังกันเสียงได้ 4.8-45.5 dB(A) (ซึ่งระดับเสียงที่ ลดลงเมื่ออ้อมผ่าน ขอบรั้วได้สูงสุดเท่ากับ 25 dB(A))</p>	<p>โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบ พื้นที่โครงการ</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วง ฐานราก หากถึงงาน โครงสร้างโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	-  -  -	-  - ดังภาพที่ 2  - ดังภาพที่ 9 และ ภาคผนวกที่ 3

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>4. ช่วงรื้อถอนร้านค้าแฟ และอาคารสำนักงานขายชั่วคราวของโครงการ จัดให้มีการติดตั้ง Metal Sheet ความสูง 6 เมตร รอบอาคารที่ทำการรื้อถอน โดยกำหนดระยะห่างจากอาคารเดิมบริเวณด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก เป็นระยะ 0.5 1 6 และ 13 เมตร ตามลำดับ ซึ่งสามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านผนังกันเสียง 25-50 dB(A) และเสียงที่ลดลงเมื่ออ้อมผนังกันเสียงได้ 10.1-30.5 dB(A) (ซึ่งระดับเสียงที่ลดลงเมื่ออ้อมผ่าน ขอมรับได้สูงสุดเท่ากับ 25 dB(A))</p> <p>5. ไม่ทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน</p> <p>6. ลดจำนวนของเครื่องจักรที่ใช้งานบริเวณที่อยู่ใกล้เคียงกันและจัดวางตำแหน่งของเครื่องจักรให้ห่างจากชุมชนมากที่สุดที่สามารถดำเนินการได้</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วง ฐานราก หากถึงงานโครงสร้างโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการได้กำชับผู้รับเหมาไม่ให้ทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงพร้อมกันในเวลาเดียวกัน และปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้ลดจำนวนของเครื่องจักรที่ใช้งานบริเวณที่อยู่ใกล้เคียงกันและจัดวางตำแหน่งของเครื่องจักรให้ห่างจากชุมชนมากที่สุดที่สามารถดำเนินการได้</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 9 และภาคผนวกที่ 3</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>7. เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด และมีระดับเสียง ไม่เกินกว่าเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด</p> <p>8. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้ดับเครื่องหรือเบາเครื่องลงระหว่างการพัก</p> <p>9. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง</p> <p>10. ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร</p> <p>11. ตรวจสอบการทำงานของผู้รับเหมาและเครื่องจักรให้ทำ ความดังของเสียงเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>12. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้าง และคนงานรื้อถอนไม่ให้ ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง</p> <p>13. ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ โครงการ ต้องกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการ ขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง</p>	<p>- โครงการเลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด</p> <p>- โครงการ จัดให้มีการใช้ อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่องหรือเบาเครื่องลงระหว่างการพัก</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบเครื่องจักรให้มี สภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียด สรหว่างชิ้นส่วนของ เครื่องจักร</p> <p>- โครงการ คอยกำชับ ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้าง ไม่ให้ส่งเสียงดัง รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง</p> <p>- โครงการ คอยกำชับ ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้าง ไม่ให้ส่งเสียงดัง รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง</p> <p>- โครงการ คอยกำชับ ผู้รับเหมาให้ดำ เนินการขนส่งให้ ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มี การโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง ผ่านกิจกรรม Morning Talk</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 4</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 8</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	14. หลีกเลี่ยงกิจกรรมก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตัดเหล็ก การตัดกระเบื้อง การบดกรี เป็นต้น โดยให้จัดทำในโรงงานภายนอกแล้วจึงขนส่งมาประกอบภายในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น หากจำเป็นต้องตัดในพื้นที่ก่อสร้างให้ทำในห้องปิดทึบทั้ง 4 ด้าน	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
1.4 ความสัมพันธ์	1. ก่อนก่อสร้างโครงการและรื้อถอนอาคารสำนักงานขายชั่วคราว โครงการต้องจัดให้มี เจ้าหน้าที่ของโครงการและเจ้าหน้าที่ผู้รับเหมาเข้าแจ้งแผนงานดำเนินการรวมถึงผลกระทบที่อาจได้รับในแต่ละช่วงกิจกรรมพร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุม มงานก่อสร้างต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ติดกับโครงการ เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งข้อมูลข่าวสารบ้านข้างเคียงก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปสำรวจบ้านข้างเคียงก่อนเริ่มการก่อสร้าง ร่วมกับบริษัทประกันภัย โดยหากมีความเสียหายต่ออาคาร ข้างเคียงโครงการจะเข้าไปให้ตรวจสอบพร้อมกับแจ้งบริษัทประกันให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไขให้อย่างเร่งด่วนที่สุดให้กลับสู่สภาพเดิมหรือได้มาตรฐานที่ควรจะเป็นตามที่ตกลงร่วมกันกับเจ้าของอาคารข้างเคียง ทั้งนี้ ผู้ได้รับความเสียหายสามารถประสานกับเจ้าหน้าที่ของโครงการได้โดยตรง	-	- ดังภาพที่ 3 และภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนติเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	<p>2. ก่อนก่อสร้างโครงการผู้รับเหมาต้องแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย / อาคารข้างเคียง โดยทำการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคารพร้อมทำเอกสารเพื่อให้แต่ละฝ่ายเก็บไว้ฝ่ายละ 1 ชุด ก่อนการจัดทำเสาเข็มของอาคาร เพื่อรับพิชชขอบเขตเสียหาย/ซ่อมแซม ให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้น</p> <p>3. กำหนดให้ตำแหน่งของรถ Mobile Crane ในช่วงการรื้อถอน ให้ตั้งอยู่ห่างจากบ้าน /อาคารข้างเคียงด้านทิศเหนือ (ด้านที่ใกล้ที่สุด) ไม่น้อยกว่า 3 เมตร</p> <p>4. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งข้อมูลข่าวสาร บ้านข้างเคียงก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปสำรวจบ้านข้างเคียงก่อนเริ่มการก่อสร้าง ร่วมกับบริษัทประกันภัย โดยหากมีความเสียหายต่ออาคาร ข้างเคียงโครงการจะเข้าไปให้ตรวจสอบพร้อมกับแจ้งบริษัทประกันให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไขให้อย่างเร่งด่วนที่สุดให้กลับสู่สภาพเดิมหรือได้มาตรฐานที่ควรจะเป็นตามที่ตกลงร่วมกันกับเจ้าของอาคารข้างเคียง ทั้งนี้ ผู้ได้รับความเสียหายสามารถประสานกับเจ้าหน้าที่ของโครงการได้โดยตรง</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วง ฐานราก หากถึงงานโครงสร้างโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมตลอดการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 5-6</p> <p>- ดังภาพที่ 9 และ ภาพผนวกที่ 3</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
<b>1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)</b>	<p>5. กรณีที่ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนมีค่าเกินมาตรฐาน โครงการจะต้องหยุดการก่อสร้างโครงการชั่วคราว และกำหนดให้ควบคุมให้ระดับความสั่นสะเทือนเป็นไปตามมาตรฐานก่อนจะดำเนินการต่อ</p> <p>6. จัดให้มีการประกันการเสี่ยงภัยทุกชนิด (ประกัน Contractor All Risk) ที่ครอบคลุมความเสียหายต่อบ้าน ทรัพย์สินและ / หรือ การบาดเจ็บต่อบุคคลที่ 3 ของระยะประชิดที่เกิดขึ้นจากงานก่อสร้างของโครงการอย่างครบถ้วนโดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2563 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนของโครงการมีค่าอยู่ในเกณฑ์ตามมาตรฐานที่กำหนด หากกรณีที่ผลการตรวจวัดมีค่า เกินค่ามาตรฐาน โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกสำหรับการติดป้ายแสดงอยู่ระหว่างดำเนินการ หากดำเนินการแล้วเสร็จจะนำเสนอให้ทราบในลำดับถัดไป</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 5</p>
<b>1.5 การพังทลายของดิน</b>	<p>1. จัดทำผนังรับแรงดันดิน (Diaphragm Wall) ความหนา 0.8 เมตร ความลึก 22-25 เมตร พร้อมทั้งทำค้ำยันชั่วคราว 3 ชั้น รอบแนวพื้นที่ก่อสร้างแต่ละอาคารซึ่งไม่รุกล้ำสิทธิ์ที่ดินในบ้านระยะแนวประชิด</p> <p>2. กำหนดตำแหน่งวางบ่อและเครื่องสูบ Bentonite ให้อยู่ตำแหน่งกึ่งกลางของที่ดินโครงหรือห่างจากพื้นที่ชุมชนมากที่สุด</p>	<p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด ซึ่งไม่รุกล้ำสิทธิ์ที่ดินในบ้านระยะแนวประชิด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงฐานราก หากถึงงานโครงสร้าง โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 1</p> <p>- ดังภาพที่ 9 และ ภาพผนวกที่ 3</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซิตี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
	<p>3. กำหนดให้ผู้รับเหมาเก็บ Bentonite ไปใช้งานก่อสร้างอื่น และขุดผิวดินที่สัมผัส Bentonite ไปกำจัดในสถานที่ที่เหมาะสม</p> <p>4. กรณีเกิดเหตุสาร Bentonite ปนเปื้อนสร้างผลกระทบต่อบ้านระยะประชิด บริษัท คอนดิเนนตัล ซิตี จำกัด จะชดเชยเยียวยาโดยในกรณีที่มีความขัดแย้งหรือไม่สามารถตกลงกันได้ ให้อยู่ภายใต้การพิจารณาแนวทางแก้ไขโดยคณะกรรมการประสานงานแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งประกอบไปด้วย</p> <p>1) ฝ่ายบริษัทเจ้าของโครงการ 2) ฝ่ายบ้านสมาชิกชุมชนรายนั้น ๆ 3) หน่วยงานราชการหรือนุคคลกลางที่ไม่มีผลประโยชน์เกี่ยวข้องกับพื้นที่ 4) ผู้นำชุมชน หรือ ตัวแทนคณะกรรมการตัวแทนชุมชน (ถ้ามี) นอกจากนี้ ผู้รับเหมาของโครงการ ฯ จะทำประกันการเสี่ยงภัยทุกชนิด (ประกัน CAR) ที่ครอบคลุมความเสียหาย ต่อบ้าน ทรัพย์สิน และ/หรือ การบาดเจ็บต่อนุคคลที่ 3 ของระยะประชิดที่เกิดขึ้นจากงานก่อสร้างของโครงการอย่างครบถ้วน</p>	<p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีกิจกรรมรณรงค์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก</p>	-	-
			-	- ดังภาพผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซิตี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 การพังทลายของดิน(ต่อ)	5. คูแถมพื้นที่โครงการตลอดจนของเขตโดยรอบ ไม่ให้มีการ ทรุดตัวหรือพังทลายของดินรูก้ำพื้นที่ข้างเคียงตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมา คูแถมพื้นที่โครงการตลอดจน ขอบเขตโดยรอบ ไม่ให้มีการทรุดตัวหรือพังทลายของดิน รูก้ำพื้นที่ข้างเคียงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	-
1.6 คุณภาพน้ำ	1. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ จำนวน 26 ห้อง ทางทิศตะวันตกที่อยู่ติดกับสถานบริการ น้ำมัน (กาลเท็กซ์) ของพื้นที่โครงการ 2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้สามารถรองรับน้ำเสียได้รวม 25 ลูกบาศก์เมตร/ วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ให้น้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนพหลโยธิน ภายนอกโครงการต่อไป 3. จัดให้มีพนักงานดูแลทำความสะอาดห้องน้ำ และดูแล ระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ 4. ประสานบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน อุตสาหกรรม เช่น บริษัทเบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) หรือ บริษัท เอเชีย เวสต์ แมนเนจเม้นท์ จำกัด เป็นต้น มาสูบ ตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดเป็นประจำ	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างอย่าง เพียงพอ - โครงการ กำลังดำเนินการ ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ หากดำเนินการแล้วเสร็จจะนำเสนอให้ทราบในลำดับถัดไป - โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดห้องส้วมเป็น ประจำ - โครงการกำลังดำเนินการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ หากดำเนินการแล้วเสร็จจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัดและจะนำเสนอให้ทราบในลำดับถัดไป	-  -  -  -	- ดังภาพที่ 11  -  - ดังภาพที่ 12  -



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.6 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	5. หากพื้นที่ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้างของโครงการ ส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีหรือ สารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น	- ปัจจุบันยังไม่มีผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน ซึ่งหากมี ผลกระทบดังกล่าวเกิดขึ้นทางโครงการจะปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง ชีวภาพ	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- โครงการ ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่าง เคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทาง ชีวภาพ	-	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.1 น้ำใช้	1. จัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 30 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้ออย่างน้อย 1 วัน) 2. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ  - โครงการกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด โดยพูดคุย ผ่านกิจกรรม Morning Talk ทุกเช้า	-  -	- ดังภาพที่ 13  - ดังภาพที่ 8
3.2 น้ำเสีย	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ เรื่องคุณภาพน้ำอย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.3 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	1. จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวรอบที่ดินของโครงการ (ขนาดปากรางกว้าง 1.00 เมตร ก้นรางกว้าง 0.50 เมตร ลึก 0.30 เมตร) บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อให้ตะกอนดินหรือเศษหิน กรวด ทราย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอนก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนพหลโยธินบริเวณด้านหน้าโครงการต่อไป (ดูรูปที่ 2 ถึง 4 หน้า 204/262 ถึง 206/262 ประกอบ)	- ปัจจุบันยังไม่มีท่อระบายน้ำชั่วคราว ทั้งนี้ น้ำที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างมีกิจกรรมน้อย หากพบว่าน้ำท่วมขังจะใช้ปั๊มสูบน้ำลงสู่บ่อพักน้ำก่อนระบายออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะต่อไป	-	- ดังภาพที่ 9
	2. ในช่วงก่อสร้างชั้นใต้ดิน จัดให้มีรางระบายน้ำรวบรวมน้ำหลากที่เกิดขึ้นจากชั้นใต้ดินเข้าสู่บ่อพักน้ำ และใช้เครื่องสูบน้ำสูบน้ำระบายน้ำออกสู่ทางระบายน้ำที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันยังไม่มีท่อระบายน้ำชั่วคราว ทั้งนี้ น้ำที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างมีกิจกรรมน้อย หากพบว่าน้ำท่วมขังจะใช้ปั๊มสูบน้ำลงสู่บ่อพักน้ำก่อนระบายออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะต่อไป	-	- ดังภาพที่ 9
3.4 การจัดการมูลฝอย	1. มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง - ใช้ผ้าใบคลุม รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นบนถนน	- โครงการ จัดให้มีผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	-	- ดังภาพที่ 14

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.4 การจัดการมูลฝอย(ต่อ)	<p>- กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำเศษวัสดุจากการรื้อถอนและก่อสร้างประเภท คอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐมวลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนังอิฐมวลเบา และผนังปูน เท่านั้น ซึ่งมีปริมาณรวม 2,090 ตัน ส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูปแล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ซึ่งตั้งอยู่ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุชโดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ</p> <p>- กำหนดให้ผู้รับเหมานำวัสดุจากการก่อสร้างประเภท กระเบื้องเซรามิก กระเบื้องหลังคา และชิพซัมบอร์ด ซึ่งมีปริมาณ 106 ตัน ไปกำจัดภายนอกโครงการแต่ทั้งนี้ จะต้องไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้น ๆ</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงฐานราก หากถึงงานโครงสร้าง โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงฐานราก หากถึงงานโครงสร้าง โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 9 และภาคผนวกที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 9 และภาคผนวกที่ 3</p>
	<p><b>2. มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อนสร้าง</b></p> <p>- จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 7 ถัง วางไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่าง ๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของสำนักงานเขตพญาไทมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป</p>	<p>- โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับขยะมูลฝอยประจำพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานรวบรวมขยะไปไว้ยังถังของสำนักงานเขตบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อสะดวกต่อการเก็บขนของเจ้าหน้าที่</p>	<p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 15</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.4 การจัดการมูลฝอย(ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำจัดให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งมูลฝอย พื้นที่พักขยะและกำจัดให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</li> <li>- หากบริเวณพื้นที่พักขยะของโครงการส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีหรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น</li> <li>- ควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหะนำโรคในพื้นที่โครงการหากพบต้องกำจัดทันที</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการกำจัดให้คนงานทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้ พร้อมติดป้ายรณรงค์</li> <li>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งมูลฝอย พร้อมทั้งกำจัดให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด ผ่านกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk ทุกเช้า</li> <li>- ปัจจุบันยังไม่มีผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน หากมีผลกระทบดังกล่าวเกิดขึ้นทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</li> <li>- โครงการมีการควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหะนำโรคในพื้นที่โครงการตามมาตรการที่กำหนด</li> </ul>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 8</p> <p>-</p>
3.5 ระบบไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำจัดให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการกำจัดให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ปิดสวิตช์ปิดไฟทุกเครื่องเมื่อเลิกใช้งาน พร้อมทั้งติดป้ายรณรงค์</li> </ul>	-	- ดังภาพที่ 16
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) จะต้องกำหนดพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และต้องตรวจสอบพื้นที่เสี่ยงที่อาจเกิดเพลิงไหม้เป็นประจำทุกวัน</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) คอยตรวจสอบพื้นที่เสี่ยงที่อาจเกิดเพลิงไหม้เป็นประจำทุกวัน</li> </ul>	-	- ดังภาคผนวกที่ 7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การป้องกันอัคคีภัย(ต่อ)	<p>2. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีชนิดมือถือไว้ภายในสำนักงานก่อสร้าง และพื้นที่เก็บวัสดุ จำนวน 2 ถัง/จุด และเพิ่มขึ้นตามชั้นที่มีการก่อสร้างโครงสร้างแล้วเสร็จ จำนวน 1 ถัง/ชั้น เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้</p> <p>3. ติดป้ายแนะนำการใช้ถังดับเพลิงไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที</p> <p>4. จัดให้มีการตรวจสอบถังดับเพลิง ให้สามารถใช้งานได้ อยู่เสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้การไม่ได้ ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>5. กำหนดมาตรการควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด โดยแยกที่พักคนงานออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ติดป้ายห้ามประกอบกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง อาทิ ประกอบอาหาร จุดเทียน เพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้</p> <p>6. กำหนดพื้นที่สูบบุหรี่ให้เป็นสัดส่วน โดยติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ในพื้นที่ห้ามสูบ พร้อมทั้งกำหนดมาตรการบทลงโทษสำหรับผู้ฝ่าฝืน</p> <p>7. เก็บรวบรวม คัดแยกมูลฝอยหรือเศษวัสดุที่ติดไฟง่ายและนำไปกำจัดภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ประจำพื้นที่โครงการ ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ จป. ตรวจสอบถังดับเพลิงให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที</p> <p>- โครงการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ประจำพื้นที่โครงการที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ จป. ตรวจสอบถังดับเพลิงให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานนอกพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งกำชับให้พนักงานทุกคนห้ามประกอบกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สูบบุหรี่โดยเฉพาะ และติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ในพื้นที่ห้ามสูบ พร้อมทั้งกำหนดบทลงโทษสำหรับผู้ฝ่าฝืน</p> <p>- โครงการมีการรวบรวมมูลฝอยหรือวัสดุที่ติดไฟง่ายและนำไปกำจัดภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 17</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 17</p> <p>- ดังภาพที่ 18</p> <p>- ดังภาพที่ 19-20</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซิตี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การป้องกันอัคคีภัย(ต่อ)	8. ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน สายไฟไม่ฉีกขาด บูด บวม เปื่อยยุ่ย หรือมีรอยแตกร้าว เพราะเสี่ยงต่อการเกิดไฟฟ้าลัดวงจร ทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	- ดังภาพผนวกที่ 8
	9. ไม่เดินสายไฟฟ้าแบบชั่วคราว ไม่ใช้ชุดต่อพ่วงสายพ่วงกันหลายชั้น เพราะกระแสไฟฟ้าจะเกินขนาดพิกัดที่กำหนด ทำให้เกิดความร้อนสูง และเพลิงไหม้จากไฟฟ้าลัดวงจร	- โครงการไม่มีการเดินสายไฟฟ้าแบบชั่วคราว และกำชับให้พนักงานไม่ใช้ชุดต่อพ่วงสายพ่วงกันหลายชั้น	-	-
	10. จัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้างไว้ในบริเวณที่ปลอดภัย โดยเฉพาะแอลกอฮอล์ ทินเนอร์ กาว และถังก๊าซ ควรเก็บให้ห่างจากจุดที่มีประกายไฟ หรือมีการเชื่อมต่อโลหะ เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นไปติด ทำให้เกิดเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มีห้องสโตร์สำหรับเก็บอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ	-	- ดังภาพที่ 21
	11. ห้ามทาสี หรือพ่นสีบริเวณที่มีการเชื่อมต่อโลหะ เนื่องจากประกายไฟจะทำปฏิกิริยากับทินเนอร์ ทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้	- โครงการกำชับไม่ให้พนักงานทาสี หรือพ่นสีบริเวณที่มีการเชื่อมต่อโลหะ เพื่อไม่ให้ประกายไฟเกิดปฏิกิริยากับทินเนอร์	-	-
	12. จัดให้มีหม้อแปลงไฟฟ้าในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมปริมาณการใช้ไฟฟ้า และป้องกันการใช้กระแสไฟฟ้าเกินขนาด ทำให้เกิดเพลิงไหม้	- โครงการได้ติดตั้งตู้จ่ายกระแสไฟฟ้าชั่วคราวอย่างถูกต้องตามมาตรฐาน พร้อมทั้ง ติดป้ายเตือนความเสี่ยงไว้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 22
	13. ติดตั้งแผงควบคุมไฟฟ้า และเครื่องตัดกระแสไฟฟ้าอัตโนมัติในงานก่อสร้าง	- โครงการได้ติดตั้งตู้จ่ายกระแสไฟฟ้าชั่วคราวอย่างถูกต้องตามมาตรฐาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนความเสี่ยงไว้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 22

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การป้องกันอัคคีภัย(ต่อ)	<p>14. กรณีที่มีการเชื่อมต่อโลหะในพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีที่กำบังสะเก็ดไฟ หรือนำผ้ากันไฟมาคลุมวัสดุที่ติดไฟง่าย เพื่อป้องกันสะเก็ดไฟกระเด็นใส่ ทำให้เกิดเพลิงไหม้</p> <p>15. การทำงานที่มีประกายไฟ และความร้อนใกล้กับวัสดุที่อาจติดไฟได้ ต้องจัดเตรียมเครื่องดับเพลิงตามจำนวนและชนิดที่เหมาะสมที่จะสามารถดับเพลิงได้ทันทั่วทั้งที่</p> <p>16. ห้ามเทน้ำมันเชื้อเพลิงหรือของเหลวไวไฟลงไปในท่อน้ำหรือท่อระบายสิ่งโสโครกอื่น ๆ</p> <p>17. ก่อนเลิกงานจะต้องตัดสวิทช์ไฟฟ้าสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่ได้ใช้งานทุกจุด</p> <p>18. จัดอบรมเสริมความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยเพื่อสร้างความตระหนัก และการมีส่วนร่วมในการป้องกันอัคคีภัย ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟให้กับคนงานก่อสร้างอยู่เสมอ เพื่อให้สามารถปฏิบัติตน และอพยพออกจากอาคารที่เกิดเพลิงไหม้อย่างปลอดภัย โดยติดต่อประสานกับสถานีดับเพลิงและ ะกัภัยสุทธิสาร ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมอพยพหนีไฟให้กับโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>- โครงการ จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และกำชับคนงานให้สวมใส่อุปกรณ์อันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งปฏิบัติงาน</p> <p>- โครงการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ประจำพื้นที่โครงการที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ จป ตรวจสอบถังดับเพลิงให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> <p>- โครงการกำชับไม่ให้คนงานเทน้ำมันเชื้อเพลิงหรือของเหลวไวไฟลงไปในท่อน้ำหรือท่อระบายสิ่งโสโครก พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บเชื้อเพลิงหรือของเหลวไวไฟ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่ได้ใช้งานก่อนการเลิกงานทุกครั้ง</p> <p>- ในระหว่างเดือน มกราคม-มิถุนายน 2563 ยังไม่มีการอบรม และซ้อมการอพยพคนกรณี เกิดเหตุเพลิงไหม้ ทั้งนี้โครงการมีแผนดำเนินการในรอบเดือน กรกฎาคม- ธันวาคม 2563 หากดำเนินการแล้วเสร็จจะนำเสนอให้ทราบในลำดับถัดไป</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 23-24</p> <p>- ดังภาพที่ 17</p> <p>- ดังภาพที่25</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 7</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การป้องกันอัคคีภัย(ต่อ)	19. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจสอบตรา ไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่ก่อสร้างก่อนได้รับอนุญาต และเมื่อพบเห็นสิ่งทีอาจก่อให้เกิดเพลิงไหม้ต้องรีบรายงาน ให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทันที 20. จัดให้มีการติดหมายเลขโทรศัพท์สายด่วนแจ้งเหตุเพลิง ไหม้ศูนย์วิทยุพระราม 199 และสถานีตำรวจนครบาล บางซื่อ ภายในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ที่ อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถแจ้งหน่วยงานดังกล่าวได้ทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ รปภ. ดูแลความปลอดภัยใน โครงการตลอด 24 ชั่วโมง  - โครงการติดหมายเลขโทรศัพท์สายด่วนแจ้งเหตุเพลิงไหม้ และสถานีตำรวจนครบาลบางซื่อภายในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็น อย่างชัดเจน	-  -	- ดังภาพที่ 26  -
3.7 การจราจร	1. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ พันธับริเวณ ด้านข้างของรถขนส่งคน ขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรับ -ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัท ผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเพื่อให้ผู้พักอาศัย ข้างเคียงและผู้สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งคน ได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมา ได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความสะดวกหรือจากการขนส่งคน 2. ห้ามรถบรรทุกทุกกลับรถบนถนนสาธารณะ	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด        - โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-       -	-       -



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การจราจร (ต่อ)	<p>3. ห้ามมิให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจอดรถยนต์บริเวณถนนพหลโยธิน 4 และถนนพหลโยธิน 6 โดยเด็ดขาด พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ออกตรวจตราอย่างสม่ำเสมอและประสานกับตัวแทนชุมชนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และกำหนดบทลงโทษต่อผู้รับเหมาโดยคิดเป็นค่าปรับจำนวน 10,000 บาทต่อครั้งที่พบเห็น และได้รับแจ้งเป็นหลักฐานภาพถ่าย ซึ่งได้กำหนดบทลงโทษดังกล่าวไว้ในสัญญาว่าจ้างอย่างชัดเจน</p> <p>4. จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูให้ทั้งบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่านเพื่อป้องกันรถจมนโคลนในช่วงฝนตก</p> <p>5. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย</p> <p>6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกโครงการ ให้สามารถเข้า-ออกได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนพหลโยธิน</p>	<p>- โครงการกำชับมิให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจอดรถยนต์บริเวณถนนพหลโยธิน 4 และถนนพหลโยธิน 6 โดยเด็ดขาด พร้อมทั้งกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้ปูแผ่นเหล็กบริเวณที่มีรถวิ่งภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานทำความสะอาดเป็นประจำ</p> <p>- โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบบริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยรักษาความปลอดภัย ตลอด 24 ชม. และอำนวยความสะดวกการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 27</p> <p>- ดังภาพที่ 28</p> <p>- ดังภาพที่ 29-31</p> <p>- ดังภาพที่ 26</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การจราจร (ต่อ)	7. จัดให้มีการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณจราจรตามรูปแบบและแนวทางการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณสำหรับการก่อสร้างโครงการ ทั้งในพื้นที่โครงข่ายและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการในเวลากลางวันและกลางคืน	- โครงการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณจราจร รวมถึงสัญญาณสำหรับการก่อสร้างโครงการทั้งในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า -ออกพื้นที่โครงการในเวลากลางวันและกลางคืน	-	- ดังภาพที่ 32-33
	8. ติดตั้งไฟเตือน สัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจรชั่วคราวบริเวณทางเข้าออกโครงการในระหว่างการก่อสร้าง	- โครงการติดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ และป้ายจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า- ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 30-31
	9. จัดให้มีพื้นที่จอดคอยของรถบรรทุก รถขนส่งสินค้า รถรับส่งคนงาน และรถขนส่งวัสดุจากการรื้อถอนและการก่อสร้างไว้ภายในโครงการ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถไว้ภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งไม่กีดขวางการจราจร	-	- ดังภาพที่ 34
	10. ห้ามจอดรถเพื่อรอขนส่งสินค้า วัสดุก่อสร้าง และวัสดุจากการรื้อถอน หรือรับ-ส่งงานบนถนนพหลโยธินโดยเด็ดขาด	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถไว้ภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งไม่กีดขวางการจราจร	-	- ดังภาพที่ 34
	11. ควบคุมการเข้า-ออกของรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูปไม่ให้ส่งผลกระทบต่อการเดินทางบนถนนพหลโยธินโดยผู้รับเหมาต้องใช้วิธีประสานกับหน่วยงานจำหน่ายคอนกรีต รวมถึงคนขับรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูปทุกคันทางโทรศัพท์เคลื่อนที่ และวิทยุสื่อสาร เพื่อควบคุมเวลาในการออกเดินทางของรถจากโรงผลิตโดยให้ออกสลับกันไม่มา	- โครงการควบคุมเวลาการ เข้า-ออกของรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูป โดยหลีกเลี่ยงช่วงเวลาเร่งด่วน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย อำนวยความสะดวกพร้อมทั้งมีพื้นที่สำหรับจอดรถภายในโครงการ โดยไม่กีดขวางทางจราจรบนสาธารณะด้านนอก	-	- ดังภาพที่ 26 และภาพที่ 34

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การจราจร (ต่อ)	<p>พร้อมกันในเวลาเดียวกัน ในขณะที่พื้นที่ก่อสร้างจะรายงานสถานการณ์ที่พื้นที่ก่อสร้างเป็นระยะ ๆ เพื่อปรับแผนส่งคอนกรีตให้สัมพันธ์กันมากที่สุด</p> <p>12. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ</p> <p>13. กำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก</p> <p>14. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หินทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง</p> <p>15. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งดิน วัสดุ ก่อสร้างและเครื่องจักรกลที่มีต้นกำเนิดชุมพลังที่ใช้เชื้อเพลิงชนิดดีเซลหรือดีเซลแบบฉีดเชื้อเพลิงร่วมให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ</p> <p>16. ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน</p>	<p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ</p> <p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมากำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งดิน 20 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ</p> <p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาใช้ผ้าใบปิดคลุมกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด</p> <p>- การตรวจสอบสภาพรถบรรทุกอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับเหมา ทั้งนี้โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการกำชับให้พนักงานปิดเครื่องจักรทุกครั้งที่ไม่ได้ใช้งาน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 33</p> <p>- ดังภาพที่ 14</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การจราจร (ต่อ)	<p>17. ตรวจสอบและป้องกันความเสียหายของเส้นทางการลำเลียงเศษวัสดุที่จะนำไปทิ้งจะต้องไม่สร้างความเดือดร้อนและเสียหายให้กับชุมชนหรือเส้นทาง</p> <p>18. กำหนดให้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น ห้ามปรับแต่งเครื่องจักรกลทั้งหลายที่ใช้อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างก่อสร้าง</p> <p>19. โครงการจะใช้รถบรรทุก ขนาด 6 ล้อ และ 10 ล้อ ในการขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และเครื่องจักร โดยกำหนดช่วงเวลาขนส่งกรณีใช้รถบรรทุกขนาด 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. และ 20.00-06.00 น. และกรณีใช้รถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. และ 21.00-06.00 น. ซึ่งอยู่ในช่วงเวลาเร่งด่วน และเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้</p> <p>สำหรับกรณีรถขนวัสดุในการก่อสร้างรวมถึงเครื่องจักรที่ทำการเคลื่อนย้ายได้เฉพาะเวลากลางคืนให้นำเข้าจอดภายในโครงการ แต่ไม่มีการขนถ่ายเคลื่อนย้ายวัสดุหรือ เคลื่อนย้ายเครื่องจักร จนกว่าจะถึงเวลาที่ดำเนินกิจกรรมที่เกิดเสียงได้ (เวลา 8.30-17.30 น.) และเดินรถออกในช่วงเวลา</p>	<p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาตรวจสอบและป้องกันความเสียหายของเส้นทางการลำเลียงเศษวัสดุไปทิ้ง เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายให้กับชุมชนหรือเส้นทาง</p> <p>- โครงการมีการบำรุงรักษาและตรวจสอบประสิทธิภาพของเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามีอาการชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมทันที เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น</p> <p>- โครงการกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งกรณีใช้รถบรรทุกขนาด 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. และ 20.00-06.00 น. และกรณีใช้รถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. และ 21.00-06.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน</p>	-  -  -	-  - ดังภาพผนวกที่ 4  -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การจราจร (ต่อ)	ที่กำหนดข้างต้น ทั้งนี้ กรณีมีกิจกรรมที่ต้องดำเนินการต่อเนื่องตามเงื่อนไขตกลงให้ทำการประสานงานกับทางชุมชนฯ และติดประกาศบริเวณชุมชนให้ได้รับทราบก่อนเกิดกิจกรรมนั้น ๆ ไม่น้อยกว่า 7 วันล่วงหน้าทุก ๆ ครั้งที่มีการกิจกรรม 20. เลือกใช้เครื่องมือสื่อสารในการควบคุมการเข้า-ออกรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูปและ รถ บรรทุกต่าง ๆ ที่มีประสิทธิภาพถูกกฎหมาย และไม่รบกวนคลื่นสัญญาณภายนอก	- โครงการจัดให้มีวิทยุสื่อสารที่มีประสิทธิภาพถูกต้องตามกฎหมาย และไม่รบกวนคลื่นสัญญาณภายนอก เพื่อใช้ในการควบคุมการเข้า- ออกของรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูปและรถบรรทุกต่าง ๆ	-	-
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 ผลกระทบทางสังคม	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง 2. ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่โครงการเด็ดขาดแต่ทั้งนี้จะมีคนงานไม่เกิน 2 คน ที่ทำหน้าที่ควบคุมสไตร์เวลากลางคืน นอกจากนี้ จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่เกิน 2 คน ทำหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงาน เพื่อไม่ให้คนงานมีการพักค้างคืนในพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งนี้โครงการไม่ได้จัดให้มีคนงานควบคุมสไตร์เวลากลางคืน เนื่องจากได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทำหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ	-  -	-  - ดังภาพที่ 18 และภาพที่ 26

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล อร่าวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซิตี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)	<p>3. จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้า พื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุ ชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์ โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียง พื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างได้ รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมา /ผู้ควบคุมได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน</p> <p>4. สำหรับด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินและสวัสดิการของประชาชน โดยโครงการได้จัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัยภายในโครงการ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง</li> <li>- จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ทั่วบริเวณแนวรั้ว โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และแนวรั้วริมถนน พหลโยธินซอย 4 พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิด ดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ</li> <li>- จัดให้มีแสงสว่างเท่าที่จำเป็นต่อการมองเห็นและไม่หันทิศทางของแหล่งกำเนิดแสงส่องเข้ามายังทิศที่ชุมชนตั้งอยู่ เด็ดขาด ทั้งนี้ หากมีได้มีกิจกรรมใด ๆ โครงการจะดับแสง</li> </ul>	<p>- ปัจจุบันอยู่ในช่วงดำเนินการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณ หน้าพื้นที่บ้านพัก คนงาน หากดำเนินการแล้วเสร็จ จะนำเสนอให้ทราบในลำดับถัดไป</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัย คอยดูแลความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>- โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่ โครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิด ดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่าง เท่าที่จำเป็นและไม่หัน ทิศทางของแหล่งกำเนิดแสงส่องเข้ามายังทิศที่ชุมชนตั้งอยู่ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้า</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 26</p> <p>- ดังภาพที่ 35</p> <p>- ดังภาพที่36</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)	<p>ไฟลงและไม่เปิดค้างไว้ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อร้องเรียนจากชุมชนอย่างสม่ำเสมอและปรับปรุงแก้ไข และหากเกิดข้อร้องเรียนจากชุมชน</p> <p>1. พิจารณารับคนงานในชุมชนเข้าทำงานเป็นอันดับแรกเพื่อช่วยลดการโยกย้ายของแรงงานต่างถิ่น</p> <p>2. โครงการจะต้องกำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติของคณาในในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่ออาคาร / บ้านพักอาศัยข้างเคียง</p> <p>3. กรณีรับคนงานต่างด้าวต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง</p> <p>4. โครงการจะต้องดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุวัสดุเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงานพร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด รวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ</p>	<p>โครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากบ้านข้างเคียง</p> <p>- โครงการพิจารณารับคนงานในชุมชนเข้าทำงานเป็นอันดับแรกตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีกฎระเบียบข้อปฏิบัติของคณาในพื้นที่ก่อสร้าง ตามมาตรการกำหนด และ สำหรับการติดป้ายกฎระเบียบการปฏิบัติของคณา อยู่ระหว่างดำเนินการ หากดำเนินการแล้วเสร็จจะนำเสนอให้ทราบในลำดับถัดไป</p> <p>- ปัจจุบันโครงการไม่มีการรับคนงานต่างด้าวเข้ามาทำงาน และในอนาคตหากมีการรับคนงานต่างด้าวเข้ามาทำงานทางโครงการจะปฏิบัติ ตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด และรายงานให้ทราบในลำดับถัดไป</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาคผนวกที่ 9</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)	<p>5. จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้</p> <p>6 โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบในระยะก่อสร้างที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>7. กำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และหลังรับเข้าทำงานอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ครั้ง) เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรค</p> <p>8. โครงการต้องกำหนดให้ผู้รับเหมาดูแลสุขอนามัยของคนงาน จัดระเบียบคนงาน รวมทั้งดูแลความสะอาดภายในบ้านพักคนงาน ตลอดจนจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงาน</p> <p>9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>10. จัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าวเพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ</p>	<p>- ปัจจุบัน โครงการไม่มีการรับคนงานต่างด้าวเข้ามาทำงานหา มีการรับคนงานต่างด้าวเข้ามาทำงานจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัดและรายงานให้ทราบในลำดับถัดไป</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบในระยะการก่อสร้างที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และหลังรับเข้าทำงานปีละ 2 ครั้ง</p> <p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาดูแลสุขอนามัยของคนงาน จัดระเบียบคนงาน รวมทั้งดูแลความสะอาดภายในบ้านพักคนงาน ตลอดจนจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงาน และปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัย คอย ดูแลความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>- โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจร ปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 18</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 26</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 35</p>



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
<b>4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)</b>	11. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ เรื่องการป้องกันอัคคีภัย และเรื่องผลกระทบทางสังคมอย่างเคร่งครัด 12. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อเรื่องจราจร อย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุในหัวข้อเรื่องการป้องกันอัคคีภัย และเรื่องผลกระทบทางสังคมอย่างเคร่งครัด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อเรื่องจราจร อย่างเคร่งครัด	-  -	-  -
<b>4.2 ผลกระทบด้านเศรษฐกิจท้องถิ่น</b>	-	-	-	-
<b>4.3 ผลกระทบด้านสาธารณสุข</b>				
<b>1) สุขภาพประชาชนโดยรอบ</b>	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ	- โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่า การใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ	-	-
<b>1.1 บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</b>	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในหัวข้อ เรื่องคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อเรื่องเสียง อย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในหัวข้อ เรื่องคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อเรื่องเสียง อย่างเคร่งครัด	-  -	-  -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 บริเวณพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ (ต่อ)	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ เรื่องความสันตะเทือนอย่างเคร่งครัด</p> <p>1. ตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครน ทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด โดยวิศวกรเครื่องกลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุมตามระดับที่กำหนดไว้</p> <p>2. กำหนดให้ใช้เครนเป็นแบบพับแขนได้ และแขนของเครนจะต้องอยู่เฉพาะในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>3. ในการก่อสร้างต้องเป็นไปตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการทำงาน อาทิเช่น</p> <p>1) กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	<p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ เรื่องความสันตะเทือน อย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครนตามแบบที่กรมแรงงานกำหนดเป็นประจำ</p> <p>- โครงการใช้เครนเป็นแบบพับแขนได้ และแขนของเครนจะต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>- โครงการจัดให้ทำแผนผังบุคลากรด้านความปลอดภัย พร้อมทั้งแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการคอยดูแลความปลอดภัยในการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งกำหนดกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้างไว้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 4</p> <p>- ดังภาพที่ 37</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 7 และภาพผนวกที่ 10-11</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 บริเวณพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ (ต่อ)	2) กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ เครื่องจักรปั้นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. 2552	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	-	- ดังภาคผนวกที่ 4
	3) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2552	- โครงการจัดให้พนักงานด้านความปลอดภัย พร้อมทั้งแผนงานและคู่มือด้านความปลอดภัยในการทำงาน	-	- ดัง ภาคผนวกที่ 7 และภาคผนวกที่ 12
	4) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบส่วนประกอบอุปกรณ์ของลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราว ลิฟต์โดยสารชั่วคราว และลิฟต์ที่ใช้ทั้งขนส่งวัสดุและโดยสารชั่วคราว พ.ศ. 2553	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานเสาเข็ม จึงยังไม่มีติดตั้งลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราว หากโครงการถึงช่วงงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 9 และ ภาคผนวกที่ 3
	5) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ การเลือกใช้ ลวดสลิง และรอกพ.ศ. 2553	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงาน เสาเข็ม หากโครงการถึงช่วงงานดังกล่าวจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพที่ 9 และ ภาคผนวกที่ 3
	6) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง กำหนดรูปภาพการใช้สัญญาณมือในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั้นจั่น พ.ศ. 2553	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 บริเวณพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ (ต่อ)	7) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ประเภทและชนิดเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน ก่อสร้างที่ต้องตรวจรับรองประจำปี (ปี 2554)	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการ ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	-	- ดังภาพผนวกที่4
	8) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของ ปั้นจั่น (ปี 2554)	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการ ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	-	- ดังภาพผนวกที่4
	9) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติหน้าที่ ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ หรือผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น พ.ศ. 2554	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	5. กำหนดบทลงโทษต่อผู้รับเหมาที่รับผิดชอบการบังคับ ควบคุม Mobile Crane และ Tower Crane โดยคิดเป็นค่าปรับ จำนวน 10,000 บาท ต่อครั้งที่พบเห็นและได้รับแจ้งเป็น หลักฐานการบังคับ Mobile Crane และ Tower Crane ล้ำสิทธิ เหนือกรรมสิทธิ์ ในที่ดินระยะประชิด ซึ่งได้กำหนด บทลงโทษดังกล่าวไว้ในสัญญาว่าจ้างอย่างชัดเจน	- โครงการได้กำหนดบทลงโทษต่อผู้รับเหมาที่รับผิดชอบ การบังคับควบคุม Mobile Crane และ Tower Cran ตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 บริเวณพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ (ต่อ)	6. บริเวณทางเข้า- ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า- ออกของ เจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่าง ๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุในหัวข้อ เรื่องการจราจร อย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำ บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ  - โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ เรื่องการจราจร อย่างเคร่งครัด	-  -	- ดังภาพที่ 26  -
1.2 บริเวณบ้านพัก คนงาน (ภายนอกโครงการ)	1. จัดทำรั้วรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่าง น้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้าออกบ้านพักคนงาน จำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้า- ออกของ คนงานก่อสร้าง  2. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า- ออก บ้านพักคนงานก่อสร้าง โดยคนงานก่อสร้างจะสามารถออกจาก บ้านพักคนงานได้เมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น  3. มีกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้า คนงานคอยตรวจตรา และควบคุมกฎระเบียบคนงานไม่ให้ ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงและคนงานที่อยู่ร่วมกัน	- โครงการจัดให้มี รั้วล้อมรอบบ้านพักคนงานอย่างเป็น สัดส่วน พร้อมทั้ง กำหนดให้มีทางเข้า- ออก บ้านพัก คนงาน จำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้า- ออกของคนงานก่อสร้าง  - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการ เข้า- ออกบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง ซึ่ง คนงาน ก่อสร้างจะสามารถออกจากบ้านพักคนงานได้เมื่อได้รับ อนุญาตเท่านั้น  - โครงการจัดให้มีข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย พร้อมทั้ง จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยตรวจตรา และควบคุม กฎระเบียบ ขนคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัย ข้างเคียงและคนงานที่อยู่ร่วมกัน	-  -  -	- ดังภาพที่18  - ดังภาพที่18  -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 บริเวณบ้านพัก คนงาน (ภายนอกโครงการ ) (ต่อ)	<p>อาทิเช่น ห้ามดื่มสุรา/เสพยาจำหน่ายยาเสพติด ห้ามทะเลาะวิวาท ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยอื่น เช่น เปิดเครื่องเสียงเสียงดังเกินไป และห้ามคนงานออกจากบ้านพักยามวิกาล เวลา 23.00-07.00 น. (ยกเว้นกรณี ได้รับอนุญาตข่งถูกต้อง) เป็นต้น</p> <p>4. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบ้านพักคนงานตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราว สำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน วสท. 1010-34) โดยมีข้อกำหนด อาทิเช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีห้องพักคนงาน ตามจำนวนคนงานของบ้านพักคนงานแต่ละแห่ง โดยคิดอัตราคนงาน จำนวน 2 คน/1 ห้อง</li> <li>- จัดให้มีไฟฟ้า แสงสว่าง ในเวลากลางคืน ส่องรอบบริเวณอย่างเพียงพอ</li> <li>- ให้จัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้งอย่างน้อย 1 ชุด/อาคาร หรือติดตั้งไว้ในระยะทางไม่เกิน 45 เมตร</li> </ul> <p>5. จัดให้มีหัวหน้าคนงานตรวจสอบความสะอาดและความเรียบร้อยบริเวณบ้านพักคนงานทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจัดให้มีห้องพักคนงานตามจำนวนคนงาน โดยคิดอัตราคนงาน จำนวน 2 คน/1 ห้อง</li> <li>- โครงการจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างในเวลากลางคืนรอบพื้นที่บ้านพักคนงานอย่างเพียงพอ</li> <li>- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงมือถือแบบแห้งบริเวณบ้านพักคนงาน อย่างน้อย 1 ชุด/อาคาร</li> <li>- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลตรวจสอบความสะอาดและความเรียบร้อยบริเวณบ้านพักคนงานทุกวัน</li> </ul>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
2) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1. กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน การผสมคอนกรีต ที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องใส่หน้ากากกรองอนุภาคตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน ที่สามารถป้องกันไม่ให้ได้รับปริมาณฝุ่นละอองในระบบทางเดินหายใจ	- โครงการ ได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้คนงานอย่างเพียงพอ พร้อมกำชับให้สวมใส่ขณะปฏิบัติงานทุกครั้งและแต่งกายอย่างมิดชิด	-	- ดังภาพที่ 23
	2. ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็น	- โครงการ มีการ ควบคุม การเปิดและใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็น	-	- ดังภาพที่ 9
	3. ควบคุมความเร็วของรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการ ควบคุมความเร็วของรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-	- ดังภาพที่ 33
	1. จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และวิธีการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี	- โครงการ มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้ และวิธีการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธีผ่านกิจกรรม Morning Talk/Safety Talk	-	- ดังภาพที่ 8
	2. กำหนดให้คนงานที่ได้รับเสียงเกิน 85 dB (A) ใช้อุปกรณ์ลดเสียง ได้แก่ ที่ครอบหู (Ear muff) ที่มีค่า NRR = 30 dB(A) และ $NRR_{adj} = 22.5 \text{ dB (A)}$ ลดระดับเสียงที่สัมผัสในหูลงได้ = $15.5 \text{ dB (A)}$ รวมทั้งกำหนดระยะเวลาการทำงานซึ่งอยู่ใกล้เครื่องจักรเพื่อให้คนงานสัมผัสเสียงดังได้ไม่เกินกว่าค่าที่กฎหมายกำหนด ดังนี้	- โครงการ ได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้คนงานอย่างเพียงพอ พร้อมกำชับให้สวมใส่ขณะปฏิบัติงานทุกครั้งและแต่งกายอย่างมิดชิด	-	- ดังภาพที่ 23

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p>2.1 กิจกรรมการทำฐานราก (เดือนที่ 1-21)</p> <p>(1) กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเดียว</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระยะ 1 เมตร กำหนดระยะเวลาการทำงานอยู่ในช่วง 1.22-3.62 ชั่วโมง</li> <li>- ระยะ 3-10 เมตร สามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง</li> <li>- ระยะ 20 เมตรขึ้นไป สามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</li> </ul> <p>(2) กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระยะ 1 เมตร กำหนดระยะเวลาการทำงาน 5.1 ชั่วโมง</li> <li>- ระยะ 3 เมตร กำหนดระยะเวลาการทำงาน 6.4 ชั่วโมง</li> <li>- ระยะ 5-20 เมตร สามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง</li> <li>- ระยะ 30 เมตรขึ้นไป สามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</li> </ul> <p>2.2 กิจกรรมงานโครงสร้างอาคารและงานสถาปัตยกรรม งานระบบสาธารณูปโภค (เดือนที่ 22-40) กิจกรรมนี้จะใช้เครื่องจักรชนิดเดียว คือรถคอนกรีตผสมเสร็จ ซึ่งกำหนดระยะเวลาการทำงานได้ ดังนี้</p>	<p>- โครงการได้ยึดถือและจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงฐานราก หากถึงงานโครงสร้างงานสถาปัตยกรรม และงานระบบสาธารณูปโภค โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	-	-
			-	- ดังภาพที่ 9



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวันน์ อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	<p>- ระยะ 1 เมตร กำหนดระยะเวลาการทำงาน 0.95 ชั่วโมง</p> <p>- ระยะ 3-10 เมตร สามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง</p> <p>- ระยะ 20 เมตรขึ้นไป สามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</p> <p>2.3 กิจกรรมงานโครงสร้างอาคารและงานสถาปัตยกรรม งานระบบสาธารณูปโภค และงานรื้อถอน (ในช่วงที่ซ่อนกิจกรรม เดือนที่ 31-33)</p> <p>(1) กรณีใช้เครื่องจักรชนิดเคียว กำหนดระยะเวลาการทำงานได้ ดังนี้</p> <p>- ระยะ 1 เมตร กำหนดระยะเวลาการทำงานอยู่ในช่วง 0.28-0.33 ชั่วโมง</p> <p>- ระยะ 3-5 เมตร กำหนดระยะเวลาการทำงานอยู่ในช่วง 2.53-7.06 ชั่วโมง</p> <p>- ระยะ 10 เมตร สามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง</p> <p>- ระยะ 20 เมตรขึ้นไป สามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงฐานราก หากถึงงานโครงสร้างงานสถาปัตยกรรม งานระบบสาธารณูปโภค และงานรื้อถอน โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	-	- ดังภาพที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล อร่าวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	<p>(2) กรณีทำงานที่ใช้เครื่องจักรหลายชนิด กำหนด ระยะเวลาการทำงานได้ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระยะ 1 เมตร กำหนดระยะเวลาการทำงาน 0.22 ชั่วโมง</li> <li>- ระยะห่าง 3-5 เมตร กำหนดระยะเวลาการทำงาน อยู่ในช่วง 1.95-5.45 ชั่วโมง</li> <li>- ระยะ 10 เมตร สามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง ทั้งนี้ คนงานต้องใส่ที่ครอบหู (Ear muff) ทุกระยะของการทำงาน ช่วงดังกล่าว</li> </ul> <p>2.4 กิจกรรมงานตกแต่งภายในและภายนอก และงานเก็บ ทำความสะอาด (เดือนที่ 41-48) กิจกรรมนี้อาจใช้เครื่องจักร ชนิดเดียวคือ รถบรรทุก ซึ่งกำหนดระยะเวลาการทำงานได้ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระยะ 1 เมตร กำหนดระยะเวลาการทำงาน 0.79 ชั่วโมง</li> <li>- ระยะ 3-10 เมตร สามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง</li> <li>- ระยะ 20 เมตรขึ้นไป สามารถทำงานได้ 8 ชั่วโมง</li> </ul> <p>โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ลดเสียง</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วง ฐานราก หากถึงกิจกรรมงาน ตกแต่งภายในและภายนอก และงานเก็บทำความสะอาด โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	-	- ดังภาพที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	3. กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง	-	-
	4. ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีบริการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เพื่อลดเสียง	- โครงการติดป้ายเตือนบริเวณที่มีความเสี่ยง พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง	-	- ดังภาพที่ 20
	5. กำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ เช่น กรณีที่คนงานทำงานในที่ที่มีระดับเสียงดังครบตามชั่วโมงการทำงานที่กำหนด หัวหน้าคนงานจะต้องหมุนเวียนคนงานไปปฏิบัติงาน ณ บริเวณอื่น เป็นต้น	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมากำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ และปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	1. มาตรการควบคุมที่แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน - ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	- ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวัสดุอุปกรณ์ และเครื่องจักร ให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	- ดังภาคผนวกที่ 4
	- โครงการต้องตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี และปลอดภัย ตามระยะการใช้งานที่เหมาะสม และตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวัสดุอุปกรณ์ และเครื่องจักร ให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	- ดังภาคผนวกที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซิตี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	<p><b>2. มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงานที่ต้อง ทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือนอันอาจเป็นอันตราย โดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง หรือ กำหนดให้มีการพักในระหว่างทำงาน โดยพัก 20 นาที ต่อการทำงานล่วงเวลา 2 ชั่วโมง</li> <li>- ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงเท้าเบาะที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ</li> <li>- ตรวจสอบการทำงานของคนงานที่ใช้เครื่องมือเครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด</li> <li>- กำหนดระยะเวลาของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ เช่น กรณีที่คนงานทำงานในที่ที่มีระดับเสียงดังครบตามชั่วโมงการทำงานที่กำหนด หัวหน้าคนงานจะต้องหมุนเวียนคนงานไปปฏิบัติงานตามงาน ณ บริเวณอื่น เป็นต้น</li> <li>- จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกายเป็นประจำ เป็นต้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมากำหนดชั่วโมงการทำงานที่ของคนงานต้องทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือนอันอาจเป็นอันตราย และปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</li> <li>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</li> <li>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบการทำงานของคนงานที่ใช้เครื่องมือ เครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด</li> <li>- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมากำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ และปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</li> <li>- โครงการจัดให้มี การอบรมพนักงานก่อนเข้ามาเป็นพนักงานในหน่วยงานก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>-</li> <li>- ดังภาคผนวกที่ 4</li> <li>-</li> <li>- ดังภาคผนวกที่ 13</li> </ul>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</li> <li>- กำหนดให้มีผู้รับผิดชอบคอยตรวจสอบ และดูแลความสะอาดภายในบ้านพักคนงาน ตลอดจนภายในห้องพักคนงานแต่ละห้องให้มีความสะอาดและกำหนดให้ทำความสะอาดห้องพักทุกสัปดาห์</li> <li>- จัดหาน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดขยะ น้ำเสีย สิ่งปฏิกูล ที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิดโรคระบาดได้</li> <li>- ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ</li> <li>- อำนาจความสะดวกให้เจ้าหน้าที่กรณีที่มีโรคระบาด</li> </ul> <p>นอกจากนี้ โครงการจะกำหนดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยให้กับคนงานและเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานภายในโครงการ โดยมีรายละเอียดดังนี้</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการกำชับให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</li> <li>- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานในบ้านพักคอยตรวจสอบ และดูแลความสะอาดภายในบ้านพักคนงานตลอดจนภายในห้องพักคนงานแต่ละห้องให้มีความสะอาดและกำหนดให้ทำความสะอาดห้องพักทุกสัปดาห์</li> <li>- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ภายในโครงการ รวมถึงมีจุดรองรับขยะมูลฝอย เพื่อไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือเกิดโรคระบาด</li> <li>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนดิเนนทัล ซิตี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	1. โครงการจะจัดทำผังบุคลากรทางด้านความปลอดภัย ประจำโครงการ ในผังจะต้องแสดงเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาต เจ้าหน้าที่บริหารความปลอดภัย และ ผังบุคลากรประจำหน่วยงานก่อสร้าง พร้อมทั้งหน้าที่ (Job Description) เพื่อวางแผนงานด้านบริหารงานความปลอดภัย และ สุขภาพพร้อมทั้งระบุหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคลากร	- โครงการจัดทำผังบุคลากร ทางด้านความปลอดภัยประจำโครงการ โดยมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย(จป.) ที่ได้รับอนุญาต เจ้าหน้าที่บริหารความปลอดภัย และผังบุคลากรประจำหน่วยงานก่อสร้าง	-	- ดังภาคผนวกที่ 7 และภาคผนวกที่ 10
	2. โครงการจะต้องอบรมพนักงานทุกระดับทั้งก่อนเข้าทำงาน ขณะทำงาน เพื่อให้ทุกคนเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยประจำหน่วยงานก่อสร้าง เพื่อป้องกัน (Preventive) อุบัติเหตุ หรืออุบัติเหตุต่อสุขภาพ และทรัพย์สินของหน่วยงาน ดังนี้	- โครงการจัดให้มี การอบรมพนักงานก่อนเข้ามาเป็นพนักงานในหน่วยงานก่อสร้าง	-	- ดังภาคผนวกที่ 13
	2.1) จัดให้มีการอบรมพนักงานก่อนเข้ามาเป็นพนักงานในหน่วยงานก่อสร้าง (Safety Orientation) ซึ่งจะประกอบด้วยอุปกรณ์ป้องกันภัยประจำตัว เช่น หมวก แว่นตา และเข็มขัดนิรภัย การติดบัตรผ่านเข้า-ออก หน่วยงานก่อสร้าง การเข้าร่วม Morning Talk เพื่อให้พนักงานใหม่ได้เข้าใจกฎระเบียบในการรักษาความปลอดภัยและสุขภาพประจำหน่วยงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มี การอบรม พนักงานก่อนเข้ามาเป็นพนักงานในหน่วยงานก่อสร้าง	-	- ดังภาคผนวกที่ 13

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	2.2) จัดให้มีการประชุมพนักงานก่อนเริ่มทำงานทุกเช้าพร้อมกับการออกกำลังกาย ในทุก ๆ เช้าก่อนเริ่มทำงาน ผู้จัดการด้านความปลอดภัย (Safety Manager) ต้องทำการประชุมพนักงานทุกคน เพื่อแจ้งเตือนและอบรมความปลอดภัยทุกเช้าเพื่อให้พนักงานเกิดความระมัดระวัง และรับทราบเหตุการณ์ก่อสร้างที่ต้องระมัดระวัง หลังจากประชุมเสร็จก็ให้ร่วมกันออกกำลังกาย เพื่อเตรียมความพร้อมของร่างกายก่อนการทำงาน	- โครงการจัดให้มีการประชุมพนักงานก่อนเริ่มทำงานทุกเช้าพร้อมกับการออกกำลังกาย ในทุก ๆ เช้าก่อนเริ่มทำงาน เพื่อแจ้งเตือนและอบรมความปลอดภัยทุกเช้าเพื่อให้พนักงานเกิดความระมัดระวัง และรับทราบเหตุการณ์ก่อสร้างที่ต้องระมัดระวัง ผ่านกิจกรรม Morning Talk	-	- ดังภาพที่ 8
	2.3) จัดให้มีการประชุม Safety Meeting ทุก ๆ สัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างจะต้องร่วมกันประชุมด้านความปลอดภัยประจำสัปดาห์ของโครงการ ได้แก่ จำนวนชั่วโมงความปลอดภัย อุบัติเหตุหรือความเสี่ยงของอุบัติเหตุ (Incident, Accident) การก่อสร้างที่สำคัญ ๆ และมีความเสี่ยง เพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยง (Risk Assessment) พร้อมทั้งเสนอวิธีการก่อสร้างที่เสี่ยงหรือป้องกันความเสี่ยง (Construction Method)	- จัดให้มีการประชุม Safety Meeting ทุก ๆ สัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างจะต้องร่วมประชุมด้านความปลอดภัยประจำสัปดาห์ของโครงการ ซึ่งมีหัวข้อการประชุมตามมาตรการที่กำหนด	-	- ดังภาพผนวกที่ 14

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	2.4) จัดให้มีการเดินตรวจหน่วยงานก่อสร้างของฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างทุก ๆ สัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างจะต้องร่วมกันเดินตรวจพื้นที่ก่อสร้างเพื่อตรวจสอบความสะอาด สุขอนามัย ความปลอดภัยประจำหน่วยงานและกำหนดให้แก้ไขในด้านต่าง ๆ ที่มีความเสี่ยงต่อสุขภาพ และความปลอดภัย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เดินตรวจหน่วยงานก่อสร้างของฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างทุก ๆ สัปดาห์ และปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	2.5) จัดให้มีการเสนอวิธีการก่อสร้างเพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยง ฝ่ายก่อสร้างจะต้องเสนอแผนของการก่อสร้างและแผนวิเคราะห์ความเสี่ยง (Construction Method & Risk Assessment) ให้ฝ่ายความปลอดภัยพิจารณาเพื่อกำหนดวิธีการก่อสร้างให้ปลอดภัยก่อนที่จะเริ่มทำงานก่อสร้างจริง	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	2.6) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ เรื่องอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ เรื่องอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	-	-
4.3 การมีส่วนร่วมของประชาชน	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อไม่ได้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและชุมชนโดยรอบ	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อไม่ได้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและชุมชนโดยรอบ	-	-



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนติเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
5. การด้านทานการเกิด แผ่นดินไหว	1. ออกแบบอาคารให้สามารถรองรับแผ่นดินไหวตาม กฎกระทรวง เรื่อง กำหนดการรับน้ำหนักความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคาร ในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550 โดยในการออกแบบจะวิเคราะห์ด้วยวิธีแรงสถิตเทียบเท่า	- โครงการออกแบบโครงสร้างอาคารโครงการให้สามารถ รองรับแผ่นดินไหว เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของ กฎกระทรวงดังกล่าว โดยในการออกแบบใช้การวิเคราะห์ ด้วยวิธีแรงสถิตเทียบเท่าซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดกำหนดการ รับน้ำหนักความต้านทานความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่ รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550	-	-
	2. อาคารโครงการเป็นอาคารขนาดใหญ่พิเศษ จะต้อง ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยอาคาร พ.ศ. 2550 ที่ระบุ “ข้อ 2 การตรวจสอบงานออกแบบและ คำนวณส่วนต่าง ๆ ของโครงสร้างอาคาร ให้กระทำโดยผู้ ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ระดับวุฒิวิศวกร ตามกฎหมายว่าด้วย วิศวกร”	- โครงการจะดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยอาคาร พ.ศ. 2550 ที่ระบุ “ข้อ 2 การตรวจสอบ งานออกแบบและคำนวณส่วนต่าง ๆ ของโครงสร้างอาคาร ให้กระทำโดยผู้ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ระดับวุฒิวิศวกร ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร” อย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซิตี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6. การบริหารความขัดแย้ง จากการพัฒนาโครงการ	<p>1. ในกรณีที่มีความขัดแย้งหรือไม่สามารถตกลงกันได้ให้อยู่ภายใต้การพิจารณาแนวทางแก้ไขโดยคณะกรรมการประสานงานแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งประกอบไปด้วย</p> <p>1) ฝ่ายบริษัทเจ้าของโครงการ</p> <p>2) ฝ่ายบ้านสมาชิกชุมชนรายนั้น ๆ</p> <p>3) หน่วยงานราชการหรือบุคคลกลางที่ไม่มีผลประโยชน์เกี่ยวข้องกับพื้นที่</p> <p>4) ผู้นำชุมชน หรือตัวแทนคณะกรรมการตัวแทนชุมชน(น้ำมี)</p> <p>เพื่อให้เกิดกระบวนการปรึกษาหารือ การคิดและตัดสินใจร่วมกัน ในการกำหนดแนวทางป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ และการชดเชยอย่างเป็นธรรมในทุก ๆ ผลกระทบ</p> <p>2. กรณีมีผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการมีความต้องการเฉพาะราย โครงการยินดีจัดทำข้อตกลงต่อความต้องการเฉพาะรายเป็นลายลักษณ์อักษรตามผลการพิจารณาของคณะกรรมการประสาน</p>	<p>- ปัจจุบันยังไม่มีความขัดแย้งเกิดขึ้น หากมีทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 5</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนติเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6. การบริหารความขัดแย้ง จากการพัฒนาโครงการ (ต่อ)	3. โครงการจะจัดเตรียมเงินเพื่อใช้สำรองจ่ายในค่าเสียหายที่เกิดขึ้นจริง ในกรณีที่ผู้อาศัยระยะประชิดโครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม ได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างของโครงการ ฯ ภายใต้วงเงิน 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ซึ่งบริษัท ฯ จะดำเนินจ่ายค่าเสียหายภายใน 15 วัน หลังจากการตรวจสอบความเสียหายเบื้องต้นของโครงการ โดยไม่ต้องรอตัวแทนของบริษัทประกันภัยพิสุน์ทราบผล ซึ่งไม่เกี่ยวข้องกับการจัดทำประกันวินาศภัย ทั้งนี้ ในกรณีที่มีความขัดแย้งหรือไม่สามารถตกลงกันได้ให้อยู่ภายใต้แนวทางการพิจารณาแก้ไขโดยคณะกรรมการประสานงานแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	4. กรณีเกิดเหตุสาร Bentonite ปนเปื้อนสร้างผลกระทบต่อบ้านระยะประชิด บริษัท คอนติเนนตัล ซีดี จำกัดจะชดเชยเยียวยา โดยในกรณีที่มีความขัดแย้งหรือไม่สามารถตกลงกันได้ให้อยู่ภายใต้การพิจารณาแนวทางแก้ไขโดยคณะกรรมการประสานงานแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการจัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก	-	- ดังภาพผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล อร่าวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนดิเนนตัล ซิตี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6. การบริหารความขัดแย้ง จากการพัฒนาโครงการ (ต่อ)	<p>นอกจากนี้ ผู้รับเหมาของโครงการ ฯ จะทำประกันการเสี่ยงร ทุกชนิด (ประกัน CAR) ที่ครอบคลุมความเสียหายต่อบ้าน ทรัพย์สินและหรือการบาดเจ็บต่อบุคคลที่ ของระยะประชิดที่ เกิดขึ้นจากงานก่อสร้างของโครงการอย่างครบถ้วน</p> <p>5. เนื่องจากที่ดินของโฉนดเลขที่ 148 เลขที่ดิน 43 โฉนดเลขที่ 3149 เลขที่ดิน 451 (เป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัท คอนดิเนนตัลซิตี จำกัด) ซึ่งได้จดทะเบียนจำนองให้กับโฉนดที่ดินจำนวน 1 แปลง ได้แก่ โฉนดเลขที่ 009 จึงทำให้ไม่สามารถปิดทางเข้าออกของ ที่ดินซึ่งเชื่อมต่อกับถนนซอย พหลโยธิน 4 อย่างถาวรได้แต่ อย่างไรก็ตาม หากทางชุมชนพหลโยธิน 4 และ 6 ได้เจรจากับ เจ้าของที่ดินมีการระงับฟ้อง ให้ยกเลิกการจำนองให้ปิดทางเข้า- ออกอย่างถาวร โครงการยินดีให้ความร่วมมือในการปิดการเข้า- ออก โดยไม่ให้ผู้พักอาศัยและพนักงานภายในโครงการใช้เป็น ทางเข้าออกได้</p> <p>6. จัดให้มีทางเข้า-ออกเชื่อมต่อกับซอยพหลโยธินเท่านั้น โดย ไม่เปิดทางเข้า-ออก สัญจรทั้งผู้คนและยานพาหนะทุกชนิดสู่ ซอยพหลโยธิน 4 (ซอยสุขจิตต์) และซอยพหลโยธิน 6</p>	<p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีประตูเข้า- ออก เชื่อมต่อกับซอย พหลโยธินเท่านั้น โดยไม่เปิดทางเข้าออก สัญจรทั้งผู้คนและ ยานพาหนะทุกชนิดสู่ซอยพหลโยธิน 4 (ซอยสุขจิตต์) และซอย พหลโยธิน 6</p>	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โนเบิล ออราวัน อารีย์ คอนโดมิเนียม (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท คอนติเนนตัล ซีดี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6. การบริหารความขัดแย้ง จากการพัฒนาโครงการ (ต่อ)	<p>7. มาตรการบทลงโทษ</p> <p>- เมื่อโครงการได้รับความเห็นชอบไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) มาตรการต่าง ๆ ที่โครงการได้กำหนดไว้ถือเป็นเงื่อนไขในการส่งอนุญาต นอกจากนี้ โครงการจะต้องจัดทำรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA) เสนอต่อเจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจอนุญาตอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5</p> <p>ทั้งนี้ หากโครงการไม่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 จะต้องระวางโทษปรับตามมาตรา 101 /2 ที่ระบุว่า “ผู้ดำเนินการหรือผู้อนุญาตผู้ใดไม่นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 51/5 วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท”</p>	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-





ภาพที่ 1 ปรับสภาพภายในพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 2 รั้ว Metal Sheet รอบพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 2 (ต่อ) รั้ว Metal Sheet รอบพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 3 ป้ายรายละเอียดโครงการ



ภาพที่ 3 (ต่อ) ป้ายรายละเอียดโครงการ



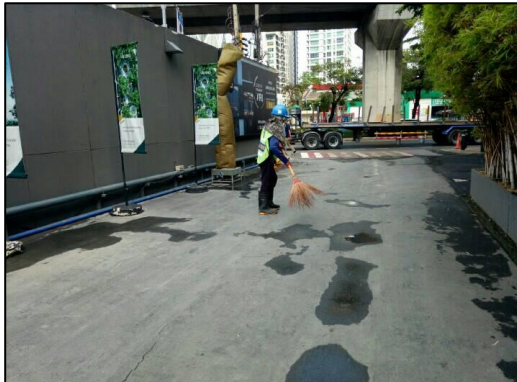
ภาพที่ 4 กล่องรับความคิดเห็น





ภาพที่ 5 ป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาพที่ 6 กิจกรรมทำความสะอาดล้อรถบรรทุก



ภาพที่ 7 คนงานทำความสะอาดและฉีดพรมน้ำบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 8 กิจกรรม Morning Talk

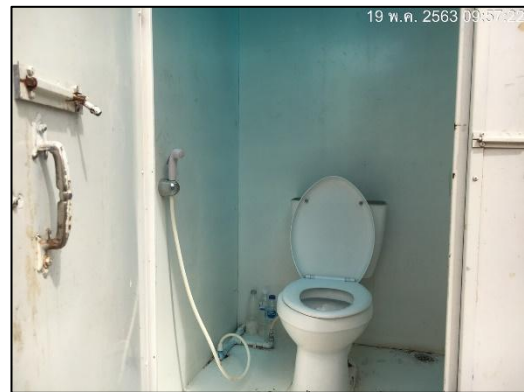




ภาพที่ 9 สภาพโครงการปัจจุบัน



ภาพที่ 10 ประตูเข้า-ออกพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 11 ห้องส้วมสำหรับคนงาน



ภาพที่ 12 พนักงานทำความสะอาดห้องน้ำห้องส้วม



ภาพที่ 13 ถังสำรองน้ำใช้



ภาพที่ 14 ผ้าใบปิดคลุมรถบรรทุก



ภาพที่ 15 ถังรองรับมูลฝอย



ภาพที่ 16 ป้ายรณรงค์ประหยัดพลังงาน






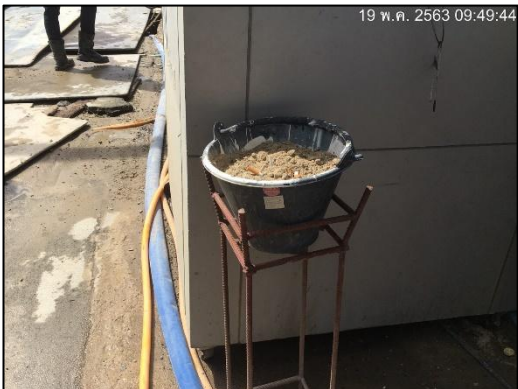


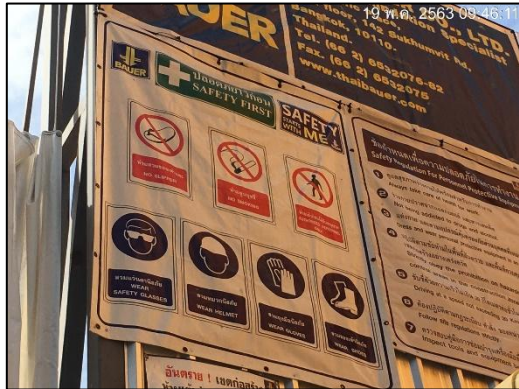
ภาพที่ 17 ถังดับเพลิง



ภาพที่ 17 (ต่อ) ถังดับเพลิง



	
<p>บ้านพักคนงาน</p>	<p>รั้วรอบบ้านพักคนงาน</p>
	
<p>เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p>	<p>ห้องน้ำ/ห้องส้วม</p>
<p>ภาพที่ 18 บ้านพักคนงาน</p>	
	
<p>ภาพที่ 19 พื้นที่สูบบุหรี่</p>	



ภาพที่ 20 ป้ายเตือนความปลอดภัย



ภาพที่ 21 Store จัดเก็บวัสดุ-อุปกรณ์ก่อสร้าง



ภาพที่ 22 ตู้ไฟฟ้าชั่วคราว พร้อมติดป้ายเตือนความเสี่ยง



ภาพที่ 23 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



ภาพที่ 24 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล





ภาพที่ 25 พื้นที่จัดเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง



ภาพที่ 26 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



ภาพที่ 27 ป้ายห้ามจอดรถ



ภาพที่ 28 ปูแผ่นเหล็กบริเวณที่มีรถวิ่งผ่าน



ภาพที่ 29 ป้ายชื่อโครงการ



ภาพที่ 30 ลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออก  
พื้นที่โครงการ



ภาพที่ 30 (ต่อ) ลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออก  
พื้นที่โครงการ



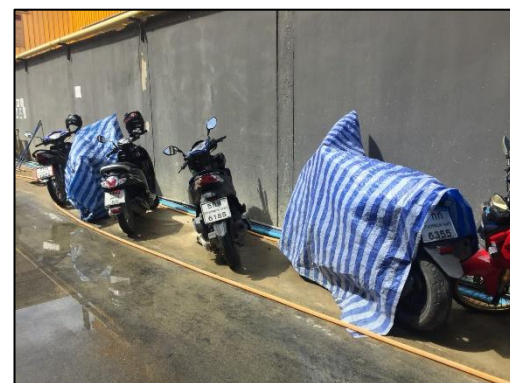
ภาพที่ 31 สัญญาณไฟกระพริบ



ภาพที่ 32 ป้ายเตือน/สัญญาณการก่อสร้าง



ภาพที่ 33 ป้ายจำกัดความเร็ว



ภาพที่ 34 พื้นที่จอดรถภายในโครงการ

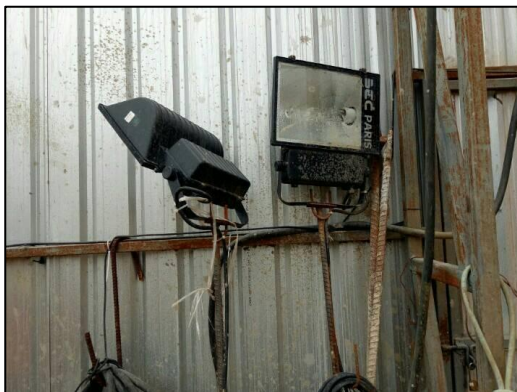




ภาพที่ 34 (ต่อ) พื้นที่จอดรถภายในโครงการ



ภาพที่ 35 กล้องวงจรปิด CCTV



ภาพที่ 36 ไฟฟ้าส่องสว่าง



ภาพที่ 37 เครน



ภาพที่ 38 ทางเข้า-ออกเชื่อมกับซอยพหลโยธิน