

### บทที่ 3

## การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### 3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของโครงการ สุภาลัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2563 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- เรื่องทั่วไป
- ทรัพยากรกายภาพ
- ทรัพยากรชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างโครงการ สุภาลัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือน มกราคม-มิถุนายน 2563 ดังตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
<p><b>1. ทรัพยากรกายภาพ</b></p> <p><b>1.1 สภาพภูมิประเทศ</b></p>	<p>1. จัดทำรั้วทึบ สูง 6 ม. ลักษณะเป็น Metal Sheet โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างปิดกั้นตามแนวเขตที่ดินต่อ ที่สาธารณะและที่ดินต่างเจ้าของ กรณีติดต่อกับที่สาธารณะจะต้องมีสิ่งปกคลุมทางเดิน เพื่อป้องกันวัสดุตกลงด้วย และบดบังมลพิษที่เกิดจากการก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>2. คูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>3. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น</p>	<p>- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร และต่อด้วยตาข่าย โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อกั้นแนวเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน และได้ติดป้ายเตือน “อันตรายเขตก่อสร้าง ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต ” บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการอย่างเห็นได้ชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุม คูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>- โครงการ จัดให้ มีการปรับสภาพพื้นที่โครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดัง ภาพที่ 1 และ ภาพที่ 2</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 2</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	4. ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. โดยแสดงชื่อ ประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง ระบุเทศบาลตำบลหรือองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีหน้าที่ควบคุม งานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้ติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์ ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยได้ระบุชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง พร้อมกล่องความคิดเห็น เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจาก ผู้อาศัยข้างเคียง ซึ่งปัจจุบัน ไม่พบข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	-	- ดังภาพที่ 4 และภาพที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์วิจัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
<p>1.2 คุณภาพอากาศ</p> <p>1) ฝุ่นละออง</p>	<p><b>มาตรการด้านประชาสัมพันธ์</b></p> <p>1. ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5 x 1.0 ม. โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง ระบุสำนักงานเขตหรือองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>2. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหา ฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ระบุชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว</p>	<p>- โครงการได้ติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์ ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยได้ระบุชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง พร้อมกล่องความคิดเห็น เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้อาศัยข้างเคียง ซึ่งปัจจุบันไม่พบข้อร้องเรียนแต่อย่างใด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการ บันทึกข้อร้องเรียน และวิธีการแก้ไข เมื่อมีข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหา ฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีการร้องเรียน โครงการจะทำการค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาทันที และแจ้งผลการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ให้ผู้ร้องเรียนทราบ โดยเร่งด่วน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 4 และภาพที่ 5</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวเรนต์ สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	<p>3. จัดทำระบบบันทึกเมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุและเวลา</p> <p><b>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</b></p> <p>4. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะทำให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p> <p>5. จัดให้มีตาข่ายกันฝุ่นสำหรับก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามคลุมโดยรอบอาคาร ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดของอาคาร เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>6. ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>7. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการ บันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ก่อให้เกิดฝุ่นตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการมีการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p> <p>- โครงการ จัดให้มีตาข่ายกันฝุ่นสำหรับก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามคลุมโดยรอบอาคาร ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดของอาคาร เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปยังพื้นที่ข้างเคียง</p> <p>- โครงการได้ทำ ชับให้คนงานควบคุมและลดปริมาณ น้ำ โดยติดป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำไว้ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการมีการใช้ผ้าใบปิดคลุม บริเวณพื้นที่ กองวัสดุ ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการเกิดฝุ่น</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 4</p> <p>- ดังภาพที่ 5 และภาพที่ 6</p> <p>- ดังภาพที่ 7</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	<p><b>มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร</b></p> <p>8. รถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างต้องคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด</p> <p>9. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน</p> <p>10. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า</p> <p>11. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่</p> <p><b>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</b></p> <p>12. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย</p> <p>13. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ</p>	<p>- โครงการได้ใช้ผ้าใบปิดคลุม รถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น</p> <p>- โครงการได้กำชับคนงานให้ดับเครื่องจักรเมื่อไม่ใช้งาน</p> <p>- โครงการได้เลือกใช้ใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า</p> <p>- โครงการได้กำหนดแผนการใช้ เส้นทางและเวลาการขนส่งตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและการจราจร</p> <p>- โครงการจัดให้มีการใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย</p> <p>- โครงการได้มีการสำรองน้ำใช้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ เพื่อใช้ฉีดพรมน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง และเพื่อลดฝุ่นละออง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 8 และภาพที่ 9</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1) ผู้คนละออง (ต่อ)	14. ใช้ระบบการขนส่งที่ก่อฝุ่นเป็นระบบปิด โดยใช้ผ้าคลุมกระบะรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- โครงการมีการใช้ผ้าใบปิดคลุม รถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น และจัดให้มีการฉีดล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ	-	- ดังภาพที่ 10 และภาพที่ 11
	15. จัดให้มีคนงานและระบบทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่มีการดำเนินการก่อให้เกิดฝุ่น	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาด ฉีดพรมน้ำพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	-	- ดังภาพที่ 9
	<b>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</b>			
	16. ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้ติดป้ายห้ามเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ภาพที่ 12
	<b>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</b>			
	17. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้วควรปิดผ้าใบคลุมไว้ หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	- โครงการ ทำการเปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น และได้ปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
<b>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</b>				
18. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบัน (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ	- โครงการได้เก็บกองทรายในพื้นที่ปิดล้อม และจัดให้มีคนงานคอยฉีดน้ำให้เปียกชื้นอยู่เสมอ	-	-	
19. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด	- โครงการได้นำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างโดยบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด	-	- ดังภาพที่ 44	

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1) ผู้เฝ้าระวัง (ต่อ)	<p><b>มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน</b></p> <p>20. ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>21. ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร</p> <p>22. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้คืออยู่เสมอ</p> <p>23. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ดินแห้ง</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับล้างทำความสะอาดรถบรรทุกทุกภายในพื้นที่โครงการก่อนออกนอกบริเวณพื้นที่โครงการ โดยได้กำหนดให้รถบรรทุกทุกคันที่จะออกจากพื้นที่โครงการต้องทำการล้างล้อรถบรรทุกก่อนทุกครั้งเพื่อป้องกันเศษดินที่ติดกับล้อรถร่วงหล่นบนทางสาธารณะ</p> <p>- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างให้อยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วนและให้สอดคล้องตามกับประกาศเจ้าพนักงานจราจรและตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น โดยในกรณีที่ต้องทำงานล่วงเวลาทางโครงการจะขออนุญาตหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบ ล่วงหน้า และจะปฏิบัติตามข้อกำหนดอื่นๆอย่างเคร่งครัดต่อไป</p> <p>- โครงการมีการปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้คืออยู่เสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีงานคอยทำความสะอาด ฉีดพรมน้ำพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 11 และภาพที่ 13</p> <p>- ดังภาพที่ 14</p> <p>- ดังภาพที่ 15</p> <p>- ดังภาพที่ 9</p>



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
2) มลพิษทางอากาศ	1. ไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน 2. หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ 3. กำชับผู้รับเหมาไม่ให้มีการเผาขยะฝอยหรือเศษวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง 4. ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานให้อยู่ในสภาพดี เพื่อให้เครื่องจักรทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและลดปริมาณสารที่ปล่อยออกสู่บรรยากาศ	- โครงการ กำชับให้คนงานดับเครื่องยนต์ ทุกครั้งที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน - โครงการ ได้ทำการตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ตลอดจนได้รับการตรวจสอบทดสอบตามแบบ ปจ.2 เรียบร้อยแล้ว - โครงการ ได้กำชับผู้รับเหมาไม่ให้มีการเผาขยะฝอยหรือเศษวัสดุก่อสร้างในพื้นที่โครงการ - โครงการ ได้ทำการตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ตลอดจนได้รับการตรวจสอบทดสอบตามแบบ ปจ.2 เรียบร้อยแล้ว	-  -  -  -	- ดัชนีภาพที่ 42  - ดัชนีภาพผนวกที่ 5  - ดัชนีภาพที่ 12  - ดัชนีภาพผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง	<p>1. กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างของโครงการ ดังนี้</p> <p>(1) วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 08.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราวเฉพาะงานเทพื้นฐานรากเท่านั้น และต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. โดยแจ้งผู้อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน ด้วยการลงบนพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>(2) วันเสาร์ ทำงานเวลา 09.00-17.00 น.</p> <p>(3) วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้อยู่อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ผู้รับผิดชอบของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น และต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน</p>	<p>- โครงการได้กำหนดให้ดำเนินการก่อสร้างในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น หากมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราวเฉพาะงานเทพื้นฐานรากเท่านั้น และต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. ซึ่งหากโครงการมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา จะทำการแจ้งให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และหากโครงการได้รับแจ้งเหตุเดือดร้อนรำคาญในช่วงเวลากลางคืน โครงการจะหยุดดำเนินกิจกรรมทันที สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ งดทำกิจกรรมก่อสร้าง</p> <p>- โครงการ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ จากโครงการเข้าพบผู้อยู่อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ เป็นประจำตลอดช่วง ก่อสร้าง และได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ด้านหน้าโครงการ พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ผู้รับผิดชอบของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน จะเร่ง หาแนวทาง การแก้ไขทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 14</p> <p>- ดังภาพที่ 16 และภาพที่ 5</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศาล้าย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศาล้าย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>3. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น เพื่อช่วยลดการเสียดสีชิ้นส่วนของเครื่องจักร</p> <p>4. เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด</p> <p>5. เครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวต้องดับเครื่องหรือเบรเครื่องลงระหว่างการพัก</p> <p>6. การตัดกระเบื้องให้ตัดในห้องที่มีผนังกันเพื่อลดระดับเสียง</p> <p>7. กิจกรรมก่อสร้าง “งานตกแต่งอาคาร” จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดที่บิอีกชั้นหนึ่ง สามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 dB(A)</p>	<p>- โครงการได้ทำการตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ตลอดจนได้รับการตรวจสอบทดสอบตามแบบ ปจ.2 เรียบร้อยแล้ว</p> <p>- โครงการกำชับให้พนักงานเลือกใช้อุปกรณ์ก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด</p> <p>- โครงการได้กำชับคนงานให้ดับเครื่องจักรเมื่อไม่ใช้งาน</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วง โครงสร้าง หากถึงช่วงงานโครงการจะปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วง โครงสร้าง หากถึงช่วงงานโครงการจะปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 5</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศาล้าย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศาล้าย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.3 เสียง (ต่อ)	<p>มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ที่ระดับก่อสร้างชั้น 1</p> <p>8. ติดตั้งกำแพงกันเสียง สูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheet หนา 0.79 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 20 dB(A) ล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>9. ติดตั้งกำแพงกันเสียง สูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheet หนา 0.79 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 20 dB(A) ด้านอาคารพาณิชย์ สูง 4 ชั้น (ทิศใต้) ห่างจากเขตที่ดินไม่น้อยกว่า 3.6 เมตร</p> <p>10. ติดตั้งกำแพงกันเสียง สูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheet หนา 0.79 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 20 dB(A) ด้านอาคารพาณิชย์ สูง 5 ชั้น (ทิศตะวันออก) ห่างจากเขตที่ดินไม่น้อยกว่า 20 เมตร</p>	- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 1

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์การค้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศูนย์การค้า จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
	<p>มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ที่ระดับก่อสร้างชั้น 2 ถึงชั้นที่ 16</p> <p>11. ติดตั้งกำแพงกันเสียง “งานโครงสร้าง” สูง 1.50 เมตร วัสดุ Metal Sheet หนา 0.64 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 18 dB(A) ปิดล้อมทั้ง 4 ด้านรอบแนวอาคาร ล้อมรอบพื้นที่งานก่อสร้างบนอาคาร</p>	<p>- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>- ดึงภาพที่ 1</p>
<p>1.4 ความสั่นสะเทือน</p>	<p>1. กำหนดช่วงเวลาก่อสร้างของโครงการ ดังนี้</p> <p>(1) วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 8.00 – 17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง เป็นครั้งคราวเฉพาะงานการเทพื้นฐานรากเท่านั้น และต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. โดยต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>(2) วันเสาร์ ทำงานเวลา 9.00-17.00 น.</p> <p>(3) วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการได้กำหนดให้ดำเนินการก่อสร้างในวันจันทร์ถึงวันเสาร์ ช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง เป็นครั้งคราวเฉพาะงานการเทพื้นฐานรากเท่านั้น ไม่เกินเวลา 20.00 น. ซึ่งหากโครงการมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา จะทำการแจ้งให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และหากโครงการได้รับแจ้งเหตุเดือดร้อนรำคาญในช่วงเวลากลางคืนโครงการจะหยุดดำเนินการทันที สำหรับ วันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ งดทำกิจกรรมก่อสร้าง</p>	<p>-</p>	<p>- ดึงภาพที่ 14</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสัมพันธ์ (ต่อ)	2. จัดให้ใช้เสาเข็มเจาะในการก่อสร้างฐานรากอาคาร เพื่อลดผลกระทบด้านความสัมพันธ์ต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง 3. ก่อนการก่อสร้าง จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่อยู่ใกล้เคียง และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) เพื่อให้ผู้เข้าพักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทำเสาเข็มโดยระบุวัน ช่วงเวลาให้ชัดเจน 4. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด	- ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ใช้เสาเข็มเจาะในการก่อสร้างฐานรากอาคารตามมาตรการที่กำหนด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบผู้ที่อยู่ติด ใกล้เคียง และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้ผู้พักอาศัย สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้ง แจ้งกำหนดการทำเสาเข็มอย่างชัดเจน - โครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม	- - -	- ดังภาคผนวกที่ 7 - ดังภาพที่ 17 - ดังภาคผนวกที่ 6 - ดังภาคผนวกที่ 3

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.4 ความสิ้นสะท้อน (ต่อ)	<p>5. ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. โดยแสดงชื่อ ประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์ โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง ระบุเทศบาลตำบลหรือองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ และติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที</p> <p>7. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยได้ระบุชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์ โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง พร้อมกล่องความคิดเห็น เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้อาศัยข้างเคียง ซึ่งปัจจุบันไม่พบข้อร้องเรียนแต่อย่างใด</p> <p>- โครงการ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ รับเรื่องร้องเรียนประจำพื้นที่โครงการ และติดตั้งกล่องความคิดเห็น เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้อาศัยข้างเคียง ซึ่งปัจจุบันไม่พบข้อร้องเรียนแต่อย่างใด</p> <p>- โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อแก้ไขปัญหาและชดเชย ความเสียหายที่เกิดขึ้น และมีการ แสดง สำเนา ตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 4 และภาพที่ 17</p> <p>- ดังภาพที่ 17</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 8</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 9</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.5 การพังทลายของดิน	<p>1. จัดให้มีโครงสร้างป้องกันดินพัง โดยใช้ Sheet Pile ซึ่งระบบป้องกันดินพังของโครงการได้รับการออกแบบให้สามารถรับแรงดันของดินโดยรอบได้ตามมาตรฐานทางวิศวกรรม เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน</p> <p>2. ในการขุดดินจะต้องขุดให้มีความลาดเอียงในอัตราส่วน 1:1 (ทำมุม 45 องศา กับแนวระนาบ) เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน</p> <p>3. จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>4. จัดให้มีเงินสำรองเพื่อการเยียวยา เพื่อการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง ซึ่งหากความเสียหายดังกล่าวเกิดจากการก่อสร้างโครงการ ต้องแก้ไขและให้ความช่วยเหลือโดยทันที</p>	<p>- ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวโครงการได้ใช้ Sheet Pile ในการป้องกันดินพังของโครงการ ซึ่งควบคุมโดยวิศวกรของโครงการ</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม</p> <p>- โครงการจัดให้มีเงินสำรองเพื่อการเยียวยา เพื่อการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง ซึ่งหากความเสียหายดังกล่าวเกิดจากการก่อสร้างโครงการ จะรีบแก้ไขและให้ความช่วยเหลือโดยทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาคผนวกที่ 3</p> <p>-</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 3</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 9</p>



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.6 คุณภาพน้ำ	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องสูม ที่ล้างมือและลานซักล้างให้เพียงพอกับความต้องการของแรงงาน โดยในการบำบัดน้ำเสียต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 14.4 ลบ.ม./วัน และมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. 2. จัดให้มีทีมงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องสูมให้สะอาดอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้มี ห้องสูม ที่ที่ล้างมือและลานซักล้างให้เพียงพอกับความต้องการของแรงงาน และจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักแรงงาน  - โครงการจัดให้มีทีมงาน คอยดูแลรักษาความสะอาดห้องสูม ให้สะอาดอยู่เสมอ	-  -	- ดังภาพที่ 18, ภาพที่ 19 และภาพที่ 20  -
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางนิเวศวิทยา	-	-	-	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์ 3.1 น้ำใช้	1. รมรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด  2. จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ โดยต้องมีปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 23.05 ลบ.ม. เพื่อสำรองน้ำใช้ไม่น้อยกว่า 1 วัน	- โครงการได้ทำ ชั้บให้คนงานควบคุมและลดปริมาณ น้ำ โดยติดป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำไว้ภายในพื้นที่โครงการ  - โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำ ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างเพียงพอ	-  -	- ดังภาพที่ 7  - ดังภาพที่ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.2 น้ำเสีย	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วม ที่ล้างมือและลานซักล้าง ให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน โดยในการบำบัดน้ำเสียต้องจัดให้มีการบำบัดน้ำเสีย ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 14.4 ลบ.ม./วัน และมีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มก./ล. 2. จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้มี ห้องส้วม ที่ที่ล้างมือและลานซักล้างให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน และจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน  - โครงการจัดให้มีคนงาน คอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วม ให้สะอาดอยู่เสมอ	-  -	- ดังภาพที่ 18, ภาพที่ 19 และภาพที่ 20  -
3.3 การระบายน้ำ	1. จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราว สำหรับระบายน้ำฝนรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งจะรวบรวมน้ำทิ้งทั้งหมดเข้าสู่บ่อตกขยะและระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป 2. ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็นประจำ 3. จัดให้มีตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ	- โครงการได้ทำ ร่องระบาย น้ำภายในพื้นที่โครงการ รวบรวม น้ำเข้าสู่บ่อพักเพื่อให้เกิดการตกตะกอนดินก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ  - โครงการจัดให้มีคนงาน ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็นประจำ  - โครงการจัดให้มี ตะแกรงดักขยะก่อนระบาย น้ำออกจากโครงการ	-  -  -	- ดังภาพที่ 43  -  - ดังภาพที่ 21



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอร์เนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	<p>5. กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้างเก็บและรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสมและจัดให้มีการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษอิฐ เศษปูน นำมาปรับถมระดับพื้นที่โครงการ ไม่แนะนำให้กลับมาใช้ใหม่ มูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีกผู้รับเหมาทิ้งลงถังรองรับ เพื่อขायให้ผู้รับซื้อของเก่าต่อไป</p> <p>6. กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างไปกำจัด โดยไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ</p>	<p>- โครงการได้กำจัด ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้างเก็บไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสมและจัดให้มีการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษ อิฐ เศษปูน นำมาปรับถมระดับพื้นที่โครงการ ไม่แนะนำให้กลับมาใช้ใหม่</p> <p>- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างไปกำจัด</p>	-	-
3.5 ไฟฟ้า	<p>1. กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด</p> <p>2. ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบชำรุดเสียหาย</p>	<p>- โครงการได้ กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด รวมทั้งได้ติดป้ายณรงค์ให้ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดเรียบร้อยแล้ว</p> <p>- โครงการจัดให้มีการ ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันที เมื่อพบชำรุดเสียหาย</p>	-	- ดัชนีภาพที่ 24 - ดัชนีภาพที่ 25

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การจราจร	<p>1. กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดให้มีบ้านพักคนงานก่อสร้างอยู่ในรัศมีประมาณ 1 กม. เพื่อให้คนงานก่อสร้างสามารถเดินเท้าเข้าสู่โครงการได้ และเป็นการลดปริมาณรถยนต์และผลกระทบด้านการจราจรในระยะก่อสร้าง</p> <p>2. ห้ามจอดรถบนถนนสุขุมวิท หรือถนนสาธารณะอื่นๆ ในบริเวณใกล้เคียง</p> <p>3. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกทุกภายในโครงการ โดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปในผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ</p> <p>4. จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุก ทุกคันที่เข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุกระเด็นกร่วงหล่นบนผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัย และหากมีเศษวัสดุหรือดินของรถขนส่งร่วงหล่นนอกพื้นที่โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่คอยเก็บกวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อย</p>	<p>- โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานก่อสร้างอยู่ในรัศมีประมาณ 1 กม. เพื่อให้คนงานก่อสร้างสามารถเดินเท้าเข้าสู่โครงการได้ และเป็นการลดปริมาณรถยนต์และผลกระทบด้านการจราจรในระยะก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้กำหนดห้ามจอดรถบนถนนสุขุมวิท หรือถนนสาธารณะอื่นๆ ในบริเวณใกล้เคียง</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกทุกภายในโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มี ผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุก เพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุที่อาจจะกระเด็นตกหล่นบนผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ล้างล้อรถบรรทุกก่อนทุกครั้ง เพื่อป้องกันเศษดินที่ติดกับล้อรถร่วงหล่นบนทางสาธารณะ</p>	-  -  -  -	- ดัชนีภาพที่ 20  - ดัชนีภาพที่ 26  -  - ดัชนีภาพที่ 10 และภาพที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การจราจร (ต่อ)	5. จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานติดไว้ ไว้ในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย ทั้งในพื้นที่ก่อสร้างและนอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณทางเข้า -ออกโครงการ เพื่อให้ชุมชนและผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณถนนหน้าทางเข้า -ออกโครงการ ได้เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น	- โครงการจัดให้มีป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานติดไว้ในจุดที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	- ดังภาพที่ 27
	6. รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถ เพื่อให้ผู้ขับขี่รถยนต์บนถนนสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน เพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	- โครงการกำหนดให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการมีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถ	-	-
	7. กำหนดให้รถขนส่งของโครงการใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. ในเขตชุมชน รวมถึงกำชับคนขับรถบรรทุกทุกเข้าพื้นที่โครงการให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องความเร็วและน้ำหนักบรรทุก	- โครงการมีการควบคุมน้ำหนักและจำกัดความเร็วของรถไม่ให้เกิน 20 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	-	- ดังภาพที่ 28

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การจราจร (ต่อ)	<p>8. หากคิดปัญหาเรื่องของรถยนต์ที่จอดกีดขวางริมถนนสุขุมวิทหรือเส้นทางเข้า-ออกโครงการ ซึ่งอาจจะเป็นอุปสรรคต่อการขนส่งเข้าออกโครงการ ทางโครงการจะรีบประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจฝ่ายจราจร ให้เข้ามาดูแลกวาดขนเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว รวมถึงจะแจ้งชุมชนรอบข้างให้ทราบก่อนล่วงหน้าก่อนที่จะมีการขนส่งในช่วงก่อสร้างโครงการ</p> <p>9. รถยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะต้องมีรายชื่อของบริษัท และเบอร์โทรติดต่อบริเวณด้านข้างหรือด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากรถของโครงการสามารถติดต่อได้สะดวก</p> <p>10. กำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง ในช่วงเวลาตามที่เจ้าพนักงานจราจรกำหนด และไม่ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ในช่วงเวลาเร่งด่วนที่มีสภาพการจราจรหนาแน่นและคับคั่ง เพื่อลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ</p>	<p>- โครงการ ได้กำหนดห้ามจอดรถ ริมถนน สุขุมวิทหรือเส้นทางเข้า-ออกโครงการ ซึ่งหาก คิดปัญหาเรื่องรถยนต์ที่จอดกีดขวาง ริมถนน สุขุมวิทหรือเส้นทางเข้า -ออกโครงการ โครงการจะรีบประสานงานกับเจ้าหน้าที่หน้าด่านตำรวจฝ่ายจราจร ให้เข้ามาดูแลกวาดขนเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว</p> <p>- โครงการกำหนดให้รถยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันมีรายชื่อของบริษัท และ เบอร์โทรติดต่อบริเวณด้านข้าง หรือด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากรถของโครงการ สามารถติดต่อได้สะดวก</p> <p>- โครงการมีการวางแผน ให้รถขนส่งทยอยเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยไม่ให้รถบรรทุกทุกเข้าออกพื้นที่โครงการพร้อมๆกันหลายคัน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 26</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การจราจร (ต่อ)	11. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออกโครงการในขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการ และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนนสุขุมวิท หน้าทางเข้า-ออกโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำพื้นที่โครงการ คอยควบคุมและอำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการ และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนนสุขุมวิท หน้าทางเข้า-ออกโครงการ	-	- ดังภาพที่ 29
3.7 การป้องกันอัคคีภัย	1. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยบริเวณจุดเข้า-ออก และพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม. 2. จัดให้มีสถานที่เก็บเชื้อเพลิงหรือวัสดุไวไฟต่างๆ ในที่ปลอดภัยและมีฉีดยก ห่างจากตัวอาคารที่ก่อสร้าง 3. เดินสายไฟในพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ และใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน 4. ตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้งาน และไม่ใช้เครื่องมือที่ชำรุด หรือใช้ไม่ถูกวิธี 5. ควบคุมการเชื่อมหรือตัดโลหะต้องกระทำห่างจากวัสดุติดไฟอย่างน้อย 35 ฟุต 6. จัดให้มีถังเคมีดับเพลิงในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อระงับเหตุเบื้องต้น กรณีเกิดเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัยบริเวณจุดเข้า-ออกและพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม. - โครงการจัดให้มีสถานที่เก็บเชื้อเพลิงหรือวัสดุไวไฟต่างๆ ในที่ปลอดภัยและมีฉีดยก - โครงการได้เดินสายไฟในพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน - โครงการ จัดให้มีการ ตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีถังดับเพลิง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อระงับเหตุเบื้องต้น กรณีเกิดเพลิงไหม้	- - - - -	- ดังภาพที่ 29 - - - ดังภาพผนวกที่ 5 - - ดังภาพที่ 30



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	7. กำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบสภาพของถังเคมีดับเพลิงเป็นประจำทุก 3 เดือน ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน 8. ตรวจสอบความเรียบร้อยและจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกวัน ภายหลังจากปฏิบัติงานเสร็จสิ้น	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบสภาพของถังเคมีเป็นประจำทุก 3 เดือน ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน - โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบความเรียบร้อยและจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้อยู่เสมอ	- -	- ดังภาพที่ 31 -
3.8 การขนส่งดิน	1. ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง 2. ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร 3. ใช้น้ำฉีดรดถนน ในกรณีที่มีการขนส่งในฤดูร้อนหรือกรณีที่ดินแห้ง 4. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ 5. ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาที่พบ โดยทันที	- โครงการ กำหนดให้ ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการกำหนดให้ รถขนส่ง วัสดุก่อสร้างขนส่ง นอกช่วงเวลาเร่งด่วน - โครงการจัดให้มี คนงาน ใช้น้ำฉีดรดถนน ในกรณีที่มีการขนส่งในฤดูร้อนหรือกรณีที่ดินแห้ง - โครงการ ได้ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ - โครงการ ได้ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาที่พบ โดยทันที ซึ่งปัจจุบันยังไม่พบข้อร้องเรียนแต่อย่างใด	- - - - -	- ดังภาพที่ 11 และภาพที่ 13 - - ดังภาพที่ 15 - ดังภาพที่ 5 - ภาคผนวกที่ 6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
<p><b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b></p> <p><b>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม</b></p>	<p>1. ให้อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>2. กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์</p> <p>3. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเทศบาลตำบลสำโรงเหนือ ซึ่งมีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณ ผนังทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการ ให้อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจัดให้มีบ้านพักคนงานที่เพียงพอต่อจำนวนคนงาน</p> <p>- โครงการ ได้จัดทำบ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์</p> <p>- โครงการ ได้ติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์ ไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยได้ระบุชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง พร้อมกล่องความคิดเห็น เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้อาศัยข้างเคียง ซึ่งปัจจุบันไม่พบข้อร้องเรียนแต่อย่างใด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 20</p> <p>- ดังภาพที่ 20</p> <p>- ดังภาพที่ 4 และภาพที่ 17</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศาล้าย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศาล้าย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	<p>4. ออกกฏระเบียบการปฏิบัติคนภายในบ้านพักคนงาน ป้องกัน ไม่ให้เกิดการมั่วสุม ทะเลาะวิวาท เกิดความพลอดกัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง และเพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยในบริเวณบ้านพักคนงาน</p> <p>5. ออกกฏระเบียบการปฏิบัติคนในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง และกำหนด บทลงโทษที่ชัดเจนและดำเนินการ โดยเด็ดขาดในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฏระเบียบต่างๆ</p> <p>6. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง</p> <p>7. กำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมงานคนงานให้ปฏิบัติตามกฏระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ หากมีการร้องเรียนขณะที่มีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที</p>	<p>- โครงการจัดให้มีกฏระเบียบ ภายในบ้านพักคนงาน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องการพนัน ดื่มสุรา และส่งเสียงดังจะทำการ กำชับเป็นพิเศษ</p> <p>- โครงการจัดให้มีกฏระเบียบ พื้นที่ก่อสร้าง และกำหนด บทลงโทษที่ชัดเจนและดำเนินการ โดยเด็ดขาดในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฏระเบียบต่างๆ</p> <p>- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง</p> <p>- โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมงานคนงานให้ปฏิบัติตามกฏระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนประจำพื้นที่โครงการ และติดตั้งกล่องความคิดเห็น เพื่อรับข้อร้องเรียน หรือข้อเสนอแนะจากผู้อาศัยข้างเคียง ซึ่งปัจจุบัน ไม่พบข้อร้องเรียนแต่อย่างใด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 20</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 10</p> <p>-</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 10</p> <p>- ดังภาพที่ 5, ภาพที่ 17</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 6</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
<p><b>4.2 ผลกระทบสุขภาพ</b></p> <p><b>1) อุบัติเหตุและการพลัดตกจากที่สูงของพนักงาน</b></p>	<p>1. จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลในเบื้องต้นและเจ้าหน้าที่สำหรับการช่วยเหลือหรือปฐมพยาบาลสำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง</p> <p>2. บริเวณทางเข้า -ออก ต้องมียามดูแลการเข้า -ออกของเจ้าหน้าที่คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชม. เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>3. ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง</p> <p>4. จัดให้มีราวกันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และป้ายเตือนอันตราย ตามลักษณะของงานก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดเวลาทำงาน และในเวลากลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มหรือป้ายสีสะท้อนแสงเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน</p> <p>5. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน หรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้างพร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น</p>	<p>- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและเจ้าหน้าที่สำหรับการช่วยเหลือสำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัยบริเวณจุดเข้า-ออกและพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม.</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายแนะนำการทำงานและป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง</p> <p>- โครงการจัดให้มีราวกัน แสงสว่าง และป้ายเตือนอันตรายตามลักษณะของงานก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดเวลาทำงาน และในเวลากลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มหรือป้ายสีสะท้อนแสงเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน</p> <p>- โครงการ จัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงาน และจัดให้มีคู่มือรักษาความปลอดภัยประจำโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดัชนีภาพที่ 32</p> <p>- ดัชนีภาพผนวกที่ 11</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 29</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 33</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 34, ภาพที่ 27 และภาพที่ 35</p> <p>- ดัชนีภาพผนวกที่ 11</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนต้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2) ต่อคนงานก่อสร้าง	<p>1. ผู้รับเหมาต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ระบบทางเดินหายใจ เช่น ผ้าปิดจมูก ให้คนงานสวมใส่ขณะที่ทำงานในบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง</p> <p>2. ในกรณีที่เครื่องจักรทำงานพร้อมกัน ต้องให้คนงานที่ทำงานในบริเวณดังกล่าวมีชั่วโมงการทำงานไม่เกิน 7 ชม./วัน</p> <p>3. ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้น หรือ ถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน</p> <p>4. ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ควรถู่นั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันความสั่นสะเทือน</p> <p>5. ตรวจสอบการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด</p> <p>6. กำหนดให้พัก 20 นาที ทุกๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมง ในกรณีที่คนงานใช้เครื่องมือเครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือน เช่น การใช้เครื่องเจาะ เครื่องเจียร เครื่องเลื่อยไฟฟ้า เป็นต้น</p>	<p>- โครงการจัดให้มีห้องสไตร์จัดเก็บอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้สามารถเบิกใช้งานได้ตลอดเวลา และเพียงพอต่อจำนวนคนงานและลักษณะงาน</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีห้องสไตร์จัดเก็บอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้สามารถเบิกใช้งานได้ตลอดเวลา และเพียงพอต่อจำนวนคนงานและลักษณะงาน</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด</p> <p>- โครงการกำหนดให้พัก 20 นาที ทุกๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมง ในกรณีที่คนงานใช้เครื่องมือเครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 36</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 36</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 37</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
2) ต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)	7. จัดให้มีอุปกรณ์ลดเสียงหรือปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ให้กับคนงานก่อสร้างที่ได้รับผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้างที่มีเสียงดัง ซึ่งมีค่าอัตราลดเสียงของอุปกรณ์ (Noise Reduction Rate:NRR) ไม่น้อยกว่า 29 dB(A)	- โครงการจัดให้มีห้องสไตร์จัดเก็บ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้สามารถเบิกใช้งาน ได้ตลอดเวลา และเพียงพอต่อจำนวนคนงานและลักษณะงาน	-	- ดังภาพที่ 36
3) โรคระบบทางเดินหายใจของคนงาน	1. จัดเตรียมหน้ากากกันฝุ่นให้กับคนงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีห้องสไตร์จัดเก็บ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้สามารถเบิกใช้งาน ได้ตลอดเวลา และเพียงพอต่อจำนวนคนงานและลักษณะงาน	-	- ดังภาพที่ 36
	2. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น วันละ 2 ครั้ง เข้าและเย็น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการจัดให้มี คนงานคอย ฉีดพรมน้ำ บริเวณ พื้นที่โครงการ วันละ 2 ครั้ง เข้าและเย็น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- ดังภาพที่ 9
	3. การกอบวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้านให้มีดซิด	- โครงการมีการใช้ผ้าใบปิดคลุม บริเวณพื้นที่ กองวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการเกิดฝุ่น	-	-
	4. รักษาความสะอาดบริเวณด้านทางเข้า -ออก โครงการไม่ให้มีเศษดิน และทราย ตกค้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดบริเวณด้านทางเข้า-ออก โครงการไม่ให้มีเศษดิน และทราย ตกค้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	- ดังภาพที่ 9
	5. จัดให้มีหน้ากากป้องกันสำหรับคนงานที่เกี่ยวข้องกับงานที่ใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรง เช่น การทาสี เป็นต้น	- โครงการจัดให้มีห้องสไตร์จัดเก็บ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้สามารถเบิกใช้งาน ได้ตลอดเวลา และเพียงพอต่อจำนวนคนงานและลักษณะงาน	-	- ดังภาพที่ 36

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
3) โรคระบบทางเดินหายใจของคนงาน (ต่อ)	6. จัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก 7. ไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณที่ปิดทึบหรืออับชื้นต่อเนื่องกันเป็นระยะเวลานาน	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - โครงการ กำหนด ไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณที่ปิดทึบหรืออับชื้นต่อเนื่องกันเป็นระยะเวลานาน	- -	- -
4) โรคผิวหนังของคนงาน	1. ให้คนงานสวมเสื้อผ้าให้มิดชิดและสวมถุงมือทุกครั้งที่ต้องสัมผัสหรือใช้ปูนซีเมนต์หรือสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผิวหนังในการทำงาน 2. จัดให้มีผ้าใบรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฝุ่นปูนซีเมนต์ฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการกำหนดให้คนงานสวมเสื้อผ้าให้มิดชิดและสวมถุงมือทุกครั้งที่ต้องสัมผัสหรือใช้ปูนซีเมนต์หรือสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผิวหนัง - โครงการ จัดให้มีตาข่ายกันฝุ่นสำหรับก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามคลุมโดยรอบอาคาร ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดของอาคาร เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- -	- ดังภาพที่ 38 - ดังภาพที่ 5 และภาพที่ 6
5) โรคที่เกิดจากสัตว์เป็นพาหะนำโรคของคนงาน	1. ดูแลไม่ให้มีแหล่งน้ำท่วมขังทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันการเกิดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงหรือแหล่งเชื้อโรคต่างๆ 2. หากไม่ใช้ขวดน้ำ กระจังหรือภาชนะอื่นที่เก็บขังน้ำไว้คว่ำหรือใส่ถุง เพื่อไม่ให้มีน้ำขังเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง 3. จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยที่สามารถรองรับมูลฝอยได้อย่างเพียงพอและดูแลความสะอาดไม่ให้มีมูลฝอยล้นถัง เพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรค เช่น แมลงวัน หนูหรือแมลงสาบ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลไม่ให้มีแหล่งน้ำท่วมขังทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน หากไม่ใช้ขวดน้ำ กระจังหรือภาชนะอื่นที่เก็บขังน้ำจะคว่ำหรือใส่ถุง เพื่อไม่ให้มีน้ำขังเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง - โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยอย่างเพียงพอ และจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดไม่ให้มีมูลฝอยล้นถัง เพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรค เช่น แมลงวัน หนูหรือแมลงสาบ	- -	- ดังภาคผนวกที่ 8 - ดังภาพที่ 22

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
<p>5) โรคที่เกิดจากสัตว์เป็นพาหะนำโรคของคนงาน (ต่อ)</p>	<p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องอาบน้ำเป็นประจำ</p> <p>5. จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาดที่ถูกหลักสุขาภิบาล</p> <p>6. ไม่อนุญาตให้คนงานเลี้ยงสัตว์ในบริเวณบ้านพักคนงาน</p> <p>7. กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน และแมลงสาบ ตลอดจน ห้องน้ำห้องส้วมก่อนและหลังการรื้อถอนบ้านพักคนงาน โดยวิธีดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปิดล้อมบริเวณบ้านพักคนงาน โดยอุดรูต่างๆ ที่เป็นทางหนีของหนู แมลงสาบ เพื่อกันไว้กำจัดต่อไป</li> <li>- กำจัดหนูโดยวิธีการวางกาวดักหรือใช้สารเคมี</li> <li>- ฉีดพ่นยากำจัดแมลงสาบในบริเวณบ้านพักคนงาน ห้องน้ำห้องส้วม โดยฉีดพ่นยาภายหลังที่คนงานย้ายออกไปหมดแล้ว</li> <li>- กำจัดยุงและแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายอะเบทเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการ จัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ</li> <li>- โครงการจัดให้มีห้องส้วมที่สะอาดที่ถูกหลักสุขาภิบาล</li> <li>- โครงการจัดให้มีกฏระเบียบภายในบ้านพักคนงาน และไม่อนุญาตให้คนงานเลี้ยงสัตว์ในบริเวณบ้านพักคนงาน</li> <li>- โครงการ ได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 39</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 20</p> <p>-</p>



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
<p>5. โรคที่เกิดจากสัตว์เป็นพาหะนำโรคของคนงาน (ต่อ)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ประสานเทศบาลตำบลสำโรงเหนือจัดเก็บขยะมูลฝอยและนำไปกำจัดให้ถูกหลักสุขาภิบาลต่อไป</li> <li>- ควบคุมสิ่งปฏิกูลภายในระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปทันทีที่เต็ม โดยประสานงานกับเทศบาลตำบลสำโรงเหนือนำไปกำจัดให้ถูกหลักสุขาภิบาลและฝังกลบระบบบำบัดน้ำเสีย</li> <li>- ทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบบ้านพักคนงานก่อน และภายหลังการรื้อถอน โดยฉีดพ่นสารฆ่าเชื้อโรคอย่างน้อย 2 ครั้ง ห่างกัน 1 เดือน ทันที</li> <li>- ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังการรื้อถอนและ เมื่อฉีดพ่นยาแล้วเสร็จทันที</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<p style="text-align: center;">-</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ดังภาพที่ 45</li> </ul>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
6) โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรคของคนงาน	1. จัดคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น 2. ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเข้ารับทำงานทุกครั้งและรับเข้าทำงานปีละ 1 ครั้ง 3. จัดระบบสาธารณสุขปกศ สาธารณูปการให้แก่คนงานอย่างถูกหลักสุขลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบายน้ำเสียจากห้องส้วม ถังรองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวนและคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ 4. อบรมให้ความรู้แก่คนงานเรื่องวิธีป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่ถูกต้อง	- โครงการ ได้จัดจ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย - โครงการ จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนเข้ารับทำงาน - โครงการ จัดให้มีจัดระบบสาธารณสุขปกศ สาธารณูปการให้แก่คนงานอย่างถูกหลักสุขลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบายน้ำเสียจากห้องส้วม ถังรองรับมูลฝอย ให้มีจำนวนและคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ - โครงการ จัดให้มีการอบรมให้ความรู้แก่คนงานเรื่องวิธีป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่ถูกต้องผ่านกิจกรรม Morning Talk	- - - -	- ดังภาคผนวกที่ 12 - - ดังภาพที่ 8, ภาพที่ 18 และภาพที่ 22 - ดังภาพที่ 40

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย เวอเรนด้า สุขุมวิท 117 (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
7) อุบัติเหตุต่างๆ ของ คนงาน	<p>1. จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลในเบื้องต้นและเจ้าหน้าที่ สำหรับการช่วยเหลือหรือปฐมพยาบาลสำหรับคนงานที่ ทำงานก่อสร้าง</p> <p>2. บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยดูแลการเข้า -ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และ ยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและ ความเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>3. ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงาน ก่อสร้างปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง</p> <p>4. เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้วต้องทำแผงค้ำยันรอบ อาคาร โดยใช้โครงเหล็กจึงด้วยตาข่ายถี่ทุกชั้น</p> <p>5. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้า คนงานหรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น</p>	<p>- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและ เจ้าหน้าที่สำหรับการช่วยเหลือสำหรับคนงานที่ทำงาน ก่อสร้าง</p> <p>- โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัยบริเวณจุด เข้า-ออกและพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม.</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายแนะนำการทำงานและป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความ ปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงานและจัดให้มีคู่มือรักษาความ ปลอดภัยประจำโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดัชนีภาพที่ 32 - ดัชนีภาพผนวกที่ 11</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 29</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 33 - ดัชนีภาพผนวกที่ 11</p> <p>-</p> <p>- ดัชนีภาพผนวกที่ 11</p>