

## บทที่ 2

### การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

การดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลย์ โลโก้ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน) และได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ พศ. 1010.5/16072 ลงวันที่ 21 พฤศจิกายน 2562 โดยวิธี Walk-Through Survey และการสำรวจข้อมูลดำเนินงานของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม – พฤษภาคม พ.ศ.2565 สรุปการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ดังตารางที่ 2-1 และแสดงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังภาคผนวก ก

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลย์ โลห์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศ				
-	จัดทำรั้วกั้นชั่วคราวรอบเขตที่ดิน ลักษณะเป็น Metal Sheet หน้า 1.27 มม. สูง 6 ม. โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างจึงปิดกั้นตามแนวเขตที่ดินต่อที่สาธารณะและที่ดินต่างเจ้าของ กรณีติดต่อกับที่สาธารณะจะต้องมีสิ่งปลูกคลุมทางเดินเพื่อป้องกันวัสดุตกลงบนบดบังมลพิษที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการดำเนินการจัดทำรั้วคอนกรีตล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการและป้องกันการกระจ่ายของเสียงไปยังบริเวณภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก ข 1 (รูปที่ 4)
-	ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ดูแลความเรียบร้อยภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมจัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ตรวจสอบความเรียบร้อยบริเวณพื้นที่โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	-	ภาคผนวก ข 1 (รูปที่ 6)
-	ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	การดำเนินการก่อสร้างของโครงการได้ดำเนินการปรับสภาพพื้นที่เฉพาะในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาสัย โลหะ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศ				
-	ติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ข้อมูลและหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ ไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้ครบถ้วนและชัดเจน	โครงการดำเนินการติดป้ายประกาศบริเวณหน้าพื้นที่โครงการ โดยระบุชื่อโครงการ ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ร้องเรียนสามารถบันทึกข้อความได้รับความสะดวกสบาย	-	ภาคผนวก ก 1 (รูปที่ 2,13)
-	จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียงและความ สั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถ ตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ผู้ที่ จะ ระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างทางโครงการดำเนินการติดตั้งกล่อง รับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้ผู้ร้องเรียน สามารถบันทึกข้อความกรณีได้รับความเสียหายพร้อมสามารถ ติดต่อเจ้าหน้าที่ร้องเรื่องได้ทันที	-	-



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลัย โลโก้ ห้าพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.2 คุณภาพอากาศ				
1) ผู้ละออง				
มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์				
-	ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5 x 1 ม. โดยแสดงชื่อประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัท รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง ระบุตำแหน่งเขตที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนมาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง	ทางโครงการได้ทำการรื้อป้ายประชาสัมพันธ์โครงการออกแล้ว เนื่องจากโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ	-	-
มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง				
-	จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุวัน เวลา และสาเหตุ พร้อมทั้งขอวิธีการแก้ไข	โครงการดำเนินการติดป้ายประกาศบริเวณหน้าพื้นที่โครงการ โดยระบุชื่อโครงการ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ พร้อมติดกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้ผู้ร้องเรียนสามารถบันทึกข้อความกรณีได้รับความเสียหาย	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 2,13)



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
1) ผู้ละออง				
มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง				
-	จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	โครงการดำเนินการติดตั้งเครื่องจักรให้มีระยะห่างกันพอสมควร มีให้จัดวางเครื่องจักรหลายๆ เครื่องอยู่ในบริเวณเดียวกัน เพื่อให้ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	-	-
-	จัดให้มี Mesh Sheet ชนิดกันไฟลามคลุมโดยรอบตลอดความสูงของอาคาร	ทางโครงการปิดกรอบผนังอาคารเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 2)
-	กำชับให้คนงานควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง โดยฉีดน้ำในพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็น	โครงการดำเนินการควบคุมโดยการฉีดน้ำบริเวณที่มีการใช้น้ำภายในพื้นที่โครงการ และแรงค้ำให้คนงาน ใช้น้ำอย่างประหยัด	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 10) ภาคผนวก ฉ 11
-	ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการดำเนินการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ควบคุมงานก่อสร้าง ให้เก็บกองวัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่ที่จัดเตรียมไว้ พร้อมทั้งได้กำชับให้กลุ่มวัสดุก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มีฉีดยาล้างจากการทำกิจกรรมแล้วเสร็จเป็นประจำทุกวัน	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
1) ผู้เสนอ				
มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร				
-	ถ้าขับให้รถบรรทุกดิน ในขณะที่ขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างต้องคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด	ขณะที่อยู่ในช่วงงานก่อสร้างทางโครงการ ได้กำชับให้รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างทุกชนิด ทำการปิดคลุมท้ายกระบะรถด้วยผ้าใบ เพื่อป้องกันการร่วรงหล่นลงของเศษวัสดุระหว่างการสัญจร	-	-
-	ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	ขณะที่อยู่ในช่วงงานก่อสร้างทางโครงการ ดำเนินการกำชับให้คนขับรถบรรทุกห้ามคิดเครื่องขณะจอดรอนยั้งวัสดุ หรือห้ามคิดเครื่องขณะไม่ได้ปฏิบัติงาน เพื่อลดมลพิษทางอากาศ	-	-
-	หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิงถ้าเป็นไปได้ ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	โครงการดำเนินการตรวจสอบเครื่องจักร เครื่องยนต์ ช่อมบำรุงเครื่องจักร ให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุและลดการเกิดมลพิษทางอากาศ	-	ภาพผนวก ฌ 13



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย เลย์ ทาพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
1) ผู้เฝ้าระวัง				
มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร				
-	วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและเสียงรบกวน โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	โครงการกำหนดกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้พนักงานขับรถบรรทุกทุกคนปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พร้อมจัดให้คนขับรถบรรทุกคันทำการตรวจเช็คสภาพรถให้พร้อมใช้งานอย่างเสมอ และควบคุมความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 15 กม./ชม. เพื่อลดปัญหาฝุ่นและเสียงรบกวน	-	ภาคผนวก ก 1 (รูปที่ 3)  ภาคผนวก ก 5
มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง				
-	ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย เช่น ใช้เทคนิคการก่อสร้างแบบกึ่งสำเร็จรูป เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น	โครงการดำเนินการเลือกใช้อุปกรณ์ และเทคนิคการก่อสร้างที่ช่วยลดผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ	-	-
-	จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ			
-	ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด เช่น รถขนส่งวัสดุก่อสร้างจัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุก ทุกคันที่เข้าออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย			





ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลย์ โลห์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
1) ผู้่นละออง				
มาตรการด้านการการใช้เครื่องมือก่อสร้าง				
-	จัดให้มีคนงานและระบบทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่มีการดำเนินการก่อให้เกิดฝุ่น	โครงการดำเนินการให้คนงานทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าโครงการ ทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งบริเวณภายในพื้นที่โครงการ หรือพื้นที่ที่มีเศษ ดิน หิน พราย ตกหล่น โดยการกวาดและฉีดน้ำทำความสะอาด และกำชับมิให้คนงานกวาดเศษดิน หิน ลงท่อระบายน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด	-	-
มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย				
-	ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน	ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างทางโครงการควบคุมและกำชับมิให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหรือคนงานก่อสร้างทำการเผาเศษวัสดุ ขยะมูลฝอย ภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงานโดย	-	-
-	เปิดพื้นที่จุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ต้องจัดให้มีการฉีดพรมน้ำเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์ฯ โลหะ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
1) ผู้ปล่อย				
มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย				
-	หลีกเลี่ยงการขุดหรือเจาะผิวคอนกรีต ถ้าต้องทำจะต้องมีการฉีดพรมน้ำก่อนจะมีการเจาะหรือขุดผิวคอนกรีต	ทางโครงการกำชับผู้รับเหมา ไม่ให้มีการขุดผิวคอนกรีต เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นละออง	-	-
-	การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบับ (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ	ทางโครงการกำชับให้ผู้รับเหมากับกองทรายในพื้นที่ก่อสร้าง และพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ	-	-
-	การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำมาเข้ามโดยบรรจุในภาชนะที่มีฉิด	โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างเลือกใช้วัสดุก่อสร้างสำหรับปูนซีเมนต์ เพื่อลดกิจกรรมการหล่นคอนกรีตภายในพื้นที่โครงการ	-	-



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภลัย โลท์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
1) ผู้เฝ้าระวัง				
มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย				
-	ติดตั้งระบบฉีดน้ำแบบสเปรย์ละอองน้ำระหว่างชั้นก่อสร้างของอาคาร โดยติดตั้งที่ชั้นสูงสุด ชั้นกลางและชั้นบนสุดของอาคาร	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน				
-	ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. (นอกช่วงเวลาเร่งด่วน) ด้วยรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ และ 6 ล้อ ซึ่งสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร	โครงการดำเนินการกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างอยู่ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. และ 22.00-06.00 น. และกำชับมิให้ขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลดปัญหาการจราจรติดขัด	-	-
-	ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่ขนารถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างทาง โครงการดำเนินการให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกโดยการฉีดน้ำไปยังล้อรถพร้อมทั้งให้รถบรรทุกขับลงบ่อล้างรถ เพื่อล้างล้อรถทุกครั้งก่อนออกจากโครงการ เพื่อความสะอาดและป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นไปสู่ภายนอกโครงการ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์วิจัย โลหะ หางระหวงเวียดนามใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
1) ผู้เฝ้าระวัง				
มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน				
-	ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	โครงการดำเนินการจัดให้คนงานก่อสร้างช่วยกันดูแลรักษาความสะอาดบนผิวถนนอยู่เสมอ กำจัดให้คนขับบรรทุกวัสดุก่อสร้างขนส่งขนย้ายวัสดุออกช่วงเวลาเร่งด่วน และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป.ทำการตรวจสอบสภาพพื้นผิวถนนเป็นประจำทุกวัน หากพบความเสียหายทางโครงการจะดำเนินการแก้ไขให้พร้อมใช้งานโดยทันที	-	-
-	ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่มีถนนแห้ง	โครงการดำเนินการดำเนินการให้คนงานทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าโครงการ ทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งบริเวณภายในพื้นที่โครงการ หรือพื้นที่ที่มีเศษ ดิน หิน หวาย ตกหล่น โดยการกวาด และฉีดน้ำทำความสะอาด และกำชับมิให้คนงานกวาดเศษดิน หิน ลงท่อระบายน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
1) ผู้ละออง				
มาตรการเฉพาะด้านการขนดิน				
-	ควบคุมและกำชับให้รถขนส่งดินใช้ความระมัดระวังและ จำกัดความเร็วรถภายในพื้นที่ก่อสร้าง 25 กม./ชม. เพื่อลดผลกระทบต่อผู้ก่อภัยรอบโครงการ	โครงการกำหนดกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้ พนักงานขับรถบรรทุกทุกคนปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจร ทางบก พร้อมจัดให้คนขับรถบรรทุกทุกคนทำการตรวจเช็คสภาพ รถให้พร้อมใช้งานอย่างเสมอ และควบคุมความเร็วของ ยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 15 กม./ชม. เพื่อลดปัญหา ผู้คนและจราจร	-	ภาคผนวก ณ 1 (รูปที่ 3) ภาคผนวก ณ 5



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลย์ โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
1) ผู้เฝ้าระวัง				
มาตรการฯ ลดฝุ่น				
-	โครงการจะให้ความร่วมมือกับทางราชการในการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขด้านคุณภาพอากาศในช่วงที่มี ปริมาณความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) ในอากาศเกินค่ามาตรฐานฯ เช่น ในกรณีที่มีการขอ ความร่วมมือให้มีการหยุดดำเนินกิจกรรมการก่อสร้าง	หากทางราชการขอความร่วมมือในการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขด้านคุณภาพอากาศในช่วงที่มีปริมาณความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM <sub>2.5</sub> ) เกินค่า มาตรฐานฯ ทางโครงการพร้อมปฏิบัติตามคำสั่ง	-	-
1.3 เสียง				
มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ที่ระดับก่อสร้างชั้น I				
-	ติดตั้งกำแพงกันเสียง สูง 6 ม. วัสดุ Metal Sheetหนา 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลง ได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ส้อมรอบพื้นที่ก่อสร้าง และเพิ่มเติม	โครงการดำเนินการจัดทำรั้วคอนกรีตล้อมรอบบริเวณพื้นที่ โครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการและป้องกันการกระจาย ของเสียงไปยังบริเวณภายนอกโครงการ	-	ภาพผนวก 1 (รูปที่ 4)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลย์ โลห์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ			
1.3 เสียง (ต่อ)			
มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ที่ระดับก่อสร้างชั้น			
-	เพิ่มเติม การติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว (ระยะก่อสร้างงานฐานราก) สูง 6 ม. วัสดุ Metal Sheetหนา 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ด้านทิศเหนือติดกับ อาคารพาณิชย์ สูง 4 ชั้น ห่างจากเขตแนวที่ดิน ไม่น้อยกว่า 3.5 ม. และทิศใต้ติดกับถนนซอยเพชรเกษม 3 ตรงข้ามกับอาคารพักอาศัย สูง 5 ชั้น ห่างจากเขตที่ดิน ไม่น้อยกว่า 2.5 ม.	โครงการดำเนินการจัดทำรั้วคอนกรีตล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อกั้นขอบเขตพื้นที่โครงการและป้องกันการกระจายของเสียงไปยังบริเวณภายนอกโครงการ	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 4)
-	กิจกรรมก่อสร้าง "งานตกแต่งอาคาร" จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว จึงผนังคอนกรีตอาคารจะสามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 เดซิเบล (เอ)	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-
มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ที่ระดับก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไป			
-	ติดตั้งกำแพงกันเสียง "งานโครงสร้าง" สูง 1.5 ม. วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล(เอ) ปิดล้อมทั้ง 4 ด้าน รอบแนวอาคาร ล้อมรอบพื้นที่งานก่อสร้างบนอาคาร	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 4)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาสัย เลิท์ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.3 เสียง (ต่อ)				
มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ทุกระดับก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไป				
-	กิจกรรมก่อสร้าง "งานตกแต่งอาคาร" จะเริ่มดำเนินการเมื่อ ก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนัง คอนกรีตอาคารจะสามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 เดซิเบล (ด)	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
-	กำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง ดังนี้ - วันจันทร์-เสาร์ ทำงานเวลา 08.00 - 18.00 น. โดยเป็นกิจกรรม เช่น งานฐานราก งาน โครงสร้างอาคาร งาน ตกแต่งอาคาร เป็นต้น แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างต่อเนื่อง ตกแต่งอาคาร เป็นคนเป็นครั้งคราว โดยเฉพาะกรณีเพน และเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว โดยเฉพาะกรณีเพน ฐานรากเท่านั้น พิจารณาประชาสัมพันธ์ให้แจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน โดยจะก่อสร้างไม่เกิน 20.00 น. - วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะงดทำกิจกรรม ก่อสร้าง	โครงการกำหนดระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการ วันจันทร์ - ศุกร์ ช่วงเวลา 08.00-17.00 น. วันเสาร์ ช่วงเวลา 09.00-17.00 น. และแจ้งระยะเวลาการก่อสร้างให้แก่ผู้พักอาศัยข้างเคียงได้ รับทราบล่วงหน้า พร้อมทั้งกำชับ ให้คนงานก่อสร้างลดกิจกรรม การส่งเสียงดัง ลดการใช้เครื่องจักรขนาดใหญ่ในวันหยุดพักผ่อน หากโครงการมีความจำเป็นต้องก่อสร้างนอกเวลาดังกล่าวจะ ดำเนินการขออนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนดำเนินการ ก่อสร้าง	-	-



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลัย โลโก้ ห้างระยองใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.3 เสียง (ต่อ)				
มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ที่ระดับก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไป				
-	กำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง ดังนี้ - กรณีที่มีความจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมการก่อสร้างต่อเนื่องเป็นครั้งคราว และเป็นกิจกรรมที่อาจส่งเสียงดังและสร้างความสั่นสะเทือน ต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตก่อนจึงจะสามารถดำเนินการได้และพิจารณาประชาสัมพันธ์ให้ผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน โดยจะก่อสร้างไม่เกิน 20.00น.	โครงการกำหนดเวลาก่อสร้างให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00- 17.00 น. หากมีกิจกรรมก่อสร้างเกินช่วงเวลาที่กำหนด ทางโครงการจะแจ้งให้ผู้ก่อสร้างหยุดรับทราบล่วงหน้า	-	-
-	จัดให้มีนโยบายการรับผิดชอบต่อและชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้นหากมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโดยโครงการจะเข้าไปแก้ไขและให้ความช่วยเหลือ โดยทันทีซึ่งหากทั้ง 2 ฝ่าย (บริษัท สุภาลัยจำกัด (มหาชน) ในฐานะเจ้าของโครงการ และผู้พักอาศัยข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการร่วมแก้ไขปัญหากับการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาข้อตกลงร่วม	โครงการดำเนินการจัดให้มีการชดเชยความเสียหายของอาคารข้างเคียง หากพบข้อเสียหายที่เกิดขึ้นจริง โครงการจะจัดให้เจ้าหน้าที่ จป.เข้าตรวจสอบความเสียหาย หากเกิดความเสียหายขึ้นจริง ทางโครงการพร้อมที่จะรับผิดชอบทุกกรณี	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการ สุภาลัย โลโก้ ห้างพระเวียงใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.3 เสียง (ต่อ)				
มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ที่ระดับก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไป				
-	จัดทำรั้วที่บดรากรอบเขตที่ดินสูง 6 ม. วัสดุ Metal Sheet หน้า 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) เป็นกำแพงกันเสียงโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และแผ่นกันเสียงการก่อสร้างชั้น 2-22 สูง 1.5 ม. วัสดุ Metal Sheet หน้า 1.27 มม.หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ปิดล้อมทั้ง 4 ด้านรอบแนวอาคาร สามารถลดระดับเสียงที่ได้รับจากการก่อสร้างอาคารโครงการและระดับเสียงรบกวนที่มีค่าไม่เกินมาตรฐานที่กำหนด จึงไม่ต้องติดตั้งแผ่นกันเสียงรอบแนวอาคาร	โครงการดำเนินการจัดทำรั้วคอนกรีตล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อขึ้นพื้นที่โครงการและป้องกันการกระจ่ายของเสียงไปยังบริเวณภายนอกโครงการ	-	ภาพผนวก ฅ 1 (รูปที่ 4)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภกลัย โลหะ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.3 เสียง (ต่อ)				
-	จัดทำโครงการหลักโดยรอบตัวอาคาร และปิดจึงช่องว่างด้วย Metal Sheet และมีที่ยึดติดบนโครงสร้างอาคารในแต่ละชั้น เพื่อลดผลกระทบด้านเสียง	ทางโครงการปิดกรอบผนังอาคารเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ก 1 (รูปที่ 4)
-	จัดเครื่องมือก่อสร้าง หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่างๆไว้ในพื้นที่โครงการด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	โครงการดำเนินการจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งเครื่องจักร หรือเป็นพื้นที่สำหรับกิจกรรมตัด น้ำดื่ม ใส หรือกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียง	-	-



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลห์ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.3 เสียง (ต่อ)				
มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ที่ระดับก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไป				
-	หันทิศทางของอุปกรณ์เครื่องจักรที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังไปทางด้านถนนเพชรเกษม เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	โครงการดำเนินการจัดเตรียมพื้นที่ทางด้านถนนเพชรเกษม เป็นพื้นที่สำหรับติดตั้งเครื่องจักร หรือเป็นพื้นที่สำหรับกิจกรรมตัดเย็บ ใส หรือกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียง	-	-
-	ลดจำนวนเครื่องจักรกลที่ใช้ภายในบริเวณใกล้เคียงกัน	โครงการดำเนินการติดตั้งเครื่องจักรให้มีระยะห่างกันพอสมควร มีให้จัดวางเครื่องจักรหลายๆ เครื่องอยู่ในบริเวณเดียวกัน เพื่อลดระดับเสียงที่เกิดขึ้นของเครื่องจักร	-	-
-	ไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลาเดียวกัน	โครงการมีการวางแผนการปฏิบัติงานช่วงระยะก่อสร้าง โดยคำนึงถึงการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมีการกำชับและควบคุมคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามเวลาทำงานที่กำหนดและห้ามปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกันโดยเด็ดขาด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.3 เสียง (ต่อ)				
มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ที่ระดับก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไป				
-	เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	โครงการดำเนินการเลือกใช้อุปกรณ์ และเทคนิคการก่อสร้างที่ช่วยลดผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ	-	-
-	อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวต้องดับเครื่องหรือบาช่องลงระหว่างการพัก	โครงการดำเนินการควบคุมและกำกับให้หัวหน้าคนงานหรือคนงานก่อสร้าง ดับเครื่องจักรระหว่างเวลาพักหรือปิดเมื่อหยุดใช้เครื่องจักร	-	-
-	การคัดกระเบื้อง ให้ตัดในห้อยที่มีผนังกัน เพื่อลดระดับเสียง	โครงการดำเนินการใช้วัสดุสำเร็จรูปในการก่อสร้าง เพื่อลดกิจกรรมการตัด เติร์ โซ บัดกรี หากจำเป็นต้องทำกิจกรรมดังกล่าวทาง โครงการ ได้จัดเตรียมพื้นที่ไว้ด้านทิศใต้ของโครงการ เพื่อลดการเกิดผลกระทบด้านเสียง	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาสัย โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.3 เสียง (ต่อ)				
มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ที่ระดับก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไป				
-	ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้นและต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่นเพื่อช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	โครงการดำเนินการตรวจสอบ ช่อมแซม ดูแลบำรุงรักษา เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาในการใช้งาน	-	ภาพผนวก ฅ 13
-	ไม่ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป	โครงการดำเนินการควบคุมการใช้เครื่องจักร เครื่องยนต์ ให้มีอัตราความเร็วตามมาตรฐานหรือคำแนะนำในการใช้เครื่อง	-	-
-	ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง	โครงการดำเนินการให้ผู้รับเหมากำกับและควบคุมให้คนงานก่อสร้าง ลดการใช้เสียงหรือลดการทำกิจกรรมใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังโดยเด็ดขาด	-	-



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภกลัย โลโก้ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.3 เสียง (ต่อ)				
มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ที่ระดับก่อสร้างชั้น 2 ขึ้นไป				
-	ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดีไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุมความเร็วในย่านชุมชน ไม่ให้เกิน 30 กม./ชม.	โครงการกำหนดกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้พนักงานขับรถบรรทุกทุกคนปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พร้อมจัดให้คนขับรถบรรทุกทุกคนทำการตรวจเช็คสภาพรถให้พร้อมใช้งานอย่างเสมอ และควบคุมความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 15 กม./ชม.	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 3)  ภาคผนวก ฉ 5
-	ในช่วงก่อสร้างจัดให้มีผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ตามมาตรฐานวิชาชีพ	โครงการดำเนินการให้ผู้รับเหมากำจัดและควบคุมให้คนงานก่อสร้าง ลดการใช้เสียงหรือลดการทำกิจกรรมใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังโดยเด็ดขาด	-	-
-	ตรวจสอบสภาพของกำแพงกันเสียงในช่วงเข้าก่อนเริ่มกิจกรรมก่อสร้างของแต่ละวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์ฯ เลย์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 ความมั่นคงพื้นที่				
-	ก่อนก่อสร้างโครงการ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัท ผู้รับเหมาเข้าพบผู้ที่อยู่ติดกับโครงการ และให้หมายเลข โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้ผู้พักอาศัย สามารถติดต่อกับโครงการ ได้โดยตรงพร้อมทั้งแจ้ง กำหนดการทำเสาเข็ม โดยระบุวันช่วงเวลาที่ให้ชัดเจน	ก่อนการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการได้มอบหมายผู้รับเหมา บริษัทผู้รับเหมา บริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ดำเนินการเข้า พบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้าง ของโครงการให้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับ ผลกระทบสามารถติดต่อกับ โครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	-	ภาคผนวก ข 1 (รูปที่ 7)
-	กำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง ดังนี้ - วันจันทร์-เสาร์ ทำงานเวลา 08.00 - 18.00 น. โดยเป็นกิจกรรม เช่น งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร	โครงการกำหนดเวลาก่อสร้างให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00- 17.00 น. หากมีกิจกรรมก่อสร้างเกินช่วงเวลาที่กำหนด ทางโครงการ จะแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้า	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลย์ โลท์ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ			
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)			
- กำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง ดังนี้ งานตกแต่งอาคาร เป็นต้น แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว โดยเฉพาะกรณีเหตุฐานรากเท่านั้น พิจารณาประชาสัมพันธ์ให้แจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน โดยจะก่อสร้างไม่เกิน 20.00 น. - วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง - กรณีที่มีความจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมการก่อสร้างต่อเนื่องเป็นครั้งคราว และเป็นกิจกรรมที่อาจส่งเสียงดัง และสร้างความสั่นสะเทือน ต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตก่อนจึงจะสามารถดำเนินการได้และพิจารณาประชาสัมพันธ์ให้แจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน โดยจะก่อสร้างไม่เกิน 20.00 น.	โครงการกำหนดเวลาก่อสร้างให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00- 17.00 น. หากมีกิจกรรมก่อสร้างเกินเวลาที่กำหนด ทางโครงการจะแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้า	-	-



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)				
-	จัดให้มีวิศวกรดูแลและควบคุมการก่อสร้างให้อยู่ดังตามหลักวิศวกรรม	โครงการดำเนินการให้วิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง ตรวจสอบการทำงานของคนงาน เครื่องจักร ให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อพื้นที่หรือผู้พักอาศัยข้างเคียงน้อยที่สุด	-	-
-	ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบผู้ที่อยู่ติดกับโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทำเสาเข็ม โดยระบุวันช่วงเวลาที่ชัดเจน	ก่อนการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการได้มอบหมายผู้รับเหมาบริษัทผู้รับเหมา บริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการให้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 7) ภาคผนวก ฉ 11

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 ความสั่นสะเทือน				
-	คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคุณภาพและประวัติการทำงานที่ดี	เจ้าของโครงการคัดเลือกและจัดจ้างผู้รับเหมา บริษัทผู้รับเหมา บริษัทผู้ควบคุมงานก่อนสร้าง ที่มีประสบการณ์การทำงาน มีความเชี่ยวชาญ ความชำนาญ ในการดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง พร้อมทั้งให้ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	-
-	ระบุในสัญญาจ้างให้ผู้รับเหมาจัดทำทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน	โครงการดำเนินการเลือกผู้พิจารณาคนงานก่อสร้างที่เป็นแรงงานไทยในพื้นที่ และแรงงานต่างด้าว ที่ทำกรขึ้นทะเบียนประวัติแรงงานต่อกระทรวงแรงงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย และมีการตรวจสุขภาพพนักงานและคนงาน ก่อนรับเข้าทำงาน เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพ	-	ภาคผนวก ก 6 ภาคผนวก ก 7
-	โครงการต้องนำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ และคิดไว้บริเวณพื้นที่โครงการในที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	โครงการดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ	-	ภาคผนวก ก 1 (รูปที่ 1)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 ความเสี่ยงสะท้อน (ต่อ)				
-	ติดตั้งกล้องรับความถี่คลื่นบริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างทางโครงการดำเนินการติดตั้งกล้องรับความถี่คลื่นบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้ผู้ร้องเรียนสามารถบันทึกข้อความกรณีได้รับความเสียหายพร้อมสามารถติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องได้ทันที	-	-
-	จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงกำหนดกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ขณะอยู่ในช่วงงานระยะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ 9



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลัย โลโก้ ห้าพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.5 การพังทลายของดิน				
-	ในการขุดดินจะต้องขุดให้มีความลาดเอียงในอัตราส่วน 1:1 (ทำมุม 45 องศา กับแนวระนาบ) เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน	ทางโครงการทำขุดดินด้วยความลาดเอียง 45 องศา กับแนวระนาบ และมีการปรับถมแนวหน้าดิน ให้แน่นเพื่อป้องกันการพังทลายของดินในระยะฐานราก	-	-
-	ติดตั้งอุปกรณ์เสริมความปลอดภัย เช่น ไฟฟ้า แสงสว่าง ราวกันตกทาสีสะท้อนแสง และป้ายเตือนอันตรายไว้ทุกระยะไม่เกิน 40 ม.	โครงการดำเนินการจัดให้มีไฟฟ้าและแสงสว่าง โดยรอบบริเวณพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน เพื่อให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอในเวลากลางคืน	-	ภาคผนวก ก 1 (รูปที่ 23)
-	จัดให้วิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มี ความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	โครงการดำเนินการให้วิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง ตรวจสอบการทำงานของคนงาน ให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อพื้นที่หรือผู้พักอาศัยข้างเคียงน้อยที่สุด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการ สุภาลย์ โลห์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.5 การพังทลายของดิน				
-	จัดทำรั้วที่บริเวณรอบเขตที่ดิน สูง 6 ม. วัสดุ Metal Sheet ขนาด 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง ในกรณีที่มีการรบกวนของเสียงและดิน จัดให้มีพนักงานคอยเก็บกวาดให้สะอาดเรียบร้อย	โครงการดำเนินการจัดทำรั้วคอนกรีตรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการและป้องกันการกระจ่ายของเสียงไปยังบริเวณภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 4)
-	จัดทำกำแพงกันดิน โดยรอบแนวอาคาร เป็นลักษณะ Sheet Pile เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน	ทางโครงการมีการติดตั้ง Sheet Pile เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน	-	-
-	ก่อนที่จะมีการก่อสร้างจะมีการสำรวจ บันทึก รวมทั้งถ่ายภาพสภาพปัจจุบันของอาคารข้างเคียงโครงการเพื่อเป็นข้อมูลสภาพปัจจุบัน	ก่อนการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการได้มอบหมายผู้รับเหมาบริษัทผู้รับเหมา บริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการให้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง รวมทั้งถ่ายรูปสภาพปัจจุบันของอาคารข้างเคียงโครงการเพื่อเป็นข้อมูล	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 7) ภาคผนวก ฉ 2 ภาคผนวก ฉ 11

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลย์ โลท์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)				
-	จัดให้มีการชะลอความเร็วรถบรรทุกที่บรรทุกดินอยู่ข้างเคียง หากพบว่าความเสียหายดังกล่าวนี้เกิดจากการก่อสร้างของโครงการ โดยโครงการจะรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้น ซึ่งจะมีการทำประกันความเสียหายครอบคลุมในส่วนนี้ โดยจะต้องแก้ไขและให้ความช่วยเหลือ โดยทันที	โครงการดำเนินการจัดทำประกันอุบัติเหตุ อันเกิดจากกิจกรรมของโครงการ พร้อมแสดงป้ายแสดงสถิติการเกิดอุบัติเหตุ ด้านหน้าโครงการ	-	-
1.6 คุณภาพน้ำ				
-	กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วมที่อบน้ำ และลานซักล้าง ให้เพียงพอกับความต้องการของแรงงาน โดยในการบำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่ก่อสร้างต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 5.84 ลบ.ม./วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. โดยนำทิ้งภายหลังการบำบัดจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำด้านหน้าโครงการต่อไป สำหรับพื้นที่บ้านพักคนงานต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 23.36 ลบ.ม./วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. โดยนำทิ้งภายหลังการบำบัดจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำต่อไป	โครงการดำเนินการจัดให้มีบำบัดน้ำเสีย บ่อพักตะกอน เพื่อคัดตะกอนและบำบัดน้ำเสีย พร้อมปรับสภาพน้ำ ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	-	ภาคผนวก ก 1 (รูปที่ 21)



โครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ พระราชวังใหญ่  
(ระยะก่อสร้าง)  
บริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน)

รายงานการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างเดือนมกราคม – พฤษภาคม พ.ศ. 2565



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระเวียงใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางนิเวศวิทยา				
2.1 นิเวศวิทยาทางบก				
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 น้ำใช้				
-	รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	โครงการดำเนินการควบคุม โดยการคิดป้ายรณรงค์บริเวณที่มีการใช้น้ำภายในพื้นที่โครงการ และรณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 10) ภาคผนวก จ 11
-	จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 12.30 ลบ.ม. ในพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่าง	โครงการดำเนินการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ไว้ภายในบริเวณก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 16)





ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลย์ โลห์ ทำพระเวียงใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.2 น้ำเสีย				
-	การบำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่ก่อสร้างต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 5.84 ลบ.ม./วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. โดยน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำด้านหน้าโครงการต่อไป	โครงการดำเนินการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสีย บ่อพักตะกอน เพื่อคัดตะกอนและบำบัดน้ำเสีย พร้อมปรับสภาพน้ำ ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 21)
-	จัดให้มีคณงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	โครงการดำเนินการมอบหมายให้คณงานผลัดเปลี่ยนกันทำความสะอาดห้องนี้เป็นประจำทุกวันหรือทุกครั้งที่สกปรก พร้อมกับดูความเรียบร้อยของระบบบำบัดน้ำเสีย	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 9)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาสัย เลิท์ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.2 นำเสีย (ต่อ)				
-	ประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของสำนักงานเขตบางกอกใหญ่ มาสูบล้างสิ่งปฏิกูลไปกำจัดทันทีที่เต็ม	โครงการดำเนินการให้รถของสำนักงานเขตบางกอกใหญ่ เข้าสูบล้างกักตะกอนหรือสิ่งปฏิกูลไปกำจัดทันทีที่เต็ม	-	ภาคผนวก ก 15
-	หลังจากการก่อสร้างเสร็จต้องดำเนินการสูบล้างสิ่งปฏิกูลภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกโดยให้สำนักงานเขตบางกอกใหญ่ นำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และขุดนำดินบำบัดดังกล่าวออกจากพื้นที่โครงการในพื้นที่			
3.3 การระบายน้ำ				
-	จัดทำร่องระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อพักเพื่อให้เกิดการตกตะกอนดินก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ	ขณะอยู่ในช่วงงานระยะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตาม มาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
-	ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็นประจำ			
-	จัดให้มีตะแกรงคัดขยะก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ			



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลัย โลว์ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. ดูแลการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.4 การจัดการมูลฝอย				
-	กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง เป็นผู้รับผิดชอบนำเศษวัสดุจาก การก่อสร้าง หรือเศษวัสดุจากการรื้อถอน (เฉพาะคอนกรีตเสริม เหล็ก ผนังอิฐมวลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนังอิฐมวลเบา และผนังปูน เทานั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูป แล้วนำกลับมาใช้ ประโยชน์ (Recycling) ที่ศูนย์กำจัดขยะวัสดุจากการก่อสร้าง อ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ	โครงการดำเนินการกำชับให้คนงานก่อสร้างทุกคนไม่ทิ้งขยะมูล ฝอย เศษวัสดุก่อสร้าง ในพื้นที่สาธารณะ พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่ สำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างและขยะมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 11)
-	ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกัน การร่วงหล่นลงบนถนน	ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างทาง โครงการดำเนินการจัดการให้ รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน พราย ทำการปิดคลุม ด้วยผ้าใบเพื่อป้องกันการร่วงหล่นระหว่างการสัญจร โดยกำหนด เป็นกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้าง	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลย์ โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)					
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์					
3.4 การจัดการดูแล (ต่อ)					
-	ฉีดพรมน้ำบริเวณก่อสร้างหรือบริเวณเกิดฝุ่นอย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง เช่น ในช่วงเช้า เย็น และเย็น และเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสม	โครงการดำเนินการให้คนงานผลัดเปลี่ยนกันฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการ หรือบริเวณที่มีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง			
-	กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างนอกเวลาเร่งด่วน	โครงการกำหนดการขนย้ายวัสดุก่อสร้างเพื่อให้พนักงานขับรถบรรทุกคนปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และควบคุมความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 20 กม./ชม. ซึ่งกำชับให้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้างอยู่ในช่วงเวลา 09.00-15.00 น. และ 20.00-06.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน			
-	ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกตามพิกัด และจำกัดความเร็วของรถในย่านชุมชนไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ขับปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกและให้ด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	โครงการดำเนินการควบคุมและกำชับให้รถบรรทุกทุกคันขนส่งวัสดุก่อสร้างตามน้ำหนักของวัสดุอย่างเหมาะสม และให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก ขับรถด้วยความปลอดภัยและความระมัดระวัง			
-	ตรวจสอบเครื่องขนถ่ายวัสดุที่ใช้ในการขนส่งให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษ	โครงการดำเนินการตรวจสอบเครื่องจักร เครื่องยนต์ ชอมบ์รุ่งเครื่องจักร ให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้อย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุและลดการเกิดมลพิษ			





ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลย์ โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)					
3. คุณค่าการให้ประโยชน์ของมนุษย์					
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)					
-	ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณ	โครงการดำเนินการทำให้คนงานก่อสร้างทุกคนไม่ทิ้งขยะมูลฝอย วัสดุก่อสร้าง ในพื้นที่สาธารณะ พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่สำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างและขยะมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ		-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 11)
-	กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้าง เก็บและรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสมและจัดให้มีการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษอิฐ เศษปูน นำมาปรับถมระดับพื้นที่โครงการ ไม่เมบนำกลับมาใช้ใหม่	โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับการเก็บกองวัสดุก่อสร้างที่ไม่สามารถใช้อีกและสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ หากวัสดุชนิดใดสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ทางโครงการจัดให้คนงานก่อสร้างคัดแยกและจัดวางไว้แยกส่วนหนึ่ง เพื่อให้แยกต่างหรือเก็บเข้าที่ จป. ตรวจสอบวัสดุก่อนนำไปใช้งานต่อทุกครั้ง และวัสดุชนิดใดที่ไม่สามารถใช้ได้จริง เจ้าหน้าที่ จป. จะประสานงานให้รถมารับไปกำจัดในขั้นตอนต่อไป		-	-
-	จัดให้มีถังมูลฝอยวางไว้ตามจุดต่างๆ ในบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงาน และห้องน้ำ/ห้องสุขา อย่างเพียงพอให้รองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นกว่า 438 ลิ./วัน	โครงการดำเนินการจัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอยที่มีสภาพดี แข็งแรง วางไว้ตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ทำหน้าที่ประสานงานกับสำนักงานเขตบางกอกใหญ่ เพื่อมาเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดในขั้นตอนต่อไป		-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 11) ภาคผนวก จ 16

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลห์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)				
-	กำจัดคนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	โครงการจัดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจ้างคนงานก่อสร้างทั้งหมดทั้งเศษวัสดุก่อสร้างหรือเศษขยะมูลฝอยภายนอก และกำชับให้ทั้งภายในถึงขยะหรือภายในจุดที่จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น	-	ภาคผนวก น 1 (รูปที่ 11)
-	ติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตบางกอกใหญ่เข้ามารับไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง	โครงการดำเนินการจัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอยที่มีสภาพดี แข็งแรง วางไว้ตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ทำหน้าที่ประสานงานกับสำนักงานเขตบางกอกใหญ่เพื่อมาเก็บขนขยะมูลฝอยไปกำจัดในขั้นตอนต่อไป	-	ภาคผนวก น 1 (รูปที่ 11,12) ภาคผนวก น 16
-	ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซม หรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน			

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการประโยชน์ของมนุษย์				
3.5 ไฟฟ้า				
-	กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	โครงการดำเนินการติดป้ายณรงค์ และควบคุมให้คนงานก่อสร้างใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ และเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีฉลากเบอร์ 5 เท่านั้น	-	ภาคผนวก ก 1 (รูปที่ 10) ภาคผนวก ก 11
-	ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย	โครงการดำเนินการจัดให้วิศวกร ไฟฟ้าหรือนายช่างไฟฟ้าที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญทำการตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า ภายในพื้นที่โครงการ ให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบข้อชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมปรับเปลี่ยนให้ใหม่โดยทันที	-	-



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.6 การจราจร				
-	จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้นออกมานอกพื้นที่โครงการ ซึ่งอาจทำให้เกิดขวางการจราจรบริเวณพื้นที่ภายนอกโครงการ	โครงการดำเนินการจัดพื้นที่สำหรับเก็บกองวัสดุก่อสร้างไว้ภายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมกับกำหนดงานให้มีเก็บกองวัสดุก่อสร้างนอกเขตพื้นที่โครงการเป็นอันขาด	-	-
-	จัดเตรียมพื้นที่สำหรับขนถ่ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการ โดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปในผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ	ขณะอยู่ในช่วงงานระยะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
-	จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุ กระเด็นตกร่วงหล่นบนผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัย และหากมีเศษวัสดุหรือดินของรถขนส่งส่งหล่นออกพื้นที่โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่คอยเก็บกวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อย	ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างทาง โครงการดำเนินการกำชับให้รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างทุกคัน ทำการปิดคลุมท้ายกระบะด้วยผ้าใบ เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงของเศษวัสดุระหว่างการสัญจร	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการให้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.6 การจราจร (ต่อ)				
-	จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานติดไว้ในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย ทั้งในพื้นที่ก่อสร้าง และ นอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้ผู้ชมชนและผู้สัญจรผ่าน ไปมาบริเวณถนนหน้าทางเข้า-ออกโครงการได้เห็นและมีความระมัดระวังมากขึ้น	ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างทางโครงการ ได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
-	รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถ เพื่อให้ผู้ขับขี่รถยนต์บนถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	โครงการดำเนินการควบคุมไม่ให้เกิดรถบรรทุกคันติดเรียงติดไว้ท้ายกระบะรถขณะขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ขับขี่ทั่วไปได้สังเกตเห็นรถดังกล่าว เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุเฉี่ยวชนท้ายกระบะรถ	-	-
-	กำหนดให้รถขนส่งของโครงการใช้ความเร็ว ไม่เกิน 30 กม./ชม. ในเขตชุมชน รวมถึงกำชับคนขับรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ ให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องความเร็วและนำหน้กบรรทุก	โครงการกำหนดกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้พนักงานขับรถบรรทุกทุกคนปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และควบคุมความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 15 กม./ชม. โดยการติดป้ายเตือน	-	ภาพผนวก ฅ 1 (รูปที่ 3)  ภาพผนวก ฅ 5



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการ สุภาลัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.6 การจราจร (ต่อ)				
-	หากติดปัญหาเรื่องของรถยนต์ที่จอดติดขบวนรถคนเดินเท้า-ออก โครงการ ซึ่งอาจจะเป็นอุปสรรคต่อการขนส่งเข้าออกโครงการและจะก่อให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายนอกพื้นที่โครงการทางโครงการจะรับประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรของสถานีตำรวจนครบาลท่าพระ ซึ่งดูแลรับผิดชอบในพื้นที่แขวงพื้นที่โครงการ ให้เข้ามาดูแลควบคุมเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว รวมถึงจะแจ้งชุมชนรอบข้างให้ทราบก่อนล่วงหน้าที่จะมีการขนส่งในช่วงก่อสร้างโครงการ	ขณะอยู่ในช่วงงานระยะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
-	รถยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคันจะต้องมีรายชื่อของบริษัท และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณข้าง	ทางโครงการมีการติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้าหรือรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และทางโครงการทำการติดเบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ใช้รถได้รับผลกระทบโทรแจ้งเรื่องเรียนทางโครงการได้โดยตรง	-	-



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
- กำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะดำเนินการขนส่งในช่วงเวลา 10.00 - 15.00 น. ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่มีคนสัญจร 6 ล้อ และรถ 10 ล้อวิ่งได้ เพื่อเป็นการลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ	โครงการกำหนดเวลาการก่อสร้างให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00- 17.00 น. หากมีกิจกรรมก่อสร้างเกินช่วงเวลาที่กำหนด ทางโครงการจะแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้า	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการ สุภาลัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คูณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.6 การจราจร (ต่อ)				
-	จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออกโครงการในขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการและเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนนเพชรเกษม หน้าทางเข้า-ออกโครงการซึ่งเป็นบริเวณที่ตั้งโครงการ	โครงการดำเนินการติดตั้งป้ายชื่อโครงการไว้ด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ พร้อมลูกศรแสดงทางเข้า-ออกของโครงการ โดยให้เจ้าหน้าที่ ปรบ. ดูแลอำนวยความสะดวกการเข้า-ออกรถผู้พื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 2)
-	จะจัดให้มีการปิดถนนป้ายสะเทิ้นแสงและรังสีบริเวณท้ายรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะ สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจน ซึ่งจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ	โครงการดำเนินการควบคุมให้รถบรรทุกทุกคันติดธงสีแดงไว้ท้ายกระบะประชนขณะขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ขับขี่ทั่วไปได้สังเกตเห็นรถดังกล่าว เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุเฉี่ยวชนท้ายกระบะรถ	-	-
-	ห้ามรถยนต์ขนส่งวัสดุและคณงานของโครงการจอดกีดขวางริมถนนสาธารณะ และห้ามกีดขวางบริเวณทางเข้า-ออกโครงการบนถนนเพชรเกษม ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ	ขณะอยู่ในช่วงงานระยะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
-	ห้ามรถยนต์ขนส่งวัสดุที่มีความสูงเกิน 2.8 ม. กีดขวางได้สะพานแนวจำหน่าย โดยกำหนดให้ไปกลับตรงวงเวียนใหญ่	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลย์ โล่ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการประโยชน์ของมนุษย์				
3.7 การป้องกันอัคคีภัย				
-	จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยบริเวณจุดเข้า-ออก และพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม.	โครงการดำเนินการจัด ให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ผลปฏิบัติงานตรวจตรา ดูแลความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง และคอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออก พื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิด โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยในโครงการ	-	ภาคผนวก ณ 1 (รูปที่ 6,22)
-	จัดให้มีสถานที่เก็บเชื้อเพลิงหรือวัสดุไวไฟต่างๆ ในที่ปลอดภัยและมีฉลากติด ห่วงจากอาคารที่ก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
-	เดินสายไฟในพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน	เจ้าของโครงการดำเนินการจัดการให้วิศวกรหรือช่างไฟฟ้า ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิด ภายในพื้นที่โครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อความพร้อมในการใช้งาน มีอายุการใช้งานยาวนานมากยิ่งขึ้น และมีความปลอดภัยต่อการใช้งาน	-	-
-	ตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้งาน และไม่ใช้เครื่องมือที่ชำรุด หรือใช้ไม่ถูกวิธี	โครงการดำเนินการตรวจสอบเครื่องจักร เครื่องยนต์ ช้อนบ่มารุง เครื่องจักร ให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุและลดการเกิดมลพิษ	-	ภาคผนวก ณ 13



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.7 การป้องกันอัคคีภัย				
-	ควบคุมการเชื่อมหรือตัดโลหะต้องกระทำห่างจากวัสดุติดไฟ อย่างน้อย 35 ฟุต	โครงการดำเนินการควบคุมและกำชับ การทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียง ให้จัดทำในพื้นที่ที่มีติดชิด	-	-
-	จัดให้มีถังเคมีดับเพลิงขนาด 4.5 กก. ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย เพื่อระงับอุบัติเหตุเบื้องต้น กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	โครงการดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในพื้นที่โครงการ และบ้านพักคนงาน เพื่อเตรียมความพร้อมในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 18,24)
-	กำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบสภาพของถังเคมีดับเพลิงเป็นประจำทุก 3 เดือน ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	ทางโครงการ ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพของถังเคมีดับเพลิงเป็นประจำทุกเดือน	-	-
-	ตรวจสอบความพร้อมและจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกวัน ภายหลังจากปฏิบัติงานเสร็จสิ้น			

ตารางที่ 2-1	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์ โลตัส ท่าพระ-วงเวียนใหญ่	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
		ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์					
3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)					
-	จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับ การป้องกันอัคคีภัยให้กับคนงาน		โครงการดำเนินการฝึกอบรมและซักซ้อมเหตุการณ์กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ภายในพื้นที่โครงการหรือพื้นที่ต่างๆที่เกิดเหตุ เพื่อบุคคลที่อยู่ในเหตุการณ์จะสามารถแก้ไขสถานการณ์และอพยพหนีไฟได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย	-	ภาคผนวก ฉ 13 ภาคผนวก ฉ 14
-	ออกกฎหมายไม่ให้คนงานสูบบุหรี่ในขณะที่ปฏิบัติงาน		โครงการจัดให้มีที่พักสำหรับสูบบุหรี่ให้แก่คนงานก่อนสร้างอยู่ภายในพื้นที่โครงการและจัดให้อยู่ห่างจากพื้นที่ที่มีกิจกรรมก่อให้เกิดประกายไฟ และห้ามสูบบุหรี่ในขณะที่ปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 17,20)
-	จัดให้มีแผนรองรับและป้องกันอัคคีภัย ปรากฏตั้งเอกสารแนบท้ายตารางมาตรการ		ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)				
บ้านพักคนงานก่อสร้าง				
-	เดินสายไฟในพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน	เจ้าของโครงการดำเนินการจัดให้วิศวกรหรือช่างไฟฟ้าตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดภายในพื้นที่โครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อความพร้อมในการใช้งาน มีอายุการใช้งานยาวนานยิ่งขึ้น และมีความปลอดภัยต่อการใช้งาน	-	-
-	จัดให้มีถังดับเพลิงขนาด 4.5 กก. ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย เพื่อระงับอุบัติเหตุเบื้องต้นกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	โครงการดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในพื้นที่โครงการ และบ้านพักคนงาน เพื่อเตรียมความพร้อมในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	-	ภาคผนวก ข 1 (รูปที่ 18,24)
-	มีการอบรมเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยให้กับคนงาน	โครงการดำเนินการฝึกอบรมและซักซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ภายในพื้นที่โครงการหรือพื้นที่ต่างๆที่เกิดเหตุ เพื่อบุคคลที่อยู่ในเหตุการณ์จะสามารถแก้ไขสถานการณ์และอพยพหนีไฟได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย	-	ภาคผนวก ข 13 ภาคผนวก ข 14



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลย์ โลหะ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.8 การขนส่งดิน				
-	ควบคุมน้ำหนักบรรทุกตามพิกัด และจำกัดความเร็วของรถ ในย่านชุมชนไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ขับ รถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	โครงการดำเนินการควบคุมและกำชับให้รถบรรทุกทุกคันขนส่ง วัสดุก่อสร้างตามน้ำหนักของวัสดุอย่างเหมาะสม และให้ปฏิบัติ ตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก ขับรถด้วยความปลอดภัย และความระมัดระวัง	-	-
-	ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หิน หินทราย เพื่อ ป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน	ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างทาง โครงการดำเนินการกำชับให้ รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างทุกชนิด ทำการปิดคลุมท้ายกระบะด้วย ผ้าใบ เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงของเศษวัสดุระหว่างการสัญจร	-	-
-	ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็ว เขต ก่อสร้าง ทางชำรุด เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการและบริเวณ ทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	ขณะอยู่ในช่วงงานระยะก่อสร้างทาง โครงการปฏิบัติตาม มาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
-	จัดให้มีป้ายชื่อ โครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออก โครงการอย่างชัดเจน	โครงการดำเนินการติดตั้งป้ายชื่อโครงการไว้ด้านหน้าทาง เข้า- ออกโครงการ พร้อมลูกศรแสดงทางเข้า-ออกของโครงการ โดย ให้เจ้าหน้าที่ รปภ. ดูแลอำนวยความสะดวกการเข้า-ออกรถผู้ พื้นที่โครงการ	-	ภาพผนวก ค 1 (รูปที่ 1)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ห้างสรรพสินค้าใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.8 การขนส่งสินค้า				
-	รักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอด และกำหนดให้ขนส่งสินค้าในช่วงเวลาออกเวลาเร่งด่วน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
-	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย เพื่อคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรเมื่อมีการเข้า-ออกโครงการ	โครงการดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง และคอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิดโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยในโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 6.22)
-	กำกับให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และกำกับให้มีความระมัดระวังพิเศษช่วงผ่านชุมชน	โครงการกำหนดกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และควบคุมความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 15 กม./ชม. โดยการจัดป้ายเตือน	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 3) ภาคผนวก ฉ 5

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์ฯ โลหะ หักพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.8 การขนส่งดิน (ต่อ)				
-	ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	โครงการดำเนินการกำชับให้คนขับรถบรรทุกตรวจสอบสภาพรถก่อนออกเดินทางทุกครั้งใช้สภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	-
-	กำชับให้พนักงานขับรถขนส่งวัสดุก่อสร้างใช้ความระมัดระวังเพิ่มขึ้นในขณะขับขี่ผ่านทางแยก โดยเฉพาะกรณีติดกระแสงจราจร	โครงการกำหนดกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้พนักงานขับรถบรรทุกทุกคนปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และควบคุมความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 15 กม./ชม. โดยการติดป้ายเตือน	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 3) ภาคผนวก จ 5
-	เจ้าของโครงการต้องกำชับผู้ปฏิบัติงาน ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านจราจรอย่างเคร่งครัด	โครงการดำเนินการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามข้อกำหนดก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	-
-	จัดให้มีการติดตั้งกล้องรับความเค้นเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้นหากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องต้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาก็พบโดยทันที	ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างทางโครงการดำเนินการติดตั้งกล้องรับความเค้นเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้ผู้ร้องเรียนสามารถบันทึกข้อความกรณีได้รับความเสียหายพร้อมสามารถติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องได้ทันที	-	-
-	ห้ามรถขนส่งวัสดุที่มีความสูงเกิน 2.8 ม. กีดขวางได้สะพานแนวจำหน่าย โดยกำหนดให้ไปกลับรถตรงวงเวียนใหญ่	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย ไร่ ท่าพระวังเย็นใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม				
-	ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการดำเนินการจัดพื้นที่สำหรับให้คนงานก่อสร้างพักนอกเขตพื้นที่โครงการ เพื่อความสะดวกในการดูแล พร้อมกับจัดให้มีระบบสาธารณูปโภค สาธารณูปการอย่างครบครัน เพื่อความสะดวกต่อการดำเนินกิจกรรมประจำวัน และจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลควบคุมการประพฤติผิดของคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ก 1 (รูปที่ 6) ภาคผนวก ก 3

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาสัย โลหะ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)				
-	กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างที่ขึ้นพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	โครงการดำเนินการจัดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญจัดพื้นที่บ้านพักคนงานให้เป็นไปตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	-	-
-	ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และสำนักงานเขตบางกอกใหญ่ ซึ่งมีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้กันอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการได้ทำการรื้อป้ายประชาสัมพันธ์โครงการออกแล้วเนื่องจากโครงการก่อสร้างเสร็จแล้ว	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์วิจัย เลย์ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)				
-	ออกกฎระเบียบการปฏิบัติงานภายในบ้านพักคนงาน เช่น ห้ามก่อไฟ ก่อนได้รับอนุญาตเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามเล่นการพนัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุมและทะเลาะวิวาท ห้ามขายยา เสพติดและมิไว้ในครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของคนงาน และผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังรบกวน บุคคลอื่น ห้ามทะเลาะวิวาทเพื่อความสงบเรียบร้อย ภายในบริเวณบ้านพักคนงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้น	โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับของการเข้าพัก บ้านพักคนงาน และควบคุมให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ก 4



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)				
-	พิจารณาให้ออกทางส้วมฝาย ห้ามทำลาย และเคลื่อนย้ายตัดแปลงทรัพย์สินของผู้รับเหมา ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บนพื้นที่คนงาน โดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยในบริเวณบ้านพักคนงาน หมั่นสังเกตตัวที่เป็นพาหะนำโรคทุกชนิด	โครงการดำเนินการควบคุมและกำกับให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด หากฝ่าฝืนจะลงโทษตามความผิดอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม	-	ภาคผนวก ก 3
-	ออกกฎระเบียบการปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้าง เช่น ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและห้ามมีไว้ในครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณีเพื่อความสงบเรียบร้อย ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทางส้วมฝาย ห้ามทำลายเคลื่อนย้ายตัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมย เกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี	โครงการดำเนินการควบคุมและกำกับให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด หากฝ่าฝืนจะลงโทษตามความผิดอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม	-	ภาคผนวก ก 3



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาสัย โล่ห์ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. ดูแลค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)				
-	กำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนและดำเนินการโดยเด็ดขาด ในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบต่างๆ	โครงการดำเนินการกำหนดบทลงโทษ โดยระบุในกฎระเบียบของ โครงการ เพื่อคนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด หากฝ่าฝืนจะลงโทษตามความผิดอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม	-	ภาคผนวก ก 3



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)					
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต					
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)					
-	จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	โครงการดำเนินการให้หัวหน้าคนงานควบคุมและกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด เพื่อมิให้คนงานก่อสร้างก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อาศัยข้างเคียง		-	ภาคผนวก ก 3
-	กำชับผู้รับเหมาให้ความคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	โครงการดำเนินการควบคุมและกำชับให้คนงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด หากฝ่าฝืนจะลงโทษตามความผิดอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม		-	ภาคผนวก ก 3
-	คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคุณภาพมีประวัติการทำงานที่ดี โดยผู้รับเหมาดังกล่าวจะให้ความสำคัญต่อการคัดเลือกคนงานก่อสร้างโดยมีทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน ซึ่งคนงานเหล่านี้จะทราบระเบียบปฏิบัติที่จะไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงได้เป็นอย่างดี	ทางโครงการงดกิจกรรมการชุมนุม หรือรวมกลุ่มใหญ่เนื่องจากสถานการณ์ Covid-19 แต่การพูดคุยจะเป็นการจัดงานกับหัวหน้างาน และให้หัวหน้างาน ไปประชุมแจ้งงานกับทีมงานเอง		-	ภาคผนวก ก 6

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์ฯ เลย์ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต			
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)			
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ หากมีการร้องเรียนขณะที่มีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องดำเนินการแก้ไข โดยทันที	โครงการดำเนินการจัดป้ายประกาศบริเวณหน้าพื้นที่โครงการ โดยระบุชื่อโครงการ ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ผู้ที่สามารถติดต่อ พร้อมจัดทำเอกสารการร้องเรียนต่อโครงการเพื่อให้ผู้ร้องเรียนสามารถบันทึกข้อความกรณีได้รับความเสียหาย เพื่อรับข้อร้องเรียนจากผู้เกี่ยวข้อง	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 2)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)				
มาตรการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
-	ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยที่บริเวณ โครงการ	โครงการดำเนินการจัดพื้นที่บ้านพักคนงานไว้ภายนอกบริเวณพื้นที่โครงการ และได้กำหนดให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่ก่อสร้าง	-	-
-	กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	โครงการดำเนินการจัดให้ผู้รับเหมาที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญจัดพื้นที่บ้านพักคนงานให้เป็นไปตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	-	-
-	กำหนดดูแลรับ-ส่งคนงานให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และเมื่อส่งคนงานแล้วให้นำรถออกจากพื้นที่ในพื้นที่	ขณะอยู่ในช่วงงานระยะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
-	คนงานทุกคนต้องแต่งกายด้วยเสื้อผ้าที่รัดกุม และเป็นชุดของบริษัทผู้รับเหมา เพื่อแสดงตนว่าเป็นคนงานของโครงการ	โครงการดำเนินการกำชับให้คนงานก่อสร้างแต่งตัวให้มิดชิดรัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงานให้ถูกต้องอย่างเหมาะสม	-	ภาคผนวก 1 (รูปที่ 14)



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)				
มาตรการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
-	จัดหุรัถยความปลอดภัยคอยตรวจสอบคนงานทุกคนก่อนเข้าและออกพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ผลิตเปลี่ยนกันตรวจตรา ดูแลความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และคอยอำนวยความสะดวกการเข้า-ออกพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 6)
-	จัดให้ทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเพียง 1 จุด เพื่อควบคุมและตรวจสอบการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ทางโครงการจัดให้มีทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเพียง 1 จุด เพื่อควบคุมและตรวจสอบการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	-	-
-	จัดให้มีกั้นปิดทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างตลอดเวลา โดยจะมีคนเฝ้ามีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่านั้น	โครงการดำเนินการใช้ไฟฟ้าปิดกั้นทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการและมีคนเฝ้ามีรถเข้า-ออก พร้อมกับความสะอาดบริเวณถนนภายใน ภายนอกโครงการ ให้สะอาดปราศจากเศษดิน หิน วัสดุ ก่อสร้างที่ตกหล่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองออกนอกพื้นที่โครงการ	-	-
-	ดูแล ควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาลักขโมย การทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชนใกล้เคียง	โครงการดำเนินการให้หัวหน้างานควบคุมและกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด เพื่อให้คนงานก่อสร้างก่อความเดือดร้อนกับคนงานและคนในชุมชนใกล้เคียง	-	ภาคผนวก ก 3

โครงการ สุภาสัย โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
(ระยะก่อสร้าง)  
บริษัท สุภาสัย จำกัด (มหาชน)

รายงานการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างเดือนมกราคม – พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)				
มาตรการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง				
-	บุคคลที่เข้าพื้นที่ก่อสร้างทุกคนต้องลงทะเบียนที่ป้อมรักษาความปลอดภัย และต้องแสดงสิ่งที่ยึดตัวต่อเจ้าหน้าที่พนักงาน ต้องติดบัตรตลอดเวลา ห้ามพกพาอาวุธหรือวัตถุที่สามารถทำเป็นขีปนาวุธอันนำมาทำลายเข้ามาในพื้นที่	ทางโครงการจัดให้มีการลงทะเบียนที่ป้อมรักษาความปลอดภัย และต้องแสดงสิ่งที่ยึดตัวต่อเจ้าหน้าที่พนักงานต้องติดบัตรตลอดเวลา	-	-
-	ต้องควบคุมมิให้คนงานในสังกัดดื่มสุราในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง แม้ว่าเป็นเวลาเลิกงานแล้ว เพื่อป้องกันเหตุวิวาท และเตือนคนงานไม่ให้เข้าไปในย่านที่พักอาศัยใกล้เคียง เพื่อป้องกันประชาชนหวาดระแวงหรือรู้สึกไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	โครงการดำเนินการให้หัวหน้าคนงานควบคุมและกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด เพื่อให้คนงานก่อสร้างก่อความเดือดร้อนกับคนงานและคนในชุมชนใกล้เคียง	-	ภาคผนวก ก 3



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลท์ ทำพระะวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต			
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)			
มาตรการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง			
- ห้ามผู้ปฏิบัติงานที่ในโครงการใช้เครื่องขยายเสียง เพื่อความบันเทิงหรือกระทำการใดอันเป็นโทษก่อกวน โดยไม่มีเหตุอันควรตลอดการก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
มาตรการบริเวณบ้านพักคนงาน			
- การจัดการสิ่งแวดล้อมบริเวณบ้านพักคนงาน ได้ดำเนินการตามมาตรฐานบ้านพักคนงานและข้อกำหนดที่จะเป็นมาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อชุมชนตาม "มาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างและสถานรับเลี้ยงเด็กก่อนวัยเรียน" (มาตรฐาน ว.ส.ท.)	โครงการดำเนินการจัดให้ผู้รับเหมามีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญจัดสร้างบ้านพักคนงานให้เป็นไปตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาสัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)				
มาตรการบริเวณบ้านพักคนงาน				
-	จัดให้มีถังขยะอย่างเพียงพอและมีฝาปิดเพื่อป้องกันหนู แผลงสาบ และแมลงวัน	โครงการดำเนินการจัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอยแบบมีฝาปิด เพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรคระบาด	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 11)
-	จัดให้มี ล้างมือที่อ่างน้ำ ระบบระบายน้ำ การบำบัดน้ำเสียของ คนงานให้ถูกสุขลักษณะ	โครงการดำเนินการจัดให้คนงานก่อนสร้างผลัดเปลี่ยนกันทำความสะอาดห้องส้วม และห้องอาบน้ำเป็นประจำทุกวัน สัปดาห์หรือทุก ครั้งที่สัปดาห์	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 9)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)				
มาตรการบรรเทาผลกระทบคนงาน				
-	จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง โดยติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จชนิด Aeration Activated Sludge ก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป และจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วม อย่างสม่ำเสมอ	โครงการดำเนินการจัดให้ถึงบำบัดน้ำเสีย บ่อพักตะกอน เพื่อคัดตะกอนและบำบัดน้ำเสีย พร้อมปรับสภาพน้ำ ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	-	ภาพผนวก จ 1 (รูปที่ 21)
-	ติดต่อสำนักงานเขตบางกอกใหญ่ ให้เข้ามาเก็บขยะของคณงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ	จัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ทำหน้าที่ประสานงานกับสำนักงานเขตบางกอกใหญ่เพื่อมาเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดในขั้นตอนต่อไป	-	ภาพผนวก จ 16
-	จัดให้มีการฉีดพ่นแมลง และพ่นน้ำโรตภายในอาคารทุกๆ 1 เดือน	โครงการดำเนินการควบคุมและกักจับให้คนงานทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานเป็นประจำทุกสัปดาห์หรือทุกครั้งที่สกปรก มีหมีเหม็นลงน้ำท่วมขัง หรือภาชนะที่ขังน้ำได้ เพื่อป้องกันกาเกิดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงหรือแหล่งเชื้อโรคต่างๆ	-	ภาพผนวก จ 1 (รูปที่ 13) ภาพผนวก จ 12





ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์ฯ โลหะ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)				
มาตรการบริเวณบ้านพักคนงาน				
-	จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยควบคุมและตรวจสอบการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยควบคุมและตรวจสอบการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง	-	ภาพผนวก 1 (รูปที่ 6)
-	ห้ามเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณบ้านพักคนงาน	โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับของการเข้าพักบ้านพักคนงาน และควบคุมให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาพผนวก 4
-	ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้เสี่ยงดัง โดยไม่มี ความจำเป็นหรือเหตุอันควร			
-	ออกกฎระเบียบการพักอาศัยภายในบ้านพักคนงานและ ควบคุมการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด พร้อมกำหนดบทลงโทษ ที่ชัดเจน			

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)				
มาตรการบริเวณบ้านพักคนงาน				
-	ดูแลและควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหา ลักขโมย การทำร้ายร่างกายและการทะเลาะวิวาทระหว่าง คนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชน และ ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่าง เคร่งครัด	โครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับของการเข้าพัก บ้านพักคนงาน และควบคุมให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่าง เคร่งครัด	-	ภาคผนวก จ 4
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย				
(1) การป้องกันอันตรายสำหรับคนงาน และอุบัติเหตุที่มีความเสี่ยงสูงที่อาจเกิดจากโครงการในระหว่างการก่อสร้าง				
-	จัดให้มีข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการ ทำงานไว้ประจำในหน่วยก่อสร้าง	ทางโครงการจัดการประชุม หรือรวมกลุ่มใหญ่เนื่องจาก สถานการณ์ Covid-19 แต่การพูดคุยจะเป็นการจัดงานกับหัวหน้า งาน และให้หัวหน้างานไปประชุมแจ้งงานกับทีมงานเอง	-	ภาคผนวก จ 8
-	จัดทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดการด้านความ ปลอดภัยในการทำงานเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง เป็นเวลาไม่ น้อยกว่าสองปีนับแต่วันจัดทำ และพร้อมที่จะให้พนักงาน ตรวจสอบ			



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย เลย์ ทาพร-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.2 อชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)				
(1) การป้องกันอันตรายสำหรับคนงาน และอุบัติเหตุที่มีความเสี่ยงสูงที่อาจเกิดจากโครงการในระหว่างก่อสร้าง				
-	การกระทำใดๆ ที่วิศวกรควบคุมเป็นผู้พิจารณาก่อนตัดสินใจ ดำเนินการก่อสร้าง	โครงการดำเนินการให้วิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง ตรวจสอบ ทำงานของคนงาน เครื่องจักร ให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อ ลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อพื้นที่หรือผู้พักอาศัยข้างเคียงน้อย ที่สุด	-	-
-	แต่งตั้งหัวหน้างาน เพื่อดูแลความปลอดภัยในการทำงานของ คนงานในแต่ละส่วนงาน จัดอบรมคนงานก่อสร้างใหม่หรือที่ ย้ายมาจากหน่วยก่อสร้างอื่น เพื่อให้มีความรู้ด้านความปลอดภัย กฎระเบียบ และขั้นตอนการปฏิบัติงานและการทำงานในพื้นที่ ก่อสร้าง	ทางโครงการจัดกิจกรรมการชุมนุม หรือรวมกลุ่มใหญ่เนื่องจาก สถานการณ์ Covid-19 แต่การพูดคุยจะเป็นการจัดงานกับหัวหน้า งาน และให้หัวหน้างาน ไปประชุมแจกงานกับทีมงานเอง	-	ภาพผนวก 8 ภาพผนวก 17

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลห์ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต			
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)			
(1) การป้องกันอันตรายสำหรับคนงาน และอุบัติเหตุที่มีความเสี่ยงสูงที่อาจเกิดจากโครงการในระหว่างทำการก่อสร้าง			
- จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราว พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง พื้นที่เก็บกองดิน พื้นที่พักขยะ ห้องน้ำส้วม ที่จอดรถขนส่งวัสดุ เป็นต้น ให้เป็นส่วนเพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการควบคุมดูแล	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
- จัดให้มีการรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวัน และทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบ โดยเฉพาะถนนที่ใช้เป็นทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการดำเนินการจัดพื้นที่สำหรับเก็บกองวัสดุก่อสร้าง และปิดคลุมด้วยผ้าให้มิดชิด ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ	-	ภาพผนวก ฉ 1 (รูปที่ 5)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.2 อชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)				
(1) การป้องกันอันตรายสำหรับคนงาน และอุบัติเหตุที่มีความเสี่ยงสูงที่อาจเกิดจากโครงการในระหว่างก่อสร้าง				
-	จัดตั้งหน่วยพยาบาลและหน่วยฉุกเฉินขึ้นในหน่วยงาน เพื่อช่วยเหลือและระงับเหตุอันเกิดจากอุบัติเหตุใดๆที่อาจจะเกิดขึ้นได้ การปฐมพยาบาล การห้ามเลือด การดับเพลิง ฯลฯ และต้องมีการฝึกฝน ฝึกซ้อมอยู่เป็นประจำ ให้รวดเร็ว ถูกวิธีการ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	โครงการมีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น ให้แก่คนงานภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 15)
-	จัดทำแผนปฏิบัติงาน สำหรับเหตุฉุกเฉินและการพยาบาลประจำไว้ที่หน่วยก่อสร้าง	โครงการมีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น ให้แก่คนงานภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 15) ภาคผนวก ฉ 10
-	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานวิชาชีพ (จป.วิชาชีพ) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่ และคนงานก่อสร้างและต้องมีคุณสมบัติสอดคล้องตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549	โครงการดำเนินการให้มีการให้ผู้ที่รับเหมาก่อสร้างจัดสรรหน้าที่ความรับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ จป. เจ้าหน้าที่ที่ต้องรับผิดชอบเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อให้เจ้าหน้าที่ทุกคนได้ปฏิบัติงานความปลอดภัยได้อย่างครอบคลุมทั้งโครงการ	-	-



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย เลย์ ท้าพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต			
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)			
(1) การป้องกันอันตรายสำหรับคนงาน และอุบัติเหตุที่มีความเสี่ยงสูงที่อาจเกิดจากโครงการในระหว่างก่อสร้าง			
- โครงการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัย อาชีวอนามัย และความปลอดภัยในการทำงานที่เกี่ยวข้อง และให้เป็นไปตามบทบัญญัติแห่งกฎหมายประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"><li>- พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554</li><li>- พระราชบัญญัติเงินทดแทน พ.ศ. 2537</li><li>- พระราชบัญญัติประกันสังคม ฉบับที่ 4 พ.ศ.2558</li><li>- พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541</li></ul> (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) รวมทั้งกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	-	-	

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.2 อากาศภายใน และความปลอดภัย (ต่อ)				
(2) การได้รับอันตรายต่อสุขภาพงานด้านกายภาพและสารเคมีจากการก่อสร้าง				
การป้องกันอันตรายจากสารพิษทางอากาศ				
-	จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ และควรจัดชั้นให้คนงาน ใช้หน้ากากกรองฝุ่น ละออง และสารเคมีให้เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ	โครงการดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ให้แก่คนงานก่อสร้างสวมใส่ขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 14)
-	ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้บ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน	โครงการดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ให้แก่คนงานก่อสร้างสวมใส่ขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 14)



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต			
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)			
(2) การได้รับอันตรายต่อสุขภาพทางด้านกายภาพและสารเคมีจากการก่อสร้าง			
การป้องกันอันตรายเสียงดัง			
กำหนดให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงส่วนบุคคล 2 ชนิดคือ สำหรับคนงานที่ทำงานในระยะห่างจากเครื่องจักรไม่เกิน 3 ม. กำหนดให้ใช้ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราลดเสียงของ อุปกรณ์ (NRR) 32 dB และสำหรับคนงานที่ทำงานในระยะห่างจากเครื่องจักรมากกว่า 3 ม. กำหนดให้ใช้ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB	โครงการดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ให้แก่คนงานก่อสร้างสวมใส่ขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก น 1 (รูปที่ 14)



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลย์ โลโก้ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต			
4.2 อชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)			
(2) การได้รับอันตรายต่อสุขภาพทางด้านกายภาพและสารเคมีจากการก่อสร้าง			
การป้องกันอันตรายจากเสียงดัง			
และสำหรับคนงานที่ทำงานในระยะห่างจากเครื่องจักรมากกว่า 3 ม. กำหนดให้ใช้ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีดัดลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 33 dB ดังนี้	โครงการดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ให้แก่คนงานก่อสร้างสวมใส่ขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก ก 1 (รูปที่ 14)
- กรณีที่ คนงานใช้ Hand-held Pneumatic Breaker (เครื่องเจาะมือถือ) และทำงานที่ระยะ 1 ม. ให้มี ชั่วโม่งการทำงาน 6.35 ซม. และทำงานที่ระยะ 3 ม. และ 5 ม. ให้มีชั่วโม่งการทำงาน 8 ซม./วัน			
- กรณีที่คนงานใช้ Hand-held Circular Saw (เลื่อยตัดแบบมือถือ) และทำงานที่ระยะ 1 ม. ให้มีชั่วโม่งการทำงาน 5.04 ซม. และทำงานที่ระยะ 3 ม. และ 5 ม. ให้มีชั่วโม่งการทำงาน 8 ซม./วัน			
- กรณีที่คนงานใช้ Tower Crane (เครน) ทำงานที่ระยะ 1 ม. 3 ม. และ 5 ม. ให้มีชั่วโม่งการทำงาน 8 ซม./วัน			

โครงการ สุภาลย์ 1 เลห์ ทำพระวงเวียนใหญ่  
(ระยะก่อสร้าง)  
บริษัท สุภาลย์ จำกัด (มหาชน)

รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างเดือนมกราคม – พฤษภาคม พ.ศ.2565

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลท์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต			
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)			
(2) การได้รับอันตรายต่อสุขภาพทางด้านกายภาพและสารเคมีจากการก่อสร้าง			
การป้องกันอันตรายจากเสียงดัง	<p>กรณีที่เกิดร้องการทำงานพร้อมกัน ให้ชั่วโมงการทำงานระหว่าง 1-8 ชม./วัน แล้วแต่กรณีเพื่อให้สอดคล้องตามมาตรฐานระดับเสียง ตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง วันที่ 17 ตุลาคม 2559 และประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การกำหนดระดับเสียงที่สัมผัสในหมู่ไม่สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล พ.ศ.2561</p> <p>1. จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานอย่างครบถ้วน ตามลักษณะงาน</p> <p>2. จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี</p>	-	ภาคผนวก ก 1 (รูปที่ 14)



โครงการ ศูนย์วิจัย โสภะ ทำพระวงเวียนใหญ่  
(ระยะก่อสร้าง)  
บริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน)

รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างเดือนมกราคม – พฤษภาคม พ.ศ.2565

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.2 อากาศอันธมย และความปลอดภัย (ต่อ)				
(2) การได้รับอันตรายต่อสุขภาพงานด้านกายภาพและสารเคมีจากการก่อสร้าง				
การป้องกันอันตรายจากเสียงดัง				
<p>3. กำกับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง และต้องเลือกสวมใส่ให้สอดคล้องกับทำงาน เช่น ระยะห่างจากเครื่องจักรไม่เกิน 3 ม. กำหนดให้ใช้ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB และทำงานในระยะห่างจากเครื่องจักรมากกว่า 3 ม. กำหนดให้ใช้ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 33 dB</p> <p>4. กำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ โดยติดป้ายแสดงช่วงเวลาในการทำงานกับระยะห่างจากจุดกำเนิดเสียง ในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นชัดเจน</p>		โครงการดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่งานก่อสร้างสวมใส่ขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 14) ภาคผนวก ฉ 17

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต			
4.2 อากาศมีมลพิษ และความปลอดภัย (ต่อ)			
(2) การได้รับอันตรายต่อสุขภาพทางด้านกายภาพและสารเคมีจากการก่อสร้าง			
การป้องกันอันตรายจากเสียงดัง	<div> <div>5. กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง</div> <div>6. ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง</div> <div>7. มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ (จป.วิชาชีพ) ควบคุมการทำงานของคนงานก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</div> </div> <div>การป้องกันอันตรายจากแรงสั่นสะเทือน</div> <div> <div>1. ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้นหรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน</div> <div>2. ตั้งนั่งตัววัดดูที่ป้องกันความสั่นสะเทือน</div> </div>	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 14)
	โครงการดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่งานก่อสร้างสวมใส่ขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ		



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)				
(2) การได้รับอันตรายต่อสุขภาพงานด้านกายภาพและสารเคมีจากการก่อสร้าง				
การป้องกันอันตรายจากเสียงดัง				
การป้องกันอันตรายจากแรงสั่นสะเทือน		<p>3. ตรวจสอบการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด</p> <p>4. มาตรการในการลดผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง</p> <p>- จัดให้มีการสลับเปลี่ยนหมุนเวียนคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง เพื่อป้องกันผลกระทบที่จะเกิดจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานานติดต่อกัน</p> <p>- กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่จะต้องปฏิบัติงานบริเวณที่มีเสียงดังเกินเกณฑ์มาตรฐานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ear plugs หรือ ear muffs</p>	-	-



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระเวียงใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าภูมิสถาปัตย์				
4.2 อชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)				
(3) สวัสดิการ และการคุ้มครองแรงงาน				
-	จัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วยก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก	ทางโครงการจัดให้มีที่พักคนงาน ในช่วงกลางวันภายในหน่วยก่อสร้าง	-	-
-	จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงานก่อสร้าง	โครงการดำเนินการจัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้แก่งานไว้อย่างเพียงพอต่อความต้องการ	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 19)
-	จัดแยกพื้นที่สุขาให้แยกจากพื้นที่พักคนงานทั่วไป	โครงการดำเนินการทำขุขมิให้คนงานก่อสร้างสุขาบุหรือขณะปฏิบัติงาน ทั้งนี้ทางพื้นที่โครงการได้จัดพื้นที่ที่สำหรับสุขาบุหรือให้แก่งานและคนงานก่อสร้างโดยตรง	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 20)
-	ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องมีเอกสารการจ้างงานคนงานอย่างถูกต้อง มีหลักฐานประกันสังคม และสวัสดิการอื่นใดไม่น้อยกว่าที่กำหนด	เจ้าของโครงการคัดเลือกและจัดจ้างผู้รับเหมา บริษัทผู้รับเหมา บริษัทผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ที่มีประสบการณ์การทำงาน มีความเชี่ยวชาญ ในการดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง พร้อมทั้งให้ปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)				
(3)สวัสดิการ และการคุ้มครองแรงงาน				
-	ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องทำประกันอุบัติเหตุ ประกันสุขภาพ หรือ การจัดเตรียมกองทุนสวัสดิการสำหรับแรงงานที่เหมาะสม	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
-	จัดตั้งหน่วยพยาบาลและห้องปฐมพยาบาลในสำนักงานก่อสร้าง เพื่อช่วยชีวิตจากอุบัติเหตุ และต้องมีการฝึกฝนฝึกซ้อมเจ้าหน้าที่ อยู่เป็นประจำให้รวดเร็ว ถูกวิธีการ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	โครงการมีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น ให้แก่คนงานภายใน พื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 15)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์วิจัย เลย์ ท้าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.2 อชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)				
(3)สวัสดิการ และการคุ้มครองแรงงาน				
-	จัดให้มีรถยนต์ประจำพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อย 1 คัน สำหรับนำส่งคนงานที่ประสบอุบัติเหตุ หรือเจ็บป่วยหนักในระหว่างการทำงาน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
-	ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุ หรือคนงานเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงาน ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องรับผิดชอบค่ารักษาพยาบาลฉุกเฉินเบื้องต้นทั้งหมด และไม่นำเหตุแห่งการมีระบบประกันอุบัติเหตุ หรือกองทุนในลักษณะเดียวกัน มาใช้เป็นเหตุแห่งการปฏิเสธความรับผิดชอบ ในฐานะนายจ้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
4.3 การสาธารณสุข				
(1) ด้านสุขภาพ				
-	ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมหัวข้อ 1.2 คุณภาพอากาศ ที่กำหนดไว้ อย่างเคร่งครัด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.3 การสาธารณสุข				
(2) ด้านเสียง				
มาตรการสำหรับผู้ที่อาศัยใกล้เคียง				
-	จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง	โครงการดำเนินการควบคุมและกำกับให้คนงานปฏิบัติตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด หากฝ่าฝืนจะลงโทษตามความผิดอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม	-	ภาคผนวก ก 3
-	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ รวมทั้งพื้นที่บ้านพักคนงานเป็นระยะๆ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดี และรับทราบปัญหาจากผู้ที่อยู่ข้างเคียงโครงการโดยตรง	ทางโครงการได้มอบหมายผู้รับเหมา บริษัทผู้รับเหมา บริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการให้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 7) ภาคผนวก ฉ 11



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลัย โลท์ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.3 การสาธารณสุข				
(2) ด้านเสียง				
มาตรการสำหรับผู้พักอาศัยใกล้เคียง				
- หลีกเลี่ยงการดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนเวลาพักนอนของผู้ที่อยู่โดยรอบ		โครงการกำหนดระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการ วันจันทร์ – ศุกร์ ช่วงเวลา 08.00-17.00 น. วันเสาร์ ช่วงเวลา 09.00-17.00 น. และแจ้งระยะเวลาการก่อสร้างให้แก่ผู้พักอาศัยข้างเคียงได้รับทราบล่วงหน้า พร้อมทั้งกำชับให้คนงานก่อสร้างลดกิจกรรมการส่งเสียงดัง ลดการใช้เครื่องจักรขนาดใหญ่ในวันหยุดพักผ่อน หากโครงการมีความจำเป็นต้องก่อสร้างนอกเวลาดังกล่าวจะดำเนินการขออนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนดำเนินการก่อสร้าง	-	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้าง พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น บริเวณป้ายโฆษณาโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากพบปัญหาที่เกิดขึ้น ต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที		ทางโครงการ ได้มอบหมายผู้รับเหมา บริษัทผู้รับเหมา บริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการให้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	-	ภาคผนวก 1 (รูปที่ 7)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.3 การสาธารณสุข				
(3) ด้านคุณภาพน้ำ				
-	ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อม หัวข้อ 3.2 น้ำเสีย ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
(4) การจัดการขยะมูลฝอย				
-	จัดหาถังรองรับมูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย เพื่อรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้น	โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่และภาชนะสำหรับทิ้งขยะมูลฝอย เศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วอย่างเพียงพอต่อการใช้งาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานก่อสร้างทุกคนทิ้งมูลฝอยลงภาชนะและอยู่ภายในพื้นที่ที่จัดเตรียมไว้เท่านั้น	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 11)
-	กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้			
-	จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด ประสานงานกับสำนักงานเขตบางกอกใหญ่ให้มารับมูลฝอยไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ	จัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ทำหน้าที่ประสานงานกับสำนักงานเขตบางกอกใหญ่เพื่อมาเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดในขั้นตอนต่อไป	-	ภาคผนวก ฉ 16



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภลัย โลห์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต			
4.4 สุขทรียภาพ			
- จัดทำรั้วทึบชั่วคราวรอบเขตที่ดิน สูง 6 ม. วัสดุMetal Sheetหนา 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออก โครงการมีม่านกัน ฝุ่น เพื่อช่วยปิดบังไม่ให้เห็นภาพ เศษวัสดุก่อสร้าง และภาพกิจกรรมก่อสร้าง ซึ่งอาจเป็นทัศนียภาพที่ไม่สวยงาม	โครงการดำเนินการจัดทำรั้วคอนกรีตล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการและป้องกันการกระจ่ายของเสียงไปยังบริเวณภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 4)



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาสัย โลหะ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.4 สุขภาพ				
-	ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนทำให้เกิดภาพที่ไม่สวยงาม	ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างทางโครงการดำเนินการจัดให้รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราบ ทำการปิดคลุมด้วยผ้าใบเพื่อป้องกันการร่วงหล่นระหว่างการสัญจร โดยกำหนดเป็นกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้าง	-	ภาพผนวก 5
-	จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น	โครงการดำเนินการได้จัดทำห้องสต็อกไว้สำหรับเก็บวัสดุก่อสร้าง ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.4 สุขนัยภาพ				
-	จัดให้มีพนักงานกวาดเศษดิน ทราบ ที่ตกบริเวณถนนหน้าโครงการและพื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินแยกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นที่สะอาดโดยทันที	โครงการดำเนินการให้คนงานทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าโครงการ ทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งบริเวณภายในพื้นที่โครงการ หรือพื้นที่ที่มีเศษ ดิน หิน พราย ตกหล่น โดยการกวาดและฉีดน้ำทำความสะอาด และกำชับมิให้คนงานกวาดเศษดิน หิน ลงต่อระบายน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด และทำความสะอาดคู่อรปรทุก โดยใช้น้ำฉีดก่อนออกจากโครงการทุกครั้ง	-	-
-	เมื่อสร้างอาคารขึ้น ไปสูงมากกว่า 2 ชั้น ให้ติดตั้ง Mesh Sheet เพื่อช่วยยับยั้งทัศนียภาพด้วยอาคารระหว่างก่อสร้าง	ทางโครงการปิดกรอบผนังอาคารเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาพผนวก ฎ 1 (รูปที่ 2)



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลย์ โลห์ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.5 การบังคับใช้แผน				
กำหนดให้มีความมาตรการในการแก้ไขผลกระทบด้านการบังคับใช้แผนต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงที่อาจได้รับผลกระทบ โดยโครงการจะกำหนดมาตรการชดเชยความเสียหายอันเนื่องมาจากอาคารโครงการในช่วงเริ่มก่อสร้างอาคารจนถึงเปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการในกรณีที่มี 100 ม. ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยในหนังสือดังกล่าวระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ซึ่งผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง โดยเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท สุภาลย์ จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบังคับใช้แผนของโครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง		โครงการดำเนินการแจ้งประชาสัมพันธ์ โดยการพบปะพูดคุยต่อเจ้าของอาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ที่อาจได้รับผลกระทบจากการบังคับใช้แผนสภาพ แสงแดด ที่ทิศทางลม และการบังคับใช้กฎหมายโทรทัศน์ จากตัวอาคารของโครงการ โดยผู้ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งความเดือดร้อนกับเจ้าหน้าที่รับผิดชอบ (วิศวกรหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ประจำโครงการ) ได้ หากได้รับผลกระทบดังกล่าวทางโครงการยินยอมที่จะเจรจากับผู้เกี่ยวข้องร่วมกัน เพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นอย่างเป็นธรรม	-	ภาพผนวก ฌ 1 (รูปที่ 7)



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.5 การบดบังแสงแดด(ต่อ)				
(ต่อ) อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงแดดอาจได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และลักษณะผลกระทบที่แตกต่างกัน ดังนั้น หลักเกณฑ์และเงื่อนไขให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหายให้ขึ้นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับความเสียหายจากเหตุดังกล่าวกับบริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน) แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการร่วมแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจากับผู้ออกผลร่วม ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่างๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย โดยความรับผิดชอบจะสิ้นสุดลงหลังจากจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ 1 ปี		โครงการดำเนินการแจ้งประชาสัมพันธ์ โดยการพบปะพูดคุยต่อเจ้าของอาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ที่อาจได้รับผลกระทบจากการถูกบดบังทัศนียภาพ แสงแดด ทัศนียภาพ และอาจบดบังคลื่นวิทยุโทรทัศน์ จากตัวอาคารของโครงการ โดยผู้ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งความเดือดร้อนกับเจ้าหน้าที่รับผิดชอบ (วิศวกรหรือเจ้าหน้าที่ที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ประจำโครงการ ) ได้ หากได้รับผลกระทบดังกล่าวทางโครงการยินยอมที่จะเจรจากับผู้ออกผลร่วม เพื่อแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นอย่างเป็นธรรม	-	ภาคผนวก น 1 (รูปที่ 7)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์วิจัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
5. การประชาสัมพันธ์				
ระยะก่อนก่อสร้าง				
-	จัดทำเอกสารเผยแพร่ในรูปแบบแผนผังประชาชนสัมพันธ์ โครงการแก่ผู้ที่อาศัยอยู่ในรัศมี 1 กม. โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้บริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน) เพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะ ต่อโครงการ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
-	จัดให้มีกิจกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยการประชาสัมพันธ์โครงการ การสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ	โครงการดำเนินการแจ้งประชาสัมพันธ์ โดยการพบปะพูดคุยต่อเจ้าของอาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียง ที่อาจได้รับผลกระทบ จากตัวอาคารของโครงการ โดยผู้ได้รับผลกระทบสามารถแจ้งความเดือดร้อนกับเจ้าหน้าที่รับผิดชอบ (วิศวกรหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ประจำโครงการ ) ได้ หากได้รับผลกระทบดังกล่าวทางโครงการยินยอมที่จะเจรจาข้อตกลงร่วมกัน เพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นอย่างเป็นธรรม	-	ภาคผนวก 1 (รูปที่ 7)
-	จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที			



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลย์ โลท์ ทำพระวงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)					
5. การประชาสัมพันธ์					
ระยะก่อสร้าง					
-	ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุดูชี้ ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของบริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน) เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากการก่อสร้างโครงการ และข้อเสนอแนะต่อโครงการ	ทางโครงการมีการติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อบริเวณหน้าโครงการ และทางโครงการทำการติดบอร์ดติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ได้รับผลกระทบโทรแจ้งเรื่องเรียนทางโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายหน่วยงานผู้ให้อนุญาต		-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 2)
-	จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 ม. เป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างทางโครงการดำเนินการจัดให้ผู้รับเหมารื้อหรือปรับพื้นที่บนก่อสร้าง เช้าพบปะพูดคุยกับบ้านพักอาศัยข้างเคียงก่อนและระหว่างการก่อสร้างโครงการ บัญชีบันทึกโครงการได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนและเบาะรถติดต่อไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ หากได้รับผลกระทบผู้พักอาศัยข้างเคียงสามารถติดต่อกับทางโครงการได้โดยตรง		-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 7)



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ เลห์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)					
5. การประชาสัมพันธ์					
ระยะก่อสร้าง					
-	จัดให้มีจุดติดประกาศรายละเอียดของมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่าง เคร่งครัดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ซึ่งเป็นตำแหน่งที่บุคคล ทั่วไปสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โครงการ	ทางโครงการนำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ มาติดไว้บริเวณด้านหน้า โครงการ		-	-
-	จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มี เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง ซึ่งหากมี เรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดย ทันที	โครงการดำเนินการติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่โครงการ โดยระบุชื่อโครงการ ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ผู้ที่สามารถติดต่อ ได้ พร้อมทำกล่องรับความคิดเห็น เพื่อรับข้อร้องเรียนจากผู้ อาศัยข้างเคียง		-	ภาคผนวก ก 1 (รูปที่ 2,13)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ สุภาลย์ โลห์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
5. การประชาสัมพันธ์				
ระยะก่อสร้าง				
-	จัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ตลอดจนปัญหาและความต้องการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากโครงการ ปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อสร้างโครงการจนถึงก่อนการขออนุญาตเปิดใช้อาคารทั้งครัวเรือน ประชาชน และสถานประกอบการในระยะประชิด ระยะ 100 ม. และระยะไกลเคียงอื่นๆ ที่เกิดผลกระทบ	โครงการดำเนินการจัดให้ผู้รับเหมาหรือบริษัทรับเหมาก่อสร้างเข้าพบปะพูดคุยกับบ้านพักอาศัยข้างเคียงก่อนและระหว่างการก่อสร้างโครงการ ปัจจุบันทางโครงการได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องราวเรียนและเบอร์ดัดต่อไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ หากได้รับผลกระทบผู้พักอาศัยข้างเคียงสามารถติดต่อทางโครงการได้โดยตรง	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 7)
-	โครงการจัดให้มีการรับเรื่องเรียนในช่วงระยะก่อสร้าง			
6. การจดทะเบียนอาคารชุด				
-	ให้ใช้สัญญาซื้อขายหรือสัญญาซื้อขายห้องชุดต้องทำตามแบบสัญญาที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยประกาศกำหนดสัญญาจะซื้อขายหรือสัญญาซื้อขายห้องชุด (แบบข. 22) เพื่อให้เป็นไปตามมาตรา 6/1 และ 6/2 ของพระราชบัญญัติอาคารชุด(ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศูนย์ฯ โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
6. การจดทะเบียนอาคารชุด				
- กรณีที่โครงการมีการโฆษณาขายห้องชุดในอาคารชุด ต้องเก็บสำเนาข้อความหรือภาพที่โฆษณา หรือหนังสือชวนที่นำออกโฆษณาแก่บุคคลทั่วไปไม่ว่าจะในรูปแบบใดไว้ในสถานที่ทำการจนกว่าจะมีการขายห้องชุดหมด และต้องส่งสำเนาเอกสารดังกล่าวให้นิติบุคคลอาคารชุดจัดเก็บไว้อย่างน้อยหนึ่งชุด		ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
7. การมีส่วนร่วมของประชาชน				
- สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ตลอดจนปัญหาและความต้องการแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นจากโครงการ		โครงการดำเนินการจัดให้ผู้รับเหมาหรือบริษัทรับเหมาก่อสร้างเข้าพบปะพูดคุยกับบ้านพักอาศัยข้างเคียงก่อนและระหว่างการก่อสร้างโครงการ ปัจจุบันทางโครงการ ได้ติดตั้งกล้องรับเรื่องร้องเรียนและเบอร์ติดต่อไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ หากได้รับผลกระทบผู้พักอาศัยข้างเคียงสามารถติดต่อกับทางโครงการได้โดยตรง	-	ภาพผนวก ฅ 1 (รูปที่ 7)



ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์กลัย โลท์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
8. การรับเรื่องร้องเรียน				
-	จัดให้มีแผนการรับเรื่องร้องเรียนในการดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ 5 ช่องทาง ได้แก่ กล้องรับความคิดเห็นบริเวณพื้นที่โครงการ โทรศัพท์ E-mail จดหมาย และสำนักงานเขตบางกอกใหญ่	ขณะอยู่ในช่วงงานก่อสร้างทางโครงการดำเนินการติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่โครงการ โดยระบุชื่อโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ผู้ที่สามารถติดต่อได้ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ โทรศัพท์ โทรสาร สำนักงานบริษัท ศูนย์กลัย จำกัด (มหาชน) และสำนักงานเขตบางกอกใหญ่ เพื่อให้ผู้ร้องเรียนสามารถบันทึกข้อความกรณีได้รับความเสียหาย	-	-