

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

การดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อาศัย สาทร บริษัท ดุสิตธานี จำกัด (มหาชน) และได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส. 1010.5/15309 ลงวันที่ 02 พฤศจิกายน 2561 โดยวิธี Walk-Through Survey และการสำรวจข้อมูลดำเนินงานของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566 สรุปการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ดังตารางที่ 2-1 และ แสดงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังภาคผนวก ฉ

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศ				
-	ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น สำหรับด้านทิศใต้ซึ่งติดกับแนวรั้วของอาคารชุดพักอาศัย สีลมสวิต นั้น โครงการกำหนดระยะถอยร่นของตัวอาคารโดยวัดจากแนวขอบรั้วด้านนอกถึงตัวอาคาร	ในปัจจุบันทางโครงการได้จัดทำรั้วจริงแล้วและได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการได้ดำเนินการจัดทำรั้ว Metal Sheet ล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการและป้องกันการกระจายของเสียงไปยังบริเวณภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 2)
-	จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน			
-	จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ โดยระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานเขตบางรัก เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการมีการติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ บริเวณหน้าโครงการ และทางโครงการทำการติดเบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ได้รับผลกระทบโทรแจ้งร้องเรียนทางโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายหน่วยงานผู้ให้อนุญาต และได้มีการติดป้ายสรุปมาตรการด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 1,25)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ				
มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์				
-	จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ โดยระบุชื่อ เบอร์ โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานเขตบางรัก เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการมีการติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ บริเวณหน้าโครงการ และทางโครงการทำการติดบอร์ดติดต่อ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ได้รับผลกระทบโทรแจ้งร้องเรียนทางโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายหน่วยงานผู้ให้อนุญาต และได้มีการติดป้ายสรุปมาตรการด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 1,25)
มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง				
-	ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	โครงการดำเนินการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อให้ผู้ร้องเรียนสามารถบันทึกข้อความกรณีได้รับความเสียหายพร้อมสามารถติดต่อเจ้าหน้าที่รับเรื่องได้ทันที	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 33)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง				
-	ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ควบคุมคนงานก่อสร้างให้เก็บกองวัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่ที่จัดเตรียมไว้ พร้อมทั้งได้กำชับให้คลุมวัสดุก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิดหลังจากการทำกิจกรรมแล้วเสร็จเป็นประจำทุกวัน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 7)
-	ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิด			
-	ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายในบริเวณพื้นที่จอดรถ ให้สามารถสังเกตเห็นอย่างชัดเจนและทั่วถึง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการกำชับให้คนขับรถบรรทุกทุกห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถขนย้ายวัสดุ หรือห้ามติดเครื่องยนต์ขณะไม่ได้ปฏิบัติงาน เพื่อลดมลพิษทางอากาศ	-	-
-	จัดทำป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทางให้ชัดเจน และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ ทำให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการสามารถทำได้อย่างดีและปลอดภัย	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
มาตรการด้านการขนส่งและใช้เครื่องจักร				
-	กำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งดินวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการกำหนดกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้พนักงานขับรถบรรทุกทุกคนปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พร้อมจัดให้คนขับรถบรรทุกทุกคันทำการตรวจเช็คสภาพรถให้พร้อมใช้งานอย่างเสมอ และควบคุมความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 20 กม./ชม. เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร	-	ภาคผนวก ฉ12
-	ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการรบกวนแหล่งบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการกำชับให้รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างทุกชนิดทำการปิดคลุมท้ายกระบะรถด้วยผ้าใบ เพื่อป้องกันการรบกวนของเศษวัสดุระหว่างการสัญจร	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 8)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
มาตรการด้านการขนส่งและใช้เครื่องจักร				
-	ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งดินวัสดุก่อสร้าง และเครื่องจักรต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการตรวจสอบเครื่องจักร เครื่องยนต์ ซ่อมบำรุงเครื่องจักร ให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้อย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุและลดการเกิดมลพิษ	-	ภาคผนวก ฉ10
-	ไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการกำชับให้คนขับรถบรรทุกห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถขนย้ายวัสดุ หรือห้ามติดเครื่องยนต์ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน เพื่อลดมลพิษทางอากาศ	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
มาตรการด้านการขนส่งและใช้เครื่องจักร				
-	ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกโดยใช้น้ำฉีดก่อนออกจากโครงการ ทุกครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
-	จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน หินทราย บริเวณปากทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการให้คนงานทำความสะอาดบริเวณ ด้านหน้าโครงการ ทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งบริเวณภายใน พื้นที่โครงการ หรือพื้นที่ที่มีเศษ ดิน หิน ทราย ตกหล่น โดยการ กวาดและฉีดน้ำทำความสะอาด และกำชับมิให้คนงานกวาดเศษดิน หิน ลงท่อระบายน้ำสาธารณะโดย	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4)
มาตรการด้านการจัดการของเสีย				
-	กำชับผู้รับเหมามิให้เผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการควบคุมและกำชับมิให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหรือ คนงานก่อสร้างทำการเผาเศษวัสดุ ขยะมูลฝอย ภายในพื้นที่ โครงการและบ้านพักคนงานโดย	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)			
มาตรการด้านการก่อสร้าง			
- ติดตั้ง Mesh sheet (ชนิดกันไฟลุกลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการปิดกรอบผนังอาคารเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 31)
- จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่าที่จำเป็น	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการได้จัดทำห้องสไตร์ไว้สำหรับเก็บวัสดุก่อสร้าง ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ	-	-
- จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูป ที่มี การหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างให้น้อยที่สุด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการใช้วัสดุสำเร็จรูป เพื่อลดการทำให้เกิดกิจกรรม การตัด การเจียร การเชื่อม การหล่อ วัสดุก่อสร้าง และมีการจัดทำรั้วล้อมรอบเขตโครงการ เพื่อช่วยลดการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)			
มาตรการด้านการขุดดิน			
- คัดพรวนน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง พร้อมทั้งกวาดฝุ่นละออง และตะกอน ภายหลังการฉีดพรมน้ำ เพื่อป้องกันการอุดตันท่อระบายน้ำ และการพังกระจายอีกครั้ง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการให้คนงานทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าโครงการ ทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งบริเวณภายในพื้นที่โครงการ หรือพื้นที่ที่มีเศษ ดิน หิน ทราย ตกหล่น โดยการกวาดและฉีดน้ำทำความสะอาด และกำชับมิให้คนงานกวาดเศษดิน หิน ลงท่อระบายน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4)
- การกระทำใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ ต้องจัดทำในพื้นที่ที่คลุมผ้าหรือในหึ่งที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการควบคุมและกำชับ การทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นละอองหรือมลภาวะ ให้จัดทำในพื้นที่ที่มีดซิด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 30)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)				
มาตรการด้านการขุดดิน(ต่อ)				
-	บริเวณปากทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างต้องปิดทึบตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะ เมื่อมีรถเข้า-ออก	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 3)
-	จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราบ ที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการและบริเวณใกล้เคียง ตลอดจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ โดยในกรณีที่มีเศษดิน ฝุ่น/เศษดินเปื้อกตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที ทั้งนี้จะต้องไม่กวาดเศษดิน หิน ทราบ ลงท่อระบายน้ำสาธารณะเด็ดขาด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการให้คนงานทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าโครงการ ทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งบริเวณภายในพื้นที่โครงการ หรือพื้นที่ที่มีเศษ ดิน หิน ทราบ ตกหล่น โดยการกวาดและฉีดน้ำทำความสะอาด และกำชับมิให้คนงานกวาดเศษดิน หิน ลงท่อระบายน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.3 เสียง				
-	จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ โดยระบุชื่อ เบอร์ โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานเขตบางรัก เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการมีการติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ บริเวณหน้าโครงการ และทางโครงการทำการติดเบอร์ติดต่อ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ได้รับผลกระทบโทรแจ้งร้องเรียนทางโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายหน่วยงานผู้ให้อนุญาต และได้มีการติดป้ายสรุปมาตรการด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 1,25)
-	ในช่วงทำฐานราก จัดให้มีการติดตั้งแผ่นกันเสียง Bloxteg 2 Tuff Series (หรือวัสดุเทียบเท่า) บริเวณแนวรั้วโครงการ ความสูง 6 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งแผ่นกันเสียง Bloxteg 2 Tuff Series ล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการและป้องกันการกระจายของเสียงไปยังบริเวณภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 16)
-	ในช่วงขึ้นโครงสร้าง และงานเก็บงานและตกแต่งจัดให้มีการติดตั้งแผ่นกันเสียงชนิด Bloxteg 2 Tuff Series (หรือวัสดุเทียบเท่า) ห่างจากจุดกำเนิดเสียง 0.5 เมตร ความสูง 2.8 เมตร ในชั้นที่ 1 สำหรับชั้นที่ 2-ชั้นดาดฟ้า ติดตั้งห่างจากจุดกำเนิดเสียง 1 เมตร ความสูง 2.4 เมตร			

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.3 เสียง (ต่อ)			
- กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การเจาะ เสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก และงานโครงสร้าง เป็นต้น วัน จันทร์ถึงวันเสาร์ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการ ก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการ เก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้ คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. ใน กรณีมีความจำเป็นจะต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรม ก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว อาทิเช่น การเทปูน เป็นต้น จะต้องมีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงทราบล่วงหน้า อย่างน้อย 3 วัน และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่ให้อนุญาต แต่ทั้งนี้ จะต้องไม่เกินเวลา 22.00 น. และในวันอาทิตย์จะไม่มี การทำงานใดๆ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการกำหนดระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการ วัน จันทร์ –ศุกร์ ช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และแจ้งระยะเวลาการ ก่อสร้างให้แก่ผู้พักอาศัยข้างเคียงได้รับทราบล่วงหน้า พร้อมทั้ง กำชับให้คนงานก่อสร้างลดกิจกรรมการส่งเสียงดัง ลดการใช้ เครื่องจักรขนาดใหญ่ในวันหยุดพักผ่อน หากโครงการมีความ จำเป็นต้องก่อสร้างนอกเวลาดังกล่าวจะดำเนินการขออนุญาตจาก เจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.3 เสียง (ต่อ)				
-	ก่อสร้างฐานรากโดยใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการก่อสร้างฐานรากโดยใช้เทคนิคแบบเจาะเสาเข็มแทนการตอกเสาเข็ม เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงและแรงสั่นสะเทือนที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมโครงการไปยังบริเวณที่พักอาศัยข้างเคียง	-	-
-	ไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการมีการวางแผนการปฏิบัติงานช่วงระยะก่อสร้างโดยคำนึงถึงการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมีการกำชับและควบคุมคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติงานตามเวลาทำงานที่กำหนดและห้ามปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกันโดยเด็ดขาด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 27)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาธาร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.3 เสียง (ต่อ)				
-	ลดจำนวนของเครื่องจักรที่ใช้งานบริเวณที่อยู่ใกล้เคียงกัน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งเครื่องจักรให้มีระยะห่างกันพอสมควร มิให้จัดวางเครื่องจักรหลายๆ เครื่องอยู่ในบริเวณเดียวกัน เพื่อลดระดับเสียงที่เกิดขึ้นของเครื่องจักร	-	-
-	เลือกใช้เครื่องมืออุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการเลือกใช้ใช้อุปกรณ์ และเทคนิคการก่อสร้างที่ช่วยลดผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ	-	-
-	อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้ดับเครื่องหรือเบาคีร์องลงระหว่างการพัก	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการควบคุมและกำชับให้หัวหน้าคนงานหรือคนงานก่อสร้าง ดับเครื่องจักรระหว่างเวลาพักหรือปิดเมื่อหยุดใช้เครื่องจักร	-	-
-	ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการตรวจสอบ ซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาในการใช้งาน	-	ภาคผนวก ฉ10

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.3 เสียง (ต่อ)				
-	ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยในการลดการเสียดสีของเครื่องจักร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานและความปลอดภัยในการทำงาน	-	-
-	ไม่ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการควบคุมการใช้เครื่องจักร เครื่องยนต์ให้มีอัตราความเร็วตามมาตรฐานหรือคำแนะนำในการใช้เครื่อง	-	-
-	ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการให้ผู้รับเหมากำชับและควบคุมให้คนงานก่อสร้าง ลดการใช้เสียงหรือลดการทำกิจกรรมใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังโดยเด็ดขาด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 27)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.3 เสียง (ต่อ)				
-	ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ โครงการต้อง กำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการให้ผู้รับเหมา กำชับและควบคุมคนงาน ก่อสร้าง ห้ามโยนวัสดุก่อสร้าง หรือกระทำใดๆ ที่อาจก่อให้เกิด เสียงดังโดยเด็ดขาด	-	-
-	จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมคนงาน ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการ รายงานผลอย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้ เห็นอย่างชัดเจน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดจ้างผู้รับเหมา บริษัทผู้รับเหมา บริษัทผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ที่มีประสบการณ์การทำงาน มีความ เชื่อวชาญ ความชำนาญ ในการดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง พร้อมทั้ง ให้ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 27)
-	จัดให้มีพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง ในช่วงขึ้นโครงสร้างถึงช่วงตกแต่งและเก็บงาน โดยจัดให้มีกำแพง กันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนย้ายได้โดยรอบแหล่งกำเนิด เสียงเป็นผนังกันเสียง ซึ่งจะสามารถลดเสียงได้	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการควบคุมและกำชับ การทำกิจกรรมที่ อาจก่อให้เกิดฝุ่นละอองหรือมลภาวะ เสียงดัง ให้จัดทำในพื้นที่ที่ มิดชิด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 27)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.4 ความสั่นสะเทือน				
-	ก่อนก่อสร้างโครงการอย่างน้อย 1 เดือน ผู้รับเหมาต้องแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียง โดยทำการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร ก่อนการทำการระบบป้องกันดินพัง เพื่อรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซม ให้คืนสภาพเดิม หากเกิดการแตกร้าขึ้น และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการได้มอบหมายผู้รับเหมา บริษัทผู้รับเหมาบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง ทำการสำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการให้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 17) ภาคผนวก ฉ2 ภาคผนวก ฉ8

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)			
- กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน เช่น ทำรากฐาน วันจันทร์ถึงวันเสาร์ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยจะหยุดการก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการ ก่อนเวลา 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง และเกินช่วงเวลา (เป็นครั้งคราว) อาทิเช่น การเทปูน เป็นต้น ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่ให้อนุญาต แต่ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 22.00 น. และวันอาทิตย์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ สำหรับวันหยุดนักขัตฤกษ์โครงการจะทำงานที่ไม่ก่อให้เกิดความ สั่นสะเทือนในช่วงเวลา 08.00-18.00 น.	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการกำหนดระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการ วัน จันทร์ –ศุกร์ ช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และแจ้งระยะเวลาการ ก่อสร้างให้แก่ผู้พักอาศัยข้างเคียงได้รับทราบล่วงหน้า พร้อมทั้ง กำชับให้คนงานก่อสร้างลดกิจกรรมการส่งเสียงดัง ลดการใช้ เครื่องจักรขนาดใหญ่ในวันหยุดพักผ่อน หากโครงการมีความ จำเป็นต้องก่อสร้างนอกเวลาดังกล่าวจะดำเนินการขออนุญาตจาก เจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)			
- จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนา ตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่ายภายในพื้นที่ก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดทำประกันอุบัติเหตุ อันเกิดจาก กิจกรรมของโครงการและได้ประชาสัมพันธ์กรมธรรม์ไว้ที่ป้าย ประชาสัมพันธ์ภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ฉ6
- จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการ ก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและส่งผลกระทบต่อ ช้างเคียงน้อยที่สุด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการให้วิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง ตรวจ ตราการทำงานของคนงาน เครื่องจักร ให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อพื้นที่หรือผู้พักอาศัยข้างเคียงน้อย ที่สุด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 15)
- นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมของโครงการ มาติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการในที่ที่ สามารถมองเห็นได้ง่าย	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตารางสรุปมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เห็นอย่างชัดเจนบริเวณหน้าพื้นที่โครงการ	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)				
-	จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ ตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงาน ก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่าง เคร่งครัด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดจ้างผู้รับเหมา บริษัทผู้รับเหมา บริษัทผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ที่มีประสบการณ์การทำงาน มีความ เชื่อชาญ ความชำนาญ ในการดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง พร้อมทั้ง ให้ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	-
-	จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ โดยระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และ เจ้าหน้าที่ของสำนักงานเขตบางรัก เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่ สัมผัสผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างทางโครงการมีการติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ บริเวณหน้าโครงการ และทางโครงการทำการติดเบอร์ติดต่อ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ ได้รับผลกระทบโทรแจ้งร้องเรียนทางโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้ง ติดตั้งป้ายหน่วยงานผู้ให้อนุญาต และได้มีการติดป้ายสรุปมาตรการ ด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 1,25)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.5 การพังทลายของดิน				
-	ก่อนก่อสร้างโครงการอย่างน้อย 1 เดือน ผู้รับเหมาต้องแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียง โดยทำการสำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร ก่อนการทำการระบบป้องกันดินพัง เพื่อรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้น และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างก่อนการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการได้มอบหมายผู้รับเหมา บริษัทผู้รับเหมา บริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง ทำการสำรวจถ่ายภาพ สภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการให้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 17) ภาคผนวก ฉ2 ภาคผนวก ฉ8
-	จัดให้มีแนว Sheet Pile และระบบค้ำยัน (Bracing) รอบกรอบอาคาร เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน รวมทั้งในช่วงการถอน Sheet Pile โครงการจะริบดำเนินการกลบร่องที่เกิดจากการถอน Sheet Pile ดังกล่าวโดยทันที และบดอัดดินที่กลบให้แน่นเพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)			
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)			
- โครงการจะรับผิดชอบในความเสียหายทางกายภาพโดยตรงต่อ อาคารสีลม สวีท อันเกิดจากการก่อสร้างโครงการ โดยโครงการ ยินดีเข้าซ่อมแซม หรือชำระค่าเสียหายตามความเป็นจริง และเหมาะสม และยินดีให้ระยะเวลาในการรับประกันความ รับผิดชอบเริ่มตั้งแต่วันแรกที่มีการขุดเปิดหน้าดินจนถึงภายหลัง งานก่อสร้างแล้วเสร็จรวมเป็นระยะเวลา 3 ปี โดยจัดให้มี ผู้เชี่ยวชาญและชำนาญการจากวิศวกรรมสถานเข้าพิจารณาเพื่อ ยืนยันข้อเท็จจริงว่า ความเสียหายนั้นๆเกิดขึ้นจากโครงการ ก่อสร้างหรือไม่ โดยผู้เชี่ยวชาญและชำนาญการดังกล่าวนี้อาจ ช่วยประเมินมูลค่าความเสียหายเบื้องต้นเพื่อเป็นแนวทางในการ ดำเนินการซ่อมแซมหรือเยียวยาความเสียหายระหว่างกัน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)				
-	จัดให้มีบริษัทควบคุมการก่อสร้างควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดจ้างผู้รับเหมา บริษัทผู้รับเหมา บริษัทผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ที่มีประสบการณ์การทำงาน มีความเชี่ยวชาญ ความชำนาญ ในการดำเนินกิจกรรมก่อสร้าง พร้อมทั้งให้ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	-
-	จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการให้วิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง ตรวจสอบการทำงานของคนงาน เครื่องจักร ให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อพื้นที่หรือผู้พักอาศัยข้างเคียงน้อยที่สุด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 15)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.6 คุณภาพน้ำ				
-	จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอจำนวน 15 ห้อง ทางด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการมีการก่อสร้างห้องส้วมแบบแบ่งแยกส่วน ซึ่งปัจจุบันจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง ไว้ภายในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอต่อการใช้งาน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 9)
-	จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเกราะ-กรองเติมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการต่อไป	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 35)
-	จัดให้มีพนักงานดูแลความสะอาดห้องน้ำ และดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการมอบหมายให้คนงานผลัดเปลี่ยนกันทำความสะอาดห้องน้ำเป็นประจำทุกวันหรือทุกครั้งที่สกปรก และคอยตรวจการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยใกล้เคียง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 22,28)
-	ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยใกล้เคียง			

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)				
1.6 คุณภาพน้ำ (ต่อ)				
-	หากบริเวณพื้นที่ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้างของโครงการ ส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีหรือ สารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ			
- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพได้แก่คุณภาพอากาศเสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 น้ำใช้				
-	จัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 15 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน)	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ภายในบริเวณก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 36)
-	กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการควบคุมโดยการติดป้ายรณรงค์บริเวณที่มีการใช้น้ำภายในพื้นที่โครงการ และรณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 21)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สำหรับ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.2 น้ำเสีย			
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.6 เรื่องคุณภาพน้ำ ข้อ 1-5 อย่างเคร่งครัด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม			
- จัดให้มีท่อระบายน้ำชั่วคราว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.3 เมตร และความลาดเอียง 1:200 บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดินโครงการ เพื่อรวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อพักขยะ เพื่อให้เศษดินหรือเศษหิน กรวด หทราย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอนก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสาทร 12 บริเวณด้านหน้าโครงการ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการจัดให้มีรางระบายน้ำโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโดยรวบรวมน้ำเข้าสู่ท่อระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ และไหลออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสาทร 12 บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	-
- ในช่วงก่อสร้างชั้นใต้ดิน จัดให้มีรางระบายน้ำรวบรวมน้ำหลากที่เกิดขึ้นจากชั้นใต้ดินเข้าสู่บ่อพักน้ำ และใช้เครื่องสูบน้ำ สูบระบายน้ำออกสู่รางระบายน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.4 การจัดการมูลฝอย				
มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง				
-	ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน วัสดุ ก่อสร้าง หิน ททราย ทำการปิดคลุมด้วยผ้าใบเพื่อป้องกันการร่วงหล่นระหว่างการสัญจร โดยกำหนดเป็นกฎระเบียบการขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 8)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)			
3.4 การจัดการมูลฝอย			
มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง			
- กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งกรณีใช้รถบรรทุกขนาด 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. และ 20.00-06.00 น. และในกรณี รถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. และ 21.00-06.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน และเจ้าพนักงาน ตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณ โครงการได้ แต่ทั้งนี้ ในช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ ใน ตอนกลางคืน โครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกขนเข้ามาจอดไว้ ในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ให้ขนถ่ายลงจากรถ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบด้านเสียงดังรบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการกำหนดกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้ พนักงานขับรถบรรทุกทุกคนปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทาง บก และควบคุมความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 20 กม./ชม. ซึ่งกำชับให้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้างอยู่ในช่วงเวลา 09.00-15.00 น. และ 20.00-06.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน	-	ภาคผนวก ฉ12
- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายขณะขน ย้าย	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการให้คนงานผลัดเปลี่ยนกันฉีดพรมน้ำ บริเวณพื้นที่โครงการ หรือบริเวณที่มีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)				
มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง (ต่อ)				
-	ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการควบคุมและกำชับให้รถบรรทุกทุกคันขนส่งวัสดุก่อสร้างตามน้ำหนักของวัสดุอย่างเหมาะสม และให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก ขับรถด้วยความปลอดภัยและความระมัดระวัง	-	ภาคผนวก ฉ12
-	ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้าง (เฉพาะคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐมวลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนังอิฐมอญ และผนังปูน เท่านั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูปแล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้างซึ่งตั้งอยู่ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการกำชับให้คนงานก่อสร้างทุกคนไม่ทิ้งขยะมูลฝอย เศษวัสดุก่อสร้าง ในพื้นที่สาธารณะ พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่สำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างและขยะมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ และได้มีการเก็บวัสดุเหลือใช้ไปกำจัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 24,26)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)				
มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง (ต่อ)				
-	ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการตรวจสอบเครื่องจักร เครื่องยนต์ ซ่อมบำรุงเครื่องจักร ให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้อย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุและลดการเกิดมลพิษ	-	ภาคผนวก ฉ10

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)				
มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง				
-	จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวนอย่างน้อย 3 ถัง วางไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของสำนักงานเขตบางรักมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอยที่มีสภาพดี แข็งแรง วางไว้ตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ และจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ทำหน้าที่ประสานงานกับสำนักงานเขตบางรัก เพื่อมาเก็บขนขยะมูลฝอยไปกำจัดในขั้นตอนต่อไป	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 24,37)
-	กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการจัดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างกำชับคนงานก่อสร้างห้ามทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างหรือเศษขยะมูลฝอยภายนอก และกำชับให้ทิ้งภายในถังขยะหรือภายในจุดที่จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น	-	-
-	จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ถังถึงมูลฝอยพื้นที่พักขยะและกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. คอยตรวจสอบสภาพของถังรองรับเศษขยะมูลฝอย พร้อมจัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดถังเป็นประจำทุกสัปดาห์ และกำชับให้คนงานทิ้งขยะให้ลงถังทุกครั้ง เพื่อป้องกันกลิ่นและการกระจายกระจายของเศษขยะมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 29)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)				
มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง (ต่อ)				
-	หากบริเวณพื้นที่พักขยะของโครงการส่งผลกระทบด้านกลิ่น รบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีหรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วย กำจัดกลิ่น	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. คอยตรวจสอบสภาพของถัง รองรับเศษขยะมูลฝอย พร้อมจัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาด ถังเป็นประจำทุกสัปดาห์ และกำชับให้คนงานทิ้งขยะให้ลงถังทุก ครั้ง เพื่อป้องกันกลิ่นและการกระจายกระจายของเศษขยะมูลฝอย ภายนอกพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 29)
-	ควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหนะนำโรคในพื้นที่โครงการ หากพบต้อง กำจัดทันที	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการจัดให้มีการกำจัดสัตว์ที่เป็นพาหนะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน โดยการฉีดพ่นยากำจัดแมลง การกำจัดแหล่ง เพาะพันธุ์ยุงโดยใช้ทรายกำจัดลูกน้ำเพื่อกำจัดลูกน้ำ เป็นประจำทุก เดือน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 19)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.5 การป้องกันอัคคีภัย				
-	จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีชนิดมือถืออย่างเพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน เพื่อเตรียมความพร้อมในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ และจัดให้มีการซักซ้อมการใช้ถังดับเพลิงเคมีเบื้องต้นอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 11)
-	กำหนดพื้นที่สูบบุหรี่ให้เป็นสัดส่วน โดยติดป้ายเตือน ห้ามสูบบุหรี่ในที่ห้ามสูบอย่างชัดเจน พร้อมกำหนดมาตรการบทลงโทษสำหรับผู้ฝ่าฝืนอย่างชัดเจน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการจัดให้มีที่พักรสำหรับสูบบุหรี่ให้แก่คนงานก่อสร้างอยู่ภายในพื้นที่โครงการและจัดให้อยู่ห่างจากพื้นที่ที่มีกิจกรรมก่อให้เกิดประกายไฟ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 23)
-	ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละอันไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ถูกต้องทันที	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดป้ายแนะนำการใช้งานอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อสามารถใช้งานได้ทันทีเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	-
-	จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อประสานกับสถานีดับเพลิงบางรัก ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการทุก 3 เดือน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการฝึกอบรมและซักซ้อมเหตุการณ์กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ภายในพื้นที่โครงการหรือพื้นที่ต่างๆที่เกิดเหตุเพื่อบุคคลที่อยู่ในเหตุการณ์จะสามารถแก้ไขสถานการณ์และอพยพหนีไฟได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาธาร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.6 ระบบไฟฟ้า				
-	กำกับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดป้ายรณรงค์ และควบคุมให้คนงานก่อสร้างใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ และเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีฉลากเบอร์ 5 เท่านั้น	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 21)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาท

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.7 การจราจร				
-	จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ โดยระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานเขตบางรัก เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการมีการติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ บริเวณหน้าโครงการ และทางโครงการทำการติดเบอร์ติดต่อ เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ได้รับผลกระทบโทรแจ้งร้องเรียนทางโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายหน่วยงานผู้ให้อนุญาต และได้มีการติดป้ายสรุปมาตรการด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 1,25)
-	จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งป้ายชื่อโครงการไว้ด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ พร้อมลูกศรแสดงทางเข้า-ออกของโครงการ โดยให้เจ้าหน้าที่ รปภ. ดูแลอำนวยความสะดวกการเข้า-ออกรถสู่พื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 1,6)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.7 การจราจร				
-	จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนซอยสาทร 12 บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธารณะเป็นหลัก	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยผลัดเปลี่ยนกันตรวจตรา ดูแลความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และคอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิดโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยในโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 6,20)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.7 การจราจร (ต่อ)				
-	ติดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ และป้ายการจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งป้ายเตือนความปลอดภัย ป้ายแนะนำการทำงาน ติดตั้งไฟเตือน สัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจรชั่วคราวบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้คนงานก่อสร้าง ปฏิบัติตนในการทำงานอย่างถูกต้องและระมัดระวัง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 10)
-	จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรถรับ-ส่ง คนงานก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อขนส่ง ขนย้าย วัสดุก่อสร้าง รวมถึงรับ-ส่ง คนงานก่อสร้าง เพื่อลดกระทบด้านจราจรติดขัดต่อผู้ใช้นน และ จัดให้เจ้าหน้าที่ รปภ. ควบคุมมิให้มีการจอดรถบนถนน บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยเด็ดขาด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 6,38)
-	จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้าง กองเหล็ก รวมถึงกองดินไว้ภายในโครงการเท่านั้น	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการได้จัดทำห้องสโตร์ไว้สำหรับเก็บวัสดุก่อสร้าง ภายในบริเวณพื้นที่โครงการ	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.7 การจราจร (ต่อ)				
-	ห้ามจอดรถเพื่อรอขนส่งดิน ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หรือรับ-ส่ง คนงานบนถนนซอยสาทร 12 และถนนสาธารณะอื่นๆ บริเวณ ใกล้เคียงโครงการ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ ภายในโครงการ เพื่อขนส่ง ขนย้าย วัสดุก่อสร้าง รวมถึงรับ-ส่ง คนงานก่อสร้าง เพื่อลดกระทบด้านจราจรติดขัดต่อผู้ใช้นน และ จัดให้เจ้าหน้าที่ รปภ. ควบคุมมิให้มีการจอดรถบนถนน บริเวณ ด้านหน้าโครงการ โดยเด็ดขาด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 6,38)
-	กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งดินโดยรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ไม่ ช่วงเวลา 10.00-15.00 น. สำหรับในช่วงเวลากลางคืนกำหนด ช่วงเวลาในการขนส่งดินโดยรถบรรทุก ขนาด 10 ล้อ ในช่วง เวลา 21.00-06.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน และเจ้า พนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจร บริเวณโครงการได้ แต่ทั้งนี้ ในช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ ใน ตอนกลางคืน โครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกขนเข้ามาจอดไว้ ในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ให้ขนถ่ายลงจากรถ เพื่อไม่ให้ส่งผล กระทบด้านเสียงดังรบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการกำหนดกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้ พนักงานขับรถบรรทุกทุกคนปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทาง บก และควบคุมความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 20 กม./ชม. ซึ่งก้าขับให้ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้างอยู่ในช่วงเวลา 09.00-15.00 น. และ 20.00-06.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน	-	ภาคผนวก ฉ12

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.7 การจราจร (ต่อ)				
-	ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการควบคุมและกำชับให้รถบรรทุกทุกคันขนส่งวัสดุก่อสร้างตามน้ำหนักของวัสดุอย่างเหมาะสม และให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก ขับรถด้วยความปลอดภัยและความระมัดระวัง	-	ภาคผนวก ฉ12
-	ควบคุมการเข้า-ออกของรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูปไม่ให้ส่งผลกระทบต่อการเดินทางบนถนนซอยสาทร 12 โดยผู้รับเหมาต้องใช้วิธีประสานกับหน่วยงานจำหน่ายคอนกรีต รวมถึงคนขับรถขนส่งคอนกรีตสำเร็จรูปทุกคันทางโทรศัพท์เคลื่อนที่ และวิทยุสื่อสาร เพื่อควบคุมเวลาในการออกเดินทางของรถจากโรงผลิต โดยให้ออกสลับกันไม่มาพร้อมกันในเวลาเดียวกัน ในขณะที่พื้นที่ก่อสร้างจะรายงานสถานการณ์ที่พื้นที่ก่อสร้างเป็นระยะๆ เพื่อปรับแผนส่งคอนกรีตให้สัมพันธ์กันมากที่สุด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยผลัดเปลี่ยนกันตรวจตรา ดูแลความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และคอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิดโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยในโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 6,20)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.7 การจราจร (ต่อ)				
-	จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดิน โดยใช้ น้ำฉีด ก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย ของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
-	จัดให้มีพนักงานดูแลความสะอาดถนนโดยรอบพื้นที่โครงการ ได้แก่ ถนนสาทร ถนนนราธิวาสราชนครินทร์ ถนนจรัญเวียง ถนนซอยสาทร 12 และถนนซอยสีลม 9 ตลอดระยะเวลา ก่อสร้างอาคาร	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการให้คนงานทำความสะอาดบริเวณ ด้านหน้าโครงการ ทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งบริเวณภายใน พื้นที่โครงการ หรือพื้นที่ที่มีเศษ ดิน หิน ทราย ตกหล่น โดยการ กวาดและฉีดน้ำทำความสะอาด และกำชับมิให้คนงานกวาดเศษดิน หิน ลงท่อระบายน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาธาร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.7 การจราจร (ต่อ)				
-	จัดให้มีการใช้ผ้าคลุมที่มิดชิด สำหรับรถบรรทุกดิน หิน ทราย เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นปลิวออกมาจากรถบรรทุกได้	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการกำชับให้รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างทุกชนิดทำการปิดคลุมท้ายกระบะรถด้วยผ้าใบ เพื่อป้องกันการรบกวนของเศษวัสดุระหว่างการสัญจร	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 8)
-	จัดให้มีการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณจราจรตามรูปแบบและแนวทางการติดตั้งเครื่องหมายและสัญญาณสำหรับการก่อสร้างโครงการฯ ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน (หากจำเป็น)	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งป้ายเตือนความปลอดภัย ป้ายแนะนำการทำงาน ติดตั้งไฟเตือน สัญญาณไฟกระพริบและป้ายจราจรชั่วคราวบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามในการทำงานอย่างถูกต้องและระมัดระวัง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 10)
-	จัดให้มีรักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 ผลกระทบทางสังคม 1) การสรุปลักษณะโครงการ			
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่างๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียงไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัดเพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ	-	-
- ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่โครงการเด็ดขาด แต่ทั้งนี้ จะมีคนงานไม่เกิน 2 คน ที่ทำหน้าที่ควบคุมสโตร์ เวลากลางคืน นอกจากนี้ จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยไม่เกิน 2 คน ทำหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดพื้นที่สำหรับให้คนงานก่อสร้างพักนอกเขตพื้นที่โครงการ เพื่อความสะดวกในการดูแล พร้อมกับจัดให้มีระบบสาธารณสุขปโภค สาธารณูปการอย่างครบครัน เพื่อความสะดวกต่อการดำเนินกิจวัตรประจำวัน และจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลควบคุมการประพฤติตัวของคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 6) ภาคผนวก ฉ3

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)				
2) การสำรวจทางสังคมเบื้องต้น				
-	จัดให้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์โดยระบุชื่อโครงการ ชื่อ เจ้าของโครงการ ชื่อเจ้าหน้าที่ที่ทำหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง และหาก ได้รับเรื่องร้องเรียนจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขโดยทันที	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการติดป้ายประกาศบริเวณหน้าพื้นที่ โครงการ โดยระบุชื่อโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ผู้ที่สามารถ ติดต่อได้ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้า โครงการเพื่อให้ผู้ร้องเรียนสามารถบันทึกข้อความกรณีได้รับความ เสียหาย	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 1,33)
-	สำหรับด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินและสวัสดิการ ของประชาชน โครงการได้จัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัย ภายในโครงการ ดังนี้ 1.จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง 2. จัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ใ้บริเวณโดยรอบโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการ ตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ผลัดเปลี่ยนกันตรวจตรา ดูแลความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง และคอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออก พื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิดโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยใน โครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 6,20)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ) 3) ผลกระทบทางสังคมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ (3.1) ผลกระทบด้านประชากรและการโยกย้าย			
- พิจารณารับคนงานในชุมชนเข้าทำงานเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยลดการโยกย้ายของแรงงานต่างถิ่น	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการเลือกรับพิจารณาคนงานก่อสร้างที่เป็นแรงงานไทยในพื้นที่ และแรงงานต่างด้าว ที่ทำการขึ้นทะเบียนประวัติแรงงานต่อกระทรวงแรงงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย เพื่อป้องกันและลดผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	ภาคผนวก ฉ11
- โครงการจะกำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติของคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่ออาคาร/บ้านพักอาศัยข้างเคียง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการกำหนดให้มีกฎระเบียบข้อบังคับในการปฏิบัติงาน ความสะดวกปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ และกำชับให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันและลดผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	ภาคผนวก ฉ3

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)				
3) ผลกระทบทางสังคมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ (ต่อ)				
(3.2) ความแตกต่างด้านอายุ เพศ เชื้อชาติ และความแตกต่างของชาติพันธุ์				
-	พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการเลือกรับพิจารณาคนงานก่อสร้างที่เป็นแรงงานไทยในพื้นที่ และแรงงานต่างด้าว ที่ทำการขึ้นทะเบียนประวัติแรงงานต่อกระทรวงแรงงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย เพื่อป้องกันและลดผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	ภาคผนวก ฉ11
-	กรณีรับแรงงานต่างด้าว ต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ เพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง			
-	จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้			
-	โครงการจะต้องดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงานพร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด รวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกลงเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการกำชับผู้รับเหมาให้สวมใส่ชุดปฏิบัติงานพร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ) 3) ผลกระทบทางสังคมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ (ต่อ) (3.3) สุขภาพอนามัยและบริหารทางด้านสาธารณสุข			
- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบในระยะก่อสร้างที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
- กำหนดให้มีการจ้างงานและคัดเลือกแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น (กรณีเป็นแรงงานต่างด้าว)	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการเลือกรับพิจารณาคนงานก่อสร้างที่เป็นแรงงานไทยในพื้นที่ และแรงงานต่างด้าว ที่ทำการขึ้นทะเบียนประวัติแรงงานต่อกระทรวงแรงงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย ทั้งนี้ ได้เลือกพิจารณาแรงงานที่ผ่านการตรวจสอบสุขภาพก่อนเข้ารับทำงาน และทางโครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพประจำปี รวมทั้งจัดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างดูแลความเป็นอยู่และจัดระเบียบของคนงานก่อสร้าง กำชับให้คนงานก่อสร้างหมั่นทำความสะอาดบ้านพักของตนเป็นประจำทุกวันหรือทุกครั้งที่สกปรก เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเกิดขึ้น	-	ภาคผนวก ฉ11
- กำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานและหลังรับเข้าทำงานอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ครั้ง) เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้			
- โครงการต้องกำหนดให้ผู้รับเหมาดูแลสุขอนามัยของคนงาน จัดระเบียบคนงาน รวมทั้งดูแลความสะอาดภายในบ้านพักคนงาน ตลอดจนจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงาน			

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ) 3) ผลกระทบทางสังคมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ (ต่อ) (3.4) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน			
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยผลัดเปลี่ยนกันตรวจตรา ดูแลความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และคอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิดโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 6,20)
- จัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ครอบคลุมโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ			
- จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน เพื่อเตรียมความพร้อมในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 11)
- กำหนดพื้นที่สูบบุหรี่ให้เป็นสัดส่วน โดยติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ในที่ห้ามสูบ พร้อมทั้งกำหนดมาตรการบทลงโทษสำหรับผู้ฝ่าฝืน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการจัดให้มีที่พักรับสูบบุหรี่ให้แก่คนงานก่อสร้างอยู่ภายในพื้นที่โครงการและจัดให้อยู่ห่างจากพื้นที่ที่มีกิจกรรมก่อให้เกิดประกายไฟ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 23)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)				
3) ผลกระทบทางสังคมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ (ต่อ)				
(3.4) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ)				
-	ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละอันไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ถูกต้องทันที	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดป้ายแนะนำการใช้งานอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อสามารถใช้งานได้ทันทีเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	-
-	ติดต่อประสานกับสถานีดับเพลิงบางรัก เพื่อมาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับเจ้าหน้าที่และคนงานในโครงการ ทุก 3 เดือน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการฝึกอบรมและซักซ้อมเหตุการณ์กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ภายในพื้นที่โครงการหรือพื้นที่ต่างๆที่เกิดเหตุเพื่อบุคคลที่อยู่ในเหตุการณ์จะสามารถแก้ไขสถานการณ์และอพยพหนีไฟได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)			
3) ผลกระทบทางสังคมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ (ต่อ)			
(3.5) ด้านสาธารณูปโภค สาธารณูปการ (ไม่มี)	ไม่มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงไม่มีรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	-	-
(3.6) ด้านการใช้ที่ดิน			
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 3.7 เรื่องจราจร ข้อ 1 ถึง 16 อย่างเคร่งครัด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
(3.7) ด้านการคมนาคมขนส่ง (ไม่มี)	ไม่มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงไม่มีรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	-	-
(3.8) วัฒนธรรมและประเพณี (ไม่มี)	ไม่มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงไม่มีรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.2 ผลกระทบด้านเศรษฐกิจท้องถิ่น (ไม่มี)		ไม่มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงไม่มีรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	-	-
4.3 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อประชาชนข้างเคียงโครงการ				
1) ผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
-	ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัดเพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ	-	-
2) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย				
-	ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	ก)ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างก่อนการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการได้มอบหมายผู้รับเหมา บริษัทผู้รับเหมา บริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการให้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 17) ภาคผนวก ฉ2

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อประชาชนข้างเคียงโครงการ				
2) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย				
-	จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดทำรั้ว Metal Sheet ล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการและป้องกันการกระจายของเสียงไปยังบริเวณภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 2)
-	ทำ Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น และจะย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้ง Chain Link ให้ยื่นออกมารอบอาคาร ขณะทำโครงสร้าง เพื่อป้องกันเศษวัสดุตกหล่น	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 42)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อประชาชนข้างเคียงโครงการ (ต่อ)				
2) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ)				
-	กำหนดให้ใช้เครนเป็นแบบพับแขนได้ และแขนของเครนจะต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้นไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ทางโครงการได้ทำการรื้อเครนออกไปแล้ว เนื่องจากทางโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ ขณะอยู่ในช่วงงานดังกล่าวทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
-	บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่างๆตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ผลัดเปลี่ยนกันตรวจตรา ดูแลความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงานตลอด 24 ชั่วโมง และคอยอำนวยความสะดวกการเข้า-ออกเป็นประจำทุกวัน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 6)
-	จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่าย ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดส่งสำเนากรมธรรม์ดังกล่าวให้กับบ้าน/อาคารที่อยู่ข้างเคียง (หาที่ได้รับการร้องขอ)	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดทำประกันอุบัติเหตุ อันเกิดจากกิจกรรมของโครงการและได้ประชาสัมพันธ์กรมธรรม์ไว้ที่ป้ายประชาสัมพันธ์ภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ฉ6

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อประชาชนข้างเคียงโครงการ (ต่อ)			
2) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ)			
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแล ควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ อย่างเคร่งครัด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ จป.ในการทำงาน ประจำโครงการ เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการเกิด อุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจประเมิน ประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข และปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมต่อไป	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง และนำข้อมูลมาประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไข พร้อมดำเนินการปรับปรุงวิธีการ ดำเนินงานมิให้เกิดอุบัติเหตุซ้ำ และระมัดระวังในการทำงานมาก ขึ้น เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุอย่างต่อเนื่อง	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.3 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อประชาชนข้างเคียงโครงการ (ต่อ)			
2) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ)			
- ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณเหนือรั้วโครงการ เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยผลัดเปลี่ยนกันตรวจตรา ดูแลความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และคอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ พร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิดโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความภัยปลอดภัยในโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 6,20)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.3 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อประชาชนข้างเคียงโครงการ (ต่อ)				
2) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ)				
-	จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีไฟฟ้า โดยรอบบริเวณพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน เพื่อให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอในเวลากลางคืน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 34)
-	จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีให้เพียงพอเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน เพื่อเตรียมความพร้อมในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 11)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง			
1.1) ผลกระทบด้านฝุ่นละออง			
- กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่การเปิดหน้าดิน การผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องใส่หน้ากากกรองอนุภาคตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน ที่สามารถป้องกันไม่ให้ได้รับปริมาณฝุ่นละอองในระบบทางเดินหายใจได้	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างสวมใส่ขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 12)
- ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่ทำงานเท่าที่จำเป็น	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการได้ทำการถมดินเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันการเกิดอันตราย	-	-
- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการให้คนงานผลัดเปลี่ยนกันฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการ หรือบริเวณที่มีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง			
1.1) ผลกระทบด้านฝุ่นละออง			
- ควบคุมความเร็วของรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการกำหนดกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้พนักงานขับรถบรรทุกทุกคนปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และควบคุมความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 20 กม./ชม. โดยการติดป้ายเตือน	-	ภาคผนวก ฉ12

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)				
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)				
1.2) ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง				
-	จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐาน อย่างครบถ้วน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างสวมใส่ขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 12)
-	จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการให้และการบำรุงรักษา อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี			
-	กำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ที่ครอบหู (Ear muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง			
-	กำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับ ระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)				
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)				
1.2) ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง (ต่อ)				
-	กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
-	ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างสวมใส่ขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 12)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)				
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)				
1.3) ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน				
มาตรฐานการควบคุมที่แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน				
-	เลือกใช้เสาเข็มเจาะในการก่อสร้างแทนเสาเข็มตอก	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการก่อสร้างฐานรากโดยใช้เทคนิคแบบเจาะเสาเข็มแทนการตอกเสาเข็ม เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงและแรงสั่นสะเทือนที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมโครงการไปยังบริเวณผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	-
-	ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด		
-	ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการตรวจสอบ ซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาในการใช้งาน	-	ภาคผนวก ฉ10
-	โครงการต้องตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี และปลอดภัย ตามระยะการใช้งานที่เหมาะสม			
-	และตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน			

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สำหรับ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)			
1.3) ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน			
มาตรฐานการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล			
- กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงาน ที่ต้องทำงานกับเครื่องจักร ที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน อันอาจเป็นอันตรายโดย กำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง หรือกำหนดให้มีการพักในระหว่างทำงาน โดยพัก 20 นาที ต่อการทำงาน ส่วเวลา 2 ชั่วโมง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
- ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงทำเบาะที่นั่งสำหรับรถ ขุดเจาะ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาธาร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)			
1.4) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย			
- โครงการจะจัดทำผังบุคลากรทางด้านความปลอดภัยประจำโครงการ ในผังจะต้องแสดงเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาต เจ้าหน้าที่บริหารความปลอดภัย และผังบุคลากรประจำหน่วยงานก่อสร้าง พร้อมทั้งหน้าที่ (Job Description) เพื่อวางแผนงานด้านบริหารงานความปลอดภัย และสุขภาพ พร้อมทั้งระบุหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคลากร	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสรรหน้าที่ความรับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ จป. เจ้าหน้าที่ที่ต้องรับผิดชอบเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อให้เจ้าหน้าที่ทุกคนได้ปฏิบัติงานความปลอดภัยได้อย่างครอบคลุมทั้งโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ7

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)			
1.4) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ)			
- โครงการจะต้องอบรมพนักงานทุกระดับทั้งก่อนเข้าทำงาน ขณะทำงานเพื่อให้ทุกคนเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยประจำหน่วยงานก่อสร้าง เพื่อป้องกัน (Preventive) อุบัติเหตุ หรือ อุบัติภัยต่อสุขภาพ และทรัพย์สินของหน่วยงาน ดังนี้ 1.จัดให้มีการอบรมพนักงานก่อนเข้ามาเป็นพนักงานในหน่วยงานก่อสร้าง (Safety Orientation) ซึ่งจะประกอบด้วย อุปกรณ์ป้องกันภัยประจำตัว เช่น หมวก แว่นตา และเข็มขัดนิรภัย การติดบัตรผ่านเข้า-ออกหน่วยงานก่อสร้าง การเข้าร่วม Morning Talk เพื่อให้พนักงานใหม่ได้เข้าใจกฎระเบียบในการรักษาความปลอดภัยและสุขภาพประจำหน่วยงานก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดฝึกอบรม/ชี้แจง มาตรการรักษาความปลอดภัยให้แก่หัวหน้าคนงาน คนงานก่อสร้าง บุคลากรภายในพื้นที่โครงการ ในกิจกรรม Safety Meeting และกิจกรรม สันทนาการของคนงาน ให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 14)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)			
1.4) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ)			
- 2.จัดให้มีการประชุมพนักงานก่อนเริ่มทำงานทุกเช้าพร้อมกับการออกกำลังกาย ในทุกๆเช้าก่อนเริ่มทำงาน ผู้จัดการด้านความปลอดภัย (Safety Manager) ต้องทำการประชุมพนักงานทุกคน เพื่อแจ้งเตือนและอบรมเรื่องความปลอดภัยทุกเช้าเพื่อให้พนักงานเกิดความระมัดระวังและรับทราบเหตุการณ์ก่อสร้างที่ต้องระมัดระวัง หลังจากประชุมเสร็จก็ให้ร่วมกันออกกำลังกาย เพื่อเตรียมความพร้อมของร่างกายก่อนการทำงาน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดฝึกอบรม/ชี้แจง มาตรการรักษาความปลอดภัยให้แก่หัวหน้าคนงาน คนงานก่อสร้าง บุคลากรภายในพื้นที่โครงการ ในกิจกรรม Safety Meeting และกิจกรรมสนทนากาของของคนงาน ให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 14)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)			
1.4) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ)			
- 3.จัดให้มีการประชุม Safety Meeting ทุกๆสัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้าง จะต้องร่วมการประชุมด้านความปลอดภัยประจำสัปดาห์ของโครงการ ได้แก่ จำนวนชั่วโมงความปลอดภัย อุบัติเหตุหรือความเสี่ยงของอุบัติเหตุ (Incident,Accident) การก่อสร้างที่สำคัญๆและมีความเสี่ยงเพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยง (Risk Assessment) พร้อมทั้งเสนอวิธีการก่อสร้างที่เสี่ยงหรือป้องกันความเสี่ยง (Construction Method)	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะที่ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดฝึกอบรม/ชี้แจง มาตรการรักษาความปลอดภัยให้แก่หัวหน้าคนงาน คนงานก่อสร้าง บุคลากรภายในพื้นที่โครงการ ในกิจกรรม Safety Meeting และกิจกรรมสนทนากาของของคนงาน ให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 14) ภาคผนวก ฉ9

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ) 1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.4) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ)			
- 4.จัดให้มีการเดินตรวจหน่วยงานก่อสร้างของฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างทุกๆ สัปดาห์ โดยฝ่ายความปลอดภัยและฝ่ายก่อสร้างเพื่อตรวจสอบความสะอาดสุขอนามัย ความปลอดภัยประจำหน่วยงาน และกำหนดให้แก้ไขในด้านต่างๆที่มีความเสี่ยงต่อสุขภาพและความปลอดภัย	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดฝึกอบรม/ชี้แจง มาตรการรักษาความปลอดภัยให้แก่หัวหน้าคนงาน คนงานก่อสร้าง บุคลากรภายในพื้นที่โครงการ ในกิจกรรม Safety Meeting และกิจกรรมสนทนากาารของคนงาน พร้อมทั้งจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. ร่วมกับผู้รับเหมาก่อสร้างทำการตรวจสอบพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน จัดให้คนงานก่อสร้างทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหลังเลิกงาน เพื่อรักษาความสะอาดและก่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงาน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 14)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ) 1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.4) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ)			
- 5.จัดให้มีการเสนอวิธีการก่อสร้างเพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยง ฝ่ายก่อสร้างจะต้องเสนอแผนของการก่อสร้างและแผนวิเคราะห์ความเสี่ยง (Construction Method & Risk Assessment) ให้ฝ่ายความปลอดภัยพิจารณาเพื่อกำหนดวิธีการก่อสร้างให้ปลอดภัยก่อนที่จะเริ่มทำงานก่อสร้างจริง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดฝึกอบรม/ชี้แจง มาตรการรักษาความปลอดภัยให้แก่หัวหน้าคนงาน คนงานก่อสร้าง บุคลากรภายในพื้นที่โครงการ ในกิจกรรม Safety Meeting และกิจกรรม สันทนาการของคนงาน พร้อมจัดให้มีการวิเคราะห์และรายงานการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุซ้ำและเกิดความปลอดภัยในการทำงาน	-	ภาคผนวก ฉ9

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)				
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ)				
1.4) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ)				
1.4.1) งานปรับสภาพพื้นที่และทำฐานราก				
-	ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้าง ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งป้ายเตือนความปลอดภัย ป้าย แนะนำการทำงาน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามในการทำงาน อย่างถูกต้องและระมัดระวัง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 18)
-	จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือ สำหรับคนงานก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดฝึกอบรม/ชี้แจง การใช้อุปกรณ์ เครื่องมือ ในการก่อสร้างสำหรับคนงาน ให้ปฏิบัติตามคู่มือและ คำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 14) ภาคผนวก ฉ5
-	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแล ควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ อย่างเคร่งครัด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ จป.ในการทำงาน ประจำโครงการ เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)				
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.4) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ) 1.4.2) งานโครงสร้างอาคารและสถาปัตยกรรม				
-	จัดให้มีอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดเตรียมห้องปฐมพยาบาล อุปกรณ์เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมกับเจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาลให้คนงานก่อสร้างในกรณีที่ได้รับบาดเจ็บ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 13)
-	ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งป้ายเตือนความปลอดภัย ป้ายแนะนำการทำงาน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามในการทำงานอย่างถูกต้องและระมัดระวัง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 18)
-	จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือ สำหรับคนงานก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดฝึกอบรม/ชี้แจง การใช้อุปกรณ์เครื่องมือ ในการก่อสร้างสำหรับคนงาน ให้ปฏิบัติตามคู่มือและคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 14) ภาคผนวก ฉ5

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)				
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.4) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ) 1.4.3) งานระบบสาธารณูปโภคและงานตกแต่ง				
-	ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้าง ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งป้ายเตือนความปลอดภัย ป้าย แนะนำการทำงาน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามในการทำงาน อย่างถูกต้องและระมัดระวัง	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 18)
-	จัดให้มีอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น สำหรับคนงานที่ ทำงานก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดเตรียมห้องปฐมพยาบาล อุปกรณ์ เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมกับเจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาลให้ คนงานก่อสร้างในกรณีที่ได้รับบาดเจ็บ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 13)
-	จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือ สำหรับคนงานก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดฝึกอบรม/ชี้แจง การใช้อุปกรณ์ เครื่องมือ ในการก่อสร้างสำหรับคนงาน ให้ปฏิบัติตามคู่มือและ คำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 14) ภาคผนวก ฉ5

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.4) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุและความปลอดภัย (ต่อ) 1.4.3) งานระบบสาธารณูปโภคและงานตกแต่ง			
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแล ควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ อย่างเคร่งครัด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะที่ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ จป.ในการทำงาน ประจำโครงการ เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สำหรับ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.5) ผลกระทบด้านสุขภาพพนักงานก่อสร้าง 1.ด้านสุขภาพกาย 1.1 โรคระบบทางเดินหายใจ			
- กำหนดให้พนักงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน การผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องใส่หน้ากากกรองอนุภาคตลอดเวลาที่ทำงาน ที่สามารถป้องกันไม่ให้ได้รับปริมาณฝุ่นละอองในระบบทางเดินหายใจ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะที่ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานก่อสร้างสวมใส่ขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 12)
- ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่ทำงานเท่าที่จำเป็น	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะที่ก่อสร้างทางโครงการได้ทำการถมดินเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เพื่อป้องกันการเกิดอันตราย	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.5) ผลกระทบด้านสุขภาพคนงานก่อสร้าง (ต่อ) 1.ด้านสุขภาพกาย (ต่อ) 1.1 โรคระบบทางเดินหายใจ (ต่อ)			
- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง พร้อมทั้งกวาดฝุ่นละออง และตะกอน ภายหลังการฉีดพรมน้ำ เพื่อป้องกันการอุดตันท่อระบายน้ำ และการฟุ้งกระจายอีกครั้ง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมาก ซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการให้คนงานทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าโครงการ ทางเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งบริเวณภายในพื้นที่โครงการ หรือพื้นที่ที่มีเศษ ดิน หิน ทราย ตกหล่น โดยการกวาดและฉีดน้ำทำความสะอาด และกำชับมิให้คนงานกวาดเศษดิน หิน ลงท่อระบายน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4)
- ควบคุมความเร็วของรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ให้เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการกำหนดกฎระเบียบการขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อให้พนักงานขับรถบรรทุกทุกคนปฏิบัติตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก และควบคุมความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการไม่เกิน 20 กม./ชม. โดยการติดป้ายเตือน	-	ภาคผนวก ฉ12

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาธาร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.5) ผลกระทบด้านสุขภาพพนักงานก่อสร้าง (ต่อ) 1.ด้านสุขภาพกาย (ต่อ) 1.2 โรคเกี่ยวกับระบบการได้ยิน			
- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงในระหว่างการทำงานให้กับ พนักงาน เช่น ที่ครอบหู (Ear muff)	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลให้แก่พนักงานก่อสร้างสวมใส่ขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 12)
- ไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลา เดียวกัน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างโครงการมีการวางแผนการปฏิบัติงานช่วงระยะก่อสร้างโดย คำนึงถึงการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมีการกำชับและควบคุม พนักงานก่อสร้างให้ปฏิบัติงานตามเวลาทำงานที่กำหนดและห้าม ปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกันโดยเด็ดขาด	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.5) ผลกระทบด้านสุขภาพคนงานก่อสร้าง (ต่อ) 1.ด้านสุขภาพกาย (ต่อ) 1.2 โรคเกี่ยวกับระบบการได้ยิน			
- ลดจำนวนของเครื่องจักรที่ใช้งานบริเวณที่อยู่ใกล้เคียงกัน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งเครื่องจักรให้มีระยะห่างกันพอสมควร มิให้จัดวางเครื่องจักรหลายๆ เครื่องอยู่ในบริเวณเดียวกัน เพื่อลดระดับเสียงที่เกิดขึ้นของเครื่องจักร	-	-
- เลือกใช้อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการเลือกใช้อุปกรณ์ และเทคนิคการก่อสร้างที่ช่วยลดผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.5) ผลกระทบด้านสุขภาพคนงานก่อสร้าง (ต่อ) 1.ด้านสุขภาพกาย (ต่อ) 1.2 โรคเกี่ยวกับระบบการได้ยิน (ต่อ)			
- อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้ดับเครื่องหรือเบาคู่มือลงระหว่างการพัก ทั้งนี้ ในการติดตั้งเครื่องจักรต่างๆ โครงการจะหลีกเลี่ยงการติดตั้งในตำแหน่งที่ใกล้กับบ้านพักอาศัยข้างเคียง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการควบคุมและกำชับให้หัวหน้าคนงานหรือคนงานก่อสร้าง ดับเครื่องจักรระหว่างเวลาพักหรือปิดเมื่อหยุดใช้เครื่องจักร	-	-
- ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการตรวจสอบ ซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาในการใช้งาน	-	ภาคผนวก ฉ10
- ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยในการลดการเสียดสีของเครื่องจักร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานและความปลอดภัยในการใช้งาน	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานก่อสร้าง (ต่อ)				
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.5) ผลกระทบด้านสุขภาพพนักงานก่อสร้าง (ต่อ) 1.ด้านสุขภาพกาย (ต่อ) 1.2 โรคเกี่ยวกับระบบการได้ยิน (ต่อ)				
-	ไม่ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการควบคุมการใช้เครื่องจักร เครื่องยนต์ ให้มีอัตราความเร็วตามมาตรฐานหรือคำแนะนำในการใช้เครื่อง	-	-
-	เผยแพร่ความรู้เพื่อให้พนักงานตระหนักถึงอันตรายของเสียงซึ่งดังเกินไปและประโยชน์ของการใช้อุปกรณ์ป้องกันหู	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดฝึกอบรม/ชี้แจง การใช้อุปกรณ์เครื่องมือ ในการก่อสร้างสำหรับพนักงาน ให้ปฏิบัติตามคู่มือและคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 14) ภาคผนวก ฉ5

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.5) ผลกระทบด้านสุขภาพพนักงานก่อสร้าง (ต่อ) 1.ด้านสุขภาพกาย (ต่อ) 1.3 โรคผิวหนัง			
- ให้คนงานสวมเสื้อผ้าที่มีดัด และสวมถุงมือทุกครั้งที่จะต้องสัมผัส หรือใช้ปูนซีเมนต์ หรือสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผิวหนังในการทำงาน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะที่ก่อสร้างโครงการดำเนินการกำกับให้คนงานก่อสร้างแต่งตัวให้มิดชิด รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลทุกครั้งขณะปฏิบัติงานให้ถูกต้องอย่างเหมาะสม	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 12)
- ติดตั้ง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละออง รวมทั้งฝุ่นผงปูนซีเมนต์ฟุ้งกระจายไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะที่ก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 31)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)			
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.5) ผลกระทบด้านสุขภาพคนงานก่อสร้าง (ต่อ) 1.ด้านสุขภาพกาย (ต่อ) 1.3 โรคผิวหนัง			
- จัดให้มีการอบรม/ชี้แจงคนงานด้านสุขอนามัยส่วนบุคคล เช่น การรักษาความสะอาดร่างกายสวมใส่เสื้อผ้าที่แห้งและสะอาด	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะที่ก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดอบรม ชี้แจง ให้คำแนะนำ ด้าน สุขลักษณะในการรับประทานอาหาร การแต่งกาย การดูแลความ สะอาดของบ้านพัก ห้องพัก การทำความสะอาดร่างกายหลังปฏิบัติ งานแล้วเสร็จ ในกิจกรรม Safety Meeting ทุกๆ สัปดาห์	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 14)
- ดูแลความสะอาดภายในห้องพักอย่างสม่ำเสมอ			
- ล้างทำความสะอาดรองเท้าบูททุกครั้งหลังเลิกใช้งานและตากให้ แห้งก่อนนำไปใส่			

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)				
1) ภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ต่อ) 1.5) ผลกระทบด้านสุขภาพคนงานก่อสร้าง (ต่อ) 2. ด้านสุขภาพจิต				
-	กำหนดกฎระเบียบปฏิบัติในการปฏิบัติตนของคนงานก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันความขัดแย้ง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับปฏิบัติในการอยู่ร่วมกัน เพื่อป้องกันความขัดแย้ง ให้คนงานก่อสร้างได้ปฏิบัติตามกฎระเบียบ หากมีการฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามความผิดอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม	-	ภาคผนวก ฉ3
-	จัดให้มีกิจกรรมสันทนาการระหว่างคนงานก่อสร้าง เพื่อคลายความเครียดจากการทำงาน และให้เกิดความสามัคคีในการอยู่ร่วมกัน	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ จป. จัดกิจกรรมสันทนาการระหว่างคนงานและเจ้าหน้าที่ ทุกๆ สัปดาห์ เพื่อให้คนงานผ่อนคลายและเกิดความสามัคคีในการอยู่ร่วมกัน	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานก่อสร้าง (ต่อ)				
2) ภายในพื้นที่บ้านพักพนักงานก่อสร้าง (พักอาศัยนอกพื้นที่โครงการ)				
-	จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักพนักงานอย่างเป็นสัดส่วนความสูงอย่างน้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้า-ออกบ้านพักพนักงานจำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้า-ออกของพนักงานก่อสร้าง	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดทำรั้ว Metal Sheet ล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการและป้องกันการกระจายของเสียงไปยังบริเวณภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 32)
-	กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกบ้านพักพนักงานก่อสร้าง โดยพนักงานก่อสร้างจะสามารถออกจากบ้านพักพนักงานได้เมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ผลิตเปลี่ยนกันตรวจตรา ดูแลความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักพนักงานตลอด 24 ชั่วโมง และคอยอำนวยความสะดวกการเข้า-ออกเป็นประจำทุกวัน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 6)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)			
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)			
2) ภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง (พักอาศัยนอกพื้นที่โครงการ) (ต่อ)			
- มีกฎข้อบังคับในการเข้าพักอาศัย พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยตรวจตรา และควบคุมกฎระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงและคนงานอื่นที่อยู่ร่วมกัน อาทิ เช่น ห้ามดื่มสุรา/เสพและจำหน่ายยาเสพติด ห้ามทะเลาะวิวาท ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยอื่น เช่น เปิดเครื่องเสียงเสียงดังเกินไป และห้ามคนงานออกจากบ้านพักยามวิกาล เวลา 23.00-07.00 น. (ยกเว้นกรณี ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้อง) เป็นต้น	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการกำหนดกฎระเบียบข้อบังคับของการเข้าพักบ้านพักคนงาน และควบคุมให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ฉ4
- จัดให้มีห้องพักคนงาน ตามจำนวนคนงานของบ้านพักคนงานแต่ละแห่ง โดยคิดอัตราคนงานจำนวน 2 คน/ 1 ห้อง)	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินจัดพื้นที่สำหรับบ้านพักคนงานไว้นอกเขตพื้นที่โครงการ และให้อาศัยอยู่ได้ไม่เกินห้องละ 2 คน	-	-

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)				
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.4 ผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของคนงานก่อสร้าง (ต่อ)				
2) ภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง (พักอาศัยนอกพื้นที่โครงการ) (ต่อ)				
-	จัดให้มีไฟฟ้า แสงสว่าง ในเวลากลางคืน ส่องรอบบริเวณอย่างเพียงพอ	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการจัดให้มีไฟฟ้า โดยรอบบริเวณบ้านพักคนงาน เพื่อให้แสงสว่างในเวลากลางคืน	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 34)
-	ให้จัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้งอย่างน้อย 1 ชุด/อาคาร หรือติดตั้งไว้ในระยะทางไม่เกิน 45 เมตร	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะก่อสร้างโครงการดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณบ้านพักคนงาน พร้อมติดป้ายคำแนะนำการใช้งานไว้กับตัวถังดับเพลิง เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินจะสามารถใช้ได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 11)

ตารางที่ 2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาศัย สาทร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)			
5.การด้านทานการเกิดแผ่นดินไหว			
- ออกแบบอาคารให้สามารถรองรับแผ่นดินไหวตามกฎหมายกระทรวง เรื่อง กำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทานความคงทนของ อาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทาน แรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ.2550 โดยในการออกแบบ จะวิเคราะห์ด้วยวิธีแรงสถิตย์เทียบเท่า	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
- อาคารโครงการเป็นอาคารขนาดใหญ่พิเศษ จะต้องดำเนินการ ตามกฎหมาย เรื่อง กำหนดชนิดหรือประเภทของอาคาร หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการตรวจสอบงานออกแบบ และคำนวณส่วนต่างๆ ของโครงสร้างอาคาร พ.ศ.2550 ที่ระบุ “ข้อ 2 การตรวจสอบงานออกแบบและคำนวณส่วนต่างๆ ของ โครงสร้างอาคารให้กระทำโดยผู้ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธา ระดับ วุฒิวิศวกร ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร”	ในปัจจุบันทางโครงการได้สิ้นสุดระยะก่อสร้างแล้ว แต่ในขณะ ก่อสร้างทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-