

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2563 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- เรื่องทั่วไป
- ทรัพยากรกายภาพ
- ทรัพยากรชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2563 ดังตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศและ ทรัพยากรดิน	<ul style="list-style-type: none"> - การก่อสร้างที่ต้องมีการเปิดหน้าดินหรือการปรับถม ต้องอัดชั้นดินให้แน่นและราบเรียบอย่างสม่ำเสมอ - ดำเนินการควบคุมภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่มีระเบียบและสะอาด วัสดุก่อสร้างที่เป็นวัสดุที่นำมาใช้ชั่วคราวมีการจัดวางให้อยู่เป็นหมวดหมู่ ส่วนเศษดินหิน และเศษวัสดุก่อสร้าง จะจัดให้มีภาชนะเก็บรวบรวมวางรองรับเศษวัสดุจนมีปริมาณพอสมควร จึงเคลื่อนย้ายออกจากพื้นที่ หรืออาจจัดให้มีพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุดังกล่าวไว้ และกำจัดเมื่อมีปริมาณพอสมควร - ในกรณีที่มีการร่วนหล่นของเศษหิน และดินจากการขนส่งบริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบให้เก็บกวาดให้เรียบร้อย - เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จต้องขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ และเศษวัสดุก่อสร้างออกจากพื้นที่โครงการให้เรียบร้อยโดยเร็ว 	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงานดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มี Store และพื้นที่จัดเก็บวัสดุก่อสร้างบนพื้นที่โครงการอย่างชัดเจนและเป็นหมวดหมู่ มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่รองรับเศษวัสดุก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีปริมาณมากจะทำการขนย้ายออกจากพื้นที่โครงการ - โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการและถนนสาธารณะเป็นประจำทุกวัน พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานฉีดล้างล้อรถก่อนออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - หากโครงการดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ จะขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ เศษวัสดุก่อสร้างออกจากพื้นที่โครงการ และจัดให้คนงานทำความสะอาดพื้นที่ให้เรียบร้อย 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20 - ดังภาพที่ 2-3, ภาคผนวกที่ 4 และภาคผนวกที่ 6 - ดังภาพที่ 4 และภาพที่ 10 - ดังภาพที่ 1

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 สภาพภูมิประเทศและ ทรัพยากรดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาเพื่อให้ผู้รับเหมาดำเนินการขุดดินถมดินให้ถูกต้องตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548 รวมทั้งจัดหาแหล่งรองรับดินให้เพียงพอ - โครงการต้องมีแบบแปลน แสดงรายละเอียดในการขุดดินหรือถมดิน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณ โดยให้ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ซึ่งแสดงการคำนวณหาค่าเสถียรความลาดเอียงที่ปลอดภัยในการขุดและถม หรือการคำนวณความปลอดภัยของระบบกำแพงกันดิน หรือระบบป้องกันการพังทลายของดิน - ผู้รับเหมาจะต้องติดตั้งป้ายขนาด 1.2 x 0.4 เมตร ในบริเวณที่มีการขุดหรือถมดิน โดยป้ายจะต้องแสดงข้อความอย่างน้อยตามกำหนดในกฎหมายที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงานดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด 	-	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20
		<ul style="list-style-type: none"> - โครงการให้วิศวกรออกแบบและควบคุมงานก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่กำหนดและถูกต้องตามกฎหมาย 	-	- ดังภาคผนวกที่ 18
		<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงานดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด 	-	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 สภาพภูมิประเทศและ ทรัพยากรดิน (ต่อ)	- ในการขุดดินและถมดิน ต้องดำเนินการในช่วงเวลา กลางวันเท่านั้น และติดตั้งเครื่องหมายแสดงขอบเขตการ ดำเนินงานที่สามารถมองเห็นได้ง่ายด้วยสีสะท้อนแสง รวมทั้งป้ายสะท้อนแสงเตือนอันตรายขนาด 0.5 x 1.0 เมตร ทุกระยะไม่เกิน 40 เมตร	- ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงาน ดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20
	- การขุดดินลึกเกิน 3 เมตร ต้องขุดให้ปากบ่อห่างจากแนว เขตที่ดินบุคคลอื่นไม่น้อยกว่าสองเท่าของความลึกที่ขุด เว้น แต่มีระบบป้องกันการพังทลายของดิน ซึ่งโครงการได้ใช้ ระบบ Sheet Pile คานเหล็กค้ำยันป้องกันไว้แล้วทุกบริเวณ ที่มีความเสี่ยง โดยต้องกำหนดการตามมาตรการที่กำหนด ไว้อย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงาน ดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20
	- ดินที่ขุดห้ามกองบริเวณขอบบ่อดินด้านที่ใกล้กับที่บุคคล อื่นในลักษณะที่อาจทำให้เกิดการพังทลายได้ ทั้งนี้ควรให้ นำไปกองบริเวณที่มีความลาดชันน้อยหรือนำออกไปหรือ ปรับถมในบริเวณอื่นทันที	- ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงาน ดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 สภาพภูมิประเทศและ ทรัพยากรดิน (ต่อ)	- การดำเนินการขุดและถมดินจะต้องมีผู้ควบคุมงานที่ได้รับ ใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขา วิศวกรรมโยธาควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิด เพื่อป้องกันปัญหา การชะล้างหรือพังทลายของดิน รวมถึงการตรวจสอบ เสถียรภาพของระบบป้องกันดินให้แข็งแรงอยู่เสมอ	- ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงาน ดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20
	- การถมดินของโครงการจะต้องให้ส่วนฐานของเนินดินห่าง จากแนวเขตที่ดินข้างเคียงเป็นระยะไม่น้อยกว่าความสูงของ เนินที่จะถม	- ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงาน ดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20
	- หลังจากก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ ต้องทำการขนย้ายวัสดุ อุปกรณ์จากการก่อสร้างออกจากโครงการให้หมด โดยเฉพาะเศษอิฐและเศษหินในบริเวณพื้นที่ปลูกต้นไม้และ หญ้า เพื่อให้ดินมีสภาพที่เหมาะสมกับการทำเป็นพื้นที่ สีเขียว	- ปัจจุบันโครงการอยู่ช่วงงานโครงสร้างและสถาปัตยกรรม บาง หากโครงการดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ จะขนย้าย วัสดุอุปกรณ์ เศษวัสดุก่อสร้างออกจากพื้นที่โครงการ และ ทำความสะอาดพื้นที่ให้เรียบร้อย	-	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20
	- เพื่อเป็นการฟื้นฟูสภาพดินให้เหมาะกับการปลูกต้นไม้ บริเวณโดยรอบโครงการ ต้องมีการเติมแร่ธาตุสารอาหาร ให้กับดินในบริเวณดังกล่าว	- ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงาน ดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.1 สภาพภูมิประเทศและทรัพยากรดิน (ต่อ)	- จัดให้มีการสำรวจระดับดินและ Building Condition Survey ก่อนที่จะมีการก่อสร้าง บริเวณบ้านเรือนที่ติดโครงการทางด้านทิศตะวันตกและทิศเหนือที่ยินยอมให้ทำการสำรวจ เพื่อใช้อ้างอิงปัญหาการทรุดตัวของดินอาคารและความเสียหายของอาคาร	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ ทำการสำรวจและบันทึกสภาพสภาพอาคารข้างเคียงก่อนก่อสร้างโครงการ	-	- ดังภาพผนวกที่ 19
1.2 คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - ฉีดพรมน้ำทุกวันบนพื้นที่ก่อสร้าง ทางเดินรถชั่วคราว เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น - จัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการ โดยจัดให้มีสถานีที่ เพื่อใช้สำหรับล้างล้อรถพร้อมอุปกรณ์ที่ใช้ฉีดล้างที่มีความดันสูง - การบรรทุกวัสดุก่อสร้างหรือเคลื่อนย้ายเศษวัสดุ ต้องมีผ้าใบคลุมท้ายรถอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นหรือการร่วงหล่นของเศษวัสดุ - วัสดุก่อสร้างที่อาจก่อปัญหาฝุ่นละออง อาทิ ปูนซีเมนต์ จะจัดเก็บในที่มิดชิดและมีผ้าใบคลุม เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นและจัดเก็บให้ห่างจากพื้นที่ข้างเคียงมากที่สุด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีคนงานฉีดพรมน้ำและทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการและทางเดินรถชั่วคราวเป็นประจำทุกวันเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น - โครงการจัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการ โดยจัดให้มีสถานีที่ เพื่อใช้สำหรับล้างล้อรถพร้อมอุปกรณ์ที่ใช้ฉีดล้างที่มีความดันสูง - โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นหรือการร่วงหล่นของเศษวัสดุ - โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นละออง โดยใช้ผ้าใบปิดคลุมปูนซีเมนต์ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 4 - ดังภาพที่ 10 - ดังภาพที่ 5 - ดังภาพที่ 6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กำจัดดิน ทราย โคลน ที่ตกหล่นอยู่รอบนอกบริเวณรั้วพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ - จัดให้มีรั้วทึบชั่วคราวสูงไม่น้อยกว่า 6.0 เมตร ปิดกั้นตลอดแนวเขตของโครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อนพื้นที่ข้างเคียง ได้แก่ บ้านเรือนบริเวณด้านทิศเหนือและตะวันตกของโครงการ ด้านทิศใต้ที่ติดคลองแสนแสบและถัดไปเป็นโรงแรมสยามเคมปินสกีและวังสระปทุม และด้านตะวันออก ซึ่งติดคลองสาธิตและถัดไปเป็นสถานทูตอินโดนีเซีย ซึ่งสามารถช่วยลดระดับของเสียง ฝุ่นและอุบัติเหตุจากการก่อสร้างได้ - บริเวณปากทางเข้า-ออกของโครงการต้องปิดทึบตลอดเวลา เปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออกและต้องดูแลรักษาพื้นผิวของปากทางเข้า-ออกดังกล่าวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้าง - ผู้รับเหมาต้องใช้ผ้าใบหรือสแลนท์หรือวัสดุที่คล้ายกันกันตัวอาคาร โดยยึดติดอย่างมั่นคงกับนั่งร้านด้านนอกที่มีความสูงเท่ากับความสูงของอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองหรือเศษวัสดุก่อสร้างที่เกิดจากการก่อสร้างหรือตกแต่งในพื้นที่ชั้นสูงๆ ที่อาจจะตกหรือปลิวไปสู่พื้นที่บริเวณโดยรอบโครงการ ซึ่งหากเกิดการชำรุด 	<ul style="list-style-type: none"> - หากมีเศษวัสดุก่อสร้างตกหล่น ทางโครงการจะให้คนงานทำความสะอาดทันทีเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย - โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตรรอบเขตพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อปิดกั้นตลอดแนวเขตของพื้นที่โครงการ และป้องกันผลกระทบต่อนพื้นที่ข้างเคียง โดยมีประตูทางเข้า-ออกปิดตลอดเวลา (เปิดเฉพาะเวลาที่มีรถเข้า-ออก) พร้อมทั้งเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ - โครงการจัดให้มีประตูทางเข้า-ออกของโครงการโดยปิดทึบตลอดเวลา และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานทำความสะอาดบริเวณทางเข้า-ออกเป็นประจำทุกวัน - ปัจจุบันโครงการได้วัสดุปิดคลุมตัวอาคารออกแล้ว ขณะช่วงงานดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 4 - ดังภาพที่ 7-9 - ดังภาพที่ 4 และภาพที่ 8-9 - ดังภาพที่ 1, ภาพที่ 10, ภาพผนวกที่ 13, และภาพผนวกที่ 20

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>ให้เปลี่ยนทันที</p> <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งแผงผ้าใบที่แน่นอนรอบอาคารที่รื้อถอนหรืออาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อรองรับเศษวัสดุที่อาจตกลงมาเป็นอันตรายต่อผู้ที่อยู่อาศัยหรือสัญจรไปมาข้างเคียงรวมทั้งคนงานก่อสร้างที่ทำงานอยู่เบื้องล่าง โดยให้มีขนาดและความแข็งแรงที่สามารถรองรับการร่วงหล่นของเศษวัสดุได้อย่างเพียงพอ - ในการรื้อถอนอาคารเดิม จะจัดทำปล่องชั่วคราวที่ปิดมิดชิดสำหรับทิ้งและลำเลียงวัสดุโดยปลายที่ใช้ทิ้งวัสดุนั้นจะอยู่สูงกว่าระดับพื้นหรือภาชนะรองรับไม่เกิน 1 เมตร - ขนย้ายเศษวัสดุออกจากพื้นที่โครงการทุกๆ 2 วัน ซึ่งหากยังไม่พร้อมที่จะขนย้ายต้องจัดให้มีที่พักรวมเศษวัสดุที่มีขนาดเล็กเพียงพออยู่ในตำแหน่งที่สะดวกต่อการจัดเก็บและดูแลความสะอาดและเป็นระเบียบอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายหรือสิ่งสกปรกประปราย - ในการกำจัดเศษวัสดุจากการรื้อถอนต้องหาแหล่งรับซื้อหรือกำจัดเศษวัสดุ โดยไม่ทิ้งเศษวัสดุในพื้นที่สาธารณะ หรือในสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงานดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงานดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีที่พักรวมเศษวัสดุก่อสร้างที่ให้ขนาดเล็กเพียงพออยู่ในตำแหน่งที่สะดวกต่อการจัดเก็บ ทั้งนี้หากมีปริมาณมากจะทำกรขนย้ายออกจากพื้นที่โครงการ - เมื่อดำเนินการกำจัดเศษวัสดุ โดยไม่ทิ้งเศษวัสดุในพื้นที่สาธารณะ 	- - - -	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20 - ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20 - ดังภาพที่ 2 และภาคผนวกที่ 4 - ดังภาคผนวกที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพเสียงและความ สั่นสะเทือน	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างในแต่ละวันให้อยู่ในเวลา 8.00-17.00 น. (วันจันทร์-เสาร์) ส่วนวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ให้งดการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังใดๆ ตลอดทั้งวัน - จัดวางเครื่องยนต์ เครื่องจักรที่มีเสียงดังให้ห่างจากบ้านพักอาศัยมากที่สุด และห้ามการใช้งานเครื่องจักรกลและเครื่องมือในการรื้อถอนและก่อสร้างทำงานนอกพื้นที่โครงการ และจะต้องมีอุปกรณ์ลดเสียง เช่น Muffler หรือ Enclosure เพื่อให้ระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน - จัดให้มีรั้วทึบชั่วคราวสูงไม่น้อยกว่า 6.0 เมตร ปิดกั้นตลอดแนวเขตของโครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อนพื้นที่ข้างเคียง ได้แก่ บ้านเรือนบริเวณด้านทิศเหนือและตะวันตกของโครงการ ด้านทิศใต้ที่ติดคลองแสนแสบและถัดไปเป็น โรงแรมสยามเกมปิงส์และวังสระปทุมและด้านตะวันออก ซึ่งติดคลองสาธารณะและถัดไปเป็นสถานทูตอิน โคนีเซีย ซึ่งสามารถช่วยลดระดับของเสียง ฝุ่นและอุบัติเหตุจากการก่อสร้างได้ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างให้อยู่ในช่วงเวลาที่กำหนดคือเวลา 8.00-17.00 น. พร้อมทั้งงดกิจกรรมการก่อสร้างทุกวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ - โครงการจัดให้มีการจัดวางเครื่องจักรที่มีเสียงดังให้ห่างจากบ้านพักอาศัยให้มากที่สุด และจัดให้มีการทำงานภายในบริเวณพื้นที่โครงการเท่านั้น 	-	- ดังภาพที่ 11
		<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตรรอบพื้นที่ก่อสร้าง มีการปิดกั้นตลอดแนวเขตของพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อนพื้นที่ข้างเคียง 	-	- ดังภาพผนวกที่ 6
			-	- ดังภาพที่ 7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3 คุณภาพเสียงและความ สั่นสะเทือน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - งดใช้เครื่องจักรรถบรรทุกเมื่อวิ่งผ่านถนนภายในห้างสยามพารากอนช่วงวิ่งสระปทุม - ในการทำฐานรากใช้เสาเข็มเจาะ (Bore Pile) และ Sheet Pile เพื่อป้องกันเสียง ลดแรงสั่นสะเทือน และการทรุดตัวของดิน - บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องแจ้งกำหนดการทำเสาเข็มล่วงหน้าแก่บ้านหรือสถานที่ข้างเคียง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดทำป้ายจราจรและกำชับให้พนักงานขับรถบรรทุก ขับรถด้วยความระมัดระวังปฏิบัติตามกฎหมายกำหนด และไม่บีบแตรเสียงดังรบกวนอย่างเคร่งครัด ผ่านกิจกรรม Morning Talk - โครงการใช้เสาเข็มเจาะ (Bore Pile) และกำแพงไดอะแฟรม (Diaphragm Wall) เพื่อต้านทานแรงดันทางด้านข้างของดิน และป้องกันการพังทลายของดิน ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวไปแล้ว - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะชุมชน และแจ้งแผนการก่อสร้างต่อบ้านข้างเคียง ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานเสาเข็มไปแล้ว 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 12 - ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20 - ดังภาพที่ 13, ภาคผนวกที่ 8, และภาคผนวกที่ 20
1.4 แหล่งน้ำผิวดิน	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดเตรียมห้องน้ำ-ห้องส้วม อย่างน้อย 15 ห้อง พร้อมทั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 300 คน เพื่อรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากห้องน้ำ-ห้องส้วม โดยจะต้องอยู่ห่างจากบ้านเรือนข้างเคียงให้มากที่สุด และอยู่ในจุดที่จะไม่ทำให้มีปัญหากลิ่นรบกวน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีห้องส้วมบริเวณพื้นที่โครงการเพียงพอกับคนงาน พร้อมทั้งติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อทำการบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากห้องส้วมคนงานก่อสร้าง และได้ติดต่อให้สำนักงานเขตราชเทวีเข้ามาสูบตะกอนไปกำจัด และได้ติดป้ายรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัดบริเวณห้องน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 14-16

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 แหล่งน้ำผิวดิน (ต่อ)	- หมั่นตรวจสอบการทำงานของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปอย่างสม่ำเสมอและติดต่อสำนักงานเขตราชเทวีมาสูบน้ำตะกอนไปกำจัดตามความเหมาะสม	- โครงการหมั่นตรวจสอบการทำงานของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปอย่างสม่ำเสมอ และติดต่อให้สำนักงานเขตราชเทวีมาสูบน้ำตะกอนไปกำจัด	-	- ดังภาพผนวกที่ 21
1.4 แหล่งน้ำผิวดิน (ต่อ)	- จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราว (Gutter) ขนาดกว้าง 0.5 เมตร ลึก 0.5 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมบ่อดักตะกอนดินบริเวณท้ายน้ำ เพื่อป้องกันมิให้มีการระบายน้ำชะล้างหน้าดินและน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างไหลลงสู่คลองแสนแสบโดยตรง	- โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่โครงการเพื่อรวบรวมน้ำที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีบ่อดักน้ำเสียก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองแสนแสบ	-	- ดังภาพที่ 17-18
1.5 แหล่งน้ำใต้ดิน	-	-	-	-
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	-	-	-	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การคมนาคมขนส่ง	- การขนส่งวัสดุต่างๆ จะต้องดำเนินการนอกเวลาเร่งด่วนทั้งหมดระหว่างเวลา 10.00-15.00 น. และการขนส่งขนาดใหญ่หรืออุปกรณ์เครื่องจักรขนาดใหญ่ เช่น Mobile Tower Crane, Backhoe, Grader เป็นต้น จะต้องประสานงานกับตำรวจจราจรท้องที่ เพื่อขอความอนุเคราะห์ การอำนวยความสะดวก	- โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการทำงาน พร้อมกำชับให้พนักงานขับรถด้วยความระมัดระวังปฏิบัติตามกฎหมายที่กำหนดอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้โครงการได้ติดป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณรอบพื้นที่โครงการ	-	- ดังภาพที่ 11-12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.1 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<p>ความสะดวกในการขนส่งและป้องกันอุบัติเหตุ</p> <p>- การขนส่งวัสดุก่อสร้างจะใช้เส้นทางด้านสยามพารากอนเป็นหลัก แต่หากจำเป็นต้องผ่านซอยโรงเรียนกรุงเทพการบัญชีวิทยาลัยให้ผู้รับเหมาขนส่งกำชับพนักงานขับรถให้ระมัดระวังมากขึ้น เนื่องจากผ่านสถานศึกษาและห้ามจอดรถริมซอยโดยไม่มีเวลาจำเป็น</p> <p>- จำกัดความเร็วของรถที่ใช้ในการขนส่งไม่ให้เกิน 30 กม. ต่อชม. เมื่อผ่านถนนภายในสยามพารากอน และในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบด้านฝุ่นละออง เสียง และความสั่นสะเทือน</p> <p>- กำชับพนักงานขับรถให้ระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรโดยเคร่งครัด โดยเฉพาะการเลี้ยวเข้า-ออกบริเวณถนนสายหลักจะต้องระมัดระวังรถทางตรงเป็นพิเศษ</p>	<p>- โครงการได้กำชับให้พนักงานขับรถด้วยความระมัดระวัง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร</p>	-	- ดังภาพที่ 8
		<p>- โครงการกำชับพนักงานขับรถบรรทุก ขับด้วยความระมัดระวัง และควบคุมความเร็วของรถไม่ให้เกิน 30 กม. ต่อชม. เมื่อผ่านถนนภายในสยามพารากอน และในพื้นที่ก่อสร้าง โดยติดป้ายจำกัดความเร็วของรถไม่ให้เกิน 20 กม. ต่อชม. พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้กับรถที่เข้า-ออก</p>	-	- ดังภาพที่ 8 และภาพที่ 20
		<p>- โครงการกำชับพนักงานขับรถบรรทุกด้วยความระมัดระวัง ปฏิบัติตามกฎหมายกำหนด พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้กับรถที่เข้า-ออกตลอด 24 ชั่วโมง</p>	-	- ดังภาพที่ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.1 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ทุกครั้งที่มีการขนส่งต้องตรวจสอบการบรรทุกให้มีความปลอดภัย ควบคุมน้ำหนักบรรทุกให้ไม่เกินกฎหมายกำหนด โดยเน้นใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ซึ่งมีความเหมาะสมคล่องตัวกับสภาพทางในเมืองและลดผลกระทบด้านความั่นสะเทือนต่อวังสระปทุม	- โครงการกำชับให้มีการควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกไม่ให้เกินที่กฎหมายกำหนด เพื่อลดผลกระทบด้านความั่นสะเทือน	-	- ดังภาพที่ 12
	- มีการปิดคลุมส่วนที่ใช้รถบรรทุกให้มิดชิด เพื่อมิให้เกิดการรบกวนของเศษวัสดุ ซึ่งอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุกับรถยนต์อื่น ๆ ได้	- โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นหรือการร่วงหล่นของเศษวัสดุ หากมีวัสดุร่วงหล่นจะให้คนงานทำความสะอาดโดยทันที	-	- ดังภาพที่ 4-5
	- บริเวณประตูเข้า-ออกโครงการต้องจัดให้มียามรักษาการณ์ประจำอยู่ตลอดเวลา เพื่อยกยออำนวยความสะดวกให้กับรถเข้า-ออก	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้กับรถที่เข้า-ออกตลอด 24 ชั่วโมง	-	- ดังภาพที่ 8
	- บริเวณประตูเข้า-ออกให้ติดตั้งไฟแสงสว่างและป้ายเตือนระบุเป็นพื้นที่ก่อสร้างและป้ายเตือนระบุว่ามิรถเข้า-ออกโครงการโปรดระมัดระวัง เพื่อให้ผู้คนที่สัญจรไปมาสังเกตเห็นและระมัดระวังเมื่อผ่านบริเวณนี้	- โครงการจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างรอบบริเวณพื้นที่โครงการและป้ายเตือนโดยระบุข้อความว่า “เขตก่อสร้าง อันตราย!ห้ามเข้า” บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	- ดังภาพที่ 21-22
	- รถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง รถรับ-ส่งคนงานของโครงการให้ขนถ่ายเฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกบริเวณพื้นที่โครงการ โดยไม่จอดกีดขวางการจราจรบริเวณถนนสาธารณะ	-	- ดังภาพที่ 23

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.1 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<p>- จัดที่จอดรถสำหรับรถของโครงการทุกคันให้เป็นสัดส่วนเพียงพอในบริเวณโครงการ</p> <p>- จัดตั้งป้ายสัญญาณต่างๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็ว เขตก่อสร้าง ป้ายบอกทาง เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ</p> <p>- จัดช่องจราจรสำหรับรถกอล์ฟไฟฟ้าและรถส่วนบุคคลที่ได้รับอนุญาตผ่านทาง โดยกำหนดไว้ด้านใดด้านหนึ่งของถนนตรงกลาง กันด้วยรั้วเหล็กติดล้อหรือแผงกันจราจรชั่วคราวและติดป้ายจราจรแสดงช่องทางให้ชัดเจนพร้อมไฟฟ้าแสงสว่าง</p> <p>- ให้ผู้รับเหมาแจ้งหรือประชาสัมพันธ์แก่ห้างสยามพารากอน (รถกอล์ฟไฟฟ้า) และรถส่วนบุคคลที่ได้รับอนุญาตผ่านทางให้ทราบช่วงเวลาการก่อสร้างและให้เพิ่มความระมัดระวังในการขับขี่และหากเป็นช่วงก่อสร้างที่มีผลต่อความปลอดภัยที่จำเป็นจะต้องงดการผ่านทางชั่วคราวจะมีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน โดยติดป้ายแจ้งเตือนไว้บริเวณด้านหน้าทางเข้า-ออกทั้งสองฝั่ง ส่วน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกบริเวณพื้นที่โครงการ โดยไม่จอดกีดขวางการจราจรบริเวณถนนสาธารณะ</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งป้ายสัญญาณต่างๆ บริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการคอยควบคุมการผ่านเข้า-ออกของรถส่วนบุคคลที่ได้รับอนุญาตผ่านทาง ติดป้ายสัญญาณจราจร พร้อมทั้งจัดตั้งแผงกันจราจร และไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการคอยควบคุมการผ่านเข้า-ออกของรถส่วนบุคคลที่ได้รับอนุญาตผ่านทาง ติดป้ายสัญญาณจราจร พร้อมทั้งจัดตั้งแผงกันจราจร และไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณหน้าโครงการ</p>	- - - -	<p>- ดังภาพที่ 23</p> <p>- ดังภาพที่ 12</p> <p>- ดังภาพที่ 8, ภาพที่ 12, และภาพที่ 22</p> <p>- ดังภาพที่ 8, ภาพที่ 12, และภาพที่ 22</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.1 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	ของห้างฯ ให้แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรด้วย			
3.2 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	-	-	-	-
3.3 การใช้น้ำ	-	-	-	-
3.4 การบำบัดน้ำเสีย	<p>- ดูแลให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมห้องน้ำ-ห้องส้วมอย่างน้อย 15 ห้อง พร้อมถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากห้องน้ำ-ห้องส้วมและไม่อยู่ใกล้รั้วด้านที่ติดบ้านเรือนข้างเคียงหรือสถานทูตอินโดนีเซีย</p> <p>- ตรวจสอบการทำงานของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปและปริมาณของตะกอนที่สะสมภายในถังบำบัดน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอและติดต่อสำนักงานเขตราชเทวีมาสูบตะกอนไปกำจัดเมื่อใกล้เต็มความจุ</p> <p>- ให้งานแยกเศษอาหารหรือเศษผักใส่ภาชนะรองรับขยะไม่ให้ทิ้งบริเวณใกล้เคียงชุมชน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อรองรับน้ำเสียที่เกิดจากห้องส้วมคนงานก่อสร้าง โดยไม่อยู่ใกล้รั้วด้านที่ติดบ้านเรือนข้างเคียงและสถานทูตอินโดนีเซีย</p> <p>- โครงการหมั่นตรวจสอบการทำงานของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปอย่างสม่ำเสมอ และติดต่อให้สำนักงานเขตราชเทวีมาสูบตะกอนไปกำจัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยตั้งไว้รอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งกำชับให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาด ไม่ให้ทิ้งบริเวณใกล้เคียงชุมชน พร้อมทั้งจัดให้มีรถเก็บขยะของสำนักงานเขตราชเทวีเข้ามาเก็บขยะมูลฝอยของพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 14-15</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 21</p> <p>- ดังภาพที่ 24-25 และภาคผนวกที่ 5</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.5 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราว (Gutter) ขนาดกว้าง 0.5 เมตร และลึก 0.5 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมบ่อดักตะกอนดินบริเวณท้ายน้ำก่อนออกสู่ภายนอกโครงการ - หมั่นตรวจสอบและดูแลบ่อดักตะกอนและรางระบายน้ำชั่วคราว เพื่อให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดียู่เสมอ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่โครงการเพื่อรวบรวมน้ำที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง พร้อมจัดให้มีบ่อพักน้ำเสียก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองแสนแสบ - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบและดูแลบ่อดักตะกอนและรางระบายน้ำชั่วคราวให้มีสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ 	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 17-18</p> <p>- ดังภาพที่ 17</p>
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมไม่ให้มีการเผาหรือฝังขยะและเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ปฏิบัติงาน - ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดเตรียมถังขยะขนาดบรรจุ 200 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิดจำนวน 4 ถัง จัดวางบริเวณที่รกร้างของสำนักงานเขตราชเทวีเข้าถึงได้สะดวกและไม่อยู่ใกล้รั้วด้านที่ติดบ้านเรือนข้างเคียงหรือสถานทูตอินโดนีเซีย และให้จัดเก็บโดยรถเก็บขยะของสำนักงานเขตราชเทวีเป็นประจำทุกวัน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้กำชับควบคุมไม่ให้คนงานเผาขยะหรือเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ ผ่านกิจกรรม Morning Talk - โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอย ตั้งวางไว้รอบพื้นที่โครงการ โดยไม่อยู่ใกล้รั้วด้านที่ติดบ้านเรือนข้างเคียงหรือสถานทูตอินโดนีเซีย พร้อมทั้งจัดให้มีรถเก็บขยะของสำนักงานเขตราชเทวีเข้ามาเก็บขยะมูลฝอยของพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน 	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 26</p> <p>- ดังภาพที่ 25 และภาคผนวกที่ 5</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและ การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	<p>- จัดเก็บขยะในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน</p> <p>- มีการคัดแยกขยะ และขยะประเภทเศษวัสดุก่อสร้าง เช่น เศษไม้ เหล็ก อิฐ นำมากองทิ้งไว้ให้เป็นสัดส่วน เพื่อรอการทิ้งหรือขายให้กับผู้รับซื้อเอกชน และส่วนที่เหลือนำไปถมพื้นที่ที่เป็นหลุมที่เกิดจากการก่อสร้าง</p>	<p>- โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอย ตั้งวางไว้รอบพื้นที่โครงการ โดยไม่อยู่ใกล้รั้วด้านที่ติดบ้านเรือนข้างเคียง หรือสถานทูตอินโดนีเซีย พร้อมทั้งจัดให้มีรถเก็บขยะของสำนักงานเขตราชเทวีเข้ามาเก็บขยะมูลฝอยของพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย และเศษวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน เพื่อรอการขนย้ายออกจากพื้นที่โครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 25 และภาคผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 25 และภาคผนวกที่ 5</p>
3.7 ไฟฟ้าและพลังงาน	-	-	-	-
3.8 ระบบป้องกันอัคคีภัย	<p>- จัดเก็บวัสดุก่อสร้าง และเศษวัสดุต่างๆ ให้เป็นระเบียบ เรียบร้อยเป็นหมวดหมู่ เพื่อให้ง่ายต่อการขนส่งและกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้สามารถเข้าไประงับเหตุได้ง่าย</p>	<p>- โครงการจัดให้มี Store และพื้นที่จัดเก็บวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นหมวดหมู่และเป็นระเบียบ มีพื้นที่รองรับเศษวัสดุก่อสร้าง เศษดินหิน และหากมีปริมาณมากจะทำการขนย้ายออกจากพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งได้มีจุดรวมพล และติดตั้งถังดับเพลิงไว้ตามจุดต่างๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง และจะขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานใกล้เคียงกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้</p>	-	<p>- ดังภาพที่ 2-3, ภาพที่ 27-28, ภาคผนวกที่ 4, และภาคผนวกที่ 7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
3.8 ระบบป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบมือถือบริเวณที่จัดเก็บวัสดุก่อสร้างที่อาจติดไฟได้ง่ายอย่างเพียงพอ - ควบคุมไม่ให้เกิดการเผาหรือฝังกลบขยะ หรือเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ปฏิบัติงาน - จัดเก็บเชื้อเพลิงประเภทที่ติดไฟง่ายในสถานที่เฉพาะและเป็นเขตปลอดภัย - จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินรองรับเหตุเพลิงไหม้ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเครื่องดับเพลิงเคมีติดตั้งบริเวณพื้นที่โครงการและตั้งอยู่ในบริเวณที่มองเห็นง่าย และสะดวกต่อการใช้งาน พร้อมทั้งตรวจสอบให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ - โครงการได้กำชับให้คนงานไม่ให้เกิดการเผาเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยเด็ดขาด ผ่านกิจกรรม Morning Talk - โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บเชื้อเพลิงประเภทที่ติดไฟง่าย และติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ใกล้บริเวณดังกล่าว พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่สำหรับสูบบุหรี่อย่างเหมาะสม - โครงการได้จัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพื่อรองรับกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 27 และภาพที่ 29 - ดังภาพที่ 26 - ดังภาพที่ 30-32 - ดังภาคผนวกที่ 7 และภาคผนวกที่ 11
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 เศรษฐกิจ-สังคม	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องมีการประชาสัมพันธ์โดยการติดป้ายบริเวณด้านหน้าโครงการให้ประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการรับทราบถึงความก้าวหน้าของการก่อสร้างโครงการเป็นระยะๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ บริเวณด้านหน้าโครงการ พร้อมทั้งแจ้งแผนงานให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบเป็นประจำ พร้อมทั้งติดบอร์ดโทรศัพท์ฉุกเฉินบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 28, ภาพที่ 33, และภาคผนวกที่ 20

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพ หรือเอกสาร
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีเจ้าหน้าที่ของโครงการในการรับข้อร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่วงก่อสร้าง โดยสามารถติดต่อได้ที่ตัวแทนจากบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด และSite Manager โดยก่อนเริ่มก่อสร้างให้เจ้าของโครงการแจ้งชื่อและเบอร์โทรศัพท์ผู้รับข้อร้องเรียนเป็นลายลักษณ์อักษรแก่วังสระปทุม โครงการ สถานทูตอินโดนีเซีย และเจ้าของบ้านที่อยู่ติดพื้นที่และให้ติดป้ายแสดงรายละเอียดไว้หน้าโครงการให้ชัดเจน - วางกฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติที่เคร่งครัดแก่คนงาน เพื่อให้ปฏิบัติ ได้อย่างเป็นระเบียบเรียบร้อยและไม่ให้รบกวนแก่ชุมชนโดยรอบ - ให้ผู้รับเหมาจัดให้มีบ้านพักคนงานให้เพียงพอและเป็นไปตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้าง รวมถึงจัดให้มีมาตรการเพื่อป้องกันผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงตามที่นำเสนอในรายงานฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ทำการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบปะชุมชนข้างเคียงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อสอบถามข้อมูลทั่วไป และแจ้งชื่อ/เบอร์โทรศัพท์ ผู้รับข้อร้องเรียนแก่ผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งติดป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ และกล่องรับข้อร้องเรียนไว้บริเวณหน้าโครงการอย่างชัดเจน - โครงการได้ออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในหน่วยงานการก่อสร้าง พร้อมทั้งออกบทลงโทษแก่คนงานก่อสร้างเพื่อให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอยู่นอกพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอต่อจำนวนคนงานก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลประจำบ้านพักคนงานและระบบสุขาภิบาลอย่างเพียงพอต่อคนงานก่อสร้าง 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 13, ภาพที่ 33-34, และภาคผนวกที่ 8</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 9</p> <p>- ดังภาพที่ 35</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ให้ผู้รับเหมาวางกฎระเบียบและข้อบังคับที่เคร่งครัดแก่คนงานก่อสร้างในการพักอาศัยในเขตบ้านพักคนงาน เพื่อความเป็นระเบียบปลอดภัยและไม่สร้างความเดือดร้อนรำคาญต่อชุมชนข้างเคียง หรือกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจน เช่น ในด้านการทะเลาะวิวาท เมาสุรา ยาเสพติด การพนัน การลักขโมย การส่งเสียงดังในยามวิกาล การพกพาอาวุธผิดกฎหมาย เป็นต้น และกำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานไม่เกิน 22.00 น. - ตรวจสอบประวัติและตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน เพื่อคัดกรองผู้ที่เหมาะสมในการทำงานและไม่สร้างปัญหาด้านสาธารณสุขในบ้านพักคนงานรวมทั้งชุมชนข้างเคียง - หมั่นเฝ้าระวังและดูแลความปลอดภัยของคนงานก่อสร้างให้เป็นไปตามกฎระเบียบที่วางไว้ โดยกำหนดหัวหน้าคนงานรับผิดชอบในการควบคุมดูแล 	- โครงการได้ออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งคอยกำชับให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษทันที	-	- ดังภาพที่ 35 และภาคผนวกที่ 9
		- โครงการได้ว่าจ้างแรงงานต่างด้าวที่ถูกกฎหมาย ทั้งนี้คนงานจะมีการตรวจสอบสุขภาพก่อนทำบัตรประจำตัวและมีการตรวจสอบสุขภาพประจำปี	-	- ดังภาคผนวกที่ 17
		- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานควบคุมดูแลความปลอดภัย-ของคนงานก่อสร้างให้เป็นไปตามกฎระเบียบที่วางไว้ พร้อมทั้งออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในหน่วยงาน หากฝ่าฝืนจะมีบทลงโทษทันที	-	- ดังภาคผนวกที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>- ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการก่อสร้างโดยเฉพาะเรื่องเสียง ฝุ่นละออง การคมนาคมขนส่ง อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อความเดือดร้อนรำคาญแก่ประชาชนใกล้เคียง โดยเฉพาะชุมชนที่ตั้งอยู่ใกล้กับเส้นทางรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ</p> <p>- วัสดุก่อสร้างทุกชนิดให้เก็บไว้ในพื้นที่ของโครงการ</p> <p>- เพื่อลดระดับของเสียงจากกิจกรรมการก่อสร้างที่อาจจะส่งผลกระทบต่อการทำกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนและสถานประกอบการต่างๆ ใกล้เคียง โครงการผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีรั้วชั่วคราวสูงไม่น้อยกว่า 6 เมตร ซึ่งสามารถลดระดับของเสียงลงได้</p>	<p>- โครงการได้จัดจ้างบริษัท ฤทธา จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ และสามารถควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างให้เป็นไปตามที่มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมกำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มี Store และพื้นที่จัดเก็บวัสดุก่อสร้างบนพื้นที่โครงการอย่างชัดเจน เป็นหมวดหมู่ พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่รองรับเศษวัสดุก่อสร้าง เศษหินดิน ทั้งนี้หากมีปริมาณมากจะทำการขนย้ายออกจากพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร ปิดกันตลอดแนวเขตของพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 2-3, ภาคนวทที่ 4 และภาคนวทที่ 6</p> <p>- ดังภาพที่ 7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพ/อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	<p>- การขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ โดยเฉพาะ อิฐ หิน ปูน ทราย ต้องมีผ้าใบคลุมมิดชิด เพื่อป้องกันวัสดุร่วงหล่นและการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง รวมทั้งหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงโมงเร่งด่วน เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุแก่ผู้สัญจรไปมา</p> <p><u>มาตรการเพื่อความปลอดภัยโดยทั่วไป</u></p> <p>- กำหนดบริเวณเขตก่อสร้าง โดยทำรั้วสูงไม่น้อยกว่า 3 เมตร ที่มั่นคงแข็งแรงไว้ตลอดแนวเขตก่อสร้างหรือกั้นเขตด้วยวัสดุที่เหมาะสม ตามลักษณะงานจัดทำป้าย “เขตก่อสร้าง” แสดงให้เห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือนอันตรายแก่บุคคลภายนอกเข้ามาในบริเวณก่อสร้าง</p> <p>- ติดป้ายขนาดกว้างยาวไม่น้อยกว่า 0.50 และ 1.00 เมตร ในบริเวณก่อสร้างและมองเห็นได้ง่ายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยแสดงข้อความอย่างน้อย ได้แก่ ชนิดของการก่อสร้าง อาคาร จำนวน ใบอนุญาตเลขที่ กำหนดแล้วเสร็จในวันที่เจ้าของอาคาร ผู้ดำเนินการ ผู้ควบคุมงาน เลขทะเบียน ก.ว. และเลขทะเบียน ก.ศ. เป็นต้น</p>	<p>- โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันวัสดุร่วงหล่นและการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและมีการควบคุมรถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุต่างๆ ให้อยู่นอกเวลาเร่งด่วน</p> <p>- โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร ปิดกั้นตลอดแนวเขตของพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง พร้อมทั้งติดป้าย “เขตก่อสร้าง อันตราย ห้ามเข้า” เพื่อเตือนอันตรายแก่บุคคลภายนอกเข้ามาในบริเวณก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายแสดงรายละเอียดโครงการบริเวณด้านหน้าโครงการ พร้อมทั้งมีการแจ้งแผนงานให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบเสมอ กล้องรับเรื่องร้องเรียน และเบอร์ติดต่อกรณีเหตุฉุกเฉินไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p>	-	- ดังภาพที่ 5
			-	- ดังภาพที่ 7 และภาพที่ 36
			-	- ดังภาพที่ 28, ภาพที่ 33, และภาคผนวกที่ 20

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพ/อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ติดป้ายเตือนอันตราย ณ ประตูเข้าออกยานพาหนะ ได้แก่ บริเวณซอยโรงเรียนกรุงเทพการบัญชีวิทยาลัยและสะพานเชื่อมสู่ห้างสยามพารากอนและจัดให้มียามรักษาการณ์ประจำอยู่ตลอดเวลา เพื่อกวดดูแลความปลอดภัยและอำนวยความสะดวกอย่างน้อย 2 คน - กำหนดเขตอันตรายในเขตก่อสร้าง โดยจัดทำรั้วหรือกันเขตด้วยวัสดุที่เหมาะสมและมีป้าย “เขตอันตราย” แสดงให้เห็นได้ชัดเจน รวมถึงติดป้ายเตือนและ/หรือป้ายบังคับในเขตก่อสร้างเพื่อความปลอดภัย เช่น ให้ระวัง ห้ามเข้าให้สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล - จัดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานประจำพื้นที่ก่อสร้าง ทำหน้าที่ <ul style="list-style-type: none"> * จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับคนงานก่อสร้าง * ตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานก่อนการทำงานและขณะทำงาน ทุกชั้น ตอน เพื่อให้เกิดความปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการติดป้ายเตือนอันตรายต่างๆ บริเวณประตูเข้า-ออกยานพาหนะ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการคอยอำนวยความสะดวกและดูแลความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการจัดให้มีรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร ปิดกั้นตลอดแนวเขตของพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง และติดป้าย “เขตก่อสร้าง อันตราย ห้ามเข้า” และป้ายเตือนอันตรายต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อเตือนอันตรายแก่บุคคลภายนอกเข้ามาในบริเวณก่อสร้าง - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยและอุปกรณ์ความปลอดภัยในการทำงานสำหรับคนงานก่อสร้าง และตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงาน โดยได้ติดป้ายสถิติการเกิดอุบัติเหตุด้านหน้าพื้นที่โครงการ และจัดอบรมเกี่ยวกับการทำงานอยู่เสมอ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงานของคนงานก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 8 และภาพที่ 26 - ดังภาพที่ 7, ภาพที่ 26, และภาพที่ 36 - ดังภาพที่ 37-40, ภาคผนวกที่ 11-12, และภาคผนวกที่ 10

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพ/อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	<p>* จัดให้มีการฝึกอบรมลูกจ้างเกี่ยวกับการทำงานเป็นระยะๆ เช่น การใช้เครื่องจักร รหัสสัญญาณต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- จัดการด้านการสุขาภิบาลพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>* รักษาความสะอาดในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยจัดเก็บวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อย</p> <p>* จัดให้มีการเก็บรวบรวมขยะและกำจัดขยะอย่างถูกวิธี</p>	<p>- โครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการและถนนสาธารณะเป็นประจำ พร้อมทั้งจัดให้มี Store และพื้นที่จัดเก็บวัสดุก่อสร้างของโครงการอย่างชัดเจนและเป็นหมวดหมู่ เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>- โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอย พร้อมแยกประเภทขยะ ตั้งวางไว้รอบพื้นที่โครงการ โดยไม่อยู่ใกล้รั้วด้านที่ติดบ้านเรือนข้างเคียงหรือสถานทูตอินโดนีเซีย พร้อมทั้งจัดให้มีรถเก็บขยะของสำนักงานเขตราชเทวีเข้ามาเก็บขยะมูลฝอยของพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน สำหรับขยะชนิดพิเศษ วัสดุก่อสร้างจะจัดให้มีจุดพักรวมขยะ ระหว่างรอหน่วยงานนอกเข้ามาจัดเก็บตามความเหมาะสม</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 2-4</p> <p>- ดังภาพที่ 2, ภาพที่ 24-25, และภาคผนวกที่ 4-5</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพ/อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	* จัดห้องส้วมที่ถูกหลักสุขาภิบาล ซึ่งมีการบำบัดน้ำเสียด้วยระบบถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมบริเวณพื้นที่โครงการเพียงพอกับคนงาน พร้อมทั้งติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อทำการบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากห้องส้วมคนงานก่อสร้าง โดยไม่อยู่ใกล้รั้วด้านที่ติดบ้านเรือนข้างเคียงและสถานทูตอินโดนีเซีย และได้ติดต่อให้สำนักงานเขตราชเทวีเข้ามาสูบน้ำทิ้งไปกำจัด	-	- ดังภาพที่ 14-15 และภาคผนวกที่ 21
	<u>มาตรการป้องกันอันตรายจากการตกจากที่สูงและการกระเด็นหรือตกหล่นของวัสดุ</u> - ติดตั้งสิ่งป้องกันวัสดุร่วงหล่นที่อาจจะเป็นอันตรายต่อสุขภาพชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สินของบุคคลภายนอก เช่น ตาข่าย ผ้าใบ - สร้างนั่งร้านเหล็กปิดภายนอกด้วยตาข่ายโดยรอบอาคาร และตลอดความสูงอาคาร (บริเวณที่เป็นช่องเปิด) ที่กำลังก่อสร้างเพื่อป้องกันเสียง ฝุ่นละอองและเศษวัสดุที่อาจจะตกลงมาก่อให้เกิดความเสียหายหรือรบกวนบริเวณข้างเคียง - เมื่อสร้างอาคารแล้วเสร็จต้องรื้อถอนรั้วชั่วคราวและสิ่งป้องกันวัสดุร่วงหล่นนั้นทันทีโดยการรื้อถอนต้องกระทำโดยระมัดระวังต่อผู้ที่สัญจรไปมาและพื้นที่ข้างเคียงโดนเฉพาะอย่างยิ่งบ้านเรือนด้านตะวันตกและด้านเหนือ	- ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงานดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบนั่งร้านเป็นประจำ - เมื่อโครงการก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จ จะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	- - -	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20 - ดังภาพที่ 19 และภาคผนวกที่ 13 - ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพ/อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีการทำประกันภัยส่วนบุคคลที่ 3 ด้านความปลอดภัยต่อชีวิต และทรัพย์สิน ก่อนทำการรื้อถอนและก่อสร้างโครงการ <u>มาตรการเพื่อความปลอดภัยเกี่ยวกับไฟฟ้าและการป้องกันอัคคีภัย</u> - ติดตั้งระบบไฟฟ้าในเขตก่อสร้างอย่างปลอดภัยและจัดให้มีสวิทช์ตัดวงจรไฟฟ้า เพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตก่อสร้างให้เกิดความปลอดภัย - จัดให้มีระบบขออนุญาตทำงานตัดเชื่อมที่มีประกายไฟ (Hot Work Permit) - การจัดเก็บวัสดุติดไฟ สารไวไฟ อย่างปลอดภัย	- โครงการจัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยส่วนบุคคลที่ 3 ด้านความปลอดภัยต่อชีวิต และทรัพย์สิน ก่อนทำการรื้อถอนและก่อสร้างโครงการ	-	- ดังภาคผนวกที่ 14
		- โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าได้อย่างปลอดภัยและถูกต้องตามมาตรฐาน พร้อมทั้งกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมกับลักษณะงาน	-	- ดังภาพที่ 41-42
		- โครงการจัดให้มีระบบการขออนุญาตทำงานเกี่ยวกับความร้อน เพื่อการตรวจสอบความปลอดภัยก่อนดำเนินงาน	-	- ดังภาคผนวกที่ 15
		- โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บเชื้อเพลิงประเภทที่ติดไฟง่าย พร้อมทั้งติดป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ใกล้บริเวณดังกล่าว และโครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับสูบบุหรี่อย่างเหมาะสม	-	- ดังภาพที่ 30-32

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพ/อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเครื่องดับเพลิงมือถือขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 4.5 กิโลกรัม ชนิดเอนกประสงค์ (สามารถใช้ดับเพลิงประเภท A,B และ C ได้ เช่น เคมิแท่ง คาร์บอนไดออกไซด์ ฮาโลตรอน) มี Fire rating ไม่น้อยกว่า 6A-20B ในพื้นที่ที่กำหนด (โดยให้มีอย่างน้อย 1 เครื่องในทุกจุดที่มีงานเชื่อมโลหะ งานสีที่มีส่วนผสมสารตัวทำลายไวไฟหรือติดไฟ งานที่อาจจะก่อให้เกิดอัคคีภัยได้ หรือบริเวณที่มีการจัดเก็บวัสดุไวไฟ) โดยในการติดตั้งเครื่องดับเพลิงทุกจุดจะต้องให้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องสูงจากระดับพื้นอาคารหรือสถานที่ก่อสร้างไม่เกิน 1.40 เมตร และอยู่ในที่ซึ่งสามารถมองเห็นได้สะดวกและจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องดับเพลิงให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อย่างน้อยหกเดือนต่อครั้ง - จัดให้มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ที่สามารถได้ยินโดยทั่วถึงกัน - จัดทำแผนฉุกเฉินกรณีเกิดอัคคีภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีติดตั้งอยู่ในที่โครงการและตั้งอยู่ในบริเวณที่มองเห็นได้สะดวก และสะดวกต่อการใช้งาน พร้อมทั้งมีการตรวจสอบให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ - เมื่อโครงการก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จ จะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - โครงการได้จัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพื่อรองรับกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 27 และภาพที่ 29 - ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20 - ดังภาคผนวกที่ 11

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพ/อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	<p><u>มาตรการเพื่อความปลอดภัยเกี่ยวกับเครื่องจักรและอุปกรณ์</u> <u>รวมถึง นักรื้อ ปั้นจั่น เคน ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและ</u> <u>ลิฟต์โดยสารชั่วคราว</u></p> <p>- ดูแลเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัย โดยตรวจสอบและบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>- เอาของแหลมคม กระชก หรือวัสดุอื่นที่หลุดร่วงหรือแตกได้ง่ายออกให้หมดก่อนการรื้อถอนทำลาย</p> <p>- จัดให้มีแผงรับวัสดุที่อาจร่วงหล่นจากการรื้อถอนทำลายสิ่งก่อสร้างได้อย่างปลอดภัย</p> <p>- จัดให้มีการฉีดพรมน้ำหรือใช้วิธีอื่นที่เหมาะสม เพื่อป้องกันหรือขจัดฝุ่นตลอดเวลากการทำงาน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัย พร้อมทั้งมีการตรวจสอบตามที่กฎหมายกำหนด หากพบว่าชำรุดจะนำมาตรวจสอบและซ่อมแซมต่อไป</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>- ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงานดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีคนงานฉีดพรมน้ำและคนงานทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการและทางเดินรถชั่วคราวเป็นประจำทุกวัน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพผนวกที่ 16</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 1 และภาพผนวกที่ 20</p> <p>- ดังภาพที่ 4</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพ/อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องใช้ไฟฟ้า น้ำ สาธารณูปโภค หรือ สิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ ในระหว่างการรื้อถอนทำลาย สิ่งก่อสร้างต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันอันตรายในการใช้สิ่ง เหล่านั้น	- ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงาน ดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20
	- ขนย้ายวัสดุที่รื้อถอนทำลายแล้วออกจากบริเวณที่รื้อถอน ทำลายหรือจัดเก็บให้ปลอดภัย	- ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงาน ดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20
	- ในกรณีที่มีการขนย้ายวัสดุที่รื้อถอนทำลายในที่ต่างระดับให้ กระทำโดยวิธีที่ปลอดภัยและจัดให้มีมาตรการ เพื่อป้องกันอันตราย	- ปัจจุบันได้ผ่านช่วงงานดังกล่าวมาแล้ว ขณะช่วงงาน ดังกล่าว โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่าง เคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 1 และภาคผนวกที่ 20
	<u>มาตรการเพื่อความปลอดภัยต่อพื้นที่อ่อนไหวใกล้โครงการ</u>			
	- วางกฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติที่เคร่งครัดแก่คนงานเพื่อความ เป็นระเบียบเรียบร้อย	- โครงการได้ออกกฎระเบียบการปฏิบัติงานภายใน หน่วยงานการก่อสร้าง พร้อมทั้งออกบทลงโทษแก่คนงาน ก่อสร้างเพื่อให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 9
	- กำชับให้ผู้รับเหมาหมั่นเฝ้าระวังดูแลความประพฤติก คนงานมิให้เกิดความเดือดร้อนและปัญหาต่างๆ พร้อมทั้ง ร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ของสำนักงานเขตราชเทวี สำหรับการช่วย ควบคุมแก้ปัญหาสังคมที่เกิดขึ้นจากคนงาน	- โครงการได้ออกกฎระเบียบการปฏิบัติงานภายใน หน่วยงานการก่อสร้าง พร้อมทั้งออกบทลงโทษแก่คนงาน ก่อสร้างเพื่อให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 สุขภาพ/อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำอยู่ตลอดเวลาเพื่อคอยดูแลความปลอดภัยเป็นพิเศษบริเวณริมรั้วโครงการด้านสถานทูตอินโดนีเซียและด้านคลองแสนแสบตรงข้ามส่วนที่พักราชองครักษ์วังสระปทุม เพื่อการสอดส่องเฝ้าระวังพฤติกรรมของคอนกรีตก่อสร้างหรือนุกลอื่นใดที่อาจคุกคามต่อวังสระปทุมและสถานทูตอินโดนีเซีย	- โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิดรวมถึงเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการคอยอำนวยความสะดวกและความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมงพร้อมทั้งออกกฎระเบียบเพื่อควบคุมความประพฤติคนงาน และกำชับให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพที่ 8, ภาพที่ 43, และภาคผนวกที่ 9
	- จัดให้มีหัวหน้ารับผิดชอบดูแลคนงานที่ทำงานบริเวณอาคารก่อสร้างชั้นต่างๆ เพื่อสอดส่องดูแลมิให้กระทำการใดๆ ในระหว่างก่อสร้างอันจะเป็นภัยคุกคามต่อวังสระปทุมหรือสถานทูตอินโดนีเซียและเมื่อเสร็จงานในแต่ละวันให้คนงานลงมาชั้นล่างและตรวจเช็ครายชื่อคนงานที่อยู่ในแต่ละชั้น เพื่อให้มั่นใจได้ว่าได้ออกจากอาคารและกลับบ้านพักคนงานทั้งหมด	- โครงการได้ให้หัวหน้าคนงานคอยตรวจเช็คคนงานและได้มีการจัดพื้นที่พักผ่อนสำหรับคนงาน ทั้งนี้โครงการออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนสำหรับคนงาน หากฝ่าฝืนจะมีบทลงโทษทันที	-	- ดังภาพที่ 44 และภาคผนวกที่ 9
	- ในระหว่างการขุดและปรับถมดินหรือก่อสร้างส่วนต่างๆ ของโครงการ ถ้ามีการค้นพบหลักฐานหรือสงสัยว่าจะเป็นหลักฐานทางโบราณคดีให้ผู้รับเหมาหยุดดำเนินการทันทีแล้วแจ้งไปยังสำนักงานเขตราชเทวี หรือกรมศิลปากร เพื่อมาตรวจสอบต่อไป	- ปัจจุบันยังไม่พบหลักฐานทางโบราณคดี หากค้นพบจะแจ้งไปยังสำนักงานเขตราชเทวีหรือกรมศิลปากร เพื่อมาตรวจสอบต่อไป	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ บางกอกอะพาร์ตเมนต์ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท บางกอกอะพาร์ตเมนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 ประวัติศาสตร์และ โบราณคดี	-	-	-	-
4.4 คุณทรียภาพและการ ท่องเที่ยว	-	-	-	-

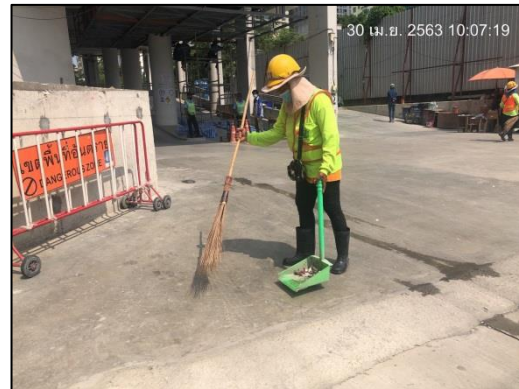


ภาพที่ 1 สภาพโครงการปัจจุบัน

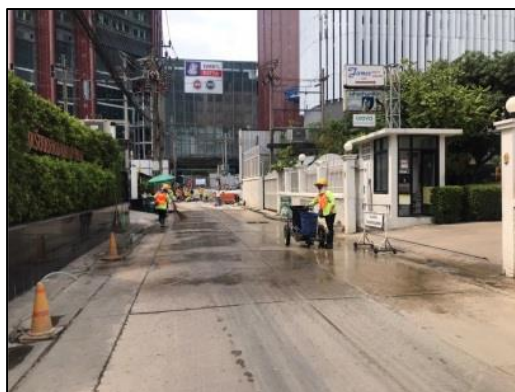
พื้นที่จัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้าง



ภาพที่ 3 Store จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง



ภาพที่ 4 กิจกรรมฉีดพรมน้ำทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการและถนนสาธารณะ



ภาพที่ 4 (ต่อ) กิจกรรมฉีดพรมน้ำทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการและถนนสาธารณะ



ภาพที่ 5 ผ้าใบปิดคลุมท้ายรถบรรทุก

ภาพที่ 6 ผ้าใบปิดคลุมวัสดุก่อสร้าง



ภาพที่ 7 รั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร

ภาพที่ 8 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการ



ภาพที่ 9 ประตูเข้า-ออกพื้นที่โครงการ



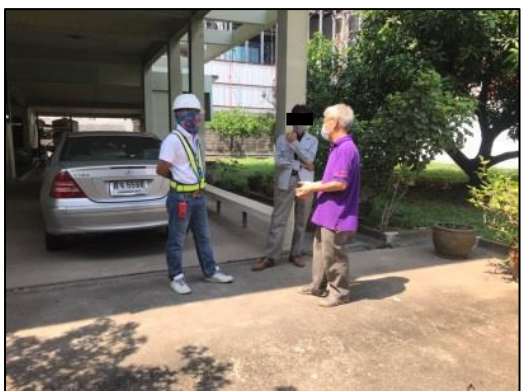
ภาพที่ 10 พื้นที่วางลวดรับบรรทุก



ภาพที่ 11 ป้ายกำหนดเวลาการทำงาน



ภาพที่ 12 ป้ายสัญญาณจราจร



ภาพที่ 13 กิจกรรมพบปะบ้านข้างเคียง



ภาพที่ 14 ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป



ภาพที่ 15 ห้องส้วมสำหรับคนงาน

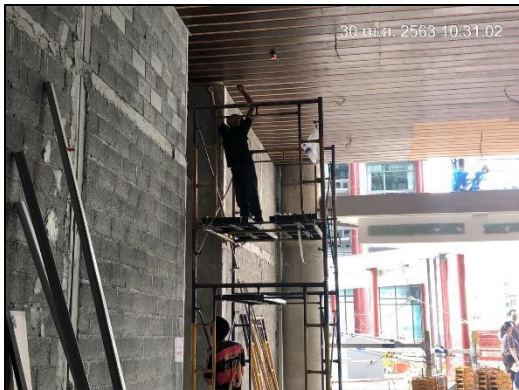


ภาพที่ 16 ป้ายประหยัดน้ำ



ภาพที่ 17 รางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่โครงการ

ภาพที่ 18 บ่อพักน้ำเสีย

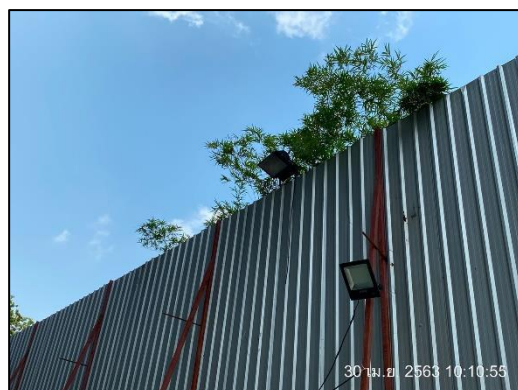


ภาพที่ 19 นั่งร้าน



ภาพที่ 20 ป้ายจำกัดความเร็ว

ภาพที่ 21 ป้ายเขตพื้นที่อันตราย



ภาพที่ 22 ไฟฟ้าส่องสว่าง



ภาพที่ 23 พื้นที่ก่อสร้างส่งวัสดุก่อสร้าง



ภาพที่ 24 คนงานตรวจสอบสภาพถังรองรับมูลฝอย



ภาพที่ 25 ถังรองรับมูลฝอย



ภาพที่ 26 ป้ายเตือนอันตรายต่างๆ

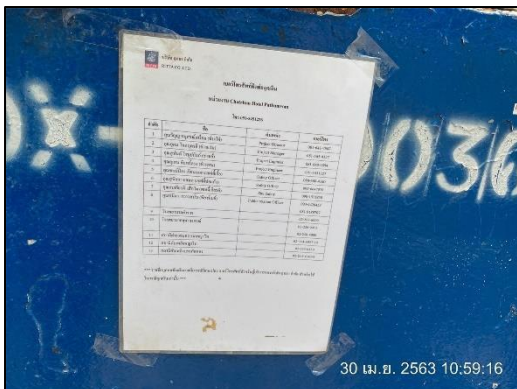


30 เม.ย. 2563 10:23:25



30 เม.ย. 2563 10:24:21

ภาพที่ 27 ถังดับเพลิง



30 เม.ย. 2563 10:59:16



30 เม.ย. 2563 10:13:43

ภาพที่ 28 เบอร์โทรสัพท์ติดต่อกรณีฉุกเฉิน

ภาพที่ 29 การตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง



30 เม.ย. 2020 10:42:47 AM



30 เม.ย. 2020 10:10:23 AM

ภาพที่ 30 พื้นที่จัดเก็บเชื้อเพลิง



ภาพที่ 30 (ต่อ) พื้นที่จัดเก็บเชื้อเพลิง



ภาพที่ 31 พื้นที่สูบบุหรี่



ภาพที่ 32 ป้ายห้ามสูบบุหรี่



ภาพที่ 33 ป้ายรายละเอียดโครงการ



ภาพที่ 34 กล่องรับเรื่องร้องเรียน

	
<p>สภาพทั่วไปบ้านพักคนงาน</p>	<p>เจ้าหน้าที่ดูแลบ้านพักคนงาน</p>
	
<p>ที่ซักล้างบ้านพักคนงาน</p>	<p>ลานอาบนํ้าบ้านพักคนงาน</p>
	
<p>บ่อซึมบ้านพักคนงาน</p>	<p>รางระบายน้ำบ้านพักคนงาน</p>
<p>ภาพที่ 35 บ้านพักคนงาน</p>	



ภาพที่ 36 ป้ายเขตก่อสร้าง อันตราย! ห้ามเข้า



ภาพที่ 37 ป้ายสถิติความปลอดภัย



ภาพที่ 38 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล



ภาพที่ 39 เตียงปฐมพยาบาลเบื้องต้น



ภาพที่ 40 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

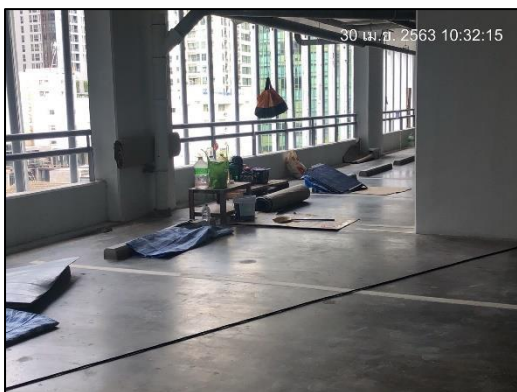


ภาพที่ 41 อุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า



ภาพที่ 42 ชุดฟอร์มคนงาน

ภาพที่ 43 กล้องวงจรปิด



ภาพที่ 44 พื้นที่พักผ่อนสำหรับคนงาน