

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างของโครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA ระหว่างเดือน มกราคม – เมษายน 2563 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- เรื่องทั่วไป
- ทรัพยากรกายภาพ
- ทรัพยากรชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้างโครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด ระหว่างเดือน มกราคม-เมษายน 2563 ดัง ตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)
ของ บริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. ช่วงก่อสร้าง				
1.1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1.1 สภาพภูมิประเทศ	<p>1. จัดทำรั้ว Metal Sheet โดยรอบพื้นที่โครงการ ความสูง 6 เมตร เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน</p> <p>2. คูแลบริเวนพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบ เรียบร้อย</p> <p>3. โครงการจะติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เพิ่มเติม บริเวณด้านหน้าโครงการ(ทิศตะวันออก) ณ ตำแหน่งที่สามารถเห็นได้ชัดเจน โดยป้ายประชาสัมพันธ์มีขนาด (กxข) ไม่น้อยกว่า 1x2 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาด ของโครงการ เจ้าของโครงการ ชื่อวิศวกรโครงการ บริษัท ผู้รับเหมาก่อสร้าง ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ใน การก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์ โทรศัพท์สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับ เรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อสามารถ ประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน</p>	<p>-ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างรั้วถาวรของโครงการแล้วเสร็จ และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563</p> <p>-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>-ปัจจุบันโครงการได้รื้อป้ายรายละเอียดโครงการออกแล้ว และได้จัดทำป้ายชื่อโครงการถาวร พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดังภาพที่ 1</p> <p>- ดังภาพที่ 2</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท ทิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/ อุปสรรคและ การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1.1(ต่อ) สภาพภูมิประเทศ	4. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น 5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-ปัจจุบันโครงการจัดให้มีการปรับสภาพพื้นที่ก่อสร้าง และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563 -โครงการ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงอย่างสม่ำเสมอ	- -	- -
1.1.2 คุณภาพอากาศ	1. มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์ 1) ในระหว่างการก่อสร้างโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง เป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที 2) โครงการจะติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เพิ่มเติมบริเวณด้านหน้าโครงการ (ทิศตะวันออก) ณ ตำแหน่งที่สามารถเห็นได้ชัดเจน โดยป้ายประชาสัมพันธ์มีขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 1x2 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และ ขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ ชื่อวิศวกรโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง	-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบบ้านข้างเคียงที่อยู่ติดกับโครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ อีกทั้งมีการ ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ หน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้น โครงการจะ หาแนวทางการแก้ไขโดยทันที -ปัจจุบันโครงการได้รื้อป้ายรายละเอียดโครงการออกแล้ว และได้จัดทำป้ายชื่อโครงการถาวร พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ	- -	- - ดังภาพที่ 3

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1.2 (ต่อ) คุณภาพ อากาศ	<p>พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของ ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ สำนักงานเทศบาลนคร ปากเกร็ด และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน</p> <p>2. มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p> <p>3. มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>1) จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากบ้าน/อาคารที่อยู่ใกล้เคียงให้มากที่สุด</p> <p>2) ลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>3) ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้นานเป็นระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด</p>	<p>-โครงการมีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นโครงการจะหาแนวทางการแก้ไขโดยทันที</p> <p>-โครงการมีการจัดวาง ตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากบ้านอาคารที่อยู่ใกล้เคียงให้มากที่สุด</p> <p>-ปัจจุบันโครงการได้รื้อป้ายประหยัดน้ำออกจากพื้นที่โครงการ และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563</p> <p>-โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับเก็บเศษวัสดุก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีในปริมาณที่มากโครงการจะติดต่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับไปดำเนินการขั้นต่อไป</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท ทิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1.2 (ต่อ) คุณภาพ อากาศ	4. มาตรการด้านการเงินและใช้เครื่องจักร 1) ใช้ผ้าใบคลุมรถที่ขนส่งดิน วัสดุก่อสร้างที่ใช้ถนน เลียบคลองประปา ซึ่งเป็นเส้นทางเดียวกันกับโรงเรียน สอนว่ายน้ำพรหมประทาน	-ปัจจุบันโครงการไม่มีกิจกรรม ขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง แล้ว และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาคผนวกที่ 4
	2) อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้ง คราว ให้ดับเครื่องลงระหว่างการพัก	-โครงการมีการกำชับให้พนักงาน ดับเครื่อง จักรหรืออุปกรณ์เมื่อ ไม่ได้มีการใช้งาน	-	-
	3) ควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้ เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-ปัจจุบันโครงการได้รื้อป้ายควบคุมความเร็วและเครื่องจราจรภายใน พื้นที่โครงการออก และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือน เมษายน 2563	-	- ดังภาคผนวกที่ 4
	5. มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง 1) ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่าง ดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอใน ระหว่างการก่อสร้าง	- ปัจจุบันโครงการไม่มีกิจกรรมที่ต้องใช้เครื่องจักร และได้ส่งมอบ อาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	-
	2) จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดิน ทราช บริเวณ ปากทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	-โครงการจัดให้มีพนักงาน คอยกวาดเศษดิน ทราช บริเวณปาก ทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างสม่ำเสมอ	-	-
	6. มาตรการด้านการจัดการของเสีย - กำชับผู้รับเหมามีให้เผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ ก่อสร้าง	-โครงการได้มีการรื้อป้ายเตือนอันตรายออกเพื่อติดตั้งรั้วถาวรของ โครงการและได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาคผนวกที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท ทิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1.2 (ต่อ) คุณภาพ อากาศ	<p>7. มาตรการด้านการก่อสร้าง</p> <p>1) หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ถ้าต้องทำต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน</p> <p>2) การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบัน (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ</p> <p>3) การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุภาชนะที่มิดชิด</p> <p>4) ในกรณีที่ต้องใช้ปูนผงปริมาณน้อยสามารถ นำมาใช้ได้หลังจากใช้แล้วต้องเก็บในถุงให้มิดชิด</p> <p>5) ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) (แบบกันไฟลาม) ขนาด 1.8 x 5.1 เมตร ตาข่ายขนาด 11 x 11 ต่อ ตารางนิ้ว ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบแต่ละอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง</p> <p>8. มาตรการด้านการขนส่งดิน</p> <p>1) กำหนดเวลาในการขนส่งกรณีใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน และเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้</p>	<p>- โครงการไม่มีกิจกรรมที่ต้อง ขุดผิวคอนกรีต และ ได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563</p> <p>- ปัจจุบัน โครงการอยู่ในช่วงงานเริ่มขึ้นโครงสร้างอาคาร ทั้งนี้หากมีการนำทรายเข้ามาใช้ในการก่อสร้างโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>-โครงการได้ใช้ปูนซีเมนต์จากรถผสมปูนสำเร็จในกาก่อสร้างโครงการ</p> <p>-โครงการจะปฏิบัติ ตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงงานเริ่มขึ้นโครงสร้างอาคาร ทั้งนี้หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>-โครงการปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 4</p> <p>- ดังภาพที่ 31</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 4</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1.2 (ต่อ) คุณภาพ อากาศ	2) จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่ง โดยใช้ น้ำฉีดก่อนออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก	- โครงการจัดให้มีกิจกรรมทำความสะอาดล้อรถบรรทุกตลอดระยะเวลาที่มีการก่อสร้าง ซึ่งปัจจุบันโครงการ ได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	-
	3) บริเวณปากทางเข้า- ออกโครงการเชื่อมกับถนนเลียบริมคลองประปา ต้องปิดทับตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจาก เศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- ปัจจุบันโครงการได้มีการติดตั้งประตูถาวรของโครงการแล้ว ซึ่งปัจจุบันโครงการ ได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพผนวกที่ 4
	4) งดขุดดินบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ จะเพิ่มความถี่ในการฉีดพรมน้ำ หากในแต่ละวันมีปริมาณฝุ่นมากซึ่งจะพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป	-โครงการจัดให้มีพนักงาน ฉีดพรมน้ำ และทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ สมำเสมอ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก อย่าง ซึ่งปัจจุบันโครงการ ได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพผนวกที่ 4
	5) ห้ามจอดรถเพื่อรอการขนส่งดินบนถนนเลียบริมคลองประปา และถนนโดยรอบพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	-โครงการจัดให้มีป้ายห้ามจอดรถ บนถนนเลียบริมคลองประปา และถนนโดยรอบพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	-	-
	6) โครงการจัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง โดยในการล้างทำความสะอาดจะให้พนักงานใช้สายยางฉีดน้ำล้างล้อรถก่อนออกนอกพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อป้องกันเศษดิน ทราย ร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางในการขนส่ง	-โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับล้าง ล้อรถบรรทุกและมีกิจกรรมทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกครั้งก่อนออกจากพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาที่มีการก่อสร้าง ซึ่งปัจจุบันโครงการ ได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพผนวกที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.1.2 (ต่อ) คุณภาพอากาศ	7) โครงการจะจัดให้มีก๊อบกั้นตามติดตั้งบริเวณรอบ พื้นที่ก่อสร้างทุกด้าน ทุกระยะฯ 40 เมตร เพื่อให้พนักงานต่อสายยางฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาก่อสร้างได้อย่างทั่วถึง	-โครงการจัดให้มีการติดตั้ง ก๊อบกั้นบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อให้พนักงานต่อสายยางฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาก่อสร้างได้อย่างทั่วถึง	-	- ดังภาพที่ 5
1.1.3 เสียง	1. กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างโครงการ ในวันจันทร์ - เสาร์ ช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. หยุดก่อสร้างทุกวันอาทิตย์ วันหยุดนักขัตฤกษ์ และวันหยุดอื่นๆ ที่ราชการประกาศเป็นวันหยุด ทั้งนี้ กิจกรรมที่จำเป็นเร่งด่วนที่ดำเนินการอย่างต่อเนื่องเป็นเวลาที่กำหนดให้ดำเนินการได้ เฉพาะงานเทคนิคฐานรากเท่านั้น แต่ต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งให้ผู้อาศัยติดพื้นที่โครงการ และ เทศบาลนครปากเกร็ดทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน 2. ในช่วงก่อสร้างฐานราก จัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือเทียบเท่า) ความสูง 6 เมตร โดยทางด้านทิศเหนือ และได้ติดตั้งที่แนวเขตที่ดิน ส่วนด้านทิศตะวันตกติดตั้งห่างจากจุดกำเนิดเสียง 3 เมตร ซึ่งจะช่วยลดระดับเสียงเมื่อผ่านแนวรั้วลงได้ประมาณ 25 dB(A)	-โครงการปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด และหากต้องทำกิจกรรมที่เกินเวลาที่กำหนดโครงการจะแจ้งให้ผู้อาศัยติดพื้นที่โครงการ และเทศบาลนครปากเกร็ดทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน ซึ่งปัจจุบันโครงการ ได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563 -ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างรั้วถาวรของโครงการแล้วเสร็จ และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	- -	- ดังภาพผนวกที่ 4 - ดังภาพที่ 1

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.1.3 (ต่อ) เสียง	3. ช่วงขึ้นโครงสร้างอาคาร จัดให้มีการติดตั้งแผ่นกันเสียงแบบเคลื่อนย้ายได้ โดยเลือก Metal Sheet ความหนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือเทียบเท่า) ความสูง 2.4 เมตร ติดตั้งขึ้นไปในแต่ละชั้นที่มีการก่อสร้าง รายละเอียดดังนี้ - ด้านทิศเหนือ (อาคาร A และ C) ในการก่อสร้าง ชั้นที่ 1-8 ติดตั้งห่างจากจุดกำเนิดเสียง 1 เมตร - ด้านทิศใต้ (อาคาร B) ในการก่อสร้างชั้นที่ 1-8 ติดตั้งห่างจากจุดกำเนิดเสียง 1 เมตร - ด้านทิศตะวันตก (อาคาร C และ B) ในการก่อสร้างชั้นที่ 1 ติดตั้งห่างจากจุดกำเนิดเสียง 0.5 เมตร สำหรับชั้นที่ 2-8 ติดตั้งห่างจากจุดกำเนิดเสียง 1 เมตร	-ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างเสร็จสมบูรณ์ และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาคผนวกที่ 4
	4. ช่วงกิจกรรมงานตกแต่งภายในและภายนอก จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง (ประเมินกรณีที่มี กิจกรรมก่อสร้างงานระบบสาธารณูปโภค งานตกแต่ง และ งานเก็บทำความสะอาดพร้อมกัน)	-ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างเสร็จสมบูรณ์ และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาคผนวกที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท ทิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.1.3 (ต่อ) เสียง	<p>5. ก่อสร้างฐานรากโดยใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อลดผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง</p> <p>6. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้ดับเครื่องหรือเบาคูเล่อร์ระหว่างการพัก</p> <p>7. ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้งานให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง</p> <p>8. ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร</p> <p>9. โครงการต้องกำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงาน ก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง</p> <p>10. ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการโครงการต้องกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง</p> <p>11. จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด</p>	<p>-โครงการมีการก่อสร้างฐานรากโดยใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อลดผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง</p> <p>-โครงการมีการกำชับให้คนงาน ดับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์เมื่อไม่ได้มีการใช้งาน</p> <p>-โครงการมีการตรวจสอบและดูแลเครื่องจักร อย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง</p> <p>-โครงการมีการตรวจสอบและดูแลเครื่องจักร อย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง</p> <p>-โครงการมีการ กำชับคนงานไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง โดยกำชับผ่านทางกิจกรรม Safety Talk</p> <p>-โครงการมีการดูแลการขนส่งวัสดุก่อสร้างให้เป็นไปตามหลักการขนย้าย และมีการกำชับควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการ เกิดเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง โดยกำชับผ่านทาง กิจกรรม Safety Talk</p> <p>-โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	- - - - - - -	- - - - - -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท ทิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1.3 (ต่อ) เสียง	12. โครงการจะติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เพิ่มเติม บริเวณ ด้านหน้าโครงการ (ทิศตะวันออก) ณ ตำแหน่งที่สามารถ เห็นได้ชัดเจน โดยป้ายประชาสัมพันธ์มีขนาด (กxย) ไม่น้อย กว่า 1x2 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาด ของ โครงการ เจ้าของโครงการ ชื่อวิศวกรโครงการ บริษัท ผู้รับเหมาก่อสร้าง ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ใน การก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้ควบคุม งาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งแสดง ช่องทางการรับ เรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อสามารถ ประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงาน ที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็ น อย่างชัดเจน	-ปัจจุบัน โครงการได้รื้อป้ายรายละเอียดโครงการออกแล้ว และได้จัดทำป้ายชื่อโครงการถาวร พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับ ร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ และได้ส่งมอบอาคาร แล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพที่ 3
1.1.4 ความสั่น สะเทือน	1. ใช้เสาเข็มเจาะ ในการก่อสร้างอาคารโครงการ โดยบริเวณ ที่เสาเข็มห่างจากอาคารข้างเคียงน้อยกว่า 7 เมตร จะใช้วิธีการ ก่อสร้างแบบ Double Casing เพื่อลด ผลกระทบด้านความ สั่นสะเทือน	-โครงการมีการก่อสร้างฐานรากโดยใช้เสาเข็มเจาะ เพื่อลด ผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท ทิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1.4 (ต่อ) ความสั่น สะเทือน	2. กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างโครงการ ในวันจันทร์ - เสาร์ ช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. หยุดก่อสร้างทุกวันอาทิตย์ วันหยุดนักขัตฤกษ์ และวันหยุดอื่น ๆ ที่ราชการประกาศเป็น วันหยุด ทั้งนี้ กิจกรรมที่จำเป็นเร่งด่วนที่ดำเนินการอย่าง ต่อเนื่องเป็นเวลาที่กำหนดให้ดำเนินการได้ เฉพาะงานเท คอนกรีตฐานรากเท่านั้น แต่ต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. โดย จะต้องแจ้งให้ผู้อาศัยในพื้นที่โครงการ และเทศบาลนครปาก เกร็ดทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน	-โครงการปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด และ หากต้องทำกิจกรรมที่เกินเวลาที่กำหนดโครงการ จะแจ้งให้ ผู้อาศัยในพื้นที่โครงการ และเทศบาลนครปากเกร็ดทราบ ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน	-	-
	3. ก่อนการทำเสาเข็มโครงการจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้า พบพูดคุยกับบ้าน/อาคารโดยรอบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านทิศ เหนือ ซึ่งอยู่ใกล้กับตำแหน่งเสาเข็มมากที่สุด โดยแจ้ง กำหนดวันเวลาในการทำเสาเข็มให้ทราบล่วงหน้า	-ก่อนการทำเสาเข็มโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้า พบพูดคุย กับบ้าน/อาคารโดยรอบ และแจ้งกำหนดวันเวลาในการทำ เสาเข็มให้ทราบล่วงหน้า	-	-
	4. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องสำรวจสภาพสภาพรื้อ กำแพงบ้าน บ้าน และตัวอาคาร เพื่อเช็คความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น โดย ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	-โครงการจัดให้มีการ สำรวจสภาพสภาพรื้อ กำแพงบ้าน และตัวอาคาร ก่อนก่อสร้างโครงการ เพื่อเช็ค ความ เสียหาย หากเกิดความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.1.4 (ต่อ) ความสั้นะ เทือน	5. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง อย่างไรก็ตามในระหว่างประสานบริษัทประกัน โครงการจะดำเนินการแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายเบื้องต้นให้กับผู้เสียหายโดยกำหนดวงเงินชดเชยเบื้องต้นให้ชัดเจน	-โครงการจัดให้มีการทำกรมธรรม์ประกันภัย รับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	- ดังภาคผนวกที่ 5
	6. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมให้ส่งผล กระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	-โครงการจัดให้มี วิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	-	- ดังภาคผนวกที่ 6
	7. โครงการต้องนำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการมาคิดไว้ในบริเวณพื้นที่ โครงการในที่ที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	8. จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-โครงการได้จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 7
	9. โครงการจะจัดให้มีมาตรการกำหนดวงเงินชดเชย เบื้องต้น เพื่อเป็นเงินสำหรับใช้ในการแก้ไขเยียวยากรณีผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการได้ทันที	โครงการจัดให้มีการทำกรมธรรม์ประกันภัย รับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก	-	- ดังภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท ทิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1.5 การพังทลาย ของดิน	1. โครงการจะก่อสร้างแนว Sheet Pile ป้องกันการพังทลายของดินบริเวณถึงเก็บน้ำได้ดิน ระบบบำบัดน้ำเสีย และบ่อหน่วงน้ำ และในช่วงการถอน Sheet Pile ต้องรีบดำเนินการกลบร่องที่เกิดจากการถอน Sheet Pile ดังกล่าวโดยทันที และบดอัดดินกลบให้แน่น เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน ซึ่งวิธีการดังกล่าวจะช่วยป้องกันผลกระทบด้านการพังทลายของดินในพื้นที่ข้างเคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- ปัจจุบันโครงการ ได้ก่อสร้างสมบูรณ์ และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาคผนวกที่ 4
	2. จัดให้มีบริษัทผู้ควบคุมงานก่อสร้างควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- ขณะดำเนินการก่อสร้างโครงการ โครงการได้กำชับ ผู้ควบคุมงานก่อสร้างควบคุมผู้รับเหมาให้ ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 8
	3. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย / อาคารข้างเคียง โดยสำรวจ /ถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคารก่อนก่อสร้าง เพื่อรับผิดชอบ /ชดเชย ค่าเสียหาย /ซ่อมแซม ให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้นและให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงและต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	- โครงการจัดให้มีการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร ก่อนก่อสร้างโครงการ เพื่อชดเชย ความเสียหาย หากเกิดความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ	-	-

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1.5 (ต่อ) การพัง ทลายของดิน	4. โครงการจะติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เพิ่มเติมบริเวณ ด้านหน้าโครงการ (ทิศตะวันออก) ณ ตำแหน่งที่สามารถเห็น ได้ชัดเจน โดยป้ายประชาสัมพันธ์มีขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 1x2 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาด ของโครงการ เจ้าของโครงการ ชื่อวิศวกร โครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อม ระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์ โทรศัพท์ สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด และเลขที่หนังสือ เห็นชอบ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับ ผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้ง ช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณ ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน 5. กำหนดให้มีการป้องกันการพังทลายของดินตลอดแนว คลองส่วยไม่ให้มีเศษมูลฝอยหรือเศษวัสดุก่อสร้างเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-ปัจจุบันโครงการได้รื้อป้ายรายละเอียดโครงการออกแล้ว และได้จัดทำป้ายชื่อโครงการถาวร พร้อมทั้งติดตั้งกล่อง รับร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ และได้ส่งมอบ อาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563 -โครงการจัดให้มีการ การป้องกันการพังทลายของดิน และจัดให้มีการทิ้งขยะให้ถูกที่ เพื่อป้องกันไม่ให้มีเศษมูล ฝอยหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ตกหล่น ตลอดแนวคลองส่วย ซึ่งปัจจุบันได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	- -	- ดังภาพที่ 3 -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท ทิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1.6 คุณภาพน้ำ	1. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ จำนวน 20 ห้อง ซึ่งมีลักษณะมิดชิดไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	-โครงการ จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ ซึ่งมีลักษณะมิดชิดไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 7
	2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 15 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายน้ำออกสู่คลองสายต่อไป	-โครงการ จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายน้ำออกสู่คลองสายต่อไป	-	- ดังภาพที่ 7
	3. จัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องส้วมสม่ำเสมอทุกวัน ให้สะอาดไม่มีกลิ่นรบกวน	-โครงการ จัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องส้วม ให้สะอาดไม่มีกลิ่นรบกวนอยู่อย่างสม่ำเสมอทุกวัน	-	-
	4. โครงการจะประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของเทศบาลนครปากเกร็ด มาสูบล้างตามส่วนเกินไปกำจัดเป็นประจำ	-โครงการจะ ประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของ เทศบาลนครปากเกร็ดมาสูบล้างสิ่งปฏิกูลไปกำจัดทันทีที่กากตะกอนเต็ม	-	-
	5. จัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำสม่ำเสมอทุกวัน	-โครงการจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ	-	-
	6. กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน ตลอดจนห้องน้ำ ห้องส้วมโดยใช้การดักหรือใช้สารเคมี การฉีดพ่นยากำจัดแมลง การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัดลูกน้ำเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	-โครงการจัดให้มีการ กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท ทิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.1.6 (ต่อ) คุณภาพน้ำ	7. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	-โครงการ มีการ ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำ สะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	-
1.2 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ ต่อ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพ อากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 2. จัดให้มีพนักงานดูแลตรวจสอบสภาพคลองส่วยไม่ให้มี เศษขยะมูลฝอยหรือเศษวัสดุก่อสร้าง เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	-โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด -โครงการจัดให้มี พนักงานดูแลตรวจสอบสภาพคลองส่วย ไม่ให้มีเศษขยะมูลฝอยหรือเศษวัสดุ อย่างสม่ำเสมอ และ มีป้ายกฏระเบียบของหน่วยงานช่วยในการควบคุมคนงาน	- -	- -
1.3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 1.3.1 น้ำใช้	1. จัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 20 ลูกบาศก์เมตร / วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน) 2. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- ขณะดำเนินการก่อสร้าง โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำ ภายในโครงการ ซึ่งปัจจุบัน ได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือน เมษายน 2563 -โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	- -	- -

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท ทิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.3.2 น้ำเสีย	1. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอจำนวน 20 ห้อง ซึ่งมีลักษณะมิดชิดไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	-โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ ซึ่งมีลักษณะมิดชิดไม่รบกวนผู้อยู่อาศัย ข้างเคียง	-	- ดังภาพที่ 6
	2. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 15 ลูกบาศก์เมตร /วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายน้ำออกสู่คลองส่วยต่อไป	-โครงการ จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายน้ำออกสู่คลองส่วยต่อไป	-	- ดังภาพที่ 7
	3. จัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำส้วมสม่ำเสมอทุกวัน	-โครงการจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องส้วม ให้สะอาด ไม่มีกลิ่นรบกวนอยู่อย่างสม่ำเสมอทุกวัน	-	-
	4. โครงการจะประสานให้รถดูดสิ่งปฏิกูลของเทศบาลนครปากเกร็ด มาดูดตะกอนส่วนเกินไปกำจัดเป็นประจำ	-โครงการได้ประสานให้รถดูดสิ่งปฏิกูลของเทศบาลนคร ปากเกร็ดมาดูดสิ่งปฏิกูล ไปกำจัดทันทีที่กากตะกอนเต็ม	-	-
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถังบำบัดน้ำเสียให้ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถังบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอย่างสม่ำเสมอ	-	-
	6. กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน ตลอดจนห้องน้ำ ห้องส้วมโดยใช้การดักหรือใช้สารเคมี การฉีดพ่นยากำจัดแมลง การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัดลูกน้ำเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	-โครงการจัดให้มีการ กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3.2 (ต่อ) น้ำเสีย	7. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำ สะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	-โครงการมีการ ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำ สะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัย ข้างเคียง	-	-
1.3.3 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม	1. โครงการจะควบคุมการระบายน้ำโดยจัดให้มีร่องระบาย น้ำ ความกว้าง 0.3 เมตร ความลึก 0.4 เมตร และ ความลาด เอียง 1 : 200 รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อดักขยะและดักตะกอน เพื่อให้เศษดินหรือเศษหิน กรวด ทราย ที่ไหลมา กับน้ำฝน ตกตะกอน และจะระบายออกสู่คลองส่วยต่อไป 2. จัดให้มีพนักงานดูแลตรวจสอบสภาพคลองส่วยไม่ให้มี เศษขยะมูลฝอยหรือเศษวัสดุก่อสร้าง เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	-ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการจัดทำารระบายน้ำ บ่อดัก ขยะและดักตะกอน โดยโครงการจะปฏิบัติตามที่มาตรการ กำหนดอย่างเคร่งครัด -โครงการจัดให้มี พนักงานดูแลตรวจสอบสภาพคลองส่วย ไม่ให้มีเศษขยะมูลฝอยหรือเศษวัสดุอย่างสม่ำเสมอ	- -	- ดังภาพที่ 8 -
1.3.4 การจัดการมูล ฝอย	1. มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง - จัดให้มีพื้นที่รวบรวมเศษวัสดุจากการรื้อถอน เช่น เศษ ปูน เศษเหล็ก และเศษไม้ เป็นต้น ไว้ภายในพื้นที่โครงการ โดยแยกประเภทเศษวัสดุเพื่อต่อการเก็บขน ซึ่งระหว่าง รอการขนย้ายออกนอกพื้นที่โครงการต้องจัดให้มีผ้าใบคลุม กองเศษวัสดุที่อาจทำให้เกิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย ของฝุ่นละออง	- ขณะดำเนินการก่อสร้าง โครงการจัดให้มีพื้นที่รวบรวมเศษ วัสดุก่อสร้างที่เกิดจากการรื้อถอน ภายในพื้นที่โครงการ โดย แยกประเภทเศษวัสดุเพื่อต่อการเก็บขน	-	- ดังภาพที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3.4 (ต่อ) การจัด การมูลฝอย	- ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือ สถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของผู้อยู่ในบริเวณนั้นๆ โดยจะกำหนดมาตรการให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำ วัสดุจากการก่อสร้างหรือถอนสิ่งก่อสร้างไปกำจัด โดยต้อง ไม่ทิ้งในพื้นที่สาธารณะ	-โครงการจะจัดให้หน่วยงานที่ เกี่ยวข้องเข้ามารับ เศษวัสดุ ก่อสร้างไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป	-	-
	- กำหนดให้มีการขนย้ายเศษวัสดุไปกำจัดทุก 2 วัน โดย หลีกเลี่ยงวันที่มีการจราจรติดขัด ได้แก่ วันจันทร์และ วันศุกร์	-โครงการปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	- กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งกรณีใช้รถบรรทุก 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน และเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถ สัญจรบริเวณ โครงการได้	-โครงการปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	2. มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง -จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 5 ถัง (แบ่งเป็นถังมูลฝอยย่อยสลายได้ 3 ถัง ถังขยะรีไซเคิล 2 ถัง) และยังรองรับมูลฝอยขนาด 50 ลิตร จำนวน 2 ถัง (แบ่งเป็น ถังขยะมูลฝอยทั่วไป 1 ถัง และถัง ขยะอันตราย 1 ถัง) วาง ไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และในแต่ละวันต้องจัดให้มี ผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ ไปไว้ที่ถัง	-โครงการจัดให้มีถุงดำ เพื่อใช้เป็นที่รองรับขยะ โดยรอบ พื้นที่ก่อสร้าง และในแต่ละวันจะจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการ รวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ ไปไว้ที่ถังมูลฝอยด้านหน้า โครงการ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลเมืองนคร ปากเกร็ดมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.3.4 (ต่อ) การจัด การมูลฝอย	<p>มูลฝอยด้านหน้าโครงการ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลเมืองนครปากเกร็ดมาเก็บขนไปกำจัด ต่อไป</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งถึงมูลฝอย พื้นที่พักขยะและกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง - หากบริเวณพื้นที่พักขยะของโครงการส่งผลกระทบ ด้านกลิ่นรบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีหรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น - ควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหะนำโรคในพื้นที่โครงการ หากพบต้องกำจัดทันที - บริษัท เอสเตท คิว จำกัด จะต้องนำรายละเอียด มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่ได้รับความ เห็นชอบ ติดประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน 	<ul style="list-style-type: none"> -โครงการมีการกำชับให้คนงาน ทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้ จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด -โครงการ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งถึงมูลฝอย พื้นที่พักขยะ เป็นประจำ และกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัย เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียงผ่านทางกิจกรรม Safety Talk อย่างสม่ำเสมอ -โครงการจะปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด เมื่อเกิดส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน -โครงการจะมีการควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหะนำโรคในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้โครงการจัดให้มีกิจกรรมการฉีดพ่นสัตว์พาหะนำโรคในพื้นที่โครงการ -ปัจจุบัน โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำสำเนาเล่ม รายละเอียด มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อมาติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการ 	- - - -	- - - -
1.3.5 ระบบไฟฟ้า	- กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	-โครงการมีการกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3.6 การป้องกัน อန္ตลักษ์	1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	-โครงการจัดให้มี ถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพอ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ อีกทั้งมี การจัดทำแบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง เพื่อนำมาใช้ต่อไป	-	- ดังภาพที่ 9-10 และ ภาคผนวกที่ 9
	2. คิดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	-โครงการมีการ คิดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที	-	- ดังภาพที่ 11
	3. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อประสานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครปากเกร็ด ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง	-โครงการมีแผนดำเนินการให้มีการอบรม และซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ ซึ่งปัจจุบัน ได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	-
1.3.6 การจราจร	1. คิดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้า วัสดุก่อสร้าง และรถรับ- ส่งคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง และผู้ที่สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุก ได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ ได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งสินค้า วัสดุก่อสร้าง และรับ-ส่งคนงาน	-โครงการจะดำเนินการ คิดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งสินค้า วัสดุก่อสร้าง และรถรับ-ส่งคนงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง และผู้ที่สัญจร โดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุก ได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง	-	- ดังภาพที่ 12

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3.6 (ต่อ) การจราจร	2. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	-โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	-	- ดังภาพที่ 3
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย อำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกโครงการ ให้สามารถเข้า-ออกได้โดยสะดวกและปลอดภัย แต่จะต้องไม่กีดขวางการจราจรบนถนนเลียบคลองประปาและถนนอื่น ๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการเด็ดขาด	-โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย อำนวยความสะดวกให้กับรถให้สามารถเข้า- ออก โครงการ ได้ โดยสะดวกและปลอดภัย	-	- ดังภาพที่ 2
	4. ตรวจสอบสภาพยานพาหนะ และเครื่องจักรต่างๆ ที่นำมาใช้งานก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันมิให้ ยานพาหนะหรือเครื่องจักรเหล่านั้นเกิดการชำรุดขณะใช้งาน	-โครงการมีการตรวจสอบดูแล สภาพยานพาหนะ และเครื่องจักรต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันมิให้ ยานพาหนะหรือเครื่องจักรเหล่านั้นเกิดการชำรุดขณะใช้งาน	-	-
	5. จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ขนส่งโดยใช้น้ำฉีดก่อนออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากรถบรรทุก	-ขณะดำเนินการก่อสร้างโครงการมีการฉีดล้างล้อรถบรรทุก ก่อนออกนอกพื้นที่ และจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดพื้นบริเวณทางเข้า-ออก	-	-
	6. ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ ป้ายชะลอ ความเร็ว เขตก่อสร้าง ทางชำรุดเป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	-โครงการมีการติดป้ายเตือนความปลอดภัยบริเวณพื้นที่โครงการ โครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า- ออกโครงการ ที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.3.6 (ต่อ) การจราจร	<p>7. ติดตั้งไฟเตือน สัญญาณไฟกระพริบ และป้ายจราจรชั่วคราวบริเวณทางเข้า- ออกโครงการในระหว่างการก่อสร้าง</p> <p>8. ห้ามจอดรถเพื่อรอขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง หรือรับ- ส่งคนงานบนถนนเลียบคลองประปาโดยเด็ดขาด</p> <p>9. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ การจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ</p> <p>10. กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งรถบรรทุก ขนาด 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น.ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน และเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกแต่ละประเภทสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้</p> <p>11. ในการเดินดินต้องไม่ให้กระบะเท้ายกระแทกกระบะข้าง ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>12. ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณที่ป้อมยามด้านหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนให้แก้ไขปัญหานั้นทันที</p>	<p>-โครงการจัดให้มีลูกศรแสดงทิศทางการเข้า- ออกโครงการที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย</p> <p>-โครงการจัดให้มีป้ายห้ามจอดรถบนถนนเลียบคลอง ประปา และถนนโดยรอบพื้นที่โครงการ โดยเด็ดขาด</p> <p>-โครงการปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>-โครงการปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p> <p>-โครงการมีการกำชับให้คนงานคอยดูแล การเดินดินไม่ให้กระบะเท้ายกระแทกกระบะข้าง เพื่อไม่ให้ เกิดเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</p> <p>-โครงการมีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมี ปัญหาเกิดขึ้นโครงการจะหาแนวทางการแก้ไขโดยทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4 คุณค่าคุณภาพชีวิต 1.4.1 ผลกระทบทางสังคม	<p>1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>2. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ</p> <p>3. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p> <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และให้ชื่อ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อ รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p>	<p>-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>-โครงการ จัดให้มีการ ติดตั้ง กล้องวงจรปิด (CCTV) ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้อง วงจรปิด เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความ ปลอดภัยภายในโครงการ</p> <p>-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้อยู่อาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบโครงการจะหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p> <p>-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จาก โครงการ เข้า พบบ้านข้างเคียงที่อยู่ติดกับโครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ อีกทั้งมีการ ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ หน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้น โครงการจะหาแนวทางแก้ไขโดยทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ดัชนีภาพที่ 2</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 13-14</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
1.4.1 (ต่อ) ผลกระทบทางสังคม	5. จัดทำรั้ว Metal Sheet ขนาด 1.8 X 5.1 เมตร ตาข่ายขนาด 11 x 11 ต่อตารางนิ้ว ความสูง 6 เมตร โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรั้วดังกล่าวจะเป็นรั้วโครงการ และอยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มีการวางกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด	- ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างรั้วถาวรของโครงการแล้วเสร็จ และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพที่ 1
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้ว ให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงอย่างสม่ำเสมอ	-	-
	7. ทำ Chain Link ขึ้นจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น และจะย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น	- ปัจจุบันได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพผนวกที่ 4
	8. ตรวจสอบ Chain Link หากพบว่ามีชำรุดต้อง ซ่อมแซมทันที ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ปัจจุบันได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพผนวกที่ 4
	9. ตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครน ทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด โดยวิศวกร เครื่องกลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุมตาม ระดับที่กำหนดไว้	- ปัจจุบันได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพผนวกที่ 4
	10. ทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้านและชิงตาข่ายรอบเพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก	- ปัจจุบันได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพผนวกที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4.1 (ต่อ) ผลกระทบ ทางสังคม	11. ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อนนำมาใช้งาน เพื่อ ป้องกันอุบัติเหตุ	-ปัจจุบันได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพผนวกที่ 4
	12. กำหนดให้ใช้เครนเป็นแบบพับแขนได้ และแขนของ เครนจะต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไป ยังพื้นที่ข้างเคียง	-ปัจจุบันได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพผนวกที่ 4
	13. บริเวณทางเข้า- ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า- ออก ของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่าง ๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	-โครงการ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย ดูแล บริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย อีกทั้งมี ป้ายกฎระเบียบของหน่วยงาน เพื่อช่วยในการควบคุมคนงาน	-	- ดังภาพที่ 2 และ ภาพผนวกที่ 7
	14. ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงาน ก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง	-โครงการมีการติดป้ายเตือนความปลอดภัยบริเวณพื้นที่โครงก เพื่อให้คนงาน ก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง อีกทั้งมีป้าย กฎระเบียบในหน่วยงานเพื่อควบคุมคนงาน	-	-
	15. จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้า คนงาน หรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	-โครงการมีการอบรมคนงาน ชี้แจงมาตรการรักษาความ ปลอดภัยผ่านทางกิจกรรม Safety Talk และมี คู่มือความ ปลอดภัยสำหรับงานก่อสร้างไว้ประจำโครงการ	-	- ดังภาพผนวกที่ 10
	16. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย ต่อ ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และแสดง สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว ไว้ในที่เปิดเผย และเห็นได้ง่ายภายในพื้นที่ก่อสร้าง	-โครงการจัดให้มีการทำกรมธรรม์ประกันภัย และปัจจุบัน อยู่ระหว่างการดำเนินการ จัดทำ สำเนาตารางกรมธรรม์ ประกันภัยเพื่อนำมาติดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	-	- ดังภาพผนวกที่ 5

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4.1 (ต่อ) ผลกระทบทางสังคม	17. จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือ สำหรับคนงานก่อสร้าง	-โครงการมีการอบรมคนงาน ซึ่งแจ้งมาตรการรักษาความปลอดภัยผ่านทางกิจกรรม Safety Talk และมีคู่มือความปลอดภัยสำหรับงานก่อสร้างไว้ประจำโครงการ	-	- ดังภาคผนวกที่ 10
	18. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด	-โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการ ทำงานประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 11
	19. จัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการ เกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจ ประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไข และปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมต่อไป	-โครงการ จัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข อีกทั้งมีการติดป้ายสถิติความปลอดภัยไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	-
	20. จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งแนวรั้วโครงการด้านถนนเลียบคลอง ประปาอย่างเพียงพอ	-โครงการจัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืน ส่องรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งแนวรั้วโครงการด้านถนนเลียบ คลองประปาอย่างเพียงพอ	-	- ดังภาพที่ 15
	21. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีให้เพียงพอเพื่อเตรียมความพร้อม กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	-โครงการจัดให้มี ถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพอ เพื่อเตรียม ความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	-	- ดังภาพที่ 9
	22. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ให้สามารถใช้งานได้อย่างเสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือ ใช้งาน ไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	-โครงการจัดให้ มีการจัดทำแบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง เพื่อนำมาใช้ต่อไป และหาก พบว่ามี การเสียหาย หรือ ใช้งาน ไม่ได้จะรีบดำเนินการแก้ไขโดยทันที	-	- ดังภาคผนวกที่ 9

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4.1 (ต่อ) ผลกระทบทางสังคม	<p>23. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที</p> <p>24. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อประสานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลนครปากเกร็ด ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับโครงการปีละ 1 ครั้ง</p> <p>25. จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์เพื่อติดตามปัญหาข้อห่วงกังวลของบ้านติดโครงการและบ้านที่อยู่ในรัศมี 100 เมตร ในช่วงก่อสร้าง เดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>26. กำหนดวงเงินชดเชยเบื้องต้น เพื่อเป็นเงินสำหรับใช้ในการแก้ไขเยียวยากรณีผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>-โครงการมีการ ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที</p> <p>-โครงการมีแผนดำเนินการให้มีการอบรม และซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ ซึ่งปัจจุบันได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563</p> <p>-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบบ้านข้างเคียงที่อยู่ติดกับ โครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ ปัจจุบัน ได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563</p> <p>-โครงการได้จัดให้มีกิจกรรมระงับภัยของโครงการ เพื่อชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น</p>	- - - -	- ดังภาพที่ 11 - - - ดังภาพผนวกที่ 5
1.4.2 ความปลอดภัยของผู้พักอาศัยข้างเคียง 1.ผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้าง	1. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้อยู่อาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบโครงการจะหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. (ต่อ) ผลกระทบ จากกิจกรรมก่อสร้าง	2. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 1.27 มิลลิเมตร (หรือเทียบเท่า) ความสูง 6 เมตร โดยทางด้านทิศเหนือ และได้ติดตั้งที่แนวเขตที่ดิน ส่วนด้านทิศตะวันตก ติดตั้งห่างจากจุดกำเนิดเสียง 3 เมตร	-ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างรั้วถาวรของโครงการแล้วเสร็จ และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพที่ 1
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงอย่างสม่ำเสมอ	-	-
	4. ทำ Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น และจะย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น	-ปัจจุบันโครงการ ก่อสร้างสมบูรณ์เรียบร้อย และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาคผนวกที่ 4
	5. ตรวจสอบ Chain Link หากพบว่าการชำรุดต้องซ่อมแซมทันที ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-ปัจจุบันโครงการ ก่อสร้างสมบูรณ์เรียบร้อย และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาคผนวกที่ 4
	6. กำหนดให้ใช้เครนเป็นแบบพับแขนได้ และแขนของเครนจะต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง	-ปัจจุบันโครงการ ก่อสร้างสมบูรณ์เรียบร้อย และได้ส่งมอบอาคารแล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาคผนวกที่ 4
	7. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่าง ๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย อีกทั้งมีป้ายกฏระเบียบของหน่วยงาน เพื่อช่วยในการควบคุมคนงาน	-	- ดังภาพที่ 2 และภาคผนวกที่ 7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. (ต่อ) ผลกระทบ จากกิจกรรมก่อสร้าง	8. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อ ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และแสดง สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวไว้ในที่เปิดเผย และเห็นได้ง่าย ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการทำกรมธรรม์ประกันภัย และปัจจุบัน อยู่ระหว่างการดำเนินการจัดทำ สำเนาตารางกรมธรรม์ ประกันภัยเพื่อนำมาติดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	-	- ดังภาพผนวกที่ 5
	9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อ ดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบอย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการ ทำงาน ประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตร การป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาพผนวกที่ 11
	10. จัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการ เกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจ ประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไข และปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมต่อไป	- โครงการ จัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ เพื่อนำผล ดังกล่าวมาตรวจประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไข อีกทั้งมีการติดป้ายสถิติความ ปลอดภัยไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	-
	11. ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณ เหนือรั้วโครงการ เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่ โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง	- โครงการ จัดให้มีการ ติดตั้ง กล้องวงจรปิด (CCTV) ไว้ บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมี ห้องควบคุมกล้องวงจรปิด เพื่อใช้ในการตรวจสอบความ เรียบร้อยและความ ปลอดภัยภายในโครงการ	-	- ดังภาพที่ 13-14
	12. จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งแนวรั้วโครงการด้านถนนเลียบคลอง ประปาอย่างเพียงพอ	- โครงการจัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืน ส่องรอบ บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งแนวรั้วโครงการด้านถนนเลียบ คลองประปาอย่างเพียงพอ	-	- ดังภาพที่ 15

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. (ต่อ) ผลกระทบ จากกิจกรรมก่อสร้าง	13. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีให้เพียงพอเพื่อเตรียมความพร้อม กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ 14. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือ ใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	-โครงการจัดให้มี ถังดับเพลิงเคมีอย่างเพียงพอ เพื่อเตรียม ความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ -โครงการจัดให้ มีการจัดทำแบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพถัง ดับเพลิง เพื่อนำมาใช้ต่อไป และหาก พบว่ามี การเสียหาย หรือ ใช้การไม่ได้จะรีบดำเนินการแก้ไขโดยทันที	- -	- ดังภาพที่ 9 - ดังภาคผนวกที่ 9
2.ผลกระทบจาก คนงานก่อสร้าง	1. ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ก่อสร้าง เด็ดขาด 2. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัท ผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงพร้อมทั้งให้หมายเลข โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถ ติดต่อกับโครงการได้โดยตรงซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบ ต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยสอดส่องดูแล โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อยตลอด 24 ชั่วโมง	-โครงการมีการจัดบ้านพักไว้สำหรับคนงาน -โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้อยู่อาศัยข้างเคียง พร้อม ทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับ แจ้งผลกระทบโครงการจะหาแนวทางแก้ไขโดยทันที -โครงการ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย ดูแล บริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	- - -	- - - ดังภาพที่ 2

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2. (ต่อ) ผลกระทบ จากคนงานก่อสร้าง	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อคนงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด อาทิ เช่น ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่เด็ดขาด ควบคุมการเข้า-ออก พื้นที่โครงการของคนงานก่อสร้าง โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลควบคุมการประพฤติตัวของคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างเคร่งครัด	-โครงการมีการจัดบ้านพักไว้ให้สำหรับคนงานและจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อย และมีป้ายกฎระเบียบของหน่วยงานช่วยในการควบคุมคนงาน	-	-
	5. ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณ เหนือรั้วโครงการ ทั้ง 4 ด้าน โดยกล้องวงจรปิดต้องใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง	-โครงการ จัดให้มีการ ติดตั้ง กล้องวงจรปิด (CCTV) ไว้บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิด เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ	-	- ดังภาพที่ 13-14
	6. ในการก่อสร้างบ้านพักคนงาน โครงการต้องปฏิบัติตามประกาศจังหวัดนนทบุรี เรื่อง มาตรฐานที่พักอาศัย แรงงานต่างด้าวประเภทกิจการก่อสร้าง พ.ศ. 2560	-โครงการปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท ทิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4.3 ผลกระทบด้าน สุขภาพของผู้พักอาศัยข้าง เคียง	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ ด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ	-โครงการปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	2. เจ้าของโครงการจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ ออกตรวจสอบความเรียบร้อยของสถานที่พักคนงานของ ผู้รับเหมาก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ผู้รับจ้างแก้ไข ปรับปรุงข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-โครงการจัดให้มีการทำทะเบียนรายชื่อคนงานและจัดให้มี เจ้าหน้าที่ของโครงการ คอยตรวจสอบสถานที่พักของ คนงาน เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอ ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	-	- ดังภาพผนวกที่ 12
	3. การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมทั้งหมดในส่วนที่จะต้องดำเนินการ โดย ผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้เจ้าของโครงการระบุเป็นเงื่อนไขไว้ใน สัญญาจ้างให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากไม่นำมา ปฏิบัติให้ถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญา และให้พิจารณา ตัดเดือนก่อนหากผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามให้มีบทปรับตาม ความเหมาะสม	-โครงการปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	4. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยโดยรอบ ทราบถึงการ ดำเนินงานโครงการ โดยเฉพาะกิจกรรมก่อสร้าง	-ปัจจุบันโครงการได้รื้อป้ายรายละเอียดโครงการออกแล้ว และได้จัดทำป้ายชื่อโครงการถาวร พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับ ร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ และได้ส่งมอบอาคาร แล้วในเดือนเมษายน 2563	-	- ดังภาพที่ 3

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ATMOZ CHAENGWATTHANA (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.4.4 การดำเนินการ เกิดแผ่นดินไหว	- ออกแบบอาคารให้สามารถรองรับแผ่นดินไหว ตาม กฎกระทรวง เรื่อง กำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคาร ในการ ต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550 โดยใน การออกแบบจะวิเคราะห์ด้วยวิธีเชิง พลศาสตร์	-โครงการปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ดังภาคผนวกที่ 13

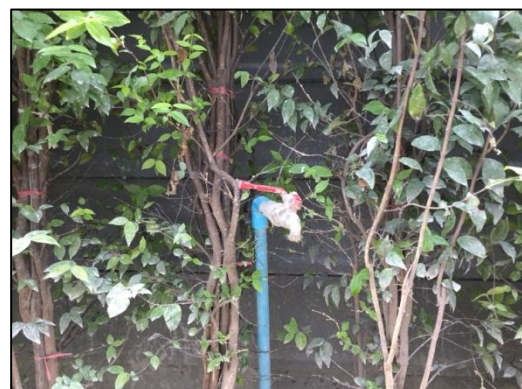


ภาพที่ 1 รั้วถาวรโครงการ



ภาพที่ 2 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

ภาพที่ 3 ป้ายถาวรโครงการ



ภาพที่ 4 จุดกองเก็บวัสดุ

ภาพที่ 5 ถังกักน้ำ



ภาพที่ 6 ห้องน้ำคนงาน



ภาพที่ 7 ระบบบำบัดน้ำเสีย



ภาพที่ 8 รางระบายน้ำถาวร



ภาพที่ 9 ถังดับเพลิง



ภาพที่ 10 หัวรับน้ำดับเพลิง



ภาพที่ 11 ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง



ภาพที่ 12 ป้ายด้านข้างรถผู้รับเหมา



ภาพที่ 13 กล้อง CCTV



ภาพที่ 14 ห้องควบคุม CCTV



ภาพที่ 15 ไฟส่องสว่างรอบโครงการ