

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	<ul style="list-style-type: none"> - ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น - จัดทำรั้วชั่วคราวเป็นรั้วผ้าใบ สูง 6 เมตร ยกเว้นด้านทิศตะวันออก (ด้านหน้าโครงการ) เป็น Metal Sheet สูง 6 เมตร บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดิน และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดทำประตูทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเป็นประตูเลื่อนผ้าใบทึบ จะปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก - จัดระเบียบพื้นที่ก่อสร้างและกองเก็บวัสดุให้เป็นระเบียบเรียบร้อย เช่น ไม้แบบ นั่งร้าน เป็นต้น - จัดให้มีห้องเก็บวัสดุและมีการดูแลอย่างเป็นระบบ - ควบคุมระดับพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ออกแบบไว้ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการปรับสภาพพื้นที่และก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการติดตั้งรั้วชั่วคราวเป็นรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร โดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดทำประตูทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างเป็นประตูเลื่อนผ้าใบทึบ ปิดไว้ตลอดเวลาจะเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออกเท่านั้น - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการจัดระเบียบพื้นที่ก่อสร้างและกองเก็บวัสดุให้เป็นระเบียบเรียบร้อย - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีห้องจัดเก็บวัสดุและมีคนงานคอยดูแลอย่างเป็นระบบ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการควบคุมระดับพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ออกแบบไว้ 		<p>รูปที่ 2-1 การดำเนินงานก่อสร้างเฉพาะภายในขอบเขตโครงการ</p> <p>รูปที่ 2-2 รั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร และประตูทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>รูปที่ 2-3 จัดระเบียบพื้นที่ก่อสร้าง และกองเก็บวัสดุให้เป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>รูปที่ 2-4 ห้องเก็บวัสดุที่มีการดูแลอย่างเป็นระบบ</p> <p>รูปที่ 2-5 การตรวจสอบควบคุมระดับพื้นดินตามแบบแปลนงานก่อสร้าง</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>- จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการ รายละเอียด ดังนี้</p> <p>1) ระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบโครงการ ควบคุมการก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่หน่วยงานอนุญาต (เทศบาลนครปากเกร็ด) ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมา สามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p> <p>2) ติดตามตรวจสอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เห็นอย่างชัดเจน</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ โดยระบุระยะเวลาก่อสร้าง เจ้าของโครงการ เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ของโครงการ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและสัญจรไปมา สามารถติดต่อได้โดยตรงกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตามตรวจสอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เห็นอย่างชัดเจน</p>		<p>รูปที่ 2-6 ป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการ และช่องทางการติดต่อ</p> <p>รูปที่ 2-7 ตารางสรุปมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริเวณหน้าโครงการ</p>
<p>1.2 คุณอากาศ</p> <p>✓ ผู้เฝ้าระวัง</p>	<p>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</p> <p>- ทำป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 1x2 เมตร โดยแสดงชื่อประเภทและขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เทศบาลนครปากเกร็ดที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยทำป้ายขนาดไม่น้อยกว่า 1x2 เมตร โดยแสดงชื่อประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เทศบาลนครปากเกร็ดที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน</p>		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-6 และอ้างอิงจากรูปที่ 2-7</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำรั้วชั่วคราวเป็นรั้วผ้าใบ สูง 6 เมตร ยกเว้นด้านทิศตะวันออก (ด้านหน้าโครงการ) เป็น Metal Sheet สูง 6 เมตร โดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุนผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้จะระบุชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว - จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุและเวลา - จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด - ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ด้วยความถี่ 3-4 ครั้ง/วัน เพื่อป้องกันและลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และเพิ่มความถี่ให้มากขึ้นตามความเหมาะสมในกรณีที่มีอากาศแห้งหรือมีปริมาณฝุ่นละอองสูง และจัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้ฉีดพรมน้ำ เพื่อลดฝุ่นให้มีความเพียงพอ - ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามคลุมตัวอาคารตลอดแนวความสูงที่มีการก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการติดตั้งรั้วชั่วคราวเป็นรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร โดยรอบโครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดทำบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการจัดทำบันทึก เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการควบคุมดูแลการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่การก่อสร้างประมาณ 3-4 ครั้ง/วัน หรือตามความเหมาะสม เพื่อลดฝุ่นให้มีความเพียงพอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตั้ง Mesh Sheet คลุมตัวอาคารตลอดแนวที่มีการก่อสร้างและตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-2</p> <p>รูปที่ 2-8 บันทึกข้อร้องเรียน</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-8</p> <p>-</p> <p>รูปที่ 2-9 การฉีดพรมน้ำบริเวณที่มีการก่อสร้างตามความเหมาะสม</p> <p>รูปที่ 2-10 ติดตั้ง Mesh Sheet ปิดคลุมรอบตัวอาคาร</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตอร์รี่ ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - การกองวัสดุที่มีฝุ่นต้องปิดหรือคลุม หรือเก็บในที่ที่ปิดล้อม ทั้งด้านบนและด้านข้างอีก 2 ด้าน หรือฉีดพรมด้วยน้ำเพื่อให้ผิวเปียกอยู่เสมอหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม - จัดให้มีพนักงานของโครงการล้างทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ทางเท้า และถนนสาธารณะบริเวณทางเข้า-ออก โครงการทุกวัน - จัดให้มีสถานที่สำหรับล้างล้อรถพร้อมอุปกรณ์ที่ใช้ฉีดเพื่อล้างล้อรถหรือตัวถังรถหรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม เพื่อทำความสะอาดรถก่อนออกจากสถานที่ก่อสร้าง <p>มาตรการด้านการขนส่งวัสดุก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมความเร็วของรถที่วิ่งภายในโครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กม./ชม. เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นละอองจากดินฟุ้งกระจายหรือเศษดินร่วงหล่นลงสู่เส้นทางที่ใช้ขนส่งและเป็นการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุต่อประชาชนผู้ร่วมใช้เส้นทาง - กำหนดให้รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน และวัสดุก่อสร้างต่างๆ ต้องมีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการปิดคลุมกองวัสดุที่มีฝุ่น มีการเก็บในที่ปิดล้อมทั้งด้านบน และด้านข้างอีก 2 ด้าน และฉีดพรมด้วยน้ำก่อนการขนย้าย - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีคนงานคอยล้างทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ทางเท้า และถนนสาธารณะบริเวณทางเข้า-ออก โครงการอย่างสม่ำเสมอทุกวัน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีสถานที่สำหรับล้างล้อรถพร้อมอุปกรณ์ที่ใช้ฉีดล้างล้อรถหรือตัวถังรถ เพื่อทำความสะอาดรถก่อนออกจากสถานที่ก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการควบคุมความเร็วของรถที่วิ่งภายในโครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กม./ชม. โดยมีป้ายสัญลักษณ์ควบคุมความเร็ว และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในโครงการคอยกำกับดูแล - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพบว่ารถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างต่างๆ มีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างอื่นๆ 		<p>รูปที่ 2-11 การปิดคลุมวัสดุก่อสร้าง การเก็บในที่ที่ปิดล้อม</p> <p>รูปที่ 2-12 การล้างทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ</p> <p>รูปที่ 2-13 การล้างล้อรถและตัวถังรถที่เข้า-ออกบริเวณพื้นที่โครงการ</p> <p>รูปที่ 2-14 ป้ายสัญลักษณ์จำกัดความเร็วไม่เกิน 25 กม./ชม. และเจ้าหน้าที่คอยกำกับดูแลการเข้า-ออก</p> <p>รูปที่ 2-15 รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างมีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิดหรือมีผืนงกันส่วนบรรทุกโดยรอบ</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>- วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภท และเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่</p> <p>- ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และให้สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร หากมีการขนส่งในเวลากลางคืนต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจร</p> <p>มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร</p> <p>- ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน</p> <p>- หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า</p> <p>- จัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p> <p>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</p> <p>- ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการวางแผนใช้เส้นทางและเวลาในการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภท และเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการวางแผนใช้เส้นทางและเวลาในการขนส่งวัสดุ และมีการใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภท และเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่และหากมีการขนส่งในเวลากลางคืนจะมีการแจ้งขออนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจรก่อนดำเนินการ</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพบว่าไม่มีการเดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งานและมีป้ายเตือนการดับเครื่องขณะไม่ใช้งาน</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิงให้น้อยที่สุด</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการควบคุมดูแลการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้เลือกใช้อุปกรณ์ก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย</p>		<p>-</p> <p>-</p> <p>รูปที่ 2-16 ป้ายเตือนการดับเครื่องขณะไม่ใช้งาน</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>รูปที่ 2-17 อุปกรณ์ก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ - ใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้าง <p>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง <p>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบัน (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ - การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่มิดชิด - ผงซีเมนต์ที่มีปริมาณมากกว่า 20 ถุง ต้องคลุมผ้าคลุมหรือเก็บในพื้นที่ที่ปิดล้อมทั้งด้านบน และด้านข้างอีก 3 ด้าน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยทางโครงการเลือกใช้วิธีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่การก่อสร้างประมาณ 3-4 ครั้ง/วัน หรือตามความเหมาะสม เพื่อลดฝุ่นให้มีความเพียงพอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพบวารถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างต่างๆ มีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการรบกวนของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างอื่นๆ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีกฎระเบียบห้ามเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งกำชับในช่วงการอบรมก่อนการปฏิบัติงาน (Morning talk) - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างในบริเวณที่มีขอบเขตน (bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยการเก็บผงซีเมนต์หรือเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้างจะบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดเก็บผงซีเมนต์ในพื้นที่ที่มีผ้าคลุมปิดมิดชิด และเก็บในพื้นที่ที่ปิดล้อมทั้งด้านบน และด้านข้างอีก 3 ด้าน 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-9</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-15</p> <p>รูปที่ 2-18 บ้ายกฎระเบียบบริเวณหน้าโครงการ</p> <p>-</p> <p>รูปที่ 2-19 ผงซีเมนต์หรือเคมีภัณฑ์จะบรรจุในภาชนะที่ปิดมิดชิด ในพื้นที่สำหรับจัดเก็บ</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-19</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - ใช้สายยางสเปรย์น้ำในการตัดเสาเข็ม เพื่อป้องกันฝุ่น - การลำเลียงเศษวัสดุก่อสร้างจากอาคารที่ก่อสร้างต้องมีการปิดคลุม เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - การผสมคอนกรีต การใส่ไม้ หรือการกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดมลภาวะ ต้องจัดทำในพื้นที่ที่ได้ปิดคลุมด้วยผ้าคลุม หรือในห้องที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม - การเจาะ การตัด การขุดผิววัสดุที่มีฝุ่น โดยใช้เครื่องจักร หรือเครื่องยนต์ต้องฉีดน้ำ หรือสารเคมีบนผิวอย่างต่อเนื่อง เว้นแต่ได้มีการติดตั้งอุปกรณ์ที่แยกฝุ่นหรือกรองฝุ่นไว้แล้ว - เศษวัสดุเหลือใช้ต้องปิดคลุมด้วยผ้าคลุมหรือวัสดุที่ปิดมิดชิด - จัดให้มีปล่องชั่วคราวสำหรับทิ้งหรือลำเลียงมูลฝอย หรือเศษวัสดุก่อสร้างที่เกิดขึ้นจากการทำงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการใช้สายยางสเปรย์น้ำในการตัดเสาเข็ม เพื่อป้องกันฝุ่น - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยปัจจุบันได้ติดตั้งลิฟท์ชั่วคราวเพื่อขนส่งคนงาน และวัสดุก่อสร้าง ซึ่งเศษวัสดุต่างๆ จะถูกลำเลียงลงมายังชั้นล่าง โดยใช้ลิฟท์ชั่วคราวในการลำเลียง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยโครงการได้เลือกใช้ปูนซีเมนต์สำเร็จรูปในการก่อสร้าง เพื่อลดฝุ่นละอองที่เกิดจากผงปูนซีเมนต์ และโครงการได้จัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการ 2 ครั้ง/วัน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยการทำงานประเภทเจาะ/ ตัด/ ขุดผิว โครงการจะทำงานในพื้นที่เฉพาะ และมีเจ้าหน้าที่ จป. คอยกำกับในปฏิบัติงานอย่างถูกต้องเหมาะสม - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยการจัดเก็บเศษวัสดุเหลือใช้จะปิดคลุมด้วยผ้าคลุมอย่างมิดชิด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยปัจจุบันใช้การลำเลียงวัสดุต่างๆ ด้วยเสาเครน มีผู้ควบคุมที่ได้รับอนุญาต และมีการตรวจสอบเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ 		<p>ได้แสดงภาพในรายงานช่วงเดือนมกราคมถึงมิถุนายน 2564</p> <p>รูปที่ 2-20 ลิฟท์ขนของชั่วคราว</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-9 และอ้างอิงจากรูปที่ 2-19</p> <p>รูปที่ 2-21 การเจาะ การตัด การขุดผิววัสดุที่มีฝุ่นในพื้นที่เฉพาะ</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-11</p> <p>รูปที่ 2-22 การลำเลียงวัสดุต่างๆ จากอาคารด้วยเสาเครน</p> <p>และอ้างอิงจากรูปที่ 2-20</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลัส แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด ส.ต.ชั้น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>มาตรการช่วงการก่อสร้างที่มีค่าฝุ่นละออง PM_{2.5} เกินค่ามาตรฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ชีดพ่นสเปรย์น้ำ โดยติดตั้งบริเวณรั้วรอบพื้นที่โครงการ เพื่อเพิ่มความถี่ในการกวาดล้างทำความสะอาดถนน และฉีดพ่นน้ำในอากาศจนกว่าฝุ่นละอองจะลดลงอยู่ในระดับมาตรฐาน - หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า - ดับเครื่องจักร/ เครื่องยนต์ ทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน ในกรณีที่เครื่องจักรเสื่อมสภาพลงนำมาเปลี่ยนหรือซ่อมแซมให้ได้มาตรฐานดังเดิม เนื่องจากเครื่องจักรส่วนใหญ่ใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิง เมื่อเผาไหม้ไม่หมดจะก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศ - ห้ามรถบรรทุกที่เข้ามาภายในพื้นที่โครงการจอดติดเครื่องยนต์ตลอดเวลา - ติดตามรายงานคุณภาพอากาศของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในแต่ละวัน หากพบว่าค่าเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) เกินกว่าค่ามาตรฐาน จะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างที่อาจทำให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ทันที ได้แก่ งานปรับพื้นที่ งานเสาเข็มงานฐานราก งานที่ใช้เครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล และงานตัด เาะะ เจียรนัย ที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง จนกว่าค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ไม่เกินค่ามาตรฐานจึงจะดำเนินการกิจกรรมดังกล่าวต่อไป และในกรณีที่หน่วยงานราชการขอความร่วมมือในการหยุดกิจกรรมก่อสร้าง เพื่อช่วยลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยทางโครงการเลือกใช้วิธีการฉีดพ่นน้ำบริเวณพื้นที่การก่อสร้างประมาณ 3-4 ครั้ง/วัน หรือตามความเหมาะสม เพื่อลดฝุ่นให้มีความเพียงพอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิงให้น้อยที่สุด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพบว่าไม่มีการเดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งานและมีป้ายเตือนการดับเครื่องขณะไม่ใช้งาน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพบว่าไม่มีการเดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งานและมีป้ายเตือนการดับเครื่องขณะไม่ใช้งาน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ หากพบว่า ฝุ่นละอองอยู่ในระดับที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ โครงการจะปฏิบัติตามนโยบายของหน่วยงานภาครัฐ โดยการลดกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ปัจจุบันพบว่าค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) และค่าฝุ่นละอองขนาดใหญ่ไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀) ที่ทำการตรวจวัดช่วงเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2564 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กฎหมายกำหนด 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-9</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-16</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-16</p> <p>อ้างอิงจากบทที่ 3</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	กว่า 2.5 ไมครอน (PM _{2.5}) โครงการจะยินยอมให้ความร่วมมือหยุดกิจกรรมก่อสร้างของโครงการอย่างเคร่งครัด			
✓ มลพิษทางอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน - หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพบว่าไม่มีการเดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งานและมีป้ายเตือนการดับเครื่องขณะไม่ใช้งาน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพบว่าผู้รับเหมามีการตรวจสอบคุณภาพและดูแลรักษาอุปกรณ์/ เครื่องจักร ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในความปลอดภัย 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-16</p> <p>รูปที่ 2-23 เจ้าหน้าที่ดูแลและตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ และเครื่องจักร</p>
1.3 ระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดช่วงเวลาการทำงาน 6 วัน/สัปดาห์ (หยุดวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์) ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยหยุดก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาล่วงหน้านั้นเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง และเกินช่วงเวลา (เป็นครั้งคราว) เฉพาะการเทปูนฐานราก ต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต แต่ทั้งนี้ต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. (ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์) เวลา 20.00 น. (สามารถทำงานล่วงหน้าได้ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์) 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกำหนดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการให้มีการก่อสร้าง ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. และกำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ 		รูปที่ 2-24 ป้ายกำหนดช่วงเวลาที่สามารถทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังได้

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>- ในกรณีที่กิจกรรมการก่อสร้างโครงการตรวจพบว่าพื้นที่ข้างเคียงได้รับค่าระดับเสียงรบกวนเกินค่ามาตรฐานฯ (เกิน 10 dB(A)) โครงการกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านระดับเสียง โดยในกิจกรรมการก่อสร้าง ชั้น 1 เช่น งานฐานราก และงานขึ้นโครงสร้าง โครงการกำหนดให้ติดตั้งแผ่นกันเสียงแบบเคลื่อนย้ายได้ เป็นแผ่นไม้อัด (Plywood) ความหนาประมาณ 20 มิลลิเมตร สูง 3 เมตร และติดตั้งห่างจากแนวอาคาร ประมาณ 1 เมตร ส่วนกิจกรรมการก่อสร้างชั้น 2-21 ได้แก่ งานขึ้นโครงสร้าง โครงการกำหนดให้ติดตั้งแผ่นกันเสียงแบบเคลื่อนย้ายได้ เป็นแผ่นไม้อัด (Plywood) ความหนาประมาณ 20 มิลลิเมตร สูง 3 เมตร ติดตั้งตามแนวอาคาร โครงการ ทั้งนี้แผ่นไม้อัด (Plywood) ความหนาประมาณ 20 มิลลิเมตร มีคุณสมบัติในการลดทอนระดับเสียงที่ทะลุผ่านลงได้เท่ากับ 28 dB(A) อ้างอิงจาก Beranek, L. L. 1971. Noise and Vibration Control. McGraw-Hill, New York, N. Y. (หรือเลือกใช้วัสดุอื่นที่มีคุณสมบัติในการลดทอนค่าระดับเสียงที่ทะลุผ่านได้ไม่น้อยกว่านี้)</p> <p>- กำหนดให้การก่อสร้างในขั้นตอนการเก็บงานและตกแต่งบริเวณชั้น 4-21 จะต้องดำเนินการก่อสร้างผนังคอนกรีตและติดตั้งกระจกรอบด้านตัวอาคารก่อนทำการตกแต่งอาคาร โดยกระจกที่ใช้เป็นกระจกลามิเนต (Laminated glass) ความหนาไม่น้อยกว่า 6 มิลลิเมตร มีคุณสมบัติในการลดทอนระดับเสียงที่ทะลุผ่านลงได้เท่ากับ 39 dB(A) อ้างอิงจาก Ray V.Foss et al., 1999. Facade Noise Control with Glass and</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกรณีที่พบว่าพื้นที่ข้างเคียงได้รับค่าระดับเสียงจากกิจกรรมก่อสร้างเกินค่ามาตรฐานฯ (เกิน 10 dB(A)) โครงการจะจัดให้มีการป้องกัน และลดผลกระทบด้านเสียงตามที่มาตรการกำหนด แต่เบื้องต้นจากการตรวจวัดในช่วงเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2564 พบว่าค่าระดับเสียงยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ ที่กฎหมายกำหนด</p> <p>- ไม่พบข้อมูลในส่วนนี้ เนื่องจากปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างในช่วงงานโครงสร้าง</p>		อ้างอิงจากบทที่ 3

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สตูดิโอ ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>Laminates ส่วนบริเวณชั้น 1-3 ให้ติดตั้งวัสดุกันเสียงเป็นแผ่นไม้อัด (Plywood) ความหนาประมาณ 20 มิลลิเมตร ปิดทับซึ่งคุณสมบัติในการลดทอนระดับเสียงที่ทะลุผ่านลงได้เท่ากับ 28 dB(A) อ้างอิงจาก Beranek, L. L. 1971. Noise and Vibration Control. McGraw-Hill, New York, N. Y. (หรือเลือกใช้วัสดุอื่นที่มีคุณสมบัติในการลดทอนค่าระดับเสียงที่ทะลุผ่านได้ไม่น้อยกว่านี้)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งผนังรอบอาคารด้วยวิธีระบบหล่อสำเร็จรูป Precast Concrete จากโรงงานมีความหนา และเสริมเหล็กตามที่วิศวกรโครงสร้างคำนวณไว้ เพื่อลดผลกระทบด้านฝุ่นละออง และเสียงจากการก่อสร้าง - ปิดการสั่นของสายจี้คอนกรีตก่อนยกหรือหย่อนผ่านตะแกรงเหล็กเสริมที่ยังไม่มีคอนกรีตคลุมทับ - การใช้เครื่องจักรคอนกรีตหลีกเลี่ยงการจี้โดนเหล็กเส้นและไม่จี้แน่นเกินไป - จัดให้มีการปิดรอบเครื่องยนต์ที่มีเสียงดังด้วยวัสดุที่มีคุณสมบัติดูดซับเสียง เช่น แผ่นยิปซัม เป็นต้น - จัดเวลาสำหรับกิจกรรมก่อสร้างให้เหมาะสม โดยหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์ที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงดังพร้อมๆ กัน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตั้งผนังรอบอาคารด้วยวิธีระบบหล่อสำเร็จรูป Precast Concrete จากโรงงาน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการปิดการสั่นของสายจี้คอนกรีต ก่อนยกหรือหย่อนผ่านตะแกรงทุกครั้งที่ยังไม่มีคอนกรีตคลุมทับ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีช่างฝีมือที่มีประสบการณ์ในการจี้คอนกรีต โดยไม่จี้ให้โดนเหล็กเส้น - โครงการได้มีการปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการปิดครอบเครื่องยนต์ที่มีเสียงดัง และใช้เครื่องจักรในพื้นที่เฉพาะที่มีการติดตั้งวัสดุคุณสมบัติป้องกันเสียง - โครงการได้มีการปฏิบัติตามมาตรการ โดยไม่ใช่เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลาเดียวกัน 		<p>รูปที่ 2-25 ผนังอาคารสำเร็จรูป Precast Concrete</p> <p>ได้แสดงภาพในรายงานช่วงเดือนมกราคมถึงมิถุนายน 2564</p> <p>ได้แสดงภาพในรายงานช่วงเดือนมกราคมถึงมิถุนายน 2564</p> <p>รูปที่ 2-26 การปิดครอบเครื่องจักรที่มีเสียงดัง</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สตูดิโอ ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งอุปกรณ์ที่ช่วยลดระดับความดังของเสียงตามคำแนะนำของบริษัทผู้ผลิต เช่น การเสริมแผ่นยางกันสั่นสะเทือนเข้าไปที่ฐานของเครื่องจักรที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียง เพื่อลดการสั่นพ้องและลดระดับเสียงดังรบกวน - กำหนดมาตรการปิดเครื่องจักร/ เครื่องยนต์ที่ไม่ใช้งานหรือในช่วงพักและติดป้าย “กรุณาดับเครื่องยนต์ขณะจอดรอ” ภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดภาวะเสียงจากเครื่องยนต์ - ในการเคลื่อนย้ายวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ทำด้วยความระมัดระวังไม่โยนลงบนพื้น ซึ่งจะก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนการพักผ่อนของชุมชน - จัดให้มีกล่องรับเรื่องร้องเรียนปัญหาจากการก่อสร้าง พร้อมแสดงป้ายชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมา และเบอร์โทรศัพท์สำหรับติดต่อกับโครงการไว้ที่ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการพบปะกับชุมชนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างของโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหาตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - สำหรับประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการสามารถร้องเรียนกับทางเทศบาลนครปากเกร็ดได้ โดยเปิดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับโครงการผ่านทาง Call Center หมายเลข 1132 โดยเมื่อโครงการได้รับทราบข้อร้องเรียนจะจัดให้มีการติดตามตรวจสอบและแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนจากประชาชน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการติดตั้งอุปกรณ์ที่ช่วยลดระดับความดังของเสียงตามคำแนะนำของบริษัทผู้ผลิต - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพบว่าไม่มีการเดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งานและมีป้ายเตือนการดับเครื่องยนต์ไม่ใช้งาน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการเคลื่อนย้ายวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างด้วยความระมัดระวังไม่โยนหรือทำให้เกิดเสียงดัง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการกล่องรับเรื่องร้องเรียนปัญหาจากการก่อสร้างพร้อมรายละเอียดของโครงการ และเบอร์โทรศัพท์สำหรับติดต่อกับโครงการไว้ที่ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการพบปะกับชุมชน เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างของโครงการอยู่เสมอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการสามารถร้องเรียนกับทางเทศบาลนครปากเกร็ดได้ โดยเปิดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับโครงการผ่านทาง Call Center หมายเลข 1132 โดยเมื่อโครงการได้รับทราบข้อร้องเรียนจะจัดให้มีการติดตามตรวจสอบและแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนจากประชาชน 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-26</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-16</p> <p>รูปที่ 2-27 การเคลื่อนย้ายวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างด้วยความระมัดระวัง</p> <p>รูปที่ 2-28 กล่องรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางติดต่อ</p> <p>รูปที่ 2-29 เจ้าหน้าที่โครงการพบปะชุมชนอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน	<p>มาตรการป้องกันฯ เชิงรุก</p> <p>- โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปชี้แจงต่อนักคนที่อยู่อาศัยในบ้าน/ อาคารข้างเคียง เพื่อชี้แจงเกี่ยวกับแผนงานการก่อสร้าง ตลอดจนแจ้งผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นให้ผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับผลกระทบรับทราบข้อมูล รวมทั้งแนะนำผู้ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง เช่น ผู้จัดการโครงการ ผู้รับเหมาโครงการ เป็นต้น ก่อนที่จะเริ่มกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ</p> <p>- ก่อนเริ่มการก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมาภายใต้การกำกับดูแลของบริษัท แอล.พี.เอ็น. ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย/ อาคารข้างเคียง และจัดเจ้าหน้าที่เพื่อทำการสำรวจ ถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร เพื่อเป็นหลักฐาน หากพบว่าบ้านพักอาศัยข้างเคียงได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการทางโครงการจะเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการซ่อมแซมให้มีสภาพเรียบร้อย</p> <p>- จัดตั้งเครื่องตรวจวัดความสั่นสะเทือน ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการที่ใกล้กับบ้านพักอาศัยหรืออาคารแวดล้อมที่ติดพื้นที่โครงการ ในขณะที่ทำการเจาะเสาเข็มด้านที่ใกล้กับบ้านพักอาศัยหรืออาคารแวดล้อมในด้านนั้น</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่ของโครงการพบปะกับชุมชนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างของโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้าในการดำเนินงาน และแก้ไขปัญหาด่วนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดเจ้าหน้าที่เพื่อทำการสำรวจ ถ่ายภาพสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคาร เพื่อเป็นหลักฐาน หากพบว่าบ้านพักอาศัยข้างเคียงได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการทางโครงการจะเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการซ่อมแซมให้มีสภาพเรียบร้อย</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดตั้งเครื่องตรวจวัดความสั่นสะเทือน ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการที่ใกล้กับบ้านพักอาศัยหรืออาคารแวดล้อมที่ติดพื้นที่โครงการ ในขณะที่ทำการเจาะเสาเข็มด้านที่ใกล้กับบ้านพักอาศัยหรืออาคารแวดล้อมในด้านนั้น</p>		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-29</p> <p>รูปที่ 2-30 วิศวกรติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียง</p> <p>อ้างอิงจากบทที่ 3 และภาพการติดตั้งเครื่องตรวจวัดความสั่นสะเทือน (ภาคผนวก ง)</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลัส แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>- ในกรณีที่ผลตรวจวัดความสั่นสะเทือนมีค่าเกินมาตรฐานฯ โครงการจะหยุดทำงาน เพื่อหาสาเหตุและวิธีการแก้ไขปัญหา และเพิ่มมาตรการในการลดผลกระทบทันที</p> <p>มาตรการป้องกันฯ ทัวไป</p> <p>- จัดลำดับการเจาะเสาเข็มเป็นแนวด้านใกล้อาคารข้างเคียง (แนวรั้ว) ก่อนเข้าไปในพื้นที่โครงการทุก Line เสา</p> <p>- จัดให้มีการสำรวจสภาพปัจจุบันของอาคารที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการพร้อมทั้งถ่ายรูปอาคารต่างๆ โดยละเอียดก่อนทำการก่อสร้าง</p> <p>- จัดให้มีวิศวกรในการติดตามตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียง</p> <p>- จัดให้มีประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกรณีที่พบว่าพื้นที่ข้างเคียงได้รับค่าความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมก่อสร้างเกินค่ามาตรฐานฯ โครงการจะจัดให้มีการป้องกัน และลดผลกระทบด้านเสียงตามที่มาตรการกำหนด แต่เบื้องต้นจากการตรวจวัดในช่วงเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2564 พบว่าค่าความสั่นสะเทือน ยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ ที่กฎหมายกำหนด</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการจัดลำดับการเจาะเสาเข็มจากแนวด้านใกล้อาคารข้างเคียง (แนวรั้ว) ก่อนเข้าไปในพื้นที่โครงการทุก Line เสา</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีการสำรวจสภาพปัจจุบันและถ่ายภาพ สิ่งปลูกสร้างที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ ที่อาจได้รับผลกระทบจากการดำเนินการก่อสร้าง โดยต้องดำเนินการก่อนทำการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีการสำรวจสภาพปัจจุบันและถ่ายภาพ สิ่งปลูกสร้างที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ ที่อาจได้รับผลกระทบจากการดำเนินการก่อสร้างโดยต้องดำเนินการก่อนทำการก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดทำประกันภัยไว้กับบริษัทกรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน) และถ่ายรูปอาคารข้างเคียงโดยละเอียด</p>		<p>อ้างอิงจากบทที่ 3</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-30</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-30</p> <p>สำเนาเอกสารประกันภัยระยะก่อสร้าง (ภาคผนวก ข)</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดช่วงเวลาการทำงาน 6 วัน/สัปดาห์ (หยุดวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์) ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยหยุดก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาลงหลังจากนั้นเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาด จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง และเกินช่วงเวลา (เป็นครั้งคราว) เฉพาะการเทปูนฐานราก ต้องแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้องข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต แต่ทั้งนี้ต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. (ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์) เวลา 20.00 น. (สามารถทำงานล่วงเวลาได้ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์) - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการพบปะกับชุมชนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างของโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหาตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - จัดให้มีกล่องรับเรื่องร้องเรียนปัญหาจากการก่อสร้าง พร้อมแสดงป้ายชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมา และเบอร์โทรศัพท์สำหรับติดต่อกับโครงการไว้ที่ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - สำหรับประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการสามารถร้องเรียนกับทางเทศบาลนครปากเกร็ดได้โดยเปิดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับโครงการผ่านทาง Call Center หมายเลข 1132 โดยเมื่อ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการกำหนดเวลาการก่อสร้างระหว่าง 7.30-17.30 น. ซึ่งการทำงานที่มีเสียงดังจำกัดถึงเวลา 17.00 น. หลังจากนั้นจะเป็นการทำงานที่ไม่ส่งเสียงดัง เช่น ผูกเหล็ก ทำความสะอาด เป็นต้น - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการพบปะกับชุมชน เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างของโครงการอยู่เสมอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีกล่องรับเรื่องร้องเรียนปัญหาจากการก่อสร้างพร้อมรายละเอียดของโครงการ และเบอร์โทรศัพท์สำหรับติดต่อกับโครงการไว้ที่ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการสามารถร้องเรียนกับทางเทศบาลนครปากเกร็ดได้ โดยเปิดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับโครงการผ่านทาง Call Center หมายเลข 1132 โดยเมื่อโครงการ 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-24</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-29</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-28</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	โครงการได้รับทราบข้อร้องเรียนจะจัดให้มีการติดตามตรวจสอบและแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนจากประชาชน	ได้รับทราบข้อร้องเรียนจะจัดให้มีการติดตามตรวจสอบและแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนจากประชาชน		
1.5 ทรัพยากรดิน	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการป้องกันดินพังโดย Sheet Pile ในตำแหน่งที่มีการก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน เช่น ถังเก็บน้ำใต้ดิน บ่อหน่วงน้ำ และบ่อบำบัดน้ำเสีย - เมื่อเริ่มการก่อสร้างฐานรากจะต้องตอกแฉกเหล็กพืด (Sheet Pile) โดยรอบบริเวณที่ขุด เพื่อป้องกันดินในข้างเคียงถล่ม - จัดให้มีการสำรวจสภาพปัจจุบันของอาคารพักอาศัยที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งถ่ายรูปอาคารต่างๆ โดยละเอียดก่อนทำการก่อสร้าง - โครงการต้องจัดให้มีบริษัทควบคุมการก่อสร้างที่มีคุณภาพ เพื่อควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ - จัดให้มีกล่องรับเรื่องร้องเรียนปัญหาจากการก่อสร้างพร้อมแสดงป้ายชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมา และเบอร์โทรศัพท์สำหรับติดต่อกับโครงการไว้ที่ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการป้องกันดินพัง (Sheet Pile) ในตำแหน่งที่มีการก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน เช่น ถังเก็บน้ำใต้ดิน บ่อหน่วงน้ำ และบ่อบำบัดน้ำเสีย - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยในการก่อสร้างงานฐานรากจะมีการควบคุมงานก่อสร้างด้วยวิศวกรโยธา และเลือกการป้องกันดินพัง โดยใช้ Sheet Pile - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการมอบหมายให้เจ้าหน้าที่หรือวิศวกรของโครงการทำการสำรวจ และติดตามสภาพอาคารบ้านพักที่ติดกับพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีบริษัทควบคุมการก่อสร้างที่มีคุณภาพ เพื่อควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดทำประกันภัยไว้กับบริษัทกรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน) และถ่ายรูปอาคารข้างเคียงโดยละเอียด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีกล่องรับเรื่องร้องเรียนปัญหาจากการก่อสร้างพร้อมรายละเอียดของโครงการ และเบอร์โทรศัพท์สำหรับติดต่อกับโครงการไว้ที่ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 		<p>ได้แสดงภาพในรายงานช่วงเดือนมกราคมถึงมิถุนายน 2564</p> <p>ได้แสดงภาพในรายงานช่วงเดือนมกราคมถึงมิถุนายน 2564</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-30</p> <p>-</p> <p>สำเนาเอกสารประกันภัยระยะก่อสร้าง (ภาคผนวก ข)</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-28</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการพบปะกับชุมชนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างของโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้าของการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหาตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - สำหรับประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการสามารถร้องเรียนกับทางเทศบาลนครปากเกร็ดได้โดยเปิดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับโครงการผ่านทาง Call Center หมายเลข 1132 โดยเมื่อโครงการได้รับทราบข้อร้องเรียนจะจัดให้มีการติดตามตรวจสอบและแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนจากประชาชน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการพบปะกับชุมชน เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างของโครงการอยู่เสมอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการสามารถร้องเรียนกับทางเทศบาลนครปากเกร็ดได้ โดยเปิดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับโครงการผ่านทาง Call Center หมายเลข 1132 โดยเมื่อโครงการได้รับทราบข้อร้องเรียนจะจัดให้มีการติดตามตรวจสอบและแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนจากประชาชน 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-29</p> <p>-</p>
1.6 แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำผิวดิน	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมคนงานก่อสร้าง 25 ห้อง ด้วยระบบบำบัดสำเร็จรูป เพื่อลดค่าความสกปรกในน้ำเสียก่อนระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ - จัดให้มีพนักงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วม และดูแลถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ - ประสานให้รถสูบล้างถังเก็บน้ำเสียเทศบาลนครปากเกร็ดมาสูบล้างถังเก็บน้ำเสียไปกำจัดที่เพิ่มเติม 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีห้องน้ำคนงานที่เพียงพอและติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียระบบบำบัดสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมคนงานก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีพนักงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ และดูแลถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้เตรียมประสานงานกับเทศบาลนครปากเกร็ด เพื่อทำการสูบล้างถังเก็บน้ำเสียไปกำจัดที่เพิ่มเติม 		<p>รูปที่ 2-31 ห้องน้ำ และระบบบำบัดสำเร็จรูป</p> <p>รูปที่ 2-32 พนักงานดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วม และเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลัส แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องส้วม เพื่อให้ห้องส้วมสะอาดไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยใกล้เคียง - หลังจากการก่อสร้างเสร็จต้องดำเนินการสูบล้างปฏิภาณภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออก โดยให้เทศบาลนครปากเกร็ดนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และขุดนำถังบำบัดดังกล่าวออกจากพื้นที่โครงการในทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องส้วม เพื่อให้ห้องส้วมสะอาดไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยใกล้เคียง - ไม่พบข้อมูลในส่วนนี้ เนื่องจากปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างในช่วงงานโครงสร้าง 		อ้างอิงจากรูปที่ 2-32 -
1.7 แหล่งน้ำใต้ดินและคุณภาพน้ำใต้ดิน	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านมาตรการในหัวข้อ 1.6) แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำผิวดินอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อ 1.6) แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำผิวดินอย่างเคร่งครัด		-
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมด้านชีวภาพ				
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และมีการตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระยะ		-
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในแหล่งน้ำ (ทรัพยากรประมง)	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน ทรัพยากรดิน แหล่งน้ำผิวดิน แหล่งน้ำใต้ดิน และคุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และมีการตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระยะ		-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชั่น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้น้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด - จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 31 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถสำรองน้ำไม่น้อยกว่า 1 วัน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการแนะนำให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัดในการอบรมก่อนเริ่มปฏิบัติงานทุกเช้า (Morning talk) - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตั้งถังสำรองน้ำในพื้นที่ก่อสร้างให้เพียงพอต่อการอุปโภค-บริโภค อย่างน้อย 1 วัน 		<p>รูปที่ 2-33 การแนะนำและอบรมก่อนการปฏิบัติงาน (Morning talk)</p> <p>รูปที่ 2-34 ถังสำรองน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง</p>
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมใน หัวข้อ 1.6) แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำผิวดินอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อ 1.6) แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำผิวดินอย่างเคร่งครัด 		-
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีรางระบายน้ำโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อตกตะกอน/ ดักมูลฝอย เพื่อให้เศษดินทราย เศษหิน กรวด ทราย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอนก่อนระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด 17 ต่อไป - จัดให้มีพนักงานคอยกวาดเศษดินทรายที่ตกหล่นบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียงโดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อกตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีท่อระบายน้ำโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และบ่อดักตะกอนดินก่อนระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีคนงานคอยล้างทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ทางเท้า และถนนสาธารณะบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ อย่างสม่ำเสมอทุกวัน 		<p>รูปที่ 2-35 ท่อระบายน้ำและบ่อดักตะกอนดิน</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-12</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตอร์รี่ ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - ดูแลชุดลอกตะกอนที่สะสมในรางระบายน้ำชั่วคราว และบ่อดักมูลฝอยอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างเต็มประสิทธิภาพไม่ส่งผลกระทบต่อระบบระบายน้ำบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ - จัดให้มีพื้นที่กองวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบ โดยมีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด และควรอยู่ห่างจากรางระบายน้ำของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีคนงานดูแลและทำความสะอาดในรางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักมูลฝอยอย่างสม่ำเสมอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการจัดระเบียบพื้นที่ก่อสร้าง และกองเก็บวัสดุให้เป็นระเบียบเรียบร้อย 		- อ้างอิงจากรูปที่ 2-3
3.4 การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	<ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมถังรองรับขยะมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 10 ถัง โดยจัดเป็นถังรองรับขยะเปียกและแห้งอย่างละ 5 ถัง ตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ หรือจัดให้เพียงพอและสอดคล้องกับจำนวนคนงานในแต่ละช่วง เพื่อเป็นที่ทิ้งขยะของคนงานก่อสร้าง - กำชับให้คนงานทิ้งขยะในถังรองรับขยะที่จัดเตรียมไว้เท่านั้น และห้ามโยนหรือทิ้งขยะในพื้นที่ใกล้เคียงอย่างเด็ดขาด - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งถังมูลฝอย พื้นที่พักมูลฝอยเป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร และกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดเตรียมถังขยะมูลฝอยแยกตามประเภทไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการกำชับให้คนงานทิ้งขยะในถังรองรับขยะที่จัดเตรียมไว้เท่านั้น และมีป้ายเตือนให้ทิ้งขยะในถังขยะ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการตรวจสอบสภาพที่รองรับขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ โดยพนักงานเก็บกวาดขยะในโครงการ 		รูปที่ 2-36 ถังขยะมูลฝอยแยกประเภท รูปที่ 2-37 ป้ายให้ทิ้งขยะในถังขยะ รูปที่ 2-38 เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพที่รองรับขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตอร์รี่ ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>- ให้ผู้รับเหมานำวัสดุจากการก่อสร้าง รื้อถอนสิ่งก่อสร้าง (เฉพาะคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐมวลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนังอิฐมวลเบา และผนังปูน เทานั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูปแล้ว นำกลับมาใช้ประโยชน์ (recycling) ที่ศูนย์กำจัดและแปรรูปมูลฝอยจากการก่อสร้าง ซึ่งตั้งอยู่ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช รวมถึงมูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ เช่น แผ่นคอนกรีต คอนกรีตเสริมเหล็ก เศษเหล็กเส้น เศษหิน และเศษปูน ให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบส่งมูลฝอยดังกล่าวไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุชเช่นเดียวกัน โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ</p> <p>- ต้องขนย้ายเศษวัสดุและขยะ ออกจากสถานที่ก่อสร้างอย่างน้อยทุกๆ 2 วัน หากยังไม่พร้อมที่จะขนย้ายต้องจัดให้มีที่พักรวมที่มีขนาดเพียงพออยู่ในตำแหน่งที่สะดวกต่อการจัดเก็บ และต้องมีมาตรการทำความสะอาดอย่างต่อเนื่องตลอดเวลาเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นละอองหรือสิ่งสกปรกเปรอะเปื้อน</p> <p>- ภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จให้รื้อถอนสิ่งปลูกสร้าง หอ้งน้ำ-ห้องส้วมคนงานก่อสร้างออก และทำความสะอาดพื้นที่ให้เรียบร้อยตามเดิม</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยคัดแยกวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ไว้ที่จัดเก็บ และมีการจัดการเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วลงถังรองรับขยะมูลฝอย เพื่อให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบส่งมูลฝอยดังกล่าวไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีที่พักรวมที่มีขนาดเพียงพอ และสะดวกต่อการจัดเก็บ ทำความสะอาดสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นละอองหรือสิ่งสกปรกเปรอะเปื้อน</p> <p>- ไม่พบข้อมูลส่วนนี้ เนื่องจากปัจจุบันโครงการดำเนินการก่อสร้างในช่วงงานโครงสร้าง</p>		<p>รูปที่ 2-39 บริเวณที่พักรวมและที่เก็บวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-39</p> <p>-</p>
3.5 การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	<p>- จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีชนิดมือถือไว้ในสำนักงานก่อสร้างและพื้นที่เก็บวัสดุ จำนวน 1 ถัง/จุด และเพิ่มขั้นตามชั้นที่มีการก่อสร้างโครงสร้างแล้วเสร็จ จำนวน 1 ถัง/ชั้น เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีอุปกรณ์ดับเพลิงประจำจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย และมีการตรวจสอบความพร้อมของการใช้งานพร้อมบันทึกการตรวจสอบอยู่ประจำ</p>		<p>รูปที่ 2-40 อุปกรณ์ดับเพลิงชนิดมือถือประจำจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สตेशन ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามสูบบุหรี่และนำวัตถุไวไฟเข้าไปในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย - ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ประสบเหตุสามารถใช้ได้ทันที - ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามคลุมอาคารเท่ากับความสูงของอาคาร ณ ขณะก่อสร้าง และต้องตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรง การฉีกขาดของผ้าใบอย่างสม่ำเสมอ - โครงการต้องควบคุมให้ผู้รับเหมาจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการก่อสร้าง และการระงับเหตุฉุกเฉินแผนอพยพ ฯลฯ - อบรมพนักงานเพื่อความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงานที่ถูกต้อง และปลอดภัยอีกทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมการทำงานของคนงานอย่างเข้มงวด - จัดให้มีการเดินสายไฟฟ้าให้เป็นไปอย่างถูกต้องและเหมาะสมโดยผู้มีความชำนาญ - เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้รับมาตรฐาน และมีการใช้งานที่ถูกประเภท 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดป้ายประกาศห้ามสูบบุหรี่และนำวัตถุไวไฟเข้าไปในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ประสบเหตุสามารถใช้ได้ทันที - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตั้ง Mesh Sheet คลุมตัวอาคารตลอดแนวที่มีการก่อสร้างและตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีแผนงานด้านความปลอดภัยในการก่อสร้าง โดยระบุไว้แนบท้ายสัญญาการก่อสร้างของผู้รับเหมา พร้อมทั้งมีการซ้อมระงับเหตุฉุกเฉิน และซ้อมดับเพลิง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่แนะนำวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้อง และปลอดภัยก่อนเริ่มปฏิบัติงานทุกเช้า (Morning talk) และมีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมการทำงานของคนงานอย่างเข้มงวด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการเดินสายไฟอย่างถูกต้องและมีระบบไฟฟ้าที่ผ่านการรับรองมาตรฐานจากผู้ขาย และวิศวกรควบคุมที่มีความชำนาญเฉพาะ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้รับมาตรฐาน และมีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมให้ใช้งานอย่างถูกประเภท 		<p>รูปที่ 2-41 ป้ายห้ามสูบบุหรี่และนำวัตถุไวไฟเข้าไปในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>รูปที่ 2-42 ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-10</p> <p>รูปที่ 2-43 การซ้อมระงับเหตุฉุกเฉินและซ้อมดับเพลิง</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-33</p> <p>รูปที่ 2-44 การติดตั้งอุปกรณ์และการจ่ายไฟฟ้า</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-44</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดสถานที่เก็บเชื้อเพลิงและวัสดุไวไฟต่างๆ ที่อยู่ในที่ปลอดภัยแยกห่างจากตัวอาคารและมิดชิด เพื่อป้องกันมิให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น โดยจัดให้มีฝาปิดภาชนะบรรจุวัสดุไวไฟให้มิดชิดและปิดให้สนิท เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของไอระเหย รวมถึงการจัดทำสายดินในขณะเปลี่ยนถ่ายเทภาชนะบรรจุเชื้อเพลิงหรือสารติดไฟ - ห้ามใช้กระแสไฟฟ้าเกินขนาดความต้านทานของสายไฟที่กำหนด - ไม่ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ชำรุดเสียหาย - ตรวจสอบสภาพสายไฟและปลั๊กให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - การเชื่อมหรือตัดโลหะจะต้องกระทำห่างจากวัสดุติดไฟอย่างน้อย 35 ฟุต - ห้ามนำวัตถุไวไฟเข้าไปใกล้อุปกรณ์เครื่องมือ และพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีสถานที่เก็บเชื้อเพลิง และวัสดุไวไฟต่างๆ ให้อยู่ในที่ปลอดภัยแยกห่างจากตัวอาคาร และมิดชิด รวมถึงจัดทำสายดินในขณะเปลี่ยนถ่ายเทภาชนะบรรจุเชื้อเพลิงหรือสารติดไฟ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการใช้ไฟฟ้า และการใช้ไฟฟ้าไม่ให้เกินขนาดความต้านทานของสายไฟที่กำหนด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่ามีชำรุดจะทำการซ่อมแซมแก้ไขก่อนการใช้งาน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพื้นที่สำหรับการเชื่อมโลหะจะอยู่ห่างจากที่จัดเก็บวัสดุไวไฟมากกว่า 35 ฟุต - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการควบคุมห้ามนำวัตถุไวไฟเข้าไปใกล้อุปกรณ์เครื่องมือ และพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด และมีการระบุในป้ายกฎระเบียบ 		<p>รูปที่ 2-45 พื้นที่เฉพาะสำหรับเก็บเชื้อเพลิง และวัสดุไวไฟ</p> <p>รูปที่ 2-46 การตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้า ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-46</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-46</p> <p>รูปที่ 2-47 พื้นที่สำหรับการเชื่อมตัดโลหะ และที่จัดเก็บวัสดุติดไฟอยู่ในพื้นที่และมีระยะที่เหมาะสม</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-41</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - เตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงชนิดมือถือประจำจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย และตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน - หลังจากปฏิบัติงานเสร็จสิ้นในแต่ละวันควรตรวจสอบสภาพความพร้อมของพื้นที่โครงการ และจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกครั้ง - ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ ป้ายเตือนในบริเวณที่อาจจะเกิดอันตราย เช่น “เขตก่อสร้าง” “ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต” “ห้ามสูบบุหรี่” เป็นต้น ซึ่งขนาดของป้ายเตือนต้องมีขนาดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำในพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อดูแลรักษาความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งเป็นการป้องกัน และบรรเทาเหตุฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีอุปกรณ์ดับเพลิงประจำจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย และมีการตรวจสอบความพร้อมของการใช้งานพร้อมบันทึกการตรวจสอบอยู่ประจำ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเก็บอุปกรณ์ และตรวจสอบความพร้อมเรียบร้อยหลังเลิกงานทุกครั้ง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตั้งสัญลักษณ์และป้ายเตือนในบริเวณที่อาจจะเกิดอันตราย - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำอยู่บริเวณทางเข้า-ออก โครงการตลอด 24 ชั่วโมง 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-40</p> <p>รูปที่ 2-48 คนงานทำความสะอาด และจัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้างหลังเสร็จงาน</p> <p>รูปที่ 2-49 ป้ายสัญลักษณ์ และป้ายเตือน ในบริเวณที่อาจจะเกิดอันตราย</p> <p>รูปที่ 2-50 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง</p>
3.6 การใช้ไฟฟ้า และการอนุรักษ์พลังงาน	<ul style="list-style-type: none"> - กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด - ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบชำรุด - ติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้า เพื่อป้องกันกระแสไฟฟ้าลัดวงจร 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการแนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ในการอบรมก่อนเริ่มปฏิบัติงานทุกเช้า (Morning talk) - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตั้งอุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้า เพื่อป้องกันกระแสไฟฟ้าลัดวงจร 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-33</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-46</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-44</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.7 การคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้นล้ำ ออกมานอกพื้นที่โครงการ - จัดเตรียมพื้นที่สำหรับขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการโดยไม่ให้จอดล้ำเข้าไปในผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ - จัดเจ้าหน้าที่ในการอำนวยความสะดวกแก่รถส่งคนงานที่เข้า-ออก จากโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน - จัดพื้นที่ก่อสร้างให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างสามารถถอยกลับรถที่ด้านในของพื้นที่ก่อสร้าง และไม่ให้รถบรรทุกถอยหลังออกจากพื้นที่ก่อสร้างเนื่องจากจะเป็นการกีดขวางการจราจร - จัดเตรียมจุดล้างล้อรถบรรทุกหนักในหน่วยงาน เพื่อป้องกันไม่ให้มีฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุติดล้อรถจนออกไปรบกวนบนผิวการจราจรบนถนนภายนอกโครงการ - จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออก โครงการเพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุกระเด็นตก ร่วงหล่นบนผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัยและหากเศษวัสดุหรือดินของรถขนส่งร่วงหล่นนอกพื้นที่โครงการจะจัดให้เจ้าหน้าที่คอยเก็บกวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อย - จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงาน ติดไว้ในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย ทั้งในพื้นที่ก่อสร้างและนอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้ชุมชน และผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณถนนหน้าทางเข้า-ออกโครงการได้เห็นและมีความระมัดระวังมากขึ้น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการจัดระเบียบพื้นที่ก่อสร้างและกองเก็บวัสดุให้เป็นระเบียบเรียบร้อย - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีพื้นที่ในการขนถ่ายวัสดุก่อสร้างอยู่ภายในบริเวณโครงการ และพื้นที่สำหรับจอดรถที่ใช้ในการขนถ่ายเพื่อไม่ให้ล้ำเข้าไปในเขตถนนหรือผิวจราจร - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลการเข้า-ออก ของรถบรรทุกทุกวัสดุก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีพื้นที่สำหรับกลับรถภายในพื้นที่ก่อสร้าง และมีเจ้าหน้าที่ดูแล/ควบคุมการเข้า-ออก ของรถขนส่งวัสดุ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีสถานที่สำหรับล้างล้อรถพร้อมอุปกรณ์ที่ใช้ฉีดล้างล้อรถหรือตัวถังรถ เพื่อทำความสะอาดรถก่อนออกจากสถานที่ก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพบว่ารถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างต่างๆ มีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างอื่นๆ และหากมีเศษวัสดุร่วงหล่นจะเก็บและทำความสะอาดทันที - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานติดไว้ในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย ทั้งในพื้นที่ก่อสร้าง และนอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-3</p> <p>รูปที่ 2-51 พื้นที่ขนถ่ายและเก็บกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้ำเข้าเขตทางสาธารณะ</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-14</p> <p>รูปที่ 2-52 พื้นที่สำหรับให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างกลับรถ</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-13</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-12 และอ้างอิงจากรูปที่ 2-15</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-49</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชั่น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีพนักงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณถนนสาธารณะ โดยหากพบว่ามีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างตกหล่นให้ทำความสะอาดและเก็บให้เรียบร้อยทันที เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่อประชาชนผู้ร่วมใช้ทาง - กำหนดให้รถขนส่งของโครงการใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในเขตชุมชน รวมถึงกำชับคนขับรถบรรทุกที่เข้า-ออก พื้นที่โครงการให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องความเร็วและน้ำหนักบรรทุก - โครงการต้องควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกตามพิกัดของกรรมกรขนส่งทางบก เพื่อป้องกันการชำรุดทรุดโทรมของเส้นทางคมนาคม พร้อมทั้งจัดให้มีมาตรการซ่อมแซมผิวจราจรหรือความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งโครงการ - กำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะไม่ทำการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง เข้าพื้นที่ก่อสร้างในช่วงเวลา 7.00-9.00 น. และช่วงเวลา 17.00-19.00 น. เป็นอันตราย ซึ่งช่วงเวลาดังกล่าวเป็นช่วงเวลาที่สภาพการจราจรหนาแน่นและคับคั่ง เพื่อเป็นการลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ - ห้ามจอดรถบรรทุกตลอดแนวบริเวณซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด 17 ด้านหน้าโครงการ เพื่อไม่ให้กีดขวางเส้นทางจราจร 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีคนงานคอยล้างทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ทางเท้า และถนนสาธารณะบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ อย่างสม่ำเสมอทุกวัน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีป้ายสัญลักษณ์ควบคุมความเร็วไม่เกิน 25 กม./ชม. ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และเจ้าหน้าที่คอยกำชับกฎระเบียบในการขับรถเข้าใกล้พื้นที่ชุมชน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยในกรณีเกิดความเสียหายต่อผิวจราจรบนถนนสาธารณะที่เป็นเส้นทางขนส่ง โครงการจะดำเนินการรับผิดชอบซ่อมแซมให้เรียบร้อย - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะไม่ทำการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง เข้าพื้นที่ก่อสร้าง ในช่วงเวลา 7.00-9.00 น. และช่วงเวลา 17.00-19.00 น. เป็นอันตราย ซึ่งช่วงเวลาดังกล่าวเป็นช่วงเวลาที่สภาพการจราจรหนาแน่นและคับคั่ง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่กำกับดูแลห้ามไม่ให้จอดรถตลอดแนวถนนด้านหน้าโครงการ และถนนส่วนบุคคลด้านข้างโครงการ และมีสัญลักษณ์ห้ามจอดบริเวณทางเข้า-ออก ด้านหน้าโครงการ 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-12</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-14</p> <p>รูปที่ 2-53 งานปรับปรุงถนนซอยแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด 17</p> <p>-</p> <p>รูปที่ 2-54 เจ้าหน้าที่กำกับดูแล และสัญลักษณ์ห้ามจอดบริเวณหน้าโครงการ</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชั่น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ ในขณะที่ดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันการจราจรติดขัดบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่รถยนต์ - กำหนดมาตรการควบคุมการขนส่งของรถบรรทุกเข้า-ออก หน่วยงาน โดยจะมีการวางแผนให้รถขนส่งทยอยเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยไม่ให้รถบรรทุกเข้า-ออก พื้นที่โครงการพร้อมๆ กัน หลายคัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัดในขณะลำเลียงวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ ในขณะที่ดำเนินการก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกำหนดมาตรการควบคุมการขนส่งของรถบรรทุกเข้า-ออกหน่วยงาน โดยจะมีการวางแผนให้รถขนส่งทยอยเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยไม่ให้รถบรรทุกเข้า-ออก พื้นที่โครงการพร้อมๆ กัน หลายคัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัดในขณะลำเลียงวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-54</p> <p>-</p>
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 ผลกระทบทางสังคม	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่างๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียงไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ก่อสร้าง - ไม่อนุญาตให้คนงานก่อสร้างพักในพื้นที่ก่อสร้าง - ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้คุมคนงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานได้รับทราบข้อมูลและสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรงในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และมีการตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระยะ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดที่พักไว้นอกพื้นที่ก่อสร้างและไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด - โครงการปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และกฎระเบียบบริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน 		<p>-</p> <p>รูปที่ 2-55 บ้านพักคนงาน</p> <p>รูปที่ 2-56 ป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงาน</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>- สำหรับด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และสวัสดิการของประชาชน โครงการได้จัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัยภายในโครงการ ดังนี้</p> <p>1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>2) จัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV ใ้บริเวณโดยรอบโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าวเพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ</p> <p>ผลกระทบทางสังคมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ</p> <p>1) ผลกระทบทางด้านประชากรและการโยกย้าย</p> <p>- โครงการจะต้องกำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติของงานในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการรบกวนการพักอาศัยของชุมชนข้างเคียง</p> <p>2) วิธีการดำเนินชีวิตและปัญหาทางสังคม</p> <p>- โครงการจะต้องกำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติของคงานในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันความขัดแย้งด้านความคิดและความขัดแย้งต่อชุมชนข้างเคียงดำเนินกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งส่งเสริมให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่างๆ ตลอดระยะเวลาการพัฒนาโครงการ</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำอยู่บริเวณทางเข้า-ออก โครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีกล้อง CCTV เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีรายละเอียดการปฏิบัติตนและป้ายกฎระเบียบบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีรายละเอียดการปฏิบัติตนและป้ายกฎระเบียบบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p>		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-50</p> <p>รูปที่ 2-57 ติดตั้งกล้อง CCTV เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-18</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-18</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>3) ผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้าง</p> <p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อ 3.7) การจราจร อย่างเคร่งครัด</p> <p>4) ผลกระทบด้านสุขภาพอนามัยและบริการทางด้านสาธารณสุข</p> <p>- กำหนดให้มีการจ้างงานและคัดเลือกแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น (กรณีเป็นแรงงานต่างด้าว)</p> <p>- กำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และหลังรับเข้าทำงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้</p> <p>- จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขภาพอนามัยของตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำที่สะอาด การชำระล้างร่างกายเป็นประจำ เป็นต้น</p> <p>- โครงการจัดให้มีระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมต่างๆ ได้แก่ระบบบำบัดน้ำเสีย การจัดเก็บและกำจัดมูลฝอยอย่างถูกสุขลักษณะอนามัย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือโรคระบาด</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อ 3.7) การจราจร อย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการเลือกบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างที่มีความน่าเชื่อถือ และมีการจ้างแรงงานที่ถูกกฎหมาย และมีการตรวจสอบประวัติคนงานก่อสร้างก่อนรับเข้าทำงาน</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการประสานงานกับหน่วยงานที่ให้บริการทางการแพทย์ และสาธารณสุขเข้ามาตรวจสอบสุขภาพคนงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และการฉีดวัคซีนของคนงานก่อสร้าง และการให้คำแนะนำคนงานในการดูแลสุขภาพอนามัยของตนเอง</p> <p>- โครงการปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดอบรมและให้คำแนะนำคนงานในการดูแลสุขภาพอนามัยของตนเอง</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีห้องน้ำคนงานที่เพียงพอติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียระบบบำบัดสำเร็จรูป มีการจัดเก็บและกำจัดมูลฝอยอย่างถูกสุขลักษณะอนามัย</p>		<p>-</p> <p>รูปที่ 2-58 แฟ้มประวัติคนงานก่อสร้าง</p> <p>รูปที่ 2-59 การตรวจสอบสุขภาพคนงาน การฉีดวัคซีน และการให้คำแนะนำของเจ้าหน้าที่มูลนิธิในการดูแลสุขภาพอนามัยของคนงาน</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-59</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-31 และอ้างอิงจากรูปที่ 2-36</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชั่น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบป้องกันที่ถูกต้องลักษณะ และรวมถึงจัดให้มีห้องปฐมพยาบาล โดยจัดให้มีเครื่องมือ อุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้น และเจ้าหน้าที่พยาบาลสำหรับคนงานก่อสร้าง - ควบคุมดูแลคนงานให้ปฏิบัติตามข้อบังคับด้านสุขาภิบาลอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ - จัดให้มีการรวบรวมผลการตรวจสุขภาพของคนงานก่อสร้างอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง <p>5) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระดับเพลิงเคมีชนิดมือถือไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันผลกระทบด้านอัคคีภัย - กำหนดและควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัดตามมาตรการที่กำหนดไว้ - ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียง <p>6) ด้านสาธารณสุขโรคระบาด</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการไว้อย่างเพียงพอภายในพื้นที่ก่อสร้าง และที่พักคนงานเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีห้องพยาบาลและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยควบคุมดูแลคนงานให้ปฏิบัติตามข้อบังคับด้านสุขาภิบาลอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดต่อ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการรวบรวมผลการตรวจสุขภาพของคนงานก่อสร้างอย่างต่อเนื่อง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีอุปกรณ์ดับเพลิงประจำจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย และมีการตรวจสอบความพร้อมของการใช้งานพร้อมบันทึกการตรวจสอบอยู่ประจำ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีรายละเอียดการปฏิบัติตนและป้ายกฎระเบียบบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีกล้อง CCTV เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีระบบสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการไว้อย่างเพียงพอภายในพื้นที่ก่อสร้าง 		<p>รูปที่ 2-60 ห้องพยาบาล และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-59</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-59</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-40</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-18</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-57</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-31 และรูปที่ 2-61 จุดน้ำดื่มสะอาด</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตอร์ ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>7) การมีส่วนร่วมของประชาชน</p> <p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันด้านดินและการชะล้างพังทลาย คุณภาพอากาศ เสียง แสงสั่นสะเทือน ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบระบายน้ำ การใช้น้ำ การใช้ไฟฟ้า การจัดการขยะ การคมนาคม สาธารณสุขความปลอดภัยสาธารณะและการป้องกันอัคคีภัย</p> <p>- จัดให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการในกรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ในความเสียหายหรือความเดือดร้อนที่เกิดขึ้นจากผลกระทบของโครงการ โดยตัวแทน 3 ฝ่าย ได้แก่ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตัวแทนชุมชน และเจ้าของโครงการ เพื่อแก้ไขปัญหาาร่วมกัน และลดความขัดแย้งที่อาจเกิดในการก่อสร้างโครงการ</p> <p>- จัดให้มีเงินสำรอง เพื่อแก้ไขปัญหาหรือความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อสามารถบรรเทาความเสียหายหรือเยียวยาแก่ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ โดยรวดเร็วระหว่างที่รอการดำเนินการจากกรมธรรม์ประกันภัย</p> <p>- ช่องทางรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ ได้แก่ ผู้ร้องเรียนแจ้งด้วยตนเองที่สำนักงานโครงการ LPN Call Center : 02-689-6888, เว็บไซต์ : www.lpn.co.th, Facebook, Line : โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด 17</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และมีการตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระยะ</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดทำประกันภัยไว้กับบริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน) และถ่ายรูปลอาคารข้างเคียงโดยละเอียด</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีเงินสำรอง เพื่อแก้ไขปัญหาหรือความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีช่องทางรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ ได้แก่ ผู้ร้องเรียนแจ้งด้วยตนเองที่สำนักงานโครงการ LPN Call Center : 02-689-6888, เว็บไซต์ : www.lpn.co.th, Facebook, Line : โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด 17</p>		<p>-</p> <p>อ้างอิงจากสำเนาเอกสารประกันภัยระยะก่อสร้าง (ภาคผนวก ข)</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชั่น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และการสาธารณสุข</p> <p>1) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และสาธารณสุขต่อคนงานก่อสร้าง</p> <p>1.1 ภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>ผลกระทบด้านฝุ่นละออง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมดูแลให้ผู้ปฏิบัติงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลให้เหมาะต่อการปฏิบัติงาน เช่น สวมผ้าปิดจมูก และแว่นตากันฝุ่นขณะที่ปฏิบัติงาน - กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงานไม่เกินกว่ากฎหมายกำหนด - ติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ หากพบว่า ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) มีดัชนีคุณภาพอากาศ (ค่า AQI) อยู่ในระดับที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ โครงการต้องให้ความร่วมมือกับนโยบายของหน่วยงานภาครัฐในการลดกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) เพิ่มขึ้น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยผู้รับเหมากำหนดให้คนงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงานที่เป็นไปตามระเบียบของกฎหมายแรงงาน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงานไม่เกินกว่ากฎหมายกำหนด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ หากพบว่า ฝุ่นละอองอยู่ในระดับที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ โครงการจะปฏิบัติตามนโยบายของหน่วยงานภาครัฐ โดยการลดกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ปัจจุบันพบว่าค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) และค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (TSP) และค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) ที่ทำการตรวจวัดช่วงเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2564 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กฎหมายกำหนด 		<p>รูปที่ 2-62 คนงานสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-24</p> <p>อ้างอิงจากบทที่ 3</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สตั้น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานอย่างครบถ้วน - จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี - กำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล ได้แก่ ที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง - กำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ - กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง - ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้การใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง - ติดป้ายเตือน/ กำชับ ให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล ได้แก่ ที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานสำหรับคนงานอย่างครบถ้วน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลอย่างถูกวิธีในการอบรมก่อนเริ่มปฏิบัติงานทุกเช้า (Morning talk) และมีวิศวกรเฉพาะทางควบคุมและตรวจสอบดูแลตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดป้ายเตือน/ กำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น เครื่องอุดหู (Ear Plug) และที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียงให้เพียงพอต่อคนงาน และมีการผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำ หรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดป้ายเตือน/กำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น เครื่องอุดหู (Ear Plug) และที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดป้ายเตือน/กำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น เครื่องอุดหู (Ear Plug) และที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-62</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-33</p> <p>รูปที่ 2-63 ป้ายเตือนพนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-26</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-63</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-63</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สหะพันธ์ ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>- ปรับปรุงที่แหล่งกำเนิด</p> <p>1) บำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ เช่น การเปลี่ยนอุปกรณ์ชิ้นส่วนต่างๆ ตามกำหนดระยะเวลาการใช้งาน หรือก่อนที่จะเกิดการชำรุด การตรวจเดิมสารหล่อลื่น เพื่อลดการสึกหรอ เนื่องจากการเสียดสี การตรวจสอบ/ ชี้น้ำมันอัดส่วนประกอบต่างๆ ให้แน่นสนิท การบำรุงรักษานี้ควรเป็นระบบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive maintenance)</p> <p>2) เลือกใช้เครื่องจักรที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น เครื่องจักรแบบใช้ไฟฟ้า</p> <p>3) การติดตั้งเครื่องจักรบนพื้นที่มีความมั่นคง และติดอุปกรณ์ลดแรงสั่นสะเทือนที่ฐานหรือขาของเครื่องจักร เช่น ยางหรือสปริง เมื่อแรงสั่นสะเทือนที่เกิดจากการทำงานของเครื่องจักรลดลง ระดับเสียงที่เกิดขึ้นก็จะลดลงด้วย นอกจากนี้ยังช่วยลดปัญหาเสียงดังที่ส่งผ่านไปตามโครงสร้างของอาคารด้วย</p> <p>- การป้องกันที่ทางผ่านของเสียง</p> <p>1) เลือกใช้วัสดุที่มีคุณสมบัติในการดูดซับเสียงเหมาะสมกับลักษณะของเสียงที่เกิดขึ้นในแต่ละความถี่ ซึ่งจะเป็นการแก้ไขปัญหาก็ได้ถูกต้อง</p> <p>2) จัดห้องเก็บเสียง และฝุ่นในการตัดการเจียรกระเบื้องปูพื้น และวัสดุต่างๆ พร้อมทั้งจัดอุปกรณ์กันเสียงสำหรับคนงาน</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพบว่าผู้รับเหมามีการตรวจสอบคุณภาพและดูแลรักษาอุปกรณ์/เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในความปลอดภัย</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยเลือกใช้เครื่องจักรที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดัง</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการติดตั้งเครื่องจักรบนพื้นที่มีความมั่นคง และติดอุปกรณ์ลดแรงสั่นสะเทือนที่ฐานหรือขาของเครื่องจักร</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยเลือกใช้วัสดุที่มีคุณสมบัติในการดูดซับเสียงเหมาะสมกับลักษณะของเสียงที่เกิดขึ้นในแต่ละความถี่</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกิจกรรมใดๆ ที่ก่อให้เกิดมลภาวะจัดทำในห้องที่มีหลังคา และผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน</p>		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-23</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-21</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>3) กำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบคุณภาพและดูแลรักษาอุปกรณ์ และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>- การป้องกันที่ตัวบุคคล</p> <p>1) จัดหาและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงเมื่อระดับเสียงที่ได้รับเกิน 85 dB(A) ได้แก่ ที่ครอบหู (Ear Muff) ที่มีค่าการลดการลดเสียง (NRR) ไม่ต่ำกว่า 31 dB(A)</p> <p>2) จัดให้มีการหยุดพักการทำงานชั่วคราว หรือหมุนเวียนสลับเปลี่ยนคนงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ดังกล่าวตลอดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งขั้นตอนเก็บงานและตกแต่ง เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน</p> <p>3) หากผู้ปฏิบัติงานกับเครื่องจักรได้ใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงแล้วแต่ยังได้รับเสียงเกินค่ามาตรฐาน 85 dB(A) โครงการจะต้องควบคุมระยะเวลาปฏิบัติงาน เพื่อให้คนงานได้รับสัมผัสระดับเสียงดังลดลง โดยกำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ</p> <p>4) จัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียงให้เพียงพอต่อคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรที่ได้รับเสียงเกิน 85 dB(A) ทุกคน และจัดเตรียมอุปกรณ์สำรอง เพื่อทดแทนที่ชำรุดเสียหาย</p> <p>- เปลี่ยนงานให้คนงานหรือหมุนเวียนสลับหน้าที่ระหว่างคนงานด้วยกัน เพื่อให้ระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A)</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพบว่าผู้รับเหมามีการตรวจสอบคุณภาพและดูแลรักษาอุปกรณ์/เครื่องจักร ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในความปลอดภัย</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียงให้เพียงพอต่อคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรที่ได้รับเสียงเกิน 85 dB(A) และจัดเตรียมอุปกรณ์สำรอง เพื่อทดแทนที่ชำรุดเสียหาย</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีการหยุดพักการทำงานชั่วคราว หรือหมุนเวียนสลับเปลี่ยนคนงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ตลอดเวลา</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้มีการผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียงให้เพียงพอต่อคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรที่ได้รับเสียงเกิน 85 dB(A) และจัดเตรียมอุปกรณ์สำรอง เพื่อทดแทนที่ชำรุดเสียหาย</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการเปลี่ยนงานให้คนงานหรือหมุนเวียนสลับหน้าที่ระหว่างคนงานด้วยกัน เพื่อให้ระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A)</p>		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-23</p> <p>รูปที่ 2-64 อุปกรณ์ลดระดับเสียงที่จัดเตรียมให้คนงาน</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-64</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชั่น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>มาตรการควบคุมที่แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน</p> <ul style="list-style-type: none"> - เลือกใช้เสาเข็มเจาะในการก่อสร้าง - ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ - ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอยู่เสมอ โครงการต้องตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี และปลอดภัย ตามระยะการใช้งานที่เหมาะสม และตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน <p>มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงานไม่เกินกว่ากฎหมายกำหนด - ต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น เครื่องอุดหู (Ear Plug) หมวกกันกระแทก และรองเท้าหัวแข็ง เป็นต้น ให้เพียงพอ กับคนงานและเป็นไปตามกฎระเบียบของกฎหมายแรงงาน รวมทั้งควบคุมให้คนงานแต่งกายให้รัดกุม - ตรวจสอบและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง และเหมาะสมกับประเภทของงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยเลือกใช้เสาเข็มเจาะในการก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยพบว่าผู้รับเหมามีการตรวจสอบคุณภาพและดูแลรักษาอุปกรณ์/เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในความปลอดภัย - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงานไม่เกินกว่ากฎหมายกำหนด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลและกำชับคนงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลอย่างถูกต้องในการอบรมก่อนเริ่มปฏิบัติงานทุกเช้า (Morning talk) และตรวจสอบดูแลตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานก่อสร้าง 		<p>ได้แสดงภาพในรายงานช่วงเดือนมกราคมถึงมิถุนายน 2564</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-23</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-24</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-62</p> <p>รูปที่ 2-65 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง (Safety)</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>ผลกระทบด้านชีวอนามัยและความปลอดภัยและความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุของแรงงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 ซึ่งมีข้อกำหนดต่างๆ ตามกฎหมายที่นายจ้างและลูกจ้างจะต้องปฏิบัติในการทำงาน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาตประจำอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง และกำกับให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด - ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง - จัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือสำหรับคนงานก่อสร้าง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้างเพื่อดูแลควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีอุปกรณ์การรักษายาบาดเจ็บเบื้องต้น สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยดำเนินการตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 ซึ่งมีข้อกำหนดต่างๆ ตามกฎหมายที่นายจ้างและลูกจ้างจะต้องปฏิบัติในการทำงาน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ควบคุมให้เป็นไปตามมาตรการที่กำหนด และให้ปฏิบัติตามกฎหมายอาชีวอนามัย และความปลอดภัย - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ประสบเหตุสามารถใช้ได้ทันที - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์เครื่องมือสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างถูกวิธีในการอบรมก่อนเริ่มปฏิบัติงานทุกเช้า (Morning talk) และมีวิศวกรเฉพาะทางควบคุมและตรวจสอบดูแลตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ควบคุมให้เป็นไปตามมาตรการที่กำหนด และให้ปฏิบัติตามกฎหมายอาชีวอนามัย และความปลอดภัย - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีห้องพยาบาล และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง 		<p>-</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-65</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-42</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-33</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-65</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-60</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชั่น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>ผลกระทบด้านสุขภาพคนงานก่อสร้าง</p> <p>1) ด้านสุขภาพกาย</p> <p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ 4.2) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ข้อ 1) ผลกระทบด้านฝุ่นละออง</p> <p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ 4.2) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ข้อ 2) ผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง</p> <p>- กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นละอองหรือสารเคมี เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน การผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ หรือน้ำยาต่างๆ ฯลฯ จะต้องแต่งกายให้รัดกุมเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน สวมถุงมือยาง แว่นตานิรภัย และรองเท้าที่เหมาะสมตลอดช่วงเวลาการทำงาน</p> <p>- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ในหัวข้อ 3.5 การป้องกันและบรรเทาสาธารณสุข</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และมีการตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระยะ</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และมีการตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระยะ</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลและกำชับคนงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และมีการตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระยะ</p>		<p>-</p> <p>-</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-62</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชัน ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>2) ด้านสุขภาพจิต</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดกฎระเบียบปฏิบัติในการปฏิบัติตนของพนักงานก่อสร้างในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันความขัดแย้ง - จัดให้มีกิจกรรมสนทนาระหว่างพนักงานก่อสร้างเพื่อคลายเครียดจากการทำงาน และให้เกิดความสามัคคีในการอยู่ร่วมกัน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีรายละเอียดการปฏิบัติตนและป้ายกฎระเบียบบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยปัจจุบันยังไม่มีกิจกรรมสนทนาระหว่างพนักงานก่อสร้าง เนื่องจากเป็นช่วงที่เกิดการระบาดของไวรัสโคโรนา (โควิด-19) จึงยังไม่มีการจัดกิจกรรมหรืองานสนทนาระหว่างกัน 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-18</p> <p>-</p>
1.2 ภายในพื้นที่บ้านพักพนักงานก่อสร้าง (พัก อาศัย นอก พื้นที่โครงการ)	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักพนักงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักพนักงานได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักพนักงาน - จัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักพนักงานอย่างเป็นสัดส่วนความสูงอย่างน้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้า-ออก บ้านพักพนักงานจำนวน 1 จุด เพื่อตรวจสอบและควบคุมการเข้า-ออกของพนักงานก่อสร้าง - กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกบ้านพักพนักงานก่อสร้าง โดยพนักงานก่อสร้างจะสามารถออกจากบ้านพักพนักงานได้ เมื่อได้รับอนุญาตเท่านั้น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และกฎระเบียบบริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักพนักงาน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดทำรั้วล้อมรอบบ้านพักพนักงานอย่างเป็นสัดส่วนความสูงอย่างน้อย 2 เมตร และกำหนดให้มีทางเข้า-ออก บ้านพักพนักงานจำนวน 1 จุด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออก บ้านพักพนักงานก่อสร้าง 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-56</p> <p>รูปที่ 2-66 รั้วบ้านพักพนักงาน ความสูง 2 เมตรและมีทางเข้า-ออก บ้านพักพนักงาน 1 จุด</p> <p>รูปที่ 2-67 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออก บ้านพักพนักงานก่อสร้าง</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชั่น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - กำชับให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดบริเวณบ้านพักคนงาน - จัดระเบียบคนงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียง เช่น ห้ามเล่นการพนัน ห้ามดื่มสุรา/ เสพและจำหน่ายยาเสพติด - จัดให้มีบ้านพักคนงานจำนวนไม่น้อยกว่า 150 ห้อง (คิดอัตรา 2 คน/ห้อง) - ให้จัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงมือถือแบบแห้งอย่างน้อย 1 ชุด/อาคาร หรือติดตั้งไว้ในระยะทางไม่เกิน 45 เมตร - ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ - ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างตลอดแนวรั้วบ้านพักคนงาน เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยในบ้านพักคนงานและพื้นที่ข้างเคียง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกำชับให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดบริเวณบ้านพักคนงาน พร้อมระบุในป้ายกฎระเบียบ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายกฎระเบียบบ้านพักคนงานบริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีบ้านพักคนงานจำนวนไม่น้อยกว่า 150 ห้อง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดเตรียมหัวฉีดน้ำดับเพลิงและถังดับเพลิงมือถือแบบแห้งตามจุดต่างๆ บริเวณบ้านพักคนงาน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยกำชับให้คนงานช่วยกันรักษาความสะอาดบริเวณบ้านพักคนงาน - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างตลอดแนวรั้วบ้านพักคนงาน 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-56</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-56</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-55</p> <p>รูปที่ 2-68 หัวฉีดน้ำดับเพลิงและถังดับเพลิงมือถือแบบแห้งบริเวณบ้านพักคนงาน</p> <p>-</p> <p>รูปที่ 2-69 กล้องวงจรปิดภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างตลอดแนวรั้วบ้านพักคนงาน</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชั่น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>2) อาชีวอนามัย และความปลอดภัย และการสาธารณสุขต่อประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</p> <p>2.1 ผลกระทบด้านความปลอดภัยจากกิจกรรมการก่อสร้าง</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนที่จะทำการก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าไปแจ้งบ้านพักอาศัยบริเวณข้างเคียง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที - จัดทำรั้วชั่วคราวเป็นรั้วผ้าใบสูง 6 เมตร ยกเว้นด้านทิศตะวันออก (ด้านหน้าโครงการ) เป็น Metal Sheet สูง 6 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดินโดยรอบ โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - ทำ Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น และย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น - ทำแผงตาข่ายกันรอบอาคาร เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้ว โดยใช้โครงเหล็กซึ่งด้วยตาข่ายถี่ทุกชั้น - ทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้าน และชิงตางายรอบ เพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก - ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อนนำมาใช้งาน เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยก่อนก่อสร้างโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการติดตั้งรั้วชั่วคราวเป็นรั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร โดยรอบโครงการ เพื่อจำกัดขอบเขต และกิจกรรมก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และติดป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการทำ Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการทำแผงตาข่ายกันรอบอาคาร และมีขอบกันวัสดุตกหล่น - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยทุก 2-3 ชั้น มีการแขวนนั่งร้าน และชิงตางายรอบ เพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อนนำมาใช้งาน 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-30</p> <p>รูปที่ 2-70 ป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>รูปที่ 2-71 การติดตั้งแผงป้องกันฝุ่นและของตกหล่นขณะทำงาน อ้างอิงจากรูปที่ 2-71</p> <p>รูปที่ 2-72 การแขวนนั่งร้านและยึดตาข่าย อ้างอิงจากรูปที่ 2-23</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สตั้น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมการกวาดแซน (Boom) ของเครนให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการ ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง - บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่คนงาน และยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย - จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงเคมีภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ - จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวไว้ในที่เปิดเผย และเห็นได้ง่ายภายในพื้นที่ก่อสร้าง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - ติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณเหนือรั้วโครงการ เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง - จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืนส่องรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการควบคุมการกวาดแซน (Boom) ของเครนให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำอยู่บริเวณทางเข้า-ออก โครงการตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีอุปกรณ์ดับเพลิงประจำจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย และมีการตรวจสอบความพร้อมของการใช้งานพร้อมบันทึกการตรวจสอบอยู่ประจำ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดทำประกันภัยไว้กับบริษัทกรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน) และถ่ายรูปลูกอาคารข้างเคียงโดยละเอียด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีกล้อง CCTV เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างให้เพียงพอโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 		<p>รูปที่ 2-73 ควบคุมการกวาดแซน (Boom) ของเครนให้อยู่ภายในพื้นที่โครงการ อ้างอิงจากรูปที่ 2-50</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-40</p> <p>สำเนาเอกสารประกันภัยระยะก่อสร้าง (ภาคผนวก ข)</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-2</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-57</p> <p>รูปที่ 2-74 ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างตลอดแนวรั้วก่อสร้างของโครงการ</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชั่น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการต้องระบุเงื่อนไขในสัญญาจ้างให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด หากไม่ปฏิบัติตามถือว่าผิดเงื่อนไขในสัญญา และให้พิจารณาดักเตือนก่อน หากผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามให้มีบทปรับตามความเหมาะสม 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการระบุเงื่อนไขในสัญญาจ้างให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด หากไม่ปฏิบัติตามถือว่าผิดเงื่อนไขในสัญญา และให้พิจารณาดักเตือนก่อน หากผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามให้มีบทปรับตามความเหมาะสม 		-
2.2 ผลกระทบด้านความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สินจากคนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง - จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิดดังกล่าวเพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อย และความปลอดภัยภายในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยก่อนก่อสร้างโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำอยู่บริเวณทางเข้า-ออก โครงการตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีกล้อง CCTV เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง 		<ul style="list-style-type: none"> - อ้างอิงจากรูปที่ 2-50 - อ้างอิงจากรูปที่ 2-57
2.3 ผลกระทบด้านสุขภาพต่อประชาชนข้างเคียงโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และมีการตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระยะ 		-

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลลส์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตอร์รี่ ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3) ความปลอดภัยสาธารณะ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำประกันอุบัติเหตุของโครงการ เพื่อชดเชยค่าเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของอาคารข้างเคียงในกรณีที่เกิดการก่อสร้างทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - จัดวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด รวมทั้งติดตามตรวจสอบผลกระทบจากการก่อสร้างต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในการดูแลตรวจสอบความเรียบร้อยของพื้นที่ก่อสร้าง - จัดให้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง - จัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างให้เพียงพอโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีชนิดมือถือไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันผลกระทบด้านอัคคีภัย - กำหนดและควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัดตามมาตรการที่กำหนดไว้ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดทำประกันภัยไว้กับบริษัทกรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน) และถ่ายรูปรูปอาคารข้างเคียงโดยละเอียด - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยทางโครงการได้ดำเนินการก่อสร้างที่เป็นไปตามแบบแปลนที่ขออนุญาตก่อสร้าง โดยมีวิศวกรควบคุมการดำเนินงานให้ถูกต้อง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำอยู่บริเวณทางเข้า-ออก โครงการตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีกล้อง CCTV เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างให้เพียงพอโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีอุปกรณ์ดับเพลิงประจำจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย และมีการตรวจสอบความพร้อมของการใช้งานพร้อมบันทึกการตรวจสอบอยู่ประจำ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีรายละเอียดการปฏิบัติตนและป้ายกฎระเบียบบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้าง 		<p>สำเนาเอกสารประกันภัยระยะก่อสร้าง (ภาคผนวก ข)</p> <p>รูปที่ 2-75 วิศวกรคอยควบคุมงานก่อสร้าง และการปฏิบัติงานของคนงาน</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-50</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-57</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-74</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-40</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-18</p>
4.3 คุณภาพและการท่องเที่ยว	<ul style="list-style-type: none"> - ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบที่ได้ออกแบบไว้ - จัดพื้นที่เก็บวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างที่เป็นสัดส่วนแยกกับบริเวณเก็บกองเศษวัสดุก่อสร้างอย่างชัดเจน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการควบคุมระดับพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ออกแบบไว้ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการจัดระเบียบพื้นที่ก่อสร้างและกองเก็บวัสดุให้เป็นระเบียบเรียบร้อย 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-5</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-3</p>

ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ลุมพินี วิลล์ แจ้งวัฒนะ - ปากเกร็ด สเตชั่น ในระยะก่อสร้าง ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2564

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดวัสดุปิดคลุมอาคารเป็นผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet ชนิดกันไฟลามคลุมตัวอาคารที่มีการก่อสร้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - จัดเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างกรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบโดยทันที หากพบว่าเป็นความเสียหายที่เกิดจากโครงการ โครงการจะแก้ไขให้โดยทันที - จัดเจ้าหน้าที่ดูแลสภาพแวดล้อมโดยรอบโครงการในช่วงการก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตั้ง Mesh Sheet คลุมตัวอาคารตลอดแนวที่มีการก่อสร้างและตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการพบปะกับชุมชน เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างของโครงการอยู่เสมอ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีคนงานคอยล้างทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ทางเท้า และถนนสาธารณะบริเวณทางเข้า-ออก โครงการอย่างสม่ำเสมอทุกวัน 		<p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-10</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-29</p> <p>อ้างอิงจากรูปที่ 2-12</p>