



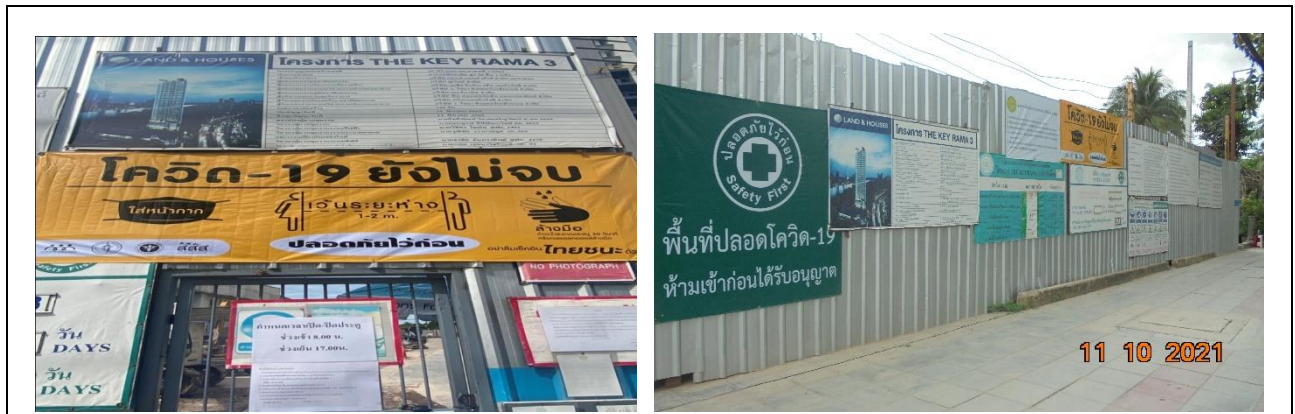
รูปที่ 2-1 รั้ว Metal Sheet สูง 6 เมตร และติดตั้งสปริงเกอร์ตามแนวรั้ว โดยรอบโครงการ



รูปที่ 2-2 จัดระเบียบพื้นที่ก่อสร้าง และกองเก็บวัสดุให้เป็นระเบียบเรียบร้อย



รูปที่ 2-3 ห้องเก็บวัสดุที่มีการดูแลอย่างเป็นระบบ



รูปที่ 2-4 ป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการ ช่องทางการติดต่อ
และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-5 บันทึกข้อร้องเรียน



รูปที่ 2-6 การฉีดพรมน้ำบริเวณที่มีการก่อสร้างตามความเหมาะสม และติดตั้งสปริงเกอร์ตามแนวรั้ว



รูปที่ 2-7 ติดตั้ง Mesh Sheet ปิดคลุมรอบตัวอาคาร



รูปที่ 2-8 การปิดคลุมวัสดุก่อสร้าง การเก็บในพื้นที่ปิดล้อม และฉีดพรมน้ำวัสดุที่มีฝุ่น



รูปที่ 2-9 การล้างทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ

รูปที่ 2-10 การล้างล้อรถและตัวถังรถที่เข้า-ออก
บริเวณพื้นที่โครงการ

รูปที่ 2-11 ป้ายสัญลักษณ์จำกัดความเร็วไม่เกิน 25 กม./ชม.
และเจ้าหน้าที่คอยกำกับดูแลการเข้า-ออก

รูปที่ 2-12 รถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างมีผ้าใบปิดคลุมอย่างมิดชิดหรือมีผนังกันส่วบรรทุกโดยรอบ

CPAC Plant Network									
ลำดับ	โรงงาน	รถโม (คัน)	ระยะทาง (กม.)	กำลังการผลิตช่วงเวลา 08.00-15.00น		กำลังการผลิตช่วงเวลา 15.00-20.00น		กำลังการผลิตช่วงเวลา 20.00-08.00น	
				เวลาเดินทาง	(ลบ.ม./ ชม.)	เวลาเดินทาง	(ลบ.ม./ ชม.)	เวลาเดินทาง	(ลบ.ม./ ชม.)
1	บางโคล่2	10	3	15	40	15	40	15	40
2	บางโคล่3	10	3	15	35	15	35	15	35
3	คลองเตย	10	7	30	30	30	30	30	30
4	คลองเตย2	10	7	30	30	30	20	30	20
5	ท่าพระ	7	7	30	20	ติดเวลา	0	ติดติดชุมชน	0
		47			155		125		125

รูปที่ 2-13 การวางแผนใช้เส้นทาง และเวลาในการขนส่งวัสดุ

	
<p>รูปที่ 2-14 ป้ายเตือนการดับเครื่องขณะไม่ได้ใช้งาน</p>	<p>รูปที่ 2-15 อุปกรณ์ก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย</p>
	
<p>รูปที่ 2-16 ป้ายกฎระเบียบบริเวณหน้าโครงการ</p>	<p>รูปที่ 2-17 พวงซีเมนต์หรือเคมีภัณฑ์จะบรรจุในภาชนะ ที่ปิดมิดชิด ในพื้นที่สำหรับจัดเก็บ</p>
	
<p>รูปที่ 2-18 การเก็บเศษวัสดุเหลือใช้ไว้ในพื้นที่ปิดคลุมมิดชิด และการปิดคลุมขณะลำเลียง</p>	<p>รูปที่ 2-19 กิจกรรมใดๆ ที่ก่อให้เกิดมลภาวะ จะจัดทำในพื้นที่เฉพาะ</p>

	
<p>รูปที่ 2-20 การเจาะ การตัด การขัดผิววัสดุที่มีฝุ่น ในพื้นที่เฉพาะ</p>	<p>รูปที่ 2-21 การลำเลียงวัสดุต่างๆ จากอาคาร โดยใช้ภาชนะปิดคลุมมิดชิดและขนย้ายด้วยเสาเครน</p>
	
<p>รูปที่ 2-22 เจ้าหน้าที่ดูแลและตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ และเครื่องจักร</p>	<p>รูปที่ 2-23 ป้ายกำหนดช่วงเวลาที่สามารถทำงาน ที่ก่อให้เกิดเสียงดังได้</p>
	
<p>รูปที่ 2-24 ผนังอาคารสำเร็จรูป Precast Concrete</p>	<p>รูปที่ 2-25 ปิดการสั้นของสายจี้คอนกรีต</p>



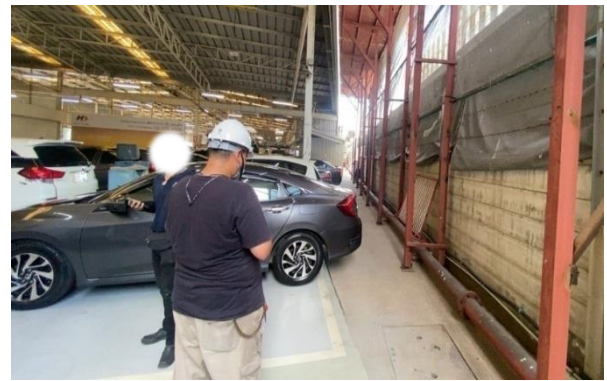
รูปที่ 2-26 การเคลื่อนย้ายวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างด้วยความระมัดระวัง



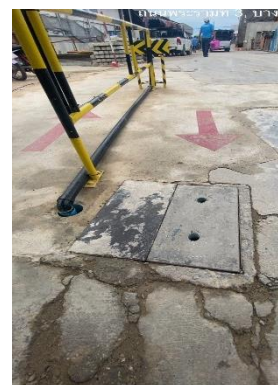
รูปที่ 2-27 กล้องรับเรื่องร้องเรียน และช่องทางติดต่อ



รูปที่ 2-28 เจ้าหน้าที่โครงการพบปะชุมชนอย่างสม่ำเสมอ



รูปที่ 2-29 วิศวกรติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียง



รูปที่ 2-30 ห้องน้ำ และระบบบำบัดสำเร็จรูป

รูปที่ 2-31 ท่อระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง และบ่อดักตะกอน



รูปที่ 2-32 รั้วกำแพงกันเศษวัสดุ เพื่อกันเศษวัสดุ
จากการก่อสร้างร่วงหล่นลงสู่ด้านล่างโครงข่ายถนนประโยชน์

รูปที่ 2-33 ป้ายให้ทิ้งขยะในถังขยะ

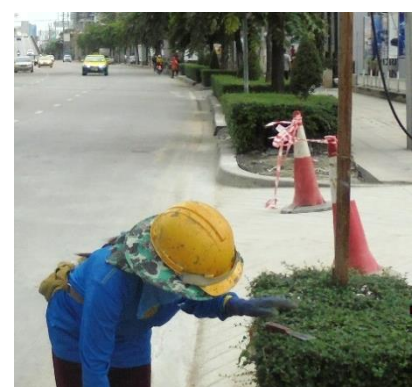


รูปที่ 2-34 วิศวกรคอยควบคุมงานก่อสร้าง และการปฏิบัติงานของแรงงาน









รูปที่ 2-35 พื้นที่ขนถ่ายและเก็บกองวัสดุก่อสร้าง
ไม่ให้ล้อเข้าเขตทางสาธารณะ



รูปที่ 2-36 พื้นที่สำหรับให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างกลับรถ



รูปที่ 2-37 เจ้าหน้าที่กำกับดูแล และสัญลักษณ์ห้ามจอดบริเวณหน้าโครงการ

	
<p>รูปที่ 2-38 สัญญาณไฟเตือนเขตก่อสร้าง</p>	<p>รูปที่ 2-39 การแนะนำและอบรมก่อนการปฏิบัติงาน (Morning talk)</p>
	
<p>รูปที่ 2-40 ถังสำรองน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>รูปที่ 2-41 การตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p>
	
<p>รูปที่ 2-42 การติดตั้งอุปกรณ์ และการจ่ายไฟฟ้า</p>	<p>รูปที่ 2-43 ถังขยะมูลฝอยแยกประเภท</p>

	
<p>รูปที่ 2-44 เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพที่รองรับขยะ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p>	<p>รูปที่ 2-45 บริเวณที่พักขยะ และที่เก็บวัสดุ ที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่</p>
	
<p>รูปที่ 2-46 พนักงานดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วม และ เจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย</p>	<p>รูปที่ 2-47 อุปกรณ์ดับเพลิงชนิดมือถือ ประจำจุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย</p>
	
<p>รูปที่ 2-48 ป้ายห้ามสูบบุหรี่ และนำวัตถุไวไฟ เข้าไปในพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>รูปที่ 2-49 ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่</p>

		แผนการควบคุมมลพิษ/สารอันตราย และสารเคมีในโรงงาน															
PROJECT : THE KEY RAMA 3																	
ลำดับ	ชื่อ/รายการ	มีพิษตาม	พบประมาณ	ปี 2565												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4				
				ม.ก.	ก.ก.	ม.ก.	ก.ก.	ม.ก.	ก.ก.	ม.ก.	ก.ก.	ม.ก.	ก.ก.	ม.ก.	ก.ก.		
3	สารเคมีอันตรายที่ควบคุมโดยกระทรวง																
3.1	สารเคมีอันตราย																
3.1.1	ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนด	สาร 1 เคมีอันตราย														ควบคุม	ตามข้อกำหนด
3.1.2	ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนด	สาร 2 เคมีอันตราย														ควบคุม	ตามข้อกำหนด 100%
3.1.3	ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนด	สาร 3 เคมีอันตราย														ควบคุม	ตามข้อกำหนด 100%
3.1.4	ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนด	สาร 4 เคมีอันตราย														ควบคุม	ตามข้อกำหนด 100%
3.2	สารเคมีอันตรายที่ควบคุมโดยกระทรวง																
3.2.1	ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนด	สาร 1 เคมีอันตราย														ควบคุม	ตามข้อกำหนด 100%
3.2.2	ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนด	สาร 2 เคมีอันตราย														ควบคุม	ตามข้อกำหนด 100%
3.2.3	ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนด	สาร 3 เคมีอันตราย														ควบคุม	ตามข้อกำหนด 100%
3.2.4	ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนด	สาร 4 เคมีอันตราย														ควบคุม	ตามข้อกำหนด 100%
3.2.5	ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนด	สาร 5 เคมีอันตราย														ควบคุม	ตามข้อกำหนด 100%
4	สารเคมีอันตรายที่ควบคุมโดยกระทรวง																
4.1	ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนด	สาร 1 เคมีอันตราย														ควบคุม	ตามข้อกำหนด 100%
4.2	ใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนด	สาร 2 เคมีอันตราย														ควบคุม	ตามข้อกำหนด 100%

รูปที่ 2-50 แผนการซ้อมรับมือเหตุฉุกเฉินและซ้อมดับเพลิง



รูปที่ 2-51 พื้นที่เฉพาะสำหรับเก็บเชื้อเพลิง และวัสดุไวไฟ



รูปที่ 2-52 พื้นที่สำหรับการเชื่อมตัดโลหะ และที่จัดเก็บวัสดุติดไฟอยู่ในพื้นที่และมีระยะที่เหมาะสม



รูปที่ 2-53 คนงานทำความสะอาด และจัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้างหลังเสร็จงาน



รูปที่ 2-54 ป้ายสัญลักษณ์และป้ายเตือน ในบริเวณที่อาจจะเกิดอันตราย



รูปที่ 2-55 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย
ในพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง

รูปที่ 2-56 บ้านพักคนงาน



รูปที่ 2-57 ป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในบ้านพักคนงาน



รูปที่ 2-58 ติดตั้งกล้อง CCTV ตลอดแนวรั้ว
ก่อสร้างของโครงการ



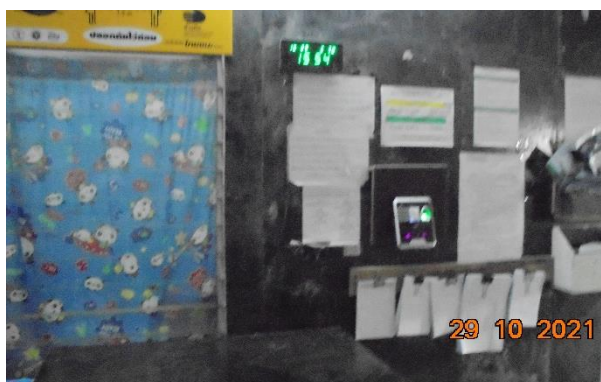
รูปที่ 2-59 เพิ่มประวัติผลงานก่อสร้าง



รูปที่ 2-60 การแต่งกายของคณงานก่อสร้าง

แผนการตรวจสอบและติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ												
PROJECT THE KEY RAMA 3												
ลำดับ	ชื่อรายการ	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลาดำเนินการ	ไตรมาสที่ 1				ไตรมาสที่ 2				ผู้ติดตาม
				ก.ค.	ก.ย.	พ.ย.	ธ.ค.	ก.ค.	ก.ย.	พ.ย.	ธ.ค.	
3	ดำเนินการจัดทำแผนการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม											
3.1	ดำเนินการจัดทำแผนการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	คุณ.วิเศษ	-									คุณ.วิเศษ
3.1.1	จัดทำแผนการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	คุณ.วิเศษ	-									คุณ.วิเศษ
3.1.2	จัดทำแผนการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	คุณ.วิเศษ	-									คุณ.วิเศษ
3.1.3	จัดทำแผนการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	คุณ.วิเศษ	-									คุณ.วิเศษ
3.1.4	จัดทำแผนการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	คุณ.วิเศษ	-									คุณ.วิเศษ
3.2	ดำเนินการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม											
3.2.1	ดำเนินการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	คุณ.วิเศษ	-									คุณ.วิเศษ
3.2.2	ดำเนินการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	คุณ.วิเศษ	-									คุณ.วิเศษ
3.2.3	ดำเนินการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	คุณ.วิเศษ	-									คุณ.วิเศษ
3.2.4	ดำเนินการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	คุณ.วิเศษ	-									คุณ.วิเศษ
3.2.5	ดำเนินการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	คุณ.วิเศษ	-									คุณ.วิเศษ
4	ดำเนินการตรวจสอบและติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม											
4.1	ดำเนินการตรวจสอบและติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	คุณ.วิเศษ	-									คุณ.วิเศษ
4.2	ดำเนินการตรวจสอบและติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	คุณ.วิเศษ	-									คุณ.วิเศษ

รูปที่ 2-61 แผนการตรวจสอบสุขภาพคนงาน และให้ความรู้
เกี่ยวกับสุขอนามัย



รูปที่ 2-62 ห้องพยาบาลและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น



รูปที่ 2-63 การจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ



รูปที่ 2-64 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน



รูปที่ 2-65 ป้ายเตือนพนักงานสวมใส่อุปกรณ์
ลดเสียงส่วนบุคคล

รูปที่ 2-66 อุปกรณ์ลดระดับเสียงที่จัดเตรียมให้คนงาน



รูปที่ 2-67 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง (Safety)



รูปที่ 2-68 รั้วบ้านพักคนงานความสูง 2 เมตร
และมีทางเข้า-ออก บ้านพักคนงาน 1 จุด

รูปที่ 2-69 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแล
การเข้า-ออก บ้านพักคนงานก่อสร้าง



รูปที่ 2-70 หัวฉีดน้ำดับเพลิงและถังดับเพลิงมือถือแบบแห้งบริเวณบ้านพักคนงาน

 <p>29 10 2021</p>	
<p>รูปที่ 2-71 กล้องวงจรปิดภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง ตลอดแนวรั้วบ้านพักคนงาน</p>	<p>รูปที่ 2-72 ป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้อง เข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>
 <p>11 10 2021</p>	
<p>รูปที่ 2-73 แผงตาข่ายกันรอบอาคาร</p>	<p>รูปที่ 2-74 การแขวนนั่งร้าน และชิงตาข่ายรอบ เพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก</p>
 <p>11 10 2021</p>	 <p>03 11 2021</p>
<p>รูปที่ 2-75 ควบคุมการกวาดแขน (Boom) ของเครน ให้อยู่ในภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>รูปที่ 2-76 ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างตลอดแนวรั้วก่อสร้าง ของโครงการ</p>