

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ทำการสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร จัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร เป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบ ของโครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด ซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- คุณภาพอากาศ
- เสียง
- ความสั่นสะเทือน
- การจราจร
- การบำบัดน้ำเสีย
- ห้องน้ำคนงาน
- การจัดการมูลฝอย
- การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
- อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน/การป้องกันอัคคีภัย
- สุขภาพ
- สุนทรียภาพ
- สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชนการรับเรื่องร้องเรียนของประชาชน

ทั้งนี้ สามารถพิจารณารายละเอียดจากสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง) เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564 ดังรายละเอียดในตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง กายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	1. จัดทำรั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างสูง 6 ม. และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดทำรั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างสูง 6 ม. เพื่อแสดงขอบเขตและลด ผลกระทบด้านเสียงที่เกิดขึ้นจากโครงการไปยังผู้ ได้รับผลกระทบ พร้อมทั้งติดตั้งป้ายแสดงเขต พื้นที่ก่อสร้าง	-	รูปที่ 2.1 รั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง
	2. ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบ เรียบร้อย	- บริษัทผู้รับเหมาจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบริเวณ พื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยเสมอ	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	3. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะ ภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	- โครงการมีการปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้าง โครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการ เท่านั้น	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	4. ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งระบุ ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ ของ เจ้าของโครงการ	- โครงการมีการติดตั้งป้ายประกาศบริเวณ ด้านหน้าโครงการ พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าของ โครงการและผู้รับเหมา	-	รูปที่ 2.3 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	5. กำหนดหน้าที่รับผิดชอบของวิศวกรควบคุมงาน ต้องควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่าง เคร่งครัด	- บริษัทผู้รับเหมาจัดให้มีการกำหนดหน้าที่ รับผิดชอบของวิศวกรควบคุมงานต้องควบคุม ผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวกที่ 2.1 สำเนาใบประกอบ วิชาชีพวิศวกรควบคุมงาน
1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง	มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์ 1. ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 ม. โดยแสดง ชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลา ที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้างที่มีหน้าที่ ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดตามการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็น อย่างชัดเจน	- โครงการมีการทำป้ายประชาสัมพันธ์ติดบริเวณ ด้านหน้าโครงการ โดยมีการระบุรายละเอียด ได้แก่ ชื่อโครงการ ชื่อผู้รับเหมา เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง ระยะเวลาก่อสร้าง รายชื่อวิศวกรผู้ควบคุม เป็นต้น พร้อมทั้งติดตามการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็น อย่างชัดเจน	-	รูปที่ 2.3 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้าง รูปที่ 2.4 มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บริเวณพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง 2. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุ ผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการ ตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	- โครงการมีการติดตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็นและ ข้อร้องเรียนที่เกี่ยวข้องไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ อย่างเห็นได้ชัด โดยระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2564 ไม่พบข้อร้องเรียนในเรื่องของฝุ่น ละอองที่เกิดจากการทำกิจกรรมของโครงการ ซึ่ง หากมีเรื่องร้องเรียน โครงการจะดำเนินการหาแนว ทางแก้ไขข้อร้องเรียนดังกล่าวทันที	-	รูปที่ 2.5 กล่องรับความคิดเห็น ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการตรวจสอบ ข้อร้องเรียนโครงการ
	3. จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำ ให้เกิดฝุ่นโดยระบุสาเหตุและเวลา	- โครงการได้จัดทำระบบบันทึก กรณีมีเหตุการณ์ ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุและเวลา พร้อมทั้งวิธีการดำเนินการแก้ไข ปัจจุบัน (มกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการยังไม่มีเหตุการณ์ ผิดปกติแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ 4. ติดตั้งระบบตรวจวัดและบันทึกฝุ่น เสียง และ สั่นสะเทือนประจำวัน พร้อมบันทึกผลการตรวจสอบ และรายงานผลต่อ สผ. และหน่วยงานอนุญาต	- โครงการจัดให้มีการติดตั้งระบบตรวจวัดและ บันทึกฝุ่น เสียง และสั่นสะเทือนประจำวัน พร้อม บันทึกผลการตรวจสอบ และรายงานผลต่อ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมและหน่วยงานอนุญาต	-	ภาคผนวกที่ 4.1 ใบรายงานผลการ ตรวจวัดคุณภาพอากาศ, ภาคผนวกที่ 4.2 ใบรายงานผลการ ตรวจวัดระดับเสียง และ ภาคผนวกที่ 4.3 ใบรายงานผล การตรวจวัดความสั่นสะเทือน
	5. ตรวจสอบการทำงานทั่วไป และหาแนวทางแก้ไขใน กรณีที่มีผู้ร้องเรียน	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการยังไม่มีข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้านฝุ่น ละออง ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียน โครงการจะ ดำเนินการหาแนวทางแก้ไขข้อร้องเรียนดังกล่าว ทันที	-	ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการ ตรวจสอบข้อร้องเรียนโครงการ
	มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง 6. จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะ ก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	- ทางผู้รับเหมาหลีกเลี่ยงการวางเครื่องจักรใกล้กับ บ้านพักอาศัยข้างเคียง เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบ ด้านฝุ่นละออง และมีการฉีดพรมน้ำภายในพื้นที่ ก่อสร้างความถี่ 2 – 3 ครั้ง/วัน และมีการติดตั้ง สเปรย์น้ำบนแนวรั้วโครงการ เพื่อลดการฟุ้ง กระจายของฝุ่นในพื้นที่ก่อสร้าง	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ รูปที่ 2.6 การฉีดพรมน้ำ รูปที่ 2.7 สเปรย์น้ำบนแนวรั้วโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	7. ทำผนังหรือตาข่ายกันกิจกรรมและแหล่งกำเนิด ฝุ่นรอบอาคารด้วยผ้าใบก่อสร้างที่มีความถี่มากขึ้น (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลาม ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึง ชั้นสูงสุดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการ ยังอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และ ติดตั้งระบบสารณูปโภค จึงไม่มีกิจกรรมก่อสร้างบน อาคารที่ก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่น หากมี กิจกรรมก่อสร้างดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตาม มาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	8. ลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ลดปริมาณการใช้น้ำ เพื่อ ป้องกันน้ำไหลและน้ำโคลนในพื้นที่ก่อสร้าง และติด ป้ายณรงค์คนงานก่อสร้างให้ใช้น้ำอย่างประหยัด		รูปที่ 2.8 ป้ายณรงค์ประหยัดน้ำ
	9. ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง	- เศษวัสดุในโครงการจะเป็นพวกเศษเหล็ก สำหรับการ ทำแบบ ซึ่งผู้รับเหมารวบรวมเศษวัสดุเหลือใช้จาก กิจกรรมการก่อสร้างไว้ยังบริเวณที่จัดเตรียมไว้ และไม่ มีการกองเก็บไว้หน้างานเป็นเวลานาน		รูปที่ 2.35 กองเศษวัสดุ
	มาตรการด้านการเดินทาง และการใช้เครื่องจักร 10. ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดิน เข้า-ออก พื้นที่ ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด	- บริษัทผู้รับเหมากำชับให้ทำการปิดคลุมรถบรรทุก ขนส่งวัสดุก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อป้องกันการรบกวนของ วัสดุอุปกรณ์บนเส้นทางขนส่ง	-	รูปที่ 2.9 การปิดรถบรรทุก ด้วยผ้าใบมิดชิด

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ผู้คนละออง (ต่อ)	11. ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	- บริษัทผู้รับเหมากำชับให้พนักงานดับเครื่องอุปกรณ์ และเครื่องจักรทุกครั้งในระหว่างพักหรือไม่มีการใช้งาน	-	-
	12. หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็น เชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่อง ด้วยไฟฟ้า	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ กำหนด โดยหลีกเลี่ยง การใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง โดยใช้ เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเฉพาะที่จำเป็น และจะเลือกใช้ เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้าให้มากที่สุด	-	-
	13. ควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้ เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	- บริษัทผู้รับเหมาควบคุมความเร็วของรถที่วิ่งในพื้นที่ ก่อสร้างควบคุมความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อ ชั่วโมง เพื่อลดผลกระทบจากการฟุ้งกระจายของฝุ่น ละออง	-	รูปที่ 2.10 ป้ายกำหนดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง
	14. วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อ ลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการ ขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของ พนักงานจราจรในพื้นที่	- โครงการมีการวางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่ง วัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและลดปัญหาจราจรติดขัด โดยใช้ ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตาม ข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	15. ลดการใช้รถขนส่งพนักงานเข้าพื้นที่โดยใช้การ ขนส่งรวม	- บริษัทผู้รับเหมาจัดเตรียมบ้านพักคนงานไว้ห่างจาก พื้นที่โครงการประมาณ 300 – 500 เมตร ซึ่งคนงาน สามารถเดินเข้ามาทำงานได้ จึงไม่มีการใช้รถขนส่ง พนักงาน	-	รูปที่ 2.11 บ้านพักคนงาน
	มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง 16. ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	- โครงการใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย ทั้งนี้เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น โครงการมีการติดตั้ง Sprinkler บนแนวรั้วโครงการ พร้อมทั้งมีการฉีดพรมน้ำ ในพื้นที่ก่อสร้างความถี่ 3 ครั้ง/วัน	-	รูปที่ 2.6 การฉีดพรมน้ำ รูปที่ 2.7 สเปรย์น้ำบนแนวรั้วโครงการ
	17. จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้ เพียงพอ	- โครงการจัดให้มีแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นอย่าง เพียงพอ	-	รูปที่ 2.7 สเปรย์น้ำบนแนวรั้วโครงการ
	18. ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบ ปิด	- โครงการใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบ ปิด และมีการปิดคลุมรถบรรทุกด้วยผ้าใบอย่างมิดชิด ทั้งนี้เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น โครงการมีการติดตั้ง Sprinkler บนแนวรั้วโครงการ พร้อมทั้งมีการฉีดพรมน้ำ ในพื้นที่ก่อสร้างความถี่ 3 ครั้ง/วัน	-	รูปที่ 2.6 การฉีดพรมน้ำ รูปที่ 2.7 สเปรย์น้ำบนแนวรั้วโครงการ รูปที่ 2.9 การปิดคลุมรถบรรทุกด้วย ผ้าใบมิดชิด

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	19. จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่มีการหกตกหล่นของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ในการดูแลและทำความสะอาดพื้นที่โครงการให้มีความเรียบร้อย และระวังไม่ให้เกิดการหกตกหล่นของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	-	รูปที่ 2.12 เจ้าหน้าที่ดูแลและทำความสะอาดพื้นที่โครงการ
	มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย 20. ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำชับผู้รับเหมาห้ามทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งติดป้ายห้ามเผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง โดยวัสดุมูลฝอยจะทำการรวบรวมในภาชนะที่จัดเก็บมูลฝอย และติดต่อให้สำนักงานเขตห้วยขวางมารับไปกำจัดต่อไป	-	รูปที่ 2.13 ป้ายห้ามเผาขยะในพื้นที่ก่อสร้าง
	มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน 21. เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้วต้องปิดผ้าใบคลุมไว้หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	- โครงการมีการเปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น และส่วนอื่นที่เปิดแล้วได้ทำการปิดผ้าใบคลุมไว้เมื่อไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น ทั้งนี้เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น โครงการมีการติดตั้ง Sprinkler บนแนวรั้วโครงการ พร้อมทั้งมีการฉีดพรมน้ำในพื้นที่ก่อสร้างความถี่ 3 ครั้ง/วัน	-	รูปที่ 2.6 การฉีดพรมน้ำ รูปที่ 2.7 สเปรย์น้ำบนแนวรั้วโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง 22. หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต กรณีขุดผิวต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) ไม่มีกิจกรรมที่ต้องมีการขุดผิวคอนกรีต หากมีความจำเป็นในการขุดผิวคอนกรีต ทางผู้รับเหมาจะทำให้เปียกก่อนดำเนินการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	23. การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบัน (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกขึ้นเสมอ	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการยังอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ชั้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค จึงไม่มีการกองทรายในก่อสร้าง	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	24. การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่มิดชิด	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) ทางบริษัทผู้รับเหมาใช้ปูนซีเมนต์ผสมเสร็จในการก่อสร้าง สำหรับการนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างมีการบรรจุในถุงที่มิดชิด และเก็บไว้ใช้ภายในพื้นที่ที่จัดเตรียมไว้อย่างมิดชิด	-	รูปที่ 2.14 ปูนซีเมนต์ผง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ผู้คนละออง (ต่อ)	25. ในกรณีที่ ต้องใช้ปูนผงปริมาณน้อยสามารถนำมาใช้ได้หลังจากใช้แล้ว ต้องเก็บในถุงให้มิดชิด	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) ทางบริษัท ผู้รับเหมาใช้ปูนซีเมนต์ผสมเสร็จในการก่อสร้าง สำหรับการนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างมีการบรรจุในถุงที่มิดชิด และเก็บไว้ใช้ภายในพื้นที่ที่จัดเตรียมไว้อย่างมิดชิด		รูปที่ 2.15 ปูนซีเมนต์ผสมเสร็จ
	26. ครอบคลุมตัวอาคารก่อสร้างด้วยผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลาม ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดของอาคาร และโดยรอบอาคาร	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการยังอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค จึงยังไม่มีกิจกรรมงานก่อสร้างโครงสร้างอาคาร จึงยังไม่มีกรคลุมตัวอาคารก่อสร้างด้วยผ้าใบ หากมีกิจกรรมก่อสร้างดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด		รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	มาตรการเฉพาะด้านการขนดิน 27. ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน (10.00-15.00 น.) โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร โดยหากมีการขนส่งในเวลากลางคืนต้องไม่เกินเวลา 22.00 น. ทั้งนี้ ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจรในแต่ละกรณี	- โครงการได้มีการกำชับบริษัทผู้รับเหมาให้ทำการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน (10.00-15.00 น.) โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร โดยหากมีการขนส่งในเวลากลางคืนต้องไม่เกินเวลา 22.00 น. ทั้งนี้ ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจร	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ผู้คนละออง (ต่อ)	28. ล้างล้อรถบรรทุกทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกโดยใช้น้ำฉีดก่อนออกจากบริเวณพื้นที่โครงการทุกครั้ง และทำความสะอาดพื้น กรณีเศษหิน ดิน ทราย ที่ตกลงบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	รูปที่ 2.16 เจ้าหน้าที่ล้างล้อรถบรรทุก รูปที่ 2.12 เจ้าหน้าที่ดูแล และทำความสะอาดพื้นที่โครงการ
	29. ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการยังอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค จึงไม่มีถนนในพื้นที่ก่อสร้าง หากมีถนนในพื้นที่ก่อสร้างแล้ว โครงการจะดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	30. ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ดินแห้ง	- โครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่ใช้น้ำฉีดพ่นถนนบริเวณด้านหน้าโครงการในกรณีที่มีการขนส่งในช่วงหน้าแล้ง และในกรณีที่ถนนแห้ง	-	รูปที่ 2.17 เจ้าหน้าที่ใช้น้ำฉีดพ่นถนน
	31. ทำประตูทางเข้า-ออก ของรถบรรทุก ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 ม. จากบ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	- โครงการจัดทำประตูทางเข้า-ออก ของรถบรรทุกโดยมีระยะห่างจากบ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ และปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) ยังไม่มีการร้องเรียนเรื่องผลกระทบดังกล่าว		รูปที่ 2.18 ทางเข้า - ออกโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ฝุ่นละออง (ต่อ)	32. กำหนดหน้าที่รับผิดชอบของวิศวกรควบคุมงาน ต้องควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่าง เคร่งครัด	- โครงการให้บริษัท นารา พลัส คอนซัลท์ จำกัด เป็น ผู้ควบคุมบริหารงานก่อสร้าง ควบคุมบริษัท นรเศรษฐ์ เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด ในฐานะ ผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
	มาตรการควบคุม PM2.5 33. โครงการจะติดตามรายงานคุณภาพอากาศของ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง หากมีรายงานค่า PM2.5 สูงเกินค่ามาตรฐาน ให้งดกิจกรรมการ ก่อสร้างที่ก่อให้เกิด PM2.5 ได้แก่ กิจกรรมการ ขนส่ง กิจกรรมการตัดในพื้นที่โล่ง หรือกิจกรรม อื่น ๆ ที่ก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและ เขม่าควัน เป็นต้น และจะให้ความร่วมมือขอ ภาคีรัฐอย่างเคร่งครัด ในกรณีที่มีการขอความ ร่วมมือให้มีการหยุดดำเนินการก่อสร้างชั่วคราว	- โครงการได้มีการติดตามรายงานคุณภาพอากาศของ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในแต่ละวัน หากพบว่ามีค่า ความเข้มข้นของฝุ่นขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน เกินกว่า มาตรฐานกำหนด จะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างที่ ก่อให้เกิดฝุ่นทันที ทั้งนี้โครงการได้มีการติดตั้ง Sprinkle บนแนวรั้วรอบโครงการ พร้อมทั้งฉีดพรมน้ำบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ปัจจุบัน ยังไม่ได้รับการขอความร่วมมือจากทาง หน่วยงานราชการ หากได้รับการขอความร่วมมือ โครงการยินดีจะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.6 การฉีดพรมน้ำ รูปที่ 2.7 สเปรย์น้ำบนแนวรั้วโครงการ
2) มลพิษทางอากาศ	1. ไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	- โครงการกำชับให้คนงานไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ ไม่ได้ปฏิบัติงาน ผ่านกิจกรรม Safety Talk	-	รูปที่ 2.19 ป้ายเตือนดับเครื่องยนต์ รูปที่ 2.20 Safety Talk

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2) มลพิษทางอากาศ (ต่อ)	2. หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่ เสมอ	- โครงการทำการบำรุงรักษาเครื่องจักรเป็นประจำทุก เดือน และตรวจเช็คเครื่องจักรเป็นประจำทุกวันก่อน การใช้งาน	-	ภาคผนวกที่ 2.4 เอกสารตรวจสอบ สภาพเครื่องจักร
1.3 เสียง	1. กำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง ดังนี้ - วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 8.00-18.00 น. แต่ หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกิน ช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว เฉพาะการเทปูน ฐานรากเท่านั้น ให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. และไม่เป็นงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยได้รับอนุญาต จากหน่วยงานอนุญาต และมีการแจ้งผู้พักอาศัย ข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่ แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้า โครงการ - วันเสาร์ ทำงานเวลา 9.00-18.00 น. - วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์งดทำกิจกรรม ก่อสร้าง	- โครงการมีการกำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง วันจันทร์ - ศุกร์ ทำงานเวลา 08.00 – 18.00 น. วันเสาร์ ทำงาน เวลา 09.00 – 18.00 น. และหากมีกิจกรรมก่อสร้างที่ ต่อเนื่อง เช่น กิจกรรมการเทคอนกรีต จะดำเนินการถึง เวลาประมาณ 20.00 น. (โดยดำเนินการเป็นครั้งคราว เท่านั้น) และทำงานในวันหยุดนักขัตฤกษ์ ทางผู้รับเหมา จะให้เจ้าหน้าที่แจ้งรายละเอียดการก่อสร้างให้ผู้พัก อาศัยข้างเคียงรับทราบก่อนดำเนินกิจกรรมก่อสร้างทุก ครั้ง สำหรับการดำเนินงานของโครงการในปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการได้รับเรื่อง ร้องเรียนในเรื่องการทำงานล่วงเวลาและก่อให้เกิดเสียง ดัง ซึ่งทางโครงการได้มีการปรับลดกิจกรรมเพื่อลด ผลกระทบทางด้านเสียงต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นที่ เรียบร้อยแล้ว และในวันอาทิตย์จะไม่มีการทำกิจกรรม ก่อสร้าง	-	ภาคผนวกที่ 2.4 เอกสารแจ้งการ ทำงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.3 เสียง (ต่อ)	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำ ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ป้อมยาม พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตทพลัส จำกัด เพื่อรับ เรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้อง หาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พัก อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำ ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ด้านหน้าโครงการ ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการได้รับเรื่องร้องเรียนในเรื่องการทำงาน ล่วงเวลาและก่อให้เกิดเสียงดัง ซึ่งทางโครงการได้มีการ ปรับลดกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบทางด้านเสียงต่อผู้พัก อาศัยข้างเคียงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	-	รูปที่ 2.5 กล่องรับความคิดเห็น รูปที่ 2.21 เจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงโครงการตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการตรวจสอบ ข้อร้องเรียนในโครงการ
	3. จัดให้มีนโยบายการรับผิดชอบและชดใช้ความ เสียหายที่เกิดขึ้น หากมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจาก การก่อสร้าง โดยโครงการจะเข้าไปแก้ไขและให้ ความช่วยเหลือในทันที ซึ่งหากทั้ง 2 ฝ่าย (บริษัท พี. เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด ในฐานะเจ้าของ โครงการ และผู้พักอาศัยข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการ ประสานการแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วมกัน	- โครงการจัดให้มีนโยบายการรับผิดชอบและชดใช้ความ เสียหายที่เกิดขึ้น หากมีบุคคลใดได้รับผลกระทบจากการ ก่อสร้าง โดยโครงการจะเข้าไปแก้ไขและให้ความ ช่วยเหลือในทันที ทั้งนี้ ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการได้รับเรื่องร้องเรียนในเรื่อง การทำงานล่วงเวลาและก่อให้เกิดเสียงดัง ซึ่งทาง โครงการได้มีการปรับลดกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบ ทางด้านเสียงต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว		ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการตรวจสอบ ข้อร้องเรียนในโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.3 เสียง (ต่อ)	4. จัดให้มีกำแพงกันเสียงชั่วคราวที่สามารถเคลื่อนที่ได้โดยรอบแหล่งกำเนิดเสียงเป็นผนังกันเสียง Cylence รุ่น Zoundblock STC51 เป็นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 10 มิลลิเมตร 1 ชั้น 2 ด้าน กรูช่องว่างด้วยแผ่นกรูผนัง Cylence รุ่น Zoundblock S050 กว้าง x ยาว ประมาณ 6 x 6 เมตร ชั้นที่ 1-3 มีความสูงประมาณ 7.2 เมตร ส่วนชั้นที่ 4 ถึงชั้นดาดฟ้ามีความสูงประมาณ 2.4 เมตร ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 1 หรือวัสดุเทียบเท่าปิดล้อม เพื่อใช้ป้องกันเสียงที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังในบริเวณที่โล่ง	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค จึงไม่มีกิจกรรมงานก่อสร้างโครงสร้างอาคาร หากมีกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้โครงการได้จัดทำรั้ว Metal sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบทางด้านเสียงต่อชุมชน	-	รูปที่ 2.1 รั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	5. จัดทำโครงเหล็กโดยรอบตัวอาคาร และปิดชิงช่องว่างด้วยผ้าใบ และมีที่ยึดติดบนโครงสร้างอาคารในแต่ละชั้น เพื่อลดผลกระทบด้านเสียง	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค จึงไม่มีกิจกรรมงานก่อสร้างโครงสร้างอาคาร หากมีกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้โครงการได้จัดทำรั้ว Metal sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบทางด้านเสียงต่อชุมชน	-	รูปที่ 2.1 รั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.3 เสียง (ต่อ)	6. จัดเครื่องมือก่อสร้างหรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่าง ๆ ไว้ในพื้นที่โครงการด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	-โครงการจัดให้มีการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรไว้ในพื้นที่โครงการด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	7. ลดจำนวนเครื่องจักรกลที่ใช้งานในบริเวณใกล้เคียงกัน	- เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง โครงการจะพิจารณาจำนวนตามความเหมาะสมและความต้องการใช้งาน โดยจะใช้งานเมื่อมีความจำเป็นเท่านั้น	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	8. ไม่ทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน	- โครงการไม่ทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน หากเกิดเสียงดังจะจัดให้มีการปรับลดกิจกรรมหน้างานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงที่อาจเกิดขึ้น	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	9. เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	- โครงการเลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.3 เสียง (ต่อ)	10. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นประจำ ควรต้องดับเครื่องหรือเบาคู่มือเครื่องระหว่างการพัก	- โครงการมีการกำชับคนงานดับเครื่องอุปกรณ์และ เครื่องจักรทุกครั้งในระหว่างพักหรือไม่มีการใช้งาน ผ่าน กิจกรรม Safety Talk	-	รูปที่ 2.20 Safety Talk
	11. การตัดกระเบื้อง ให้ตัดในห้องที่มีผนังกัน เพื่อ ลดระดับเสียง	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการ อยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้ง ระบบสาธารณูปโภค จึงไม่มีกิจกรรมการตัดกระเบื้อง หากมีกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะดำเนินการปฏิบัติ ตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	12. ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษา อย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอ ในระหว่างการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น เพื่อช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	- โครงการทำการบำรุงรักษาเครื่องจักรเป็นประจำทุก เดือน และตรวจเช็คเครื่องจักรเป็นประจำทุกวันก่อน การใช้งาน	-	ภาคผนวกที่ 2.4 เอกสารตรวจสอบ สภาพเครื่องจักร

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.3 เสียง (ต่อ)	13. ไม่ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป	- โครงการใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วที่เหมาะสมกับการใช้งานโดยไม่มีการใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป เพื่อลดแหล่งกำเนิดเสียงดังภายในพื้นที่โครงการ	-	-
	14. ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบโดยห้ามไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียงตลอดช่วงที่ทำงานก่อสร้าง	-	รูปที่ 2.22 กฎระเบียบพื้นที่โครงการ
	15. จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องค้นหาสาเหตุ และแก้ไขปัญหานั้น	- โครงการจัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียน ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการได้รับเรื่องร้องเรียนในเรื่องการทำงานล่วงเวลาและก่อให้เกิดเสียงดัง ซึ่งทางโครงการได้มีการปรับลดกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบทางด้านเสียงต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	-	รูปที่ 2.5 กล่องรับความคิดเห็น ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการ ตรวจสอบข้อร้องเรียนในโครงการ
	16. ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดีไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุมความเร็วในย่านชุมชนไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการได้กำชับบริษัทผู้รับเหมาให้มีการดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดีไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุมความเร็วในย่านชุมชนไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-	รูปที่ 2.10 ป้ายกำหนดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.3 เสียง (ต่อ)	17. กำหนดหน้าที่รับผิดชอบของวิศวกรควบคุมงาน ในสัญญาจ้างโดยต้องควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตาม มาตรการอย่างเคร่งครัด	- โครงการให้บริษัท นารา พลัส คอนซัลท์ จำกัด เป็น ผู้ควบคุมบริหารงานก่อสร้าง ควบคุมบริษัท นรเศรษฐ์ เอ็นจิเนียริง คอนสตรัคชั่น จำกัด ในฐานะผู้รับเหมาให้ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
	18. กำชับผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่าง เคร่งครัด	- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ได้รับ ความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด ผ่านกิจกรรม Safety Talk	-	รูปที่ 2.20 Safety Talk
1.4 ความสั่นสะเทือน	1. ก่อนก่อสร้างโครงการ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จาก บริษัทผู้รับเหมาเข้าพบผู้ที่อยู่ติดกับโครงการ และให้ หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้ โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทำเสาเข็ม โดย ระบุวัน ช่วงเวลาให้ชัดเจน	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการ ยังอยู่ช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้ง ระบบสาธารณูปโภค ซึ่งก่อนเริ่มงานเสาเข็มโครงการได้ จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าพบบ้าน ข้างเคียง พร้อมแจ้งหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับ โครงการได้โดยตรงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้โครงการอยู่ ระหว่างดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้กับผู้ได้รับ ผลกระทบทางด้านความสั่นสะเทือน	-	รูปที่ 2.5 กล้องรับความคิดเห็น รูปที่ 2.21 เจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงโครงการตลอดช่วงเวลา ก่อสร้าง ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการ ตรวจสอบข้อร้องเรียนในโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	2. กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง ดังนี้ - วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 8.00-18.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว เฉพาะการเทปูนฐานรากเท่านั้น ให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 20.00 น. และไม่เป็นงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต และมีการแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ - วันเสาร์ ทำงานเวลา 9.00-18.00 น. - วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์งดทำกิจกรรมก่อสร้าง	- โครงการมีการกำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง วันจันทร์ - ศุกร์ ทำงานเวลา 08.00 – 18.00 น. วันเสาร์ ทำงานเวลา 09.00 – 18.00 น. และหากมีกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่อง เช่น กิจกรรมการเทคอนกรีต จะดำเนินการถึงเวลาประมาณ 20.00 น. (โดยดำเนินการเป็นครั้งคราวเท่านั้น) และทำงานในวันหยุดนักขัตฤกษ์ ทางผู้รับเหมาจะให้เจ้าหน้าที่แจ้งรายละเอียดการก่อสร้างให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงรับทราบก่อนดำเนินกิจกรรมก่อสร้างทุกครั้ง สำหรับการดำเนินงานของโครงการใน ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่องให้กับผู้ได้รับผลกระทบทางด้านความสั่นสะเทือน และในวันอาทิตย์จะไม่มีการทำกิจกรรมก่อสร้าง		ภาคผนวกที่ 2.5 เอกสารแจ้งการทำงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	3. คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคุณภาพและประวัติการทำงานที่ดี	- โครงการมีการคัดเลือกและจัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามข้อกำหนดและมีประสบการณ์ในการก่อสร้าง คือ บริษัท นรเศรษฐ์ เอ็นจิเนียริง คอนสตรัคชั่น จำกัด โดยมีบริษัท นารา พลัส คอนซัลท์ จำกัด เป็นผู้ควบคุมบริหารงานก่อสร้าง	-	-
	4. ระบุในสัญญาว่าจ้างให้ผู้รับเหมาจัดทำทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน	- บริษัทผู้รับเหมาได้จัดทำทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน	-	ภาคผนวกที่ 2.14 ทะเบียนประวัติคนงาน
	5. ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียน ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้กับผู้ได้รับผลกระทบทางด้านความสั่นสะเทือน	-	รูปที่ 2.5 กล่องรับความคิดเห็น
	6. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกายและทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยมีการสำรวจและบันทึกสภาพบ้านเรือนก่อนการก่อสร้าง และแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการได้จัดทำประกันภัยคุ้มครองความเสี่ยงทุกชนิด และได้ทำการการสำรวจและบันทึกสภาพบ้านเรือนก่อนการก่อสร้างเมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563 พร้อมทั้งแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างแล้ว	-	รูปที่ 2.23 สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	7. นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการมาติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการในที่ที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	- โครงการได้นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบของโครงการ มาติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการ	-	รูปที่ 2.4 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการบริเวณพื้นที่โครงการ
	8. ก่อนก่อสร้าง จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการนำระดับผลกระทบเข้าไปชี้แจงบ้านข้างเคียง พร้อมให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทำเสาเข็ม โดยระบุวัน ช่วงเวลาให้ชัดเจน และจัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดการสั่นสะเทือนตลอดระยะดำเนินการก่อสร้าง	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค ซึ่งก่อนเริ่มงานเสาเข็มโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมานำระดับผลกระทบเข้าไปชี้แจงบ้านข้างเคียง พร้อมให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้กับผู้ได้รับผลกระทบทางด้านความสั่นสะเทือน	-	ภาคผนวกที่ 2.6 หนังสือแจ้งกำหนดการเจาะเสาเข็ม

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	9. หากผลการตรวจวัดความเร็วอนุภาคสูงสุดมีค่าเท่ากับ 5 มิลลิเมตร/วินาที ให้โครงการหยุดดำเนินการ และเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น และเผื่อระวังผลการตรวจสอบสม่ำเสมอ	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนมีค่าไม่เกิน 5 มิลลิเมตร/วินาที (ที่ความถี่ไม่เกิน 10 เฮิร์ต) แต่อย่างไรก็ตาม โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสอบถามถึงผลกระทบอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้กับผู้ได้รับผลกระทบทางด้านความสั่นสะเทือน	-	รูปที่ 2.21 เจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการตรวจสอบข้อร้องเรียนในโครงการ ภาคผนวกที่ 4.3 ใบรายงานผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน
	10. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดและควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดและควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด	-	ภาคผนวกที่ 2.1 สำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรควบคุมงาน
	11. กำหนดหน้าที่รับผิดชอบของวิศวกรควบคุมในสัญญาจ้างโดยต้องควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีการกำหนดหน้าที่รับผิดชอบของวิศวกรควบคุมงานต้องควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด		

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	12. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อ สอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม หน้าโครงการเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หาก พบปัญหาที่เกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พัก อาศัยข้างเคียงเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น ปัจจุบัน (เดือน มกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการได้รับเรื่องร้องเรียน ในเรื่องผลกระทบจากความสั่นสะเทือน ซึ่งอยู่ระหว่าง ดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้กับผู้ได้รับผลกระทบ	-	รูปที่ 2.21 เจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงโครงการตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการตรวจสอบข้อ ร้องเรียนในโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
	13. ตรวจวัดความสั่นสะเทือน โดยติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือน Seismometer และวิเคราะห์ด้วยวิธี Ground Vibration Recording หรือเครื่องวัดความสั่นสะเทือนอื่นที่เป็นไปตามมาตรฐาน บริเวณอาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น (ทิศใต้) จำนวน 1 จุด เป็นอาคารที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการที่สุด ทั้งนี้ โครงการได้ติดตั้งเครื่องวัดเพิ่มเติมในบริเวณที่อยู่ใกล้กับอาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น (ทิศใต้) จำนวน 1 จุด เป็นพื้นที่ที่ได้รับความสั่นสะเทือนในช่วงงานเสาเข็มในพื้นที่โครงการ โดยโครงการตรวจวัดความสั่นสะเทือนทุกวันในช่วงงานฐานรากและรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดทุกเดือนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้จัดให้มีการดำเนินการตรวจวัดความสั่นสะเทือน โดยติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือนบริเวณอาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น (ทิศใต้) จำนวน 1 จุด และบริเวณที่อยู่ใกล้กับอาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น (ทิศใต้) จำนวน 1 จุด โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ในช่วงงานโครงสร้างอาคาร ซึ่งในเดือนพฤษภาคม 2564 โครงการมีการใช้เครื่องจักรหนักและมีการเทคอนกรีต ทำให้ค่าความสั่นสะเทือนเกินมาตรฐาน ทั้งนี้โครงการได้เร่งดำเนินการแก้ไขวิธีการก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับข้างเคียง	-	รูปที่ 2.24 การติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือน ภาคผนวกที่ 4.3 ใบรายงานผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	<p>มาตรการเชิงรุกต่ออาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น ทางทิศใต้ (บ้านติดโครงการ)</p> <p>14. ก่อนดำเนินการทำเสาเข็ม โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าไปแจ้งต่ออาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น ทางทิศใต้ (บ้านติดโครงการ) โดยแจ้งกำหนดการเจาะเสาเข็ม รวมถึงระบุช่วงเวลาที่จะเจาะเสาเข็มให้กลุ่มพื้นที่ติดโครงการทราบอย่างชัดเจน</p>	<p>- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ชั้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค ซึ่งก่อนเริ่มงานเสาเข็ม โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าไปแจ้งต่ออาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น ทางทิศใต้ (บ้านติดโครงการ) โดยแจ้งกำหนดการเจาะเสาเข็ม รวมถึงระบุช่วงเวลาที่จะเจาะเสาเข็มให้กลุ่มพื้นที่ติดโครงการทราบอย่างชัดเจน ทั้งนี้โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่องให้กับผู้ได้รับผลกระทบทางด้านความสั่นสะเทือน</p>	-	<p>ภาคผนวกที่ 2.6 หนังสือแจ้งกำหนดการเจาะเสาเข็ม</p> <p>ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการตรวจสอบข้อร้องเรียนในโครงการ</p>

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	15. จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าพบผู้พักอาศัยของอาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น ทางทิศใต้ (บ้านติดโครงการ) เป็นประจำ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง สัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าพบผู้พักอาศัยของอาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น ทางทิศใต้ (บ้านติดโครงการ) เป็นประจำ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้กับผู้ได้รับผลกระทบทางด้านความสั่นสะเทือน	-	รูปที่ 2.5 กล่องรับความคิดเห็น รูปที่ 2.21 เจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงโครงการตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการตรวจสอบ ข้อร้องเรียนในโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	16. ตรวจวัดความสั่นสะเทือน ทุกวันที่มีการทำฐานราก (เสาเข็ม) หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้างโครงการ โดยจะติดตั้งเครื่องตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนให้สอดคล้องกับตำแหน่งที่ทำการเจาะเสาเข็ม หากมีการเจาะเสาเข็มที่ใกล้กับอาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น ทางทิศใต้ (บ้านติดโครงการ) ให้ติดตั้งเครื่องตรวจวัดที่แนวรั้วของโครงการด้านอาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น ที่อยู่ใกล้กับเสาเข็ม	- โครงการได้จัดให้มีการดำเนินการตรวจวัดความสั่นสะเทือน โดยติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือนบริเวณอาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น (ทิศใต้) จำนวน 1 จุด และบริเวณที่อยู่ใกล้กับอาคารพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น (ทิศใต้) จำนวน 1 จุด โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ในช่วงงานโครงสร้างอาคาร	-	รูปที่ 2.24 การติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือน ภาคผนวกที่ 4.3 ใบรายงานผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.4 ความั่นสะเทือน (ต่อ)	17. ติดประกาศระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการ โดยแสดงเวลาที่เริ่มงานจนกระทั่งสิ้นสุดงาน มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการ และผลการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อมของโครงการ ไว้ที่ด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยรับทราบถึง สิ่งแวดล้อมของโครงการได้ และหากผลการตรวจวัด มีค่าเกินมาตรฐาน โครงการจะรีบดำเนินการแก้ไข และปรับปรุงผลการตรวจวัดให้อยู่ในระดับมาตรฐานทันที	- โครงการได้ติดป้ายประกาศระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการ โดยแสดงเวลาที่เริ่มงานจนกระทั่งสิ้นสุดงาน และผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ไว้ที่ด้านหน้าโครงการแล้ว เพื่อให้ผู้พักอาศัยรับทราบถึง ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการได้ ซึ่งในเดือน พฤษภาคม 2564 โครงการมีการใช้เครื่องจักรหนักและมีการเทคอนกรีต ทำให้ค่าความั่นสะเทือนเกินมาตรฐาน ทั้งนี้โครงการได้เร่งดำเนินการแก้ไขวิธีการก่อสร้างเพื่อ ลดผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นกับข้างเคียง	-	รูปที่ 2.25 ป้ายประกาศระยะเวลาใน การก่อสร้างโครงการ รูปที่ 2.26 ป้ายแสดงผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.5 การพังทลายของดิน	1. ในการขุดดินจะต้องขุดให้มีความลาดเอียงในอัตราส่วน 1:1 (ทำมุม 45 องศา กับแนวระนาบ) เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรควบคุมการขุดดินให้เป็นไปตามมาตรการกำหนด และได้ดำเนินการติดตั้ง Sheet pie เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน	-	รูปที่ 2.27 Sheet Pie ภาคผนวกที่ 2.1 สำเนาใบประกอบ วิชาชีพวิศวกรควบคุมงาน
	2. ติดตั้งอุปกรณ์เสริมความปลอดภัย เช่น ไฟฟ้าแสงสว่าง รวากันตกทาสีสะท้อนแสง และป้ายเตือนอันตรายไว้ทุกระยะไม่เกิน 40 ม.	- โครงการติดตั้งอุปกรณ์เสริมความปลอดภัย เช่น ไฟฟ้าแสงสว่าง และป้ายเตือนอันตรายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	-	รูปที่ 2.28 ป้ายเตือนอันตราย ในเขตพื้นที่ก่อสร้าง
	3. จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	ภาคผนวกที่ 2.1 สำเนาใบประกอบ วิชาชีพวิศวกรควบคุมงาน
	4. จัดทำรั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างสูงประมาณ 6 ม.	- โครงการได้จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตรโดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างสูง	-	รูปที่ 2.1 รั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)	5. ในกรณีที่มีการรบกวนของเศษหินและดิน จัดให้มีพนักงานคอยเก็บกวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อย	- โครงการจัดให้มีพนักงานคอยเก็บกวาดทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการและด้านหน้าโครงการให้มีความเรียบร้อยอยู่เสมอ	-	รูปที่ 2.12 เจ้าหน้าที่ดูแล และทำความสะอาดพื้นที่โครงการ รูปที่ 2.58 พนักงานกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกบริเวณถนนหน้าโครงการ และพื้นที่ข้างเคียงโครงการ
	6. จัดทำกำแพงกันดินโดยรอบแนวเขตที่ดิน โดยใช้ Sheet Pile ซึ่งจะป้องกันการเคลื่อนตัวของดินหรือการสไลด์ของดินได้	- โครงการได้ดำเนินการติดตั้ง Sheet pile โดยรอบแนวเขตที่ดิน เพื่อช่วยป้องกันการเคลื่อนตัวของดินหรือการสไลด์ของดินได้	-	รูปที่ 2.27 Sheet Pie
	7. ก่อนที่จะมีการก่อสร้างจะมีการสำรวจ บันทึกรวมทั้งถ่ายรูปสภาพปัจจุบันของอาคารข้างเคียงโครงการเพื่อเป็นข้อมูลสภาพปัจจุบัน	- ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้างโครงการ โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าสำรวจ บันทึกรวมทั้งถ่ายรูปสภาพปัจจุบันของอาคารข้างเคียงโครงการเมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563 เพื่อเป็นข้อมูลสภาพปัจจุบัน ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่องให้กับผู้ได้รับผลกระทบทางด้านความสั่นสะเทือน	-	ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการ ตรวจสอบข้อร้องเรียนในโครงการ ภาคผนวกที่ 2.6 หนังสือแจ้ง กำหนดการเจาะเสาเข็ม ภาคผนวกที่ 2.21 เอกสารการเข้า สำรวจก่อนเริ่มดำเนินการกด Sheet pie

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)	8. จัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง หากพบว่าความเสียหายดังกล่าวนี้เกิดจากการก่อสร้างของโครงการ โดยโครงการจะรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้น ซึ่งจะมีการทำประกันความเสียหายครอบคลุมในส่วนนี้ โดยจะต้องแก้ไขและให้ความช่วยเหลือโดยทันที	- โครงการจัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง และได้จัดทำประกันภัยคุ้มครองครอบคลุมในส่วนนี้แล้ว ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมให้กับผู้ได้รับผลกระทบทางด้านความสั่นสะเทือน	-	ภาคผนวกที่ 2.7 สำเนาตาราง กรรมธรรม์ประกันภัยของโครงการ
1.6 คุณภาพน้ำ	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วมที่ล้างมือ และลานซักล้าง ให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน โดยในการบำบัดน้ำเสียต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 7 ลบ.ม./วัน บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. โดยน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนบริเวณด้านหน้าโครงการต่อไป	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค ซึ่งต้องใช้พื้นที่ในการก่อสร้างเกือบทั้งโครงการ จึงไม่สามารถจัดให้มีห้องน้ำในพื้นที่โครงการได้ ทั้งนี้โครงการได้จัดเตรียมห้องน้ำไว้บริเวณบ้านพักคนงาน ซึ่งอยู่ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 300 – 500 เมตร ซึ่งเพียงพอสำหรับความต้องการของคนงาน	-	รูปที่ 2.29 ห้องน้ำคนงานในบ้านพัก คนงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.6 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	2. จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้อง ส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาด ห้องส้วมบริเวณบ้านพักคนงานเป็นประจำทุกวัน เพื่อ ป้องกันกลิ่นรบกวน	-	รูปที่ 2.30 คนงานดูแลรักษาความ สะอาดห้องส้วม
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง นิเวศวิทยา				
2.1 นิเวศวิทยาทางบก	-	-	-	-
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ				
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์				
3.1 น้ำใช้	1. รมรงคิให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- ผู้รับเหมามีการติดป้ายรณรงค์ให้คนงานก่อสร้างใช้น้ำ อย่างประหยัด และกำชับคนงานให้ใช้น้ำอย่างประหยัด ผ่านกิจกรรม Safety Talk	-	รูปที่ 2.8 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ
	2. จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ ปริมาตรรวม ไม่น้อยกว่า 25 ลูกบาศก์เมตร เพื่อสำรองน้ำใช้ไม่ น้อยกว่า 1 วัน	- บริษัทผู้รับเหมาจัดเตรียมถังสำรองน้ำไว้ในพื้นที่ โครงการขนาดความจุ 25 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง ซึ่งเพียงพอต่อการใช้งาน		รูปที่ 2.31 ถังสำรองน้ำ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.2 น้ำเสีย	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วม ที่ อาบน้ำ และลานซักล้าง ให้เพียงพอกับความ ต้องการของคนงาน โดยในการบำบัดน้ำเสียต้องจัด ให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบชนิดกรองเติมอากาศ แบบฟิวส์ฟิล์ม (Fixed Film Aeration) ซึ่งรองรับน้ำ เสียได้ 7 ลบ.ม./วัน บำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศให้ มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล โดยน้ำทิ้งภายหลังการ บำบัดจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำด้านหน้า โครงการต่อไป	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการ อยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้ง ระบบสาธารณูปโภค ซึ่งต้องใช้พื้นที่ในการก่อสร้างเกือบ ทั้งโครงการ จึงไม่สามารถจัดให้มีห้องน้ำในพื้นที่ โครงการได้ ทั้งนี้โครงการได้จัดเตรียมห้องน้ำไว้บริเวณ บ้านพักคนงาน ซึ่งอยู่ห่างจากพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 300 – 500 เมตร ซึ่งเพียงพอสำหรับความต้องการของ คนงาน	-	รูปที่ 2.29 ห้องน้ำคนงานในบ้านพัก คนงาน
	2. จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้อง ส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาด ห้องส้วมบริเวณบ้านพักคนงานเป็นประจำทุกวัน เพื่อ ป้องกันกลิ่นรบกวน	-	รูปที่ 2.30 คนงานดูแลรักษาความ สะอาดห้องส้วม

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.2 น้ำเสีย (ต่อ)	3. ประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของ สำนักงานเขตห้วยขวาง มาสูบล้างก่อนไปกำจัดที่ที่เดิม	- ในช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2564 โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค ซึ่งคนงานมีจำนวนน้อยจึงยังไม่มีสิ่งปฏิกูล ทำให้ยังไม่ถึงเวลาสูบล้างสิ่งปฏิกูลไปกำจัด ทั้งนี้โครงการเคยประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของ สำนักงานเขตห้วยขวาง มาสูบล้างก่อนไปกำจัด ล่าสุดเมื่อเดือนสิงหาคม 2563	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ ภาคผนวกที่ 2.8 สำเนาใบเสร็จรับเงิน การสูบล้างสิ่งปฏิกูล
	4. หลังจากการก่อสร้างเสร็จต้องดำเนินการสูบล้างสิ่งปฏิกูลภายในถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกโดยให้สำนักงานเขตห้วยขวาง นำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และขุดนำถังบำบัดดังกล่าวออกจากพื้นที่โครงการในทันที	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค ซึ่งโครงการยังไม่มีติดตั้งห้องน้ำ ทั้งนี้โครงการเคยประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของ สำนักงานเขตห้วยขวาง มาสูบล้างก่อนไปกำจัด ล่าสุดเมื่อเดือนสิงหาคม 2563	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ ภาคผนวกที่ 2.8 สำเนาใบเสร็จรับเงิน การสูบล้างสิ่งปฏิกูล
3.3 การระบายน้ำ	1. จัดทำร่องระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการรวบรวมน้ำเข้าสู่ท่อพักเพื่อให้เกิดการตกตะกอนดินก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ	- ในช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2564 โครงการอยู่ระหว่างปรับปรุงร่องระบายน้ำโดยรอบโครงการ ซึ่งโครงการมีแผนที่จะดำเนินการปรับปรุงรางระบายน้ำชั่วคราว ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 และจะนำเสนอในรายงานฉบับถัดไป	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.3 การระบายน้ำ (ต่อ)	2. ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็นประจำ	- ในช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2564 โครงการอยู่ระหว่างปรับปรุงร่องระบายน้ำโดยรอบโครงการและบ่อพักน้ำก่อนระบายออกสาธารณะ ซึ่งโครงการมีแผนที่จะดำเนินการปรับปรุงรางระบายน้ำชั่วคราว ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 และจะนำเสนอในรายงานฉบับถัดไป	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	3. จัดให้มีตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำออกจากโครงการ	- ในช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2564 โครงการอยู่ระหว่างปรับปรุงร่องระบายน้ำโดยรอบโครงการและบ่อพักน้ำก่อนระบายออกสาธารณะ ซึ่งโครงการมีแผนที่จะดำเนินการปรับปรุงรางระบายน้ำชั่วคราว ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 และจะนำเสนอในรายงานฉบับถัดไป	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
3.4 การจัดการมูลฝอย	1. จัดให้มีถังมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 8 ใบ วางไว้ตามจุดต่าง ๆ จุดละ 2 ถัง (ถังขยะเปียกและถังขยะแห้งอย่างละ 4 ถัง) วางไว้ตามจุดต่าง ๆ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นในแต่ละวัน	- โครงการจัดให้มีถุงรองรับมูลฝอยมูลฝอยวางไว้ตามจุดต่าง ๆ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นในแต่ละวันอย่างเพียงพอแล้ว และในแต่ละวันจะมีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่าง ๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของสำนักงานเขตห้วยขวาง มาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	-	รูปที่ 2.32 ถุงรองรับมูลฝอย รูปที่ 2.34 รถเก็บขยะ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	2. กำจัดให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการมีการกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด โดยแจ้งผ่านกิจกรรม Safety talk	-	รูปที่ 2.20 Safety Talk รูปที่ 2.33 ป้ายรณรงค์ทิ้งขยะลงถัง
	3. จัดหาผู้รับผิดชอบที่ต้องนำมูลฝอยจากกิจกรรมการก่อสร้างที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ไปกำจัด	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค มีเศษวัสดุก่อสร้าง ได้แก่ เศษเหล็กเส้น ซึ่งจะถูกจัดเก็บในพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน โดยจะไม่มีการนำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ	-	รูปที่ 2.35 กองเศษวัสดุ
	4. ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน	- โครงการมีการใช้ผ้าใบปิดคลุมรถบรรทุก เพื่อป้องกันการตกหล่นบนทางสาธารณะ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดกรณีมีเศษวัสดุตกหล่น	-	รูปที่ 2.9 การปิดรถบรรทุกด้วยผ้าใบมิดชิด รูปที่ 2.12 เจ้าหน้าที่ดูแลและทำความสะอาดพื้นที่โครงการ
	5. ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นอย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่โครงการ โดยทำการฉีดพรมน้ำวันละ 3 ครั้ง พร้อมทั้งมีการติดตั้ง Sprinkler บนแนวรั้วโครงการ เพื่อลดฝุ่นละอองที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ	-	รูปที่ 2.7 สเปรย์น้ำบนแนวรั้วโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	6. กำหนดเวลาขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างนอกช่วงเวลา เร่งด่วน	- โครงการกำหนดช่วงเวลาขนส่งดิน เศษวัสดุก่อสร้าง ตามเวลาที่กฎหมายกำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความ ปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกกรณีมีรถเข้า - ออก โครงการ	-	-
	7. ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกตามพิกัด และจำกัด ความเร็วของรถไม่เกิน 25 กม./ชม. และกำชับให้ ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจร ทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการกำชับบริษัทผู้รับเหมาให้มีการควบคุมน้ำหนัก บรรทุกทุกตามพิกัด และจำกัดความเร็วของรถไม่เกิน 20 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตาม พระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วย ความระมัดระวังเป็นพิเศษ	-	รูปที่ 2.10 ป้ายกำหนดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง
	8. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งให้ อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	- โครงการมีการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการ ขนส่งให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	9. ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยในบริเวณนั้น ๆ	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค มีเศษวัสดุก่อสร้าง ได้แก่ เศษเหล็กเส้น ซึ่งจะถูกรวบรวมเก็บในพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน โดยจะไม่มีภาชนะวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ	-	รูปที่ 2.35 กองเศษวัสดุ
	10. ติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตห้วยขวางเข้ามารับไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง	- โครงการได้ติดต่อประสานงานให้สำนักงานเขตห้วยขวาง เข้ามารับมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาลเป็นประจำทุกวัน	-	ภาคผนวกที่ 2.9 แบบฟอร์มการรับแจ้งของฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตห้วยขวาง รูปที่ 2.34 รถขยะ
	11. ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ และรวบรวมมูลฝอยให้สำนักงานเขตห้วยขวางมารับไปกำจัดทุกวัน ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) ยังไม่พบการชำรุดของภาชนะรองรับมูลฝอย	-	รูปที่ 2.32 ถังรองรับมูลฝอย รูปที่ 2.34 รถขยะ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	12. กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้างเก็บและรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสมและจัดให้มีการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษอิฐ เศษปูน นำมาปรับถมระดับพื้นที่โครงการ ไม่แบบนำกลับมาใช้ใหม่ มูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีกผู้รับเหมาทิ้งลงในถังรองรับ เพื่อขายให้ผู้รับซื้อของเก่าต่อไป	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ชั้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค มีเศษวัสดุก่อสร้าง ได้แก่ เศษเหล็กเส้น ซึ่งจะถูกรวบรวมเก็บในพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน โดยจะไม่มีเมื่อนำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ	-	รูปที่ 2.35 กองเศษวัสดุ
	13. กำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างที่ต้องการทำลายหรือไม่สามารถนำกลับมาใหม่ได้ เช่น แผ่นคอนกรีต คอนกรีตเสริมเหล็ก เศษเหล็กเส้น เศษหินและเศษปูน ส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดวัสดุจากการก่อสร้างอ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ชั้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค ยังไม่มีเศษวัสดุประเภทดังกล่าวที่ต้องการทำลายหรือไม่สามารถนำกลับมาใหม่ได้ ทั้งนี้หากมีเศษวัสดุก่อสร้างดังกล่าวเกิดขึ้นจะดำเนินการนำไปกำจัดที่โรงกำจัดตามที่ระบุไว้ในมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.5 ไฟฟ้า	1. กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- ผู้รับเหมามีการติดป้ายรณรงค์ให้คนงานก่อสร้างใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด และกำชับคนงานให้ใช้น้ำอย่างประหยัดผ่านกิจกรรม Safety Talk	-	รูปที่ 2.20 Safety Talk รูปที่ 2.36 ป้ายรณรงค์ประหยัดไฟฟ้า
	2. ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ เป็นประจำทุกวันก่อนเริ่มงานปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) ยังไม่พบการชำรุดของอุปกรณ์ไฟฟ้า	-	ภาคผนวกที่ 2.22 เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า
	3. จัดให้มีไฟฟ้าสำรองในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีไฟฟ้าใช้ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอแล้ว	-	รูปที่ 2.37 ตู้ไฟฟ้าภายในโครงการ
3.6 การจราจร	1. จัดเตรียมสถานที่สำหรับกองวัสดุก่อสร้างไม่ให้ล้ำออกมานอกพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค มีเศษวัสดุก่อสร้าง ได้แก่ เศษเหล็กเส้น ซึ่งจะถูกรวบรวมเก็บในพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน โดยโครงการไม่มีการกองเศษวัสดุล้ำออกมานอกพื้นที่โครงการ	-	รูปที่ 3.35 กองเศษวัสดุ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.6 การจราจร	2. จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกทุกภายในโครงการ โดย ไม่ให้จอดล้ำเข้าไปในผิวการจราจรของถนน สาธารณะด้านหน้าโครงการ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง และพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกทุกภายในโครงการ โดย ไม่ให้จอดล้ำเข้าไปในผิวการจราจรของถนนสาธารณะ	-	รูปที่ 2.38 พื้นที่จอดรถภายในโครงการ
	3. จัดเตรียมจุดล้างล้อรถในโครงการเพื่อป้องกัน ไม่ให้มี ฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุ ติดล้อรถยนต์ ออกไปรบกวนบนผิวการจราจรบนถนนภายนอก โครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ล้างล้อรถในพื้นที่โครงการ โดยจะทำการล้างล้อรถก่อนออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อ ป้องกันไม่ให้มี ฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุ ติดล้อรถยนต์ ออกไปรบกวนบนผิวการจราจรบนถนนภายนอก โครงการ	-	รูปที่ 2.16 เจ้าหน้าที่ล้างล้อรถในพื้นที่ โครงการ
	4. จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุก ทุกคันที่เข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุที่อาจกระเด็นตกหล่นบนผิวการจราจร ของถนนภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัย	- โครงการมีการกำชับให้ใช้ผ้าใบปิดคลุมรถบรรทุก ทุกคันที่เข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และ เศษวัสดุที่อาจกระเด็นตกหล่นบนผิวการจราจรของถนน ภายนอกโครงการ และจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาด ในกรณีเศษหิน ดิน และเศษวัสดุร่วงหล่น	-	รูปที่ 2.9 การปิดรถบรรทุกด้วยผ้าใบ มิดชิด รูปที่ 2.12 เจ้าหน้าที่ดูแล และทำความสะอาดพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.6 การจราจร (ต่อ)	5. กวดขันเรื่องเวลาการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะเน้นให้มีการขนย้ายวัสดุนอกช่วงเวลาเร่งด่วน ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่มีการจราจรเบาบาง เพื่อลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการ	- โครงการกำหนดให้มีการขนย้ายวัสดุนอกช่วงเวลาเร่งด่วน ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่มีการจราจรเบาบาง เพื่อลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการ		-
	6. ติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการเพื่อให้ผู้ขับขี่รถยนต์บนถนนสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	- โครงการแจ้งบริษัทผู้รับเหมากำชับให้รถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการต้องติดสัญลักษณ์บริเวณด้านข้างตัวรถและท้ายรถ เพื่อให้ผู้ขับขี่รถยนต์บนถนนสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	-	รูปที่ 2.39 การติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถขนส่ง
	7. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกคันตามพิกัด และจำกัดความเร็วของรถไม่เกิน 30 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการมีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกคัน และจำกัดความเร็วของรถไม่เกิน 20 กม./ชม. พร้อมทั้งกำชับให้ปฏิบัติตามที่กฎหมายกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.10 ป้ายกำหนดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.6 การจราจร (ต่อ)	8. ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็วเขตก่อสร้าง ทางข้าม เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ บริเวณทางเข้า-ออกโครงการแล้ว เพื่อให้ผู้สัญจรไปมาสามารถมองเห็นได้ชัดและมีความระมัดระวังมากขึ้น	-	-
	9. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการอย่างชัดเจน	- โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อให้ผู้ที่มาติดต่อสามารถชะลอเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	-	รูปที่ 2.40 ป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออก
	10. รักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีอยู่ตลอดเวลา และกำหนดให้ขนส่งวัสดุก่อสร้างนอกช่วงเวลาเร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ถนนอยู่ในสภาพใช้การได้ดีอยู่ตลอดเวลา พร้อมทั้งกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างนอกช่วงเวลาเร่งด่วน	-	รูปที่ 2.58 พนักงานกวาดเศษดินทราย ที่ตกบริเวณถนนหน้าโครงการ และพื้นที่ข้างเคียงโครงการ
	11. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความปลอดภัยบริเวณหน้าโครงการ เพื่อคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรเมื่อมีการเข้า-ออกโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความปลอดภัยบริเวณหน้าโครงการ เพื่อคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรเมื่อมีการเข้า-ออกโครงการ	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.6 การจราจร (ต่อ)	12. กำชับพนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัดและกำชับให้มีความระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่านชุมชน	- บริษัทผู้รับเหมากำชับพนักงานขับรถให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัดและกำชับให้มีความระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่านชุมชน	-	-
	13. ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้สำหรับขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- โครงการมีการดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้สำหรับขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	-
	14. กำชับให้พนักงานขนส่งวัสดุก่อสร้างใช้ความระมัดระวังเพิ่มขึ้นในขณะที่ขับผ่านทางแยกโดยเฉพาะกรณีตัดกระแสจราจร	- โครงการกำชับพนักงานขนส่งวัสดุก่อสร้างปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัดและเพิ่มความระมัดระวังมากขึ้นในขณะที่ขับผ่านทางแยกโดยเฉพาะกรณีตัดกระแสจราจร	-	-
	15. เจ้าของโครงการต้องกำชับผู้ปฏิบัติงานให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านจราจรอย่างเคร่งครัด	- โครงการกำชับผู้ปฏิบัติงานให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านจราจรอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.6 การจราจร (ต่อ)	16. สำหรับการส่งคนงาน เจ้าหน้าที่ วัสดุก่อสร้าง และเครื่องจักรกลหนัก จะขนส่งในช่วงเวลาดังนี้ - การขนส่งคนงานก่อสร้างและเจ้าหน้าที่ที่จะขนส่งเข้าพื้นที่โครงการก่อนเวลา 7.00 น. และออกจากพื้นที่โครงการหลังเวลา 19.00 น. เพื่อลดกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการในช่วงโมงเร่งด่วน และความปลอดภัยในการใช้ถนนด้านหน้าโครงการ - การขนส่งเครื่องจักร อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้างด้วยรถ 6 ล้อ และ 10 ล้อ จะขนส่งในช่วงเวลา 10.00 - 15.00 น. หากรถขนส่งวัสดุเข้าพื้นที่ก่อสร้างเกินเวลา 22.00 น. โครงการจะให้จอดในพื้นที่ที่ก่อสร้าง แต่จะขนวัสดุก่อสร้างลงจากรถในช่วงเวลาทำงานในช่วงเช้าของวันถัดไป	- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ขนส่งเครื่องจักร อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้างด้วยรถ 6 ล้อ และ 10 ล้อ จะขนส่งในช่วงเวลา 10.00 - 15.00 น. ในกรณีที่รถขนส่งวัสดุเข้าพื้นที่ก่อสร้างเกินเวลา 22.00 น. จะจัดให้จอดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจะขนวัสดุก่อสร้างลงจากรถในช่วงเวลาทำงานในช่วงเช้าของวันถัดไป	-	รูปที่ 2.38 พื้นที่จอดรถภายในโครงการ ภาคผนวกที่ 2.5 เอกสารแจ้งการทำงาน
	17. ควบคุมไม่ให้มีรถขนส่งวัสดุก่อสร้างและรถปูนจอดกีดขวางจราจรภายนอกโครงการ	- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้มีการควบคุมไม่ให้มีรถขนส่งจอดกีดขวางจราจรภายนอกโครงการ รวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร	-	รูปที่ 2.38 พื้นที่จอดรถภายในโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.7 การขนส่งดิน	1. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และจำกัดความเร็วของรถไม่เกิน 25 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการมีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุก และจำกัดความเร็วของรถไม่เกิน 20 กม./ชม. พร้อมทั้งกำชับให้ปฏิบัติตามที่กฎหมายกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.10 ป้ายกำหนดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง
	2. ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หินทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน	- โครงการมีการใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน และจัดเตรียมพนักงานทำความสะอาด กรณีมีการร่วงหล่นของเศษหิน ดิน ทราย	-	รูปที่ 2.9 การปิดคลุมรถบรรทุกด้วยผ้าใบมิดชิด รูปที่ 2.12 เจ้าหน้าที่ดูแลและทำความสะอาดพื้นที่โครงการ
	3. ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็วเขตก่อสร้าง ทางชั่วคราว เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่าง ๆ บริเวณทางเข้า-ออกโครงการแล้ว เพื่อให้ผู้สัญจรไปมาสามารถมองเห็นได้ชัดและมีความระมัดระวังมากขึ้น	-	-
	4. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการอย่างชัดเจน	- โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อให้ผู้ที่มาติดต่อสามารถชะลอเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	-	รูปที่ 2.40 ป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออก

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.7 การขนส่งดิน (ต่อ)	5. รักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอด และกำหนดให้ขนส่งดินในช่วงเวลานอกเวลาเร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ถนนอยู่ในสภาพใช้การได้ดีอยู่ตลอดเวลา พร้อมทั้งกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างนอกช่วงเวลาเร่งด่วน	-	รูปที่ 2.12 เจ้าหน้าที่ดูแลและทำความสะอาดพื้นที่โครงการ
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย เพื่อคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรเมื่อมีการเข้า-ออกโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความปลอดภัยบริเวณหน้าโครงการ เพื่อคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรเมื่อมีการเข้า-ออกโครงการ	-	-
	7. กำชับพนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัดและกำชับให้มีความระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่านชุมชน	- บริษัทผู้รับเหมากำชับพนักงานขับรถให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัดและกำชับให้มีความระมัดระวังเป็นพิเศษช่วงผ่านชุมชน	-	-
	8. ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- โครงการมีการดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้สำหรับขนส่งวัสดุ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.7 การขนส่งดิน (ต่อ)	9. กำชับให้พนักงานขนส่งวัสดุก่อสร้างใช้ความระมัดระวังเพิ่มขึ้นในขณะที่ขับผ่านทางแยก โดยเฉพาะกรณีติดกระแสระจารจร	- โครงการกำชับพนักงานขนส่งวัสดุก่อสร้างปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัดและเพิ่มความระมัดระวังมากขึ้นในขณะที่ขับผ่านทางแยก โดยเฉพาะกรณีติดกระแสระจารจร	-	-
	10. กำชับผู้ปฏิบัติงานให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านจราจรอย่างเคร่งครัด	- โครงการกำชับผู้ปฏิบัติงานให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านจราจรอย่างเคร่งครัด	-	-
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น จากการมีโครงการต่อคุณภาพชีวิต 1) ผลกระทบต่อเศรษฐกิจ 2) สุขภาพอนามัยและบริการ ทางด้านสาธารณสุข	1. โครงการขอความร่วมมือให้ศูนย์บริการสาธารณสุข 25 ห้วยขวาง ในการให้ความรู้ในการป้องกันโรคติดต่อและอุบัติเหตุจากการก่อสร้าง	- โครงการเริ่มดำเนินการก่อสร้างในเดือนเมษายน 2563 จนถึงปัจจุบันยังไม่ได้ทำการขอความอนุเคราะห์จากศูนย์บริการสาธารณสุข 25 ห้วยขวาง ซึ่งการดำเนินงานที่ผ่านมาได้มีการแจ้งการปฏิบัติตัว กรณีฉุกเฉินผ่านกิจกรรม Safety Talk	-	รูปที่ 2.20 Safety Talk

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2) สุขภาพอนามัยและบริการ ทางด้านสาธารณสุข (ต่อ)	2. โครงการแจ้งศูนย์บริการสาธารณสุข 25 ห้วย ขวางทราบว่ามีโครงการก่อสร้างในพื้นที่ เพื่อเป็น ข้อมูลในการเตรียมความพร้อมในกรณีเกิดอุบัติเหตุ ฉุกเฉิน	- โครงการได้ดำเนินการแจ้งศูนย์บริการสาธารณสุข 25 ห้วยขวาง เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2563 ให้ทราบว่ามี โครงการก่อสร้างในพื้นที่ เพื่อเป็นข้อมูลในการเตรียม ความพร้อมในกรณีเกิดอุบัติเหตุฉุกเฉิน	-	ภาคผนวกที่ 2.11 หนังสือแจ้ง ศูนย์บริการสาธารณสุขเรื่องมีโครงการ ในพื้นที่
	3. โครงการมีการจัดสวัสดิการการประกันอุบัติเหตุ และระบบประกันอื่น ๆ ตามความเหมาะสม ครอบคลุมการรักษาพยาบาล สำหรับคนงาน ก่อสร้างในสถานพยาบาลในพื้นที่และสถานพยาบาล ใกล้เคียง	- โครงการได้จัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยโดยคุ้มครองถึง ประกันอุบัติเหตุและประกันอื่น ๆ ตามความเหมาะสม ครอบคลุมการรักษาพยาบาล สำหรับคนงานก่อสร้างใน สถานพยาบาลในพื้นที่และสถานพยาบาลใกล้เคียง	-	ภาคผนวกที่ 2.7 สำเนาตารางกรมธรรม์ ประกันภัยของโครงการ
	4. โครงการควรมีมาตรการจัดให้มีหน่วยปฐม พยาบาลเบื้องต้นในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีชุดอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นใน พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	-	รูปที่ 2.41 ชุดอุปกรณ์ปฐมพยาบาล เบื้องต้น
	5. ผู้รับเหมาจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ด้านความ ปลอดภัยในการให้ความรู้เกี่ยวกับหลักการในการ ป้องกันอุบัติเหตุในการทำงานเพื่อลดจำนวนการ เจ็บป่วย	- บริษัทผู้รับเหมาจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ประจำพื้นที่ก่อสร้างในการให้ความรู้เกี่ยวกับหลักการใน การป้องกันอุบัติเหตุในการทำงาน ปัจจุบัน (เดือน มกราคม - มิถุนายน 2564) ยังไม่มีคนงานได้รับบาดเจ็บ รุนแรงจากกิจกรรมการก่อสร้าง	-	ภาคผนวกที่ 2.12 เอกสารแต่งตั้ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2) สุขภาพอนามัยและบริการ ทางด้านสาธารณสุข (ต่อ)	6. โครงการจะต้องมีการจัดเตรียมขั้นตอนต่าง ๆ ในการส่งผู้ที่ได้รับอุบัติเหตุไปรับการรักษายัง สถานพยาบาลอื่นที่มีความพร้อมในพื้นที่ใกล้เคียง	- โครงการมีการจัดเตรียมขั้นตอนการส่งผู้ป่วยที่ได้รับ อุบัติเหตุไปยังสถานพยาบาล ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) ยังไม่มีคนงานได้รับบาดเจ็บรุนแรงจาก กิจกรรมการก่อสร้าง	-	ภาคผนวกที่ 2.13 เอกสารแสดงขั้นตอนต่าง ๆ ในการส่งผู้ที่ได้รับอุบัติเหตุไปรับการรักษา ยังสถานพยาบาล
3) ความปลอดภัยในชีวิตและ ทรัพย์สิน	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายใน พื้นที่ก่อสร้างโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อดูแลความ ปลอดภัยและความเรียบร้อย รวมทั้งควบคุมการเข้า - ออก ของผู้ที่มาติดต่อ	-	-
	2. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ไว้บริเวณโดยรอบ พื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้อง วงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความ เรียบร้อย และความปลอดภัยภายในโครงการ	- โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ไว้บริเวณ โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุม กล้องวงจรปิดดังกล่าว เพื่อใช้ในการตรวจสอบความ เรียบร้อยและความปลอดภัยภายในโครงการ	-	รูปที่ 2.42 กล้องวงจรปิด (CCTV) รูปที่ 2.43 ห้องควบคุมห้องวงจรปิด
	3. ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง	- บริษัทผู้รับเหมา จัดสรรที่พักให้คนงานก่อสร้างพัก อาศัยอยู่ในซอยเพชรบุรี 47 ซึ่งอยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง โดยทางโครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง โดยเด็ดขาด	-	รูปที่ 2.11 บ้านพักคนงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ)	4. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และสำนักงานเขตห้วยขวาง ซึ่งมีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดตามการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตามการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	รูปที่ 2.3 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ)	5. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคนงาน เช่น ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาตเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามเล่นการพนัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุมและทะเลาะวิวาท ห้ามขายยาเสพติดและมีไว้ในครอบครองเพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลอื่น ห้ามทะเลาะวิวาทเพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย ห้ามทำลายและเคลื่อนย้ายตัดแปลง ทรัพย์สินของผู้รับเหมา ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยในบริเวณบ้านพักคนงาน ห้ามเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคทุกชนิด	- บริษัทผู้รับเหมา จัดสรรที่พักให้คนงานก่อสร้างพักอาศัยอยู่ในซอยเพชรบุรี 47 ซึ่งอยู่ภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง และได้มีการออกกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งมีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	รูปที่ 2.11 บ้านพักคนงาน รูปที่ 2.44 กฎระเบียบบ้านพักคนงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ)	6. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้าง เช่น ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ในครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของพนักงานและผู้พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณีเพื่อความปลอดภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย ห้ามทำลาย เคลื่อนย้ายดัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี	- โครงการจัดให้มีกฎระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อความสะดวกเรียบร้อยภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และกำชับพนักงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.44 กฎระเบียบบ้านพักคนงาน
	7. กำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนและดำเนินการโดยเด็ดขาด ในกรณีมีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบต่าง ๆ	- โครงการกำหนดให้มีบทลงโทษ ในกรณีมีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบต่าง ๆ	-	รูปที่ 2.44 กฎระเบียบบ้านพักคนงาน
	8. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	-	รูปที่ 2.44 กฎระเบียบบ้านพักคนงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ)	9. กำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.20 Safety Talk
	10. คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคุณภาพมีประวัติการทำงานที่ดี โดยผู้รับเหมาดังกล่าวจะให้ความสำคัญต่อการคัดเลือกคนงานก่อสร้างโดยมีทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน ซึ่งคนงานเหล่านี้จะทราบระเบียบปฏิบัติที่จะไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงได้เป็นอย่างดี	- โครงการได้คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคุณภาพมีประวัติการทำงานที่ดี โดยผู้รับเหมาดังกล่าวจะให้ความสำคัญต่อการคัดเลือกคนงานก่อสร้างโดยมีทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน หากผู้รับเหมารับแรงงานต่างด้าวเข้าทำงาน ต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนคนงานตามที่กฎหมายกำหนดก่อนเข้าทำงานและมีข้อกำหนดกฎระเบียบให้คนงานปฏิบัติตาม เพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	-	ภาคผนวกที่ 2.14 ทะเบียนประวัติคนงาน
	11. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้าง หากมีการร้องเรียนขณะที่มีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้าง ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการได้รับเรื่องร้องเรียนในเรื่องการทำงานล่วงเวลาและก่อให้เกิดเสียงดัง ซึ่งทางโครงการได้มีการปรับลดกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบทางด้านเสียงต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว		รูปที่ 2.5 กล่องรับความคิดเห็น ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการตรวจสอบข้อร้องเรียนในโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ)	12. ตรวจสอบสภาพรั้วโดยรอบโครงการให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพรั้วโดยรอบโครงการให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	รูปที่ 2.1 ร้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
	13. จัดให้มีเงินสำรองเพื่อชดเชยเบื้องต้นก่อนการเคลมประกัน จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกและแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่ายภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเงินสำรองเพื่อชดเชยเบื้องต้นก่อนการเคลมประกัน และจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอกและแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่ายภายในพื้นที่ก่อสร้าง	-	รูปที่ 2.23 สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ภาคผนวกที่ 2.7 สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยของโครงการ
	14. จัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาตรวจประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมต่อไป	- โครงการจัดให้มีการเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) ยังไม่มีการเกิดอุบัติเหตุภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวกที่ 2.15 เอกสารความปลอดภัย สรุปรายงานจำนวนผู้ประสบอันตรายของหน่วยงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ)	อุบัติเหตุจากการก่อสร้างและในระหว่างการก่อสร้าง 1. ก่อนการก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทุกด้าน พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ซึ่งหากได้รับแจ้งผลกระทบต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา แจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงทุกด้านก่อนการก่อสร้างโครงการเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563 พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการได้รับเรื่องร้องเรียนในเรื่องการทำงานล่วงเวลาและก่อให้เกิดเสียงดัง ซึ่งทางโครงการได้มีการปรับลดกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบทางด้านเสียงต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	-	ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการตรวจสอบข้อร้องเรียนในโครงการ
	2. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 ม. โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรั้วดังกล่าวจะเป็นรั้วโครงการ และอยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มีการกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วโครงการโดยเด็ดขาด	- โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร รอบพื้นที่โครงการ โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรั้วดังกล่าวจะเป็นรั้วโครงการ และอยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มีการกองวัสดุก่อสร้างบริเวณนอกรั้วโครงการโดยเด็ดขาด	-	รูปที่ 2.1 รั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ)	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	รูปที่ 2.1 ร้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
	4. ทำ Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำโครงสร้างเพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่น และจะย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค จึงไม่มีการทำ Chain Link หากมีการก่อสร้างบนอาคาร โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	5. ตรวจสอบ Chain Link หากพบว่าการชำรุดต้องซ่อมแซมทันที ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค จึงไม่มีการทำ Chain Link หากมีการก่อสร้างบนอาคาร โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	6. ตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครนทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด โดยวิศวกรเครื่องกลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุมตามระดับที่กำหนดไว้	- โครงการมีการตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครนเป็นประจำทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด ทำการตรวจสอบโดยวิศวกรเครื่องกลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุมตามระดับที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวกที่ 2.16 เอกสารตรวจสอบทาวเวอร์เครน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ต่อ)	7. ทุก 2-3 ชั้น ต้องแขวนนั่งร้านและชิงตางายรอบเพื่อใช้ในการทำผนังภายนอก	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการอยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้งระบบสาธารณูปโภค จึงไม่มีการใช้นั่งร้านในการขึ้นตัวอาคาร หากมีการก่อสร้างบนอาคาร โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	8. ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกลก่อนนำมาใช้งานเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	- บริษัทผู้รับเหมา ทำการบำรุงรักษาเครื่องจักรเป็นประจำทุกเดือน และตรวจเช็คเครื่องจักรก่อนนำไปใช้งานเป็นประจำทุกวัน	-	ภาคผนวกที่ 2.4 เอกสารตรวจสอบสภาพเครื่องจักร
	9. กำหนดให้ใช้เครนเป็นแบบพับแขนได้ และแขนของเครนจะต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- บริษัทผู้รับเหมาทำการติดตั้งเครนแบบพับแขนพับได้ และแขนของเครนจะต้องอยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง ทั้งนี้การติดตั้งเครนมีการควบคุมดูแลและตรวจสอบโดยวิศวกรและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	-	รูปที่ 2.50 เครนภายในพื้นที่โครงการ
	10. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่าง ๆ ตลอด 24 ชม. เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงาน และยานพาหนะต่าง ๆ ตลอด 24 ชม. เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3) ความปลอดภัยในชีวิตและ ทรัพย์สิน (ต่อ)	11. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาทะเบียนกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ในระหว่างประสานบริษัทประกัน โครงการจะดำเนินการแก้ไขหรือชดเชยค่าเสียหายเบื้องต้นให้กับผู้เสียหายโดยกำหนดวงเงินชดเชยเบื้องต้นให้ชัดเจน	- โครงการได้จัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยโดยคุ้มครองถึงประกันอุบัติเหตุและประกันอื่น ๆ ตามความเหมาะสม ครอบคลุมการรักษาพยาบาล สำหรับคนงานก่อสร้างในสถานพยาบาลในพื้นที่และสถานพยาบาลใกล้เคียง และได้แสดงสำเนาทะเบียนกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	-	ที่ 2.23 สำเนาทะเบียนกรมธรรม์ประกันภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ภาคผนวกที่ 2.7 สำเนาทะเบียนกรมธรรม์ประกันภัยของโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4) ด้านการคมนาคมขนส่ง	1. กำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการ ด้านการจราจร อย่างเคร่งครัด	- โครงการกำชับให้คนงานปฏิบัติตามมาตรการ ด้าน การจราจรอย่างเคร่งครัด	-	-
5) กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง ภายหลังดำเนินการ	1. สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็น ของประชาชน ผู้นำชุมชน สถานประกอบการและ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกครั้งทั้งในแง่ภาวะการ เปลี่ยนแปลง ปัญหาและความเดือดร้อน ตลอดจน ความต้องการ รวมทั้งผลกระทบจากโครงการใน พื้นที่บริเวณบ้าน/อาคารระยะประชิดบ้าน/อาคาร ในพื้นที่โดยรอบ และพื้นที่อ่อนไหวและพื้นที่สำคัญ ต่าง ๆ ในรัศมีระยะ 1 กม. ก่อนที่มีการเปลี่ยนแปลง โครงการ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยวิธีการ สุ่มตัวอย่างตามหลักวิชาการและหลักสถิติ พร้อมทั้ง แสดงภาพตำแหน่งการสำรวจ	- โครงการได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน สถาน ประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกครั้งทั้งในแง่ ภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหาและความเดือดร้อน ตลอดจนความต้องการ รวมทั้งผลกระทบจากโครงการ ในพื้นที่บริเวณบ้าน/อาคารระยะประชิดบ้าน/อาคารใน พื้นที่โดยรอบ และพื้นที่อ่อนไหวและพื้นที่สำคัญต่าง ๆ ในรัศมีระยะ 1 กม.แล้ว เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2563 โดย ผลการสำรวจภาพรวมคือไม่ได้รับผลกระทบจากการ ก่อสร้างโครงการ	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านฝุ่นละออง เสียง/สั่นสะเทือน การจัดการน้ำเสีย การระบายน้ำ การจัดการมูลฝอย การจราจร และ สุขภาพ อาชีวอนามัย อย่างเคร่งครัด	- โครงการจะดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านฝุ่นละออง เสียง/สั่นสะเทือน การจัดการน้ำเสีย การระบายน้ำ การจัดการมูลฝอย การจราจร และ สุขภาพ อาชีวอนามัย อย่างเคร่งครัด	-	-
	2. จัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นของประชาชนตลอดจนปัญหาและความต้องการแก้ไขปัญหที่เกิดจากโครงการในระยะก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีผังขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนระยะก่อสร้าง	- โครงการมีแผนในการจัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นของประชาชนตลอดจนปัญหาและความต้องการแก้ไขปัญหที่เกิดจากโครงการในระยะก่อสร้าง เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2563 พร้อมทั้งจัดให้มีผังขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนระยะก่อสร้างแล้ว	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.3 การสาธารณสุข 1) ผลกระทบด้านสุขภาพต่อ คนงานก่อสร้าง	1) โรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้ การป้องกันอันตรายจากสารมลพิษทางอากาศ 1. จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ และกวดขันให้ คนงานใช้น้ำกากกรองฝุ่นละอองและสารเคมีให้ เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
	2. ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน	- โครงการติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็น ได้ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน	-	รูปที่ 2.47 ป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในบริเวณ พื้นที่ปฏิบัติงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ผลกระทบด้านสุขภาพต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	การป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีที่ใช้ใน การก่อสร้าง 3. จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำและกวดขันให้ คนงานก่อสร้างต้องใช้ชุดหน้ากากป้องกันสารพิษ ถุง มือยางที่กันตรายจากสารเคมีกระเด็น และรองเท้า พื้นยางหุ้มส้น เมื่อต้องทำงานที่ต้องสัมผัสสารเคมีที่ เป็นพิษเสมอ	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
	4. ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายระหว่างทำงาน	- โครงการติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็น ได้ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน	-	รูปที่ 2.47 ป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน
	5. กำหนดพื้นที่จัดเก็บสารเคมีโดยเฉพาะ และติดตั้ง ป้ายเตือน "สารอันตราย" ให้ชัดเจน	- โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจัดเก็บสารเคมีไว้ใน พื้นที่โครงการ พร้อมทั้งติดป้ายเตือน “ สารอันตราย ” ไว้อย่างชัดเจน	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ผลกระทบด้านสุขภาพต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	2) โรคเกี่ยวกับระบบการได้ยิน 1. กำหนดให้มีมาตรการชั่วโมงการทำงานของคนงาน ก่อสร้างที่ใช้เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เพื่อลด ผลกระทบด้านเสียงสำหรับคนงานโครงการ ดังนี้ - กรณีที่คนงานใช้ Hand-held Pneumatic Breaker (เครื่องเจาะมือถือ) และทำงานที่ระยะ 1 ม. ให้ใช้ที่ ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 30 dB มีชั่วโมงการทำงาน 5 ชม. และทำงานที่ ระยะ 3 ม. และ 5 ม. ให้ใช้ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิด โฟม มีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB มี ชั่วโมงการทำงาน 8 ชม. - กรณีที่คนงานใช้ Hand-held Circular Saw (เลื่อย ตัดแบบมือถือ) และทำงานที่ระยะ 1 ม. ให้ใช้ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 30 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 4 ชม. และทำงานที่ ระยะ 3 ม. และ 5 ม. ให้ใช้ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิด โฟม มีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชม.	- ทางโครงการกำกับดูแลโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ได้จัดเตรียมและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับ เสียง ได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) เมื่อต้องปฏิบัติงานที่มีระดับเสียงสูงและเสี่ยง ต่อการเกิดผลกระทบต่อสมรรถภาพการได้ยิน	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล รูปที่ 2.61 อุปกรณ์ลดระดับเสียง
		- ทางโครงการกำกับดูแลโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ได้จัดเตรียมและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับ เสียง ได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) เมื่อต้องปฏิบัติงานที่มีระดับเสียงสูงและเสี่ยง ต่อการเกิดผลกระทบต่อสมรรถภาพการได้ยิน	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล รูปที่ 2.61 อุปกรณ์ลดระดับเสียง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ผลกระทบด้านสุขภาพต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	<p>- กรณีที่คนงานใช้ Tower Crane (เครน) ทำงานที่ระยะ 1 ม. ให้ใช้ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) B33130 dB มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชม. และทำงานที่ระยะ 3 ม. และ 5 ม. ให้ใช้ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชม.</p> <p>- กรณีที่เครื่องจักรทำงานพร้อมกัน ให้มีชั่วโมงการทำงานระหว่าง 2 ชม./วัน แล้วแต่กรณีเพื่อให้สอดคล้องตามมาตรฐานระดับเสียง (ตามกฎหมายกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2559)</p>	<p>- ทางโครงการกำกับดูแลโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยได้จัดเตรียมและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) เมื่อต้องปฏิบัติงานที่มีระดับเสียงสูงและเสี่ยงต่อการเกิดผลกระทบต่อสมรรถภาพการได้ยิน</p>	-	<p>รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p> <p>รูปที่ 2.61 อุปกรณ์ลดระดับเสียง</p>
		<p>- ทางโครงการกำกับดูแลโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยได้จัดเตรียมและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) เมื่อต้องปฏิบัติงานที่มีระดับเสียงสูงและเสี่ยงต่อการเกิดผลกระทบต่อสมรรถภาพการได้ยิน</p>	-	<p>รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p> <p>รูปที่ 2.61 อุปกรณ์ลดระดับเสียง</p>

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ผลกระทบด้านสุขภาพต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	2. จัดให้คนงานมีการปรับกิจกรรม สลับเปลี่ยน หมุนเวียนให้ทำกิจกรรมอื่นที่ไม่ได้รับผลกระทบเรื่อง เสียง	- โครงการจัดให้คนงานมีการปรับกิจกรรม สลับเปลี่ยน หมุนเวียนให้ทำกิจกรรมอื่นที่ไม่ได้รับผลกระทบเรื่อง เสียง และกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล (PPE) ทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
	3. จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ ปลั๊กดเสียง (Ear Plugs) หรือครอบหู (Ear Muff) เพื่อลดเสียงดัง เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิต หรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ผลกระทบด้านสุขภาพต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	3) โรคที่เกิดจากความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง 1. ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสอง ชั้น หรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
	2. ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ควรถู นั่งด้วยวัสดุป้องกันแรงสั่นสะเทือน	- บริษัทผู้รับเหมากำชับให้รถขุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ ที่เข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการ ทำการบุที่นั่งด้วย วัสดุป้องกันแรงสั่นสะเทือน	-	รูปที่ 2.48 ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ
	3. ตรวจตราการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้ เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด	- โครงการมีการตรวจตราการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด ไม่ให้ ทำงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนติดต่อกันเป็นระยะ เวลานาน และกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล (PPE) ทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
	4. กำหนดให้พัก 20 นาที ทุก ๆ ระยะเวลาการ ทำงาน 2 ชม.	- โครงการกำหนดให้คนงานพัก 20 นาที ทุก ๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชม. และกำชับให้พนักงานสวม ใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ทุกครั้ง ขณะปฏิบัติงาน	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ผลกระทบด้านสุขภาพต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	4) โรคลมแดด 1. จัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วย ก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเท สะดวก	- โครงการจัดให้มีที่พักคนงานไว้สำหรับให้คนงานนั่งพัก ทางอาหารกลางวัน ภายในพื้นที่โครงการ	-	รูปที่ 2.49 ที่พักกลางวันคนงาน
	2. จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความ ต้องการของคนงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้น้ำดื่มสะอาดเพียงพอต่อความต้องการ ของคนงานก่อสร้าง	-	รูปที่ 2.50 น้ำดื่มสะอาดคนงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ผลกระทบด้านสุขภาพต่อ คนงานก่อสร้าง (ต่อ)	5) โรคติดต่อ 1. จัดระบบสาธารณสุขโรค สาธารณูปการ ให้แก่ คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำ ใช้ การระบาย น้ำเสียจากห้องส้วม ถังรองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวนและคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกร รสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	- โครงการจัดให้มีระบบสาธารณสุขโรค สาธารณูปการ ให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบาย น้ำเสียจากห้องส้วม ถังรองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวนและคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกร รสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	-	รูปที่ 2.29 ห้องน้ำคนงานในบ้านพัก คนงาน
	2. ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง และหลังรับเข้าทำงานปีละ 1 ครั้ง	- ทางโครงการมีคนงานต่างด้าวที่ได้รับการขึ้นทะเบียน ถูกต้องตามกฎหมาย ซึ่งได้มีการตรวจสอบสุขภาพก่อนขึ้น ทะเบียนแล้ว ทั้งนี้มีแผนจะดำเนินการตรวจสอบสุขภาพ คนงานประจำปีในช่วงปลายปี 2564	-	ภาคผนวกที่ 2.14 ทะเบียนประวัติ คนงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2) ผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้ พักอาศัยข้างเคียง	1) โรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้ 1. กำจัดให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านคุณภาพ อากาศอย่างเคร่งครัด	- โครงการกำจัดให้คนงานปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้าน คุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด	-	-
	2) โรคเกี่ยวกับระบบการได้ยิน 1. กำจัดให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านเสียงอย่าง เคร่งครัด	- โครงการกำจัดให้คนงานปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้าน เสียงอย่างเคร่งครัด	-	-
4.4 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง	อันตรายจากการพังทลายของดิน 1. ป้องกันการกระเด็นหรือตกหล่นของวัสดุโดยใช้ ผ้าใบ ตาข่ายหรือวัสดุอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันปิด กันหรือรองรับ	- ในช่วงงานได้ดิน โครงการมีการติดตั้งระบบค้ำยันด้วย Sheet Pile เป็นไปตามหลักวิศวกรรม เพื่อป้องกันการ พังทลายของดิน	-	รูปที่ 2.27 Sheet Pie
	2. ในกรณีที่มีการทำงานในบริเวณที่อาจมีการ พังทลาย ต้องทำผนังกัน ค้ำยัน หรือใช้วิธีการอื่นใด ที่สามารถป้องกันอันตราย	- ในช่วงงานได้ดิน โครงการมีการติดตั้งระบบค้ำยันด้วย Sheet Pile เป็นไปตามหลักวิศวกรรม เพื่อป้องกันการ พังทลายของดิน	-	รูปที่ 2.27 Sheet Pie

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	อันตรายจากงานเจาะและงานขุด 1. จัดให้มีราวกันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และป้าย เตือนอันตราย ตามลักษณะของงานก่อสร้างเพื่อให้ เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดเวลาทำงาน และในเวลา กลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟหรือป้ายสีสะท้อน แสงเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน	- โครงการจัดให้มีราวกันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และ ป้ายเตือนอันตราย ในบริเวณที่มีกิจกรรมการทำงานชั้น ใต้ดิน พร้อมทั้งจัดให้มีสัญญาณไฟเตือนอันตรายให้เห็น ได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการทำงานในช่วงเวลากลางคืน ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการไม่มี การทำงานในช่วงเวลากลางคืน	-	รูปที่ 2.51 ไฟฟ้าส่องสว่าง ในพื้นที่โครงการ รูปที่ 2.28 ป้ายเตือนอันตราย ในเขตพื้นที่ก่อสร้าง
	2. จัดให้มีอุปกรณ์เพื่อการสื่อสารหรือรับส่งสัญญาณ ซึ่งเป็นที่เข้าใจระหว่างคนงานที่ต้องลงไปทำงานใน รูเจาะ รูขุด หลุม บ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะ เดียวกันกับผู้ช่วยเหลือกรณีฉุกเฉิน	- โครงการจัดให้มีวิทยุสื่อสารเพื่อการสื่อสารหรือรับส่ง สัญญาณซึ่งเป็นที่เข้าใจระหว่างคนงานที่ต้องลงไป ทำงานในรูเจาะ รูขุด หลุม บ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มี ลักษณะเดียวกันกับผู้ช่วยเหลือกรณีฉุกเฉิน		รูปที่ 2.52 วิทยุสื่อสาร
	3. จัดให้มีสายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัย พร้อมอุปกรณ์ที่สามารถเกาะเกี่ยวได้เพื่อช่วยเหลือ กรณีฉุกเฉิน	- โครงการจัดเตรียมเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัย พร้อมอุปกรณ์ที่สามารถเกาะเกี่ยวได้เพื่อช่วยเหลือกรณี ฉุกเฉิน		รูปที่ 2.53 อุปกรณ์ช่วยชีวิต

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	4. จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ เข็มขัดนิรภัย และสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตลอดระยะเวลาที่ มีการทำงาน	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล รูปที่ 2.53 อุปกรณ์ช่วยชีวิต
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	- บริษัทผู้รับเหมามีการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัย และความปลอดภัย เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัย ของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	-	ภาคผนวกที่ 2.12 เอกสารแต่งตั้ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ
	อันตรายจากงานเจาะเสาเข็ม 1. กำหนดให้มีรายละเอียดคุณลักษณะของเครื่อง เจาะเสาเข็มและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตเครื่องเจาะ เสาเข็มกำหนดไว้หรือคู่มือการใช้งานที่วิศวกรได้ กำหนดขึ้นไว้ประจำหน่วยก่อสร้าง และกำหนดให้ การประกอบ การติดตั้ง การทดสอบ การใช้ การ ซ่อมบำรุง และการตรวจสอบเครื่องเจาะเสาเข็มต้อง ปฏิบัติตามคู่มืออย่างเคร่งครัด	- บริษัทผู้รับเหมามีวิศวกรเป็นผู้รับรองในการติดตั้ง เครื่องเจาะเสาเข็มและการทดสอบการรับน้ำหนัก บรรทุกเสาเข็ม พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและ วิศวกรควบคุมงานตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงาน และ การซ่อมบำรุง	-	ภาคผนวกที่ 2.1 สำเนาใบประกอบ วิชาชีพวิศวกรควบคุมงาน ภาคผนวกที่ 2.10 หนังสือสัญญาจ้าง ผู้รับเหมางานเสาเข็มเจาะ ภาคผนวกที่ 2.23 ขั้นตอนการก่อสร้าง เสาเข็มเจาะเปียก

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	2. จัดให้มีคู่มือการใช้สัญญาณสื่อสารระหว่าง ผู้ปฏิบัติงานในการเจาะเสาเข็มไว้ที่จุดหรือตำแหน่ง ที่ผู้บังคับเครื่องเจาะเสาเข็มเห็นได้ชัดเจน	- โครงการจัดให้มีคู่มือการใช้สัญญาณสื่อสารระหว่าง ผู้ปฏิบัติงานในการเจาะเสาเข็มไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ ผู้บังคับเครื่องเจาะเสาเข็มเห็นได้ชัดเจน	-	-
	3. จัดให้มีผู้ควบคุมงานดูแลอย่างใกล้ชิดตลอดเวลา ปฏิบัติงาน รวมทั้งดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ และส่วนประกอบทั้งหมดของเครื่องเจาะเสาเข็มให้ อยู่สภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัย รวมทั้งตรวจสอบ ให้เครื่องเจาะเสาเข็มติดตั้งอยู่บนพื้นที่ที่มีความ มั่นคงแข็งแรงก่อนเริ่มทำการเจาะเสาเข็ม	- โครงการจัดให้มีวิศวกรผู้ควบคุมงานดูแลอย่างใกล้ชิด ตลอดเวลาปฏิบัติงาน รวมทั้งดำเนินการตรวจสอบ อุปกรณ์ และส่วนประกอบทั้งหมดของเครื่องเจาะ เสาเข็มให้อยู่สภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัย รวมทั้ง ตรวจสอบให้เครื่องเจาะเสาเข็มติดตั้งอยู่บนพื้นที่ที่มี ความมั่นคงแข็งแรงก่อนเริ่มทำการเจาะเสาเข็ม	-	ภาคผนวกที่ 2.1 สำเนาใบประกอบ วิชาชีพวิศวกรควบคุมงาน
	4. ในกรณีที่เครื่องเจาะเสาเข็มขัดข้อง ชำรุด หรืออยู่ ในสภาพที่ไม่ปลอดภัย ห้ามคนงานใช้เครื่องเจาะ เสาเข้มนั่งกล่าวจนกว่าจะมีการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัยเสียก่อน	- โครงการจัดให้มีวิศวกรในการตรวจเครื่องเจาะเสาเข็ม ให้มีสภาพพร้อมใช้งานเสมอ กรณีที่เครื่องเจาะเสาเข็ม ขัดข้อง ชำรุด หรืออยู่ในสภาพที่ไม่ปลอดภัย ห้ามคนงาน ใช้เครื่องเจาะเสาเข้มนั่งกล่าวจนกว่าจะมีการซ่อมแซม แก้ไข	-	ภาคผนวกที่ 2.1 สำเนาใบประกอบ วิชาชีพวิศวกรควบคุมงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	5. กำหนดให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกัน อื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกันตลอดระยะเวลาที่มีการ ทำงานจัดให้มีปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง และต้องเลือก สวมใส่ให้สอดคล้องกับการทำงาน	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
	6. บริเวณที่มีการเจาะเสาเข็มต้องดูแลไม่ให้มีสิ่งกีด ขวางสายตาผู้บังคับเครื่องเจาะเสาเข็มที่จะมองเห็น ขณะปฏิบัติงาน	- บริษัทผู้รับเหมามีการตรวจสอบดูแลบริเวณที่มีการ เจาะเสาเข็มต้องดูแลไม่ให้มีสิ่งกีดขวางสายตาผู้บังคับ เครื่องเจาะเสาเข็มที่จะมองเห็นขณะปฏิบัติงาน	-	รูปที่ 2.54 สภาพพื้นที่การเจาะเสาเข็ม
	7. จัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลการทดสอบการรับ น้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็ม และต้องหยุดการ ทดสอบโดยทันทีหากมีเหตุที่อาจเกิดอันตราย	- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลการทดสอบการรับ น้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็มอย่างใกล้ชิด พร้อมทั้งมี เอกสารการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็ม ทั้งนี้ ตลอดระยะเวลาการทดสอบไม่มีเหตุการณ์ที่อาจ ก่อให้เกิดอันตราย	-	ภาคผนวกที่ 2.17 รายงานผลการ ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกเสาเข็ม

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	8. ต้องกันพื้นที่และมีป้ายและเครื่องหมายแสดง บริเวณที่มีการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกของ เสาเข็มให้ชัดเจน และป้องกันไม่ให้บุคคลที่เกี่ยวข้อง เข้าไปในบริเวณนั้น	- โครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมการทดสอบการรับ น้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็มอย่างใกล้ชิด และป้องกัน ไม่ให้บุคคลที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น ทั้งนี้ ตลอด ระยะเวลาการทดสอบดังกล่าว ไม่มีรายงานการเกิด อุบัติเหตุภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวกที่ 2.17 รายงานผลการ ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกเสาเข็ม
	9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของ สถานที่และคนงานก่อสร้าง	- บริษัทผู้รับเหมามีการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัย และความปลอดภัย เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัย ของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	-	ภาคผนวกที่ 2.12 เอกสารแต่งตั้ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	อันตรายจากเครื่องจักร 1. กำหนดให้มีการตรวจรับรองประจำปีเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ใช้ งานได้ดีและปลอดภัยตามประกาศกรมสวัสดิการ และคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชนิดและประเภท เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างที่ ต้องตรวจรับรองประจำปี พ.ศ.2554	- โครงการทำการบำรุงรักษาเครื่องจักรเป็นประจำทุก เดือน และตรวจเช็คเครื่องจักรเป็นประจำทุกวันก่อน การใช้งาน พร้อมทั้งมีการตรวจรับรองประจำปี เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพ ที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัย	-	ภาคผนวกที่ 2.18 แบบรับรองประจำปี เครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้าง ภาคผนวกที่ 2.6 เอกสารตรวจสอบ ทาวเวอร์เครน
	2. ห้ามคนงานใช้เครื่องจักรหรืออุปกรณ์สำหรับงาน ก่อสร้างที่ชำรุด จนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จและใช้งาน ได้โดยปลอดภัย	- บริษัทผู้รับเหมาจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ควบคุมดูแลคนงานให้ใช้เครื่องจักรที่ได้รับการ บำรุงรักษาอย่างดี ทั้งนี้ โครงการทำการบำรุงรักษา เครื่องจักรเป็นประจำทุกเดือน และตรวจเช็คเครื่องจักร เป็นประจำทุกวันก่อนการใช้งาน	-	ภาคผนวกที่ 2.12 เอกสารแต่งตั้ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำ โครงการ
	3. จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์เตือนอันตรายที่ เครื่องจักรนั้น เช่น สัญญาณเสียงและแสงสำหรับ การเดินหน้าหรือถอยหลังของเครื่องจักร และติด ป้ายเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน	- โครงการติดตั้งอุปกรณ์เตือนอันตรายที่เครื่องจักรที่ ปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้คนงาน ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง	-	รูปที่ 2.55 ป้ายเตือนอันตรายที่ เครื่องจักร

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	4. ห้ามคนงานใช้เครื่องจักรหรืออุปกรณ์สำหรับงาน ก่อสร้างที่ชำรุด จนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จและใช้งาน ได้โดยปลอดภัย	- บริษัทผู้รับเหมาจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ควบคุมดูแลคนงานให้ใช้เครื่องจักรที่ได้รับการ บำรุงรักษาอย่างดี ทั้งนี้ โครงการทำการบำรุงรักษา เครื่องจักรเป็นประจำทุกเดือน และตรวจเช็คเครื่องจักร เป็นประจำทุกวันก่อนการใช้งาน	-	ภาคผนวกที่ 2.4 เอกสารตรวจสอบ สภาพเครื่องจักร
	5. จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์เตือนอันตรายที่ เครื่องจักรนั้น เช่น สัญญาณเสียงและแสงสำหรับ การเดินหน้าหรือถอยหลังของเครื่องจักร และติด ป้ายเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน	- โครงการติดตั้งอุปกรณ์เตือนอันตรายที่เครื่องจักรที่ ปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้คนงาน ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง	-	รูปที่ 2.55 ป้ายเตือนอันตรายที่ เครื่องจักร
	6. จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ และเข็มขัดนิรภัยตลอดระยะเวลาที่มีการ ทำงาน	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	7. จัดให้มีการซ่อมบำรุง และการตรวจสอบ ส่วนประกอบและอุปกรณ์ต่าง ๆ ในการทำงาน สม่ำเสมอ เพื่อความปลอดภัยขณะการใช้งาน	- โครงการทำการบำรุงรักษาเครื่องจักรเป็นประจำทุก เดือน และตรวจเช็คเครื่องจักรเป็นประจำทุกวันก่อน การใช้งาน	-	ภาคผนวกที่ 2.4 เอกสารตรวจสอบ สภาพเครื่องจักร
	8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของ สถานที่และคนงานก่อสร้าง	- บริษัทผู้รับเหมามีการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัย และความปลอดภัย เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัย ของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	-	ภาคผนวกที่ 2.12 เอกสารแต่งตั้ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ
	อันตรายจากลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและลิฟต์ โดยสารชั่วคราว 1. การประกอบ การติดตั้ง การทดสอบ การใช้ การ ซ่อมบำรุง และการตรวจสอบต้องปฏิบัติตาม รายละเอียดคุณลักษณะของลิฟต์แต่ละประเภทและ คู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตลิฟต์กำหนดไว้ หากไม่มี รายละเอียดคุณลักษณะหรือคู่มือการใช้งานดังกล่าว ต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะหรือคู่มือการ ใช้งานที่วิศวกรได้กำหนดขึ้น	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการยัง ไม่มีการใช้ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและลิฟต์โดยสาร ชั่วคราว หากมีการใช้งานลิฟต์ดังกล่าว โครงการจะ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	2. ติดป้ายบอกน้ำหนักรบรรทุกสูงสุดสำหรับลิฟต์ ขนส่งวัสดุชั่วคราวและป้ายบอกน้ำหนักรบรรทุก รวมทั้งจำนวนผู้โดยสารสูงสุดสำหรับลิฟต์โดยสาร ชั่วคราวไว้ภายในและภายนอกลิฟต์ให้เห็นชัดเจน	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการยัง ไม่มีการใช้ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและลิฟต์โดยสาร ชั่วคราว หากมีการใช้งานลิฟต์ดังกล่าว โครงการจะ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	3. จัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ ของลิฟต์ทุกเดือนโดยวิศวกรเป็นผู้ควบคุมและ บันทึกเวลาตรวจสอบและเก็บผลการตรวจสอบไว้ เป็นหลักฐานเพื่อให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ ในระหว่างเวลาทำงาน	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการยัง ไม่มีการใช้ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและลิฟต์โดยสาร ชั่วคราว หากมีการใช้งานลิฟต์ดังกล่าว โครงการจะ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	4. จัดทำข้อกำหนดในการใช้ลิฟต์ติดไว้บริเวณที่มี การใช้ลิฟต์ให้เห็นได้ชัดเจน และควบคุมดูแลให้มี การปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวโดยเคร่งครัด	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการยัง ไม่มีการใช้ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและลิฟต์โดยสาร ชั่วคราว หากมีการใช้งานลิฟต์ดังกล่าว โครงการจะ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	5. ให้มีการตรวจสอบลิฟต์ก่อนการใช้งานทุกวัน หากส่วนใดชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อย ก่อนใช้งาน กรณีที่ลิฟต์ไม่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ต้องปิดสวิทช์พร้อมทั้งใส่กุญแจและติดป้าย "ห้ามใช้ ลิฟต์" ให้คนงานทราบ	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการยัง ไม่มีการใช้ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและลิฟต์โดยสาร ชั่วคราว หากมีการใช้งานลิฟต์ดังกล่าว โครงการจะ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	6. จัดวางและป้องกันมิให้มีวัสดุตกหรือยื่นออกมาขัด กับโครงทอลิปต์	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการยัง ไม่มีการใช้ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราวและลิฟต์โดยสาร ชั่วคราว หากมีการใช้งานลิฟต์ดังกล่าว โครงการจะ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	อันตรายจากการตกที่สูง การป้องกันการตกจากที่สูง 1. ในกรณีที่ทำงานในสถานที่ที่อาจได้รับอันตราย จากการพลัดตกหรือถูกวัตถุพังทับ ต้องติดตั้งระบบ ป้องกันการตกหล่นของคานงานและสิ่งของ โดยจัดทำ ราวกัน/ราวกันตก/รั้วกันตกหรือตาข่ายนิรภัย เพื่อ ป้องกันการพลัดตกของคานงานหรือสิ่งของ และจัด ให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล/เข็มขัด นิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มี ลักษณะคล้ายกันตามลักษณะงานก่อสร้างตลอด ระยะเวลาที่มีการทำงาน รวมทั้งจัดให้มีแสง/ไฟส่อง สว่าง เพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดการทำงาน	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการ อยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้ง ระบบสาธารถูปโภคยังไม่ขึ้นตัวอาคารสูง ซึ่งในช่วงงาน ได้ดินที่ผ่านมา ที่มีการขุดเจาะ โครงการจัดให้มีราวกัน ตก เพื่อป้องกันการพลัดตกของคานงานหรือสิ่งของ และ จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล/เข็มขัดนิรภัย และสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะ คล้ายกันตามลักษณะงานก่อสร้างตลอดระยะเวลาที่มี การทำงาน รวมทั้งจัดให้มีแสง/ไฟส่องสว่าง เพื่อให้เกิด ความปลอดภัยไว้ตลอดการทำงาน	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล รูปที่ 2.53 อุปกรณ์ช่วยชีวิต
	2. จัดทำที่ยึดตรึงสายช่วยชีวิตไว้กับส่วนหนึ่งส่วนใด ของอาคารหรือโครงสร้างในกรณีคนงานใช้เข็มขัด นิรภัยและสายช่วยชีวิต	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการ อยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้ง ระบบสาธารถูปโภคยังไม่ขึ้นตัวอาคารสูง ซึ่งในช่วงงาน ได้ดินที่ผ่านมา ที่มีการขุดเจาะ โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล/เข็มขัดนิรภัยและสาย ช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตามลักษณะงานก่อสร้างตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล รูปที่ 2.53 อุปกรณ์ช่วยชีวิต

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	3. จัดทำที่ยึดตรึงสายช่วยชีวิตไว้กับส่วนหนึ่งส่วนใด ของอาคารหรือโครงสร้างในกรณีคนงานใช้เข็มขัด นิรภัยและสายช่วยชีวิต	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการ อยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้ง ระบบสาธารณูปโภคยังไม่ขึ้นตัวอาคารสูง ซึ่งในช่วงงาน ได้ดินที่ผ่านมา ที่มีการขุดเจาะ โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล/เข็มขัดนิรภัยและสาย ช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตามลักษณะงานก่อสร้างตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล รูปที่ 2.53 อุปกรณ์ช่วยชีวิต
	4. ให้คนงานสวมใส่หมวกแข็งป้องกันศีรษะ ตลอดเวลาทำงาน	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
	การป้องกันอันตรายที่เกี่ยวกับนั่งร้าน 5. จัดให้มีนั่งร้าน บันได ขาหยั่ง หรือม้ายืน ที่ ปลอดภัยตามสภาพของงานสำหรับลูกจ้างในการ ทำงานในที่สูงจากพื้นดินหรือพื้นอาคารตั้งแต่ 2 เมตร ขึ้นไป หรืองานบนที่ลาดชันที่ทำมุมเกิน 30 องศา จากแนวราบและสูง 2 เมตร ขึ้นไป	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการ อยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้ง ระบบสาธารณูปโภคยังไม่ขึ้นตัวอาคารสูง ซึ่งในช่วงงาน ได้ดินที่ผ่านมา ที่มีการใช้นั่งร้าน โครงการได้จัดให้มี วิศวกรควบคุมการติดตั้งนั่งร้าน รวมทั้งดำเนินการ ตรวจสอบอุปกรณ์ และส่วนประกอบทั้งหมดของเครื่อง นั่งร้านให้อยู่สภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัย	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ ภาคผนวกที่ 2.1 สำเนาใบประกอบ วิชาชีพวิศวกรควบคุมงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	6. การประกอบติดตั้งนั่งร้านต้องปฏิบัติตามที่ บริษัทผู้ผลิตแนะนำหรือตามที่วิศวกรกำหนด และ จัดทำด้วยวัสดุที่แข็งแรง โครงสร้างได้มาตรฐาน	- โครงการได้จัดให้มีวิศวกรควบคุมการติดตั้งนั่งร้าน รวมทั้งดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ และส่วนประกอบ ทั้งหมดของเครื่องนั่งร้านให้อยู่สภาพที่ใช้งานได้อย่าง ปลอดภัย	-	ภาคผนวกที่ 2.1 สำเนาใบประกอบ วิชาชีพวิศวกรควบคุมงาน
	7. ในกรณีที่ต้องทำงานบนนั่งร้านในขณะเดียวกัน หลายชั้นต้องจัดให้มีสิ่งป้องกันมิให้เป็นอันตรายต่อผู้ ซึ่งทำงานอยู่ชั้นล่างได้	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการ อยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้ง ระบบสาธารณูปโภคยังไม่ขึ้นตัวอาคารสูง ที่ผ่านมาก ในกรณีที่มีการทำงานในขณะเดียวกันหลายชั้นจะจัดให้มี สิ่งป้องกันมิให้เป็นอันตรายต่อผู้ซึ่งทำงานอยู่ชั้นล่างได้	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	8. ตรวจสอบความแข็งแรงและความปลอดภัยของ นั่งร้านตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยบันทึกผล การตรวจสอบและลงลายมือชื่อไว้ทุกเดือน เก็บไว้ใน พื้นที่ก่อสร้าง หากนั่งร้านส่วนใดชำรุด หรือเป็น อันตรายต่อการใช้งานต้องซ่อมแซมทันที และห้ามมิ ให้ผู้ใดใช้จนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ	- ในช่วงการใช้นั่งร้านที่ผ่านมาโครงการได้จัดให้มี เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ และส่วนประกอบทั้งหมดของเครื่องนั่งร้านให้อยู่สภาพที่ ใช้งานได้อย่างปลอดภัย	-	ภาคผนวกที่ 2.1 สำเนาใบประกอบ วิชาชีพวิศวกรควบคุมงาน
	9. ปรับปรุงคุณภาพฐานรองรับนั่งร้านให้มั่นคง แข็งแรงเสมอ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยดำเนินการ ตรวจสอบอุปกรณ์ และส่วนประกอบทั้งหมดของเครื่อง นั่งร้านให้อยู่สภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัย	-	ภาคผนวกที่ 2.1 สำเนาใบประกอบ วิชาชีพวิศวกรควบคุมงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนว ทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	10. กำหนดน้ำหนัก-จำนวนคนงานและวัสดุสำหรับ งานบนนั่งร้าน	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยกำกับดูแล ไม่ให้คนงานปฏิบัติงานบนนั่งร้านเดียวกัน	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	อันตรายจากงานไฟฟ้า 1. จัดให้มีสวิตช์ตัดวงจรไฟฟ้าเพื่อควบคุมการใช้ ไฟฟ้าในเขตก่อสร้างให้เกิดความปลอดภัย ตาม มาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวง และสมาคม วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย	- โครงการจัดให้มีสวิตช์ตัดวงจรไฟฟ้าเพื่อควบคุมการใช้ ไฟฟ้าในเขตก่อสร้างให้เกิดความปลอดภัย ตาม มาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวง และสมาคมวิศวกรรม สถานแห่งประเทศไทยแล้ว	-	-
	2. จัดให้มีระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วโดยต่อสาย ดิน ตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวงและ มาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย	- โครงการจัดให้มีระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วโดยต่อ สายดิน ตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวงและ มาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย	-	
	3. จัดให้มีป้ายที่มีตัวอักษรหรือสัญลักษณ์ซึ่งสะท้อน แสงได้เพื่อเตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้าที่บริเวณ หม้อแปลงไฟฟ้าและแผงไฟฟ้า	- โครงการจัดให้มีป้ายที่มีตัวอักษรหรือสัญลักษณ์ซึ่ง สะท้อนแสงได้เพื่อเตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้าที่ บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าและแผงไฟฟ้า	-	รูปที่ 2.56 ป้ายเตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้า

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	4. จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือป้องกันไฟฟ้า เข็มขัดนิรภัย และสายช่วยชีวิต หรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
	อันตรายจากวัสดุ/อุปกรณ์ หรือสิ่งของหนักตก กระเด็นตกหล่น 1. จัดให้มีการป้องกันการกระเด็นตกหล่นของวัสดุ โดยใช้แผ่นกันผ้าใบ หรือตาข่ายปิดกั้นหรือรองรับ	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการ อยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้ง ระบบสาธารณูปโภคยังไม่ขึ้นตัวอาคาร หากมีการขึ้นตัว อาคารสูงโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	2. ในกรณีที่มีการลำเลียงวัสดุจากที่สูง ต้องจัดทำ ราง ปล่อง หรือใช้เครื่องมือลำเลียงลงจากที่สูง	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการ อยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ 1 และติดตั้ง ระบบสาธารณูปโภค ยังไม่ขึ้นตัวอาคารสูง หากมีการขึ้น ตัวอาคารสูงโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่าง เคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) อันตรายที่เกิดจากการ ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	3. จัดให้คนงานสวมใส่หมวกแข็งป้องกันศีรษะ ตลอดเวลาการทำงาน โดยเฉพาะการทำงานบนที่สูง หรือสถานที่ที่อาจมีการพลีหรือตกหล่นลงมา เช่น งานเจาะ งานสกัด เป็นต้น เมื่อเลิกปฏิบัติงานแต่ละ วัน จะต้องมิให้มีเครื่องมือหรือวัตถุต่าง ๆ อยู่บน นั่งร้าน เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงสู่พื้น	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
2) โรคที่เกิดจากการทำงาน เกี่ยวกับงานก่อสร้าง	โรคที่เกิดจากการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้างโรค ระบบทางเดินหายใจ 1. จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ และกวดขันให้ คนงานใช้หน้ากากกรองฝุ่นละอองและสารเคมีให้ เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล รูปที่ 2.47 ป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในบริเวณ พื้นที่ปฏิบัติงาน
	2. ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน	- โครงการติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็น ได้ชัดเจน พร้อมทั้งกำชับคนงานให้สวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน	-	

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2) โรคที่เกิดจากการทำงาน เกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	โรคจากการสัมผัสกับเสียงดัง 1. กำหนดให้มีมาตรการชั่วโมงการทำงานของคนงานก่อสร้างที่ใช้เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดังเพื่อลดผลกระทบด้านเสียงสำหรับคนงานโครงการดังนี้ - กรณีที่คนงานใช้ Hand-held Pneumatic Breaker (เครื่องเจาะมือถือ) และทำงานที่ระยะ 1 ม. ให้ใช้ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 30 dB มีชั่วโมงการทำงาน 5 ชม. และทำงานที่ระยะ 3 ม. และ 5 ม. ให้ใช้ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชม. - กรณีที่คนงานใช้ Hand-held Circular Saw (เลื่อยตัดแบบมือถือ) และทำงานที่ระยะ 1 ม. ให้ใช้ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 30 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 4 ชม. และทำงานที่ระยะ 3 ม. และ 5 ม. ให้ใช้ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชม.B448	- ทางโครงการกำกับดูแลโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยได้จัดเตรียมและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) เมื่อต้องปฏิบัติงานที่มีระดับเสียงสูงและเสี่ยงต่อการเกิดผลกระทบต่อสมรรถภาพการได้ยิน	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล รูปที่ 2.61 อุปกรณ์ลดระดับเสียง
		- ทางโครงการกำกับดูแลโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยได้จัดเตรียมและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) เมื่อต้องปฏิบัติงานที่มีระดับเสียงสูงและเสี่ยงต่อการเกิดผลกระทบต่อสมรรถภาพการได้ยิน	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล รูปที่ 2.61 อุปกรณ์ลดระดับเสียง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2) โรคที่เกิดจากการทำงาน เกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กรณีคนงานใช้ Tower Crane (เครน) ทำงานระยะที่ 1 ม. ให้ใช้ที่ครอบหู (Ear Muff) ซึ่งมีค่าอัตราการเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 30 dB มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชม. และทำงานที่ระยะ 3 ม. และ 5 ม. ให้ใช้ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) ชนิดโฟม มีค่าอัตราการลดเสียงของอุปกรณ์ (NRR) 32 dB ให้มีชั่วโมงการทำงาน 8 ชม. - กรณีที่เครื่องจักรทำงานพร้อมกัน ให้มีชั่วโมงการทำงานระหว่าง 2 ชม./วัน แล้วแต่กรณีเพื่อให้สอดคล้องตามมาตรฐานระดับเสียง (ตามกฎหมายกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2559) 	<ul style="list-style-type: none"> - ทางโครงการกำกับดูแลโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยได้จัดเตรียมและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) เมื่อต้องปฏิบัติงานที่มีระดับเสียงสูงและเสี่ยงต่อการเกิดผลกระทบต่อสมรรถภาพการได้ยิน 	-	<p>รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p> <p>รูปที่ 2.61 อุปกรณ์ลดระดับเสียง</p>
		<ul style="list-style-type: none"> - ทางโครงการกำกับดูแลโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยได้จัดเตรียมและให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียงได้แก่ ที่อุดหู (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) เมื่อต้องปฏิบัติงานที่มีระดับเสียงสูงและเสี่ยงต่อการเกิดผลกระทบต่อสมรรถภาพการได้ยิน 	-	<p>รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p> <p>รูปที่ 2.61 อุปกรณ์ลดระดับเสียง</p>

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2) โรคที่เกิดจากการทำงาน เกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	2. จัดให้คนงานมีการปรับกิจกรรม สลับเปลี่ยน หมุนเวียนให้ทำกิจกรรมอื่นที่ไม่ได้รับผลกระทบเรื่อง เสียง	- โครงการจัดให้คนงานมีการปรับกิจกรรม สลับเปลี่ยน หมุนเวียนให้ทำกิจกรรมอื่นที่ไม่ได้รับผลกระทบเรื่อง เสียง และกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล (PPE) ทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล
	3. จัดให้มี และให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ ปลั๊กตดเสียง (Ear Plugs) หรือครอบหู (Ear Muff) เพื่อลดเสียงดัง เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิต หรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล
	โรคจากความสั่นสะเทือน 1. ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้น หรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน	- โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคลไว้เพียงพอต่อจำนวนของคนงานและทางโครงการ ได้มีการกำชับคนงานให้สวมใส่ตลอดเวลาขณะปฏิบัติ โดยสวมใส่ตามความเหมาะสมของลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล
	2. ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ควรบุที นั่งด้วยวัสดุป้องกันความสั่นสะเทือน	- บริษัทผู้รับเหมากำชับให้รถขุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ ที่เข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการ ทำการบุที่นั่งด้วย วัสดุป้องกันแรงสั่นสะเทือน	-	รูปที่ 2.48 ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2) โรคที่เกิดจากการทำงาน เกี่ยวกับงานก่อสร้าง (ต่อ)	3. ตรวจตราการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้ เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด	- โครงการมีการตรวจตราการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด ไม่ให้ ทำงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนติดต่อกันเป็นระยะ เวลานาน และกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล (PPE) ทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน	-	รูปที่ 2.46 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
	4. กำหนดให้พัก 20 นาที ทุก ๆ ระยะเวลาการ ทำงาน 2 ชม.	- โครงการกำหนดให้พนักงานพัก 20 นาที ทุก ๆ ระยะเวลาการทำงาน 2 ชม. และกำชับให้พนักงานสวม ใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ทุกครั้ง ขณะปฏิบัติงาน	-	รูปที่ 2.46 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
	โรคจากความร้อน 1. จัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วย ก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเท สะดวก	- โครงการจัดให้มีที่พักคนงานไว้สำหรับให้คนงานนั่งพัก ทางอาหารกลางวัน ภายในพื้นที่โครงการ	-	รูปที่ 2.49 ที่พักกลางวันคนงาน
	2. จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความ ต้องการของคนงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีน้ำดื่มสะอาดเพียงพอต่อความต้องการ ของคนงานก่อสร้าง	-	รูปที่ 2.50 น้ำดื่มสะอาดคนงาน

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.5 การป้องกันอัคคีภัย	อันตรายทางการยศาสตร์ 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ชีวนามัยและความปลอดภัย (จป.) เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	- บริษัทผู้รับเหมามีการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย เพื่อควบคุมดูแลด้านความปลอดภัยของสถานที่และคนงานก่อสร้าง	-	ภาคผนวกที่ 2.12 เอกสารแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ
	2. จัดเตรียมความพร้อมของระบบปฐมพยาบาล ประกอบด้วย เครื่องปฐมพยาบาล และเวชภัณฑ์พื้นฐาน หมายเลขโทรศัพท์ และแผนที่โรงพยาบาล พร้อมทั้ง ฝึกอบรมเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	- โครงการจัดให้มีหน่วยปฐมพยาบาลประกอบด้วย เครื่องปฐมพยาบาล และเวชภัณฑ์พื้นฐานในพื้นที่โครงการแล้ว พร้อมทั้งจัดทำแผนอพยพผู้ป่วยไปยังสถานพยาบาล	-	รูปที่ 2.41 ชุดอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น
	1. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยบริเวณจุดเข้า-ออก และพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม.	- โครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยบริเวณจุดเข้า-ออก และพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม.	-	-
	2. จัดให้มีสถานที่เก็บเชื้อเพลิงหรือวัสดุไวไฟต่าง ๆ ในที่ปลอดภัยและมิดชิด ห่างจากตัวอาคารที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีสถานที่เก็บเชื้อเพลิงหรือวัสดุไวไฟต่าง ๆ ในที่ปลอดภัยและมิดชิด ห่างจากตัวอาคารที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.5 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	3. เดินสายไฟในพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน	- โครงการมีการเดินสายไฟในพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานแล้ว	-	-
	4. ตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้งาน และไม่ใช้เครื่องมือที่ชำรุดหรือใช้ไม่ถูกวิธี	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้งานเป็นประจำทุกวันก่อนเริ่มงาน หากพบการชำรุดจะทำการซ่อมแซมก่อนนำมาใช้งาน ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) ยังไม่พบการชำรุดของอุปกรณ์ไฟฟ้า	-	ภาคผนวกที่ 2.5 เอกสารตรวจสอบสภาพเครื่องจักร
	5. ควบคุมการเชื่อมหรือตัดโลหะต้องกระทำห่างจากวัสดุติดไฟอย่างน้อย 35 ฟุต	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการได้ควบคุมการทำกิจกรรมเชื่อมหรือตัดโลหะให้ทำห่างจากวัสดุติดไฟ พร้อมจัดเตรียมถังดับเพลิงไว้ในบริเวณที่มีการทำกิจกรรมดังกล่าว	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ รูปที่ 2.57 ถังเคมีดับเพลิง ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
	6. จัดให้มีถังเคมีดับเพลิงขนาด 4.5 กก. ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จำนวน 1 ถัง/ชั้น/อาคาร เพื่อระงับอุบัติเหตุเบื้องต้นกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงเคมี ประจำในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ โดยสามารถนำไปใช้ได้สะดวกเมื่อมีความจำเป็นในการใช้งาน	-	รูปที่ 2.57 ถังเคมีดับเพลิง ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.5 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	7. กำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบสภาพของถังเคมี ดับเพลิงเป็นประจำทุก 3 เดือน ให้อยู่ในสภาพพร้อม ใช้งาน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพของถังเคมี ดับเพลิงเป็นประจำทุก 3 เดือน ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้ งานเสมอ	-	ภาคผนวกที่ 2.19 เอกสารบันทึกการ ตรวจเช็คถังดับเพลิง
	8. ตรวจสอบความเรียบร้อยและจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ใน บริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกวัน ภายหลังจากปฏิบัติงาน เสร็จสิ้น	- โครงการกำชับให้คนงานตรวจสอบความเรียบร้อยและ จัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกวัน ภายหลัง จากปฏิบัติงานเสร็จสิ้น	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.6 สุนทรียภาพ 1) ทักษะภาพ	1. จัดทำรั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างสูงและทางเข้า-ออก โครงการมีม่านกันไว้ เพื่อช่วยปิดบังไม่ให้เห็นภาพเศษวัสดุก่อสร้างและภาพกิจกรรมก่อสร้าง ซึ่งอาจเป็นทัศนียภาพที่ไม่สวยงาม	- โครงการได้จัดทำชั่วคราวโดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและทางเข้า-ออก โครงการมีม่านกันไว้ตลอดเวลาที่ไม่มีการเข้า-ออก เพื่อช่วยปิดบังไม่ให้เห็นภาพเศษวัสดุก่อสร้างและภาพกิจกรรมก่อสร้าง ซึ่งอาจเป็นทัศนียภาพที่ไม่สวยงาม	-	รูปที่ 2.1 รั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รูปที่ 2.18 ทางเข้า - ออกโครงการ
	2. ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน ทำให้เกิดภาพที่ไม่น่ามอง	- โครงการมีการใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน พร้อมทั้งจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดกรณีพบว่ามีกรร่วงหล่นของเศษดินทราย	-	รูปที่ 2.9 การปิดคลุมรถบรรทุกด้วยผ้าใบมิดชิด รูปที่ 2.12 เจ้าหน้าที่ดูแลและทำความสะอาดพื้นที่โครงการ
	3. จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น	- กรณีมีเศษวัสดุเหลือใช้ โครงการจะไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุไว้หน้างานเป็นเวลานานหากมีปริมาณมากจะใช้รถบรรทุกนำไปส่งกำจัด	-	รูปที่ 2.35 กองวัสดุ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1) ทัศนียภาพ (ต่อ)	4. จัดให้มีพนักงานกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกบริเวณ ถนนหน้าโครงการและพื้นที่ข้างเคียงโครงการ ใน กรณีที่มีเศษดินเปื้อกตกหล่นต้องทำความสะอาด โดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นที่สะอาดโดยทันที	- โครงการจัดให้มีพนักงานกวาดเศษดิน ทราย ที่ตก กรณีที่มีเศษดินเปื้อกตกหล่นบริเวณถนนหน้าโครงการ และพื้นที่ข้างเคียงโครงการโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นที่ให้ สะอาดอยู่เสมอ	-	รูปที่ 2.58 พนักงานกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกบริเวณถนนหน้าโครงการและพื้นที่ ข้างเคียงโครงการ
	5. กำหนดให้ทำรั้วล้อมรอบโครงการเป็นสีเขียวหรือ สีโทนอ่อนเพื่อให้เกิดความสวยงามและสบายตาแก่ผู้ ที่มองจากภายนอกโครงการ	- โครงการได้จัดทำรั้วล้อมรอบโครงการเป็นสีโทนอ่อน เพื่อให้เกิดความสวยงามและสบายตาแก่ผู้ที่มองจาก ภายนอกโครงการแล้ว	-	รูปที่ 2.1 รั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียวเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2) ด้านความเป็นส่วนตัว	6. เมื่อสร้างอาคารขึ้นไปสูงมากกว่า 2 ชั้น ให้ติดตั้ง ม่านดักฝุ่นรอบอาคารด้วยผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามตลอดความสูงอาคาร เพื่อ ช่วยบดบังทัศนียภาพตัวอาคารระหว่างก่อสร้าง	- ปัจจุบัน (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2564) โครงการ อยู่ในช่วงงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นที่ชั้นที่ 1 และติดตั้ง ระบบสาธารณูปโภค ยังไม่ขึ้นตัวอาคารสูง หากมีกิจกรรม ก่อสร้างดังกล่าว โครงการจะดำเนินการปฏิบัติตาม มาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ
	1. จัดทำรั้วทึบโดยใช้ Metal Sheet หรือกำแพงกัน เสียง ความสูง 6-6.50 ม. รอบพื้นที่ก่อสร้าง โดย ติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 ม. รอบ พื้นที่ก่อสร้าง และติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า ไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	รูปที่ 2.1 รั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง รูปที่ 2.59 ห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า ไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
	2. ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่ก่อสร้าง	- ทางโครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยในพื้นที่ ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	-	รูปที่ 2.22 กฎระเบียบพื้นที่โครงการ
	3. จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลคนงาน ก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลคนงาน ก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	-	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2) ด้านความเป็นส่วนตัว (ต่อ)	4. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนภายในพื้นที่ก่อสร้าง อาทิเช่น ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุม และการทะเลาะวิวาท ห้ามซื้อขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ในครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของแรงงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียงห้ามส่งเสียงดังเกินความจำเป็นโดยเฉพาะหลังเวลา 22.00 น .ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี เพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย ห้ามลักขโมยหากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีกฎระเบียบการปฏิบัติตนในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และกำชับคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.22 กฎระเบียบพื้นที่โครงการ
	5. กำหนดบทลงโทษผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างชัดเจนและดำเนินการโดยเด็ดขาดหากมีการฝ่าฝืน	- โครงการกำหนดให้มีบทลงโทษ ในกรณีมีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบต่าง ๆ	-	รูปที่ 2.22 กฎระเบียบพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
5. การประชาสัมพันธ์โครงการ	<p>ระยะก่อนก่อสร้าง</p> <p>1. จัดทำเอกสารเผยแพร่ในรูปแบบแผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการแก่ผู้พักอาศัยในรัศมี 1 กม. โดยรอบพื้นที่โครงการพร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของบริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด เพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อโครงการ</p>	<p>- โครงการได้ดำเนินการจัดทำเอกสารเผยแพร่ในรูปแบบแผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการแก่ผู้พักอาศัยในรัศมี 1 กม. โดยรอบพื้นที่โครงการพร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของบริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด เพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อโครงการแล้ว</p>	-	รูปที่ 2.60 แผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการ
	<p>2. จัดให้มีกิจกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยการประชาสัมพันธ์โครงการ การสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อโครงการ</p>	<p>- โครงการได้ดำเนินการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยการประชาสัมพันธ์โครงการ รวมทั้งรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อโครงการก่อนเริ่มก่อสร้างโครงการแล้ว ซึ่งในระหว่างการก่อสร้างโครงการจัดให้มีกล่องรับฟังความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ และเมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2563 ได้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคมของผู้ได้รับผลกระทบแล้ว สำหรับปี 2564 โครงการมีแผนจะดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อโครงการ ในช่วงเดือนตุลาคม 2564</p>	-	รูปที่ 2.5 กล่องรับความคิดเห็น รูปที่ 2.21 เจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงโครงการตลอดช่วงเวลา ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอร์ด ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
5. การประชาสัมพันธ์โครงการ (ต่อ)	3. จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที	- โครงการจัดให้มีกล่องรับฟังความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ และมีการลงชุมชนสัมพันธ์เพื่อรับฟังข้อห่วงกังวลของบ้านข้างเคียง โดยระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2564 โครงการได้รับเรื่องร้องเรียนในเรื่องการทำงานล่วงเวลาและก่อให้เกิดเสียงดัง ซึ่งทางโครงการได้มีการปรับลดกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบทางด้านเสียงต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	-	รูปที่ 2.5 กล่องรับความคิดเห็น รูปที่ 2.21 เจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการตรวจสอบข้อร้องเรียนโครงการ
	ระยะก่อสร้าง 1. ติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของบริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากการก่อสร้างโครงการ และข้อเสนอแนะต่อโครงการ	- โครงการมีการติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ ของเจ้าของโครงการเรียบร้อยแล้ว โดยระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2664 โครงการได้รับเรื่องร้องเรียนในเรื่องการทำงานล่วงเวลาและก่อให้เกิดเสียงดัง ซึ่งทางโครงการได้มีการปรับลดกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบทางด้านเสียงต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	-	รูปที่ 2.3 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการบริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้าง ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการตรวจสอบข้อร้องเรียนโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
5. การประชาสัมพันธ์โครงการ (ต่อ)	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 ม. อย่างน้อย เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อ สอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่าง เร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พัก อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำ ตลอดช่วงเวลาก่อ สร้างและติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ด้านหน้าโครงการ โดยระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2564 โครงการได้รับเรื่องร้องเรียนในเรื่องการทำงาน ล่วงเวลาและก่อให้เกิดเสียงดัง ซึ่งทางโครงการได้มีการ ปรับลดกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบทางด้านเสียงต่อผู้พัก อาศัยข้างเคียงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	-	รูปที่ 2.5 กล่องรับความคิดเห็น รูปที่ 2.21 เจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงโครงการตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการตรวจสอบข้อ ร้องเรียนโครงการ
	3. จัดให้มีจุดติดประกาศรายละเอียดของมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ ต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดไว้บริเวณด้านหน้า โครงการ ซึ่งเป็นตำแหน่งที่บุคคลทั่วไปสามารถ มองเห็นได้อย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โครงการ	- โครงการติดประกาศรายละเอียดของมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติ อย่างเคร่งครัดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการแล้ว พร้อมทั้ง กำชับคนงานให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2.4 มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บริเวณพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลอยด์ ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
5. การประชาสัมพันธ์โครงการ (ต่อ)	4. จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจาก การก่อสร้าง ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที	- โครงการจัดให้มีกล่องรับฟังความคิดเห็นบริเวณ ด้านหน้าโครงการ และมีการลงชุมชนสัมพันธ์เพื่อรับฟัง ข้อห่วงกังวลของบ้านข้างเคียง โดยระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2564 โครงการได้รับเรื่องร้องเรียน ในเรื่องการทำงานล่วงเวลาและก่อให้เกิดเสียงดัง ซึ่งทาง โครงการได้มีการปรับลดกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบ ทางด้านเสียงต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	-	รูปที่ 2.5 กล่องรับความคิดเห็น รูปที่ 2.21 เจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงโครงการตลอดช่วงเวลา ก่อสร้าง ภาคผนวกที่ 2.2 รายงานการ ตรวจสอบข้อร้องเรียนโครงการ

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ LLOYD SOONVIJAI-THONGLOR (ลloyd ศูนย์วิจัย-ทองหล่อ) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและ แนวทางแก้ไข	อ้างอิง
6. การรับเรื่องร้องเรียน	- จัดให้มีแผนการรับเรื่องร้องเรียนในการดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ 3 ช่องทาง ได้แก่ กล้องรับความคิดเห็นที่ป้อมยาม เข้าพบโดยตรงที่สำนักงานประจำโครงการ และโทรศัพท์ พร้อมขั้นตอนการร้องเรียน	- โครงการจัดให้มีแผนการรับเรื่องร้องเรียนในการดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ 3 ช่องทาง ได้แก่ กล้องรับความคิดเห็นที่ป้อมยาม เข้าพบโดยตรงที่สำนักงานประจำโครงการ และโทรศัพท์ พร้อมขั้นตอนการร้องเรียนดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว	-	รูปที่ 2.5 กล้องรับความคิดเห็น ภาคผนวกที่ 2.20 ผังขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน

หมายเหตุ : * = ผู้พัฒนาโครงการ (บริษัท พี.เอส. เรียลเอสเตท พลัส จำกัด) จะต้องดำเนินการดังนี้

- เมื่อเริ่มมีการก่อสร้าง จะต้องมีการจัดทำผังขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนในช่วงก่อสร้าง เสนอต่อกรุงเทพมหานคร
- กำชับคนงาน เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงาน และผู้รับเหมาในช่วงก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบโดยเคร่งครัด
- นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่ได้รับความเห็นชอบ ตีประกาศบริเวณด้านหน้าโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน
- จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2561



รูปที่ 2.1 รั้วชั่วคราวโดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2.2 สภาพพื้นที่โครงการ




รูปที่ 2.3 ป้ายประชาสัมพันธ์พื้นที่โครงการ บริเวณ
ทางเข้าพื้นที่ก่อสร้าง

รูปที่ 2.4 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมของโครงการ บริเวณพื้นที่โครงการ

	
<p>รูปที่ 2.5 กล้องรับความคิดเห็น</p>	<p>รูปที่ 2.6 การฉีดพรมน้ำ</p>
	
<p>รูปที่ 2.7 สเปรย์น้ำบนแนวรั้วโครงการ</p>	<p>รูปที่ 2.8 ป้ายฉนวนรงค์ประหยัดน้ำ</p>
	
<p>รูปที่ 2.9 การปิดรถบรรทุกด้วยผ้าใบมิดชิด</p>	<p>รูปที่ 2.10 ป้ายกำหนดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง</p>

	
<p>รูปที่ 2.11 บ้านพักคนงาน</p>	<p>รูปที่ 2.12 เจ้าหน้าที่ดูแลและทำความสะอาดพื้นที่โครงการ</p>
	
<p>รูปที่ 2.13 ป้ายห้ามเผาขยะในพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>รูปที่ 2.14 ปูนซีเมนต์ผง</p>
	
<p>รูปที่ 2.15 ปูนซีเมนต์ผสมเสร็จ</p>	<p>รูปที่ 2.16 เจ้าหน้าที่ล้างล้อในพื้นที่โครงการ</p>

	
<p>รูปที่ 2.17 เจ้าหน้าที่ใช้น้ำฉีดพื้นถนน</p>	<p>รูปที่ 2.18 ทางเข้า - ออกโครงการ</p>
	
<p>รูปที่ 2.19 ป้ายเตือนระดับเครื่องยนต์</p>	<p>รูปที่ 2.20 Safety Talk</p>
	
<p>รูปที่ 2.21 เจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง</p>	<p>รูปที่ 2.22 กฎระเบียบพื้นที่โครงการ</p>

	
<p>รูปที่ 2.23 สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>รูปที่ 2.24 การติดตั้งเครื่องวัดความสั่นสะเทือน</p>
	
<p>รูปที่ 2.25 ป้ายประกาศระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>รูปที่ 2.26 ป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ</p>
	
<p>รูปที่ 2.27 Sheet Pie</p>	<p>รูปที่ 2.28 ป้ายเตือนอันตรายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง</p>

	
<p>รูปที่ 2.29 ห้องน้ำคนงานในบ้านพักคนงาน</p>	<p>รูปที่ 2.30 คนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วม</p>
	
<p>รูปที่ 2.31 ถังสำรองน้ำ</p>	<p>รูปที่ 2.32 ถังรองรับมูลฝอย</p>
	
<p>รูปที่ 2.33 ป้ายรณรงค์ทิ้งขยะลงถัง</p>	<p>รูปที่ 2.34 รถขยะ</p>

	
รูปที่ 2.35 กองเศษวัสดุ	
	
รูปที่ 2.36 ป้ายรณรงค์ประหยัดไฟฟ้า	รูปที่ 2.37 ตู้ไฟฟ้าภายในโครงการ
	
รูปที่ 2.38 พื้นที่จอดรถภายในโครงการ	รูปที่ 2.39 การติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณ ท้ายรถขนส่ง

	
<p>รูปที่ 2.40 ป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทาง เข้า-ออก</p>	<p>รูปที่ 2.41 ชุดอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น</p>
	
<p>รูปที่ 2.42 กล้องวงจรปิด (CCTV)</p>	<p>รูปที่ 2.43 ห้องควบคุมห้องวงจรปิด</p>
	
<p>รูปที่ 2.44 กฎระเบียบบ้านพักคนงาน</p>	<p>รูปที่ 2.45 เครนภายในพื้นที่โครงการ</p>

	
<p>รูปที่ 2.46 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p>	<p>รูปที่ 2.47 ป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน</p>
	
<p>รูปที่ 2.48 ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ</p>	<p>รูปที่ 2.49 ที่พักกลางวันคนงาน</p>
	
<p>รูปที่ 2.50 น้ำดื่มสะอาดคนงาน</p>	<p>รูปที่ 2.51 ไฟฟ้าส่องสว่างในพื้นที่โครงการ</p>

	
<p>รูปที่ 2.52 วิทยุสื่อสาร</p>	<p>รูปที่ 2.53 อุปกรณ์ช่วยชีวิต</p>
	
<p>รูปที่ 2.54 สภาพพื้นที่การเจาะเสาเข็ม</p>	<p>รูปที่ 2.55 ป้ายเตือนอันตรายที่เครื่องจักร</p>
	
<p>รูปที่ 2.56 ป้ายเตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้า</p>	<p>รูปที่ 2.57 ถังเคมีดับเพลิง ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>

	
<p>รูปที่ 2.58 พนักงานกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกบริเวณถนนหน้าโครงการและพื้นที่ข้างเคียงโครงการ</p>	
	
<p>รูปที่ 2.59 ห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>รูปที่ 2.60 แผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการ</p>
	
<p>รูปที่ 2.61 อุปกรณ์ลดระดับเสียง</p>	