

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2567

โครงการ RANGSIT RESIDENCE II (รังสิต เรสซิเดนซ์ 2)

ที่ตั้งโครงการ : ตั้งอยู่ที่ถนนพหลโยธิน ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี
ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด
ที่อยู่เจ้าของโครงการ : เลขที่ 9 ซอยรังสิต-ปทุมธานี 7 ตำบลประชาธิปัตย์
อำเภอธัญบุรี จ.ปทุมธานี

กรกฎาคม 2567



บริษัท เอนไวรอนเมนทอล มูฟเม้นท์ จำกัด
เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์
ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร/โทรสาร 02-1026401
มือถือ: 089-7747682 , 094-3378282



หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Rangsit Residence II (รังสิต เรสซิเดนซ์ 2) ระยะก่อสร้าง

30 กรกฎาคม 2567

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่าบริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rangsit Residence II (รังสิต เรสซิเดนซ์ 2) ตั้งอยู่ที่ถนนพหลโยธิน ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ฉบับประจำเดือน

- (✓) มกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567
() กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567
() อื่น ๆ (ระบุ).....

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน

1. นายพงศกร สว่างผล

2. นายปติภาคย์ บุญมี

3. นางสาวกัศัญญา แพงคำแหง

4. นางสาวกมลวรรณ คำสา

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง



ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม



วิศวกรเคมี



วิศวกรสิ่งแวดล้อม



เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



(นายพงศกร สว่างผล)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด



บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Rangsit Residence II (รังสิต เรสซิเดนซ์ 2) ระยะก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ Rangsit Residence II (รังสิต เรสซิเดนซ์ 2) _____
2. สถานที่ตั้ง ถนนพหลโยธิน ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภोधัญบุรี จังหวัดปทุมธานี _____
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด _____
4. สถานที่ติดต่อ 90/54-57 อาคารสารธาณนี 1 ชั้น 19 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ _____
5. จัดทำโดย บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด _____
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2567 _____
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้าย _____ - _____
8. รายละเอียดโครงการ แสดงรายละเอียดทั้งหมดในรายงานบทที่ 1 บทนำ _____



ใบอนุญาต

เป็นผู้มีสิทธิทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษา
และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบกระเทือนต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ใบอนุญาตที่ ๒๕/๒๕๖๔

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๑๘ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติออกใบอนุญาตฉบับนี้ ให้แก่ บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด เพื่อแสดงว่าเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษาและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบกระเทือนต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีกำหนด ๓ ปี ตั้งแต่วันที่ ๑๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๐ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ให้ไว้ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายประเสริฐ ศิริภาพร)

รองเลขาธิการฯ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เงื่อนไขที่ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติ มีดังต่อไปนี้

- (๑) จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และพึงใช้ความระมัดระวังตามสมควรแก่หน้าที่ที่ได้รับทำนั้น.....
- (๒) ไม่บิดเบือนข้อมูลที่จะนำเสนอ เพื่อหวังให้งานบรรลุเป้าหมาย.....
- (๓) ไม่ลงลายมือชื่อเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในงานที่ตนไม่ได้รับทำหรือตรวจสอบด้วยตนเอง หรือกระทำการใดที่แสดงให้ผู้อื่นเห็นว่าตนมีสิทธิที่จะปฏิบัติงานในวิชาชีพอื่นที่เป็นส่วนหนึ่งของเอกสารประกอบการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....
- (๔) ไม่คัดลอกรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งหมดหรือบางส่วนจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของผู้อื่น เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้นั้น ยกเว้นเป็นการนำตัวเลขหรือข้อมูลบางส่วนมาใช้ในการอ้างอิงหรือการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....
- (๕) ไม่ละทิ้งงานที่ได้รับทำโดยไม่มีเหตุอันสมควร.....
- (๖) ไม่ปลอมแปลงหรือให้ข้อมูลที่ผิดพลาดเกี่ยวกับคุณสมบัติ ประสบการณ์หรือภาระความรับผิดชอบที่ผ่านมาของตน.....
- (๗) ไม่แอบอ้างนำชื่อและ/หรือประวัติผลงานของผู้อื่นมาใช้ในการเสนองาน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของชื่อนั้น และหากได้รับอนุญาตต้องมีหนังสือแสดงการยินยอม.....
- (๘) ไม่โฆษณา เผยแพร่หรือประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่ไม่ใช่ข้อเท็จจริง.....
- (๙) กำหนดเงื่อนไขจำกัดขนาด ลักษณะ หรือประเภทของกิจการที่ผู้ได้รับใบอนุญาตจะมีสิทธิทำรายงาน.....

สารบัญ

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	ค
สารบัญรูป	ง
สารบัญภาคผนวก	ช
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 วัตถุประสงค์ในการจัดทำรายงานฯ	1-2
1.3 ขอบเขตการศึกษา	1-2
1.4 รายละเอียดของโครงการ	1-3
1.4.1 ที่ตั้งโครงการและการคมนาคมเข้าสู่โครงการ	1-3
1.4.2 ประเภทและขนาดของโครงการ	1-7
1.4.3 พื้นที่สีเขียวของโครงการ	1-9
1.5 แผนดำเนินงานช่วงก่อสร้างและสถานภาพปัจจุบัน	1-17
บทที่ 2 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 แผนและวิธีการติดตามตรวจสอบ	2-1
2.2 ผลการติดตามตรวจสอบ	2-1
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 มาตรการประชาสัมพันธ์โครงการ	3-24
3.2 สภาพภูมิประเทศ	3-24
3.3 ทรัพยากรดิน	3-25
3.4 คุณภาพอากาศ	3-35
3.5 ระดับเสียง	3-41
3.6 ความสั่นสะเทือน	3-51
3.7 การใช้น้ำ	3-60
3.8 การบำบัดน้ำเสีย	3-60
3.9 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	3-62
3.10 การจัดการมูลฝอย	3-62
3.11 การใช้ไฟฟ้า	2-63
3.12 ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย	2-63
3.13 จราจร	2-64

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
3.14 การสื่อสาร	3-64
3.15 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	3-65
3.16 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	3-65
3.17 การสาธารณสุขและสุขภาพ	3-65
3.18 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-66
3.19 คุณภาพชีวิตและทัศนียภาพ	3-66
3.20 การมีส่วนร่วมของประชาชน	3-67
3.21 การบริหารจัดการถนนการจราจร	3-67
บทที่ 4	
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.3 ข้อเสนอแนะ	4-2

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.4-1	สรุปการใช้พื้นที่อาคารโรงแรม	1-7
1.4-2	สรุปการใช้พื้นที่สระว่ายน้ำ	1-8
1.4-3	สรุปการใช้พื้นที่อาคารพักผ่อน	1-8
1.4-4	จำนวนผู้พักอาศัยและพนักงานประจำโครงการ	1-9
1.4-5	รายละเอียดพื้นที่สีเขียวของโครงการ	1-12
2-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป โครงการ รังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)	2-2
2-2	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)	2-11
3-1	สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 (ระยะก่อสร้าง)	3-2
3.4-1	ผลการตรวจวัดฝุ่นละออง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	3-30
3.4-2	ผลการตรวจวัดฝุ่นละออง บริเวณศูนย์สาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)	3-32
3.4-3	ผลการตรวจวัดมลพิษอากาศ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	3-36
3.5-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	3-43
3.5-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณศูนย์สาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)	3-45
3.6-1	ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	3-53
3.6-2	ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณศูนย์สาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)	3-56
3.8-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อบำบัดชั่วคราวในพื้นที่โครงการ	3-62

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.4-1	ที่ตั้งโครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2	1-4
1.4-2	ที่ตั้งโครงการและอาณาเขตติดพื้นที่โครงการตามรายงาน EIA	1-5
1.4-3	อาณาเขตติดพื้นที่โครงการ ณ ปัจจุบัน (วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ.2567)	1-6
1.4-4	ผังบริเวณโครงการ	1-10
1.4-5	ผังแสดงพื้นที่สีเขียว	1-11
1.5-1	สถานภาพปัจจุบันของโครงการ (ณ วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ.2567)	1-17
1.5-2	แผนการดำเนินการก่อสร้างของโครงการ	1-18
2-1	ป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดด้านหน้าโครงการ	2-98
2-2	กำแพงกันดิน	2-99
2-3	รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร	2-99
2-4	วางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง	2-99
2-5	บ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออก	2-99
2-6	ตำแหน่งเครื่องจักรในโครงการ	2-100
2-7	เครื่องตรวจวัดและบันทึกฝุ่น เสียง และแรงสั่นสะเทือน	2-100
2-8	รถบรรทุกมีผ้าใบคลุม	2-100
2-9	ป้ายจำกัดความเร็ว	2-100
2-10	ป้ายกำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง และกำหนดเวลาขนส่งวัสดุ	2-101
2-11	พื้นที่ขุดหน้าดินบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	2-101
2-12	จุดรวมพล	2-101
2-13	ห้องน้ำ	2-101
2-14	ระบบบำบัดน้ำเสีย	2-101
2-15	คนงานทำความสะอาดห้องน้ำ	2-101
2-16	ถังสำรองน้ำใช้	2-102
2-17	ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ-พลังงาน	2-102
2-18	หนังสือแจ้งเทศบาลให้มาสุบสิ่งปฏิกูล	2-102
2-19	หนังสือแจ้งเทศบาลให้มาเก็บขยะ	2-102
2-20	จุดล้างล้อรถบรรทุกชั่วคราว	2-103
2-21	ถังรองรับขยะมูลฝอย	2-103
2-22	กองวัสดุก่อสร้าง	2-103

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2-23	อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลสำหรับคนงานก่อสร้าง	2-104
2-24	CCTV	2-104
2-25	ไฟส่องสว่าง	2-104
2-26	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและป้อมยาม	2-104
2-27	ถังดับเพลิง	2-105
2-28	ป้ายเตือนโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	2-105
2-29	พื้นถนนบริเวณหน้าพื้นที่โครงการ	2-106
2-30	พื้นที่จอดรถในโครงการ	2-106
2-31	ชื่อบริษัท และเบอร์ติดต่อหน้ารถบรรทุก	2-106
2-32	Sprinkler บนรั้ว Metal Sheet	2-106
2-33	กล่องรับเรื่องร้องเรียน	2-107
2-34	การแต่งกายของคนงาน	2-107
2-35	จุดปฐมพยาบาล	2-107
2-36	เบอร์ติดต่อหน่วยงานฉุกเฉิน	2-107
2-37	ประตูเข้า-ออกของคนงาน	2-107
2-38	เครื่องวัดอุณหภูมิ	2-107
2-39	ที่ล้างมือ	2-108
2-40	เครื่องกรองน้ำ	2-108
2-41	พื้นที่พักผ่อนของคนงาน	2-108
2-42	บ้านพักคนงาน	2-108
2-43	ห้องน้ำในบ้านพักคนงาน	2-109
2-44	พื้นที่อาบน้ำของคนงาน	2-109
2-45	ระบบท่อบริเวณล้างซักล้าง อาบน้ำ และห้องน้ำ	2-109
2-46	ถังบำบัดบริเวณบ้านพักคนงาน	2-109
2-47	ถังขยะมูลฝอยหน้าบ้านพักคนงาน	2-110
2-48	ระบบไฟฟ้าภายในบ้านพักคนงาน	2-110
2-49	ประตูรั้วบริเวณบ้านพักคนงาน	2-110
2-50	ถังน้ำในบ้านพักคนงาน	2-110
2-51	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและป้อมรปภ. หน้าบ้านพักคนงาน	2-110

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2-52	ถังดับเพลิงในบ้านพักคนงาน	2-111
2-53	จุดปฐมพยาบาลในบ้านพักคนงาน	2-111
3.4-1	แผนที่แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	3-26
3.4-2	การตรวจวัดคุณภาพอากาศ	3-27
3.4-3	กราฟผลการตรวจวัดฝุ่นละออง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	3-34
3.4-4	กราฟผลการตรวจวัดฝุ่นละออง บริเวณศูนย์สาธิตสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)	3-35
3.4-5	กราฟผลการตรวจวัดมลพิษอากาศ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	3-37
3.4-6	กราฟผลการตรวจวัดมลพิษอากาศ บริเวณศูนย์สาธิตสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)	3-39
3.5-1	แผนที่แสดงจุดตรวจวัดระดับเสียง	3-41
3.5-2	การตรวจวัดระดับเสียง	3-42
3.5-3	กราฟผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	3-47
3.5-4	กราฟผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณศูนย์สาธิตสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)	3-49
3.6-1	แผนที่แสดงจุดตรวจวัดความสั่นสะเทือน	3-51
3.6-2	การตรวจวัดความสั่นสะเทือน	3-52
3.8-1	แผนที่แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	3-60
3.8-2	การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง	3-61

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวกที่ 1-1	หนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่ 1-2	ใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร (แบบ อ.1)
ภาคผนวกที่ 2-1	ผังรับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวกที่ 2-2	บันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง
ภาคผนวกที่ 2-3	ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกร-สถาปนิก
ภาคผนวกที่ 2-4	สัญญาจ้างผู้รับเหมา
ภาคผนวกที่ 2-5	บันทึกการร้องเรียน
ภาคผนวกที่ 2-6	บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร
ภาคผนวกที่ 2-7	กรมธรรม์ประกันภัย
ภาคผนวกที่ 2-8	รายการคำนวณโครงสร้างอาคารโรงแรม
ภาคผนวกที่ 2-9	คู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard)
ภาคผนวกที่ 2-10	แบบการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย
ภาคผนวกที่ 2-11	กฎระเบียบและบทลงโทษในพื้นที่ก่อสร้าง
ภาคผนวกที่ 2-12	บันทึกการตรวจสอบระบบไฟฟ้า
ภาคผนวกที่ 2-13	เอกสารประกอบการอบรมความปลอดภัยแก่ผู้รับเหมา
ภาคผนวกที่ 2-14	บันทึกการเข้าพบปะผู้พักอาศัย
ภาคผนวกที่ 2-15	บันทึกประวัติคนงาน และ Work Permit
ภาคผนวกที่ 2-16	เอกสารการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของโครงการ
ภาคผนวกที่ 2-17	Safety Talk
ภาคผนวกที่ 2-18	แผนการดำเนินงานด้านการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่ 2-19	แบบฟอร์มบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ
ภาคผนวกที่ 2-20	รายละเอียดถังบำบัดน้ำเสีย
ภาคผนวกที่ 3-1	ผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่ 3-2	หนังสือขึ้นทะเบียนเอกชน

บทที่ 1

บทนำ

บทที่ 1 บทนำ

1.1 ความเป็นมาของโครงการ

โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 (Rangsit Residence II) ตั้งอยู่ที่ถนนพหลโยธิน ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “โครงการ” พัฒนาโครงการโดยบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด เป็นโครงการประเภทโรงแรม ที่มีเป้าหมายเพื่อรองรับผู้พักอาศัยที่ต้องการหาห้องพักค้างคืนเป็นแบบรายวัน พร้อมด้วยสิ่งอำนวยความสะดวกและการบริการ ตลอดจนความสะดวกสบายในการเดินทางด้วยเส้นทางการคมนาคมทางรถยนต์ และเพื่อรองรับการเจริญเติบโตทางด้านเศรษฐกิจ การขยายตัวในพื้นที่จังหวัดปทุมธานี ที่มีพื้นที่ที่มีการประกอบกิจการในลักษณะการพาณิชย์ รวมไปถึงการติดต่อธุรกิจ สถานที่ราชการ และสถาบันการศึกษาที่อยู่ใกล้เคียง นอกจากนี้พบว่ามีจำนวนนักธุรกิจเดินทางเข้ามาในพื้นที่เป็นระยะเวลายาวนาน ทำให้เกิดความต้องการห้องพักค้างคืนแบบรายวันเพิ่มมากขึ้น โดยโครงการเป็นอาคารโรงแรมสูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องพักอาศัยทั้งหมด 196 ห้อง และอาคารพิกุลฝอยรวม สูง 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีพื้นที่การใช้ประโยชน์อาคารรวมกันทุกชั้น ทุกอาคาร 8,488.76 ตารางเมตร มีที่จอดรถยนต์ จำนวน 43 คัน และดำเนินการทำสัญญาเช่าที่ดินกับบริษัท พิพัฒน์สิน จำกัด (ผู้ถือกรรมสิทธิ์ที่ดิน) บนโฉนดที่ดินเลขที่ 41470 เลขที่ดิน 632 มีเนื้อที่รวมทั้งหมด 19-0-63.9 ไร่ หรือ 30,655.60 ตารางเมตร ได้ทำสัญญาแบ่งเช่าที่ดิน 2-2-78.56 ไร่ หรือ 4,314.24 ตารางเมตร โดยได้ทำหนังสือสัญญาแบ่งเช่าที่ดินเมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2566 มีกำหนดระยะเวลาเช่า 25 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2568 ถึง 30 มิถุนายน 2593 โดยกำหนดให้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2567 จนถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2568 เป็นระยะเวลาปลอดค่าเช่า

โครงการใช้ถนนการะจำยอมเป็นทางเข้าออกสู่ ถนนพหลโยธิน และถนนรังสิต-ปทุมธานี อยู่ทางด้านทิศตะวันออกของโครงการ ถนนการะจำยอมมีจำนวน 1 แปลง โฉนดที่ดินเลขที่ 1799 เลขที่ดิน 32 เป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัท พูลมิตร จำกัด และบริษัท พิพัฒน์สิน จำกัด มีเนื้อที่รวม 16-2-96 ไร่ หรือ 26,784.00 ตารางเมตร ซึ่งได้จัดการะจำยอม เรื่องทางเดิน ทางรถยนต์ ไฟฟ้า ประปา สาธารณูปโภคต่างๆ ให้กับโครงการแล้ว โดยถนนการะจำยอมเชื่อมกับถนนสาธารณะได้ 2 แห่ง คือถนนพหลโยธิน และถนนรังสิต-ปทุมธานี

โครงการได้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.5/7050 ลงวันที่ 10 เมษายน พ.ศ. 2567 (รายละเอียดดัง ภาคผนวก 1-1 หนังสือแจ้งผลการพิจารณา รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมพร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม) จากนั้นโครงการได้เริ่มทำการก่อสร้างเมื่อเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2567 อ้างอิงตาม ใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร หรือ แบบ อ.1 (ดังแสดงใน ภาคผนวก 1-2 ใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.1)) โดยโครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้างอย่างเคร่งครัด

รายงานฉบับนี้จัดเป็นรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ.2567 ซึ่งทาง

บริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2561 พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สอดคล้องตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561

1.2 วัตถุประสงค์ในการจัดทำรายงาน

1.2.1 เพื่อดำเนินการตรวจติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการในระยะก่อสร้างตามที่ได้ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคารการจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

1.2.2 เพื่อให้ข้อเสนอแนะในกรณีที่โครงการไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ หรือยังคงมีผลกระทบหลงเหลืออยู่โดยจะเสนอแนะมาตรการที่มีประสิทธิภาพใกล้เคียงหรือดีกว่ามาตรการเดิม เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนรำคาญแก่ประชาชน

1.2.3 เพื่อจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง จัดส่งให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

1.3 ขอบเขตการศึกษา

1.3.1 ทบทวนรายละเอียดโครงการ และข้อมูลการดำเนินการต่างๆ ตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ รังสิต เรสซิเดนซ์ 2 (Rangsit Residence II)

1.3.2 ตรวจติดตามและจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ดิคอนโด ไฮป์ รังสิต ในระยะก่อสร้างระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ.2567

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้นำเสนอแก่หน่วยงานอนุญาตฉบับนี้ ครอบคลุมผลการปฏิบัติงานช่วงก่อสร้างของโครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 (Rangsit Residence II) ตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.5/7050 ลงวันที่ 10 เมษายน พ.ศ. 2567 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ.2567 โดย บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ซึ่งเป็นหน่วยงานกลาง (Third Party) ทำการรวบรวมข้อมูลเอกสารที่เกี่ยวข้อง และติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการเป็นประจำทุก 6 เดือน

1.4 รายละเอียดโครงการ

1.4.1 ที่ตั้งโครงการและการคมนาคมเข้าสู่โครงการ

โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 (Rangsit Residence II) ตั้งอยู่ถนนพหลโยธิน ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี (ดังแสดงในรูปที่ 1.4-1) เป็นอาคารประเภทโรงแรม ดำเนินการบนพื้นที่รวม 2-2-78.56 ไร่ หรือ 4,314.24 ตารางเมตร ประกอบด้วย อาคารโรงแรม ความสูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร (มีห้องพักทั้งหมด 196 ห้อง) อาคารพักผ่อนลอย ความสูง 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร สระว่ายน้ำจำนวน 1 สระ และที่จอดรถจำนวน 43 คัน โดยมีอาณาเขตโดยรอบติดต่อกับพื้นที่ใกล้เคียงดังนี้

ทิศเหนือ	ติดกับ	โครงการ Rangsit Residence เป็นอพาร์ทเมนต์ให้เช่า สูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร ของบริษัท พัฒนาสิน จำกัด
ทิศตะวันออก	ติดกับ	ถนนการะจำยอม กว้าง 16 เมตร
ทิศใต้	ติดกับ	พื้นที่ว่างรอการพัฒนาของบริษัท พัฒนาสิน จำกัด
ทิศตะวันตก	ติดกับ	อาคารพาณิชย์ สูง 4 ชั้นจำนวน 9 คูหา และโครงการรังสิตทาวเวอร์ คอนโดมิเนียม สูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และโกดังเก็บของ 1 ชั้น

สำหรับสภาพแวดล้อมโดยรอบโครงการ ประกอบด้วย อาคารพักอาศัยรวม (อพาร์ทเมนต์) อาคารพาณิชย์ บ้านพักอาศัย และที่ว่าง ฯลฯ ที่ได้ระบุในรายงาน EIA แสดงดังรูปที่ 1.4-2 และสภาพปัจจุบัน แสดงดังรูปที่ 1.4-3

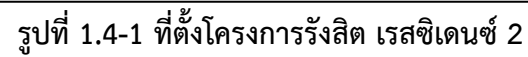
การคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 (Rangsit Residence II) ได้ออกแบบการเข้า-ออกโครงการ จำนวน 2 เส้นทาง เชื่อมกับโครงข่ายถนนคมนาคมหลัก 2 เส้น ได้แก่ถนนพหลโยธิน และถนนรังสิต-ปทุมธานี รายละเอียดดังนี้

เส้นทางที่ 1 ถนนพหลโยธิน (ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1)

จากถนนพหลโยธิน เดินทางจากกรุงเทพมหานครมุ่งทางทิศเหนือบนถนนพหลโยธิน ไปยังอำเภอคลองหลวง ให้เบี่ยงซ้ายเข้าทางคูขนานถนนพหลโยธิน เมื่อถึงบริเวณแยกถนนพหลโยธินตัดกับทางยกระดับถนนรังสิต-ปทุมธานี ให้ตรงไปประมาณ 500 เมตร ก่อนถึงห้างสรรพสินค้าเทสโก้โลตัส สาขารังสิต หรือถัดจากศูนย์รถยนต์โตโยต้ามีย่อยถนนการะจำยอม จากนั้นให้เลี้ยวซ้ายเข้าซอยถนนการะจำยอมตรงไปประมาณ 300 เมตร และยูเทิร์นกลับรถจะพบทางเข้า-ออกโครงการอยู่ทางซ้ายมือ

เส้นทางที่ 2 ถนนรังสิต-ปทุมธานี (ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 346)

จากถนนรังสิต-ปทุมธานี เดินทางจากอำเภอเมืองปทุมธานีเดินทางมุ่งไปทางทิศตะวันออกบนถนนรังสิต-ปทุมธานี ไปยังห้างสรรพสินค้าฟิวเจอร์พาร์ครังสิต เมื่อถึงซอยรังสิต-ปทุมธานี 2 ให้ตรงไปอีกประมาณ 100 เมตร จะพบซอยถนนการะจำยอม จุดสังเกตจะมี ศูนย์รถมอเตอร์ไซค์ Momoro by Triumph Rangsit อยู่บริเวณหน้าปากซอย จากนั้นให้เลี้ยวซ้ายเข้าซอยถนนการะจำยอมตรงไปประมาณ 500 เมตร พบทางเข้า-ออก โครงการอยู่ทางซ้ายมือ





ภาพถ่ายเมื่อวันที่พฤษภาคมที่ 5 ตุลาคม 2566



รูปที่ 1.4-3 อาณาเขตที่ดินที่โครงการ ณ ปัจจุบัน (วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ.2567)

1.4.2 ประเภทและขนาดของโครงการ

(1) การใช้พื้นที่ของโครงการ

การพัฒนาโครงการ เป็นการก่อสร้างและดำเนินการอาคารโรงแรม ประกอบด้วย อาคารโรงแรม ขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร อาคารพักมูลฝอยรวม ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และสระ ว่ายน้ำ 1 สระ มีจำนวนห้องพัก 196 ห้อง มีที่จอดรถยนต์จำนวนทั้งสิ้น 43 คัน (แบ่งเป็นรถยนต์จำนวน 40 คัน และรถยนต์สำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพและคนชรา จำนวน 3 คัน) ขนาดพื้นที่ 2-2-78.56 ไร่ หรือ 4,314.24 ตารางเมตร ดังรายละเอียดในตารางที่ 1.4-1 ถึงตารางที่ 1.4-3 และผังโครงการแสดงดังรูปที่ 1.4-4

ตารางที่ 1.4-1 สรุปการใช้พื้นที่อาคารโรงแรม

ชั้นที่	การใช้ประโยชน์	จำนวนห้อง	พื้นที่ต่อชั้น (ตร.ม.)	พื้นที่รวมทั้งหมด (ตร.ม.)
1	พื้นที่จอดรถและทางวิ่ง	-	13.75	13.75
	พื้นที่โรงแรม โถงต้อนรับ ลงทะเบียน ห้องน้ำ ห้องอเนกประสงค์ ห้องแม่บ้าน	-	687.44	687.44
	พื้นที่ห้องอาหาร	-	333.83	333.83
	พื้นที่สำนักงาน	-	33.54	33.54
	พื้นที่บันได ลิฟท์ ห้องเครื่อง ทางเดิน อื่นๆ	-	220.79	220.79
	รวมการใช้ประโยชน์พื้นที่ชั้นที่ 1	-	1,289.35	1,289.35
2	พื้นที่โรงแรม ห้องพักอาศัย	22	740.00	740.00
	พื้นที่บันได ลิฟท์ ห้องเครื่อง ทางเดิน อื่นๆ	-	258.00	258.00
	รวมการใช้ประโยชน์พื้นที่ชั้นที่ 2	22	998.00	998.00
3	พื้นที่โรงแรม ห้องพักอาศัย	29	796.00	796.00
	พื้นที่บันได ลิฟท์ ห้องเครื่อง ทางเดิน อื่นๆ	-	180.00	180.00
	รวมการใช้ประโยชน์พื้นที่ชั้นที่ 3	29	976.00	976.00
4,6,8	พื้นที่โรงแรม ห้องพักอาศัย	87 (29 ห้อง/ชั้น)	802.00	2,406.00
	พื้นที่บันได ลิฟท์ ห้องเครื่อง ทางเดิน อื่นๆ	-	180.00	540.00
	รวมการใช้ประโยชน์พื้นที่ชั้นที่ 4,6,8	87 (29 ห้อง/ชั้น)	982.00	2,946.00
5,7	พื้นที่โรงแรม ห้องพักอาศัย	58 (29 ห้อง/ชั้น)	785.00	1,570.00
	พื้นที่บันได ลิฟท์ ห้องเครื่อง ทางเดิน อื่นๆ	-	180.00	360.00
	รวมการใช้ประโยชน์พื้นที่ชั้นที่ 5,7	58 (29 ห้อง/ชั้น)	965.00	1,930.00
ดาดฟ้า	พื้นที่บันได ลิฟท์ ห้องเครื่อง ถังเก็บน้ำ อื่นๆ	-	116.00	116.00
	รวมการใช้ประโยชน์พื้นที่ ดาดฟ้า	-	116.00	116.00
รวมพื้นที่การใช้ประโยชน์อาคารโรงแรม ทั้งหมด		196	Unit	8,255.35

ตารางที่ 1.4-2 สรุปการใช้พื้นที่สระว่ายน้ำ

ชั้นที่	การใช้ประโยชน์	พื้นที่ต่อชั้น (ตร.ม.)	จำนวนชั้น	พื้นที่รวมทั้งหมด (ตร.ม.)
1	สระว่ายน้ำ	195.91	1	195.91
รวมพื้นที่ใช้สอยสระว่ายน้ำทั้งหมด		195.91		

ตารางที่ 1.4-3 สรุปการใช้พื้นที่อาคารพักผ่อน

ชั้นที่	การใช้ประโยชน์	พื้นที่ต่อชั้น (ตร.ม.)	จำนวนชั้น	พื้นที่รวมทั้งหมด (ตร.ม.)
1	ห้องพักผ่อนย่อยย่อยสลายได้	37.50	1	37.50
	ห้องพักผ่อนทั่วไป			
	ห้องพักผ่อนอันตราย			
	ห้องพักผ่อนรีไซเคิล			
	ห้องพักผ่อนคอนเทนเนอร์ 8 ลบ.ม.			
รวมการใช้ประโยชน์อาคารพักผ่อน		37.50		

(2) จำนวนผู้พักอาศัยและเจ้าหน้าที่ของโครงการ

ผู้พักอาศัยในโครงการ

โครงการจัดเป็นอาคารโรงแรม ซึ่งภายในอาคารจะมีสิ่งอำนวยความสะดวกครบครัน มีห้องพักทั้งหมด 196 ห้อง โดยกำหนดจำนวนผู้เข้าพักประเมินตามขนาดของพื้นที่ห้องพัก ตามค่ามาตรฐานขั้นต่ำที่กำหนดว่า “โรงแรมให้ประเมินจำนวนผู้ให้บริการตามอัตรารองรับที่โครงการจะดำเนินการจริง รวมทั้งจำนวนพนักงานของโรงแรม” (สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, 2560) พบว่าโครงการจะมีผู้ให้บริการห้องพักทั้งหมด 392 คน โดยประเมินจากจำนวนห้องนอน ซึ่งกำหนดให้ 1 ห้องนอน มีผู้ให้บริการจำนวน 2 คน

เจ้าหน้าที่ประจำโครงการ

เจ้าหน้าที่ประจำโครงการ ได้แก่ เจ้าหน้าที่สำนักงาน พนักงานทำความสะอาด เจ้าหน้าที่ดูแลระบบไฟฟ้า ช่างซ่อมบำรุง และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รวมพนักงานทั้งโครงการประมาณ 60 คน

ดังนั้นคาดการณ์ว่าจะมีผู้เข้าพักและพนักงานโครงการ เมื่อเปิดดำเนินการโรงแรมสูงสุดทั้งหมด 452 คน สรุปรายละเอียดจำนวนผู้พักอาศัย และพนักงานประจำโครงการ แสดงดังตารางที่ 1.4-4

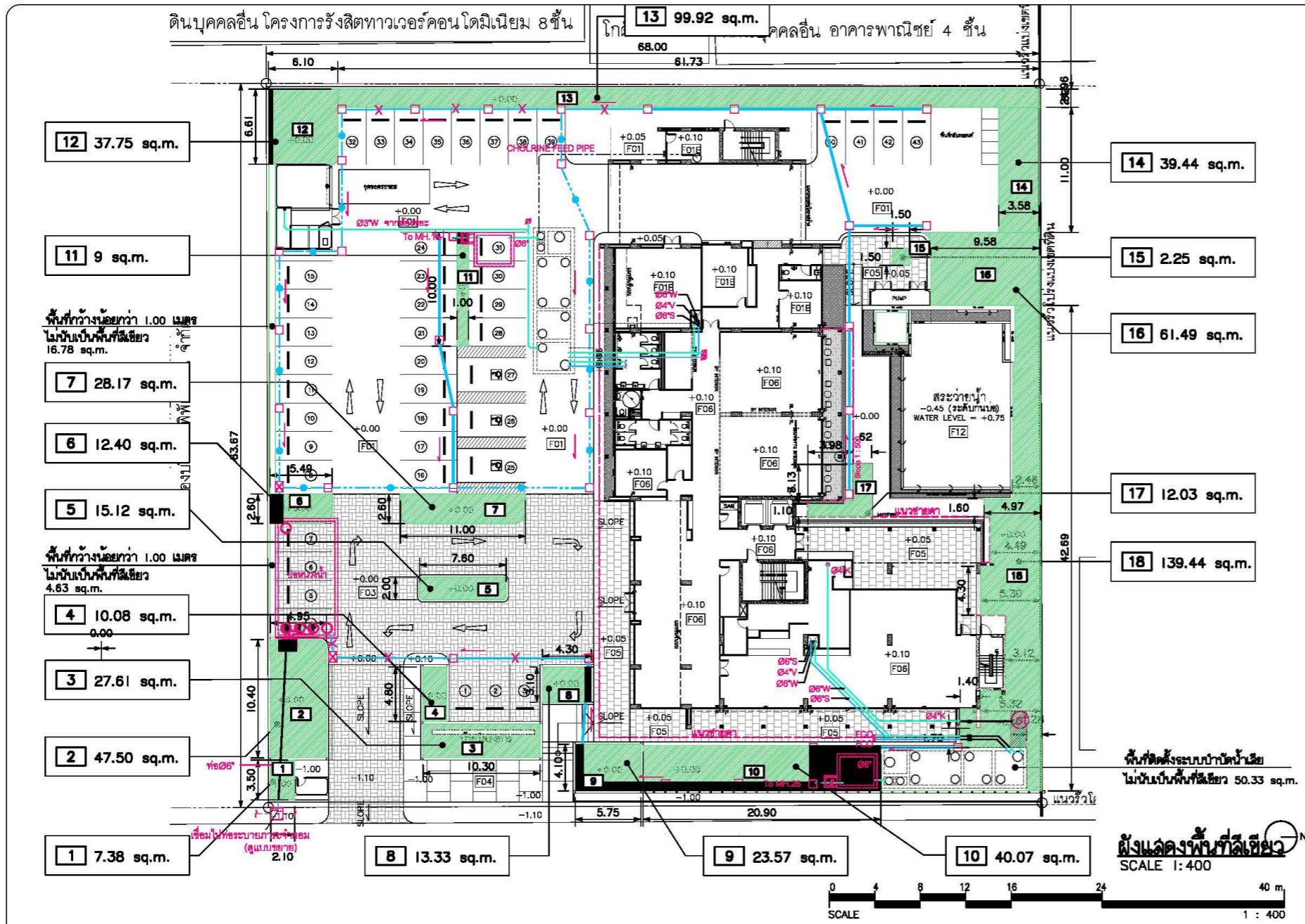
ตารางที่ 1.4-4 จำนวนผู้พักอาศัยและพนักงานประจำโครงการ

รายละเอียด	จำนวนคนในโครงการ (คน)
จำนวนห้องพัก 196 ห้อง	392
จำนวนเจ้าหน้าที่ในโครงการ	60
รวม	452

1.4.3 พื้นที่สีเขียวของโครงการ

โครงการเป็นอาคารประเภทโรงแรม ซึ่งการคิดจำนวนผู้พักอาศัยในโครงการจะประเมินตามเกณฑ์ของกลุ่มงานโครงการบริการชุมชนและที่พักอาศัย กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้อาคารประเภทโรงแรมประเมินจำนวนผู้ใช้บริการตามอัตรารองรับที่โครงการจะดำเนินการจริง รวมทั้งจำนวนพนักงานของโครงการ โดยโครงการกำหนดให้ห้องพักขนาดไม่เกิน 60 ตารางเมตร เข้าพักได้ 2 คนต่อห้อง ทำให้จำนวนผู้พักอาศัยและพนักงานของโครงการ รวมทั้งหมด 452 คน ซึ่งโครงการออกแบบให้มีพื้นที่สีเขียวสอดคล้องตามสัดส่วนของจำนวนผู้พักอาศัย 1 คนต่อพื้นที่สีเขียว 1 ตารางเมตร และตามเกณฑ์ของมติคณะรัฐมนตรี เรื่องแผนปฏิบัติการเชิงนโยบายด้านการจัดการพื้นที่สีเขียวชุมชนอย่างยั่งยืนที่จำเป็นต้องมีพื้นที่สีเขียวแบบยั่งยืนอย่างน้อยครั้งหนึ่งของพื้นที่ว่างตามกฎหมายควบคุมอาคาร

โดยแสดงรายละเอียดพื้นที่สีเขียวแสดงดังตารางที่ 1.4-5 ทั้งนี้โครงการได้ออกแบบพื้นที่สีเขียวของโครงการ แสดงดังรูปที่ 1.4-5



ตารางพื้นที่สีเขียว

ตำแหน่ง	ขนาดพื้นที่ (ตร.ม.)
1	7.38
2	47.50
3	27.61
4	10.08
5	15.12
6	12.40
7	28.17
8	13.33
9	23.57
10	40.07
11	9.00
12	37.75
13	99.92
14	39.44
15	2.25
16	61.49
17	12.03
18	139.44
รวม	626.55

พื้นที่ปลูกต้นไม้ตามโครงการ
รวม 60.67 ตารางเมตร แล้ว

เกณฑ์การพิจารณาขนาดพื้นที่สีเขียวโครงการ

- พื้นที่สีเขียวต้องมีสัดส่วน 1 ตารางเมตร/ 1 คน
จำนวนประชากรในโครงการและเจ้าหน้าที่โครงการ = 452 คน
ดังนั้น ต้องมีพื้นที่สีเขียวอย่างน้อย = 452 ตารางเมตร
- พื้นที่สีเขียวยั่งยืน ต้องไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50 ของพื้นที่สีเขียวอื่น
ดังนั้น ต้องมีพื้นที่สีเขียวยั่งยืนอย่างน้อย = 226 ตารางเมตร
- พื้นที่สีเขียวยั่งยืน ต้องไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50 ของพื้นที่ว่างที่ต้องจัดให้มีตามกฎหมายควบคุมอาคาร
พื้นที่ว่างที่ต้องการจัดไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10 ของพื้นที่ขึ้นโดยขึ้นหนึ่งที่มากที่สุดของอาคาร
พื้นที่ว่างที่ว่างโครงการ = 152.25 sq.m
พื้นที่สีเขียวยั่งยืน ต้องไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50 ของพื้นที่ว่าง = 76.125 sq.m

รายละเอียดการออกแบบของโครงการ

รวมขนาดพื้นที่สีเขียวในโครงการ = 626.55 sq.m.

พื้นที่สีเขียวยั่งยืน = 545.24 sq.m.

พื้นที่ปลูกต้นไม้ตามโครงการ
นอกได้พื้นที่ทรงปลูกไม้ยืนต้น

โดยไม่รวมพื้นที่สีเขียวที่มีพื้นที่ปลูกกว้างน้อยกว่า 1 เมตร
และไม่รวมพื้นที่ดินแนวอาคาร/หลังคาปกคลุม

สัดส่วนพื้นที่ขึ้นกับงานระบบใต้ดิน 60.67 ตารางเมตร แล้ว

รูปที่ 1.4-5 แสดงพื้นที่สีเขียว

PROJECT NAME

RANGSIT RESIDENCE II
(รังสิต เรสซิเดนซ์ 2)

LOCATION

ถนน พหลโยธิน ตำบล บางเขน
อำเภอ บางเขน จังหวัด กรุงเทพมหานคร

OWNER

บริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด

DESIGNER & STRUCTURAL ENGINEER

บริษัท วิศวกรรมโยธา จำกัด
101/101 ถนนพหลโยธิน แขวง บางเขน เขต บางเขน กรุงเทพมหานคร 10610
โทรศัพท์ 02-261-1111 โทรสาร 02-261-1112

ARCHITECTS

รณวิทย์ นามศิริ ส.ศ.3325
สโรจ งามโชติวัฒน์ ก-ศ.63360
นันทนา ปิ่นสุวรรณ ก-ศ.23012

STRUCTURAL ENGINEER

รณวิทย์ นามศิริ ส.ศ.12585
กมลวิทย์ นามศิริ ก.ศ.60406
นันทนา ปิ่นสุวรรณ ก.ศ.78505

ผู้ควบคุมงานออกแบบและควบคุมโครงสร้าง

สุวิทย์ ธิราชวัฒน์ ก.ศ.2207

ELECTRICAL ENGINEER

PASS AD สมชาย วัฒนวิทย์ ก.ศ.1840

SANITARY ENGINEER

PASS AD รณวิทย์ นามศิริ ส.ศ.152

MECHANICAL ENGINEER

PASS AD จิรายุ นามศิริ ก.ศ.3671

CONSULTANT

CONTRACTOR

บริษัท วิศวกรรมโยธา จำกัด
101/101 ถนนพหลโยธิน แขวง บางเขน เขต บางเขน กรุงเทพมหานคร 10610
โทรศัพท์ 02-261-1111 โทรสาร 02-261-1112

REVISION

NO.	REVISION	DETAIL	DATE
1.			
2.			
3.			
4.			

DRAWING TITLE

DRAWN BY : วิศวกร ธีรธรรม

CHECKED BY: วิศวกร ธีรธรรม

DATE : 18/05/2568

DRAWING NO

PAPER SIZE : A3/A1

PLOT SCALE :

☐ FOR INFORMATION ☒ FOR SUBMIT

☐ FOR CHECK ☐ FOR CONSTRUCTION

☐ FOR APPROVAL ☐ AS-BUILT

ตารางที่ 1.4-5 รายละเอียดพื้นที่สีเขียวของโครงการ

บริเวณ (Zone)	พื้นที่ที่ปลูก	พันธุ์ไม้ที่ปลูก	พื้นที่ไม้ยืนต้น (ตร.ม.)	พื้นที่ไม้พุ่มและไม้ คลุมดิน(ตร.ม.)	พื้นที่รวม (ตร.ม.)
1	ทางทิศใต้ของโครงการ (บริเวณทางเข้า-ออก)	ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - หน่้วมาเลเซีย (<i>Anxonopus compressus</i> (Sw.) P.Beauv.) - ไทรเกาหลี (<i>Ficus annulata</i>)	-	7.38	7.38
2	ทางทิศใต้ของโครงการ (บริเวณทางเข้า-ออก)	ไม้ยืนต้น - นนทรี (<i>Peltophorum pterocarpum</i> (DC.) Backer ex K.Heyne) - ชงโคฮอลแลนด์ (<i>Bauhinia x blakeana</i> Dunn) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - หน่้วมาเลเซีย (<i>Anxonopus compressus</i> (Sw.) P.Beauv.) - ไทรเกาหลี (<i>Ficus annulata</i>) - เข็มชมพูพวงนุช (<i>Arachnothryx leucophylla</i> (Kunth) Planch.)	37.92	9.58	47.50
3	ทางทิศตะวันออกของโครงการ (บริเวณป้ายหน้าโครงการ)	ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - หนวดปลาหมึกแคระ (<i>Schefflera arboricola</i> (Hataya) Merr.) - เฟินยายแพก (<i>Microsorium scolopendria</i> Copel.)	-	27.61	27.61
4	ทางทิศตะวันออกของโครงการ (บริเวณป้ายหน้าโครงการ)	ไม้ยืนต้น - ชงโคฮอลแลนด์ (<i>Bauhinia x blakeana</i> Dunn) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - เดหลีใบมัน (<i>Spathiphyllum</i> spp.)	10.08	-	10.08
5	ทางทิศใต้ของโครงการ (บริเวณเกาะกลางวงเวียนทาง วิ่งรถ)	ไม้ยืนต้น - จิกน้ำ (<i>Barringtonia acutangula</i> (L.)Gaertn.) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - เฟินยายแพก (<i>Microsorium scolopendria</i> Copel.)	15.12	-	15.12

ตารางที่ 1.4-5 รายละเอียดพื้นที่สีเขียวของโครงการ

บริเวณ (Zone)	พื้นที่ที่ปลูก	พันธุ์ไม้ที่ปลูก	พื้นที่ไม้ยืนต้น (ตร.ม.)	พื้นที่ไม้พุ่มและไม้ คลุมดิน(ตร.ม.)	พื้นที่รวม (ตร.ม.)
6	ทางทิศใต้ของโครงการ (บริเวณติดกับแนวเขตที่ดิน)	ไม้ยืนต้น - นนทรี (<i>Peltophorum pterocarpum</i> (DC.) Backer ex K.Heyne) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - โกสนสาวเชียงใหม่ (<i>Codiaeum variegatum</i> (L.) Rumph. Ex A.Juss.) - พลับพลึงหนู (<i>Hymenocallis</i> sp.)	10.89	1.86	12.40
7	ทางทิศใต้ของโครงการ (บริเวณใกล้วงเวียนทางวิ่งรถ)	ไม้ยืนต้น - นนทรี (<i>Peltophorum pterocarpum</i> (DC.) Backer ex K.Heyne) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - โกสนสาวเชียงใหม่ (<i>Codiaeum variegatum</i> (L.) Rumph. Ex A.Juss.) - พลับพลึงหนู (<i>Hymenocallis</i> sp.)	28.17	-	28.17
8	ทางทิศตะวันออกของโครงการ (บริเวณใกล้ทางเข้า-ออก อาคารโครงการ)	ไม้ยืนต้น - จิกน้ำ (<i>Barringtonia acutangula</i> (L.) Gaertn.) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - เดหลีใบมัน (<i>Spathiphyllum</i> spp.)	12.14	1.19	13.33
9	ทางทิศตะวันออกของโครงการ (บริเวณข้างอาคารโรงแรม)	ไม้ยืนต้น - จิกน้ำ (<i>Barringtonia acutangula</i> (L.) Gaertn.) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - เดหลีใบมัน (<i>Spathiphyllum</i> spp.)	19.16	4.41	23.57

ตารางที่ 1.4-5 รายละเอียดพื้นที่สีเขียวของโครงการ

บริเวณ (Zone)	พื้นที่ที่ปลูก	พันธุ์ไม้ที่ปลูก	พื้นที่ไม้ยืนต้น (ตร.ม.)	พื้นที่ไม้พุ่มและไม้ คลุมดิน(ตร.ม.)	พื้นที่รวม (ตร.ม.)
10	ทางทิศตะวันออกของโครงการ (บริเวณข้างอาคารโรงแรม)	ไม้ยืนต้น - นนทรี (<i>Peltophorum pterocarpum</i> (DC.) Backer ex K.Heyne) - เหลืองปรีดียาธร (<i>Roseodendron donnell-smithii</i> (Ros.) Miranda) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - โกสนสาวเชียงใหม่ (<i>Codiaeum variegatum</i> (L.) Rumph. Ex A.Juss.) - เข็มชมพูขนงนุช (<i>Arachnothryx leucophylla</i> (Kunth) Planch.)	40.07	-	40.07
11	ทางทิศใต้ของโครงการ (บริเวณลานจอดรถของ โครงการ)	ไม้ยืนต้น - บุนนาค (<i>Mesua ferrea</i> L.) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - หนวดปลาหมึกแคระ (<i>Schefflera arboricola</i> (Hataya) Merr.)	9.00	-	9.00
12	ทางทิศใต้ของโครงการ (บริเวณข้างอาคารพักขยะรวม)	ไม้ยืนต้น - พิกุล (<i>Mimusops elengi</i> Linn) - คอเดีย (<i>Cordia sebestina</i> L.) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - หญ้ามาเลเซีย (<i>Anxonopus compressus</i> (Sw.) P.Beauv.) - ไทรเกาหลี (<i>Ficus annulata</i>) - โมกซ้อน (<i>Wrightia religiosa</i> (Tejss & Binn.) Benth. Ex Kurz) - เตยหอม (<i>Pandanus amaryllifolius</i> Roxb.)	34.09	3.66	37.75

ตารางที่ 1.4-5 รายละเอียดพื้นที่สีเขียวของโครงการ

บริเวณ (Zone)	พื้นที่ที่ปลูก	พันธุ์ไม้ที่ปลูก	พื้นที่ไม้ยืนต้น (ตร.ม.)	พื้นที่ไม้พุ่มและไม้ คลุมดิน(ตร.ม.)	พื้นที่รวม (ตร.ม.)
13	ทางทิศตะวันตกของโครงการ (บริเวณติดกับเขตแนวที่ดิน)	ไม้ยืนต้น - คอเดีย (<i>Cordia sebestina</i> L.) - ซิลเวอร์โอ๊ค (<i>Grevillea robusta</i>) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - หญ้ามาเลเซีย (<i>Anxonopus compressus</i> (Sw.) P.Beauv.)	99.92	-	99.92
14	ทางทิศเหนือของโครงการ (บริเวณข้างสระว่ายน้ำ)	ไม้ยืนต้น - นนทรี (<i>Peltophorum pterocarpum</i> (DC.) Backer ex K.Heyne) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - หญ้ามาเลเซีย (<i>Anxonopus compressus</i> (Sw.) P.Beauv.)	39.44	-	39.44
15	ทางทิศเหนือของโครงการ (กระบะปลูกข้างสระว่ายน้ำ)	ไม้ยืนต้น - เหลืองปรีดียาธร (<i>Roseodendron donnell-smithii</i> (Ros.) Miranda) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - เข็มชมพูนางนุช (<i>Arachnothryx leucophylla</i> (Kunth) Planch.)	2.25	-	2.25
16	ทางทิศเหนือของโครงการ (บริเวณข้างสระว่ายน้ำ)	ไม้ยืนต้น - เหลืองปรีดียาธร (<i>Roseodendron donnell-smithii</i> (Ros.) Miranda) - ชงโคฮอลแลนด์ (<i>Bauhinia x blakeana</i> Dunn) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - หญ้ามาเลเซีย (<i>Anxonopus compressus</i> (Sw.) P.Beauv.)	61.49	-	61.49

ตารางที่ 1.4-5 รายละเอียดพื้นที่สีเขียวของโครงการ

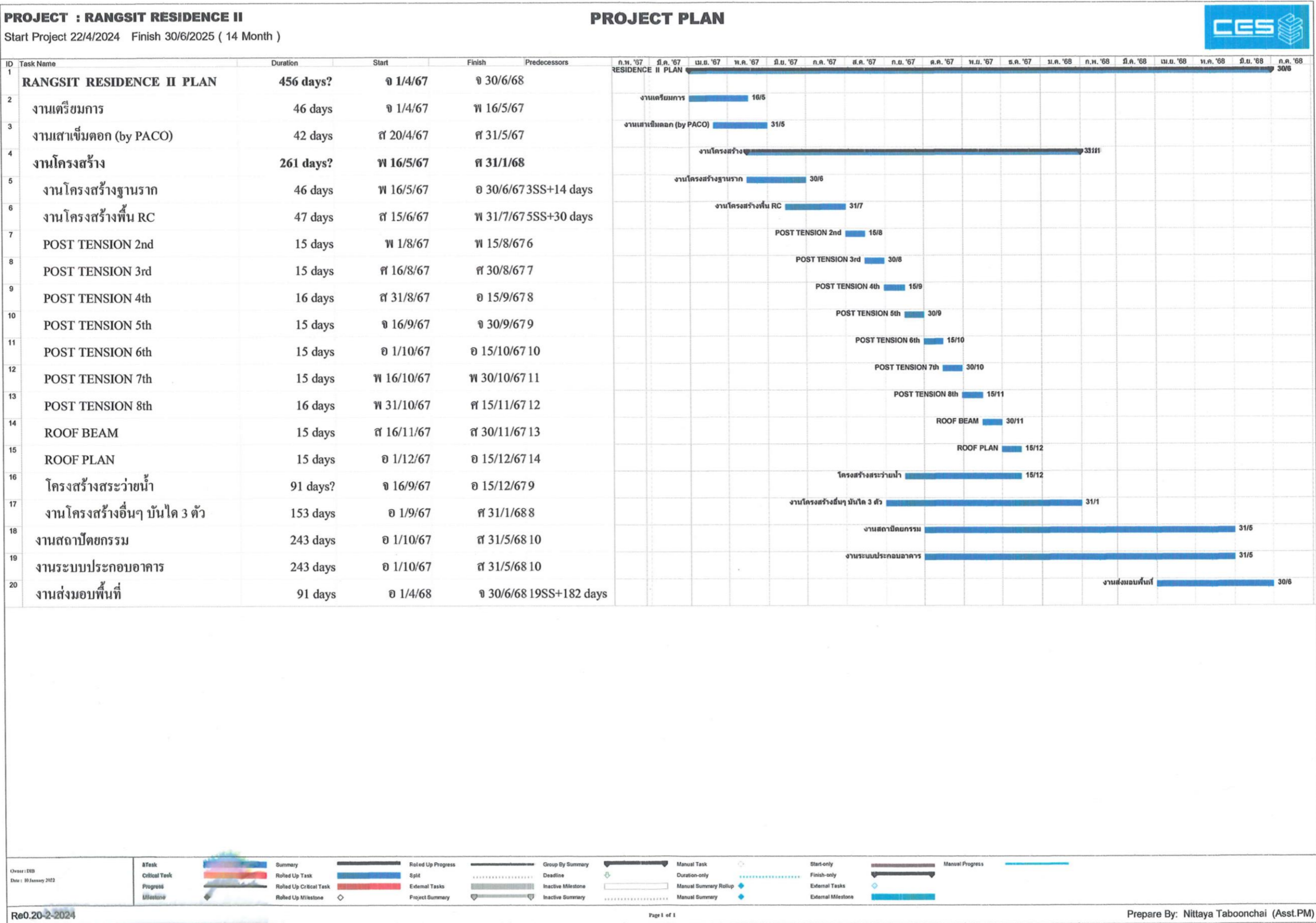
บริเวณ (Zone)	พื้นที่ที่ปลูก	พันธุ์ไม้ที่ปลูก	พื้นที่ไม้ยืนต้น (ตร.ม.)	พื้นที่ไม้พุ่มและไม้ คลุมดิน(ตร.ม.)	พื้นที่รวม (ตร.ม.)
17	ทางทิศเหนือของโครงการ (กระบะปลูกข้างสระว่ายน้ำ)	ไม้ยืนต้น - คอเดีย (<i>Cordia sebestina</i> L.) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - เข็มชมพูพวงนุช (<i>Arachnothryx leucophylla</i> (Kunth) Planch.) - เตยหอม (<i>Pandanus amaryllifolius</i> Roxb.)	7.35	4.68	12.03
18	ทางทิศเหนือของโครงการ (บริเวณติดแนวเขตที่ดิน)	ไม้ยืนต้น - ชงโคฮอลแลนด์ (<i>Bauhinia x blakeana</i> Dunn) - ซิลเวอร์โอ๊ค (<i>Grevillea robusta</i>) - นนทรี (<i>Peltophorum pterocarpum</i> (DC.) Backer ex K.Heyne) ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน - หญ้ามาเลเซีย (<i>Anxonopus compressus</i> (Sw.) P.Beauv.) - สนใบพาย (<i>Podocarpus polystachyus</i> R.Br. ex Endl) - โกสนสาวเชียงใหม่ (<i>Codiaeum variegatum</i> (L.) Rumph. Ex A.Juss.) - พลับพลึงหนู (<i>Hymenocallis</i> sp.)	118.50	20.94	139.44
รวมพื้นที่ปลูกต้นไม้ทั้งหมด			545.24	81.31	626.55

1.5 แผนการดำเนินงานช่วงก่อสร้างและสถานภาพปัจจุบัน

โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 เริ่มเข้าพื้นที่ก่อสร้างเมื่อเดือน พฤษภาคม พ.ศ.2567 เพื่อทำการเตรียมพื้นที่โครงการ ซึ่งจากการสำรวจพื้นที่เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ.2567 พบว่าโครงการอยู่ระหว่างการกวดเสาเข็ม ดังแสดงในรูปที่ 1.5-1 และแผนการดำเนินงานของโครงการในรูปที่ 1.5-2



รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบันของโครงการ (ณ วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ.2567)



รูปที่ 1.5-2 แผนการดำเนินการก่อสร้างของโครงการ

บทที่ 2

การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 แผนและวิธีการติดตามตรวจสอบ

สำหรับการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567 ทางบริษัทปรึกษาได้ดำเนินการตรวจสอบโดยวิธีการต่างๆ ได้แก่

- การสำรวจพื้นที่เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ.2567

ทีมผู้ตรวจประเมิน : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

คุณพงศกร	สง่าผล	ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
คุณปิติภาควัย	บุญมี	วิศวกรเคมี
คุณภักซ์ัญญา	แพ่งคำแหง	วิศวกรสิ่งแวดล้อม

ผู้รับการตรวจประเมิน : บริษัท ซี.อี.เอส. จำกัด

คุณนิธยา	ตาบุญชัย	รองผู้จัดการโครงการ
คุณวุฒิไกร	ทิพย์มณี	วิศวกรสนาม
คุณกรวิษญ์	รักปัญญา	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ

บริษัท ไทร์ คอนสตรัคชั่นแมนเนจเม้นท์ จำกัด

คุณศิริรินทร์ทิพย์	ไกรโต	ผู้จัดการโครงการ-งานก่อสร้าง
--------------------	-------	------------------------------

- การสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง
- การทวนสอบเอกสารหลักฐานและบันทึกต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

2.2 ผลการติดตามตรวจสอบ

จากการตรวจสอบพื้นที่โครงการ การตรวจสอบหลักฐานเอกสารและสัมภาษณ์ผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อทวนสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการระยะก่อสร้างในตารางที่ 2-1 โดยมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการ ทั่วไป	โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rangsit Residence II (รังสิต เรสซิเดนซ์ 2) ตั้งอยู่ที่ ถนนพหลโยธิน ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภोधัญบุรี จังหวัดปทุมธานี เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีขนาดพื้นที่ 2-2-78.56 ไร่ หรือ 4,314.24 ตารางเมตร ประกอบด้วยอาคารสูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องพักอาศัยทั้งหมด 196 ห้อง และอาคารพักมูลฝอยรวม สูง 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท เนชเชอร์ลิ โซลูชั่น จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้ 1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rangsit Residence II (รังสิต เรสซิเดนซ์ 2) ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด อย่างเคร่งครัด	✓	จากการสำรวจพื้นที่ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 พบว่าโครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในภาคผนวกที่ 1-1 ได้เป็นส่วนใหญ่ โดยโครงการอยู่ระหว่างการเจาะเสาเข็ม ฐานรากของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน ภาคผนวกที่ 1-1 หนังสือเห็นชอบ

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการ หรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว	✓ โครงการได้ว่าจ้าง และมอบหมายให้บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (แสดงดังภาคผนวกที่ 1-1) เพื่อเสนอต่อเทศบาลนครรังสิตทราบทุก 6 เดือน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 1-1 หนังสือเห็นชอบ

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>3.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	N/A	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ของโครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ.2567 ระบุว่าโครงการจะดำเนินการก่อสร้างตามแบบและแผนที่ได้ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ดีคอนโด ไฮป์ รังสิต โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการแต่อย่างใด	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบ ต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ				

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 และการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ พบว่าโครงการเพิ่งทำการเริ่มงานก่อสร้าง และยังอยู่ระหว่างการก่อสร้างช่วงงานฐานรากของโครงการเท่านั้น (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการ หรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิ และหน้าที่ให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบผังรับเรื่องร้องเรียน และบันทึกเรื่องร้องเรียนที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-1 ภาคผนวกที่ 2-1 และภาคผนวกที่ 2-5) พบว่าโครงการได้จัดให้มีผังแสดงการรับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งมีการบันทึกเรื่องร้องเรียนของโครงการ จากผู้พักอาศัยข้างเคียง	ไม่มี	รูปที่ 2-1 ป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดหน้าโครงการ ภาคผนวกที่ 2-1 ผังรับเรื่องร้องเรียน ภาคผนวกที่ 2-5 บันทึกเรื่องร้องเรียน

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. การประชาสัมพันธ์โครงการ	<p>1. การประชาสัมพันธ์โครงการ ต้องจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยติดตั้งป้ายความกว้างไม่น้อยกว่า 2.4 เมตร และความยาวไม่น้อยกว่า 4.8 เมตร บริเวณรั้วด้านหน้าโครงการที่ติดกับถนนการะบายอม เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้าง โครงการ Rangsit Residence II (รังสิต เรสซิเดนซ์ 2) ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด โดยประชาสัมพันธ์แจ้งให้รับทราบล่วงหน้าก่อนงานก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า 1 เดือน มีรายละเอียดในป้ายประชาสัมพันธ์ ดังนี้</p> <p>1.1) ชื่อโครงการ</p> <p>1.2) เจ้าของโครงการ</p> <p>1.3) ลักษณะโครงการและขนาดพื้นที่โครงการโดยสรุป</p> <p>1.4) ระยะเวลาก่อสร้าง (จำนวนวัน ระบุวันเริ่มและวันสิ้นสุด)</p> <p>1.5) แผนงานการก่อสร้าง รายละเอียดวันและเวลาทำงาน</p> <p>1.6) เลขที่ใบอนุญาตก่อสร้าง</p> <p>1.7) สถาปนิกโครงการ</p> <p>1.8) วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง พร้อมเบอร์โทรศัพท์</p> <p>1.9) ผู้รับผิดชอบโครงการ พร้อมเบอร์ติดต่อที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง</p> <p>1.10) เลขที่หนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการไว้ ติดตั้งอยู่ใกล้กับประตูทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้างของโครงการ และมีเบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับผิดชอบ รวมถึงรายละเอียดอื่นๆ ตามที่มาตรการระบุอย่างครบถ้วน (แสดงดังรูปที่ 2-1)</p>	ไม่มี	รูปที่ 2-1 ป้ายประชาสัมพันธ์ด้านหน้าโครงการ

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	1.11) ตารางสรุปมาตรการและตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ 1.12) สำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัย 1.13) ขั้นตอนการชดเชยเยียวยาผลกระทบ กรณีเกิดความเสียหาย 1.14) ผังรับเรื่องร้องเรียน 1.15) ชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียน 1.16) ช่องทางติดต่อ/รับเรื่องร้องเรียน (ระบุอย่างน้อย 3 ช่องทาง) 1.17) ชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของหน่วยงานอนุญาตก่อสร้างและฝ่ายโยธาของเทศบาลนครรังสิต 1.18) ข้อมูลอื่นๆ ที่จำเป็น				

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์แจ้งแผนงานก่อสร้าง พร้อมรายละเอียดประกอบที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้างทั้งหมด รวมทั้งช่องทางรับเรื่องราวร้องทุกข์ ประกอบด้วย ชื่อ – นามสกุล ผู้รับเรื่องร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ เครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network) (อาทิ เว็บไซต์ของบริษัท เจ้าของโครงการ เป็นต้น) แจ้งต่อผู้อยู่อาศัยระยะประชิดโครงการ และระยะไม่เกิน 100 เมตร ให้รับทราบล่วงหน้าก่อนงานก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า 1 เดือน พร้อมรับข้อเสนอแนะเพิ่มเติม เพื่อนำมาปรับปรุงแผนงานก่อสร้างให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้าง	✓ จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ประกอบกับการทวนสอบบันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียงที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-2) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสำรวจ และแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการก่อนการก่อสร้างแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-2 บันทึกการเข้าพบ และสำรวจที่พัก อาศัยข้างเคียง

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง	
1.ทรัพยากรทางกายภาพ					
1.1.สภาพภูมิประเทศ	1.ติดป้ายประชาสัมพันธ์พื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อได้สะดวกของโครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยใกล้เคียง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ รายละเอียดโครงการไว้ ติดตั้งอยู่ใกล้กับประตูทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้างของโครงการ และมีเบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับผิดชอบ รวมถึงรายละเอียดอื่นๆ ตามที่มาตรการระบุอย่างครบถ้วน (แสดงดังรูปที่ 2-1)	ไม่มี	รูปที่ 2-1 ป้ายประชาสัมพันธ์ รายละเอียดด้านหน้าโครงการ
	2.จัดทำกำแพงกันดินพร้อมระบบค้ำยันที่ออกแบบโดยวิศวกรโครงสร้าง เพื่อป้องกันการพังทลายของดินจากพื้นที่ข้างเคียง	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-2) พบว่าโครงการได้จัดทำกำแพงกันดินรอบพื้นที่โครงการขณะทำการลงเสาเข็ม เพื่อป้องกันการเกิดเหตุดินไหลไปบริเวณข้างเคียง	ไม่มี	รูปที่ 2-2 กำแพงกันดิน
	3.จัดทำรั้วชั่วคราวสูงประมาณ 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกระเด็นของเศษดินโคลนจากกิจกรรมก่อสร้าง และลดผลกระทบด้านฝุ่นละอองและเสียงดังรบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้จัดทำรั้วชั่วคราว สูง 6 เมตร โดยรอบโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-3)	ไม่มี	รูปที่ 2-3 รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร
	4.จัดทำรางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดินจากน้ำฝน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการจัดทำรางระบายน้ำชั่วคราว โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-4)	ไม่มี	รูปที่ 2-4 รางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง
	5.ทำบ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออกของพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อดักตะกอนดินไม่ให้ไหลออกสู่ท่อระบายน้ำ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีบ่อดักตะกอนดินอยู่บริเวณทางเข้า-ออก ของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-5)	ไม่มี	รูปที่ 2-5 บ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออก

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	6.จัดให้มีวัสดุปกคลุมกองดินที่ยังไม่ได้ขนออกนอกโครงการ เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายลงสู่พื้นที่ข้างเคียง	○ จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าโครงการได้ ย้ายกองดินชุดไว้บริเวณที่ว่างของบริษัท พิพัฒน์สิน จำกัด ซึ่งอยู่ด้านทิศใต้ของโครงการ	ไม่มี	-
	7.ดูแลพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าพื้นที่ก่อสร้างของโครงการมีความเป็น ระเบียบเรียบร้อยดี และดำเนินการอยู่ในบริเวณพื้นที่ที่ ล้อมรั้วของโครงการเท่านั้น (แสดงดังรูปที่ 2-6)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่งเครื่องจักรใน โครงการ
	มาตรการควบคุมกำกับดูแลการก่อสร้างอาคารเพื่อ ป้องกันความคลาดเคลื่อนจากการก่อสร้างอาคาร 1.จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดและควบคุม การก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม	✓ จากการทวนสอบใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุมที่ ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-3) พบว่า โครงการได้มีการมอบหมายให้วิศวกรคอยดูแล และ ควบคุมงานก่อสร้างโครงการอย่างใกล้ชิด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-3 ใบอนุญาตประกอบ วิชาชีพวิศวกร-สถาปัตย์

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2. เพื่อให้การก่อสร้างอาคารไม่ขัดกับข้อกำหนดและกฎกระทรวง โครงการต้องตรวจสอบการก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ โดยเฉพาะความสูงของอาคาร ระยะร่นจากแนวเขตที่ดิน ระยะห่างจากอาคารอื่น การใช้วัสดุก่อสร้างความปลอดภัยในการทำงาน ค่าระดับต่างๆ รวมถึงพื้นที่ใช้สอยภายในและภายนอกอาคารระหว่างก่อสร้าง ให้มีพื้นที่ใช้สอยและความสูงต่อชั้นตรงตามแบบทุกครั้งที่มีการก่อสร้างขึ้นไปแต่ละชั้นจนถึงชั้นหลังคา โดยให้วิศวกรผู้เชี่ยวชาญและสถาปนิกควบคุม ตรวจสอบและรับรองทุกครั้งที่มีการก่อสร้างอาคารแต่ละชั้นและเก็บบันทึกผลการตรวจสอบอย่างละเอียด	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าในปัจจุบันโครงการยังอยู่ระหว่างการทำฐานราก และเสาเข็มของอาคารโรงแรมเท่านั้น (แสดงดังรูปที่ 1.5-1) อย่างไรก็ตามจากการทวนสอบใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุมที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-3) พบว่าโครงการมีวิศวกรและสถาปนิก คอยดูแล และควบคุมการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด เพื่อให้เป็นไปตามแบบการก่อสร้างที่ได้รับอนุญาต	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-3 ใบอนุญาตประกอบ วิชาชีพวิศวกร-สถาปัตย์
	3. จัดให้มีสถาปนิกเซ็นรับรองตารางพื้นที่ใช้สอยของโครงการ คือนายธนกร นราศรี สถาปนิกยกรรณหลัก ระดับสามัญสถาปนิก เลขทะเบียน ส-สส. 3325 เพื่อให้เป็นไปตามการออกแบบอาคารที่ได้รับอนุญาต โดยให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522	✓ จากการทวนสอบใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอนหรือเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.1) ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 1-2) พบว่า โครงการได้มอบหมายให้นายธนกร นราศรี สถาปนิกยกรรณหลัก ระดับสามัญสถาปนิก เลขทะเบียน ส-สส. 3325 เป็นผู้ออกแบบและคำนวณอาคาร และเซ็นรับรองผังบริเวณแบบแปลน และรายการประกอบแบบแปลนของโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 1-2 ใบอนุญาตก่อสร้าง (อ.1)

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4.โครงการต้องประสานเจ้าหน้าที่เทศบาลนครรังสิต เข้าตรวจสอบการก่อสร้าง เมื่อก่อสร้างอาคารภายในโครงการแต่ละชั้นแล้วเสร็จและจัดส่งรายงานให้เทศบาลนครรังสิตรับรอง	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และเสาเข็มอาคารโรงแรมของโครงการ จึงยังไม่มี การประสานเจ้าหน้าที่เทศบาลนครรังสิต เข้ามาตรวจสอบ การก่อสร้างอาคารโรงแรม (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพ ปัจจุบันของโครงการ
	5.โครงการต้องกำชับผู้รับเหมาตลอดจนวิศวกร สถาปนิก ควบคุมงานก่อสร้าง ให้ดำเนินการปฏิบัติการก่อสร้าง อาคารโครงการอย่างมีประสิทธิภาพ รัดกุมและมีการวางแผนงานอย่างเป็นระบบ	✓	จากการทวนสอบสัญญาจ้างผู้รับเหมาที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-4) พบว่าโครงการได้ กำหนดเงื่อนไขในสัญญา ให้มีการดำเนินการก่อสร้าง อาคารโรงแรมของโครงการอย่างถูกต้องตามแบบ และให้มีประสิทธิภาพ รัดกุม และวางแผนอย่างเป็นระบบ ตามที่ระบุในมาตรการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-4 สัญญาจ้างผู้รับเหมา
1.2.ทรัพยากรดิน	1.จัดทำกำแพงกันดินพร้อมระบบค้ำยันที่ออกแบบโดยวิศวกรโครงสร้าง เพื่อป้องกันการพังทลายของดินจากพื้นที่ข้างเคียง	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-2) พบว่าโครงการมีการจัดทำกำแพงกันดิน โดยรอบพื้นที่ที่ทำการเจาะเสาเข็มอาคารโรงแรมโครงการ เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดินไปยังพื้นที่ทำงาน และพื้นที่โดยรอบโครงการ	ไม่มี	รูปที่ 2-2 กำแพงกันดิน
	2.ดูแลแนวรั้วชั่วคราวที่จัดทำไว้รอบพื้นที่โครงการให้มีสภาพดี ไม่ชำรุด หักตัวหรือผุพัง หากพบพบมีการหักตัวหรือผุพังให้ดำเนินการซ่อมแซมทันที เพื่อเป็นแนวป้องกันดินที่จะพังทลายไปยังพื้นที่ข้างเคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อป้องกันการกระเด็นของเศษดินโคลนจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการสู่พื้นที่โดยรอบ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่า โครงการมีการจัดทำรั้วชั่วคราว สูง 6 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โดยรั้วดังกล่าวอยู่ในสภาพที่ดี และมีเจ้าหน้าที่ของโครงการ เดินสำรวจความเรียบร้อยเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-3)	ไม่มี	รูปที่ 2-3 รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.จัดทำรางดินกว้างประมาณ 0.5 เมตร รอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดินจากน้ำฝน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการจัดทำรางดินสำหรับระบายน้ำชั่วคราวไว้โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และโดยรอบพื้นที่สำนักงานชั่วคราวของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-4)	ไม่มี	รูปที่ 2-4 รางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง
	4.ทำบ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออกของพื้นที่ก่อสร้างเพื่อดักตะกอนดินไม่ให้ไหลออกสู่ท่อระบายน้ำ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการทำบ่อดักตะกอนดินโดยอยู่บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-5)	ไม่มี	รูปที่ 2-5 บ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออก
	5.จัดให้มีวัสดุปกคลุมกองดินที่ยังไม่ได้ขนออกนอกโครงการเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายลงสู่พื้นที่ข้างเคียง	○	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการย้ายที่ดินที่ขุดไปยังบริเวณพื้นที่ว่างของบริษัท พัฒนาสิน จำกัด ซึ่งอยู่ติดกับพื้นที่โครงการทางทิศใต้	ไม่มี	-
1.3.คุณภาพอากาศและสภาพภูมิอากาศ	<u>มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง</u> 1.จัดทำระบบบันทึกเมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่นโดยระบุสาเหตุและเวลา	✓	จากการทวนสอบบันทึกการเกิดอุบัติเหตุ/เหตุการณ์ผิดปกติ ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-19) พบว่าโครงการได้จัดให้มีบันทึกการเกิดเหตุการณ์ผิดปกติที่เกิดขึ้นภายในโครงการ พร้อมทั้งระบุสาเหตุ เวลา และการป้องกันไว้อย่างครบถ้วน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-19 บันทึกการเกิดอุบัติเหตุ/เหตุการณ์ผิดปกติ
	2.ติดตั้งผ้าใบก่อสร้างในช่วงก่อสร้างตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างการทำฐานรากเสาเข็มของอาคารโรงแรม ยังไม่มีการขึ้นโครงสร้างอาคาร จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบกันฝุ่นรอบอาคาร (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรไว้ในบริเวณกลางของพื้นที่ก่อสร้าง และดำเนินการภายในรั้วชั่วคราวของโครงการเท่านั้น (แสดงดังรูปที่ 2-6)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่งเครื่องจักรในโครงการ
	4.ทำผนังหรือตาข่ายกันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างการทำฐานราก และกวดเสาเข็มของอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจาย (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	มาตรการติดตามตรวจสอบ 1.ติดตั้งระบบตรวจวัดและบันทึกฝุ่น เสียงและแรงสั่นสะเทือนพร้อมบันทึกผลการตรวจสอบตามที่ สผ. กำหนดและรายงานผลต่อ สผ. และหน่วยงานอนุญาต	✓	บริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด ได้ว่าจ้าง บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศ ระดับเสียง แรงสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำทิ้งจากโครงการ โดยได้ทำการติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-7) และจัดทำรายงานผลการตรวจวัดส่งมอบแก่เทศบาลนครรังสิตเป็นประจำทุกสัปดาห์ในช่วงงานฐานรากของโครงการ รวมถึงการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เพื่อรายงานแก่เทศบาลนครรังสิตเป็นประจำทุก 6 เดือน	ไม่มี	รูปที่ 2-7 เครื่องตรวจวัดและบันทึกฝุ่น เสียงและแรงสั่นสะเทือน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.ตรวจสอบการทำงานทั่วไปและหาแนวทางแก้ไขกรณีที่มีผู้ร้องเรียน	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ประกอบกับการทวนสอบบันทึกข้อร้องเรียน ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-5) พบว่าโครงการจัดให้มีบันทึกเรื่องร้องเรียนที่ได้รับจากผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ โดยเมื่อมีการร้องเรียน จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการติดต่อผู้ร้องเรียน และดำเนินการแก้ไขโดยทันที	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-5 บันทึกข้อร้องเรียน
	มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร 1.ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบมิดชิด	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-8) พบว่ารถบรรทุก ทุกคันที่เข้า-ออกโครงการจะต้องมีการคลุมผ้าใบ เพื่อป้องกันการหล่นหรือฟุ้งกระจาย	ไม่มี	รูปที่ 2-8 รถบรรทุกมีผ้าใบคลุม
	2.ควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-9) พบว่าโครงการได้จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออก โครงการไว้ที่ 20 กม./ชั่วโมง	ไม่มี	รูปที่ 2-9 ป้ายจำกัดความเร็ว
	3.วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนวัสดุและดิน เพื่อลดปัญหาฝุ่นและการจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการกำหนดเวลาในการขนส่งวัสดุของโครงการ โดยได้ติดป้ายไว้ด้านหน้าโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-10)	ไม่มี	รูปที่ 2-10 ป้ายกำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง และกำหนดเวลาขนส่งวัสดุ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง 1.ใช้อุปกรณ์ในก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้มีความเพียงพอ ใช้ระบบขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีเครื่องจักรที่จำเป็นต้องใช้กับงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรมเท่านั้น โดยไม่มีเครื่องจักรที่จะก่อให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจาย (แสดงดังรูปที่ 2-6)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่งเครื่องจักรที่เหมาะสมในการดำเนินการ
	มาตรการด้านการจัดการของเสีย 1.ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ไม่พบหลักฐานการเผาขยะและวัสดุก่อสร้าง ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ไม่มี	-
	มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน 1.เปิดพื้นที่ขุดดินเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้วควรปิดผ้าคลุมไว้ หากไม่ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการเปิด/ขุดหน้าดิน เฉพาะบริเวณที่มีการกวดเสาเข็มอาคารโรงแรมเท่านั้น (แสดงดังรูปที่ 2-11)	ไม่มี	รูปที่ 2-11 พื้นที่ขุดหน้าดินบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
	มาตรการเฉพาะด้านสิ่งก่อสร้าง 1.ครอบคลุมตัวอาคารที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ความถี่ของตาข่ายมีขนาดความกว้างของช่องที่สามารถลดฝุ่นละอองได้	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก กวดเสาเข็มอาคารโรงแรม ยังไม่มีการขึ้นโครงสร้างอาคาร จึงยังไม่มีคลุมผ้าใบกันฝุ่นรอบอาคาร (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน 1.ขนส่งวัสดุก่อสร้างช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอก ช่วงเวลาเร่งด่วนและให้สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงาน จราจร หากมีการขนส่งในเวลากลางคืนต้องไม่เกินเวลา 21.00 น. ทั้งนี้ต้องได้รับการอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจร ในแต่ละกรณี	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการกำหนดเวลาในการขนส่ง วัสดุของโครงการ โดยได้ติดป้ายไว้ด้านหน้าโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-10)	ไม่มี	รูปที่ 2-10 ป้ายกำหนด ช่วงเวลาก่อสร้าง และ กำหนดเวลาขนส่งวัสดุ
	มาตรการเฉพาะฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) 1.โครงการต้องติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรม ควบคุมมลพิษหรือระบบฐานข้อมูลและรายงานสถานการณ์ ฝุ่น PM2.5 ของจังหวัดปทุมธานี เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพ อากาศบริเวณโครงการในแต่ละวัน และหากพบว่าคุณภาพ อากาศบริเวณพื้นที่โครงการตั้งอยู่ มีค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก ไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) เกินค่ามาตรฐานที่กำหนด โครงการต้องหยุดกิจกรรมการก่อสร้างที่เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก ไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) ทันที ได้แก่ งานที่ใช้เครื่องจักร และยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล งานขนส่งวัสดุก่อสร้าง เข้าสู่พื้นที่โครงการ งานตัด เเจาะ เจียรคอนกรีต ที่ก่อให้เกิด ฝุ่นละอองและหากหน่วยงานภาครัฐขอความร่วมมือให้หยุด การก่อสร้าง หรือดำเนินการตามมาตรการแก้ไขปัญหาฝุ่น ละออง ขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) ก็จะทำให้ความ ร่วมมือกับทางหน่วยงานอย่างเคร่งครัด	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าโครงการมี การติดตามสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน เป็นประจำ และกำชับให้คนงานสวมหน้ากาก เพื่อป้องกันฝุ่นตลอดเวลา และในช่วงที่ผ่านมา ยังไม่มี การหยุดการก่อสร้างเนื่องจากสถานการณ์ฝุ่นละออง ขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.4.ระดับเสียง	<p>1.จัดให้มีกำแพงกันเสียง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อพื้นที่ข้างเคียงไม่ให้เกินค่ามาตรฐานเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน 70 dB(A)) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงทั่วไปและค่ามาตรฐานเสียงรบกวน ชั่วโมง (ไม่เกิน 10 dB(A)) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ดังนี้</p> <p>1.1.งานเตรียมพื้นที่และงานเสาเข็มฐานราก -โครงการจัดการให้มีรั้วชั่วคราวทำจาก Steel,18 ga ที่ความหนา 1.27 มิลลิเมตรหรือวัสดุที่มีคุณสมบัติลดระดับเสียงได้เทียบเท่า 25 เดซิเบล(เอ) มีความสูง 6.00 เมตร ติดตั้งแนวรั้วรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งมีความคงทนต่อการผูกมัดและแรงกระแทก สามารถใช้งานได้ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>1.2.งานขึ้นโครงสร้างอาคาร -ทิศเหนือและทิศตะวันตกของโครงการ บริเวณชั้น 1 และ 2 โครงการจะใช้รั้วชั่วคราวทำจาก Steel,18 ga ที่ความหนา 1.27 มิลลิเมตรหรือวัสดุที่มีคุณสมบัติลดระดับเสียงได้เทียบเท่า 25 เดซิเบล(เอ) มีความสูง 6.00 เมตร ติดตั้งแนวรั้วรอบพื้นที่โครงการ สำหรับชั้น 3 ถึง 8 โครงการจะเลือกใช้รั้วชั่วคราวทำจาก Steel,18 ga ที่ความหนา 1.27 มิลลิเมตรหรือวัสดุที่มีคุณสมบัติลดระดับเสียงได้เทียบเท่า มีความสูงอย่างน้อย 3.00 เมตรต่อชั้น เป็นกำแพงกันเสียงติดตั้งไว้ที่</p>	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้จัดทำรั้วชั่วคราว สูง 6 เมตร โดยรอบโครงการ โดยถือเป็นกำแพงกันเสียงตามที่มาตรการกำหนด (แสดงดังรูปที่ 2-3)	ไม่มี	รูปที่ 2-3 รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>นั่งร้านที่ระยะห่างจากแนวก่อสร้างอาคาร 1 เมตร ตามการก่อสร้างโครงสร้างอาคารเริ่มจากชั้น 3 และย้ายขึ้นไปติดตั้งจนถึงชั้น 8 งานตกแต่งอาคารและเก็บงาน และงานขึ้นโครงสร้างซ้อนทับกับงานตกแต่งอาคารและเก็บงาน รวมงานสถาปัตยกรรมและงานติดตั้งระบบ</p> <p>- ทิศใต้และทิศตะวันออกของโครงการเลือกใช้ Steel, 18 ga ที่ความหนา 1.27 มิลลิเมตรหรือวัสดุที่มีคุณสมบัติลดระดับเสียงได้เทียบเท่า 25 เดซิเบล(เอ) มีความสูง 6.00 เมตร</p> <p>1.3. ตกแต่งอาคารและเก็บงาน และงานขึ้นโครงสร้างซ้อนทับกับงานตกแต่งอาคารและเก็บงาน รวมงานสถาปัตยกรรมและงานติดตั้งระบบ</p> <p>- โครงการใช้คาน้ำหนักอาคารเป็นกำแพงเสียง ค่าวัสดุเป็น Light Concrete ที่มีความหนา 100 มิลลิเมตร ท่อค่าประสิทธิภาพในการลดเสียง 36 เดซิเบล(เอ) เป็นแนวกำแพงกันเสียงตลอดระยะเวลาช่วงกิจกรรมตกแต่งและเก็บงาน</p>			

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.กำหนดช่วงเวลาก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การก่อสร้างฐานรากและงานโครงสร้าง เป็นต้น ในวันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 08.00-17.00 น. โดยจะหยุดก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. ทั้งนี้ต้องทำงานต่อเนื่องเฉพาะการเทพื้นทำฐานรากเท่านั้น โดยโครงการจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานผู้อนุญาตและแจ้งให้ผู้อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีมีการก่อสร้างใดๆ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการกำหนดเวลาในการทำงานของโครงการ กำหนดเวลาทำงานวันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 08.00 – 17.00 น. โดยได้ติดป้ายไว้ด้านหน้าโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-10)	ไม่มี	รูปที่ 2-10 ป้ายกำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง และกำหนดเวลาขนส่งวัสดุ
	3.ตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเสียงอันเนื่องมาจากเครื่องจักรชำรุด	✓	จากการทวนสอบบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักรที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-6) พบว่าโครงการจัดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างเป็นประจำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-6 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักร
	4.กิจกรรมที่มีเสียงดังบางประเภท เช่น การตัดเหล็ก ด้วยเครื่องตัดที่มีเสียงให้จัดพื้นที่ดำเนินการอยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมและมีการควบคุมเสียง เพื่อไม่ให้รบกวนอาคารบ้านพักอาศัยรอบข้าง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรไว้ในบริเวณกลางของพื้นที่ก่อสร้าง และดำเนินการภายในรั้วชั่วคราวของโครงการเท่านั้น (แสดงดังรูปที่ 2-6)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่งเครื่องจักรในโครงการ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5.กำหนดให้ระดับเสียงเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) ที่กำหนดระดับเสียงเฉลี่ย (Leq) 24 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 70 dB(A) และค่าระดับเสียงสูงสุด (Lmax) ไม่เกิน 115 dB(A)	✓	จากผลการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (แสดงดังหัวข้อ 3.5 ระดับเสียง) พบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	ไม่มี	หัวข้อ 3.5 ระดับเสียง
	6.ตรวจสอบระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงดังให้เป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559 และประกาศกรมสวัสดิการและการคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่างหรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ ลงวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2561	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการกำหนดเวลาในการทำงานของโครงการ กำหนดเวลาทำงานวันจันทร์-เสาร์ เวลา 08.00 – 17.00 น. โดยได้ติดป้ายไว้ด้านหน้าโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-10) อย่างไรก็ตามจากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัยที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9) โครงการได้จัดให้มีคู่มือที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในการทำงานที่มีเสียงดัง เพื่อให้คนงานได้ป้องกัน และปฏิบัติตามกฎกระทรวงอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	รูปที่ 2-10 ป้ายกำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง และกำหนดเวลาขนส่งวัสดุ ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard)

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	7.จัดให้มีป้ายประกาศ โดยแสดงชื่อ ประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาต พร้อมทั้งติดตามการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้บริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้เห็นชัดเจน	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการไว้ ติดตั้งอยู่ใกล้กับประตูทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้างของโครงการ และมีเบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับผิดชอบ รวมถึงรายละเอียดอื่นๆ ตามที่มาตรการระบุอย่างครบถ้วน (แสดงดังรูปที่ 2-1)	ไม่มี	รูปที่ 2-1 ป้ายประชาสัมพันธ์ด้านหน้าโครงการ
1.5.ความ สั่นสะเทือน	1.กำหนดช่วงเวลาก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การก่อสร้างฐานรากและงานโครงสร้าง เป็นต้น ในวันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 08.00-17.00 น. โดยจะหยุดก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงหลังจากนั้นจะเป็นการเก็บงานรวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. ทั้งนี้ ต้องทำงานต่อเนื่องเฉพาะการเทพื้นทำฐานรากเท่านั้น โดยโครงการจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานผู้อนุญาตและแจ้งให้ผู้อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน ทั้งนี้จะต้องไม่เกินเวลา 20.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการก่อสร้างใดๆ	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการกำหนดเวลาในการทำงานของโครงการ กำหนดเวลาทำงานวันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 08.00 – 17.00 น. โดยได้ติดป้ายแสดงไว้ด้านหน้าโครงการ และหากมีการทำงานล่วงเวลาจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการแจ้งแก่ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการทราบล่วงหน้า (แสดงดังรูปที่ 2-10)	ไม่มี	รูปที่ 2-10 ป้ายกำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง และกำหนดเวลาขนส่งวัสดุ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบผู้พักอาศัยที่อยู่ติดแนวเขตที่ดินโครงการทุกทิศ เพื่อทำการบันทึกภาพสิ่งปลูกสร้างไว้เป็นหลักฐาน โดยทำสำเนาไว้ 2 ชุด พร้อมลงลายมือชื่อไว้ทั้ง 2 ฝ่าย เก็บไว้กับผู้พักอาศัยข้างเคียงดังกล่าว 1 ชุด เก็บไว้กับโครงการ 1 ชุด ไว้เป็นหลักฐาน เพื่อนำมาแสดงหากอาคารสิ่งปลูกสร้างเสียหายไปมาจากเดิมที่บันทึกภาพไว้ ทั้งนี้หากพบว่าอาคารข้างเคียงเกิดความเสียหายให้โครงการเข้าพบเพื่อซ่อมแซมโดยด่วน	✓ จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ประกอบกับการทวนสอบบันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียงที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-2) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสำรวจ และแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการก่อนการก่อสร้างแล้ว	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-2 บันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง
	3.จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ เจ้าหน้าที่ของผู้รับเหมา เช่น ผู้จัดการงานก่อสร้าง เจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงอย่างน้อยเดือนละครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อสอบถามผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการพร้อมให้ชื่อและเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง และต้องติดต่อได้โดยตรง	✓ จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ประกอบกับการทวนสอบบันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง และบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยทุกเดือนที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-2 และภาคผนวกที่ 2-14) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสำรวจ และแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการก่อนการก่อสร้าง และเข้าพบผู้พักอาศัยระหว่างการก่อสร้างเป็นประจำทุกเดือน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-2 บันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง ภาคผนวกที่ 2-14 บันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยทุกเดือน
	4.วางแผนลำดับการทำงานรากให้เหมาะสม	✓ จากการทวนสอบแผนการดำเนินงานที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 1.5-2) พบว่าโครงการได้มีการวางแผน และจัดลำดับการทำงานอย่างเหมาะสม และรัดกุมตามกรอบเวลา	ไม่มี	รูปที่ 1.5-2 แผนการดำเนินงาน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5.ตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนภายในโครงการ หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร โครงการต้องรีบดำเนินการแก้ไขและปรับปรุงวิธีการหรือแนวทางลดการสั่นสะเทือน ให้ผลตรวจวัดอยู่ในระดับมาตรฐาน โดยติดตั้งเครื่องตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนไว้ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณแนบริ้วด้านที่มีผู้ได้รับผลกระทบ	✓ จากการทวนสอบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (แสดงดังหัวข้อ 3.6 ความสั่นสะเทือน) ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ช่วงงานฐานราก พบว่าค่าความเร็วของความสั่นสะเทือนในแนวแกนนอน (แกน X และแกน Y) และแนวแกนตั้ง (แกน Z) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทั้งหมด	ไม่มี	หัวข้อ 3.6 ความสั่นสะเทือน
	6.ดำเนินการตามข้อกำหนดการก่อสร้างของท้องถิ่นอย่างเคร่งครัด	✓ จากการทวนสอบใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.1) และสัญญาจ้างผู้รับเหมา ที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 1-2 และภาคผนวกที่ 2-4) พบว่าโครงการได้กำหนดเงื่อนไขในสัญญา ให้ผู้รับเหมาทำการก่อสร้างตามข้อกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 1-2 ใบอนุญาตก่อสร้าง (อ.1) ภาคผนวกที่ 2-4 สัญญาจ้างผู้รับเหมา
	7.ให้ Project Manager หรือช่างเทคนิคก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง ให้เดินรอบๆ พื้นที่ก่อสร้างเพื่อสอบถาม/ติดตามผลกระทบกับอาคารข้างเคียงทุกวัน	✓ จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่า โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ ดูแลความเรียบร้อยโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	8.กรณีเกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง โครงการจะ จัดส่งเจ้าหน้าที่ประสานงานเจ้าของอาคารขอเข้า ตรวจสอบผลกระทบโดยทันทีและกรณีเกิดความเสียหาย ต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียง จะดำเนินการซ่อมแซมให้ ตามความเสียหายที่เกิดขึ้นจริง หากไม่สามารถทำการ ซ่อมแซมได้โครงการต้องชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้น โดย เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างเจ้าของโครงการกับผู้เสียหาย หากไม่สามารถตกลงกันได้ให้จัดตั้งคณะกรรมการ ประสานงานร่วมกันแก้ไขปัญหาหรือให้ดำเนินการตาม แนวทางที่กำหนดไว้ตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อ พิพาท พ.ศ.2562 เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน	✓ จากการทวนสอบผังรับเรื่องร้องเรียน บันทึกข้อ ร้องเรียน และกรรมธรรม์ประกันภัยที่ได้รับจากทาง โครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-1 ภาคผนวกที่ 2-5 และภาคผนวกที่ 2-7) โครงการจัดให้มีผังการรับเรื่อง ร้องเรียน และบันทึกเรื่องร้องเรียนที่ได้รับจากผู้พัก อาศัยโดยรอบ เพื่อดำเนินการหาสาเหตุ และทำการ แก้ไขโดยทันที นอกจากนี้ได้จัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัย ในระยะก่อสร้างของโครงการ เพื่อให้ครอบคลุมหากเกิด ความเสียหายที่รับจากการก่อสร้างของโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-1 ผังรับเรื่องร้องเรียน ภาคผนวกที่ 2-5 บันทึกการร้องเรียน ภาคผนวกที่ 2-7 กรรมธรรม์ประกันภัยของ โครงการ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	9.จัดให้มีการชดเชยค่าเสียหายต่ออาคารข้างเคียงในกรณี ที่ตรวจสอบได้ว่าเกิดจากความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง ภายในพื้นที่โครงการ โดยโครงการกำหนดให้มีจำนวนเงิน เอาประกันภัยไม่ต่ำกว่าที่กำหนดในกฎกระทรวงกำหนด อาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 และในระหว่างที่บริษัทประกันภัยยังไม่มี การชดเชย เยียวยาเจ้าของโครงการจะต้องสำรองเงินชดเชย ค่าเสียหายไว้ในวงเงิน 1,000,000 บาทเพื่อแก้ไขปัญหา หรือผลกระทบที่เกิดจากการก่อสร้างของโครงการ และ เพื่อความรวดเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอน ของบริษัทประกันภัยโดยจะชดเชยค่าความเสียหาย เบื้องต้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของค่าสินไหมที่เกิดขึ้นจริง ภายใน 7 วัน ส่วนที่เหลือรอจากบริษัทประกันภัย	✓ จากการทวนสอบกรมธรรม์ประกันภัยที่ได้รับจากทาง โครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-7) โครงการจัดให้มี กรมธรรม์ประกันภัยในระยะก่อสร้างของโครงการ เพื่อให้ครอบคลุมหากเกิดความเสียหายที่ได้รับจากการ ก่อสร้างของโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-7 กรมธรรม์ประกันภัยของ โครงการ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6.การเกิด แผ่นดินไหว	1.ออกแบบโครงสร้างอาคารให้สามารถรองรับน้ำหนักและ ต้านทานแรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหวให้เป็นไปตาม หลักวิศวกรรมโยธาและกฎหมายกำหนด	✓ จากการทวนสอบรายการคำนวณโครงสร้างอาคาร ที่ ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-8) พบว่าโครงการได้มีการคำนวณโครงสร้างของอาคาร โรงแรมที่ออกแบบ เพื่อให้โครงสร้างอาคารสามารถ รองรับน้ำหนัก และสามารถต้านทานแรงสั่นสะเทือน จากแผ่นดินไหวได้ โดยอ้างอิงมาตรฐานการออกแบบ ด้านโครงสร้างตามประกาศกฎกระทรวง กำหนดการ รับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และ พื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือน ของแผ่นดินไหว พ.ศ.2564 และประกาศ กระทรวงมหาดไทย เรื่องการออกแบบคำนวณ โครงสร้างอาคารเพื่อต้านทานแรงสั่นสะเทือนของ แผ่นดินไหว (9 พฤศจิกายน 2564)	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-8 รายการคำนวณ โครงสร้างอาคาร
	2.จัดทำคู่มือสำหรับซ่อมหนีภัยกรณีเกิดแผ่นดินไหว พร้อม อบรมให้คนงานก่อสร้างเข้าใจพร้อมกับการซ่อมหนีภัย ทุกๆ 6 เดือน	✓ จากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัยที่ได้รับจาก ทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9) พบว่า โครงการจัดให้มีคู่มือด้านความปลอดภัยในการทำงาน ของโครงการ รวมถึงการอพยพ การป้องกัน และระงับ อัคคีภัย การเกิดแผ่นดินไหว หรือกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินใน พื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard)

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.จัดให้มีจุดรวมพลในพื้นที่ ก่อสร้าง พร้อมทำป้ายสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งจุดรวมพลและทางอพยพเพื่อหนีภัยออกนอกพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน และสามารถออกนอกพื้นที่ก่อสร้างได้อย่างรวดเร็ว	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีจุดรวมพลในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-12)	ไม่มี	รูปที่ 2-12 จุดรวมพล
1.7.คุณภาพ แหล่งน้ำ(แหล่ง น้ำบริเวณ ใกล้เคียง)	1.จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานภายในพื้นที่ก่อสร้างที่ถูกสุขลักษณะ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงาน อยู่ใกล้กันกับบริเวณสำนักงานชั่วคราวของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-13)	ไม่มี	รูปที่ 2-13 ห้องน้ำ
	2.ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดแยกกากตะกอนและกรองเติมอากาศแบบผิวสัมผัสขนาดรองรับน้ำเสีย 15 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุดเพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำจากห้องส้วมในพื้นที่ก่อสร้างก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำภายนอกโครงการ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบรายละเอียดถึงบำบัดน้ำเสีย (แสดงดังรูปที่ 2-14 และภาคผนวกที่ 2-20) พบว่าโครงการมีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียขนาด 1,200 ลิตร จำนวน 2 ถังเท่านั้น โดยถังเชื่อมต่อกับบ่อเกรอะ โดยโครงการระบุว่าเพียงพอต่อการบำบัดน้ำเสียที่จะเกิดจากคนงาน	ไม่มี	รูปที่ 2-14 ระบบบำบัดน้ำเสีย ภาคผนวกที่ 2-20 รายละเอียดถึงบำบัดน้ำ เสีย
	3.จัดให้คนงานดูแลทำความสะอาดห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-15) พบว่าโครงการจัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดห้องน้ำเป็นประจำ	ไม่มี	รูปที่ 2-15 คนงานทำความสะอาด ห้องน้ำ
	4.ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องส้วม เพื่อให้ห้องส้วมสะอาดไม่มีกลิ่นรบกวนผู้อยู่อาศัยใกล้เคียงและตรวจสอบจุดเชื่อมต่อบริเวณท่อที่เชื่อมกับระบบระบายน้ำ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ไม่พบการรั่วซึมของน้ำบริเวณห้องส้วม ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าโครงการมีพนักงานคอยตรวจสอบความสะอาด และกลิ่นของห้องน้ำเป็นประจำ	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ				
2.1.ทรัพยากรชีวภาพบนบก	-ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ การทวนสอบรูปถ่าย และเอกสารที่ได้รับจากโครงการ พบว่าโครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตได้อย่างเคร่งครัด	ไม่มี -
2.2.ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ	-ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ การทวนสอบรูปถ่าย และเอกสารที่ได้รับจากโครงการ พบว่าโครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตได้อย่างเคร่งครัด	ไม่มี -
3.ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1.การใช้น้ำ	1.โครงการจัดให้มีถังน้ำสำรองสำหรับใช้ก่อสร้างเป็นถังสำเร็จรูป ขนาดความจุ 10 ลบ.ม. จำนวน 1 ถัง และสำหรับใช้ของคนงานขนาด 10 ลบ.ม. อีก 1 ถัง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ อยู่ในบริเวณพื้นที่สำนักงานชั่วคราวจำนวน 2 ถัง ซึ่งเพียงพอต่อการใช้งานในโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-16)	ไม่มี รูปที่ 2-16 ถังสำรองน้ำใช้
	2.รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 โครงการจัดให้มีป้ายรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด (แสดงดังรูปที่ 2-17)	ไม่มี รูปที่ 2-17 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ-พลังงาน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.ออกแบบการก่อสร้างโดยใช้พื้นผนังแบบหล่อสำเร็จจากโรงงานภายนอกโครงการ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการอยู่ระหว่างงานฐานราก และกดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีมีการก่อผนังโครงการ	ไม่มี	-
	4.ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องส้วม เพื่อให้ห้องส้วมสะอาดไม่มีกลิ่นรบกวนผู้อยู่อาศัยใกล้เคียงและตรวจสอบจุดเชื่อมต่อบริเวณท่อที่เชื่อมกับระบบระบายน้ำ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ไม่พบการรั่วซึมของน้ำจากบริเวณห้องส้วม ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าโครงการจัดให้มีคนงานคอยตรวจสอบความสะอาด และกลิ่นของห้องน้ำเป็นประจำ	ไม่มี	-
	5.ติดต่อเอกชนที่รับสุบสิ่งปฏิกูลที่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลอย่างถูกต้องเข้ามาสุบสิ่งปฏิกูลอย่างน้อยเดือนละครั้ง	✓	จากการทวนสอบเอกสารและรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-18) พบว่าโครงการได้ติดต่อให้เทศบาลนครรังสิต เข้ามาสุบสิ่งปฏิกูลจากบ่อเกรอะ โดยทางโครงการจะติดต่อเทศบาลเมื่อสิ่งปฏิกูลใกล้เต็ม	ไม่มี	รูปที่ 2-18 หนังสือแจ้งเทศบาลให้มาสุบสิ่งปฏิกูล
	<u>มาตรการดูแลห้องน้ำห้องส้วมของคณงานก่อสร้าง</u> 1.จัดทำรั้วชั่วคราวบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีความสูง 6 เมตร เพื่อบดบังภูมิทัศน์ที่ไม่ดีในช่วงก่อสร้าง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการสร้างรั้วชั่วคราว สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และสำนักงานชั่วคราวของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-3)	ไม่มี	รูปที่ 2-3 รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร
	2.จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคณงาน 10 ห้อง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีห้องน้ำสำหรับคณงาน อยู่ใกล้กับบริเวณสำนักงานชั่วคราว จำนวน 3 ห้อง โดยกำลังติดตั้งเพิ่มให้ครบจำนวน 10 ห้อง (แสดงดังรูปที่ 2-13)	ไม่มี	รูปที่ 2-13 ห้องน้ำ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากส้วม โดยเลือกใช้ระบบบำบัดน้ำเสียจากส้วมชนิดแยกกากตะกอนและกรองเติมอากาศแบบผิวสัมผัสขนาดรองรับน้ำเสีย 15 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุด บำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีถังบำบัด 2 ถัง ด้านหลังห้องน้ำคนงาน ประกอบกับการทวนสอบรายละเอียดถังบำบัดน้ำเสียที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-14 และภาคผนวกที่ 2-20) พบว่าโครงการใช้ถังบำบัดขนาด 1,200 ลิตร ซึ่งระบุไว้เพียงพอต่อการบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากโครงการ	ไม่มี	รูปที่ 2-14 ระบบบำบัดน้ำเสีย ภาคผนวกที่ 2-20 รายละเอียดถังบำบัดน้ำเสีย
	4.จัดให้มีคนงานประจำสำหรับทำหน้าที่ล้างทำความสะอาดห้องน้ำคนงานก่อสร้างและห้องน้ำสำนักงานช่วงทุกวัน อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง หรือหากตรวจพบว่ามีกลิ่นสกปรกหรือมีกลิ่นให้เข้าทำความสะอาดทันที	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-15) พบว่าโครงการจัดให้มีคนงานทำความสะอาดห้องน้ำเป็นประจำ	ไม่มี	รูปที่ 2-15 คนงานทำความสะอาด ห้องน้ำ
	5.ติดต่อเทศบาลหรือเอกชนที่รับสุบสิ่งปฏิกูลที่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลอย่างถูกต้องเข้ามาสุบสิ่งปฏิกูลอย่างน้อยเดือนละครั้ง	✓	จากการทวนสอบเอกสารและรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-18) พบว่าโครงการได้ติดต่อให้เทศบาลนครรังสิต เข้ามาสุบสิ่งปฏิกูลจากบ่อเกรอะโดยทางโครงการจะติดต่อเทศบาลเมื่อสิ่งปฏิกูลใกล้เต็ม	ไม่มี	รูปที่ 2-18 หนังสือแจ้ง เทศบาลให้มาสุบสิ่ง ปฏิกูล
	6.จัดทำและดูแลรั้วชั่วคราวรอบแนวเขตที่ดินโดยเฉพาะบริเวณรอบส่วนสำนักงานช่วง ห้องน้ำห้องส้วมคนงานและส่วนพักผ่อนของคนงานก่อสร้าง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการสร้างรั้วชั่วคราว สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และสำนักงานชั่วคราวของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-3)	ไม่มี	รูปที่ 2-3 รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>7.เมื่อก่อสร้างเสร็จแล้วจะต้องรื้อถอนห้องน้ำห้องส้วมคนงานก่อสร้าง โครงการต้องจัดการฆ่าเชื้อบริเวณที่ใช้เป็นห้องส้วมคนงานก่อสร้าง ดังนี้</p> <p>-สูบล้างปลักออกให้หมดก่อนและล้างทำความสะอาด เป็นต้น</p> <p>-ใส่น้ำยาฆ่าเชื้อโรคลงในบ่อเพื่อฆ่าเชื้อโรคก่อน และลาดลงบนโถส้วมก่อนแยกโถออก</p> <p>-ขุดน้ำถึงบำบัดน้ำเสียและบ่อซึมออก เพื่อนำไปใช้งานต่อ</p> <p>-นำผงปูนขาวโรยให้ทั่วภายในหลุมและรอบๆหลุม ก่อนนำดินฝังกลบอัดดินให้แน่น</p> <p>-ฉีดพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อและยากำจัดแมลงที่เป็นพาหะนำโรคบริเวณพื้นที่ที่ก่อสร้างเป็นส้วมคนงานก่อสร้างทั้งหมด รวมถึงบ่อบำบัดด้วย</p>	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 โครงการเริ่มงานก่อสร้างเมื่อเดือน พฤษภาคม และยังอยู่ระหว่างการทำฐานราก และกตเสาะเข็ม จึงยัง ไม่มีการรื้อถอนห้องน้ำชั่วคราวในโครงการ	ไม่มี	-
	<p>มาตรการจัดการถึงบำบัดน้ำเสีย</p> <p>1.โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและจดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียทุกเดือนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	✓	จากการทวนสอบแบบการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-10) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและดูแลถึงบำบัดน้ำเสียของโครงการเป็นประจำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-10 แบบการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.จัดให้มีคนงานตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ หากน้ำโสโครกในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเต็ม จะต้องติดต่อรถสูบล้างไปกำจัดต่อไป	✓	จากการทวนสอบแบบการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-10) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและดูแลถึงบำบัดน้ำเสียของโครงการเป็นประจำ ประกอบกับการทวนสอบเอกสารและรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-18) พบว่าโครงการได้ติดต่อให้เทศบาลนครรังสิต เข้ามาสูบล้างจากบ่อเกรอะ โดยทางโครงการจะติดต่อเทศบาลเมื่อสิ่งปฏิกูลใกล้เต็ม	ไม่มี	รูปที่ 2-18 หนังสือแจ้งเทศบาลให้มาสูบล้างสิ่งปฏิกูลภาคผนวกที่ 2-10 แบบการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย
	3.ภายหลังก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ ผู้รับเหมาต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการรื้อระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่ติดตั้งโดยสูบล้างออกพร้อมกับล้างทำความสะอาดภายในถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป โดยใช้วิธีเติมน้ำลงถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปและสูบล้างออกหลายๆครั้ง ก่อนทำการรื้อและย้ายเพื่อนำไปใช้ในสถานที่ก่อสร้างอื่นๆ	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 โครงการเริ่มงานก่อสร้างเมื่อเดือน พฤษภาคม และยังอยู่ระหว่างการทำฐานราก และกวดเสาเข็ม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนถังบำบัดของโครงการ	ไม่มี	-
3.3.การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	1.ในช่วงก่อสร้างโครงการจัดให้มีจุดล้างล้อรถบรรทุก ซึ่งจะใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากโครงการ โดยเป็นบ่อคอนกรีตไว้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง และมีระบบระบายน้ำพร้อมบ่อดักตะกอนดินก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำถนนสาธารณะจ่ายอม ซึ่งจะช่วยลดปริมาณน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้างด้วย	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-20) พบว่าโครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุก บริเวณใกล้ประตูทางเข้า-ออกของโครงการ	ไม่มี	รูปที่ 2-20 จุดล้างล้อรถบรรทุกชั่วคราว

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.จัดทำรางน้ำกว้าง 0.5 เมตรรอบพื้นที่ก่อสร้าง และมีบ่อดักตะกอนเพื่อดักตะกอนดินไม่ให้ไหลออกสู่ท่อระบายน้ำบนถนนภาระจำยอม	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และมีบ่อดักตะกอนดินอยู่บริเวณทางเข้า-ออกหน้าโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-4 และรูปที่ 2-5)	ไม่มี	รูปที่ 2-4 รางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง รูปที่ 2-5 บ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออกของพื้นที่ก่อสร้าง
	3.ออกกฎหมายห้ามคนงานก่อสร้างทิ้งเศษวัสดุจากการก่อสร้างไปอุดตันยังรางระบายน้ำรอบโครงการและท่อระบายน้ำบนถนนภาระจำยอม	✓	จากการทวนสอบเอกสารกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-11) พบว่าโครงการได้กำหนดให้มีกฎระเบียบ พร้อมกับบทลงโทษ สำหรับการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรวมถึงการห้ามทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างลงในรางระบายน้ำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-11 กฎระเบียบและบทลงโทษในพื้นที่ก่อสร้าง
	4.จัดให้มีคนงานหมั่นทำความสะอาดบริเวณหน้างานตรวจสอบดูแลรางระบายน้ำของโครงการ เพื่อป้องกันมิให้เศษดินหรือวัสดุอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำและท่อระบายน้ำบริเวณถนน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการพบว่า รางระบายน้ำชั่วคราวรอบโครงการอยู่ในสภาพที่ดี และโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลทำความสะอาดและกำจัดวัสดุที่อาจกีดขวางทางน้ำไหลในรางระบายน้ำได้ (แสดงดังรูปที่ 2-4)	ไม่มี	รูปที่ 2-4 รางระบายน้ำรอบพื้นที่โครงการ
	5.ตรวจสอบแนวรางระบายน้ำและท่อระบายน้ำบนถนนภาระจำยอมที่มีแนวเขตติดกับที่ดินโครงการมิให้เศษดินกิ่งไม้หรือวัสดุกีดขวางทางระบายน้ำและไม่ให้มีการอุดตันเป็นประจําทุกสัปดาห์ในช่วงฤดูฝน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการพบว่า รางระบายน้ำหน้าโครงการ และบ่อดักตะกอนอยู่ในสภาพที่ดี และโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลทำความสะอาดและกำจัดวัสดุที่อาจกีดขวางทางน้ำไหลได้ (แสดงดังรูปที่ 2-4 และรูปที่ 2-5)	ไม่มี	รูปที่ 2-4 รางระบายน้ำรอบพื้นที่โครงการ รูปที่ 2-5 บ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออก

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	6.สำหรับตะกอนดินที่เกิดจากการล้างล้อรถ โครงการกำหนดให้คนงานตักตะกอนดินในบ่อตักตะกอนทุกสัปดาห์ และนำตะกอนดินไปทิ้งในบ่อที่ขุดเตรียมไว้สำหรับทิ้งดิน	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการพบว่า บ่อตักตะกอนอยู่ในสภาพที่ดี และโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลความสะอาด และกำจัดวัสดุที่อาจกั้นทางน้ำไหลได้ (แสดงดังรูปที่ 2-4 และรูปที่ 2-5)	ไม่มี	รูปที่ 2-5 บ่อตักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออก
	7.ดูแลขุดลอกตะกอนที่สะสมในท่อระบายน้ำชั่วคราวและบ่อตกขยะ/ตักตะกอนดินอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ส่งผลกระทบต่อระบบระบายน้ำบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการพบว่าระบายน้ำหน้าโครงการ และบ่อตักตะกอนอยู่ในสภาพที่ดี และโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลความสะอาด และกำจัดวัสดุที่อาจกั้นทางน้ำไหลได้ (แสดงดังรูปที่ 2-4 และรูปที่ 2-5)	ไม่มี	รูปที่ 2-4 รางระบายน้ำรอบพื้นที่โครงการ รูปที่ 2-5 บ่อตักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออก
3.4.การจัดการ มูลฝอย	มาตรการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง 1.จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยย่อยสลายได้ (สีเขียว) ขนาด 240 ลิตร จำนวน 5 ถัง ถังรองรับมูลฝอยที่นำไปรีไซเคิล(สีเหลือง)ขนาด 240 ลิตร 2 ถัง ถังรองรับขยะมูลฝอยทั่วไป (สีน้ำเงิน)ขนาด 100 ลิตร จำนวน 1 ถัง และถังรองรับมูลฝอยอันตราย(สีแดง)ขนาด 100 ลิตร จำนวน 1 ถัง วางไว้บริเวณที่ทำการก่อสร้าง	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีถังขยะมูลฝอย 4 สี สีละ 1 ถัง วางอยู่บริเวณข้างสำนักงานสนาม เท่านั้น เนื่องจากจำนวนคนงานยังมีจำนวนน้อย (แสดงดังรูปที่ 2-21)	ไม่มี	รูปที่ 2-21 ถังรองรับมูลฝอย
	2.ติดต่อหน่วยงานผู้รับผิดชอบเข้ามาจัดเก็บขยะของคนงานก่อสร้างไปกำจัด	✓ จากการทวนสอบเอกสารและรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-19) พบว่าโครงการได้ติดต่อให้เทศบาลนครรังสิต เข้าเก็บขยะของโครงการเป็นประจำ	ไม่มี	รูปที่ 2-19 หนังสือแจ้งเทศบาลให้มาเก็บขยะ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3. กำชับคนงานให้ทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะรองรับ จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดป้ายรณรงค์ให้ทิ้งขยะแยก ประเภท และทิ้งขยะลงถังที่โครงการจัดไว้ให้ (แสดงดัง รูปที่ 2-17)	ไม่มี	รูปที่ 2-17 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ- พลังงาน
	4. รณรงค์ให้คนงานก่อสร้างหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก เช่น ขวดสเปรย์ต่างๆ และพยายามใช้ผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำอีกได้ เช่น ถ่านไฟฉายหรือแบตเตอรี่ ที่สามารถประจุไฟฟ้าใหม่ได้ ขวดใส่น้ำแบบแก้ว เป็นต้น	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดป้ายรณรงค์ให้ทิ้งขยะแยก ประเภท และคัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ (แสดงดังรูปที่ 2-17)	ไม่มี	รูปที่ 2-17 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ- พลังงาน
	5. รณรงค์คนงานก่อสร้างและเจ้าหน้าที่ส่วนต่างๆ มีการคัด แยกขยะออกเป็นประเภทต่างๆ เช่น มูลฝอยเปียก มูลฝอย แห้ง มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้และมูลฝอย อันตราย	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดป้ายรณรงค์ให้ทิ้งขยะแยก ประเภท และคัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ (แสดงดังรูปที่ 2-17)	ไม่มี	รูปที่ 2-17 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ- พลังงาน
	มาตรการจัดการมูลฝอยก่อสร้าง 1. จัดพื้นที่สำหรับรวบรวมวัสดุก่อสร้าง ไม่ปล่อยให้วัสดุ ก่อสร้างกระจัดกระจายหลายจุด เพื่อความเป็นระเบียบ และสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยคัดแยกเศษวัสดุที่สามารถ นำกลับมาใช้ได้อีก	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการวางกองวัสดุและคลุมผ้าใบ อย่างเป็นระเบียบ (แสดงดังรูปที่ 2-22)	ไม่มี	รูปที่ 2-22 กองวัสดุก่อสร้าง
	2. ในการขนย้ายเศษวัสดุก่อสร้าง ต้องดำเนินการอย่างมี ประสิทธิภาพไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนหรือรำคาญ เช่น ตกหล่น ปลิวหรือฟุ้งกระจายและไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-8) พบว่ารถบรรทุกที่เข้า-ออก โครงการทุกคันจะต้องทำการคลุมผ้าใบเพื่อป้องกันการ หล่นและฟุ้งกระจาย	ไม่มี	รูปที่ 2-8 รถบรรทุกมีผ้าใบคลุม

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<u>การจัดการขยะหน้ากากอนามัยและชุดตรวจ ATK ที่ใช้แล้ว</u> 1.จัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอยติดเชื้อ ขนาด 100 ลิตร จำนวน 1 ถัง สำหรับใส่หน้ากากอนามัยและชุดตรวจ ATK ที่ใช้แล้ว พร้อมกับมีตัวอักษรระบุชนิดของขยะที่ข้างถัง วางไว้บริเวณที่ก่อสร้าง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีถังขยะมูลฝอยติดเชื้อ วางอยู่ในบริเวณข้างสำนักงานสนาม (แสดงดังรูปที่ 2-21)	ไม่มี	รูปที่ 2-21 ถังขยะมูลฝอย
	2.ในการเก็บขยะมูลฝอยติดเชื้อ โครงการต้องว่าจ้างบริษัท หรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการให้เก็บขนและนำไปกำจัดได้ ให้เข้ามาเก็บขยะมูลฝอยติดเชื้อและนำไปกำจัดต่อไป	✓	จากการทวนสอบเอกสารและรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-19) พบว่าโครงการได้ติดต่อให้เทศบาลนครรังสิต เข้าเก็บขยะของโครงการเป็นประจำ	ไม่มี	รูปที่ 2-19 หนังสือแจ้งเทศบาลให้มาเก็บขยะ
	3.กำชับคนงานให้ทั้งหน้ากากอนามัยและชุดตรวจ ATK ที่ใช้แล้วลงในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีถังขยะมูลฝอยติดเชื้อ วางอยู่ในบริเวณข้างสำนักงานสนาม และมีป้ายรณรงค์การคัดแยกขยะ แสดงไว้ในบริเวณใกล้เคียง (แสดงดังรูปที่ 2-17 และรูปที่ 2-21)	ไม่มี	รูปที่ 2-17 ป้ายรณรงค์ ประหยัดน้ำ-พลังงาน รูปที่ 2-21 ถังขยะมูลฝอย
3.5.การใช้ไฟฟ้า	1.รณรงค์ให้คนงานไฟฟ้าอย่างประหยัด เช่น แนะนำให้คนงานถอดปลั๊กไฟเมื่อไม่ใช้งาน เป็นต้น	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดป้ายรณรงค์ให้ช่วยกันปิดไฟเมื่อเลิกใช้งาน และประหยัดไฟฟ้า (แสดงดังรูปที่ 2-17)	ไม่มี	รูปที่ 2-17 ป้ายรณรงค์ ประหยัดน้ำ-พลังงาน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.จัดช่างเทคนิคไฟฟ้าควบคุมการปฏิบัติงาน	✓	จากการทวนสอบเอกสารบันทึกการตรวจสอบระบบไฟฟ้า (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-12) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย และช่างเทคนิคคอยตรวจสอบ และดูแลความเรียบร้อยในการใช้งานระบบไฟฟ้าเป็นประจำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-12 บันทึกการตรวจสอบระบบไฟฟ้า
	3.การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง	✓	จากการทวนสอบเอกสารบันทึกการตรวจสอบระบบไฟฟ้า (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-12) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย และช่างเทคนิคคอยตรวจสอบ และดูแลความเรียบร้อยในการใช้งานระบบไฟฟ้าเป็นประจำ ซึ่งการจ่ายไฟฟ้าเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าอย่างถูกต้อง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-12 บันทึกการตรวจสอบระบบไฟฟ้า
	4.เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าประเภทประหยัดพลังงานในพื้นที่ก่อสร้างและสำนักงานก่อสร้างโครงการ	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าโครงการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ดี และประหยัดพลังงาน รวมถึงมีการรณรงค์ให้คนงานช่วยกันประหยัดพลังงาน	ไม่มี	-
3.6.ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย 1)ความปลอดภัย	1.จัดทำรั้วชั่วคราวบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีความสูง 6 เมตร เพื่อบดบังภูมิทัศน์ที่ไม่ดีในช่วงก่อสร้าง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการมีการจัดทำรั้วชั่วคราว สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-3)	ไม่มี	รูปที่ 2-3 รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.ติดตั้ง Mesh Sheet ชนิดกันไฟลาม ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง สามารถป้องกันการตกลงของวัสดุก่อสร้างได้และสามารถป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไปยังอาคารใกล้เคียงด้วย	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม ยังไม่มีการขึ้นโครงสร้างอาคาร จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบกันฝุ่นรอบอาคาร (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	3.ประชาสัมพันธ์และแจ้งให้บ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการทราบถึงแผนการก่อสร้างโดยติดป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ สถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าของโครงการเพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้พักอาศัยข้างเคียง	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์การก่อสร้าง พร้อมระบุรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้าง และเอกสารแนบอื่นๆ อย่างครบถ้วน ตามที่มาตรการกำหนด (แสดงดังรูปที่ 2-1)	ไม่มี	รูปที่ 2-1 ป้ายประชาสัมพันธ์ด้านหน้าโครงการ
	4.ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการมีการจัดวางอุปกรณ์ เครื่องจักร และวัสดุในการก่อสร้างอย่างเป็นระเบียบ ไม่ขวางทางเข้า-ออก (แสดงดังรูปที่ 2-6)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่งเครื่องจักรในโครงการ
	5.จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลให้กับคนงานก่อสร้างหากต้องทำงานที่มีความเสี่ยงกับจุดกำเนิดที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ เช่น หมวกนิรภัย ครอบหู หน้ากาก รองเท้านิรภัย เป็นต้น พร้อมจัดอบรมและให้คำชี้แจงย้ำเตือนคนงานเกี่ยวกับการปฏิบัติงานให้เกิดความปลอดภัยเป็นประจำ	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงานที่เข้ามาทำงานในพื้นที่โครงการ และมีการกำชับให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตลอดเวลา (แสดงดังรูปที่ 2-23)	ไม่มี	รูปที่ 2-23 อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลสำหรับคนงานก่อสร้าง

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	6.รถบรรทุกวัสดุจากการก่อสร้างโครงการต้องมีผ้าใบหรือวัสดุปิดปกคลุมกระบังท้ายรถตลอดเส้นทางการขนส่ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและร่วงหล่นของวัสดุก่อสร้างสู่สิ่งแวดล้อม	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-8) พบว่ารถบรรทุกที่เข้า-ออกโครงการทุกคันจะต้องทำการคลุมผ้าใบเพื่อป้องกันการหล่นและฟุ้งกระจาย	ไม่มี	รูปที่ 2-8 รถบรรทุกมีผ้าใบคลุม
	7.การก่อสร้างในทุกขั้นตอนต้องมีวิศวกรที่เกี่ยวข้องที่มีความชำนาญและมีประสบการณ์สูงคอยควบคุมดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดตลอดเวลา เพื่อให้การก่อสร้างเป็นไปตามหลักวิศวกรรมและความปลอดภัยต่อคนและชุมชนใกล้เคียง	✓	จากการทวนสอบเอกสารใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกร-สถาปत्य์ ที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-3) พบว่าโครงการคอยจัดให้มีวิศวกรและสถาปนิก คอยควบคุมดูแลการก่อสร้างตลอดการก่อสร้างโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-3 ใบอนุญาตประกอบ วิชาชีพวิศวกร-สถาปत्य์
	8.มีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิด เพื่อใช้ในการตรวจสอบความเรียบร้อยและความปลอดภัย รวมทั้งเขียนข้อความติดประกาศว่า “บริเวณนี้อยู่ภายใต้การจับภาพของกล้องวงจรปิดตลอด 24 ชั่วโมง”	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) โดยรอบพื้นที่โครงการ และบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 2-24)	ไม่มี	รูปที่ 2-24 CCTV
	9.จัดให้มีไฟส่องสว่างให้เพียงพอบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันเหตุอาชญากรรมที่จะเกิดขึ้น	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดตั้งไฟส่องสว่าง โดยรอบพื้นที่โครงการ และบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 2-25)	ไม่มี	รูปที่ 2-25 ไฟส่องสว่าง

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	10.จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง ทั้งนี้ การเข้ามาทำงานในพื้นที่โครงการจะเป็นช่วงเวลา 8.00-17.00 น. โดยจะมีรถรับส่งคนงานเข้ามาในพื้นที่ แต่ถ้าหากกรณีที่คนงานจะออกไปข้างนอกนอกจากเวลาดังกล่าว จะต้องได้รับอนุญาตจากหัวหน้าคนงานก่อน	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการกำหนดระยะเวลาในการทำงาน เป็นช่วงเวลา 08.00 – 17.00 น. โดยได้ทำการติดป้ายไว้หน้าประตูทางเข้า-ออก โครงการ และพื้นที่บ้านพักคนงาน อยู่ทางฝั่งตรงข้ามกับพื้นที่ก่อสร้าง คนงานสามารถเดินมาทำงานที่พื้นที่ก่อสร้างได้ในช่วงเช้า และเดินกลับในตอนเย็น (แสดงดังรูปที่ 2-10)	ไม่มี	รูปที่ 2-10 ป้ายกำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง และกำหนดเวลาขนส่งวัสดุ
	11.จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจตราภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมงและประจำป้อมยามคอยสังเกตและบันทึกการเข้าออกของคนงานทุกคนที่เข้าออกจากโครงการเพื่อเป็นหลักฐานในการติดตามตรวจสอบคนงานได้	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำอยู่หน้าประตูทางเข้า-ออก โครงการ เพื่อคอยดูแลความเรียบร้อยให้กับคนงานที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-26)	ไม่มี	รูปที่ 2-26 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและป้อมยาม
	<u>มาตรการป้องกันการรบกวนของวัสดุก่อสร้างโดยพื้นที่โดยรอบ</u> 1.จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้างานหรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง	✓ จากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัย และคู่มืออบรมการทำงานของผู้รับเหมา ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9 และภาคผนวกที่ 2-13) พบว่าโครงการได้จัดให้มีคู่มือด้านความปลอดภัยในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีการอบรมด้านการทำงาน วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรในการก่อสร้างแก่หัวหน้าคนงาน และคนงานทุกคน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard) ภาคผนวกที่ 2-13 คู่มืออบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.ก่อนที่จะดำเนินการก่อสร้าง เจ้าหน้าที่ต้องเข้าไปแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	✓	จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-2) พบว่าโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะ และสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียงก่อนการก่อสร้างโครงการ พร้อมแจ้งช่องทางการติดต่อเจ้าหน้าที่ของโครงการ ให้แก่ผู้พักอาศัยข้างเคียง กรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโดยตรง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-2 บันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง
	3.ทำ Chain Link ยื่นจากแต่ละอาคารขณะทำโครงสร้างเพื่อกันเศษวัสดุร่วงหล่นจากอาคารและต้องย้ายตามไปทุก 2-3 ชั้น	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีติดตั้ง Chain Link ป้องกันวัสดุหล่น (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	4.เมื่อย้าย Chain Link ไปแล้วต้องทำแผงตาข่ายกันรอบอาคาร โดยใช้โครงเหล็กขึงด้วยตาข่ายถี่ทุกชั้น	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีติดตั้ง Chain Link ป้องกันวัสดุหล่น (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	5.ติดตั้งแผงป้องกันอันตรายจากการก่อสร้างอาคาร โดยยึดติดกับนั่งร้านด้านนอกอาคารขณะก่อสร้าง	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีติดตั้ง Chain Link ป้องกันวัสดุหล่น (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	6.อุปกรณ์การทำงานที่มีขนาดเล็ก ควรใส่ภาชนะที่แข็งแรงรวมทั้งวัสดุอุปกรณ์ทุกชนิดต้องไม่วางกีดขวางทางเดิน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโดยส่วนใหญ่โครงการจะใช้เครื่องจักรที่มีขนาดใหญ่ (แสดงดังรูปที่ 2-6)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่งเครื่องจักรในโครงการ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	7.ใช้เครื่องมือให้เหมาะสมกับงานและใช้เชือกผูกมัดเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ทำงานให้มั่นคง	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีติดตั้งเชือกผูกมัดป้องกันการร่วงหล่น (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	8.ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในงานก่อสร้าง ซึ่งรวมถึงการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลและให้โครงการควบคุมตรวจสอบผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	✓ จากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัย ที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9) พบว่าโครงการได้จัดให้มีคู่มือด้านความปลอดภัย รวมถึงการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในการทำงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard)
	9.เลือกใช้วัสดุก่อสร้างที่ได้มาตรฐาน โดยควบคุมการก่อสร้างให้ได้มาตรฐาน	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการระบุว่าโครงการเลือกใช้วัสดุการก่อสร้างที่ได้มาตรฐาน	ไม่มี	-
2)ด้านการป้องกันอัคคีภัย	การจัดเตรียมระบบดับเพลิงตามช่วงก่อสร้าง สามารถแบ่งได้ดังนี้ <u>-การจัดเตรียมระบบดับเพลิงช่วงงานโครงสร้าง(ช่วงที่ 1) ของโครงการ</u> 1.โครงการจัดให้มีแผนการดับเพลิงและเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบชัดเจน ว่าจะต้องดำเนินการอย่างไรเมื่อเกิดเพลิงไหม้	✓ จากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัย ที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9) พบว่าโครงการได้จัดให้มีคู่มือด้านความปลอดภัย รวมถึงแผนการอพยพ การดับเพลิง การป้องกัน และระงับอัคคีภัย เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ ให้แก่ผู้รับเหมา และคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard)

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.โครงการจัดเตรียมติดตั้งถังดับเพลิง ขนาด 10 ปอนด์ จำนวนอย่างน้อย 2 ถัง/ชั้น ซึ่งสามารถมองเห็นและใช้สอยได้โดยสะดวกและจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องดับเพลิงให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ทุกๆ 6 เดือน และติดตั้งบริเวณที่ใกล้กับจุดที่มีงานเชื่อมโลหะงานสีที่มีส่วนผสมของสารตัวทำละลายที่ไวไฟหรือติดไฟง่ายที่อาจจะก่อให้เกิดอัคคีภัยได้หรือบริเวณที่มีการกักเก็บวัตถุไวไฟหรือวัตถุระเบิด	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีถังดับเพลิง กระจายอยู่ตามจุดต่างๆ ที่มองเห็นได้ง่าย ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และสำนักงานสนามชั่วคราวของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-27)	ไม่มี	รูปที่ 2-27 ถังดับเพลิง
	3.ติดป้ายโครงการและป้ายเตือนโดยรอบพื้นที่เพื่อแสดงให้บุคคลภายนอกทราบถึงเขตการก่อสร้างที่ชัดเจน	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ รายละเอียดโครงการด้านหน้าโครงการ ใกล้กับประตูทางเข้า-ออกโครงการ รวมถึงป้ายเตือนด้านความปลอดภัยด้านหน้า และริมถนนการระจายอมของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-1 และรูปที่ 2-28)	ไม่มี	รูปที่ 2-1 ป้ายประชาสัมพันธ์ รายละเอียดด้านหน้าโครงการ รูปที่ 2-28 ป้ายเตือนโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง
	4.จัดทำป้าย “อันตราย” “ห้ามสูบบุหรี่” “ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ” หรือ “ห้ามพกพาอุปกรณ์สำหรับจุดไฟหรือติดไฟ” หรือป้ายซึ่งมีข้อความอื่นที่มีความหมายในทำนองเดียวกันตามสภาพหรือคุณสมบัติของวัตถุไวไฟหรือวัตถุระเบิดไว้ให้เห็นชัดเจน	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-28)	ไม่มี	รูปที่ 2-28 ป้ายเตือนโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p><u>-การจัดเตรียมระบบดับเพลิงช่วงงานสถาปัตยกรรม-งานระบบไฟฟ้า-เครื่องกลส่วนแรก(ช่วงที่ 2)ของโครงการ</u></p> <p>1.โครงการได้จัดเตรียมระบบดับเพลิงในชั้นตอนนี้ จะทำต่อเนื่องกับช่วงงานโครงสร้าง โดยในช่วงนี้ปริมาณน้ำจะต้องมากขึ้นตามจำนวนเชื้อเพลิง เช่น มีการติดตั้งประตูหน้าต่าง ฝ้า เพดาน งานเฟอร์นิเจอร์ ที่เป็นเชื้อเพลิงและสามารถติดไฟง่ายและการใช้น้ำเพิ่มขึ้นจากการผสมปูนในงานก่ออิฐฉาบปูน ซึ่งเมื่อขั้นตอนการก่อสร้างโครงสร้างอาคารแล้วเสร็จทางโครงการได้วางแผนจัดให้มีถังน้ำสำรองน้ำใช้อยู่บริเวณชั้นดาดฟ้าของอาคาร มีรายละเอียดดังนี้</p> <p>-ออกแบบถังเก็บน้ำ ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป มีจำนวนถัง 7 ถัง ความจุถังเก็บน้ำ 5.00 ลบ.ม./ถัง ปริมาตรรวม 35.00 ลบ.ม. ซึ่งเพียงพอต่อน้ำใช้สำหรับก่อสร้างอาคาร การใช้น้ำของคนงานและกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้</p>	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	<p>2.ในระหว่างการก่อสร้างโครงการในช่วงขึ้นโครงสร้างและตกแต่งอาคารต้องมีบันไดที่สามารถอพยพคนงานลงสู่ชั้นล่าง โดยแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟบริเวณบันไดอาคารให้ชัดเจนและจัดให้มีจุดรวมพลบริเวณพื้นที่ว่างด้านหน้าโครงการที่ใกล้กับถนนการะบายอม</p>	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.ในระหว่างการก่อสร้างโครงการในช่วงขึ้นโครงสร้างและ ตกแต่งอาคารมีการทำงานของระบบแล้ว โครงการจึง จัดหาถังดับเพลิงให้เพียงพอกับปริมาณงาน โดยแบ่งถัง ดับเพลิงออกเป็น 2 ส่วน ส่วนแรกวางประจำอยู่ใน ตำแหน่งที่ได้กำหนดไว้ ตามแผนการดับเพลิงเพื่อให้ สามารถหยิบมาใช้ได้ทันทีเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ ส่วนที่สอง วางไว้ตำแหน่งต่างๆในพื้นที่ปฏิบัติงานที่เกิดประกายไฟ หรือใช้วัสดุไวไฟ	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกด เสาเข็มอาคารโรงแรม (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพ ปัจจุบัน
	<u>-การจัดเตรียมระบบดับเพลิงช่วงงานตกแต่งภายในและ งานระบบไฟฟ้า-เครื่องกลส่วนที่สอง(ช่วงที่ 3)ของ โครงการ</u> เมื่อถึงขั้นตอนตกแต่งภายใน ระบบดับเพลิงถาวร งานก่อ สร้างของอาคารในส่วนหลักๆจะติดตั้งเสร็จแล้ว ยังคง เหลือส่วนย่อยที่ต้องติดตั้งประสานกับงานตกแต่งภายใน และการทำงานของระบบโดยรวม ในขั้นตอนนี้โครงการได้ จัดเตรียมระบบดับเพลิงที่มีประสิทธิภาพเพื่อใช้งาน ดังนี้ 1.ถังเก็บน้ำขึ้นใต้ดินและชั้นดาดฟ้าต้องแล้วเสร็จและมีการ เตรียมน้ำสำรองไว้ตลอดเวลา ซึ่งกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ โครงการสามารถนำน้ำสำรองดาดฟ้ามาใช้ได้โดยทันที	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกด เสาเข็มอาคารโรงแรม (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพ ปัจจุบัน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.โครงการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงและเชื่อมต่อเข้ากับระบบจ่ายน้ำดับเพลิงไปยังตู้เก็บสายดับเพลิงส่วนใหญ่ของอาคารและติดตั้งค่าใช้งานให้เครื่องทำงานอัตโนมัติได้ในระดับนี้	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	3.โครงการติดตั้งตู้เก็บสายดับเพลิงและสายดับเพลิง ให้ครอบคลุมได้ทุกชั้นของอาคารและมีการอบรมเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ ให้สามารถใช้สายดับเพลิงได้ถูกต้อง	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	4.โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงชนิดหิ้วได้ ประจำอยู่ที่ตู้เก็บสายดับเพลิงและในจุดที่มีโอกาสเกิดเหตุเพลิงไหม้ เช่นจุดที่มีการเชื่อมต่อท่อเหล็ก-ท่อทองแดง จุดที่มีการพันสั้วด้วยเครื่องอัดลม	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
3.7.การจราจร	1.จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างไม่เกิน 30 กม./ชม.	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้มีการกำหนดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการอยู่ที่ 20 กม./ชั่วโมง (แสดงดังรูปที่ 2-9)	ไม่มี	รูปที่ 2-9 ป้ายจำกัดความเร็ว
	2.จัดให้มีคนงานหมั่นทำความสะอาดบริเวณหน้างาน เพื่อป้องกันวัสดุขีดขวางการจราจร	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าพื้นที่โครงการไม่มีวัสดุในการก่อสร้างขวางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-6)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่งเครื่องจักรในโครงการ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.ปรับปรุงถนนในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเสมอ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าพื้นที่โครงการไม่มีวัสดุในการก่อสร้างขวางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ รวมถึงถนนการะจำยอมหน้าโครงการยังอยู่ในสภาพดี ไม่มีรถจอดขวางหน้าโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-6 และรูปที่ 2-29)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่งเครื่องจักรใน โครงการ รูปที่ 2-29 พื้นถนนบริเวณหน้าพื้นที่ โครงการ
	4.ห้ามจอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้างบริเวณด้านนอกโครงการเพื่อป้องกันการกีดขวางจราจร	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าพื้นที่โครงการไม่มีวัสดุในการก่อสร้างขวางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ รวมถึงถนนการะจำยอมหน้าโครงการยังอยู่ในสภาพดี ไม่มีรถจอดขวางหน้าโครงการ และไม่มีวัสดุก่อสร้างของโครงการกีดขวางทางเข้า-ออกของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-6 และรูปที่ 2-29)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่งเครื่องจักรใน โครงการ รูปที่ 2-29 พื้นถนนบริเวณหน้าพื้นที่ โครงการ
	5.จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจรและป้ายเตือนขณะทำงานติดไว้ในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย ทั้งในพื้นที่โครงการและนอกพื้นที่โครงการ รวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อให้ชุมชนและผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณหน้าทางเข้า-ออกโครงการ ได้เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น รวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลให้ความสะดวกภายในพื้นที่โครงการโดยเฉพาะบริเวณทางเข้า-ออก	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้จัดให้มีป้ายเตือนการก่อสร้างและป้ายเตือนรถเข้า-ออกโครงการ อยู่บริเวณหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ที่สัญจรผ่านไปมา ให้เห็นได้ชัดเจน รวมถึงมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำอยู่ด้านหน้าโครงการ คอยดูแลและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ที่สัญจรไปมา (แสดงดังรูปที่ 2-26 และรูปที่ 2-28)	ไม่มี	รูปที่ 2-26 เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยและป้อมยาม รูปที่ 2-28 ป้ายเตือนโดยรอบ ภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	6.จัดที่จอดรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างให้อยู่ภายในโครงการและจัดให้มีพื้นที่เก็บวัสดุก่อสร้างและห้ามรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างจอดชะลอตัวอยู่บริเวณหน้าถนนภายนอกโครงการ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถ และสำหรับวางวัสดุก่อสร้าง ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่านั้น (แสดงดังรูปที่ 2-6 และรูปที่ 2-22)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่งเครื่องจักรใน โครงการ รูปที่ 2-22 กองวัสดุก่อสร้าง
	7.จัดเตรียมพื้นที่จอดรถบรรทุกทุกคันไว้ในโครงการ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกอยู่ภายในพื้นที่โครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-30)	ไม่มี	รูปที่ 2-30 พื้นที่จอดรถ ในโครงการ
	8.ใช้ผ้าใบที่คลุมรถบรรทุกทุกคันในขณะขนดินเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างให้มิดชิดเพื่อป้องกันไม่ให้เศษดินตกลงบนพื้นผิวถนนและลดอุบัติเหตุกับรถที่ขับตามมา	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-8) พบว่าโครงการกำหนดให้รถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออก โครงการต้องมีการคลุมผ้าใบเพื่อป้องกันการหล่น และฟุ้งกระจาย	ไม่มี	รูปที่ 2-8 รถบรรทุกมี ผ้าใบคลุม
	9.ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ที่ระบุชื่อบริษัทและเบอร์โทรบริษัทให้ชัดเจน เพื่อให้ประชาชนที่พบเห็นพนักงานขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุของโครงการที่ไม่ปฏิบัติตามกฎหมายจราจรหรือขับรถโดยประมาทและอาจก่อให้เกิดอันตรายให้แจ้งมายังโครงการ	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-31) พบว่าโครงการจัดให้รถบรรทุกของโครงการ มีการติดป้ายชื่อบริษัท และเบอร์ติดต่อผู้รับผิดชอบ	ไม่มี	รูปที่ 2-31 ชื่อบริษัท และเบอร์ติดต่อหน้า รถบรรทุก
	10.หากผิวจราจรถนนการะจำยอมเกิดการชำรุดจากการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างของโครงการ โครงการต้องปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ทันที	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าถนนการะจำยอมด้านหน้าโครงการอยู่ในสภาพดี และไม่มีการกองวัสดุก่อสร้าง รวมถึงรถบรรทุกจอดบริเวณหน้าโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-29)	ไม่มี	รูปที่ 2-29 พื้นถนน บริเวณหน้าพื้นที่ โครงการ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	11.จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลบริเวณถนนการจราจรที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้างและดิน ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางและถ้าหากเกิดความสกปรกจากการตกลงของเศษวัสดุก่อสร้าง โครงการจะต้องดำเนินการทำความสะอาดให้เรียบร้อย	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำอยู่ด้านหน้าโครงการตลอดเวลา เพื่อคอยอำนวยความสะดวกแก่รถที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง (แสดงดังรูปที่ 2-26)	ไม่มี	รูปที่ 2-26 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและป้อมยาม
	12.จัดให้มีการติดตั้งกล้อง CCTV และไฟส่องสว่างให้เพียงพอบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) และไฟส่องสว่างโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-24 และรูปที่ 2-25)	ไม่มี	รูปที่ 2-24 CCTV รูปที่ 2-25 ไฟส่องสว่าง
	13.ขนส่งวัสดุก่อสร้างและดินในช่วงกลางวัน โดยขนส่งนอกเวลาเร่งด่วน (นอกช่วงเวลา 09.00-16.00 น.) และสอดคล้องกับประกาศพนักงานจราจร หากมีการขนส่งในเวลากลางคืนต้องไม่เกินเวลา 21.00 น. ทั้งนี้ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจรในแต่ละกรณี	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการกำหนดเวลาในการขนส่งวัสดุของโครงการ โดยได้ติดป้ายไว้ด้านหน้าโครงการ โดยกำหนดไว้ที่เวลา 09.00 – 16.00 น. ตามที่มาตรการกำหนด (แสดงดังรูปที่ 2-10)	ไม่มี	รูปที่ 2-10 ป้ายกำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง และกำหนดเวลาขนส่งวัสดุ
	มาตรการลดผลกระทบด้านจราจรบริเวณถนนการจราจร 1.มีการควบคุมเวลาการเข้า-ออกของรถขนาดใหญ่ รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถขนส่งปูน ให้อยู่ในช่วงนอกเวลาเร่งด่วนและสอดคล้องกับกำหนดเวลาห้ามรถบรรทุกวิ่งที่กำหนดโดยกองบังคับการตำรวจจราจร	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการกำหนดเวลาในการขนส่งวัสดุของโครงการ โดยได้ติดป้ายไว้ด้านหน้าโครงการ โดยกำหนดไว้ที่เวลา 09.00 – 16.00 น. ตามที่มาตรการกำหนด (แสดงดังรูปที่ 2-10)	ไม่มี	รูปที่ 2-10 ป้ายกำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง และกำหนดเวลาขนส่งวัสดุ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.กำหนดให้มีการติดป้ายเตือน สัญญาณไฟเตือน เจ้าหน้าที่ควบคุมในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ทางเข้า-ออก ในช่วงก่อสร้างทั้งภายนอกและภายในพื้นที่โครงการ เพื่อ ป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีป้ายเตือนรถบรรทุกเข้า- ออก พื้นที่ก่อสร้าง ไว้บริเวณริมถนนการะจำยอม เพื่อให้ผู้ที่สัญจรผ่านไปมา สามารถมองเห็นได้ชัด (แสดง ดังรูปที่ 2-28)	ไม่มี	รูปที่ 2-28 ป้ายเตือน โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง
	3.ติดตั้งไฟส่องสว่างในบริเวณพื้นที่เชื่อมต่อกับถนนการะ จำยอม เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ผู้สัญจรไปมา	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดไฟส่องสว่างริมรั้วชั่วคราว และหน้าโครงการฝั่งติดกับถนนการะจำยอม (แสดงดัง รูปที่ 2-25)	ไม่มี	รูปที่ 2-25 ไฟส่องสว่าง
	4.กำหนดมาตรการให้รถขนส่งวัสดุทุกชนิดติดตั้งอุปกรณ์ หรือผ้าคลุม เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการกำหนดให้รถบรรทุกที่เข้า-ออก โครงการทุกคัน ต้องมีการคลุมผ้าใบเพื่อป้องกันการ หล่น (แสดงดังรูปที่ 2-8)	ไม่มี	รูปที่ 2-8 รถบรรทุกมี ผ้าใบคลุม
	5.กำหนดให้มีการล้างล้อรถขนส่งวัสดุก่อสร้างทุกครั้งก่อน ออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อลดฝุ่นละอองที่เกิดจากการ ก่อสร้างโครงการ	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-20) โครงการจัดให้มีพื้นที่ล้างล้อ รถบรรทุกที่เข้า-ออก โครงการ โดยจัดให้มีคนงานคอย ล้างล้อรถบรรทุก ทุกคันก่อนออกจากโครงการ	ไม่มี	รูปที่ 2-20 จุดล้างล้อ รถบรรทุกชั่วคราว

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<u>มาตรการสำหรับการขนส่งดินเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง</u> 1.โครงการจะต้องผ่านการขออนุญาตการก่อสร้างอาคารกับหน่วยงานผู้อนุญาตก่อนและห้ามขุดดินเพื่อก่อสร้างอาคารก่อนได้รับอนุญาต	✓	จากการทวนสอบใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอนและเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.1) ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 1-2) พบว่าโครงการได้ใบอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว จึงเริ่มทำการก่อสร้างโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 1-2 ใบอนุญาตก่อสร้าง (อ.1)
	2.โครงการต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบแจ้งการขุดดิน/ถมดิน หรือการก่อสร้างอาคารจากหน่วยงานผู้อนุญาตอย่างเคร่งครัด	✓	จากการทวนสอบใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอนและเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.1) และสัญญาจ้างผู้รับเหมา ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 1-2 และภาคผนวกที่ 2-4) พบว่าโครงการได้ระบุเงื่อนไขในสัญญาจ้างให้ผู้รับเหมา ปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตก่อสร้าง อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 1-2 ใบอนุญาตก่อสร้าง (อ.1) ภาคผนวกที่ 2-4 สัญญาจ้างผู้รับเหมา
	3.ปิดท้ายรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบที่มิดชิด	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-8) พบว่าโครงการกำหนดให้รถบรรทุกที่เข้า-ออกโครงการทุกคัน ต้องมีการคลุมผ้าใบเพื่อป้องกันการหล่น และฟุ้งกระจาย	ไม่มี	รูปที่ 2-8 รถบรรทุกมีผ้าใบคลุม
	4.จัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดล้อรถบรรทุกดินก่อนออกจากพื้นที่โครงการและทำความสะอาดเศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนนภาระจำยอม	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-20) โครงการจัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถบรรทุกที่เข้า-ออก โครงการ โดยจัดให้มีคนงานคอยล้างล้อรถบรรทุก ทุกคันก่อนออกจากโครงการ	ไม่มี	รูปที่ 2-20 จุดล้างล้อรถบรรทุกชั่วคราว

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5.จัดให้มีวัสดุคลุมดิน บริเวณที่มีการขุดปรับระดับดินที่มีความเสี่ยงสูงต่อการชะล้างตะกอนดินออกนอกโครงการ โดยจัดให้มีตาข่ายพรางแสงหรือผ้าใบคลุมดินในส่วนที่ขุดดินดังกล่าวไว้ก่อนมีการถมกลับ	○ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการนำดินขุดไว้ที่บริเวณที่ว่างของบริษัท พัฒนาสิน จำกัด ซึ่งอยู่ทางทิศใต้ของโครงการ	ไม่มี	-
	6.ความเสียหายอันเกิดจากการถมดินหรือจากกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนจากโครงการนั้นเจ้าของโครงการจะรับผิดชอบค่าเสียหายทั้งหมดทันที	✓ จากการทวนสอบกรมธรรม์ประกันภัย ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-7) พบว่าโครงการได้จัดให้มีกรมธรรม์ประกันภัยในระยะก่อสร้าง เพื่อชดเชยกรณีมีผู้ได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างของโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-7 กรมธรรม์ประกันภัยของ โครงการ
	7.วางแผนการใช้เส้นทางและเวลาการขนวัสดุและดิน เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้กำหนดช่วงเวลาสำหรับการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ในการก่อสร้าง โดยไม่ให้อยู่ในชั่วโมงเร่งด่วน และหลีกเลี่ยงเส้นทางที่มีผู้สัญจรผ่านไปมาเยอะ (แสดงดังรูปที่ 2-10)	ไม่มี	รูปที่ 2-10 ป้ายกำหนด ช่วงเวลาก่อสร้าง และ กำหนดเวลาขนส่งวัสดุ
	8.กำหนดความเร็วยานพาหนะที่ใช้ขนส่งดินให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้กำหนดความเร็วของรถที่เข้า-ออก โครงการไว้ที่ 20 กม./ชั่วโมง (แสดงดังรูปที่ 2-9)	ไม่มี	รูปที่ 2-9 ป้ายจำกัด ความเร็ว
	9.จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยฉีดพรมน้ำ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีฝุ่นละออง	✓ จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-32) พบว่าโครงการได้ติดตั้ง Sprinkler ไว้บนรั้วชั่วคราว โดยรอบโครงการ เพื่อใช้พรมน้ำ ลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นที่เกิดในโครงการ	ไม่มี	รูปที่ 2-32 Sprinkler บนรั้ว Metal Sheet

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.8.การสื่อสาร	1.เจ้าของโครงการต้องทำหนังสือแจ้งอาคารข้างเคียงในระยะไม่เกิน 100 เมตร ให้ทราบก่อนการก่อสร้างและติดตามผลทุกๆเดือน เมื่อมีการก่อสร้างในแต่ละชั้น หากถูกบดบังสัญญาณโทรทัศน์ คลื่นวิทยุและโทรทัศน์ จากการก่อสร้างอาคารโครงการ ให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จจนถึงเปิดดำเนินการแล้ว เป็นเวลา 1 ปี	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ประกอบกับการทวนสอบบันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง และบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยทุกเดือนที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-2 และภาคผนวกที่ 2-14) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสำรวจและแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการก่อนการก่อสร้าง และเข้าพบผู้พักอาศัยระหว่างการก่อสร้างเป็นประจำทุกเดือน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-2 บันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง ภาคผนวกที่ 2-14 บันทึกการเข้าพบปะผู้พักอาศัยทุกเดือน
	2.หากโครงการไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดต้องมีมาตรการในการชดเชยให้กับผู้ได้รับผลกระทบโดยเป็นไปตามข้อตกลงระหว่างเจ้าของโครงการกับผู้เสียหาย ในกรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ จะจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ย ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนเจ้าของโครงการ ผู้ได้รับผลกระทบ และหน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับได้ทั้ง 2 ฝ่ายหรือให้ดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดไว้ตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562 เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน	✓	จากการทวนสอบผังการรับเรื่องร้องเรียน ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-1) ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าโครงการจัดให้มีผังลำดับแสดงการดำเนินงานเมื่อมีเรื่องร้องเรียน และมอบหมายให้เจ้าหน้าที่โครงการติดต่อประสาน ไกล่เกลี่ยกรณีไม่สามารถตกลงกันได้	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-1 ผังรับเรื่องร้องเรียน
3.9.การใช้ประโยชน์ที่ดิน	-ดำเนินการให้เป็นไปตามที่ได้รับอนุญาตตามข้อกำหนดของกฎหมาย	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบเอกสาร รูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ พบว่าโครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดได้เป็นอย่างดี	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต สภาพเศรษฐกิจและสังคม					
4.1.สภาพเศรษฐกิจและสังคม	1.จัดทำรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร รอบพื้นที่โครงการ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการจัดทำรั้วชั่วคราว สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-3)	ไม่มี	รูปที่ 2-3 รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร
	2.ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยโดยรอบทราบถึงการดำเนินงานโครงการ โดยเฉพาะกิจกรรมการก่อสร้าง	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ประกอบกับการทวนสอบบันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง และบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยทุกเดือนที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-2 และภาคผนวกที่ 2-14) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเพื่อสำรวจและแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการก่อนการก่อสร้าง และเข้าพบผู้พักอาศัยระหว่างการก่อสร้างเป็นประจำทุกเดือน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-2 บันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง ภาคผนวกที่ 2-14 บันทึกการเข้าพบปะผู้พักอาศัยทุกเดือน
	3.ติดป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการ Rangsit Residence II (รังสิต เรสซิเดนซ์ 2) รวมทั้งระบุชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ พร้อมเบอร์ติดต่อที่สามารถติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ที่อยู่หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อได้สะดวกของผู้รับผิดชอบโครงการเพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะจากผู้อาศัยข้างเคียง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการไว้ ติดตั้งอยู่ใกล้กับประตูทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้างของโครงการ และมีเบอร์โทรศัพท์ติดต่อผู้รับผิดชอบ รวมถึงรายละเอียดอื่นๆ ตามที่มาตรการระบุอย่างครบถ้วน (แสดงดังรูปที่ 2-1)	ไม่มี	รูปที่ 2-1 ป้ายประชาสัมพันธ์ด้านหน้าโครงการ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4.ติดตั้งกล่องรับความเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งแสดงชื่อ-สกุล เบอร์โทรศัพท์ผู้รับเรื่องร้องเรียนและช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทางอื่นๆ เช่น ที่อยู่สำหรับการจัดส่งไปรษณีย์ เบอร์โทรศัพท์ โทรสาร การแจ้งผ่านเว็บไซต์หรืออีเมลของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด แจ้งผ่านหน่วยงานผู้อนุญาต(เทศบาลนครรังสิต) และการเข้าพบเจ้าหน้าที่โดยตรงที่สำนักงานก่อสร้าง ทั้งนี้ หากมีปัญหาเกิดขึ้น โครงการต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการได้มีการวางกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ใกล้กับประตูเข้า-ออก โครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-33)	ไม่มี	รูปที่ 2-33 กล่องรับเรื่องร้องเรียน
	5.มีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) และระบบไฟฟ้าส่องสว่าง โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิด เพื่อป้องกันเหตุอาชญากรรมที่จะเกิดขึ้น	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) และไฟส่องสว่าง ไว้ทั่วบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-24 และรูปที่ 2-25)	ไม่มี	รูปที่ 2-24 CCTV รูปที่ 2-25 ไฟส่องสว่าง
	6.จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำอยู่ที่หน้าประตูทางเข้า-ออก โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง (แสดงดังรูปที่ 2-26)	ไม่มี	รูปที่ 2-26 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและป้อมยาม

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	7.จัดทำประวัติคนงานให้รัดกุมไม่รับคนงานไม่มีทะเบียนประวัติเข้าทำงาน	✓	จากการทวนสอบบันทึกประวัติคนงานที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-15) พบว่าโครงการได้จัดทำบันทึกประวัติของคนงานก่อสร้างทุกคน โดยที่แรงงานต่างชาติ ได้รับ Work Permit ถูกต้องตามกฎหมาย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-15 บันทึกประวัติคนงาน และ Work Permit สำหรับคนงานต่างชาติ
	8.จัดให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลความปลอดภัยและกำหนดบทลงโทษตักเตือนคนงานอย่างเข้มงวด	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ของโครงการ ระบุว่าเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการ จะเป็นผู้ดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ทั้งหมด	ไม่มี	-
	9.กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้าง จัดให้มีชุดยูนิฟอร์มของบริษัทให้คนงานก่อสร้างทุกคนสวมใส่ และให้หัวหน้างานกำชับให้คนงานก่อสร้างทุกคนสวมใส่ตลอดเวลาการทำงาน เพื่อต่อการติดตามตรวจสอบและบันทึกข้อมูลของคนงานก่อสร้าง	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-34) พบว่าโครงการจัดให้มีชุดสำหรับคนงานก่อสร้างสวมใส่ พร้อมทั้งอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ไม่มี	รูปที่ 2-34 การแต่งกาย ของคนงาน
4.2.การสาธารณสุขและสุขภาพ 1)ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ	1.โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบในระยะก่อสร้างที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบเอกสาร รูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ พบว่าโครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดได้เป็นอย่างดี	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.ว่าจ้างคนงานที่ต้องทำตามกฎหมายเท่านั้น เพื่อป้องกันการเป็นพาหะนำโรค เช่น โรคไข้หวัด โรคฉี่หนู เป็นต้น	✓	จากการทวนสอบบันทึกประวัติคนงานที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-15) พบว่าโครงการได้จัดทำบันทึกประวัติของคนงานก่อสร้างทุกคน โดยที่แรงงานต่างชาติ ได้รับ Work Permit ถูกต้องตามกฎหมาย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-15 บันทึกประวัติคนงาน และ Work Permit สำหรับคนงานต่างชาติ
	3.กำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และหลังรับเข้าทำงานอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ครั้ง) เพื่อป้องกันปัญหาด้านสุขภาพที่อาจเป็นพาหะนำโรคได้	○	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่า โครงการไม่ได้จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพของคนงาน แต่มีความเข้มงวดในการคัดกรอง โดยจัดให้มีจุดตรวจวัดอุณหภูมิ และจุดชำระล้างมือ ก่อน และหลังเข้าทำงานแต่ละวัน พร้อมทั้งมีจุดปฐมพยาบาล และชุดปฐมพยาบาลอยู่ในบริเวณสำนักงาน และหากพบอาการป่วย โครงการจะให้หยุดงานทันที	ไม่มี	-
	4.โครงการต้องกำหนดให้ผู้รับเหมาดูแลสุขอนามัยของคนงาน จัดระเบียบคนงาน รวมทั้งดูแลความสะอาดภายในพื้นที่ก่อสร้าง ตลอดจนจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงาน	○	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ของโครงการ ระบุว่า เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการ จะเป็นผู้ดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ทั้งหมด และโครงการไม่ได้จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพของคนงาน แต่มีความเข้มงวดในการคัดกรอง โดยจัดให้มีจุดตรวจวัดอุณหภูมิ และจุดชำระล้างมือ ก่อน และหลังเข้าทำงานแต่ละวัน พร้อมทั้งมีจุดปฐมพยาบาล และชุดปฐมพยาบาลอยู่ในบริเวณสำนักงาน และหากพบอาการป่วย โครงการจะให้หยุดงานทันที	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5.ห้ามคนงานเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคทุกชนิด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ไม่พบหลักฐานการเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหะ	ไม่มี	-
	6.จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่สำหรับคนงานก่อสร้างและจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การ รักษาพยาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีจุดปฐมพยาบาลไว้บริเวณ สำนักงานสนามชั่วคราว (แสดงดังรูปที่ 2-35)	ไม่มี	รูปที่ 2-35 จุดปฐม พยาบาล
	7.จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับ วิชาชีพอยู่ประจำพื้นที่ก่อสร้างโครงการอย่างน้อย 1 คน	✓	จากการทวนสอบเอกสารแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ ความ ปลอดภัยที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวก ที่ 2-16) พบว่าโครงการมีการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความ ปลอดภัย ระดับวิชาชีพ ประจำโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-16 เอกสารแต่งตั้ง จป. ประจำโครงการ
	8.โครงการต้องจัดให้มีข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความ ปลอดภัยในการทำงาน ซึ่งอย่างน้อยต้องกำหนดขั้นตอน และวิธีการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย	✓	จากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัย ที่ได้รับจาก ทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9) พบว่า โครงการได้จัดให้มีคู่มือด้านความปลอดภัยในการ ทำงาน ในพื้นที่ก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard)
	9.โครงการต้องจัดให้มีการฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับ การทำงานจนกว่าลูกจ้างจะสามารถทำงานได้อย่างถูกต้อง ปลอดภัย รวมทั้งมีการควบคุม กำกับ ดูแล โดยกำหนดให้ เป็นหน้าที่รับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการ ทำงาน	✓	จากการทวนสอบเอกสารบันทึกการอบรมความ ปลอดภัย ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวก ที่ 2-13) พบว่าโครงการจัดให้มีการอบรมด้านความ ปลอดภัยในการทำงานแก่ผู้รับเหมา และคนงาน ก่อสร้าง โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของโครงการเป็น ผู้อบรม	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-13 อบรมความปลอดภัย ผู้รับเหมา

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	10.ให้โครงการซึ่งมีผู้รับเหมาขั้นต้นหรือผู้รับเหมาช่วงเข้ามาปฏิบัติงานต้องจัดให้มีข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงานสำหรับผู้รับเหมาดังกล่าว	✓ จากการทวนสอบเอกสารคู่มือด้านความปลอดภัย และบันทึกการอบรมความปลอดภัย ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9 และภาคผนวกที่ 2-13) พบว่าโครงการจัดให้มีคู่มือ และการอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงานแก่ผู้รับเหมา และคนงานก่อสร้าง โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของโครงการเป็นผู้อบรม	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard) ภาคผนวกที่ 2-13 อบรมความปลอดภัย ผู้รับเหมา
	11.หากคนงานเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง ไม่สามารถนำส่งคนงานได้เอง ให้ส่งต่อโดยแจ้งไปยังโรงพยาบาลหรือกู้ชีพเพื่อส่งต่อไปยังโรงพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียง ซึ่งมีแผนสุขภาพและอาชีวอนามัยที่มีบุคลากรทางการแพทย์และพยาบาลด้านอาชีวอนามัยและเป็นสถานพยาบาลที่อยู่ในโครงการประกันสังคม เป็นต้น	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการพบว่าโครงการ จัดให้มีเบอร์โทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานฉุกเฉิน ไว้ที่บริเวณสำนักงานสนามชั่วคราว เมื่อหากเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน จะรีบดำเนินการติดต่อให้โรงพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียง ส่งรถมารับทันที (แสดงดังรูปที่ 2-28)	ไม่มี	รูปที่ 2-28 เบอร์ติดต่อ หน่วยงานฉุกเฉิน
	<u>มาตรการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโควิด 19</u> 1.จัดทำรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร รอบพื้นที่โครงการ	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดทำรั้วชั่วคราว สูง 6 เมตรรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-3)	ไม่มี	รูปที่ 2-3 รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.จำกัดบริเวณเข้า-ออก จำนวน 1 จุดพร้อมทั้งติดตั้งเครื่องตรวจวัดอุณหภูมิและมีเจ้าหน้าที่ควบคุมการตรวจวัดอุณหภูมิ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-37 และรูปที่ 2-38) โครงการจัดให้มีทางเข้า-ออกของคนงานก่อสร้าง อยู่ด้านหน้าโครงการเพียงทางเดียว และจัดให้มีเครื่องวัดอุณหภูมิ อยู่ในบริเวณใกล้เคียง	ไม่มี	รูปที่ 2-37 ประตูเข้า-ออกของคนงาน รูปที่ 2-38 เครื่องวัดอุณหภูมิ
	3.จัดให้มีผู้ประสานงานเฝ้าระวังโรคกับศูนย์บริการสาธารณสุขในพื้นที่ ตรวจคัดกรองสุขภาพคนงานเป็นประจำทุกวัน หากพบว่ามีอาการป่วย เช่น มีไข้สูงกว่า 37.5 องศาเซลเซียส หรือมีอาการไอ จาม มีน้ำมูกหรือเหนื่อยหอบ ให้หยุดทำงานและไปพบแพทย์ทันทีและหากพบผู้มีอาการดังกล่าวมากกว่า 3 คน ให้แจ้งศูนย์บริการสาธารณสุขในพื้นที่ทันที ทั้งนี้กรณีที่มีคนงานติดโรคโควิดในจำนวนที่มากต่อเนื่อง ก็จะมีการปิดพื้นที่ก่อสร้างและทำความสะอาด	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-38) โครงการจัดให้มีเครื่องวัดอุณหภูมิอยู่ในบริเวณใกล้สำนักงานสนาม ซึ่งจะทำการตรวจวัดก่อนเข้างานตอนเช้า หากมีอาการผิดปกติ ทางโครงการจะแจ้งให้หยุดงานทันที และทำการสังเกตอาการอย่างต่อเนื่อง	ไม่มี	รูปที่ 2-38 เครื่องวัดอุณหภูมิ
	4.มีพื้นที่แยกสำหรับกักตัวคนงานที่มีความเสี่ยงและเฝ้าระวังอาการอย่างต่อเนื่อง	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่า คนงานที่มีอาการป่วย จะให้พักแยกที่ห้องพักในบ้านพักคนงานของตนเอง	ไม่มี	-
	5.จัดให้มีที่ล้างมือพร้อมสบู่หรือเจลแอลกอฮอล์ล้างมือ	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-39) พบว่าโครงการจัดให้มีที่ล้างมือสำหรับคนงาน ในบริเวณใกล้เคียงกับห้องน้ำ และสำนักงานสนามชั่วคราว	ไม่มี	รูปที่ 2-39 ที่ล้างมือ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	6.ควบคุมดูแลให้คนงานใส่หน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัย	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-34) พบว่าโครงการกำหนดให้คนงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลเวลาเข้าไปในพื้นที่โครงการ รวมถึงหน้ากากอนามัย เพื่อป้องกันฝุ่น	ไม่มี	รูปที่ 2-34 การแต่งกายของคนงาน
	7.ดูแลทำความสะอาดสถานที่ทำงาน ที่พัก ห้องน้ำ อุปกรณ์และของที่ใช้ร่วมกัน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-6 รูปที่ 2-15 และรูปที่ 2-39) พบว่าพื้นที่โครงการมีความสะอาดดีทั้งบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ห้องน้ำ สำนักงาน และบริเวณจุดพักผ่อนคนงาน	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่งเครื่องจักรในโครงการ รูปที่ 2-15 คนงานทำความสะอาดห้องน้ำ รูปที่ 2-39 ที่ล้างมือ
	8.มีการฆ่าเชื้อภายในบ้านพักคนงานเป็นประจำ	N/A	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่า โครงการยังไม่มีกรณีฉีดฆ่าเชื้อในบริเวณบ้านพักคนงาน อย่างไรก็ตามหากมีโรคติดต่อ หรือคนงานมีอาการป่วยเยาะ จะติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาดำเนินการทันที	ไม่มี	-
	9.จัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอยติดเชื้อ ขนาด 100 ลิตร จำนวน 1 ถัง สำหรับใส่หน้ากากอนามัยและชุดตรวจ ATK ที่ใช้แล้ว พร้อมกับมีตัวอักษรระบุชนิดของขยะที่ข้างถัง วางไว้บริเวณที่ก่อสร้าง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการจัดให้มีถังขยะแยกประเภท โดยมีถังขยะติดเชื้อ วางอยู่บริเวณใกล้กับสำนักงานสนามชั่วคราวของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-21)	ไม่มี	รูปที่ 2-21 ถังรองรับมูลฝอย
	10.ส่งเสริมและอำนวยความสะดวกในการฉีดวัคซีนป้องกันโรคให้กับคนงานที่เป็นกลุ่มเสี่ยงต่อการติดเชื้อ	N/A	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่า โครงการยังไม่มีกรณีฉีดวัคซีนให้กับคนงาน อย่างไรก็ตามหากมีโรคติดต่อ หรือคนงานมีอาการป่วยเยาะ จะติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาดำเนินการทันที	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	11.การคัดเลือกคนงาน มีรายละเอียดดังนี้ -พิจารณาเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง -จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้	✓ จากการทวนสอบบันทึกประวัติคนงาน ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-15) พบว่าโครงการได้มีการจัดทำประวัติคนงานทุกคนที่ทำงานในพื้นที่ก่อสร้างคนงาน และคนงานต่างชาติทุกคนได้รับ Work Permit ถูกต้องตามกฎหมาย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-15 บันทึกประวัติคนงาน และ Work Permit สำหรับคนงานต่างชาติ
	12.โครงการจะต้องดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงานพร้อมติดบัตรแสดงข้อมูล ชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด รวมถึงการตรวจสอบสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ	✓ จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-34) พบว่า โครงการจัดให้มีชุดยูนิฟอร์มของคนงาน รวมถึงอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงานในพื้นที่ก่อสร้างทุกคน	ไม่มี	รูปที่ 2-34 การแต่งกาย ของคนงาน
2)ผลกระทบต่อ สุขภาพจาก กิจกรรมก่อสร้าง 1.การปรับถม พื้นที่	-ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ 1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ข้อ 1.3)คุณภาพอากาศและสภาพภูมิอากาศ และข้อ 1.4)ระดับเสียง อย่างเคร่งครัด	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบเอกสาร/รูปถ่าย และสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้อย่างครบถ้วน	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.การขนส่งดินและวัสดุ	-ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ 1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ข้อ 1.3)คุณภาพอากาศและสภาพภูมิอากาศ และ หัวข้อ 3.ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ข้อ 3.7)การจราจร อย่างเคร่งครัด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบเอกสาร/รูปถ่าย และสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้อย่างครบถ้วน	ไม่มี	-
3.การทำฐานราก	-ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ 1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ข้อ 1.4)ระดับเสียง และข้อ 1.5)ความสั่นสะเทือน อย่างเคร่งครัด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบเอกสาร/รูปถ่าย และสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้อย่างครบถ้วน	ไม่มี	-
4.งานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรมและงานระบบ	-ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ 1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ข้อ 1.3)คุณภาพอากาศและสภาพภูมิอากาศ และข้อ 1.4)ระดับเสียง อย่างเคร่งครัด	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างการทำงานฐานราก และกวดเสาะเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มี การขึ้นโครงสร้าง (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
5.กิจกรรมการตกแต่งอาคารและเก็บงาน	-ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ 1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ข้อ 1.3)คุณภาพอากาศและสภาพภูมิอากาศ และข้อ 1.4)ระดับเสียง อย่างเคร่งครัด	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างการทำงานฐานราก และกวดเสาะเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มี การตกแต่งอาคาร (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6.กิจกรรมคนงาน ระหว่ าง การ ก่อสร้าง	-ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ระบุใน หัวข้อ 3.ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์ ข้อ 3.2)การบำบัดน้ำเสีย, ข้อ 3.4) การจัดการมูลฝอย และข้อ 3.6)ความปลอดภัยและการ ป้องกันอัคคีภัย อย่างเคร่งครัด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบเอกสาร/รูปถ่าย และ สัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการสามารถ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ได้อย่างครบถ้วน	ไม่มี	-
	<u>มาตรการเรื่องความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน จากคนงานก่อสร้าง</u> 1.จัดทำรั้วรอบพื้นที่ก่อสร้างสูง 6 เมตร	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการจัดทำรั้วชั่วคราว สูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-3)	ไม่มี	รูปที่ 2-3 รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร
	2.จัดทำประวัติคนงานก่อสร้างให้รัดกุมไม่รับคนงานไม่มี ทะเบียนประวัติเข้าทำงาน	✓	จากการทวนสอบบันทึกประวัติคนงาน ที่ได้รับจากทาง โครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-15) พบว่าโครงการ ได้มีการจัดทำประวัติคนงานทุกคนที่ทำงานในพื้นที่ ก่อสร้างคนงาน และคนงานต่างชาติทุกคนได้รับ Work Permit ถูกต้องตามกฎหมาย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-15 บันทึกประวัติคนงาน และ Work Permit สำหรับคนงานต่างชาติ
	3.จัดให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลความปลอดภัย และกำหนดบทลงโทษตักเตือนคนงานอย่างเข้มงวด	✓	จากการทวนสอบกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง ที่ได้รับ จากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-11) พบว่า โครงการจัดให้มีกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อม กำหนดบทลงโทษไว้อย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-11 กฎระเบียบและ บทลงโทษในพื้นที่ ก่อสร้าง

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4.กำชับงวดชั้นพฤติกรรมของคนงานไม่ให้มีการเล่นพนัน ใช้สารเสพติดหรือสารกระตุ้นออกฤทธิ์ต่อจิตประสาท	✓ จากการทวนสอบกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง ที่ได้รับ จากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-11) พบว่า โครงการจัดให้มีกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ให้มีการ เล่นพนันในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน พร้อม กำหนดบทลงโทษไว้อย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-11 กฎระเบียบและ บทลงโทษในพื้นที่ ก่อสร้าง
	5.จัดให้มีระเบียบข้อบังคับไม่ให้คนงานออกนอกบริเวณ โครงการในเวลาทำงาน ยกเว้นเมื่อได้รับอนุญาตจาก หัวหน้าคนงานเท่านั้น เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดปัญหา และลดข้อห่วงกังวลของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียง จากคนงานที่ออกนอกพื้นที่โครงการ	✓ จากการทวนสอบกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง ที่ได้รับ จากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-11) พบว่า โครงการจัดให้มีกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อม กำหนดบทลงโทษไว้อย่างชัดเจน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-11 กฎระเบียบและ บทลงโทษในพื้นที่ ก่อสร้าง
	6.จำกัดบริเวณเข้า-ออก จำนวน 1 จุดเพื่อควบคุมและ ตรวจสอบการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีประตูทางเข้า-ออก โครงการ เพียงทางเดียวเท่านั้น (แสดงดังรูปที่ 2-37)	ไม่มี	รูปที่ 2-37 ประตูเข้า- ออกของคนงาน
	7.จัดศูนย์รับเรื่องราวความเดือดร้อนรำคาญจากโครงการที่ อาจมีต่อชุมชนไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และให้หัวหน้า คนงานรับเรื่องเสนอผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของ โครงการ เพื่อหาแนวทางแก้ไข	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการจัดตั้งกล่องรับความคิดเห็น ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบ สามารถยื่นเรื่องร้องเรียนได้ (แสดงดังรูปที่ 2-33)	ไม่มี	รูปที่ 2-33 กล่องรับเรื่อง ร้องเรียน
	8.มีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิด เพื่อป้องกันเหตุ อาชญากรรมที่จะเกิดขึ้น	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ไว้โดยรอบพื้นที่โครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-24)	ไม่มี	รูปที่ 2-24 CCTV

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	9.จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยอยู่บริเวณหน้าประตูทางเข้า-ออก โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง (แสดงดังรูปที่ 2-26)	ไม่มี	รูปที่ 2-26 เจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัยและ ป้อมยาม
	10.หากมีเหตุที่เกิดขึ้นจากคนงาน ที่ทำให้เกิดความ เสียหายทั้งทางร่างกายและทรัพย์สินของประชาชน โดยรอบ ขึ้น เจ้าของโครงการต้องกำชับให้ ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตาม ตรวจสอบและดำเนินการ ปรับปรุงชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทันที	✓	จากการทวนสอบผังการรับเรื่องร้องเรียน (แสดงดัง ภาคผนวกที่ 2-1) ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ โครงการ พบว่าโครงการกำหนดผังแสดงการรับเรื่อง ร้องเรียน และมีเจ้าหน้าที่ประสานกับผู้เสียหายที่ได้รับ ผลกระทบจากคนงานก่อสร้าง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-1 ผังรับ เรื่องร้องเรียน
4.3.อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย 1)ผลกระทบต่อ คนงาน	1.จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงาน อย่างเพียงพอและเหมาะสม	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคล ให้แก่คนงานก่อสร้างทุกคนอย่างเพียงพอ (แสดงดังรูปที่ 2-23)	ไม่มี	รูปที่ 2-23 อุปกรณ์ ป้องกันส่วนบุคคล สำหรับคนงานก่อสร้าง
1.สภาพการ ทำงานและ สิ่งแวดล้อมที่ไม่ ปลอดภัย	2.จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับ วิชาชีพคอยดูแลและตรวจสภาพความปลอดภัยในการ ทำงานของคนงาน	✓	จากการทวนสอบเอกสารแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ ความ ปลอดภัย ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวก ที่ 2-16) พบว่าโครงการได้มีการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความ ปลอดภัยในระดับวิชาชีพ ประจำโครงการ เพื่อคอยดูแล และตรวจสภาพความปลอดภัยในการทำงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-16 เอกสารแต่งตั้ง จป. วิชาชีพ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดีก่อนใช้งาน	✓	จากการทวนสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-6) พบว่าโครงการได้มีการตรวจสอบอุปกรณ์และเครื่องจักรเป็นประจำ และอยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-6 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์และเครื่องจักร
	4.จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและเวชภัณฑ์พื้นฐาน รวมทั้งรถรับส่งในกรณีฉุกเฉิน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีจุดปฐมพยาบาลไว้บริเวณสำนักงานสนามชั่วคราว (แสดงดังรูปที่ 2-35)	ไม่มี	รูปที่ 2-35 จุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น
	5.ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงานอย่างเคร่งครัด เป็นต้น	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบรูปถ่าย/เอกสารที่ได้รับจากโครงการ และการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการพบว่าโครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการที่เกี่ยวข้องกับอาชีวอนามัย และความปลอดภัยในการทำงานอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
2.กิจกรรมการเตรียมพื้นที่รวมทั้งการขนส่งวัสดุอุปกรณ์และเครื่องจักรในการติดตั้งและก่อสร้าง	1.เมื่อมีการขนย้ายวัสดุที่มีฝุ่น ต้องฉีดพรมน้ำก่อนย้าย	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการพบว่า โครงการยังไม่มีมีการขนย้ายวัสดุที่มีฝุ่นฟุ้งกระจาย	ไม่มี	-
	2.จัดหาอุปกรณ์ป้องกันฝุ่นละอองให้คนงาน อาทิเช่น หน้ากากกันฝุ่น เป็นต้น	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-34) พบว่าโครงการจัดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล รวมถึงหน้ากากกันฝุ่นเช่นกัน	ไม่มี	รูปที่ 2-34 การแต่งกายของคนงาน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.กิจกรรมที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองมาก อาทิเช่น ใส้ไม้ ควร ทำในห้องที่มีหลังคาหรือมีผ้าคลุมและผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้านด้วย สำหรับคนงานที่ปฏิบัติงานในห้องดังกล่าว จะต้องใส่หน้ากากป้องกันฝุ่นและแว่นตานิรภัยอย่างมิดชิด	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่ายังไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจาย	ไม่มี	-
	4.จัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานและ หลังจากเข้าทำงานโดยตรวจสุขภาพอย่างต่อเนื่องอย่าง น้อยปีละ 1 ครั้ง	○ จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าโครงการ ไม่ได้จัดให้มีการตรวจสุขภาพของคนงาน แต่มีความ เข้มงวดในการคัดกรอง โดยจัดให้มีจุดตรวจวัดอุณหภูมิ และจุดชำระล้างมือก่อน และหลังเข้าทำงานแต่ละวัน พร้อมทั้งมีจุดปฐมพยาบาล และชุดปฐมพยาบาลอยู่ใน บริเวณสำนักงาน และหากพบอาการป่วย โครงการจะ ให้หยุดงานทันที	ไม่มี	-
	5.จัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทสะดวก	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการดำเนินการอยู่ในพื้นที่ ที่มีอากาศ ถ่ายเทได้สะดวก (แสดงดังรูปที่ 2-6)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่ง เครื่องจักรในโครงการ
	6.ไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณที่ปิดทึบอย่างต่อเนื่องเป็น เวลานาน	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการดำเนินการอยู่ในพื้นที่ ที่มีอากาศ ถ่ายเทได้สะดวก และไม่ปิดทึบ (แสดงดังรูปที่ 2-6)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่ง เครื่องจักรในโครงการ
	7.ทำความสะอาดพื้นบริเวณที่มีฝุ่นอย่างสม่ำเสมอ	✓ จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-32) พบว่าโครงการได้ติดตั้ง Sprinkler โดยรอบรั้วชั่วคราว ในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดฝุ่นเป็น ประจำ	ไม่มี	รูปที่ 2-32 Sprinkler บนรั้ว Metal Sheet

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.การทำฐานราก อาคารรวมทั้ง การติดตั้ง อุปกรณ์และ เครื่องจักร	<u>มาตรการลดผลกระทบด้านเสียงต่อคนงาน</u> 1.เมื่อระดับเสียงที่ได้รับเกิน 85 dB(A) โครงการต้องจัดหา และให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียง ได้แก่ ที่ครอบหู (Ear Muff) ที่มีค่าอัตราลดเสียง (NRR) ไม่ต่ำกว่า 30 dB(A)	✓	จากผลการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (แสดงดังหัวข้อ 3.5 ระดับเสียง) พบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน	ไม่มี	หัวข้อ 3.5 ระดับเสียง
	2.จัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียงให้เพียงพอต่อคนงานที่ ทำงานกับเครื่องจักรที่ระดับเสียงเกิน 85 dB(A) ทุกคน และจัดเตรียมอุปกรณ์สำรองเพื่อทดแทนที่ชำรุดเสียหาย และติดป้ายเตือนให้ผู้ที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าโครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ลดระดับเสียง และ หากมีการทำงานในที่ที่เสียงดัง จะให้คนงานสวมใส่ อุปกรณ์ลดระดับเสียง	ไม่มี	-
	3.จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษา อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี	✓	จากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัย และบันทึก Safety Talk (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9 และภาคผนวก ที่ 2-17) พบว่าโครงการจัดให้มีคู่มือด้านความปลอดภัย และจัดให้มีการ Safety Talk เป็นประจำทุกเช้าก่อน เริ่มงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือ ด้านความปลอดภัย (Safety Standard) ภาคผนวกที่ 2-17 Safety Talk
	4.ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมติดป้ายเตือน/ กำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ได้แก่ ที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มี เสียงดังทุกครั้ง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการจัดให้มีป้ายเตือนด้านความ ปลอดภัย ด้านหน้าโครงการ และภายในโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-28)	ไม่มี	รูปที่ 2-28 ป้ายเตือน โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	5.กำหนดให้ผู้รับเหมาบำรุงรักษาเครื่องจักรเครื่องมือที่เป็นต้นกำเนิดเสียง เพื่อให้มีความดังน้อยที่สุด เช่น ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร จัดหาวัสดุรองเครื่องจักรให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ชี้น้ำหรือสกรูส่วนที่หลวมให้แน่น	✓	จากการทวนสอบบันทึกอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-6) พบว่าโครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ และเครื่องจักรในโครงการให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานเป็นประจำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-6 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักร
	6.จัดให้มีห้องเก็บเสียงและฝุ่นในการตัด การเจียรกระเบื้องปูพื้นและวัสดุต่างๆ	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีเจียรกระเบื้อง และวัสดุต่างๆที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	มาตรการลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อคนงาน 1.อุปกรณ์/เครื่องจักรที่มีความถี่สูง อาทิเช่น เครื่องเจาะเครื่องตัด เป็นต้น จัดให้มีวัสดุรองไว้ใต้เครื่องจักร/อุปกรณ์ดังกล่าว เพื่อลดความสั่นสะเทือน	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าอุปกรณ์/เครื่องจักร ที่มีความถี่สูง ได้จัดให้มีวัสดุรองเพื่อลดความสั่นสะเทือน	ไม่มี	-
	2.เลือกใช้เครื่องมือให้ถูกวิธีและมีการบำรุงรักษาเครื่องมือ/เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ	✓	จากการทวนสอบบันทึกอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-6) พบว่าโครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ และเครื่องจักรในโครงการให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานเป็นประจำ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-6 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักร

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงาน ได้แก่ ถุงมือหรือเบาะรองนั่งสำหรับรถขุดเจาะ เพื่อลดความสั่นสะเทือน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ให้แก่คนงานก่อสร้างทุกคนอย่างเพียงพอ (แสดงดังรูปที่ 2-23)	ไม่มี	รูปที่ 2-23 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับคนงานก่อสร้าง
	4.จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่และคนงาน อาทิเช่น ท่าทางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะการจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน เป็นต้น เพื่อลดความเสี่ยงในการทำงาน	✓	จากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัย และบันทึก Safety Talk (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9 และภาคผนวกที่ 2-17) พบว่าโครงการจัดให้มีคู่มือด้านความปลอดภัย และจัดให้มีการ Safety Talk เป็นประจำทุกเช้าก่อนเริ่มงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard) ภาคผนวกที่ 2-17 Safety Talk
	5.กำหนดระยะเวลาสัมผัสกับความสั่นสะเทือน โดยกำหนดชั่วโมงในการทำงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน อาทิเช่น เครื่องเจาะ เครื่องตัด เป็นต้น โดยกำหนดให้มีการพัก 20 นาทีทุกๆระยะเวลาการทำงาน 2 ชั่วโมงและไม่ทำงานที่ใช้เครื่องสั่นสะเทือนเกิน 2-4 ชม./วัน	N/A	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าปัจจุบันยังไม่มียานที่มีความสั่นสะเทือนสูง อย่างไรก็ตามหากมีงานดังกล่าวจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	ไม่มี	-
	6.กำหนดให้ผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้แรงมากได้มีโอกาสทำงานเบาสลับบ้าง	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าได้กำหนดให้คนงานได้มีเวลาพักผ่อน ตามจุดพักผ่อนในที่ก่อสร้างเป็นประจำ	ไม่มี	-
	7.จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย(จป.) คอยดูแลควบคุมให้คนงานปฏิบัติตามมาตรการที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	✓	จากการทวนสอบเอกสารแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัย ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-16) พบว่าโครงการได้มีการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในระดับวิชาชีพ ประจำโครงการ เพื่อคอยดูแลและตรวจสอบสภาพความปลอดภัยในการทำงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-16 เอกสารแต่งตั้ง จป. ของโครงการ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	8.จัดให้มีการตรวจร่างกายคนงานเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	○ จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าโครงการไม่ได้จัดให้มีการตรวจสุขภาพของคนงาน แต่มีความเข้มงวดในการคัดกรอง โดยจัดให้มีจุดตรวจวัดอุณหภูมิและจุดชำระล้างมือ ก่อน และหลังเข้าทำงานแต่ละวัน พร้อมทั้งมีจุดปฐมพยาบาล และชุดปฐมพยาบาลอยู่ในบริเวณสำนักงาน และหากพบอาการป่วย โครงการจะให้หยุดงานทันที	ไม่มี	-
	มาตรการลดผลกระทบด้านความร้อนต่อคนงาน 1.อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับอันตรายของความร้อน ที่อาจทำให้เกิดการเจ็บป่วยได้และการป้องกันอันตรายจากความร้อน	✓ จากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัย และบันทึก Safety Talk (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9 และภาคผนวกที่ 2-17) พบว่าโครงการจัดให้มีคู่มือด้านความปลอดภัย รวมถึงการทำความรู้ความเข้าใจกับความร้อน และจัดให้มีการ Safety Talk เป็นประจำทุกเช้าก่อนเริ่มงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard) ภาคผนวกที่ 2-17 Safety Talk
	2.จัดให้มีตู้ต้มน้ำดื่มและกระตุ้นให้คนงานดื่มน้ำบ่อยๆในระหว่างการทำงานที่มีอากาศร้อน อย่างน้อยครั้งละ 1 แก้วทุก 20 นาที	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีเครื่องกรองน้ำ สำหรับน้ำดื่มในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 2-40)	ไม่มี	รูปที่ 2-40 เครื่องกรองน้ำ
	3.จัดให้มีช่วงเวลาพักของคนงานที่อยู่บริเวณอากาศร้อน โดยให้พักบ่อยกว่าการทำงานในสภาพปกติ	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าได้กำหนดให้คนงานได้มีเวลาพักผ่อน ตามจุดพักผ่อนในที่ก่อสร้างเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-41)	ไม่มี	รูปที่ 2-41 พื้นที่พักผ่อนคนงาน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4.พิจารณาให้สวมใส่เสื้อผ้าที่ระบายอากาศได้ดี	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-34) พบว่าโครงการกำหนดให้มียูนิฟอร์ม ของคนงาน โดยเป็นเสื้อผ้าที่ระบายอากาศได้ดี	ไม่มี	รูปที่ 2-34 การแต่งกาย ของคนงาน
	5.จัดหาอุปกรณ์ป้องกันความร้อนไม่ให้สัมผัสคนงานโดยตรง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล รวมถึงป้องกันความร้อน (แสดงดังรูปที่ 2-23)	ไม่มี	รูปที่ 2-23 อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
2)ผลกระทบจาก บ้านพักคนงาน	1.กำหนดให้บ้านพักคนงานแต่ละหลัง ประกอบด้วย ห้องพักขนาด 2.40 ม. x 2.40 ม. และพักไม่เกิน 3 คน/ห้อง รวมทั้งหมด 50 ห้อง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานเป็นอาคารอยู่ฝั่งตรงข้ามกับพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-42)	ไม่มี	รูปที่ 2-42 บ้านพัก คนงาน
	2.กำหนดจัดให้มีห้องอาบน้ำ 10 ห้อง ห้องส้วม 10 ห้อง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการจัดให้มีห้องน้ำ และพื้นที่อาบน้ำในบ้านพักคนงานอย่างเพียงพอ (แสดงดังรูปที่ 2-43 และรูปที่ 2-44)	ไม่มี	รูปที่ 2-43 ห้องน้ำใน บ้านพักคนงาน รูปที่ 2-44 พื้นที่อาบน้ำ ของคนงาน
	3.น้ำทิ้งจากลานซักล้าง อาบน้ำและห้องน้ำจะเข้าสู่ถังบำบัดเพื่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายลงสู่ท่อสาธารณะ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าในพื้นที่บ้านพักคนงาน มีรางระบายลงไปสู่ถังบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยออกสู่สาธารณะ (แสดงดังรูปที่ 2-45 และรูปที่ 2-46)	ไม่มี	รูปที่ 2-45 ระบบท่อ บริเวณลานซักล้าง อาบน้ำ และห้องน้ำ รูปที่ 2-46 บ่อสำหรับกัก เก็บกากตะกอนของเสีย

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4.จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยย่อยสลายได้(สีเขียว)ขนาด 240 ลิตร จำนวน 8 ถัง ถังรองรับมูลฝอยที่นำไปรีไซเคิล(สีเหลือง)ขนาด 240 ลิตร 2 ถัง ถังรองรับขยะมูลฝอยทั่วไป (สีน้ำเงิน)ขนาด 100 ลิตร จำนวน 2 ถัง และถังรองรับมูลฝอยอันตราย(สีแดง)ขนาด 100 ลิตร จำนวน 2 ถังและถังรองรับมูลฝอยติดเชื้อ(ถังสีส้ม)ขนาด 100 ลิตร จำนวน 2 ถังสำหรับใส่หน้ากากอนามัยและชุดตรวจ ATK ที่ใช้แล้ว พร้อมกับมีอักษรระบุชนิดของขยะที่ข้างถัง วางไว้บริเวณบ้านพักคนงาน	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการจัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอยแบบแยกประเภทขยะ ตั้งอยู่หน้าบ้านพักคนงานอย่างเพียงพอ (แสดงดังรูปที่ 2-47)	ไม่มี	รูปที่ 2-47 ถังขยะมูลฝอยหน้าบ้านพักคนงาน
	5.ประตูและรั้วล้อมรอบบริเวณที่พักคนงานอย่างมิดชิด	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดทำประตู และรั้วรอบพื้นที่บ้านพักคนงานอย่างมิดชิด (แสดงดังรูปที่ 2-49)	ไม่มี	รูปที่ 2-49 ประตูและรั้วบริเวณบ้านพักคนงาน
	6.สาธารณูปโภคต่างๆ เช่น ไฟฟ้า ประปา ระบบบำบัดน้ำเสีย สำหรับอุปโภค-บริโภค จะต้องจัดเตรียมให้เพียงพอสำหรับคนงานและไม่ให้มีผลกระทบต่อระบบสาธารณูปโภคภายนอกพื้นที่บ้านพักคนงานและชุมชนโดยรอบ	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีระบบสาธารณูปโภคอย่างครบถ้วนในบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงาน ประกอบด้วย - ระบบไฟฟ้า (แสดงดังรูปที่ 2-48) - ระบบประปา และการบำบัด (แสดงดังรูปที่ 2-45 รูปที่ 2-46 และรูปที่ 2-50)	ไม่มี	รูปที่ 2-45 ระบบท่อบริเวณลานซักล้าง อาบน้ำ และห้องน้ำ รูปที่ 2-46 ถังบำบัดบริเวณบ้านพักคนงาน รูปที่ 2-48 ระบบไฟฟ้าภายในที่พักคนงาน รูปที่ 2-50 ถังน้ำในบ้านพักคนงาน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	7.มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำอยู่ที่บริเวณทางเข้า-ออกบ้านพักคนงานและชุมชนโดยรอบ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำอยู่หน้าบ้านพักคนงานตลอด 24 ชั่วโมง (แสดงดังรูปที่ 2-51)	ไม่มี	รูปที่ 2-51 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและป้อมยามหน้าบ้านพักคนงาน
	8.จัดให้มีถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher) ประจำภายในพื้นที่บ้านพักคนงาน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการจัดให้มีถังดับเพลิง ประจำบ้านพักคนงานแต่ละหลัง โดยมีทั้งหมด 4 ถัง ต่อ 1 หลัง (แสดงดังรูปที่ 2-52)	ไม่มี	รูปที่ 2-52 ถังดับไฟในบ้านพักคนงาน
	9.การปฐมพยาบาล -จัดตุ๊ยาสามัญประจำบ้านที่ใช้ปฐมพยาบาลคนงานที่พักในพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยไว้ที่ป้อมยามรักษาความปลอดภัย นอกจากนี้มีหมายเลขโทรศัพท์โรงพยาบาลและหัวหน้าคนงาน ในกรณีที่ต้องเรียนรถพยาบาลหรือรถยนต์บริการขนผู้เจ็บป่วยจากพื้นที่มารับผู้เจ็บป่วยที่มีอาการหนักจากบ้านพักคนงานไปโรงพยาบาล	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำหน้าบ้านพักคนงาน ตลอด 24 ชั่วโมง และมีจุดปฐมพยาบาลใกล้ประตูทางเข้า-ออกบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 2-51 และรูปที่ 2-53)	ไม่มี	รูปที่ 2-51 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและป้อมยามหน้าบ้านพักคนงาน รูปที่ 2-53 จุดปฐมพยาบาลในบ้านพักคนงาน
	10.การรักษาความปลอดภัย -โครงการจัดให้มีป้อมยามและเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยที่บ้านพักคนงานก่อสร้างทำหน้าที่ดูแลรักษาความปลอดภัยในพื้นที่บ้านพักคนงาน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำหน้าบ้านพักคนงาน ตลอด 24 ชั่วโมง (แสดงดังรูปที่ 2-51)	ไม่มี	รูปที่ 2-51 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและป้อมยามหน้าบ้านพักคนงาน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	-ตรวจสอบไม่ให้มีการนำวัตถุอันตราย/ยาเสพติด เข้ามาในพื้นที่บ้านพักคนงาน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำหน้าบ้านพักคนงาน ตลอด 24 ชั่วโมง และตรวจสอบไม่ให้คนงานนำสิ่งผิดกฎหมายเข้ามาในบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 2-51)	ไม่มี	รูปที่ 2-51 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและป้อมยามหน้าบ้านพักคนงาน
	-ตรวจตราเพื่อป้องกันการลักทรัพย์ทั้งในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างและลักลอบไปลักทรัพย์บ้านเรือนที่อยู่ใกล้เคียง	✓		ไม่มี	
	-ให้มีการติดตั้งกล้องบันทึกภาพที่ป้อมยามรักษาความปลอดภัยเพื่อสามารถตรวจสอบหากมีปัญหาด้านความปลอดภัย	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่ามีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ไว้บริเวณโดยรอบพื้นที่บ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 2-49)	ไม่มี	รูปที่ 2-49 ประตูและรั้ว
	11.การดูแลด้านอนามัยเพื่อสิ่งแวดล้อม สำหรับนายจ้างหรือผู้รับผิดชอบดูแลคนงานก่อสร้าง (1) ให้มีนโยบายและการปฏิบัติอาชีวอนามัยและความปลอดภัย -ให้มีนโยบายอาชีวอนามัยและความปลอดภัยโดยเพิ่มประเด็นการป้องกันโรคติดต่อร้ายแรงและออกแนวทางปฏิบัติ Standard Safety Operation Procedure(SSOP) และสนับสนุนให้คนงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	✓	จากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัย ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9) พบว่าโครงการจัดให้มีคู่มือการปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัยในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง โดยให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard)
	-มอบหมายให้หัวหน้างานหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) จัดให้มี Safety talk กับคนงานเกี่ยวกับการป้องกันโรคติดต่อร้ายแรง ช่วงก่อนเข้างานทุกวันและมีการกำกับติดตาม การปฏิบัติตามแนวทางการป้องกันโรคติดต่อสม่ำเสมอ	✓	จากการทวนสอบบันทึกการ Safety Talk ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-17) พบว่าโครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ จัด Safety Talk แก่คนงานทุกเช้าก่อนเริ่มงาน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-17 Safety Talk

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	-จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานเฝ้าระวังโรคกับศูนย์บริการ สาธารณสุขในพื้นที่โครงการ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการมีการติดบอร์ดติดต่อฉุกเฉินไว้ บริเวณสำนักงานชั่วคราว (แสดงดังรูปที่ 2-36)	ไม่มี	รูปที่ 2-36 เบอร์ติดต่อ หน่วยงานฉุกเฉิน
	(2) จัดให้มีการคัดกรองเบื้องต้น โดยสังเกตผู้ที่มีอาการ เจ็บป่วย เช่น มีไข้ ไอ จาม มีน้ำมูกหรือเหนื่อยหอบ ให้ หยุดปฏิบัติงานและพาไปพบแพทย์ทันที	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-38) พบว่าโครงการมีการคัดกรอง เบื้องต้นโดยการติดตั้งเครื่องตรวจวัดอุณหภูมิไว้ที่ สำนักงานชั่วคราว ให้คนงานทำการวัดอุณหภูมิ ร่างกายก่อนเริ่มงาน	ไม่มี	รูปที่ 2-38 เครื่องวัด อุณหภูมิ
	(3) จัดหาวัสดุอุปกรณ์สำหรับพนักงานอย่างเพียงพอ -จัดหาหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยและอุปกรณ์ป้องกัน ตนเองขณะปฏิบัติงานอย่างเหมาะสมและเพียงพอ	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-34) พบว่าโครงการได้กำหนดการแต่ง กายของคนงานให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคล รวมถึงสวมใส่หน้ากากป้องกันฝุ่น	ไม่มี	รูปที่ 2-34 การแต่งกาย ของคนงาน
	-จัดให้มีที่ล้างมือพร้อมสบู่หรือจุดบริการแอลกอฮอล์ สำหรับคนงานอย่างเพียงพอ	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-39) พบว่าโครงการจัดให้มีที่ล้างมืออยู่ บริเวณจุดพักผ่อน และห้องน้ำในสำนักงานสนาม	ไม่มี	รูปที่ 2-39 ที่ล้างมือ
	(4) ควบคุม ดูแลสถานที่พัก ให้สะอาดปลอดภัย -ให้มีการทำความสะอาดห้องพัก และบริเวณพื้นที่ ส่วนกลางหรือพื้นที่ที่ใช้ร่วมกัน ในที่พักคนงานก่อสร้าง เช่น ลูกบิดประตู หน้าต่างระบายอากาศ เป็นประจำทุกวัน	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่า โครงการ จัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดที่พักคนงาน ทั้งใน ห้องพักตนเอง และพื้นที่ส่วนกลางที่ใช้ร่วมกันเป็น ประจำ	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	-ดูแลให้มีการทำความสะอาด ห้องน้ำ ห้องส้วมและอาจใช้น้ำยาฆ่าเชื้อในจุดที่มีการสัมผัสร่วมกัน เช่น ลูกบิดประตูลูกบิด เป็นต้น อย่างสม่ำเสมอ	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าพื้นที่อาบน้ำ และห้องน้ำคนงานมีความสะอาดดี และประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการระบุว่าได้มีการจัดให้คนงานคอยทำความสะอาดห้องน้ำเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-43 และรูปที่ 2-44)	ไม่มี	รูปที่ 2-43 ห้องน้ำในบ้านพักคนงาน รูปที่ 2-44 พื้นที่อาบน้ำของคนงาน
	-ดูแลไม่ให้มีน้ำเสียหรือน้ำที่ใช้แล้ว เอะอะและพื้นที่โดยรอบที่พื้ก	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ไม่พบบริเวณพื้นที่ที่มีน้ำเสีย หรือน้ำขัง	ไม่มี	-
	(5) จัดหาสื่อความรู้และข้อมูลข่าวสาร เกี่ยวกับการป้องกันโรคติดต่อร้ายแรงและวิธีป้องกันตนเองและครอบครัว ด้วยภาษาที่คนงานสามารถเข้าใจได้	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่า โครงการได้มีการติดตามข่าวสารเกี่ยวกับโรคติดต่ออันตรายเป็นประจำ	ไม่มี	-
	(6) เตรียมวางแผนการปฏิบัติการและทำความเข้าใจกับคนงาน กรณีมีผู้ป่วยยืนยัน เช่น โยเกียหรือใช้พื้นที่ใด ในการแยกกักผู้สัมผัสในครอบครัวของผู้ป่วย ผู้สัมผัสเสี่ยงสูงอื่น ๆ รวมไปถึง ครอบครัวของผู้สัมผัสเสี่ยงสูง ระบบรองรับการดำรงชีวิตประจำวันในระหว่างการกักตัว การจำกัดการเดินทางเข้า-ออกบ้านและพื้นที่พื้กหรือการปิดพื้นที่พื้กและอพยพโยกย้ายคนงานที่ไม่ป่วย ในกรณีมีการแพร่กระจายไปมารวมไปถึงการรับผู้ป่วยที่หายแล้วกลับมาใช้ชีวิตตามปกติ	✓	จากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัย (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9) พบว่า โครงการจัดให้มีคู่มือด้านความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งแผนงานด้านความปลอดภัย แผนฉุกเฉิน และการอพยพต่างๆ ไว้ในพื้นที่โครงการ และให้ทุกคนปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard)

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	สำหรับคนงานก่อสร้างและบุคคลในครอบครัว (1) ให้คนงานเข้ารับการอบรมความรู้เกี่ยวกับการป้องกันตนเองจากการติดเชื้อโรคติดต่อร้ายแรงจากนายจ้าง	✓	จากการทวนสอบบันทึก Safety Talk (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-17) พบว่าโครงการจัดให้มีการ Safety Talk ทุกเช้าก่อนเริ่มงาน รวมถึงการป้องกันโรคติดต่ออันตราย ที่อาจติดจากเพื่อนร่วมงาน หรือพาหะอื่นๆ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-17 Safety Talk
	(2) งดกิจกรรมที่มีการรวมกลุ่ม การดื่ม การเล่นสังสรรค์ในช่วงเวลาเลิกงานหรือวันหยุด	✓	จากการทวนสอบกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-11) พบว่าโครงการมีการกำหนดกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ พร้อมกำหนดบทลงโทษ รวมถึงการดื่ม และการสังสรรค์ที่ก่อให้เกิดเสียงดัง	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-11 กฎระเบียบและ บทลงโทษในพื้นที่ ก่อสร้าง
	(3) ดูแลสุขภาพและป้องกันการแพร่กระจายเชื้อโรค โดยสวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัย ทุกครั้งที่ออกจากที่พัก ระวังเดินทางไปสถานที่ทำงานและไม่นำมือมาสัมผัสใบหน้า ตา จมูก ปากโดยไม่จำเป็นต้องเว้นระยะห่างระหว่างบุคคล 1-2 เมตร แต่หากในที่ที่มีพื้นที่จำกัด ต้องสวมหน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้า เมื่อต้องมีการพูดคุยในระยะใกล้และไม่พาบุคคลในครอบครัวไปสถานที่แออัดหรือสถานที่ที่มีการรวมกันของผู้คนจำนวนมาก เช่น ตลาด ร้านค้า เป็นต้น	✓	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-34 รูปที่ 2-38 และรูปที่ 2-39) พบว่าโครงการกำหนดให้คนงานมีการสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล รวมถึงหน้ากากอนามัย และมีเครื่องวัดอุณหภูมิ และที่ล้างมือในพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ	ไม่มี	รูปที่ 2-34 การแต่งกาย ของคนงาน รูปที่ 2-38 เครื่องวัด อุณหภูมิ รูปที่ 2-39 ที่ล้างมือ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	(4) กรณีที่มีการปรุงอาหารในที่พัก ผู้ปรุงประกอบอาหารสวมหน้ากากขณะปรุงประกอบอาหาร ล้างมือด้วยน้ำและสบู่ ทุกครั้งก่อนหยิบหรือจับอาหาร ปกปิดอาหารให้สะอาดเสมอ ใช้ถุงมือจับและอุปกรณ์ที่ใช้ตักอาหารและใช้ช้อนกลางส่วนตัว เมื่อต้องรับประทานร่วมกันในครอบครัว ทำความสะอาดบริเวณจุดเสี่ยงบ่อยๆ เช่น ห้องครัว โต๊ะอาหาร รวมถึงล้างภาชนะอุปกรณ์หรือสิ่งของเครื่องใช้ให้สะอาดเป็นประจำทุกวัน	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าคนงานที่ปรุงอาหารในที่พักได้ปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	-
	(5) รวบรวมขยะทั่วไปใส่ถุงขยะ มัดปากถุงให้แน่นและนำไปทิ้งในจุดรวบรวมขยะที่องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นจัดเตรียมไว้ เพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่า โครงการจัดให้มีถังขยะมูลฝอยแบบแยกประเภท ตั้งอยู่หน้าบ้านพักคนงาน ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคนงาน และอยู่ในสภาพดี ไม่สกปรก (แสดงดังรูปที่ 2-47)	ไม่มี	รูปที่ 2-47 ถังขยะมูลฝอยหน้าบ้านพักคนงาน
	(6) หมั่นสังเกตตนเองและบุคคลในครอบครัว หากมีอาการไข้ ไอ จาม มีน้ำมูกหรือเหนื่อยหอบ ให้หยุดปฏิบัติงาน แจ้งหัวหน้าหรือนายจ้างและรีบไปพบแพทย์	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่า จะกำชับคนงานให้คอยสังเกตอาการป่วยของตนเอง และคนใกล้ตัวเป็นประจำ	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	12.ควบคุมการอยู่อาศัยของคนงานในบ้านพักคนงาน โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมการอยู่อาศัยของคนงานก่อสร้าง โดยออกกฎระเบียบการอยู่อาศัยไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียงดังนี้ (1) ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานได้รับทราบข้อมูลและสามารถติดต่อกับผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงานได้โดยตรง กรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	✓	จากการทวนสอบกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-11) พบว่าโครงการได้มีกฎระเบียบ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน พร้อมกำหนดบทลงโทษไว้ ตามที่มาตรการกำหนดอย่างครบถ้วน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-11 กฎระเบียบและ บทลงโทษในพื้นที่ ก่อสร้าง
	(2) จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนแก่ผู้ที่อยู่ข้างเคียง	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่า เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพของโครงการ จะเป็นผู้ดูแลคนงานของโครงการ	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	(3) ออกกฎระเบียบภายในบ้านพักคนงาน เช่น -ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาตเพื่อป้องกันอัคคีภัย -ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท ป้องกันการมั่วสุมและ ทะเลาะวิวาท -ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ในครอบครอง เพื่อ ความปลอดภัยของคนงานและผู้พักอาศัยใกล้เคียง -ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้อื่น -ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี เพื่อความสงบเรียบร้อย หาก เกิดการทะเลาะวิวาทขึ้นจะพิจารณาให้ออกทั้ง 2 ฝ่าย -ห้ามทำลาย เคลื่อนย้าย ดัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของ บริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี -ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่ง ดำเนินคดี -ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดย ไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัย ในพื้นที่บ้านพักคนงาน -ห้ามเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคทุกชนิด	✓ จากการทวนสอบกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง ที่ได้รับ จากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-11) พบว่า โครงการได้มีกฎระเบียบ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และ บ้านพักคนงาน พร้อมกำหนดบทลงโทษไว้ ตามที่ มาตรการกำหนดอย่างครบถ้วน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-11 กฎระเบียบและ บทลงโทษในพื้นที่ ก่อสร้าง
	(4) กำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนและดำเนินการโดยเด็ดขาด กรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบต่างๆ	✓ จากการทวนสอบกฎระเบียบในพื้นที่ก่อสร้าง ที่ได้รับ จากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-11) พบว่า โครงการได้มีกฎระเบียบ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และ บ้านพักคนงาน พร้อมกำหนดบทลงโทษไว้ ตามที่ มาตรการกำหนดอย่างครบถ้วน	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-11 กฎระเบียบและ บทลงโทษในพื้นที่ ก่อสร้าง

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	(5) กำหนดเวลาเปิด-ปิดประตูเข้า-ออกบ้านพักคนงาน ในช่วงเวลา 20.00-05.00 น.	✓	จากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ ระบุว่าโครงการได้ กำหนดเวลาเข้าออกบ้านพักคนงานไว้ตามที่มาตรการ กำหนด	ไม่มี	-
	(6) ติดตั้งกล้องวงจรปิดรอบบ้านพักคนงาน	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) โดยรอบพื้นที่บ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 2-49)	ไม่มี	รูปที่ 2-49 ประตูและรั้ว บ้านพักคนงาน
	(7) โครงการต้องจัดให้มีรั้วล้อมรอบพื้นที่บ้านพักคนงาน และป้อมยามดูแลรักษาความปลอดภัย	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการล้อมรั้วชั่วคราว โดยรอบ พื้นที่โครงการ พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำหน้าทางเข้า-ออกบ้านพักคนงาน ตลอด 24 ชั่วโมง (แสดงดังรูปที่ 2-49 และรูปที่ 2-51)	ไม่มี	รูปที่ 2-49 ประตูและรั้ว บ้านพักคนงาน รูปที่ 2-51 เจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัย และป้อมยามหน้า บ้านพักคนงาน
	<u>มาตรการสำหรับกรณีโครงการมีการรื้อถอนบ้านพัก คนงาน</u> <u>-มาตรการลดผลกระทบด้านเสียงดัง</u> 1.กำหนดช่วงเวลาการรื้อถอนที่ก่อให้เกิดเสียงดัง วัน จันทร์-วันเสาร์ ช่วงเวลา 8.00-17.00 น. โดยจะหยุดการรื้อ ถอนตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงหลังจากนั้นจะเป็นการ เก็บงานรวมไปถึงการทำความสะดวกจนถึงเวลา 18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการรื้อถอน	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกด เสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพัก คนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2.จัดให้มีรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร เป็นแนวรั้วโดยรอบชิดแนวเขตที่ดินตลอดระยะเวลาการรื้อถอน	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	3.แจ้งผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการ โดยระบุแผนการรื้อถอนและบุคคลที่สามารถติดต่อได้ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการรื้อถอน	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	4.กำชับให้คนงานลำเลียงเศษวัสดุจากการรื้อถอนอย่างระมัดระวังและห้ามโยนเศษวัสดุ	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	-มาตรการลดผลกระทบด้านฝุ่นละออง 1.จัดให้มีผ้าใบกันฝุ่น (mesh sheet) ที่ด้านหลังของนั่งร้านตามความสูงของชั้นที่กำลังรื้อถอน เพื่อให้ฝุ่นละอองฟุ้งกระจายออกไปจากบริเวณที่กำลังรื้อถอนน้อยที่สุด	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	2.จัดให้มีรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร เป็นแนวรั้วโดยรอบชิดแนวเขตที่ดินตลอดระยะเวลาการรื้อถอน	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.แจ้งผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการ โดยระบุแผนการรื้อถอนและบุคคลที่สามารถติดต่อได้ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการรื้อถอน	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	4.จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมพื้นที่สำหรับรวบรวมเศษวัสดุจากการรื้อถอน	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	5.จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยฉีดพรมน้ำขณะมีกิจกรรมการรื้อถอนเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	-มาตรการลดผลกระทบด้านเศษขยะ 1.จัดพื้นที่สำหรับรวบรวมเศษวัสดุรื้อถอน ไม่ปล่อยให้กองกระจัดกระจายหลายจุดเพื่อความเป็นระเบียบและสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยคัดแยกเศษวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	2.แจ้งผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการ โดยระบุแผนการรื้อถอนและบุคคลที่สามารถติดต่อได้ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการรื้อถอน	N/A จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	-มาตรการลดผลกระทบด้านจราจร 1.จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจรจากรถที่ทำการขนย้ายออกไปยังถนนสาธารณะจ่ายยอม	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	2.จำกัดความเร็วของรถที่ทำการขนย้ายใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.	N/A	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม จึงยังไม่มีกรรื้อถอนบ้านพักคนงาน (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	ไม่มี	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
4.4.สุนทรียภาพ และทัศนียภาพ 1)ทัศนียภาพ	1.ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้	✓	จากการทวนสอบใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรและสถาปนิกที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-3) พบว่าโครงการกำหนดให้มีวิศวกรและสถาปนิก คอยควบคุมงานก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบที่ได้ออกแบบไว้	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-3 ใบอนุญาตประกอบ วิชาชีพวิศวกร-สถาปัตย์
	2.ดูแลบริเวณหน้างานให้มีความสะอาดและเป็นระเบียบเรียบร้อยปราศจากขยะและกองเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้งานแล้ว	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการเคลียร์พื้นที่ก่อสร้าง และวางวัสดุก่อสร้างไว้อย่างเป็นระเบียบ ไม่มีขยะ และเศษวัสดุก่อสร้างขวางทางจราจร (แสดงดังรูปที่ 2-6)	ไม่มี	รูปที่ 2-6 ตำแหน่ง เครื่องจักรในโครงการ

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.จัดให้มีรั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมในช่วงก่อสร้างและติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น (mesh sheet) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบอาคารที่กำลังก่อสร้าง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการจัดทำรั้วชั่วคราวโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพ และการก่อสร้างยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกดเสาเข็ม จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบกันฝุ่นโดยรอบอาคาร (แสดงดังรูปที่ 2-3)	ไม่มี	รูปที่ 2-3 รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร
2)การบดบังแสงแดด	1.ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้และตามแผนการที่กำหนดไว้	✓	จากการทวนสอบใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกร และสถาปนิกที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-3) พบว่าโครงการกำหนดให้มีวิศวกร และสถาปนิก คอยควบคุมงานก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบที่ได้ออกแบบไว้	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-3 ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกร-สถาปัตย์
	2.จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่ป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจากการบดบังแสงอาทิตย์ของอาคารโครงการบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด(เจ้าของโครงการ)ต้องดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับผู้ที่ได้รับความเสียหาย ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุดังกล่าวกับเจ้าของโครงการ โดยกำหนดรับเรื่องร้องเรียนจนถึงโครงการเปิดดำเนินการแล้ว 1 ปี	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น และรับเรื่องร้องเรียน ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-33)	ไม่มี	รูปที่ 2-33 กล่องรับเรื่องร้องเรียน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>3.โครงการต้องทำหนังสือแจ้งบ้าน/อาคารที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการประเมิน ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ผู้ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการโดยตรง ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (เจ้าของโครงการ) จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นแต่เนื่องจากผู้ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงอาทิตย์ อาจได้รับผลกระทบไม่เท่ากันและแตกต่างกัน จึงกำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการแก้ไขผลกระทบ ดังนี้</p> <p>1) ในการดำเนินการแก้ไขผลกระทบหรือการชดเชยค่าเสียหายให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหาย ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากการบดบังแสงแดดกับเจ้าของโครงการ</p> <p>-กรณีผลกระทบต่อการตากผ้าและปลูกต้นไม้ โครงการจะเข้าพบกับบ้าน/อาคาร ที่ได้รับผลกระทบและจัดหาวิธีการเหมาะสมต่อการแก้ไขปัญหาและตกลงกันได้ทั้ง 2 ฝ่าย</p> <p>-กรณีบ้านข้างเคียงได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการต่ออุปกรณ์ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) และทำให้ประสิทธิภาพของระบบพลังงานแสงอาทิตย์ลดลง บริษัทฯ จะดำเนินการปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพใช้งานดังเดิมได้</p>	<p>✓ จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบ และสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-2) พบว่าโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะ และแจ้งแก่ผู้พักอาศัยข้างเคียงกรณีที่ได้รับผลกระทบเรื่องการบดบังแสงแดด ที่อาจเกิดจากการก่อสร้างของโครงการ</p>	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-2 บันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2) หากเกิดกรณีไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562 โดยบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (เจ้าของโครงการ) จะเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียม/ค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น(ถ้ามี) 3) เงื่อนไขดังกล่าว บริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (เจ้าของโครงการ) จะเป็นผู้รับผิดชอบโดยความรับผิดชอบจะสิ้นสุดลงหลังจากโครงการเปิดดำเนินการแล้ว 1 ปี	✓	จากการทวนสอบผังรับเรื่องร้องเรียน ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-1) พบว่าโครงการได้จัดให้มีผังรับเรื่องร้องเรียน เพื่อแสดงรายละเอียดการรับผิดชอบ และไกล่เกลี่ย กรณีเกิดการร้องเรียน และความเสียหาย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-1 ผังรับเรื่องร้องเรียน
3) การบดบัง ทิศทางลม	1.ควบคุมการก่อสร้างอาคารโครงการให้เป็นไปตามรูปแบบของอาคารที่ได้ออกแบบไว้และตามแผนการที่กำหนดไว้	✓	จากการทวนสอบใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรและสถาปนิกที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-3) พบว่าโครงการกำหนดให้มีวิศวกรและสถาปนิก คอยควบคุมงานก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบที่ได้ออกแบบไว้	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-3 ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกร-สถาปัตย์
	2.เจ้าของโครงการต้องแจ้งต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียง หากถูกบดบังทิศทางลมจากตัวอาคารโครงการให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าวได้ ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ โดยให้สิ้นสุดการรับแจ้งหลังจากเปิดใช้อาคารแล้ว 1 ปี	✓	จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบ และสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-2) พบว่าโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะ และแจ้งแก่ผู้พักอาศัยข้างเคียงกรณีที่ได้รับผลกระทบเรื่องการบดบังทิศทางลม ที่อาจเกิดจากการก่อสร้างของโครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-2 บันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	3.จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่ป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจากการบดบังทิศทางลมของอาคารโครงการ บริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด(เจ้าของโครงการ) ต้องดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับผู้ที่ได้รับความเสียหาย ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุดังกล่าวกับเจ้าของโครงการ โดยกำหนดการรับเรื่องร้องเรียนจนถึงโครงการเปิดดำเนินการแล้ว 1 ปี	✓ จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการมีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นและรับเรื่องร้องเรียน ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-33)	ไม่มี	รูปที่ 2-33 กล่องรับเรื่องร้องเรียน
	4.หากเกิดกรณีไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562 โดยบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (เจ้าของโครงการ) จะเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียม/ค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น (ถ้ามี)	✓ จากการทวนสอบผังรับเรื่องร้องเรียน ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-1) พบว่าโครงการได้จัดให้มีผังรับเรื่องร้องเรียน เพื่อแสดงรายละเอียดการรับผิดชอบ และไกล่เกลี่ย กรณีเกิดการร้องเรียน และความเสียหาย	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-1 ผังรับเรื่องร้องเรียน
	5.เงื่อนไขดังกล่าว บริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด(เจ้าของโครงการ) จะเป็นผู้รับผิดชอบโดยความรับผิดชอบจะสิ้นสุดลงหลังจากโครงการเปิดดำเนินการแล้ว 1 ปี	✓ จากการทวนสอบผังรับเรื่องร้องเรียน ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-1) พบว่าโครงการได้จัดให้มีผังรับเรื่องร้องเรียน เพื่อแสดงรายละเอียดการรับผิดชอบ และไกล่เกลี่ย กรณีเกิดการร้องเรียน และความเสียหาย โดยบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (เจ้าของโครงการ) จะเป็นผู้รับผิดชอบ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-1 ผังรับเรื่องร้องเรียน

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4)การท่องเที่ยว	-ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบเอกสาร/รูปถ่าย และการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างครบถ้วน	ไม่มี	-
4.5.การมีส่วนร่วมของ ประชาชน 1)ข้อห่วงกังวล ของประชาชน โดยรอบในระยะ 1 กิโลเมตรจาก พื้นที่โครงการ	-ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างเคร่งครัด	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบเอกสาร/รูปถ่าย และการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตอย่างครบถ้วน	ไม่มี	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง O มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2)กิจกรรมตามแผนกิจกรรมด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility : CSR)	1.จัดให้มีแผนความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility : CSR) ของโครงการอย่างน้อยปีละ 1 กิจกรรม/โครงการ ซึ่งโครงการกำหนดให้มีสนับสนุนกิจกรรมประมาณ 10,000 บาทถ้วนตลอดช่วงระยะเวลาก่อสร้าง โดยมีกิจกรรมตัวอย่างดังนี้ (กิจกรรมดังกล่าวอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความประสงค์ของชุมชน) (1) ด้านภูมิทัศน์และทำความสะอาด: โครงการจะปรับปรุงภูมิทัศน์และทำความสะอาดบริเวณหน้าโครงการและพื้นที่ใกล้เคียงอย่างสม่ำเสมอ -ทำความสะอาดบริเวณหน้าโครงการ: โครงการจัดให้มีล้างถนนบริเวณด้านหน้าโครงการสัปดาห์ละ 1 ครั้งและกวาดถนนบริเวณด้านหน้าโครงการทุกวัน -การบริจาคถังขยะสาธารณะ โดยประสานกับเทศบาลนครรังสิต เพื่อบริจาคถังขยะชุมชนพื้นที่ใกล้เคียงปีละ 1 ครั้ง	✓	จากการทวนสอบแผนความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (CSR) ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-18) พบว่าโครงการได้จัดให้มีแผนการทำงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (CSR) ของโครงการไว้ได้แก่ โครงการทอระบายน้ำสะอาดตลอดขยะ บริเวณพื้นที่ ถนนตลาดกินซ่า ซึ่งอยู่บริเวณใกล้เคียงกับพื้นที่โครงการ	ไม่มี	ภาคผนวกที่ 2-18 แผนความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (CSR)

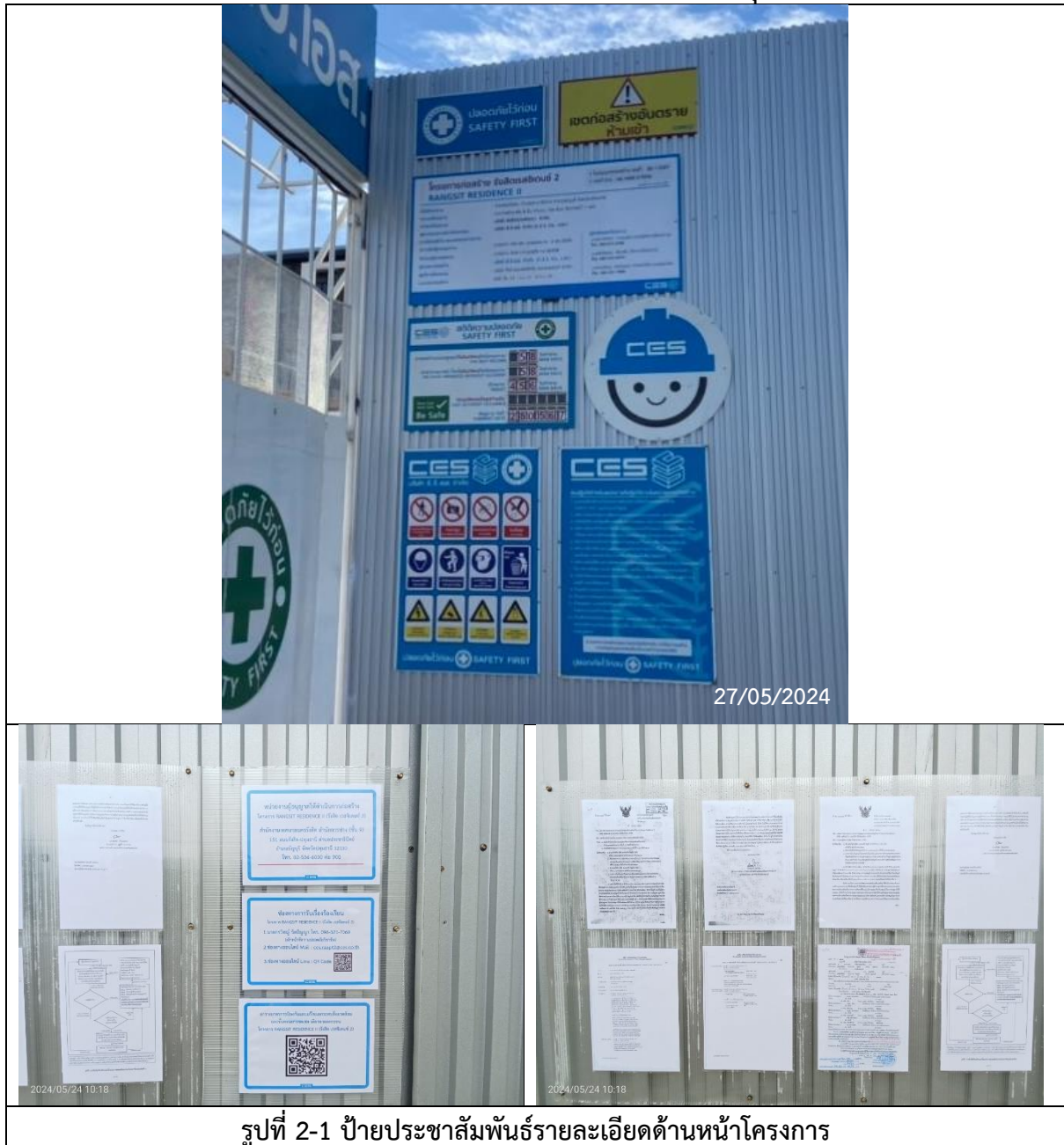
ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<p>(2) ด้านความปลอดภัย: โครงการจะสนับสนุนการดูแลความปลอดภัยบริเวณชุมชนพื้นที่โครงการ ได้แก่ สถานีตำรวจหรือหน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้องตามความเหมาะสม</p> <ul style="list-style-type: none"> -การบริจาคอุปกรณ์ดับเพลิงให้แก่ชุมชนพื้นที่โครงการและชุมชนพื้นที่ใกล้เคียงหรือสนับสนุนค่าใช้จ่ายการฝึกซ้อมดับเพลิงแก่ชุมชนดังกล่าวปีละ 1 ครั้งตามความเหมาะสม -การบริจาคหรือสนับสนุนอุปกรณ์หรือป้ายสัญญาณไฟเตือนการจราจร ฯลฯ เพื่อช่วยให้เกิดความปลอดภัยในการจราจรกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ <p>(3) ด้านพัฒนาชุมชน ทำนุบำรุงประเพณีและวัฒนธรรม: โครงการจะเข้าร่วมหรือให้การสนับสนุนงานพัฒนาชุมชน ทำนุบำรุงประเพณีและวัฒนธรรมโดยร่วมกับเทศบาลนครรังสิตตามความเหมาะสม</p> <ul style="list-style-type: none"> -การเข้าร่วมงานทางศาสนาหรือบริจาคเงินและทรัพย์สินสนับสนุนการจัดงานให้แก่ศาสนสถานที่ตั้งอยู่ในชุมชนในพื้นที่โครงการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง <p>(4) ด้านการศึกษา: โครงการจะเข้าร่วมหรือให้การสนับสนุนด้านการศึกษา เช่น การบริจาคอุปกรณ์จำเป็นสำหรับการเรียนการสอน ทุนอาหารกลางวัน เป็นต้น ให้แก่สถานศึกษาบริเวณชุมชนพื้นที่โครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้งตามความเหมาะสม</p>			

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน ✓ ปฏิบัติสอดคล้อง X ปฏิบัติไม่สอดคล้อง ○ มีการปฏิบัติตามมาตรการอื่นทดแทนมาตรการที่เสนอไว้ N/A มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาดำเนินการ		ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	(5) ด้านสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อมชุมชน: โครงการจะ บริจาคอุปกรณ์ทางการแพทย์หรือให้การสนับสนุนด้าน เงินทุนแก่สถานพยาบาลหรือโรงพยาบาลของรัฐหรือ หน่วยงานของรัฐตามความเหมาะสม				
4.6.การบริหาร จัดการถนนการะ จ่าย	-ช่วงการก่อสร้างโครงการ Rangsit Residence II (รังสิต เรสซิเดนซ์ 2) บริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด (เจ้าของ โครงการ) จะเป็นผู้รับผิดชอบค่าซ่อมบำรุงและปรับปรุง ถนนการะจ่ายที่โครงการใช้ขนส่งช่วงก่อสร้างให้อยู่ใน สภาพดีตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	✓	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าถนนการะจ่ายหน้าพื้นที่โครงการ อยู่ใน สภาพดี ไม่มีชำรุด เสียหาย อย่างไรก็ตาม โครงการจะ ดูแลสภาพถนนการะจ่ายและซ่อมแซม แก้ไขหาก เกิดการชำรุดเสียหาย	ไม่มี	-

รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567



รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567

	
รูปที่ 2-2 กำแพงกันดิน	รูปที่ 2-3 รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร
	
รูปที่ 2-4 รางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง	
	
รูปที่ 2-5 บ่อตกตะกอนบริเวณทางเข้า-ออก	

รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567



รูปที่ 2-6 ตำแหน่งเครื่องจักรในโครงการ



รูปที่ 2-7 เครื่องตรวจวัดและบันทึกฝุ่น เสียงและแรงสั่นสะเทือน



รูปที่ 2-8 รถบรรทุกมีผ้าใบคลุม

รูปที่ 2-9 ป้ายจำกัดความเร็ว

รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567

	
<p>รูปที่ 2-10 ป้ายกำหนดช่วงเวลาก่อสร้าง และกำหนดเวลาขนส่งวัสดุ</p>	<p>รูปที่ 2-11 พื้นที่ขุดหน้าดินบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>
	
<p>รูปที่ 2-12 จุดรวมพล</p>	<p>รูปที่ 2-13 ห้องน้ำ</p>
	
<p>รูปที่ 2-14 ระบบบำบัดน้ำเสีย</p>	<p>รูปที่ 2-15 คนงานทำความสะอาดห้องน้ำ</p>

รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567



รูปที่ 2-16 ถังสำรองน้ำใช้

รูปที่ 2-17 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ-พลังงาน

ส่วนราชการ/หน่วยงาน/บริษัท
นางสาว.....
วันที่.....

คำร้องขอรับบริการ
.....
วันที่.....

เรื่อง ขอรับบริการ
เรียน นายสมชาย ใจดี (นาย/นาง/นางสาว).....
ด้วยข้าพเจ้า ☐ บุคคลธรรมดา ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว).....
☒ นิติบุคคล (ชื่อ)..... โดย.....
อยู่บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....
คำขอ..... จำนวน..... ปี.....
หมายเลขโทรศัพท์ (บ้าน/สำนักงาน).....
มีความประสงค์จะขอรับบริการจากเทศบาลนครลำปาง ดังนี้
☐ เก็บขยะ ☐ ทำนุ ☐ สัตว์ปศุสัตว์ / กัดไม้
☐ เก็บขยะ / เก็บขยะ ☐ เก็บขยะ / เก็บขยะ ☐ เก็บขยะ / เก็บขยะ ☐ เก็บขยะ / เก็บขยะ
☐ สัตว์ปศุสัตว์ ☐ สัตว์ปศุสัตว์ ☐ สัตว์ปศุสัตว์ ☐ สัตว์ปศุสัตว์ ☐ สัตว์ปศุสัตว์ ☐ สัตว์ปศุสัตว์
☒ ขุดลอกคูคลอง ☐ ขุดลอกคูคลอง ☐ ขุดลอกคูคลอง ☐ ขุดลอกคูคลอง ☐ ขุดลอกคูคลอง ☐ ขุดลอกคูคลอง
☐ รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ☐ รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ☐ รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ☐ รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ☐ รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ☐ รื้อถอนสิ่งกีดขวาง
เพื่อใช้ในงาน..... วันที่..... เวลา.....
สถานที่ ☒ ตามที่ผู้ร้องเรียน ☐ สถานที่อื่น ณ บ้านเลขที่..... หมู่..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....
หรือบริเวณ.....
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาจัดบริการให้ด้วย โดยอันสืบปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่เทศบาลกำหนดไว้ทุกประการ
(ลงชื่อ)..... ผู้ยื่นคำร้อง (ลงชื่อ)..... ผู้รับคำร้อง
(.....) (.....)
(.....) (.....)

รูปที่ 2-18 หนังสือแจ้งเทศบาลให้มาสุบสิ่งปฏิกูล

ส่วนราชการ/หน่วยงาน/บริษัท
นางสาว.....
วันที่.....

คำร้องขอรับบริการ
.....
วันที่.....

เรื่อง ขอรับบริการ
เรียน นายสมชาย ใจดี (นาย/นาง/นางสาว).....
ด้วยข้าพเจ้า ☐ บุคคลธรรมดา ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว).....
☒ นิติบุคคล (ชื่อ)..... โดย.....
อยู่บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....
คำขอ..... จำนวน..... ปี.....
หมายเลขโทรศัพท์ (บ้าน/สำนักงาน).....
มีความประสงค์จะขอรับบริการจากเทศบาลนครลำปาง ดังนี้
☒ เก็บขยะ ☐ ทำนุ ☐ สัตว์ปศุสัตว์ / กัดไม้
☐ เก็บขยะ / เก็บขยะ ☐ เก็บขยะ / เก็บขยะ ☐ เก็บขยะ / เก็บขยะ ☐ เก็บขยะ / เก็บขยะ
☐ สัตว์ปศุสัตว์ ☐ สัตว์ปศุสัตว์ ☐ สัตว์ปศุสัตว์ ☐ สัตว์ปศุสัตว์ ☐ สัตว์ปศุสัตว์ ☐ สัตว์ปศุสัตว์
☐ ขุดลอกคูคลอง ☐ ขุดลอกคูคลอง ☐ ขุดลอกคูคลอง ☐ ขุดลอกคูคลอง ☐ ขุดลอกคูคลอง ☐ ขุดลอกคูคลอง
☐ รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ☐ รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ☐ รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ☐ รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ☐ รื้อถอนสิ่งกีดขวาง ☐ รื้อถอนสิ่งกีดขวาง
เพื่อใช้ในงาน..... วันที่..... เวลา.....
สถานที่ ☐ ตามที่ผู้ร้องเรียน ☐ สถานที่อื่น ณ บ้านเลขที่..... หมู่..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....
หรือบริเวณ.....
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาจัดบริการให้ด้วย โดยอันสืบปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่เทศบาลกำหนดไว้ทุกประการ
(ลงชื่อ)..... ผู้ยื่นคำร้อง (ลงชื่อ)..... ผู้รับคำร้อง
(.....) (.....)
(.....) (.....)

รูปที่ 2-19 หนังสือแจ้งเทศบาลให้มาเก็บขยะ

รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567

	
รูปที่ 2-20 จุดล้างล้อรถบรรทุกชั่วคราว	รูปที่ 2-21 ถังรองรับมูลฝอย
	
รูปที่ 2-22 กองวัสดุก่อสร้าง	

รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567



รูปที่ 2-23 อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลสำหรับคนงานก่อสร้าง



รูปที่ 2-24 CCTV

รูปที่ 2-25 ไฟส่องสว่าง



รูปที่ 2-26 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและป้อมยาม

รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567



รูปที่ 2-27 ถังดับเพลิง



รูปที่ 2-28 ป้ายเตือนโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง

รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567



รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567



รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567

	
รูปที่ 2-39 ที่ล้างมือ	รูปที่ 2-40 เครื่องกรองน้ำ
	
รูปที่ 2-41 พื้นที่พักผ่อนของแรงงาน	
	
รูปที่ 2-42 บ้านพักคนงาน	

รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567



รูปที่ 2-43 ห้องน้ำในบ้านพักคนงาน



รูปที่ 2-44 พื้นที่อาบน้ำของคนงาน



รูปที่ 2-45 ระบบท่อบริเวณลานซักล้าง
อาบน้ำ และห้องน้ำ

รูปที่ 2-46 ถังบำบัดบริเวณบ้านพักคนงาน

รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567

	
รูปที่ 2-47 ถึงขยะมูลฝอยหน้าบ้านพักคนงาน	รูปที่ 2-48 ระบบไฟฟ้าภายในบ้านพักคนงาน
	
รูปที่ 2-49 ประตูและรั้วบริเวณบ้านพักคนงาน	
	
รูปที่ 2-50 ถังน้ำในบ้านพักคนงาน	รูปที่ 2-51 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย และป้อมรปภ. หน้าบ้านพักคนงาน

รูปถ่ายประกอบการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567



รูปที่ 2-52 ถังดับเพลิงในบ้านพักคนงาน



รูปที่ 2-53 จุดปฐมพยาบาลในบ้านพักคนงาน

บทที่ 3

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ของบริษัท รังสิตร่วมพัฒนา จำกัด ได้ดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการในระยะก่อสร้าง ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.5/7050 ลงวันที่ 10 เมษายน 2567 (รายละเอียดดัง ภาคผนวกที่ 1-1 หนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม) ประกอบด้วยหัวข้อดังนี้

- 1) สภาพภูมิประเทศ
- 2) ทรัพยากรดิน
- 3) คุณภาพอากาศ
- 4) ระดับเสียง
- 5) ความสั่นสะเทือน
- 6) การเกิดแผ่นดินไหว
- 7) คุณภาพน้ำ (แหล่งน้ำบริเวณใกล้เคียง)
- 8) การใช้น้ำ
- 9) การบำบัดน้ำเสีย
- 10) การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม
- 11) การจัดการมูลฝอย
- 12) การใช้ไฟฟ้า
- 13) ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย
- 14) การจราจร
- 15) การสื่อสาร
- 16) การใช้ประโยชน์ที่ดิน
- 17) สภาพเศรษฐกิจและสังคม
- 18) การสาธารณสุขและสุขภาพ
- 19) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 20) สุนทรียภาพและทัศนียภาพ
- 21) การมีส่วนร่วมของประชาชน
- 22) การบริหารจัดการถนนการจราจร

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
มาตรการประชาสัมพันธ์โครงการ	- ตรวจสอบสภาพป้ายประชาสัมพันธ์ให้อยู่ในสภาพที่ดีตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- บริเวณแนวรั้วด้านหน้าโครงการที่ติดกับถนนเกาะจายอม	- ติดป้ายประชาสัมพันธ์แจ้งให้รับทราบล่วงหน้าก่อนงานก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า 1 เดือน	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-1) พบว่าโครงการติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยมีรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างครบถ้วน ตามที่มาตรการฯ กำหนด	รูปที่ 2-1 ป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดด้านหน้าโครงการ
	- เจ้าของโครงการติดตามความคิดเห็นของประชาชนโดยรอบโครงการ ว่าได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่ โดยเฉพาะบ้านเรือนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยใช้การสอบถาม หรือการจัดกล่องรับความคิดเห็นหรือป้ายบอกหมายเลขโทรศัพท์และผู้ที่ติดต่อได้	- ผู้อยู่อาศัยระยะประชิดโครงการและระยะไม่เกิน 100 เมตร	- ก่อนก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า 1 เดือน และติดตามโดยการสอบถามทุก 1 เดือน	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบบันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง (แสดงดังรูปที่ 2-33 และภาคผนวกที่ 2-2) พบว่าโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะเพื่อสำรวจ และสอบถามเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการ รวมถึงได้จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็น ติดตั้งไว้บริเวณใกล้ประตูทางเข้า-ออกโครงการ	รูปที่ 2-33 กล่องรับเรื่องร้องเรียนภาคผนวกที่ 2-2 บันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
	- ติดตามประเมินจากส่วนรับเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องแก้ไขปัญหาทันที			จากการทวนสอบผังรับเรื่องร้องเรียนที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-1) พบว่าโครงการมีการจัดทำผังรับเรื่องร้องเรียน และผู้ประเมินเรื่องร้องเรียนกรณีได้รับเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง	ภาคผนวกที่ 2-1 ผังรับเรื่องร้องเรียน
1.ทรัพยากรทางกายภาพ					
1.1 สภาพภูมิประเทศ	- ตรวจสอบสภาพของรั้วรอบโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดี	- บริเวณโดยรอบโครงการ	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการสำรวจพื้นที่เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ.2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่ารั้วของโครงการอยู่สภาพที่ดี และมีการจัดให้คนงานคอยเดินตรวจสอบรั้วเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-3)	รูปที่ 2-3 รั้วชั่วคราวสูง 6 เมตร

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดิน	- ตรวจสอบสภาพแนวกำแพงกันดินและค้ำยันให้มั่นคงแข็งแรง และไม่ชำรุด	- แนวรั้วโดยรอบโครงการ	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-2) ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการพบว่าบริเวณกำแพงกันดินของโครงการอยู่สภาพที่ดี และมีการจัดให้คนงานคอยเดินตรวจสอบรั้วเป็นประจำ	รูปที่ 2-2 กำแพงกันดิน
	- ตะกอนดินที่เกิดจากการชะล้าง	- บริเวณที่มีการขุดเปิดหน้าดินของโครงการ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าบ่อดักตะกอนดินของโครงการอยู่ในสภาพที่ดี ไม่มีตะกอนดินขวางทางไหลของน้ำ ที่เกิดจากการทำกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-5)	รูปที่ 2-5 บ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออก

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
	- รื้อโดยรอบโครงการ	- บริเวณโดยรอบแนวเขตที่ดินโครงการ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่ารื้อชั่วคราวของโครงการอยู่ในสภาพที่ดี ไม่มีรอบต่อ รอยบุบ โดยทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเดินตรวจสอบเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-3)	รูปที่ 2-3 รื้อชั่วคราว สูง 6 เมตร
1.3 คุณภาพอากาศ	1. ฝุ่นละออง แบ่งเป็น - PM ₁₀ (ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน) <u>ตรวจวัดด้วยวิธี</u> Hi-Volume Gravimetric Method - TSP (ฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน) <u>ตรวจวัดด้วยวิธี</u> Hi-volume Gravimetric Method	- พื้นที่โครงการ (ST1) - ศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) (ST2)	- ทุกวันที่มีการทำฐานราก และรายงานผลการติดตามตรวจสอบทุกสัปดาห์จากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศแสดงดังหัวข้อ 3.4 คุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) พบว่าทั้ง 2 ดัชนีตรวจวัด บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทั้งหมด แต่บริเวณพื้นที่ก่อสร้างมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานเป็นส่วนใหญ่	หัวข้อ 3.4 คุณภาพอากาศ

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
	2. CO (คาร์บอนมอนอกไซด์) <u>ตรวจวัดด้วยวิธี</u> ระบบนันทัสเปอร์ซีฟ อินฟราเรด ดีเทคชั่น 3. HC (ไฮโดรคาร์บอน) <u>ตรวจวัดด้วยวิธี</u> Flame Ionization Detection Method 4. NO ₂ (ไนโตรเจนไดออกไซด์) <u>ตรวจวัดด้วยวิธี</u> Chemiluminescence 5. SO ₂ (ซัลเฟอร์ไดออกไซด์) <u>ตรวจวัดด้วยวิธี</u> UV-Fluorescence	- พื้นที่โครงการ (ST1) - ศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) (ST2)	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบผลการตรวจวัด คุณภาพอากาศแสดงดังหัวข้อ 3.4 คุณภาพอากาศ บริเวณ พื้นที่ก่อสร้างโครงการ และ บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) พบว่าผล การตรวจวัด ทั้ง 2 สถานีมีค่าอยู่ ในเกณฑ์มาตรฐานทั้งหมด	หัวข้อ 3.4 คุณภาพ อากาศ
	- ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์ให้ใช้งาน ได้ดีไม่มีส่วนที่ชำรุด	- อุปกรณ์ก่อสร้างที่ใช้ เครื่องยนต์และรถยนต์ขนส่ง วัสดุก่อสร้าง	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบบันทึกการ ตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดัง ภาคผนวกที่ 2-6) ประกอบกับ การสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่า โครงการมีการตรวจสอบ เฉพาะอุปกรณ์ และเครื่องจักรที่ ใช้ในโครงการเท่านั้น	ภาคผนวกที่ 2-6 บันทึกการตรวจสอบ อุปกรณ์ เครื่องจักร

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
1.4 ระดับเสียง	- ระดับเสียง Leq เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ระดับเสียงสูงสุด (L _{max}) - ระดับเสียงรบกวน	- พื้นที่โครงการ (ST1) - ศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) (ST2)	- ตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานรากของอาคารและรายงานผลตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศแสดงดังหัวข้อ 3.5 ระดับเสียง พบว่าผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ทั้ง 2 สถานี มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทั้งหมด สำหรับค่าเสียงรบกวน ทั้ง 2 สถานี มีค่าเกินมาตรฐานเป็นส่วนใหญ่	หัวข้อ 3.5 ระดับเสียง
	- ตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ไม่ให้เกิดเสียงดังจากการเสื่อมสภาพ	- รถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่เข้า-ออก โครงการ และอุปกรณ์ก่อสร้างที่ใช้เครื่องยนต์	- ตรวจสอบเครื่องยนต์ที่ใช้ในการขนส่ง และเครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-6) ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการพบว่า โครงการมีการตรวจสอบเฉพาะอุปกรณ์ และเครื่องจักรที่ใช้ในโครงการเท่านั้น	ภาคผนวกที่ 2-6 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
1.5 ความสั่นสะเทือน	- ตรวจวัดระดับแรงสั่นสะเทือนโดยใช้เครื่องวัดค่าความสั่นสะเทือนตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) และความถี่ที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง โดยวิธีการตรวจวัดการสั่นสะเทือนและค่าที่ได้ต้องเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร	- พื้นที่โครงการ (ST1) - ศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) (ST2)	- ตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานรากของอาคารและรายงานผลตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน แสดงดังหัวข้อ 3.6 ความสั่นสะเทือน พบว่าค่าความเร็วของความสั่นสะเทือนในแนวแกนนอน (แกน X และแกน Y) และแนวแกนตั้ง (แกน Z) ของทั้ง 2 สถานีตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทั้งหมด	หัวข้อ 3.6 ความสั่นสะเทือน
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว	-				
1.7 คุณภาพน้ำ (แหล่งน้ำบริเวณใกล้เคียง)	-				
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ					
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์					

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
3.1 การใช้น้ำ	- ตรวจสอบสภาพถังเก็บน้ำใช้และระบบจ่ายน้ำให้ใช้งานได้ดี ไม่มีการรั่วซึมหรือชำรุด	- ถังสำรองน้ำใช้และระบบจ่ายน้ำใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ และระบบการจ่ายน้ำที่ดี ไม่มีรอยรั่วซึม และได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเดินตรวจสอบเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-16)	รูปที่ 2-16 ถังสำรองน้ำใช้

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - pH (ความเป็นกรด-ด่าง) <u>วิธีวิเคราะห์</u> ใช้เครื่องวัดความเป็นกรด-ด่างของน้ำ (pH Meter) - BOD (ค่าบีโอดี) <u>วิธีวิเคราะห์</u> ใช้วิธีการ Azide Modification ที่อุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียสเป็นเวลา 5 วันติดต่อกัน หรือวิธีการอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษให้ความเห็นชอบ - Suspended Solids (สารแขวนลอย) <u>วิธีวิเคราะห์</u> กรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter Disc) - Fat, Oil & Grease (ไขมันและน้ำมัน) <u>วิธีวิเคราะห์</u> ใช้วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลาย แล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน - Fecal Coli Bacteria (ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล) 	- ระบบบำบัดน้ำเสียชั่วคราวในพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากบ่อบำบัดชั่วคราวของโครงการ แสดงดังหัวข้อ 3.8 การบำบัดน้ำเสีย พบว่าค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) และไขมันและน้ำมัน (Oil & Grease) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน สำหรับดัชนีอื่นๆ ได้แก่ บีโอดี (BOD) สารแขวนลอย (SS) สารละลายทั้งหมด (TDS) ซัลไฟด์ (Sulfide) ไนโตรเจนอินทรีย์ทั้งหมด (TKN) มีค่าเกินมาตรฐาน	หัวข้อ 3.8 การบำบัดน้ำเสีย

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - Total Dissolved Solids (สารที่ละลายได้ทั้งหมด) <u>วิธีวิเคราะห์</u> วิธีการระเหยแห้งระหว่างอุณหภูมิ 103– 105 องศาเซลเซียส - TKN (ปริมาณรวมทั้งหมดของไนโตรเจนอินทรีย์และแอมโมเนีย) <u>วิธีวิเคราะห์</u> Brucine Method - Sulfide (ซัลไฟด์) <u>วิธีวิเคราะห์</u> Iodometric Method 	- ระบบบำบัดน้ำเสียชั่วคราวในพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะก่อสร้าง		
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> - ปริมาณตะกอนในบ่อพักน้ำ - ตรวจสอบการอุดตัน และความชำรุดของท่อระบายน้ำ - ตรวจสอบการไหลซึมของน้ำที่จะไหลออกสู่ภายนอก 	<ul style="list-style-type: none"> - บ่อพักในพื้นที่ก่อสร้าง - รางระบายน้ำชั่วคราวในพื้นที่ก่อสร้าง - แนวรั้วด้านนอกกรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง 	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าบ่อดักตะกอนของโครงการอยู่ในสภาพที่ดี ไม่มีตะกอนดินขวางทางไหลของน้ำ ที่เกิดจากการทำกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ มีรางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งอยู่ในสภาพที่ดี และได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเดินตรวจสอบเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-4 รูปที่ 2-5และรูปที่ 2-14)	รูปที่ 2-4 รางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง รูปที่ 2-5 บ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออก รูปที่ 2-14 ระบบบำบัดน้ำเสีย

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
3.4 การจัดการมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none"> - ความเพียงพอของถังรองรับ - สภาพของถังรองรับ 	<ul style="list-style-type: none"> - ถังขยะรวมของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง 	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการมีการตั้งถังขยะมูลฝอยแบบแยกประเภทไว้บริเวณติดกับสำนักงานสนามของโครงการ โดยมีฝาปิดมิดชิด และขยะไม่ล้นถัง (แสดงดังรูปที่ 2-21)	รูปที่ 2-21 ถังขยะมูลฝอย
3.5 การใช้ไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> - ความเพียงพอของไฟฟ้า โดยจุดบันทึกสถิติการใช้ไฟฟ้าทุกเดือนและจัดให้มีการทำป้ายที่ทางเข้า-ออกของโครงการเพื่อบอกสถิติการใช้ไฟฟ้าทุกเดือน - ความสมบูรณ์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า 	<ul style="list-style-type: none"> - หม้อแปลงไฟฟ้าชั่วคราว - อุปกรณ์ไฟฟ้า 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะก่อสร้าง 	จากการทวนสอบบันทึกการตรวจสอบระบบไฟฟ้า ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-12) ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการพบว่าโครงการจัดให้มีการตรวจสอบความสมบูรณ์ของระบบไฟฟ้าเป็นประจำ อย่างไรก็ตามโครงการไม่ได้จัดทำป้ายบอกสถิติการใช้ไฟฟ้าที่บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	ภาคผนวกที่ 2-12 บันทึกตรวจสอบระบบไฟฟ้า

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
3.6 ความปลอดภัย และการป้องกัน อัคคีภัย 1)ด้านความปลอดภัย	- อบรมและให้คำชี้แจงย้ำเตือนคนงาน เกี่ยวกับการปฏิบัติงานให้เกิดความปลอดภัยเป็นประจำ - ระบบไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง - สภาพความสมบูรณ์ของระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) - อุปกรณ์การทำงานทุกครั้ง ต้องมีสภาพสมบูรณ์ ไม่ชำรุด	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard) บันทึกการอบรมความปลอดภัย แก่ผู้รับเหมา และ บันทึก Safety Talk ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9 ภาคผนวกที่ 2-13 และ ภาคผนวกที่ 2-17) พบว่า โครงการจัดให้มีคู่มือสำหรับด้านความปลอดภัยในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง ประกอบกับมีการอบรมให้แก่ผู้รับเหมา และ คนงานเป็นประจำ โดยจัดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการเป็นผู้อบรม และเน้นย้ำในเรื่องความปลอดภัย และการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	ภาคผนวกที่ 2-9 คู่มือด้านความปลอดภัย ภาคผนวกที่ 2-13 บันทึกการอบรมผู้รับเหมา ภาคผนวกที่ 2-17 Safety Talk

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
2)ด้านการป้องกัน อัคคีภัย	- ความพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน - สภาพดี สามารถมองเห็นได้ชัดเจน	- ถังดับเพลิงเคมี - ป้ายและเครื่องหมายแสดง การหนีไฟ และแผนผังเส้นทาง การหนีไฟ	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์ เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่า โครงการมีการติดตั้งถังดับเพลิง เคมี โดยมีการตรวจสอบเป็น ประจำทุกเดือน ซึ่งดำเนินการ โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ประจำพื้นที่ ก่อสร้างของ โครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-27)	รูปที่ 2-27 ถัง ดับเพลิง

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
3.7 การจราจร	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และมองเห็นชัดเจนเสมอ - จัดเตรียมพื้นที่จอดรถบรรทุกดินไว้ในภายในโครงการ - ตรวจสอบไม่ให้มีเศษวัสดุ เศษดินตกหล่นบนผิวจราจรอยู่เสมอ 	<ul style="list-style-type: none"> - สัญลักษณ์การจราจร - พื้นที่จอดรถบรรทุก - ถนนการะจำยอมหน้าโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุก 6 เดือน ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง 	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าป้ายเตือนการจราจรด้านหน้าโครงการอยู่ในสภาพที่ดี ประกอบกับได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการคอยตรวจสอบ หากมีการชำรุดเสียหาย จะดำเนินการแก้ไขทันที (แสดงดังรูปที่ 2-28) รวมถึงได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ในพื้นที่โครงการ บริเวณใกล้กับทางเข้า-ออกโครงการ และไม่มีเศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง ตกหล่นบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ และถนนการะจำยอม (แสดงดังรูปที่ 2-29 และรูปที่ 2-30)	รูปที่ 2-28 ป้ายเตือนโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง รูปที่ 2-29 พื้นถนนบริเวณหน้าพื้นที่โครงการ รูปที่ 2-30 พื้นที่จอดรถในโครงการ

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
3.8 การสื่อสาร	- บันทึกการรับเรื่องร้องเรียน	- บ้านพักอาศัย/อาคาร/สถานประกอบการที่อยู่ใกล้เคียง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบบันทึกเรื่องร้องเรียน ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-5) พบว่าโครงการได้จัดให้มีการจดบันทึกเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยข้างเคียง หรือผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมระบุนหาสาเหตุและการแก้ไขอย่างครบถ้วน	ภาคผนวกที่ 2-5 บันทึกเรื่องร้องเรียน
3.9 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- ดำเนินการให้เป็นไปตามที่ได้รับอนุญาตตามข้อกำหนดของกฎหมาย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.1) และสัญญาจ้างผู้รับเหมา ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 1-2 และภาคผนวกที่ 2-4) พบว่าโครงการได้ระบุนเงื่อนไขในสัญญาจ้าง ให้ผู้รับเหมาต้องดำเนินการตามที่ได้รับอนุญาตอย่างเคร่งครัด	ภาคผนวกที่ 1-2 ใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน และเคลื่อนย้าย อาคาร (แบบ อ.1) ภาคผนวกที่ 2-4 สัญญาจ้างผู้รับเหมา
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต สภาพเศรษฐกิจและสังคม					

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- เจ้าของโครงการติดตามความคิดเห็นของประชาชนโดยรอบโครงการ ว่าได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่ โดยเฉพาะบ้านเรือนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยใช้การสอบถาม หรือการจัดกล่องรับความคิดเห็นหรือป้ายบอกหมายเลขโทรศัพท์และผู้ที่ติดต่อได้	- บ้านเรือนหรืออาคารที่อยู่ติดและห่างจากโครงการออกไป 100 เมตร	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-14) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ เข้าพบปะและสอบถามผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำทุกเดือน	ภาคผนวกที่ 2-14 บันทึกการเข้าพบปะผู้พักอาศัยทุกเดือน
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบและดูแลคนงานไม่ให้สร้างปัญหาหรือก่อความเดือดร้อนรำคาญแก่ชุมชนใกล้เคียง - บันทึกการรับเรื่องร้องเรียน - ตรวจสอบระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง		

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
4.2 การสาธารณสุขและสุขภาพ 1) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ 2) ผลกระทบต่อสุขภาพจากกิจกรรมก่อสร้าง	- ตรวจสอบสภาพผ้าใบที่ปิดรอบตัวอาคาร กำแพงกันเสียง ตะแกรงเหล็กกันวัสดุตกหล่นให้มีสภาพพร้อมใช้งาน มั่นคงแข็งแรงเสมอ	- บ้านพักอาศัย /อาคารที่มีพื้นที่ติดกับพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม ยังไม่มีการขึ้นโครงสร้างอาคาร จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบคลุมอาคาร (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)	รูปที่ 1.5-1 สถานภาพปัจจุบัน
	- สำรวจ สอบถามความเดือดร้อนกับบ้านพัก /อาคารที่ติดกับโครงการที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ		- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-14) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ เข้าพบปะและสอบถามผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำทุกเดือน	ภาคผนวกที่ 2-14 บันทึกการเข้าพบปะผู้พักอาศัยทุกเดือน

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - การจอดรถของผู้รับเหมาก่อสร้าง และคนงานก่อสร้าง ห้ามจอดนอกพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างหรือบริเวณที่จัดให้เป็นที่พัก - สำรวจ สอบถามความเดือดร้อนกับบ้านพัก/อาคารที่อยู่ติดและอยู่ใกล้กับบ้านพักคนงานก่อสร้างของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บ้านพักอาศัย/อาคารที่อยู่ติดและอยู่ใกล้กับบ้านพักคนงานก่อสร้างของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง 	จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-14) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ เข้าพบปะและสอบถามผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำทุกเดือน	ภาคผนวกที่ 2-14 บันทึกการเข้าพบปะผู้พักอาศัยทุกเดือน
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1) ผลกระทบต่อคนงาน 2) ผลกระทบจากบ้านพักคนงาน	<ul style="list-style-type: none"> - ความสะอาดและความเพียงพอของห้องน้ำและห้องส้วม - ความเพียงพอของน้ำดื่ม และความสะอาดของภาชนะรองรับ - การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุ เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าหุ้มส้น เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ในพื้นที่ก่อสร้างและคนงานก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง 	จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการจัดให้มีห้องน้ำคนงานอย่างเพียงพอ และมีคนงานคอยทำความสะอาดเป็นประจำ มีถังสำรองน้ำใช้ในโครงการ มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงานอย่างเพียงพอ (แสดงดังรูปที่ 2-13 รูปที่ 2-15 รูปที่ 2-16 และรูปที่ 2-23)	รูปที่ 2-13 ห้องน้ำ รูปที่ 2-15 คนงานทำความสะอาดห้องน้ำ รูปที่ 2-16 ถังสำรองน้ำใช้ รูปที่ 2-23 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงานก่อสร้าง

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - ความสะอาดและความเพียงพอของห้องน้ำและห้องส้วมในบ้านพักคนงานก่อสร้าง - ความเพียงพอของน้ำดื่ม และความสะอาดของภาชนะรองรับ - ความเพียงพอและสภาพการใช้งานของภาชนะรองรับมูลฝอย - สภาพการใช้งานของถังเคมีดับเพลิงที่ติดตั้งในบ้านพักคนงานก่อสร้าง - ตรวจสอบกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม หากมีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที - ตรวจสอบระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) และระบบไฟฟ้าส่องสว่าง 	- ในบ้านพักคนงานก่อสร้างและคนงานก่อสร้าง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการจัดให้มีห้องน้ำคนงานอย่างเพียงพอ มีถังสำรองน้ำใช้ในโครงการ ที่กรองน้ำ ถังขยะมูลฝอยแบบแยกประเภทด้านหน้าโครงการ ถังดับเพลิงประจำอาคารบ้านพักคนงาน กล่องวงจรปิด และไฟส่องสว่างโดยรอบบ้านพักคนงาน อย่างครบถ้วน (แสดงดังรูปที่ 2-40 รูปที่ 2-42 รูปที่ 2-43 รูปที่ 2-47 รูปที่ 2-49 และรูปที่ 2-52)	<p>รูปที่ 2-40 เครื่องกรองน้ำ</p> <p>รูปที่ 2-42 บ้านพักคนงาน</p> <p>รูปที่ 2-43 ห้องน้ำในบ้านพักคนงาน</p> <p>รูปที่ 2-47 ถังขยะมูลฝอยหน้าบ้านพักคนงาน</p> <p>รูปที่ 2-49 ประตูและรั้วบ้านพักคนงาน</p> <p>รูปที่ 2-52 ถังดับเพลิงในบ้านพักคนงาน</p>

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
4.4 คุณภาพและทัศนียภาพ 1) ทัศนียภาพ 2) การบดบังแสงแดด 3) การบดบังทิศทางลม 4.) การท่องเที่ยว	- บันทึกการรับเรื่องร้องเรียน	- บ้านพักอาศัย/อาคาร/สถานประกอบการที่อยู่ใกล้เคียง	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-14) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ เข้าพบปะและสอบถามผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำทุกเดือน	ภาคผนวกที่ 2-14 บันทึกการเข้าพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียง ทุกเดือน
4.5 การมีส่วนร่วมของประชาชน 1) ข้อห่วงกังวลของประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- เจ้าของโครงการติดตามความคิดเห็นของประชาชนโดยรอบโครงการ ว่าได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่ โดยเฉพาะบ้านเรือนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยใช้การสอบถาม หรือการจัดกล่องรับความคิดเห็นหรือป้ายบอกหมายเลขโทรศัพท์และผู้ที่ติดต่อได้ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นตลอดเวลาการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหที่พบโดยทันที	- บ้านพักอาศัย/อาคาร/สถานประกอบการที่อยู่ใกล้เคียง	- เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะก่อสร้าง	จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-14) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ เข้าพบปะและสอบถามผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำทุกเดือน	ภาคผนวกที่ 2-14 บันทึกการเข้าพบปะผู้พักอาศัยข้างเคียง ทุกเดือน

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
2) กิจกรรมตามแผนกิจกรรมด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility: CSR)	- ดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์กับชุมชน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะบ้านเรือนสถานประกอบการระยะประชิดและระยะ 100 เมตร เพื่อประชาสัมพันธ์ข่าวสารข้อมูลโครงการ พบปะชุมชน และศึกษาปัญหาอุปสรรคในการดำเนินโครงการ เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับคนภายในชุมชน บริเวณใกล้เคียงและสถานที่สำคัญ/พื้นที่อ่อนไหว เป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง	- บริเวณบ้านพักอาศัย/อาคาร/สถานประกอบการที่อยู่ในเขตติดต่อโครงการ 100 เมตร/พื้นที่อ่อนไหวใน รศมี 1 กม. จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ และแผนงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-14 และภาคผนวกที่ 2-18) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ เข้าพบปะและสอบถามผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำทุกเดือน ประกอบกับมีการทำแผนงานด้าน CSR ที่จะดำเนินการบริเวณตลาดกินซ่า ใกล้เคียงกับโครงการ	ภาคผนวกที่ 2-14 บันทึกการเข้าพบปะผู้พักอาศัยทุกเดือน ภาคผนวกที่ 2-18 แผนงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (CSR)

ตารางที่ 3-1 สรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 ระยะก่อสร้าง

ดัชนีผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่	สรุปผลดำเนินงาน	หลักฐานอ้างอิง
4.6 การบริหารจัดการถนนการจราจร	- ความเรียบร้อย ขรุขระเสียหาย - ตรวจสอบไม่ให้มีเศษวัสดุ เศษดินตกหล่นบนผิวจราจรอยู่เสมอ	- ถนนการจราจร	- ตลอดระยะก่อสร้าง	จากการสำรวจพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าถนนการจราจรหน้าโครงการมีสภาพดี สะอาด ไม่มีวัสดุก่อสร้างหรือดินตกหล่น ประกอบกับให้มีเจ้าหน้าที่โครงการคอยตรวจสอบ และดูแลถนนการจราจรเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-29)	รูปที่ 2-29 ถนนบริเวณหน้าพื้นที่โครงการ

3.1 มาตรการประชาสัมพันธ์โครงการ

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพป้ายประชาสัมพันธ์ให้อยู่ในสภาพที่ดีตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-1) พบว่าโครงการติดป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยมีรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างครบถ้วน ตามที่มาตรการฯ กำหนด

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการติดตามความคิดเห็นของประชาชนโดยรอบโครงการ ว่าได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่ โดยเฉพาะบ้านเรือนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยใช้การสอบถาม หรือการจัดกล่องรับความคิดเห็นหรือป้ายบอกหมายเลขโทรศัพท์และผู้ติดต่อได้

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการทวนสอบบันทึกการเข้าพบและสำรวจที่พักอาศัยข้างเคียง (แสดงดังรูปที่ 2-33 และภาคผนวกที่ 2-2) พบว่าโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะ เพื่อสำรวจ และสอบถามเรื่องร้องเรียนจากที่พักอาศัยโดยรอบโครงการ รวมถึงได้จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็น ติดตั้งไว้บริเวณใกล้ประตูทางเข้า-ออกโครงการ

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการติดตามติดตามประเมินจากส่วนรับเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องแก้ไขปัญหาทันที

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการทวนสอบฝั่งรับเรื่องร้องเรียนที่ได้รับจากโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-1) พบว่าโครงการมีการจัดทำฝั่งรับเรื่องร้องเรียน และผู้ประเมินเรื่องร้องเรียนกรณีได้รับเรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง

3.2 สภาพภูมิประเทศ

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพรั้วรอบพื้นที่โครงการ ให้อยู่ในสภาพที่ดี

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ.2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่ารั้วของโครงการอยู่สภาพที่ดี และมีการจัดให้คนงานคอยเดินตรวจสอบรั้วเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-3)

3.3 ทรัพยากรดิน

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพแนวกำแพงกันดินและค้ำยันให้มั่นคงแข็งแรง และไม่ชำรุด

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการทวนสอบรูปถ่ายที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-2) ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าบริเวณกำแพงกันดินของโครงการอยู่สภาพที่ดี และมีการจัดให้คนงานคอยเดินตรวจสอบรั้วเป็นประจำ

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการจัดการตะกอนดินที่เกิดจากการชะล้าง

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าบ่อดักตะกอนดินของโครงการอยู่ในสภาพที่ดี ไม่มีตะกอนดินขวางทางไหลของน้ำ ที่เกิดจากการทำกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-5)

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพรั้วโดยรอบโครงการ

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่ารั้วชั่วคราวของโครงการอยู่ในสภาพที่ดี ไม่มีรอบต่อ รอยบุบ โดยทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเดินตรวจสอบเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-3)

3.4 คุณภาพอากาศ

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้โครงการทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) ตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ทุกวันที่มีการทำฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ในส่วนของมลพิษทางอากาศ ได้แก่ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และสารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง จุดตรวจวัดและการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ดังแสดงในรูปที่ 3.4-1 -รูปที่ 3.4-2



รูปที่ 3.4-1 แผนที่แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ



รูปที่ 3.4-2 การตรวจวัดคุณภาพอากาศ

● วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศและมลพิษทางอากาศ

การตรวจวัดคุณภาพอากาศและมลพิษทางอากาศในบรรยากาศ จะดำเนินการตามวิธีมาตรฐานของประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป, ประกาศราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 139 ตอนพิเศษ 163 ง วันที่ 8 กรกฎาคม 2565, ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 พ.ศ. 2538 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง, ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง, ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป และตามวิธีการสากลที่ยอมรับทั่วไป คือ U.S.EPA หรือ APHA Intersociety Committee; Method of Air Sampling and Analysis

● ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศและมลพิษทางอากาศ

บริษัทที่ปรึกษาได้ทำการรวบรวมผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศและมลพิษทางอากาศ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) ซึ่งทำการตรวจวัดและวิเคราะห์โดย 1.บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด (ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-330 ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม) 2.บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด (ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขทะเบียน ว-326 ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม) ดังตารางที่ 3.4-1 – ตารางที่ 3.4-3 และรูปที่ 3.4-3 - รูปที่ 3.4-6

(1) ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 0.044 – 0.380 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) มีค่าอยู่ในช่วง 0.030 – 0.114 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ซึ่งผลการตรวจวัดบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทั้งหมด แต่บริเวณพื้นที่ก่อสร้างมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานเป็นส่วนใหญ่ โดยมีค่าเกินมาตรฐาน 1 วัน เทียบกับคุณภาพอากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.33 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

(2) ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 0.027 – 0.261 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) มีค่าอยู่ในช่วง 0.017 – 0.073 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ซึ่งผลการตรวจวัดทั้ง 2 บริเวณมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.12 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

(3) ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 1,771 – 1,868 ส่วนในพันล้านส่วน และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) มีค่าอยู่ในช่วง 1,600 – 1,700 ส่วนในพันล้านส่วน ซึ่งผลการตรวจวัดทั้ง 2 บริเวณมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดให้ค่าความเข้มข้นก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ไม่เกิน 30,000 ส่วนในพันล้านส่วน

(4) ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 24.13 – 53.09 ส่วนในพันล้านส่วน และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) มีค่าอยู่ในช่วง 20.72 – 25.77 ส่วนในพันล้านส่วน ซึ่งผลการตรวจวัดทั้ง 2 บริเวณมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) กำหนดให้ค่าความเข้มข้นก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ไม่เกิน 170 ส่วนในพันล้านส่วน

(5) ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ประกอบด้วย ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 7.66 – 11.77 ส่วนในพันล้านส่วน และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) มีค่าอยู่ในช่วง 8.10 – 9.81 ส่วนในพันล้านส่วน ซึ่งผลการตรวจวัดทั้ง 2 บริเวณมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความพระราชบัญญัติและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ไม่เกิน 300 ส่วนในพันล้านส่วน และการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 6.41 – 8.32 ส่วนในพันล้านส่วน และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) มีค่าอยู่ในช่วง 6.02 – 7.82 ส่วนในพันล้าน

ส่วน ซึ่งผลการตรวจวัดทั้ง 2 บริเวณมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2538 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

(6) ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 2.61 – 2.80 ส่วนในล้านส่วน และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) มีค่าอยู่ในช่วง 1.81 – 1.85 ส่วนในล้านส่วน ซึ่งค่าก๊าซไฮโดรคาร์บอนไม่มีมาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 3.4-1 ผลการตรวจวัดฝุ่นละออง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

สถานที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ (มก./ลบ.ม.)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)
		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	04-05/05/2567	0.104	0.040
	05-06/05/2567	0.103	0.056
	06-07/05/2567	0.114	0.054
	07-08/05/2567	0.079	0.035
	08-09/05/2567	0.049	0.027
	09-10/05/2567	0.087	0.034
	10-11/05/2567	0.044	0.029
	11-12/05/2567	0.071	0.047
	12-13/05/2567	0.067	0.041
	13-14/05/2567	0.070	0.046
	14-15/05/2567	0.147	0.075
	15-16/05/2567	0.082	0.044
	16-17/05/2567	0.108	0.044
	17-18/05/2567	0.101	0.042
	18-19/05/2567	0.125	0.063
	19-20/05/2567	0.067	0.041
	20-21/05/2567	0.092	0.050
	21-22/05/2567	0.072	0.051
	22-23/05/2567	0.059	0.029
	23-24/05/2567	0.047	0.030
	24-25/05/2567	0.058	0.037
	25-26/05/2567	0.059	0.040
	26-27/05/2567	0.055	0.030
	27-28/05/2567	0.046	0.042
	28-29/05/2567	0.060	0.036
	29-30/05/2567	0.081	0.048
	30-31/05/2567	0.072	0.032
	31/5-1/6/2567	0.052	0.027
	01-02/06/2567	0.048	0.029
	02-03/06/2567	0.049	0.031
	03-04/06/2567	0.100	0.030
	04-05/06/2567	0.067	0.032
	05-06/06/2567	0.048	0.038

ตารางที่ 3.4-1 ผลการตรวจวัดฝุ่นละออง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

สถานที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ (มก./ลบ.ม.)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)
		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
	06-07/06/2567	0.068	0.033
	07-08/06/2567	0.080	0.071
	08-09/06/2567	0.072	0.051
	09-10/06/2567	0.046	0.028
	10-11/06/2567	0.080	0.055
	11-12/06/2567	0.078	0.050
	12-13/06/2567	0.088	0.066
	13-14/06/2567	0.110	0.081
	14-15/06/2567	0.195	0.110
	15-16/06/2567	0.09	0.085
	16-17/06/2567	0.071	0.061
	17-18/06/2567	0.093	0.076
	18-19/06/2567	0.124	0.099
	19-20/06/2567	0.113	0.083
	20-21/06/2567	0.119	0.098
	21-22/06/2567	0.304	0.149
	22-23/06/2567	0.165	0.120
	23-24/06/2567	0.108	0.093
	24-25/06/2567	0.381	0.261
	25-26/06/2567	0.265	0.121
	26-27/06/2567	0.074	0.062
	27-28/06/2567	0.114	0.104
	28-29/06/2567	0.197	0.111
	ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	0.044 - 0.381	0.027 - 0.261
ค่ามาตรฐาน		0.33 ^{1/}	0.12 ^{1/}

หมายเหตุ :^{1/} ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

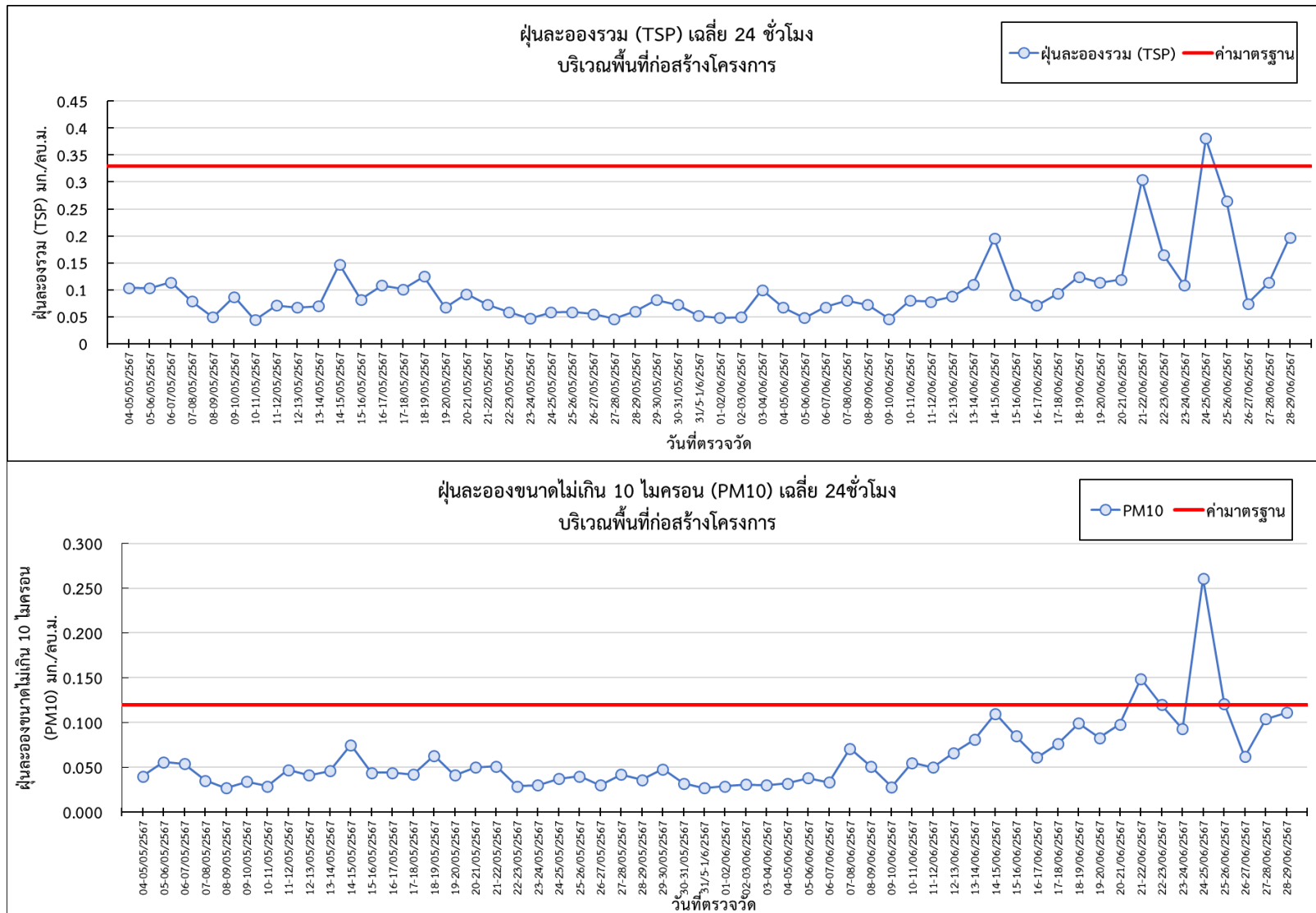
ตารางที่ 3.4-2 ผลการตรวจวัดฝุ่นละออง บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)

สถานที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ (มก./ลบ.ม.)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)
		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
ศูนย์บริการ สาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)	04-05/05/2567	0.103	0.043
	05-06/05/2567	0.102	0.058
	06-07/05/2567	0.114	0.052
	07-08/05/2567	0.079	0.036
	08-09/05/2567	0.049	0.030
	09-10/05/2567	0.087	0.035
	10-11/05/2567	0.044	0.032
	11-12/05/2567	0.057	0.042
	12-13/05/2567	0.071	0.038
	13-14/05/2567	0.057	0.029
	14-15/05/2567	0.103	0.043
	15-16/05/2567	0.057	0.034
	16-17/05/2567	0.043	0.040
	17-18/05/2567	0.075	0.073
	18-19/05/2567	0.090	0.044
	19-20/05/2567	0.062	0.034
	20-21/05/2567	0.041	0.040
	21-22/05/2567	0.056	0.027
	22-23/05/2567	0.044	0.022
	23-24/05/2567	0.030	0.021
	24-25/05/2567	0.095	0.029
	25-26/05/2567	0.051	0.028
	26-27/05/2567	0.058	0.028
	27-28/05/2567	0.057	0.033
	28-29/05/2567	0.056	0.025
	29-30/05/2567	0.051	0.024
	30-31/05/2567	0.048	0.027
	31/5-1/6/2567	0.046	0.026
	01-02/06/2567	0.053	0.017
	02-03/06/2567	0.057	0.030
	03-04/06/2567	0.059	0.035
	04-05/06/2567	0.038	0.028

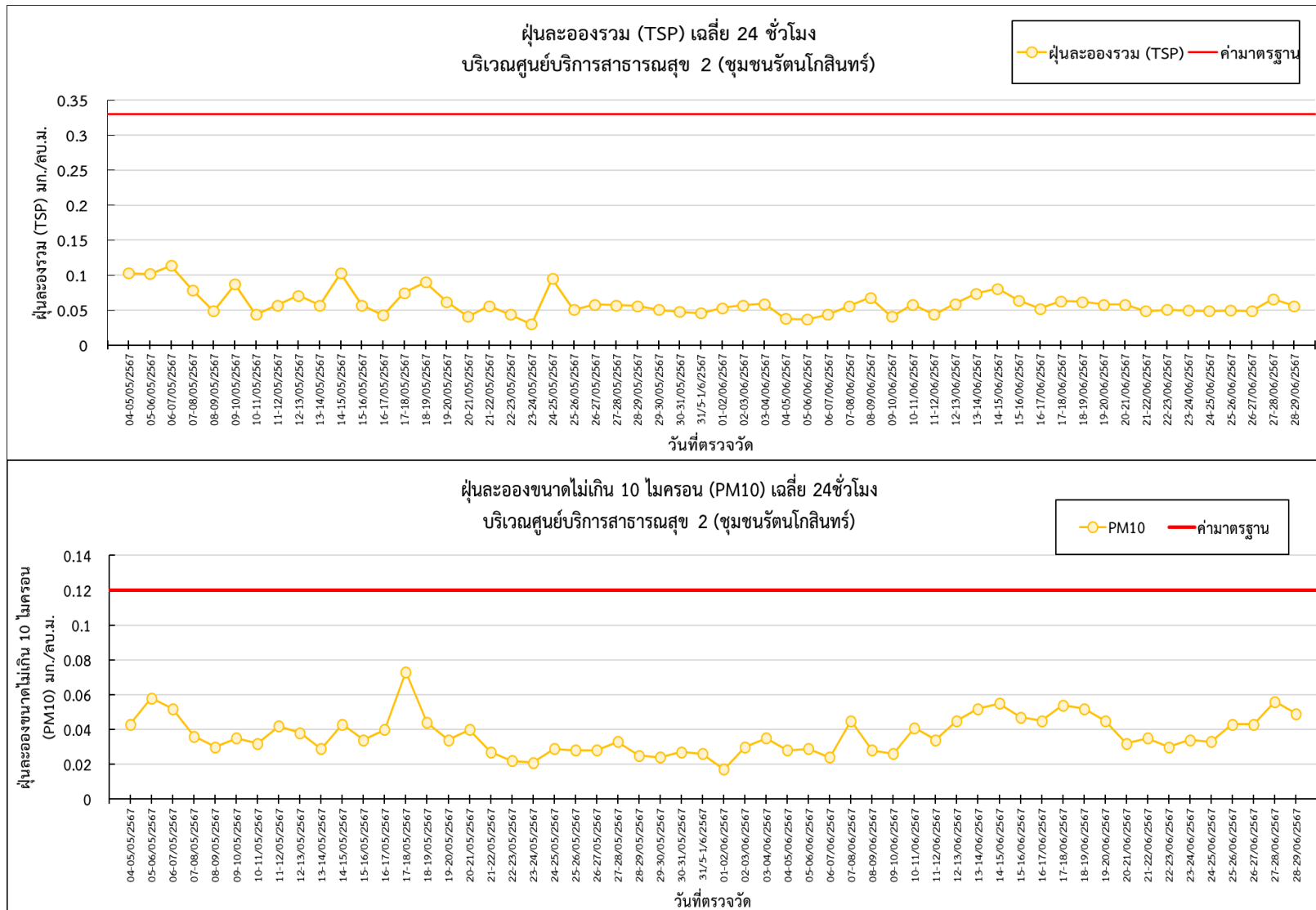
ตารางที่ 3.4-2 ผลการตรวจวัดฝุ่นละออง บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)

สถานที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ (มก./ลบ.ม.)	
		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)
		เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
	05-06/06/2567	0.037	0.029
	06-07/06/2567	0.044	0.024
	07-08/06/2567	0.056	0.045
	08-09/06/2567	0.068	0.028
	09-10/06/2567	0.041	0.026
	10-11/06/2567	0.058	0.041
	11-12/06/2567	0.044	0.034
	12-13/06/2567	0.059	0.045
	13-14/06/2567	0.074	0.052
	14-15/06/2567	0.081	0.055
	15-16/06/2567	0.064	0.047
	16-17/06/2567	0.052	0.045
	17-18/06/2567	0.063	0.054
	18-19/06/2567	0.062	0.052
	19-20/06/2567	0.058	0.045
	20-21/06/2567	0.058	0.032
	21-22/06/2567	0.049	0.035
	22-23/06/2567	0.051	0.030
	23-24/06/2567	0.050	0.034
	24-25/06/2567	0.049	0.033
	25-26/06/2567	0.050	0.043
	26-27/06/2567	0.049	0.043
	27-28/06/2567	0.066	0.056
	28-29/06/2567	0.056	0.049
	ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	0.030 – 0.114	0.017 – 0.073
	ค่ามาตรฐาน	0.33 ^{1/}	0.12 ^{1/}

หมายเหตุ: ^{1/} ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



รูปที่ 3.4-3 กราฟผลการตรวจวัดฝุ่นละออง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ



รูปที่ 3.4-4 กราฟผลการตรวจวัดฝุ่นละออง ศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)

ตารางที่ 3.4-3 ผลการตรวจวัดมลพิษอากาศ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

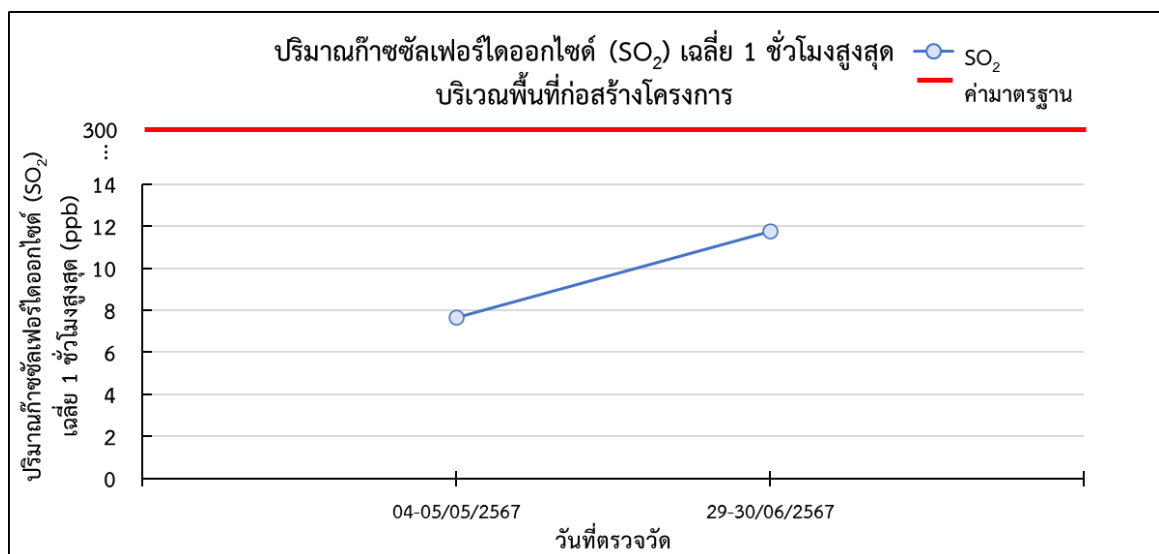
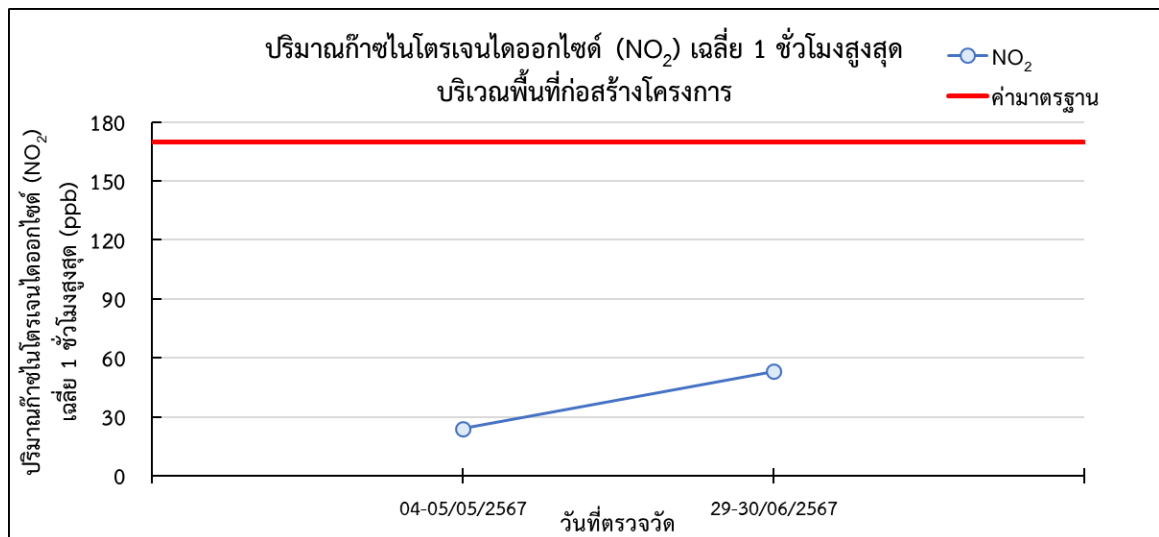
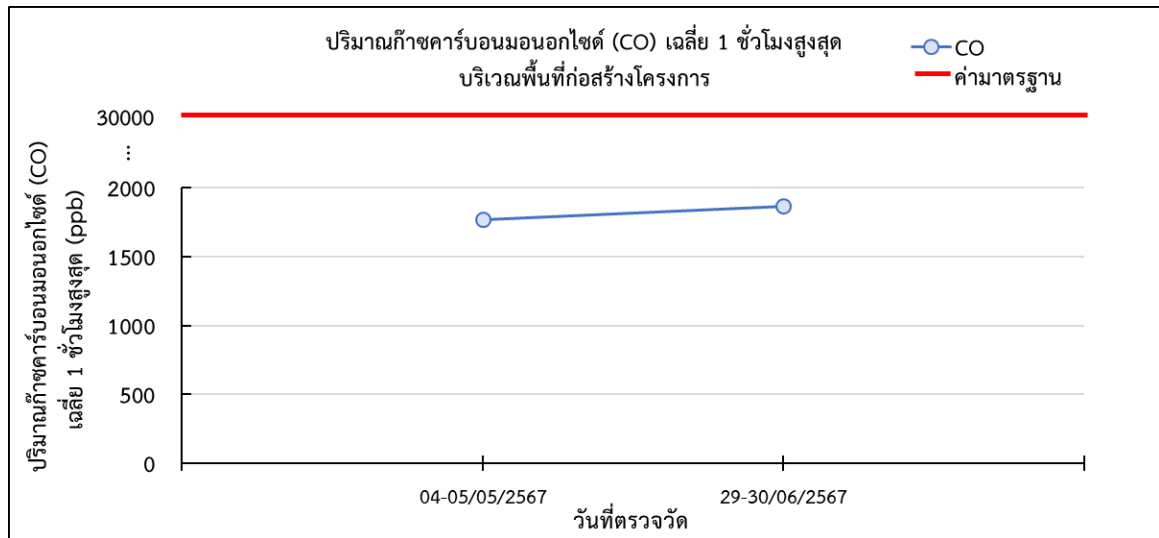
ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	มลพิษอากาศ				
		ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂)	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)		ก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)
		เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด	เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด	เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด	เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
		(ppb)	(ppb)	(ppb)	(ppb)	(ppm)
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	04-05/05/2567	1,771	24.13	7.66	6.41	2.80
	29-30/06/2567	1,868	53.09	11.77	8.32	2.61
	ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	1,771 – 1,868	24.13 – 53.09	7.66 – 11.77	6.41 – 8.32	2.61 – 2.80
บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)	04-05/05/2567	1,700	20.72	8.10	6.02	1.85
	29-30/06/2567	1,600	25.77	9.81	7.82	1.81
	ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	1,600 – 1,700	20.72 – 25.77	8.10 – 9.81	6.02 – 7.82	1.81 – 1.85
ค่ามาตรฐาน		30,000 ^{1/}	170 ^{2/}	300 ^{3/}	120 ^{4/}	-

หมายเหตุ : ^{1/} ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

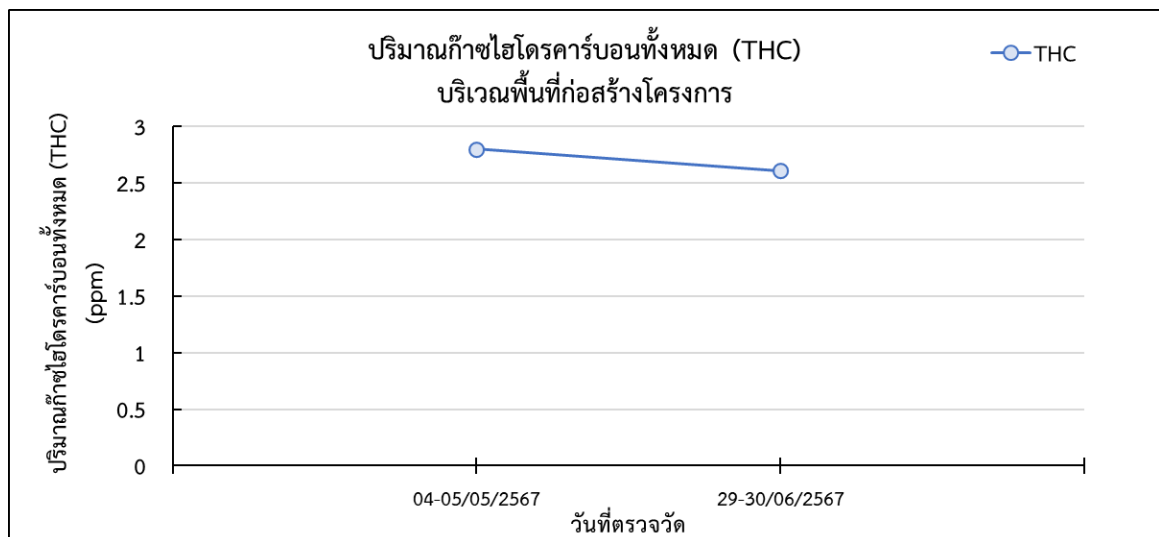
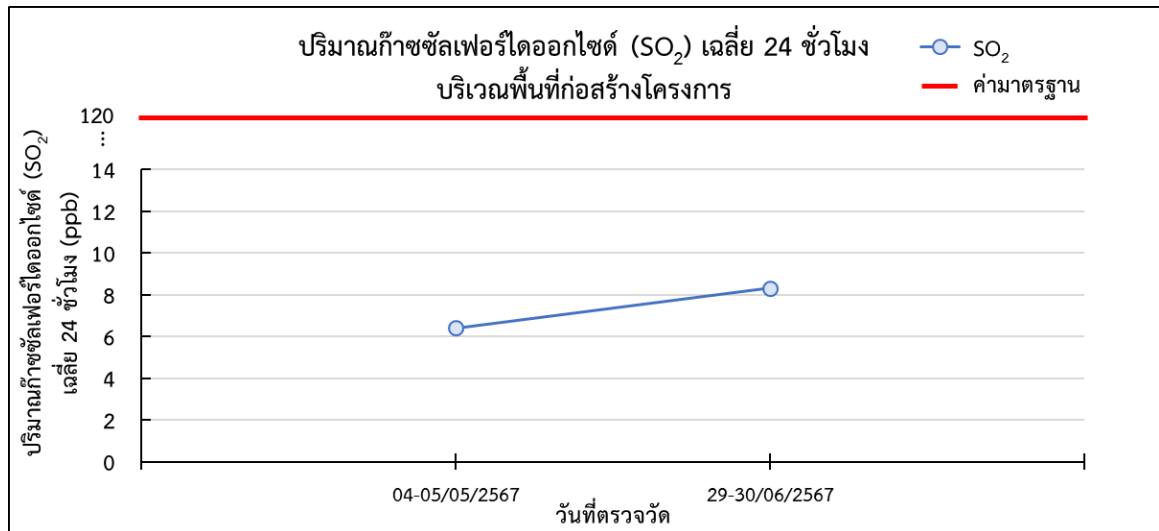
^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

^{3/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. (2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง

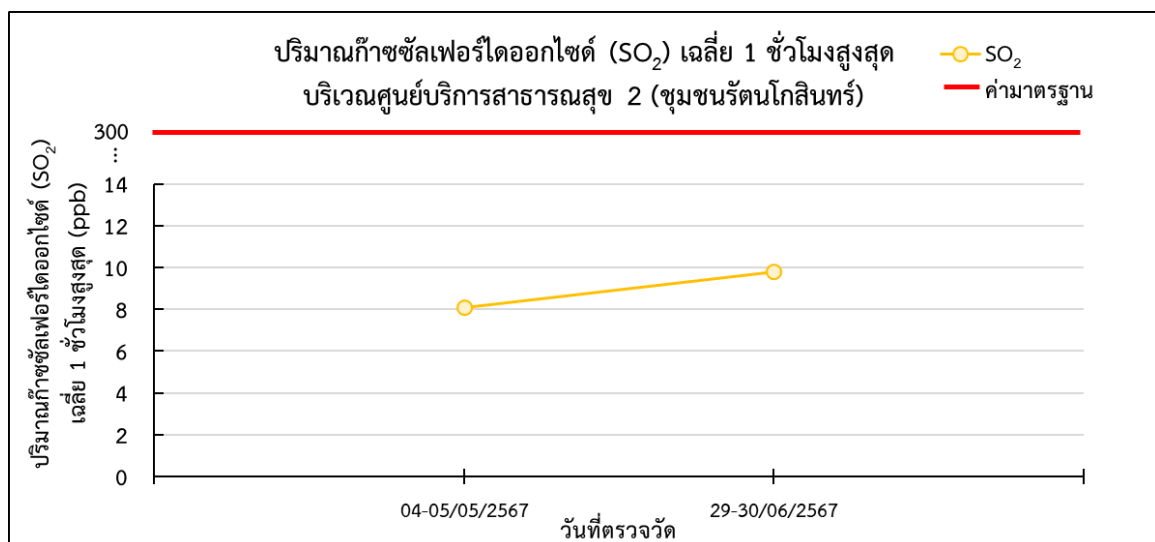
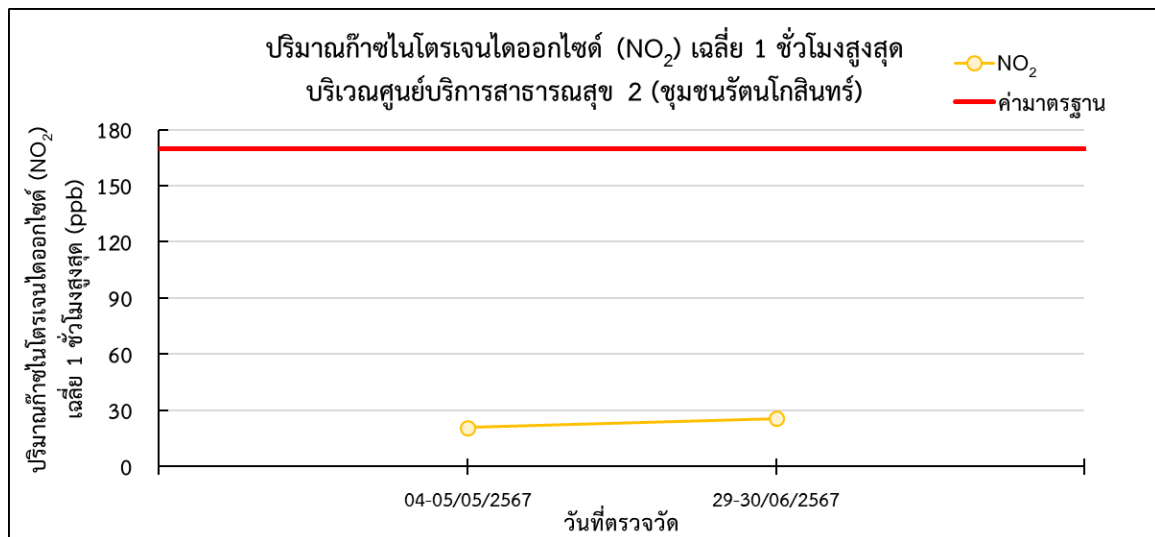
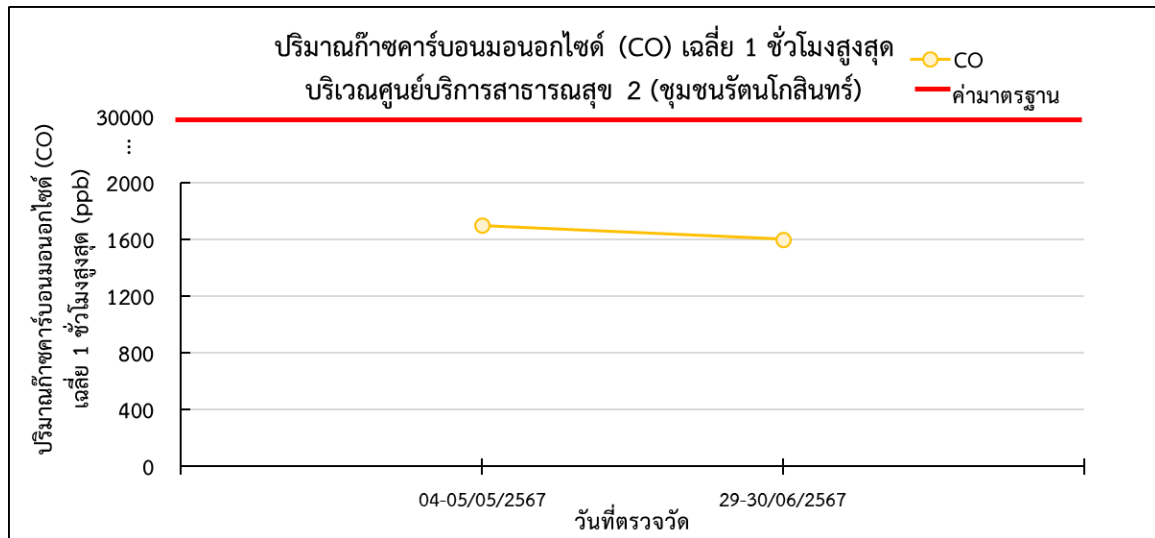
^{4/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2538 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



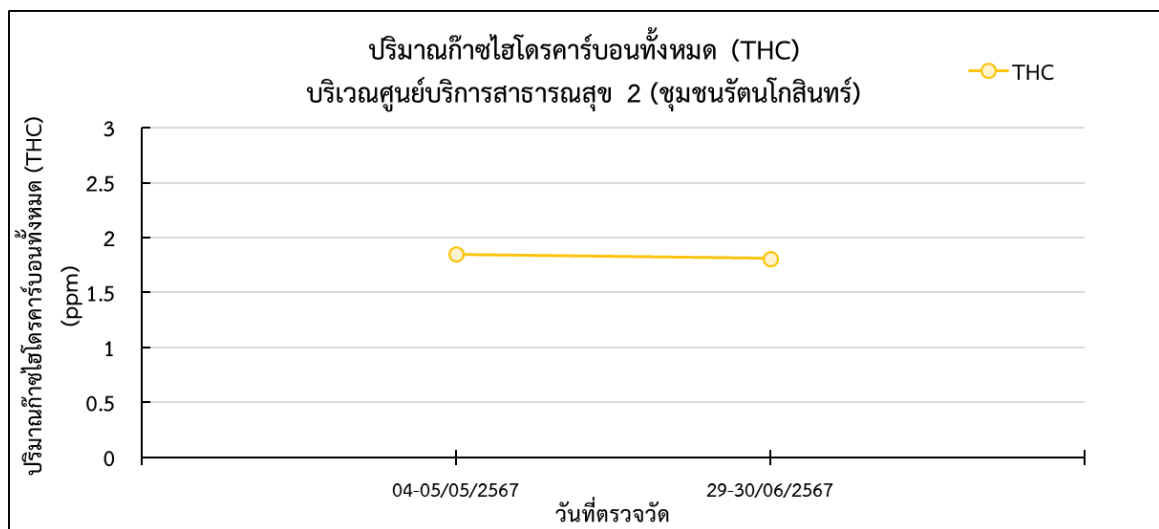
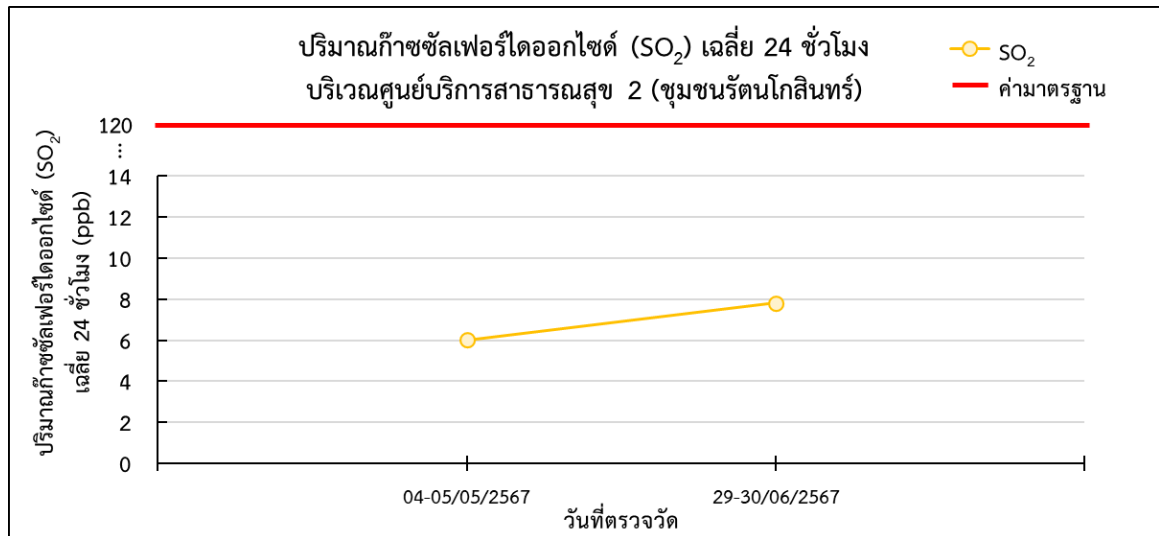
รูปที่ 3.4-5 กราฟผลการตรวจวัดมลพิษอากาศ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ



รูปที่ 3.4-5 กราฟผลการตรวจวัดมลพิษอากาศ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (ต่อ)



รูปที่ 3.4-6 กราฟผลการตรวจวัดมลพิษอากาศ บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)



รูปที่ 3.4-6 กราฟผลการตรวจวัดมลพิษอากาศ บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) (ต่อ)

- มาตรการที่กำหนด

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์ให้ใช้งานได้ดีไม่มีส่วนที่ชำรุด

- ผลการตรวจสอบ

จากการทวนสอบบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-6) ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่า โครงการมีการตรวจสอบเฉพาะอุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในโครงการเท่านั้น

3.5 ระดับเสียง

- มาตรการที่กำหนด

มาตรการกำหนดให้โครงการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และระดับเสียงรบกวน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) ตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง จุดตรวจวัดระดับเสียงและการตรวจวัดระดับเสียงแสดงดังรูปที่ 3.5-1 -รูปที่ 3.5-2



รูปที่ 3.5-1 แผนที่แสดงจุดตรวจวัดระดับเสียง

	
<p>บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p>	<p>บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)</p>

รูปที่ 3.5-2 การตรวจวัดระดับเสียง

● วิธีการตรวจวัดเสียง

วิธีการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และเสียงรบกวน จะดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

● ผลการตรวจวัดเสียง

บริษัทที่ปรึกษาได้ทำการรวบรวมผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr.) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และเสียงรบกวน จุดตรวจวัดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) ซึ่งทำการตรวจวัดโดยบริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด (ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-330 ต่อกर्मโรงงานอุตสาหกรรม) ดังตารางที่ 3.5-1 - ตารางที่ 3.5-2 และรูปที่ 3.5-3 - รูปที่ 3.5-4

(1) ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 54.0 – 69.4 เดซิเบล (เอ) และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) มีค่าอยู่ในช่วง 51.2 – 65.7 เดซิเบล (เอ) ซึ่งผลการตรวจวัดทั้ง 2 บริเวณมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน เมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 ซึ่งกำหนดให้ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. (L_{eq} 24 ชม.) มีค่าได้ไม่เกิน 70 เดซิเบล(เอ)

(2) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 81.8 – 107.1 เดซิเบล (เอ) และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) มีค่าอยู่ในช่วง 76.8 – 107.5 เดซิเบล (เอ) ซึ่งผลการตรวจวัดทั้ง 2 บริเวณมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด เมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 ซึ่งกำหนดให้และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) มีค่าได้ไม่เกิน 115 เดซิเบล(เอ)

(3) เสียงรบกวน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 6.9 – 32.3 เดซิเบล (เอ) และบริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) มีค่าอยู่ในช่วง 4.9 – 22.6 เดซิเบล (เอ) ซึ่งทั้ง 2 บริเวณมี

ค่าเกินมาตรฐาน เมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ซึ่งกำหนดว่าหากระดับเสียงรบกวนมีค่ามากกว่า 10 เดซิเบล (เอ) ให้ถือว่าเป็นเสียงรบกวน

ตารางที่ 3.5-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (หน่วย : เดซิเบล (เอ))		
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.(Leq _{24 hr.})	ระดับเสียงสูงสุด (L _{max})	เสียงรบกวน (ค่าสูงสุด)
04-05/05/2567	59.0	82.2	32.3
05-06/05/2567	60.5	93.9	27.0
06-07/05/2567	63.9	84.1	15.3
07-08/05/2567	68.2	101.5	16.6
08-09/05/2567	55.5	87.3	7.6
09-10/05/2567	57.0	87.6	10.0
10-11/05/2567	62.0	98.7	10.3
11-12/05/2567	57.5	87.9	10.5
12-13/05/2567	56.6	89.0	9.8
13-14/05/2567	67.4	101.1	21.6
14-15/05/2567	65.4	107.1	20.8
15-16/05/2567	65.8	94.0	14.9
16-17/05/2567	64.1	93.7	14.2
17-18/05/2567	65.2	99.1	17.6
18-19/05/2567	62.2	92.2	10.5
19-20/05/2567	63.9	94.9	15.7
20-21/05/2567	66.4	97.6	14.4
21-22/05/2567	62.2	86.9	9.9
22-23/05/2567	59.9	84.3	9.5
23-24/05/2567	61.8	84.9	9.4
24-25/05/2567	62.0	86.5	6.9
25-26/05/2567	61.7	82.9	10.2
26-27/05/2567	62.3	87.6	18.6
27-28/05/2567	54.0	89.0	7.1
28-29/05/2567	54.6	81.8	8.3
29-30/05/2567	62.9	84.3	22.5
30-31/05/2567	63.4	96.3	18.9
31/5-1/6/2567	61.5	88.8	11.1

ตารางที่ 3.5-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (หน่วย : เดซิเบล (เอ))		
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.(Leq _{24 hr.})	ระดับเสียงสูงสุด (L _{max})	เสียงรบกวน (ค่าสูงสุด)
01-02/06/2567	61.2	94.9	14.3
02-03/06/2567	55.0	93.9	9.7
03-04/06/2567	56.4	87.7	9.0
04-05/06/2567	64.6	100.0	19.0
05-06/06/2567	66.6	104.8	21.3
06-07/06/2567	65.7	99.3	19.2
07-08/06/2567	68.4	99.0	20.3
08-09/06/2567	66.8	100.1	20.7
09-10/06/2567	61.3	97.3	13.9
10-11/06/2567	65.6	103.5	15.8
11-12/06/2567	66.3	105.8	15.8
12-13/06/2567	66.6	104.9	21.0
13-14/06/2567	69.4	99.8	23.3
14-15/06/2567	68.5	103.2	21.2
15-16/06/2567	66.8	103.7	21.2
16-17/06/2567	63.8	101.1	20.7
17-18/06/2567	68.3	99.9	21.4
18-19/06/2567	66.0	102.3	20.2
19-20/06/2567	65.9	99.7	20.8
20-21/06/2567	68.8	104.3	25.1
21-22/06/2567	66.8	102.5	17.7
22-23/06/2567	63.4	98.2	16.6
23-24/06/2567	60.0	91.1	15.0
24-25/06/2567	69.3	102.6	20.7
25-26/06/2567	67.7	101.2	18.7
26-27/06/2567	66.7	99.2	16.1
27-28/06/2567	69.1	105.6	18.2
28-29/06/2567	68.4	99.0	19.3
ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	54.0 – 69.4	81.8 – 107.1	6.9 – 32.3
ค่ามาตรฐาน	70 ^{1/}	115 ^{1/}	10 ^{2/}

หมายเหตุ : ^{1/} ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

^{2/} ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ 3.5-2 ผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)

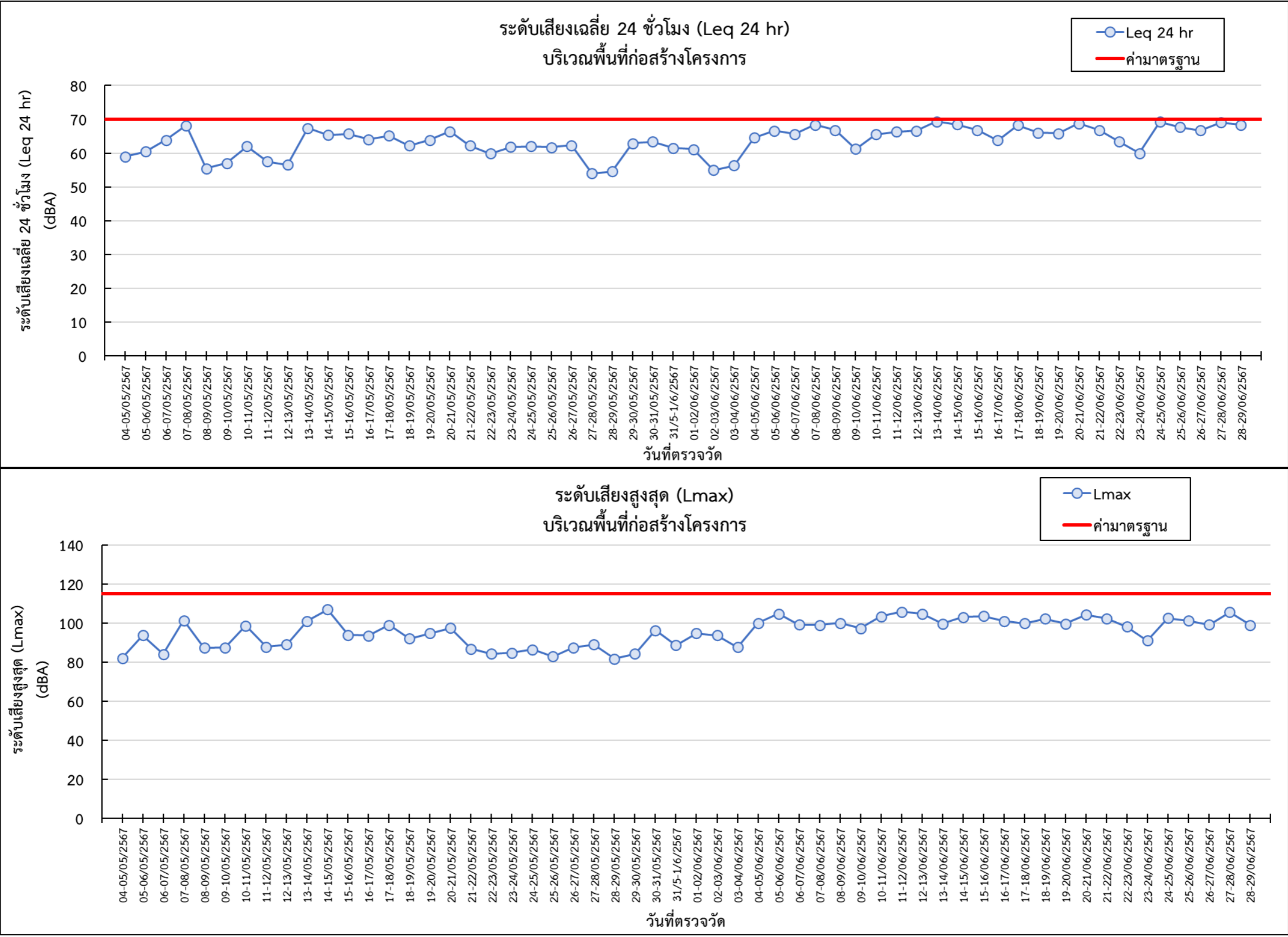
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (หน่วย : เดซิเบล (เอ))		
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.(Leq _{24 hr.})	ระดับเสียงสูงสุด (L _{max})	เสียงรบกวน (ค่าสูงสุด)
04-05/05/2567	52.3	80.9	8.1
05-06/05/2567	53.4	85.6	10.8
06-07/05/2567	53.3	84.9	12.4
07-08/05/2567	56.0	89.3	7.9
08-09/05/2567	55.6	97.6	11.3
09-10/05/2567	60.1	82.9	15.4
10-11/05/2567	58.1	84.2	14.7
11-12/05/2567	58.1	79.6	18.6
12-13/05/2567	59.1	85.6	15.2
13-14/05/2567	62.0	90.7	21.8
14-15/05/2567	60.7	104.7	17.7
15-16/05/2567	53.2	76.8	16.4
16-17/05/2567	60.8	86.7	18.8
17-18/05/2567	59.3	94.4	13.9
18-19/05/2567	62.0	82.6	18.5
19-20/05/2567	62.1	83.6	15.7
20-21/05/2567	61.4	94.2	15.6
21-22/05/2567	64.4	101	19.9
22-23/05/2567	65.7	107.5	18.4
23-24/05/2567	64.2	96.1	22.6
24-25/05/2567	60.6	82.6	11.2
25-26/05/2567	54.2	84.7	9.3
26-27/05/2567	55.3	90.7	12.8
27-28/05/2567	55.4	85.5	9.3
28-29/05/2567	55.5	83.8	7.7
29-30/05/2567	53.1	86.0	4.9
30-31/05/2567	57.5	90.9	8.6
31/5-1/6/2567	57.6	83.4	10.8
01-02/06/2567	53.0	80.2	12.5
02-03/06/2567	58.3	83.7	14.3
03-04/06/2567	57.0	82.1	6.6

ตารางที่ 3.5-2 ผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)

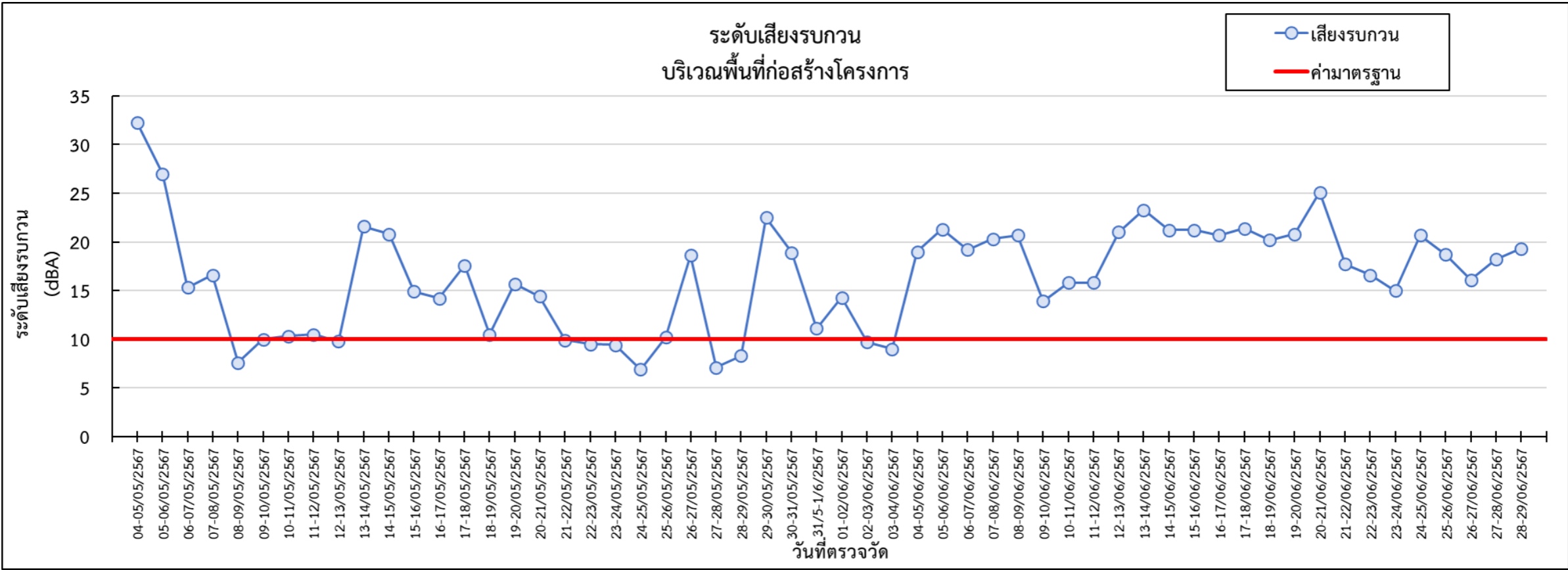
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (หน่วย : เดซิเบล (เอ))		
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.(Leq _{24 hr.})	ระดับเสียงสูงสุด (L _{max})	เสียงรบกวน (ค่าสูงสุด)
04-05/06/2567	55.4	87.6	17.0
05-06/06/2567	54.1	88.2	8.9
06-07/06/2567	57.8	89.5	19.6
07-08/06/2567	56.3	91.5	11.2
08-09/06/2567	54.1	84.0	9.5
09-10/06/2567	54.0	82.8	6.6
10-11/06/2567	57.2	91.7	16.7
11-12/06/2567	53.0	88.7	13.4
12-13/06/2567	52.3	82.3	14.3
13-14/06/2567	52.3	90.9	20.9
14-15/06/2567	54.0	84.1	16.8
15-16/06/2567	53.7	86.8	16.0
16-17/06/2567	54.5	83.6	8.9
17-18/06/2567	53.1	84.3	8.2
18-19/06/2567	51.2	82.9	8.6
19-20/06/2567	51.9	81.9	13.6
20-21/06/2567	52.8	82.5	11.4
21-22/06/2567	53.4	84.8	11.0
22-23/06/2567	53.8	87.4	8.5
23-24/06/2567	52.4	84.1	20.2
24-25/06/2567	53.4	84.9	10.6
25-26/06/2567	59.7	82.5	13.3
26-27/06/2567	63.6	98.6	20.7
27-28/06/2567	58.3	94.4	12.2
28-29/06/2567	56.4	84.1	11.0
ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	51.2 – 65.7	76.8 – 107.5	4.9 – 22.6
ค่ามาตรฐาน	70 ^{1/}	115 ^{1/}	10 ^{2/}

หมายเหตุ: ^{1/} ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

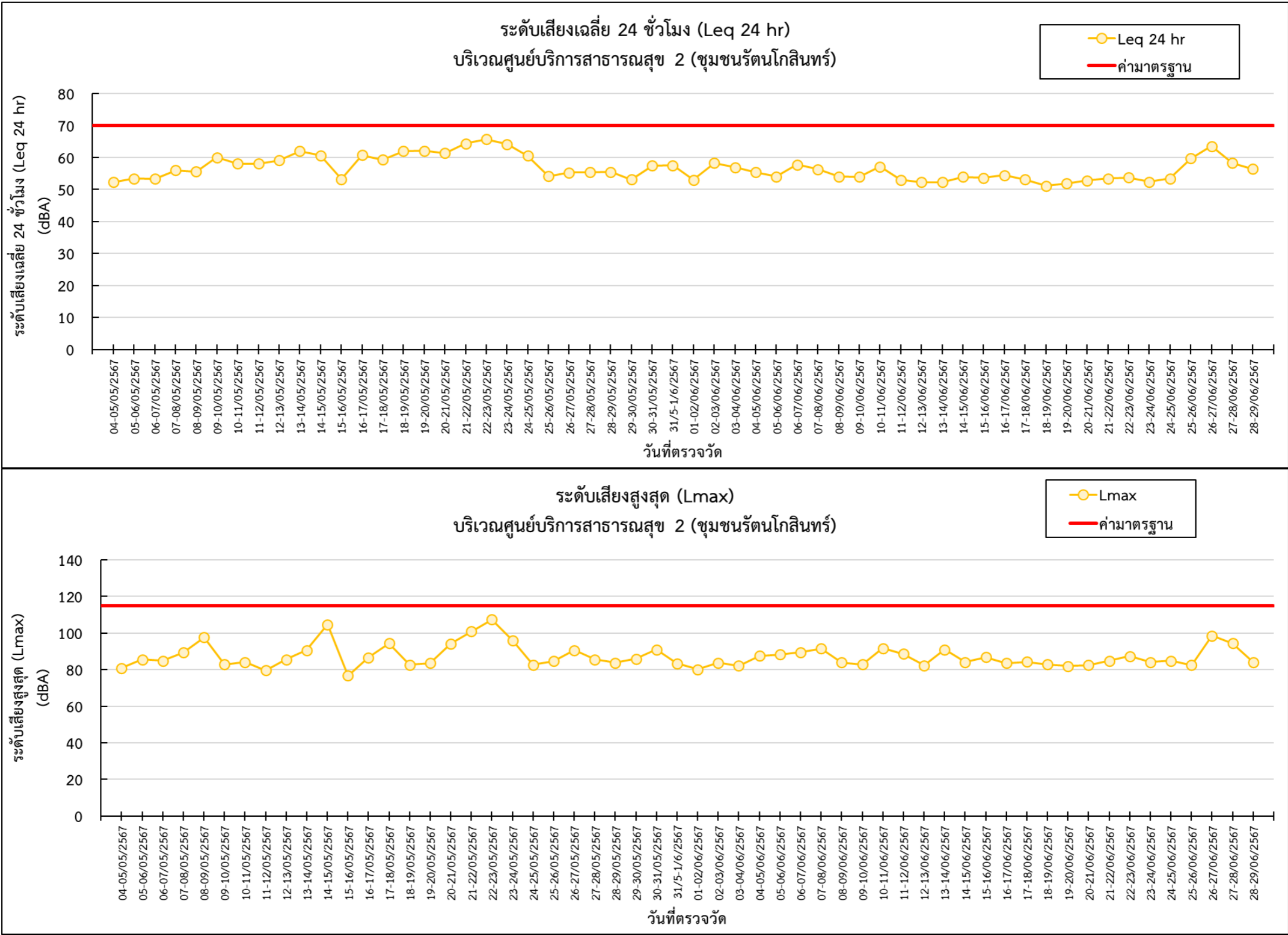
^{2/} ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



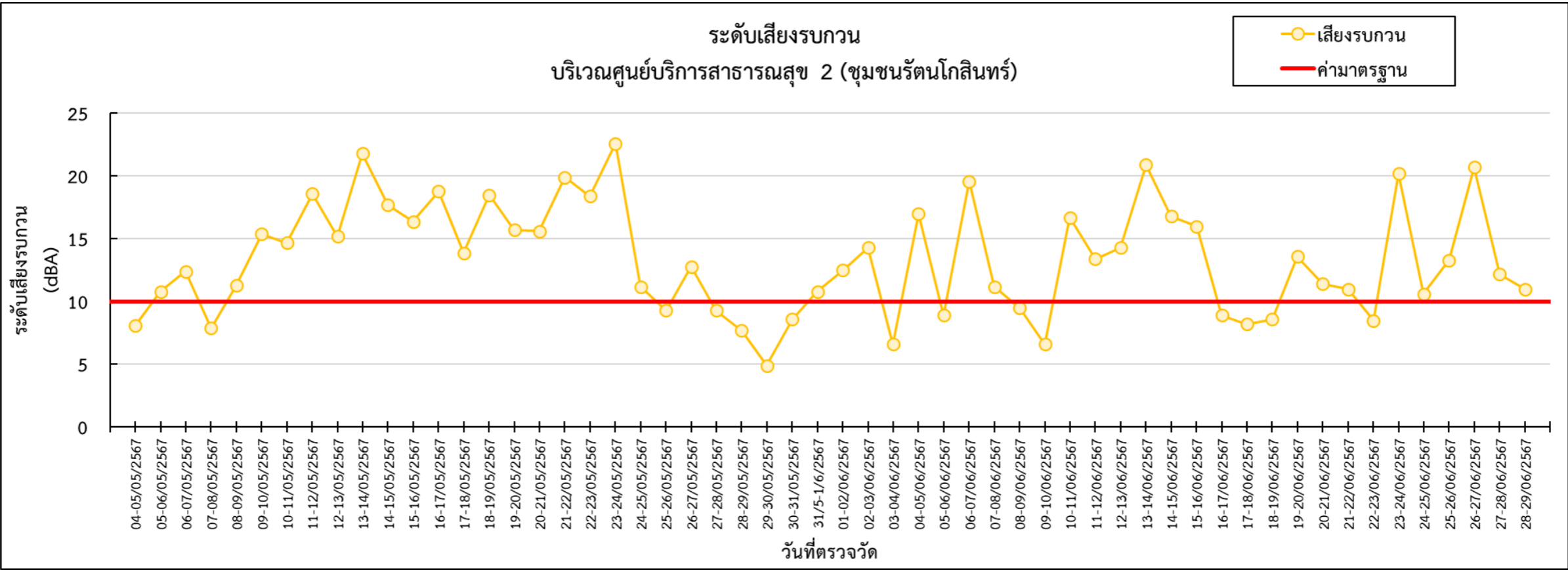
รูปที่ 3.5-3 กราฟผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ



รูปที่ 3.5-3(ต่อ) กราฟผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ



รูปที่ 3.5-4 กราฟผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)



รูปที่ 3.5-4 กราฟผลการตรวจวัดระดับเสียง บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์) (ต่อ)

3.6 ความสั่นสะเทือน

- มาตรการที่กำหนด

มาตรการกำหนดให้ตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ดำเนินการตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) โดยตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดทุกเดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง การตรวจวัดความสั่นสะเทือนแสดงดังรูปที่ 3.6-1 และรูปที่ 3.6-2

- วิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

วิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน จะดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร กรณีเป็นอาคารประเภทที่ 2

- ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ช่วงงานฐานราก พบว่าค่าความเร็วของความสั่นสะเทือนในแนวแกนนอน (แกน X และแกน Y) และแนวแกนตั้ง (แกน Z) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทั้งหมด เมื่อเปรียบเทียบกับมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร กรณีเป็นอาคารประเภทที่ 2 แสดงดังตารางที่ 3.6-1 และตารางที่ 3.6-2



รูปที่ 3.6-1 แผนที่แสดงจุดตรวจวัดความสั่นสะเทือน

	
<p>บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p>	<p>บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)</p>

รูปที่ 3.6-2 การตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ตารางที่ 3.6-1 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

วันที่ตรวจวัด	แนวแกนนอน						แนวแกนตั้ง		
	แกน X			แกน Y			แกน Z		
	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹
04-05/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
05-06/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
06-07/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
07-08/05/2567	28.400	<0.100	9.600	11.500	<0.100	5.375	2.200	0.104	5.000
08-09/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
09-10/05/2567	2.600	6.697	5.000	6.700	5.864	5.000	10.000	5.133	5.000
10-11/05/2567	100.000	0.138	20.000	73.100	0.228	17.310	100.000	0.120	20.000
11-12/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
12-13/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
13-14/05/2567	1.200	<0.100	5.000	2.800	0.118	5.000	1.300	<0.100	5.000
14-15/05/2567	2.000	0.261	5.000	3.100	0.348	5.000	2.000	0.272	5.000
15-16/05/2567	6.000	<0.100	5.000	4.400	0.132	5.000	3.300	<0.100	5.000
16-17/05/2567	6.700	0.113	5.000	11.100	0.239	5.275	10.000	<0.100	5.000
17-18/05/2567	4.100	<0.100	5.000	4.200	0.114	5.000	2.400	<0.100	5.000
18-19/05/2567	46.500	0.112	14.125	21.800	0.160	7.950	46.500	0.204	14.125
19-20/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
20-21/05/2567	2.600	5.833	5.000	8.400	5.260	5.000	11.000	7.749	5.250
21-22/05/2567	7.000	<0.100	5.000	15.800	0.152	6.450	11.400	<0.100	5.350

ตารางที่ 3.6-1 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

วันที่ตรวจวัด	แนวแกนนอน						แนวแกนตั้ง		
	แกน X			แกน Y			แกน Z		
	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹
22-23/05/2567	56.900	9.777	15.690	8.800	6.104	5.000	2.000	6.136	5.000
23-24/05/2567	2.400	<0.100	5.000	2.900	0.109	5.000	2.200	<0.100	5.000
24-25/05/2567	3.300	<0.100	5.000	8.400	0.114	5.000	9.400	<0.100	5.000
25-26/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
26-27/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
27-28/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
28-29/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
29-30/05/2567	21.300	1.510	7.825	60.200	0.297	16.020	16.800	1.500	6.700
30-31/05/2567	2.400	<0.100	5.000	3.200	0.111	5.000	2.600	<0.100	5.000
31/5-1/6/2567	10.000	1.679	5.000	2.226	2.226	5.000	2.352	2.350	5.000
01-02/06/2567	21.000	3.844	7.750	29.300	0.399	9.825	2.200	2.115	5.000
02-03/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
03-04/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
04-05/06/2567	2.200	<0.100	5.000	3.000	0.154	5.000	2.600	<0.100	5.000
05-06/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
06-07/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
07-08/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
08-09/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000

ตารางที่ 3.6-1 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

วันที่ตรวจวัด	แนวแกนนอน						แนวแกนตั้ง		
	แกน X			แกน Y			แกน Z		
	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹
09-10/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
10-11/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
11-12/06/2567	2.900	0.259	5.000	2.900	0.707	5.000	2.700	0.209	5.000
12-13/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
13-14/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
14-15/06/2567	2.700	<0.100	5.000	3.900	0.134	5.000	<0.100	<0.100	5.000
15-16/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
16-17/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
17-18/06/2567	1.700	<0.100	5.000	4.900	0.103	5.000	4.700	<0.100	5.000
18-19/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
19-20/06/2567	7.100	2.936	5.000	41.000	3.196	12.750	31.000	1.831	10.250
20-21/06/2567	11.300	<0.100	5.325	4.300	0.118	5.000	15.100	<0.100	6.275
21-22/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
22-23/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
23-24/06/2567	4.400	2.716	5.000	11.900	2.06	5.475	2.300	4.706	5.000
24-25/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
25-26/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
26-27/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000

ตารางที่ 3.6-1 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

วันที่ตรวจวัด	แนวแกนนอน						แนวแกนตั้ง		
	แกน X			แกน Y			แกน Z		
	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹
27-28/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
28-29/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ^{1/} หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ 2)

ตารางที่ 3.6-2 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)

วันที่ตรวจวัด	แนวแกนนอน						แนวแกนตั้ง		
	แกน X			แกน Y			แกน Z		
	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹
04-05/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
05-06/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
06-07/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
07-08/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
08-09/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
09-10/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
10-11/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
11-12/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000

ตารางที่ 3.6-2 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)

วันที่ตรวจวัด	แนวแกนนอน						แนวแกนตั้ง		
	แกน X			แกน Y			แกน Z		
	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹
12-13/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
13-14/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
14-15/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
15-16/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
16-17/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
17-18/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
18-19/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
19-20/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
20-21/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
21-22/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
22-23/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
23-24/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
24-25/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
25-26/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
26-27/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
27-28/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
28-29/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
29-30/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000

ตารางที่ 3.6-2 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)

วันที่ตรวจวัด	แนวแกนนอน						แนวแกนตั้ง		
	แกน X			แกน Y			แกน Z		
	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹
30-31/05/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
31/5-1/6/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
01-02/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
02-03/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
03-04/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
04-05/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
05-06/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
06-07/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
07-08/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
08-09/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
09-10/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
10-11/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
11-12/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
12-13/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
13-14/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
14-15/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
15-16/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
16-17/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000

ตารางที่ 3.6-2 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณศูนย์บริการสาธารณสุข 2 (ชุมชนรัตนโกสินทร์)

วันที่ตรวจวัด	แนวแกนนอน						แนวแกนตั้ง		
	แกน X			แกน Y			แกน Z		
	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹	ความถี่ (Hz)	ความเร็วของ อนุภาค (mm/s)	ค่า มาตรฐาน ¹
17-18/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
18-19/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
19-20/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
20-21/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
21-22/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
22-23/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
23-24/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
24-25/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
25-26/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
26-27/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
27-28/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000
28-29/06/2567	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000	<0.100	<0.100	5.000

หมายเหตุ : ^{1/} หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ 2)

3.7 การใช้น้ำ

- มาตรการที่กำหนด

มาตรการกำหนดให้ตรวจสอบสภาพถังเก็บน้ำใช้และระบบจ่ายน้ำให้ใช้งานได้ดี ไม่มีการรั่วซึมหรือเกิดการชำรุด

- ผลการตรวจสอบ

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ และระบบการจ่ายน้ำที่ดี ไม่มีรอยรั่วซึม และได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเดินตรวจสอบเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-16)

3.8 การบำบัดน้ำเสีย

- มาตรการที่กำหนด

มาตรการกำหนดให้ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากโครงการที่ระบบบำบัดน้ำเสียชั่วคราวในพื้นที่ก่อสร้าง ตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่า BOD สารแขวนลอย (SS) ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coli Bacteria) สารละลายทั้งหมด (TDS) ปริมาณไนโตรเจนอินทรีย์ทั้งหมด (TKN) และซัลไฟด์ (Sulfide) โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง จุดตรวจวัดและการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งของโครงการ ดังแสดงในรูปที่ 3.8-1 - รูปที่ 3.8-2



รูปที่ 3.8-1 แผนที่แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง



รูปที่ 3.8-2 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง

- ผลการตรวจสอบ

บริษัทที่ปรึกษาได้ทำการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2567 โดยผลการตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่า BOD สารแขวนลอย (SS) ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease) ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ชนิดฟีคัล (Fecal Coli Bacteria) สารละลายทั้งหมด (TDS) ปริมาณไนโตรเจนอินทรีย์ทั้งหมด (TKN) และซัลไฟด์ (Sulfide) จุดตรวจวัดบริเวณบ่อบำบัดชั่วคราว ซึ่งทำการตรวจวัดโดยบริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี จำกัด (ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-330 ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม) ดังตารางที่ 3.8-1

จากผลการตรวจวัดพบว่าค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) และไขมันและน้ำมัน (Oil & Grease) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน สำหรับดัชนีอื่นๆ ได้แก่ บีโอดี (BOD) สารแขวนลอย (SS) สารละลายทั้งหมด (TDS) ซัลไฟด์ (Sulfide) ไนโตรเจนอินทรีย์ทั้งหมด (TKN) มีค่าเกินมาตรฐาน เทียบกับมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 งวันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข) โดยที่ปรึกษาทำการแจ้งเจ้าของโครงการ และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ ให้ดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อให้สามารถทำการบำบัดน้ำเสียได้ตามมาตรฐานที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

ตารางที่ 3.8-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งบริเวณบ่อบำบัดชั่วคราวในพื้นที่โครงการ

ดัชนีการทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐาน ^{1/}	หน่วย
pH	7.9	5.0 - 9.0	-
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	61.0	≤30	mg/L
Total Suspended Solid (TSS)	55.5	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid (TDS)	691	≤500	mg/L
Oil and Grease	4.8	≤20	mg/L
Sulfide	5.5	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	169	≤35	mg/L
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด	1,600	-	MPN/100 mL
ลักษณะตัวอย่าง	สีเหลืองขุ่น มีตะกอน และมีกลิ่น		

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ
บางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

3.9 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้จัดการปริมาณตะกอนในบ่อพักน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์
เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าบ่อดักตะกอนของโครงการอยู่ในสภาพที่ดี ไม่มีตะกอนดินขวางทางไหลของน้ำ ที่เกิด
จากการทำกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-5)

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้ตรวจสอบการอุดตัน และความชำรุดของท่อระบายน้ำ และตรวจสอบ
การไหลซึมของน้ำที่จะไหลออกสู่ภายนอก

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์
เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งอยู่ในสภาพที่ดี และได้
จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเดินตรวจสอบเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-4 และรูปที่ 2-14)

3.10 การจัดการมูลฝอย

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้โครงการจัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอยอย่างเพียงพอ และอยู่ในสภาพที่ดี

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์
เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการมีการตั้งถังขยะมูลฝอยแบบแยกประเภทไว้บริเวณติดกับสำนักงานสนาม
ของโครงการ โดยมีฝาปิดมิดชิด และขยะไม่ล้นถัง (แสดงดังรูปที่ 2-21)

3.11 การใช้ไฟฟ้า

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการจดบันทึกสถิติการใช้ไฟฟ้าทุกเดือน และจัดให้มีการทำป้ายชี้ทางเข้า-ออกของโครงการเพื่อบอกสถิติการใช้ไฟฟ้าทุกเดือน รวมถึงความสมบูรณ์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการทวนสอบบันทึกการตรวจสอบระบบไฟฟ้า ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-12) ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการจัดให้มีการตรวจสอบความสมบูรณ์ของระบบไฟฟ้าเป็นประจำ อย่างไรก็ตามโครงการไม่ได้จัดทำป้ายบอกสถิติการใช้ไฟฟ้าที่บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ

3.12 ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย

3.12.1 ด้านความปลอดภัย

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการอบรมและให้คำชี้แจงย้ำเตือนคนงานเกี่ยวกับการปฏิบัติงานให้เกิดความปลอดภัยเป็นประจำ

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการทวนสอบคู่มือด้านความปลอดภัย (Safety Standard) บันทึกการอบรมความปลอดภัยแก่ผู้รับเหมา และ บันทึก Safety Talk ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-9 ภาคผนวกที่ 2-13 และภาคผนวกที่ 2-17) พบว่าโครงการจัดให้มีคู่มือสำหรับด้านความปลอดภัยในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง ประกอบกับการอบรมให้แก่ผู้รับเหมา และคนงานเป็นประจำ โดยจัดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการเป็นผู้อบรม และเน้นย้ำในเรื่องความปลอดภัย และการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบระบบไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณรอบพื้นที่โครงการ และตรวจสอบสภาพความสมบูรณ์ของระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) และตรวจสอบอุปกรณ์ในการทำงานไม่ให้ชำรุด เป็นประจำ

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) และติดตั้งไฟส่องสว่างอย่างทั่วถึงในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ รวมถึงได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเดินตรวจสอบ หากเกิดการชำรุดเสียหาย จะดำเนินการเปลี่ยน และแก้ไขทันที (แสดงดังรูปที่ 2-24 และรูปที่ 2-25)

3.12.2 ด้านการป้องกันอัคคีภัย

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการติดตั้งและตรวจสอบถังดับเพลิงเคมีให้สามารถใช้งานได้ปกติ และมีป้าย พร้อมเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟ

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการมีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมี โดยมีการตรวจสอบเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ประจำพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ (แสดงดังรูปที่ 2-27)

3.13 จราจร

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้ตรวจสอบ สัญลักษณ์จราจรให้มองเห็นชัดเจนอยู่เสมอ ทุก 6 เดือนตลอดระยะก่อสร้าง

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าป้ายเตือนการจราจรด้านหน้าโครงการอยู่ในสภาพที่ดี ประกอบกับได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการคอยตรวจสอบ หากมีการชำรุดเสียหาย จะดำเนินการแก้ไขทันที (แสดงดังรูปที่ 2-28)

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้จัดเตรียมพื้นที่จอดรถบรรทุกทุกคืนไว้ในโครงการ และตรวจสอบไม่ให้มีเศษวัสดุตกหล่นบนผิวจราจรอยู่เสมอ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ในพื้นที่โครงการ บริเวณใกล้กับทางเข้า-ออกโครงการ และไม่มีเศษดิน หรือวัสดุก่อสร้าง ตกหล่นบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ และถนนภาระจำยอม (แสดงดังรูปที่ 2-29 และรูปที่ 2-30)

3.14 การสื่อสาร

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการจดบันทึกการรับเรื่องร้องเรียน จากบ้านพักอาศัย/อาคาร/สถานประกอบการที่อยู่ใกล้เคียง ตลอดระยะก่อสร้าง

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการทวนสอบบันทึกเรื่องร้องเรียน ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-5) พบว่าโครงการได้จัดให้มีการจดบันทึกเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยข้างเคียง หรือผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมระบุหาสาเหตุ และการแก้ไขอย่างครบถ้วน

3.15 การใช้ประโยชน์ที่ดิน

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบการดำเนินการให้เป็นไปตามที่ได้รับอนุญาตตามข้อกำหนดของกฎหมาย

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการทวนสอบใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.1) และสัญญาจ้างผู้รับเหมา ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 1-2 และภาคผนวกที่ 2-4) พบว่าโครงการได้ระบุเงื่อนไขไว้ในสัญญาจ้าง ให้ผู้รับเหมาต้องดำเนินการตามที่ได้ระบุในใบอนุญาตก่อสร้างอย่างเคร่งครัด

3.16 สภาพเศรษฐกิจและสังคม

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้เจ้าของโครงการติดตามความคิดเห็นของประชาชนโดยรอบโครงการ ว่าได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่ โดยเฉพาะบ้านเรือนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยการใช้การสอบถาม หรือการจัดกล่องรับความคิดเห็นหรือป้ายบอกหมายเลขโทรศัพท์และผู้ติดต่อได้ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบและดูแลคนงาน ไม่ให้สร้างปัญหาหรือก่อความเดือดร้อนรำคาญแก่ชุมชนใกล้เคียง

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-14) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ เข้าพบปะและสอบถามผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำทุกเดือน

3.17 การสาธารณสุขและสุขภาพ

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพผ้าใบที่ปิดรอบตัวอาคาร กำแพงกันเสียง ตะแกรงเหล็กกันวัสดุตกหล่นให้มีสภาพพร้อมใช้งานมั่นคงแข็งแรงเสมอ

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 พบว่าโครงการยังอยู่ระหว่างงานฐานราก และกวดเสาเข็มอาคารโรงแรม ยังไม่มีการขึ้นโครงสร้างอาคาร จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบคลุมอาคาร (แสดงดังรูปที่ 1.5-1)

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการสำรวจ สอบถามความเดือดร้อนกับบ้านพัก /อาคารที่ติดกับโครงการที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง

- ผลการตรวจสอบ

จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-14) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ เข้าพบปะและสอบถามผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำทุกเดือน

3.18 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- มาตรการที่กำหนด

มาตรการกำหนดให้ตรวจสอบความสะอาดและความเพียงพอของห้องน้ำและห้องส้วม รวมถึงความเพียงพอของน้ำดื่ม ความสะอาดของภาชนะรองรับ และการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุ เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าหุ้มส้น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

- ผลการตรวจสอบ

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการจัดให้มีห้องน้ำคนงาน อย่างเพียงพอ และมีคนงานคอยทำความสะอาดเป็นประจำ มีถังสำรองน้ำใช้ในโครงการ มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงานอย่างเพียงพอ (แสดงดังรูปที่ 2-13 รูปที่ 2-15 รูปที่ 2-16 และรูปที่ 2-23)

- มาตรการที่กำหนด

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบความสะอาดและความเพียงพอของห้องน้ำและห้องส้วมในบ้านพักคนงานก่อสร้าง ความเพียงพอของน้ำดื่ม และความสะอาดของภาชนะรองรับ ความเพียงพอและสภาพการใช้งานของภาชนะรองรับมูลฝอย สภาพการใช้งานของถังเคมีดับเพลิงที่ติดตั้งในบ้านพักคนงานก่อสร้าง กล้องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม ตรวจสอบระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) และระบบไฟฟ้าส่องสว่าง เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะก่อสร้าง

- ผลการตรวจสอบ

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าโครงการจัดให้มีห้องน้ำคนงาน อย่างเพียงพอ มีถังสำรองน้ำใช้ในโครงการ ที่กรองน้ำ ถังขยะมูลฝอยแบบแยกประเภทด้านหน้าโครงการ ถังดับเพลิงประจำอาคารบ้านพักคนงาน กล้องวงจรปิด และไฟส่องสว่างโดยรอบบ้านพักคนงาน อย่างครบถ้วน (แสดงดังรูปที่ 2-40 รูปที่ 2-42 รูปที่ 2-43 รูปที่ 2-47 รูปที่ 2-49 และรูปที่ 2-52)

3.19 สุนทรียภาพและทัศนียภาพ

- มาตรการที่กำหนด

มาตรการกำหนดให้มีการบันทึกการรับเรื่องร้องเรียนจากบ้านพักอาศัย/อาคาร/สถานประกอบการที่อยู่ใกล้เคียง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

- ผลการตรวจสอบ

จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-14) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ เข้าพบปะและสอบถามผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำทุกเดือน

3.20 การมีส่วนร่วมของประชาชน

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้โครงการติดตามความคิดเห็นของประชาชนโดยรอบโครงการ ว่าได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่ โดยเฉพาะบ้านเรือนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยใช้การสอบถาม หรือการจัดกล่องรับความคิดเห็นหรือป้ายบอกหมายเลขโทรศัพท์และผู้ที่ติดต่อได้ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นตลอดเวลาก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนจะต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-14) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ เข้าพบปะและสอบถามผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำทุกเดือน

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้โครงการดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์กับชุมชน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะบ้านเรือน สถานประกอบการระยะประชิดและระยะ 100 เมตร เพื่อประชาสัมพันธ์ข่าวสารข้อมูลโครงการ พบปะชุมชนและศึกษาปัญหาอุปสรรคในการดำเนินโครงการ เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับคนภายในชุมชนบริเวณใกล้เคียงและสถานที่สำคัญ/พื้นที่อ่อนไหว เป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการทวนสอบบันทึกการเข้าพบผู้พักอาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ และแผนงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับจากทางโครงการ (แสดงดังภาคผนวกที่ 2-14 และภาคผนวกที่ 2-18) พบว่าโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ เข้าพบปะและสอบถามผู้พักอาศัยข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำทุกเดือน ประกอบกับมีการทำแผนงานด้าน CSR ที่จะดำเนินการบริเวณตลาดกินซ่า ใกล้เคียงกับโครงการ

3.21 การบริหารจัดการถนนการะจำยอม

- **มาตรการที่กำหนด**

มาตรการกำหนดให้มีการสำรวจ ความเรียบร้อย ขาดเสียหาย และตรวจสอบไม่ให้มีเศษวัสดุ เศษดินตกหล่นบนผิวจราจรอยู่เสมอ

- **ผลการตรวจสอบ**

จากการสำรวจพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ประกอบกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการ พบว่าถนนการะจำยอมหน้าโครงการมีสภาพดี สะอาด ไม่มีวัสดุก่อสร้าง หรือดินตกหล่น ประกอบกับให้มีเจ้าหน้าที่โครงการคอยตรวจสอบ และดูแลถนนการะจำยอมเป็นประจำ (แสดงดังรูปที่ 2-29)

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจประเมินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัดเป็นส่วนใหญ่ ตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ซึ่งผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) โดยสามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ได้ดังนี้

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการรังสิต เรสซิเดนซ์ 2 พบว่า โดยภาพรวมทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดไว้อย่างดี แต่อย่างไรก็ตามโครงการควรมีการปรับปรุงแก้ไขการดำเนินงานตามข้อเสนอแนะที่ทางบริษัทที่ปรึกษาได้เสนอแนะไว้ (หัวข้อ 4.3 ข้อเสนอแนะ) เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการฯ ที่ได้เสนอไว้ในรายงาน

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการของโครงการระยะก่อสร้าง ช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567 มีรายละเอียดดังนี้

- 1) สภาพภูมิประเทศ พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 2) ทรัพยากรดิน พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 3) คุณภาพอากาศ พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการเป็นส่วนใหญ่ โดยบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง มีค่าฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) เกิน 1-2 วัน
- 4) ระดับเสียง พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการเป็นส่วนใหญ่ โดยมีค่าเสียงรบกวนเกินเกณฑ์มาตรฐาน ทั้ง 2 สถานีตรวจวัด
- 5) ความสั่นสะเทือน พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 6) การเกิดแผ่นดินไหว พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 7) คุณภาพน้ำ (แหล่งน้ำบริเวณใกล้เคียง) พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 8) การใช้น้ำ พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 9) การบำบัดน้ำเสีย พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยค่าดัชนีตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการมีค่าเกินมาตรฐานเป็นส่วนใหญ่
- 10) การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 11) การจัดการมูลฝอย พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 12) การใช้ไฟฟ้า พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 13) ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด

- 14) การจราจร พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 15) การสื่อสาร พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 16) การใช้ประโยชน์ที่ดิน พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 17) สภาพเศรษฐกิจและสังคม พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 18) การสาธารณสุขและสุขภาพ พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 19) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 20) สุนทรียภาพและทัศนียภาพ พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 21) การมีส่วนร่วมของประชาชน พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด
- 22) การบริหารจัดการถนนการจราจร พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด

4.3 ข้อเสนอแนะ

เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการเป็นไปตามมาตรการฯ ที่ได้เสนอไว้ในรายงานฯ ที่ปรึกษาจึงขอเสนอแนะให้ทางโครงการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขดังนี้

- 1) โครงการควรทำการตรวจสอบสุขภาพของคนงานก่อนเข้างาน และจัดทำแผนการตรวจสอบสุขภาพคนงานประจำปี
- 2) ด้วยสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอนในประเทศไทย โครงการควรกำชับให้คนงานสวมใส่หน้ากากกันฝุ่นทุกครั้ง
- 3) โครงการควรเร่งดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียชั่วคราว บริเวณหลังห้องน้ำ เพื่อหาสาเหตุของคุณภาพน้ำทิ้งที่เกินมาตรฐานเป็นส่วนใหญ่ หรือทำการเพิ่มระบบบำบัดให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดดียิ่งขึ้น

ทั้งนี้ จากการดำเนินงานของโครงการที่ผ่านมา พบว่า โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นอย่างดี อย่างไรก็ตามโครงการควรพิจารณาปรับปรุงการดำเนินงาน ตามข้อเสนอแนะดังกล่าวข้างต้นเพื่อความครบถ้วนสมบูรณ์และส่งผลดีต่อสภาพแวดล้อมภายในโครงการและสิ่งแวดล้อมในภาพรวมต่อไป