

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26)

ตั้งอยู่ถนนสุขุมวิท ซอยสุขุมวิท 26 (ซอยท่านหญิงพวงรัตน์ประไพ) แขวงคลองตัน
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร

บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด

เลขที่ 499 ถนนบอนด์สตรีท ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

ฉบับประจำเดือนกุมภาพันธ์ – มิถุนายน พ.ศ.2567

(ระยะก่อสร้าง)

(ฉบับปิดข้อมูลที่กฎหมายคุ้มครอง)



TNP
TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

ที่ตั้งสำนักงานเลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110

เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628

Email : tnp.envi@gmail.com / tnp.saleservices1@gmail.com

www.tnpenvironment.co.th



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26)
ตั้งอยู่ถนนสุขุมวิท ซอยสุขุมวิท 26 (ซอยท่านหญิงพวงรัตน์ประไพ) แขวงคลองตัน
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร

บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด
เลขที่ 499 ถนนบอนด์สตรีท ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

ฉบับประจำเดือนกุมภาพันธ์ – มิถุนายน พ.ศ.2567
(ระยะก่อสร้าง)



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ที่ตั้งสำนักงานเลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628
Email : tnp.envi@gmail.com / tnp.saleservices1@gmail.com
www.tnpenvironment.co.th

หนังสือรับรองการจัดทำรายงาน
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26)

วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ.2567

หนังสือรับรองนี้ขอรับรองว่า บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) ตั้งอยู่ที่ถนนสุขุมวิท ซอยสุขุมวิท 26 (ซอยท่านผู้หญิงพวงวันประไพ) แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ฉบับประจำเดือน

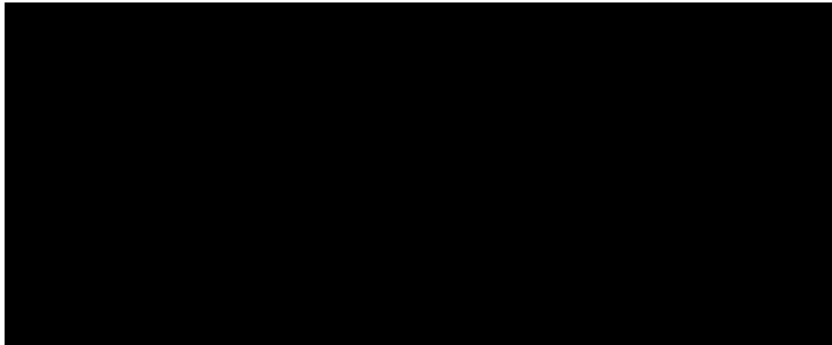
- () มกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2567
- () กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567
- (✓) อื่นๆ (กุมภาพันธ์ - มิถุนายน พ.ศ.2567)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง



นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26)**

1. ชื่อโครงการ โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26)
2. สถานที่ตั้ง ตั้งอยู่ถนนสุขุมวิท ซอยสุขุมวิท 26 (ซอยท่านหญิงพวงรัตน์ประไพ) แขวงคลองตัน
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด
4. สถานที่ติดต่อ เลขที่ 499 ถนนบอนด์สตรีท ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
5. จัดทำโดย บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2562 ทส 1010.5/5847
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้ายเมื่อ
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) ของบริษัท
อีส แอม อาร์ จำกัด ฉบับประจำเดือนกุมภาพันธ์ - มิถุนายน พ.ศ.2567 (ครั้งที่ 1)
8. รายละเอียดโครงการ
 - ลักษณะ/ประเภทโครงการ โครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) สูง 8 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น
จำนวน 1 อาคาร มีห้องชุดพักอาศัย 100 ห้อง
 - ขนาดพื้นที่โครงการ ขนาดพื้นที่โครงการ 0-3-59.5 ไร่ หรือ 1,438 ตารางเมตร
 - กิจกรรมในโครงการ นำเสนอรายละเอียดในบทที่ 3 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลด
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สารบัญ

บทที่	หน้าที่
1. บทนำ	1-1
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน	1-2
1.3 ขอบเขตการศึกษา	1-2
1.4 แผนการดำเนินการ	1-2
1.5 สถานภาพของโครงการในปัจจุบัน	1-4
2. รายละเอียดของโครงการ	2-1
2.1 ที่ตั้งโครงการ	2-1
2.2 ประเภท และขนาดโครงการ	2-1
2.3 ผังบริเวณโครงการ (Lay out)	2-1
2.4 สถานภาพโครงการ	
2.5 รูปแบบอาคารและสิ่งก่อสร้าง	2-2
2.6 การจราจร	2-2
2.7 การดำเนินการช่วงก่อสร้าง	2-3
3. การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	3-1
3.2 วัตถุประสงค์	3-1
4. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 วัตถุประสงค์	4-1
4.2 ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-9
4.3.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)	4-9
4.3.2 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซในบรรยากาศ	4-17
4.2.3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)	4-26
4.2.4 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)	4-35
4.2.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ (Waste Water Quality)	4-64



สารบัญ (ต่อ)

บทที่

หน้าที่

- ภาคผนวก ก หนังสือเห็นชอบและใบอนุญาตก่อสร้าง
- ก1 หนังสือเห็นชอบ เลขที่ ทส 1010.5/5847 ลงวันที่ 26 เมษายน 2562
- ก2 ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ตัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร (แบบ อ.1)
- ข รูปภาพแสดงการปฏิบัติงานตามมาตรการฯ
- ค เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ
- ค1 หนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานตามมาตรา 29 วรรคหนึ่ง
- ง ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- จ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- ฉ เอกสารสอบเทียบ
- ช ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน



สารบัญรูปภาพ

รูปภาพ		หน้าที่
1-1	สภาพภายในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567	1-4
4-1	กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality) ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4-9
4-2	กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน(PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4-10
4-3	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO) เฉลี่ย 8 ชั่วโมง	4-20
4-4	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO) สูงสุด 1 ชั่วโมง	4-21
4-5	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO ₂)	4-22
4-6	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO ₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4-23
4-7	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO ₂) สูงสุด 1 ชั่วโมง	4-24
4-8	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC)	4-25
4-9	กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปของ L _{eq} 24 hr	4-33
4-10	กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงดังสูงสุดของ L _{max}	4-34
4-11	กราฟแสดงผลการตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	4-26
4-12	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS)	4-32
4-13	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณของสารละลายน้ำได้ทั้งหมด (TDS)	4-33
4-14	กราฟแสดงผลการตรวจวัดค่าบีโอดี (BOD)	4-34
4-15	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณของซัลไฟด์ (Sulfide)	4-35
4-16	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณตะกอนหนัก (Settable Solids)	4-36
4-17	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณของไนโตรเจนทั้งหมด (TKN)	4-37



สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้าที่
1-1	แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-3
3-1	ตารางสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567	3-2
4-1	ตารางสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567	4-2
4.3.1-1	ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	4-7
4.3.2-1	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)	4-18
4.3.2-2	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂)	4-18
4.3.2-3	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)	4-19
4.3.2-4	ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC)	4-19
4.3.3-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)	4-27
4.3.4-1	ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)	4-36
4.3.5-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastes Water Quality) บริเวณพื้นที่โครงการ	4-65



บทที่ 1

บทนำ



1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน

บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด มีความประสงค์พัฒนาที่ดินเป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) สูง 8 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีห้องชุดพักอาศัย 100 ห้อง ขนาดพื้นที่โครงการ 0-3-59.5 ไร่ หรือ 1,438 ตารางเมตร ซึ่งก่อสร้างภายหลังได้รับมติเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้ โครงการเป็นโครงการเข้าข่ายต้องจัดทำรายงานฯ ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการประเภท อาคารอยู่อาศัยรวมตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สน.) เพื่อประกอบการพิจารณาประกอบการดำเนินการ

ภายหลังจากได้รับการเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สน.) ทางเจ้าของโครงการ บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด มีหน้าที่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดไว้ในเงื่อนไขแนบท้ายของหนังสือเห็นชอบ โดย บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ได้จัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (EIA Monitor) เพื่อนำเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยรายงานฉบับนี้เป็นการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567



1.2 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน

- 1) เพื่อสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบโครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567
- 2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด และนำไปเป็นแนวทางในการจัดระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อลดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมทั้งภายในโครงการและต่อพื้นที่รอบโครงการ
- 3) เพื่อสรุปเป็นข้อมูลคุณภาพสิ่งแวดล้อม นำเสนอต่อผู้รับผิดชอบของโครงการเอง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1.3 ขอบเขตการศึกษา

ศึกษาข้อมูลรายละเอียด โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และเอกสารข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และทำการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ประเมินผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ พร้อมทั้งเสนอแนะมาตรการป้องกันและลดผลกระทบเพิ่มเติม กรณีที่ผลการตรวจวัดมีแนวโน้มว่าการดำเนินกิจการของโครงการอาจจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม

1.4 แผนการดำเนินการ

จากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามเลขที่ ทส 1010.5/5847 ลงวันที่ 26 เมษายน 2562 (ภาคผนวก ก) และแสดงแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดัง ตารางที่ 1-1



ตารางที่ 1-1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

พ.ศ.	เดือน											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
2567	-	✓	✓	✓	✓	✓	ค.1	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : ✓ หมายถึง การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและการรวบรวมผลการปฏิบัติตามมาตรการฯประจำเดือน
ค.1 หมายถึง การจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขฯ ให้แก่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ตาม EIA ระบุ
(ผลการปฏิบัติตามระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ครั้งที่ 1)
การจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขฯ อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามการปฏิบัติงานจริงของโครงการ



1.5 สถานภาพของโครงการในปัจจุบัน

สถานภาพทั่วไปของโครงการ ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 อยู่ในระยะก่อสร้าง แสดง
ดังภาพการก่อสร้างโครงการปัจจุบัน รูปที่ 1-1



บทที่ 2

รายละเอียดของโครงการ



รายละเอียดโครงการ

2.1 ที่ตั้งโครงการ

โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) เป็นอาคารพักอาศัยรวม (อาคารชุด) สูง 8 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร โดยมีห้องชุดพักอาศัย 100 ห้อง และที่จอดรถยนต์ 79 คัน ตั้งอยู่ที่ถนน สุขุมวิท ซอย สุขุมวิท 26 (ซอยท่านผู้หญิงพวงวันประไพ) แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ก่อสร้างบนแปลงที่ดินในกรรมสิทธิ์ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด จำนวน 4 แปลง บนเนื้อที่ดิน 0-3-59.5 ไร่ หรือ 1,438 ตร.ม.

2.2 ประเภท และขนาดของโครงการ

พื้นที่ตั้งโครงการที่จะขออนุญาตก่อสร้างเท่ากับ 0-3-59.5 ไร่ หรือ 1,438 ตร.ม. มีการใช้ประโยชน์พื้นที่ออกเป็น 3 ส่วน ได้แก่ พื้นที่อาคารปกคลุมดิน พื้นที่ว่างปราศจากอาคารปกคลุม และพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง

2.3 ผังบริเวณโครงการ (Lay out)

อาคารของโครงการมีลักษณะเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น โดยมีห้องชุดพักอาศัย 100 ห้อง ตั้งอยู่ซอยสุขุมวิท 26 (ซอยท่านผู้หญิงพวงวันประไพ) แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร การจัดวางรูปแบบการใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการ บนเนื้อที่ดิน 0-3-59.5 ไร่ หรือ 1,438 ตร.ม. จำแนกเป็นพื้นที่อาคารปกคลุมดิน 977.68 ตร.ม. พื้นที่ว่างปราศจากอาคาร ปกคลุม 220.71 ตร.ม. และพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง 239.61 ตร.ม. และได้จัดให้มีทางเข้า-ออกโครงการ จำนวน 1 แห่ง โดยมีทางเข้า-ออก เชื่อมออกสู่ซอยสุขุมวิท 26 (ซอยท่านผู้หญิงพวงวันประไพ) ที่มีความกว้าง 7.45 ม.

2.4 สถานภาพโครงการ

สภาพปัจจุบันของพื้นที่โครงการเป็นพื้นที่ว่าง ซอยสุขุมวิท 26 (ซอยท่านผู้หญิงพวงวันประไพ) แขวง คลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร และมีการใช้ประโยชน์โดยรอบเป็นที่พักอาศัย อาคารพาณิชย์กรรม สถานศึกษา และสถานที่ราชการ โดยมีอาณาเขตติดพื้นที่โครงการ และการใช้ประโยชน์ที่ดิน บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	บ้านพักอาศัย เลขที่ 59/52 สูง 2 ชั้น บ้านพักอาศัย เลขที่ 59/53 สูง 2 ชั้น และบ้านพักอาศัย เลขที่ 59/54 สูง 2 ชั้น
ทิศใต้	ติดต่อกับ	อาคารพักอาศัย สวรรค์คอร์ต เลขที่ 59/31 สูง 5 ชั้น
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	อาคารสุนเพลส (อพาร์ทเมนต์) สูง 4 ชั้น
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	บ้านพักอาศัย เลขที่ 59/24 สูง 2 ชั้น

โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) ได้ออกแบบให้มีเส้นทางการเดินรถเข้า-ออก โครงการ จำนวน 1 แห่ง คือ บริเวณด้านหน้าโครงการเชื่อมกับซอยสุขุมวิท 26 (ซอยท่านผู้หญิงพวงวัน ประไพ) ซึ่งการเดินทางเข้าสู่พื้นที่โครงการสามารถใช้โครงข่ายเส้นทางคมนาคมหลัก ดังนี้

- ถนนสุขุมวิท

สามารถเลือกใช้เส้นทางถนนสุขุมวิท เป็นเส้นทางหลักในการเดินทาง โดยผู้ที่เดินทางมาจากเขตวัฒนา สามารถเดินทางโดยใช้เส้นทางถนนสุขุมวิทขาออก มุ่งหน้าแยกเอกมัย จากนั้นกลับรถเพื่อใช้เส้นทางถนน สุขุมวิทขาเข้า แล้วเลี้ยวซ้ายเข้าถนนซอยสุขุมวิท 26 มุ่งหน้าเข้าสู่โครงการ

- ถนนพระราม 4

สามารถเลือกใช้เส้นทางถนนพระราม 4 เป็นเส้นทางหลักในการเดินทาง โดยผู้ที่เดินทางมาจากเขตคลองเตย สามารถเดินทางโดยใช้เส้นทางถนนพระราม 4 ขาเข้ามุ่งหน้าแยกกล้วยน้ำไท และเลี้ยวซ้ายมุ่งหน้า ตรง



ต่อไปยังเทิร์นแยกเกษมราษฎร์ แล้วเลี้ยวซ้ายเข้าซอยอารีย์ จากนั้นตรงไปจนถึงถนนซอยสุขุมวิท 26 มุ่งหน้าเข้าสู่โครงการ

2.5 รูปแบบอาคารและสิ่งก่อสร้าง

การพัฒนาโครงการ โดยก่อสร้างอาคารชุดพักอาศัยของโครงการมีลักษณะเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความสูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น โดยมีห้องชุดพักอาศัย จำนวน 100 ห้อง โดยอาคารชุดพักอาศัยมีพื้นที่ทั้งหมด เท่ากับ 9,228.68 ตร.ม. จึงจัดเป็นโครงการอาคารชุด อาคารอยู่อาศัยรวม ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522

นอกจากนี้ จากการจัดวางรูปแบบการใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการ สามารถสรุปได้ดังนี้

- มีพื้นที่ทั้งหมด 0-3-59.5 ไร่ หรือ 1,438 ตร.ม. จำแนกเป็นพื้นที่อาคารปกคลุมดิน 977.68 ตร.ม. ที่จอดรถและทางเดินรถภายนอกอาคาร 220.71 ตร.ม. และพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง 239.61 ตร.ม. โดยมีพื้นที่อาคารรวมทุกอาคารที่ใช้คิดอัตราส่วนกับพื้นที่ดิน เท่ากับ 9,228.68 ตร.ม.

ตารางที่ 2.5-1 การใช้ประโยชน์พื้นที่อาคารในแต่ละชั้น

ชั้นที่	การใช้ประโยชน์
ชั้นใต้ดิน (B1)	ห้องไฟฟ้า บันได ลิฟต์ โถงลิฟต์ ห้องงานระบบ ทางวิ่งรถ และที่จอดรถยนต์ จำนวน 27 คัน
ชั้นใต้ดิน (B2)	ห้องไฟฟ้า บันได ลิฟต์ โถงลิฟต์ ทางวิ่งรถ และที่จอดรถยนต์ จำนวน 28 คัน
ชั้นที่ 1	ห้องพักขยะ ห้องไฟฟ้า ห้องเครื่อง ห้องน้ำชาย-หญิง ห้องนิติบุคคล โถงลิฟต์ Lobby ถนนและทางวิ่งรถ ห้อง MDB และห้อง Generator ห้องจดหมาย ลิฟต์ บันได ที่จอดรถขยะ และที่จอดรถยนต์ จำนวน 24 คัน
ชั้นที่ 2	ห้องพักขยะ ห้องไฟฟ้า บันได ลิฟต์ โถงลิฟต์ ห้องน้ำชาย-หญิง ห้องปั๊ม ทางเดิน ห้องออกกำลังกาย สระว่ายน้ำ และห้องพักอาศัย จำนวน 9 ห้อง
ชั้นที่ 3	ห้องพักขยะ ห้องไฟฟ้า บันได ลิฟต์ โถงลิฟต์ ทางเดิน ห้องสันทนาการ และห้องพักอาศัย จำนวน 11 ห้อง
ชั้นที่ 4	ห้องพักขยะ ห้องไฟฟ้า บันได ลิฟต์ โถงลิฟต์ ทางเดิน และห้องพักอาศัย จำนวน 16 ห้อง
ชั้นที่ 5-8	ห้องพักขยะ ห้องไฟฟ้า บันได ลิฟต์ โถงลิฟต์ ทางเดิน และห้องพักอาศัย จำนวน 16 ห้อง
ชั้นคาเฟ่	ห้องปั๊ม บันได ห้องพัสดุ ถังเก็บน้ำ 1 ถังเก็บน้ำ 2 หลังคา คสล. ทางเดิน และพื้นที่สีเขียว
ชั้นหลังคา	หลังคา คสล.

2.6 การจราจร

(1) ทางเข้า-ออกโครงการ

โครงการได้จัดให้มีทางเข้า-ออกโครงการจำนวน 1 แห่ง เชื่อมออกสู่ถนนซอยท่านผู้หญิงพวงรัตน์ ประไพ มีขนาดความกว้าง 6.00 ม. (ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. แบ่งเป็น 2 ช่องจราจร ขาเข้าโครงการจำนวน 1 ช่องจราจรและขาออกโครงการจำนวน 1 ช่องจราจร มีความกว้างช่องจราจรละ 3.00 ม.) โดยกำหนดให้ปาดทางเข้า-ออกโครงการมีรัศมี 1 ม. เพื่ออำนวยความสะดวกต่อการเลี้ยวเข้า-ออกโครงการ และลดผลกระทบต่อการจราจร ภายนอกด้านหน้าโครงการ แบบขยายทางเข้า-ออกโครงการ

(2) ระบบจราจรภายในโครงการ

โครงการจัดให้มีเส้นทางเดินรถ ที่จอดรถภายในอาคารที่อยู่ชั้นใต้ดิน 2 ถึงชั้นใต้ดิน 1 ของโครงการ และทางสัญจรเข้า-ออก ชั้น 1 ของโครงการ จัดให้เป็นแบบเดินรถสองทาง (Two-Way Traffic) จะต้องมีความกว้าง



ของทางสัญจรไม่น้อยกว่า 6 ม. ซึ่งทางโครงการได้ทำทางเชื่อมต่อเข้า-ออกโครงการสอดคล้องตามข้อกำหนดดังกล่าว ซึ่งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย และอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกโครงการ ตลอด 24 ชม.

(3) จำนวนที่จอดรถ

การพิจารณาความเพียงพอของจำนวนที่จอดรถจากข้อกำหนดของกฎหมายที่ระบุไว้ โดยพิจารณาความเพียงพอของที่จอดรถจากขนาดของพื้นที่อาคาร จากกฎกระทรวงฉบับที่ 7 (2517) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมการก่อสร้างอาคาร พ.ศ. 2479 ข้อ 3 (1) จำนวนที่จอดรถยนต์ในอาคารประเภทต่างๆ ในท้องที่กรุงเทพมหานคร กำหนดให้อาคารขนาดใหญ่ให้มีที่จอดรถยนต์ตามจำนวนที่กำหนดของแต่ละประเภทของอาคารที่ใช้เป็นที่ประกอบกิจการในอาคารขนาดใหญ่นั้นรวมกัน หรือให้มีที่จอดรถยนต์ไม่น้อยกว่า 1 คัน ต่อพื้นที่อาคาร 120 ตร.ม. เศษของตร.ม. ให้คิดเป็น 120 ตร.ม. ทั้งนี้ โครงการจะมีพื้นที่อาคารขนาดใหญ่เท่ากับ 6,774.68 ตร.ม. ซึ่งตามข้อกำหนดดังกล่าว โครงการจะต้องจัดเตรียมที่จอดรถไว้อย่างน้อย 57 คัน ตามกฎหมาย ($6,774.68 / 120 = 57$ คัน) โดยโครงการได้จัดให้มีที่จอดรถยนต์ไว้ทั้งสิ้นจำนวน 79 คัน ซึ่งจำนวนที่จอดรถยนต์ทั้งหมดที่จัดไว้ภายในโครงการเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

(4) การจัดการด้านความปลอดภัย

โครงการจัดให้มีที่จอดรถรวมทั้งสิ้น 79 คัน แบ่งเป็นที่จอดรถภายในอาคาร ซึ่งบริเวณภายในอาคารได้จัดให้มีคันชะลอความเร็ว กระชกโค้ง และระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) บริเวณที่จอดรถทุกชั้น โดยเชื่อมต่อสัญญาณเข้าสู่ห้องนิเทศคนที่ตั้งอยู่ที่ชั้น 1 และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอด 24 ชม. นอกจากนี้ โครงการมีวิธีการบริหารจัดการรถที่เข้า-ออก พื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของ โครงการปล่อยรถออกจากโครงการตามจังหวะกระแสจราจรและห้ามไม่ให้เจ้าหน้าที่โครงการปิดกั้นรถบนถนนสาธารณะ อีกทั้งมีการติดตั้งป้ายแสดงทางเข้า-ออก ในระยะที่สามารถมองเห็นได้ง่ายก่อนเข้าสู่พื้นที่โครงการ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะที่จะเลี้ยวเข้าสู่โครงการ ชะลอรถและเตรียมพร้อมก่อนเข้าโครงการ ส่วนภายในโครงการ จะมีการติดตั้งลูกศรแสดงทิศทาง ป้ายจราจร กระชกนูน และติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างตามความเหมาะสม

2.7 การดำเนินการช่วงก่อสร้าง

2.7.1 ขั้นตอนการก่อสร้าง

โครงการคาดว่าจะใช้เวลาในการก่อสร้าง ประมาณ 18 เดือน นับตั้งแต่วันที่ได้รับอนุญาตก่อสร้างจาก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยจะเริ่มจากงานเสาเข็ม งานปรับสภาพพื้นที่และทำฐานราก งานโครงสร้างอาคารและ สถาปัตยกรรม งานระบบสาธารณูปโภค งานถนน/ตกแต่งส่วนกลาง และงานเก็บทำความสะอาด สำหรับรายละเอียดขั้นตอนในการก่อสร้าง มีดังนี้

(1) งานปรับพื้นที่ ทำเสาเข็ม ฐานราก และระบบป้องกันดิน ประกอบด้วย งานวางผัง งานเจาะและเท เสาเข็ม งานเคลื่อนย้ายเครื่องจักร/อุปกรณ์เข้าพื้นที่ และงานฐานรากอาคาร และก่อสร้างระบบป้องกันดิน โดย แสดงผังตำแหน่งเสาเข็มและระบบป้องกันดินทั้ง

(2) งานโครงสร้างอาคารใต้ดิน และบนดิน ประกอบด้วย งานเทพื้นและคานคอนกรีตเสริมเหล็ก ทั้งที่อยู่ ใต้ดินและเหนือพื้นดิน

(3) งานสถาปัตยกรรมและงานระบบสาธารณูปโภค ประกอบด้วย งานผนัง งานพื้น งานเพดาน ประตู หน้าต่าง สุขภัณฑ์ งานสี งานติดตั้งระบบต่างๆ เช่น ระบบสุขภิบาล ระบบป้องกันอัคคีภัย ระบบโทรศัพท์ ระบบ ไฟฟ้า ระบบลิฟต์ ระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ เป็นต้น ซึ่งต้องมีการติดตั้งวางท่อระบบต่างๆ เตรียมไว้ พร้อมกับการก่อสร้าง เป็นต้น ทั้งนี้ในระหว่างการก่อสร้างโครงการ วัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างจะถูกขนย้ายเข้ามาเก็บ ไว้ในพื้นที่โครงการ และมีการกำหนดมาตรการในการป้องกันอันตราย ที่อาจจะเกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้าง ได้แก่



- 1) การจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์จะจัดเก็บไว้เป็นหมวดหมู่อย่างเป็นระเบียบ เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการใช้งาน
- 2) มีการเตรียมเครื่องมือ และอุปกรณ์ในการป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้าง เช่น หมวกแข็งนิรภัย ปลั๊กเสียบป้องกันเสียง ที่ครอบหู แว่นตาสำหรับคนงานเชื่อม เป็นต้น รวมทั้งเครื่องมือพยาบาลเบื้องต้น
- 3) กำหนดเขตก่อสร้าง และเขตอันตรายในระหว่างการก่อสร้าง โดยจัดให้มียามคอยควบคุมการเข้า และออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างเข้าพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งอาจได้รับอันตราย
- (4) งานตกแต่งภายในและภายนอก ประกอบด้วย งานถนน รางระบายน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสีย และ ประปา ภายนอกอาคาร ซึ่งเป็นสาธารณูปโภคพื้นฐาน โดยจะเริ่มดำเนินการเมื่องานโครงสร้างอาคารใกล้แล้วเสร็จ เพื่อให้สะดวกต่อการทำงานและไม่กระทบต่อการขนย้ายวัสดุ เครื่องมือและอุปกรณ์งานโครงสร้าง รวมไปถึงงานภูมิทัศน์ ได้แก่ งานปลูกต้นไม้ และจัดสวน
- (5) งานเก็บทำความสะอาด ประกอบด้วย การตรวจสอบเช็คสภาพการใช้งานต่างๆ ภายในอาคาร และการเก็บ ทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ

ในช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการอาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง โครงการจึงได้จัดให้มี แผนในการรับเรื่องร้องเรียนและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ โดยมีช่องทางในการรับ เรื่องร้องเรียน 5 ช่องทาง ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ โทรศัพท์ โทรสาร จดหมาย และสำนักงานเขตคลองเตย เมื่อ มีการร้องเรียน เมื่อได้รับเรื่องร้องเรียนโครงการจะรีบดำเนินการตรวจสอบและค้นหาสาเหตุของข้อร้องเรียน ภายใน 24 ชม. และแจ้งการแก้ปัญหาให้เจ้าของโครงการและผู้ร้องเรียนทราบทันที หลังจากนั้น ผู้รับเหมาหรือผู้เกี่ยวข้อง เร่งแก้ปัญหาโดยทันที ภายใน 15 วัน ในกรณีที่แก้ไขปัญหายังไม่แล้วเสร็จจะแจ้งความคืบหน้าให้ผู้ร้องเรียนทราบ ทุก 15 วัน จนแก้ไขแล้วเสร็จ สำหรับกรณีที่ผู้ร้องเรียนไปยังสำนักงานเขตคลองเตย จัดให้มีผู้ประสานงานกับทาง เขตเดือนละ 1 ครั้ง และรีบดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นอย่างเร่งด่วน

2.7.2 คนงานก่อสร้าง และที่พัก

การก่อสร้างจะใช้คนงานประมาณ 200 คน ซึ่งคนงานทั้งหมดจะพักอาศัยอยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง โดย กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดหาที่พักสำหรับคนงานก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐาน และแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราว สำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ให้เพียงพอกับจำนวนคนงาน และจะต้องจัดให้มีห้องน้ำ ลานซัก ตลอดจนที่ตั้งถังมูลฝอยให้เพียงพอต่อจำนวนคนงาน ดังตัวอย่างผังบ้านพักคนงาน ตาม มาตรฐาน และแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างใน โดยจะระบุลงในสัญญาว่าจ้างให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามดังนี้

- (1) มาตรฐานของบ้านพักคนงาน
 - 1) กำหนดบ้านพักคนงาน ประกอบด้วย ห้องพักขนาด 2.4 x 2.4 ม. จำนวน 100 ห้อง และพักไม่ เกิน 2 คน/ห้อง
 - 2) โถงทางเดินกว้าง 2 ม.
 - 3) ห้องน้ำ-ห้องส้วมขนาด 9x7 ม. จำนวน 1 ห้อง มีห้องน้ำ-ห้องส้วม
 - 4) น้ำทิ้งจากลานซักล้าง อ่างน้ำ และห้องน้ำ จะผ่านรางระบายน้ำและท่อเข้าสู่ถังบำบัดเพื่อบำบัด น้ำเสียก่อนระบายลงสู่ท่อสาธารณะ
 - 5) มีถังรองรับขยะเพียงพอกับคนงานก่อสร้าง 200 คน และมีห้องพักขยะรวมภายในพื้นที่บ้านพัก คนงาน ซึ่งสามารถรองรับขยะได้ไม่น้อยกว่า 600 ลิตร/วัน ซึ่งเพียงพอกับปริมาณมูลฝอยจากกิจกรรมของคนงาน



- 6) มีประตูและรั้วล้อมรอบอย่างมิดชิด
- 7) ระบบสาธารณูปโภคต่างๆ เช่น ไฟฟ้า ประปา ระบบบำบัดน้ำเสีย น้ำสำหรับอุปโภค-บริโภคจะต้องจัดเตรียมให้เพียงพอสำหรับคนงาน 200 คน และไม่ให้มีผลกระทบต่อระบบสาธารณูปโภคภายนอกพื้นที่บ้านพักคนงานและชุมชนโดยรอบ

8) ต้องมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำอยู่ที่บริเวณทางเข้า-ออกบ้านพักคนงาน

(2) มาตรการป้องกันผลกระทบจากบ้านพักคนงานต่อชุมชนข้างเคียง

ผลกระทบจากบ้านพักคนงานต่อชุมชนข้างเคียงที่คาดว่าจะเกิดขึ้นส่วนใหญ่จะเป็นผลกระทบทางสุขภาพและสังคม ได้แก่ ความเดือดร้อนรำคาญจากปัญหาการจราจรที่เกิดจากการรับ-ส่งคนงาน ความไม่สงบ สุขของชุมชนที่อาจเกิดจากการขัดแย้ง หรือการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือกับคนในชุมชน การแพร่กระจายของโรคติดต่อที่มาจากคนงาน และความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของราษฎรในชุมชนใกล้เคียง เป็นต้น ดังนั้น เพื่อป้องกันปัญหาต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นกับชุมชนโดยรอบโครงการ จึงได้กำหนดให้มีมาตรการป้องกัน และกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามดังนี้

- 1) จัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงาน และตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนรับเข้าปฏิบัติงาน โดยพนักงานที่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงต้องให้หยุดงานจนกว่าจะหายขาด
- 2) ดูแลและควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาหลักขโมย การทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานหรือคนงานกับคนในชุมชนใกล้เคียง
- 3) กำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานไว้ไม่เกิน 22.00 น.
- 4) ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยที่บริเวณโครงการ
- 5) ห้ามเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณบ้านพักคนงาน
- 6) ห้ามส่งเสียงดังในยามวิกาล

นอกจากนี้ โครงการยังมีมาตรการป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค (รายละเอียดจะกล่าวถึงในบทที่ 4 ต่อไป) อย่างไรก็ตามโครงการจะตกลงร่วมกับผู้รับเหมาให้จัดการพื้นที่โดยรอบบ้านพักคนงานหลังจากที่การ ก่อสร้างแล้วเสร็จให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย สร้างความพึงพอใจให้กับเจ้าของที่ดิน จัดเก็บเศษวัสดุ ก่อสร้าง มูลฝอย และสิ่งที่เป็นมลภาวะทางสายตา เช่น ปรับแก้ผิวที่ดินให้เรียบ ตามที่ได้กำชับกับทางผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบหรือก่อให้เกิดแหล่งเสื่อมโทรมต่อพื้นที่ข้างเคียงตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

2.7.3 ระบบสาธารณูปโภคในระหว่างก่อสร้าง

(1) น้ำใช้

น้ำใช้ในระยะก่อสร้างโครงการจะใช้น้ำจากการประปานครหลวงสาขาสุขุมวิท โดยจะติดตั้งมิเตอร์รับน้ำเข้าสู่พื้นที่โครงการ ซึ่งน้ำใช้ในระยะก่อสร้างสามารถจำแนกออกเป็น 2 ประเภท คือ

- (1) น้ำใช้สำหรับพื้นที่ก่อสร้าง ส่วนใหญ่จะมาจากการใช้น้ำของคนงานก่อสร้าง เพื่อการชำระล้าง ห้องน้ำห้องส้วม และการทำความสะอาดพื้นที่หลังเลิกงาน โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ดังนี้

(1.1) น้ำใช้ของคนงานก่อสร้าง

จำนวนคนงาน	=	200	คน
อัตราการใช้น้ำ	=	50	ล./คน/วัน



(มาตรฐานขั้นต่ำที่กำหนดโดยสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรณีคนงานพักนอกโครงการ)

$$\begin{aligned}\text{ดังนั้นปริมาณน้ำใช้} &= (200 \times 50) / 1,000 \\ &= 10 \quad \text{ลบ.ม./วัน}\end{aligned}$$

(1.2) น้ำใช้ในกิจกรรมการก่อสร้าง เช่น ผสมปูนซีเมนต์และบ่มคอนกรีต ทำความสะอาด เครื่องมือ เครื่องใช้ต่างๆ เป็นต้น โดยคาดว่าจะในส่วนนี้จะมีประมาณ 5 ลบ.ม./วัน

ดังนั้น ความต้องการใช้น้ำสำหรับพื้นที่ก่อสร้างโครงการทั้งหมด มีปริมาตร 15 ลบ.ม./วัน ซึ่งผู้รับเหมาจะจัดให้มีน้ำสำรองน้ำสำหรับใช้ของคนงาน ปริมาตรรวม 15 ลบ.ม. เพื่อสำรองน้ำใช้ไม่น้อยกว่า 1 วัน

(2) น้ำใช้สำหรับบ้านพักคนงานก่อสร้าง

$$\begin{aligned}\text{จำนวนคนงาน} &= 200 \quad \text{คน} \\ \text{อัตราการใช้น้ำ} &= 200 \quad \text{ลบ.ม./วัน} \\ \text{ดังนั้นปริมาณน้ำใช้} &= (200 \times 200) / 1,000 \\ &= 40 \text{ ลบ.ม./วัน}\end{aligned}$$

ดังนั้น ความต้องการใช้น้ำทั้งหมดสำหรับบ้านพักคนงานก่อสร้าง มีปริมาตร 40 ลบ.ม./ ซึ่งผู้รับเหมาจะจัดให้มีน้ำสำรองน้ำสำหรับใช้ของคนงาน ปริมาตรรวม 40 ลบ.ม. เพื่อสำรองน้ำใช้ไม่น้อยกว่า 1 วัน

(2) การบำบัดน้ำเสีย

ปริมาณน้ำเสียคิดเป็นประมาณร้อยละ 80 ของปริมาณน้ำใช้ ดังนั้นจึงคาดว่าจะมีปริมาณน้ำเสียใน ระยะก่อสร้างโดยแบ่งเป็นพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง ดังนี้

(1) น้ำเสียสำหรับพื้นที่ก่อสร้าง ปริมาณน้ำเสียในระยะก่อสร้างประมาณ ร้อยละ 80 ของปริมาณน้ำใช้ ดังนั้นจึงคาดว่าจะมีปริมาณน้ำเสียระหว่างก่อสร้าง 8 ลบ.ม./วัน ($10 \times 80 / 100$) โดยโครงการได้กำหนดให้มี การบำบัดน้ำเสียดังกล่าวก่อนระบายลงสู่บ่อพักด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้ระบบบำบัดน้ำเสียในระยะก่อสร้างจะเป็น ลักษณะถึงสำเร็จรูป สามารถรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 8 ลบ.ม./วัน ประสิทธิภาพในการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่าบีโอดี ระบายออกไม่เกิน 20 มก./ล. ก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ

(2) น้ำเสียสำหรับบ้านพักคนงานก่อสร้าง

$$\begin{aligned}\text{จำนวนคนงาน} &= 200 \quad \text{คน} \\ \text{อัตราการใช้น้ำ} &= 40 \quad \text{ลบ.ม./วัน} \\ \text{ดังนั้นปริมาณน้ำใช้} &= (40 \times 80) / 100 \\ &= 32 \quad \text{ลบ.ม./วัน}\end{aligned}$$

ดังนั้น กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย ที่รองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 32 ลบ.ม./วัน มีประสิทธิภาพในการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่าบีโอดีระบายออกไม่เกิน 20 มก./ล. ก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำต่อไป



(3) การระบายน้ำฝน

โครงการจะควบคุมการระบายน้ำโดยจะทำท่อระบายน้ำฝนรอบอาคารที่จะก่อสร้าง และรวบรวมน้ำ เพื่อดักเอาตะกอนดินให้จมตัวก่อนระบายลงสู่บ่อพักน้ำสาธารณะต่อไป นอกจากนี้ โครงการจัดให้มีการทำความสะอาดบ่อดักตะกอนดินทุกๆ สัปดาห์ เพื่อป้องกันการอุดตันและการสะสมดินตะกอน

(4) การจราจร

โครงการได้กำหนดเส้นทางการขนส่งวัสดุก่อสร้าง โดยใช้ทางเข้า-ออกถนนซอยสุขุมวิท 26 และถนนพระราม 4 โดยมีจำนวนเที่ยวของยานพาหนะที่ใช้ในการขนส่งในช่วงการก่อสร้างโครงการดังนี้

- รถขนดิน (ช่วงขุดเปิดหน้าดิน) ประมาณ 30 คัน/วัน
- รถขนส่งเหล็กเส้น สัปดาห์ละ 1 เที่ยว
- รถขนส่งเสาเข็ม สัปดาห์ละ 2 เที่ยว
- รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และคอนกรีตผสมเสร็จ ประมาณ 20 คัน/วัน
- รถขนส่งเจ้าหน้าที่และคนงาน ประมาณวันละ 4 เที่ยว

ทั้งนี้ โครงการจะกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดให้มีบ้านพักคนงานก่อสร้างอยู่ในรัศมีประมาณ 1 กม. เพื่อให้คนงานก่อสร้างสามารถเดินเท้าเข้าสู่โครงการได้ และเป็นการลดปริมาณรถยนต์และผลกระทบด้านการจราจรในระยะก่อสร้างได้เป็นอย่างดี เส้นทางการจราจรภายในโครงการ จุดจอดรถบรรทุก จุดล้างล้อรถ จุดกองวัสดุ ถึงเก็บน้ำใช้ชั่วคราว ระบบบำบัดน้ำเสีย และห้องน้ำชั่วคราว เป็นต้น

(5) การจัดการมูลฝอย

ปริมาณมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในช่วงระหว่างการก่อสร้าง ส่วนใหญ่จะเกิดจากคนงานก่อสร้าง โดย มูลฝอยในช่วงก่อสร้างสามารถแบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ

(1) มูลฝอยจากกิจกรรมการก่อสร้าง เช่น เศษเหล็ก เศษอิฐ เศษปูน และเศษไม้ เป็นต้น ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ อัตราการผลิตของเสียจากการก่อสร้างมีค่าอยู่ในช่วง 45.28-67.18 กก./ตร.ม. โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 56.23 กก./ตร.ม. ซึ่งมีองค์ประกอบหลัก คือ คอนกรีต ร้อยละ 74.9-79.4 อิฐ ร้อยละ 12.8-14.4 เหล็ก ร้อยละ 4.0-5.6 กระเบื้องเซรามิก ร้อยละ 2.2-3.0 กระเบื้องหลังคา ร้อยละ 1.3-1.7 ยิปซัมบอร์ด ร้อยละ 0.27-0.36 และไม้ร้อยละ 0.04-0.05 (กรมควบคุมมลพิษ, ม.ป.ป.)

ดังนั้น โครงการซึ่งมีพื้นที่อาคารรวม 9,228.68 ตร.ม. จึงมีปริมาณมูลฝอยจากการก่อสร้างรวม ประมาณ 518.93 ตัน (คิดคำนวณจาก $9,228.68 \times 56.23 = 518,928.68$ กก.)

โครงการจะกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างขนส่งเศษวัสดุไปกำจัดปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด ดังนี้

- ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน
- ฉีดพรมน้ำบริเวณก่อสร้างหรือบริเวณเกิดฝุ่นอย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง เช้า เที่ยง และเย็น
- กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งวัสดุก่อสร้างนอกเวลาเร่งด่วน
- ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัดและจำกัดความเร็วของรถไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. และกำชับให้ผู้ ขับปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ



- ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการเกิดมลพิษ

- ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้น ๆ

- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง เป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้าง รื้อถอนสิ่งก่อสร้าง (เฉพาะ คอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐ มลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนังอิฐมวล และผนังปูนเท่านั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูป แล้ว นำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ที่ศูนย์กำจัดขยะวัสดุจากการก่อสร้างอ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์ฯ

(2) มูลฝอยจากกิจกรรมของคนงาน โดยแบ่งเป็นมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างกับพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง ดังนี้

(2.1) มูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง มีคนงานจำนวน 200 คน คาดว่าจะมีปริมาณขยะ 3 ล./คน/วัน คาดว่า จะมีขยะจากคนงานปริมาณ 600 ล./วัน ($200 \times 3 = 600$) ซึ่งผู้รับเหมาก่อสร้างจะจัดให้มีถังมูลฝอยขนาด 100 ล. จำนวน 6 ถัง มีปริมาตรรวม 600 ล. วางบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เพียงพอ และในแต่ละวันจะมีรถเก็บขนมูลฝอยของ สำนักงานเขตคลองเตยมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป

(2.2) มูลฝอยบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง มีคนงานจำนวน 200 คน คาดว่าจะมีปริมาณขยะ 3 ล./คน/วัน คาดว่าจะมีขยะจากคนงานปริมาณ 600 ล./วัน ($200 \times 3 = 600$) ซึ่งผู้รับเหมาก่อสร้างจะจัดให้มีถังมูลฝอยที่รองรับมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า 600 ล. วางบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ และในแต่ละวันจะมี รถเก็บขนมูลฝอยของสำนักงานเขตคลองเตยมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป

(6) การใช้ไฟฟ้า

ในระหว่างการก่อสร้างโครงการจะใช้บริการไฟฟ้าจาก การไฟฟ้านครหลวงเขตคลองเตย โดยจะ ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าชั่วคราว สำหรับใช้ในกิจกรรมการก่อสร้าง ซึ่งสามารถให้บริการได้อย่างทั่วถึง ดังนั้น จึงสามารถให้บริการแก่โครงการในช่วงการก่อสร้างได้อย่างเพียงพอ

(7) ปริมาณดินและการจัดการในระยะก่อสร้าง

โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) เป็นโครงการก่อสร้างอาคารชุดพักอาศัย สูง 8 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร ซึ่งเมื่อโครงการขุดดินเพื่อทำงานฐานรากและระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน พบว่า จะมีปริมาณดินขุดเท่ากับ 10,756.47 ลบ.ม. และจะนำดินดังกล่าวมาถมกลับ (Back Fill) เพื่อยกระดับพื้น ถนน คิดเป็นปริมาณดินถมเท่ากับ 2,012.39 ลบ.ม. ทำให้มีปริมาณดินที่ต้องนำออกพื้นที่โครงการเท่ากับ 8,744.08 ลบ.ม. ($10,756.47 - 2,012.39 = 8,744.08$ ลบ.ม.) แสดงรายละเอียดการคำนวณในภาคผนวก ค. 8 ซึ่งโครงการจะ กำหนดให้ผู้รับเหมานำดินดังกล่าวออกนอกพื้นที่โครงการต่อไป



บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน

จากการศึกษามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามเลขที่ ทส 1010.5/5847 ลงวันที่ 26 เมษายน พ.ศ.2562 ทั้งนี้สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 แสดงรายละเอียดดัง ตารางที่ 2-1

3.1 วัตถุประสงค์

เพื่อติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567

ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ - จัดทำรั้วทึบ สูง 6 ม. ลักษณะเป็น Metal Sheet โดยรอบแนวเขตที่ดิน ปิดกั้นตามแนวเขตที่ดินติดต่อกับที่สาธารณะและที่ดินต่างเจ้าของ กรณีติดต่อกับที่สาธารณะจะต้องมีสิ่งปกคลุมทางเดินเพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นด้วย และบดบังมลทัศน์ที่เกิดจากการก่อสร้าง และติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีการติดตั้งรั้วทึบชั่วคราว วัสดุเป็น Metal Sheet โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อจำกัดขอบเขต และกิจกรรมก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ประจำทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อห้ามบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 1, 2)
- ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อย	โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมดูแลงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด ดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อย ควบคุมให้ปฏิบัติงานถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และเพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อชุมชนข้างเคียง	-	-
- ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาทำกิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น ไม่ให้ทำการรื้อกล้าไปในขอบเขตของพื้นที่ข้างเคียง	-	-
- ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. โดยแสดงชื่อ ประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัท รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง ระบุนักงานเขตที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน 2567 พบว่า โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำป้ายแสดงชื่อ และรายละเอียดการก่อสร้างของโครงการ ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการเรียบร้อยแล้วจะรายงานให้ทราบในรอบเล่มรายงานเล่มถัดไป (กรกฎาคม - ธันวาคม 2567)	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ) <u>มาตรการด้านการป้องกันการพังทลายของดิน</u> - จัดให้มีการตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดินต่อพื้นที่ข้างเคียง หากมีความเสี่ยงต่อการพังทลายของดิน จะต้องหยุดการทำงานเพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นให้แล้วเสร็จ จึงสามารถดำเนินการต่อได้	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดินต่อพื้นที่ข้างเคียง หากมีความเสี่ยงต่อการพังทลายของดิน จะต้องหยุดการทำงานเพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นให้แล้วเสร็จ จึงสามารถดำเนินการต่อได้	-	-
- จัดทำกำแพงกันดินโดยรอบแนวอาคาร โดยใช้ Sheet Pile เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดินหรือสไลด์ของดินได้	ดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือน มิถุนายน 2567 พบว่า ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกรขุดเปิดหน้าดิน ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตาม มาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
<u>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</u> - ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. โดย แสดง ชื่อประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัท รับเหมาก่อสร้างระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้างและ เบอร์ โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้างและ สำนักงานเขตคลองเตยซึ่งมีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง และ เลขที่เห็นชอบ พร้อมทั้งติดมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็น อย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือน มิถุนายน 2567 พบว่า โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำป้าย แสดงชื่อ และรายละเอียดการก่อสร้างของโครงการ ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการเรียบร้อยแล้วจะรายงานให้ทราบในรอบ เล่มรายงานเล่มถัดไป (กรกฎาคม - ธันวาคม 2567)	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหา ฝุ่น เสียง และความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อเรียกร้องดังกล่าว - จัดทำแบบระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิด ฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา 	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัย ช่างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาโดยเร็ว</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 3)
<u>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</u> <ul style="list-style-type: none"> - จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด 	<p>โครงการได้มีการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p>	-	
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีตาข่ายกันฝุ่น (Mesh sheet) ชนิดกันไพลาม คลุมโดยรอบอาคารตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดของอาคารตามระดับความสูงของอาคารที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปยังพื้นที่ข้างเคียง 	<p>ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกรขึ้นโครงสร้างตัวอาคาร ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1) ฝุ่นละออง (ต่อ) <u>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</u> - ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	-	-
- ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างที่รอการใช้งานอย่างเป็นระเบียบ โดยมีการปิดคลุมด้วยผ้าใบหรือวัสดุที่ปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4)
<u>มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร</u> - ปิดรถบรรทุกดินในขณะที่ขึ้นดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการรบกวนของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ระหว่างเส้นทางที่ขนส่ง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5)
- ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลให้คนขับรถบรรทุกดับเครื่องยนต์ทุกครั้งขณะจอดรอ และกำชับให้คนงานดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่การใช้งาน	-	-
- หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1) ฝุ่นละออง (ต่อ) <u>มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร</u> <ul style="list-style-type: none"> - วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุเพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ 	โครงการจัดให้วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุเพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - ลดการใช้รถขนส่งพนักงานเข้าพื้นที่โดยการใช้การจัดให้มีรถรับส่งพนักงาน 	โครงการจัดให้มีรถรับส่งคนงานก่อสร้างจากบ้านพักคนงานมายังพื้นที่ก่อสร้าง	-	-
<u>มาตรการด้านใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u> <ul style="list-style-type: none"> - ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย 	โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ 	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ระหว่างการดำเนินการติดตั้งสเปรย์น้ำ ทั้งนี้หากโครงการติดตั้งสเปรย์น้ำเรียบร้อยแล้วโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด - จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งานในกรณีที่มีการหกของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น 	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการรบกวนของเสียงหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง พร้อมทั้งคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่งเศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 6)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1) ฝุ่นละออง (ต่อ) <u>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</u> - ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการได้จัดเตรียมถุงดำรองรับมูลฝอย วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยในแต่ละวันจัดให้มีคนงานรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ ให้รถเก็บขนมูลฝอยมาเก็บขนไปกำจัด เพื่อไม่ให้ส่งกลิ่นเหม็น และเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์พาหะนำโรค	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 7)
<u>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u> - เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็นส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ควรปิดผ้าใบคลุมไว้หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกรขุดเปิดหน้าดิน ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
<u>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</u> - หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ถ้าต้องทำจะต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกรขุดผิวคอนกรีต ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
- การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบ้น (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ - การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่มิดชิด	โครงการได้เลือกใช้รถผสมปูนสำเร็จรูปแทนการผสมปูนเอง เพื่อกิจกรรมการเกิดฝุ่นละออง	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1) ฝุ่นละออง (ต่อ) <u>มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน</u> - ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงกลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร โดยหากมีการขนส่งในช่วงเวลากลางคืนต้องไม่เกินเวลา 22.00 น. ทั้งนี้ ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจรในแต่ละกรณี	โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงกลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร โดยหากมีการขนส่งในช่วงเวลากลางคืนต้องไม่เกินเวลา 22.00 น. ทั้งนี้ ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจรในแต่ละกรณี	-	-
- ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีจุดฉีดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และกำชับให้คนงานฉีดล้างล้อรถทุกคันให้สะอาดก่อนออกจากพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 8)
- ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดียิ่งขึ้น	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบถนนบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสำหรับขนส่งวัสดุก่อสร้างเป็นประจำ หากพบว่าเกิดความเสียหาย ทางโครงการจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	-
- ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้งหรือกรณีที่ถนนแห้ง	โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งที่วัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 8)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 1) ผู้เฝ้าระวัง (ต่อ) <u>มาตรการเฉพาะด้านการขนดิน</u> - ทำประตูทางเข้า-ออก ของรถบรรทุก ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 ม. จากบ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบโดยโครงการ จะกักขังผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด	โครงการได้จัดให้มีประตูทางเข้า-ออกเพียง 1 จุดและมีประตูปิดที่ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เปิดเฉพาะเวลามีรถเข้าออกโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) คอยตรวจสอบการเข้า-ออกของคนงานบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันไม่ให้มีบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในพื้นที่โครงการ		ภาคผนวก ข (รูปที่ 2, 10)
2) มลพิษทางอากาศ - ไม่ติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลให้คนขับรถบรรทุกดับเครื่องยนต์ทุกครั้งขณะจอดรอ และกักขังให้คนงานดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน	-	-
- หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรกลอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการเกิดเสียงดัง และเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 เสียง <u>มาตรการลดผลกระทบจากการก่อสร้างที่ระดับก่อสร้างฐานรากและชั้น 1</u> - ติดตั้งกำแพงกันเสียง สูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheetหนา 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้าง ยกเว้น - ด้านทิศตะวันออก ติดกับ อาคารสุคนธ์นเพลส สูง 4 ชั้น เพิ่มความสูงกำแพงกันเสียงเป็นสูง 7 เมตร (เพื่อเพิ่มการเลี้ยวเบนของเสียงที่อยู่สูงกว่าชั้น 2 ขึ้นไปของอาคารสุคนธ์นเพลส) และ ติดตั้งวัสดุกันเสียงเพิ่มเป็น 2 ด้าน ของกำแพงกันเสียงความสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร (สูงกว่าความสูงของผู้รับเสียงที่ชั้น 1) โดยมีโครงเหล็กกันเสียงทั้ง 2 ด้าน หรือ ก่อสร้างกำแพงคอนกรีตสูง 2 เมตร สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 34 เดซิเบล (เอ) (เพื่อลดเสียงจากการทะลุผ่านวัสดุกันเสียง สำหรับผู้รับเสียงชั้น 1 ของอาคารสุคนธ์นเพลส)	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีมีการขึ้นโครงสร้างตัวอาคาร ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ)</p> <p>1.3 เสียง (ต่อ)</p> <p><u>มาตรการลดผลกระทบจากการก่อสร้างที่ระดับก่อสร้างฐานรากและชั้น 1</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งกำแพงกันเสียง สูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheet ทหนา 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้าง ยกเว้น <ul style="list-style-type: none"> - ด้านทิศเหนือ ติดกับ บ้านพักอาศัย สูง 2 ชั้น ติดตั้งวัสดุกันเสียงเพิ่มเป็น 2 ด้าน ของกำแพงกันเสียง ความสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร (สูงกว่าความสูงของผู้รับเสียงที่ชั้น 1) โดยมีโครงเหล็กกันระหว่างวัสดุกำแพงกันเสียงทั้ง 2 ด้าน หรือก่อสร้างกำแพงคอนกรีตสูง 2 เมตร สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 34 เดซิเบล (เอ) เพื่อลดเสียงจากการทะลุผ่านวัสดุกันเสียง สำหรับผู้รับเสียงชั้น 1 ของอาคาร บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ) - ด้านทิศใต้ ติดกับ อาคารสวรรค์คอร์ต สูง 5 ชั้น เพิ่มการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว (ระยะก่อสร้างชั้น 1) สูง 6 เมตร วัสดุ Metal Sheet ทหนา 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ด้านติดอาคารสวรรค์คอร์ต (ทิศใต้) ห่างจากเขตที่ดินไม่น้อยกว่า 1.2 เมตร 	<p>ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกรขึ้นโครงสร้างตัวอาคาร ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 เสียง (ต่อ) <u>มาตรการลดผลกระทบจากการก่อสร้างที่ระดับก่อสร้างฐานรากและชั้น 1</u> - กิจกรรมก่อสร้าง “งานตกแต่งอาคาร” จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง สามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 เดซิเบล (เอ)	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกรขึ้นโครงสร้างตัวอาคาร ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
<u>มาตรการลดผลกระทบด้านเสียงที่ระดับก่อสร้างชั้น 2</u> - ติดตั้งกำแพงกันเสียง “งานโครงสร้าง” สูง 2.8 เมตร วัสดุ Metal Sheet ทน 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ปิดล้อมทั้ง 4 ด้าน รอบแนวอาคารล้อมรอบพื้นที่งานก่อสร้างบนอาคาร	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกรขึ้นโครงสร้างตัวอาคาร ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
- กิจกรรมก่อสร้าง “งานตกแต่งอาคาร” จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง สามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 เดซิเบล (เอ)	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกรขึ้นโครงสร้างตัวอาคาร ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 เสียง (ต่อ) <u>มาตรการลดผลกระทบด้านเสียง ที่ระดับก่อสร้างชั้น 3 ขึ้นไป</u> - ติดตั้งกำแพงกันเสียง “งานโครงสร้าง” สูง 2.4 เมตร วัสดุ Metal Sheetหนา 1.27 มม. หรือวัสดุเทียบเท่าที่สามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) ปิดล้อมทั้ง 4 ด้าน รอบแนวอาคาร ล้อมรอบพื้นที่งานก่อสร้างบนอาคาร	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกรขึ้นโครงสร้างตัวอาคาร ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
- กิจกรรมการก่อสร้าง “งานตกแต่งอาคาร” จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดที่อีกชั้นหนึ่งสามารถลดเสียงได้ประมาณ 34 เดซิเบล (เอ)	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกรขึ้นโครงสร้างตัวอาคาร ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
<u>กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างของโครงการ ดังนี้</u> - วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 8.00 – 17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินเวลาที่กำหนด เป็นครั้งคราว เช่น การเทปูน ให้ดำเนินการไม่เกินเวลา 22.00 น. และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต โดยจะแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	โครงการกำหนดช่วงเวลาทำกิจกรรมก่อสร้างอยู่ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. และกำชับให้คนงานออกจากพื้นที่ก่อสร้างก่อนเวลา 18.00 น. ส่วนใหญ่จะเป็นกิจกรรมงานเบา เช่น เก็บกวาดทำความสะอาดเครื่องมือ เพื่อลดระดับเสียงรบกวนที่อาจจะขึ้นในช่วงเวลาพักผ่อน สำหรับวันอาทิตย์ วันหยุดเทศกาล และวันหยุดนักขัตฤกษ์ทางโครงการหยุดกิจกรรมก่อสร้าง สำหรับวันอาทิตย์ วันหยุดเทศกาล และวันหยุดนักขัตฤกษ์ทางโครงการหยุดกิจกรรมก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 14)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 เสียง (ต่อ) <u>กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างของโครงการ ดังนี้</u> - วันเสาร์ทำงานเวลา 9.00-17.00 น. - วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง	โครงการกำหนดช่วงเวลาทำกิจกรรมก่อสร้างอยู่ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. และกำชับให้คนงานออกจากพื้นที่ก่อสร้างก่อนเวลา 18.00 น. ส่วนใหญ่จะเป็นกิจกรรมงานเบา เช่น เก็บกวาดทำความสะอาดเครื่องมือ เพื่อลดระดับเสียงรบกวนที่อาจจะขึ้นในช่วงเวลาพักผ่อน สำหรับวันอาทิตย์ วันหยุดเทศกาล และวันหยุดนักขัตฤกษ์ทางโครงการหยุดกิจกรรมก่อสร้าง สำหรับวันอาทิตย์ วันหยุดเทศกาล และวันหยุดนักขัตฤกษ์ทางโครงการหยุดกิจกรรมก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 14)
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหให้อย่างเร่งด่วน นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทางสำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 11)
- ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้นและต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น เพื่อช่วยลดการเสียดสีชิ้นส่วนของเครื่องจักร	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรกลอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการเกิดเสียงดัง และเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 เสียง (ต่อ) <u>กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างของโครงการ ดังนี้</u> <ul style="list-style-type: none"> - เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด 	โครงการได้เลือกใช้เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - เครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวต้องดับเครื่องหรือเบาดเครื่องลงระหว่างการพัก 	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลให้คนขับรถบรรทุกดับเครื่องยนต์ทุกครั้งขณะจอดรอ และกำชับให้คนงานดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - การตัดกระเบื้อง ให้ตัดในท้องที่มีผนังกัน เพื่อลดระดับเสียง 	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกิจกรรมการตัดกระเบื้อง ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
<u>มาตรการในการลดผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง ดังนี้</u> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการผลิตเปลี่ยนหมุนเวียนคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานานติดต่อกัน - จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานอย่างครบถ้วน - จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี - กำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง 	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการทำงาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 12)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.3 เสียง (ต่อ) <u>มาตรการในการลดผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง ดังนี้</u> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับ โดยติดป้ายแสดงช่วงเวลาในการทำงานกับระยะห่างจากจุดกำเนิดเสียง ในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นชัดเจน - กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง - ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลเพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง 	<p>โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 12)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.4 ความสั่นสะเทือน <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้ใช้เสาเข็มกวด ในการก่อสร้างฐานรากอาคาร เพื่อลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงก่อนการก่อสร้าง จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่อยู่ใกล้เคียง และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทำเสาเข็มโดยระบุวัน ช่วงเวลาให้ชัดเจน - ก่อนการก่อสร้าง จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่อยู่ใกล้เคียง และหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งแจ้งกำหนดการทำเสาเข็มโดยระบุวันช่วงเวลาให้ชัดเจน 	โครงการได้เลือกใช้เสาเข็มแบบเสาเข็มกวดเพื่อลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงก่อนการก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหามาอย่างเร่งด่วน นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทางสำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 11, 15)
<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างของโครงการดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - วันจันทร์-ศุกร์ ทำงานเวลา 8.00 - 17.00 น. - วันเสาร์ ทำงานเวลา 9.00 - 17.00 น. - วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์งดทำกิจกรรมก่อสร้าง 	โครงการกำหนดช่วงเวลาทำกิจกรรมก่อสร้างอยู่ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. และกำชับให้คนงานออกจากพื้นที่ก่อสร้างก่อนเวลา 18.00 น. ส่วนใหญ่จะเป็นกิจกรรมงานเบา เช่น เก็บกวาดทำความสะอาดเครื่องมือ เพื่อลดระดับเสียงรบกวนที่อาจจะขึ้นในช่วงเวลาพักผ่อน สำหรับวันอาทิตย์ วันหยุดเทศกาล และวันหยุดนักขัตฤกษ์ทางโครงการหยุดกิจกรรมก่อสร้าง สำหรับวันอาทิตย์ วันหยุดเทศกาล และวันหยุดนักขัตฤกษ์ทางโครงการหยุดกิจกรรมก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 14)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) - จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิดและควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม	โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมดูแลงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด ดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อย ควบคุมให้ปฏิบัติงานถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และเพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อชุมชนข้างเคียง	-	ภาคผนวก ค1
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. โดยแสดงชื่อประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และสำนักงานเขตคลองเตยซึ่งมีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน 2567 พบว่า โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำป้ายแสดงชื่อ และรายละเอียดการก่อสร้างของโครงการ ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการเรียบร้อยแล้วจะรายงานให้ทราบในรอบเล่มรายงานเล่มถัดไป (กรกฎาคม - ธันวาคม 2567)	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่และติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที 	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 3)
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีประกันความเสียหายต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียงที่อาจได้รับความเสียหายเบื้องต้นก่อน ทั้งนี้ หากไม่สามารถตกลงกันได้จะจัดให้มีบุคคลที่ 3 (คณะกรรมการการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการ) เข้ามาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ยเพื่อหาข้อยุติ - จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	ทางโครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้ หากพบว่ามีความเสี่ยงเรื่องร้องเรียน โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร่งด่วน	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งคณะกรรมการการประสานการแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วม ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่างๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 	โครงการได้จัดตั้งคณะกรรมการการประสานการแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วม ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่างๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) <u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเชิงรุก</u> - ก่อนดำเนินการทำเสาเข็ม โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัท ผู้รับเหมาเข้าไปแจ้งต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ติดพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียง แจ้งกำหนดการเจาะเสาเข็ม โดยระบุช่วงเวลาที่จะเจาะ เสาเข็มให้กลุ่มพื้นที่ติดโครงการทราบอย่างชัดเจน	โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัย ช้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้ หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหามาอย่างเร่งด่วน นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับ ร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทาง สำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 11)
- ควบคุมและกำชับให้ในช่วงก่อสร้างงานเสาเข็มให้ใช้ชนิดเข็มกด และให้ใช้ความระมัดระวังอย่างเคร่งครัด ดมกิจกรรมงานเจาะเสาเข็มในวันเสาร์ วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เพื่อลดผลกระทบจากสั่นสะเทือนจากกิจกรรมก่อสร้าง	โครงการได้เลือกใช้เสาเข็มแบบเสาเข็มกดเพื่อลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียงก่อนการก่อสร้าง และกำหนดช่วงเวลาทำกิจกรรมก่อสร้างอยู่ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. และกำชับให้คนงานออกจากพื้นที่ก่อสร้างก่อนเวลา 18.00 น. ส่วนใหญ่จะเป็นกิจกรรมงานเบา เช่น เก็บกวาดทำความสะอาดเครื่องมือ เพื่อลดระดับเสียงรบกวนที่อาจจะขึ้นในช่วงเวลาพักผ่อน สำหรับวันอาทิตย์ วันหยุดเทศกาล และวันหยุดนักขัตฤกษ์ทางโครงการหยุดกิจกรรมก่อสร้าง สำหรับวันอาทิตย์ วันหยุดเทศกาล และวันหยุดนักขัตฤกษ์ทางโครงการหยุดกิจกรรมก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 14, 15)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) <u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเชิงรุก</u> - กำหนดมาตรการห้ามไม่ให้มีรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง เช่น รถปูน รถขนเหล็ก และรถขนดิน เป็นต้น สัญจรในระยะ 3 เมตร จากเขตที่ดินด้านทิศเหนือและทิศตะวันออกของโครงการเพื่อลดผลกระทบจากการสั่นสะเทือนของรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง	โครงการกำชับห้ามไม่ให้มีรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง เช่น รถปูน รถขนเหล็ก และรถขนดิน เป็นต้น สัญจรในระยะ 3 เมตร จากเขตที่ดินด้านทิศเหนือและทิศตะวันออกของโครงการเพื่อลดผลกระทบจากการสั่นสะเทือนของรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง	-	-
- ควบคุมและกำชับให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างใช้ความระมัดระวังและลดความเร็วในการเดินทางในพื้นที่ก่อสร้าง รวมถึงกำหนดให้ไม่มีรถขนส่งวัสดุก่อสร้างในวันเสาร์ ซึ่งเป็นวันหยุดพักผ่อน เพื่อลดผลกระทบจากความสั่นสะเทือนจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ คอยกำชับให้ผู้ขับรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง ไม่ให้ใช้ความเร็วเกินที่กำหนด	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 2)
- กำหนดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงสั่นสะเทือนทุกช่วงทำฐานราก (เสาเข็ม) โดยติดตั้งเครื่องตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนให้สอดคล้องกับตำแหน่งที่ทำการเจาะเสาเข็ม โดยต้องรายงานผลทุกสัปดาห์หลังจากช่วงก่อสร้างฐานราก (เสาเข็ม) จะติดตั้งเครื่องตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนที่ใกล้กับบ้านข้างเคียง โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงการก่อสร้าง	โครงการได้จัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้าติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม (คุณภาพอากาศ มลพิษ ระดับเสียงโดยทั่วไป ความเร็วอนุภาคสูงสุด คุณภาพน้ำทิ้ง) ซึ่งดำเนินการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบ้านพักอาศัยข้างเคียงในช่วงงานเสาเข็มฐานราก ทำการตรวจวัดทุกวัน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 16)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) <u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเชิงรุก</u> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้ตรวจวัดค่าความเร็วอนุภาคสูงสุดภายในพื้นที่โครงการ เพื่อตรวจสอบความสั่นสะเทือนให้มีค่าไม่เกิน 5 มม./วินาที ตามมาตรฐานกำหนดความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ในกรณีที่พบว่ามีความเกินมาตรฐานดังกล่าวต้องหยุดการก่อสร้างปรับปรุงแก้ไขอุปกรณ์หรือกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนให้มีค่าไม่เกินมาตรฐานกำหนดก่อนจะดำเนินการก่อสร้างต่อ 	<p>โครงการได้จัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้าติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม (คุณภาพอากาศ มลพิษ ระดับเสียงโดยทั่วไป ความเร็วอนุภาคสูงสุด คุณภาพน้ำทิ้ง) ซึ่งดำเนินการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบ้านพักอาศัยข้างเคียงในช่วงงานเสาเข็มฐานราก ทำการตรวจวัดทุกวัน</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 16)
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที โดยระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์เจ้าหน้าที่ของโครงการ (คุณสุจินต์ บุรพรรัตน์ โทรศัพท์ 084-555-8159 และคุณศุภรดา อินทฤกษ์ โทรศัพท์ 094-689-5055) ที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดต่อบริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<p>โครงการจัดให้มี เจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหให้อย่างเร่งด่วน นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทางสำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 3, 11)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.5 ทรัพยากรดิน - จัดให้มีการตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดินต่อพื้นที่ข้างเคียง หากมีความเสี่ยงต่อการพังทลายของดินจะต้องหยุดการทำงานเพื่อแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นให้แล้วเสร็จ จึงสามารถดำเนินการต่อได้	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดินต่อพื้นที่ข้างเคียง หากมีความเสี่ยงต่อการพังทลายของดินจะต้องหยุดการทำงานเพื่อแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นให้แล้วเสร็จ จึงสามารถดำเนินการต่อได้	-	-
- ในการขุดดินจะต้องขุดให้มีความลาดเอียงในอัตราส่วน 1:1 (ทำมุม 45 องศา กับแนวนอน) เพื่อป้องกันผลกระทบจากการพังทลายของดิน	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีการขุดดิน ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.5 ทรัพยากรดิน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งอุปกรณ์เสริมความปลอดภัย เช่น ไฟฟ้าแสงสว่าง รวากัน ตกทาสีสะท้อนแสง และป้ายเตือนอันตรายไว้ทุกระยะไม่เกิน 40 ม. 	โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์เสริมความปลอดภัย เช่น ไฟฟ้าแสงสว่าง รวากันตกทาสีสะท้อนแสง และป้ายเตือนอันตรายไว้ทุกระยะไม่เกิน 40 ม.	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีวิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรควบคุมตรวจสอบเสถียรภาพของงานขุดดินให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ค1
<ul style="list-style-type: none"> - ในกรณีที่มีการรบกวนของเศษหินและดิน จัดให้มีพนักงานคอยเก็บกวาดให้สะอาดเรียบร้อย 	โครงการจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างรบกวนระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่งเศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 6)
<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำกำแพงกันดินโดยรอบแนวอาคาร โดยใช้ Sheet Pile เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดินหรือการสไลด์ของดินได้ 	ดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน 2567 พบว่า ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีมีการขุดเปิดหน้าดิน ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.5 ทรัพยากรดิน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการประกันความเสียหายต่อโครงสร้างอาคารข้างเคียง อาจได้รับความเสียหายเบื้องต้นก่อน ทั้งนี้ หากไม่สามารถตกลงกันได้จะจัดให้มีบุคคลที่ 3 (คณะกรรมการประสานงานแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนาโครงการ) เข้ามาช่วยเจรจาไกล่เกลี่ยเพื่อ หาข้อยุติ - จัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง หากพบว่าความเสียหายดังกล่าว นั้นเกิดจากการก่อสร้าง โครงการ โดยโครงการจะรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้น ซึ่ง จะมีการทำประกันความเสียหายครอบคลุมในส่วนนี้ โดยจะต้อง แก้ไขและให้ความช่วยเหลือทันที 	ทางโครงการได้จัดทำกรรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่ อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้า ตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน	-	-
1.6 คุณภาพน้ำ <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างห้องส้วม ที่ล้างมือ และลานซักล้าง ให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงาน ทั้งนี้ ปริมาณน้ำเสีย ระหว่างก่อสร้าง 40 ลบ.ม./วัน โดยได้กำหนดให้มีการบำบัดน้ำ เสียดังกล่าวก่อนระบายลงสู่บ่อกักด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้ระบบ บำบัดน้ำเสียในระยะก่อสร้างจะจะเป็นลักษณะถังสำเร็จรูปแบบ ชนิดเติมอากาศเลี้ยงตะกอนเวียนกลับ (Aeration Activated sludge Process, A/S) ประสิทธิภาพในการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่า บีโอดีระบายออกไม่เกิน 20 มก./ล. 	โครงการจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมภายในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมี ปริมาณเพียงพอต่อคนงาน พร้อมติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย เพื่อ บำบัดน้ำก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำ และจัดให้มีคนงาน ดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ เพื่อ ป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	ภาคนวก ข (รูปที่ 17)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.6 คุณภาพน้ำ (ต่อ) - จัดให้มีการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย ให้มีประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีอยู่เสมอ - จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่บำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย ให้มีประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีอยู่เสมอ โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อลดปัญหาเรื่องกลิ่นเหม็นรบกวน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 18)
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ - ไม่มีผลกระทบต่อระบบนิเวศวิทยาทางบก และทางน้ำ	-	-	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 น้ำใช้ - รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	โครงการได้ติดป้ายรณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด และกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัดในกิจกรรม Safety Talk	-	-
- จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม. ในพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ ปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 40 ลบ.ม. ในพื้นที่พักคนงานเพื่อสำรองน้ำใช้ไม่น้อยกว่า 1 วัน	โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้บริเวณพื้นที่โครงการ ซึ่งสามารถสำรองน้ำสำหรับใช้อย่างน้อย 1 วัน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 19)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.2 น้ำเสีย <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วมที่ล้างมือ และลานซักล้าง ให้เพียงพอต่อการต้องการของคนงาน ทั้งนี้ ปริมาณน้ำเสียระหว่างก่อสร้าง 40 ลบ.ม./วันโดยได้กำหนดให้มีการบำบัดน้ำเสียในดังกล่าวก่อนระบายลงสู่บ่อกักตักด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้ระบบบำบัดน้ำเสียในระยะก่อสร้างจะเป็นลักษณะทั้งสำเร็จรูปแบบชนิดเติมอากาศเลี้ยงตะกอนเวียนกลับ (Aeration Activated Sludge Process, A/S) ประสิทธิภาพในการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่าบีโอดีระบายออกไม่เกิน 20 มก./ล. 	<p>โครงการจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมภายในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีปริมาณเพียงพอต่อคนงาน พร้อมติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย เพื่อบำบัดน้ำก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำ และจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 17)
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ 	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดห้องน้ำให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อลดปัญหาเรื่องกลิ่นเหม็นรบกวน</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.3 การระบายน้ำ <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีท่อระบายน้ำ สำหรับระบายน้ำฝนรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งจะรวบรวมน้ำทั้งหมดเข้าสู่บ่อดักขยะ และระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะริมถนนซอยสุขุมวิท 26 (ซอยท่านผู้หญิงพวงรัตน์ประไพ) ต่อไป - ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อดักเป็นประจำ - จัดหาผู้รับผิดชอบที่ต้องนำมูลฝอยลงจากกิจกรรมการก่อสร้างที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ไปกำจัด - ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ 	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีรางระบายน้ำ ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - ประสานงานให้สำนักงานเขตคลองเตยเข้ามาจัดเก็บมูลฝอยที่เกิดจากคนงานก่อสร้างไม่ให้มีขยะตกค้างในพื้นที่ก่อสร้าง 	โครงการได้มีการประสานงานให้สำนักงานเขตคลองเตยเข้ามาจัดเก็บมูลฝอยที่เกิดจากคนงานก่อสร้างไม่ให้มีขยะตกค้างในพื้นที่ก่อสร้าง	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.4 การจัดการขยะ - ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหนะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน	โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอย วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยในแต่ละวันจัดให้พนักงานรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ ให้รถเก็บขนมูลฝอยมาเก็บขนไปกำจัด เพื่อให้รถกลับเหม็น และเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์พาหนะนำโรค	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 7)
- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง เป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้าง วัสดุเหลือใช้ก่อสร้าง (เฉพาะคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐมวลเบา ผนังอิฐบล็อก ผนังอิฐมวลเบา และผนังปูนเท่านั้น) ส่งไปเข้ากระบวนการแปรรูป แล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycling) ศูนย์กำจัดขยะวัสดุจากการก่อสร้างอ่อนนุช โดยปฏิบัติตามเงื่อนไขของศูนย์	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ยังไม่มีกิจกรรมดังกล่าว ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการถึงกิจกรรมดังกล่าวทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.5 ไฟฟ้า - กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	โครงการได้ติดป้ายณรงค์ให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัดในกิจกรรม Safety Talk	-	-
- ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย	โครงการจัดให้มีช่างเทคนิคที่มีความเชี่ยวชาญทำการติดตั้งระบบไฟฟ้าทั้งหมดภายในโครงการ โดยการจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง พร้อมทั้งมีการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ไฟฟ้า สายไฟ ปลั๊กไฟ ตู้ควบคุมไฟฟ้าเป็นประจำทุกเดือน หรือตามรอบการตรวจสอบของอุปกรณ์ เพื่อให้มีสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	-
3.6 การจราจร - ห้ามจอดรถบนถนนซอยสุขุมวิท (ซอยท่านผู้หญิงพวงวันรัตน์ ประไพ) หรือถนนสาธารณะอื่นๆ ในบริเวณใกล้เคียง - จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายวัสดุก่อสร้างและพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการโดยไม่ให้ออกไปเข้าในผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ	โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุก ภายในโครงการ และได้กำชับผู้รับเหมาห้ามจอดรถบรรทุกทุกตลอดเส้นทางสาธารณะภายนอกโครงการ เพื่อไม่ให้กีดขวางเส้นทางจราจรบนถนนสาธารณะ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 20, 22)
- จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันฝุ่น หิน ดิน และเศษวัสดุ กระเด็น ตกร่วงหล่นบนผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัย และหากมีเศษวัสดุหรือดินของรถขนส่งร่วงหล่นนอกพื้นที่โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่คอยเก็บกวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อย	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการร่วงหล่นของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง พร้อมทั้งคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่งเศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 6)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.6 การจราจร - จัดเตรียมป้ายสัญญาณจราจร และป้ายเตือนขณะทำงานติดตั้ง ในจุดที่มองเห็นได้อย่างปลอดภัย ทั้งในพื้นที่ก่อสร้าง และ นอกพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อให้ชุมชนและผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณถนนหน้าทางเข้า-ออกโครงการ ได้เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น	โครงการได้ติดตั้งป้ายลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการ ป้ายเตือนอันตราย ป้ายเขตก่อสร้าง ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อให้ชุมชนและผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณถนนหน้าทางเข้า-ออกโครงการ ได้เห็นและมีความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 13, 21, 23)
- รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดตั้งการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถเพื่อให้ผู้ขับขี่รถยนต์บนถนนสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	โครงการจัดให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดตั้งการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถเพื่อให้ผู้ขับขี่รถยนต์บนถนนสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 24)
- ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกตามพิกัด และจำกัดความเร็วของรถไม่ให้เกิน 25 กม./ชม. ปะก่าขับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ คอยกำชับให้ผู้ขับรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง ไม่ให้ใช้ความเร็วเกินที่กำหนด	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 2)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.6 การจราจร - หากติดปัญหาเรื่องของรถยนต์ที่จอดกีดขวางริมถนนซอย สุขุมวิท 26 (ซอยท่านผู้หญิงพวงวันประไพ) หรือเส้นทางเข้า-ออกโครงการซึ่งอาจจะเป็นอุปสรรคต่อการขนส่งเข้าออกโครงการและจะก่อให้เกิดปัญหาด้านจราจรภายนอกพื้นที่โครงการและจะก่อให้เกิดปัญหาด้านการจราจรภายนอกพื้นที่โครงการและจะก่อให้เกิดปัญหาด้านการจราจรภายนอกพื้นที่โครงการ ทางโครงการจะรีบประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ ฝ่ายงานจราจรให้เข้ามาดูแลกดขี่เกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว รวมถึงจะแจ้งชุมชนรอบข้างให้ทราบก่อนล่วงหน้าที่จะมีการขนส่งในช่วงก่อสร้างโครงการ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ในการอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากการจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่รถยนต์บนถนนสาธารณะบริเวณหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 2)
- รถยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคนจะต้องมีรายชื่อของบริษัท และเบอร์โทรติดต่อบริเวณด้านข้างหรือด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากรถของโครงการสามารถติดต่อได้สะดวก	โครงการได้กำชับให้รถยนต์ของบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างทุกคนจะต้องมีรายชื่อของบริษัท และเบอร์โทรติดต่อบริเวณด้านข้างหรือด้านหลังของรถ เพื่อให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากรถของโครงการสามารถติดต่อได้สะดวก	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 25)
- กำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะทำการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เข้าหน่วยงานในช่วงเวลา 10.00 – 15.00 น. และช่วงเวลา 22.00 - 5.00 น. ซึ่งช่วงเวลาดังกล่าวเป็นช่วงเวลาที่ย่อนุญาตให้รถบรรทุกวิ่งเพื่อเป็นการลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ	โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะทำการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เข้าหน่วยงานในช่วงเวลา 10.00 – 15.00 น. และช่วงเวลา 22.00 - 5.00 น. ซึ่งช่วงเวลาดังกล่าวเป็นช่วงเวลาที่ย่อนุญาตให้รถบรรทุกวิ่งเพื่อเป็นการลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.6 การจราจร - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการในขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการ และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนนซอยสุขุมวิท 26 (ซอยท่านผู้หญิงพวงวันรัตน์ ประไพ) หน้าทางเข้า-ออกโครงการโดยโครงการจะกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างและคนงานก่อสร้างให้ปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ในการอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากการจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่รถยนต์บนถนนสาธารณะบริเวณหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 2)
3.7 การป้องกันอัคคีภัย - จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยบริเวณจุดเข้า-ออก และพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม.	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) บริเวณจุดเข้า-ออก และพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชม.	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 2)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) - จัดให้มีสถานที่เก็บเชื้อเพลิงหรือวัสดุไวไฟต่างๆ ในที่ปลอดภัย และมิดชิด ห่างจากตัวอาคารที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีสถานที่เก็บเชื้อเพลิงหรือวัสดุไวไฟต่างๆ ในที่ปลอดภัย และมิดชิด ห่างจากตัวอาคารที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4)
- เดินสายไฟในพื้นที่ก่อสร้างอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน	โครงการจัดให้มีช่างเทคนิคที่มีความเชี่ยวชาญทำการติดตั้งระบบไฟฟ้าทั้งหมดภายในโครงการ โดยการจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง พร้อมทั้งมีการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ไฟฟ้า สายไฟ ปลั๊กไฟ ตู้ควบคุมไฟฟ้าเป็นประจำทุกเดือน หรือตามรอบการตรวจสอบของอุปกรณ์ เพื่อให้มีสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	-
- ตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้งาน และไม่ใช่เครื่องมือที่ชำรุด หรือไม่ถูกวิธี	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรกลอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการเกิดเสียงดัง และเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน	-	-
- จัดให้มีถังเคมีดับเพลิงขนาด 4.5 กก. ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างจำนวน 1 ถัง/ชั้น/อาคาร เพื่อระงับอุบัติเหตุเบื้องต้นกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ตามจุดต่างๆ ของพื้นที่โครงการ พร้อมป้ายแนะนำการใช้งานที่ติดมากับถัง และจัดให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจเช็คสภาพการใช้งานทุกเดือนเพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 26)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบสภาพของถังเคมีดับเพลิงเป็นประจำทุก 3 เดือน ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน 	โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ตามจุดต่างๆ ของพื้นที่โครงการ พร้อมป้ายแนะนำการใช้งานที่ติดมากับถัง และจัดให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจเช็คสภาพการใช้งานทุกเดือนเพื่อให้ อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 26)
<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบความเรียบร้อยและจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกวัน ภายหลังจากการปฏิบัติงานเสร็จสิ้น 	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความเรียบร้อยและจัดเก็บอุปกรณ์ไว้ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ทุกวัน ภายหลังจากการปฏิบัติงานเสร็จสิ้น	-	-
3.8 การขนส่งดิน <ul style="list-style-type: none"> ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำเอารถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง 	โครงการจัดให้มีจุดฉีดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และกำชับให้คนงานฉีดล้างล้อรถทุกคันให้สะอาด ก่อนออกจากพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 8)
<ul style="list-style-type: none"> ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด 	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุก อย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการรบกวนของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5)
<ul style="list-style-type: none"> ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ถนนแห้ง 	โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งที่วัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 8)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.8 การขนส่งดิน (ต่อ) - ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดียิ่งขึ้น	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบถนนบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสำหรับขนส่งวัสดุก่อสร้างเป็นประจำ หากพบว่าเกิดความเสียหาย ทางโครงการจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	-
- ทำประตูเข้า-ออกของรถบรรทุกให้มีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 ม. จากบ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	โครงการได้จัดให้มีประตูทางเข้า-ออกเพียง 1 จุดและมีประตูปิดทึบตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เปิดเฉพาะเวลามีรถเข้าออกโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) คอยตรวจสอบการเข้า-ออกของคนงานบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันไม่ให้มีบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 2, 10)
- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหานั้นที่พบโดยทันที	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 3)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.8 การขนส่งดิน (ต่อ) - กำหนดให้หยุดขนส่งดินในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เพื่อลดผลกระทบต่อการพักผ่อนของผู้อาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ	โครงการกำหนดช่วงเวลาทำกิจกรรมก่อสร้างอยู่ในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. และกำชับให้คนงานออกจากพื้นที่ก่อสร้างก่อนเวลา 18.00 น. ส่วนใหญ่จะเป็นกิจกรรมงานเบา เช่น เก็บกวาดทำความสะอาดเครื่องมือ เพื่อลดระดับเสียงรบกวนที่อาจจะขึ้นในช่วงเวลาพักผ่อน สำหรับวันอาทิตย์ วันหยุดเทศกาล และวันหยุดนักขัตฤกษ์ทางโครงการหยุดกิจกรรมก่อสร้าง สำหรับวันอาทิตย์ วันหยุดเทศกาล และวันหยุดนักขัตฤกษ์ทางโครงการหยุดกิจกรรมก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 14)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม - ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดไม่อนุญาตให้คนงานพักอยู่ภายในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงาน	-	-
- กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	-	-
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง และสำนักงานเขตคลองเตยซึ่งมีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งติดตามการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน 2567 พบว่า โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำป้ายแสดงชื่อ และรายละเอียดการก่อสร้างของโครงการ ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการเรียบร้อยแล้วจะรายงานให้ทราบในรอบเล่มรายงานเล่มถัดไป (กรกฎาคม - ธันวาคม 2567)	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) - ออกกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคนงาน เช่น ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาตเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ห้ามเล่นการพนันเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุมและทะเลาะวิวาท ห้ามขายยาเสพติดและมีไว้ครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลอื่น ห้ามทะเลาะวิวาทเพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย ห้ามทำลาย และเคลื่อนย้ายดัดแปลงทรัพย์สินของผู้รับเหมา ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมย เกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยในบริเวณบ้านพักคนงาน ห้ามเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหนะนำโรคทุกชนิด	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบการปฏิบัติตนในบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ออกกฎระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้าง เช่น ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ในครอบครองเพื่อความปลอดภัยของ คนงานและผู้พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังรบกวน บุคคลข้างเคียง ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณีเพื่อความสงบ เรียบร้อย ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หากมีการทะเลาะวิวาท เกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย ห้ามทำลายเคลื่อนย้าย ดัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี ห้ามลัก ขโมย หากมีการลักขโมย เกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี - กำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนและดำเนินการโดยเด็ดขาด ในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบต่างๆ - จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อ ความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง 	<p>โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและ พ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใด ฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้</p>	-	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 27)</p>



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) - กำชับผู้รับเหมาให้ควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและพ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 27)
- คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคุณภาพมีประวัติการทำงานที่ดี โดยผู้รับเหมาดังกล่าวจะให้ความสำคัญต่อการคัดเลือกคนงานก่อสร้างโดยมีทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง ทุกคนซึ่งคนงานเหล่านี้จะทราบระเบียบปฏิบัติ ที่จะไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงได้เป็นอย่างดี	โครงการได้คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคุณภาพมีประวัติการทำงานที่ดี โดยผู้รับเหมาดังกล่าวจะให้ความสำคัญต่อการคัดเลือกคนงานก่อสร้างโดยมีทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง ทุกคนซึ่งคนงานเหล่านี้จะทราบระเบียบปฏิบัติ ที่จะไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงได้เป็นอย่างดี	-	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ หากมีการร้องเรียนขณะที่มีการดำเนินการก่อสร้าง จะต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไข ปัญหาโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 3)
- จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ทางโครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้ หากพบว่ามีการร้องเรียน โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> โครงการจะต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันผลกระทบด้านฝุ่นละออง ด้านเสียงและความสั่นสะเทือน ด้านการจัดการน้ำเสีย ด้านการจัดการขยะมูลฝอย ด้านการจราจร ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ด้านสุขภาพอาชีวอนามัย ด้านบดบังแสงแดด ดังที่เสนอในตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และควบคุมการปฏิบัติอย่างเคร่งครัด 	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันผลกระทบด้านฝุ่นละออง ด้านเสียงและความสั่นสะเทือน ด้านการจัดการน้ำเสีย ด้านการจัดการขยะมูลฝอย ด้านการจราจร ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ด้านสุขภาพอาชีวอนามัย ด้านบดบังแสงแดด ดังที่เสนอในตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และควบคุมการปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	-	-
<u>มาตรการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</u> <ul style="list-style-type: none"> ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยที่บริเวณโครงการ 	โครงการจัดไม่อนุญาตให้คนงานพักอยู่ภายในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงาน	-	-
<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ 	โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	-	-
<ul style="list-style-type: none"> กำหนดจุดรับ-ส่งคนงานให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และเมื่อส่งคนงานแล้วให้นำรถออกจากพื้นที่ในทันที 	โครงการกำหนดจุดรับ-ส่งคนงานให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และเมื่อส่งคนงานแล้วให้นำรถออกจากพื้นที่ในทันที	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) <u>มาตรการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</u> <ul style="list-style-type: none"> คนงานทุกคนต้องแต่งกายด้วยเสื้อผ้าที่รัดกุมและเป็นชุดของบริษัทรับเหมา เพื่อแสดงตนว่าเป็นคนงานของโครงการ 	โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดหาชุดหรือฟอร์มให้แก่คนงานก่อสร้าง หรือมีบัตรประจำตัว เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้และสะดวกในการรักษาความปลอดภัย	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 12)
<ul style="list-style-type: none"> จัดชุดรักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบคนงานทุกคนก่อนเข้าและออกพื้นที่ก่อสร้าง 	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบคนงานทุกคนก่อนเข้าและออกพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 2)
<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างเพียง 1 จุด เพื่อควบคุมและตรวจสอบการเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ จัดให้มีม่านปิดทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างตลอดเวลา โดยจะเปิดเมื่อมีรถเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการเท่านั้น 	โครงการได้จัดให้มีประตูทางเข้า-ออกเพียง 1 จุดและมีประตูปิดที่ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เปิดเฉพาะเวลาที่มีรถเข้าออกโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) คอยตรวจสอบการเข้า-ออกของคนงานบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันไม่ให้มีบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 2, 10)
<ul style="list-style-type: none"> ดูแล ควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาหลักขโมย การทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชนใกล้เคียง 	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและพ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 27)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) <u>มาตรการบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</u> <ul style="list-style-type: none"> - บุคคลที่เข้าพื้นที่ก่อสร้างทุกคนต้องลงทะเบียนที่บ่อรักษาความปลอดภัย และต้องแสดงสิ่งที่ติดตัวต่อเจ้าหน้าที่พนักงาน ต้องติดบัตรตลอดเวลา ห้ามพกพาอาวุธหรือวัตถุที่สามารถจัดทำเป็นอาวุธที่มีอำนาจทำลายเข้ามาในพื้นที่ 	โครงการได้จัดให้มีประตูทางเข้า-ออกเพียง 1 จุดและมีประตูปิดที่ตลอดเวลาของระยะเวลาก่อสร้าง เปิดเฉพาะเวลาที่มีรถเข้าออกโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) คอยตรวจสอบการเข้า-ออกของคนงานบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันไม่ให้มีบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในพื้นที่โครงการ		ภาคผนวก ข (รูปที่ 2, 10)
<ul style="list-style-type: none"> - ต้องควบคุมมิให้คนงานในสังกัด ดื่มสุราในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง แม้ว่าเป็นเวลาเลิกงานแล้ว เพื่อป้องกันเหตุวิวาท และเตือนคนงานไม่ให้เข้าไปในย่านที่พักอาศัยใกล้เคียง เพื่อป้องกันประชาชนหวาดระแวงหรือรู้สึกไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน - ห้ามผู้ปฏิบัติหน้าที่ในโครงการ ใช้เครื่องขยายเสียงเพื่อความบันเทิงหรือกระทำการใดอันเป็นที่อึกทึกโดยไม่มีเหตุอันควรตลอดการก่อสร้าง 	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบการปฏิบัติตนในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและพ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 27)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) <u>มาตรการบริเวณบ้านพักคนงาน</u> - การจัดการสิ่งแวดล้อมบริเวณบ้านพักคนงานได้ดำเนินการตามมาตรฐานบ้านพักคนงานและข้อกำหนดที่จะเป็นมาตรการในการป้องกันผลกระทบต่อชุมชนตาม “มาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างและสถานรับเลี้ยงเด็กก่อนวัยเรียน” (มาตรฐาน ว.ส.ท.)	โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	-	-
- จัดให้มีถังขยะอย่างเพียงพอและมีฝาปิดเพื่อป้องกันหนู แมลงสาบ และแมลงวัน	โครงการจัดให้มีถังขยะอย่างเพียงพอและมีฝาปิดเพื่อป้องกันหนู แมลงสาบ และแมลงวัน	-	-
- จัดให้มี ส้วม ที่อาบน้ำ ระบบระบายน้ำ การบำบัดน้ำเสียของคนงานให้ถูกสุขลักษณะ	โครงการจัดให้มีส้วม ที่อาบน้ำ ระบบระบายน้ำ การบำบัดน้ำเสียของคนงานให้ถูกสุขลักษณะ	-	-
- จัดให้มีส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง โดยตั้งระบบลักษณะถังสำเร็จรูปแบบชนิดเติมอากาศเลี้ยงตะกอนเวียนกลับ (Aeration Activated Sludge Process, A/S) สามารถรองรับน้ำเสียได้ไม่เกิน 40 ลบ.ม./วัน ด้านหน้าโครงการต่อไป และจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ	โครงการจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมภายในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีปริมาณเพียงพอต่อคนงาน พร้อมติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย เพื่อบำบัดน้ำก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำ และจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) <u>มาตรการบริเวณบ้านพักคนงาน</u> - มูลฝอยคนงานก่อสร้าง 600 ล /วัน ต้องจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง ถังรองรับมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ (มูลฝอยรีไซเคิล) และถังรองรับมูลฝอยอันตรายไว้บริเวณที่พักและรวบรวมมูลฝอยทั้งหมด	โครงการจัดให้มีถังขยะอย่างเพียงพอและมีฝาปิดเพื่อป้องกันหนู แมลงสาบ และแมลงวัน	-	-
- ติดต่อสำนักงานเขตฯ ให้เข้ามาเก็บขยะของคนงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ	โครงการได้ติดต่อสำนักงานเขตให้เข้ามาเก็บขยะของคนงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ	-	-
- การเข้าพักบริเวณบ้านพักคนงานต้องจัดทำประวัติของคนงาน และห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามายังพื้นที่บ้านพัก ยกเว้นจะได้รับการตรวจสอบและอนุญาตจากหัวหน้าคนงานก่อน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบคนเข้า-ออกบ้านพักคนงาน ซึ่งไม่อนุญาตให้บุคคลภายนอกเข้ามายังพื้นที่บ้านพัก ยกเว้นจะได้รับการตรวจสอบและอนุญาตจากหัวหน้าคนงานก่อน	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) <u>มาตรการบริเวณบ้านพักคนงาน</u> - บริษัทผู้รับเหมาหากมีการใช้แรงงานต่างด้าวในการก่อสร้างโครงการ จะต้องมีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด	โครงการได้เลือกบริษัทที่จัดจ้างคนงานที่ถูกกฎหมายเข้ามาทำงาน โดยจะต้องมีการบันทึกประวัติของคนงานทั้งแรงงานไทย และแรงงานต่างด้าว หากเป็นแรงงานต่างด้าวจะต้องมีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวที่ถูกกฎหมาย	-	-
- กำหนดเวลาเข้า-ออกบ้านพักคนงานไว้ไม่เกิน 22.00 น. - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยควบคุมและตรวจสอบการเข้า-ออกบ้านพักคนงานก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบคนเข้า-ออกบ้านพักคนงาน ซึ่งไม่อนุญาตให้บุคคลภายนอกเข้ามายังพื้นที่บ้านพัก ยกเว้นจะได้รับการตรวจสอบและอนุญาตจากหัวหน้าคนงานก่อน	-	-
- ห้ามเล่นการพนัน และดื่มสุราในบริเวณบ้านพักคนงาน - ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดัง โดยไม่จำเป็นหรือเหตุอันควร	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบการปฏิบัติตนในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและพ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 27)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) <u>มาตรการบริเวณบ้านพักคนงาน</u> <ul style="list-style-type: none"> - ออกกฎระเบียบการพักอาศัยภายในบ้านพักคนงาน และควบคุมการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด พร้อมกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจน - ดูแลและควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาหลักขโมย การทำร้ายร่างกายและการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชน และควบคุมคนงานให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด 	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบการปฏิบัติตนในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและพ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 27)
4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงานไว้ประจำในหน่วยก่อสร้าง 	โครงการจัดให้มีข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงานไว้ประจำในหน่วยก่อสร้าง	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดระบบการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้างเป็นเวลาไม่น้อยกว่าสองปีนับแต่วันจัดทำและพร้อมที่จะให้พนักงานตรวจสอบ 	โครงการจัดทำเอกสารเกี่ยวกับการจัดระบบการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานเก็บไว้ในพื้นที่ก่อสร้างเป็นเวลาไม่น้อยกว่าสองปีนับแต่วันจัดทำและพร้อมที่จะให้พนักงานตรวจสอบ	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - การกระทำใดๆ ในกิจกรรมที่เห็นว่าเกิดอันตรายให้วิศวกรควบคุมเป็นผู้พิจารณาอนุมัติดำเนินการก่อสร้าง 	โครงการจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด	-	ภาคผนวก ค1
<ul style="list-style-type: none"> - แต่งตั้งหัวหน้าคนงาน เพื่อดูและควบคุมความปลอดภัยในการทำงานของคนงานในแต่ละส่วนงาน จัดอบรมคนงานก่อสร้างใหม่หรือที่ย้ายมาจากหน่วยงานก่อสร้างอื่น เพื่อให้มีความรู้ด้านความปลอดภัย กฎระเบียบ และขั้นตอนการปฏิบัติงานและการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง 	โครงการได้แต่งตั้งหัวหน้าคนงาน เพื่อดูและควบคุมความปลอดภัยในการทำงานของคนงานในแต่ละส่วนงาน จัดอบรมคนงานก่อสร้างใหม่หรือที่ย้ายมาจากหน่วยงานก่อสร้างอื่น เพื่อให้มีความรู้ด้านความปลอดภัย กฎระเบียบ และขั้นตอนการปฏิบัติงานและการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 27)
<ul style="list-style-type: none"> - จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเหมาะสม โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราว พื้นที่เก็บกองวัสดุ ก่อสร้าง พื้นที่เก็บกองดิน พื้นที่พักขยะ ห้องน้ำ/ส้วม ที่จอดรถขนส่งวัสดุ เป็นต้น ให้เป็นสัดส่วนเพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการควบคุมดูแล 	โครงการได้จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเหมาะสม โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราว พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง พื้นที่เก็บกองดิน พื้นที่พักขยะ ห้องน้ำ/ส้วม ที่จอดรถขนส่งวัสดุ เป็นต้น ให้เป็นสัดส่วนเพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการควบคุมดูแล	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4, 17)
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวัน และทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบ โดยเฉพาะถนนที่ใช้เป็นทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง 	โครงการจัดให้มีการรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวัน และทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบ โดยเฉพาะถนนที่ใช้เป็นทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 6)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งหน่วยพยาบาลและหน่วยฉุกเฉินขึ้นในหน่วยงานเพื่อช่วยชีวิตและระงับเหตุอันเกิดจากอุบัติเหตุใดๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้ การปฐมพยาบาล การห้ามเลือด การดับเพลิง ฯลฯ และต้องมีการฝึกฝน ฝึกซ้อมอยู่เป็นประจำ ให้รวดเร็ว ถูกวิธีการ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ - จัดทำแผนปฏิบัติงาน สำหรับเหตุฉุกเฉินและการปฐมพยาบาลประจำไว้ที่หน่วยก่อสร้าง 	โครงการได้จัดตั้งหน่วยพยาบาลและหน่วยฉุกเฉินขึ้นในหน่วยงานเพื่อช่วยชีวิตและระงับเหตุอันเกิดจากอุบัติเหตุใดๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้ การปฐมพยาบาล การห้ามเลือด การดับเพลิง และต้องมีการฝึกฝน ฝึกซ้อมอยู่เป็นประจำ ให้รวดเร็ว ถูกวิธีการ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 6, 29)
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานวิชาชีพ (จป.วิชาชีพ) เพื่อควบคุมดูแลเรื่องความปลอดภัยของสถานที่ และคนงานก่อสร้างและต้องมีคุณสมบัติสอดคล้องตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานวิชาชีพ (จป.วิชาชีพ) เพื่อควบคุมดูแลเรื่องความปลอดภัยของสถานที่ และคนงานก่อสร้างและต้องมีคุณสมบัติสอดคล้องตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - โครงการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัย อาชีวอนามัย และความปลอดภัยในการทำงานที่เกี่ยวข้อง และให้เป็นไปตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> - พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 - พระราชบัญญัติเงินทดแทน พ.ศ. 2537 - พระราชบัญญัติประกันสังคม ฉบับที่ 4 พ.ศ. 2558 - พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) 	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ) <u>การป้องกันอันตรายจากมลพิษทางอากาศ</u> <ul style="list-style-type: none"> - จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ และกวดขันให้คนงานใช้หน้ากากกรองฝุ่นละออง และสารเคมีให้เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ - ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน 	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 12)
<u>การป้องกันอันตรายจากเสียงดัง</u> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้กำหนดมาตรการสำหรับลดผลกระทบด้านเสียงที่คนงานจะได้รับให้สอดคล้องกับมาตรฐานเสียงของกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และประกาศกรมสวัสดิการคุ้มครองแรงงาน เรื่องการคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อไม่สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล พ.ศ. 2561 <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานอย่างครบถ้วน - จัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้งานและการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกวิธี 	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 12)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</p> <p>4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p><u>การป้องกันอันตรายจากเสียงดัง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้กำหนดมาตรการสำหรับลดผลกระทบด้านเสียงที่คนงานจะได้รับให้สอดคล้องกับมาตรฐานเสียงของกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และประกาศกรมสวัสดิการคุ้มครองแรงงาน เรื่องการคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหู เมื่อไม่สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล พ.ศ. 2561 <ul style="list-style-type: none"> - กำชับพนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ที่ครอบหู (Ear Muff) ขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง - กำหนดระยะเวลาทำงานของคนงานก่อสร้างให้เหมาะสมกับระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างจะได้รับดังข้อมูลข้างต้น โดยติดป้ายแสดงช่วงเวลาในการทำงานกับระยะห่างจากจุดกำเนิดเสียง ในพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นชัดเจน - กรณีที่คนงานใช้เครื่องจักรบางชนิด ที่อาจทำให้ได้รับเสียงเกินกว่า 85 เดซิเบล (เอ) ให้คนงานที่ปฏิบัติงานมี ชั่วโมงการทำงานที่เหมาะสมของการทำงานกับเครื่องจักรชนิดนั้นๆ หรือหากอยู่ในบริเวณที่เครื่องจักรทำงานพร้อมกัน เช่น เครื่องเจาะมีมือถือ หรือเลื่อยตัดแบบมีมือถือ จะจัดให้มีการผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณที่เครื่องจักรทำงานพร้อมกัน 	<p>โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษา ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน</p>	-	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 12)</p>



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ) <u>การป้องกันอันตรายจากเสียงดัง</u> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ ปลั๊กดเสียง (Ear Plug) หรือที่ครอบหู (Ear Muff) เพื่อลดเสียงดัง เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน 	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 12)
<u>การป้องกันอันตรายจากแรงสั่นสะเทือน</u> <ul style="list-style-type: none"> - ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้น หรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน - ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ควรปูที่นั่งด้วยวัสดุป้องกันแรงสั่นสะเทือน - ตรวจสอบการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด - กำหนดให้พัก 20 นาที ทุกๆระยะเวลาการทำงาน 2 ชม. 	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 12) ภาคผนวก ค1



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ) <u>การป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีที่ใช้ในการก่อสร้าง</u> - จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำและกวดขันให้คนงานก่อสร้างต้องใช้ชุด หน้ากากป้องกันสารพิษ ถุงมือยางที่กันอันตรายจากสารเคมี กระเด็น และรองเท้าพื้นยางหุ้มส้น เมื่อต้องทำงานที่ต้องสัมผัสสารเคมีที่เป็นพิษเสมอ ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน กำหนดพื้นที่จัดเก็บสารเคมีโดยเฉพาะ และติดตั้งป้ายเตือน “สารอันตราย” ให้ชัดเจน	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษา ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 12) ภาคผนวก ค1
- จัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วยก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาดอากาศถ่ายเทสะดวก	โครงการจัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วยก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาดอากาศถ่ายเทสะดวก	-	-
- จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงานก่อสร้าง	โครงการได้จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงานก่อสร้าง	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ) <u>การป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีที่ใช้ในการก่อสร้าง</u> - จัดแยกพื้นที่สูบบุหรี่ไว้แยกจากพื้นที่พักคนงานทั่วไป	โครงการจัดให้มีพื้นที่สูบบุหรี่แยกจากพื้นที่พักคนงานทั่วไป	-	-
- ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องมีเอกสารการจ้างงานคนงานอย่างถูกต้อง มีหลักฐานประกันสังคมและสวัสดิการอื่นใดไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
- ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องทำประกันอุบัติเหตุ ประกันสุขภาพ หรือการจัดเตรียมกองทุนสวัสดิการสำหรับแรงงานที่เหมาะสม	โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องทำประกันอุบัติเหตุ ประกันสุขภาพ หรือการจัดเตรียมกองทุนสวัสดิการสำหรับแรงงานที่เหมาะสม	-	-
- จัดตั้งหน่วยพยาบาลและห้องปฐมพยาบาลในสำนักงานก่อสร้าง เพื่อช่วยชีวิตจากอุบัติเหตุและต้องมีการฝึกฝน ฝึกซ้อมเจ้าหน้าที่อยู่เป็นประจำ ให้รวดเร็ว ถูกต้อง ถูกวิธีการ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ - ให้มีเผือกคอ เผือกแขนขา แผ่นรองหลัง ถังออกซิเจนพร้อมหน้ากาก และเปลสนามประจำห้องปฐมพยาบาล เพื่อนำมาใช้ช่วยเหลือเคลื่อนย้ายผู้ประสบอุบัติเหตุ	โครงการได้จัดตั้งหน่วยพยาบาลและหน่วยฉุกเฉินขึ้นในหน่วยงานเพื่อช่วยชีวิตและระงับเหตุอันเกิดจากอุบัติเหตุใดๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้ การปฐมพยาบาล การห้ามเลือด การดับเพลิง และต้องมีการฝึกฝน ฝึกซ้อมอยู่เป็นประจำ ให้รวดเร็ว ถูกวิธีการ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 6, 29)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ) <u>การป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีที่ใช้ในการก่อสร้าง</u> - จัดให้มีรถยนต์ ประจำพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อย 1 คัน สำหรับนำส่งคนงานที่ประสบอุบัติเหตุหรือเจ็บป่วยหนักในระหว่างการทำงาน	โครงการจัดให้มีรถยนต์ ประจำพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อย 1 คัน สำหรับนำส่งคนงานที่ประสบอุบัติเหตุหรือเจ็บป่วยหนักในระหว่างการทำงาน	-	-
- ในกรณีที่อุบัติเหตุ หรือคนงานเจ็บป่วยเนื่องการทำงาน ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องรับผิดชอบค่ารักษาพยาบาลฉุกเฉินเบื้องต้นทั้งหมด และไม่นำเหตุแห่งการมีระบบประกันอุบัติเหตุ หรือกองทุนในลักษณะเดียวกัน มาใช้เป็นเหตุแห่งการปฏิเสธความรับผิดชอบในฐานะนายจ้าง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดเตรียมหน้ากากกันฝุ่นให้กับคนงานก่อสร้าง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นวันละ 3 ครั้ง เข้า กลางวัน และเย็น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - การกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุเหลือใช้ ให้ปิดคลุมด้วยผ้าใบ ด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้านให้มิดชิด	โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งที่วัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 8)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ) <u>การป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีที่ใช้ในการก่อสร้าง</u> <ul style="list-style-type: none"> - รักษาความสะอาดในบริเวณด้านทางเข้า-ออกโครงการให้ไม่มีเศษดิน และทราย ตกค้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	โครงการจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่งเศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 6)
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีหน้ากากป้องกันสำหรับคนงานที่เกี่ยวข้องกับการทำงานที่ใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรง เช่น การทาสี เป็นต้น - จัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก - ไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณพื้นที่ปิดทับหรืออับชื้นต่อเนื่องกันเป็นระยะเวลานาน - หลีกเลี่ยงสารก่อภูมิแพ้ที่เป็นสาเหตุและสิ่งต่างๆ ที่จะกระตุ้นให้เกิดโรคหรืออาการกำเริบ 	ดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน 2567 พบว่า ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกิจกรรมการทาสี ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ) <u>การป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีที่ใช้ในการก่อสร้าง</u> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีพื้นที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีหลังคาบังแดด และจัดให้น้ำดื่มในที่พักผ่อนสำหรับคนงาน - ให้คนงานที่ทำงานกลางแจ้งมีเวลาหยุดพักหรือทำงานสลับหน้าที่ทำงานในร่ม ทุก 2 ชม. 	โครงการจัดให้มีพื้นที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีหลังคาบังแดด และจัดให้น้ำดื่มในที่พักผ่อนสำหรับคนงาน	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - ให้คนงานที่เจ็บป่วย ด้วยอาการท้องร่วง เป็นไข้ ให้หยุดพักงาน จนกว่าจะหายเจ็บป่วย 	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - จ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น 	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง และหลังรับเข้าทำงานปีละ 1 ครั้ง 	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - จัดระบบสาธารณสุขโรค สาธารณูปการ ให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบาย น้ำเสียจากห้องส้วม ถังรองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวน และคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระราชูปถัมภ์ 	โครงการจัดระบบสาธารณสุขโรค สาธารณูปการ ให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบาย น้ำเสียจากห้องส้วม ถังรองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวน และคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระราชูปถัมภ์	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4, 17)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ) <u>การป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีที่ใช้ในการก่อสร้าง</u> - อบรมให้ความรู้แก่คนงานเรื่องวิธีป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์อย่างถูกต้อง	โครงการจัดให้มีการอบรมให้ความรู้แก่คนงานเรื่องวิธีป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์อย่างถูกต้อง	-	-
<u>มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง</u> - จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	โครงการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	-	-
- ทำผนังหรือตาข่ายกั้นกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	โครงการจัดทำผนังหรือตาข่ายกั้นกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	-	-
- ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนในพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการมีการควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนในพื้นที่ก่อสร้าง	-	-
- ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.3 การสาธารณสุข <u>มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร</u> - ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการรบกวนของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5)
- ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลให้คนขับรถบรรทุกดับเครื่องยนต์ทุกครั้งขณะจอดรอ และกำชับให้คนงานดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่การใช้งาน	-	-
- หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	-	-
- วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้นานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	โครงการจัดให้วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่นและจราจร โดยใช้นานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) <u>มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง</u> - ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	-	-
- จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ระหว่างการดำเนินการติดตั้งสเปรย์น้ำ ทั้งนี้หากโครงการติดตั้งสเปรย์น้ำเรียบร้อยแล้วโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
- ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด - จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งาน ในกรณีที่มีการหกของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการรบกวนของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง พร้อมทั้งคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างรบกวนระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่งเศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 6)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) <u>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</u> - ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการได้จัดเตรียมถุงดำรองรับมูลฝอย วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยในแต่ละวันจัดให้มีคนงานรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ ให้รถเก็บขนมูลฝอยมาเก็บขนไปกำจัด เพื่อไม่ให้ส่งกลิ่นเหม็น และเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์พาหะนำโรค	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 7)
<u>มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน</u> - เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็นส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ควรปิดผ้าใบคลุมไว้หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการอยู่ในช่วงกิจกรรมการเจาะเสาเข็ม ซึ่งยังไม่มีกรขุดเปิดหน้าดิน ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
<u>มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง</u> - เก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบัน (Bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ - การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุในภาชนะที่มิดชิด	โครงการได้เลือกใช้รถผสมปูนสำเร็จรูปแทนการผสมปูนเอง เพื่อกิจกรรมการเกิดฝุ่นละออง	-	-
<u>มาตรการเฉพาะการขุดดิน</u> - ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้งหรือกรณีที่ดินแห้ง	โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งที่วัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 8)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) <u>มาตรการเฉพาะการขุดดิน</u> - ควบคุมและกำชับให้รถขนส่งดินใช้ความระมัดระวังและลดความเร็วในการเดินทางในเขตพื้นที่ก่อสร้างรวมถึงกำหนดให้ไม่มีการขนส่งดินในวันเสาร์และอาทิตย์ซึ่งเป็นวันหยุดพักผ่อน เพื่อลดผลกระทบต่อผู้พักอาศัยรอบโครงการ	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ คอยกำชับให้ผู้ขับรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง ไม่ให้ใช้ความเร็วเกินที่กำหนด	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 2)
- ขนส่งดินในช่วงเวลากลางวันเท่านั้น โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน (ขนส่งในช่วงเวลา 10.00-15.00 น.) และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร	โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะทำการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เข้าหน่วยงานในช่วงเวลา 10.00 – 15.00 น. และช่วงเวลา 22.00 - 5.00 น. ซึ่งช่วงเวลาดังกล่าวเป็นช่วงเวลาที่อนุญาตให้รถบรรทุกวิ่งเพื่อเป็นการลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) <u>มาตรการเฉพาะการขุดดิน</u> - ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีจุดฉีดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และกำชับให้คนงานฉีดล้างล้อรถทุกคันให้สะอาด ก่อนออกจากพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 8)
- ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ต่อเนื่อง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบถนนบริเวณด้านหน้าโครงการและถนนสำหรับขนส่งวัสดุก่อสร้างเป็นประจำ หากพบว่าเกิดความเสียหาย ทางโครงการจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-	-
- ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีถนนแห้ง	โครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพ่นน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งที่วัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 8)
- ทำประตูทางเข้า-ออก ของรถบรรทุก ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 ม. จากบ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	โครงการได้จัดให้มีประตูทางเข้า-ออกเพียง 1 จุดและมีประตูปิดที่ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เปิดเฉพาะเวลาที่มีรถเข้าออกโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) คอยตรวจสอบการเข้า-ออกของคนงานบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันไม่ให้มีบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 2, 10)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) <u>มาตรการสำหรับคนงานก่อสร้าง</u> - จัดหาที่พักที่แข็งแรง ปลอดภัย และสะอาดให้คนงาน	โครงการจัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วยก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาดอากาศถ่ายเทสะดวก	-	-
- แบ่งเวลาการทำงานและการพักผ่อนให้มีความเหมาะสม	โครงการจัดให้มีพื้นที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีหลังคาบังแดด และจัดให้น้ำดื่มในที่พักผ่อนสำหรับคนงาน	-	-
- ควบคุมการขนส่งหินจากการก่อสร้างโครงการ ไม่ให้เกินกว่ามาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร	โครงการได้จัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้าติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม (คุณภาพอากาศ มลพิษ ระดับเสียงโดยทั่วไป ความเร็วอนุภาคสูงสุด คุณภาพน้ำทิ้ง) ซึ่งดำเนินการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบ้านพักอาศัยข้างเคียงในช่วงงานเสาเข็มฐานราก ทำการตรวจวัดทุกวัน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 16)
- กำกับดูแลและควบคุมคนงาน ให้มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน เช่น ดูแลควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาหลักขโมย การทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานด้วยกันเองหรือระหว่างคนงานกับคนในชุมชนใกล้เคียง	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบการปฏิบัติตนในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและพ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 27)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<p>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)</p> <p>4.3 การสาธารณสุข (ต่อ)</p> <p><u>มาตรการสำหรับผู้พักอาศัยใกล้เคียง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่พักอาศัยใกล้เคียง 	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและพ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับโทษตามที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 27)
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง พื้นที่โครงการ รวมทั้งพื้นที่บ้านพักคนงานเป็นระยะๆ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดี และรับทราบปัญหาจากผู้ที่อยู่ข้างเคียงโดยรอบ 	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไข ปัญหาให้อย่างเร่งด่วน นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทาง สำหรับการแจ้ง ปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 11)
<ul style="list-style-type: none"> - หลีกเลี่ยงการดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนเวลาพักผ่อนของผู้ที่อยู่โดยรอบ 	โครงการได้หลีกเลี่ยงการดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนเวลาพักผ่อนของผู้ที่อยู่โดยรอบ	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยามหน้าโครงการเพื่อรับ 	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไข ปัญหาให้อย่างเร่งด่วน นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทาง สำหรับการแจ้ง ปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 11)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) <u>มาตรการสำหรับผู้พักอาศัยใกล้เคียง</u> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างไว้ที่บริเวณพื้นที่โครงการให้เพียงพอ - จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ซึ่งสามารถรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 8 ลบ.ม./วัน โดยมีประสิทธิภาพในการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่าบีโอดีระบายออกไม่เกิน 20 มก./ล. ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ 	โครงการจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมภายในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีปริมาณเพียงพอต่อคนงาน พร้อมติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย เพื่อบำบัดน้ำก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำ และจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 17)
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีคนงานรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ 	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดห้องน้ำให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อลดปัญหาเรื่องกลิ่นเหม็นรบกวน	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - ประสานให้บริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องเข้ามาสูบกากตะกอนส่วนเกินที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัด - เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จ ให้ฝึกลับห้องส้วมให้เรียบร้อยก่อนจะนำพื้นที่ไปใช้เป็นพื้นที่อย่างอื่น 	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการยังไม่มีกรสูบกากตะกอนออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.3 การสาธารณสุข (ต่อ) <u>มาตรการสำหรับผู้พักอาศัยใกล้เคียง</u> - จัดหาถังรองรับมูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยรีไซเคิล และ มูลฝอยอันตราย เพื่อรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้น	โครงการจัดให้มีถังขยะอย่างเพียงพอและมีฝาปิดเพื่อ ป้องกันหนู แมลงสาบ และแมลงวัน	-	-
- กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้ อย่างเคร่งครัด	โครงการได้ติดป้ายรักษาความสะอาดติดไว้บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 30)
- ประสานงานกับสำนักงานเขตคลองเตยให้มารับมูลฝอยไปกำจัด อย่างสม่ำเสมอ	โครงการได้ติดต่อประสานงานกับสำนักงานเขตคลองเตย ให้มารับมูลฝอยไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.4 สุนทรียภาพ <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำรั้วทึบ สูง 6 ม. ลักษณะเป็น Metal Sheet โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออกโครงการมีม่านกันไว้ เพื่อช่วยปิดบังไม่ให้เห็นภาพเศษวัสดุก่อสร้าง และภาพกิจกรรมก่อสร้าง ซึ่งอาจเป็นทัศนียภาพที่ไม่สวยงาม - กำหนดให้ทำรั้วล้อมรอบโครงการเป็นสีโทนอ่อน เพื่อให้เกิดความสวยงามและสบายตาแก่ผู้ที่มองจากภายนอกโครงการ 	<p>โครงการจัดให้มีการติดตั้งรั้วทึบชั่วคราว วัสดุเป็น Metal Sheet โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อจำกัดขอบเขต และกิจกรรมก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ประจำทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อห้ามบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 1, 2)
<ul style="list-style-type: none"> - ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน ทำให้เกิดภาพที่ไม่น่ามอง - จัดให้มีพนักงานกวาดเศษดิน ทราบ ที่ต้องบริเวณถนนหน้าโครงการและพื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และความชื้นให้สะอาดโดยทันที 	<p>โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการร่วงหล่นของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง พร้อมทั้งคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่งเศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำความสะอาดทันที</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 6)
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น 	<p>โครงการจัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการโดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น</p>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีตาข่ายกันฝุ่น (Mesh sheet) ชนิดกันไฟลาม คลุมโดยรอบอาคารตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดของอาคารที่อยู่ระหว่างก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปยังพื้นที่ข้างเคียง 	<p>ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 ทางโครงการยังไม่มีมีการขึ้นตัวอาคารโครงการ ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.5 การบดบังแสงแดด <ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้มีมาตรการในการแก้ไขผลกระทบด้านการบดบังแสงแดด ต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงซึ่งอาจได้รับผลกระทบ โดยโครงการจะ กำหนดมาตรการชดเชยความเสียหายอันเนื่องมาจากอาคาร โครงการซึ่งโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง โดยในหนังสือ ดังกล่าวระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ที่เป็นผู้รับเรื่อง ซึ่งผู้ที่ ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง โดยเงื่อนไข ตามมาตรการดังกล่าว บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ในฐานะผู้พัฒนา โครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบัง แสงแดดของโครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง 	<p>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัย ข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อ เจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการ แจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาให้อย่างเร่งด่วน</p> <p>นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียน บริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทาง สำหรับการแจ้ง ปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ</p>	-	<p>ภาคผนวก ข (รูปที่ 11)</p>



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.6 สถานทูตใกล้เคียง - ระบุในสัญญาว่าจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการและจัดให้มีการตรวจสอบผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างโครงการอย่างเคร่งครัด	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและประสานงานและรับเรื่องต้องเรียนเพื่อประสานงานกับพื้นที่ข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบรวมถึงสถานทูตและดำเนินการแก้ไขโดยทันที	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึกข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาให้อย่างเร่งด่วน นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทาง สำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 11)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
5. การประชาสัมพันธ์ - จัดทำเอกสารเผยแพร่ในรูปแบบแผนพับประชาสัมพันธ์โครงการ แก่ผู้พักอาศัยในระยะ 1 กม. โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด เพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวลและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีกิจกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชนโดยประชาสัมพันธ์โครงการ การสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 3)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
5. การประชาสัมพันธ์ <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ และสถานที่ที่สามารถติดต่อได้ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากการก่อสร้างโครงการ และข้อเสนอแนะต่อโครงการ - จัดให้มีจุดติดประกาศรายละเอียดของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ 	ดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในเดือน มิถุนายน 2567 พบว่า โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำป้าย แสดงชื่อ และรายละเอียดการก่อสร้างของโครงการ ทั้งนี้ หากโครงการดำเนินการเรียบร้อยแล้วจะรายงานให้ทราบใน รอบเล่มรายงานเล่มถัดไป (กรกฎาคม - ธันวาคม 2567)	-	-
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ โครงการในรัศมี 100 ม. อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการ ก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่าง เร่งด่วน 	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัย ข้างเคียง เพื่อสอบถามความเดือดร้อน พร้อมได้ให้เบอร์ ติดต่อเจ้าหน้าที่ เมื่อได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง ทั้งนี้ หากมีการแจ้งว่าได้รับผลกระทบ ทางโครงการจะบันทึก ข้อมูลไว้ เร่งเข้าไปตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาให้ อย่างเร่งด่วน นอกจากนี้ทางโครงการยังได้ติดตั้งกล่องรับ เรื่องร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ เพื่อเป็นอีกหนึ่งช่องทาง สำหรับการแจ้งปัญหา หรือข้อเสนอแนะตลอดช่วง ระยะเวลา ก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 11)
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มี เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง ซึ่งหากมี เรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดย ทันที 	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งติดตั้ง กล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พัก อาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงาน กับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไข ปัญหาโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 3)



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
6. การจดทะเบียนอาคารชุด - กรณีที่โครงการมีทำการโฆษณาขายห้องชุดในอาคารชุด ต้องเก็บสำเนาข้อความหรือภาพที่โฆษณา หรือหนังสือชักชวนที่นำออกโฆษณาแก่บุคคลทั่วไปไม่ว่าจะทำในรูปแบบใดไว้ในสถานที่ทำการจนกว่าจะมีการขายห้องชุดหมด และต้องส่งสำเนาเอกสารดังกล่าวให้นิติบุคคลอาคารชุดจัดเก็บไว้อย่างน้อยหนึ่งชุด ตามมาตรา 6/1 ของพระราชบัญญัติอาคารชุด(ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
- ให้ใช้สัญญาจะซื้อจะขายหรือสัญญาซื้อขายห้องชุดตามแบบสัญญาที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยประกาศกำหนดสัญญาจะซื้อจะขายหรือสัญญาซื้อขายห้องชุด (แบบอช.22) เพื่อให้เป็นไปตามมาตรา 6/2 ของพระราชบัญญัติอาคารชุด (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
7. การมีส่วนร่วมของประชาชน - สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ตลอดจนปัญหาและความต้องการแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นจากโครงการ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
8. การรับเรื่องร้องเรียน - จัดให้มีแผนการรับเรื่องร้องเรียนในการดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ 4 ช่องทางได้แก่ กล้องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โทรศัพท์ โทรสาร จดหมาย และสำนักงานเขตคลองเตยพร้อมขั้นตอนการร้องเรียน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งติดตั้งกล้องรับความคิดเห็นไว้บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 3)
- จัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง หากพบว่าความเสียหายดังกล่าวนี้เกิดจากการก่อสร้างของโครงการ โครงการจะต้องรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้น โดยจะจัดเตรียมเงินสำรองค่าใช้จ่ายเพื่อเยียวยาขั้นตอนซึ่งจะมีการทำประกันความเสียหายครอบคลุมในส่วนนี้ และแจ้งการแก้ไขปัญหาลงให้ผู้ร้องเรียนทราบโดยทันที	ทางโครงการได้จัดทำกรรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้ หากพบว่ามีการร้องเรียน โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร่งด่วน	-	-



บทที่ 4

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ตามมาตรการฯ เห็นชอบของโครงการได้ระบุให้โครงการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศ ระดับเสียง ความสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำทิ้ง ทั้งนี้เจ้าของโครงการดำเนินการจัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 แสดงรายละเอียดดัง ตารางที่ 4-1

4.2 วัตถุประสงค์

เพื่อติดตามตรวจสอบวิเคราะห์มลพิษสิ่งแวดล้อม ประเมินผล และจัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26)



ตารางที่ 4-1 ตารางสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข
1. สภาพภูมิประเทศ - ตรวจสอบความแข็งแรงของรั้วชั่วคราวโดยรอบโครงการ - ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ - พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความแข็งแรง ของรั้วชั่วคราวโดยรอบโครงการ โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึง การแก้ไขปัญหาตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้ พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจาก การก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะ เข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับ ผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหา โดยเร็ว	-
2. คุณภาพอากาศ - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) - ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) - สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC)	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ - บ้านเลขที่ 59/24 - พื้นที่ก่อสร้างโครงการ - บ้านเลขที่ 59/24	ตรวจวัด TSP และ PM-10 ทุก วันที่มีการก่อสร้างเสาเข็ม และ รายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจาก นั้นตรวจวัดเอนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตรวจวัด CO, NO ₂ , SO ₂ และ HC เดือนละ 1 ครั้ง	ทางบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ได้จัดจ้างทาง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ดำเนินการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมดังกล่าว โดยรวบรวม ข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมนำเสนอ ใน ภาคผนวก ง	-



ตารางที่ 4-1 ตารางสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข
3. เสียง - Leq 24 hr, Lmax, Ldn, L ₁₀ และ L ₉₀	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ - บ้านเลขที่ 59/24	ตรวจวัด Leq 24 hr, Lmax, Ldn, L ₁₀ และ L ₉₀ ทุกวันที่ก่อสร้างเสาเข็ม และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเอนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ได้จัดจ้างทางบริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมดังกล่าว โดยรวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมนำเสนอใน ภาคผนวก ง	-
4. ความสั่นสะเทือน - ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ - บ้านเลขที่ 59/24 - บ้านเลขที่ 59/52 - บ้านเลขที่ 59/53 - บ้านเลขที่ 59/54 - อาคารสุชนเพลส	ตรวจวัดทุกวันที่ก่อสร้างเสาเข็ม และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเอนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ได้จัดจ้างทางบริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมดังกล่าว โดยรวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมนำเสนอใน ภาคผนวก ง	-



ตารางที่ 4-1 ตารางสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข
5. การจราจร - ความเสียหายของผิวถนนหรือความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ	- บริเวณถนนด้านหน้าโครงการ และบริเวณโดยรอบโครงการ	ตรวจสอบความเสียหายที่เกิดขึ้นของผิวถนนสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความเสียหายของผิวถนนหรือความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ	-
6. การบำบัดน้ำเสีย - ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ได้แก่ pH, BOD, SS, TDS, H ₂ S, Settleable Solids, TKN และ Oil&Grease	- บ่อพักน้ำชั่วคราว ก่อนระบายออกจากพื้นที่ก่อสร้างลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ 1 จุด	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	ทางบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ได้จัดจ้างทางบริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมดังกล่าว โดยรวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมนำเสนอใน ภาคผนวก ง	-
- ตรวจสอบเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยเพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหาตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว	-



ตารางที่ 4-1 ตารางสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข
7. ห้องน้ำคนงาน - ตรวจสอบกลิ่น การระบายน้ำและ ความชื้นแฉะของพื้นที่ห้องน้ำ ซึ่งจะ ส่งผลกระทบต่อความสะอาด	- ห้องน้ำคนงาน	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบกลิ่น การ ระบายน้ำและความชื้นแฉะของพื้นที่ห้องน้ำ ซึ่งจะ ส่งผลกระทบต่อความสะอาด	-



ตารางที่ 4-1 ตารางสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข
7. ห้องน้ำคนงาน - ตรวจสอบความเพียงพอของจำนวน ห้องน้ำที่มีการใช้งาน	- ห้องน้ำคนงาน	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความเพียงพอ ของจำนวนห้องน้ำที่มีการใช้งาน	-
8. การจัดการขยะ - ตรวจสอบถึงขยะให้มีสภาพดีอยู่ เสมอ หากชำรุดหรือเสียหาย ต้อง เปลี่ยนใหม่ทันที	- ถังรองรับมูลฝอย	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบถึงขยะให้มี สภาพดีอยู่เสมอ หากชำรุดหรือเสียหาย ต้อง เปลี่ยนใหม่ทันที	-
- ตรวจสอบปริมาณขยะตกค้าง และ ความสะอาดของพื้นที่ก่อสร้าง และ บ้านพักคนงาน	- ถังรองรับมูลฝอย	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีตรวจสอบปริมาณขยะตกค้าง และความสะอาดของพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพัก คนงาน	-



ตารางที่ 4-1 ตารางสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข
9. การระบายน้ำ - รางระบายน้ำ บ่อตกตะกอน	- ทำความสะอาดบ่อตกขยะและ ตกตะกอน	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ขณะติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ยังไม่ได้จัดทำรางระบายน้ำ	-
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัยใน การทำงาน/การป้องกันอัคคีภัย - สถิติการเกิดอุบัติเหตุและการ บาดเจ็บ การเจ็บป่วยจากการ ปฏิบัติงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดเก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุและการ บาดเจ็บ การเจ็บป่วยจากการปฏิบัติงาน	-
11. สุขภาพ - อุบัติเหตุ	- พื้นที่ก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการเกิดอุบัติเหตุ และจัดเก็บข้อมูลไว้	-
- ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน จากคนงานต่อพื้นที่โดยรอบ	- พื้นที่ก่อสร้างและบริเวณบ้านพัก คนงาน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยดูแลรักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ โครงการตลอด 24 ชั่วโมง	-



ตารางที่ 4-1 ตารางสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อีส แอม อาร์ จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ของการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข
12. ประชาสัมพันธ์และการรับเรื่องร้องเรียน - ความเห็นของประชาชนข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะ ต่อโครงการ	- ติดตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็นที่ป้อมยาม	ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหาตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	-
13. การรับเรื่องร้องเรียน - ความเห็นของประชาชนข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะ ต่อโครงการ พร้อมทั้งตรวจสอบการดำเนินการตามมาตรการที่โครงการเสนอไว้เพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตเปิดใช้อาคาร	- กลุ่มสำรวจความคิดเห็นบ้านเรือนและสถานประกอบในกลุ่มรัศมี 100 ม. พื้นที่อ่อนไหวและเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้างในรัศมี 1 กม. โดยรอบพื้นที่โครงการ	อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และช่วงก่อนเปิดใช้อาคาร	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหาตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	-



4.3 ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.3.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)

(1) ปริมาณความเข้มข้นฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง

ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality) จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณพื้นที่ของโครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) และบริเวณบ้านเลขที่ 59/24 ซึ่งทำการตรวจวัดระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ที่กำหนดความเข้มข้นฝุ่นละอองรวมในอากาศบรรยากาศเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 0.330 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.3.1-1 และ ภาพที่ 4-1

(2) ปริมาณความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง

ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality) จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) และบริเวณบ้านเลขที่ 59/24 ซึ่งทำการตรวจวัดระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ที่กำหนดความเข้มข้นฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไปเท่ากับ 0.120 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.3.1-1 และ ภาพที่ 4-2



บริเวณพื้นที่โครงการ



บริเวณบ้านเลขที่ 59/24

บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด เข้าติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศ



ตารางที่ 4.3.1-1 ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
02-03/02/2567	0.0610	0.0312	0.0317	0.0144
03-04/02/2567	0.0596	0.0310	0.0315	0.0141
04-05/02/2567	0.0618	0.0291	0.0323	0.0154
05-06/02/2567	0.0586	0.0328	0.0258	0.0145
06-07/02/2567	0.0583	0.0292	0.0336	0.0168
07-08/02/2567	0.0535	0.0267	0.0372	0.0187
08-09/02/2567	0.0610	0.0303	0.0290	0.0129
09-10/02/2567	0.0460	0.0319	0.0306	0.0138
10-11/02/2567	0.0600	0.0300	0.0308	0.0136
11-12/02/2567	0.0607	0.0295	0.0313	0.0146
12-13/02/2567	0.0628	0.0335	0.0297	0.0187
13-14/02/2567	0.0568	0.0300	0.0315	0.0182
14-15/02/2567	0.0495	0.0246	0.0324	0.0150
15-16/02/2567	0.0550	0.0260	0.0276	0.0138
16-17/02/2567	0.0546	0.0299	0.0308	0.0137
17-18/02/2567	0.0555	0.0259	0.0244	0.0127
18-19/02/2567	0.0361	0.0225	0.0308	0.0137
19-20/02/2567	0.0476	0.0261	0.0244	0.0127
20-21/02/2567	0.0436	0.0276	0.0185	0.0102
21-22/02/2567	0.0517	0.0266	0.0226	0.0116
22-23/02/2567	0.0614	0.0319	0.0298	0.0142
23-24/02/2567	0.0612	0.0303	0.0308	0.0128
24-25/02/2567	0.0584	0.0302	0.0296	0.0127
25-26/02/2567	0.0691	0.0334	0.0337	0.0153
26-27/02/2567	0.0622	0.0305	0.0309	0.0144
27-28/02/2567	0.0562	0.0269	0.0264	0.0142
28-29/02/2567	0.0613	0.0299	0.0297	0.0134
29/02-01/03/2567	0.0532	0.0252	0.0244	0.0138
01-02/03/2567	0.0614	0.0291	0.0317	0.0143
02-03/03/2567	0.0584	0.0323	0.0307	0.0135
03-04/03/2567	0.0604	0.0292	0.0319	0.0154
04-05/03/2567	0.0542	0.0267	0.0252	0.0138
มาตรฐาน	0.330 ⁽¹⁾	0.120 ⁽¹⁾	0.330 ⁽¹⁾	0.120 ⁽¹⁾

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : mg/m⁽³⁾ หมายถึง หน่วยเป็นมิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร



ตารางที่ 4.3.1-1 ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
05-06/03/2567	0.0602	0.0314	0.0306	0.0130
06-07/03/2567	0.0616	0.0297	0.0328	0.0154
07-08/03/2567	0.0561	0.0311	0.0292	0.0133
08-09/03/2567	0.0515	0.0268	0.0263	0.0136
09-10/03/2567	0.0580	0.0284	0.0288	0.0138
10-11/03/2567	0.0590	0.0286	0.0282	0.0134
11-12/03/2567	0.0594	0.0327	0.0303	0.0150
12-13/03/2567	0.0581	0.0284	0.0310	0.0145
13-14/03/2567	0.0567	0.0297	0.0283	0.0129
14-15/03/2567	0.0549	0.0253	0.0274	0.0136
15-16/03/2567	0.0632	0.0343	0.0241	0.0147
16-17/03/2567	0.0592	0.0293	0.0298	0.0206
17-18/03/2567	0.0581	0.0311	0.0158	0.0113
18-19/03/2567	0.0529	0.0287	0.0141	0.0105
19-20/03/2567	0.0629	0.0340	0.0233	0.0142
20-21/03/2567	0.0586	0.0284	0.0235	0.0172
21-22/03/2567	0.0593	0.0251	0.0259	0.0209
22-23/03/2567	0.0618	0.0328	0.0273	0.0162
23-24/03/2567	0.0576	0.0296	0.0247	0.0133
24-25/03/2567	0.0609	0.0303	0.0277	0.0129
25-26/03/2567	0.0602	0.0305	0.0271	0.0167
26-27/03/2567	0.0616	0.0304	0.0313	0.0150
27-28/03/2567	0.0610	0.0301	0.0239	0.0118
28-29/03/2567	0.0552	0.0273	0.0209	0.0086
29-30/03/2567	0.0609	0.0338	0.0254	0.0139
30-31/03/2567	0.0557	0.0317	0.0286	0.0165
31/03-01/04/2567	0.0663	0.0343	0.0302	0.0179
01-02/04/2567	0.0431	0.0222	0.0071	0.0020
02-03/04/2567	0.0440	0.0180	0.00195	0.0084
03-04/04/2567	0.0505	0.0281	0.0178	0.0097
04-05/04/2567	0.0315	0.0225	0.0120	0.0062
05-06/04/2567	0.0317	0.0216	0.0159	0.0081
มาตรฐาน	0.330 ⁽¹⁾	0.120 ⁽¹⁾	0.330 ⁽¹⁾	0.120 ⁽¹⁾

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : mg/m⁽³⁾ หมายถึง หน่วยเป็นมิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร



ตารางที่ 4.3.1-1 ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
06-07/04/2567	0.0352	0.0207	0.0181	0.0087
07-08/04/2567	0.0315	0.0211	0.0199	0.0096
08-09/04/2567	0.0383	0.0209	0.0205	0.0081
09-10/04/2567	0.0402	0.0187	0.0136	0.0066
10-11/04/2567	-	-	-	-
11-12/04/2567	-	-	-	-
12-13/04/2567	-	-	-	-
13-14/04/2567	-	-	-	-
14-15/04/2567	-	-	-	-
15-16/04/2567	-	-	-	-
16-17/04/2567	-	-	-	-
17-18/04/2567	0.0291	0.0156	0.0149	0.0103
18-19/04/2567	0.0336	0.0188	0.0162	0.0078
19-20/04/2567	0.0243	0.0172	0.0124	0.0066
20-21/04/2567	0.0328	0.0207	0.0140	0.0086
21-22/04/2567	0.0323	0.0140	0.0137	0.0089
22-23/04/2567	0.0307	0.0181	0.0164	0.0071
23-24/04/2567	0.0280	0.0153	0.0106	0.0072
24-25/04/2567	0.0275	0.0136	0.0127	0.0066
25-26/04/2567	0.0313	0.0160	0.0152	0.0074
26-27/04/2567	0.0260	0.0157	0.0098	0.0041
27-28/04/2567	0.0247	0.0155	0.0117	0.0092
28-29/04/2567	0.0423	0.0200	0.0221	0.0152
29-30/04/2567	0.0436	0.0210	0.0141	0.0105
30/04-01/05/2567	0.0482	0.0277	0.0143	0.0090
01-02/05/2567	-	-	-	-
02-03/05/2567	0.0436	0.0219	0.0115	0.0058
03-04/05/2567	0.0421	0.0191	0.0083	0.0057
04-05/05/2567	0.0460	0.0210	0.0149	0.0060
05-06/05/2567	0.0331	0.0155	0.0134	0.0066
มาตรฐาน	0.330 ⁽¹⁾	0.120 ⁽¹⁾	0.330 ⁽¹⁾	0.120 ⁽¹⁾

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : mg/m⁽³⁾ หมายถึง หน่วยเป็นมิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

- หมายถึง วันที่ 10-16 เมษายน 2567 โครงการหยุดกิจกรรมการก่อสร้าง เนื่องจากเป็นวันหยุดนักขัตฤกษ์ (วันหยุดเทศกาลวันสงกรานต์)



ตารางที่ 4.3.1-1 ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
06-07/05/2567	0.0342	0.0199	0.0148	0.0091
07-08/05/2567	0.0247	0.0162	0.0124	0.0070
08-09/05/2567	0.0377	0.0189	0.0164	0.0098
09-10/05/2567	0.0364	0.0203	0.0169	0.0081
10-11/05/2567	0.0364	0.0190	0.0084	0.0051
11-12/05/2567	0.0296	0.0160	0.0154	0.0101
12-13/05/2567	0.0369	0.0177	0.0162	0.0095
13-14/05/2567	0.0382	0.0189	0.0147	0.0074
14-15/05/2567	0.0334	0.0144	0.0136	0.0076
15-16/05/2567	0.0321	0.0223	0.0060	0.0034
16-17/05/2567	0.0288	0.0188	0.0074	0.0023
17-18/05/2567	0.0299	0.0155	0.0120	0.0061
18-19/05/2567	0.0313	0.0150	0.0121	0.0056
19-20/05/2567	-	-	-	-
20-21/05/2567	0.0309	0.0140	0.0140	0.0121
21-22/05/2567	0.0341	0.0174	0.0149	0.0066
22-23/05/2567	-	-	-	-
23-24/05/2567	0.0459	0.0311	0.0135	0.0096
24-25/05/2567	0.0434	0.0181	0.0119	0.0067
25-26/05/2567	0.0494	0.0231	0.0222	0.0111
26-27/05/2567	-	-	-	-
27-28/05/2567	0.0452	0.0219	0.0161	0.0063
28-29/05/2567	0.0440	0.0200	0.0119	0.0061
29-30/05/2567	0.0450	0.0188	0.0178	0.0079
30-31/05/2567	0.0392	0.0182	0.0164	0.0085
31/05-01/06/2567	0.0431	0.0195	0.0164	0.0082
01-02/06/2567	0.0340	0.0148	0.0145	0.0083
02-03/06/2567	-	-	-	-
03-04/06/2567	-	-	-	-
04-05/06/2567	0.0401	0.0202	0.0173	0.0089
มาตรฐาน	0.330 ⁽¹⁾	0.120 ⁽¹⁾	0.330 ⁽¹⁾	0.120 ⁽¹⁾

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : mg/m⁽³⁾ หมายถึง หน่วยเป็นมิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร



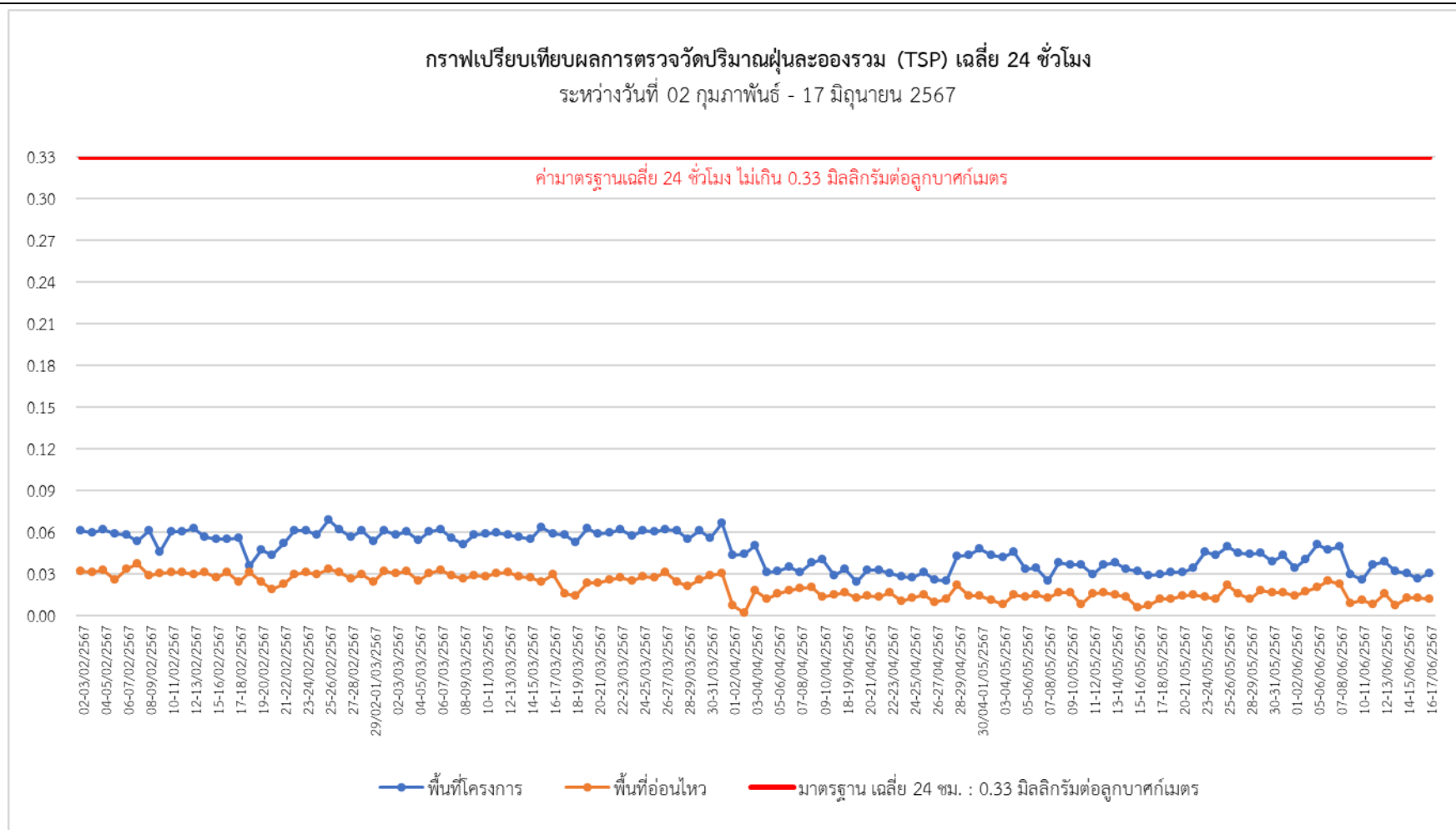
ตารางที่ 4.3.1-1 ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	ฝุ่นละอองรวม (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
05-06/06/2567	0.0513	0.0263	0.0200	0.0104
06-07/06/2567	0.0473	0.0274	0.0249	0.0131
07-08/06/2567	0.0497	0.0262	0.0226	0.0096
08-09/06/2567	0.0296	0.0153	0.0086	0.0028
09-10/06/2567	-	-	-	-
10-11/06/2567	0.0254	0.0151	0.0110	0.0040
11-12/06/2567	0.0364	0.0153	0.0084	0.0045
12-13/06/2567	0.0391	0.0124	0.0158	0.0057
13-14/06/2567	0.0318	0.0134	0.0069	0.0025
14-15/06/2567	0.0300	0.0147	0.0128	0.0091
15-16/06/2567	0.0263	0.0168	0.0124	0.0066
16-17/06/2567	0.0307	0.0143	0.0121	0.0060
มาตรฐาน	0.330 ⁽¹⁾	0.120 ⁽¹⁾	0.330 ⁽¹⁾	0.120 ⁽¹⁾

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

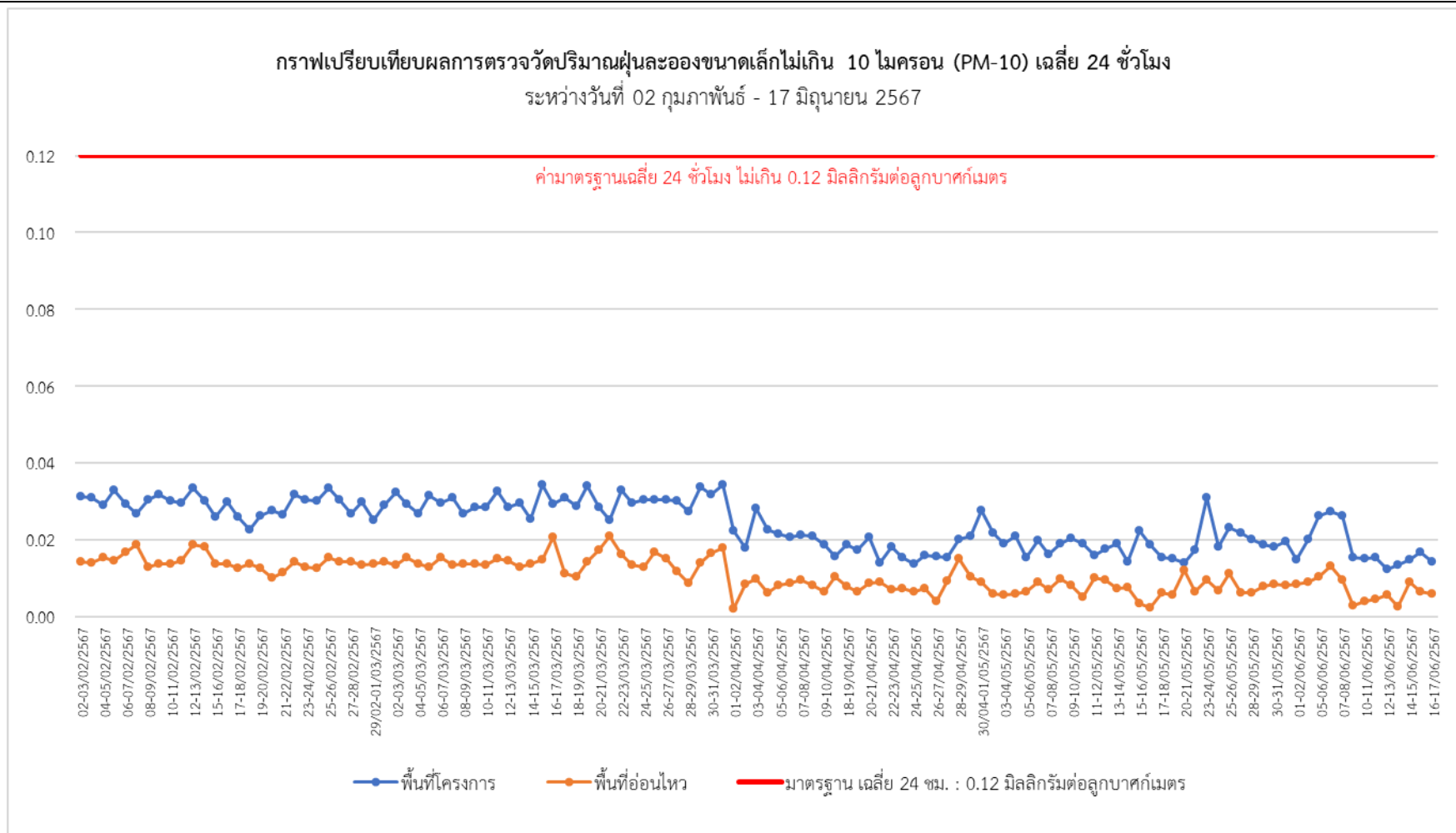
หมายเหตุ : mg/m⁽³⁾ หมายถึง หน่วยเป็นมิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร





ภาพที่ 4-1 กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)
ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง





ภาพที่ 4-2 กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน(PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง



4.3.2 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซในบรรยากาศ

(1) ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO)

ดำเนินการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) ในบรรยากาศ จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) และบริเวณบ้านเลขที่ 59/24 ซึ่งทำการตรวจวัดระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โดยกำหนดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ไว้ไม่เกิน 30 ส่วนในล้านส่วน รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.3.2-1 และ ภาพที่ 4-3 ถึง ภาพที่ 4-4

(2) ปริมาณออกไซด์ของไนโตรเจน (NO₂)

ดำเนินการตรวจวัดปริมาณออกไซด์ของไนโตรเจน (NO₂) ในบรรยากาศ จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) และบริเวณบ้านเลขที่ 59/24 ซึ่งทำการตรวจวัดระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนออกไซด์ในบรรยากาศ โดยกำหนดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เท่ากับ 0.170 ส่วนในล้านส่วน รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.3.2-2 และ ภาพที่ 4-5

(3) ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)

ดำเนินการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ในบรรยากาศ จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) และบริเวณบ้านเลขที่ 59/24 ซึ่งทำการตรวจวัดระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) ออกตามความในพระบัญญัติส่งเสริมรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โดยกำหนดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เท่ากับ 0.120 และ 0.300 ส่วนในล้านส่วน รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.3.2-3 และ ภาพที่ 4-6 ถึง ภาพที่ 4-7

(4) ปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC)

ดำเนินการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) ในบรรยากาศ จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) และบริเวณบ้านเลขที่ 59/24 ซึ่งทำการตรวจวัดระหว่างเดือนเมษายน ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567พบว่า บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง มีค่าอยู่ในช่วง 1.898 - 2.922 ส่วนในล้านส่วน รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.3.2-4 และ ภาพที่ 4-8



ตารางที่ 4.3.2-1 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)

วันที่ตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) (ส่วนในล้านส่วน)			
	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	ค่าเฉลี่ย CO ในเวลา 8 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย CO ในเวลา 1 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย CO ในเวลา 8 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย CO ในเวลา 1 ชั่วโมง
15-16/02/2567	2.5042	2.8006	2.5471	2.9190
25-26/03/2567	2.2025	2.2640	1.5374	1.5920
18-19/04/2567	2.0704	2.3150	1.2906	1.4580
20-21/05/2567	1.5204	1.5840	0.8162	0.8456
13-14/06/2567	1.4684	1.5920	0.8750	0.9960
มาตรฐาน	9	30	9	30

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4.3.2-2 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)

วันที่ตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (NO ₂) (ส่วนในล้านส่วน)	
	บริเวณพื้นที่โครงการ	บริเวณบ้านเลขที่ 59/24
	NO ₂ ในเวลา 1 ชั่วโมง	NO ₂ ในเวลา 1 ชั่วโมง
15-16/02/2567	0.0238	0.0163
25-26/03/2567	0.0232	0.0172
18-19/04/2567	0.0252	0.0171
20-21/05/2567	0.0246	0.0152
13-14/06/2567	0.0243	0.0189
มาตรฐาน	0.17	0.17

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ



ตารางที่ 4.3.2-3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)

วันที่ตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ส่วนในล้านส่วน)			
	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	SO ₂ ในเวลา 24 ชั่วโมง	SO ₂ ในเวลา 1 ชั่วโมง	SO ₂ ในเวลา 24 ชั่วโมง	SO ₂ ในเวลา 1 ชั่วโมง
15-16/02/2567	0.0123	0.0149	0.0008	0.0019
25-26/03/2567	0.0105	0.0124	0.0019	0.0026
18-19/04/2567	0.0078	0.0096	0.0021	0.0027
20-21/05/2567	0.0070	0.0103	0.0030	0.0042
13-14/06/2567	0.0071	0.0096	0.0030	0.0043
มาตรฐาน	0.12 ⁽¹⁾	0.30 ⁽²⁾	0.12 ⁽¹⁾	0.30 ⁽²⁾

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 21 พ.ศ.2544 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

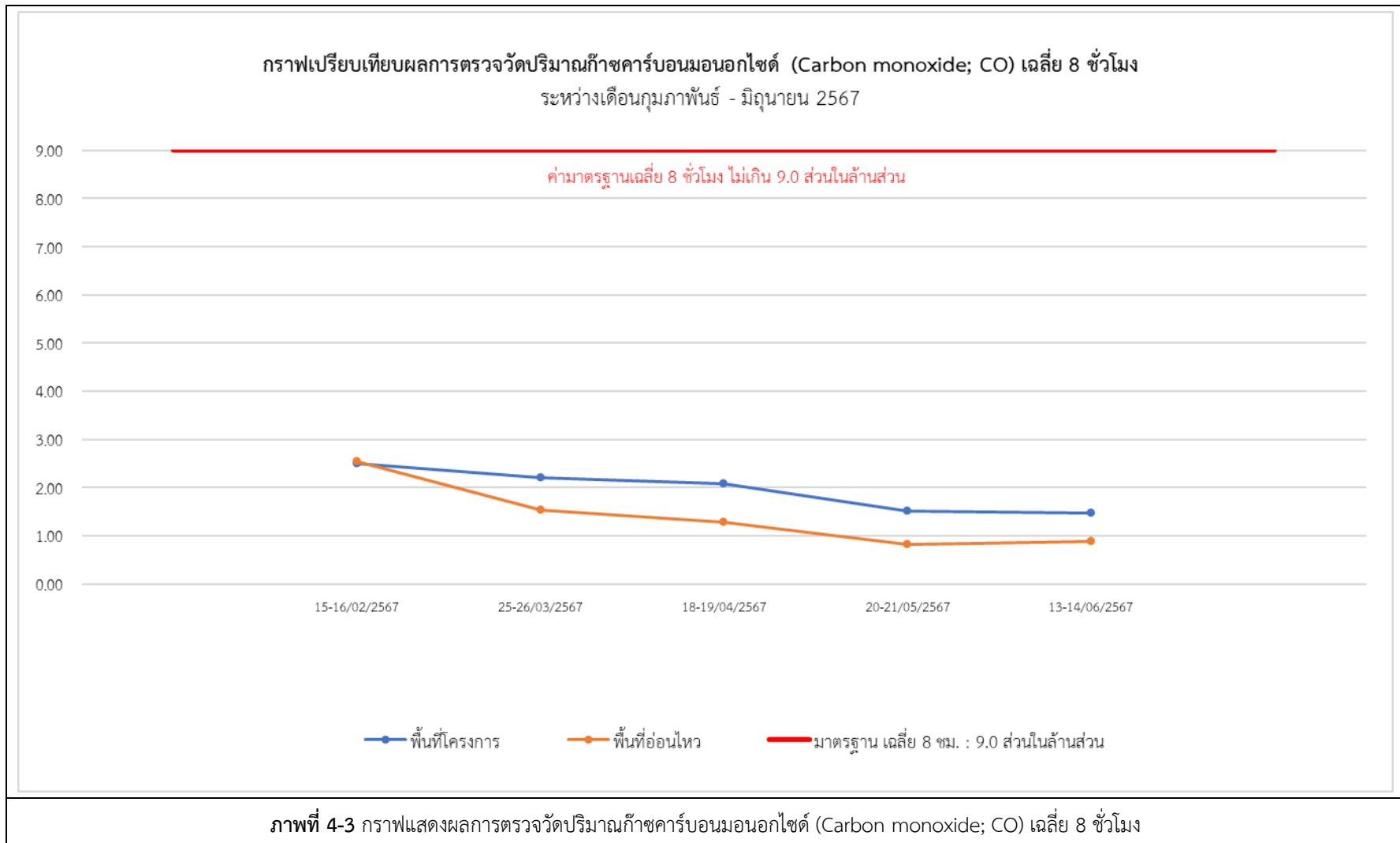
ตารางที่ 4.3.2-4 ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC)

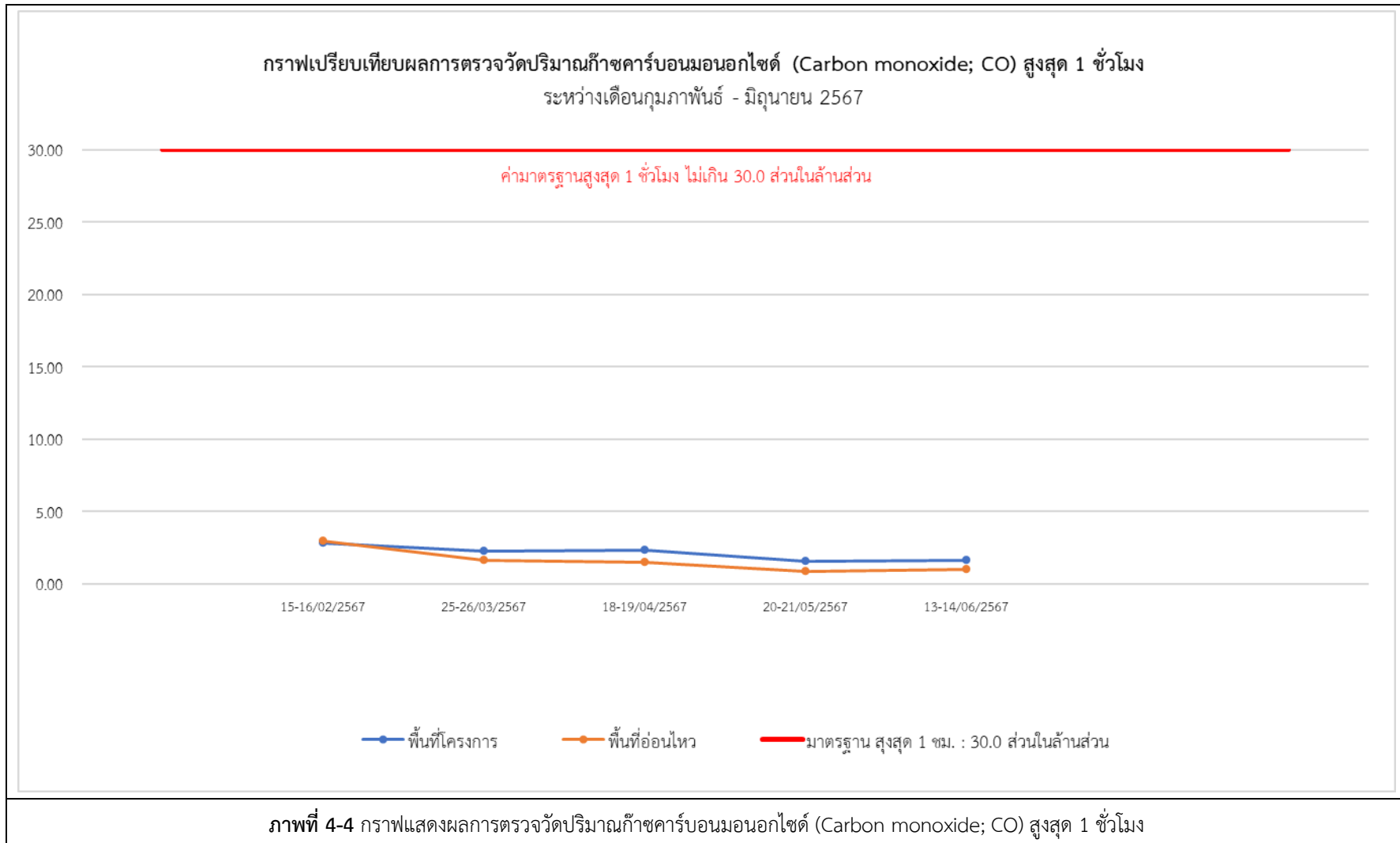
วันที่ตรวจวัด	ปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC)(ส่วนในล้านส่วน)	
	บริเวณพื้นที่โครงการ	บริเวณบ้านเลขที่ 59/24
15/02/2567	2.922	2.278
25/03/2567	2.491	2.304
18/04/2024	2.173	2.090
20/05/2567	2.194	2.069
13/06/2567	1.898	1.840
มาตรฐาน	-	-

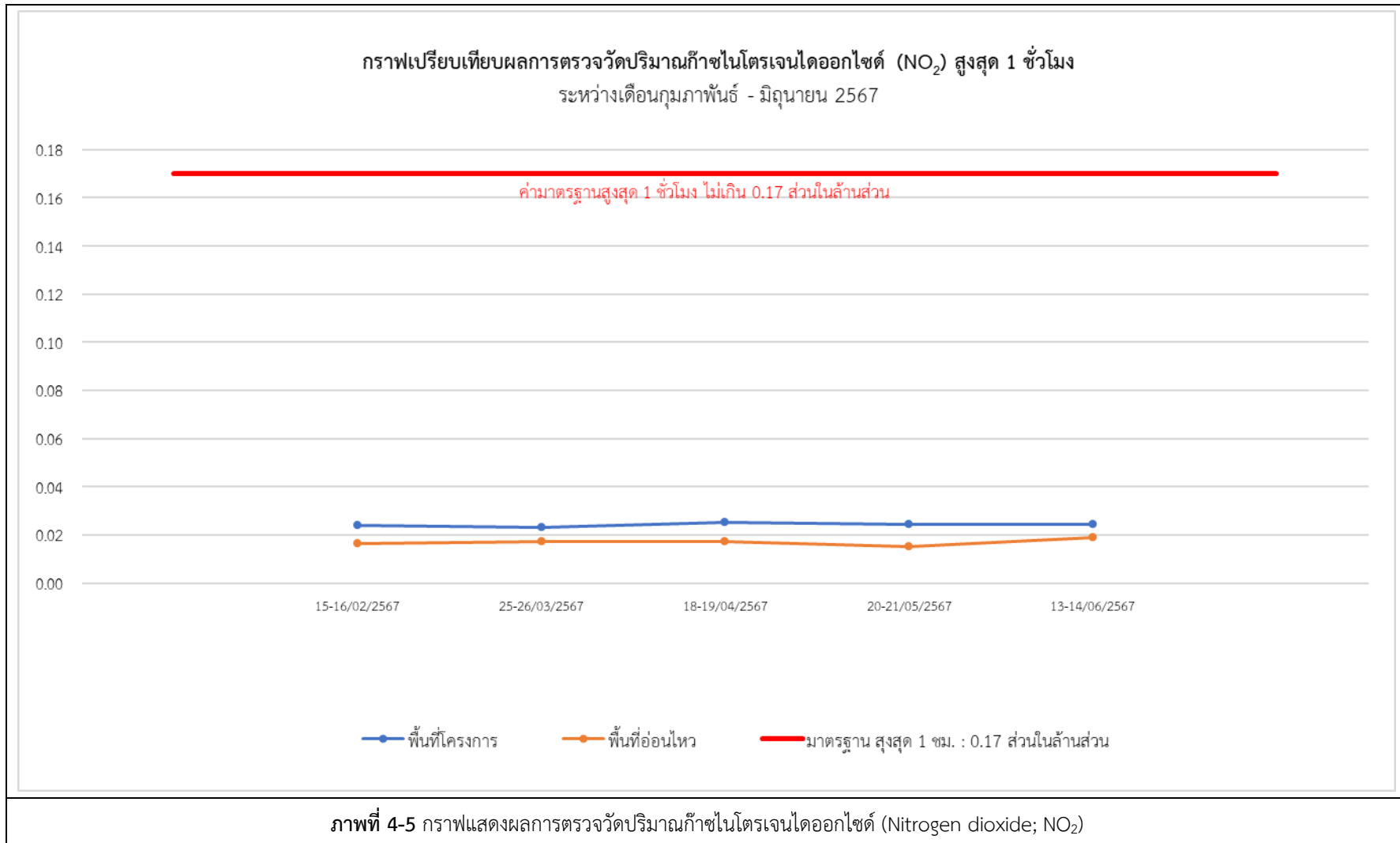
หมายเหตุ : ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน สำหรับประเทศไทยไม่มีมาตรฐานกำหนด

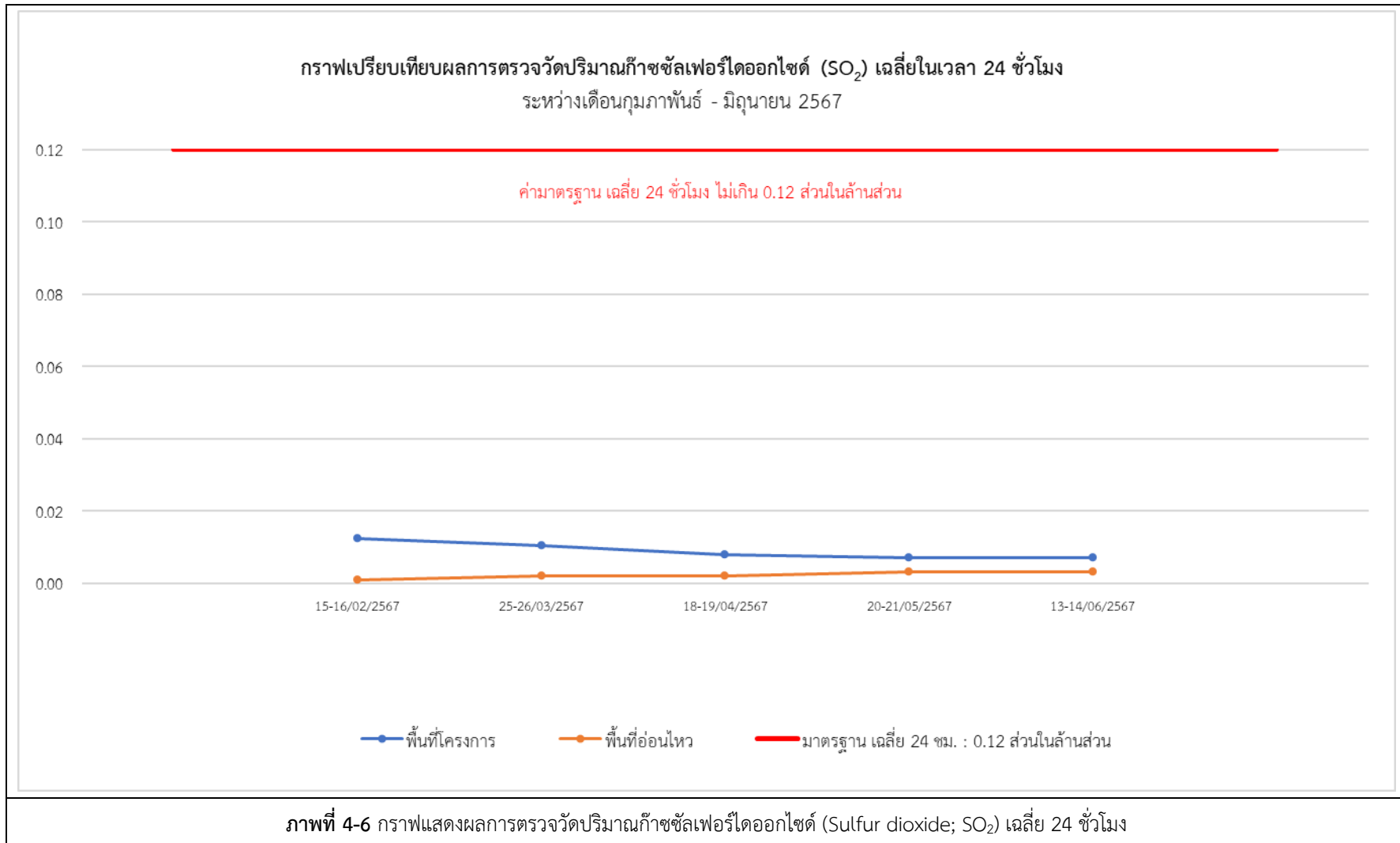
หมายเหตุ : อยู่ระหว่างการประสานงานขอเข้าติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

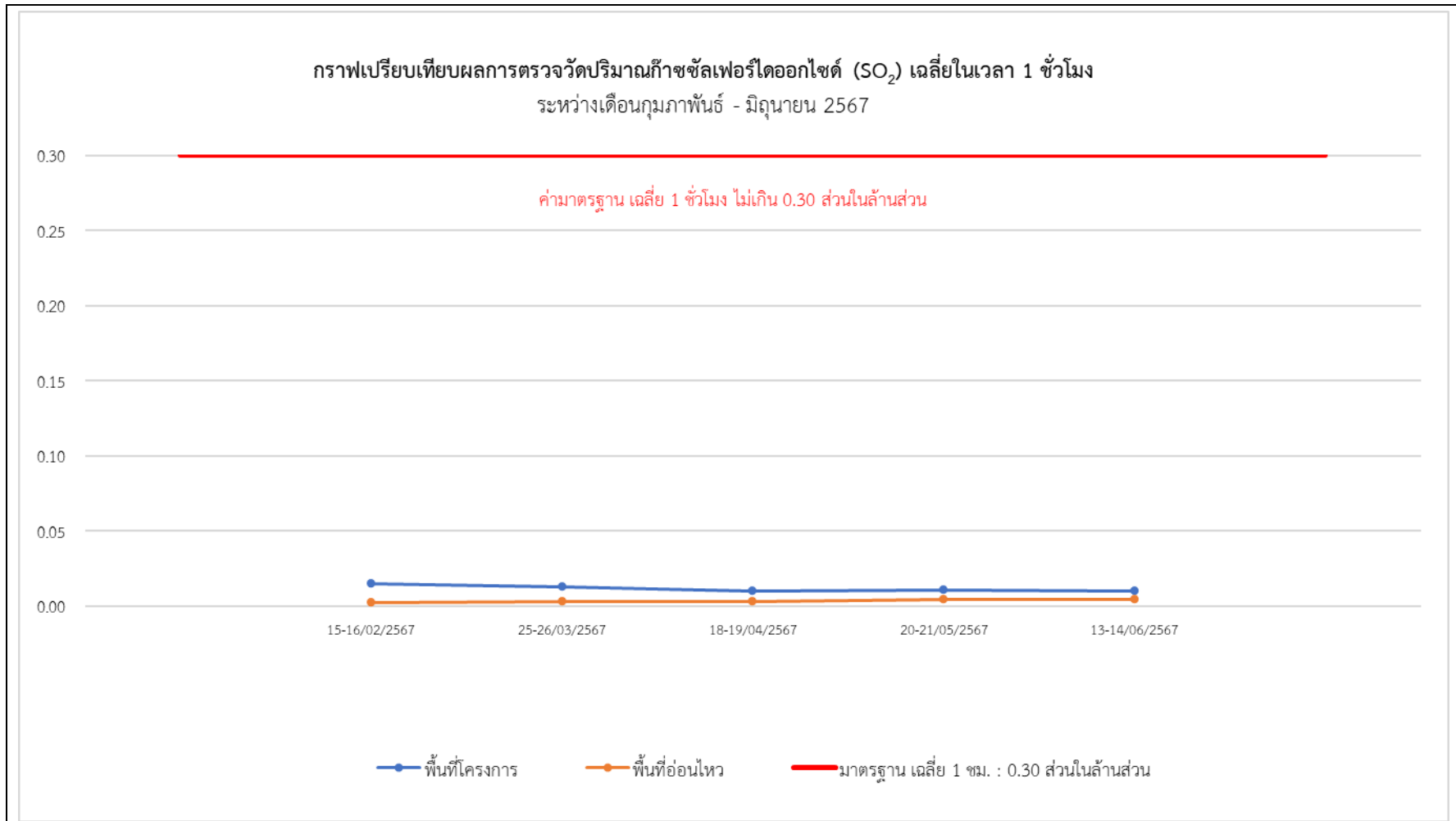






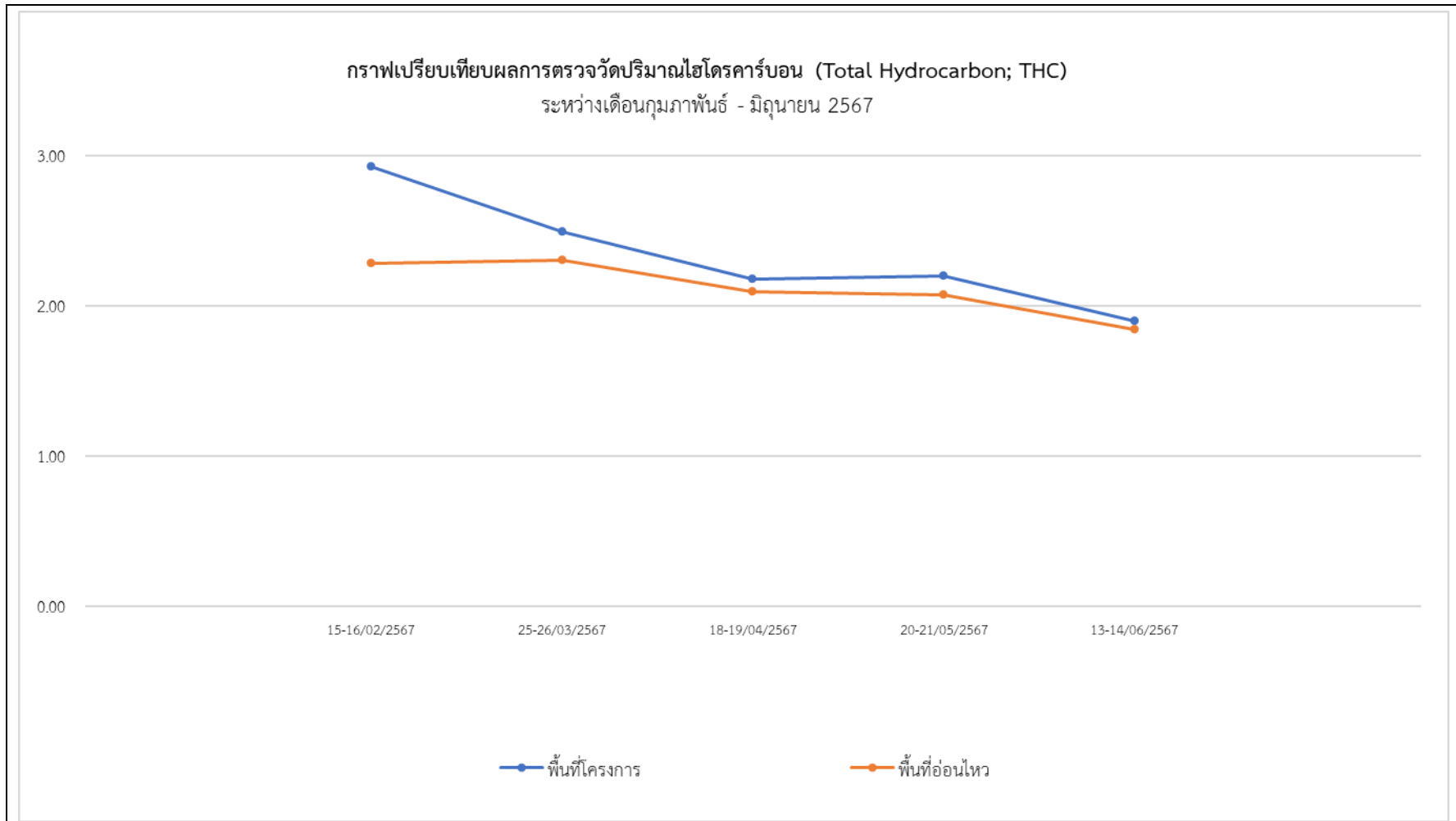






ภาพที่ 4-7 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO₂) สูงสุด 1 ชั่วโมง





ภาพที่ 4-8 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC)



4.3.3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level) จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) และละแวกบ้านเลขที่ 59/24 ซึ่งทำการตรวจวัดระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดค่ามาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ที่กำหนดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไว้เท่ากับ 70.0 (dB(A)) และระดับเสียงสูงสุดเท่ากับ 115.0 (dB(A)) รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.3.3-1 และภาพที่ 4-9 ถึง ภาพที่ 4-11

	
บริเวณพื้นที่โครงการ	บริเวณบ้านเลขที่ 59/24
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้าติดตั้งเครื่องตรวจวัดเสียง	



ตารางที่ 4.3.3-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))			
	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	L _{eq} 24 hr	L _{max}	L _{eq} 24 hr	L _{max}
02-03/02/2567	57.0	80.8	65.7	109.8
03-04/02/2567	54.3	78.7	63.9	107.4
04-05/02/2567	62.5	89.0	63.7	105.7
05-06/02/2567	62.2	83.3	63.8	109.2
06-07/02/2567	66.5	93.9	66.6	107.4
07-08/02/2567	67.5	90.3	63.0	94.1
08-09/02/2567	68.6	99.1	67.0	100.9
09-10/02/2567	69.3	100.7	65.2	99.9
10-11/02/2567	65.8	90.5	66.9	99.7
11-12/02/2567	66.1	95.9	64.2	110.7
12-13/02/2567	68.7	108.6	67.4	100.5
13-14/02/2567	69.1	100.6	66.0	95.8
14-15/02/2567	69.1	95.7	66.6	100.5
15-16/02/2567	68.5	98.3	62.2	97.5
16-17/02/2567	69.5	105.2	63.3	90.5
17-18/02/2567	56.7	85.2	67.4	110.1
18-19/02/2567	63.9	94.1	63.5	99.5
19-20/02/2567	67.3	94.1	67.6	99.3
20-21/02/2567	66.6	88.3	67.6	108.3
21-22/02/2567	67.3	100.8	69.0	107.5
22-23/02/2567	68.8	111.3	65.7	99.2
23-24/02/2567	64.8	93.4	65.4	105.3
24-25/02/2567	55.4	87.5	64.9	98.6
25-26/02/2567	54.1	89.2	66.0	98.3
26-27/02/2567	57.9	84.6	66.3	102.8
มาตรฐาน	70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

L_{eq} 24 hr หมายถึง ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง

L_{max} หมายถึง ค่าระดับเสียงสูงสุด



ตารางที่ 4.3.3-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))			
	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	L _{eq} 24 hr	L _{max}	L _{eq} 24 hr	L _{max}
27-28/02/2567	63.8	103.2	66.2	97.6
28-29/02/2567	64.8	101.5	66.8	101.6
29/02-01/03/2567	63.5	99.2	66.6	106.2
01-02/03/2567	68.8	98.2	66.5	108.7
02-03/03/2567	66.3	94.7	64.9	104.4
03-04/03/2567	65.1	98.5	66.1	97.9
04-05/03/2567	69.9	106.3	66.4	100.2
05-06/03/2567	70.0	112.8	66.5	95.6
06-07/03/2567	69.3	110.1	64.9	106.3
07-08/03/2567	68.3	110.8	64.1	86.2
08-09/03/2567	68.0	92.9	60.7	82.3
09-10/03/2567	63.5	83.8	57.0	79.5
10-11/03/2567	62.5	93.0	61.6	87.5
11-12/03/2567	67.8	98.0	65.2	91.0
12-13/03/2567	66.5	96.5	65.1	89.6
13-14/03/2567	67.0	98.6	65.6	96.2
14-15/03/2567	69.0	90.2	65.2	92.6
15-16/03/2567	67.3	90.8	60.4	85.2
16-17/03/2567	60.4	85.0	51.0	78.6
17-18/03/2567	63.9	90.3	54.0	84.6
18-19/03/2567	69.1	100.4	61.2	82.6
19-20/03/2567	69.2	100.4	60.5	87.4
20-21/03/2567	68.6	98.8	58.7	82.6
21-22/03/2567	68.0	95.3	60.6	81.2
22-23/03/2567	66.0	99.7	58.1	77.5
23-24/03/2567	60.9	78.2	57.6	79.4
มาตรฐาน	70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

L_{eq} 24 hr หมายถึง ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง

L_{max} หมายถึง ค่าระดับเสียงสูงสุด



ตารางที่ 4.3.3-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))			
	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	L _{eq} 24 hr	L _{max}	L _{eq} 24 hr	L _{max}
24-25/03/2567	62.6	85.2	62.4	84.7
25-26/03/2567	69.2	98.6	62.0	86.5
26-27/03/2567	67.3	94.6	61.6	89.5
27-28/03/2567	67.1	97.5	61.9	87.2
28-29/03/2567	65.0	94.5	59.1	84.5
29-30/03/2567	65.5	94.2	58.8	82.6
30-31/03/2567	58.6	84.1	57.9	77.5
31/03-01/04/2567	61.8	91.6	57.2	82.6
01-02/04/2567	65.6	99.3	57.8	102.0
02-03/04/2567	66.2	95.1	57.0	89.0
03-04/04/2567	65.2	100.1	58.1	101.5
04-05/04/2567	64.9	96.1	56.4	82.0
05-06/04/2567	57.1	87.5	54.7	97.3
06-07/04/2567	46.5	87.7	53.4	91.9
07-08/04/2567	42.6	74.5	53.1	98.6
08-09/04/2567	56.7	82.1	57.9	85.7
09-10/04/2567	58.7	89.8	55.0	82.6
10-11/04/2567	-	-	-	-
11-12/04/2567	-	-	-	-
12-13/04/2567	-	-	-	-
13-14/04/2567	-	-	-	-
14-15/04/2567	-	-	-	-
15-16/04/2567	-	-	-	-
16-17/04/2567	-	-	-	-
มาตรฐาน	70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

L_{eq} 24 hr หมายถึง ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง

L_{max} หมายถึง ค่าระดับเสียงสูงสุด

- หมายถึง วันที่ 10-16 เมษายน 2567 โครงการหยุดกิจกรรมการก่อสร้าง เนื่องจากเป็นวันหยุดนักขัตฤกษ์ (วันหยุดเทศกาลวันสงกรานต์)



ตารางที่ 4.3.3-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))			
	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	L _{eq} 24 hr	L _{max}	L _{eq} 24 hr	L _{max}
17-18/04/2567	58.2	87.5	51.6	80.4
18-19/04/2567	59.2	86.0	51.3	77.0
19-20/04/2567	59.3	80.7	53.6	84.2
20-21/04/2567	56.6	80.4	51.2	73.8
21-22/04/2567	54.8	82.0	56.4	81.2
22-23/04/2567	59.8	88.8	56.9	80.2
23-24/04/2567	64.4	100.6	58.1	83.4
24-25/04/2567	66.8	97.5	58.4	81.6
24-25/04/2567	62.4	95.6	57.3	80.4
25-26/04/2567	65.4	102.3	57.9	78.6
26-27/04/2567	66.0	90.3	57.1	81.2
27-28/04/2567	65.0	94.5	55.8	86.5
28-29/04/2567	59.9	88.5	56.4	83.5
29-30/04/2567	65.1	89.0	54.3	94.8
30/04-01/05/2567	61.7	86.4	52.9	81.2
01-02/05/2567	-	-	-	-
02-03/05/2567	64.9	98.3	57.0	88.9
03-04/05/2567	61.1	91.1	53.7	86.0
04-05/05/2567	46.4	77.5	50.8	79.5
05-06/05/2567	46.0	79.5	45.9	74.5
06-07/05/2567	61.7	90.2	56.1	85.6
07-08/05/2567	64.9	102.4	59.4	85.3
08-09/05/2567	65.9	99.6	58.5	97.7
09-10/05/2567	60.2	85.5	57.4	78.5
10-11/05/2567	61.5	88.6	56.8	77.6
มาตรฐาน	70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

L_{eq} 24 hr หมายถึง ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง

L_{max} หมายถึง ค่าระดับเสียงสูงสุด



ตารางที่ 4.3.3-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))			
	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	L _{eq} 24 hr	L _{max}	L _{eq} 24 hr	L _{max}
11-12/05/2567	57.1	92.2	53.2	74.5
12-13/05/2567	63.6	90.2	56.9	82.3
13-14/05/2567	65.3	92.8	56.5	79.6
14-15/05/2567	65.1	100.1	58.3	83.6
15-16/05/2567	66.4	99.6	56.5	79.4
16-17/05/2567	67.5	105.4	57.1	77.5
17-18/05/2567	65.7	95.9	54.8	78.2
18-19/05/2567	62.7	92.0	51.9	75.1
19-20/05/2567	-	-	-	-
20-21/05/2567	67.6	91.8	56.7	77.5
21-22/05/2567	61.0	92.6	52.5	72.6
22-23/05/2567	-	-	-	-
23-24/05/2567	63.5	89.6	56.4	78.4
24-25/05/2567	66.3	96.8	54.4	74.5
25-26/05/2567	66.0	99.6	64.3	92.6
26-27/05/2567	65.4	95.9	63.9	91.3
27-28/05/2567	66.9	100.2	64.0	98.3
28-29/05/2567	67.6	95.7	67.6	99.5
29-30/05/2567	67.7	111.0	67.7	104.3
30-31/05/2567	68.7	98.8	66.0	95.6
31/05-01/06/2567	63.3	88.3	67.1	98.6
01-02/06/2567	52.6	82.6	67.0	95.9
02-03/06/2567	47.9	78.7	58.1	93.1
03-04/06/2567	62.1	89.8	56.2	93.3
04-05/06/2567	66.5	97.3	57.5	87.1
มาตรฐาน	70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

L_{eq} 24 hr หมายถึง ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง

L_{max} หมายถึง ค่าระดับเสียงสูงสุด



ตารางที่ 4.3.3-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

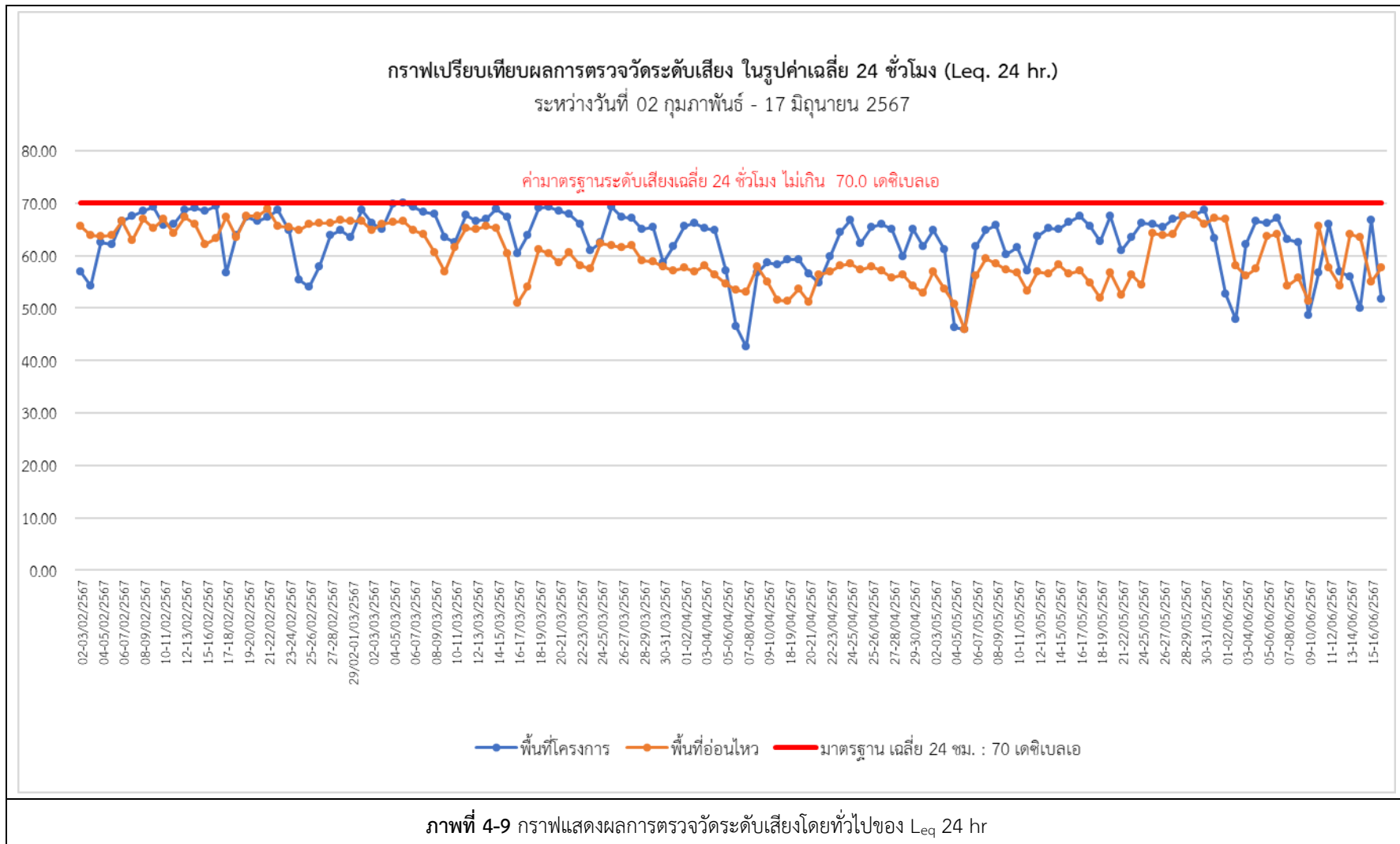
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))			
	บริเวณพื้นที่โครงการ		บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	
	L _{eq} 24 hr	L _{max}	L _{eq} 24 hr	L _{max}
05-06/06/2567	66.3	90.1	63.7	92.6
06-07/06/2567	67.2	97.6	64.1	96.6
07-08/06/2567	63.2	89.3	54.3	97.2
08-09/06/2567	62.6	89.2	55.7	98.4
09-10/06/2567	48.6	81.1	51.4	87.9
10-11/06/2567	56.8	89.5	65.7	106.2
11-12/06/2567	66.0	98.3	57.8	93.7
12-13/06/2567	57.0	84.8	54.2	90.3
13-14/06/2567	56.0	86.2	64.0	93.4
14-15/06/2567	50.0	85.8	63.5	90.3
15-16/06/2567	66.7	99.6	55.0	91.7
16-17/06/2567	51.8	82.4	57.8	97.5
มาตรฐาน	70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾

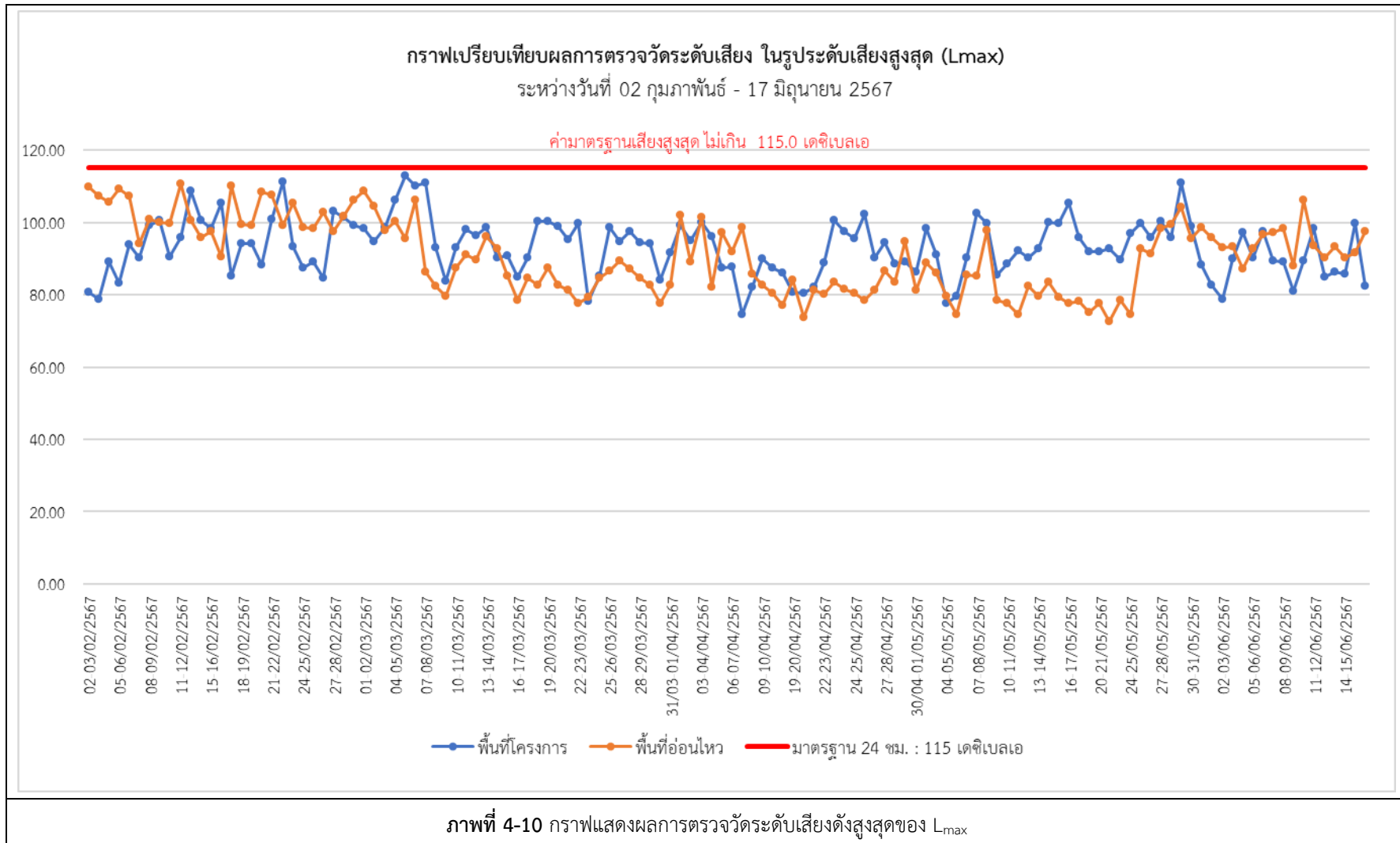
หมายเหตุ : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

L_{eq} 24 hr หมายถึง ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง

L_{max} หมายถึง ค่าระดับเสียงสูงสุด







4.3.4 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) จำนวน 6 จุด ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการ โครงการ AMIE Sukhumvit 26 (อามี สุขุมวิท 26) บริเวณบ้านเลขที่ 59/24, บริเวณบ้านเลขที่ 59/54, บริเวณบ้านเลขที่ 59/52, บริเวณบ้านเลขที่ 59/53 และบริเวณอาคารสุรนเพลส ซึ่งทำการตรวจวัดระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร รายละเอียดรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3.3.4-1

 <p>2 ก.พ. 2024 15:45:50 47P 670040 1517853 30 ซอย ท่าแม่เหืองพวงรัตน์ประไพ เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร</p> <p>บริเวณพื้นที่โครงการ</p>	 <p>2 ก.พ. 2024 14:42:04 47P 670019 1517878 11 ซอย ท่าแม่เหืองพวงรัตน์ประไพ เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร</p> <p>บริเวณบ้านเลขที่ 59/24</p>
 <p>2 ก.พ. 2024 13:53:07 30 ซอย ท่าแม่เหืองพวงรัตน์ประไพ เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร</p> <p>บริเวณบ้านเลขที่ 59/54</p>	 <p>2 ก.พ. 2024 14:03:23 47P 670069 1517871 59/54 ซอย ท่าแม่เหืองพวงรัตน์ประไพ เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร</p> <p>บริเวณอาคารสุรนเพลส</p>
 <p>บริเวณบ้านเลขที่ 59/52</p>	 <p>บริเวณบ้านเลขที่ 59/53</p>
<p>บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เข้าติดตั้งเครื่องตรวจวัดความสั่นสะเทือน</p>	



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณพื้นที่ โครงการ	02-03/02/2567	Vert	1.524	2.2	5
	03-04/02/2567	Vert	1.513	1.4	5
	04-05/02/2567	Vert	1.471	5.6	5
	05-06/02/2567	Vert	1.578	3.1	5
	06-07/02/2567	Vert	4.713	17.0	5
	07-08/02/2567	Vert	2.609	4.1	5
	08-09/02/2567	Vert	1.663	8.4	5
	09-10/02/2024	Vert	2.514	12.0	5.5
	10-11/02/2024	Long	0.280	4.1	5
	11-12/02/2024	Vert	2.168	7.1	5
	12-13/02/2024	Vert	5.170	13.0	5.8
	13-14/02/2024	Vert	3.263	6.6	5
	14-15/02/2024	Vert	3.736	5.3	5
	15-16/02/2024	Vert	1.482	1.9	5
	16-17/02/2567	Vert	1.469	1.9	5
	17-18/02/2567	-	N/A	N/A	-
	18-19/02/2567	Vert	1.213	1.7	5
	19-20/02/2567	Vert	2.853	5.1	5
	20-21/02/2567	Vert	2.806	3.8	5
	21-22/02/2567	Vert	2.506	4.3	5
	22-23/02/2567	Vert	1.892	4.0	5
	23-24/02/2567	Vert	1.608	4.3	5
	24-25/02/2567	-	N/A	N/A	-
	25-26/02/2567	-	N/A	N/A	-
	26-27/02/2567	Vert	4.879	16.0	6.5
	27-28/02/2567	Vert	3.137	12.0	5.5
	28-29/02/2567	Vert	2.735	7.4	5
	29/02-01/03/2567	Vert	3.413	11.0	5.3
	01-02/03/2567	Vert	2.735	4.4	5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณพื้นที่ โครงการ	02-03/03/2567	-	N/A	N/A	-
	03-04/03/2567	Vert	1.963	4.4	5
	04-05/03/2567	Vert	3.153	4.1	5
	05-06/03/2567	Tran	3.555	1.3	5
	06-07/03/2567	Vert	2.349	4.1	5
	07-08/03/2567	Vert	2.135	5.1	5
	08-09/03/2567	Vert	1.245	4.5	5
	09-10/03/2567	-	N/A	N/A	-
	10-11/03/2567	Vert	1.301	5.4	5
	11-12/03/2567	Vert	2.010	9.1	5
	12-13/03/2567	Vert	2.751	15.0	6.25
	13-14/03/2567	Vert	3.232	15.0	6.25
	14-15/03/2567	Vert	4.367	> 100	20
	15-16/03/2567	Vert	2.191	4.6	5
	16-17/03/2567	-	N/A	N/A	-
	17-18/03/2567	Vert	2.530	15.0	6.25
	18-19/03/2567	Vert	4.532	15.0	6.25
	19-20/03/2567	Vert	4.658	16.0	6.5
	20-21/03/2567	Vert	3.161	3.8	5
	21-22/03/2567	Vert	4.004	6.1	5
	22-23/03/2567	Vert	4.950	13.0	5.75
	23-24/03/2567	-	N/A	N/A	-
	24-25/03/2567	Vert	1.033	3.9	5
	25-26/03/2567	Vert	4.895	6.8	5.000
	26-27/03/2567	Vert	5.013	22.0	8.000
	27-28/03/2567	Vert	4.997	> 100	20.000
	28-29/03/2567	Vert	3.641	4.3	5.000
	29-30/03/2567	Vert	4.240	7.2	5.000
	30-31/03/2567	Vert	1.892	73.0	17.300

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณพื้นที่ โครงการ	31/03-01/04/2567	Long	5.344	13.0	5.750
	01-02/04/2567	Vert	4.201	4.1	5.000
	02-03/04/2567	Vert	4.879	18.0	7.000
	03-04/04/2567	Vert	4.603	9.7	5.000
	04-05/04/2567	Vert	4.666	13.0	5.750
	05-06/04/2567	Tran	1.624	8.8	5.000
	06-07/04/2567	Vert	2.396	51.0	15.100
	07-08/04/2567	-	N/A	N/A	-
	08-09/04/2567	Tran	3.704	1.1	5.000
	09-10/04/2567	Vert	1.687	14.0	6.000
	10-11/04/2567	-	-	-	-
	11-12/04/2567	-	-	-	-
	12-13/04/2567	-	-	-	-
	13-14/04/2567	-	-	-	-
	14-15/04/2567	-	-	-	-
	15-16/04/2567	-	-	-	-
	16-17/04/2567	-	-	-	-
	17-18/04/2567	Vert	2.278	4.3	5.000
	18-19/04/2567	Vert	1.576	11.0	5.250
	19-20/04/2567	Vert	1.797	85.0	18.500
	20-21/04/2567	-	N/A	N/A	-
	21-22/04/2567	Tran	1.151	34.0	11.000
	22-23/04/2567	Tran	1.632	85.0	18.500
	23-24/04/2567	Tran	4.248	16.0	6.500
	24-25/04/2567	Vert	1.165	2.3	5.000
	25-26/04/2567	Vert	2.270	3.4	5.000
	26-27/04/2567	Vert	2.246	3.8	5.000
	27-28/04/2567	Vert	1.529	6.0	5.000
	28-29/04/2567	Vert	2.341	6.2	5.000

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณพื้นที่ โครงการ	29-30/04/2567	Vert	1.963	7.3	5.000
	30/04-01/05/2567	Vert	2.474	4.7	5.000
	01-02/05/2567		-	-	-
	02-03/05/2567	Vert	3.374	4.1	5.000
	03-04/05/2567	Vert	2.237	11.0	5.2500
	04-05/05/2567	-	N/A	N/A	-
	05-06/05/2567	-	N/A	N/A	-
	06-07/05/2567	-	N/A	N/A	-
	07-08/05/2567	-	N/A	N/A	-
	08-09/05/2567	Long	1.458	28.0	9.500
	09-10/05/2567	Vert	2.238	23.0	8.250
	10-11/05/2567	Tran	2.002	57.0	15.700
	11-12/05/2567	Vert	1.458	19.0	7.250
	12-13/05/2567	Vert	2.018	23.0	8.250
	13-14/05/2567	Vert	2.010	10.0	5.000
	14-15/05/2567	Vert	4.264	> 100	20.000
	15-16/05/2567	Vert	3.507	27.0	9.250
	16-17/05/2567	Vert	4.469	24.0	8.500
	17-18/05/2567	Vert	2.877	22.0	8.000
	18-19/05/2567	-	N/A	N/A	-
	19-20/05/2567	Vert	3.247	47.0	14.250
	20-21/05/2567	Vert	2.672	39.0	12.250
	21-22/05/2567	Vert	2.199	> 100	20.000
	22-23/05/2567	Vert	1.702	18.0	7.000
	23-24/05/2567	Vert	1.789	10.0	5.000
	24-25/05/2567	Vert	2.160	64.0	18.500
	25-26/05/2567	Vert	1.211	5.6	5.000
	26-27/05/2567	*	*	*	*
	27-28/05/2567	Vert	0.410	7.9	5.000

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณพื้นที่ โครงการ	28-29/05/2567	Long	0.355	1.4	5.000
	29-30/05/2567	Long	0.355	5.4	5.000
	30-31/05/2567	Long	0.402	6.0	5.000
	31/05-01/06/2567	Long	0.465	4.2	5.000
	01-02/06/2567	Vert	1.136	6.2	5.000
	02-03/06/2567	*	*	*	*
	03-04/06/2567	*	*	*	*
	04-05/06/2567	Vert	1.025	8.5	5.000
	05-06/06/2567	Vert	1.600	7.3	5.000
	06-07/06/2567	Vert	0.788	4.2	5.000
	07-08/06/2567	Vert	1.600	7.3	5.000
	08-09/06/2567	Vert	0.788	4.2	5.000
	09-10/06/2567	*	*	*	*
	10-11/06/2567	Long	0.386	7.4	5.000
	11-12/06/2567	Long	0.347	1.3	5.000
	12-13/06/2567	Vert	0.497	11.4	5.350
	13-14/06/2567	Vert	0.524	2.3	5.000
	14-15/06/2567	Long	0.366	2.5	5.000
	15-16/06/2567	Vert	1.121	14.6	6.150
	16-17/06/2567	*	*	*	*

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อ
อาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	02-03/02/2567	Vert	1.513	4.0	5
	03-04/02/2567	Vert	3.397	4.4	5
	04-05/02/2567	Vert	3.017	5.0	5
	05-06/02/2567	Vert	2.062	1.1	5
	06-07/02/2567	Vert	2.063	3.2	5
	07-08/02/2567	Vert	2.322	2.1	5
	08-09/02/2567	Vert	2.028	7.6	5
	09-10/02/2024	Vert	2.093	1.3	5
	10-11/02/2024	-	N/A	N/A	-
	11-12/02/2024	Vert	1.900	1.7	5
	12-13/02/2024	Vert	1.901	7.1	5
	13-14/02/2024	Vert	2.207	8.0	5
	14-15/02/2024	Vert	2.333	7.5	5
	15-16/02/2024	Vert	2.079	3.5	5
	16-17/02/2567	Tran	2.097	1.6	5
	17-18/02/2567	-	N/A	N/A	-
	18-19/02/2567	Vert	2.078	7.1	5
	19-20/02/2567	Vert	1.119	5.8	5
	20-21/02/2567	Vert	1.025	8.8	5
	21-22/02/2567	Vert	2.112	13.0	5.8
	22-23/02/2567	Vert	1.190	6.5	5
	23-24/02/2567	Vert	0.528	4.0	5
	24-25/02/2567	-	N/A	N/A	-
	25-26/02/2567	-	N/A	N/A	-
	26-27/02/2567	Vert	0.985	20.0	7.5
	27-28/02/2567	Vert	2.191	7.5	5
	28-29/02/2567	Vert	1.490	6.4	5
	29/02-01/03/2567	Vert	1.458	6.9	5
	01-02/03/2567	Vert	1.143	4.8	5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	02-03/03/2567	-	N/A	N/A	-
	03-04/03/2567	Vert	1.963	7.5	5
	04-05/03/2567	Vert	1.458	3.6	5
	05-06/03/2567	Vert	2.530	9.1	5
	06-07/03/2567	Vert	1.113	3.6	5
	07-08/03/2567	Vert	1.151	4.2	5
	08-09/03/2567	Vert	1.915	4.6	5
	09-10/03/2567	-	N/A	N/A	-
	10-11/03/2567	Vert	1.356	4.4	5
	11-12/03/2567	Vert	1.190	2.9	5
	12-13/03/2567	Vert	1.048	4.4	5
	13-14/03/2567	Vert	1.371	9.3	5
	14-15/03/2567	Vert	1.167	4.9	5
	15-16/03/2567	-	N/A	N/A	-
	16-17/03/2567	-	N/A	N/A	-
	17-18/03/2567	Vert	0.954	6.1	5
	18-19/03/2567	Vert	0.867	12.0	5.5
	19-20/03/2567	Vert	1.403	7.4	5
	20-21/03/2567	Vert	1.419	7.2	5
	21-22/03/2567	Vert	1.040	3.8	5
	22-23/03/2567	Vert	0.733	3.4	5
	23-24/03/2567	-	N/A	N/A	-
	24-25/03/2567	Vert	1.222	3.1	5
	25-26/03/2567	Long	1.568	30.0	10.000
	26-27/03/2567	Vert	1.915	7.6	5.000
	27-28/03/2567	Vert	1.230	8.8	5.000
	28-29/03/2567	Vert	2.097	5.0	5.000
	29-30/03/2567	-	N/A	N/A	-
	30-31/03/2567	-	N/A	N/A	-

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	31/03-01/04/2567	Vert	1.072	12.0	5.500
	01-02/04/2567	Vert	1.561	7.8	5.000
	02-03/04/2567	Vert	1.758	8.4	5.000
	03-04/04/2567	Vert	1.718	8.1	5.000
	04-05/04/2567	Vert	1.379	6.5	5.000
	05-06/04/2567	-	N/A	N/A	-
	06-07/04/2567	-	N/A	N/A	-
	07-08/04/2567	-	N/A	N/A	-
	08-09/04/2567	Vert	1.529	6.4	5.000
	09-10/04/2567	Vert	1.616	5.6	5.000
	10-11/04/2567	-	-	-	-
	11-12/04/2567	-	-	-	-
	12-13/04/2567	-	-	-	-
	13-14/04/2567	-	-	-	-
	14-15/04/2567	-	-	-	-
	15-16/04/2567	-	-	-	-
	16-17/04/2567	-	-	-	-
	17-18/04/2567	Vert	0.843	3.8	5.000
	18-19/04/2567	Vert	1.111	3.2	5.000
	19-20/04/2567	Vert	0.867	3.3	5.000
	20-21/04/2567	-	N/A	N/A	-
	21-22/04/2567	Vert	1.048	3.3	5.000
	22-23/04/2567	Vert	1.074	3.0	5.000
	23-24/04/2567	Vert	1.371	3.3	5.000
	24-25/04/2567	Vert	0.757	93.0	19.300
	25-26/04/2567	Vert	1.576	4.1	5.000
	26-27/04/2567	Vert	1.237	6.1	5.000
	27-28/04/2567	-	N/A	N/A	-
	28-29/04/2567	Vert	1.647	4.4	5.000

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	29-30/04/2567	Vert	1.269	4.0	5.000
	30/04-01/05/2567	Vert	1.829	4.4	5.000
	01-02/05/2567	-	-	-	-
	02-03/05/2567	Vert	1.561	5.9	5.000
	03-04/05/2567	Vert	1.324	5.3	5.000
	04-05/05/2567	-	N/A	N/A	-
	05-06/05/2567	-	N/A	N/A	-
	06-07/05/2567	-	N/A	N/A	-
	07-08/05/2567	-	N/A	N/A	-
	08-09/05/2567	-	N/A	N/A	-
	09-10/05/2567	Vert	1.529	4.5	5.000
	10-11/05/2567	Vert	2.127	4.4	5.000
	11-12/05/2567	-	N/A	N/A	-
	12-13/05/2567	Vert	2.040	4.4	5.000
	13-14/05/2567	Vert	2.237	4.4	5.000
	14-15/05/2567	Vert	2.040	5.3	5.000
	15-16/05/2567	Vert	2.127	4.8	5.000
	16-17/05/2567	Vert	2.537	4.2	5.000
	17-18/05/2567	Vert	1.498	6.0	5.000
	18-19/05/2567	-	N/A	N/A	-
	19-20/05/2567	Vert	1.960	5.0	5.000
	20-21/05/2567	Vert	2.096	4.6	5.000
	21-22/05/2567	-	N/A	N/A	-
	22-23/05/2567	Vert	1.907	6.2	5.000
	23-24/05/2567	Vert	1.769	5.8	5.000
	24-25/05/2567	Vert	1.629	4.5	5.000
	25-26/05/2567	Long	0.357	2.2	5.000
	26-27/05/2567	*	*	*	*
	27-28/05/2567	Long	0.465	4.2	5.000

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/24	28-29/05/2567	Vert	1.136	6.2	5.000
	29-30/05/2567	Vert	1.025	8.5	5.000
	30-31/05/2567	Vert	1.600	7.3	5.000
	31/05-01/06/2567	Long	0.300	3.6	5.000
	01-02/06/2567	Long	0.347	1.3	5.000
	02-03/06/2567	*	*	*	*
	03-04/06/2567	*	*	*	*
	04-05/06/2567	Vert	0.497	11.4	5.350
	05-06/06/2567	Long	0.560	7.3	5.000
	06-07/06/2567	Long	0.315	1.4	5.000
	07-08/06/2567	Tran	0.252	6.9	5.000
	08-09/06/2567	Vert	0.331	7.3	5.000
	09-10/06/2567	*	*	*	*
	10-11/06/2567	Long	0.292	2.3	5.000
	11-12/06/2567	Vert	0.418	9.1	5.000
	12-13/06/2567	Long	0.315	5.0	5.000
	13-14/06/2567	Long	0.465	5.7	5.000
	14-15/06/2567	Vert	0.252	8.3	5.000
	15-16/06/2567	Vert	0.347	1.1	5.000
	16-17/06/2567	*	*	*	*

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/54	02-03/02/2567	Vert	2.309	8.3	5
	03-04/02/2567	Vert	1.750	6.1	5
	04-05/02/2567	Vert	2.168	5.5	5
	05-06/02/2567	Vert	2.404	>100	20
	06-07/02/2567	Vert	3.318	7.9	5
	07-08/02/2567	Vert	1.379	4.5	5
	08-09/02/2567	Vert	1.009	6.8	5
	09-10/02/2024	Vert	3.484	8.2	5
	10-11/02/2024	Tran	0.449	85.0	23.8
	11-12/02/2024	Vert	5.494	12.8	5.7
	12-13/02/2024	Vert	3.358	8.4	5
	13-14/02/2024	Vert	3.366	12.3	5.6
	14-15/02/2024	Vert	2.349	9.3	5
	15-16/02/2024	Vert	2.294	5.8	5
	16-17/02/2567	Vert	1.214	7.0	5
	17-18/02/2567	Vert	1.844	7.3	5
	18-19/02/2567	Vert	3.468	7.5	5
	19-20/02/2567	Vert	3.468	7.5	5
	20-21/02/2567	Vert	2.097	16.3	6.6
	21-22/02/2567	Vert	2.026	6.8	5
	22-23/02/2567	Vert	2.215	9.8	5
	23-24/02/2567	Vert	2.396	8.4	5
	24-25/02/2567	-	N/A	N/A	-
	25-26/02/2567	Vert	2.223	51.0	15.1
	26-27/02/2567	Tran	1.829	79.0	17.9
	27-28/02/2567	Vert	1.844	9.0	5
	28-29/02/2567	Vert	1.813	5.9	5
	29/02-01/03/2567	Vert	1.348	5.8	5
	01-02/03/2567	Vert	1.206	9.6	5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/54	02-03/03/2567	Long	0.434	> 100	20
	03-04/03/2567	Vert	1.576	6.9	5
	04-05/03/2567	Long	1.427	> 100	20
	05-06/03/2567	Vert	2.168	8.8	5
	06-07/03/2567	Vert	2.125	9.8	5
	07-08/03/2567	Vert	1.442	6.6	5
	08-09/03/2567	Tran	0.938	10.0	5
	09-10/03/2567	-	N/A	N/A	-
	10-11/03/2567	Tran	2.562	< 1.0	5
	11-12/03/2567	Vert	1.198	6.9	5
	12-13/03/2567	Vert	2.727	11.5	5.375
	13-14/03/2567	Vert	1.103	5.9	5
	14-15/03/2567	Tran	0.891	10.0	5
	15-16/03/2567	Tran	0.851	7.0	5
	16-17/03/2567	Long	0.331	47.0	14.25
	17-18/03/2567	Tran	1.955	9.7	5
	18-19/03/2567	Tran	2.506	73.0	17.3
	19-20/03/2567	Vert	1.616	8.5	5
	20-21/03/2567	Vert	1.370	9.3	5
	21-22/03/2567	Tran	2.270	11.0	5.25
	22-23/03/2567	Tran	1.237	64.0	16.4
	23-24/03/2567	-	N/A	N/A	-
	24-25/03/2567	Vert	1.960	3.8	5
	25-26/03/2567	Vert	1.553	8.1	5.000
	26-27/03/2567	Vert	1.356	4.6	5.000
	27-28/03/2567	Vert	2.270	> 100	20.000
	28-29/03/2567	Tran	1.671	8.5	5.000
	29-30/03/2567	Vert	1.663	9.4	5.000
	30-31/03/2567	Tran	0.386	> 100	20.000

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/54	31/03-01/04/2567	Vert	3.271	> 100	20.000
	01-02/04/2567	Vert	2.065	8.5	5.000
	02-03/04/2567	Vert	1.056	6.2	5.000
	03-04/04/2567	Vert	1.978	8.9	5.000
	04-05/04/2567	Vert	1.119	7.5	5.000
	05-06/04/2567	Vert	0.780	6.4	5.000
	06-07/04/2567	Long	0.687	64.0	16.400
	07-08/04/2567	Vert	0.402	3.7	5.000
	08-09/04/2567	Vert	1.237	4.1	5.000
	09-10/04/2567	Vert	1.253	4.6	5.000
	10-11/04/2567	-	-	-	-
	11-12/04/2567	-	-	-	-
	12-13/04/2567	-	-	-	-
	13-14/04/2567	-	-	-	-
	14-15/04/2567	-	-	-	-
	15-16/04/2567	-	-	-	-
	16-17/04/2567	-	-	-	-
	17-18/04/2567	Long	1.742	1.3	5.000
	18-19/04/2567	Vert	0.972	11.0	5.250
	19-20/04/2567	Vert	0.799	3.6	5.000
	20-21/04/2567	-	N/A	N/A	-
	21-22/04/2567	Vert	1.222	6.2	5.000
	22-23/04/2567	Vert	1.207	2.6	5.000
	23-24/04/2567	Vert	0.859	2.4	5.000
	24-25/04/2567	Vert	0.914	3.5	5.000
	25-26/04/2567	Long	1.301	27.0	9.250
	26-27/04/2567	Vert	0.835	14.0	6.000
	27-28/04/2567	Vert	0.646	30.0	10.000
	28-29/04/2567	-	N/A	N/A	-

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/54	29-30/04/2567	-	N/A	N/A	-
	30/04-01/05/2567	-	N/A	N/A	-
	01-02/05/2567	-	N/A	N/A	-
	02-03/05/2567	Vert	1.584	3.7	5.000
	03-04/05/2567	Vert	1.836	85.0	18.500
	04-05/05/2567	Vert	3.074	< 1.0	5.000
	05-06/05/2567	-	N/A	N/A	-
	06-07/05/2567	Vert	1.734	15.0	6.250
	07-08/05/2567	Vert	1.072	3.9	5.000
	08-09/05/2567	Vert	1.411	4.2	5.000
	09-10/05/2567	Vert	1.379	4.3	5.000
	10-11/05/2567	Vert	1.592	> 100	20.000
	11-12/05/2567	-	N/A	N/A	-
	12-13/05/2567	Vert	1.182	5.1	5.000
	13-14/05/2567	Vert	1.900	4.1	5.000
	14-15/05/2567	Vert	1.766	4.2	5.000
	15-16/05/2567	Vert	2.136	17.0	6.750
	16-17/05/2567	Vert	2.011	17.0	6.750
	17-18/05/2567	Vert	1.844	4.7	5.000
	18-19/05/2567	Vert	1.766	5.6	5.000
	19-20/05/2567	Vert	2.136	4.7	5.000
	20-21/05/2567	Vert	2.160	5.1	5.000
	21-22/05/2567	Vert	2.049	4.3	5.000
	22-23/05/2567	Vert	2.120	4.0	5.000
	23-24/05/2567	Vert	2.002	4.5	5.000
	24-25/05/2567	Vert	1.947	4.8	5.000
	25-26/05/2567	Long	0.300	3.6	5.000
	26-27/05/2567	*	*	*	-
	27-28/05/2567	Long	0.339	4.4	5.000

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/54	28-29/05/2567	Vert	0.497	11.4	5.350
	29-30/05/2567	Long	0.365	5.1	5.000
	30-31/05/2567	Long	0.313	5.3	5.000
	31/05-01/06/2567	Vert	0.363	7.2	5.000
	01-02/06/2567	Vert	0.331	7.3	5.000
	02-03/06/2567	*	*	*	*
	03-04/06/2567	*	*	*	*
	04-05/06/2567	Vert	0.418	9.1	5.000
	05-06/06/2567	Long	0.315	5.0	5.000
	06-07/06/2567	Long	0.347	1.1	5.000
	07-08/06/2567	Long	0.252	4.6	5.000
	08-09/06/2567	Vert	0.244	7.4	5.000
	09-10/06/2567	*	*	*	*
	10-11/06/2567	Vert	0.307	2.4	5.000
	11-12/06/2567	Vert	0.285	12.3	5.575
	12-13/06/2567	Vert	0.524	1.3	5.000
	13-14/06/2567	Vert	0.653	20.3	7.575
	14-15/06/2567	Vert	0.415	5.6	5.000
	15-16/06/2567	Long	0.524	1.3	5.000
	16-17/06/2567	*	*	*	*

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณอาคาร สุรนเพลส	02-03/02/2567	Vert	2.901	8.0	5
	03-04/02/2567	Vert	1.449	2.7	5
	04-05/02/2567	Vert	1.467	5.4	5
	05-06/02/2567	Vert	1.787	3.4	5
	06-07/02/2567	Vert	1.751	1.6	5
	07-08/02/2567	Vert	1.561	3.9	5
	08-09/02/2567	Vert	1.589	1.5	5
	09-10/02/2024	Vert	1.562	4.0	5
	10-11/02/2024	-	N/A	N/A	-
	11-12/02/2024	-	N/A	N/A	-
	12-13/02/2024	Vert	1.263	1.9	5
	13-14/02/2024	Vert	1.434	3.9	5
	14-15/02/2024	Tran	8.560	11.8	5.3
	15-16/02/2024	Vert	0.757	6.9	5
	16-17/02/2567	Vert	0.820	47.0	14.3
	17-18/02/2567	-	N/A	N/A	-
	18-19/02/2567	Tran	1.103	41.0	12.8
	19-20/02/2567	Vert	1.245	4.6	5
	20-21/02/2567	Vert	0.835	6.3	5
	21-22/02/2567	Vert	0.876	3.5	5
	22-23/02/2567	Vert	1.056	12.3	5.6
	23-24/02/2567	Vert	0.867	19.0	7.3
	24-25/02/2567	Vert	0.205	10.0	5
	25-26/02/2567	Long	2.231	24.0	8.5
	26-27/02/2567	Vert	0.575	18.0	7.0
	27-28/02/2567	Vert	0.733	7.6	5
	28-29/02/2567	Vert	0.788	4.7	5
	29/02-01/03/2567	Vert	0.749	5.0	5
	01-02/03/2567	Vert	0.583	4.7	5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณอาคาร สุรนเพลส	02-03/03/2567	Vert	0.213	15.3	6.3
	03-04/03/2567	Vert	0.725	7.0	5
	04-05/03/2567	Vert	0.883	3.9	5
	05-06/03/2567	Vert	0.733	7.6	5
	06-07/03/2567	Vert	0.757	9.0	5
	07-08/03/2567	Vert	0.654	9.5	5
	08-09/03/2567	Vert	0.528	8.3	5
	09-10/03/2567	-	N/A	N/A	-
	10-11/03/2567	Vert	0.465	7.7	5
	11-12/03/2567	Vert	0.544	5.7	5
	12-13/03/2567	Vert	0.772	8.8	5
	13-14/03/2567	Vert	0.582	7.6	5
	14-15/03/2567	Vert	0.986	9.4	5
	15-16/03/2567	Vert	0.386	5.2	5
	16-17/03/2567	-	N/A	N/A	-
	17-18/03/2567	Vert	0.686	8.1	5
	18-19/03/2567	Vert	0.749	7.1	5
	19-20/03/2567	Vert	1.127	6.5	5
	20-21/03/2567	Vert	0.668	7.5	5
	21-22/03/2567	Vert	0.760	5.5	5
	22-23/03/2567	Vert	0.599	4.2	5
	23-24/03/2567	-	N/A	N/A	-
	24-25/03/2567	Vert	0.575	4.1	5
	25-26/03/2567	Vert	1.056	4.3	5.000
	26-27/03/2567	Vert	0.913	3.4	5.000
	27-28/03/2567	Vert	0.977	4.5	5.000
	28-29/03/2567	Vert	0.765	4.4	5.000
	29-30/03/2567	Vert	0.717	8.7	5.000
	30-31/03/2567	Long	0.378	79.0	17.900

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณอาคาร สุรนเพลส	31/03-01/04/2567	Vert	0.662	7.8	5.000
	01-02/04/2567	Vert	0.757	8.0	5.000
	02-03/04/2567	Vert	0.891	5.4	5.000
	03-04/04/2567	Vert	0.969	4.4	5.000
	04-05/04/2567	Vert	0.914	85.0	18.500
	05-06/04/2567	Vert	0.867	3.6	5.000
	06-07/04/2567	-	N/A	N/A	-
	07-08/04/2567	-	N/A	N/A	-
	08-09/04/2567	Vert	0.268	16.3	6.575
	09-10/04/2567	-	N/A	N/A	-
	10-11/04/2567	-	-	-	-
	11-12/04/2567	-	-	-	-
	12-13/04/2567	-	-	-	-
	13-14/04/2567	-	-	-	-
	14-15/04/2567	-	-	-	-
	15-16/04/2567	-	-	-	-
	16-17/04/2567	-	-	-	-
	17-18/04/2567	-	N/A	N/A	-
	18-19/04/2567	-	N/A	N/A	-
	19-20/04/2567	Vert	0.946	5.2	5.000
	20-21/04/2567	-	N/A	N/A	-
	21-22/04/2567	Vert	0.575	5.4	5.000
	22-23/04/2567	Vert	0.686	3.9	5.000
	23-24/04/2567	Tran	2.908	34.0	11.000
	24-25/04/2567	Vert	0.757	16.0	6.500
	25-26/04/2567	Vert	1.159	3.6	5.000
	26-27/04/2567	Vert	0.835	3.2	5.000
	27-28/04/2567	-	N/A	N/A	-
	28-29/04/2567	Vert	0.757	3.5	5.000

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณอาคาร สุรนเพลส	29-30/04/2567	Vert	0.772	4.7	5.000
	30/04-01/05/2567	Vert	0.686	4.1	5.000
	01-02/05/2567	-	*	*	-
	02-03/05/2567	Vert	1.450	> 100	20.00
	03-04/05/2567	Vert	0.772	3.4	5.000
	04-05/05/2567	Vert	0.520	> 100	20.000
	05-06/05/2567	Tran	0.528	> 100	20.000
	06-07/05/2567	-	N/A	N/A	-
	07-08/05/2567	Vert	0.701	6.8	5.000
	08-09/05/2567	Vert	0.930	5.5	5.000
	09-10/05/2567	Vert	0.623	7.4	5.000
	10-11/05/2567	-	N/A	N/A	-
	11-12/05/2567	-	N/A	N/A	-
	12-13/05/2567	-	N/A	N/A	-
	13-14/05/2567	Vert	0.788	4.7	5.000
	14-15/05/2567	Vert	0.504	4.3	5.000
	15-16/05/2567	Vert	0.575	4.8	5.000
	16-17/05/2567	Vert	0.741	4.7	5.000
	17-18/05/2567	Vert	1.001	7.1	5.000
	18-19/05/2567	Vert	N/A	N/A	-
	19-20/05/2567	Long	0.457	2.6	5.000
	20-21/05/2567	Long	0.591	3.0	5.000
	21-22/05/2567	Vert	0.867	5.6	5.000
	22-23/05/2567	Long	1.860	28.0	9.500
	23-24/05/2567	Vert	1.064	15.0	6.250
	24-25/05/2567	Vert	0.607	4.4	5.000
	25-26/05/2567	Vert	0.363	7.2	5.000
	26-27/05/2567	-	*	*	-
	27-28/05/2567	Vert	0.331	7.3	5.000

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณอาคาร สุรนเพลส	28-29/05/2567	Vert	0.418	9.1	5.000
	29-30/05/2567	Long	0.465	5.7	5.000
	30-31/05/2567	Long	0.236	5.5	5.000
	31/05-01/06/2567	Long	0.423	2.3	5.000
	01-02/06/2567	Vert	0.307	2.4	5.000
	02-03/06/2567	-	*	*	-
	03-04/06/2567	-	*	*	-
	04-05/06/2567	Vert	1.365	12.3	5.575
	05-06/06/2567	Vert	1.211	5.6	5.000
	06-07/06/2567	Vert	0.410	7.9	5.000
	07-08/06/2567	Vert	1.214	3.7	5.000
	08-09/06/2567	Vert	1.654	3.3	5.000
	09-10/06/2567	-	*	*	-
	10-11/06/2567	Vert	1.151	3.4	5.000
	11-12/06/2567	Vert	1.425	4.0	5.000
	12-13/06/2567	Vert	0.993	3.9	5.000
	13-14/06/2567	Vert	1.678	3.5	5.000
	14-15/06/2567	Vert	1.301	3.5	5.000
	15-16/06/2567	Vert	1.268	3.5	5.000
	16-17/06/2567	-	*	*	-

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/52	25-26/02/2567	-	N/A	N/A	-
	26-27/02/2567	Vert	0.654	3.9	5
	27-28/02/2567	Vert	0.701	3.9	5
	28-29/02/2567	Vert	0.843	3.8	5
	29/02-01/03/2567	Vert	0.725	3.6	5
	01-02/03/2567	Vert	0.607	4.1	5
	02-03/03/2567	-	N/A	N/A	-
	03-04/03/2567	Vert	0.599	3.9	5
	04-05/03/2567	Vert	0.757	4.0	5
	05-06/03/2567	Vert	0.812	5.3	5
	06-07/03/2567	Vert	0.788	3.7	5
	07-08/03/2567	Vert	0.796	3.8	5
	08-09/03/2567	Vert	0.599	3.8	5
	09-10/03/2567	-	N/A	N/A	-
	10-11/03/2567	Vert	0.670	3.5	5
	11-12/03/2567	Vert	0.749	3.6	5
	12-13/03/2567	Vert	0.765	3.5	5
	13-14/03/2567	Vert	0.799	3.6	5
	14-15/03/2567	Vert	0.717	3.7	5
	15-16/03/2567	Vert	0.701	3.9	5
	16-17/03/2567	-	N/A	N/A	-
	17-18/03/2567	Vert	0.788	3.7	5
	18-19/03/2567	Vert	0.709	3.7	5
	19-20/03/2567	Vert	0.662	3.8	5
	20-21/03/2567	Vert	0.701	3.8	5
	21-22/03/2567	Vert	0.757	3.5	5
	22-23/03/2567	Vert	0.591	4.5	5
	23-24/03/2567	-	N/A	N/A	-
	24-25/03/2567	Vert	0.749	3.7	5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/52	25-26/03/2567	Vert	0.780	2.0	5.000
	26-27/03/2567	Vert	0.964	4.1	5.000
	27-28/03/2567	Vert	0.770	4.4	5.000
	28-29/03/2567	Vert	1.119	6.6	5.000
	29-30/03/2567	Vert	0.694	5.1	5.000
	30-31/03/2567	Vert	0.638	4.6	5.000
	31/03-01/04/2567	Vert	0.654	5.4	5.000
	01-02/04/2567	Vert	0.646	3.3	5.000
	02-03/04/2567	Vert	0.765	4.7	5.000
	03-04/04/2567	Vert	0.867	4.0	5.000
	04-05/04/2567	Vert	0.796	5.6	5.000
	05-06/04/2567	-	N/A	N/A	-
	06-07/04/2567	-	N/A	N/A	-
	07-08/04/2567	-	N/A	N/A	-
	08-09/04/2567	Vert	0.662	5.0	5.000
	09-10/04/2567	Vert	1.017	4.8	5.000
	10-11/04/2567	-	-	-	-
	11-12/04/2567	-	-	-	-
	12-13/04/2567	-	-	-	-
	13-14/04/2567	-	-	-	-
	14-15/04/2567	-	-	-	-
	15-16/04/2567	-	-	-	-
	16-17/04/2567	-	-	-	-
	17-18/04/2567	Vert	1.118	6.6	5.000
	18-19/04/2567	Vert	0.930	6.0	5.000
	19-20/04/2567	Vert	0.835	4.2	5.000
	20-21/04/2567	-	N/A	N/A	-
	21-22/04/2567	Vert	0.954	6.5	5.000
	22-23/04/2567	Vert	0.922	3.6	5.000

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/52	23-24/04/2567	Vert	0.946	6.1	5.000
	24-25/04/2567	Vert	0.796	8.1	5.000
	25-26/04/2567	Vert	0.938	3.5	5.000
	26-27/04/2567	Vert	0.661	3.4	5.000
	27-28/04/2567	Vert	0.843	3.1	5.000
	28-29/04/2567	Vert	0.914	3.4	5.000
	29-30/04/2567	Vert	0.788	3.3	5.000
	30/04-01/05/2567	Vert	0.757	3.7	5.000
	01-02/05/2567	*	*	*	*
	02-03/05/2567	Vert	1.105	3.7	5.000
	03-04/05/2567	Vert	0.765	3.4	5.000
	04-05/05/2567	-	N/A	N/A	-
	05-06/05/2567	-	N/A	N/A	-
	06-07/05/2567	-	N/A	N/A	-
	07-08/05/2567	-	N/A	N/A	-
	08-09/05/2567	-	N/A	N/A	-
	09-10/05/2567	Vert	0.623	7.4	5.000
	10-11/05/2567	-	N/A	N/A	-
	11-12/05/2567	-	N/A	N/A	-
	12-13/05/2567	-	N/A	N/A	-
	13-14/05/2567	Vert	0.788	4.7	5.000
	14-15/05/2567	Vert	0.504	4.3	5.000
	15-16/05/2567	Vert	0.575	4.8	5.000
	16-17/05/2567	Vert	0.741	4.7	5.000
	17-18/05/2567	Vert	1.001	7.1	5.000
	18-19/05/2567	-	N/A	N/A	-
	19-20/05/2567	Long	0.457	2.6	5.000
	20-21/05/2567	Long	0.591	3.0	5.000

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/52	21-22/05/2567	Vert	0.867	5.6	5.000
	22-23/05/2567	Long	1.860	28.0	9.500
	23-24/05/2567	Vert	1.064	15.0	6.250
	24-25/05/2567	Vert	0.607	4.4	5.000
	25-26/05/2567	Vert	0.363	7.2	5.000
	26-27/05/2567	*	*	*	*
	27-28/05/2567	Vert	0.331	7.3	5.000
	28-29/05/2567	Vert	0.418	9.1	5.000
	29-30/05/2567	Vert	0.465	5.7	5.000
	30-31/05/2567	Vert	0.236	5.5	5.000
	31/05-01/06/2567	Long	0.423	2.3	5.000
	01-02/06/2567	Vert	0.307	2.4	5.000
	02-03/06/2567	*	*	*	*
	03-04/06/2567	*	*	*	*
	04-05/06/2567	Vert	1.365	12.3	5.575
	05-06/06/2567	Vert	1.211	5.6	5.000
	06-07/06/2567	Vert	0.410	7.9	5.000
	07-08/06/2567	Vert	1.214	3.7	5.000
	08-09/06/2567	Vert	1.654	3.3	5.000
	09-10/06/2567	*	*	*	*
	10-11/06/2567	Vert	1.151	3.4	5.000
	11-12/06/2567	Vert	1.425	4.0	5.000
	12-13/06/2567	Vert	0.993	3.9	5.000
	13-14/06/2567	Vert	1.678	3.5	5.000
	14-15/06/2567	Vert	1.301	3.5	5.000
	15-16/06/2567	Vert	1.268	3.5	5.000
	16-17/06/2567	*	*	*	*

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/53	25-26/02/2567	-	N/A	N/A	-
	26-27/02/2567	Vert	0.835	> 100	20
	27-28/02/2567	Vert	0.820	3.2	5
	28-29/02/2567	Vert	1.253	3.0	5
	29/02-01/03/2567	Vert	1.277	2.9	5
	01-02/03/2567	Vert	1.119	2.9	5
	02-03/03/2567	Vert	1.087	3.1	5
	03-04/03/2567	Vert	1.040	2.9	5
	04-05/03/2567	Vert	1.151	2.8	5
	05-06/03/2567	Vert	1.301	3.2	5
	06-07/03/2567	Vert	1.324	2.9	5
	07-08/03/2567	Vert	1.324	3.1	5
	08-09/03/2567	Vert	0.922	3.0	5
	09-10/03/2567	-	N/A	N/A	-
	10-11/03/2567	Vert	1.237	3.3	5
	11-12/03/2567	Vert	1.151	2.8	5
	12-13/03/2567	Vert	1.301	3.1	5
	13-14/03/2567	Vert	1.174	3.0	5
	14-15/03/2567	Vert	0.946	2.9	5
	15-16/03/2567	Vert	0.733	3.1	5
	16-17/03/2567	-	N/A	N/A	-
	17-18/03/2567	Vert	1.167	3.4	5
	18-19/03/2567	Vert	1.025	3.1	5
	19-20/03/2567	Vert	1.001	2.6	5
	20-21/03/2567	Vert	1.151	3.6	5
	21-22/03/2567	Vert	1.400	2.8	5
	22-23/03/2567	Vert	1.010	3.0	5
	23-24/03/2567	-	N/A	N/A	-
	24-25/03/2567	Vert	1.171	2.6	5

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/53	25-26/03/2567	Vert	1.371	3.2	5.000
	26-27/03/2567	Vert	1.111	73.0	17.300
	27-28/03/2567	Long	1.301	23.0	8.250
	28-29/03/2567	Vert	1.111	6.0	5.000
	29-30/03/2567	Vert	0.914	6.6	5.000
	30-31/03/2567	-	N/A	N/A	-
	31/03-01/04/2567	Vert	0.907	4.2	5.000
	01-02/04/2567	Vert	1.025	4.2	5.000
	02-03/04/2567	Vert	0.812	7.3	5.000
	03-04/04/2567	Vert	0.931	8.8	5.000
	04-05/04/2567	Vert	0.725	6.6	5.000
	05-06/04/2567	-	N/A	N/A	-
	06-07/04/2567	-	N/A	N/A	-
	07-08/04/2567	-	N/A	N/A	-
	08-09/04/2567	Vert	0.788	6.7	5.000
	09-10/04/2567	Vert	0.875	6.6	5.000
	10-11/04/2567	-	-	-	-
	11-12/04/2567	-	-	-	-
	12-13/04/2567	-	-	-	-
	13-14/04/2567	-	-	-	-
	14-15/04/2567	-	-	-	-
	15-16/04/2567	-	-	-	-
	16-17/04/2567	-	-	-	-
	17-18/04/2567	Vert	0.962	6.9	5.000
	18-19/04/2567	Vert	0.930	7.2	5.000
	19-20/04/2567	Vert	0.804	6.0	5.000
	20-21/04/2567	-	N/A	N/A	-
	21-22/04/2567	Vert	0.859	6.3	5.000
	22-23/04/2567	Vert	0.930	5.0	5.000

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/53	23-24/04/2567	Tran	0.954	14.0	6.000
	24-25/04/2567	Vert	1.088	7.2	5.000
	25-26/04/2567	Vert	0.969	3.1	5.000
	26-27/04/2567	Vert	0.733	3.1	5.000
	27-28/04/2567	-	N/A	N/A	-
	28-29/04/2567	Vert	0.733	3.0	5.000
	29-30/04/2567	Vert	0.820	5.2	5.000
	30/04-01/05/2567	Vert	0.552	6.5	5.000
	01-02/05/2567	*	*	*	*
	02-03/05/2567	Vert	0.947	4.8	5.000
	03-04/05/2567	Vert	0.851	3.9	5.000
	04-05/05/2567	-	N/A	N/A	-
	05-06/05/2567	-	N/A	N/A	-
	06-07/05/2567	Vert	0.843	9.3	5.000
	07-08/05/2567	Tran	0.851	34.0	11.000
	08-09/05/2567	Vert	1.237	3.9	5.000
	09-10/05/2567	Vert	0.969	4.3	5.000
	10-11/05/2567	Long	0.993	6.0	5.000
	11-12/05/2567	-	N/A	N/A	-
	12-13/05/2567	Vert	0.733	4.1	5.000
	13-14/05/2567	Vert	0.954	5.5	5.000
	14-15/05/2567	Vert	0.969	3.7	5.000
	15-16/05/2567	Vert	1.308	4.2	5.000
	16-17/05/2567	Vert	1.371	3.2	5.000
	17-18/05/2567	Long	0.780	15.0	6.250
	18-19/05/2567	Tran	0.851	5.7	5.000
	19-20/05/2567	Vert	0.930	4.6	5.000
	20-21/05/2567	Vert	0.835	4.2	5.000

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อ
อาคาร



ตารางที่ 4.3.4-1 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (mm/s)	ความถี่ (Hz)	มาตรฐาน (mm/ss)
บริเวณบ้านเลขที่ 59/53	21-22/05/2567	Vert	0.623	3.8	5.000
	22-23/05/2567	Vert	1.033	4.3	5.000
	23-24/05/2567	Vert	1.135	5.7	5.000
	24-25/05/2567	Vert	1.151	4.0	5.000
	25-26/05/2567	Vert	0.358	1.4	5.000
	26-27/05/2567	*	*	*	
	27-28/05/2567	Long	0.355	5.4	5.000
	28-29/05/2567	Long	0.402	6.0	5.000
	29-30/05/2567	Long	0.236	1.2	5.000
	30-31/05/2567	Long	0.339	5.9	5.000
	31/05-01/06/2567	Vert	0.635	21.4	7.850
	01-02/06/2567	Vert	0.665	21.2	7.800
	02-03/06/2567	*	*	*	*
	03-04/06/2567	*	*	*	*
	04-05/06/2567	-	N/A	N/A	-
	05-06/06/2567	Vert	1.136	6.2	5.000
	06-07/06/2567	Vert	1.025	8.5	5.000
	07-08/06/2567	Long	0.229	6.0	5.000
	08-09/06/2567	Long	0.386	7.4	5.000
	09-10/06/2567	*	*	*	
	10-11/06/2567	Long	0.347	1.3	5.000
	11-12/06/2567	Long	0.260	<1.0	5.000
	12-13/06/2567	Long	0.260	<1.0	5.000
	13-14/06/2567	Vert	0.497	16.8	6.700
	14-15/06/2567	Long	0.560	7.3	5.000
	15-16/06/2567	-	N/A	N/A	-
	16-17/06/2567	*	*	*	*

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



4.3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality)

ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality) จำนวน 1 จุด ได้แก่ บริเวณบ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งด้านหน้าโครงการ ซึ่งทำการตรวจวัดระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567 โดยทำการตรวจวัดน้ำทิ้งในพารามิเตอร์ต่างๆ ดังนี้ pH, SS, TDS, TKN, Sulfide, BOD, Settleable Solid และ Oil and Grease พบว่าส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข) รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.3.5-1



ตรวจวัดน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำ

บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด เข้าเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง

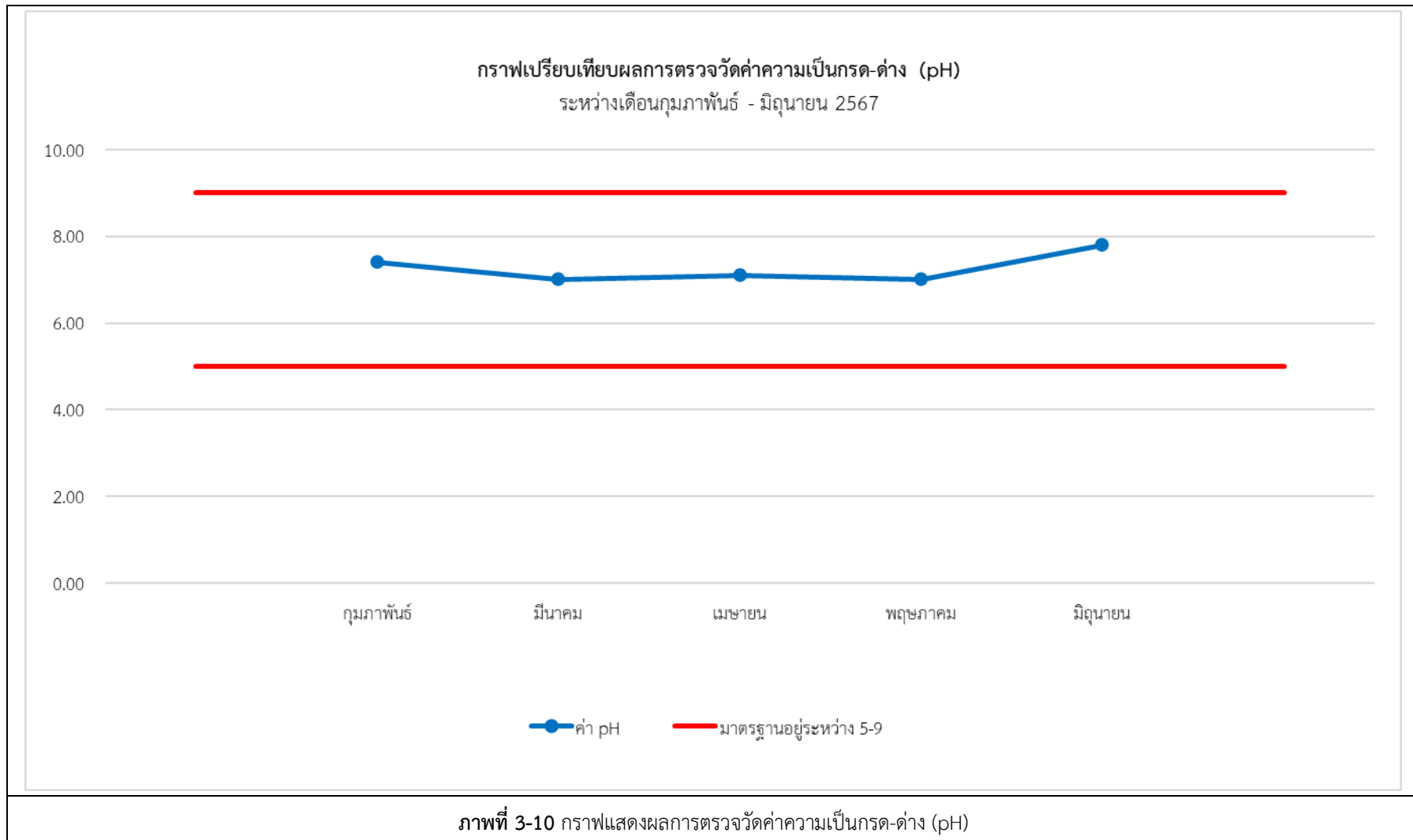


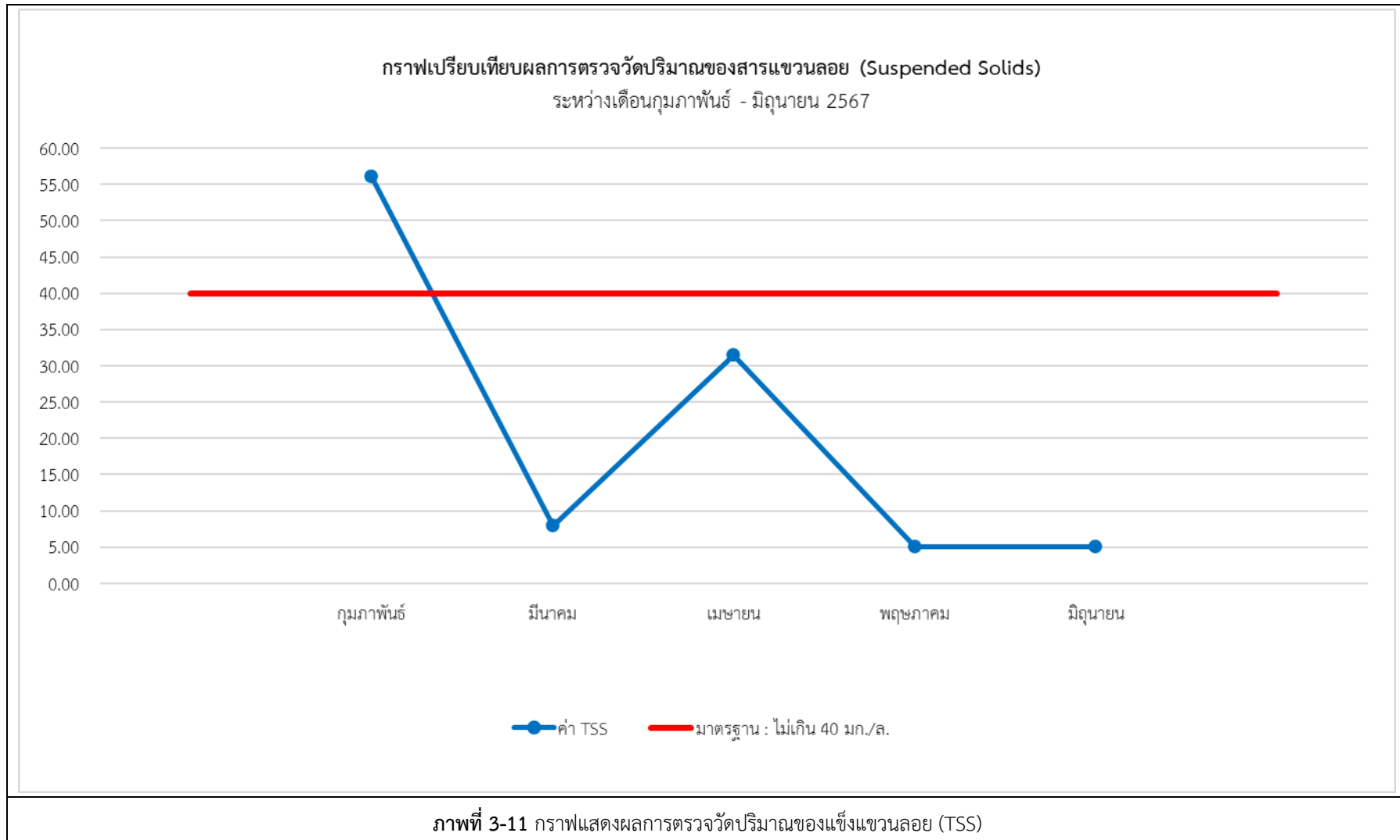
ตารางที่ 4.3.5-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastes Water Quality) บริเวณพื้นที่โครงการ

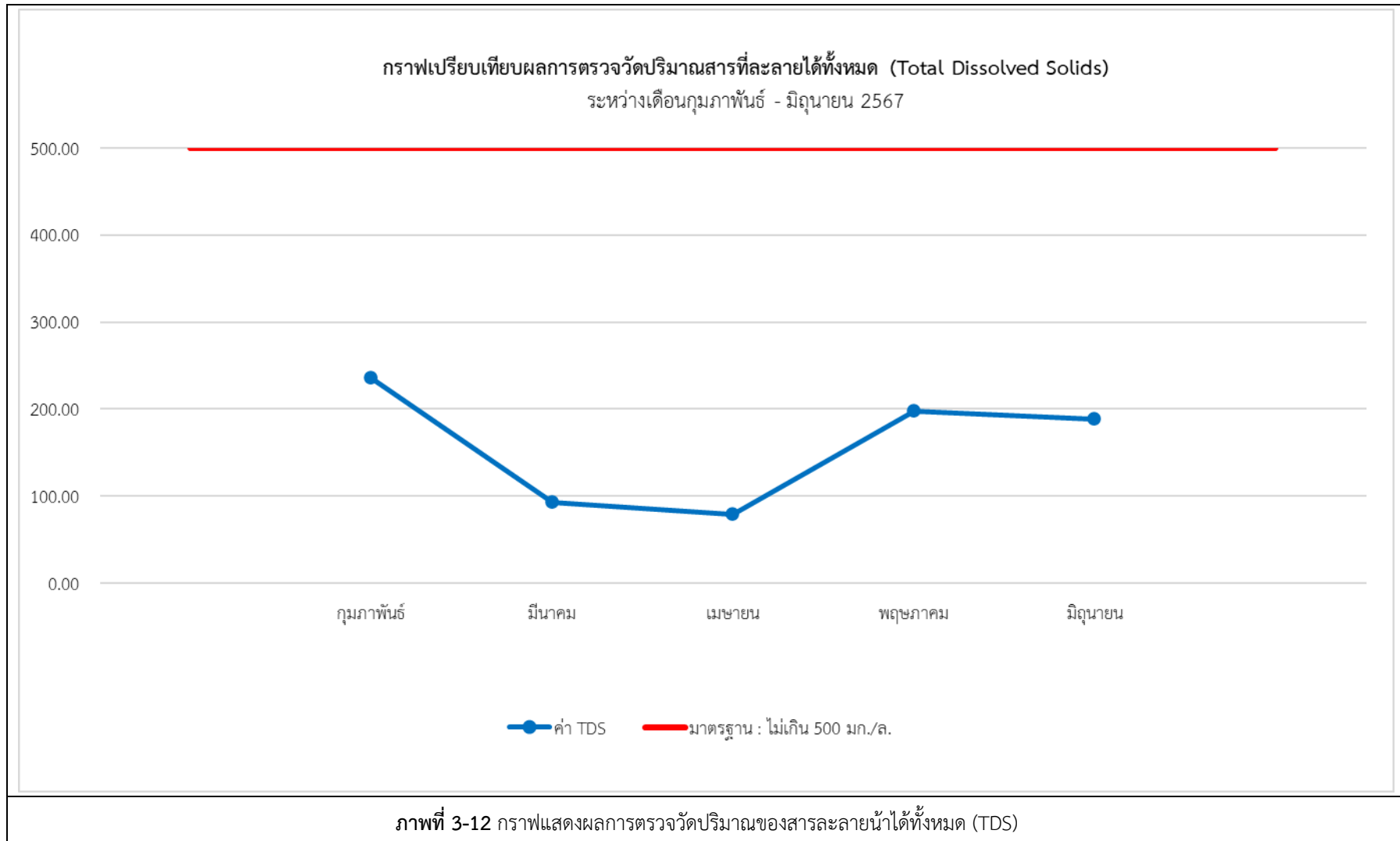
พารามิเตอร์	ผลการตรวจวัด					มาตรฐาน
	21/02/2567	25/03/2567	18/04/2567	20/05/2567	14/06/2567	
pH @25°C	7.4	7.0	7.1	7.0	7.8	5.0-9.0
Total Dissolved Solids	236	93	79	197	188	≤ 500
Total Suspended Solids	56.0	8.0	31.4	< 5.0	< 5.0	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	16.1	2.3	5.4	< 2.0	< 2.0	≤ 30
Settleable Solids	0.3	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	≤ 0.5
Sulfide	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 0.2	< 2.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	< 0.28	< 0.28	< 0.28	< 0.28	Less than 1.00	≤ 35

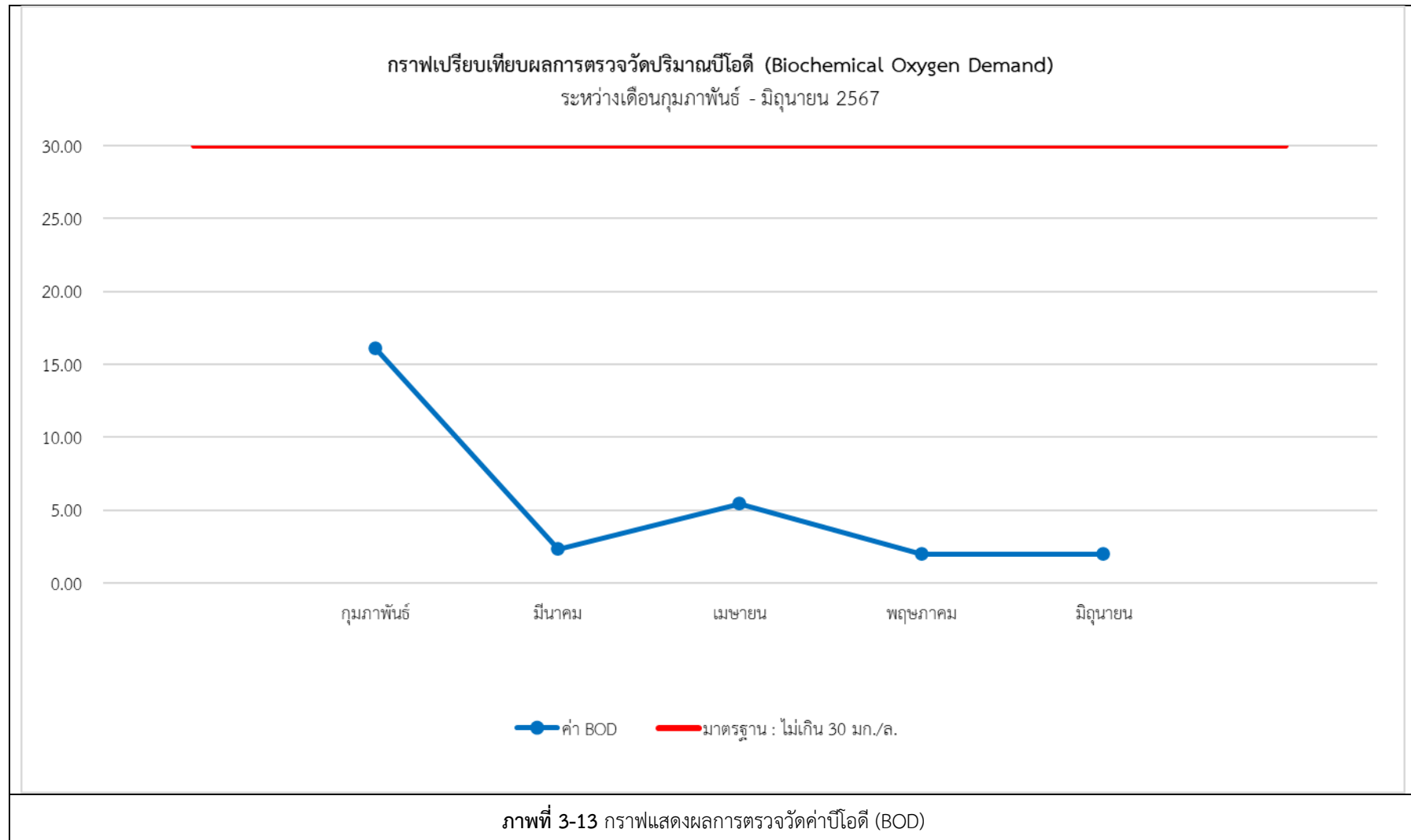
หมายเหตุ : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและ
บางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 129 วันที่ 29 ธันวาคม 2548, มาตรฐาน
ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ข

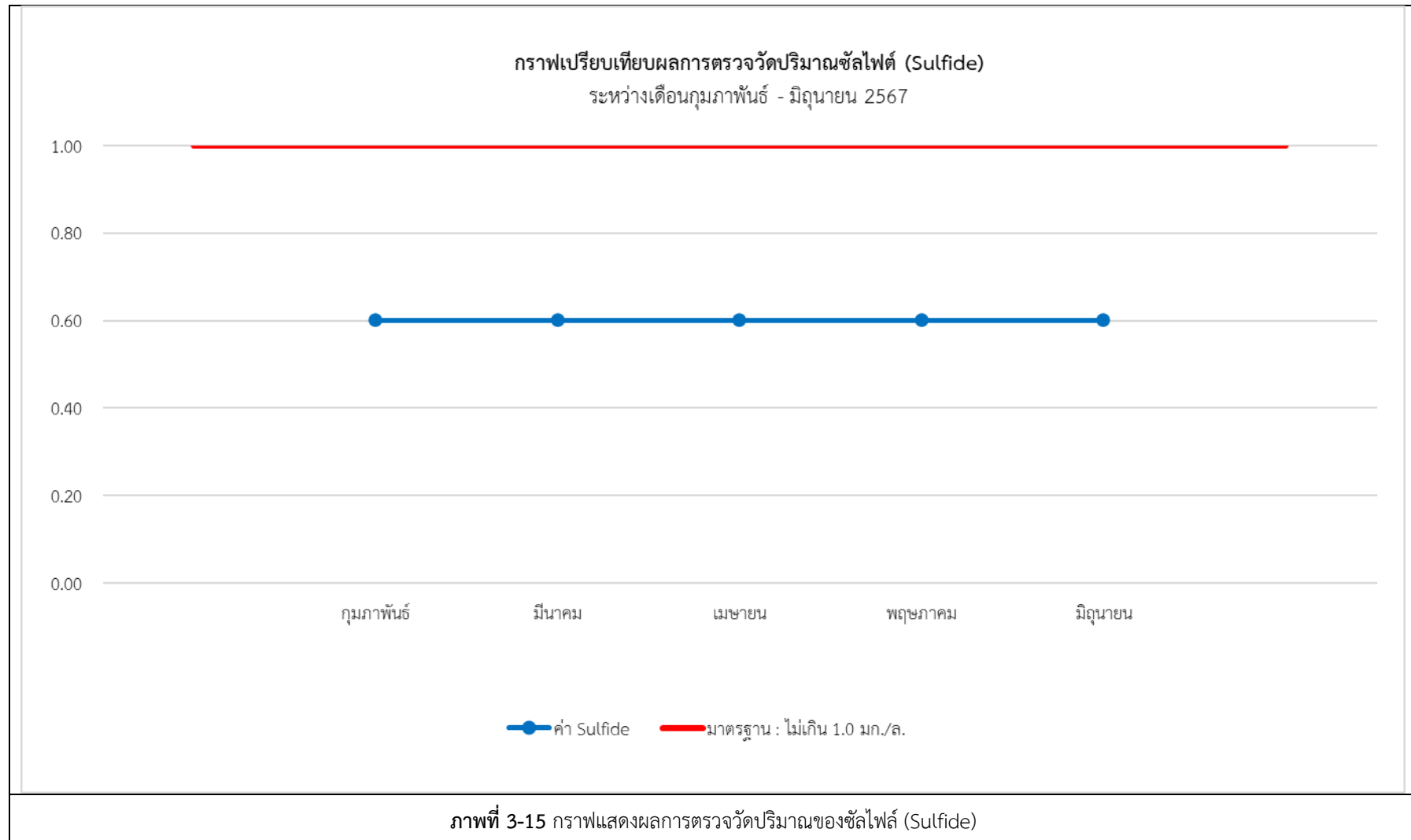


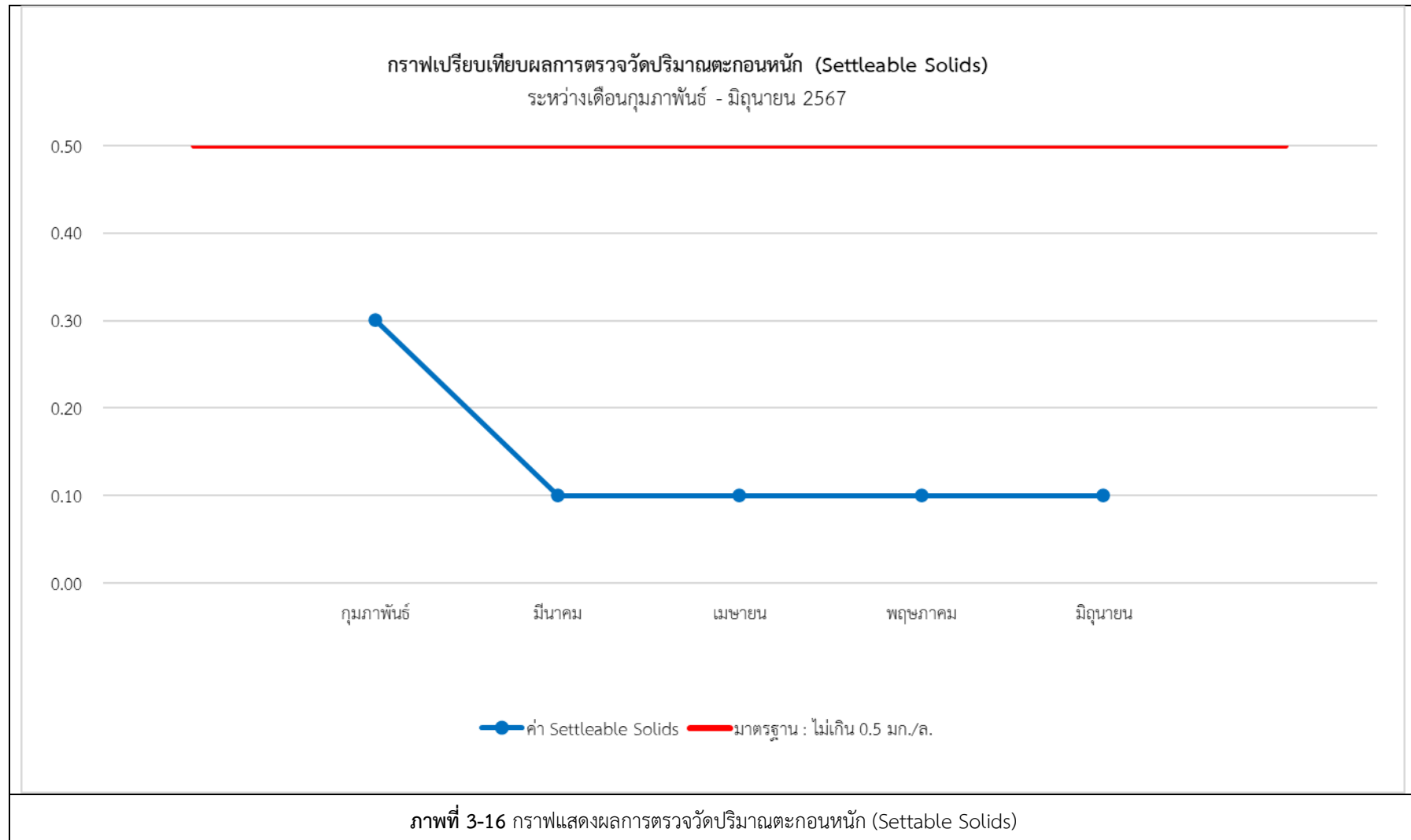


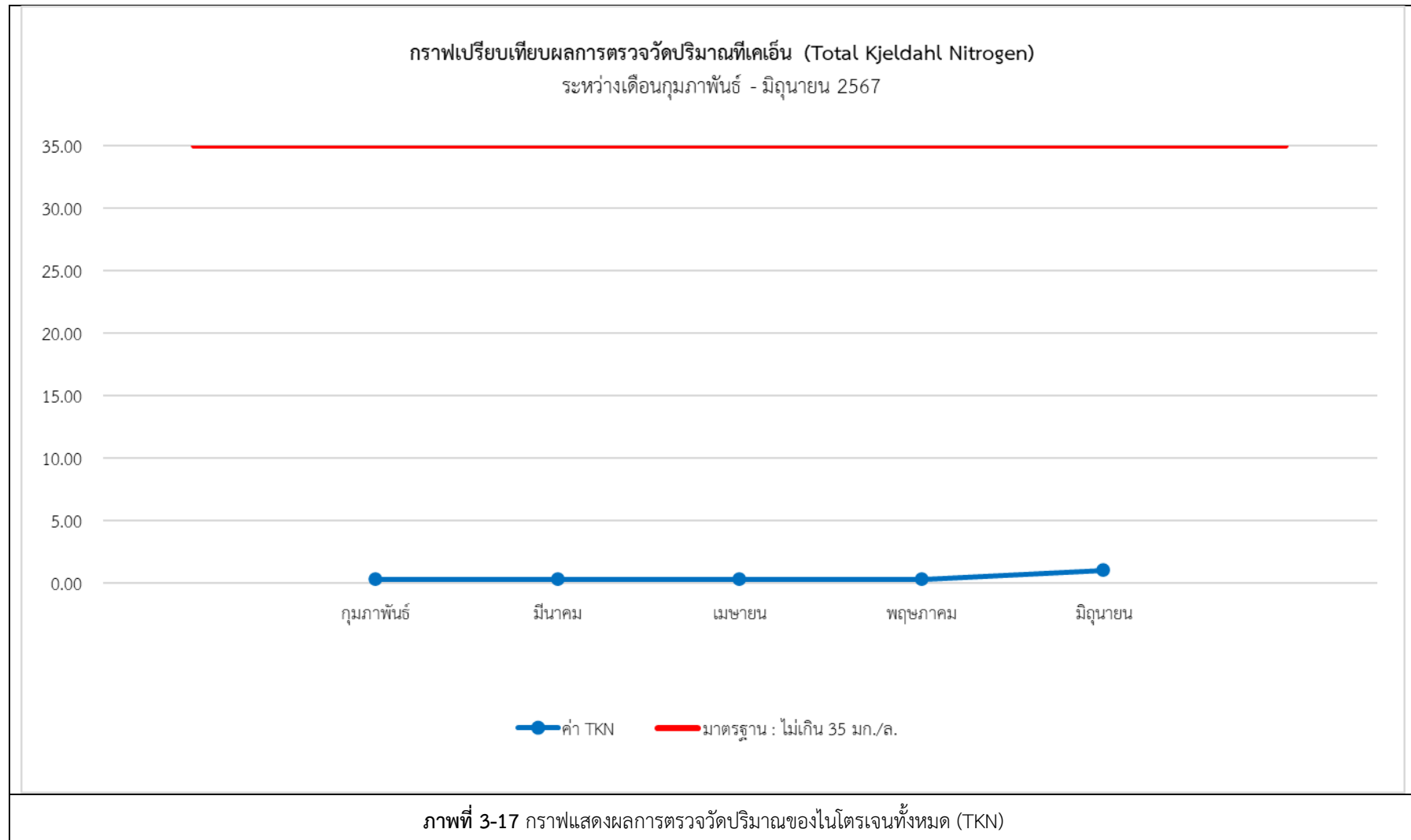














บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ที่ตั้งสำนักงานเลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110

เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 / 099-1599979

Email : tnp.envi@gmail.com / tnp.saleservices1@gmail.com

www.tnpenvironment.co.th

