

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน
(The Standard Residences Hua Hin)
ตั้งอยู่ ซอยหัวถนน 23 ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ.2568
(ระยะก่อสร้าง)

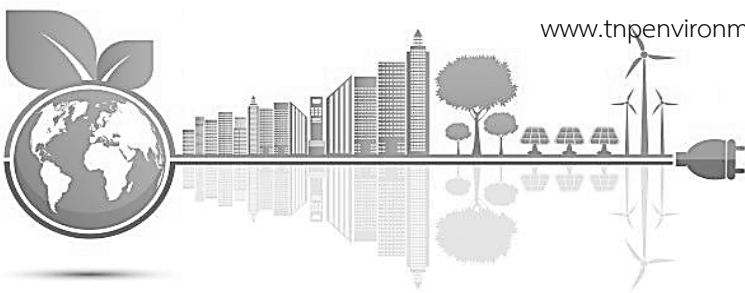


TNP
TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด

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



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน

(The Standard Residences Hua Hin)

ตั้งอยู่ ซอยหัวถนน 23 ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

บริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ.2568

(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

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin)

วันที่ 12 มกราคม พ.ศ. 2569

หนังสือรับรองนี้ขอรับรองว่า บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ
สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ตั้งอยู่ที่ซอยหัวถนน 23 ตำบลหนองแก
อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ของบริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน) ฉบับประจำเดือน

- () มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2568
(✓) กรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2568
() อื่น ๆ

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin)**

1. **ชื่อโครงการ** โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin)
2. **สถานที่ตั้ง** ซอยหัวถนน 23 ตำบลหนองแก อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
3. **ชื่อเจ้าของโครงการ** บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน)
4. **สถานที่ติดต่อ** เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
5. **จัดทำโดย** บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
6. **โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม**
ทส 1009.5/24155 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2567
7. **โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้ายเมื่อ**
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ฉบับประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2568 (ครั้งที่ 2)
8. **รายละเอียดโครงการ**
 - **ลักษณะ/ประเภทโครงการ** เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วย อาคารชุดก อาศัย ขนาดความสูง 7 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร อาคารจอดรถ ใต้ดิน 1 ชั้น และสระว่ายน้ำ จำนวน 2 อาคาร อาคารจอดรถใต้ดิน 1 ชั้น สระว่ายน้ำ น้ำฟิตเนส และสปา จำนวน 1 อาคาร อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น จำนวน 7 อาคาร อาคารชุดพาณิชยกรรม ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 3 อาคาร และอาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 4 อาคาร มีจำนวนห้องชุด 254 ห้อง (ห้องชุดเพื่อการพักอาศัย 251 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ 3 ห้อง)
 - **ขนาดพื้นที่โครงการ** มีพื้นที่ใช้สอยรวมทั้งโครงการ 28,446.70 ตารางเมตร ดำเนินการบนที่ดินขนาด 9-0-78.6 ไร่ (14,714.40 ตารางเมตร)
 - **กิจกรรมในโครงการ** รายละเอียดตามบทที่ 2 รายละเอียดโครงการ

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 ที่ตั้งโครงการและการคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ	2-1
2.2 ประเภทและขนาดของโครงการ	2.2
2.3 การจัดการในระยะก่อสร้าง	2-4
3. การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
4. ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
4.1.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)	4-10
4.1.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)	4-19
4.1.3 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)	4-22
4.1.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)	4-23
4.2 สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-28
4.2.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)	4-28
4.2.2 ระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)	4-29
4.2.3 ค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)	4-30
4.2.4 คุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality)	4-30
4.3 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-31
4.3.1 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)	4-31
4.3.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)	4-57
4.3.3 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)	4-74
4.3.4 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)	4-90



สารบัญ (ต่อ)

ภาคผนวก ก หนังสือเห็นชอบและใบอนุญาตก่อสร้าง

ก1 หนังสือเห็นชอบ เลขที่ ทส 1009.5/24155 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2567

ก2 ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร (แบบ อ.1)

ข รูปภาพแสดงการปฏิบัติงานตามมาตรการฯ

ค เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

ค1 แบบ Site layout plan

ค2 แบบบันทึกข้อร้องเรียน

ค3 แบบรับเรื่องร้องเรียน

ค4 กรรณกรรมประกันภัย

ค5 เอกสารตรวจสอบปั้นจั่นหอสถูปแบบ ปจ.1 และ ปจ.2

ค6 เอกสารสำรวจบ้านพักอาศัยข้างเคียง

ค7 เอกสารตรวจสอบสุขภาพ

ค8 รายงานผลการตรวจวัดการเคลื่อนตัวของกำแพงกันดินในระหว่างการก่อสร้าง

ง ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ฉ เอกสารสอบเทียบ

ช ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน



สารบัญรูปภาพ

รูปภาพ	หน้าที่
1-1 สภาพภายในพื้นที่โครงการ ณ เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2568	1-4
2.1-1 เส้นทางเดินรถเข้า - ออกโครงการ	2-2
2.2-1 แบบจำลอง โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin)	2-3
2.2-2 แผนผังรายละเอียด โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin)	2-3
4-1 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ยในเวลา 24 ชั่วโมง	4-15
4-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4-15
4-3 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) เฉลี่ยในเวลา 8 ชั่วโมง	4-16
4-4 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด	4-16
4-5 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO2) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	4-17
4-6 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO2) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4-17
4-7 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO2) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	4-18
4-8 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)	4-18
4-9 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4-20
4-10 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด	4-20
4-11 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน	4-21
4-12 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า pH	4-24
4-13 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Biochemical Oxygen Demand	4-24
4-14 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Suspended Solids	4-25
4-15 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Total Dissolved Solids	4-25
4-16 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Settleable Solids	4-26
4-17 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Sulfide	4-26
4-18 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Total Kjeldahl Nitrogen	4-27
4-19 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Fat, Oil and Grease	4-27
4-20 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ยในเวลา 24 ชั่วโมง	4-52
4-21 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4-53
4-22 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) เฉลี่ยในเวลา 8 ชั่วโมง	4-54
4-23 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด	4-54
4-24 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO2) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	4-55
4-25 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO2) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4-55
4-26 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO2) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	4-56



สารบัญรูปภาพ

รูปภาพ	หน้าที่
4-27 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)	4-56
4-28 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4-70
4-29 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด	4-71
4-30 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน	4-72
4-31 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า pH	4-93
4-32 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Biochemical Oxygen Demand	4-93
4-33 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Suspended Solids	4-94
4-34 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Total Dissolved Solids	4-94
4-35 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Settleable Solids	4-95
4-36 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Sulfide	4-95
4-37 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Total Kjeldahl Nitrogen	4-96
4-38 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Fat, Oil and Grease	4-96



สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้าที่
1-1	แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-3
3.1	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)	3-2
4-1	ขอบเขตการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
4-2	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568	4-3
4-3	ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)	4-10
4-4	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)	4-11
4-5	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO ₂)	4-12
4-6	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO ₂)	4-13
4-7	ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC)	4-14
4-8	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)	4-19
4-9	ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)	4-22
4-10	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)	4-23
4-11	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)	4-31
4-12	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)	4-46
4-13	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO ₂)	4-47
4-14	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO ₂)	4-49
4-15	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC)	4-50
4-16	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)	4-57
4-17	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)	4-85
4-18	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)	4-90



บทที่ 1

บทนำ



1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน

บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) มีความประสงค์พัฒนาที่ดินเป็นอาคารชุดพักอาศัยภายใต้ชื่อ โครงการ เดอะสแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ตั้งอยู่ที่ซอยหัวถนน 23 ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) จำนวน 18 อาคาร ได้แก่

- (1) อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 7 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร (อาคาร A)
- (2) อาคารจอดรถใต้ดิน 1 ชั้น และสระว่ายน้ำ จำนวน 2 อาคาร (อาคาร B1, B2)
- (3) อาคารจอดรถใต้ดิน 1 ชั้น สระว่ายน้ำ ฟิตเนส และสปา จำนวน 1 อาคาร (อาคาร B3)
- (4) อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น จำนวน 7 อาคาร (อาคาร C-I)
- (5) อาคารชุดพาณิชย์กรรม ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 3 อาคาร (อาคาร L, M, N)
- (6) อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 4 อาคาร (อาคาร O, P, Q, R)

มีห้องชุดทั้งสิ้นรวม 254 ห้อง (ห้องชุดเพื่อการพักอาศัย 251 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ 3 ห้อง) พื้นที่ใช้สอยของทุกอาคารรวมกัน 28,446.70 ตารางเมตร ดำเนินการบนที่ดินขนาด 9-0-78.6 ไร่ (14,714.40 ตารางเมตร) ซึ่งก่อสร้างภายหลังได้รับมติเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้โครงการเข้าข่ายที่จะต้องศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2562 ที่กำหนดให้อาคารอยู่อาศัยรวมตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร ที่มีจำนวนห้องชุดหรือห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป หรือมีพื้นที่ใช้สอยตั้งแต่ 4,000 ตารางเมตรขึ้นไป ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สน.) เพื่อประกอบการพิจารณา ก่อนการดำเนินการ

ภายหลังจากได้รับการเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สน.) ทางเจ้าของโครงการ บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) มีหน้าที่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดไว้ในเงื่อนไขแนบท้ายของหนังสือเห็นชอบ โดย บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ได้จัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (EIA Monitor) เพื่อนำเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดย



รายงานฉบับนี้เป็นการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568

1.2 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน

1) เพื่อสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568

2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด และนำไปเป็นแนวทางในการจัดระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อลดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมทั้งภายในโครงการและต่อพื้นที่รอบโครงการ

3) เพื่อสรุปเป็นข้อมูลคุณภาพสิ่งแวดล้อม นำเสนอต่อผู้รับผิดชอบของโครงการเอง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1.3 ขอบเขตการศึกษา

ศึกษาข้อมูลรายละเอียด โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และเอกสารข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และทำการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ประเมินผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ พร้อมทั้งเสนอแนะมาตรการป้องกันและลดผลกระทบเพิ่มเติม กรณีที่ผลการตรวจวัดมีแนวโน้มว่าการดำเนินการของโครงการอาจจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม

1.4 แผนการดำเนินการ

จากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามเลขที่ ทส 1009.5/24155 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2567 (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	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
2568	✓, ค.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓, ค.2	✓	✓	✓	✓	✓
2569	ค.3											

หมายเหตุ : ✓ หมายถึง การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและการรวบรวมผลการปฏิบัติตามมาตรการฯประจำเดือน

ค.1 หมายถึง การจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขฯ ให้แก่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ตาม EIA ระบุ (ผลการปฏิบัติตามระหว่างเดือนสิงหาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 ครั้งที่ 1)

ค.2 หมายถึง การจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขฯ ให้แก่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ตาม EIA ระบุ (ผลการปฏิบัติตามระหว่างเดือนมกราคม ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ.2568 ครั้งที่ 2)

ค.3 หมายถึง การจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขฯ ให้แก่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ตาม EIA ระบุ (ผลการปฏิบัติตามระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 ครั้งที่ 3)

การจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขฯ อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามการปฏิบัติงานจริงของโครงการ



1.5 สถานภาพของโครงการในปัจจุบัน

สถานภาพทั่วไปของโครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 อยู่ในระยะก่อสร้าง แสดงดัง
ภาพการก่อสร้างโครงการปัจจุบัน รูปที่ 1-1



บทที่ 2

รายละเอียดของโครงการ



2.1 ที่ตั้งโครงการและการคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ

โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “โครงการ” ตั้งอยู่ที่ซอยหัวถนน 23 ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (รูปที่ 2.1-1) ดำเนินการโดย บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) โดยกลุ่มเป้าหมายเป็นกลุ่มนักท่องเที่ยว นักธุรกิจ ทั้งชาวไทย และชาวต่างประเทศ ที่ต้องการที่พักอาศัยในอำเภอหัวหิน โดยจัดเป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) จำนวน 18 อาคาร ได้แก่

- (1) อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 7 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร (อาคาร A)
- (2) อาคารจอดรถใต้ดิน 1 ชั้น และสระว่ายน้ำ จำนวน 2 อาคาร (อาคาร B1, B2)
- (3) อาคารจอดรถใต้ดิน 1 ชั้น สระว่ายน้ำ ฟิตเนส และสปา จำนวน 1 อาคาร (อาคาร B3)
- (4) อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น จำนวน 7 อาคาร (อาคาร C-I)
- (5) อาคารชุดพาณิชย์กรรม ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 3 อาคาร (อาคาร L, M, N)
- (6) อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 4 อาคาร (อาคาร O, P, Q, R)

มีห้องชุดทั้งสิ้นรวม 254 ห้อง (ห้องชุดเพื่อการพักอาศัย 251 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ 3 ห้อง) พื้นที่ใช้สอยของทุกอาคารรวมกัน 28,446.70 ตารางเมตร ดำเนินการบนที่ดินขนาด 9-0-78.6 ไร่ (14,714.40 ตารางเมตร) ซึ่งมีอาณาเขตติดต่อโดยรอบ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	อาคารโรงแรม เลิฟส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	ชายฝั่งทะเลพระนครศรีธรรมราช
ทิศใต้	ติดต่อกับ	อาคารโรงแรม วรบุระ หัวหิน รีสอร์ท แอนด์ สปา
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	ถนนสาธารณประโยชน์ กว้าง 23.00 เมตร

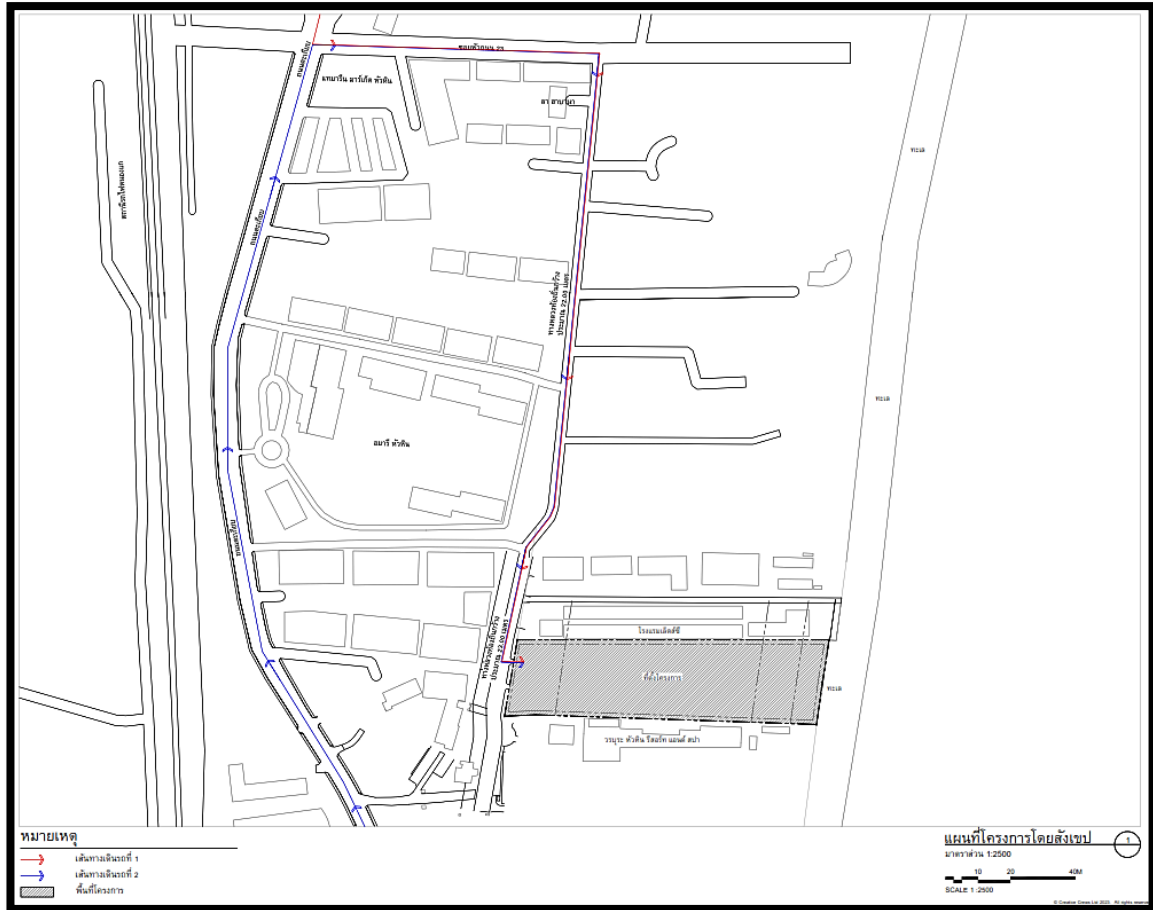
การเดินทางเข้าสู่พื้นที่โครงการจากกรุงเทพมหานครจะใช้ทางหลวงหมายเลข 4 (ถนนเพชรเกษม) มี 2 เส้นทางหลัก (รูปที่ 2.1-1) ดังนี้

เส้นทางที่ 1 จากอำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี เข้าสู่เขตอำเภอหัวหินจังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ มุ่งหน้าเข้าสู่ถนนหนองแก-ตะเกียบ และเลี้ยวซ้ายซอยหัวถนน 23 (ใกล้กับตลาดซิคาด้า) ตรงไปตามทางเป็นระยะทางประมาณ 200 เมตร และเลี้ยวขวา ตรงไปตามทางเป็นระยะทางประมาณ 500 เมตร จะพบพื้นที่โครงการอยู่ทางซ้ายมือ

เส้นทางที่ 2 จากอำเภอปราณบุรี เข้าสู่อำเภอหัวหิน มาตามเส้นทางถนนเพชรเกษม ทิศทางมุ่งหน้าสู่เทศบาลเมืองหัวหิน จะพบจุดกลับรถ บริเวณด้านหน้าโรงแรมมินิเทล ให้กลับรถและตรงไปตามทางระยะทางประมาณ 2 กิโลเมตร มุ่งหน้าเข้าสู่ถนนหนองแก-ตะเกียบ และเลี้ยวซ้ายซอยหัวถนน 23 (ใกล้กับตลาดซิคาด้า) ตรงไป



ตามทางเป็นระยะทางประมาณ 200 เมตร และเลี้ยวขวาตรงไปตามทางเป็นระยะทางประมาณ 500 เมตร จะพบพื้นที่โครงการอยู่ทางซ้ายมือ



รูปที่ 2.1-1 เส้นทางเดินรถเข้า - ออกโครงการ

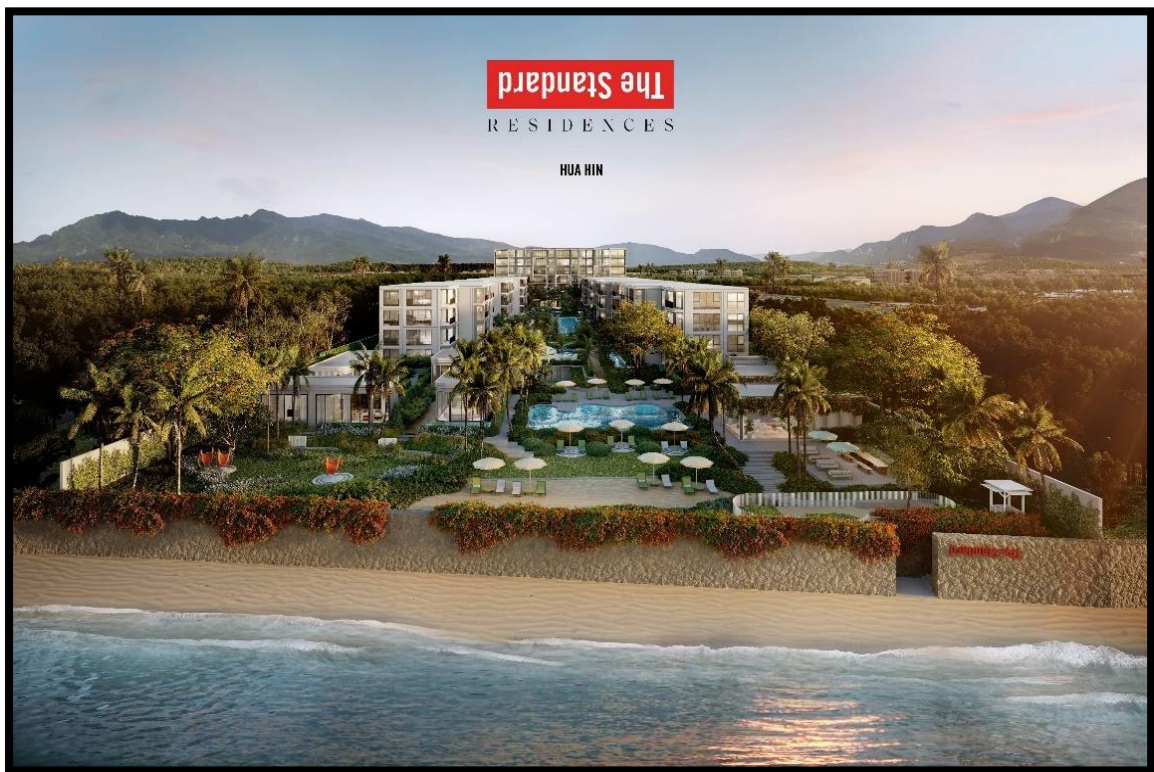


2.2 ประเภทและขนาดของโครงการ

การพัฒนาโครงการเป็นอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) จำนวน 18 อาคาร (รูปที่ 2.2-1 และ รูปที่ 2.2-2) ได้แก่

- (1) อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 7 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร (อาคาร A)
- (2) อาคารจอดรถใต้ดิน 1 ชั้น และสระว่ายน้ำ จำนวน 2 อาคาร (อาคาร B1, B2)
- (3) อาคารจอดรถใต้ดิน 1 ชั้น สระว่ายน้ำ ฟิตเนส และสปา จำนวน 1 อาคาร (อาคาร B3)
- (4) อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น จำนวน 7 อาคาร (อาคาร C-I)
- (5) อาคารชุดพาณิชย์กรรม ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 3 อาคาร (อาคาร L, M, N)
- (6) อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 4 อาคาร (อาคาร O, P, Q, R)

มีห้องชุดทั้งสิ้นรวม 254 ห้อง (ห้องชุดเพื่อการพักอาศัย 251 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ 3 ห้อง) พื้นที่ใช้สอย
ของทุกอาคารรวมกัน 28,446.70 ตารางเมตร ดำเนินการบนที่ดินขนาด 9-0-78.6 ไร่ (14,714.40 ตารางเมตร)



รูปที่ 2.2-1 แบบจำลอง โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin)





รูปที่ 2.2-2 แผนผังรายละเอียด โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin)

2.3 การจัดการในระยะก่อสร้าง

2.3.1 ขั้นตอนในการก่อสร้าง

โครงการคาดว่าจะใช้เวลาในการก่อสร้าง ประมาณ 33 เดือน ซึ่งมีกำหนดการก่อสร้าง ดังนี้

(1) งานรื้อถอน	ใช้เวลาประมาณ	1	เดือน
(2) งานปรับพื้นที่และทำฐานราก	ใช้เวลาประมาณ	4	เดือน
(3) งานโครงสร้างอาคารและสถาปัตยกรรม	ใช้เวลาประมาณ	16	เดือน
(4) งานระบบสาธารณูปโภค	ใช้เวลาประมาณ	13	เดือน
(5) งานตกแต่งภายใน ภายนอก และเก็บงาน	ใช้เวลาประมาณ	11	เดือน
(6) งานเก็บทำความสะอาด	ใช้เวลาประมาณ	3	เดือน

หมายเหตุ : แต่ละกิจกรรมอาจใช้ช่วงเวลาเดียวกันหรือซ้อนกันในการดำเนินงาน



2.3.2 จำนวนคนงานก่อสร้างและบ้านพักคนงาน

การก่อสร้างโครงการจะใช้คนงานจำนวนทั้งสิ้น 235 คน โดยคนงานทั้งหมดจะพักอาศัยอยู่นอกโครงการ ซึ่งจะมีรถบริการรับ-ส่งคนงาน ดังนั้น จึงไม่มีบ้านพักคนงานก่อสร้างในบริเวณพื้นที่โครงการ

2.3.3 ระบบน้ำใช้

ในระยะก่อสร้างโครงการจะใช้น้ำจากการประปาเทศบาลเมืองหัวหิน โดยจะติดตั้งมิเตอร์รับน้ำเข้าสู่พื้นที่โครงการ ซึ่งน้ำใช้ในระยะก่อสร้างนี้สามารถจำแนกเป็น 2 ประเภท คือ ส่วนในพื้นที่ก่อสร้าง และที่พักคนงานก่อสร้าง โดยโครงการมีความต้องการน้ำใช้เพื่อการอุปโภคและบริโภคของคนงานก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง 23.50 ลูกบาศก์เมตร/วัน และน้ำใช้เพื่อการก่อสร้าง 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ดังนั้น ความต้องการใช้น้ำทั้งหมดของโครงการในระยะก่อสร้าง จะมีปริมาณ 33.50 ลูกบาศก์เมตร/วัน สำหรับบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างซึ่งไม่อยู่ในพื้นที่โครงการ จะมีปริมาณน้ำใช้บริเวณบ้านพักคนงานเท่ากับ 23.03 ลูกบาศก์เมตร/วัน

2.3.4 การบำบัดน้ำเสีย

(1) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

ระยะก่อสร้างโครงการ ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นมาจากกิจกรรมการก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการและน้ำเสียที่เกิดจากการใช้ห้องส้วมของคนงานก่อสร้าง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1) การจัดการน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ จากการประเมินอัตราการใช้น้ำในการก่อสร้างโครงการ พบว่า มีการใช้น้ำประมาณ 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งส่วนใหญ่ใช้เพื่อการผสมปูนซีเมนต์ บ่มปูน ฉีดพรมพื้นเพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย และใช้เพื่อการล้างอุปกรณ์เครื่องมือในกิจกรรมการก่อสร้าง

2) น้ำเสียจากคนงานก่อสร้างประมาณ 23.50 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ร้อยละ 100 ของปริมาณ น้ำใช้คนงานก่อสร้างบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง) น้ำเสียจากห้องน้ำห้องส้วม และการชำระล้างร่างกาย

(2) บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง

น้ำเสียจากคนงานก่อสร้างประมาณ 23.03 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ร้อยละ 100 ของปริมาณน้ำใช้คนงานก่อสร้างบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง) น้ำเสียจากห้องน้ำห้องส้วม และการชำระล้างร่างกาย การบำบัดน้ำเสียแบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ

1) น้ำน้ำเสียโสโครกประมาณ 6.45 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คิดที่ร้อยละ 28 ของปริมาณน้ำเสียทั้งหมด (กรมควบคุมมลพิษ, 2537) ซึ่งโครงการจัดให้มีห้องส้วมคนงาน 20 ห้อง และติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียชนิดเกราะ-กรองเติมอากาศ ที่สามารถรองรับน้ำเสียได้ 15 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งเป็นตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด และโครงการจะระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป โดยกำหนดให้มีการสูบน้ำออกนอกบ่อเกราะเป็นประจำทุกๆ 6 เดือน หรือจนกว่าจะทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ

2) น้ำเสียจากการชำระล้าง ประมาณ 16.58 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คิดที่ร้อยละ 72 ของปริมาณน้ำเสียทั้งหมด : กรมควบคุมมลพิษ, 2537) โครงการจะรวบรวมลงสู่ท่อระบายน้ำชั่วคราว ก่อนปล่อยให้ไหลลงสู่บ่อพักตะกอนดิน เพื่อทำการตกตะกอนก่อนที่จะระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป



2.3.5 การระบายน้ำ

(1) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

การระบายน้ำในระยะก่อสร้างในกรณีที่ฝนตก โครงการจะควบคุมการระบายน้ำด้วยการออกแบบให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราวบริเวณโดยรอบโครงการ รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อตกตะกอนดินพร้อมตะแกรงดักขยะ เพื่อทำการดักเศษขยะก่อนที่จะระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป โดยน้ำในพื้นที่โครงการบางส่วนสามารถซึมดินและแห้งไปเองตามธรรมชาติได้

(2) บริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้าง

น้ำฝนและน้ำใช้ที่เกิดจากกิจกรรมต่างๆ ของคนงานบริเวณบ้านพักคนงาน (น้ำอาบ น้ำล้างภาชนะสิ่งของต่างๆ ในบ้านพัก น้ำซักผ้า และน้ำปรุงอาหาร) จะระบายออกจากบริเวณบ้านพักคนงานลงสู่รางระบายน้ำชั่วคราวรอบๆ พื้นที่บ้านพักคนงาน ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป โดยก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ จะระบายผ่านบ่อพักน้ำของที่พักคนงานที่มีตะแกรงดักขยะติดอยู่ ซึ่งสามารถดักตะกอนดินและดักขยะที่ไหลมาตามรางระบายน้ำไว้ไม่ให้ไหลลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ส่วนน้ำเสียที่เกิดจากห้องสุขาของคนงานก่อสร้าง จะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป

2.3.6 การจราจร

ระยะการก่อสร้างโครงการ จะมีรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถขนส่งดิน และรถรับ-ส่งคนงานเข้า-ออก โครงการสูงสุดประมาณ 20 เที่ยว/วัน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- รถกระบะ 4 ล้อ	ขนส่งเจ้าหน้าที่	ประมาณ 2	เที่ยว/วัน
- รถบรรทุก 6 ล้อ	ขนส่งพนักงาน	ประมาณ 2	เที่ยว/วัน
- รถบรรทุก 6 ล้อ	ขนส่งวัสดุก่อสร้าง	ประมาณ 6	เที่ยว/วัน
- รถบรรทุก 10 ล้อ	ขนส่งดิน	ประมาณ 10	เที่ยว/วัน

โครงการจะใช้ทั้งรถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในการขนส่งดิน รถบรรทุกขนาด 6 ล้อ ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง รถกระบะเล็กในการขนส่งเจ้าหน้าที่และรถเทรลเลอร์ ในการขนส่งเครื่องจักรหนัก โดยจะปฏิบัติตามมาตรการและข้อบังคับใน พรบ. จราจรทางบก พ.ศ.2522 อย่างเคร่งครัด

2.3.7 การจัดการมูลฝอย

ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นในระยะการก่อสร้างส่วนใหญ่เกิดจากคนงานก่อสร้าง โดยมูลฝอยในระยะก่อสร้างสามารถแบ่งได้เป็น 2 ประเภท ได้แก่ มูลฝอยจากกิจกรรมการก่อสร้างและมูลฝอยจากกิจกรรมของคนงาน รายละเอียดแสดงได้ดังนี้

(1) มูลฝอยจากกิจกรรมการก่อสร้าง

ปริมาณมูลฝอยที่เกิดจากการก่อสร้าง เท่ากับ 1,599.56 ตัน สำหรับมูลฝอยจากกิจกรรมการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ซ้ำได้ เช่น ไม้แบบ และเหล็กเส้น เป็นต้น



(2) มูลฝอยที่เกิดจากคนงานก่อสร้าง

ระยะก่อสร้างอาคารโครงการคาดว่าจะมีคนงานก่อสร้าง จำนวนสูงสุด 235 คน ดังนั้น ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นมีน้ำหนัก 235 กิโลกรัม/วัน และคิดเป็นปริมาตรได้ 1.31 ลูกบาศก์เมตร/วัน (อัตราการเกิดมูลฝอย 3 ลิตร/คน/วัน) ซึ่งในการจัดการมูลฝอยที่เกิดจากกิจกรรมของคนงาน โครงการจะกำหนดให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด ดังนี้

- จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 36 ถัง แยกเป็นมูลฝอยย่อยสลายได้ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย นอกจากนี้จัดให้มีถังขยะติดเชื้อ (รองรับด้วยถุงขยะสีแดง) ขนาด 50 ลิตร จำนวน 3 ถัง ซึ่งเป็นภาชนะรองรับที่ไม่มีการรั่วซึม พร้อมทั้งมีฝาปิดป้องกันน้ำฝนและการส่งกลิ่นเหม็น ตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการและบริเวณที่พักคนงานก่อสร้างโดยในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลเมืองหัวหินมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป

- กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด

2.3.8 การใช้ไฟฟ้า

ระหว่างการก่อสร้างโครงการจะใช้บริการไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหัวหิน โดยจะติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าชั่วคราวสำหรับใช้ในกิจกรรมการก่อสร้าง ซึ่งการไฟฟ้า มีความสามารถในการให้บริการได้อย่างทั่วถึง ดังนั้น จึงสามารถให้บริการแก่โครงการในระยะก่อสร้างได้อย่างเพียงพอ

2.3.9 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

กิจกรรมการก่อสร้างมีการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงหรือแก๊ส สำหรับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องจักรกล หรืองานก่อสร้างในบางขั้นตอน เช่น งานเชื่อม ฯลฯ ดังนั้น ระหว่างการก่อสร้าง เพื่อความปลอดภัยและป้องกันอุบัติเหตุในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน โครงการได้นำเสนอข้อกำหนดในการปฏิบัติงานให้ผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างปฏิบัติตามตลอดระยะเวลาในการดำเนินการก่อสร้างอาคาร พร้อมทั้งกำหนดให้มีมาตรการในการดูแลรักษา Tower Crane ให้มีความปลอดภัยในการใช้งาน และในการก่อสร้างอาคาร จะปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขของกฎกระทรวงฉบับที่ 4 พ.ศ. 2526 และที่แก้ไขเพิ่มเติมในกฎกระทรวงฉบับที่ 67 (พ.ศ. 2563) พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร 2522



บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการศึกษามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน) ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามเลขที่ ทส 1009.5/24155 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2567 ทั้งนี้สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 ดัง ตารางที่ 3-1



ตารางที่ 3-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	1 จัดทำรั้วทึบด้วย Metal Sheet, 18 ga ความหนา 1.27 มิลลิเมตร รอบแนวเขตที่ดิน สูง 6 เมตร ปิดกันตามแนวเขต ที่ติดต่อกับสาธารณะและ ที่ดินต่างเจ้าของ กรณีติดต่อกับที่ สาธารณะจะต้องมีสิ่งปกคลุมทางเดิน เพื่อป้องกันวัสดุตก หล่นด้วย และบดบังมลพิษที่เกิดจากการก่อสร้าง และติดตั้ง ป้ายแสดงขอบเขตพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการได้มีการติดตั้งรั้วทึบชั่วคราว วัสดุเป็น Metal Sheet, 18 ga ความหนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อบดบังมลพิษที่เกิดจาก การก่อสร้าง และจำกัดขอบเขตกิจกรรมก่อสร้างไว้ภายใน พื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น ทั้งนี้ได้ติดป้ายเตือน “ห้ามเข้าพื้นที่ ก่อสร้าง” เพื่อห้ามบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามา ภายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 1 และ 2)
	2 ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อย	โครงการได้มีการจัดทำแผนผังการติดตั้ง สำนักงานชั่วคราว Store ห้องน้ำ-ห้องส้วม ที่พักคนงาน และพื้นที่การ ก่อสร้างออกจากกันอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งจัดให้มี เจ้าหน้าที่คอยดูแลตรวจสอบความเรียบร้อยอย่าง สม่าเสมอ	-	ภาคผนวก ค1
	3 ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายใน ขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	โครงการได้มีการติดตั้งรั้วชั่วคราว โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อจำกัดขอบเขตกิจกรรมก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง เท่านั้น	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 1)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	4	ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างรวมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ และเว็บไซต์ ตรงสถานที่ที่สามารถเห็นได้ง่ายบริเวณด้านหน้า โครงการเพื่อให้สามารถติดต่อได้ของเจ้าของโครงการได้โดยตรง	โครงการจัดให้มีป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการ โดยแสดงชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ สามารถเห็นได้อย่างชัดเจน	- ภาคผนวก ข (รูปที่ 3)
	5	จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องที่จะเกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่า มีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบหรือแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหาตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว	- ภาคผนวก ข (รูปที่ 4 และ 8)
	6	จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมดูแลงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด ดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อย ควบคุมให้ปฏิบัติงานถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และเพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อชุมชนข้างเคียง	- ภาคผนวก ข (รูปที่ 5)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.2 ทรัพยากรดินและการพังทลาย ของดิน	1 จัดให้มีโครงสร้างป้องกันดินพัง โดยการก่อสร้างงานระบบถึง เก็บน้ำใต้ดินที่ฝังอยู่ใต้ดินนั้น โครงการจะใช้ Sheet pile ในการป้องกัน การพังทลายของดินที่อาจเกิดจากการขุดดิน โดยจะกด Sheet Pile พร้อมติดตั้งระบบ ค้ำยันเหล็ก (Bracing) บริเวณโดยรอบตำแหน่งวาง ถึงเก็บน้ำใต้ดิน เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน	โครงการจัดให้มีโครงสร้างป้องกันดินพัง โดยโครงการจะใช้ Sheet pile ในการป้องกัน การพังทลายของดินที่อาจเกิดจากการขุดดิน โดยจะกด Sheet Pile พร้อมติดตั้งระบบ ค้ำยันเหล็ก (Bracing) บริเวณโดยรอบตำแหน่งวาง ถึงเก็บน้ำใต้ดิน เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 42)
	2 ติดตั้งเครื่องมือตรวจสอบการเคลื่อนตัวและการทรุดตัวของ ดินบริเวณที่ขุด หากเกิดระยะเคลื่อนตัวมากกว่าที่กำหนดไว้ ต้องแจ้งให้ทางวิศวกร ดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว	โครงการจัดให้มีการติดตั้งเครื่องมือตรวจสอบการเคลื่อน ตัวและการทรุดตัวของดินบริเวณที่ขุด หากเกิดระยะ เคลื่อนตัวมากกว่าที่กำหนดไว้ต้องแจ้งให้ทางวิศวกร ดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ค8
	3 ติดตั้งระบบปลอดภัยเสริม เช่น ไฟฟ้าแสงสว่าง รวากันตก ทาสี สะท้อนแสง และป้ายเตือนอันตราย ไว้ทุกระยะไม่เกิน 40 เมตร	โครงการได้มีการติดตั้งระบบปลอดภัยเสริม ได้แก่ ไฟฟ้า แสงสว่าง รวากันตก และป้ายเตือนอันตราย ไว้ทุกระยะไม่ เกิน 40 เมตร	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 6 และ 7)
	4 ในกรณีที่มีการร่วนหล่นของเศษหินและดิน จัดให้มีพนักงาน คอย เก็บกวาดให้สะอาดเรียบร้อย	โครงการจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมี เศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างร่วนหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ ขนส่งเศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงาน ไปทำความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.2 ทรัพยากรดินและการพังทลาย ของดิน	5 จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบหรือ แก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหาตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4 และ 8)
	6 จัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง ซึ่งหาก ความเสียหายดังกล่าวเกิดจากการก่อสร้างโครงการ ต้องแก้ไขและให้ความช่วยเหลือโดยทันที	ทางโครงการได้จัดทำกรรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้หากพบว่ามีการร้องเรียน โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน	-	ภาคผนวก ค3 และ ค4



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.3 สภาพธรณีวิทยา และแผ่นดินไหว	1 จัดให้มีแผ่นพับประชาสัมพันธ์ คำแนะนำในการปฏิบัติตัว หากเกิด แผ่นดินไหวให้ไว้เผยแพร่กับคนงานก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.วิชาชีพ) จัด กิจกรรมอบรม Safety Talk ให้คำแนะนำในการปฏิบัติตัว หากเกิดแผ่นดินไหวให้กับคนงานก่อสร้าง พร้อมทั้งคอย	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 22)
	2 ติดตามข่าว สถานการณ์ คำแนะนำ คำเตือนต่างๆ จากทาง ราชการ อย่างต่อเนื่อง	ติดตามข่าว สถานการณ์ คำแนะนำ คำเตือนต่างๆ จาก หน่วยงานราชการและช่องทางต่างๆ อย่างต่อเนื่อง		
	3 จัดให้ใช้วัสดุที่ใช้ก่อสร้างอาคารที่เกี่ยวกับการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนหรือความปลอดภัย ต้องมี ลักษณะหรือคุณสมบัติตามที่กำหนดในแบบแปลน รายการ ประกอบแบบแปลนและรายการ คำนวนที่ได้รับอนุญาต	โครงการกำชับให้วัสดุที่ใช้ก่อสร้างอาคารที่เกี่ยวกับการรับ น้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนหรือความปลอดภัย ต้องมีลักษณะหรือคุณสมบัติตามที่กำหนดในแบบแปลน รายการประกอบแบบแปลนและรายการ คำนวนที่ได้รับ อนุญาต	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ 1. ฝุ่นละออง	1 ใช้ผ้าคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หิน ทรายเพื่อป้องกันการรบกวนสิ่งแวดล้อม	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการรบกวนของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ซึ่งจะส่งผลกระทบต่ออาชีพของชาวบ้านที่สัญจรผ่านไปมาบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 10)
	2 ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นละออง อย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง เช้า เที่ยง และเย็น หรือกรณีที่ดินแห้ง	โครงการได้ติดตั้งสเปรย์น้ำตลอดแนวรั้ว และจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งที่วัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อย 3 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมตามสภาพภูมิอากาศ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9 และ 11)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ 1. ฝุ่นละออง	3 การกระทำการใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะต้องทำในพื้นที่ที่คลุมผ้า หรือในห้องที่มีหลังคาและผนังปิดด้านข้างอีก 3 ด้าน	โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่น	-	-
	4 จัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น และเมื่อเปิดหน้าดินแล้วต้องปิดหน้าดินด้วยวิธีการกลบดินที่ที่มีความจำเป็นต้องทำงานที่ผิวพื้นที่ผิวพื้น	โครงการได้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น และเมื่อเปิดหน้าดินแล้วต้องปิดหน้าดินด้วยวิธีการกลบดินที่ที่มีความจำเป็นต้องทำงานที่ผิวพื้นที่ผิวพื้น	-	-
	5 จัดเทคนิคการก่อสร้างให้เป็นระบบสำเร็จรูปหรือกึ่งสำเร็จรูปที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่น้อยที่สุด	ในการก่อสร้างของโครงการส่วนใหญ่จะใช้รถผสมปูนสำเร็จรูปแทนการผสมปูนเอง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 12)
	6 เศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องไม่มีการกองหรือกักไว้ที่หน้างานโดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้างไว้เป็นสัดส่วนภายในพื้นที่โครงการ โดยให้แยกวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก ออกจากเศษวัสดุที่ต้องนำไปกำจัด	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 13)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ				
1. ฝุ่นละออง	7 บริเวณปากทางเข้า-ออกต้องปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะเมื่อมีรถ เข้า-ออก และรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือ ฝุ่นตกค้างจนก่อสร้างแล้วเสร็จ	โครงการได้จัดให้มีประตูทางเข้า-ออกเพียง 1 จุดและมีประตูปิดทึบตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เปิดเฉพาะเวลาที่มีรถเข้าออกโครงการ และจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่งเศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9 และ 14)
	8 ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนนโดยทำเป็นบ่อล้างล้อรถ มีเหล็กรูปสามเหลี่ยมทั้งทางขึ้นและลง เพื่อขูดดินออกจากล้อรถ	โครงการจัดให้มีจุดฉีดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และกำชับให้คนงานฉีดล้างล้อรถทุกคันให้สะอาดก่อนออกจากพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 15)
	9 จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยกวาดเศษดิน ทรายที่ตกลงอยู่ บริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	โครงการจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่งเศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ				
1. ฝุ่นละออง	10 ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่ อาจเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไข ปัญหาที่พบทันที	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งติดตั้งช่องทางการรับความคิดเห็นไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไข ปัญหาโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4 และ 8)
	11 จัดให้มีผนังหรือผ้าใบกันฝุ่น (Mesh sheet) กันตัวอาคารตลอดแนว ด้านข้างและความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง	โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet ตลอดความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบด้านทัศนียภาพ และป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองออกไปสู่ภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 43)
	12 กำหนดเวลาในการใช้เครื่องจักรแต่ละชนิดภายในระยะเวลาทำการก่อสร้าง โดยควบคุมมิให้เครื่องจักรทำงานในเวลาเดียวกัน เพื่อลดปริมาณความเข้มข้นของ TSP ในเวลาเดียวกัน นับเป็นกรณีเลวร้ายที่สุด จะเกิดในช่วงระยะเวลาสั้นและไม่ต่อเนื่อง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมการทำงานของเครื่องจักรแต่ละชนิด โดยกำหนดช่วงเวลาการทำงานของเครื่องจักรแต่ละชนิด เพื่อไม่ให้เครื่องจักรทำงานพร้อมกันในช่วงเวลาเดียวกัน	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ 1. ฝุ่นละออง	13 บำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้เครื่องจักรมีประสิทธิภาพ ดีพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรกลอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษทางอากาศ และเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน	-	ภาคผนวก ค5
	14 จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยกวาดเศษดิน ทราาย ที่ตกหล่นอยู่บริเวณพื้นที่ข้างเคียงโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	โครงการจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่งเศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ				
1. ฝุ่นละออง	<p>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</p> <p>1. ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 เมตร แสดงระยะเวลา ที่ใช้ในการก่อสร้างโครงการ และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อเบอร์โทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบ ในการควบคุมงาน พร้อมทั้งระบุหน่วยงานราชการที่มีหน้าที่ควบคุมงาน โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน ดังนี้</p> <div><div>ชื่อโครงการ โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin)</div><div>พื้นที่โครงการ</div><div>การก่อสร้างอาคารชุด อาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ประกอบด้วยอาคารชุดพักอาศัยขนาดความสูง 7 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร อาคารจอดรถใต้ดิน 1 ชั้น และสระว่ายน้ำ จำนวน 2 อาคาร อาคารจอดรถใต้ดิน 1 ชั้น สระว่ายน้ำ ฟิตเนส และสปา จำนวน 1 อาคาร อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 4 ชั้น จำนวน 7 อาคาร อาคารชุดพหุผู้มีกรรมขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 3 อาคาร และอาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 4 อาคาร มีห้องชุดทั้งสิ้น จำนวน 254 ห้อง (ห้องชุดเพื่อการพักอาศัย 251 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ 3 ห้อง)</div><div>ใบอนุญาตเลขที่.....ลงวันที่.....</div><div>กำหนดแนวตั้งไว้วันที่.....</div><div>เจ้าของอาคาร บริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน)</div><div>ผู้ดำเนินการ.....บริษัทรับเหมาก่อสร้าง.....</div><div>ผู้ควบคุมงาน.....เลขที่ทะเบียน กว.....</div><div>ผู้ควบคุมงาน.....เลขที่ทะเบียน กส.....</div><div>เบอร์โทรศัพท์.....</div><div>ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง 33 เดือน ตั้งแต่.....ถึง.....</div><div>เวลาก่อสร้างประจำวัน 8.00-17.00 น.</div><div>หน่วยงานราชการที่ควบคุมการก่อสร้าง เทศบาลเมืองหัวหิน (หน่วยงานอนุญาต)</div><div>เบอร์โทรศัพท์.....</div><div>มีมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่.....</div></div>	<p>โครงการจัดให้มีป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการ โดยแสดงชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ สามารถเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 3)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ				
1. ฝุ่นละออง	<u>มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง</u>			
	1 จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง จากการ ก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบ บันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้จะระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการ ตามข้อร้องเรียนดังกล่าว	โครงการได้จัดทำแบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหา เรื่อง ฝุ่น เสียง และสั่นสะเทือน จากการก่อสร้าง พร้อมทั้ง ให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียง โครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4 และ 8) และภาคผนวก ค2
	2 จัดทำระบบบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุ สาเหตุ และเวลา			
	<u>มาตรการด้านพื้นที่ก่อสร้าง</u>			
	1 จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	โครงการได้จัดทำ Site lay out stage เพื่อจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	-	ภาคผนวก ค1



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ 1. ฝุ่นละออง	2 ทำผนังหรือผ้าใบกันฝุ่น (Metal Sheet) กันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	โครงการได้มีการติดตั้งรั้วทึบชั่วคราว โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบด้านทัศนียภาพ และป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองออกไปสู่ภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 1 และ 2)
	3 ควบคุมและลดปริมาณน้ำและโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมและลดปริมาณน้ำและโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	-	-
	4 ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างที่รอกการใช้งานอย่างเป็นระเบียบ โดยมีการปิดคลุมด้วยผ้าใบหรือวัสดุที่ปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 16)
	มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร		-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 10)
	1 ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการรบกวนของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างระหว่างเส้นทางที่ขนส่ง ซึ่งจะส่งผลต่อการขับขี่ของยานพาหนะที่สัญจรผ่านไปมาบริเวณด้านหน้าโครงการ		



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ 1. ฝุ่นละออง	2 ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลให้คนขับรถบรรทุกดับเครื่องยนต์ทุกครั้งขณะจอดรอ และกำชับให้คนงานดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่การใช้งาน	-	-
	3 หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้ เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้ เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	-	-
	4 วางแผนใช้เส้นทางและเวลากานขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่น และจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและเวลาตามข้อกำหนดของ พนักงานจราจรในพื้นที่	โครงการได้มีการจัดวางแผนใช้เส้นทางและเวลากานขนส่งวัสดุ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ในการอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากการจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานบนถนนสาธารณะบริเวณหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 17)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ				
1. ฝุ่นละออง	มาตรการการใช้เครื่องมือก่อสร้าง			
	1 ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	โครงการได้กำชับผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	-	-
	2 จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ	โครงการได้ติดตั้งสเปรย์น้ำตลอดแนวรั้ว และจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อย 3 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมตามสภาพภูมิอากาศ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9 และ 11)
	3 ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการรบกวนของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ซึ่งจะส่งผลต่อการขับขี่ของยานยนต์ที่สัญจรผ่านไปมาบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 10)
	4 จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งานในกรณีที่มีการหกของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	โครงการจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง เศษดินหรือวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ 1. ฝุ่นละออง	<u>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</u> - ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดมีถังรองรับมูลฝอยและพื้นที่จัดเก็บเศษวัสดุ ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งได้มีการกำชับไม่ให้ คนงานเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 13 และ 18)
	<u>มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย</u> 1 การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในกระบะ และฉีด พรมน้ำ ให้เปียกชื้นเสมอ	ในการก่อสร้างของโครงการส่วนใหญ่จะใช้รถผสมปูน สำเร็จรูปแทนการผสมปูนเอง จึงยังไม่มีเมื่อนำทรายเข้ามา ในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 12)
	2 ครอบคลุมตัวอาคารก่อสร้างด้วยผ้าใบกันฝุ่น (Mesh Sheet) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดของอาคาร	โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet ตลอดความสูงของอาคาร ที่กำลังก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบด้านทัศนียภาพ และ ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองออกไปสู่ภายนอก โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 43)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ				
1. ฝุ่นละออง	มาตรการเฉพาะด้านการขนส่งวัสดุก่อสร้าง			
	1 ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งนอกช่วงเวลาเร่งด่วน และสอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร โดยหากมีการขนส่ง ในเวลากลางคืนต้องไม่เกินเวลา 22.00 น. ทั้งนี้ ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้า พนักงานจราจรในแต่ละกรณี	โครงการได้มีการจัดวางแผนใช้เส้นทางและเวลากาขนส่งวัสดุ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ในการอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากการจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานบนถนนสาธารณะบริเวณหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 17)
	2 ล้างล้อรถบรรทุก ทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีจุดฉีดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และกำชับให้คนงานฉีดล้างล้อรถทุกคันให้สะอาดก่อนออกจากพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 15)
	3 ดูแลถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเสมอ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเสมอ หากพบว่าการชำรุดจะดำเนินการแก้ไขทันที	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ 1. ฝุ่นละออง	4 ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ถนนแห้ง	โครงการได้ติดตั้งสเปรย์น้ำตลอดแนวรั้ว และจัดให้มีคนงานคอยฉีดพ่นน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งที่วัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อย 3 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมตามสภาพภูมิอากาศ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9 และ 11)
	5 ทำประตูทางเข้า-ออกของรถบรรทุก ต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 เมตร จากบ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	โครงการได้ติดตั้งประตูทางเข้า-ออกของรถบรรทุก ซึ่งมีระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 เมตร จากบ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ	-	-
2. มลสารทางอากาศ	1 ห้ามติดเครื่องยนต์ไว้ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลให้คนขับรถบรรทุกดับเครื่องยนต์ทุกครั้งขณะจอดรอ และกำชับให้คนงานดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่การใช้งาน	-	-
	2 หมั่นตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอยู่เสมอ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรกลอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษทางอากาศ และเป็น การเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.4 คุณภาพอากาศ 3. มลสารทางอากาศ	3 จัดให้มีพื้นที่ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ก่อนออกสู่ ถนนหรือเส้นทางจราจรภายนอก	โครงการจัดให้มีจุดฉีดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และกำชับให้คนงานฉีดล้างล้อรถทุกคันให้สะอาด ก่อนออกจากพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 15)
	4 จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมรถกระบะหลังรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง เพื่อลดการรบกวน หล่นหรือฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการรบกวนหล่นของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ซึ่งจะส่งผลต่อการขับขี่ของยานพาหนะที่สัญจรผ่านไปมาบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 10)
	5 จัดระเบียบการจราจรทั้งภายในและภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง โดยกำหนด และควบคุมความเร็วของรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง ภายนอกโครงการ ไม่ให้ เกินตามกฎหมายกำหนด และภายในโครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	โครงการได้มีการจัดวางแผนใช้เส้นทางและเวลากานขนส่งวัสดุ และจำกัดความเร็วของรถบรรทุกไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ในการอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากการจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยานพาหนะบนถนนสาธารณะบริเวณหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 17)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.5 ระดับเสียง	1 จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่ โครงการเป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบ จากการก่อสร้างโครงการ และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ป้อมยาม พร้อมทั้งระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ เว็บไซต์ของบริษัทแสนสิริ จำกัด (มหาชน) เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมี ปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย เพื่อรับฟัง ปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจง ความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหา ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4 และ 8)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.5 ระดับเสียง	<p>2 ช่วงทำฐานราก จัดทำกำแพงกันเสียงโดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร หรือวัสดุเทียบเท่า ความสูง 6 เมตร และต่อด้วย ผ้าใบกันฝุ่น สูง 2 เมตร ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ ทิศใต้ และ ทิศตะวันตก ซึ่งสามารถลดระดับเสียงเมื่อผ่านกำแพงกันเสียงได้ 25 dB(A)</p> <p>3 ช่วงขึ้นโครงสร้าง จัดให้มีการติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราว (ตั้งแต่ชั้น 2-7 หรือชั้นสูงสุด) ชนิดเคลื่อนย้ายได้ โดยใช้ Metal Sheet วัสดุ Steel, 18 ga หรือวัสดุเทียบเท่า ซึ่งมีลักษณะเป็นแผงกันทึบ ทำหน้าที่เสมือนเป็น กำแพงกันเสียง ความสูงประมาณ 3.5 เมตร ติดตั้งบริเวณด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก โดยติดตั้งห่างจากจุดกำเนิดเสียง 1 เมตร สามารถลดเสียงลงเมื่อผ่านแผ่นกันเสียง 25 dB(A) และในด้าน ทิศเหนือ และทิศใต้ จะติดประกอบด้วย แผ่นกันเสียง BLOXTEG 2-Tuff Series มีความสามารถในการลดระดับเสียงที่ทะลุผ่าน (Transmission Loss) 48.6 dB(A) หรือวัสดุเทียบเท่า โดยจะสามารถลดเสียงจากกิจกรรม การก่อสร้างในอาคารได้ประมาณ 48.6 dB(A)</p>	โครงการได้มีการติดตั้งรั้วทึบชั่วคราว วัสดุเป็น Metal Sheet, 18 ga ความหนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร และต่อด้วย ผ้าใบกันฝุ่น สูง 2 ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือ ทิศใต้ และ ทิศตะวันตก ซึ่งสามารถลดระดับเสียงเมื่อผ่านกำแพงกันเสียงได้ 25 dB(A) เพื่อลดระดับเสียงที่ส่งผลกระทบต่อการบินของผู้พักอาศัยข้างเคียง ทั้งนี้ โครงการได้มีการพ่นโฟม (PU FOAM) บริเวณแนวรั้วทั้ง 2 ฝั่ง ได้แก่ ด้านที่ติดกับเล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรโด รีสอร์ท และด้านที่ติดกับบวรบุระ หัวหิน รีสอร์ท แอนด์ สปา เนื่องจากโฟมมีคุณสมบัติของโครงสร้างเป็นแบบระบบรูพรุนรังผึ้งแบบปิด Closed Cell คือการจำลองการเกิดสุญญากาศ ทำให้เสียงเดินทางผ่านเนื้อโฟมได้ยาก	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 1)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.5 ระดับเสียง	4 ช่วงเก็บงานและตกแต่ง ก่อนเริ่มงานตกแต่งอาคาร ผู้รับเหมา จะต้องก่อกองอาคารจากพื้นจนถึงเพดานชั้นก่อสร้าง ทำให้ เมื่อเริ่ม งานตกแต่งอาคาร ผนังอาคารและกระจกจะทำ หน้าที่เป็นกำแพงกัน เสียงที่สามารถลดเสียงได้ 36 dB(A) และ 22 dB(A) ตามลำดับ โดยโครงการจะใช้ค่า ความสามารถลดเสียงที่น้อยสุด คือ 22 dB(A) ทั้งนี้ ในด้าน ทิศเหนือและทิศใต้ จะเสริมวัสดุกันเสียงด้วยแผ่นกันเสียง BLOXTEG 2-Tuff Series มีความสามารถในการลดระดับ เสียงที่ทะลุผ่าน (Transmission Loss) 48.6 dB(A) หรือ วัสดุเทียบเท่า ติดตั้ง ซ้อนกับกระจกหน้าต่างอาคาร เมื่อ ปิดบังแล้ว จะสามารถลดเสียงจาก กิจกรรมการก่อสร้างใน อาคารได้ประมาณ 36.98 dB(A) โดยโครงการ จะใช้ใช้ค่า ความสามารถลดเสียงของผนังอาคาร คือ 36 dB(A)	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 ทาง โครงการอยู่ในช่วงขึ้นตัวโครงสร้างอาคาร ซึ่งถึงช่วงเก็บ งานและตกแต่งอาคาร ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วง กิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่าง เคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.5 ระดับเสียง	<p>5 กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้</p> <p>(1) กำหนดระยะเวลาก่อสร้างสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร งานตกแต่งอาคาร เป็นต้น ในวันจันทร์-ศุกร์ เวลา 8.00-17.00 น. และให้อยู่เก็บงานได้ไม่เกิน 18.00 น. ทั้งนี้ กรณีที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ให้ทำได้เฉพาะการเทพื้นฐานรากเท่านั้น แต่ต้องทำงานไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง ให้ทราบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและ ปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>โครงการได้มีการจัดทำข้อตกลงเรื่องช่วงเวลาในการทำงาน เพื่อเป็นการลดผลกระทบด้านเสียงและเสียงรบกวนต่อพนักงานและผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง ดังนี้</p> <p>* ในวันจันทร์-ศุกร์ เริ่มทำงานเวลา 8.00-17.00 น. และให้อยู่เก็บงานได้ไม่เกิน 18.00 น.</p> <p>* วันเสาร์ เริ่มทำงานเวลา 8.00-16.00 น.</p> <p>* วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง</p> <p>* สำหรับงานก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังส่วนที่ติดห้องอาหารของโรงแรมบริเวณด้านติดทะเลจะเริ่มดำเนินงาน ระหว่างเวลา10.00 – 17.00 น. ของทุกวัน</p> <p>* กรณีที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ให้ทำได้เฉพาะการเทคอนกรีต จะมีการประสานงานแจ้งให้โรงแรมทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 ชั่วโมง หรือไม่เกินเวลา 15.00 น. ของวันที่มีเหตุจำเป็นดังกล่าว และจะควบคุมการทำงานล่วงเวลาดังกล่าวไม่ให้เกิน 20.00 น. และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ	
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ					
1.5 ระดับเสียง	5	<p>กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้</p> <p>(2) วันเสาร์ จะเริ่มทำงานเวลา 9.00-17.00 น. จะเป็นกิจกรรมที่ ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร งานตกแต่ง อาคาร เป็นต้น กรณีที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา ที่กำหนดเป็นครั้งคราว ให้ทำได้เฉพาะการเทพื้นฐานรากเท่านั้น แต่ต้อง ทำงานไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้.ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบ ล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(3) วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง</p>	<p>โครงการได้มีการจัดทำข้อตกลงเรื่องช่วงเวลาในการทำงาน เพื่อเป็นการลดผลกระทบด้านเสียงและเสียงรบกวนต่อพนักงานและผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง ดังนี้</p> <p>* ในวันจันทร์-ศุกร์ เริ่มทำงานเวลา 8.00-17.00 น. และให้อยู่เก็บงานได้ไม่เกิน 18.00 น.</p> <p>* วันเสาร์ เริ่มทำงานเวลา 8.00-16.00 น.</p> <p>* วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง</p> <p>* สำหรับงานก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังส่วนที่ติดห้องอาหารของโรงแรมบริเวณด้านติดทะเลจะเริ่มดำเนินงาน ระหว่างเวลา10.00 – 17.00 น. ของทุกวัน</p> <p>* กรณีที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลา ที่กำหนดเป็นครั้งคราว ให้ทำได้เฉพาะการเทคอนกรีต จะมีการประสานงานแจ้งให้โรงแรมทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 ชั่วโมง หรือไม่เกินเวลา 15.00 น. ของวันที่มี เหตุจำเป็นดังกล่าว และจะควบคุมการทำงานล่วงเวลาดังกล่าวไม่ให้เกิน 20.00 น. และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.5 ระดับเสียง	6 ก่อสร้างเสาเข็มโดยใช้เสาเข็มกด (Jack In Pile) เพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง	โครงการเลือกการก่อสร้างเสาเข็มโดยใช้เสาเข็มกด (Jack In Pile) เพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 19)
	7 จัดเครื่องมือก่อสร้าง หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่างๆ ไว้ในพื้นที่โครงการด้านที่ห่างจากที่พักอาศัยของประชาชน เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	โครงการได้จัดทำ Site lay out stage เพื่อจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดเสียงให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	-	ภาคผนวก ค1
	8 หันทิศทางของอุปกรณ์เครื่องจักรที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังไปทางด้าน ทิศตะวันออก ซึ่งติดกับชายฝั่งทะเล เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาหันทิศทางของอุปกรณ์เครื่องจักรที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังไปทางด้าน ทิศตะวันออก ซึ่งติดกับชายฝั่งทะเล เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชน	-	-
	9 เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียง รบกวนน้อยที่สุด	โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาเลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียง รบกวนน้อยที่สุด	-	-
	10 อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวต้องดับเครื่องหรือเบາเครื่องลงระหว่างการพักเครื่อง 11 ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้อง ได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง เช่น หยอดน้ำมันหล่อลื่น เพื่อช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	โครงการเจ้าหน้าที่คอยกำชับคนงานให้พักเครื่องจักร ปิดหรือหยุดเดินเครื่องจักรในขณะที่ไม่ได้ใช้งาน และเปิดเมื่อใช้งานเท่านั้น และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรกลอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดระดับเสียงการกระแทกหรือการเสียดสีของชิ้นส่วนเครื่องจักร และเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานอีกด้วย	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.5 ระดับเสียง	12 ผู้รับเหมาควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	ผู้รับเหมาได้มีการกำชับและควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	-
	13 ไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน	โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันในเวลาเดียวกัน	-	-
	14 ให้ทำกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียง เช่น การตัดกระเบื้อง การเจียร เป็นต้น ในห้องที่มีผนังกัน เพื่อลดระดับเสียง	ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 ทางโครงการยังมีกิจกรรมการตัดกระเบื้อง การเจียร ทั้งนี้หากโครงการดำเนินการถึงช่วงกิจกรรมดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-
	15 ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุมความเร็วในย่านชุมชนไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	โครงการได้มีตรวจสอบสภาพรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และจำกัดความเร็วของรถบรรทุกไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ในการอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากการจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่รถยนต์บนถนนสาธารณะบริเวณหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 17)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.5 ระดับเสียง	16 จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี ตลอดจนจัดให้มี บริษัท ควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติ ตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการ เห็นชอบอย่างเคร่งครัด	โครงการได้จัดจ้างจัดบริษัทผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงาน ที่ดี ตลอดจนจัดให้มีบริษัท ควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติ ตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-
	17 มาตรการในการลดผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง - จัดให้มีการผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณ ที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจจะเกิด จากการสัมผัส เสียงดังเป็นเวลานานติดต่อกัน	โครงการจัดให้มีการผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนคนงานที่ ปฏิบัติงานบริเวณที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดัง เพื่อป้องกัน ผลกระทบที่อาจจะเกิดจากการสัมผัสเสียงดังเป็นเวลานาน ติดต่อกัน	-	-
	- กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่จะต้องปฏิบัติในบริเวณที่มีเสียง ดัง เกินเกณฑ์มาตรฐานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ earplugs หรือ ear muffs	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับ คนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษา ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการ ทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอย กำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุก ครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 21)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.6 ความสั่นสะเทือน	1 ก่อนก่อสร้างโครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ เป็นประจำตลอด ช่วงเวลา ก่อสร้าง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อ ได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับ เรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทาง แก้ไขโดยทันที	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย เพื่อรับฟัง ปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจง ความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหา ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของ โครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับ ผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4 และ 8)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.6 ความสั่นสะเทือน	<p>2 กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้</p> <p>(1) กำหนดระยะเวลาก่อสร้างสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิด สั่นสะเทือน เช่น งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร งาน ตกแต่งอาคาร เป็นต้น ในวัน จันทร์-ศุกร์ เวลา 8.00-17.00 น. และให้อยู่เกินงานได้ไม่เกิน 18.00 น. ทั้งนี้ กรณีที่มี กิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนด เป็นครั้งคราว ให้ทำได้เฉพาะการเทพื้นฐานรากเท่านั้น แต่ ต้องทำงานไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัย ข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 3 วัน ด้วยการลง พื้นที่แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณ ด้านหน้า โครงการ และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>โครงการได้มีการจัดทำข้อตกลงเรื่องช่วงเวลาในการทำงาน เพื่อเป็นการลดผลกระทบด้านเสียงและเสียงรบกวนต่อ พนักงานและผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง ดังนี้</p> <p>* ในวันจันทร์-ศุกร์ เริ่มทำงานเวลา 8.00-17.00 น. และให้อยู่เกินงานได้ไม่เกิน 18.00 น.</p> <p>* วันเสาร์ เริ่มทำงานเวลา 8.00-16.00 น.</p> <p>* วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดทำกิจกรรม ก่อสร้าง</p> <p>* สำหรับงานก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังส่วนที่ติด ห้องอาหารของโรงแรมบริเวณด้านติดทะเลจะเริ่ม ดำเนินงาน ระหว่างเวลา 10.00 – 17.00 น. ของทุกวัน</p> <p>* กรณีที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่ กำหนดเป็นครั้งคราว ให้ทำได้เฉพาะการเทคอนกรีต จะ มีการประสานงานแจ้งให้โรงแรมทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 ชั่วโมง หรือไม่เกินเวลา 15.00 น. ของวันที่มี เหตุจำเป็น ดังกล่าว และจะควบคุมการทำงานล่วงเวลาดังกล่าวไม่ให้ เกิน 20.00 น. และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.6 ความสั่นสะเทือน	<p>2 กำหนดวันและเวลาทำงานในระยะก่อสร้างตามเวลา ดังนี้</p> <p>(2) วันเสาร์ จะเริ่มทำงานเวลา 9.00-17.00 น. จะเป็นกิจกรรมที่ ก่อให้เกิดสั่นสะเทือน เช่น งานฐานราก งานโครงสร้างอาคาร งาน ตกแต่งอาคาร เป็นต้น ทั้งนี้ กรณีที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่อง และเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ให้ทำได้เฉพาะการเทปูนฐาน รากเท่านั้น แต่ต้องทำงานไม่เกิน 20.00 น. โดยจะต้องแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 3 วัน ด้วยการลงพื้นที่ แจ้งตามบ้านและปิดป้ายประกาศไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และ ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(3) วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง 3.ก่อนก่อสร้างโครงการผู้รับเหมาต้องทำการสำรวจสภาพสภาพทั่วๆ กำแพงบ้าน และตัวอาคารก่อนดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ เพื่อเป็นการยืนยันและกำชับให้ผู้รับเหมาดำเนินการโดยไม่ส่งผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง</p>	<p>โครงการได้มีการจัดทำข้อตกลงเรื่องช่วงเวลาในการทำงาน เพื่อเป็นการลดผลกระทบด้านเสียงและเสียงรบกวนต่อพนักงานและผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง ดังนี้</p> <p>* ในวันจันทร์-ศุกร์ เริ่มทำงานเวลา 8.00-17.00 น. และให้อยู่เก็บงานได้ไม่เกิน 18.00 น.</p> <p>* วันเสาร์ เริ่มทำงานเวลา 8.00-16.00 น.</p> <p>* วันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะงดทำกิจกรรมก่อสร้าง</p> <p>* สำหรับงานก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังส่วนที่ติดห้องอาหารของโรงแรมบริเวณด้านติดทะเลจะเริ่มดำเนินงาน ระหว่างเวลา10.00 – 17.00 น. ของทุกวัน</p> <p>* กรณีที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินช่วงเวลาที่กำหนดเป็นครั้งคราว ให้ทำได้เฉพาะการเทคอนกรีต จะมีการประสานงานแจ้งให้โรงแรมทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 ชั่วโมง หรือไม่เกินเวลา 15.00 น. ของวันที่มี เหตุจำเป็นดังกล่าว และจะควบคุมการทำงานล่วงเวลาดังกล่าวไม่ให้เกิน 20.00 น. และต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.6 ความสั่นสะเทือน	3	ก่อนการก่อสร้างโครงการผู้รับเหมาต้องทำการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารก่อสร้างก่อนดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ เพื่อเป็นการยืนยันและกำชับให้ผู้รับเหมาดำเนินการโดยไม่ส่งผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง	โครงการได้กำหนดให้บริษัท ซีมาก่อสร้าง จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทรับเหมาก่อสร้างเข้าสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารก่อสร้างก่อนดำเนินการก่อสร้างอาคารโครงการ เพื่อเป็นการยืนยันและกำชับให้ผู้รับเหมาดำเนินการโดยไม่ส่งผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง	- ภาคผนวก ค6
	4	ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้างที่เหมาะสม โดยเฉพาะงานฐานรากและงานโครงสร้างหลักตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด	ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการก่อสร้างที่เหมาะสม โดยเฉพาะงานฐานรากและงานโครงสร้างหลักตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด	- -
	5	จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และ ทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาทารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ	- ภาคผนวก ค4
	6	จัดให้ใช้เสาเข็มกด (Jack In Pile) ในการก่อสร้างฐานรากอาคาร เพื่อ ลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง	โครงการเลือกการก่อสร้างเสาเข็มโดยใช้เสาเข็มกด (Jack In Pile) เพื่อป้องกันผลกระทบต่อผู้อยู่ใกล้เคียง	- ภาคผนวก ข (รูปที่ 19)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.6 ความสั่นสะเทือน	7 จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด	โครงการจัดให้วิศวกรควบคุมดูแลงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด ดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อย ควบคุมให้ปฏิบัติงาน ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และเพื่อลดผลกระทบที่อาจ เกิดขึ้นต่อชุมชนข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5)
	8 ให้มีการแสดงรายละเอียดการประชาสัมพันธ์มาตรการ ป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่โครงการต้อง ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ติดไว้บริเวณพื้นที่ โครงการตลอดระยะ ก่อสร้าง ให้ประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่ โครงการ สามารถเห็นได้ชัดเจน	โครงการได้มีการแสดงรายละเอียดการประชาสัมพันธ์ มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ โครงการต้องปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ติดไว้บริเวณพื้นที่ โครงการตลอดระยะก่อสร้าง ให้ประชาชนที่อาศัยอยู่ โดยรอบพื้นที่ โครงการสามารถเห็นได้ชัดเจน	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.6 ความสิ้นสละเทือน	9 จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผล อย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	โครงการได้จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผล อย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	-	-
	10 จัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากมีการ ร้องเรียนถึงผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาโครงการต้องรีบแก้ไขโดยไม่ ชักช้า และโครงการจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหา จากการพัฒนาโครงการในการรับผิดชอบและชดใช้ความเสียหาย ที่เกิดขึ้น โดยมีหน้าที่ในการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนจาก การพัฒนาโครงการ เพื่อทำการรับเรื่องราวเกี่ยวกับผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและเหตุรำคาญ ตรวจสอบข้อเท็จจริง หาสาเหตุ และแนวทางในการแก้ไขปัญหาให้ผู้ได้รับผลกระทบ/ผู้ ร้องเรียน รับทราบ	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหาตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4 และ 8)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.7 ทรัพยากรแหล่งน้ำและ คุณภาพน้ำผิวดิน	1 กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องส้วม ที่ล้างมือ และ ลานซักล้าง ให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน และ จัดระบบบำบัดน้ำเสียใน ระยะก่อสร้างสามารถรองรับน้ำเสีย ได้ไม่น้อยกว่า 20 ลูกบาศก์เมตร/วัน ประสิทธิภาพในการ บำบัดให้น้ำทิ้งมีค่าบีโอดีระบายออกไม่เกิน 20มิลลิกรัม/ลิตร 2 จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้สะอาด อยู่เสมอ	โครงการจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมภายในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมี ปริมาณเพียงพอต่อคนงาน พร้อมติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย เพื่อบำบัดน้ำก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำ และจัดให้มี คนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมอย่าง สม่าเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 23, 24 และ 25)
1.8 อุทกวิทยา และ คุณภาพน้ำ ไตดิน	1 กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	โครงการได้ติดป้ายรณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด และกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัดในกิจกรรม Safety Talk	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 22)
	2 ตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อ หากพบให้รีบแก้ไขโดยด่วน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบจุดรั่วซึมของ ระบบท่อ หากพบว่ามีน้ำซึมให้รีบแก้ไขโดยทันที	-	-
	3 จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ให้เพียงพอกับความต้องการ	โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำสำรอง เพื่อใช้ในการอุปโภค- บริโภคภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งสามารถเก็บสำรองน้ำใช้ได้ อย่างน้อย 1 วัน พร้อมทั้งคอยตรวจสอบจุดรั่วซึม หากพบจะ รีบดำเนินการแก้ไขโดยทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 20)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
2. ผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพ				
	- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากร สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	-	-
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.1 การใช้น้ำ	1 กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	โครงการได้ติดป้ายณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด และกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัดในกิจกรรม Safety Talk	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 22)
	2 ตรวจสอบและจุดรั่วซึมของระบบท่อหากพบให้รีบแก้ไขโดยทันที	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อ หากพบว่ามีน้ำซึมให้รีบแก้ไขโดยทันที	-	-
	3 จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ให้เพียงพอความต้องการ ใช้น้ำ สำหรับการก่อสร้างโครงการ 33.50 ลูกบาศก์เมตร/วัน	โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำสำรอง เพื่อใช้ในการอุปโภค-บริโภคภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งสามารถเก็บสำรองน้ำใช้ได้ อย่างน้อย 1 วัน พร้อมทั้งคอยตรวจสอบจุดรั่วซึม หากพบจะรีบดำเนินการแก้ไขโดยทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 20)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	1 กำจัดแหล่งน้ำท่วมขังทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันการเกิดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	โครงการจัดให้มีการกำจัดแหล่งน้ำท่วมขังทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันการเกิดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	-	-
	2 ติดต่อประสานงานกับเทศบาลเมืองหัวหินให้มาสุบสิ่งปฏิกูลแล้วนำไปกำจัดต่อไป	โครงการได้ติดต่อประสานงานกับเทศบาลเมืองหัวหินให้มาสุบสิ่งปฏิกูลแล้วนำไปกำจัดต่อไป	-	-
	3 ดูแลความสะอาดไม่ให้มีแหล่งแพร่เชื้อโรคเพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรค เช่น แมลงวัน หนู หรือแมลงสาบ เป็นต้น	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลและทำความสะอาดบริเวณห้องน้ำเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันสัตว์พาหะนำโรค เช่น แมลงวัน หนู หรือแมลงสาบ และไม่ให้มีแหล่งแพร่เชื้อโรค	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 25)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	4 ให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านผลกระทบต่อสุขภาพอย่างเคร่งครัด	โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านผลกระทบต่อสุขภาพอย่างเคร่งครัด	-	-
	5 เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาลเพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลด้านสุขาภิบาลของคนงานเพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ	-	-
	6 น้ำเสียจากคนงานก่อสร้างโครงการให้มีจัดห้องส้วมคนงาน 10 ห้อง และติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย ชนิดเกราะ-กรองเติมอากาศ ที่สามารถรองรับน้ำเสีย 20 ลูกบาศก์เมตร/วัน	โครงการจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมภายในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีปริมาณเพียงพอต่อคนงาน พร้อมติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดน้ำก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำ และจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 23, 24 และ 25)
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	1 จัดทำระบบระบายน้ำชั่วคราวบริเวณโดยรอบโครงการ รวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อตกตะกอนดินพร้อมตะแกรงดักขยะ เพื่อทำการดักเศษขยะก่อนที่ระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป	โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวบริเวณรอบโครงการเพื่อรวบรวมน้ำเข้าสู่บ่อตกตะกอนดินพร้อมตะแกรงดักขยะ เพื่อทำการดักเศษขยะก่อนที่ระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการต่อไป	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 44)
	2 ขุดลอกตะกอนดินที่สะสมในบ่อพักเป็นประจำ			



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.4 การจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล	1 จัดหาถังมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 36 ถัง แยกเป็นมูลฝอยย่อยสลายได้ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย นอกจากนี้จัดให้มีถังขยะติดเชื้อ (รองรับด้วยถุงขยะสีแดง) ขนาด 50 ลิตร จำนวน 3 ถัง ซึ่งเป็นภาชนะรองรับที่ไม่มีการรั่วซึม พร้อมทั้งมีฝาปิดป้องกันน้ำฝนและการส่งกลิ่นเหม็น ในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลเมืองหัวหินมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอย วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมติดป้ายรณรงค์ให้ทิ้งขยะลงภาชนะรองรับ และรักษาความสะอาด โดยในแต่ละวันจัดให้มีคนงานรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ ให้รถเก็บขนมูลฝอยมาเก็บขนไปกำจัด เพื่อไม่ให้ส่งกลิ่นเหม็น และเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์พาหะนำโรค	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 18)
	2 กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	โครงการได้กำชับให้คนงานให้ทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	-	-
	3 จัดหาผู้รับผิดชอบที่จะนำมูลฝอยจากกิจกรรมการก่อสร้างที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ไปกำจัด	โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้างไว้เป็นสัดส่วนภายในพื้นที่โครงการ โดยให้แยกวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก ออกจากเศษวัสดุที่ต้องนำไปกำจัด	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 13)
	4 ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ	โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ และได้กำชับไม่ให้คนงานนำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 13)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.4 การจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล	5 ติดต่อประสานงานให้เทศบาลเมืองหัวหินหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง	โครงการได้มีการติดต่อประสานงานให้เทศบาลเมืองหัวหินหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามารับไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง		ภาคผนวก ข (รูปที่ 36)
	6 ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันแมลงและสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัย แหล่งอาหาร กรณีที่พบว่าภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทน	-	-
	7 กำหนดให้ผู้รับเหมาแยกเศษวัสดุก่อสร้างเก็บและรวบรวมไว้เป็นสัดส่วนในพื้นที่ที่เหมาะสมและจัดให้มีระบบการคัดแยกและนำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น เศษอิฐ เศษปูน หรือไม้แบบ นำกลับมาใช้ใหม่ได้ มูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีกผู้รับเหมาก็จะทิ้งลงถังรองรับ เพื่อจะขายให้ผู้รับซื้อของเก่าต่อไป	โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้างไว้เป็นสัดส่วนภายในพื้นที่โครงการ โดยให้แยกวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก ออกจากเศษวัสดุที่ต้องนำไปกำจัด	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 13)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.4 การจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล	8 มูลฝอยอันตรายจัดให้มีการคัดแยก เก็บรวบรวมไว้ เมื่อมี ปริมาณมากพอ โครงการจะติดต่อประสานกับเทศบาลเมือง หัวหินเข้ามารับไปกำจัดทุก 1 เดือน เพื่อนำไปกำจัดตามหลัก วิชาการต่อไป	โครงการจัดให้ถังรองรับมูลฝอยอันตรายเก็บรวบรวมไว้ เมื่อมีปริมาณมากพอ โครงการจะติดต่อประสานกับ เทศบาลเมืองหัวหินเข้ามารับไปกำจัด	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 18)
3.5 การใช้ไฟฟ้าและ การอนุรักษ์พลังงาน	1 กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	โครงการได้แนะนำและกำชับให้คนงานก่อสร้าง บุคลากร ภายในพื้นที่โครงการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด เปิดเมื่อ ต้องการใช้งาน และปิดเมื่อต้องการเลิกใช้งาน โดยมีการ ติดป้ายณรงค์บริเวณปลั๊กไฟ และสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าใน โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 26)
	2 ตรวจสอบระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ใน สภาพพร้อมใช้งานเสมอและซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด เสียหาย	โครงการจัดให้มีช่างเทคนิคที่มีความเชี่ยวชาญทำการติดตั้ง ระบบไฟฟ้าทั้งหมดภายในโครงการ โดยการจ่ายไฟฟ้าและ พลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตาม กฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง พร้อมทั้งมีการตรวจสอบสภาพ อุปกรณ์ไฟฟ้า สายไฟ ปลั๊กไฟ ตู้ควบคุมไฟฟ้าเป็นประจำ ทุกเดือน หรือตามรอบการตรวจสอบของอุปกรณ์ เพื่อให้มี สภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 27)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.6 ความปลอดภัย และการป้องกันอัคคีภัย	1 การเดินสายไฟทุกชั้นตอนต้องกระทำอย่างถูกหลัก วิชาการ	โครงการจัดให้มีช่างเทคนิคที่มีความเชี่ยวชาญทำการติดตั้งระบบ ไฟฟ้าทั้งหมดภายในโครงการ โดยการจ่ายไฟฟ้าและพลังงาน สำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ ถูกต้อง พร้อมทั้งมีการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ไฟฟ้า สายไฟ ปลั๊กไฟ ตู้ควบคุมไฟฟ้าเป็นประจำทุกเดือน หรือตามรอบการ ตรวจสอบของอุปกรณ์ เพื่อให้มีสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 27)
	2 ออกกฎไม่ให้คนงานสูบบุหรี่ในขณะที่ปฏิบัติงาน	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบสำหรับพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้ง ป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบและปฏิบัติตามอย่าง เคร่งครัด หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้ พร้อมทั้ง จัดให้มีพื้นที่สำหรับสูบบุหรี่ และกำหนดให้สูบบุหรี่เฉพาะบริเวณที่ ได้จัดเตรียมไว้เท่านั้น	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 28 และ 29)
	3 จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ทำงานและ ที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างที่คาดว่าจะเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย	โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ตามจุดต่างๆ โดยรอบพื้นที่ โครงการ พร้อมมีป้ายแนะนำการใช้งานที่ติดมากับถัง และจัดให้ เจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจเช็คสภาพการใช้งานทุกเดือน เพื่อให้ สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้การไม่ ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 30)
	4 จัดเก็บวัสดุที่อาจก่อให้เกิดไฟไหม้แยกออกจากบริเวณ ที่มีการเชื่อมหรือบริเวณที่มีประกายไฟ	โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บวัสดุไวไฟ พร้อมติดป้ายเตือน อันตราย พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความเรียบร้อย สม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 31)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.7 การจราจร	1 จัดเตรียมพื้นที่สำหรับงานขนย้ายและเก็บกองวัสดุก่อสร้าง รวมทั้งพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกภายในโครงการไม่ล้ำเข้าไปในผิวการจราจรของถนนสาธารณะภายนอกโครงการ	จัดให้มีที่จอดรถขนส่งดินและวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น และควบคุมไม่ล้ำเข้าไปในถนนสาธารณะภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 32)
	2 จัดเตรียมจุดล้างล้อรถบรรทุกทุกหนในหน่วยงาน และล้างล้อรถบรรทุกทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันไม่ให้มีฝุ่น หิน ดินและเศษวัสดุติดล้อรถยนต์ออกไปรบกวนบนผิวการจราจรบนถนนภายนอกโครงการ	โครงการจัดให้มีจุดฉีดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และกำชับให้คนงานฉีดล้างล้อรถทุกคนให้สะอาดก่อนออกจากพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ เมื่อมีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่งเศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9 และ 15)
	3 จัดเตรียมผ้าใบคลุมหลังกระบะของรถบรรทุก ทุกคันที่เข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันฝุ่น หิน และเศษวัสดุ กระเด็นตก ร่วงหล่นบนผิวการจราจรของถนนภายนอกโครงการ เพื่อความปลอดภัย	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการร่วงหล่นของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ซึ่งจะส่งผลต่อการขับขี่ของยานพาหนะที่สัญจรผ่านไปมาบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 10)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.7 การจราจร	4 กำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เข้าหน่วยงานในช่วงเวลา 10.00 -15.00 น.	โครงการกำหนดช่วงเวลาในการขนย้ายวัสดุก่อสร้าง โดยจะขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เข้าหน่วยงานในช่วงเวลา 10.00 -15.00 น. ซึ่งช่วงเวลาดังกล่าวเป็นช่วงเวลาที่ มีสภาพการจราจรไม่หนาแน่น เพื่อเป็นการลดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ	-	-
	5 วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งดิน เพื่อลดปัญหาฝุ่น และการจราจร โดยกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งดิน กรณีใช้รถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในช่วงเวลา 10.00 – 15.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วนโดยโครงการไม่ให้ขนส่งดินในเวลากลางคืน และงดขนส่งดินในวันเสาร์และวันอาทิตย์เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง ซึ่งจะระบุไว้ในสัญญาจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	โครงการได้มีการจัดวางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ในการอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากการจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่รถยนต์บนถนนสาธารณะบริเวณหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 17)
	6 ใช้ผ้าใบ ตาข่าย หรือวัสดุอื่นๆ ที่สามารถป้องกันฝุ่นละออง และน้ำได้ดี ปิดคลุมกระบะของรถจนดินให้มิดชิด ก่อนออกสู่ถนนสาธารณะ เพื่อป้องกันเศษดินร่วงหล่นและฝุ่นดินฟุ้งกระจายในขณะขนส่ง	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการร่วงหล่นของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ซึ่งจะส่งผลต่อการขับขี่ของยานพาหนะที่สัญจรผ่านไปมาบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 10)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.7 การจราจร	7 จัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้ชัดเจน ซึ่งจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ	โครงการจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะสังเกตเห็นรถดังกล่าวได้ชัดเจน ซึ่งจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 45)
	8 ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดิน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งดินได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความสะดวกหรือการขนส่งดิน	โครงการกำชับให้รถผู้รับเหมาต้องติดติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดิน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งดินได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความสะดวกหรือการขนส่งดิน	-	-
	9 ปรับปรุงถนนทั้งภายนอกและภายในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่สภาพใช้งานได้ดียิ่งขึ้น	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเสมอ หากพบว่าการชำรุดจะดำเนินการแก้ไขทันที	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.7 การจราจร	10 จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการในขณะดำเนินการก่อสร้าง เพื่อป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการ และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่บนถนนสาธารณะ (ซอยหัวถนน 23) บริเวณหน้าโครงการ	โครงการได้มีการจัดวางแผนใช้เส้นทางและเวลากานขนส่งวัสดุ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ในการอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากการจราจรบนถนนสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่รถยนต์บนถนนสาธารณะบริเวณหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 17)
	11 รถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการจะจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถเพื่อให้ผู้ขับขี่รถยนต์บนถนน สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้อย่างชัดเจนเพื่อป้องกันการเฉี่ยวชน	โครงการจัดให้มีการติดแผ่นป้ายสะท้อนแสงและธงสีบริเวณท้ายรถขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ เพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะ สังเกตเห็นรถดังกล่าวได้ชัดเจน ซึ่งจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 45)
	12 จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูให้ทั่วบริเวณที่จะมีรถวิ่งผ่านภายในโครงการเพื่อป้องกันรถจมโคลนในระยะฝนตก	โครงการได้จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูทั่วบริเวณทางวิ่งผ่านภายในโครงการ เพื่อป้องกันรถจมโคลนในช่วงที่ฝนตก	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 33)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3. ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.7 การจราจร	13	ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัดและจำกัดความเร็วของรถไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ การจราจรทางบก และกำชับให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	โครงการได้กำชับคนขับรถบรรทุกทุกของทางโครงการให้ควบคุมความเร็ว เมื่อเข้าสู่เขตชุมชนจะลดความเร็ว ไม่บีบแตร และขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ และจำกัดความเร็วของรถบรรทุกไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-
	14	ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ เช่น ป้ายชะลอความเร็ว เขตก่อสร้าง ทางขรุขระ เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการ และเมื่อเข้าใกล้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	โครงการได้ติดตั้งป้าย “เขตก่อสร้าง อันตรายห้ามเข้า” ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเตือนให้รถที่สัญจรผ่านไปมา ใช้ความระมัดระวัง และห้ามบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง	-
	15	ดูแลสภาพรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุให้อยู่สภาพดี ไม่ให้เกิดเสียงดัง และควบคุมความเร็วในย่านชุมชนไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	โครงการได้กำชับคนขับรถบรรทุกทุกของทางโครงการให้ควบคุมความเร็ว เมื่อเข้าสู่เขตชุมชนจะลดความเร็ว ไม่บีบแตร และขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ และจำกัดความเร็วของรถบรรทุกไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-
	16	ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองอย่างน้อยวันละ 3 ครั้ง เข้า เทียง และเย็น	โครงการได้ติดตั้งสเปรย์น้ำตลอดแนวรั้ว และจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่ทำให้เกิดฝุ่นละออง ถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อย 3 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมตามสภาพภูมิอากาศ	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลรี จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ	
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.1 การประเมินผลกระทบด้านสภาพเศรษฐกิจสังคม	1	โครงการจัดให้มีแผนประชาสัมพันธ์โครงการให้ชุมชน โดยรอบทราบแผนการดำเนินการโครงการอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่เริ่มต้นก่อสร้างโครงการโดยประสานงานกับผู้นำชุมชน โดยรอบพื้นที่โดยรอบพื้นที่โครงการ	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย เพื่อรับฟัง ปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจง ความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหา ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทาง การติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของ โครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับ ผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 8)
	2	โครงการจัดให้มีคณะกรรมการประสานงานจากการพัฒนา โครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ โดยมี หน้าที่ในการตรวจสอบและแก้ไขปัญหxr้องเรียนจากการ พัฒนาโครงการ เพื่อทำการรับเรื่องราวเกี่ยวกับผลกระทบ ทางด้านสิ่งแวดล้อมและเหตุรำคาญตรวจสอบข้อเท็จจริง หา สาเหตุและแนวทางในการแก้ไขปัญหาให้ผู้ได้รับผลกระทบ/ผู้ ร้องเรียน รับทราบ			
	3	จัดเจ้าหน้าที่โครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของ สถานที่พักคนงานของผู้รับเหมอย่างสม่ำเสมอ ตลอดระยะ ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความเรียบร้อย ของสถานที่พักคนงานของผู้รับเหมอย่างสม่ำเสมอ ตลอด ระยะก่อสร้าง	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 การประเมินผลกระทบด้านสภาพเศรษฐกิจสังคม	4	ติดตั้งป้ายประกาศเกี่ยวกับโครงการ ระยะก่อสร้างโครงการ และข้อความแสดงการขอยกยืมที่อาจไม่ได้รับความสะดวก เนื่องจากการก่อสร้าง เพื่อสร้างความเข้าใจกับประชาชน	โครงการได้ติดตั้งป้าย “เขตก่อสร้าง อันตรายห้ามเข้า” ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อเตือนให้รถที่สัญจรผ่านไปมาใช้ความระมัดระวัง และห้ามบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง	ภาคผนวก ข (รูปที่ 2)
	5	ออกกฎระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้าง เช่น ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ในครอบครองเพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณีเพื่อความสงบเรียบร้อย ภายในบริเวณบ้านพักคนงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่ายห้ามทำลาย เคลื่อนย้าย ติดตั้ง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมย เกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี	โครงการได้จัดตั้งระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและพ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้	- ภาคผนวก ข (รูปที่ 28)
	6	จ้างแรงงานในท้องถิ่นเพื่อลดการอพยพโยกย้ายแรงงานและเป็นการสร้างงาน สร้างรายได้และเป็นการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น	โครงการได้เลือกบริษัทที่จัดจ้างคนงานที่ถูกกฎหมายเข้ามาทำงาน โดยจะต้องมีการบันทึกประวัติของคนงานทั้งแรงงานไทย และแรงงานต่างด้าว หากเป็นแรงงานต่างด้าวจะต้องมีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวที่ถูกกฎหมาย	- -
	7	ไม่ให้มีการค้างคืนของคนงานในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอยู่ภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งไม่อนุญาตให้คนงานค้างคืนภายในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	- ภาคผนวก ข (รูปที่ 34)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 การประเมินผลกระทบด้านสภาพเศรษฐกิจสังคม	8 จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบสำหรับบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและพ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 34)
	9 ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน			
	10 นำมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นเอกสารมาแนบเพิ่มเติมท้ายสัญญาจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของเงื่อนไขทางสัญญาว่าจ้าง	โครงการได้มีการนำมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นเอกสารมาแนบเพิ่มเติมท้ายสัญญาจ้างผู้รับเหมาก่อสร้างเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของเงื่อนไขทางสัญญาว่าจ้าง	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 การประเมินผลกระทบด้านสภาพเศรษฐกิจสังคม	11 จัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นและขอความเห็นชอบจากผู้อยู่อาศัยในโครงการก่อสร้างอาคารโครงการ เช่น ผลกระทบด้านเสียง ความสั่นสะเทือน ฝุ่นละออง และผลกระทบอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้ ในระหว่างการก่อสร้างโครงการเพื่อดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข และเยียวยาผลกระทบที่เกิดขึ้นได้ทัน โดยกำหนดวงเงินสำรองเพื่อเยียวยาผลกระทบเบื้องต้นจำนวน 5 ล้านบาท (ห้าล้านบาท) โดยไม่ต้องรอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกันภัย ซึ่งหากทั้ง 2 ฝ่าย (บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ในฐานะเจ้าของโครงการ และอาคารข้างเคียงที่ได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ โครงการจะกำหนดให้มีกระบวนการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยเจ้าของโครงการจะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ (ถ้ามี)	ทางโครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน	-	ภาคผนวก ค3 และ ค4



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - อาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง	1) การป้องกันอันตรายสำหรับคนงาน และอุบัติเหตุที่มีความเสี่ยงสูงที่อาจเกิดจากโครงการในระหว่างการก่อสร้าง 1 แต่งตั้งหัวหน้าคนงาน เพื่อดูแลความปลอดภัยในการทำงานของคนงานในแต่ละส่วนงาน จัดอบรมคนงานก่อสร้างใหม่หรือที่ย้ายมาจากหน่วยก่อสร้างอื่น เพื่อให้ความรู้ด้านความปลอดภัย กฎระเบียบ และขั้นตอนการปฏิบัติตนและการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยควบคุมดูแล และอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่คนงานก่อสร้าง และได้จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการก่อสร้าง การระงับเหตุฉุกเฉิน และแผนอพยพกรณีเกิดเหตุ ไว้ประจำสำนักงานก่อสร้าง โดยมีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เพื่อชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวให้กับคนงานก่อสร้างและพนักงานของโครงการทุกคน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 22)
	2 การกระทำใดๆ ในกิจกรรมที่เห็นว่าเกิดอันตรายให้วิศวกรควบคุมเป็นผู้พิจารณาอนุมัติดำเนินการก่อสร้าง	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 21 และ 35)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - อาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง	1) การป้องกันอันตรายสำหรับคนงาน และอุบัติเหตุที่มีความเสี่ยงสูงที่อาจเกิดจากโครงการในระหว่างการก่อสร้าง 3 จัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม โดยจัดให้พื้นที่ก่อสร้างอาคาร สำนักงานชั่วคราว พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง พื้นที่เก็บกองดิน พื้นที่พักขยะ ห้องน้ำห้องส้วม ที่จอดรถขนส่งวัสดุ เป็นต้น ให้เป็นสัดส่วนเพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และสะดวกในการควบคุมดูแล	โครงการได้มีการจัดทำแผนผังการติดตั้ง สำนักงานชั่วคราว Store ห้องน้ำ-ห้องส้วม ที่พักคนงาน และพื้นที่การก่อสร้างออกจากกันอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลตรวจสอบความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ค1
	4 จัดให้มีการรักษาความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง โดยต้องจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อยหลังเลิกงานทุกวัน และทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบ โดยเฉพาะถนนที่ใช้เป็นทางเข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการกำชับให้คนงานดูแลรักษาความสะอาดภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่เดินตรวจสอบความเรียบร้อยหลังเลิกงาน	-	-
	5 โครงการต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัยอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน ให้เป็นไปตามบัญญัติแห่งกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	โครงการได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัยอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน ให้เป็นไปตามบัญญัติแห่งกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - อาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง	2) การได้รับอันตรายต่อสุขภาพคนงานด้านกายภาพและสารเคมีจากก่อสร้าง <u>การป้องกันอันตรายจากสารมลพิษทางอากาศ</u> 1 จัดให้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำและกวดขันให้คนงานใช้หน้ากากกรองฝุ่นละออง และสารเคมีให้เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำ 2 ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 21 และ 35)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - อาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง	<p>2) การได้รับอันตรายต่อสุขภาพคนงานด้านกายภาพและสารเคมีจากก่อสร้าง</p> <p><u>การป้องกันอันตรายจากเสียงดัง</u></p> <p>1 จัดให้มีและให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้าแข็ง ถุงมือ ปลั๊กอุดเสียง (Earplug) หรือครอบหูเพื่อลดเสียงดัง เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิตหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายกัน ตลอดระยะเวลาที่มีการทำงาน</p> <p>2 กำหนดให้มีมาตรการชั่วโมงการทำงานของคนงานก่อสร้าง ที่ใช้เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงสำหรับคนงาน</p>	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 21 และ 35)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - อาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง	2) การได้รับอันตรายต่อสุขภาพคนงานด้านกายภาพและสารเคมีจากก่อสร้าง <u>การป้องกันอันตรายจากความสั่นสะเทือน</u> 1 ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้น หรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน 2 ที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ หรือรถแทรกเตอร์ควบนั่งด้วยวัสดุที่ป้องกันความสั่นสะเทือน 3 ตรวจตราการทำงานของผู้ปฏิบัติงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษา ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 21 และ 35)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - อาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง	2) การได้รับอันตรายต่อสุขภาพคนงานด้านกายภาพและสารเคมีจากก่อสร้าง <u>การป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีที่ใช้ในการก่อสร้าง</u>			
	1 จัดหาอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามประเภทงานที่ทำและกวดขันให้คนงานต้องใช้ชุดหน้ากากป้องกันสารพิษถุงมือยางที่กันอันตรายจากสารเคมี และรองเท้าพื้นยางหุ้มส้น เมื่อต้องทำงานที่ต้องสัมผัสสารเคมีที่เป็นพิษเสมอ	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษาป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 21 และ 35)
	2 ติดป้ายสัญญาณเตือนพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลชนิดใดบ้างที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อเตือนให้คนงานก่อสร้างต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในระหว่างทำงาน	โครงการกำหนดให้มีพื้นที่จัดเก็บสารเคมีโดยเฉพาะ และติดตั้งป้ายเตือน “สารอันตราย” ให้ชัดเจน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 37)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - อาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อ คนงานก่อสร้าง	3) สวัสดิการและการคุ้มครองแรงงาน 1 จัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วยก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก	โครงการจัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วยก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 38)
	2 จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงาน	โครงการจัดให้น้ำดื่มสะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 39)
	3 จัดแยกพื้นที่สุขุขุหรือไว้แยกจากพื้นที่พักคนงานทั่วไป	โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับสุขุขุหรือ และกำหนดให้สุขุขุได้เฉพาะบริเวณที่ได้จัดเตรียมไว้เท่านั้น	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 39)
	4 ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องมีเอกสารจ้างงานคนงานถูกต้อง มีประกันสังคม และสวัสดิการอื่นไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด	โครงการกำกับให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องมีเอกสารจ้างงานคนงานถูกต้อง มีประกันสังคม และสวัสดิการอื่นไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด	-	-
	5 ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องทำประกันอุบัติเหตุ ประกันสุขภาพ หรือการจัดเตรียมกองทุนสวัสดิการสำหรับแรงงานที่เหมาะสม	โครงการกำกับให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องทำประกันอุบัติเหตุ ประกันสุขภาพ หรือการจัดเตรียมกองทุนสวัสดิการสำหรับแรงงานที่เหมาะสม กรณีที่เกิดอุบัติเหตุ หรือคนงานเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงานผู้รับเหมาต้องรับผิดชอบค่ารักษาพยาบาลฉุกเฉินเบื้องต้นทั้งหมด และไม่นำเหตุแห่งการมีระบบประกันอุบัติเหตุ หรือกองทุนในลักษณะเดียวกันมาใช้เป็นเหตุแห่งการปฏิเสธความรับผิดชอบในฐานะนายจ้าง	-	-
	6 กรณีที่เกิดอุบัติเหตุ หรือคนงานเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงานผู้รับเหมาต้องรับผิดชอบค่ารักษาพยาบาลฉุกเฉินเบื้องต้นทั้งหมด และไม่นำเหตุแห่งการมีระบบประกันอุบัติเหตุ หรือกองทุนในลักษณะเดียวกันมาใช้เป็นเหตุแห่งการปฏิเสธความรับผิดชอบในฐานะนายจ้าง	โครงการกำกับให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องทำประกันอุบัติเหตุ ประกันสุขภาพ หรือการจัดเตรียมกองทุนสวัสดิการสำหรับแรงงานที่เหมาะสม กรณีที่เกิดอุบัติเหตุ หรือคนงานเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงานผู้รับเหมาต้องรับผิดชอบค่ารักษาพยาบาลฉุกเฉินเบื้องต้นทั้งหมด และไม่นำเหตุแห่งการมีระบบประกันอุบัติเหตุ หรือกองทุนในลักษณะเดียวกันมาใช้เป็นเหตุแห่งการปฏิเสธความรับผิดชอบในฐานะนายจ้าง	-	-

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

332/173 Moo 3 Tambon Bang Rak Phatthana, Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel ; 02-156-8273 E-mail ; tnp.envi@gmail.com



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - ความปลอดภัยของผู้พักอาศัยข้างเคียง	4) มาตรการลดผลกระทบ มาตรการลดผลกระทบฯ เชิงรุก			
	3 จัดทำป้ายประกาศหรือสัญญาณเตือน และจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ	ได้ติดป้ายเตือน “ห้ามเข้าพื้นที่ก่อสร้าง” เพื่อห้ามบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) อยู่ประจำด้านหน้าโครงการ เพื่อดูแลไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 2 และ 17)
	4 ตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ต่างๆ เช่น ลิฟต์โดยสาร และขนส่งวัสดุก่อสร้าง นักรัง ลวดสลิง และอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เป็นต้น เพื่อความปลอดภัยในขณะดำเนินงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพความพร้อมใช้งานของนักรังทุกครั้งก่อนมีการใช้งาน เพื่อความปลอดภัยในขณะดำเนินงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 47)
	5 ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเขม่า และควัน และจัดวางตำแหน่งเครื่องจักร และกิจกรรมที่จะให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรกลอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษทางอากาศ และเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน	-	ภาคผนวก ค5



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - ความปลอดภัยของผู้พักอาศัยข้างเคียง	4) มาตรการลดผลกระทบ <u>มาตรการลดผลกระทบฯ เชิงรุก</u> 6 ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในสถานที่ก่อสร้างบริเวณที่อาจเกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย	โครงการได้ติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ตามจุดต่างๆ โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมมีป้ายแนะนำการใช้งานที่ติดมากับถัง และจัดให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจเช็คสภาพการใช้งานทุกเดือน เพื่อให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีกรณีเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 30)
	<u>มาตรการลดผลกระทบฯ เชิงรับ</u> 1 จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ทางโครงการได้จัดทำกรมธรรม์ประกันภัย เพื่อประกันความเสียหายที่ครอบคลุมชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอกที่อาจได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ค4



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - ความปลอดภัยของผู้พักอาศัยข้างเคียง	4) มาตรการลดผลกระทบ มาตรการลดผลกระทบฯ เชิงรับ			
	2 จัดให้มีการบันทึกสถิติคนงานก่อสร้าง และผู้ที่พักอาศัยข้างเคียงโครงการ เพื่อหามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบโดยทันที เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุซ้ำ	โครงการได้ติดป้ายสถิติความปลอดภัยไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และจัดให้มีการบันทึกสถิติคนงานก่อสร้าง และผู้ที่พักอาศัยข้างเคียงโครงการ เพื่อหามาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบโดยทันที เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุซ้ำ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 40)
	3 จัดให้มีกระเป๋ปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่สำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้างและจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน	โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วนไว้ประจำพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 41)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.3 ด้านสุขภาพและ สาธารณสุข - ผลกระทบด้าน สุขภาพต่อคนงาน ก่อสร้าง	1 จัดอบรมและให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขอนามัยตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะการดื่มน้ำที่สะอาดดื่มน้ำที่สะอาดการล้างร่างกายเป็นประจำ เป็นต้น	โครงการได้จัดให้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับการให้คำแนะนำคนงาน ในการดูแลสุขอนามัยตนเอง เช่น การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะการดื่มน้ำที่สะอาดดื่มน้ำที่สะอาดการล้างร่างกายเป็นประจำ เป็นต้น	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 22)
	2 ตรวจสอบสุขภาพคนงานอย่างต่อเนื่องอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หลังรับเข้าทำงาน	โครงการจัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หลังรับเข้าทำงาน	-	ภาคผนวก ค7
	3 ผู้รับเหมาต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ เช่น ผ้าปิดจมูกให้คนงานสวมใส่ขณะที่ทำงานในบริเวณที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษา	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 21 และ 35)
	4 ในกรณีที่เครื่องจักรทำงานพร้อมกัน ต้องให้คนงานที่ทำงานในบริเวณดังกล่าวมีชั่วโมงการทำงานไม่เกินที่กำหนด	ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัย		
	5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงมือสองชั้น หรือถุงมือสำหรับป้องกันแรงสั่นสะเทือน	ต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน		
	6 ตรวจตราการทำงานของคนงานที่ใช้เครื่องมือที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด			



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพต่อคนงาน ก่อสร้าง	<u>โรคระบบทางเดินหายใจของคนงาน</u> 1 จัดเตรียมหน้ากากกันฝุ่นให้กับคนงานก่อสร้าง	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษา ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 21 และ 35)
	2 ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นวันละ 3 ครั้ง เช้า กลางวัน และเย็น ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	โครงการได้ติดตั้งสเปรย์น้ำตลอดแนวรั้ว และจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อย 3 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมตามสภาพภูมิอากาศ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9 และ 11)
	3 ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ให้ปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบด้านบนและด้านข้างอีก 3 ด้าน ให้มิดชิด	โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างที่รอการใช้งานอย่างเป็นระเบียบ โดยมีการปิดคลุมด้วยผ้าใบหรือวัสดุที่ปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 16)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพต่อคนงาน ก่อสร้าง	<u>โรคระบบทางเดินหายใจของคนงาน</u>			
	4 รักษาความสะอาดบริเวณด้านทางเข้า-ออก โครงการไม่ให้มี เศษดิน และทราย ตกค้างตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมีเศษ ดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง เศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำ ความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9)
	5 จัดให้มีหน้ากากป้องกันสำหรับคนงานที่เกี่ยวข้องกับการ ทำงานที่ใช้สารเคมีที่มีกลิ่นรุนแรง เช่น การทาสี เป็นต้น 6 จัดให้มีช่องระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับ คนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษา ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัย ต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกำชับให้คนงานสวม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 21 และ 35)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพต่อคนงาน ก่อสร้าง	โรคระบบทางเดินหายใจของคนงาน	7 ไม่ให้คนงานทำงานในบริเวณที่ปิดทึบหรืออับชื้นต่อเนื่องกันเป็นระยะเวลานาน 8 หลีกเลี่ยงสารก่อภูมิแพ้ที่เป็นสาเหตุและสิ่งต่างๆ ที่จะกระตุ้นให้เกิดโรคหรืออาการกำเริบ	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษา ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยกำชับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	- ภาคผนวก ข (รูปที่ 5, 21 และ 35)
	โรคลมแดด	1 จัดให้มีที่พักผ่อนสำหรับคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีหลังคาบังแดด และจัดให้น้ำดื่มในที่พักผ่อน 2 ให้คนงานที่ทำงานกลางแจ้งมีเวลาหยุดพัก หรือทำงานสลับหน้าที่ทำงานในร่ม ทุก 2 ชั่วโมง	โครงการจัดให้มีที่พักคนงานในช่วงกลางวันภายในหน่วยก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่แออัด สะอาด อากาศถ่ายเทสะดวก	- ภาคผนวก ข (รูปที่ 38)
	3 ให้คนงานที่เจ็บป่วย ด้วยอาการท้องร่วง เป็นไข้ ให้หยุดทำงานจนกว่าจะหายเจ็บป่วย	กรณีที่พบว่าคนงานมีอาการเจ็บป่วย ด้วยอาการท้องร่วง เป็นไข้ ให้หยุดทำงานจนกว่าจะหายเจ็บป่วย	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพต่อคนงาน ก่อสร้าง	โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรคของคนงาน			
	1 จ้างคนงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น	โครงการได้เลือกบริษัทที่จ้างคนงานที่ถูกกฎหมายเข้ามาทำงาน โดยจะต้องมีการบันทึกประวัติของคนงานทั้งแรงงานไทย และแรงงานต่างด้าว หากเป็นแรงงานต่างด้าวจะต้องมีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวที่ถูกกฎหมาย	-	-
	2 ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้งและหลังรับเข้าทำงานปีละ 1 ครั้ง	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หลังรับเข้าทำงาน	-	ภาคผนวก ค7
	3 จัดระบบสาธารณสุขปโภค สาธารณูปการ ให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบายน้ำเสียจากห้องส้วม ถึงรองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวนและคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	โครงการจัดให้มีระบบสาธารณสุขปโภค สาธารณูปการ ให้แก่คนงานอย่างถูกสุขลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องน้ำ น้ำใช้ การระบายน้ำเสียจากห้องส้วม ถึงรองรับมูลฝอย ฯลฯ ให้มีจำนวนและคุณภาพตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 18, 20, 23, 24 และ 39)
	4 อบรมให้ความรู้แก่คนงานเรื่องวิธีป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่ถูกต้อง	โครงการได้จัดให้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับการอบรมให้ความรู้แก่คนงานเรื่องวิธีป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่ถูกต้อง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 22)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพต่อคนงาน ก่อสร้าง	มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง			
	1 จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	โครงการได้จัดทำ Site lay out stage เพื่อจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด	-	ภาคผนวก ค1
	2 ทำผนังหรือตาข่ายกันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	โครงการได้มีการติดตั้งรั้วทึบชั่วคราว วัสดุเป็น Metal Sheet, 18 ga ความหนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อบดบังมลพิษที่เกิดจากการก่อสร้าง และป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 1)
	3 ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมและลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	-	-
	4 ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างที่รอการใช้งานอย่างเป็นระเบียบ โดยมีการปิดคลุมด้วยผ้าใบหรือวัสดุที่ปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 16)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพต่อคนงาน ก่อสร้าง	มาตรการด้านการใช้เครื่องจักร			
	1 ปิดรถบรรทุกดินในขณะขนดินเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างด้วยผ้าใบให้มิดชิด	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการรบกวนของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อ การขับขี่ของ ยวดยานที่สัญจรผ่านไปมาบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 10)
	2 ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลให้คนขับรถบรรทุกดับเครื่องยนต์ทุกครั้งขณะจอดรอ และกำชับให้คนงานดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่การใช้งาน	-	-
	3 หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	โครงการได้กำชับผู้รับเหมาให้หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้ เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	-	-
	4 วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่น และจราจรโดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภทและ เวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	โครงการได้มีการจัดวางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่ง วัสดุ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ในการอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้า-ออกภายใน พื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากการจราจรบนถนน สาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่ยวดยานบนถนน สาธารณะบริเวณหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 17)

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

332/173 Moo 3 Tambon Bang Rak Phatthana, Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel ; 02-156-8273 E-mail ; tnp.envi@gmail.com



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพต่อคนงาน ก่อสร้าง	มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง			
	1 ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	โครงการได้กำชับผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	-	-
	2 จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สเปรย์ เพื่อลดฝุ่นให้เพียงพอ	โครงการได้ติดตั้งสเปรย์น้ำตลอดแนวรั้ว และจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อย 3 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมตามสภาพภูมิอากาศ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9 และ 11)
	3 ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด	โครงการจัดให้มีผ้าใบปิดคลุมท้ายกระบะหลังรถบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และป้องกันการร่วนหล่นของเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้าง ระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ซึ่งจะส่งผลต่อการขับขี่ของยวดยานที่สัญจรผ่านไปมาบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 10)
	4 จัดให้มีคนงานและระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งานในกรณีที่มีการหกของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	โครงการจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ ทั้งนี้เมื่อมีเศษดินหรือเศษวัสดุก่อสร้างร่วนหล่นระหว่างเส้นทางที่ใช้ขนส่ง เศษดินหรือวัสดุก่อสร้าง โครงการจะจัดให้มีคนงานไปทำความสะอาดทันที	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพต่อคนงาน ก่อสร้าง	มาตรการเฉพาะด้านการจัดการของเสีย			
	1 ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดมีถังรองรับมูลฝอยและพื้นที่จัดเก็บเศษวัสดุ ก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งได้มีการกำชับไม่ให้ คนงานเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 13 และ 18)
	มาตรการเฉพาะด้านการเตรียมพื้นที่โดยการเปิดหน้าดิน			
	2 เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จะเป็นส่วนอื่นที่เปิดแล้ว ควร ปิดผ้าใบคลุมไว้หากไม่ได้ปฏิบัติงานบนพื้นที่นั้น	โครงการได้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น และเมื่อเปิดหน้าดินแล้วต้องปิด หน้าดินด้วยวิธีการกลบทันทีที่ ไม่มีความจำเป็นต้องทำงาน ที่ผิวพื้น	-	-
	มาตรการเฉพาะด้านการก่อสร้าง			
	1 การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในกระบะ และฉีด พรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ	ในการก่อสร้างของโครงการส่วนใหญ่จะใช้รถผสมปูน สำเร็จรูปแทนการผสมปูนเอง จึงยังไม่มีเมื่อนำทรายเข้ามา ในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 12)
	2 การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดย บรรจุในภาชนะที่มิดชิด	ในการก่อสร้างของโครงการส่วนใหญ่จะใช้รถผสมปูน สำเร็จรูปแทนการผสมปูนเอง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 12)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพต่อคนงาน ก่อสร้าง	มาตรการเฉพาะด้านการขุดดิน			
	1 ขนส่งดินในช่วงเวลากลางวันเท่านั้น โดยขนส่งนอกช่วงเวลา เร่งด่วน (ขนส่งในช่วงเวลา 10.00-15.00 น.) และสอดคล้อง กับประกาศเจ้าพนักงานจราจร และงดขนดินวันเสาร์และวัน อาทิตย์	โครงการได้มีการจัดวางแผนใช้เส้นทางและเวลากาขนส่ง วัสดุ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ในการอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้า-ออกภายใน พื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากการจราจรบนถนน สาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่รถยนต์บนถนน สาธารณะบริเวณหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 17)
	2 ล้างล้อรถบรรทุกทุกครั้งที่จะนำรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีจุดฉีดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการ และกำชับให้คนงานฉีดล้างล้อรถทุกคันให้สะอาด ก่อนออกจากพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 15)
	3 ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดียู่ เสมอ	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ ในสภาพใช้งานได้ดีเสมอ หากพบว่าการชำรุดจะ ดำเนินการแก้ไขทันที	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพต่อคนงาน ก่อสร้าง	4 ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่ดินแห้ง	โครงการได้ติดตั้งสเปรย์น้ำตลอดแนวรั้ว และจัดให้มีคนงานคอยฉีดพ่นน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ถนนภายในโครงการ และถนนเส้นทางขนส่งที่วัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อย 3 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมตามสภาพภูมิอากาศ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 9 และ 11)
	5 ควบคุมและกำชับให้รถขนส่งดินใช้ความระมัดระวังและลดความเร็วในการเดินรถในเขตพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการได้กำชับคนขับรถบรรทุกของทางโครงการให้ควบคุมความเร็ว เมื่อเข้าสู่เขตชุมชนจะลดความเร็ว ไม่บีบแตร และขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ และจำกัดความเร็วของรถบรรทุกไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 46)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพจิต ได้แก่ ความเครียด ความวิตกกังวล ความหวาดกลัว ต่อคนงานก่อสร้าง และ ผู้พักอาศัย ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	มาตรการสำหรับคนงานก่อสร้าง			
	1 กำหนดกฎระเบียบปฏิบัติในการอยู่ร่วมกัน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและป้องกันความขัดแย้ง	โครงการได้จัดตั้งระเบียบการปฏิบัติในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและพ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 28)
	2 จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้าง ไม่ให้เกิดความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง			
	3 จัดให้มีกิจกรรมสันทนาการระหว่างคนงานก่อสร้าง เพื่อคลายความเครียดจากการทำงาน และให้เกิดความสามัคคีในการอยู่ร่วมกัน	โครงการจัดให้มีกิจกรรมสันทนาการระหว่างคนงานก่อสร้าง เพื่อคลายความเครียดจากการทำงาน และให้เกิดความสามัคคีในการอยู่ร่วมกัน	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพจิต ได้แก่ ความเครียด ความวิตกกังวล ความหวาดกลัว ต่อคนงานก่อสร้าง และ ผู้พักอาศัย ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	มาตรการสำหรับคนงานก่อสร้าง			
	4 กำหนดไม่ให้มีการค้างคืนของคนงานในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	โครงการจัดให้มีบ้านพักคนงานอยู่ภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งไม่อนุญาตให้คนงานค้างคืนภายในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 34)
	5 บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมียามดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	โครงการจัดให้มีบริเวณทางเข้า-ออก ต้องมียามดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	-	-
	6 ดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ-ห้องส้วมคนงาน รวมทั้งระบบระบายน้ำต่างๆ ไม่ให้น้ำท่วมขังที่อาจเกิดกลิ่นรบกวนผู้ที่อยู่โดยรอบได้ทั้งภายในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	โครงการจัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมภายในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งมีปริมาณเพียงพอต่อคนงาน พร้อมติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดน้ำก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำ และจัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องน้ำ ห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 23, 24 และ 25)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพจิต ได้แก่ ความเครียด ความวิตกกังวล ความหวาดกลัว ต่อคนงานก่อสร้าง และ ผู้พักอาศัย ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	<u>มาตรการสำหรับผู้พักอาศัยใกล้เคียง</u>			
	1 ไม่ดำเนินการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนเวลาพักผ่อน ของผู้ที่อยู่โดยรอบ	โครงการได้จัดตั้งระเบียบการปฏิบัติตนในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและ พ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใด ฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 28)
	2 จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบกับผู้อยู่ข้างเคียงพื้นที่ โครงการ รวมทั้งพื้นที่บ้านพักคนงานเป็นระยะๆ ตลอดระยะ ก่อสร้าง เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและรับทราบปัญหาจากผู้ ที่อยู่ข้างเคียงโดยตรง	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย เพื่อรับฟัง ปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจง ความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหา ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทาง การติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของ โครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับ ผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4 และ 8)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
- ผลกระทบด้าน สุขภาพจิต ได้แก่ ความเครียด ความวิตกกังวล ความหวาดกลัว ต่อคนงานก่อสร้าง และ ผู้พักอาศัย ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	<u>มาตรการสำหรับผู้พักอาศัยใกล้เคียง</u> 3 จัดจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพตลอดจนจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด โดยมีการรายงานผลอย่างต่อเนื่องและประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	โครงการได้จัดจ้างจัดบริษัทผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานที่ดี ตลอดจนจัดให้มีบริษัท ควบคุมงานก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-
	4 จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจจะเกิดขึ้น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องค้นหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาที่พบทันที	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหาตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4 และ 8)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.4 ทัศนียภาพและ สุนทรียภาพ	1 จัดทำรั้วทึบด้วย Metal Sheet ความหนา 1.27 มิลลิเมตร สูง 6 เมตร รอบแนวเขตที่ดินพื้นที่ก่อสร้าง และทางเข้า-ออก โครงการจัดให้มีม่านกัน เพื่อช่วยปิดบังไม่ให้เห็นภาพเศษวัสดุ ก่อสร้าง และภาพกิจกรรมก่อสร้าง ซึ่งอาจเป็นทัศนียภาพที่ไม่สวยงาม	โครงการได้มีการติดตั้งรั้วทึบชั่วคราว วัสดุเป็น Metal Sheet, 18 ga ความหนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อบดบังมลพิษที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง และจำกัดขอบเขตกิจกรรมก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น ทั้งนี้ได้ติดป้ายเตือน “ห้ามเข้าพื้นที่ก่อสร้าง” เพื่อห้ามบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 1 และ 2)
	2 กำหนดให้ทำรั้วล้อมรอบโครงการเป็นสีขาวหรือสีโทนอ่อน เพื่อเกิดความสวยงามและสบายตาแก่ผู้ที่มองจากภายนอกโครงการ			
	3 อาคารโครงการเมื่อสร้างขึ้นไปสูงมากกว่า 2 ชั้น จะทำการติดตั้งม่านดักฝุ่น (Mesh Sheet) เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพ ตัวอาคารระหว่างก่อสร้างด้วย	โครงการได้ติดตั้ง Mesh Sheet ตลอดความสูงของอาคารที่กำลังก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบด้านทัศนียภาพ และป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองออกไปสู่ภายนอกโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 43)
	4 ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยควบคุมงานก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้	-	-



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.4 ทัศนียภาพและ สุนทรียภาพ	5 จัดให้มีการเตรียมสถานที่สำหรับกองเศษวัสดุก่อสร้าง ไม่ให้ ล้ำไปอยู่ในพื้นที่สาธารณะบริเวณที่ติดทะเล รวมถึงบริเวณ ภายนอกพื้นที่โครงการ	โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับเก็บเศษวัสดุก่อสร้าง ไม่ให้ล้ำ ไปยังในพื้นที่สาธารณะบริเวณที่ติดทะเล รวมถึงบริเวณ ภายนอกพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 13)
	6 ห้ามไม่ให้โครงการก่อสร้างหรือมีกิจกรรมใดๆของโครงการรุก ล้ำไปในเขตพื้นที่สาธารณะบริเวณที่ติดทะเล	โครงการได้มีการติดตั้งรั้วทึบชั่วคราว ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันผลกระทบที่เกิดจากการ ก่อสร้าง และจำกัดขอบเขตกิจกรรมก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ ก่อสร้างเท่านั้น ทั้งนี้ได้ติดป้ายเตือน “ห้ามเข้าพื้นที่ ก่อสร้าง” เพื่อห้ามบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามา ภายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 1 และ 2)
4.5 ความเป็นส่วนตัว	1 ก่อนที่จะดำเนินการก่อสร้างเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมา ต้องเข้าไปแจ้งต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้กับโครงการและให้ หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อให้ สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย เพื่อรับฟัง ปัญหาที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ และชี้แจง ความก้าวหน้าในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหา ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้โครงการจัดให้มีช่องทาง การติดต่อร้องเรียนหากผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการได้รับ ผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของ โครงการจะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ได้รับ ผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 4 และ 8)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.5 ความเป็นส่วนตัว	2 จัดให้มีรั้วรอบแนวเขตที่ดินความสูง 6 เมตร ล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้าง	โครงการได้มีการติดตั้งรั้วทึบชั่วคราว ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดบังมลพิษที่เกิดจากการก่อสร้าง และจำกัดขอบเขตกิจกรรมก่อสร้างไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น ทั้งนี้ได้ติดป้ายเตือน “ห้ามเข้าพื้นที่ก่อสร้าง” เพื่อห้ามบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้ามาภายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 1 และ 2)
	3 จัดพื้นที่โครงการช่วงดำเนินการก่อสร้างส่วนที่เหลืออย่างเป็นสัดส่วนเพื่อความสะดวกในการดำเนินการก่อสร้าง และเพื่อป้องกันผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อพื้นที่โดยรอบโครงการ	โครงการได้มีการจัดทำแผนผังการติดตั้ง สำนักงานชั่วคราว Store ห้องน้ำ-ห้องส้วม ที่พักคนงาน และพื้นที่การก่อสร้างออกจากกันอย่างเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลตรวจสอบความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ค1
	4 จัดหาวัสดุอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานและเพียงพอกับจำนวนของคนงาน ได้แก่ หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู ถุงมือ เป็นต้น 5 จัดให้มีการอบรมชี้แจงคนงาน มาตรการรักษาความปลอดภัย แก่หัวหน้างานหรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง	โครงการได้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ และได้มีการดำเนินกิจกรรมอบรม Safety Talk เกี่ยวกับวิธีการการใช้งาน และดูแลรักษา ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตราย และสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่วิศวกรคอยกำกับให้คนงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 21)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.5 ความเป็นส่วนตัว	6 บริเวณทางเข้า-ออก จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมงเพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ในการอำนวยความสะดวกแก่รถที่เข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากการจราจรบนถนน สาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน และเพื่อความปลอดภัยของผู้ขับขี่รถยนต์บนถนน สาธารณะบริเวณหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 17)
	7 ติดป้ายโครงการ ซึ่งประกอบไปด้วย ชื่อเจ้าของโครงการ วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง ที่อยู่หมายเลขโทรศัพท์หรือสถานที่ที่สามารถติดต่อได้และผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ ตลอด 24 ชั่วโมง ด้านหน้าโครงการ	โครงการจัดให้มีป้ายแสดงรายละเอียดของโครงการ โดยแสดงชื่อโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและเบอร์ โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ สามารถเห็นได้อย่างชัดเจน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 3)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลรี จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.5 ความเป็นส่วนตัว	8 จัดให้มีกฎระเบียบควบคุมคนงานให้อยู่ด้วยความเรียบร้อย อย่างเคร่งครัดโดยไม่รบกวนพื้นที่พักอาศัยรอบข้าง	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบสำหรับพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้ง ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่ กำหนดไว้ พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่สำหรับสูบบุหรี่ และ กำหนดให้สูบบุหรี่เฉพาะบริเวณที่ได้จัดเตรียมไว้เท่านั้น	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 28 และ 29)
	9 กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานที่อยู่นอกพื้นที่ โครงการตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับ คนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระ บรมราชูปถัมภ์	โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานที่อยู่นอกพื้นที่โครงการตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 34)
4.6 ที่ ตั้ง บ้าน พัก คนงานก่อสร้าง	1 กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสรรบ้านพักคนงานก่อสร้างให้ เป็นไปตามมาตรฐาน และแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราว สำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์	โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานที่อยู่นอกพื้นที่โครงการตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ โดยจัดให้มีรั้วล้อมรอบ บริเวณบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 3 เมตร ทั้งนี้ภายในบริเวณบ้านพักคนงานจะต้องจัดให้มี ห้องน้ำ ห้องส้วม ลานซักล้าง และถังมูลฝอยอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลสอดส่องความ ประพฤติของคนงานและให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 34)
	2 จัดทำรั้วทึบล้อมรอบบริเวณบ้านพักคนงานอย่างเป็นสัดส่วน ความสูงอย่างน้อย 3 เมตร			
	3 ภายในบริเวณบ้านพักคนงานจะต้องจัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม ลานซักล้าง และถังมูลฝอยอย่างเพียงพอ			
	4 จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลสอดส่องความประพฤติของ คนงานและให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด			



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.6 ที่ ตั้ง บ้าน พัก	5 กำหนดบทลงโทษ ผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบอย่างชัดเจน	โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดพื้นที่บ้านพักคนงานที่อยู่ นอกพื้นที่โครงการตามมาตรฐานแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่ง ประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ โดยจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลสอดส่องความประพฤติของคนงานและให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งจัดให้มีระบบสาธารณูปโภคอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 34)
คนงานก่อสร้าง	6 จัดหาน้ำใช้ ระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสีย สิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะได้อย่างเพียงพอ			
	7 จัดเตรียมถังดับเพลิงเคมีไว้ภายในบริเวณบ้านพักคนงาน เพื่อป้องกันผลกระทบด้านอัคคีภัย			
	8 กำชับให้คนงานรักษาความสะอาดภายในบริเวณบ้านพักคนงาน			
	9 จัดให้มีกล่องปฐมพยาบาล เครื่องมือและอุปกรณ์การรักษาพยาบาลเบื้องต้นสำหรับคนงานที่ทำงานก่อสร้างอย่างครบถ้วน			
	10 บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีพนักงานรักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของเจ้าหน้าที่ คนงานและยานพาหนะต่างๆ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย			



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.6 ที่ ตั้ง บ้าน พัก คนงานก่อสร้าง	11 จัดอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้า คนงานหรือจัดหาคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมชี้แจงในเรื่องความปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) คอยควบคุม ดูแล และอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่ คนงานก่อสร้าง และได้จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัย ในการก่อสร้าง การระงับเหตุฉุกเฉิน และแผนอพยพกรณี เกิดเหตุ ไว้ประจำสำนักงานก่อสร้าง โดยมีการดำเนิน กิจกรรมอบรม Safety Talk เพื่อชี้แจงรายละเอียด ดังกล่าวให้กับคนงานก่อสร้างและพนักงานของโครงการ ทุกคน	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 22)
	12 เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันปัญหาการ แพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ			
	13 ออกกฎระเบียบการปฏิบัติตนในบ้านพักคนงาน เช่น - ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย - ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่ว สุ่มและการทะเลาะวิวาท - ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ในครอบครอง เพื่อ ความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณ ใกล้เคียง - ห้ามส่งเสียงดังหลังเวลา 22.00 น.	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบสำหรับบ้านพักคนงาน พร้อมทั้ง ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบและปฏิบัติ ตามอย่างเคร่งครัด หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่ กำหนดไว้ พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลสอดส่อง ความประพฤติของคนงานและให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบ อย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 34)



ตารางที่ 3-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.6 ที่ ตั้ง บ้าน พัก คนงานก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี เพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นจะพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย - ห้ามทำลาย เคลื่อนย้าย ดัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี - ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี - ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาพักในพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบและความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน - กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อนจะรื้อถอนบ้านพักคนงานต้องกำจัดแมลงและสัตว์ก่อโรค เช่น หนู แมลงวัน แมลงสาบ ฯลฯ ให้เรียบร้อย เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของสัตว์เหล่านี้ แล้วจึงรื้อถอนบ้านพักคนงานเป็นลำดับต่อไป 	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบสำหรับบ้านพักคนงาน พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้ พร้อมทั้งจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลสอดส่องความประพฤติของคนงานและให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข (รูปที่ 34)



บทที่ 4

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จากมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน) ตามมาตรการฯ เห็นชอบของโครงการได้ระบุให้โครงการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป ระดับเสียงรบกวน ความสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำทิ้ง ทั้งนี้เจ้าของโครงการดำเนินการจัดจ้าง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2568 ซึ่งมีขอบเขตการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมดัง ตารางที่ 4-1

ตารางที่ 4-1 ขอบเขตการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สถานีตรวจวัด	พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด
พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน	- ช่วงงานเสาเข็มและฐานราก ตรวจวัดทุกวัน - ช่วงงานโครงสร้าง เดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง)
	- CO (ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์) - NO2 (ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์) - SO2 (ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์) - HC (ปริมาณสารประกอบก๊าซไฮโดรคาร์บอน)	- เดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง)
	- ระดับเสียงโดยทั่วไป - ระดับเสียงรบกวน	- ช่วงงานเสาเข็มและฐานราก ตรวจวัดทุกวัน - ช่วงงานโครงสร้าง เดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง)
	- ความสั่นสะเทือน	- ช่วงงานเสาเข็มและฐานราก ตรวจวัดทุกวัน - ช่วงงานโครงสร้าง เดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง)
	- คุณภาพน้ำทิ้ง	- เดือนละ 1 ครั้ง



ตารางที่ 4-1 (ต่อ) ขอบเขตการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สถานีตรวจวัด	พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจวัด
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	- ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน	- ช่วงงานเสาเข็มและฐานราก ตรวจวัดทุกวัน - ช่วงงานโครงสร้าง เดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง)
	- CO (ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์) - NO2 (ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์) - SO2 (ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์) - HC (ปริมาณสารประกอบก๊าซไฮโดรคาร์บอน)	- เดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง)
	- ระดับเสียงโดยทั่วไป - ระดับเสียงรบกวน	- ช่วงงานเสาเข็มและฐานราก ตรวจวัดทุกวัน - ช่วงงานโครงสร้าง เดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง)
	- ความสั่นสะเทือน	- ช่วงงานเสาเข็มและฐานราก ตรวจวัดทุกวัน - ช่วงงานโครงสร้าง เดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง)



ตารางที่ 4-2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ความถี่ของการตรวจสอบ หรือการเก็บตัวอย่าง	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
1. ลักษณะภูมิประเทศ - ตรวจสอบรั้วที่รอบๆ บริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพ รั้วที่บ่ชั่วคราวโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ใน สภาพดีเสมอ	-
2. ทรัพยากรดินและการพังทลายของดิน - ตรวจสอบการเคลื่อนตัวและการทรุด ตัวของดิน	- พื้นที่โครงการ และ เล็ทส์ ซี หัวหิน อัลเฟรสโกรี สอร์ท (Let's See Hua Hin Al Fresco Resort)	- ตรวจสอบทุกวันที่มีการทำฐานราก รายงานผล ทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ คอยดูแลและ ตรวจสอบตรวจสอบการเคลื่อนตัวและการ ทรุดตัวของดินเป็นประจำทุกวัน	-
3. คุณภาพอากาศ และมลพิษทางอากาศ - ตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) หรือ ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน - ตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀)	- พื้นที่โครงการ และ เล็ทส์ ซี หัวหิน อัลเฟรสโกรี สอร์ท (Let's See Hua Hin Al Fresco Resort)	- ตรวจสอบทุกวันที่มีการทำฐานราก รายงานผล ทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	โครงการได้จัดจ้างทางบริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไว รอนเมนต์ จำกัด ดำเนินการตรวจวัด คุณภาพอากาศ ได้แก่ TSP และ PM ₁₀ ซึ่ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 ช่วงงานโครงสร้างตรวจวัดเดือน ละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง) โดย รวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อมนำเสนอใน หัวข้อที่ 4.1	-



ตารางที่ 4-2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ความถี่ของการตรวจสอบ หรือการเก็บตัวอย่าง	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
3. คุณภาพอากาศ และมลพิษทางอากาศ - คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	- พื้นที่โครงการ และ เล็ทส์ ซี หัวหิน อัลเฟรสโกรี สอร์ท (Let's See Hua Hin Al Fresco Resort)	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการได้จัดจ้างทางบริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไว รอนเมนต์ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดมลพิษ ทางอากาศ ได้แก่ CO ซึ่งระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ทำการ ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วัน ต่อเนื่องเอง) โดยรวบรวมข้อมูลผลการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมนำเสนอใน หัวข้อที่ 4.1	-
4. เสียงและความสั่นสะเทือน - ระดับเสียง Leq เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ระดับเสียงสูงสุด L_{max} - เสียงรบกวน - ตรวจสอบความสั่นสะเทือน ความเร็ว อนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity : PPV)	- พื้นที่โครงการ และ เล็ทส์ ซี หัวหิน อัลเฟรสโกรี สอร์ท (Let's See Hua Hin Al Fresco Resort)	- ตรวจทุกวันที่มีการทำฐานราก รายงานผล ทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	โครงการได้จัดจ้างทางบริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไว รอนเมนต์ จำกัด ดำเนินการตรวจวัดเสียง และความสั่นสะเทือน ซึ่งระหว่างเดือน กรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 ช่วง งานโครงสร้างตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้ง ละ 1 วันต่อเนื่อง) โดยรวบรวมข้อมูลผลการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมนำเสนอใน หัวข้อที่ 4.2 และ 4.3	-



ตารางที่ 4-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ความถี่ของการตรวจสอบ หรือการเก็บตัวอย่าง	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
5. การระบายน้ำ - การอุดตันของเศษมูลฝอยเศษอาหาร หิน ทราย และตะกอนดินในราง ระบายน้ำ	- รางระบายน้ำชั่วคราวและ บ่อดักตะกอนในพื้นที่ โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณ ตะกอนดินในบ่อดักตะกอนและตะแกรงดัก ขยะก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ด้านหน้าโครงการ	-
6. การบำบัดน้ำเสีย - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (SS) - สารที่ละลายได้ (TDS) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) - น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	- บ่อบำบัดน้ำชั่วคราวและบ่อ ดักตะกอนในพื้นที่ โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการได้จัดจ้างทางบริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไว รอนเมนท์ จำกัด ดำเนินการตรวจวัด คุณภาพน้ำทิ้ง ได้แก่ pH, BOD, SS, TDS, Sulfide, TKN, Fat, Oil and Grease และ Settleable Solids ซึ่งระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ทำการ ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยรวบรวมข้อมูล ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมนำเสนอ ใน หัวข้อที่ 4.4	-



ตารางที่ 4-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ความถี่ของการตรวจสอบ หรือการเก็บตัวอย่าง	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
7. การจัดการมูลฝอย - ปริมาณมูลฝอยตกค้าง และความ สะอาดของถังรองรับมูลฝอย	- บริเวณภาชนะรองรับมูล ฝอยในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดให้มี เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งาน ของถังรองรับมูลฝอย และมีเจ้าหน้าที่รวบรวม มูลฝอยไปยังจุดพัก เพื่อไม่ให้เกิดมูลฝอย ตกค้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	-
8. ไฟฟ้า - สถิติการใช้ไฟฟ้า เพื่อรณรงค์การใช้ ไฟฟ้าอย่างคุ้มค่าและประหยัด	- พื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการได้เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ประหยัดไฟฟ้า เบอร์ 5 และติดตั้งป้ายรณรงค์การใช้ไฟอย่าง ประหยัด พร้อมทั้งมีการประชาสัมพันธ์ให้ คนงานใช้ไฟอย่างประหยัด	-



ตารางที่ 4-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ความถี่ของการตรวจสอบ หรือการเก็บตัวอย่าง	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
9. ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย - สภาพการใช้งาน	- บริเวณที่ตั้งถังดับเพลิง	- ทุก 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลตรวจสอบ สถานที่ตั้งและสภาพการใช้งานของถังดับเพลิง เป็นประจำทุกเดือน	-
- บันทึกสาเหตุการเกิดอัคคีภัย/ อุบัติเหตุ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบบันทึกการ เกิดอุบัติเหตุ/เจ็บป่วยจากการทำงาน ก่อสร้าง ระบบความปลอดภัยในการทำงาน ของพนักงานก่อสร้าง ความเป็นระเบียบ เรียบร้อยของพื้นที่ก่อสร้าง	-
- สภาพการใช้งาน	- บริเวณสายไฟฟ้าและ อุปกรณ์เครื่องจักร	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการจัดให้มีช่างเทคนิคที่มีความ เชี่ยวชาญทำการติดตั้งระบบไฟฟ้าทั้งหมด ภายในโครงการ โดยการจ่ายไฟฟ้าและ พลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง พร้อมทั้งมีการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ ไฟฟ้า สายไฟ ปลั๊กไฟ ตู้ควบคุมไฟฟ้าเป็น ประจำทุกเดือน หรือตามรอบการตรวจสอบ ของอุปกรณ์ เพื่อให้มีสภาพดี และพร้อมใช้ งานอยู่เสมอ	-



ตารางที่ 4-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ความถี่ของการตรวจสอบ หรือการเก็บตัวอย่าง	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
10. จราจร <ul style="list-style-type: none"> - ความเร็วและการกีดขวางการจราจร - สภาพถนน 	<ul style="list-style-type: none"> - ถนนสาธารณะที่ขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ การก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุกๆ วัน ตลอดระยะก่อสร้าง 	โครงการได้กำชับคนขับรถบรรทุกของทางโครงการให้ควบคุมความเร็ว เมื่อเข้าสู่เขตชุมชนจะลดความเร็ว ไม่บีบแตร และขับด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ และจำกัดความเร็วของรถบรรทุกไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-
11. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบชื่อคนงานก่อสร้างให้ตรงกับทะเบียนประวัติที่จัดทำไว้ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณที่พักคนงานก่อสร้างโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุกๆ วัน ตลอดระยะก่อสร้าง 	โครงการจัดให้มีการจัดทำประวัติคนงานทุกคน และมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบชื่อคนงานก่อสร้างให้ตรงกับทะเบียนประวัติที่จัดทำไว้	-
<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบปัญหาเกิดจากคนงาน ได้แก่ การทะเลาะวิวาท อาชญากรรม 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณที่พักคนงานก่อสร้างโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุกๆ วัน ตลอดระยะก่อสร้าง 	โครงการได้จัดตั้งกฎระเบียบสำหรับพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้คนงานทุกคนรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และจัดให้หัวหน้าคนงานและพ่อบ้านควบคุมความเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง หากผู้ใดฝ่าฝืนจะได้รับบทลงโทษตามที่กำหนดไว้	-



ตารางที่ 4-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ต้องติดตามตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจวัด	ความถี่ของการตรวจสอบ หรือการเก็บตัวอย่าง	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
12. สุขภาพและสาธารณสุข - ตรวจสอบสุขภาพคนงาน	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และ บริเวณที่พักคนงาน ก่อสร้างโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพของ คนงานก่อสร้างก่อนเข้าทำงาน และจะ ประสานงานกับหน่วยงานที่ให้บริการ ทางการแพทย์และสาธารณสุขในพื้นที่เข้ามา ตรวจสอบสุขภาพคนงานเป็นประจำอย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	-
13. การรับเรื่องร้องเรียน - ประเมินเรื่องร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พัก อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ โครงการ	- ทุกๆ วัน ตลอดระยะก่อสร้าง	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พัก อาศัย เพื่อรับฟังปัญหาที่เกิดจากการ ก่อสร้างโครงการ และชี้แจงความก้าวหน้า ในการดำเนินงานรวมถึงการแก้ไขปัญหา ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการจัด ให้มีช่องทางการติดต่อร้องเรียนหากผู้พัก อาศัยข้างเคียงโครงการได้รับผลกระทบจาก การก่อสร้างโครงการ เจ้าหน้าที่ของโครงการ จะเข้าไปพูดคุยประสานงานกับผู้พักอาศัยที่ ได้รับผลกระทบ เพื่อหาแนวทางและวิธีแก้ไข ปัญหาโดยเร็ว	-



4.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.1.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)

- (1) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน) ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4-3 และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปภาพที่ 4.1 ถึง รูปภาพที่ 4.2

ตารางที่ 4-3 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m^3)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่โครงการ	24-25/07/2568	0.0463	0.0227
	25-26/08/2568	0.0420	0.0186
	29-30/09/2568	0.0480	0.0213
	14-15/10/2568	0.0448	0.0272
	24-25/11/2568	0.0819	0.0420
	25-26/12/2568	0.0675	0.0356
พื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	24-25/07/2568	0.0274	0.0129
	25-26/08/2568	0.0292	0.0141
	29-30/09/2568	0.0221	0.0117
	14-15/10/2568	0.0267	0.0161
	24-25/11/2568	0.0583	0.0247
	25-26/12/2568	0.0381	0.0168
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



(2) ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)

ดำเนินการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แอสเสอรี่ จำกัด (มหาชน) ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัลเฟรโด รีสอร์ท ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4-4 และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปภาพที่ 4.3 ถึง รูปภาพที่ 4.4

ตารางที่ 4-4 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)	
		ค่าเฉลี่ย CO ในเวลา 8 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย CO ในเวลา 1 ชั่วโมง สูงสุด
พื้นที่โครงการ	24-25/07/2568	3.2659	3.3624
	25-26/08/2568	3.0260	3.1742
	29-30/09/2568	3.1596	3.6705
	14-15/10/2568	3.0219	3.2658
	24-25/11/2568	3.1658	3.2850
	25-26/12/2568	3.1888	3.3058
พื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัลเฟรโด รีสอร์ท	24-25/07/2568	2.8369	2.9453
	25-26/08/2568	2.7626	2.9651
	29-30/09/2568	2.9720	3.1240
	14-15/10/2568	2.8110	3.0142
	24-25/11/2568	2.8695	3.1030
	25-26/12/2568	2.9127	3.1447
มาตรฐาน		9.0	30.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



(3) ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO₂)

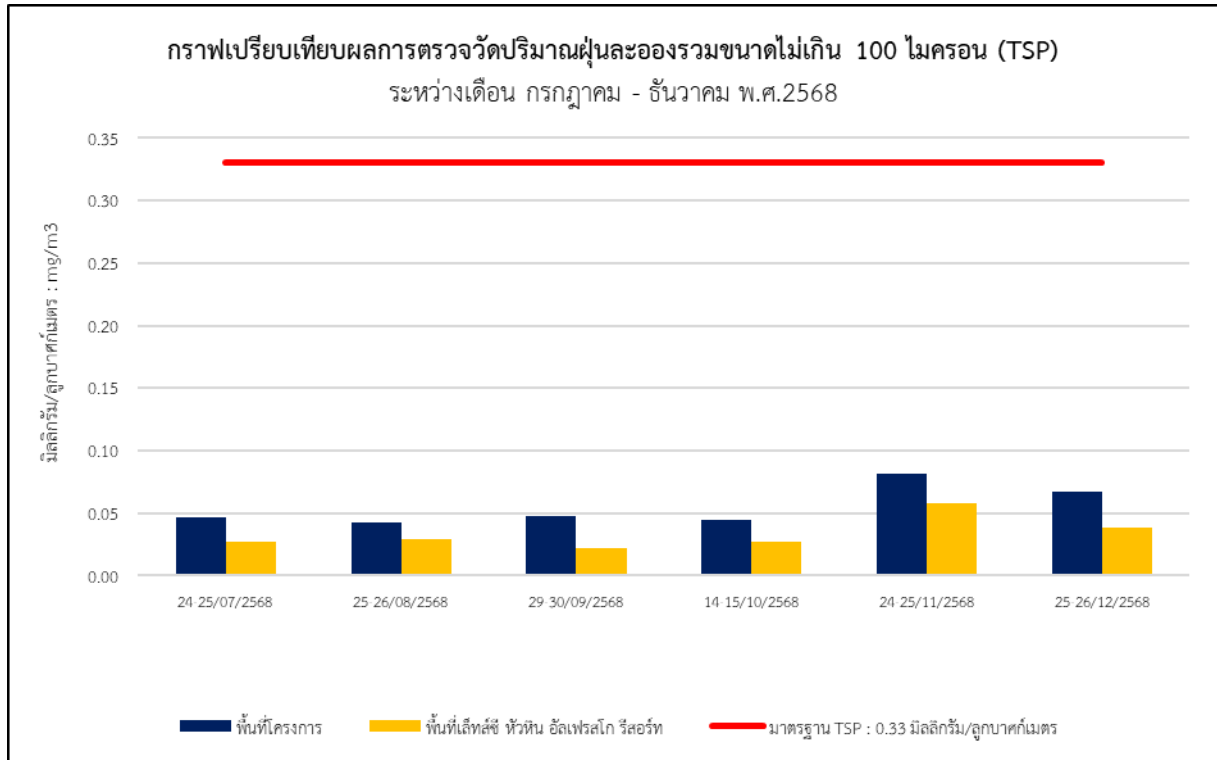
ดำเนินการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO₂) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน) ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม พ.ศ.2568 โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4-5 และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปภาพที่ 4.5

ตารางที่ 4-5 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO₂)

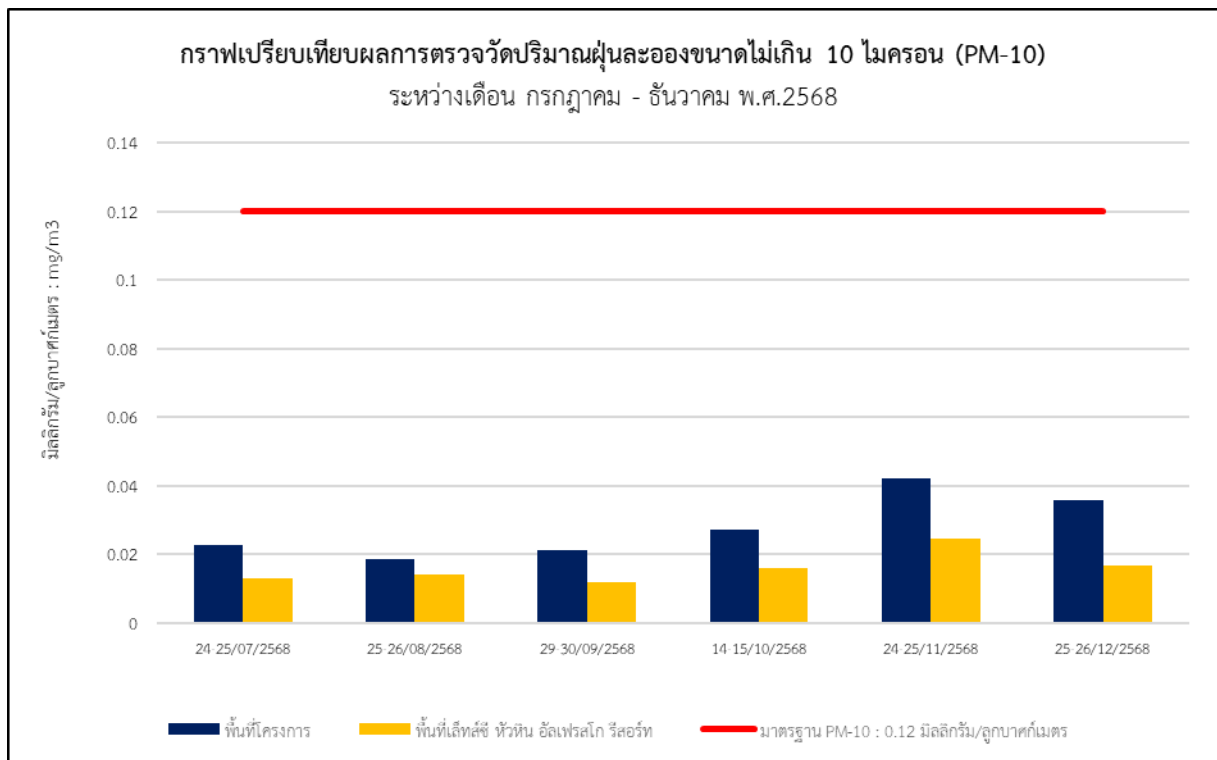
สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)
		ค่าเฉลี่ย NO ₂ ในเวลา 1 ชั่วโมง สูงสุด
พื้นที่โครงการ	24-25/07/2568	0.0253
	25-26/08/2568	0.0238
	29-30/09/2568	0.0226
	14-15/10/2568	0.0240
	24-25/11/2568	0.0236
	25-26/12/2568	0.0245
พื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	24-25/07/2568	0.0204
	25-26/08/2568	0.0206
	29-30/09/2568	0.0152
	14-15/10/2568	0.0225
	24-25/11/2568	0.0225
	25-26/12/2568	0.0235
มาตรฐาน (ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ 1 ชั่วโมง)		0.17

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



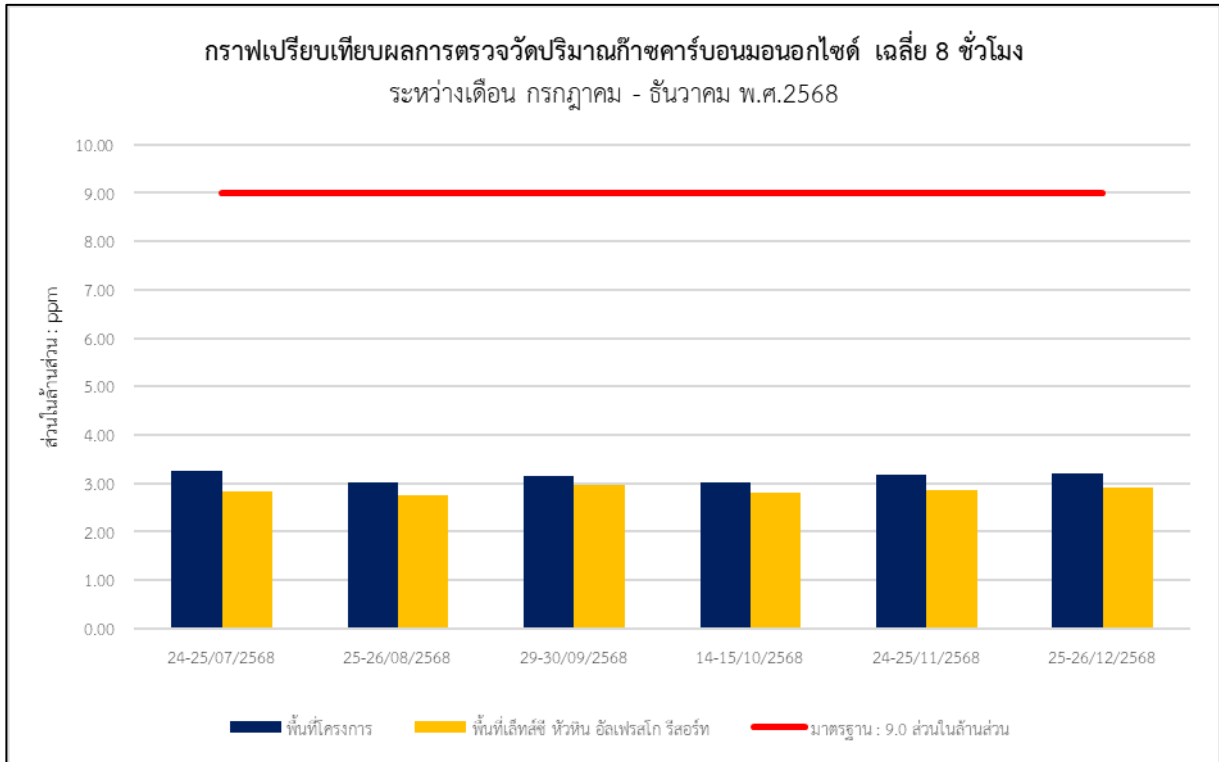


รูปที่ 4-1 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ยในเวลา 24 ชั่วโมง

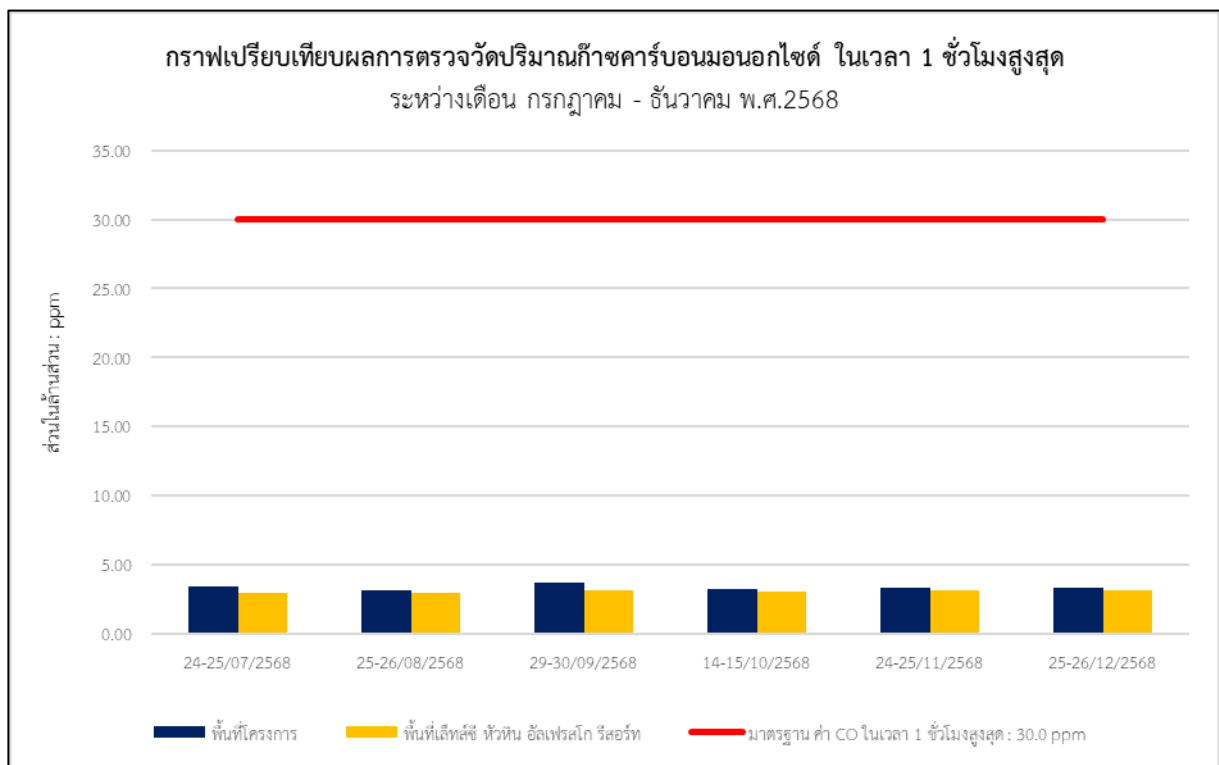


รูปที่ 4-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง



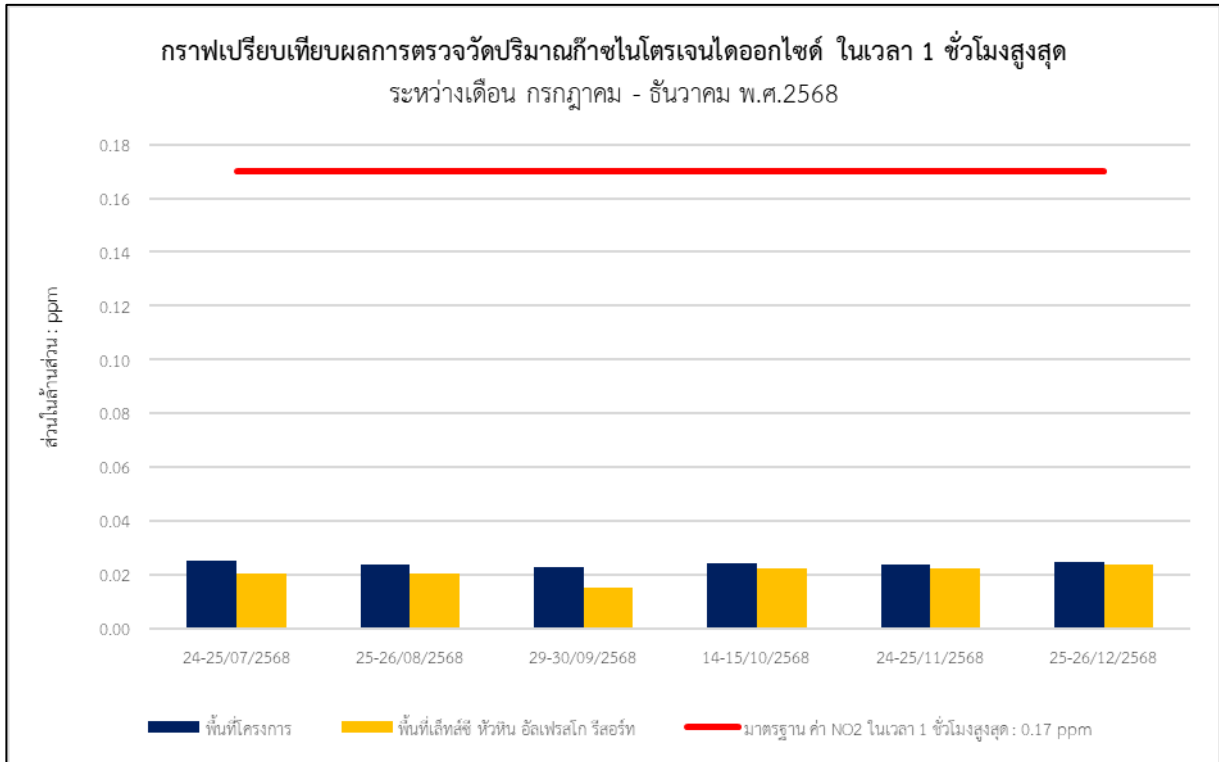


รูปที่ 4-3 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ยในเวลา 8 ชั่วโมง

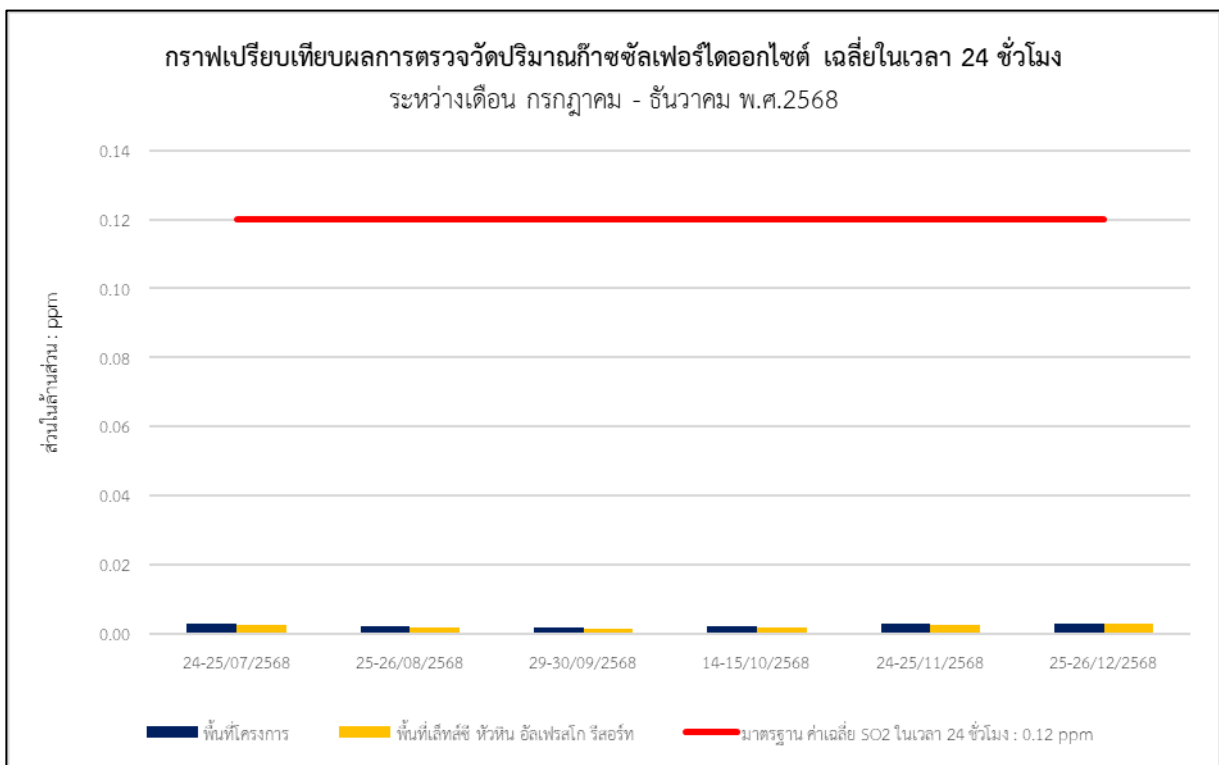


รูปที่ 4-4 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด



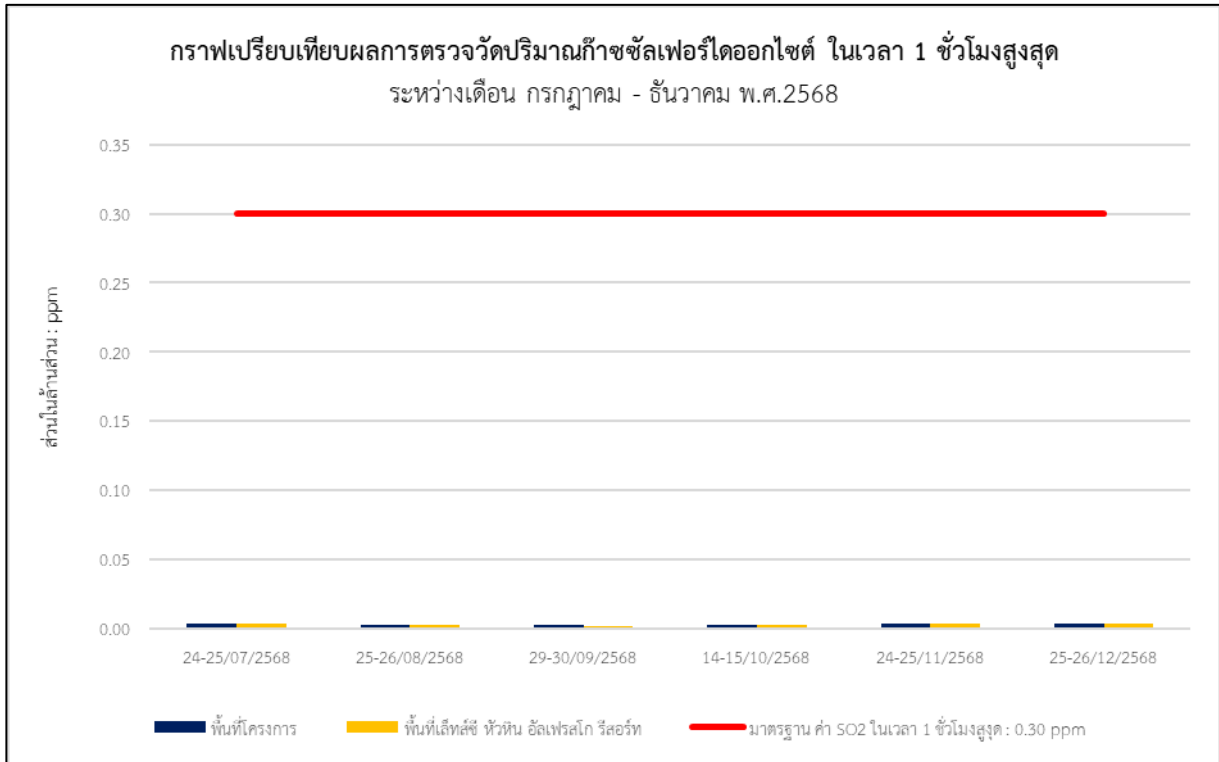


รูปที่ 4-5 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO2) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด

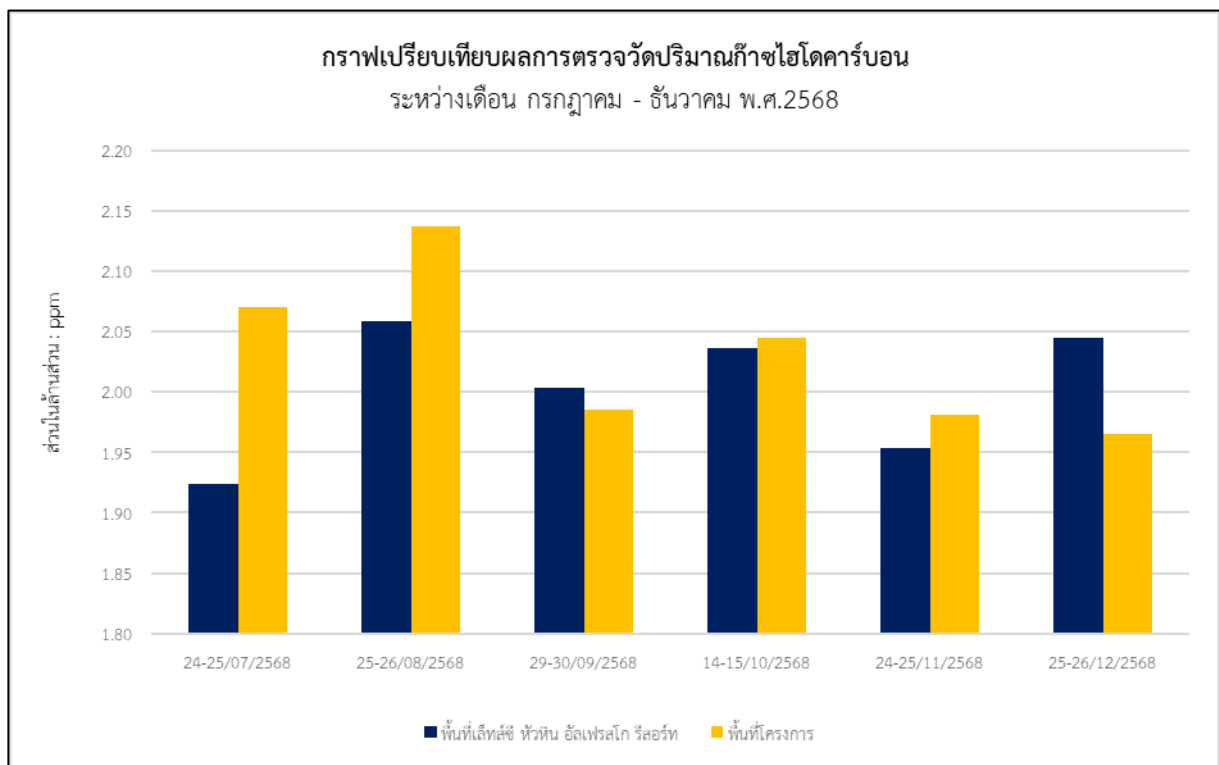


รูปที่ 4-6 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO2) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง





รูปที่ 4-7 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด



รูปที่ 4-8 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)



4.1.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

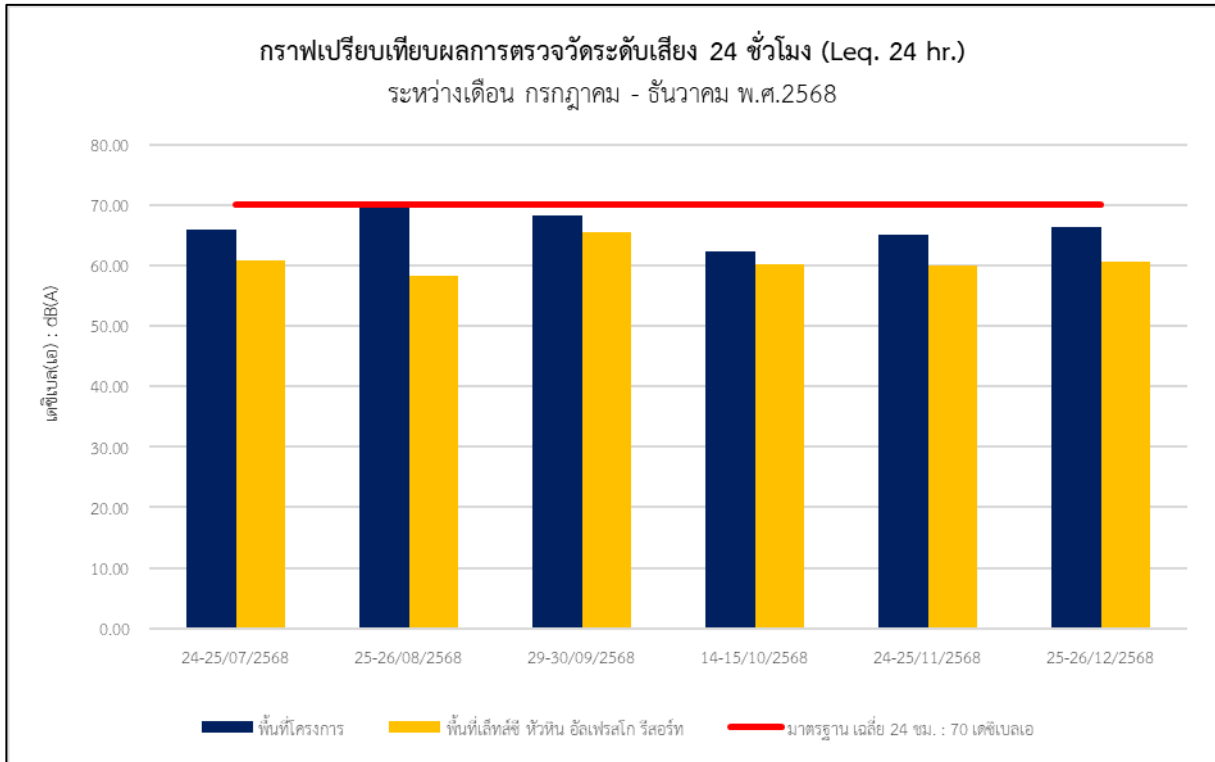
ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แอสเสอรี่ จำกัด (มหาชน) ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4-8 และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปภาพที่ 4.9 ถึง รูปภาพที่ 4.11

ตารางที่ 4-8 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

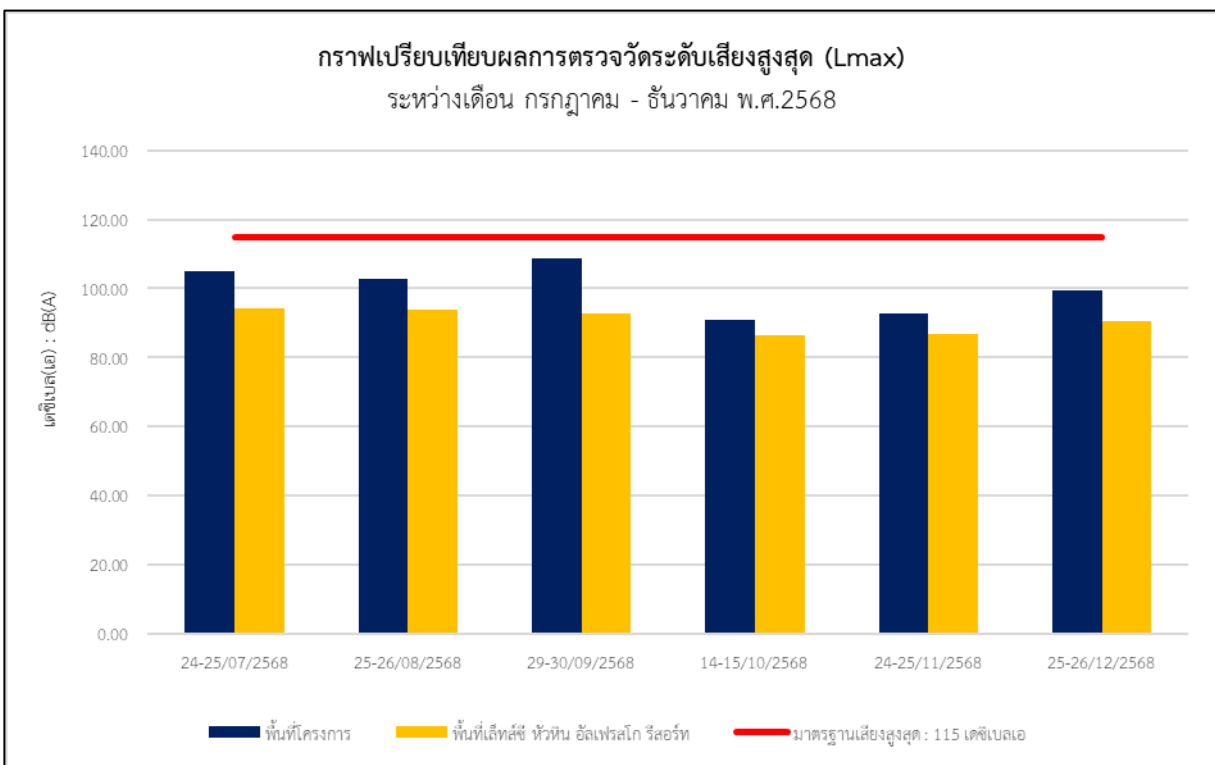
สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่โครงการ	24-25/07/2568	65.9	105.1	9.4
	25-26/08/2568	69.9	102.9	9.4
	29-30/09/2568	68.2	108.6	7.3
	14-15/10/2568	62.3	90.8	3.9
	24-25/11/2568	65.1	92.6	6.2
	25-26/12/2568	66.4	99.5	6.2
พื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	24-25/07/2568	60.8	94.2	9.2
	25-26/08/2568	58.3	93.9	9.2
	29-30/09/2568	65.5	92.6	4.5
	14-15/10/2568	60.1	86.4	9.8
	24-25/11/2568	60.0	86.9	7.0
	25-26/12/2568	60.7	90.6	9.6
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน



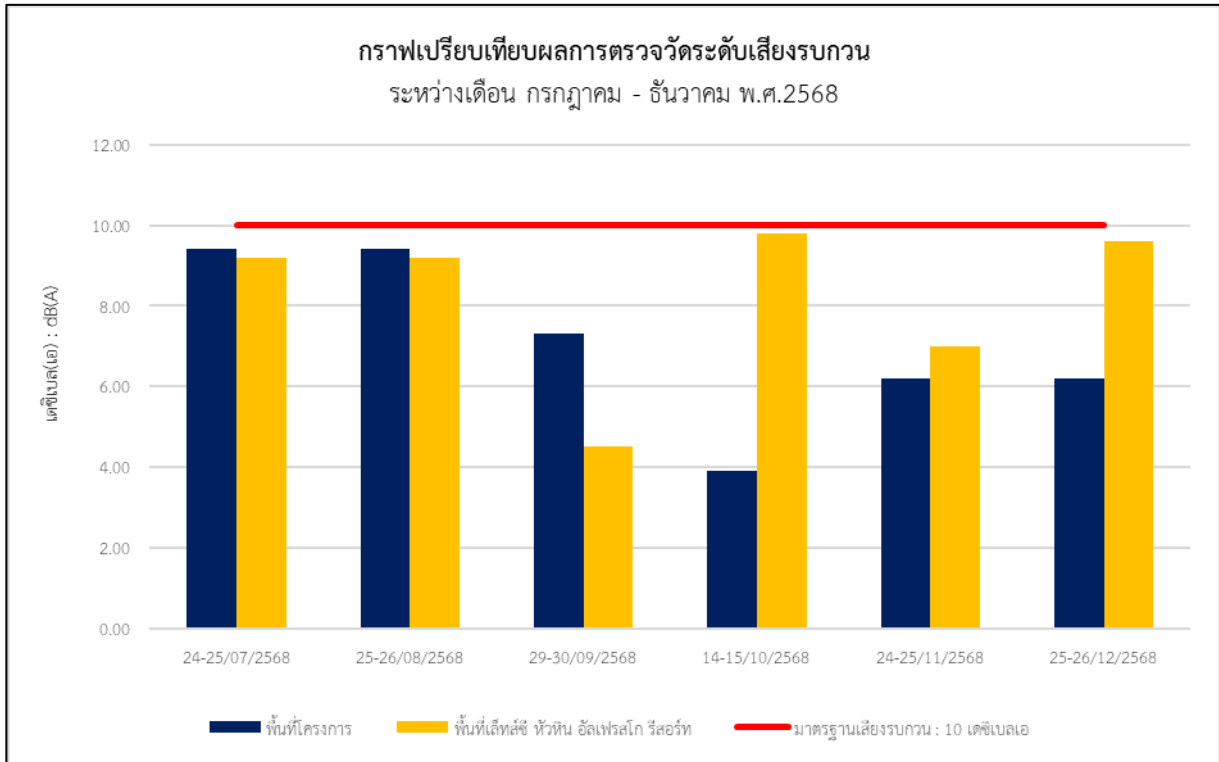


รูปที่ 4-9 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เฉลี่ย 24 ชั่วโมง



รูปที่ 4-10 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด





รูปที่ 4-11 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน



4.1.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)

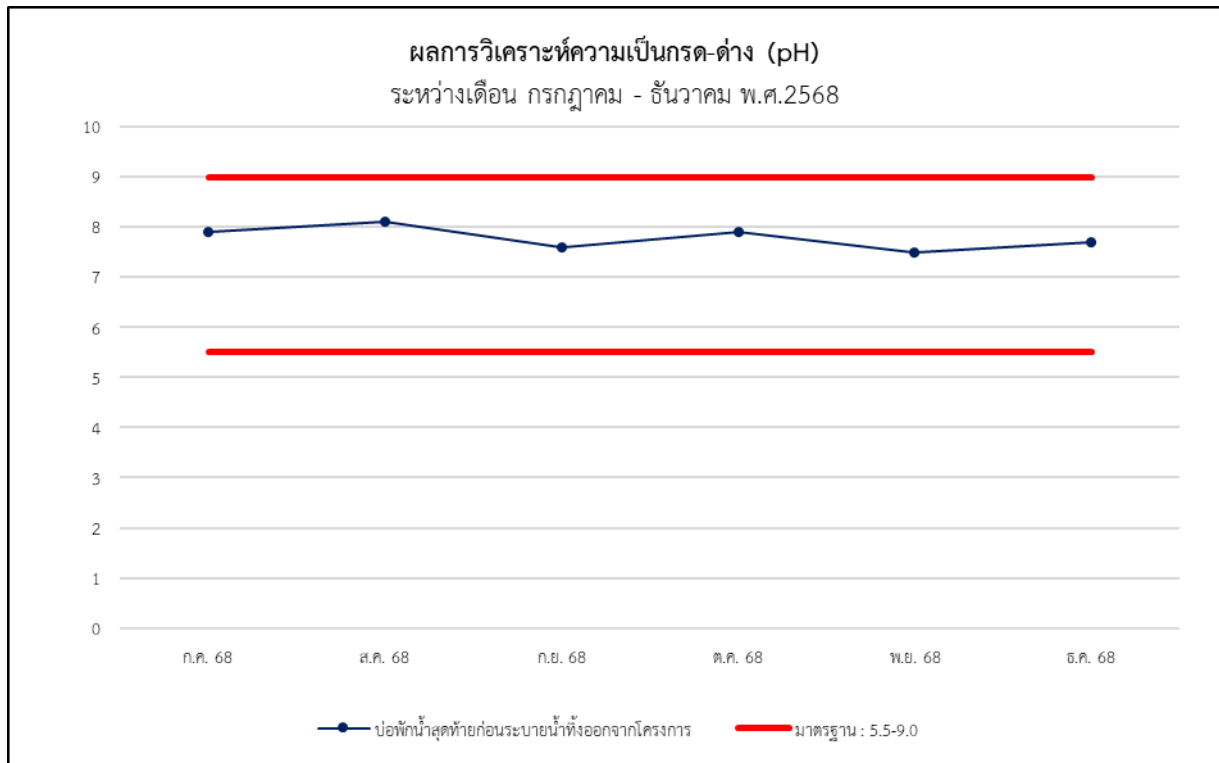
ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ทำการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งบริเวณจุดบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายน้ำทิ้งออกจากโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4-10 และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปภาพที่ 4.12 ถึง รูปภาพที่ 4.19

ตารางที่ 4-10 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)

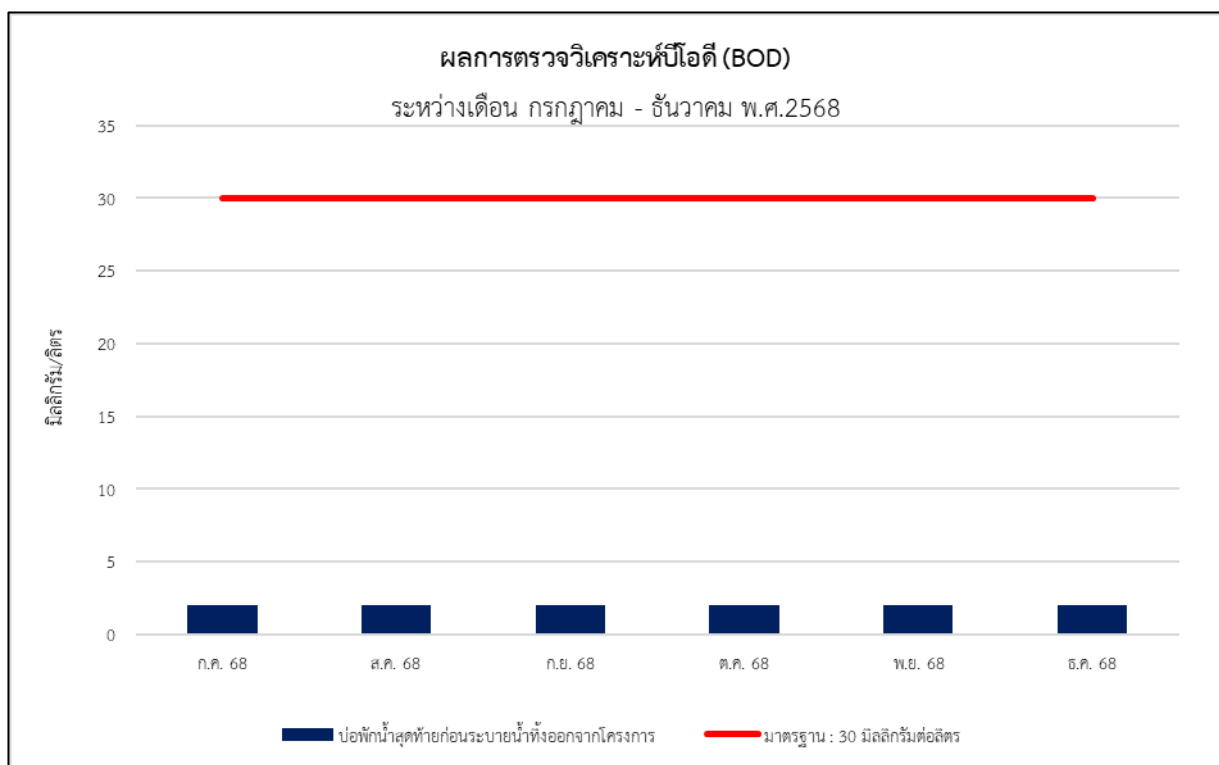
พารามิเตอร์	ผลการตรวจวัด						เทียบมาตรฐาน	หน่วย
	22/07/2568	25/08/2568	30/09/2568	15/10/2568	25/11/2568	25/12/2568		
pH	7.9	8.1	7.6	7.9	7.5	7.7	5.5 – 9.0	-
Total Suspended Solids	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	≤ 40	mg/L
Total Dissolved Solids	121	131	161	171	122	140	≤ 1,000	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	≤ 30	mg/L
Oil and Grease	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	≤ 20	mL/L
Sulfide	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	≤ 1.0	mg/L
Settleable Solids	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen	< 0.28	< 0.28	< 0.28	< 0.28	< 0.28	< 0.28	≤ 35	mg/L N

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (เล่ม 141 ตอนที่ 233 ง 27 สิงหาคม 2567 (อาคารประเภท ข) (อาคารชุดที่มีห้องชุดทั้งสิ้นรวม 254 ห้อง (ห้องชุดเพื่อการพักอาศัย 251 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ 3 ห้อง)



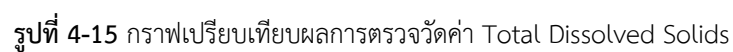


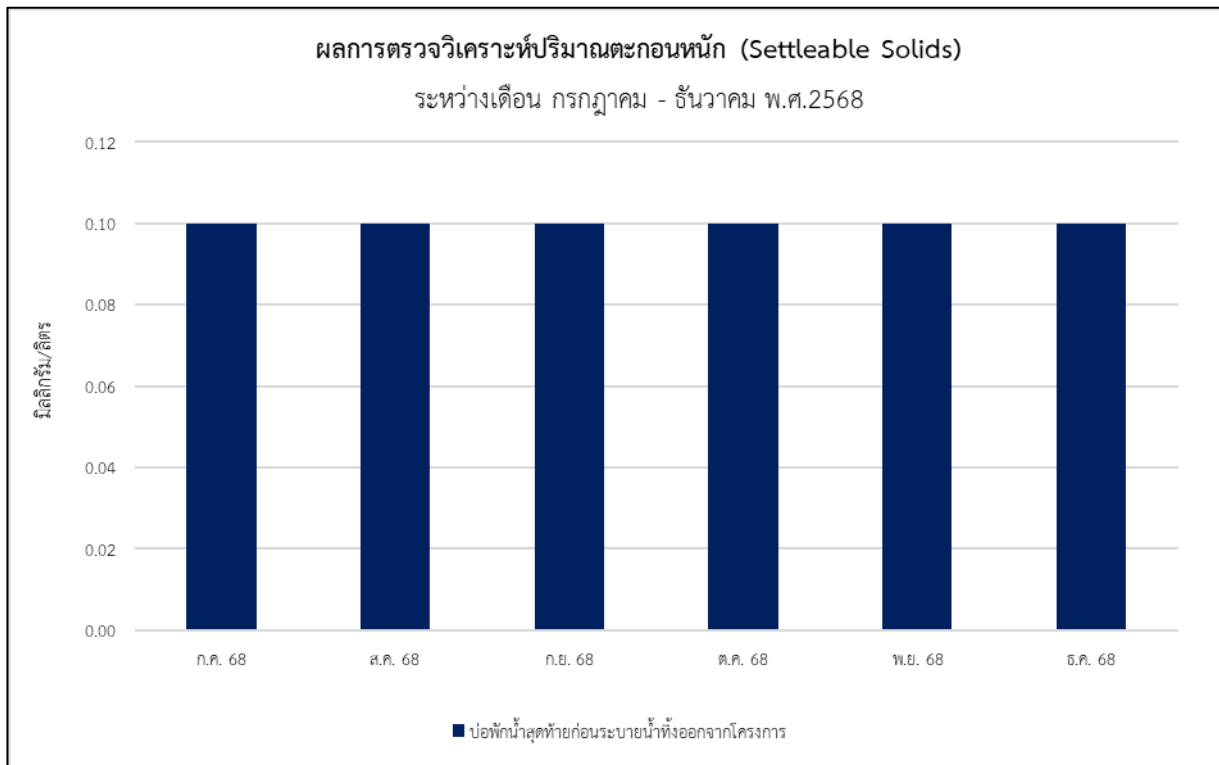
รูปที่ 4-12 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า pH



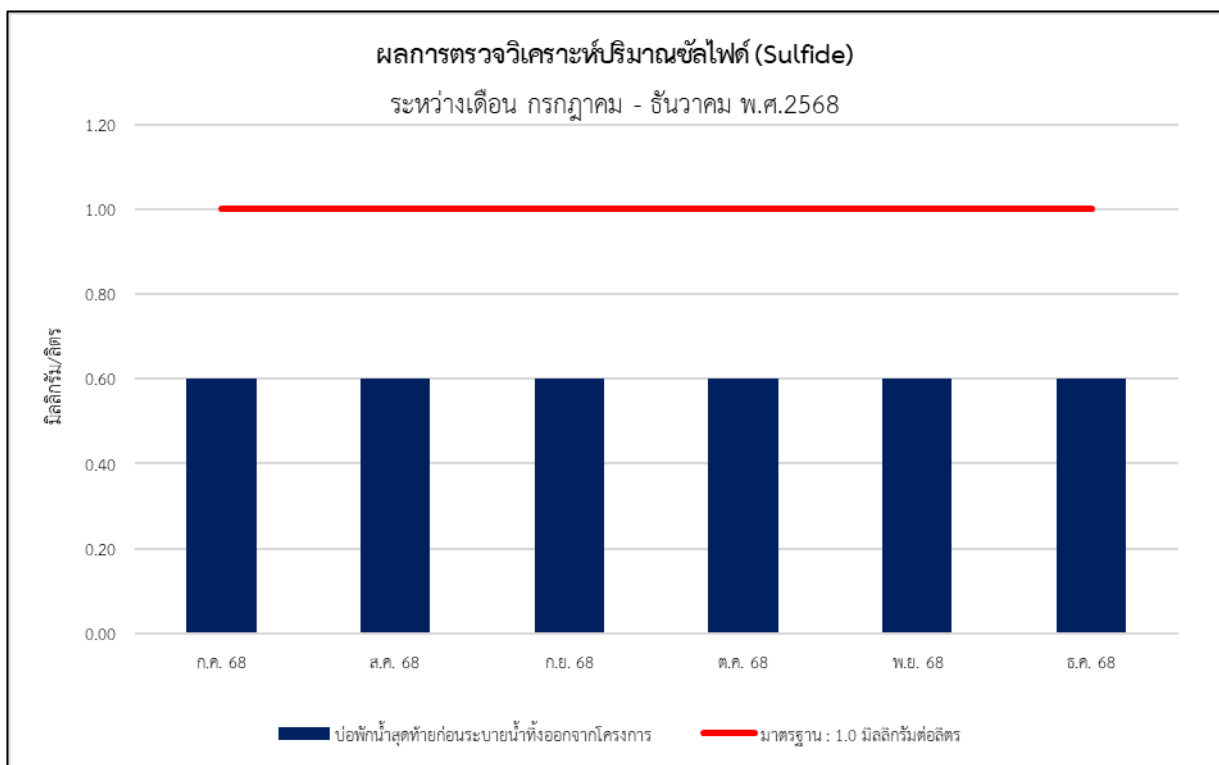
รูปที่ 4-13 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Biochemical Oxygen Demand





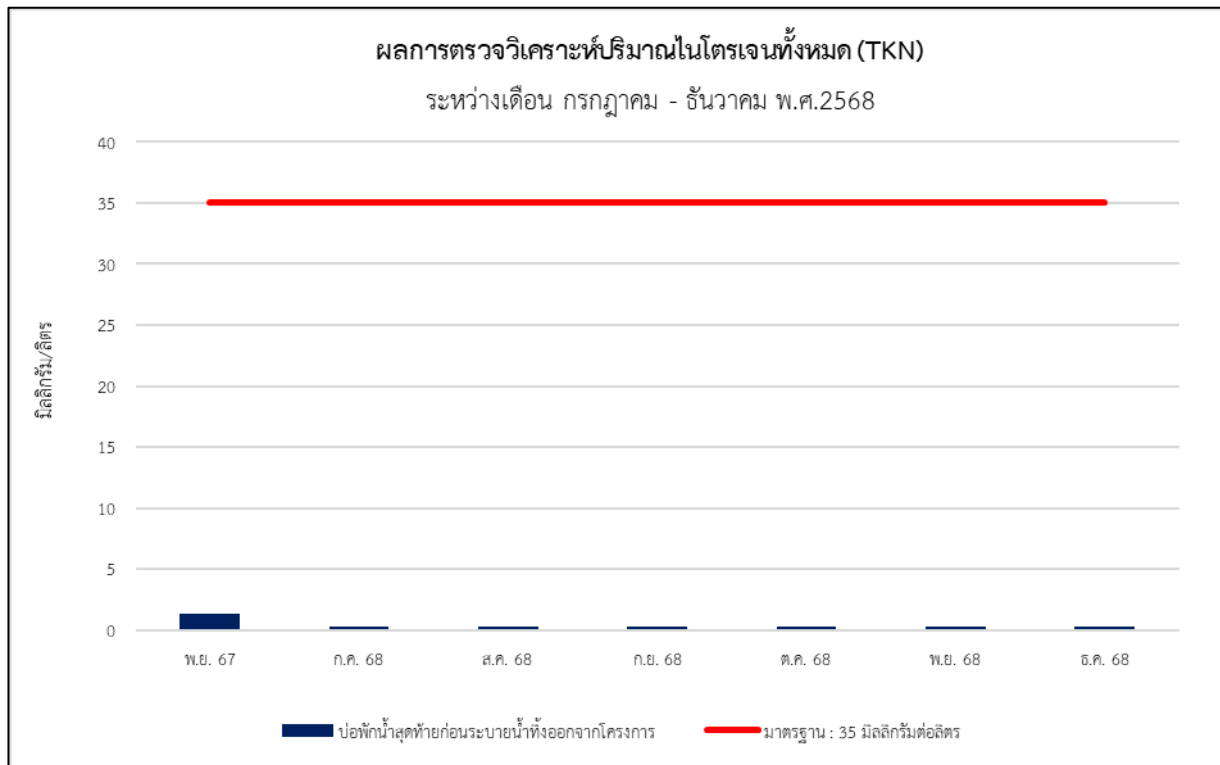


รูปที่ 4-16 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Settleable Solids

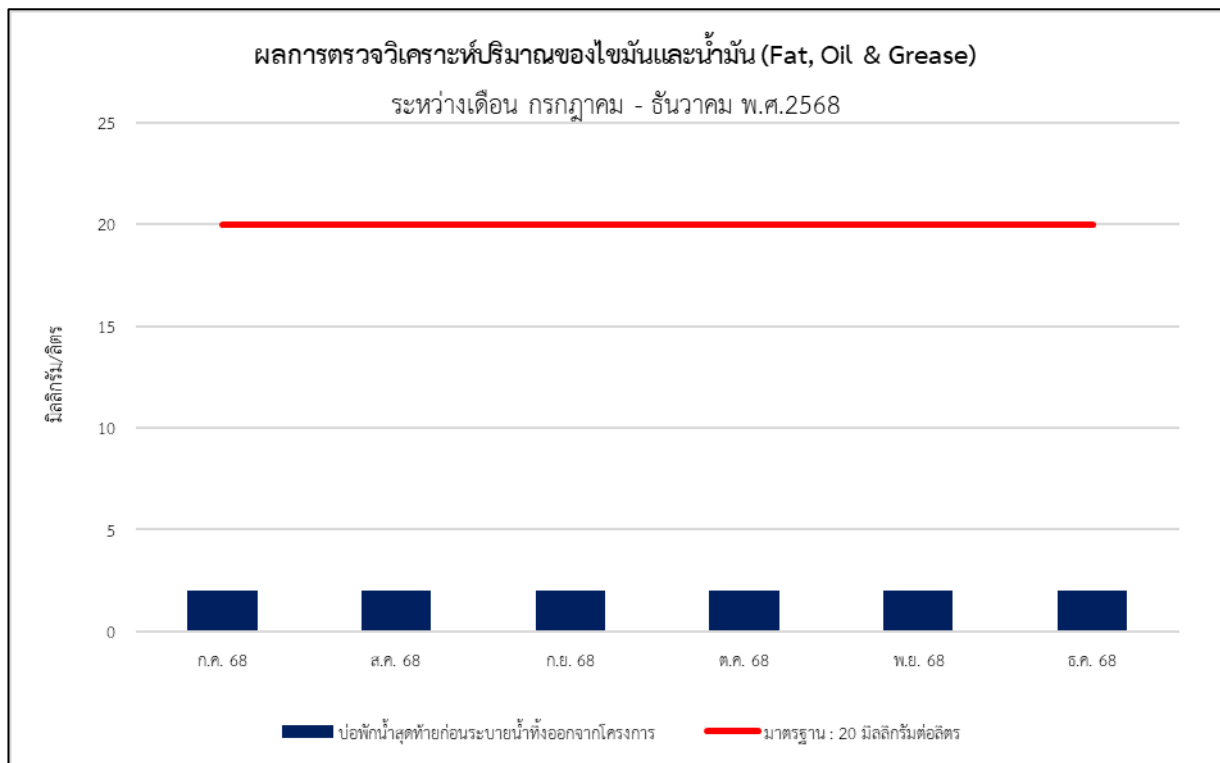


รูปที่ 4-17 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Sulfide





รูปที่ 4-18 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Total Kjeldahl Nitrogen



รูปที่ 4-19 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Fat, Oil and Grease



4.2 สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.2.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)

(1) ปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

จากผลการตรวจวัดเมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547 ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 พบว่า

* บริเวณพื้นที่โครงการ ปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน มีค่าสูงสุดเท่ากับ 0.0819 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มาตรฐาน 0.33 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) สำหรับปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าสูงสุดเท่ากับ 0.0420 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มาตรฐาน 0.12 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

* บริเวณพื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน มีค่าสูงสุดเท่ากับ 0.0583 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มาตรฐาน 0.33 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) สำหรับปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าสูงสุดเท่ากับ 0.0247 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มาตรฐาน 0.12 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

(2) ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)

ผลการตรวจวัดเมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน พ.ศ.2538 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 พบว่า

* บริเวณพื้นที่โครงการ ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ของค่าเฉลี่ยปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ในเวลา 8 ชั่วโมง มีค่าเท่ากับ 3.2659 ส่วนในล้านส่วน (มาตรฐาน 9.0 ส่วนในล้านส่วน) สำหรับค่าเฉลี่ยในเวลา 1 ชั่วโมง สูงสุด มีค่าเท่ากับ 3.6705 ส่วนในล้านส่วน (มาตรฐาน 30.0 ส่วนในล้านส่วน) ซึ่งผ่านเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

* บริเวณพื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ของค่าเฉลี่ยปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ในเวลา 8 ชั่วโมง มีค่าเท่ากับ 2.9720 ส่วนในล้านส่วน (มาตรฐาน 9.0 ส่วนในล้านส่วน) สำหรับค่าเฉลี่ยในเวลา 1 ชั่วโมง สูงสุด มีค่าเท่ากับ 3.1447 ส่วนในล้านส่วน (มาตรฐาน 30.0 ส่วนในล้านส่วน) ซึ่งผ่านเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

(3) ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO₂)

จากผลการตรวจวัดเมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 มิถุนายน พ.ศ.2552 ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 พบว่า

* บริเวณพื้นที่โครงการ ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ ของปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง มีค่าเท่ากับ 0.0253 ส่วนในล้านส่วน (มาตรฐาน 0.17 ส่วนในล้านส่วน) ซึ่งผ่านเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

* บริเวณพื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ ของปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง มีค่าเท่ากับ 0.0235 ส่วนในล้านส่วน (มาตรฐาน 0.17 ส่วนในล้านส่วน) ซึ่งผ่านเกณฑ์มาตรฐานกำหนด



(4) ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO₂)

จากผลการตรวจวัดเมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2535) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 พบว่า

* บริเวณพื้นที่โครงการ ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดของปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าเท่ากับ 0.0030 ส่วนในล้านส่วน (มาตรฐาน 0.12 ส่วนในล้านส่วน) ส่วนค่าสูงสุดในเวลา 1 ชั่วโมง มีค่าเท่ากับ 0.0036 ส่วนในล้านส่วน (มาตรฐาน 0.30 ส่วนในล้านส่วน) ซึ่งผ่านเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

* บริเวณพื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดของปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าเท่ากับ 0.0028 ส่วนในล้านส่วน (มาตรฐาน 0.12 ส่วนในล้านส่วน) ส่วนค่าสูงสุดในเวลา 1 ชั่วโมง มีค่าเท่ากับ 0.0032 ส่วนในล้านส่วน (มาตรฐาน 0.30 ส่วนในล้านส่วน) ซึ่งผ่านเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

(5) ปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC)

จากผลการตรวจวัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 พบว่า

* บริเวณพื้นที่โครงการ ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดของปริมาณไฮโดรคาร์บอน มีค่าเท่ากับ 2.1370 ส่วนในล้านส่วน สำหรับเกณฑ์มาตรฐานของประเทศไทยยังไม่มีค่ามาตรฐานกำหนด ทั้งนี้มาตรฐานของประเทศเกาหลีใต้ จะต้องไม่เกิน 10 ppm

* บริเวณพื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดของปริมาณไฮโดรคาร์บอน มีค่าเท่ากับ 2.0590 ส่วนในล้านส่วน สำหรับเกณฑ์มาตรฐานของประเทศไทยยังไม่มีค่ามาตรฐานกำหนด ทั้งนี้มาตรฐานของประเทศเกาหลีใต้ จะต้องไม่เกิน 10 ppm

4.2.2 ระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

(1) ระดับเสียงโดยทั่วไป

จากผลการตรวจวัดเมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 พบว่า

* บริเวณพื้นที่โครงการ ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ ของระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าเท่ากับ 69.9 dB(A) (มาตรฐาน 70.0 dB(A)) และระดับเสียงสูงสุด มีค่าเท่ากับ 108.6 dB(A) (มาตรฐาน 115.0 dB(A)) ซึ่งผ่านเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

* บริเวณพื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ ของระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าเท่ากับ 65.5 dB(A) (มาตรฐาน 70.0 dB(A)) และระดับเสียงสูงสุด มีค่าเท่ากับ 94.2 dB(A) (มาตรฐาน 115.0 dB(A)) ซึ่งผ่านเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

(2) ระดับเสียงรบกวน

จากผลการตรวจวัดเมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่องการระดับเสียงรบกวน ประกาศ ณ วันที่ 29 เดือนมิถุนายน พ.ศ.2550 ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 พบว่า

* บริเวณพื้นที่โครงการ ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ ของระดับเสียงรบกวน มีค่าสูงสุดเท่ากับ 9.4 dB(A) (มาตรฐาน 10.0 dB(A)) ซึ่งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

* บริเวณพื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ ของระดับเสียงรบกวน มีค่าสูงสุดเท่ากับ 9.8 dB(A) (มาตรฐาน 10.0 dB(A)) ซึ่งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด



4.2.3 ค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

จากผลการตรวจวัดเมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553) เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ประกาศ ณ วันที่ 26 เมษายน พ.ศ.2553 ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 พบว่า

* บริเวณพื้นที่โครงการ ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ของความเร็วอนุภาคสูงสุดบริเวณพื้นที่โครงการ มีค่าเท่ากับ 3.279 มิลลิเมตรต่อวินาที ความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด มีค่าเท่ากับ 24.0 เฮิรท์ ความเร็วอนุภาคสูงสุด (มาตรฐาน) ไม่เกิน 8.500 มิลลิเมตรต่อวินาที ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

* บริเวณพื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ของความเร็วอนุภาคสูงสุด บริเวณพื้นที่โครงการ มีค่าเท่ากับ 1.072 มิลลิเมตรต่อวินาที ความถี่ของความสั่นสะเทือน ณ เวลาที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุด มีค่าเท่ากับ 4.2 เฮิรท์ ความเร็วอนุภาคสูงสุด (มาตรฐาน) ไม่เกิน 5.000 มิลลิเมตรต่อวินาที ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

4.2.4 คุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality)

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง เมื่อเปรียบเทียบกับประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (เล่ม 141 ตอนที่ 233 ง 27 สิงหาคม 2567 (อาคารประเภท ข) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 พบว่า พารามิเตอร์ pH, Total Suspended Solids, Total Dissolved Solids, Biochemical Oxygen Demand, Sulfide, Total Kjeldahl Nitrogen และ Fat, Oil and Grease มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด สำหรับพารามิเตอร์ Settleable Solids ไม่สามารถเทียบมาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีมาตรฐานกำหนด



4.3 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.3.1 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)

- (1) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัสเฟสโก รีสอร์ท ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2567 ถึงเดือนมีนาคม พ.ศ.2568 โดยช่วงงานเสาเข็มและฐานรากตรวจวัดทุกวันที่มีการก่อสร้าง ระหว่างเดือนเมษายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 ช่วงงานโครงสร้างตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง) รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4-11 และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปภาพที่ 4.20 ถึง รูปภาพที่ 4.21

ตารางที่ 4-11 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่โครงการ	13-14/08/2567	0.0598	0.0297
	14-15/08/2567	0.0606	0.0302
	15-16/08/2567	0.0578	0.0283
	16-17/08/2567	0.0597	0.0295
	17-18/08/2567	0.0625	0.0307
	18-19/08/2567	0.0591	0.0295
	19-20/08/2567	0.0597	0.0298
	20-21/08/2567	0.0585	0.0292
	21-22/08/2567	0.0623	0.0309
	22-23/08/2567	0.0634	0.0315
	23-24/08/2567	0.0621	0.0310
	24-25/08/2567	0.0638	0.0316
	25-26/08/2567	0.0588	0.0294
	26-27/08/2567	0.0543	0.0258
	27-28/08/2567	0.0573	0.0282
	28-29/08/2567	0.0536	0.0260
	29-30/08/2567	0.0544	0.0266
	30-31/08/2567	0.0561	0.0278
	31/08-01/09/2567	0.0542	0.0269
	01-02/09/2567	0.0527	0.0259
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่โครงการ	02-03/09/2567	0.0577	0.0282
	03-04/09/2567	0.0554	0.0273
	04-05/09/2567	0.0411	0.0203
	05-06/09/2567	0.0332	0.0163
	06-07/09/2567	0.0571	0.0283
	07-08/09/2567	0.0471	0.0234
	08-09/09/2567	0.0271	0.0108
	09-10/09/2567	0.0365	0.0178
	10-11/09/2567	0.0845	0.0419
	11-12/09/2567	0.1110	0.0551
	12-13/09/2567	0.0347	0.0170
	13-14/09/2567	0.0456	0.0220
	14-15/09/2567	0.1048	0.0516
	15-16/09/2567	0.0625	0.0308
	16-17/09/2567	0.0945	0.0467
	17-18/09/2567	0.0295	0.0144
	18-19/09/2567	0.0263	0.0127
	19-20/09/2567	0.0176	0.0086
	20-21/09/2567	0.0673	0.0334
	21-22/09/2567	0.0928	0.0463
	22-23/09/2567	0.0214	0.0104
	23-24/09/2567	0.0425	0.0210
	24-25/09/2567	0.0460	0.0228
	25-26/09/2567	0.0409	0.0201
	26-27/09/2567	0.0322	0.0159
	27-28/09/2567	0.0638	0.0318
	28-29/09/2567	0.0119	0.0056
	29-30/09/2567	0.0306	0.0151
	30/09-01/10/2567	0.0268	0.0133
	01-02/10/2567	0.0197	0.0095
	02-03/10/2567	0.0988	0.0493
	03-04/10/2567	0.0386	0.0192
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่โครงการ	04-05/10/2567	0.0525	0.0261
	05-06/10/2567	0.0422	0.0209
	06-07/10/2567	0.0256	0.0125
	07-08/10/2567	0.0336	0.0165
	08-09/10/2567	0.0184	0.0089
	09-10/10/2567	0.0168	0.0083
	10-11/10/2567	0.0188	0.0092
	11-12/10/2567	0.0130	0.0063
	12-13/10/2567	0.0122	0.0059
	13-14/10/2567	0.0190	0.0093
	14-15/10/2567	0.0206	0.0100
	15-16/10/2567	0.0232	0.0114
	16-17/10/2567	0.0239	0.0118
	17-18/10/2567	0.0277	0.0136
	18-19/10/2567	0.0207	0.0101
	19-20/10/2567	0.0137	0.0066
	20-21/10/2567	0.0218	0.0108
	21-22/10/2567	0.0246	0.0122
	22-23/10/2567	0.0224	0.0110
	23-24/10/2567	0.0480	0.0236
	24-25/10/2567	0.0290	0.0142
	25-26/10/2567	0.0471	0.0233
	26-27/10/2567	0.0525	0.0258
	27-28/10/2567	0.0136	0.0063
	28-29/10/2567	0.0174	0.0083
	29-30/10/2567	0.0249	0.0121
	30-31/10/2567	0.0666	0.0329
	31/10-01/11/2567	0.0209	0.0101
	01-02/11/2567	0.0168	0.0081
	02-03/11/2567	0.0446	0.0217
	03-04/11/2567	0.1158	0.0574
	04-05/11/2567	0.0746	0.0371
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่โครงการ	05-06/11/2567	0.1745	0.0864
	06-07/11/2567	0.0535	0.0263
	07-08/11/2567	0.0425	0.0203
	08-09/11/2567	0.1085	0.0532
	09-10/11/2567	0.0792	0.0386
	10-11/11/2567	0.0885	0.0440
	11-12/11/2567	0.1724	0.0860
	12-13/11/2567	0.1659	0.0827
	13-14/11/2567	0.1670	0.0831
	14-15/11/2567	0.1096	0.0546
	15-16/11/2567	0.0710	0.0351
	16-17/11/2567	0.0854	0.0425
	17-18/11/2567	0.1353	0.0672
	18-19/11/2567	0.1880	0.0935
	19-20/11/2567	0.2746	0.1069
	20-21/11/2567	0.2328	0.1158
	21-22/11/2567	0.2297	0.1143
	22-23/11/2567	0.1435	0.0712
	23-24/11/2567	0.1002	0.0498
	24-25/11/2567	0.1378	0.0686
	25-26/11/2567	0.1568	0.0077
	26-27/11/2567	0.1416	0.0703
	27-28/11/2567	0.1991	0.0991
	28-29/11/2567	0.1784	0.0856
	29-30/11/2567	0.1982	0.0958
	30/11-01/12/2567	0.1581	0.0785
	01-02/12/2567	0.1181	0.0587
	02-03/12/2567	0.1678	0.0834
	03-04/12/2567	0.1412	0.0704
	04-05/12/2567	0.1053	0.0523
	05-06/12/2567	0.1467	0.0729
	06-07/12/2567	0.1101	0.0547
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่โครงการ	07-08/12/2567	0.0332	0.0162
	08-09/12/2567	0.1050	0.0523
	09-10/12/2567	0.1904	0.0947
	10-11/12/2567	0.1088	0.0538
	11-12/12/2567	0.2055	0.1024
	12-13/12/2567	0.2109	0.1052
	13-14/12/2567	0.0719	0.0355
	14-15/12/2567	0.1853	0.0923
	15-16/12/2567	0.2175	0.1082
	16-17/12/2567	0.2069	0.1031
	17-18/12/2567	0.1960	0.0977
	18-19/12/2567	0.2085	0.1036
	19-20/12/2567	0.1984	0.0990
	20-21/12/2567	0.1881	0.0936
	21-22/12/2567	0.2172	0.1085
	22-23/12/2567	0.2193	0.1094
	23-24/12/2567	0.2078	0.1035
	24-25/12/2567	0.1870	0.0933
	25-26/12/2567	0.1825	0.0910
	26-27/12/2567	*	*
	27-28/12/2567	*	*
	28-29/12/2567	*	*
	29-30/12/2567	*	*
	30-31/12/2567	*	*
	31/12/2567-01/01/2568	*	*
	01-02/01/2568	*	*
	02-03/01/2568	*	*
	03-04/01/2568	0.0564	0.0279
	04-05/01/2568	0.1658	0.0824
	05-06/01/2568	0.1775	0.0884
	06-07/01/2568	0.1428	0.0710
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 หมายเหตุ : * หมายถึง โครงการไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างและไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เนื่องจากเป็นวันหยุดนักขัตฤกษ์ (วันปีใหม่)



ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่โครงการ	07-08/01/2568	0.1617	0.0803
	08-09/01/2568	0.1641	0.0815
	09-10/01/2568	0.2147	0.1066
	10-11/01/2568	0.1060	0.0527
	11-12/01/2568	0.0224	0.1113
	12-13/01/2568	0.1216	0.0606
	13-14/01/2568	0.3147	0.1169
	14-15/01/2568	0.2128	0.1060
	15-16/01/2568	0.0585	0.0288
	16-17/01/2568	0.2411	0.1195
	17-18/01/2568	0.2701	0.1045
	18-19/01/2568	0.1883	0.0937
	19-20/01/2568	0.1177	0.0583
	20-21/01/2568	0.2040	0.1015
	21-22/01/2568	0.0249	0.0122
	22-23/01/2568	0.0887	0.0440
	23-24/01/2568	0.1139	0.0567
	24-25/01/2568	0.1124	0.0607
	25-26/01/2568	0.0943	0.0467
	26-27/01/2568	0.0671	0.0334
	27-28/01/2568	0.1436	0.0714
	28-29/01/2568	0.2911	0.1152
	29-30/01/2568	0.0469	0.0231
	30-31/01/2568	0.1326	0.0660
	31/01-01/02/2568	0.1529	0.0762
	01-02/02/2568	0.0943	0.0467
	02-03/02/2568	0.0714	0.0355
	03-04/02/2568	0.0759	0.0377
	04-05/02/2568	0.1051	0.0522
	05-06/02/2568	0.1344	0.0668
	06-07/02/2568	0.0588	0.0289
	07-08/02/2568	0.0258	0.0125
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่โครงการ	08-09/02/2568	0.1584	0.0790
	09-10/02/2568	0.1591	0.0792
	10-11/02/2568	0.0255	0.0124
	11-12/02/2568	0.3084	0.1138
	12-13/02/2568	0.2485	0.1140
	13-14/02/2568	0.1957	0.0976
	14-15/02/2568	0.0587	0.0291
	15-16/02/2568	0.0691	0.0342
	16-17/02/2568	0.1019	0.0506
	17-18/02/2568	0.0217	0.0105
	18-19/02/2568	0.1820	0.0908
	19-20/02/2568	0.2299	0.1144
	20-21/02/2568	0.1902	0.0948
	21-22/02/2568	0.0323	0.0159
	22-23/02/2568	0.2614	0.1103
	23-24/02/2568	0.1591	0.0792
	24-25/02/2568	0.0502	0.0250
	25-26/02/2568	0.0221	0.0108
	26-27/02/2568	0.1626	0.0810
	27-28/02/2568	0.3032	0.1114
	28/02-01/03/2568	0.0242	0.0119
	01-02/03/2568	0.1162	0.0579
	02-03/03/2568	0.1013	0.0504
	03-04/03/2568	0.0935	0.0464
	04-05/03/2568	0.2399	0.1195
	05-06/03/2568	0.0289	0.0142
	06-07/03/2568	0.1145	0.0570
	07-08/03/2568	0.1223	0.0609
	08-09/03/2568	0.1677	0.0836
	09-10/03/2568	0.2354	0.1173
	10-11/03/2568	0.2174	0.1085
	11-12/03/2568	0.1943	0.0969
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่โครงการ	12-13/03/2568	0.0360	0.0177
	13-14/03/2568	0.0249	0.0123
	14-15/03/2568	0.1301	0.0648
	15-16/03/2568	0.2049	0.1021
	16-17/03/2568	0.1283	0.0637
	17-18/04/2568	0.0794	0.0395
	21-22/05/2568	0.0673	0.0334
	21-22/06/2568	0.0945	0.0462
	24-25/07/2568	0.0463	0.0227
	25-26/08/2568	0.042	0.0186
	29-30/09/2568	0.048	0.0213
	14-15/10/2568	0.0448	0.0272
	24-25/11/2568	0.0819	0.0420
	25-26/12/2568	0.0675	0.0356
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรโด รีสอร์ท	16-17/08/2567	0.0287	0.0142
	17-18/08/2567	0.0277	0.0137
	18-19/08/2567	0.0265	0.0132
	19-20/08/2567	0.0275	0.0135
	20-21/08/2567	0.0255	0.0127
	21-22/08/2567	0.0285	0.0140
	22-23/08/2567	0.0277	0.0138
	23-24/08/2567	0.0268	0.0133
	24-25/08/2567	0.0271	0.0135
	25-26/08/2567	0.0278	0.0138
	26-27/08/2567	0.0227	0.0106
	27-28/08/2567	0.0252	0.0124
	28-29/08/2567	0.0216	0.0102
	29-30/08/2567	0.0237	0.0118
	30-31/08/2567	0.0261	0.0126
	31/08-01/09/2567	0.0298	0.0144
	01-02/09/2567	0.0116	0.0055
	02-03/09/2567	0.0100	0.0048
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	03-04/09/2567	0.0153	0.0073
	04-05/09/2567	0.0222	0.0109
	05-06/09/2567	0.0436	0.0227
	06-07/09/2567	0.0579	0.0284
	07-08/09/2567	0.0438	0.0213
	08-09/09/2567	0.0303	0.0149
	09-10/09/2567	0.0208	0.0101
	10-11/09/2567	0.0546	0.0268
	11-12/09/2567	0.0220	0.0106
	12-13/09/2567	0.0318	0.0156
	13-14/09/2567	0.0840	0.0417
	14-15/09/2567	0.0921	0.0456
	15-16/09/2567	0.0395	0.0182
	16-17/09/2567	0.0573	0.0284
	17-18/09/2567	0.0507	0.0250
	18-19/09/2567	0.0326	0.0157
	19-20/09/2567	0.0266	0.0132
	20-21/09/2567	0.0827	0.0410
	21-22/09/2567	0.0195	0.0095
	22-23/09/2567	0.0526	0.0260
	23-24/09/2567	0.0282	0.0138
	24-25/09/2567	0.0385	0.0188
	25-26/09/2567	0.0667	0.0328
	26-27/09/2567	0.0299	0.0145
	27-28/09/2567	0.0245	0.0119
	28-29/09/2567	0.0433	0.0214
	29-30/09/2567	0.0483	0.0240
	30/09-01/10/2567	0.0326	0.0161
	01-02/10/2567	0.0368	0.0182
	02-03/10/2567	0.0357	0.0175
	03-04/10/2567	0.0490	0.0241
	04-05/10/2567	0.0432	0.0214
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	05-06/10/2567	0.0332	0.0159
	06-07/10/2567	0.0385	0.0191
	07-08/10/2567	0.0457	0.0225
	08-09/10/2567	0.0162	0.0081
	09-10/10/2567	0.0269	0.0133
	10-11/10/2567	0.0353	0.0174
	11-12/10/2567	0.0194	0.0093
	12-13/10/2567	0.0303	0.0148
	13-14/10/2567	0.0397	0.0195
	14-15/10/2567	0.0467	0.0231
	15-16/10/2567	0.0517	0.0256
	16-17/10/2567	0.0587	0.0290
	17-18/10/2567	0.0208	0.0102
	18-19/10/2567	0.0375	0.0185
	19-20/10/2567	0.0280	0.0138
	20-21/10/2567	0.0489	0.0242
	21-22/10/2567	0.0303	0.0149
	22-23/10/2567	0.0201	0.0097
	23-24/10/2567	0.0101	0.0048
	24-25/10/2567	0.0325	0.0159
	25-26/10/2567	0.0558	0.0274
	26-27/10/2567	0.0625	0.0306
	27-28/10/2567	0.0312	0.0151
	28-29/10/2567	0.0064	0.0028
	29-30/10/2567	0.0767	0.0380
	30-31/10/2567	0.0827	0.0408
	31/10-01/11/2567	0.0387	0.0188
	01-02/11/2567	0.0352	0.0172
	02-03/11/2567	0.0994	0.0493
	03-04/11/2567	0.0861	0.0424
	04-05/11/2567	0.0626	0.0305
	05-06/11/2567	0.0347	0.0170
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	06-07/11/2567	0.0247	0.0212
	07-08/11/2567	0.1822	0.0899
	08-09/11/2567	0.0579	0.0259
	09-10/11/2567	0.0664	0.0323
	10-11/11/2567	0.0809	0.0402
	11-12/11/2567	0.1000	0.0497
	12-13/11/2567	0.0750	0.0373
	13-14/11/2567	0.1015	0.0505
	14-15/11/2567	0.0738	0.0366
	15-16/11/2567	0.0560	0.0279
	16-17/11/2567	0.0424	0.0210
	17-18/11/2567	0.0709	0.0349
	18-19/11/2567	0.0594	0.0293
	19-20/11/2567	0.1171	0.0582
	20-21/11/2567	0.1536	0.0761
	21-22/11/2567	0.1453	0.0722
	22-23/11/2567	0.0778	0.0382
	23-24/11/2567	0.0988	0.0487
	24-25/11/2567	0.0965	0.0470
	25-26/11/2567	0.0936	0.0455
	26-27/11/2567	0.1034	0.0511
	27-28/11/2567	0.1955	0.0966
	28-29/11/2567	0.1169	0.0525
	29-30/11/2567	0.1395	0.0667
	30/11-01/12/2567	0.1427	0.0707
	01-02/12/2567	0.1210	0.0601
	02-03/12/2567	0.1462	0.0728
	03-04/12/2567	0.1368	0.0679
	04-05/12/2567	0.1060	0.0525
	05-06/12/2567	0.1071	0.0532
	06-07/12/2567	0.1222	0.0607
	07-08/12/2567	0.1109	0.0551
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาด ไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาด ไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่เลิศสี่ หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	08-09/12/2567	0.1151	0.0563
	09-10/12/2567	0.1153	0.0565
	10-11/12/2567	0.0815	0.0394
	11-12/12/2567	0.1175	0.0583
	12-13/12/2567	0.0504	0.0250
	13-14/12/2567	0.1976	0.0982
	14-15/12/2567	0.0606	0.0299
	15-16/12/2567	0.0772	0.0383
	16-17/12/2567	0.1126	0.0561
	17-18/12/2567	0.0773	0.0378
	18-19/12/2567	0.0911	0.0451
	19-20/12/2567	0.0718	0.0358
	20-21/12/2567	0.0907	0.0450
	21-22/12/2567	0.0769	0.0381
	22-23/12/2567	0.0817	0.0400
	23-24/12/2567	0.1227	0.0611
	24-25/12/2567	0.2679	0.1129
	25-26/12/2567	0.1296	0.0646
	26-27/12/2567	*	*
	27-28/12/2567	*	*
	28-29/12/2567	*	*
	29-30/12/2567	*	*
	30-31/12/2567	*	*
	31/12/2567-01/01/2568	*	*
	01-02/01/2568	*	*
	02-03/01/2568	*	*
	03-04/01/2568	0.0730	0.0361
	04-05/01/2568	0.1059	0.0524
	05-06/01/2568	0.0436	0.0213
	06-07/01/2568	0.1316	0.0654
	07-08/01/2568	0.1832	0.0914
	08-09/01/2568	0.1242	0.0618
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	09-10/01/2568	0.2228	0.1095
	10-11/01/2568	0.1178	0.0584
	11-12/01/2568	0.2157	0.1072
	12-13/01/2568	0.1095	0.0544
	13-14/01/2568	0.2702	0.1046
	14-15/01/2568	0.1986	0.0991
	15-16/01/2568	0.1902	0.0949
	16-17/01/2568	0.3180	0.1182
	17-18/01/2568	0.0548	0.0272
	18-19/01/2568	0.1328	0.0662
	19-20/01/2568	0.0716	0.0354
	20-21/01/2568	0.1508	0.0752
	21-22/01/2568	0.1345	0.0669
	22-23/01/2568	0.1884	0.0941
	23-24/01/2568	0.0920	0.0454
	24-25/01/2568	0.1732	0.0864
	25-26/01/2568	0.1540	0.0768
	26-27/01/2568	0.1058	0.0525
	27-28/01/2568	0.1331	0.0663
	28-29/01/2568	0.2072	0.1033
	29-30/01/2568	0.0882	0.0408
	30-31/01/2568	0.1876	0.0935
	31/01-01/02/2568	0.1419	0.0706
	01-02/02/2568	0.1498	0.0745
	02-03/02/2568	0.1296	0.0644
	03-04/02/2568	0.0424	0.0210
	04-05/02/2568	0.0940	0.0467
	05-06/02/2568	0.0411	0.0204
	06-07/02/2568	0.0491	0.0242
	07-08/02/2568	0.1251	0.0622
	08-09/02/2568	0.1164	0.0579
	09-10/02/2568	0.1607	0.0800
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ.2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-11 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย mg/m ³)	
		ฝุ่นละอองรวมขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	10-11/02/2568	0.1486	0.0742
	11-12/02/2568	0.1662	0.0829
	12-13/02/2568	0.1580	0.0786
	13-14/02/2568	0.1750	0.0873
	14-15/02/2568	0.1087	0.0539
	15-16/02/2568	0.0976	0.0485
	16-17/02/2568	0.0822	0.0410
	17-18/02/2568	0.0319	0.0156
	18-19/02/2568	0.0879	0.0435
	19-20/02/2568	0.0887	0.0441
	20-21/02/2568	0.0678	0.0336
	21-22/02/2568	0.0528	0.0261
	22-23/02/2568	0.0839	0.0417
	23-24/02/2568	0.0823	0.0408
	24-25/02/2568	0.0699	0.0347
	25-26/02/2568	0.0329	0.0162
	26-27/02/2568	0.0650	0.0323
	27-28/02/2568	0.1284	0.0639
	28/02-01/03/2568	0.1100	0.0548
	01-02/03/2568	0.0323	0.0157
	02-03/03/2568	0.0346	0.0171
	03-04/03/2568	0.0270	0.0133
	04-05/03/2568	0.0352	0.0174
	05-06/03/2568	0.0604	0.0299
	06-07/03/2568	0.0706	0.0351
	07-08/03/2568	0.0843	0.0420
	08-09/03/2568	0.0664	0.0328
	09-10/03/2568	0.1213	0.0604
	10-11/03/2568	0.1873	0.0934
	11-12/03/2568	0.1362	0.0678
	12-13/03/2568	0.0915	0.0455
	13-14/03/2568	0.0375	0.0186
มาตรฐาน		0.33	0.12

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



(6) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)

ดำเนินการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน) ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัสเพรสโก รีสอร์ท ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2567 ถึงเดือนธันวาคม 2568 โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4-12 และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปภาพที่ 4.22 ถึง รูปภาพที่ 4.23

ตารางที่ 4-12 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)	
		ค่าเฉลี่ย CO ในเวลา 8 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย CO ในเวลา 1 ชั่วโมง สูงสุด
พื้นที่โครงการ	28-29/08/2567	3.2464	3.8210
	27-28/09/2567	3.0593	3.2510
	24-25/10/2567	3.1321	3.2745
	25-26/11/2567	3.0710	3.2080
	23-24/12/2567	3.0878	3.2728
	29-30/01/2568	3.1814	3.3402
	21-22/02/2568	3.0605	3.1805
	07-08/03/2568	3.0458	3.0584
	17-18/04/2568	2.3796	2.5643
	21-22/05/2568	3.3904	3.5680
	21-22/06/2568	3.0799	3.1810
	24-25/07/2568	3.2659	3.3624
	25-26/08/2568	3.026	3.1742
	29-30/09/2568	3.1596	3.6705
	14-15/10/2568	3.0219	3.2658
	24-25/11/2568	3.1658	3.2850
	25-26/12/2568	3.1888	3.3058
พื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัสเพรสโก รีสอร์ท	28-29/08/2567	3.5331	3.6130
	27-28/09/2567	2.9701	3.2040
	24-25/10/2567	2.8979	3.0263
	25-26/11/2567	2.9693	3.1022
	23-24/12/2567	2.9875	3.2194
มาตรฐาน		9.0	30.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-12 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)	
		ค่าเฉลี่ย CO ในเวลา 8 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย CO ในเวลา 1 ชั่วโมง สูงสุด
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรโด ริสอร์ท	29-30/01/2568	3.0214	3.2985
	21-22/02/2568	2.9493	3.0903
	07-08/03/2568	2.9839	3.0584
	17-18/04/2568	2.3283	2.5151
	21-22/05/2568	3.1060	3.2561
	22-23/06/2568	2.8098	2.8690
	24-25/07/2568	2.8369	2.9453
	25-26/08/2568	2.7626	2.9651
	29-30/09/2568	2.9720	3.124
	14-15/10/2568	2.8110	3.0142
	24-25/11/2568	2.8695	3.1030
	25-26/12/2568	2.9127	3.1447
มาตรฐาน		9.0	30.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2538 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(7) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO₂)

ดำเนินการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO₂) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน) ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรโด ริสอร์ท ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2567 ถึงเดือนธันวาคม 2568 โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4-13 และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปภาพที่ 4.24

ตารางที่ 4-13 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO₂)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)
		ค่าเฉลี่ย NO ₂ ในเวลา 1 ชั่วโมง สูงสุด
พื้นที่โครงการ	28-29/08/2567	0.0120
	27-28/09/2567	0.0145
	24-25/10/2567	0.0153
	25-26/11/2567	0.0224
	23-24/12/2567	0.0163
มาตรฐาน (ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ 1 ชั่วโมง)		0.17

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-13 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO₂)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)
		ค่าเฉลี่ย NO ₂ ในเวลา 1 ชั่วโมง สูงสุด
พื้นที่โครงการ	29-30/01/2568	0.0150
	21-22/02/2568	0.0223
	07-08/03/2568	0.0236
	17-18/04/2568	0.0240
	21-22/05/2568	0.0184
	21-22/06/2568	0.0224
	24-25/07/2568	0.0253
	25-26/08/2568	0.0238
	29-30/09/2568	0.0226
	14-15/10/2568	0.0240
	24-25/11/2568	0.0236
	25-26/12/2568	0.0245
พื้นที่เล็ทส์ซี ห้วยหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	28-29/08/2567	0.0100
	27-28/09/2567	0.0135
	24-25/10/2567	0.0120
	25-26/11/2567	0.0156
	23-24/12/2567	0.0158
	29-30/01/2568	0.0142
	21-22/02/2568	0.0182
	07-08/03/2568	0.0186
	17-18/04/2568	0.0168
	21-22/05/2568	0.0172
	22-23/06/2568	0.0192
	24-25/07/2568	0.0204
	25-26/08/2568	0.0206
	29-30/09/2568	0.0152
	14-15/10/2568	0.0225
	24-25/11/2568	0.0225
	25-26/12/2568	0.0235
มาตรฐาน (ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ 1 ชั่วโมง)		0.17

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ.2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



(8) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO₂)

ดำเนินการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO₂) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ตรวจวัดบริเวณ พื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 ถึงเดือนธันวาคม 2568 โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดง ตารางที่ 4-14 และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปภาพที่ 4.25 ถึง รูปภาพที่ 4.26

ตารางที่ 4-14 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO₂)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)	
		SO ₂ ในเวลา (เฉลี่ย) 24 ชั่วโมง	SO ₂ ในเวลา (สูงสุด) 1 ชั่วโมง
พื้นที่โครงการ	28-29/08/2567	0.0030	0.0033
	27-28/09/2567	0.0025	0.0030
	24-25/10/2567	0.0022	0.0030
	25-26/11/2567	0.0025	0.0033
	23-24/12/2567	0.0031	0.0038
	29-30/01/2568	0.0026	0.0033
	21-22/02/2568	0.0027	0.0033
	07-08/03/2568	0.0028	0.0033
	17-18/04/2568	0.0024	0.0032
	21-22/05/2568	0.0020	0.0027
	21-22/06/2568	0.0029	0.0023
	24-25/07/2568	0.0029	0.0036
	25-26/08/2568	0.0021	0.0027
	29-30/09/2568	0.0018	0.0022
	14-15/10/2568	0.0022	0.0028
	24-25/11/2568	0.0029	0.0035
	25-26/12/2568	0.0030	0.0033
พื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	28-29/08/2567	0.0017	0.0023
	27-28/09/2567	0.0019	0.0025
	24-25/10/2567	0.0019	0.0025
	25-26/11/2567	0.0020	0.0025
	23-24/12/2567	0.0019	0.0025
	29-30/01/2568	0.0021	0.0025
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		0.12	0.30

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ.2544 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2535 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



ตารางที่ 4-14 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO₂)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)	
		SO ₂ ในเวลา (เฉลี่ย) 24 ชั่วโมง	SO ₂ ในเวลา (สูงสุด) 1 ชั่วโมง
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	21-22/02/2568	0.0022	0.0027
	07-08/03/2568	0.0024	0.0028
	17-18/04/2568	0.0021	0.0025
	21-22/05/2568	0.0017	0.0020
	22-23/06/2568	0.0035	0.0027
	24-25/07/2568	0.0025	0.0031
	25-26/08/2568	0.0018	0.0023
	29-30/09/2568	0.0012	0.0015
	14-15/10/2568	0.0018	0.0022
	24-25/11/2568	0.0024	0.0030
	25-26/12/2568	0.0028	0.0032
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾		0.12	0.30

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ.2544 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2535 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(9) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC)

ดำเนินการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง **ตารางที่ 4-15** และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง **รูปภาพที่ 4.27**

ตารางที่ 4-15 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)
		THC
พื้นที่โครงการ	28/08/2567	1.925
	27/09/2567	1.827
	24/10/2567	1.820
	25/11/2567	1.847
	23/12/2567	2.019
	29/01/2568	2.021
มาตรฐาน		-

หมายเหตุ : ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน สำหรับประเทศไทยไม่มีมาตรฐานกำหนด ทั้งนี้มาตรฐานของประเทศเกาหลีใต้ จะต้องไม่เกิน 10 ppm

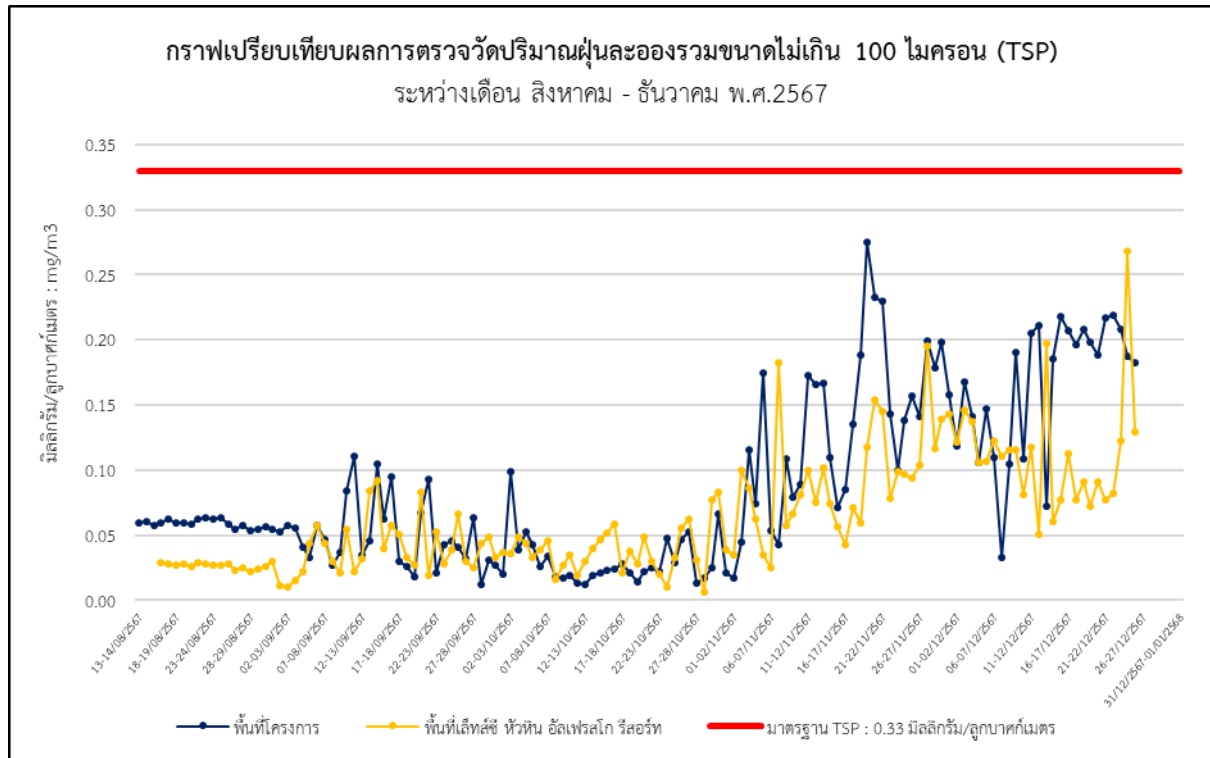


ตารางที่ 4-15 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (Total Hydrocarbon; THC)

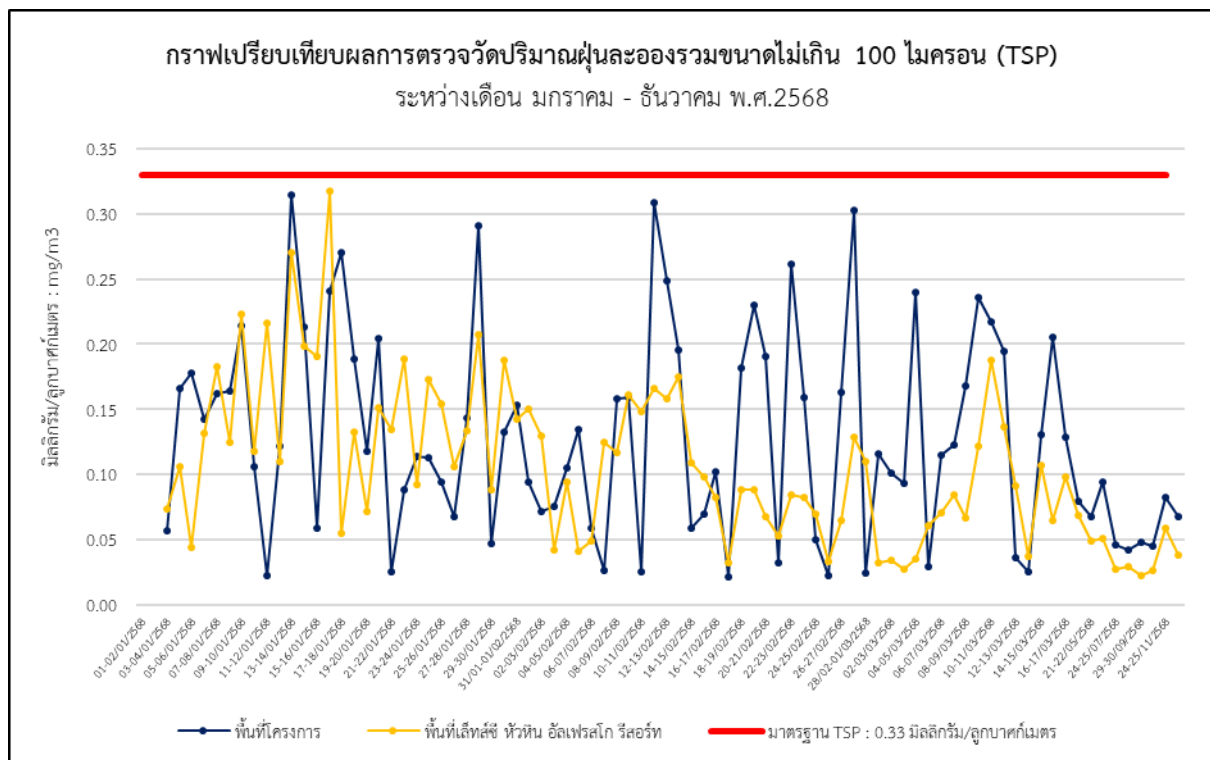
สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย ppm)
		THC
พื้นที่โครงการ	29/01/2568	2.021
	21/02/2568	2.022
	07/03/2568	2.034
	17/04/2568	2.065
	22/05/2568	1.758
	22/06/2568	2.078
	24/07/2568	2.070
	25/08/2568	2.137
	29/09/2568	1.985
	14/10/2568	2.045
	24/11/2568	1.981
	25/12/2568	1.965
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรโด รีสอร์ท	28/08/2567	1.811
	27/09/2567	1.721
	24/10/2567	1.748
	25/11/2567	1.764
	23/12/2567	1.869
	29/01/2568	1.956
	21/02/2568	1.969
	07/03/2568	1.967
	17/04/2568	2.036
	22/05/2568	1.858
	23/06/2568	2.009
	24/07/2568	1.924
	25/08/2568	2.059
	29/09/2568	2.003
	14/10/2568	2.036
	24/11/2568	1.954
	25/12/2568	2.045
มาตรฐาน		-

หมายเหตุ : ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน สำหรับประเทศไทยไม่มีมาตรฐานกำหนด ทั้งนี้มาตรฐานของประเทศเกาหลีใต้ จะต้องไม่เกิน 10 ppm



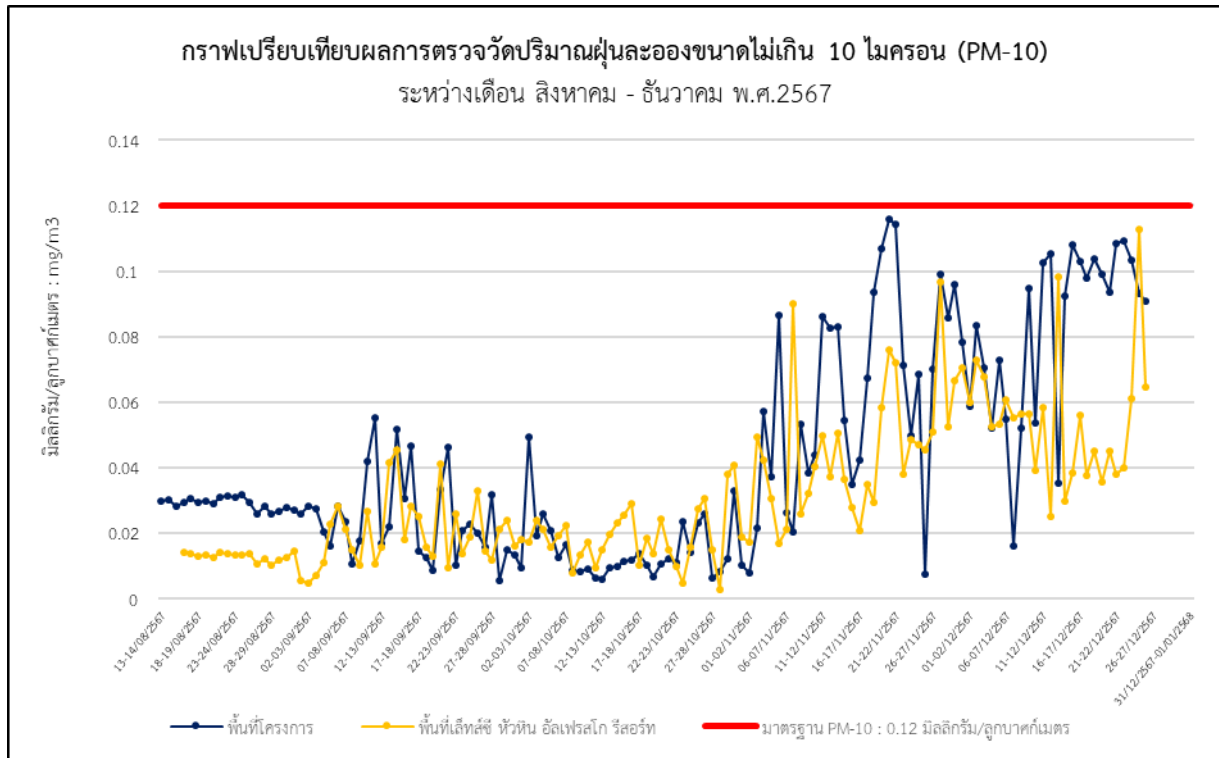


รูปที่ 4-20 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ยในเวลา 24 ชั่วโมง

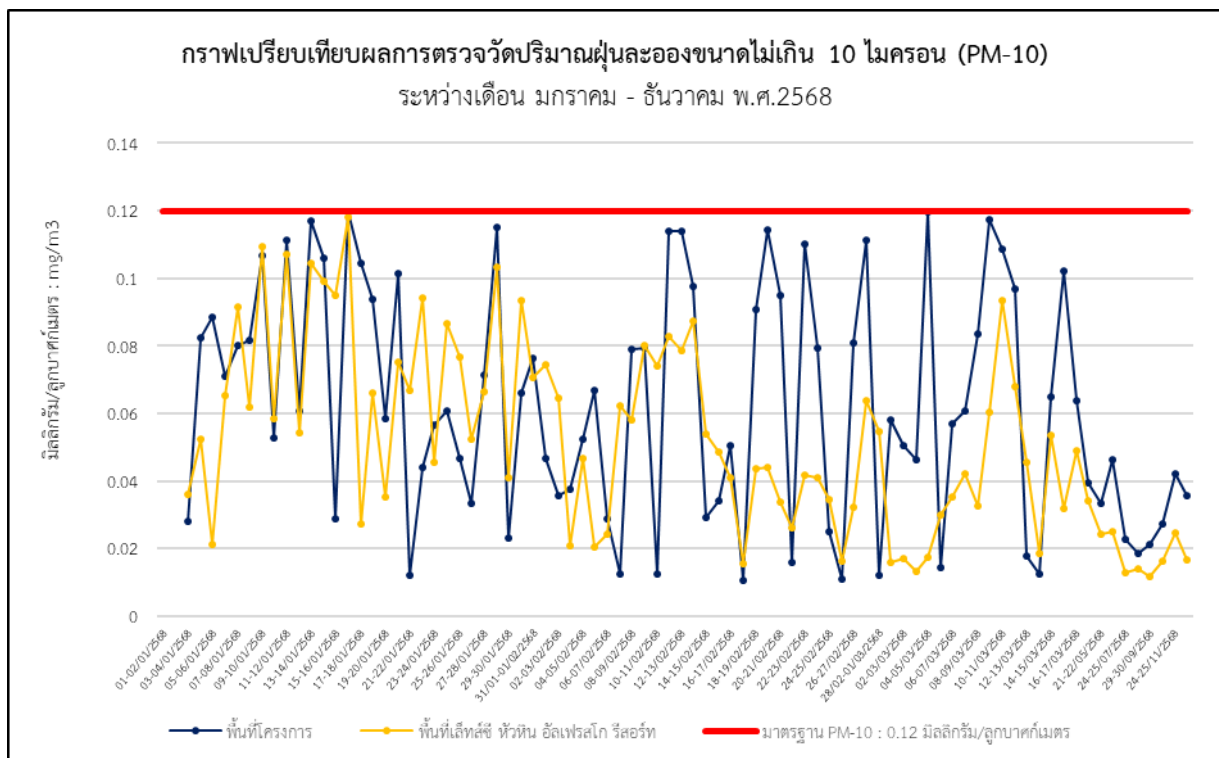


รูปที่ 4-20 (ต่อ) กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ยในเวลา 24 ชั่วโมง



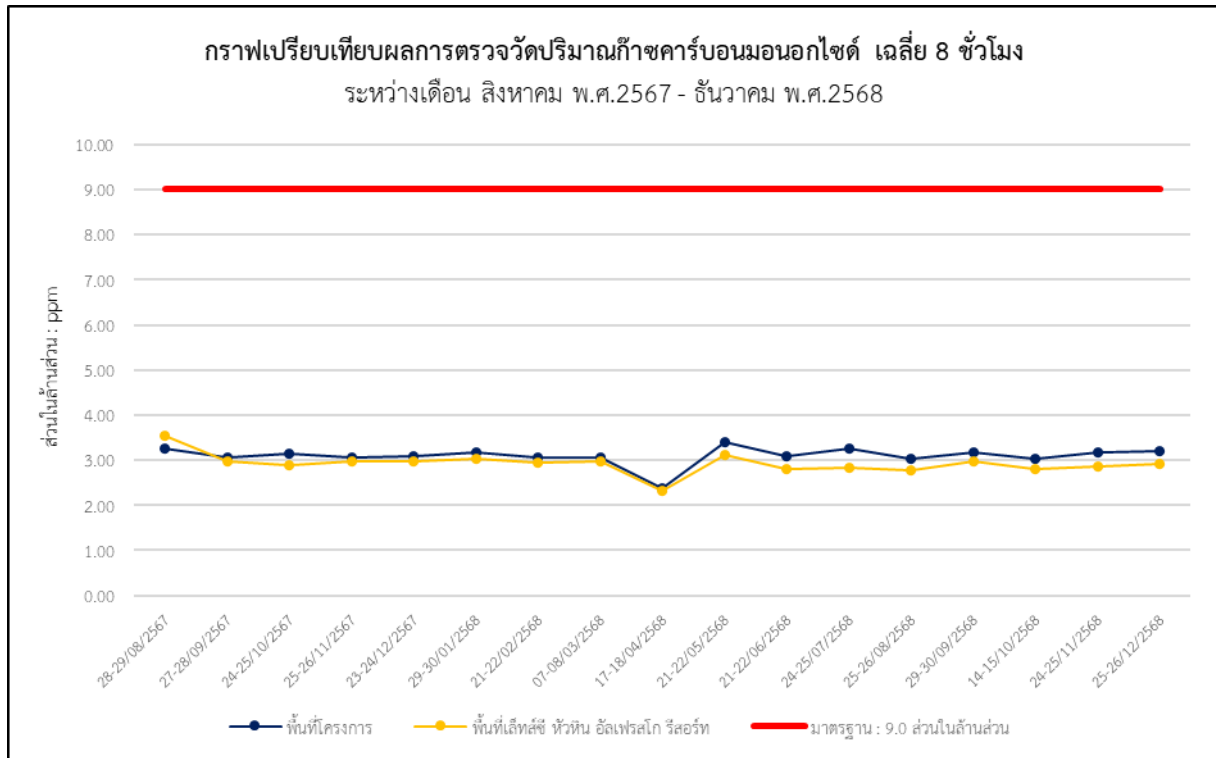


รูปที่ 4-21 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง

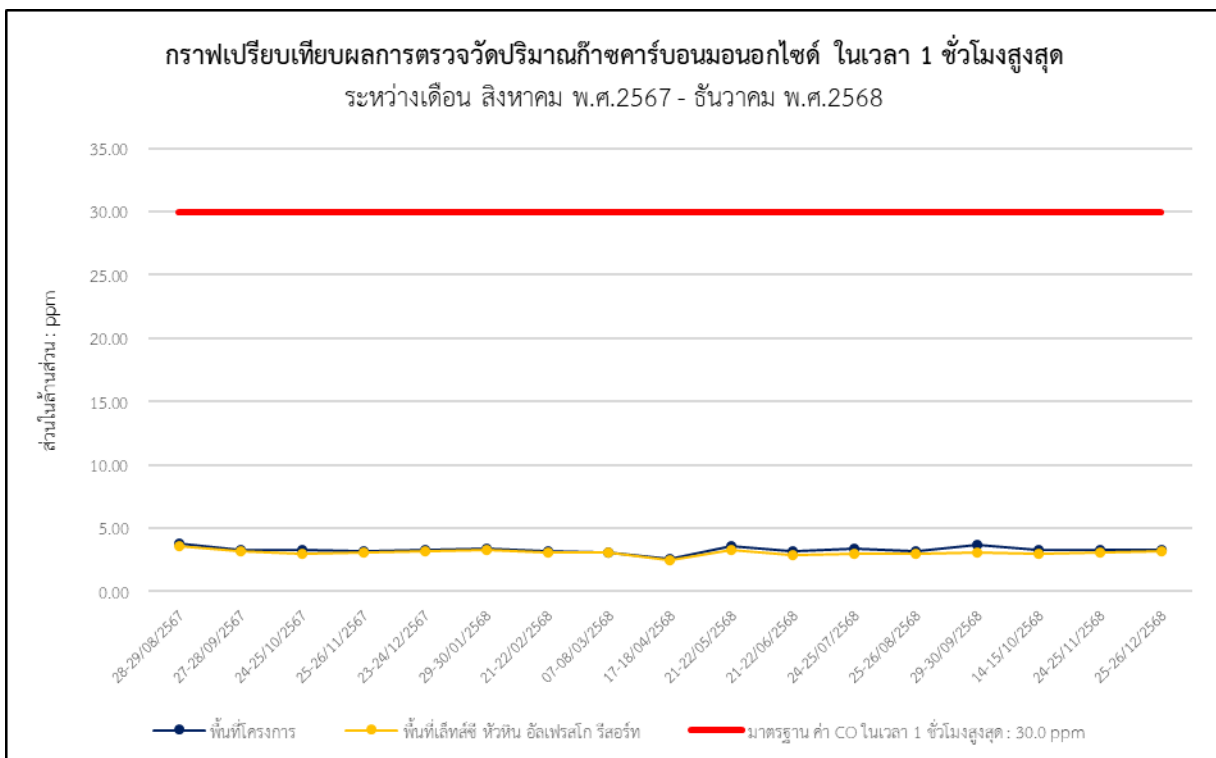


รูปที่ 4-21 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง



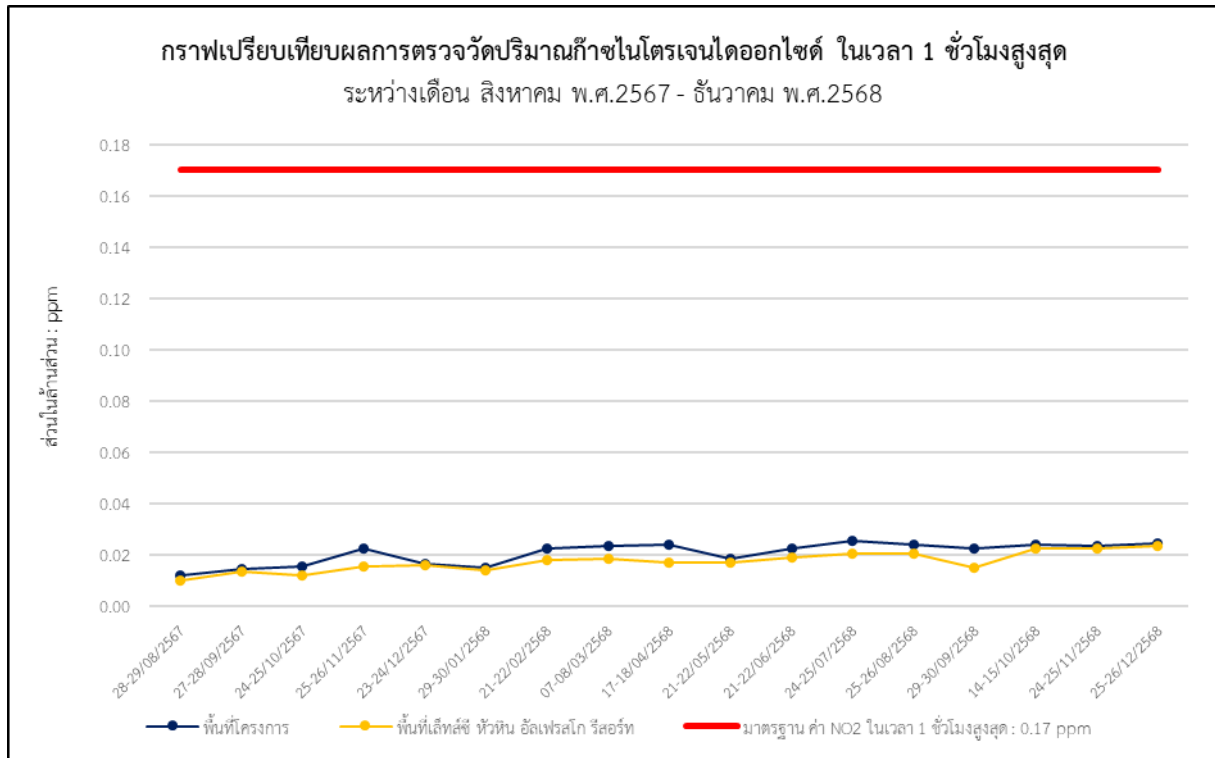


รูปที่ 4-22 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ยในเวลา 8 ชั่วโมง

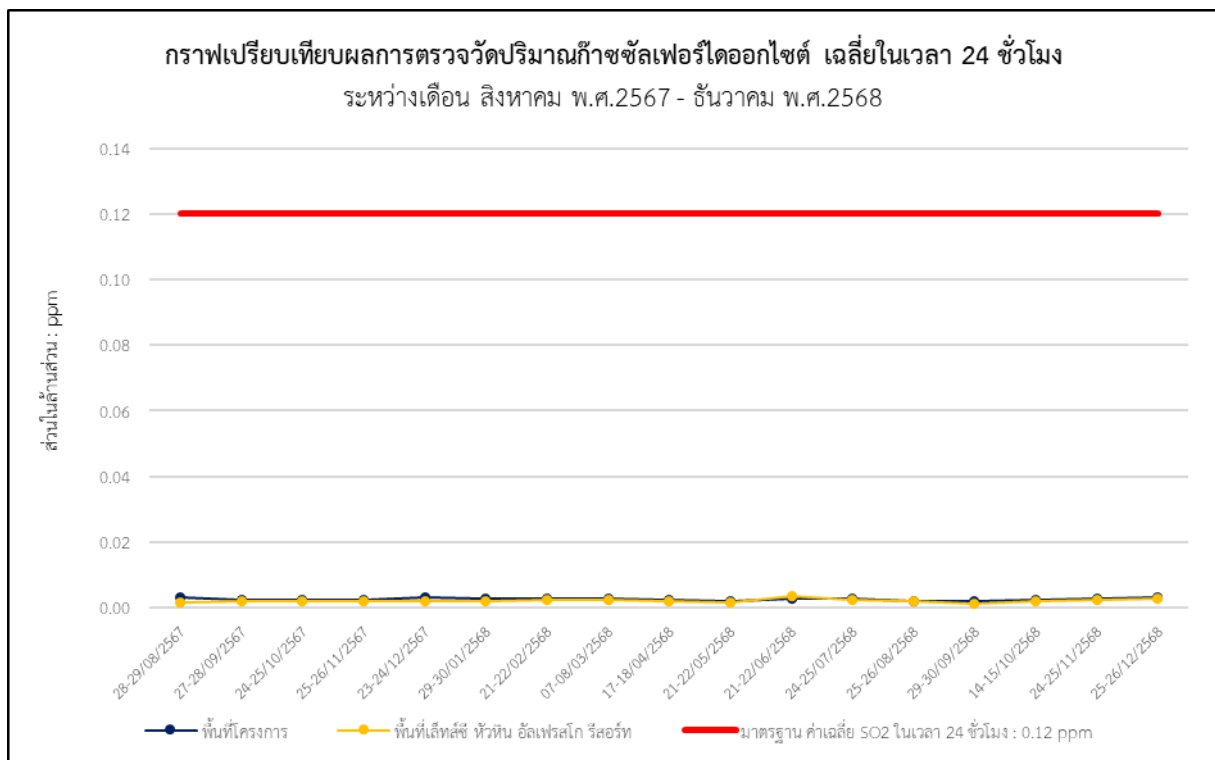


รูปที่ 4-23 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด



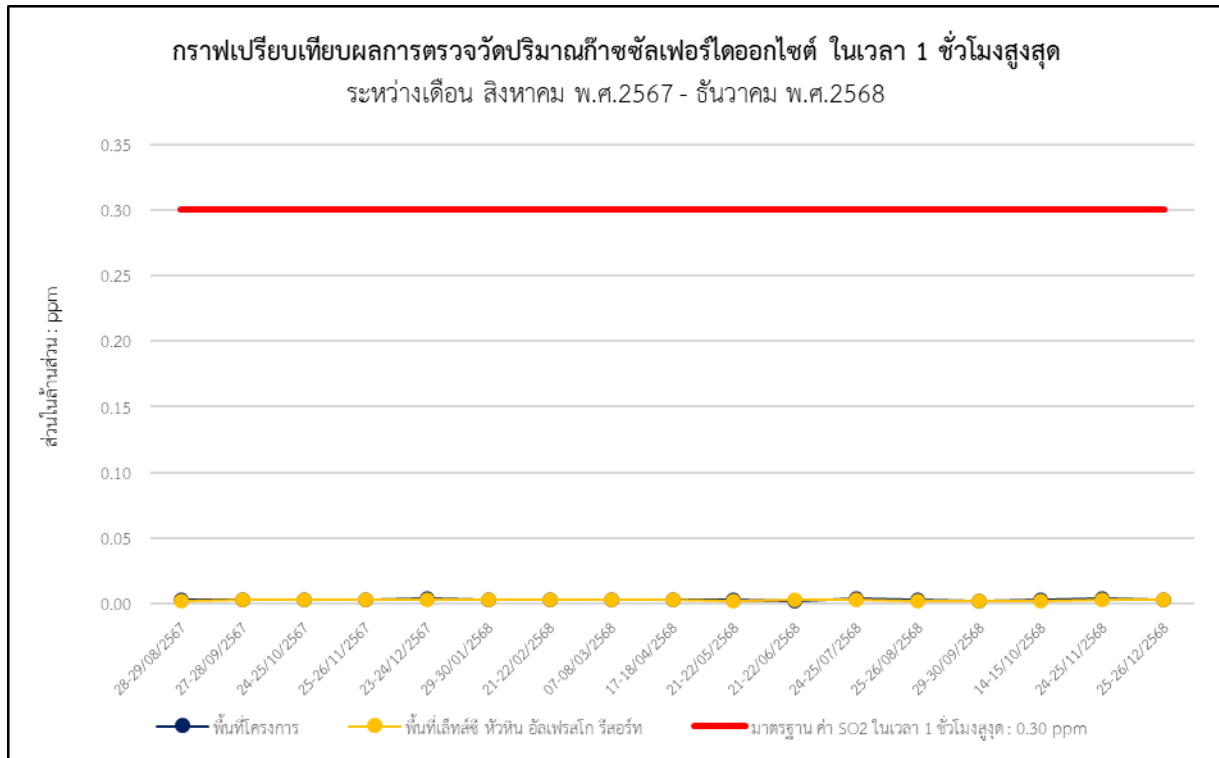


รูปที่ 4-24 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO2) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด

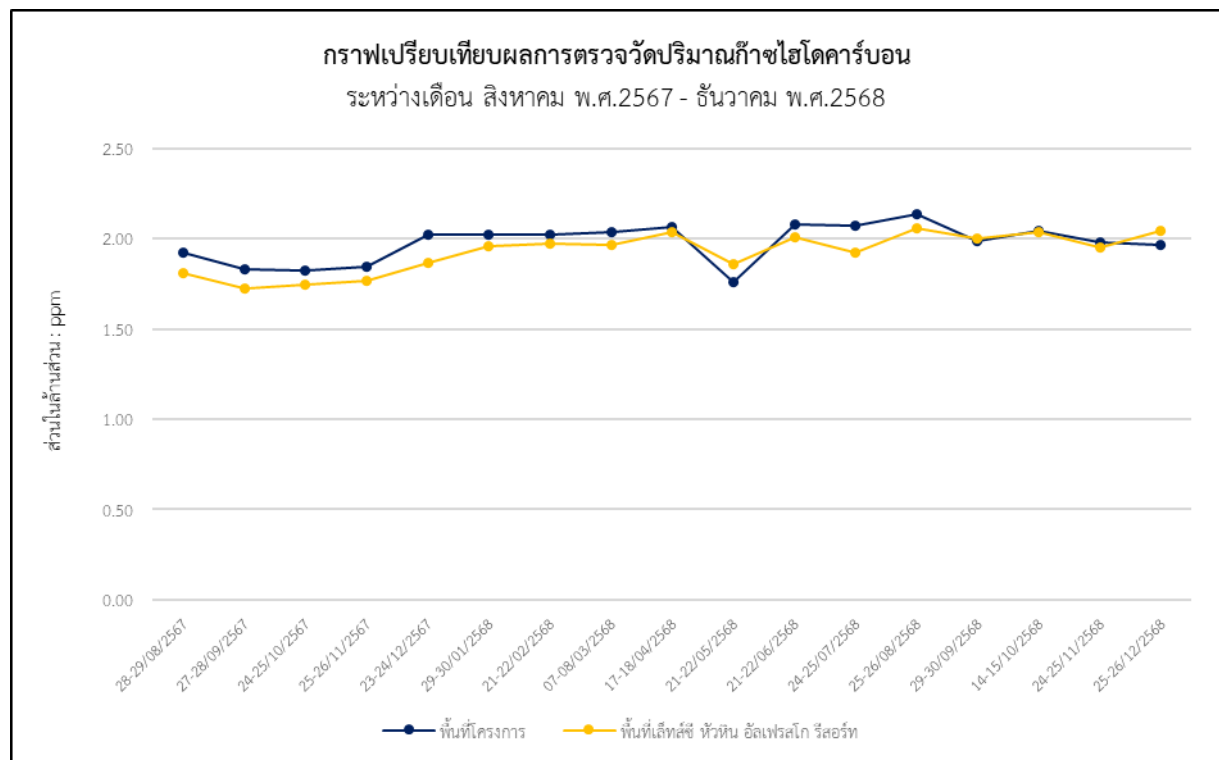


รูปที่ 4-25 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO2) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง





รูปที่ 4-26 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO2) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด



รูปที่ 4-27 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)



4.3.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัสเพลสโก รีสอร์ท ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 ถึงเดือนมีนาคม พ.ศ.2568 ช่วงงานเสาเข็มและฐานรากตรวจวัดทุกวันที่มีการก่อสร้าง ระหว่างเดือนเมษายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 ช่วงงานโครงสร้างตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง) รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4-16 และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปภาพที่ 4.28 ถึง รูปภาพที่ 4.30

ตารางที่ 4-16 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		Leq 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่โครงการ	13-14/08/2567	61.4	98.9	8.3
	14-15/08/2567	60.8	104.8	10.0
	15-16/08/2567	59.6	89.1	8.9
	16-17/08/2567	61.7	96.8	9.7
	17-18/08/2567	55.4	96.1	5.0
	18-19/08/2567	56.5	86.1	3.6
	19-20/08/2567	56.1	84.6	2.6
	20-21/08/2567	55.9	87.1	6.8
	21-22/08/2567	61.5	92.4	9.6
	22-23/08/2567	60.7	89.9	8.6
	23-24/08/2567	61.1	91.7	7.0
	24-25/08/2567	59.4	81.1	1.8
	25-26/08/2567	60.2	91.7	9.4
	26-27/08/2567	58.7	84.9	0.9
	27-28/08/2567	60.6	92.0	5.2
	28-29/08/2567	60.8	94.2	5.0
	29-30/08/2567	62.5	91.6	9.2
	30-31/08/2567	61.6	88.5	7.0
	31/08-01/09/2567	55.2	82.3	2.2
	01-02/09/2567	61.8	93.5	8.6
	02-03/09/2567	62.7	88.1	8.8
	03-04/09/2567	62.6	92.3	8.6
	04-05/09/2567	63.3	104.8	8.6
	05-06/09/2567	62.1	89.1	7.0
	06-07/09/2567	63.8	94.3	9.6
	07-08/09/2567	59.9	92.0	5.2
	08-09/09/2567	62.8	94.8	9.9
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่โครงการ	09-10/09/2567	61.6	92.4	9.6
	10-11/09/2567	64.3	94.4	9.6
	11-12/09/2567	64.1	94.0	9.2
	12-13/09/2567	64.6	98.6	9.6
	13-14/09/2567	64.9	102.4	9.9
	14-15/09/2567	60.3	99.7	8.8
	15-16/09/2567	63.2	96.6	9.9
	16-17/09/2567	66.7	100.4	8.8
	17-18/09/2567	69.0	103.4	9.6
	18-19/09/2567	68.8	104.9	9.0
	19-20/09/2567	68.1	98.0	9.6
	20-21/09/2567	67.2	98.8	9.2
	21-22/09/2567	60.6	94.0	9.7
	22-23/09/2567	62.7	98.0	9.4
	23-24/09/2567	66.5	96.2	9.3
	24-25/09/2567	65.6	92.7	9.9
	25-26/09/2567	68.3	97.4	9.9
	26-27/09/2567	63.7	95.4	9.7
	27-28/09/2567	66.5	95.2	9.9
	28-29/09/2567	63.0	98.9	7.2
	29-30/09/2567	64.6	94.6	9.2
	30/09-01/10/2567	68.7	100.4	9.8
	01-02/10/2567	57.9	93.3	9.8
	02-03/10/2567	67.7	97.1	9.7
	03-04/10/2567	66.5	98.2	9.9
	04-05/10/2567	67.7	95.4	9.1
	05-06/10/2567	64.5	96.2	9.8
	06-07/10/2567	65.7	95.3	9.4
	07-08/10/2567	68.6	105.0	10.0
	08-09/10/2567	66.6	96.9	9.4
	09-10/10/2567	66.3	93.2	9.7
	10-11/10/2567	67.9	97.4	7.5
	11-12/10/2567	65.5	95.5	9.9
	12-13/10/2567	63.1	98.3	9.8
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่โครงการ	13-14/10/2567	56.1	94.4	7.5
	14-15/10/2567	66.9	94.9	8.6
	15-16/10/2567	66.4	94.9	8.1
	16-17/10/2567	67.3	99.7	9.8
	17-18/10/2567	68.9	95.8	9.9
	18-19/10/2567	69.3	95.5	9.6
	19-20/10/2567	63.7	92.6	8.3
	20-21/10/2567	62.0	96.7	9.2
	21-22/10/2567	67.1	91.9	9.9
	22-23/10/2567	65.7	99.6	9.3
	23-24/10/2567	67.5	97.3	10.0
	24-25/10/2567	69.6	98.5	8.7
	25-26/10/2567	69.4	103.2	10.0
	26-27/10/2567	66.4	95.8	8.6
	27-28/10/2567	67.9	95.2	8.7
	28-29/10/2567	69.8	94.8	9.1
	29-30/10/2567	69.8	95.1	9.9
	30-31/10/2567	69.3	96.1	10.0
	31/10-01/11/2567	68.8	98.0	9.1
	01-02/11/2567	69.9	95.4	9.7
	02-03/11/2567	63.7	97.0	7.2
	03-04/11/2567	67.2	99.4	8.5
	04-05/11/2567	70.0	100.2	9.2
	05-06/11/2567	69.8	98.4	9.4
	06-07/11/2567	62.9	99.5	8.1
	07-08/11/2567	66.2	95.7	9.0
	08-09/11/2567	66.4	102.7	10.0
	09-10/11/2567	60.4	97.4	7.9
	10-11/11/2567	66.4	102.0	8.3
	11-12/11/2567	65.6	97.9	9.7
	12-13/11/2567	63.2	98.3	9.2
	13-14/11/2567	63.9	97.3	9.2
	14-15/11/2567	62.0	92.7	10.0
	15-16/11/2567	62.5	95.7	9.8
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่โครงการ	16-17/11/2567	62.4	100.7	9.2
	17-18/11/2567	64.7	91.2	8.7
	18-19/11/2567	59.5	82.1	9.0
	19-20/11/2567	65.4	95.7	9.9
	20-21/11/2567	65.3	91.3	8.4
	21-22/11/2567	66.6	100.4	9.2
	22-23/11/2567	63.1	97.0	9.4
	23-24/11/2567	63.1	97.0	8.8
	24-25/11/2567	66.4	99.6	9.7
	25-26/11/2567	68.9	97.1	8.3
	26-27/11/2567	68.4	97.2	8.1
	27-28/11/2567	68.5	94.1	9.6
	28-29/11/2567	68.0	94.2	7.5
	29-30/11/2567	67.1	93.8	9.7
	30/11-01/12/2567	65.5	93.7	9.6
	01-02/12/2567	67.3	99.2	8.5
	02-03/12/2567	69.4	97.2	8.5
	03-04/12/2567	68.2	91.6	8.2
	04-05/12/2567	63.3	91.0	8.8
	05-06/12/2567	66.6	96.1	9.6
	06-07/12/2567	68.4	93.9	9.5
	07-08/12/2567	64.5	97.2	8.4
	08-09/12/2567	66.9	98.6	9.9
	09-10/12/2567	68.8	102.2	9.4
	10-11/12/2567	69.0	98.8	9.8
	11-12/12/2567	69.9	99.9	9.1
	12-13/12/2567	68.6	95.6	9.8
	13-14/12/2567	68.6	91.2	7.6
	14-15/12/2567	66.9	94.5	9.0
	15-16/12/2567	68.7	97.1	8.8
	16-17/12/2567	68.1	96.0	9.6
	17-18/12/2567	69.4	94.7	9.7
	18-19/12/2567	69.9	99.6	8.7
	19-20/12/2567	67.6	97.3	8.5
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่โครงการ	20-21/12/2567	68.9	98.5	9.9
	21-22/12/2567	65.5	92.6	8.1
	22-23/12/2567	68.1	92.9	9.9
	23-24/12/2567	68.9	96.8	10.0
	24-25/12/2567	66.3	103.1	9.6
	25-26/12/2567	66.4	100.9	8.9
	26-27/12/2567	*	*	*
	27-28/12/2567	*	*	*
	28-29/12/2567	*	*	*
	29-30/12/2567	*	*	*
	30-31/12/2567	*	*	*
	31/12/2567-01/01/2568	*	*	*
	01-02/01/2568	*	*	*
	02-03/01/2568	*	*	*
	03-04/01/2568	63.5	95.2	7.9
	04-05/01/2568	60.4	94.5	9.6
	05-06/01/2568	56.9	92.6	8.6
	06-07/01/2568	66.4	95.4	9.7
	07-08/01/2568	65.2	100.8	9.8
	08-09/01/2568	66.0	94.7	8.7
	09-10/01/2568	66.8	97.4	8.1
	10-11/01/2568	67.8	99.9	9.6
	11-12/01/2568	65.7	102.4	9.6
	12-13/01/2568	62.6	98.1	8.9
	13-14/01/2568	65.0	94.8	9.9
	14-15/01/2568	66.8	95.4	9.2
	15-16/01/2568	67.1	97.3	8.9
	16-17/01/2568	66.8	104.4	10.0
	17-18/01/2568	65.4	98.5	7.2
	18-19/01/2568	62.6	97.9	7.4
	19-20/01/2568	64.7	97.5	9.3
	20-21/01/2568	67.4	103.8	8.7
	21-22/01/2568	66.3	98.6	7.9
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน
 * หมายถึง โครงการไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างและไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เนื่องจากเป็นวันหยุดนักขัตฤกษ์ (วันปีใหม่)



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่โครงการ	22-23/01/2568	65.2	97.5	8.8
	23-24/01/2568	65.3	93.6	9.8
	24-25/01/2568	64.8	108.6	9.4
	25-26/01/2568	59.5	93.5	9.3
	26-27/01/2568	65.0	104.8	9.6
	27-28/01/2568	65.3	99.6	10.0
	28-29/01/2568	66.2	100.4	9.5
	29-30/01/2568	67.6	101.9	8.7
	30-31/01/2568	66.6	107.6	9.6
	31/01-01/02/2568	65.1	98.8	8.2
	01-02/02/2568	62.0	94.3	9.7
	02-03/02/2568	65.3	99.5	8.6
	03-04/02/2568	67.4	111.9	8.1
	04-05/02/2568	67.0	99.0	9.4
	05-06/02/2568	66.6	101.0	9.9
	06-07/02/2568	67.8	100.2	9.8
	07-08/02/2568	65.7	97.5	10.0
	08-09/02/2568	60.3	94.0	8.2
	09-10/02/2568	63.1	95.2	8.5
	10-11/02/2568	67.1	106.8	9.4
	11-12/02/2568	66.4	102.6	9.4
	12-13/02/2568	66.3	97.5	7.6
	13-14/02/2568	67.2	105.3	8.6
	14-15/02/2568	68.0	111.0	8.6
	15-16/02/2568	63.1	102.5	8.5
	16-17/02/2568	64.1	98.8	7.9
	17-18/02/2568	66.1	99.4	8.1
	18-19/02/2568	66.3	99.1	7.7
	19-20/02/2568	64.3	94.9	8.5
	20-21/02/2568	65.4	97.5	9.5
	21-22/02/2568	66.1	95.6	8.1
	22-23/02/2568	61.6	93.5	7.7
	23-24/02/2568	64.5	99.2	9.0
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่โครงการ	24-25/02/2568	68.5	104.2	9.6
	25-26/02/2568	68.2	100.3	9.6
	26-27/02/2568	65.7	98.8	9.4
	27-28/02/2568	63.2	94.6	9.7
	28/02-01/03/2568	64.5	95.9	8.4
	01-02/03/2568	59.5	93.0	8.8
	02-03/03/2568	64.8	101.8	9.4
	03-04/03/2568	67.2	113.5	7.7
	04-05/03/2568	64.2	96.5	9.4
	05-06/03/2568	66.4	96.8	8.8
	06-07/03/2568	65.9	97.2	9.3
	07-08/03/2568	66.8	101.4	7.3
	08-09/03/2568	62.6	107.8	9.5
	09-10/03/2568	66.1	112.0	9.6
	10-11/03/2568	67.5	105.7	9.6
	11-12/03/2568	66.7	100.7	9.6
	12-13/03/2568	66.0	98.2	9.5
	13-14/03/2568	66.2	107.7	9.8
	14-15/03/2568	66.9	93.0	8.1
	15-16/03/2568	61.5	94.5	8.7
	16-17/03/2568	63.0	95.4	7.3
	17-18/04/2568	65.6	95.3	8.4
	21-22/05/2568	67.5	100.7	8.5
	21-22/06/2568	68.4	101.6	9.6
	24-25/07/2568	65.9	105.1	9.4
	25-26/08/2568	69.9	102.9	9.4
	29-30/09/2568	68.2	108.6	7.3
	14-15/10/2568	62.3	90.8	3.9
	24-25/11/2568	65.1	92.6	6.2
	25-26/12/2568	66.4	99.5	6.2
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	16-17/08/2567	61.1	93.9	18.1
	17-18/08/2567	73.9	96.4	31.0
	18-19/08/2567	58.2	83.4	6.8
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	19-20/08/2567	61.7	95.7	18.5
	20-21/08/2567	55.6	93.3	11.0
	21-22/08/2567	54.3	84.2	3.9
	22-23/08/2567	57.1	85.1	3.9
	23-24/08/2567	58.7	91.4	3.9
	24-25/08/2567	54.4	80.6	2.0
	25-26/08/2567	54.1	81.4	3.6
	26-27/08/2567	54.8	82.3	0.5
	27-28/08/2567	56.3	83.8	4.8
	28-29/08/2567	57.0	83.7	6.1
	29-30/08/2567	59.0	80.8	9.5
	30-31/08/2567	56.7	86.0	8.1
	31/08-01/09/2567	57.2	84.2	2.4
	01-02/09/2567	59.2	85.4	5.9
	02-03/09/2567	59.6	90.4	7.5
	03-04/09/2567	59.3	86.6	6.3
	04-05/09/2567	60.2	85.4	6.2
	05-06/09/2567	60.5	87.8	9.5
	06-07/09/2567	63.5	89.7	11.9
	07-08/09/2567	56.8	81.5	-0.5
	08-09/09/2567	61.0	92.0	9.3
	09-10/09/2567	61.5	95.4	8.9
	10-11/09/2567	61.3	88.5	9.0
	11-12/09/2567	59.9	93.8	8.6
	12-13/09/2567	62.5	93.4	9.5
	13-14/09/2567	63.4	87.3	12.2
	14-15/09/2567	54.9	85.7	-5.2
	15-16/09/2567	60.7	88.3	6.7
	16-17/09/2567	61.7	89.5	7.3
	17-18/09/2567	62.2	89.7	10.0
	18-19/09/2567	62.0	92.9	9.5
	19-20/09/2567	60.3	93.2	6.3
	20-21/09/2567	62.4	85.6	8.9
	21-22/09/2567	55.9	86.3	3.7
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	22-23/09/2567	60.0	87.4	9.4
	23-24/09/2567	63.3	89.2	7.3
	24-25/09/2567	62.5	87.0	9.7
	25-26/09/2567	58.0	96.8	9.0
	26-27/09/2567	60.0	91.5	5.7
	27-28/09/2567	58.6	91.5	5.3
	28-29/09/2567	54.3	89.4	2.4
	29-30/09/2567	61.5	89.7	10.0
	30/09-01/10/2567	62.9	96.4	9.8
	01-02/10/2567	60.3	93.2	8.6
	02-03/10/2567	61.4	93.6	8.6
	03-04/10/2567	62.6	94.7	10.0
	04-05/10/2567	66.4	95.2	7.7
	05-06/10/2567	57.4	88.0	5.3
	06-07/10/2567	64.2	91.6	6.7
	07-08/10/2567	65.8	97.4	7.9
	08-09/10/2567	65.8	95.1	6.0
	09-10/10/2567	64.2	90.4	5.9
	10-11/10/2567	65.0	89.5	5.7
	11-12/10/2567	63.1	87.4	5.0
	12-13/10/2567	59.8	92.2	3.7
	13-14/10/2567	59.6	94.9	6.5
	14-15/10/2567	63.3	92.9	9.4
	15-16/10/2567	61.8	90.6	6.1
	16-17/10/2567	58.0	88.5	6.8
	17-18/10/2567	59.4	85.3	8.9
	18-19/10/2567	59.9	83.4	9.5
	19-20/10/2567	53.6	82.1	9.6
	20-21/10/2567	62.5	92.2	7.4
	21-22/10/2567	60.4	90.8	6.3
	22-23/10/2567	54.7	84.8	9.8
	23-24/10/2567	58.8	90.7	1.8
	24-25/10/2567	64.9	97.2	8.7
	25-26/10/2567	61.0	88.4	6.8
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	26-27/10/2567	57.6	83.9	8.3
	27-28/10/2567	59.2	90.4	5.0
	28-29/10/2567	60.8	88.0	8.0
	29-30/10/2567	60.7	85.3	9.4
	30-31/10/2567	62.2	90.1	9.8
	31/10-01/11/2567	62.4	90.1	9.5
	01-02/11/2567	63.6	88.4	6.0
	02-03/11/2567	56.3	87.0	6.6
	03-04/11/2567	61.6	89.7	8.3
	04-05/11/2567	62.7	85.9	6.6
	05-06/11/2567	62.1	89.3	7.2
	06-07/11/2567	60.3	85.3	7.3
	07-08/11/2567	62.3	91.0	9.9
	08-09/11/2567	60.0	84.2	5.1
	09-10/11/2567	56.2	84.3	4.0
	10-11/11/2567	61.0	90.6	6.7
	11-12/11/2567	63.0	91.5	6.9
	12-13/11/2567	61.8	88.7	6.9
	13-14/11/2567	61.2	89.5	7.9
	14-15/11/2567	62.2	90.1	6.2
	15-16/11/2567	61.6	85.8	6.2
	16-17/11/2567	57.9	83.9	5.8
	17-18/11/2567	61.2	86.9	3.3
	18-19/11/2567	61.7	87.8	8.6
	19-20/11/2567	60.3	83.8	6.6
	20-21/11/2567	62.5	91.4	5.6
	21-22/11/2567	62.6	90.2	5.6
	22-23/11/2567	56.7	82.2	6.0
	23-24/11/2567	56.7	82.2	5.5
	24-25/11/2567	61.1	92.6	6.2
	25-26/11/2567	61.2	89.1	9.6
	26-27/11/2567	60.4	90.5	7.9
	27-28/11/2567	61.3	90.8	6.8
	28-29/11/2567	63.8	90.1	9.9
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	29-30/11/2567	62.5	89.7	8.7
	30/11-01/12/2567	56.8	86.9	4.9
	01-02/12/2567	61.7	88.8	7.1
	02-03/12/2567	61.0	87.8	9.1
	03-04/12/2567	61.9	92.4	10.0
	04-05/12/2567	57.7	85.2	6.4
	05-06/12/2567	62.4	90.5	4.5
	06-07/12/2567	63.3	91.8	7.4
	07-08/12/2567	57.9	87.9	4.7
	08-09/12/2567	61.1	86.1	5.1
	09-10/12/2567	61.7	87.5	7.0
	10-11/12/2567	61.6	87.9	9.3
	11-12/12/2567	61.7	88.5	9.8
	12-13/12/2567	61.6	88.2	8.8
	13-14/12/2567	60.2	89.9	8.5
	14-15/12/2567	54.5	85.2	2.4
	15-16/12/2567	59.8	86.7	4.8
	16-17/12/2567	62.1	89.6	9.0
	17-18/12/2567	62.6	91.6	7.3
	18-19/12/2567	60.7	83.1	6.3
	19-20/12/2567	62.7	91.5	7.5
	20-21/12/2567	62.0	96.5	6.7
	21-22/12/2567	56.2	86.6	5.0
	22-23/12/2567	61.1	90.7	6.0
	23-24/12/2567	61.3	86.4	8.1
	24-25/12/2567	60.6	91.9	8.5
	25-26/12/2567	56.3	88.6	7.9
	26-27/12/2567	*	*	*
	27-28/12/2567	*	*	*
	28-29/12/2567	*	*	*
	29-30/12/2567	*	*	*
	30-31/12/2567	*	*	*
	31/12/2567-01/01/2568	*	*	*
	01-02/01/2568	*	*	*
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : * หมายถึง โครงการไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างและไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เนื่องจากเป็นวันหยุดนักขัตฤกษ์ (วันปีใหม่)



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	02-03/01/2568	*	*	*
	03-04/01/2568	53.1	83.5	6.0
	04-05/01/2568	50.7	84.8	2.7
	05-06/01/2568	51.3	83.5	5.8
	06-07/01/2568	57.3	87.6	6.7
	07-08/01/2568	56.2	84.2	4.5
	08-09/01/2568	58.7	89.2	4.6
	09-10/01/2568	56.2	85.2	5.3
	10-11/01/2568	58.1	87.8	4.4
	11-12/01/2568	55.7	87.2	0.8
	12-13/01/2568	55.8	87.2	5.0
	13-14/01/2568	55.3	85.4	8.6
	14-15/01/2568	55.1	87.1	7.2
	15-16/01/2568	55.3	86.0	1.5
	16-17/01/2568	55.8	87.2	7.8
	17-18/01/2568	56.2	88.0	7.2
	18-19/01/2568	51.6	86.6	9.4
	19-20/01/2568	55.2	88.4	5.5
	20-21/01/2568	56.4	87.5	6.4
	21-22/01/2568	55.0	83.5	5.8
	22-23/01/2568	54.8	83.2	5.3
	23-24/01/2568	53.2	82.6	5.0
	24-25/01/2568	55.0	87.5	8.2
	25-26/01/2568	52.0	83.5	6.7
	26-27/01/2568	55.5	84.5	6.5
	27-28/01/2568	57.1	86.5	8.0
	28-29/01/2568	55.7	89.4	7.0
	29-30/01/2568	55.2	86.5	6.7
	30-31/01/2568	57.4	88.2	8.0
	31/01-01/02/2568	54.8	85.4	6.3
	01-02/02/2568	53.3	81.6	3.2
	02-03/02/2568	55.8	87.4	4.5
	03-04/02/2568	59.0	89.2	8.0
	04-05/02/2568	55.7	88.7	4.5
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	05-06/02/2568	57.5	87.3	7.2
	06-07/02/2568	55.7	87.6	3.7
	07-08/02/2568	55.3	89.3	5.7
	08-09/02/2568	54.1	82.3	2.6
	09-10/02/2568	55.6	85.4	7.8
	10-11/02/2568	56.4	88.4	7.6
	11-12/02/2568	55.6	85.5	7.3
	12-13/02/2568	56.1	80.3	7.0
	13-14/02/2568	57.2	85.9	4.8
	14-15/02/2568	57.9	90.3	2.8
	15-16/02/2568	54.9	81.5	2.9
	16-17/02/2568	57.4	87.6	6.8
	17-18/02/2568	58.7	88.9	8.3
	18-19/02/2568	57.4	81.9	4.8
	19-20/02/2568	57.9	88.8	9.2
	20-21/02/2568	57.7	85.0	5.1
	21-22/02/2568	56.2	85.9	6.0
	22-23/02/2568	53.7	83.0	3.7
	23-24/02/2568	57.9	89.8	5.1
	24-25/02/2568	56.3	85.8	7.5
	25-26/02/2568	56.1	85.5	7.1
	26-27/02/2568	56.6	83.9	5.3
	27-28/02/2568	57.3	88.7	6.1
	28/02-01/03/2568	57.8	86.3	5.9
	01-02/03/2568	55.0	86.6	6.3
	02-03/03/2568	58.4	88.6	5.6
	03-04/03/2568	58.0	82.5	4.0
	04-05/03/2568	57.8	84.5	7.0
	05-06/03/2568	57.6	85.2	5.8
	06-07/03/2568	58.3	83.5	3.1
	07-08/03/2568	58.2	99.1	4.0
	08-09/03/2568	54.2	86.7	5.0
	09-10/03/2568	56.6	85.6	6.2
	10-11/03/2568	57.2	87.0	3.0
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

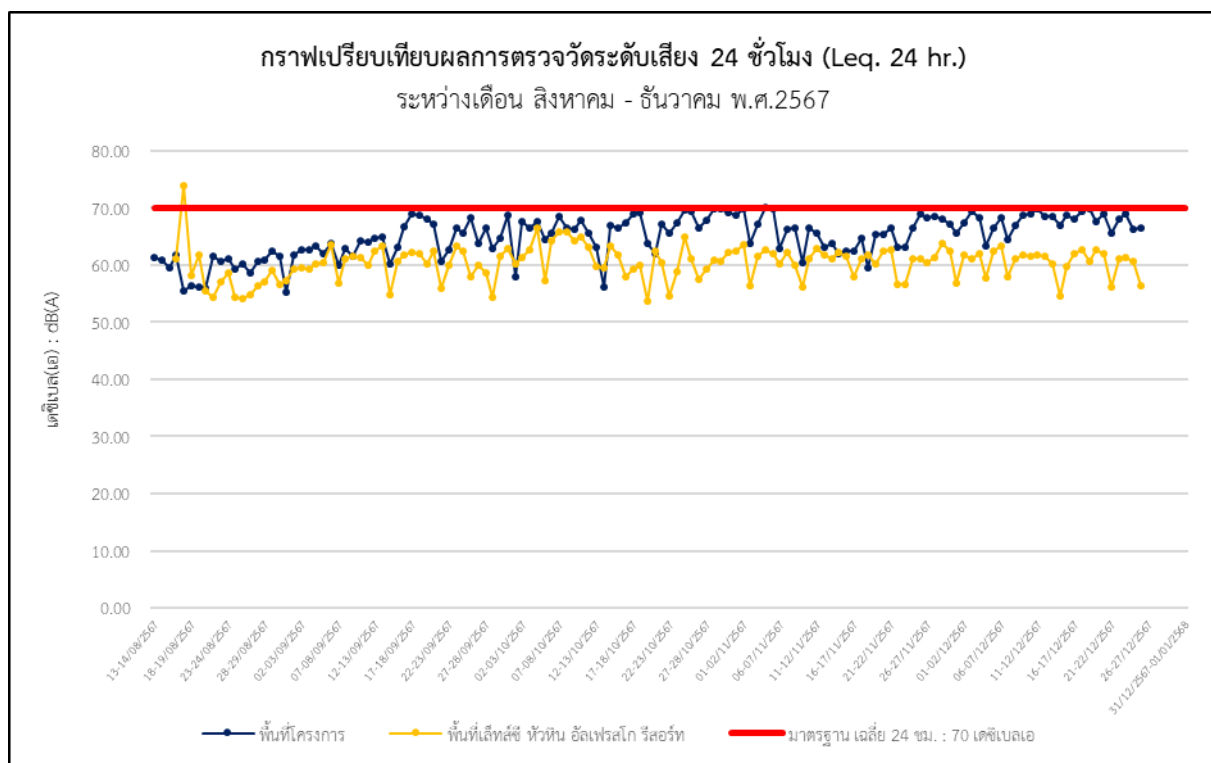
⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน



ตารางที่ 4-16 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Sound Noise Level)

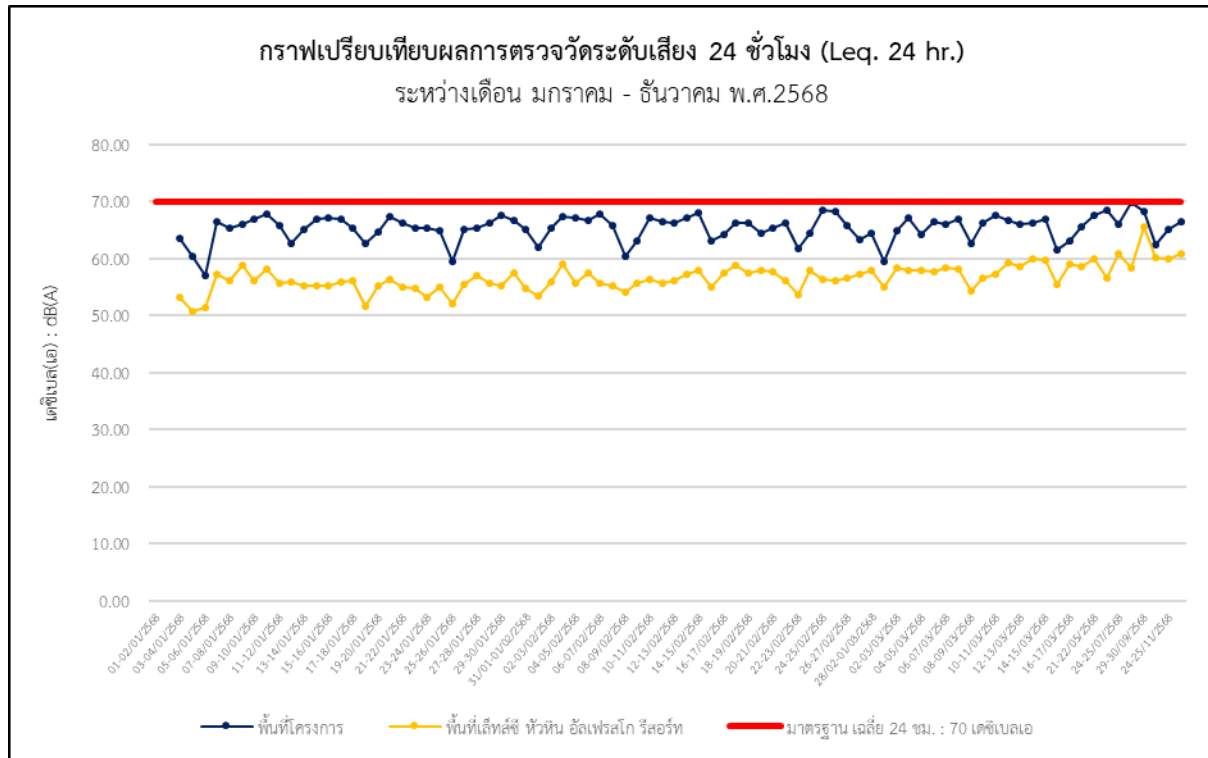
สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (หน่วย dB(A))		
		L _{eq} 24 hr	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	11-12/03/2568	59.2	87.4	3.5
	12-13/03/2568	58.5	87.2	4.6
	13-14/03/2568	60.0	88.3	7.2
	14-15/03/2568	59.6	83.5	2.1
	15-16/03/2568	55.5	90.1	6.3
	16-17/03/2568	59.0	89.2	6.3
	17-18/04/2568	58.6	85.6	6.9
	21-22/05/2568	60.0	88.1	6.2
	21-22/06/2568	56.5	89.4	6.7
	24-25/07/2568	60.8	94.2	9.2
	25-26/08/2568	58.3	93.9	9.2
	29-30/09/2568	65.5	92.6	4.5
	14-15/10/2568	60.1	86.4	9.8
	24-25/11/2568	60.0	86.9	7.0
	25-26/12/2568	60.7	90.6	9.6
มาตรฐาน		70.0 ⁽¹⁾	115.0 ⁽¹⁾	10.0 ⁽²⁾

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
(2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

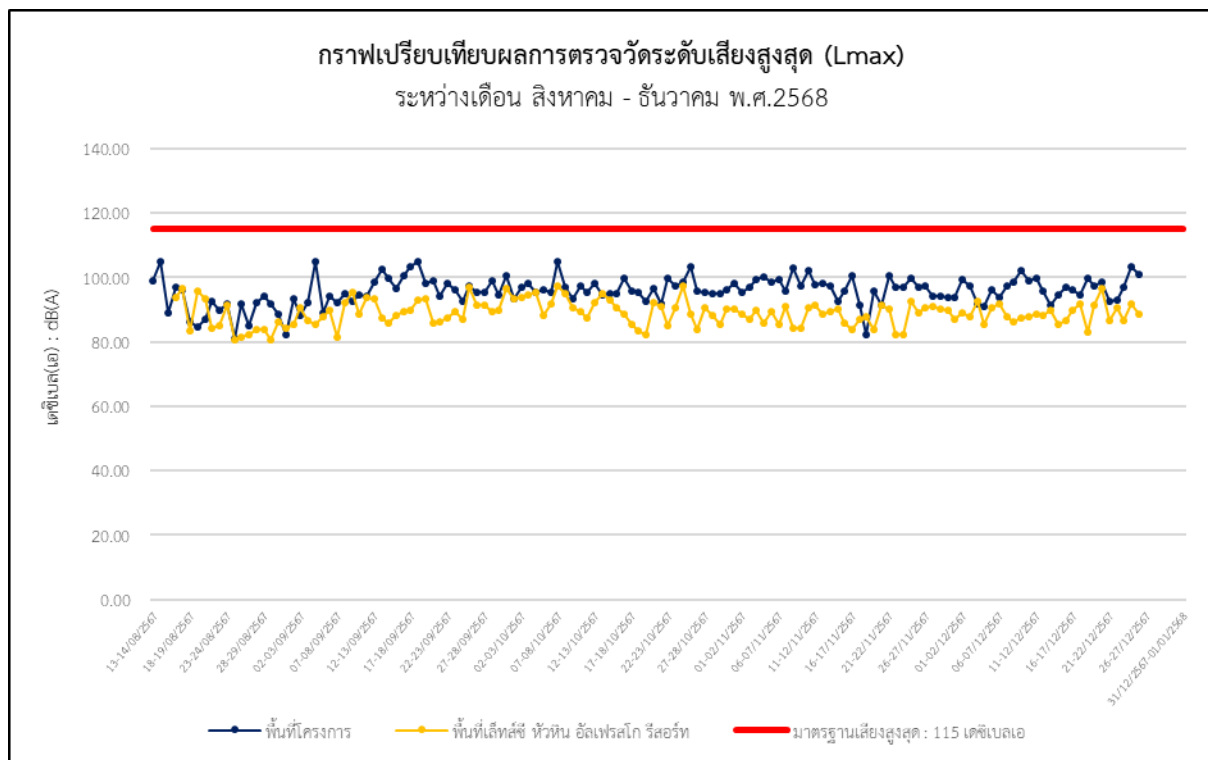


รูปที่ 4-28 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เฉลี่ย 24 ชั่วโมง



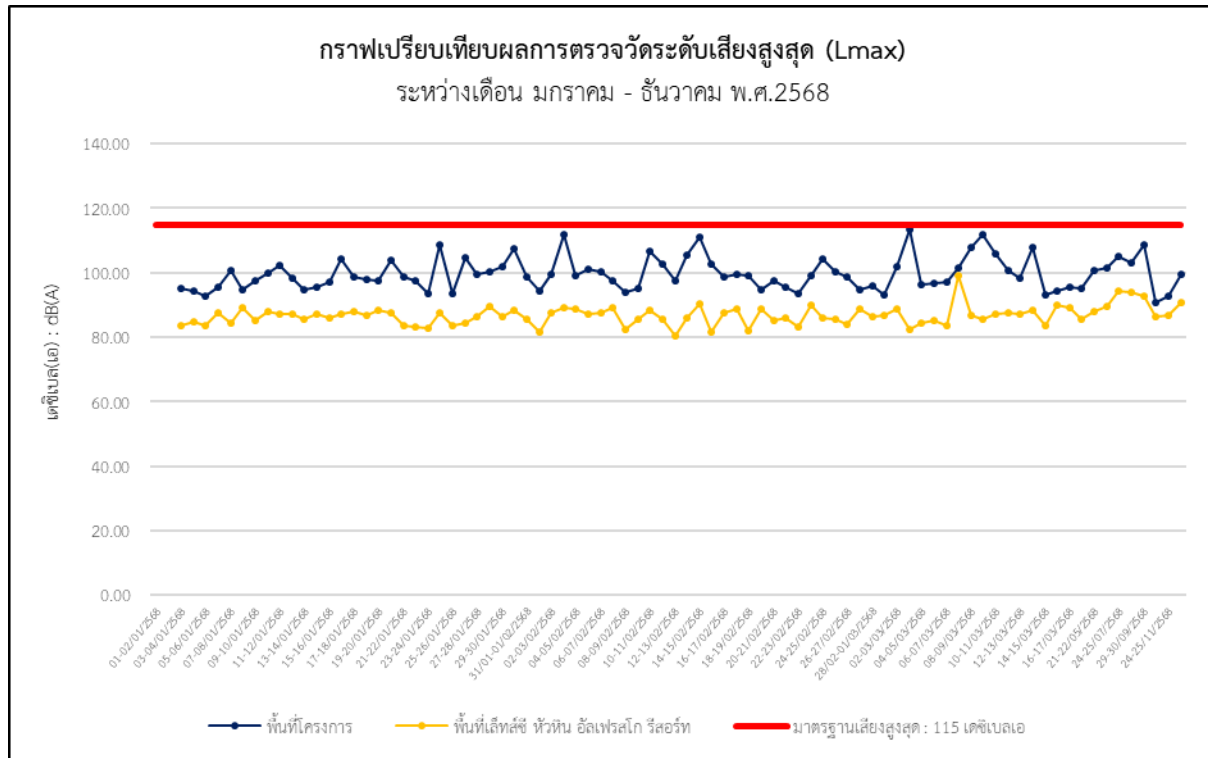


รูปที่ 4-28 (ต่อ) กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป เฉลี่ย 24 ชั่วโมง

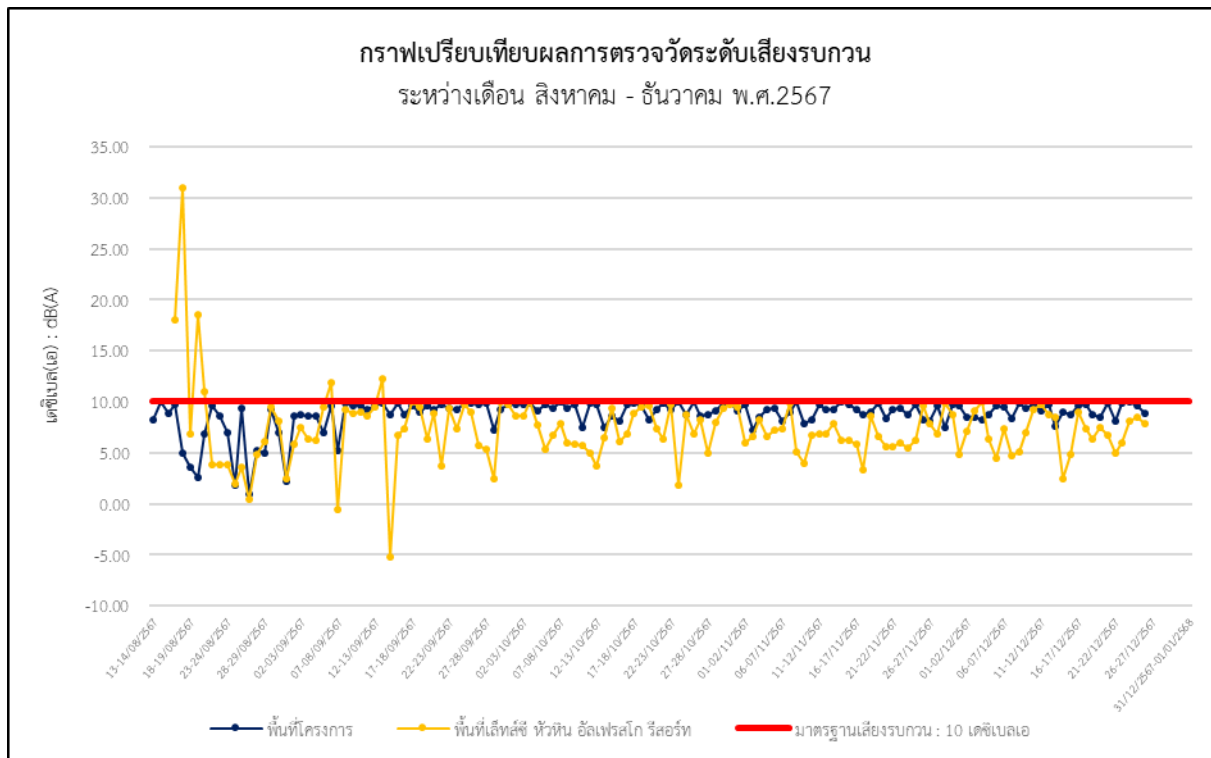


รูปที่ 4-29 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด



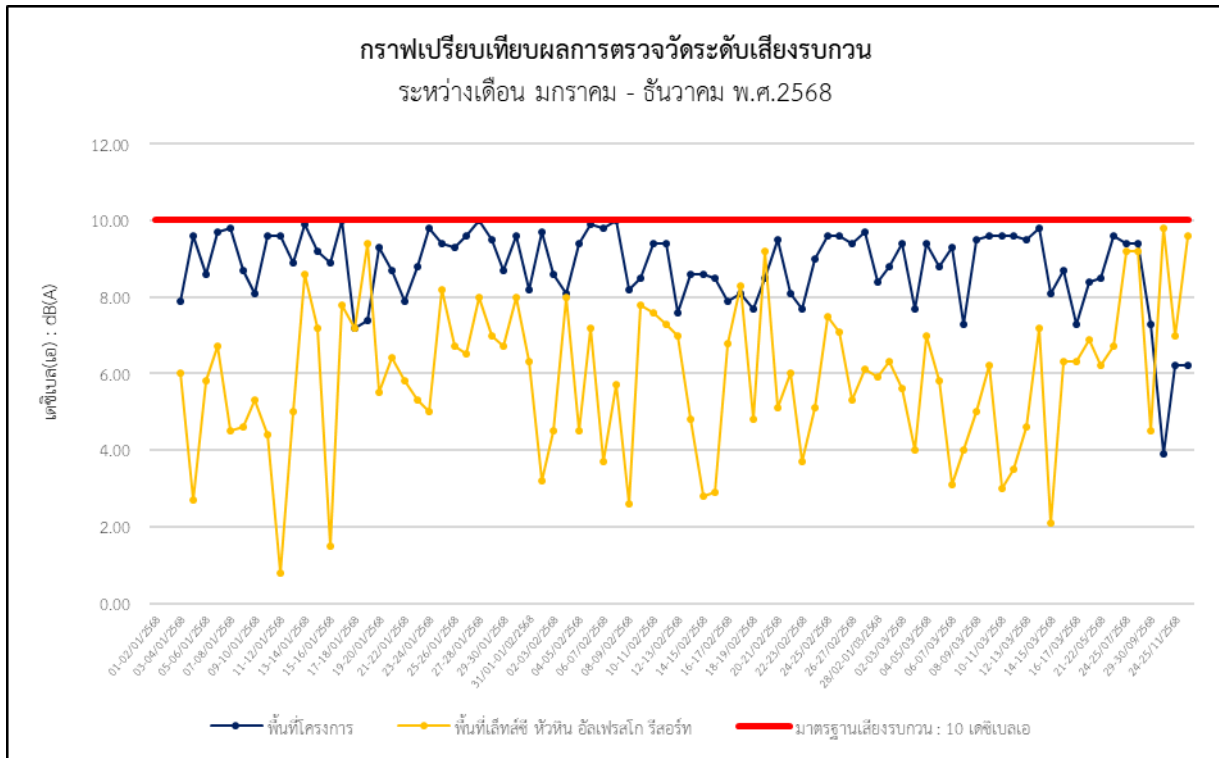


รูปที่ 4-29 (ต่อ) กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด



รูปที่ 4-30 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน





รูปที่ 4-30 (ต่อ) กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน



4.3.3 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ดำเนินการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสนสิริ จำกัด (มหาชน) ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท ระหว่างเดือนสิงหาคม ถึงเดือนมีนาคม พ.ศ.2568 ช่วงงานเสาเข็มและฐานรากตรวจวัดทุกวันที่มีการก่อสร้าง ระหว่างเดือนเมษายน ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 ช่วงงานโครงสร้างตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง (ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง) รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4-17

ตารางที่ 4-17 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่โครงการ	13-14/08/2567	Vert	4.7	0.725	5.000
	14-15/08/2567	Tran	33.0	1.025	10.750
	15-16/08/2567	Long	6.5	1.001	5.000
	16-17/08/2567	Long	8.5	0.875	5.000
	17-18/08/2567	Long	> 100	0.701	20.000
	18-19/08/2567	Tran	5.9	0.599	5.000
	19-20/08/2567	Vert	5.1	0.977	5.000
	20-21/08/2567	Tran	6.6	0.300	5.000
	21-22/08/2567	Tran	13.8	1.088	5.950
	22-23/08/2567	Tran	10.4	1.529	5.100
	23-24/08/2567	Long	>100	0.914	20.000
	24-25/08/2567	Tran	8.0	0.631	5.000
	25-26/08/2567	Tran	5.7	0.765	5.000
	26-27/08/2567	Vert	>100	0.607	20.000
	27-28/08/2567	Long	5.6	1.151	5.000
	28-29/08/2567	Long	5.0	0.717	5.000
	29-30/08/2567	Tran	8.7	1.427	5.000
	30-31/08/2567	Tran	5.0	1.056	5.000
	31/08-01/09/2567	Vert	>100	0.575	20.000
	01-02/09/2567	Long	5.3	0.765	5.000
	02-03/09/2567	Long	5.4	0.914	5.000
	03-04/09/2567	Long	6.9	0.812	5.000
	04-05/09/2567	Long	25.0	1.301	8.750

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่โครงการ	05-06/09/2567	Tran	7.7	0.867	5.000
	06-07/09/2567	Long	14.4	1.040	6.100
	07-08/09/2567	Tran	5.8	0.599	5.000
	08-09/09/2567	Vert	17.1	1.135	6.775
	09-10/09/2567	Tran	10.7	0.906	5.175
	10-11/09/2567	Long	6.0	1.182	5.000
	11-12/09/2567	Tran	12.2	0.946	5.550
	12-13/09/2567	Long	9.8	1.048	5.000
	13-14/09/2567	Long	6.3	0.859	5.000
	14-15/09/2567	Tran	11.3	1.545	5.325
	15-16/09/2567	Long	73.0	3.050	17.300
	16-17/09/2567	Tran	5.6	2.018	5.000
	17-18/09/2567	Long	7.6	1.340	5.000
	18-19/09/2567	Tran	85.0	4.004	18.500
	19-20/09/2567	Tran	11.6	3.208	5.400
	20-21/09/2567	Long	5.9	1.679	5.000
	21-22/09/2567	Long	5.9	1.230	5.000
	22-23/09/2567	Vert	10.2	2.404	5.050
	23-24/09/2567	Vert	11.1	2.404	5.275
	24-25/09/2567	Long	6.6	1.939	5.000
	25-26/09/2567	Vert	9.1	1.159	5.000
	26-27/09/2567	Vert	9.2	1.427	5.000
	27-28/09/2567	Long	> 100	2.301	20.000
	28-29/09/2567	Long	> 100	4.895	20.000
	29-30/09/2567	Long	6.5	2.333	5.000
	30/09-01/10/2567	Long	6.2	1.521	5.000
	01-02/10/2567	Vert	9.1	2.207	5.000
	02-03/10/2567	Long	5.6	2.932	5.000
	03-04/10/2567	Long	6.0	2.254	5.000

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่โครงการ	04-05/10/2567	Long	5.0	1.174	5.000
	05-06/10/2567	Long	5.3	1.671	5.000
	06-07/10/2567	Long	5.5	2.388	5.000
	07-08/10/2567	Long	4.7	2.002	5.000
	08-09/10/2567	Long	5.0	1.844	5.000
	09-10/10/2567	Long	4.9	1.403	5.000
	10-11/10/2567	Long	5.2	1.348	5.000
	11-12/10/2567	Vert	9.8	1.978	5.000
	12-13/10/2567	Long	6.2	1.135	5.000
	13-14/10/2567	Long	6.2	1.001	5.000
	14-15/10/2567	Vert	8.7	1.836	5.000
	15-16/10/2567	Vert	12.6	1.647	5.650
	16-17/10/2567	Vert	9.1	1.395	5.000
	17-18/10/2567	Vert	9.7	1.915	5.000
	18-19/10/2567	Long	6.3	1.687	5.000
	19-20/10/2567	Long	5.7	1.167	5.000
	20-21/10/2567	Vert	8.8	1.245	5.000
	21-22/10/2567	Long	5.0	1.419	5.000
	22-23/10/2567	Vert	11.9	1.758	5.475
	23-24/10/2567	Long	5.1	1.797	5.000
	24-25/10/2567	Long	6.6	1.419	5.000
	25-26/10/2567	Vert	> 100	3.775	20.000
	26-27/10/2567	Vert	17.4	1.655	6.850
	27-28/10/2567	Vert	73.0	1.844	17.300
	28-29/10/2567	Long	< 1.0	1.813	5.000
	29-30/10/2567	Vert	> 100	4.895	20.000
	30-31/10/2567	Long	5.4	2.112	5.000
	31/10-01/11/2567	Vert	8.0	2.798	5.000
	01-02/11/2567	Long	5.2	2.396	5.000

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่โครงการ	02-03/11/2567	Vert	> 100	2.585	20.000
	03-04/11/2567	Vert	> 100	4.233	20.000
	04-05/11/2567	Long	6.5	2.640	5.000
	05-06/11/2567	Long	4.6	2.333	5.000
	06-07/11/2567	Vert	> 100	3.035	20.000
	07-08/11/2567	Vert	27.0	3.279	9.250
	08-09/11/2567	Vert	> 100	1.324	20.000
	09-10/11/2567	Vert	> 100	2.112	20.000
	10-11/11/2567	Vert	> 100	5.131	20.000
	11-12/11/2567	Vert	> 100	3.515	20.000
	12-13/11/2567	Vert	12.0	2.404	5.500
	13-14/11/2567	Vert	> 100	2.467	20.000
	14-15/11/2567	Long	31.0	1.056	10.250
	15-16/11/2567	Tran	93.0	1.434	19.300
	16-17/11/2567	Vert	23.0	1.143	8.250
	17-18/11/2567	Vert	> 100	3.334	20.000
	18-19/11/2567	Vert	51.0	2.459	15.100
	19-20/11/2567	Vert	> 100	5.793	20.000
	20-21/11/2567	Vert	17.1	2.388	6.775
	21-22/11/2567	Vert	93.0	3.578	19.300
	22-23/11/2567	Vert	> 100	2.089	20.000
	23-24/11/2567	Vert	20.0	1.151	7.500
	24-25/11/2567	Vert	68.0	3.941	16.800
	25-26/11/2567	Vert	> 100	1.994	20.000
	26-27/11/2567	Tran	2.6	4.146	5.000
	27-28/11/2567	Vert	93.0	1.442	19.300
	28-29/11/2567	Vert	24.0	2.365	8.500
	29-30/11/2567	Tran	73.0	2.656	17.300
	30/11-01/12/2567	Vert	28.0	1.616	9.500

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่โครงการ	01-02/12/2567	Tran	64.0	1.931	16.400
	02-03/12/2567	Vert	47.0	1.214	14.250
	03-04/12/2567	Vert	26.0	0.788	9.000
	04-05/12/2567	Tran	> 100	0.536	20.000
	05-06/12/2567	Tran	68.0	1.490	16.800
	06-07/12/2567	Vert	28.0	0.930	9.500
	07-08/12/2567	Vert	23.0	0.542	8.250
	08-09/12/2567	Vert	29.0	1.930	9.750
	09-10/12/2567	Vert	57.0	1.474	15.700
	10-11/12/2567	Vert	43.0	1.513	13.250
	11-12/12/2567	Vert	68.0	1.419	16.800
	12-13/12/2567	Vert	93.0	1.253	19.300
	13-14/12/2567	Vert	33.0	0.638	10.750
	14-15/12/2567	-	N/A	N/A	-
	15-16/12/2567	Long	8.2	3.366	5.000
	16-17/12/2567	Tran	11.8	4.193	5.450
	17-18/12/2567	Tran	2.9	4.571	5.000
	18-19/12/2567	Long	10.1	2.853	5.025
	19-20/12/2567	Long	12.2	3.689	5.550
	20-21/12/2567	Tran	9.0	3.476	5.000
	21-22/12/2567	Tran	7.6	1.545	5.000
	22-23/12/2567	Vert	60.0	1.561	16.00
	23-24/12/2567	Tran	26.0	3.555	9.000
	24-25/12/2567	Long	1.8	3.302	5.000
	25-26/12/2567	Tran	37.0	1.600	11.750
	26-27/12/2567	*	*	*	*
	27-28/12/2567	*	*	*	*
	28-29/12/2567	*	*	*	*
	29-30/12/2567	*	*	*	*

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

หมายเหตุ : * หมายถึง โครงการไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างและไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เนื่องจากเป็นวันหยุดนักขัตฤกษ์ (วันปีใหม่)



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่โครงการ	31/12/2567-01/01/2568	*	*	*	*
	30-31/12/2567	*	*	*	*
	01-02/01/2568	*	*	*	*
	02-03/01/2568	*	*	*	*
	03-04/01/2568	Vert	> 100	2.199	20.000
	04-05/01/2568	Vert	> 100	3.287	20.000
	05-06/01/2568	Tran	85.0	1.332	18.500
	06-07/01/2568	Long	73.0	5.328	17.300
	07-08/01/2568	Vert	> 100	2.979	20.000
	08-09/01/2568	Vert	85.0	4.296	18.500
	09-10/01/2568	Vert	> 100	3.389	20.000
	10-11/01/2568	Vert	27.0	1.805	9.250
	11-12/01/2568	Vert	21.0	3.949	7.750
	12-13/01/2568	Vert	6.7	3.184	5.000
	13-14/01/2568	Long	1.0	4.674	5.000
	14-15/01/2568	Vert	> 100	3.176	20.000
	15-16/01/2568	Vert	14.0	1.994	6.000
	16-17/01/2568	Long	6.9	1.064	5.000
	17-18/01/2568	Vert	18.0	1.718	7.000
	18-19/01/2568	Vert	20.0	0.631	7.500
	19-20/01/2568	Long	18.0	1.033	7.000
	20-21/01/2568	Vert	20.0	1.339	7.500
	21-22/01/2568	Vert	73.0	1.411	17.300
	22-23/01/2568	Long	13.0	1.025	5.750
	23-24/01/2568	Tran	47.0	1.553	14.250
	24-25/01/2568	Vert	> 100	2.041	20.000
	25-26/01/2568	Long	12.0	1.364	5.500
	26-27/01/2568	Vert	51.0	1.419	15.100
	27-28/01/2568	Long	12.0	4.524	5.500

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

หมายเหตุ : * หมายถึง โครงการไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างและไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เนื่องจากเป็นวันหยุดนักขัตฤกษ์ (วันปีใหม่)



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่โครงการ	28-29/01/2568	Vert	24.0	3.980	8.500
	29-30/01/2568	Vert	85.0	1.395	18.500
	30-31/01/2568	Long	73.0	3.736	17.300
	31/01-01/02/2568	Vert	24.0	5.178	8.500
	01-02/02/2568	Vert	85.0	1.876	18.500
	02-03/02/2568	Vert	22.0	1.080	8.000
	03-04/02/2568	Vert	15.0	1.160	6.250
	04-05/02/2568	Long	15.0	1.529	6.250
	05-06/02/2568	Vert	17.0	1.513	6.750
	06-07/02/2568	Vert	17.0	1.490	6.750
	07-08/02/2568	Vert	85.0	3.373	18.500
	08-09/02/2568	Tran	9.5	1.316	5.000
	09-10/02/2568	Vert	85.0	2.499	18.500
	10-11/02/2568	Vert	> 100	2.396	20.000
	11-12/02/2568	Vert	37.0	2.238	11.750
	12-13/02/2568	Vert	32.0	1.568	10.500
	13-14/02/2568	Vert	51.0	3.137	15.100
	14-15/02/2568	Vert	43.0	3.113	13.250
	15-16/02/2568	Vert	> 100	3.413	20.000
	16-17/02/2568	Vert	> 100	2.506	20.000
	17-18/02/2568	Vert	37.0	1.734	11.750
	18-19/02/2568	Vert	47.0	1.797	14.250
	19-20/02/2568	Vert	51.0	2.057	15.100
	20-21/02/2568	Long	14.0	3.192	6.000
	21-22/02/2568	Vert	32.0	1.750	10.500
	22-23/02/2568	Long	24.0	1.663	8.500
	23-24/02/2568	Long	20.0	3.358	7.500
	24-25/02/2568	Vert	64.0	2.207	16.400
	25-26/02/2568	Vert	64.0	1.545	16.400

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่โครงการ	26-27/02/2568	Vert	51.0	1.758	15.100
	27-28/02/2568	Vert	> 100	2.964	20.000
	28/02-01/03/2568	Vert	64.0	4.414	16.400
	01-02/03/2568	Vert	73.0	1.040	17.300
	02-03/03/2568	Vert	51.0	2.672	15.100
	03-04/03/2568	Vert	> 100	4.122	20.000
	04-05/03/2568	Long	16.0	2.333	6.500
	05-06/03/2568	Vert	85.0	4.430	18.500
	06-07/03/2568	Vert	22.0	2.790	8.000
	07-08/03/2568	Tran	13.0	1.876	5.750
	08-09/03/2568	Vert	34.0	0.969	11.000
	09-10/03/2568	Long	23.0	1.758	8.250
	10-11/03/2568	Vert	57.0	2.703	15.700
	11-12/03/2568	Vert	73.0	4.819	17.300
	12-13/03/2568	Vert	> 100	4.256	20.000
	13-14/03/2568	Vert	> 100	7.417	20.000
	14-15/03/2568	Vert	> 100	1.600	20.000
	15-16/03/2568	Vert	> 100	0.969	20.000
	16-17/03/2568	Vert	43.0	1.140	13.250
	17-18/04/2568	Vert	11.0	1.237	5.250
	21-22/05/2568	Vert	2.6	1.348	5.000
	21-22/06/2568	Vert	73.0	1.561	17.300
	24-25/07/2568	Vert	24	3.279	8.500
	25-26/08/2568	Vert	12	1.08	5.500
	29-30/09/2568	Vert	12	1.033	5.500
	14-15/10/2568	Vert	14	1.261	6.000
	24-25/11/2568	Vert	> 100	1.048	20.000
	25-26/12/2568	Vert	4.8	1.222	5.000

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	16-17/08/2567	Vert	10.9	0.473	5.225
	17-18/08/2567	Vert	8.8	0.449	5.000
	18-19/08/2567	Vert	9.6	0.749	5.000
	19-20/08/2567	Long	>100	1.434	20.000
	20-21/08/2567	Vert	33.0	0.843	10.750
	21-22/08/2567	Vert	38.0	1.237	12.000
	22-23/08/2567	Vert	11.6	0.544	5.400
	23-24/08/2567	Long	>100	0.835	20.000
	24-25/08/2567	Vert	10.1	0.591	5.025
	25-26/08/2567	Vert	9.1	0.678	5.000
	26-27/08/2567	Vert	18.6	0.355	7.150
	27-28/08/2567	Vert	79.0	0.812	17.900
	28-29/08/2567	Vert	9.1	0.504	5.000
	29-30/08/2567	Vert	8.3	0.426	5.000
	30-31/08/2567	Vert	9.7	0.536	5.000
	31/08-01/09/2567	Tran	3.4	0.300	5.000
	01-02/09/2567	Vert	9.5	0.701	5.000
	02-03/09/2567	Vert	9.2	0.654	5.000
	03-04/09/2567	Vert	10.8	0.828	5.200
	04-05/09/2567	Vert	93.0	1.332	19.300
	05-06/09/2567	Vert	10.2	0.922	5.050
	06-07/09/2567	Vert	32.0	1.986	10.500
	07-08/09/2567	Vert	8.9	0.599	5.000
	08-09/09/2567	Vert	8.6	1.198	5.000
	09-10/09/2567	Vert	11.0	1.702	5.250
	10-11/09/2567	Vert	29.0	1.403	9.750
	11-12/09/2567	Vert	7.4	1.379	5.000
	12-13/09/2567	Vert	10.2	1.900	5.050
	13-14/09/2567	Vert	12.8	1.127	5.700

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	14-15/09/2567	Vert	> 100	0.741	20.000
	15-16/09/2567	Vert	12.0	0.977	5.500
	16-17/09/2567	Vert	24.0	2.270	8.500
	17-18/09/2567	Vert	10.1	1.174	5.025
	18-19/09/2567	Vert	8.8	1.033	5.000
	19-20/09/2567	Vert	> 100	0.741	20.000
	20-21/09/2567	Vert	22.0	0.623	8.000
	21-22/09/2567	Vert	10.7	0.504	5.175
	22-23/09/2567	Vert	11.5	0.701	5.375
	23-24/09/2567	Vert	11.1	0.623	5.275
	24-25/09/2567	Vert	11.9	0.567	5.475
	25-26/09/2567	Vert	9.1	1.159	5.000
	26-27/09/2567	Vert	9.0	0.410	5.000
	27-28/09/2567	Vert	8.3	1.088	5.000
	28-29/09/2567	Vert	9.9	1.017	5.000
	29-30/09/2567	Vert	8.3	1.034	5.000
	30/09-01/10/2567	Tran	9.9	0.914	5.000
	01-02/10/2567	Vert	9.3	1.253	5.000
	02-03/10/2567	Vert	8.7	0.749	5.000
	03-04/10/2567	Vert	7.9	1.427	5.000
	04-05/10/2567	Vert	9.4	0.812	5.000
	05-06/10/2567	Vert	13.7	0.985	5.925
	06-07/10/2567	Vert	9.6	2.081	5.000
	07-08/10/2567	Vert	21.0	1.592	7.750
	08-09/10/2567	Vert	24.0	1.568	8.500
	09-10/10/2567	Vert	16.0	1.324	6.500
	10-11/10/2567	Vert	11.0	1.553	5.250
	11-12/10/2567	Vert	10.7	1.151	5.175
	12-13/10/2567	Long	15.3	1.545	6.325

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	13-14/10/2567	Vert	22.0	2.711	8.000
	14-15/10/2567	Vert	7.8	1.143	5.000
	15-16/10/2567	Vert	8.2	1.419	5.000
	16-17/10/2567	Vert	8.2	1.419	5.000
	17-18/10/2567	Vert	13.8	0.701	5.950
	18-19/10/2567	Long	10.1	1.017	5.025
	19-20/10/2567	Long	6.0	0.709	5.000
	20-21/10/2567	Long	12.5	2.041	5.625
	21-22/10/2567	Vert	8.5	1.033	5.000
	22-23/10/2567	Vert	N/A	N/A	5.000
	23-24/10/2567	Long	14.0	1.978	6.000
	24-25/10/2567	Long	23.0	1.332	8.250
	25-26/10/2567	Long	13.7	2.049	5.925
	26-27/10/2567	Long	6.7	0.757	5.000
	27-28/10/2567	Long	9.5	1.127	5.000
	28-29/10/2567	Long	13.8	2.301	5.950
	29-30/10/2567	Long	14.8	3.208	6.200
	30-31/10/2567	Long	14.6	3.744	6.150
	31/10-01/11/2567	Long	9.1	1.766	5.000
	01-02/11/2567	Long	7.4	2.845	5.000
	02-03/11/2567	Long	12.3	1.143	5.575
	03-04/11/2567	Long	10.0	1.576	5.000
	04-05/11/2567	Long	12.8	2.002	5.700
	05-06/11/2567	Long	7.8	2.294	5.000
	06-07/11/2567	Long	14.2	1.813	6.050
	07-08/11/2567	Long	10.9	1.813	5.225
	08-09/11/2567	Long	10.6	1.900	5.150
	09-10/11/2567	Long	8.0	1.576	5.000
	10-11/11/2567	Long	7.9	2.120	5.000

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	11-12/11/2567	Long	7.9	1.458	5.000
	12-13/11/2567	Long	7.1	1.655	5.000
	13-14/11/2567	Long	8.1	1.632	5.000
	14-15/11/2567	Long	6.9	1.442	5.000
	15-16/11/2567	Long	7.4	1.742	5.000
	16-17/11/2567	Long	8.3	1.348	5.000
	17-18/11/2567	Long	9.1	1.758	5.000
	18-19/11/2567	Long	9.1	2.120	5.000
	19-20/11/2567	Long	9.5	1.884	5.000
	20-21/11/2567	Long	8.5	1.608	5.000
	21-22/11/2567	Long	9.7	1.600	5.000
	22-23/11/2567	Long	8.1	2.333	5.000
	23-24/11/2567	Long	6.7	1.088	5.000
	24-25/11/2567	Long	7.8	1.695	5.000
	25-26/11/2567	Long	7.1	1.690	5.000
	26-27/11/2567	Long	6.3	1.695	5.000
	27-28/11/2567	Long	7.2	1.702	5.000
	28-29/11/2567	Long	7.6	2.049	5.000
	29-30/11/2567	Long	6.6	1.513	5.000
	30/11-01/12/2567	Long	4.2	1.096	5.000
	01-02/12/2567	Long	7.3	1.553	5.000
	02-03/12/2567	Long	7.2	2.435	5.000
	03-04/12/2567	Long	5.9	1.505	5.000
	04-05/12/2567	Long	12.0	2.081	5.500
	05-06/12/2567	Long	13.7	2.711	5.925
	06-07/12/2567	Long	6.7	1.923	5.000
	07-08/12/2567	Long	9.6	1.474	5.000
	08-09/12/2567	Long	8.6	1.710	5.000
	09-10/12/2567	Long	6.8	1.198	5.000

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	10-11/12/2567	Long	12.2	1.915	5.550
	11-12/12/2567	Long	11.3	1.882	5.325
	12-13/12/2567	Long	8.1	1.907	5.000
	13-14/12/2567	Long	6.4	2.002	5.000
	14-15/12/2567	Long	7.0	1.332	5.000
	15-16/12/2567	Tran	20.0	2.073	7.500
	16-17/12/2567	Long	11.4	3.602	5.350
	17-18/12/2567	Long	10.7	1.576	5.175
	18-19/12/2567	Long	13.3	1.663	5.825
	19-20/12/2567	Long	10.7	1.687	5.175
	20-21/12/2567	Long	14.4	2.354	6.100
	21-22/12/2567	Long	11.4	1.655	5.350
	22-23/12/2567	Long	11.3	2.830	5.325
	23-24/12/2567	Long	14.0	1.458	6.000
	24-25/12/2567	Long	11.1	3.318	5.275
	25-26/12/2567	Long	8.8	0.922	5.000
	26-27/12/2567	*	*	*	*
	27-28/12/2567	*	*	*	*
	28-29/12/2567	*	*	*	*
	29-30/12/2567	*	*	*	*
	30-31/12/2567	*	*	*	*
	31/12/2567-01/01/2568	*	*	*	*
	01-02/01/2568	*	*	*	*
	02-03/01/2568	*	*	*	*
	03-04/01/2568	Long	9.1	1.009	5.000
	04-05/01/2568	Long	8.5	1.561	5.000
	05-06/01/2568	Long	7.9	2.625	5.000
	06-07/01/2568	Long	9.0	1.513	5.000
	07-08/01/2568	Long	8.2	0.922	5.000

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

หมายเหตุ : * หมายถึง โครงการไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างและไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เนื่องจากเป็นวันหยุดนักขัตฤกษ์ (วันปีใหม่)



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	08-09/01/2568	Long	13.0	1.758	5.750
	09-10/01/2568	Long	8.5	1.695	5.000
	10-11/01/2568	Long	7.8	0.733	5.000
	11-12/01/2568	Vert	26.0	1.387	9.000
	12-13/01/2568	Long	8.4	1.190	5.000
	13-14/01/2568	Long	5.3	1.269	5.000
	14-15/01/2568	Vert	26.0	1.387	6.000
	15-16/01/2568	Long	10.2	3.255	5.050
	16-17/01/2568	Long	6.9	1.064	5.000
	17-18/01/2568	Long	6.9	0.906	5.000
	18-19/01/2568	Long	6.0	0.394	5.000
	19-20/01/2568	Vert	93.0	0.946	19.300
	20-21/01/2568	Vert	11.4	1.268	5.350
	21-22/01/2568	Vert	2.1	1.150	5.000
	22-23/01/2568	Vert	2.6	1.081	5.000
	23-24/01/2568	Long	7.9	1.009	5.000
	24-25/01/2568	Long	7.6	0.788	5.000
	25-26/01/2568	Long	4.5	0.891	5.000
	26-27/01/2568	Vert	9.1	1.890	5.000
	27-28/01/2568	Long	8.1	1.277	5.000
	28-29/01/2568	Long	6.5	0.757	5.000
	29-30/01/2568	Long	15.3	2.049	6.325
	30-31/01/2568	Long	8.8	0.993	5.000
	31/01-01/02/2568	Long	2.6	0.334	5.000
	01-02/02/2568	Long	9.3	0.631	5.000
	02-03/02/2568	Long	8.7	0.709	5.000
	03-04/02/2568	Long	10.0	2.301	5.000
	04-05/02/2568	Long	7.3	0.954	5.000
	05-06/02/2568	Long	8.4	0.899	5.000

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	06-07/02/2568	Long	7.5	0.694	5.000
	07-08/02/2568	Long	7.2	1.096	5.000
	08-09/02/2568	Vert	3.3	0.780	5.000
	09-10/02/2568	Long	10.0	1.253	5.000
	10-11/02/2568	Long	8.3	1.316	5.000
	11-12/02/2568	Long	6.2	0.962	5.000
	12-13/02/2568	Long	5.2	0.678	5.000
	13-14/02/2568	Vert	32.0	1.568	10.500
	14-15/02/2568	Vert	19.0	1.450	7.250
	15-16/02/2568	Long	7.1	0.426	5.000
	16-17/02/2568	Long	8.1	2.073	5.000
	17-18/02/2568	Long	8.5	1.434	5.000
	18-19/02/2568	Long	8.8	1.001	5.000
	19-20/02/2568	Long	11.1	0.749	5.275
	20-21/02/2568	Long	11.0	0.717	5.250
	21-22/02/2568	Vert	3.6	0.954	5.000
	22-23/02/2568	Vert	4.2	0.969	5.000
	23-24/02/2568	Long	7.8	0.662	5.000
	24-25/02/2568	Long	6.4	0.654	5.000
	25-26/02/2568	Long	9.1	1.174	5.000
	26-27/02/2568	Long	13.1	2.530	5.775
	27-28/02/2568	Long	8.1	0.646	5.000
	28/02-01/03/2568	Vert	38.0	0.930	12.00
	01-02/03/2568	Long	7.5	0.694	5.000
	02-03/03/2568	Vert	51.0	1.521	15.100
	03-04/03/2568	Vert	41.0	1.844	12.750
	04-05/03/2568	Long	10.7	1.167	5.175
	05-06/03/2568	Long	10.3	0.757	5.075
	06-07/03/2568	Long	11.8	0.544	5.450

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



ตารางที่ 4-17 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	แนวแกน	ความถี่ (หน่วย Hz)	ความเร็วอนุภาค สูงสุด (หน่วย mm/s)	มาตรฐาน (หน่วย mm/s)
พื้นที่เล็ทส์ซี หัวหิน อัลเฟรสโก รีสอร์ท	07-08/03/2568	Vert	57.0	2.002	15.700
	08-09/03/2568	Tran	13.0	1.876	5.750
	09-10/03/2568	Long	5.8	0.709	5.000
	10-11/03/2568	Long	6.4	0.812	5.000
	11-12/03/2568	Long	7.8	0.567	5.000
	12-13/03/2568	Long	22.0	0.765	8.000
	13-14/03/2568	Long	4.8	0.843	5.000
	14-15/03/2568	Long	6.2	0.575	5.000
	15-16/03/2568	Long	1.0	0.347	5.000
	16-17/03/2568	Long	12.0	0.770	5.500
	17-18/04/2568	Vert	6.6	0.914	5.000
	21-22/05/2568	Vert	2.6	0.875	5.000
	22-23/06/2568	Vert	3.1	0.914	5.000
	24-25/07/2568	Vert	4.7	0.899	5.000
	25-26/08/2568	Vert	5.1	0.938	5.000
	29-30/09/2568	Vert	4.5	0.504	5.000
	14-15/10/2568	Vert	26.0	0.906	9.000
	24-25/11/2568	Long	26.0	0.717	9.000
	25-26/12/2568	Vert	4.2	1.072	5.000

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



4.3.4 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)

ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ เดอะ สแตนดาร์ด เรสซิเดนซ์ หัวหิน (The Standard Residences Hua Hin) ของบริษัท แสตนลิริ จำกัด (มหาชน) ทำการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งบริเวณจุดบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายน้ำทิ้งออกจากโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ระหว่างเดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ.2568 รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4-18 และกราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง รูปภาพที่ 4.31 ถึง รูปภาพที่ 4.38

ตารางที่ 4-18 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)

พารามิเตอร์	ผลการตรวจวัด					เทียบมาตรฐาน	หน่วย
	25/08/2567	28/09/2567	28/10/2567	29/11/2567	12/12/2567		
pH	*	7.7	7.5	8.9	8.4	5.5 – 9.0	-
Total Suspended Solids	*	38.3	< 5.0	24.3	27.3	≤ 40	mg/L
Total Dissolved Solids	*	106	139	140	120	≤ 1,000	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	≤ 30	mg/L
Oil and Grease	*	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	≤ 20	mL/L
Sulfide	*	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	≤ 1.0	mg/L
Settleable Solids	*	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen	*	3.81	1.18	1.30	< 1.00	≤ 35	mg/L N

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (เล่ม 141 ตอนที่ 233 ง 27 สิงหาคม 2567 (อาคารประเภท ข) (อาคารชุดที่มีห้องชุดทั้งสิ้นรวม 254 ห้อง (ห้องชุดเพื่อการพักอาศัย 251 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ 3 ห้อง))

หมายเหตุ : * หมายถึง โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ที่รับน้ำทิ้งสาธารณะ



ตารางที่ 4-18 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)

พารามิเตอร์	ผลการตรวจวัด						เทียบมาตรฐาน	หน่วย
	30/01/2568	19/02/2568	07/03/2568	23/04/2568	21/05/2568	22/06/2568		
pH	7.8	8.1	7.4	7.9	7.4	7.5	5.5 – 9.0	-
Total Suspended Solids	< 5.0	30.6	< 5.0	< 5.0	6.9	< 5.0	≤ 40	mg/L
Total Dissolved Solids	115	138	173	109	259	183	≤ 1,000	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	5.2	2.1	≤ 30	mg/L
Oil and Grease	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	≤ 20	mL/L
Sulfide	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	≤ 1.0	mg/L
Settleable Solids	< 0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen	< 1.00	< 0.28	< 0.28	< 0.28	< 0.28	< 0.28	≤ 35	mg/L N

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (เล่ม 141 ตอนที่ 233 ง 27 สิงหาคม 2567 (อาคารประเภท ข) (อาคารชุดที่มีห้องชุดทั้งสิ้นรวม 254 ห้อง (ห้องชุดเพื่อการพักอาศัย 251 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ 3 ห้อง)

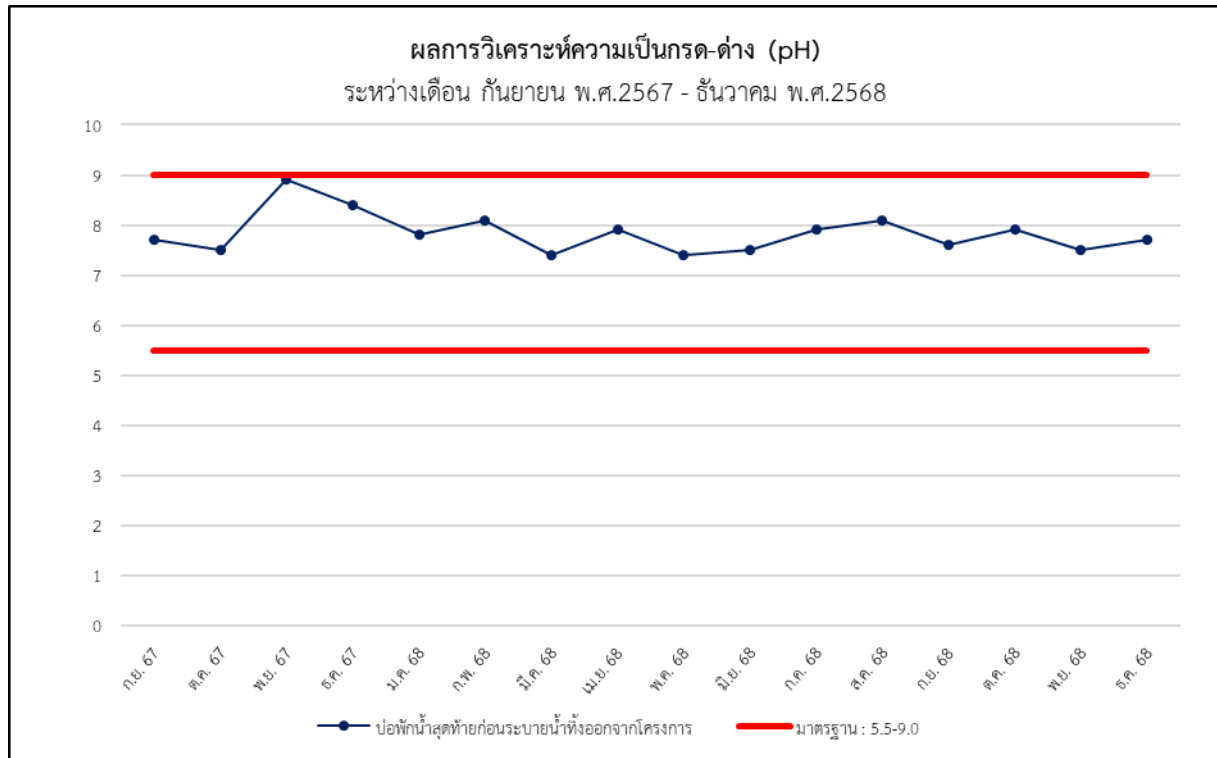


ตารางที่ 4-18 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)

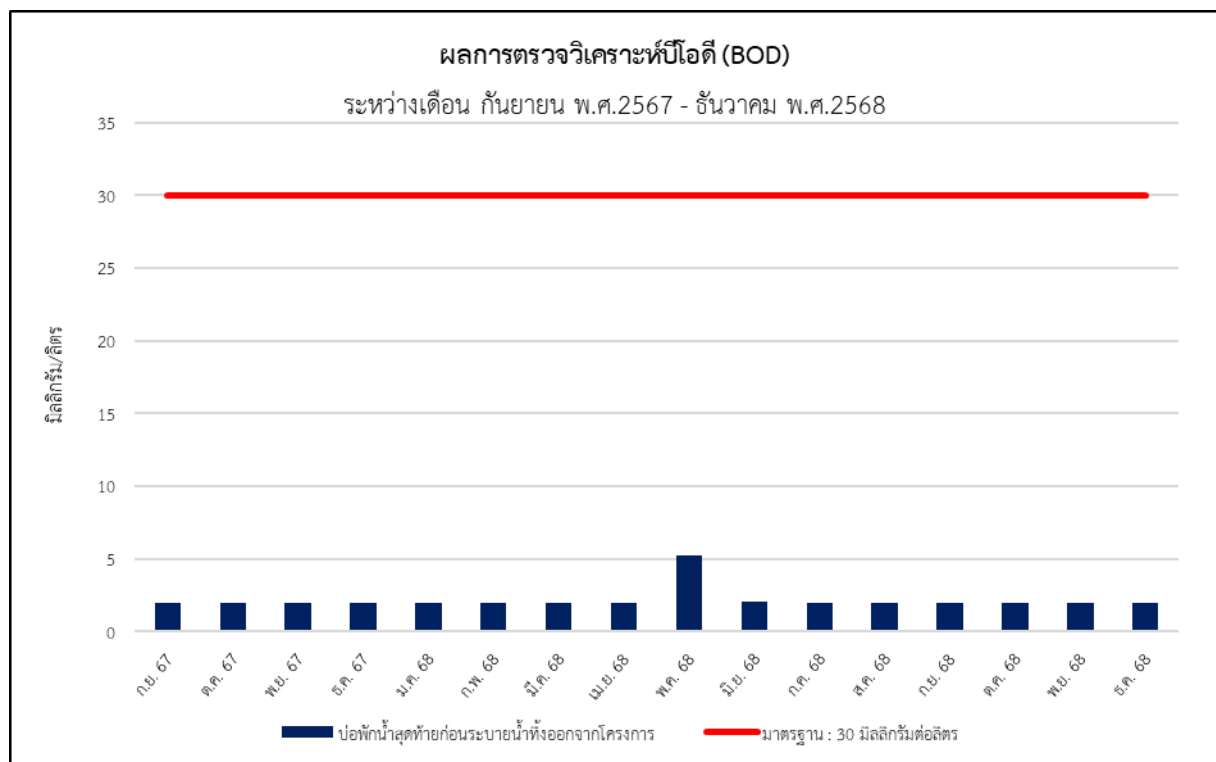
พารามิเตอร์	ผลการตรวจวัด						เทียบมาตรฐาน	หน่วย
	22/07/2568	25/08/2568	30/09/2568	15/10/2568	25/11/2568	25/12/2568		
pH	7.9	8.1	7.6	7.9	7.5	7.7	5.5 – 9.0	-
Total Suspended Solids	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	≤ 40	mg/L
Total Dissolved Solids	121	131	161	171	122	140	≤ 1,000	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	≤ 30	mg/L
Oil and Grease	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	≤ 20	mL/L
Sulfide	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	< 0.60	≤ 1.0	mg/L
Settleable Solids	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen	< 0.28	< 0.28	< 0.28	< 0.28	< 0.28	< 0.28	≤ 35	mg/L N

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (เล่ม 141 ตอนที่ 233 ง 27 สิงหาคม 2567 (อาคารประเภท ข) (อาคารชุดที่มีห้องชุดทั้งสิ้นรวม 254 ห้อง (ห้องชุดเพื่อการพักอาศัย 251 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ 3 ห้อง)



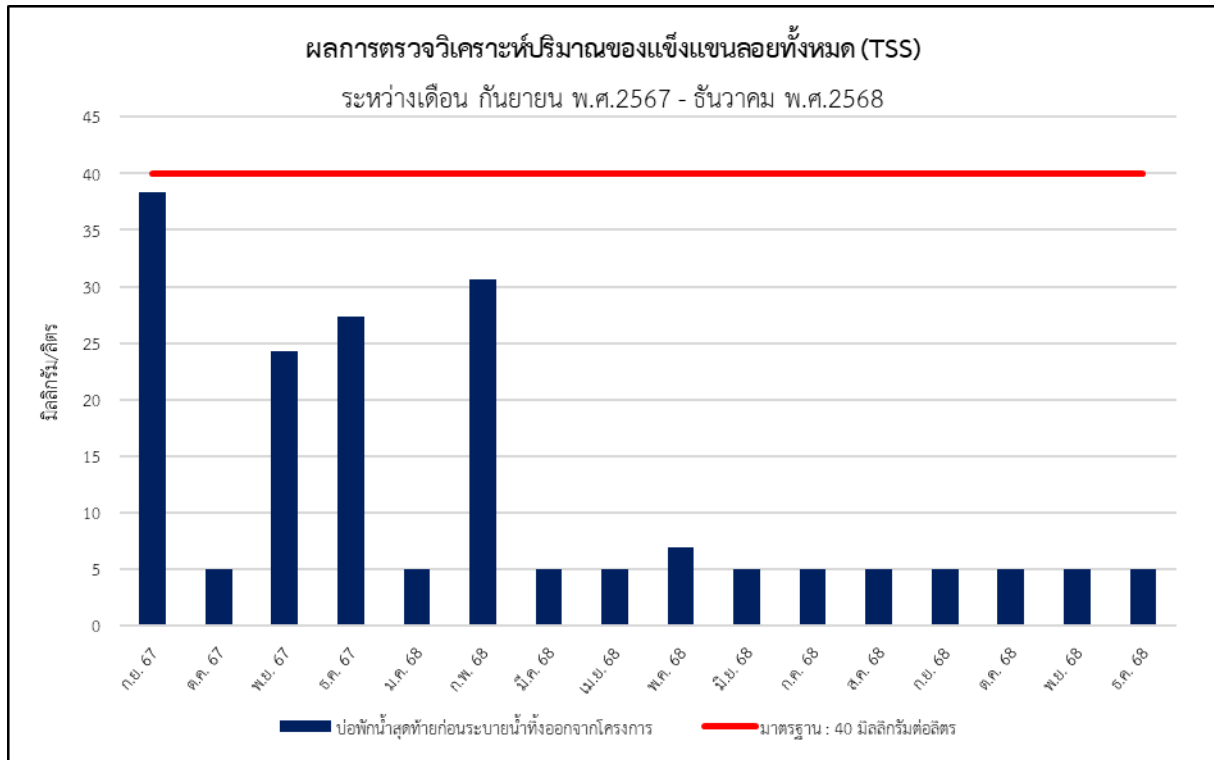


รูปที่ 4-31 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า pH

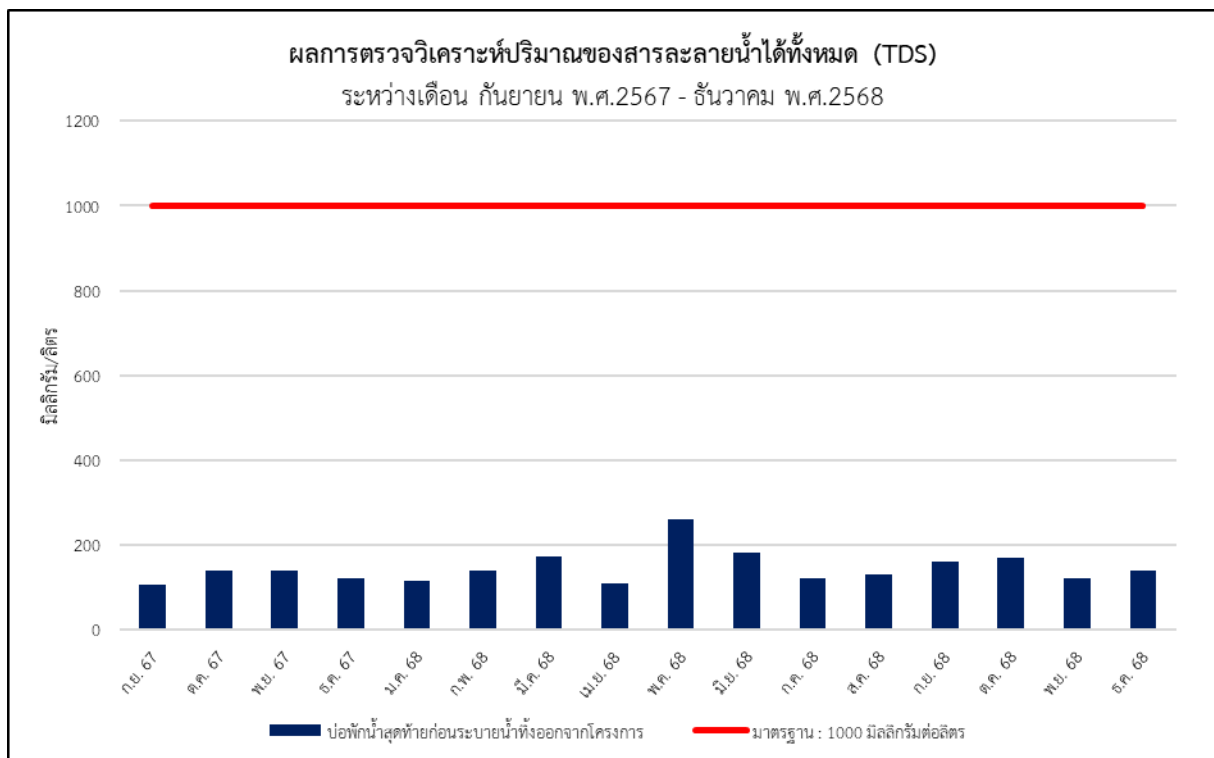


รูปที่ 4-32 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Biochemical Oxygen Demand



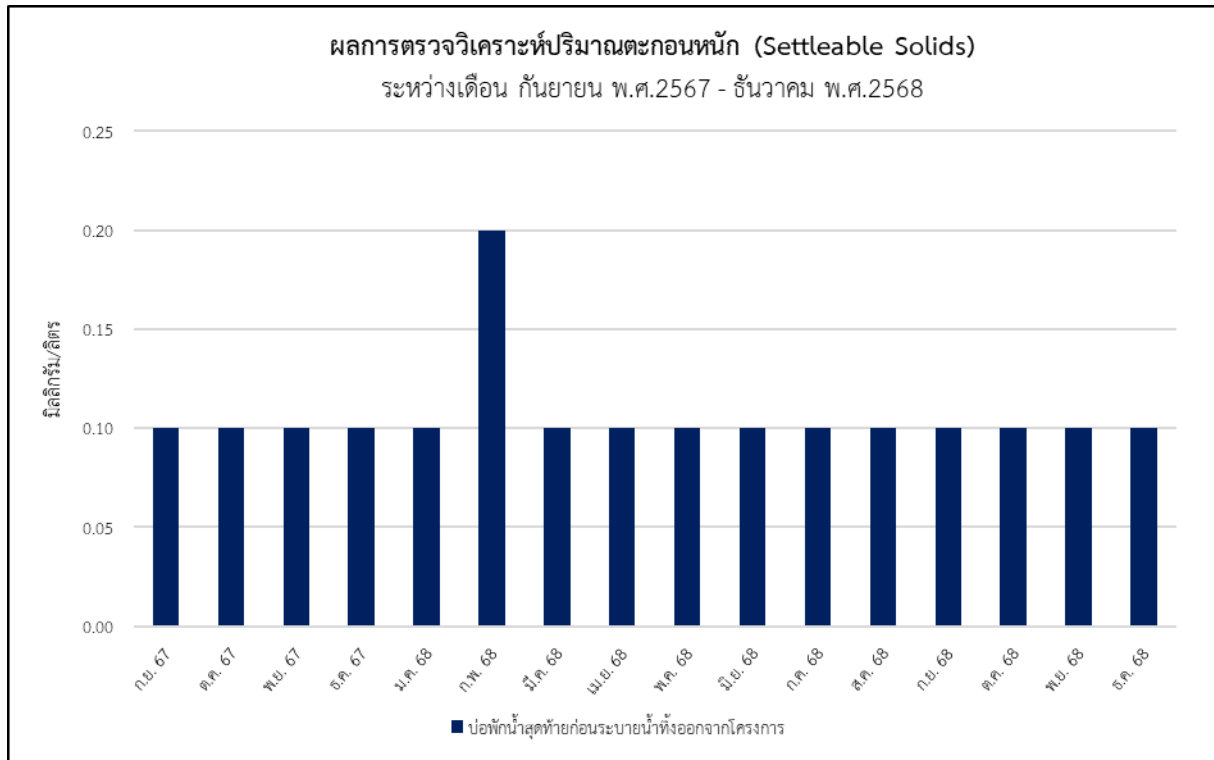


รูปที่ 4-33 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Suspended Solids

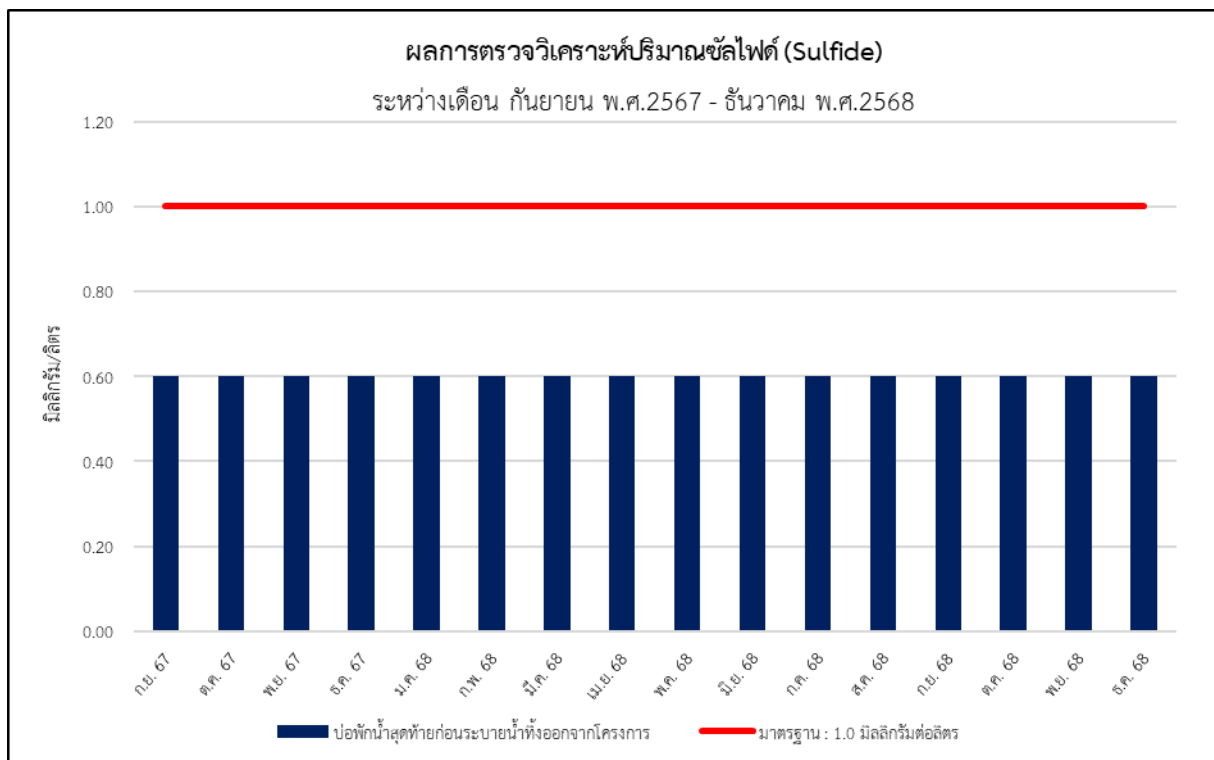


รูปที่ 4-34 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Total Dissolved Solids



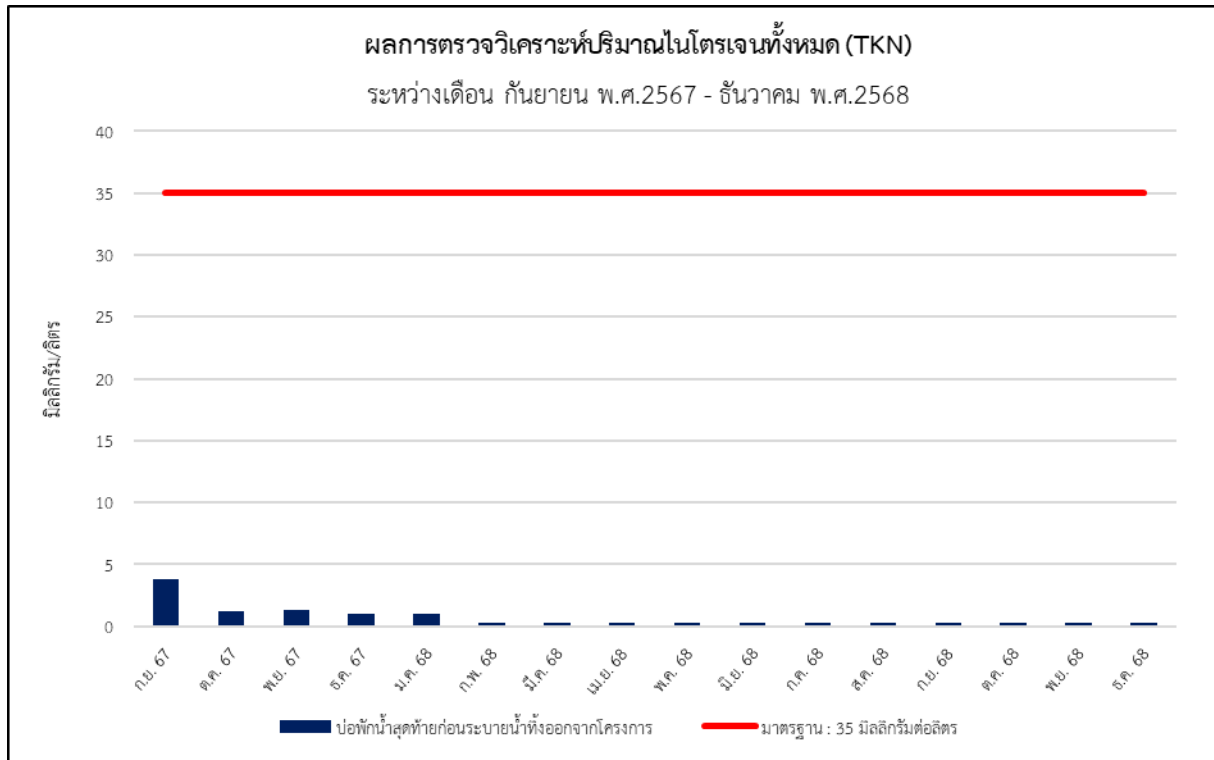


รูปที่ 4-35 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Settleable Solids

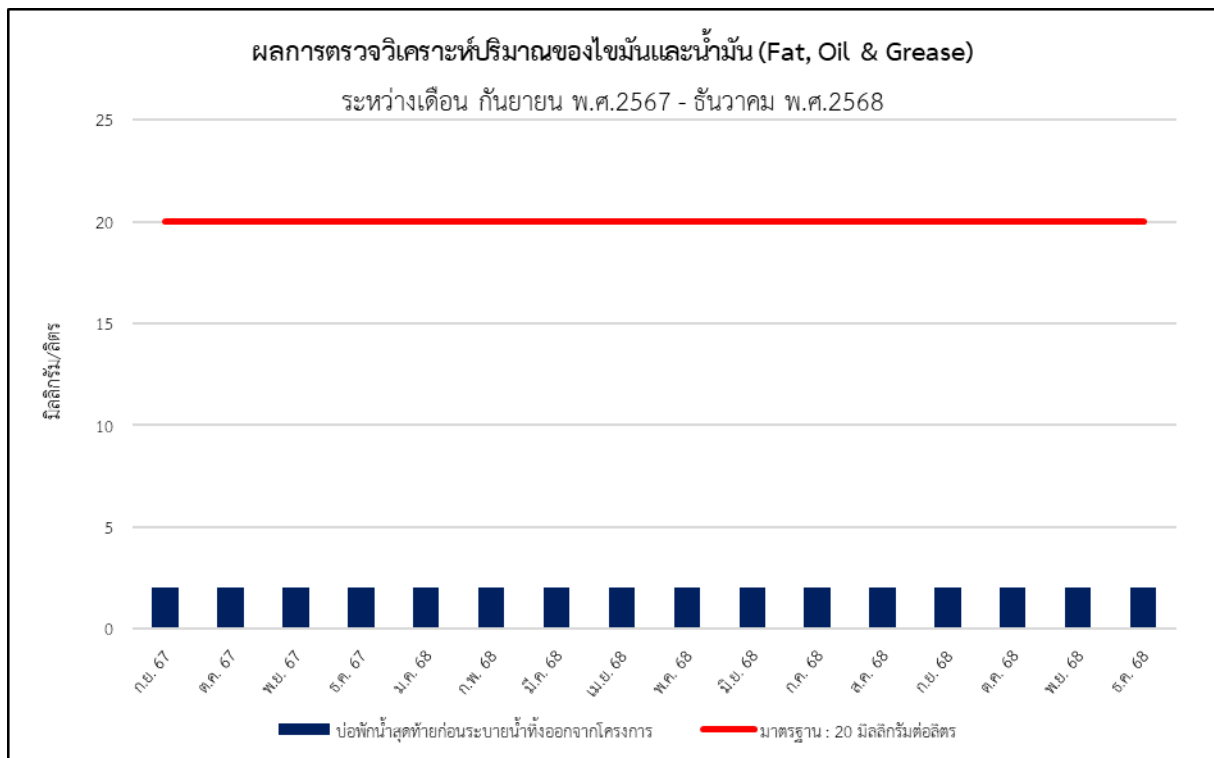


รูปที่ 4-36 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Sulfide





รูปที่ 4-37 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Total Kjeldahl Nitrogen



รูปที่ 4-38 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่า Fat, Oil and Grease





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

