



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
(ระยะสิ้นสุดการก่อสร้าง)
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

**โครงการอาคารชุด สุภาลัย ปาร์ค เอกมัย-พัฒนาการ
(Supalai Parc Ekkamai-Pattanakan)**

ที่ตั้งโครงการ: ถนนพัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งบริษัท : เลขที่ 1011 ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120



ENVILAB CO.,LTD

540, 540/1 SoiBangkhae7,Bangkhae, Bangkok10160, Thailand.

Tel. 02-802-3577 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com

[http : //www.evltesting.com](http://www.evltesting.com)



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

แบบ ตต.๑

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอาคารชุด สุภาลัย ปาร์ค เอกมัย-พัฒนาการ (Supalai Parc Ekkamai-Pattanakan)
(ระยะสิ้นสุดการก่อสร้าง)

วันที่ 20 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2569

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
โครงการอาคารชุด สุภาลัย ปาร์ค เอกมัย-พัฒนาการ (Supalai Parc Ekkamai-Pattanakan) (ระยะสิ้นสุดการก่อสร้าง)
ตั้งอยู่ที่ ถนนพัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250 ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)
ฉบับประจำเดือน

- ☒ มกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569
☐ กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2569
☐ อื่นๆ(ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นางสาวเบญจวรรณ วงศ์ศิริ		หัวหน้าคณะศึกษา
นายณัฐวัฒน์ พงศ์คุณาธรรม		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นางสาวอรรณข กิจประสงค์		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ขอแสดงความนับถือ

(นายอาดิตย์ วิทยประภารัตน์)
ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ

ប្រភេទ ៣៣.២

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอาคารชุด สุภาลัย ปาร์ค เอกมัย-พัฒนาการ (Supalai Parc Ekkamai-Pattanakan)
(ระยะสิ้นสุดการก่อสร้าง)

๑. ชื่อโครงการ โครงการอาคารชุด สุภาลัย ปาร์ค เอกมัย-พัฒนาการ
 (Supalai Parc Ekkamai-Pattanakan)

ชื่อเดิม โครงการก่อนมีการเปลี่ยนแปลง (ถ้ามี) -
๒. สถานที่ตั้ง ถนนพัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
๓. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)
๔. สถานที่ติดต่อ เลขที่ 1011 ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120
- โทรศัพท์ -
๕. จัดทำโดย บริษัท เอ็นไวเล็บบ จำกัด
๖. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อ 5 กันยายน 2566
๗. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั่งสุดท้ายเมื่อเดือนมกราคม 2569
๘. รายละเอียดโครงการ
- ลักษณะ/ประเภทโครงการ โครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) มีจำนวนห้องชุด 1,644 ห้อง
- ขนาดพื้นที่โครงการ/ระยะทาง อาคารประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม มีพื้นที่โครงการ 21,188 ตารางเมตร

สารบัญ

หน้า

บทที่ 1 บทนำ

1.1	ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2	วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน	1-2
1.3	ขอบเขตการศึกษา	1-3
1.4	วิธีการศึกษาและจัดทำรายงาน	1-3
1.5	แผนการดำเนินการ	1-4
1.6	สถานภาพของโครงการปัจจุบัน	1-12

บทที่ 2 รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป

2.1	ที่ตั้ง และการคมนาคมเข้าสู่โครงการ	2-1
2.1.1	ที่ตั้งโครงการ	2-1
2.1.2	การคมนาคมบริเวณพื้นที่โครงการ	2-4
2.2	ประเภท ขนาด และรูปแบบของโครงการ	2-6
2.2.1	ประเภท ขนาด และรูปแบบของโครงการ	2-6
2.2.2	กิจกรรมการใช้สอยประโยชน์ของอาคาร	2-10
2.2.3	การโฆษณาขายห้องชุด และการบริหารจัดการนิติบุคคลอาคารชุด	2-10
2.3	ลักษณะทางสถาปัตยกรรมและภูมิสถาปัตย์	2-11
2.3.1	รูปแบบทางสถาปัตยกรรม และการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน	2-11
2.3.2	การใช้ประโยชน์ที่ดิน และการออกแบบอาคารตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	2-12
2.4	ระบบสาธารณูปโภค	2-19
2.4.1	ถนน และการจราจร	2-19
2.4.2	น้ำใช้	2-22
2.4.3	น้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล	2-24
2.4.4	ระบบระบายน้ำ	2-26
2.4.5	การจัดการขยะ	2-26
2.4.6	ระบบไฟฟ้า	2-28
2.4.7	ระบบระบายอากาศ	2-29
2.4.8	ระบบป้องกันอัคคีภัย	2-31
2.4.9	ระบบรักษาความปลอดภัยของโครงการ	2-39

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
2.4.1 พื้นที่สีเขียว และพื้นที่นันทนาการ	2-39
0	
2.5 การดำเนินการก่อสร้าง	2-40
2.5.1 ขั้นตอนการก่อสร้าง	2-40
2.5.2 รายละเอียดเกี่ยวกับคนงานก่อสร้าง	2-46
2.5.3 การป้องกันอัคคีภัย ช่วงก่อสร้าง	2-52
2.6 แผนมวลชนสัมพันธ์และแผนการรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)	2-57
2.7 การรับเรื่องร้องเรียนและการจัดการปัญหาและชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบ	2-62
2.7.1 การรับเรื่องร้องเรียน	2-62
2.7.2 การจัดการปัญหาและชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบ	2-65
บทที่ 3 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
บทที่ 4 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 จุดตรวจสอบและดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่วิเคราะห์	4-33
4.3 วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์	4-36
4.3.1 วิธีการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	4-36
4.3.1.1 ฝุ่นละอองรวม (Total Suspended Particulate; TSP)	4-36
4.3.1.2 ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	4-36
4.3.1.3 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	4-37
4.3.1.4 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂)	4-37
4.3.1.5 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)	4-37
4.3.1.6 วิธีการเก็บตัวอย่างก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)	4-38
4.3.2 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป	4-38
4.3.3 การตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน	4-39
4.3.4 วิธีการเก็บและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	4-39

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
4.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
4.4.1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	4-40
4.4.1.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-40
4.4.1.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปที่ผ่านมา	4-57
4.4.2 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	4-96
4.4.2.1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไประหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-96
4.4.2.2 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปที่ผ่านมา	4-102
4.4.3 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน	4-127
4.4.4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	4-128
4.4.4.1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-128
4.4.4.1 เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567-มิถุนายน 2569	4-128
4.4.5 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	4-133
4.4.5.1 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567-มิถุนายน 2569	4-133

ภาคผนวก

- ภาคผนวกที่ 1 หนังสือเห็นชอบจาก สผ. (ทส 1009.5/17345 ลงวันที่ 5 กันยายน 2566)
- ภาคผนวกที่ 2 ใบรับแจ้งการก่อสร้าง คัดแปลง รื้อถอนอาคารตามมาตรา 39 ตร
- ภาคผนวกที่ 3 เอกสารสำรวจบ้านข้างเคียงก่อนก่อสร้าง
- ภาคผนวกที่ 4 เอกสารแจ้งรายละเอียดโครงการ
- ภาคผนวกที่ 5 แจ้งช่องทางการติดต่อ ผู้ดำเนินการก่อสร้าง (ระยะก่อสร้าง)
- ภาคผนวกที่ 6 แผนงานการก่อสร้าง
- ภาคผนวกที่ 7 กรรณธรม์ประกันภัย
- ภาคผนวกที่ 8 ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กว.)
- ภาคผนวกที่ 9 ขั้นตอนการรับเรื่องร้องทุกข์และแจ้งเหตุ

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวกที่ 10 หนังสือยืนยันการใช้ประโยชน์ที่ดิน (ที่ดิน)

ภาคผนวกที่ 11 เอกสารการเข้าพบบ้านข้างเคียงในระหว่างการก่อสร้าง

ภาคผนวกที่ 12 เอกสารแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.)

ภาคผนวกที่ 13 กฏระเบียบด้านความปลอดภัยในการทำงาน

ภาคผนวกที่ 14 รายการคำนวณการรับแรงลม และแผ่นดินไหว

ภาคผนวกที่ 15 แผนฉุกเฉิน

ภาคผนวกที่ 16 คู่มือความปลอดภัย

ภาคผนวกที่ 17 เอกสารช่างไฟฟ้าประจำโครงการ

ภาคผนวกที่ 18 หนังสือขออนุญาตใช้พื้นที่ในเขตเดินสายไฟฟ้า

ภาคผนวกที่ 19 เอกสารประวัติคนงาน

ภาคผนวกที่ 20 หลักฐานการส่งไปรษณีย์

ภาคผนวกที่ 21 เอกสารเบอร์โทรศัพท์ต่อฉุกเฉิน

ภาคผนวกที่ 22 ใบรับรองการก่อสร้าง การตัดแปลง หรือการเคลื่อนย้ายอาคารประเภทควบคุมการใช้
(แบบ อ. 5)

ภาคผนวกที่ 23 รายงานผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและความคิดเห็นของประชาชน ปี 2569

ภาคผนวกที่ 24 รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 25 หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน

ภาคผนวกที่ 26 เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัด

ภาคผนวกที่ 27 กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.5-1	แผนงานการก่อสร้าง	1-5
1.5-2	แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง	1-6
2.2-1	จำนวนผู้พักอาศัยและพนักงานภายในโครงการ	2-7
3.1-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุด สุภาลัย ปาร์ค เอกมัย-พัฒนาการ (Supalai Parc Ekkamai-Pattanakan) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)	3-2
4.1-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด สุภาลัย ปาร์ค เอกมัย-พัฒนาการ (Supalai Parc Ekkamai-Pattanakan) (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-2
4.2-1	ขอบเขตการดำเนินการงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)	4-33
4.4-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-43
4.4-2	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนตุลาคม 2566 - มิถุนายน 2569	4-57
4.4-3	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568	4-97
4.4-4	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนตุลาคม 2566 - มิถุนายน 2569	4-103
4.4-5	ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนสูงสุด 24 ชั่วโมง บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมจิมพลี	4-127
4.4-6	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-128
4.4-7	เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567-มิถุนายน 2569	4-133

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
2.1-1	พื้นที่ตั้งโครงการ
4.2-1	ตำแหน่งการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
4.4-1	ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมนิมพลี ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569
4.4-2	ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณบริษัท Contour Group จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569
4.4-3	ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมนิมพลี ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569
4.4-4	ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) บริเวณบริษัท Contour Group จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569
4.4-5	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมนิมพลี ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569
4.4-6	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมนิมพลี ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569
4.4-7	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมนิมพลี ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569
4.4-8	ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมนิมพลี ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569
4.4-9	ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมนิมพลี ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569
4.4-10	ผลการตรวจวัดทิศทางลม และความเร็วลม บริเวณทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
4.4-11	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมจิมพลี ระหว่างเดือนตุลาคม 2566- มิถุนายน 2569	4-88
4.4-12	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณบริษัท Contour Group จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ 2567 – มิถุนายน 2569	4-89
4.4-13	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมจิมพลี ระหว่างเดือนตุลาคม 2566- มิถุนายน 2569	4-90
4.4-14	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) บริเวณบริษัท Contour Group จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ 2567 – มิถุนายน 2569	4-91
4.4-15	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมจิมพลี ระหว่างเดือนตุลาคม 2566- มิถุนายน 2569	4-92
4.4-16	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมจิมพลี ระหว่างเดือนตุลาคม 2566- มิถุนายน 2569	4-92
4.4-17	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมจิมพลี ระหว่างเดือนตุลาคม 2566- มิถุนายน 2569	4-93
4.4-18	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมจิมพลี ระหว่างเดือนตุลาคม 2566- มิถุนายน 2569	4-94
4.4-19	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอน (THC) เฉลี่ย 24 ชั่วโมงบริเวณภายใน โครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมจิมพลี ระหว่างเดือนตุลาคม 2566-มิถุนายน 2569	4-95
4.4-20	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr.) บริเวณภายในโครงการด้านทิศ ตะวันตกติดกับโรงแรมจิมพลี ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-99
4.4-21	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr.) บริเวณบริษัท Contour Group จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-99

สารบัญรูป (ต่อ)		หน้า
รูปที่		
4.4-22	ผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมนิมพลี ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-100
4.4-23	ผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) บริเวณบริษัท Contour Group จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-100
4.4-24	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมนิมพลี ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-101
4.4-25	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน บริเวณบริษัท Contour Group จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-101
4.4-26	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr.) บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมนิมพลี ระหว่างเดือนตุลาคม 2566-มิถุนายน 2569	4-124
4.4-27	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr.) บริเวณบริษัท Contour Group จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม 2567-มิถุนายน 2569	4-124
4.4-28	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมนิมพลี ระหว่างเดือนตุลาคม 2566-มิถุนายน 2569	4-125
4.4-29	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) บริเวณบริษัท Contour Group จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม 2567-มิถุนายน 2569	4-125
4.4-30	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน บริเวณภายในโครงการด้านทิศตะวันตกติดกับโรงแรมนิมพลี ระหว่างเดือนตุลาคม 2566-มิถุนายน 2569	4-126
4.4-31	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน บริเวณบริษัท Contour Group จำกัด ระหว่างเดือนสิงหาคม 2567-มิถุนายน 2569	4-126
4.4-32	ผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด – ด่าง (pH) บริเวณบ่อพักน้ำทั้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-มิถุนายน 2569	4-129

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.4-33 ผลการตรวจวิเคราะห์ค่าบีโอดี (BOD) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-129
4.4-34 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-130
4.4-35 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณสารละลายน้ำได้ทั้งหมด (TDS) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-130
4.4-36 การตรวจวิเคราะห์ปริมาณของตะกอนหนัก (Settable Solids) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-131
4.4-37 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของซัลไฟด์ (Sulfide) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-131
4.4-38 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไนโตรเจนทั้งหมด (TKN) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-132
4.4-39 ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไขมันและน้ำมัน (Oil & Grease) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	4-132
4.4-40 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด – ด่าง (pH) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567 - มิถุนายน 2569	4-137
4.4-41 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าบีโอดี (BOD) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567 - มิถุนายน 2569	4-137
4.4-42 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของแข็งแขวนลอย (TSS) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567 - มิถุนายน 2569	4-138
4.4-43 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณสารละลายน้ำได้ทั้งหมด (TDS) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567 - มิถุนายน 2569	4-138
4.4-44 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของตะกอนหนัก (Settleable Solids) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567-มิถุนายน 2569	4-139
4.4-45 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของซัลไฟด์ (Sulfide) บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567 -มิถุนายน 2569	4-139

สารบัญรูป (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
4.4-46	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไขมันและน้ำมัน (Oil & Grease) บริเวณบ่อพักน้ำทั้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567 - มิถุนายน 2569	4-140
4.4-47	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของไขมันและน้ำมัน (Oil & Grease) บริเวณบ่อพักน้ำทั้งพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567 - มิถุนายน 2569	4-140

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1.6-1	สถานภาพของโครงการปัจจุบัน	1-12
2.1-1	พื้นที่ตั้งโครงการ	2-3
1	ป้ายชี้รายการละเอียดโครงการ	3-147
2	เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ก่อนเริ่มก่อสร้างโครงการ	3-147
3	พบปะบ้านข้างเคียง	3-147
4	สภาพปัจจุบันโครงการ	3-147
5	รั้วโครงการ	3-148
6	กิจกรรมทำความสะอาด	3-148
7	ถังขยะแยกประเภท	3-148
8	คนงานดูแลถังขยะ	3-148
9	ห้องน้ำ	3-148
10	กิจกรรมทำความสะอาดห้องน้ำ	3-149
11	ระบบบำบัดน้ำเสีย	3-149
12	ถังสำรองน้ำใช้	3-149
13	พื้นที่จอดรถภายในโครงการ	3-149
14	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	3-149
15	กล้องวงจรปิด	3-150
16	ไฟฟ้าส่องสว่าง	3-150
17	พื้นที่กองเก็บวัสดุพร้อมผ้าใบปิดคลุม	3-150
18	ท่อระบายน้ำ	3-150
19	พื้นที่จัดเก็บถุงปูนซีเมนต์	3-150
20	ป้ายแสดงผลการตรวจวัด	3-150

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
21	จอแสดงผล PM-2.5
22	หม้อแปลงไฟฟ้า
23	ถังดับเพลิง
24	บ้านพักคนงาน
25	ป้ายรับเรื่องร้องเรียน
26	สัญลักษณ์แสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการ
27	สัญญาณไฟเตือน
28	ป้ายสถิติความปลอดภัย
29	ระบบไฟฟ้า
30	น้ำดื่มสำหรับคนงาน
31	ป้ายทางหนีไฟ
32	บันไดหนีไฟ
33	พื้นที่สีเขียว
34	หัวน้ำคนงาน
35	ทางเข้า-ออก โครงการ
36	ถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการสภาพสมบูรณ์
37	ถนนคอนกรีตในโครงการ
38	รางระบายน้ำ
39	บ่อพักน้ำสุดท้ายบริเวณด้านหน้าโครงการ
4.4-1	การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
4.4-2	การตรวจวัดคุณภาพเสียงโดยทั่วไป
4.4-3	การตรวจวัดความสั่นสะเทือน
4.4-4	การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง