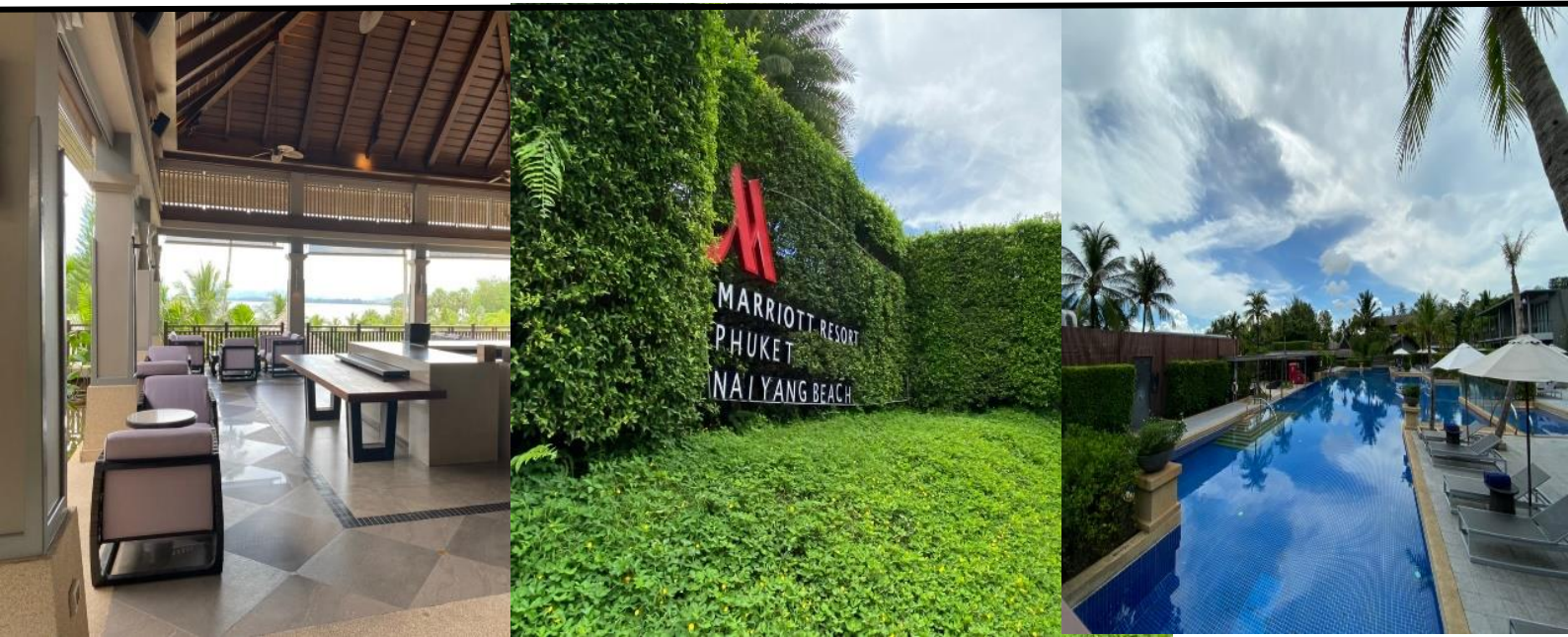


รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(ระยะดำเนินการ)
ระหว่างเดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2566

PHUKET MARRIOTT RESORT NAI YANG BEACH



โครงการ ภูเก็ต แมริออท รีสอร์ท แอนด์สปา หาดในยาง (ส่วนขยาย)
เจ้าของโครงการ บริษัท ทีซีซี โฮเทล แอสเสท แวนเนจเม้นท์ จำกัด
ที่ตั้ง 92, 92/1 หมู่ที่ 3 ตำบลสาคร อำเภอลา้ง จังหวัดภูเก็ต 83110

SLECCO

จัดทำโดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์
47/91-93 หมู่ที่ 3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ ภูเก็ต แมริออท รีสอร์ท แอนด์ สปา ทาดโนยาง (ส่วนขยาย)

วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ โครงการ ภูเก็ต แมริออท รีสอร์ท แอนด์ สปา ทาดโนยาง (ส่วนขยาย) เลขที่ 92, 92/1 หมู่ที่ 3 ตำบล สาคุ อำเภอลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

ฉบับประจำเดือน

(✓) มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2566

() กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566

() อื่นๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
1.นาง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ทะเบียนเลขที่
2.นาง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ทะเบียนเลขที่
3.นาง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ทะเบียนเลขที่
4.นาง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ทะเบียนเลขที่
5.นาย	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ทะเบียนเลขที่



ขอแสดงความนับถือ

กรรมการผู้จัดการ

**รายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ โรงแรม ภูเก็ต แมริออท รีสอร์ท แอนด์ สปา หาดในยาง (ส่วนขยาย)**

1. ชื่อโครงการ : โครงการ โรงแรม ภูเก็ต แมริออท รีสอร์ท แอนด์ สปา หาดในยาง (ส่วนขยาย)
2. สถานที่ตั้ง : เลขที่ 92, 92/1 หมู่ที่ 3 ตำบลสาคร อำเภอลำพูน จังหวัดภูเก็ต 83110
3. ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัท ทีซีซี โฮเทล แอสเสจ แมนเนจเม้นท์ จำกัด
4. สถานที่ : เลขที่ 92, 92/1 หมู่ที่ 3 ตำบลสาคร อำเภอลำพูน จังหวัดภูเก็ต 83110
5. จัดทำโดย : บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม : เลขที่หนังสือเห็นชอบ ทส 1009.5/10539 ลงวันที่ 26 กันยายน 2557
7. โครงการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ : ฉบับประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566 (ระยะดำเนินการ)
8. รายละเอียดโครงการ ,
 - ลักษณะ/ประเภทโครงการ : เป็นโรงแรมขนาด 183 ห้อง
 - ขนาดพื้นที่โครงการ : ขนาดพื้นที่ 28 ไร่ 20.5 ตารางวา หรือคิดเป็น 44,882.0 ตารางเมตร
 - กิจกรรมในโครงการ (โดยสรุป)
 - * การระบายน้ำ : โครงการจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำจำนวน 2 บ่อ โดยบ่อที่ 1 รับน้ำฝนที่เกิดจากบริเวณด้านซ้ายทางทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการมีปริมาตร 400 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อโดยโครงการจะสูบน้ำออกด้วยเครื่องสูบน้ำ จำนวน 2 เครื่อง (ทำงานสลับกัน)
 - บ่อที่ 2 รับน้ำฝนที่เกิดจากบริเวณด้านขวาทางทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการมีปริมาตร 200 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ โดยโครงการจะสูบน้ำออกด้วยเครื่องสูบน้ำ จำนวน 2 เครื่อง
 - * การจัดการมูลฝอย : โครงการจัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอยไว้ในห้องพักทุกห้องโดยภายในห้องพักแต่ละห้องจัดให้มีถังขยะย่อยขนาด 50 ลิตร จำนวน 1 ถัง/ห้อง ส่วนบริเวณโถงต้อนรับ (อาคารต้อนรับ) จัดให้มีถังขยะย่อยขนาด 50 ลิตร จำนวน 1 ถัง สำหรับห้องครัวจัดให้มีถังขยะย่อยขนาด 120 ลิตร จำนวน 2 ถัง แยกเป็นขยะเปียก ขยะแห้ง ส่วนในห้องน้ำรวมจะจัดให้มีถังขยะขนาด 10 ลิตร จำนวน 1 ถัง/ห้อง โครงการจะรวบรวมมาพักไว้บริเวณที่พักขยะรวมอาคาร B โดยห้องพักขยะดังกล่าวประกอบด้วยห้องพักขยะเปียก และห้องพักขยะแห้ง/ห้องพักขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย โดยจะมีรถเก็บขนขยะองค์การบริหารส่วนตำบลสาครมาดำเนินการเก็บขนขยะไปกำจัดต่อไป

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	ข
สารบัญภาพ	ค
บทที่ 1	บทนำ
1.1	ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน 1-1
1.2	รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป 1-3
1.3	รายละเอียดโครงการ 1-6
บทที่ 2	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.1	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2-1
บทที่ 3	การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.1	การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3-1
3.2	วัตถุประสงค์ 3-1
3.3	ขอบเขตการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3-1
3.4	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3-1
3.5	ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบ 3-7
บทที่ 4	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก	
ก	หนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการฯ
ข	หนังสือจากหน่วยงานราชการ
ค	เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ง	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
จ	สำเนาหนังสือรับรองห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ฉ	กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
ช	เอกสารสอบเทียบเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
2-1	ตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5.2-1	ขอบเขตวิธีวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.5.3-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเข้าระบบส่วนเดิม
3.5.3-2	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเข้าระบบส่วนเดิม
3.5.3-3	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเข้าระบบส่วนชาย
3.5.3-4	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกระบบส่วนขยาย
3.5.4-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนต้นประจำเดือน
3.5.4-2	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนลึกประจำเดือน
3.5.4-3	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำปี
4-1	สรุปผลมาตรการป้องกันและผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.2-1	แผนผังแสดงที่ตั้งโครงการ	1-4
1.2-2	สภาพปัจจุบันของโครงการ	1-5
1.3.2-1	ผังโครงการเมื่อทำการขยายแล้ว	1-8
1.3.4-1	ผังระบบน้ำใช้	1-10
1.3.5-1	ผังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนขยาย	1-15
1.3.6-1	ผังระบบระบายน้ำเสียและระบบระบายน้ำฝน	1-18
1.3.7-1	ผังเส้นทางเก็บขนขยะ	1-21
1.3.10-1	ผังแสดงจุดรวมพลของโครงการ	1-30
1.3.15-1	ผังพื้นที่สีเขียวของโครงการ	1-37
2.2-1	พื้นที่หนีภัยบริเวณชั้นหลังคาของ H3 และ H4	2-34
2.2-2	จุดรวมพลกรณีเกิดแผ่นดินไหว การเกิดดินامي และไฟไหม้	2-34
2.2-3	ผังเส้นทางหนีภัยภายในอาคารและป้ายบอกเส้นทางไปยังจุดรวมพล	2-34
2.2-4	ห้องควบคุมติดตามข่าวสาร พร้อมอุปกรณ์ช่วยเหลือฉุกเฉินเบื้องต้น	2-35
2.2-5	ซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2564	2-36
2.2-6	เอกสาร EMERGENCY RESPONSE PLANE	2-37
2.2-7	เจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียว	2-37
2.2-8	พื้นที่สีเขียว	2-37
2.2-9	เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดถนนภายในโครงการ	2-38
2.2-10	พนักงานทำความสะอาดในบริเวณหน้าพื้นที่โครงการ	2-39
2.2-11	ระบบบำบัดน้ำเสียและการนำน้ำกลับมาใช้ใหม่	2-39
2.2-12	ก๊อกน้ำรดน้ำต้นไม้และเจ้าหน้าที่สวมถุงมือทุกครั้ง	2-39
2.2-13	ป้ายโครงการและเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก	2-40
2.2-14	ที่จอดรถภายในโครงการ	2-40
2.2-15	เส้นทางคมนาคมภายในโครงการ	2-40
2.2-16	ถังเก็บน้ำสำรองของโครงการ	2-41
2.2-17	เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้	2-42
2.2-18	สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ	2-42
2.2-19	บ่อน้ำ และปั๊มน้ำของโครงการ	2-42
2.2-20	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบรางระบายน้ำของโครงการ	2-43
2.2-21	การนำน้ำที่ผ่านการรีไซเคิลมาใช้ประโยชน์	2-43
2.2-22	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย	2-43

สารบัญญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
2.2-23	ถังขยะภายในโครงการ
2.2-24	ห้องพักขยะรวมของโครงการ
2.2-25	การจัดการขยะภายในโครงการ
2.2-26	ระบบไฟฟ้า และการรณรงค์ประหยัดพลังงานของโครงการ
2.2-27	ระบบป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย
2.2-28	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง
2.2-29	หอผึ่งเย็น
2.2-30	สระว่ายน้ำโครงการ
2.2-31	สปาภายในโครงการ
2.2-32	การจัดการร้านอาหารของโครงการปัจจุบัน
2.2-33	ฉีดพ่นกำจัดยุง
2.2-34	ระเบียงห้องพักที่มีความแข็งแรง
2.2-35	โครงการมีส่วนร่วมกับชุมชนโดยรอบ
2.2-36	ป้ายจอดรถกรุณาดับเครื่องยนต์
2.2-37	ป้ายจำกัดความเร็ว
2.2-38	ป้ายช่วยกันดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติและอนุรักษ์ป่าชายหาด
3.5.4-1	การตรวจวัดคุณภาพสระว่ายน้ำประจำวัน