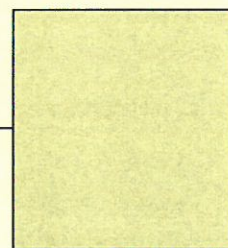


สารบัญ



สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	i
สารบัญรูป	iii
สารบัญตาราง	vi
บทที่ 1	
1.1 บทนำ	1-1
1.1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.1.2 วัตถุประสงค์ในการจัดทำรายงาน	1-2
1.1.3 ขอบเขตการศึกษา	1-2
1.1.4 วิธีการศึกษาและจัดทำรายงาน	1-2
1.1.5 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-3
1.2 รายละเอียดโครงการ	1-9
1.2.1 ข้อมูลทั่วไป	1-9
1.2.2 รายละเอียดโครงการ	1-9
1.2.3 สถานภาพของโครงการในปัจจุบัน	1-24
บทที่ 2	
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3	
ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 จุดตรวจสอบและดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ตรวจวิเคราะห์	3-1
3.2 วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์	3-10
3.2.1 วิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-10
3.3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-11
3.3.1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-11
บทที่ 4	
บทสรุปและข้อเสนอแนะ	
4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-6
4.2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำทิ้ง	4-6

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

ภาคผนวก

- ภาคผนวก 1-1 สำเนาหนังสือเห็นชอบ
- ภาคผนวก 1-2 เอกสารแจ้งเปลี่ยนชื่อบริษัทผู้พัฒนาโครงการ
- ภาคผนวก 1-3 สำเนาใบอนุญาตก่อสร้างฯ (แบบ อ. 1) และใบรับรองการก่อสร้างอาคารฯ
(แบบ อ. 6) และใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม
- ภาคผนวก 2-1 เอกสารกฎระเบียบในการเข้าพัก
- ภาคผนวก 2-2 เอกสารคู่มือการอนุรักษ์พลังงาน
- ภาคผนวก 2-3 เอกสารแผนการป้องกันและระงับอัคคีภัย
- ภาคผนวก 2-4 เอกสารรับรองการให้บริการบรรเทาสาธารณภัย
- ภาคผนวก 2-5 เอกสารแบบฟอร์มการบันทึกรายละเอียดการร้องเรียน
- ภาคผนวก 3-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง และค่ามาตรฐาน
- ภาคผนวก 3-2 หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.2.2-1	แสดงตำแหน่งที่ตั้งโครงการ	1-10
1.2.2-2	แสดงผังบริเวณโครงการ	1-11
1.2.2-3	แสดงตำแหน่งระบบบำบัดน้ำเสีย	1-17
1.2.3-1	แสดงสถานภาพโครงการในปัจจุบัน (เดือนมิถุนายน 2565)	1-25
2-1	แสดงเจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียว เช่น ตัดแต่งกิ่งไม้ ตัดหญ้า ภายในโครงการ	2-36
2-2	แสดงเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณถนน และพื้นที่จอดรถ ภายในโครงการ	2-36
2-3	แสดงป้ายข้อความ “จอดรถกรุณา ดับเครื่องยนต์ Turn Off Your Engine และห้ามเร่งเครื่องยนต์” ไว้บริเวณพื้นที่จอดรถ	2-37
2-4	แสดงการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกราะ-กรองเติมอากาศ (Septic-Aerobic Filter Tank) บริเวณด้านข้างอาคารโครงการ	2-37
2-5	แสดงเจ้าหน้าที่เทคนิคดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมทั้งนำไขมันไปกำจัดและสูบลบก่อนส่วนเกินออกจากระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	2-38
2-6	แสดงถังเก็บน้ำใต้ดิน และถังสำรองน้ำชั้นดาดฟ้า พร้อมเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดถังสำรองน้ำชั้นดาดฟ้า และถังเก็บน้ำชั้นใต้ดิน	2-38
2-7	แสดงป้าย “โปรดช่วยกันประหยัดน้ำ PLEASE TURN OFF THE WATER” บริเวณห้องน้ำส่วนกลาง	2-40
2-8	แสดงเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและทำความสะอาดเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ เช่น สายฉีดน้ำ โถส้วม ก๊อกน้ำ	2-41
2-9	แสดงเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อประปา	2-41
2-10	แสดงเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบระบายน้ำภายในโครงการ เช่น ท่อระบายน้ำตะแกรงดักมูลฝอย	2-42
2-11	แสดงถังรองรับมูลฝอยภายในห้องพัก และห้องน้ำ	2-42
2-12	แสดงถังรองรับมูลฝอยบริเวณพื้นที่สีเขียว และพื้นที่จอดรถ ภายในโครงการ	2-43
2-13	แสดงเจ้าหน้าที่รวบรวมมูลฝอยภายในโครงการ พร้อมทั้งตรวจสอบถังรองรับมูลฝอย	2-45
2-14	แสดงรถเข้ามาเก็บขนมูลฝอย และเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกตลอดเส้นทาง การสัญจรของรถเก็บขนมูลฝอย พร้อมทั้งช่วยเจ้าหน้าที่ของเทศบาลเก็บขน	2-45
2-15	แสดงเจ้าหน้าที่ล้างทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวม	2-45
2-16	แสดงแสดงห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ บริเวณชั้น 1 และป้ายประชาสัมพันธ์ การลดปริมาณมูลฝอยด้วยหลัก 3RS ไว้บริเวณภายในห้องพักมูลฝอย	2-46

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2-17	แสดงเจ้าหน้าที่ความสะอาดเครื่องปรับอากาศภายในโครงการ	2-46
2-18	แสดงการติดตั้งโคมไฟดาวนไลท์ บริเวณทางเดินภายในอาคาร และบริเวณด้านหลังห้องพัก	2-47
2-19	แสดงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณหน้าห้องพัก และพื้นที่จอดรถ	2-48
2-20	แสดงป้ายข้อความ “โปรดปิดไฟ เมื่อเลิกใช้” บริเวณสวิตช์ไฟห้องนำส่วนกลาง	2-49
2-21	แสดงเจ้าหน้าที่ตรวจสอบบริเวณหน้าต่างภายในโครงการไม่ให้มีสิ่งกีดขวาง	2-49
2-22	แสดงฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5	2-50
2-23	แสดงป้ายประชาสัมพันธ์การใช้แสงสว่างที่เหมาะสมกับการใช้งาน บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ	2-50
2-24	แสดงเจ้าหน้าที่เปลี่ยนหลอดไฟภายในโครงการ	2-50
2-25	แสดงหม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ	2-51
2-26	แสดงพื้นที่จอดรถยนต์ภายในโครงการ	2-51
2-27	แสดงป้ายชื่อโครงการ, ป้ายทางเลี้ยว และป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้บริเวณทางเข้าโครงการ	2-52
2-28	แสดงเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ และรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ พร้อมติดตั้งป้ายรับเรื่องร้องเรียน	2-52
2-29	แสดงตัวอาคารของโครงการ	2-52
2-30	แสดงตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) และถังดับเพลิงแบบมือถือ บริเวณทางขึ้นบันไดชั้น 1 และบริเวณชั้น 2	2-53
2-31	แสดงป้ายพลาสติกเรืองแสงที่มีข้อความว่า “FIRE EXIT ทางหนีไฟ” บริเวณทางออกสู่ภายนอกอาคาร	2-53
2-32	แสดงระบบไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency light)	2-54
2-33	แสดงกริ่งสัญญาณเตือนภัย (Alarm Bell) และเครื่องแจ้งเหตุโดยใช้อีกอด (Fire Manual Station Unit)	2-54
2-34	แสดงติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิง FDC บริเวณที่จอดรถด้านข้างอาคารโครงการ	2-55
2-35	แสดงบันไดหลักและบันไดหนีไฟ	2-55
2-36	แสดงจุดรวมพลไว้บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านหน้าโครงการ	2-56
2-37	แสดงเจ้าหน้าที่ตรวจสอบอุปกรณ์ถังดับเพลิง และใบตรวจเช็คถังดับเพลิงและระบบไฟส่องสว่างฉุกเฉิน	2-57

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2-38	แสดงป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ	2-58
2-39	แสดงแผนการป้องกันอัคคีภัย และแผนการอพยพบริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ	2-58
2-40	แสดงป้ายแนะนำการใช้ถังดับเพลิงบริเวณที่ตั้งตู้จำหน่ายเครื่องดื่ม	2-58
2-41	แสดงแผนผังการอพยพหนีไฟไว้บริเวณด้านหน้าลิฟต์ของทุกชั้น	2-58
2-42	แสดงเอกสารมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-59
2-43	แสดงสภาพพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	2-59
2-44	แสดงเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณทางเดินภายในอาคาร และบันไดแต่ละแห่ง	2-60
2-45	แสดงระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณพื้นที่ส่วนกลางภายในโครงการ	2-61
2-46	แสดงเจ้าหน้าที่เข้าฉีดพ่นยา เพื่อกำจัดลูกน้ำยุงลาย และแมลงที่เป็นพาหะนำโรคภายในโครงการ	2-61
3.1-1	แสดงผังระบายน้ำโครงการ	3-7
3.1-2	แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง ณ วันที่ 24 มกราคม 2565	3-8
3.1-3	แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565	3-8
3.1-4	แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง ณ วันที่ 29 มีนาคม 2565	3-8
3.1-5	แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง ณ วันที่ 28 เมษายน 2565	3-9
3.1-6	แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง ณ วันที่ 18 พฤษภาคม 2565	3-9
3.1-7	แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง ณ วันที่ 15 มิถุนายน 2565	3-9
3.3-1	แสดงผลการตรวจวัดค่า pH บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนสิงหาคม 2564 – มิถุนายน 2565 เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐาน	3-15
3.3-2	แสดงผลการตรวจวัดค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนสิงหาคม 2564 – มิถุนายน 2565 เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐาน	3-15
3.3-3	แสดงผลการตรวจวัดค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids) บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนสิงหาคม 2564 – มิถุนายน 2565 เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐาน	3-16
3.3-4	แสดงผลการตรวจวัดค่าบีโอดี (BOD) บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนสิงหาคม 2564 – มิถุนายน 2565 เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐาน	3-16
3.3-5	แสดงผลการตรวจวัดค่าซัลไฟด์ (Sulfide) บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนสิงหาคม 2564 – มิถุนายน 2565 เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐาน	3-17

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
3.3-6	แสดงผลการตรวจวัดค่าทีเคเอ็น (TKN) บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนสิงหาคม 2564 – มิถุนายน 2565 เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐาน	3-17
3.3-7	แสดงผลการตรวจวัดค่าน้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนสิงหาคม 2564 – มิถุนายน 2565 เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐาน	3-18
3.3-8	แสดงผลการตรวจวัดตะกอนหนัก (Settleable Solids) บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนสิงหาคม 2564 – มิถุนายน 2565 เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐาน	3-18

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.1.5-1	แสดงแผนการดำเนินการ เพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-5
2.1-1	แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการ บีทู จอมเทียน (B2 Jomtien Hotel)	2-3
3.1-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บีทู จอมเทียน (B2 Jomtien Hotel)	3-2
3.2-1	รายละเอียดวิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีการวิเคราะห์	3-10
3.3-1	แสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-14
4.1-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2565	4-2