

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านที่พักอาศัย บริการชุมชนและสถานที่พักตากอากาศ (แบบ ตต.2)	1-1
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-52
บทที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้ปฏิบัติตามแล้ว	3-1
3.2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามที่กำหนด หรือยังไม่ได้ดำเนินการ	3-9
3.3 ข้อเสนอแนะ	3-9
ภาคผนวก	
ภาคผนวกที่ 1 หนังสือแจ้งการเปลี่ยนแปลงชื่อโครงการจาก “Khao Takiab Hotel” เป็น “The Yana Villas (เดอะยานา วิลล่า)”	ผ1-1
ภาคผนวกที่ 2 หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.5/8197 ลงวันที่ 22 มกราคม 2559	ผ2-1
ภาคผนวกที่ 3 ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม	ผ3-1
ภาคผนวกที่ 4 ใบแจ้งค่าบริการน้ำประปา เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566	ผ4-1
ภาคผนวกที่ 5 - สำเนาเอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน บริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด - รายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ปี 2566	ผ5-1 ผ5-17

## สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1-1	ตำแหน่งที่ตั้งโครงการ
1-2	สภาพพื้นที่โครงการปัจจุบัน
1-2 (ต่อ)	ผังบริเวณของโครงการ ตามที่ได้เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับการเห็นชอบฯ
1-3	ระบบสุขาภิบาลของโครงการ
1-4	การจัดการมูลฝอยของโครงการ
1-5	การจัดการจราจรของโครงการ
1-6	ระบบป้องกันอัคคีภัยของโครงการ
1-7	พื้นที่สีเขียวของโครงการ
2-1	มาตรการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ มาตรการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ด้านชีวภาพ มาตรการด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และมาตรการด้าน คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต
2-1 (ต่อ 1)	มาตรการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ มาตรการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ด้านชีวภาพ มาตรการด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และมาตรการด้าน คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต
2-1 (ต่อ 2)	มาตรการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ มาตรการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ด้านชีวภาพ มาตรการด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และมาตรการด้าน คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต
2-2	มาตรการด้านการจัดการมูลฝอย
2-3	มาตรการด้านการจราจร
2-4	มาตรการด้านพลังงานและไฟฟ้า และมาตรการด้านการสาธารณสุขและสุขภาพ
2-5	มาตรการด้านการป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัย
2-6	กราฟเปรียบเทียบค่า pH ของน้ำทิ้งจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย ก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2566
2-7	กราฟเปรียบเทียบค่า BOD ของน้ำทิ้งจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2566
2-8	กราฟเปรียบเทียบค่า Suspended Solids ของน้ำทิ้งจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำ หลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะระหว่าง เดือนมกราคม-ธันวาคม 2566

## สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
2-9	กราฟเปรียบเทียบค่า Sulfide ของน้ำทิ้งจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2566	2-68
2-10	กราฟเปรียบเทียบค่า Total Dissolved Solids ของน้ำทิ้งจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2566	2-69
2-11	กราฟเปรียบเทียบค่า Settleable Solids ของน้ำทิ้งจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2566	2-69
2-12	กราฟเปรียบเทียบค่า Fat Oil & Grease ของน้ำทิ้งจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2566	2-70
2-13	กราฟเปรียบเทียบค่า TKN ของน้ำทิ้งจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2566	2-70
2-14	กราฟเปรียบเทียบค่า Fecal Coliform Bacteria ของน้ำทิ้งจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม 2566	2-71

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1-1	ค่าใช้จ่ายน้ำประปาของโครงการ	1-6
1-2	แสดงปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจริงของโครงการ	1-7
1-3	ค่า BOD ในน้ำทิ้งที่ได้รับการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	1-8
2-1	แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการของ โครงการ The Yana Villas (เดอะยานา วิลล่า) (ชื่อเดิม Khao Takiab Hotel) ตั้งอยู่เลขที่ 122/138 ซอยหมู่บ้านเขาตะเกียบ ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ของ บริษัท สัตนาม ฮอสพิเทลิตี้ (ประเทศไทย) จำกัด	2-2
2-2	แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ของโครงการ The Yana Villas (เดอะยานา วิลล่า) (ชื่อเดิม Khao Takiab Hotel) ตั้งอยู่เลขที่ 122/138 ซอยหมู่บ้านเขาตะเกียบ ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ของ บริษัท สัตนาม ฮอสพิเทลิตี้ (ประเทศไทย) จำกัด	2-53
2-3	ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง	2-64
2-4	รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	2-66