

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

โรงแรม เรด แพลนเน็ต สุรวงศ์ ของบริษัท เรด แพลนเน็ต โฮเต็ลส์ จำกัด ได้ดำเนินการจัดทำ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในช่วงเวลาดำเนินกิจการตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ ตามแนวทางในหนังสือที่ ทส 1009.5/9033 ลงวันที่ 21 สิงหาคม 2557 ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2567 ครอบคลุมประเด็นต่างๆ ประกอบด้วย 1) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 2) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 3) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4) คุณภาพชีวิต จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติงาน พบว่า ส่วนใหญ่โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ได้ครบถ้วน

นอกจากนี้ทางโครงการได้ทำการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยมีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังบำบัดเป็นประจำทุกเดือน พบว่าคุณภาพน้ำทิ้งหลังบำบัดที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ในส่วนของเดือนอื่นๆอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังแสดงผลในบทที่ 4

5.1 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

- 1.ทางโครงการควรตรวจสอบปริมาณตะกอนจุลินทรีย์ในบ่อเติมอากาศว่ามีปริมาณเพียงพอต่อสารอินทรีย์ที่เข้ามาหรือไม่ หากมีปริมาณน้อยเกินไป ควรทำการรีเทิร์นสลัดจ์เพื่อย่อยสลายสารอินทรีย์ที่เข้ามา และหากมีปริมาณมากเกินไป ให้ทำการดูดตะกอนออก และตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องเติมอากาศ ว่าสามารถใช้งานได้ปกติหรือไม่ หากอุปกรณ์ชำรุดให้ดำเนินการซ่อมแซมและเติมอากาศในบ่อเติมอากาศ ให้มีปริมาณออกซิเจนในบ่อเติมอากาศไม่น้อยกว่า 2.0 mg/l เพิ่มออกซิเจนให้กับจุลินทรีย์ในการบำบัดสารอินทรีย์ที่เข้ามาในระบบบำบัด
- 2.โครงการควรแต่งสวนด้วยไม้ยืนต้น และพืชคลุมดิน ในบริเวณที่จะจัดภูมิสถาปัตย์และพื้นที่สีเขียว และหมั่นบำรุงรักษาให้สวยงามอยู่เสมอ
3. โครงการควรมีตรวจสอบสภาพและทำความสะอาดถังเก็บน้ำ ทุก 4 เดือน ตามมาตรการที่กำหนดไว้

เอกสารอ้างอิง

1. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567
2. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater APHA, AWWA, WEF 24th edition, 2023.
3. หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.5/9033 ลงวันที่ 21 สิงหาคม 2557 ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โครงการ Tune Hotel จัดทำโดย บริษัท ไอโคร ซิสเต็มส์ จำกัด