

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

โครงการ โรงแรม Holiday Inn Express Phuket Patong Beach Central ได้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงระยะดำเนินการตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านมา ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 มาตรา 46-51 ตามแนวทางในหนังสือที่ ทส 1009.5/4439 ลงวันที่ 11 พฤษภาคม 2555 ดังมาตรการต่อไปนี้ 1) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 2) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และ 3) คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต โดยทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ได้เสนอไว้

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะเปิดดำเนินการเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยได้ทำการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนบำบัด ทุก 3 เดือน/ครั้ง น้ำทิ้งหลังบำบัด น้ำ Reuse น้ำใช้ น้ำดื่ม เป็นประจำทุกเดือน และตรวจเชื้อ *Legionella spp.* ทุก 4 เดือน/ครั้ง พบว่าคุณภาพน้ำทิ้งหลังบำบัดชุดที่ 1 (ถังพักน้ำทิ้ง) และน้ำทิ้งหลังบำบัดชุดที่ 2 (บ่อพักน้ำสุดท้าย) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ในน้ำ Reuse พบค่า Residual Chlorine ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน และตรวจพบเชื้อ *Coliform Bacteria* และ *Fecal Coliform Bacteria* และทางโครงการมีการตรวจน้ำใช้ถึงเก็บน้ำพบว่าค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน เว้นแต่ในบางเดือนพบบางพารามิเตอร์ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน และมีการตรวจเชื้อ *Coliform Bacteria* และ *Fecal Coliform Bacteria* ในน้ำดื่มและน้ำแข็ง ตรวจเชื้อ *Legionella spp.* น้ำใช้ห้องพักและน้ำทิ้งอาคารพบว่า เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานตรวจไม่พบเชื้อ โดยผลการตรวจวิเคราะห์ แสดงผลดังในบทที่ 4 และภาคผนวก ข

ส่วนมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะเปิดดำเนินการเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 ที่ทางโครงการไม่ได้ปฏิบัติ คือ การตรวจวัดคุณภาพอากาศ