

บทที่ 5

ข้อเสนอแนะและแนวทางแก้ไข

บทที่ 5

ข้อเสนอแนะและแนวทางแก้ไข

โครงการ โรงแรม HYATT REGENCY PHUKET RESORT ได้ดำเนินการจัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงเวลาดำเนินการตามที่ได้อ้างไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านมา ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 มาตรา 46-51 ตามแนวทางในหนังสือที่ ทส. 1009/3217 ลงวันที่ 3 เมษายน 2550 ดังมาตรการต่อไปนี้ 1) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 2) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 3) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และ 4) คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

นอกจากนี้ทางโครงการได้ทำการตรวจวิเคราะห์น้ำเสียก่อนบำบัด น้ำทิ้งหลังบำบัด น้ำประปา น้ำดื่ม น้ำแข็ง และน้ำทิ้งถาดแอร์ แต่ไม่ได้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ เนื่องจากทางโครงการได้มีการปรับปรุงระบบสระว่ายน้ำใหม่ทั้งหมด ทำให้ไม่ให้น้ำอยู่ในระบบจึงไม่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ หากทางโครงการปรับปรุงระบบสระว่ายน้ำแล้วเสร็จจะกลับมาตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำตามเดิม โดยผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำอื่นๆดังแสดงในบทที่ 4 และยังพบบางพารามิเตอร์ที่โครงการควรดำเนินการแก้ไขปรับปรุงเพิ่มเติม เพื่อให้มีการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีขึ้นดังต่อไปนี้

5.1 การตรวจสอบคุณภาพระบบบำบัดน้ำเสีย

ทางโครงการควรควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังบำบัดให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน โดยระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการมีประสิทธิภาพในการกำจัดปริมาณค่า BOD ต่ำ โดยระบบบำบัดน้ำเสียที่ดีต้องมีประสิทธิภาพในการกำจัดปริมาณค่า BOD มากกว่าร้อยละ 92 และในส่วนของปริมาณค่า SS พบว่าเกินกว่าเกณฑ์มาตรฐานในบางเดือน ดังนั้นทางโครงการควรควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกรมควบคุมมลพิษ, กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม