

บทที่ 5

---

---

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

## บทที่ 5

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

โครงการอาคารชุดมาลัยวนา เรสซิเดนส์ ได้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงเวลาดำเนินกิจการตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ ตามแนวทางในหนังสือที่ กก 0013.2/10237 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2551 ของสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต ดังมาตรการต่อไปนี้ 1) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 2) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 3) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และ 4) คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต โดยทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ได้เสนอไว้

จากการตรวจติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางโครงการได้ทำการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งหลังบำบัด ทุก 6 เดือน/ครั้ง ซึ่งเป็นไปตามมาตรการ พบว่าคุณภาพน้ำทิ้งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานแต่มีบางพารามิเตอร์ที่เกินกว่าเกณฑ์มาตรฐาน คือ BOD, TSS, TKN และ Ammonia-Nitrogen โดยทางโครงการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพที่ดีขึ้น นอกจากนี้ทางโครงการมีการตรวจคุณภาพน้ำใช้และน้ำดิบเพิ่มเติมทุก 6 เดือน/ครั้ง พบว่าคุณภาพน้ำที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังแสดงผลในบทที่ 4

#### 5.1 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ทางโครงการควรทำการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำเพิ่มเติม ตามที่ได้ระบุไว้ในหนังสือเห็นชอบเลขที่ กก 0013.2/10237 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2551 ของสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต