

บทที่ 4

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

บทที่ 4

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

จากผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Proud Phuket บริษัท สุวัฒน์นภา จำกัด ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 พบว่า ทางบริษัท สุวัฒน์นภา จำกัด ได้ดำเนินงานตาม ข้อปฏิบัติของหน่วยงานอย่างเคร่งครัด เพื่อให้เกิดความมั่นใจในการดำเนินงานของโครงการที่จะไม่ก่อให้เกิด ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

4.1 คุณภาพน้ำทิ้ง

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของ ของโครงการ Proud Phuket ของ บริษัท สุวัฒน์นภา จำกัด ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 พบว่า คุณภาพน้ำผ่านการบำบัด ส่วนใหญ่มีค่าเป็นไปตาม เกณฑ์มาตรฐาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมน้ำออกจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ตาม ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ.2567) ยกเว้นค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD5) ในเดือนมีนาคม - พฤษภาคม 2569 ค่าสารแขวนลอย (SS) และค่าซัลไฟด์ (S⁻) ค่าไนโตรเจนรวม (TKN) ในเดือน มกราคม - เมษายน 2569 มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์กำหนด

ข้อเสนอแนะ

- โครงการควรมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ เพื่อให้ คุณภาพน้ำทิ้งมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ พร้อมทั้งตรวจสอบติดตามคุณภาพน้ำทิ้งเพื่อเฝ้า ระวังคุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่องต่อไป
- กรณีนำน้ำผ่านการบำบัดไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้ ทางโครงการควรเติมคลอรีน เพื่อฆ่าเชื้อโรคก่อน นำไปใช้ทุกครั้ง
- ควรเฝ้าระวังคุณภาพน้ำเสียอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ
- โครงการควร หมั่นทำความสะอาดบริเวณจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง อย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการ สะสมของตะกอนอินทรีย์ และตะกอนไขมันต่างๆ

4.2 คุณภาพสระว่ายน้ำ

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ของโครงการ Proud Phuket ของ บริษัท สุวัฒน์นภา จำกัด ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 จำนวน 1 สถานี คือ สระว่ายน้ำ พบว่ามีค่าเป็นไปตาม เกณฑ์มาตรฐานคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับ ที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการ สระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

4.3 มาตรการอื่นๆ

4.3.1 การเกิดแผ่นดินไหว

ทางโครงการมีการฝึกซ้อมอพยพกรณีเกิดแผ่นดินไหว ควบคู่กับการฝึกซ้อมอพยพหนีภัยเป็นประจำทุกปี

4.3.2 การคมนาคม

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการเพื่อคอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกของโครงการ ทั้งได้ตรวจสอบไม่ให้เกิดการกีดขวางบริเวณไหล่ทาง

4.3.3 การใช้น้ำ

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่เป็นผู้ตรวจสอบสภาพการใช้งานของเส้นท่อโดยตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำประปา

4.3.4 การระบายน้ำ

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่แผนกช่างเป็นผู้ตรวจสอบท่อระบายน้ำของโครงการ พร้อมทั้งตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำอย่างสม่ำเสมอ และมีการตรวจสอบดูปริมาณตะกอนในท่อระบายน้ำเป็นประจำ เพื่อให้มีการระบายที่ดีในช่วงฤดูฝน

4.3.5 การจัดการมูลฝอย

ทางโครงการมีการตรวจสอบและดูแลภาชนะรองรับขยะเป็นประจำ พร้อมทั้งตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างที่ห้องพักขยะเป็นประจำ

ทางโครงการทำความสะอาดสะอาดห้องพักขยะทุกครั้ง หลังจากมีการเก็บขนขยะ

4.3.6 ตรวจสอบอุปกรณ์และระบบป้องกันอัคคีภัย

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่แผนกช่างคอยตรวจสอบอุปกรณ์และระบบป้องกันอัคคีภัยทุกๆ 1 เดือน

4.3.7 สุขภาพ

ทางโครงการมีการตรวจสอบ และทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ ทุกเดือน ในส่วนของพื้นที่สีเขียว มีคนสวนเป็นผู้ดูแล และมีการจ้างบริษัทเอกชนเข้ามาฉีดพ่นยุงและแมลงต่างๆ

4.3.8 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ทางโครงการติดตั้งกล้อง CCTV ทุกจุดภายในพื้นที่โครงการ