

จากผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการโรงแรม 111 ห้อง (โรงแรม นิว ซีซั่น สแควร์) ของบริษัท ออล ซีซั่น โฮเต็ล ประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2567 พบว่า โครงการโรงแรม 111 ห้อง (โรงแรม นิว ซีซั่น สแควร์) ได้ดำเนินงานตามข้อปฏิบัติของหน่วยงานอย่างเคร่งครัด เพื่อให้เกิดความมั่นใจในการดำเนินงานของโครงการที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม แต่ยังพบบางมาตรการที่โรงแรมควรดำเนินการแก้ไขปรับปรุงเพิ่มเติม เพื่อให้มีการจัดการทางสิ่งแวดล้อมที่ดีขึ้น ดังนี้

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

4.1 คุณภาพน้ำผ่านการบำบัด

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัด ของโรงแรม 111 ห้อง (โรงแรม นิว ซีซั่น สแควร์) ของบริษัท ออล ซีซั่น โฮเต็ล จำนวน 3 จุด ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2567 พบว่าคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัด และก่อนปล่อยสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ โดยส่วนใหญ่ อยู่ภายใต้เกณฑ์มาตรฐาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมน้ำออกจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ.2548)

ข้อเสนอแนะ

- โครงการควรมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำ ระบบปั๊มให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ เพื่อให้คุณภาพน้ำทิ้งมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ รวมถึงควรหมั่นทำความสะอาดบริเวณจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง อย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสะสมของตะกอนอินทรีย์ และตะกอนไขมันต่างๆ
- โครงการควรมีการเติมเชื้อจุลินทรีย์ (EM) เพิ่มประสิทธิภาพในระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อเพิ่มจุลินทรีย์ที่ใช้ในการย่อยสลายสารอินทรีย์ในน้ำเสีย
- ควรดำเนินการจัดทำระบบรดน้ำต้นไม้แบบซึมดิน กรณีนำน้ำที่ผ่านการบำบัดไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในโครงการ เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ และการลดค่าใช้จ่ายในโครงการ
- โครงการควรระมัดระวังในการใช้สารทำความสะอาด หรือผงซักฟอกในปริมาณที่เหมาะสม เพื่อป้องกันการเพิ่มขึ้นของปริมาณสารอาหารของจุลินทรีย์ที่จะปล่อยลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ
- ในกรณีที่มิได้ลูกค้าใช้บริการโรงแรมหนาแน่น ควรตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียให้เพียงพอจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะในช่วงเทศกาลท่องเที่ยว ควรมีการวางแผนการจัดการน้ำอย่างเหมาะสม ให้มีปริมาณน้ำเพียงพอต่อความต้องการใช้ จำนวนผู้เข้าพัก และเพิ่มประสิทธิภาพระบบจัดการน้ำเสียที่รองรับในช่วงเทศกาลอย่างเหมาะสม