

## บทที่ 5

---

---

### ข้อเสนอแนะและแนวทางแก้ไข

## บทที่ 5

### ข้อเสนอแนะและแนวทางแก้ไข

โรงแรม The Library (ส่วนขยาย) มีการปฏิบัติตามมาตรการในการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างครบถ้วน ซึ่งการดำเนินการในมาตรการส่วนใหญ่ของโครงการมีความสมบูรณ์ ครบถ้วน ดังนี้ มาตรการในการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย มาตรการในการจัดการขยะมูลฝอย มาตรการในการควบคุมดูแลระบบป้องกันอัคคีภัย มาตรการด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัย แต่ยังมีบางมาตรการที่ทางโครงการควรดำเนินการแก้ไขปรับปรุงเพิ่มเติม เพื่อให้การจัดการทางสิ่งแวดล้อมที่ดีขึ้น ดังนี้

#### 5.1 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย

เนื่องจากผลการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการฯ ระหว่างเดือนกรกฎาคม – เดือนธันวาคม 2566 พบว่าประสิทธิภาพในการกำจัดค่าความสกปรกในน้ำ(ค่า BOD) ซึ่งแสดงให้เห็นว่าระบบบำบัดน้ำเสียภายในโครงการฯ มีประสิทธิภาพสูงที่ ซึ่งสามารถกำจัดความสกปรกในน้ำได้ตามค่าที่ออกแบบไว้คือ ร้อยละ 92 และสามารถบำบัดค่าความสกปรกในน้ำ(ค่า BOD) ออกมาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งนี้ในตลอดระยะเวลาที่ดำเนินโครงการฯ เปิดดำเนินการ ได้มีการติดตามแก้ไข ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพสูงที่และสามารถกำจัดความสกปรกในน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้เพื่อให้คงประสิทธิภาพสม่ำเสมอ

#### 5.2 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ

เนื่องจากการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสระว่ายน้ำได้ทำการตรวจวิเคราะห์เป็นประจำทุกเดือน แต่มีบางพารามิเตอร์ ได้แก่ แอมโมเนีย, ไนเตรท, จุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้ทำให้เกิดโรค (Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa) ที่ต้องตรวจตามมาตรการติดตามปีละ 1 ครั้ง ได้ทำการส่งตรวจ ในส่วนของพารามิเตอร์ข้างต้นที่แจ้งไว้ให้ครบถ้วนตามมาตรการติดตามเป็นที่เรียบร้อยแล้ว พบว่าค่าดังกล่าวอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด