

## **บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ**

### **4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม**

จากการพิจารณาผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ พบว่า โครงการโรงแรมแข่งกรี-ลา โฮเต็ล เชียงใหม่ ส่วนขยาย ระยะดำเนินการ มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมครบถ้วน

### **4.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม**

โครงการได้จ้าง บริษัท เอ็น ซี เอช (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยระหว่างเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2566 ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน 2 ครั้ง ตัวอย่างน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด และคุณภาพน้ำในถังเติมอากาศเป็นประจำทุกเดือน ส่งไปตรวจวัดยังห้องปฏิบัติการทดสอบศูนย์บริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

จากผลการวิเคราะห์ พบว่าน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย พบว่าน้ำทิ้งผ่านมาตรฐาน ยกเว้น ค่า Fecal Coliform bacteria ค่า Total Coliform bacteria เกินมาตรฐานทุกเดือน ดังนั้นควรตรวจสอบระบบเติมคลอรีนให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### **4.3 ข้อเสนอแนะ**

1. เนื่องจากค่า Fecal Coliform bacteria และ ค่า Total Coliform bacteria เกิน แนะนำให้ปรับปรุงระบบการเติมคลอรีนให้ทำงานได้มีประสิทธิภาพ