บทที่ 4

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงดำเนินการโครงการโรงแรม ดุสิต ดีทู เขาใหญ่ ของ บริษัทเลอโวเทล เขาใหญ่ จำกัด ช่วงดำเนินการ ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ อย่างเคร่งครัด

4.2 สรุปผลการผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงดำเนินการโครงการโรงแรม ดุสิต ดีทู เขาใหญ่ ของ บริษัทเลอโวเทล เขาใหญ่ จำกัด ช่วงดำเนินการ ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 ได้แก่ การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ, การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง และคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

- ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณแนวเขตพื้นที่โครงการด้านที่ติดกับอาคารข้างเคียงทางด้านทิศเหนือ จะเห็นว่า ค่าที่ตรวจวัดได้มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด
- ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านถังบำบัดน้ำเสียแต่ละอาคาร จะเห็นว่า ค่าที่ตรวจวัดได้ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น Biochemical Oxygen Demand ในเดือนกันยายนและเดือนตุลาคม และ Total Kjeldahl Nitrogen ในเดือนกรกฎาคม มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด
- บริเวณสระว่ายน้ำภายในโครงการ ซึ่งดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำสระว่ายน้ำทุกเดือน บริเวณสระว่ายน้ำของโครงการ ส่วนลึก และบริเวณสระว่ายน้ำของโครงการ ส่วนตื้น จะเห็นว่า ค่าที่ตรวจวัดได้มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด
- บริเวณสระว่ายน้ำภายในโครงการ ซึ่งดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำสระว่ายน้ำปีละ 1 ครั้ง บริเวณสระว่ายน้ำของโครงการ ส่วนตื้น จะเห็นว่า ผลการตรวจวิเคราะห์ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด จะเห็นว่า ผลการตรวจวิเคราะห์ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

ยกเว้น pH, Free Chlorine, Combined Chlorine, Alkalinity, Calcium Hardness, Cyanuric Acid และ Chloride ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

และบริเวณสระว่ายน้ำของโครงการ ส่วนลึก จะเห็นว่า ผลการตรวจวิเคราะห์ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ยกเว้น pH, Free Chlorine, Combined Chlorine, Alkalinity, Calcium Hardness, Cyanuric Acid และ Chloride ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

อย่างไรก็ตามโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างอาคารคอยตรวจสอบปรับปรุงระบบของสระว่ายน้ำ โดยการเพิ่มปริมาณการเติมคลอรีนเป็นประจำทุกสัปดาห์ รวมทั้ง ทำการตรวจวัด pH และค่าคลอรีนอิสระทุกวัน เพื่อให้ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดต่อไป