

บทที่ 4

ข้อเสนอแนะ

จากการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ เซนทรีค อาร์รี่ สเตชั่น (ช่วงระยะดำเนินการ) ของนิติบุคคลอาคารชุด เซนทรีค อาร์รี่ สเตชั่น พบว่า โครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามเงื่อนไขตามที่มาตราการฯ กำหนดเป็นส่วนใหญ่ และดำเนินงานของโครงการไม่มีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมบริเวณใกล้เคียง แสดงให้เห็นความตระหนักถึงการให้ความสำคัญในการดูแลรักษาสภาพแวดล้อมของโครงการสามารถสรุปผลการตรวจวัดในแต่ละประเด็นได้ดังนี้

4.1 คุณภาพน้ำเสีย

จากผลสรุปของการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งภายในพื้นที่โครงการ พบว่า ผลการวิเคราะห์น้ำทิ้งจากน้ำเข้าระบบ (อาคาร A) พบว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น BOD, SS, Sulfide และ TKN มีค่าสูงกว่ามาตรฐานกำหนด ส่วนน้ำออกระบบ (อาคาร A) พบว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ยกเว้น BOD, SS และ Settle able Solids มีค่าสูงกว่ามาตรฐานกำหนด ก่อนจะถูกระบายปล่อยลงสู่แหล่งสาธารณะ อย่างไรก็ตามโครงการจะทำการติดตามตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่องตลอดช่วงเวลาระยะเวลาดำเนินการ เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบด้านน้ำทิ้งต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง

จากผลสรุปของการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งภายในพื้นที่โครงการ พบว่า ผลการวิเคราะห์น้ำทิ้งจากน้ำเข้าระบบ (อาคาร B) พบว่ามีค่า pH และ Oil & Grease อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ส่วนพารามิเตอร์ที่เหลือมีค่าสูงกว่ามาตรฐานกำหนด ส่วนน้ำออกระบบ (อาคาร B) พบว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ยกเว้น SS, BOD, Settle able Solids และ TKN ก่อนจะถูกระบายปล่อยลงสู่แหล่งสาธารณะ อย่างไรก็ตามโครงการจะทำการติดตามตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่องตลอดช่วงเวลาระยะเวลาดำเนินการ เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบด้านน้ำทิ้งต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง

จากผลสรุปของการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งภายในพื้นที่โครงการ พบว่า ผลการวิเคราะห์น้ำทิ้งจากน้ำเข้าระบบ (WWT รวม) พบว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น BOD, SS, Sulfide, Settle able Solids และ TKN มีค่าสูงกว่ามาตรฐานกำหนด ส่วนน้ำออกระบบ (WWT รวม) พบว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ยกเว้น BOD ก่อนจะถูกระบายปล่อยลงสู่แหล่ง

สาธารณะ อย่างไรก็ตามโครงการจะทำการติดตามตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำอย่างต่อเนื่องตลอดช่วงเวลาระยะเวลาดำเนินการ เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบด้านน้ำที่ต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง

จากผลสรุปของการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งภายในพื้นที่โครงการ พบว่า ผลการวิเคราะห์น้ำทิ้งจากบ่อกักน้ำสุดท้าย พบว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น BOD และ Sulfide ที่มีค่าสูงกว่ามาตรฐานกำหนด ก่อนจะถูกระบายปล่อยลงสู่แหล่งสาธารณะ อย่างไรก็ตามโครงการจะทำการติดตามตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่องตลอดช่วงเวลาระยะเวลาดำเนินการ เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบด้านน้ำที่ต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง

4.2 คุณภาพสระว่ายน้ำ

จากผลสรุปของการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ พบว่า คุณภาพน้ำในสระต้นมีว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น *Escherichia Coil* และ *Pseudomonas aeruginosa* ที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ส่วนคุณภาพน้ำในสระลึก มีว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น *Total Coliform Bacteria*, *Escherichia Coil* และ *Pseudomonas aeruginosa* ที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศตามมาตรฐานสระว่ายน้ำ ข้อบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205 ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530