

บทที่ 5

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบ และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะสิ้นสุดการก่อสร้าง) โครงการ เอสคิว สุขุมวิท 101/1 (รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระหว่างเดือนมกราคม - เมษายน 2566) โครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามเงื่อนไขตามมาตรการกำหนดได้เป็นส่วนใหญ่ แสดงให้เห็นถึงความตระหนักถึงการให้ความสำคัญในการดูแลรักษาสภาพแวดล้อมของโครงการสามารถสรุปผลการตรวจวัดในแต่ละประเด็นได้ ดังนี้

5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เอสคิว สุขุมวิท 101/1 ของบริษัท ภัทรวิคิน จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอยวชิรธรรมสาธิต 25 ถนนสุขุมวิท 101/1 แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ระหว่างเดือนมกราคม - เมษายน 2566 พบว่าการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการส่วนใหญ่มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในด้านต่างๆ อย่างเคร่งครัด

5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เอสคิว สุขุมวิท 101/1 ของบริษัท ภัทรวิคิน จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอยวชิรธรรมสาธิต 25 ถนนสุขุมวิท 101/1 แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ระหว่างเดือนมกราคม - เมษายน 2566 จากการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด จากการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป ได้แก่ ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq_{24}) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) ค่าระดับเสียงเปอร์เซนไทล์ที่ 90 (L_{90}) ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (L_{dn}) และระดับเสียงรบกวน พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด และจากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ได้แก่ ความเป็นกรดและด่าง (pH) บีโอดี (BOD) สารแขวนลอย (Suspended Solids) ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ที่เคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) ซัลไฟด์ (Sulfide) และน้ำมันและไขมัน (Fat, Grease & Oil) พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด ยกเว้นค่าของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) และซัลไฟด์ (Sulfide) ที่มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด