

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อาคารพักอาศัยพักชาวโพด 3 (ระยะดำเนินการ) บริษัท กรุงเทพพัฒนา ซีเอ็มเอส จำกัด ดำเนินการจัดจ้าง บริษัท เอส.พี.เจ.ไซแอนติฟิค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ.2563

3.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามข้อกำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน และนำไปกำหนดเป็นแนวทางในการวางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อไป
- 3) เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังผลกระทบต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ

3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ วว.0804/4463 ลงวันที่ 23 เมษายน 2545 โดยมีวิธีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และสำรวจข้อมูลการดำเนินงานของโครงการในระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ.2563 สรุปได้ดังตารางที่ 3-1

ตารางที่ 3-1 (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ อาคารพักอาศัยผักขาวโพด 3 (ระยะดำเนินการ)

บริษัท กรุงเทพพัฒนา ซีเอ็มเอส จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ.2563

| ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจสอบ | พารามิเตอร์ | วิธีการตรวจสอบ | ความถี่ในการ ตรวจวัด | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ |
|----------------------------|---|---|--|--|--|---------------------------------|---|
| ระยะดำเนินการ | | | | | | | |
| 1. น้ำทิ้งโครงการ | - บ่อดักขยะที่ติดตั้งไว้ ก่อนน้ำเสียจะเข้าสู่ ระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 ตัวอย่าง - บ่อดักขยะที่ติดตั้งไว้ ก่อนน้ำเสียจะระบายลง สู่ บ่ อ พัก น้ า ข อ ง โครงการ หลังที่น้ำเสีย ผ่านการบำบัดแล้ว จำนวน 1 ตัวอย่าง รวมจำนวนจุดเก็บ ตัวอย่าง หรือ จุด ตรวจสอบระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการ ทั้งสิ้น 12 จุด/ครั้ง | - pH - BOD - Suspended Solids - TDS - SS - Oil&Grease - Sulfide - TKN - FCB - อัตราการไหล ของน้ำเสีย | เก็บและวิเคราะห์ ตัวอย่างด้วยวิธี มาตรฐานตาม ประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนด มาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบาง ประเภท และบาง ขนาด พ.ศ.2548 | - ในช่วงการดำเนินการ ระยะแรกของระบบ บำบัดน้ำเสีย เก็บทุก สัปดาห์ เป็นเวลา 1 เดือน จนคุณภาพน้ำไม่ เปลี่ยนแปลง จากนั้น เก็บทุก 4 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจเช็ค บ่ อ เก็บ ตะกอนทุก 30 วัน ถ้า ตะกอนใกล้เต็มควรรีบ สูบน้ำออก | ในปี 2563 ทางโครงการไม่ได้ทำการ ตรวจวัดคุณภาพน้ำ ทั้งนี้ทางโครงการจะ ปฏิบัติตามมาตรการในปี 2564 ให้ เรียบร้อย | - | - |