

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ
มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเดอะ นวไพรวัง (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2566 ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเดอะ นวไพรวัง (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2566 ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการและผลการตรวจวัดส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด สรุปได้ดังตารางที่ 4-1

ตารางที่ 4-1 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการเดอะ นวไพรเวจี้ (ส่วนขยาย)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์	ความถี่	วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง	หมายเหตุ
1. คุณภาพอากาศ - บริเวณบ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ ใกล้เคียงโครงการ	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศตามดัชนีการตรวจวัดและตำแหน่งตรวจวัดที่มาตรการกำหนด โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงตุลาคม 2566 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) และ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วในช่วงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ซึ่งอยู่ระหว่างการตรวจและส่งมอบงาน
2. ระดับเสียง - บริเวณบ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ ใกล้เคียงโครงการ	- Leq 24 ชม. - Lmax - เสียงรบกวน	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไปและระดับเสียงรบกวน ตามตำแหน่งตรวจวัดที่มาตรการกำหนด โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงตุลาคม 2566 ผลการตรวจวัดพบว่า ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) และระดับเสียงสูงสุด (Lmax) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป สำหรับระดับเสียงรบกวน พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับการรบกวน ยกเว้นในบางช่วงเวลาของการตรวจวัดมีค่า เกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด จากสภาพแวดล้อมโดยรอบพื้นที่ที่ทำการตรวจวัดมีแหล่งกำเนิดเสียงมาจากการจราจร หรือยานพาหนะ และกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ รวมทั้งกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนโดยรอบพื้นที่ที่ทำการตรวจวัด	กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วในช่วงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ซึ่งอยู่ระหว่างการตรวจและส่งมอบงาน

ตารางที่ 4-1 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการเดอะ นวไฟเวชี (ส่วนขยาย)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์	ความถี่	วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง	หมายเหตุ
3. คุณค่าคุณภาพชีวิต - คริวเรือนบริเวณใกล้เคียง โดยรอบโครงการ	- สำรวจความคิดเห็นต่อผลกระทบ ในระยะก่อสร้าง	- ทุก 6 เดือนตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้มอบหมายให้บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุป (ประเทศไทย) จำกัด ดำเนินการ สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของ ประชาชน โดยดำเนินการ ซึ่งดำเนินการระหว่าง วันที่ 24-25 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 3 ชุมชน	กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยในช่วง เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ซึ่งอยู่ ระหว่างการตรวจและส่งมอบงาน
- พื้นที่โครงการระยะก่อสร้าง	- ผลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน	- ก่อนรับเข้าทำงานและ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง (ทุก 6 เดือน)	- โครงการได้แจ้งให้ผู้รับเหมาทราบถึงมาตรการใน การตรวจสอบสุขภาพของพนักงานและแจ้งผลให้โครงการ รับทราบทุก 6 เดือน ตลอดระยะก่อสร้าง โดยล่าสุดได้ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม พ.ศ. 2565	กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยในช่วง เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ซึ่งอยู่ ระหว่างการตรวจและส่งมอบงาน