

## บทที่ 5

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

#### 5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเดอะ นวไพรเวซี (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) ของ บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 จำนวนทั้งหมด 12 หัวข้อ ได้แก่

1. คุณภาพอากาศ
2. ระดับเสียง
3. น้ำผิวดิน
4. การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล
5. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม
6. การจัดการขยะ
7. ระบบป้องกันอัคคีภัย
8. การจราจร
9. เศรษฐกิจ-สังคม
10. สุขภาพ/ทัศนียภาพ
11. การสาธารณสุข/อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
12. อื่นๆ

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

## 5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเดอะ นวไพรเวซี (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) ของ บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 จำนวนทั้งหมด 3 หัวข้อ ได้แก่

1. คุณภาพอากาศ
2. ระดับเสียง
3. คุณค่าคุณภาพชีวิต

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผลการตรวจวัดส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด

**หัวข้อมาตรการ :** ระดับเสียง

**ดัชนีที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด :** ระดับเสียงรบกวนบางช่วงเวลาของการตรวจวัด

**เกณฑ์มาตรฐาน :** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

**สาเหตุ :** จากการตรวจสอบ พบว่า ระดับเสียงอาจเกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง และการสัญจรของยานพาหนะ บริเวณใกล้เคียงพื้นที่ตั้งเครื่องมือตรวจวัด

**แนวทางการแก้ไข :** 1) โครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์เครื่องจักรและวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดระดับเสียงดังกน้อยที่สุด และทำการตรวจสอบและซ่อมบำรุงอุปกรณ์เครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงที่เกิดขึ้นจากการใช้งานอุปกรณ์เครื่องจักรที่ชำรุด

2) โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านระดับเสียงครบถ้วนทุกหัวข้อ

### 5.3 สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมาสามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเดอะ นวโพรวี่ (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) ของ บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ทางโครงการไม่พบมาตรการที่ต้องดำเนินการดังกล่าว