

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเดอะ นวไพรเวซี (ส่วนขยาย) (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 จำนวนทั้งหมด 14 หัวข้อ ได้แก่ คุณภาพอากาศ ระดับเสียง น้ำผิวดิน การใช้น้ำ การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม การจัดการขยะ ระบบไฟฟ้าระบบป้องกันอัคคีภัย การจราจร เศรษฐกิจ-สังคม สุขภาพ/ทัศนียภาพ การสาธารณสุข/อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และอื่นๆ ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเดอะ นวไพรเวซี (ส่วนขยาย) (ระยะดำเนินการ) ของ บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ประกอบด้วย การตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระดับเสียง การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล และการระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผลการตรวจวัดส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด ยกเว้น

5.2.1 หัวข้อมาตรการ : ระดับเสียง

ดัชนีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์กำหนด : ระดับเสียงรบกวนบางช่วงเวลาของการตรวจวัด

เกณฑ์มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

สาเหตุ : จากการตรวจสอบ พบว่า ระดับเสียงอาจเกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างบริเวณใกล้เคียงโครงการ และการสัญจรของยานพาหนะ รวมทั้งมีฝนตกตลอดเวลาที่ทำการตรวจวัด โดยโครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านระดับเสียงครบถ้วนทุกข้อ

5.2.2 หัวข้อ การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล

ดัชนีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์กำหนด : BOD, SS และ TKN

มาตรฐาน : 1. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 : อาคารประเภท ก.

2. มาตรฐานตามที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเดอะ นวไพรวะสี (ส่วนขยาย) ของ บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) พ.ศ. 2552

สาเหตุ : น้ำทิ้งดังกล่าวมาจากกิจกรรมด้านสาธารณูปโภค ห้องน้ำ-ห้องส้วม ซึ่งมีค่าความสกปรกทางอินทรีย์สูง จึงส่งผลให้มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน โดยโครงการไม่ได้ปล่อยน้ำทิ้งดังกล่าวลงสู่แหล่งน้ำหรือปล่อยออกนอกพื้นที่โครงการ ซึ่งน้ำทิ้งจะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของเขตอุตสาหกรรมนวนครอีกครั้ง

5.3 สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมาสามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเดอะ นวไพรวะสี (ส่วนขยาย) บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ทางโครงการไม่พบมาตรการที่ต้องดำเนินการดังกล่าว