

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ PARK ORIGIN RATCHATHEWI (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท พาร์ค ออริจิน ราชเทวี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 จำนวนทั้งหมด 4 หัวข้อ ได้แก่

1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ PARK ORIGIN RATCHATHEWI (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท พาร์ค ออริจิน ราชเทวี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 จำนวนทั้งหมด 17 หัวข้อ ได้แก่

1. สภาพภูมิประเทศ
2. คุณภาพอากาศ
3. เสียง
4. ความสั่นสะเทือน
5. การพังทลายของดิน
6. คุณภาพน้ำ
7. น้ำใช้
8. น้ำเสีย
9. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

- 10.การจัดการมูลฝอย
11. ระบบไฟฟ้า และไฟส่องสว่าง
12. การป้องกันอัคคีภัย
13. การจราจร
14. ผลกระทบทางสังคม
15. ผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง
16. ผลกระทบจากการก่อสร้างต่อคนงานก่อสร้าง
17. ผลกระทบด้านความั่นสะเทือน

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผลการตรวจวัดส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด ยกเว้นดังต่อไปนี้

1. ระดับเสียง

บริเวณภายในพื้นที่โครงการ โดยติดตั้งใกล้กับบ้านเลขที่ 76/1 ในบางช่วงเวลาพบระดับเสียงรบกวน มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

สาเหตุ : บริเวณภายในพื้นที่โครงการ โดยติดตั้งใกล้กับบ้านเลขที่ 76/1 จากการตรวจสอบแหล่งกำเนิดเสียงขณะที่ทำการตรวจวัดพบว่า ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง โดยมีการทำงานในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. เสียงที่เกิดขึ้นภายในโครงการมีแหล่งกำเนิดเสียงมาจากการที่โครงการมีการทำงานภายในพื้นที่โดยใช้รถขุดดิน, รถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง รวมถึงยานพาหนะวิ่งเข้า-ออกภายในโครงการ การใช้เครื่องจักรหนัก รถบรรทุกที่ไปสัมผัสกับแผ่นเหล็กที่ปูพื้นทำให้เกิดเสียงกระทบในบางช่วง ประกอบกับการทำงานของเครื่องจักรในเวลาที่ยาวนาน ทำให้มีค่าระดับเสียงรบกวนสูงเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งนี้ในบางช่วงเวลาโครงการมีการทำงานล่วงเวลาหลังจากเวลา 18.00 น. เป็นต้นไป ซึ่งส่วนใหญ่เป็นงานประเภทเทคอนกรีต และดำเนินการแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบ

5.3 สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมาสามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือ มาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ PARK ORIGIN RATCHATHEWI (พาร์ค ออริจิน ราชเทวี) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท พาร์ค ออริจิน ราชเทวี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 ทางโครงการไม่พบมาตรการที่ต้องดำเนินการดังกล่าว