

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ปรึกษาได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ศุภาลย์ ปาร์ค ราชพฤกษ์-เพชรเกษม ของนิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลย์ ปาร์ค ราชพฤกษ์-เพชรเกษม ระหว่างเดือนมกราคม ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ.2566 เสนอในบทที่ 3 (ตารางที่ 3-1) สามารถสรุปได้จำนวนทั้งหมด 21 ข้อ

1. สภาพภูมิประเทศ
2. คุณภาพอากาศ
3. เสียง/ความสั่นสะเทือน
4. ทรัพยากรดิน ธรณีวิทยา และแผ่นดินไหว
5. คุณภาพน้ำผิวดิน
6. คุณภาพน้ำใต้ดิน
7. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
8. ทรัพยากรชีวภาพในแหล่งน้ำ
9. การใช้ประโยชน์ที่ดิน/ผังเมือง
10. การจราจร
11. การใช้น้ำ
12. การใช้ไฟฟ้าและอนุรักษ์พลังงาน
13. การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล
14. การบำบัดน้ำเสีย
15. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
16. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย/การป้องกันอัคคีภัย
17. สุขภาพและการสาธารณสุข
18. สุนทรียภาพ
19. การบดบังแสงแดด
20. การบดบังทัศนทิว
21. การบดบังสัญญาณวิทยุโทรทัศน์



5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัด ยกเว้นมาตรการดังต่อไปนี้

5.1.1 มาตรการที่ไม่ได้ปฏิบัติ

มาตรการการใช้ไฟฟ้าและอนุรักษ์พลังงาน

รายละเอียดมาตรการ : จัดทำป้ายเตือนหรือสัญลักษณ์เตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้า ติดไว้หน้าห้องกำเนิดไฟฟ้า

เหตุผล : โครงการยังไม่มีการจัดทำป้ายเตือนหรือสัญลักษณ์เตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้า ติดไว้หน้าห้องกำเนิดไฟฟ้า

แนวทางหรือแผนการดำเนินการแก้ไข : โครงการควรติดป้ายระวังอันตรายจากไฟฟ้าในจุดที่พบเห็นได้อย่างชัดเจน

5.1.2 มาตรการที่ปฏิบัติไม่ได้ : ไม่พบ

5.1.3 มาตรการที่ปฏิบัติได้แต่ยังไม่มีประสิทธิภาพ

มาตรการการบำบัดน้ำเสีย

รายละเอียดมาตรการ : จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ (Extended Aeration Activated Sludge) จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้สามารถรองรับน้ำเสยรวมออกจากโครงการ ได้ไม่ต่ำกว่า 590 ลบ.ม./วัน น้ำที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียของโครงการจะต้องมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล.

เหตุผล : โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ ทั้งนี้ระบบบำบัดไม่สามารถบำบัดน้ำเสียให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำทิ้ง ซึ่งกำหนดให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการได้

แนวทางหรือแผนการดำเนินการแก้ไข : แนวทางหรือแผนการดำเนินการแก้ไข : โครงการให้ช่างเทคนิคและผู้เชี่ยวชาญในระบบดำเนินการตรวจสอบ และหากเกิดปัญหาที่ระบบบำบัดให้ปรับปรุงระบบให้สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง และควรดูแลบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่องอย่างเคร่งครัด



5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลย์ ปาร์ค ราชพฤกษ์-เพชรเกษม ของนิคมอุตสาหกรรมศุภาลย์ ปาร์ค ราชพฤกษ์-เพชรเกษม ระหว่างเดือนมกราคม ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ.2566 เสนอในบทที่ 4 สามารถสรุปได้จำนวนทั้งหมด 7 ข้อ

1. การใช้น้ำ
2. การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน
3. การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล
4. การบำบัดน้ำเสีย
- 5.การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
- 6.อาชีวอนามัยและความปลอดภัย/การป้องกันน้ำท่วม
- 7.สุนทรียภาพ

โครงการสามารถปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

