

บทที่ 4

สรุปผลและข้อเสนอแนะ

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

จากการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อาคารชุดพักอาศัย แกรนด์ พาร์ค ทาวน์ ของนิติบุคคลอาคารชุด แกรนด์ พาร์ค ทาวน์ ระยะดำเนินการ ช่วงเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 พบว่า โครงการได้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในด้านต่างๆ เป็นอย่างดี แสดงให้เห็นถึงความตระหนักและให้ความสำคัญต่อการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด แม้ว่าจะมีบางมาตรการยังไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ปฏิบัติไม่ได้ และมาตรการที่ปฏิบัติแต่ไม่มีประสิทธิภาพ แต่โครงการจะดำเนินการปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดต่อไป สามารถสรุปสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการได้ดังตารางที่ 4-1

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ ช่วงเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566

| มาตรการ | มาตรการทั้งหมด | จำนวนมาตรการ | | | |
|------------------------|----------------|--------------|---------------|-------------------------|----------------------|
| | | ปฏิบัติ | ไม่ได้ปฏิบัติ | ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ | ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ |
| มาตรการป้องกันและแก้ไข | 54 | 53 | 1 | - | - |
| มาตรการติดตามตรวจสอบ | 5 | 2 | 2 | - | 1 |
| รวม | 59 | 55 | 3 | 0 | 1 |
| ร้อยละ | 100 | 93.22 | 5.08 | 0.00 | 1.69 |

4.2 ข้อเสนอแนะ

สรุปมาตรการที่โครงการยังดำเนินการไม่ครบถ้วน หรืออยู่ในระหว่างดำเนินการ พร้อมแนวทางการปฏิบัติและการแก้ไขให้สามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังตารางที่ 4-2

ตารางที่ 4-2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการไม่ได้ปฏิบัติ หรือปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และข้อเสนอแนะ

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | การดำเนินการในปัจจุบัน | ข้อเสนอแนะ |
|----------------------------------|--|--|---|
| 3.5 การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล | - ทำการตรวจวัดค่าคุณภาพน้ำที่จุดก่อนเข้าและจุดหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียทั้งสองอาคารเป็นประจำอย่างน้อย 4 เดือนครั้ง เพื่อทดสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบ โดยอย่างน้อย จะต้องวิเคราะห์ค่า BOD, SS, Oil & Grease, pH และ TKN | ทางโครงการไม่ได้ตรวจวัดน้ำเสียก่อนเข้าและจุดหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียทั้งสองอาคาร | โครงการจะดำเนินการจัดจ้างผู้มีความเชี่ยวชาญเข้ามาตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งของโครงการในรอบถัดไป |

ตารางที่ 4-3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการไม่ได้ปฏิบัติ หรือปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และข้อเสนอแนะ

| ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | การดำเนินการในปัจจุบัน | ข้อเสนอแนะ |
|---------------------------------|--|--|---|
| 1. ทรัพยากรน้ำ | บริเวณที่ตรวจสอบ บ่อตรวจสอบสภาพก่อนออกนอกโครงการ พารามิเตอร์ BOD, SS, pH, TKN และน้ำมัน- ไขมัน วิธีการตรวจสอบ เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐาน ความถี่ 4 เดือน/ครั้ง | โครงการยังไม่ได้ตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งก่อนปล่อยออกนอกโครงการ | โครงการจะดำเนินการจัดจ้างผู้มีความเชี่ยวชาญเข้ามาตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการในรอบถัดไป |
| 2. การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล | บริเวณที่ตรวจสอบ จุดก่อนระบายน้ำลงสู่ท่อสาธารณะหน้าโครงการ พารามิเตอร์ ความเป็นกรดเป็นด่าง (pH), ปริมาณสารแขวนลอย (SS), TKN, BOD ₅ และน้ำมันและไขมัน (Grease & Oil) วิธีการตรวจสอบ เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐาน ความถี่ 4 เดือน/ครั้ง | โครงการยังไม่ได้ตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้งที่จุดก่อนระบายน้ำลงสู่ท่อสาธารณะหน้าโครงการ | โครงการจะดำเนินการจัดจ้างผู้มีความเชี่ยวชาญเข้ามาตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการในรอบถัดไป |