

บทที่ 3

ผลการดำเนินการตามมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1.1 บทนำ

นิติบุคคลอาคารชุดรัชดา ซิตี 18 ได้จัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการ รัชดา ซิตี 18 ของบริษัท ศรีชัย อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (ระยะดำเนินการ) ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งทางนิติบุคคลอาคารชุดรัชดา ซิตี 18 ได้รวบรวมเอกสารหลักฐานต่างๆ และภาพถ่ายประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ไว้ในรายงานฉบับนี้ โดยเนื้อหาบทนี้จะเป็นการปฏิบัติตามมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1.2 วัตถุประสงค์

เพื่อตรวจสอบการทำงานของระบบสาธารณูปโภค ระบบการสนับสนุน และวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประเมินผล และจัดทำรายงานติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อหน่วยงานอนุญาต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบถึงสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ รัชดา ซิตี 18 ของบริษัท ศรีชัย อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

3.1.3 ขอบเขตการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทางโครงการมีแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565 ประกอบไปด้วย กี่ใช้น้ำ การใช้ไฟฟ้า การจัดการขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล การระบายน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสียรวม การคมนาคม การสื่อสารและโทรคมนาคม ความปลอดภัยสาธารณะ การป้องกันอัคคีภัย สุขทรียภาพ และทัศนียภาพ เศรษฐกิจและสังคม

3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3 : ตารางสรุปการปฏิบัติตามมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์	บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา/อุปสรรค	เอกสารอ้างอิง
1. การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	- pH - BOD - SS - Oil & Grease - TKN - Fecal Coliform bacteria	- ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยมีจุดเก็บตัวอย่างทั้งหมด ดังนี้ (1) น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย อาคารพลอย (2) น้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย อาคารพลอย (3) น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย อาคารไพลิน (4) น้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย อาคารไพลิน	- ดำเนินการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำทิ้ง เป็นประจำทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการ	- โครงการได้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนเข้าระบบและหลังผ่านจากระบบเป็นประจำในทุกๆ เดือน ครอบคลุมตามมาตรการ	- เนื่องจากสถานการณ์โควิดที่รุนแรงขึ้นในช่วงที่ผ่านมา และปัญหาด้านค่าใช้จ่ายของโครงการ ทำให้โครงการมีปัญหาด้านจัดจ้างบริษัทเอกชนเข้ามาตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	-

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์	บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ฯ	ปัญหา/อุปสรรค	เอกสารอ้างอิง
1. การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - pH - BOD - SS - Settleable Solids - TDS - Sulfide - TKN - Oil&Grease - Total Coliform bacteria - Fecal Coliform bacteria 	<p>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำเพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนระบายออกจากโครงการลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ก่อนจะระบายลงสู่คลองลาดพร้าวซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำตามธรรมชาติ โดยกำหนดจุดตรวจวัด ได้แก่ น้ำในบ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกจากอาคารพลอย และในบ่อพักน้ำทั้งก่อนระบายออกจากอาคารไพลิน</p>	<p>- ดำเนินการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำทั้งเป็นประจำทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ พร้อมทั้งพิจารณาผลการวิเคราะห์ที่ได้เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ค่าความสกปรกในรูปของ BOD ต้องมีค่าไม่เกิน 30 มก./ลิตร</p>	<p>- โครงการได้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนเข้าระบบและหลังจากจากระบบเป็นประจำในทุกๆ เดือน ครบถ้วนตามมาตรการ</p>	<p>- เนื่องจากสถานการณ์โควิดที่รุนแรงขึ้นในช่วงที่ผ่านมา และปัญหาด้านค่าใช้จ่ายของโครงการ ทำให้โครงการมีปัญหาด้านจัดจ้างบริษัทเอกชนเข้ามาตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง</p>	-