

บทที่ 4

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

4

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการเดอะ แกรนด์ โฟร์วิงส์ คอนเวนชั่น (THE GRAND FOURWINGS CONVENTION HOTEL) ของบริษัท บอสตัน পার্ক จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 มีรายละเอียดดังนี้

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการปฏิบัติตามมาตรการที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมของโครงการในด้านต่างๆ ได้แก่ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรทางกายภาพ ประกอบด้วย คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน และน้ำผิวดิน มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ ประกอบด้วย นิเวศวิทยาทางบก และนิเวศวิทยาทางน้ำ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ประกอบด้วย การคมนาคม การใช้ไฟฟ้า การใช้น้ำ การจัดการมูลฝอย การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต ประกอบด้วย การป้องกันอัคคีภัย ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน แหล่งโบราณคดี สถานที่ท่องเที่ยวและสุนทรียภาพ และพื้นที่สีเขียว โดยโครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อม และชุมชนโดยรอบโครงการ

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการได้จัดให้มีบุคคลที่ 3 (Third Party) ดำเนินงานติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ในด้านต่างๆ ได้แก่ คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัด และคุณภาพน้ำทิ้งหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย น้ำใช้ การระบายน้ำ การป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ผลการติดตามตรวจสอบในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 พบว่า

4.2.1 มาตรการด้านคุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดและคุณภาพน้ำทิ้งหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย

โครงการได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง จำนวน 5 จุด ได้แก่ จุดระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกักตุน : ถังดักไขมัน จุดระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกักตุน : ถังเกราะกรองเติมอากาศ ระบบบำบัดน้ำเสียรวม : ถังแยกกากตะกอน ระบบบำบัดน้ำเสียรวม : ถังพักน้ำทิ้งในถังสัมผัสคลอรีน และบ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการเดือนละ 1 ครั้ง ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 จากผลการตรวจวิเคราะห์ พบว่า บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกจากโครงการ มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนดเมื่อเทียบกับมาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (28 มิถุนายน พ.ศ. 2567)

4.2.2 มาตรการด้านน้ำใช้

โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบเส้นท่อประปาให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ หากพบชำรุดหรือเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที

4.2.3 มาตรการด้านการระบายน้ำ

โครงการติดตั้งตะแกรงรางระบายน้ำบริเวณโดยรอบโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบ และทำความสะอาดบริเวณท่อระบายน้ำภายในโครงการ เพื่อป้องกันการอุดตันและกีดขวางทางระบายน้ำ

4.2.4 มาตรการด้านการป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

โครงการได้ติดตั้งระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในอาคาร ได้แก่ ตู้รับน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) อุปกรณ์แจ้งเหตุ (Alarm Bell) ถังดับเพลิงมือถือ (Portable Fire Extinguisher) อุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smoke Detector) อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน (Heat Detector) หัวรับน้ำดับเพลิง (Fire Department Connection) อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือแบบใช้มือดึง (Manual Pull Station) ระบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump System) ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดเครื่องยนต์ดีเซล บ้ายบอกทางหนีไฟ (Fire Exit) บันไดหนีไฟ หัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant) และเครื่องกำเนิดพลังงานไฟฟ้าสำรอง (Generator) เป็นต้น พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบดับเพลิงทุกตำแหน่งและอุปกรณ์ที่ใช้ในการดำเนินการรักษาความปลอดภัยต่างๆ ของโครงการอย่างสม่ำเสมอ อีกทั้งมีแผนซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2569 โครงการจัดให้มีการซ้อมดับเพลิงขั้นต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ 2 มิถุนายน 2569