บทที่ 4

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

บทที่ 4

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงพยาบาลสุขุมวิท ของบริษัท ปิยะศิริ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 รายละเอียดดังนี้

1. ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 โครงการมีการดำเนินงานตามมาตรการฯ ในด้านต่างๆ ได้แก่ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ประกอบด้วย ดินและการชะล้างพังทลายของดิน คุณภาพอากาศ เสียงและการสั่นสะเทือน ทรัพยากรน้ำ และการจัดการน้ำเสีย และแผ่นดินไหว มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ ประกอบด้วย ทรัพยากรชีวภาพบนบก และทรัพยากรชีวภาพในน้ำ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ประกอบด้วย การใช้น้ำ ไฟฟ้าและพลังงาน การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย การระบายน้ำ การป้องกันน้ำท่วม การคมนาคม การระบายอากาศ และการใช้ประโยชน์ที่ดิน และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต ประกอบด้วย อาชีวอนามัย และความปลอดภัย สาธารณสุข ความปลอดภัยสาธารณะ อัคคีภัย ทัศนียภาพ และสุนทรียภาพ การศึกษา สุขภาพ ศาสนา ประเพณี และวัฒนธรรม ทั้งนี้ เจ้าของโครงการได้จัดให้มีผู้กำกับดูแล และติดตามตรวจสอบให้มีการดำเนินงานตามมาตรการฯ ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกัน และลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อม และผู้ที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการให้มากที่สุด

2. ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการได้จัดให้มีบุคคลที่ 3 (Third Party) ดำเนินงานติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ในด้านต่างๆ ได้แก่ ดินและการชะล้างพังทลาย คุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำทิ้ง การใช้น้ำ ไฟฟ้าและพลังงาน การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม คมนาคม อัคคีภัย สุนทรียภาพและทัศนียภาพ ผลการติดตามตรวจสอบ พบว่า

1.1 ดินและการชะล้างพังทลาย

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านดินและการชะล้างพังทลายระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 พบว่าโครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลต้นไม้และพืชคลุมดินให้เจริญเติบโตอยู่เสมอ

1.2 คุณภาพอากาศ

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพอากาศพบว่าระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 โครงการจัดมีการปลูกต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการและบำรุงรักษาให้เจริญเติบโตดี ตลอดจนจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพการใช้งานหรือการรักษาของป้ายต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ

1.3 คุณภาพน้ำทิ้ง

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 พบว่า เมื่อนำมาเทียบกับมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก.) ประกาศใช้เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2567 พบว่า ทุกดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ยกเว้น ค่า Fecal Coliform Bacteria เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2568 และวันที่ 25 มิถุนายน 2568 มีค่าสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ทั้งนี้โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการปรับปรุง/แก้ไข และจะรายงานผลการปรับปรุง/แก้ไขในรายงานฉบับถัดไป (ฉบับเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568)

1.4 การใช้น้ำ

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านการใช้น้ำระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 โดยโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการทำงานของระบบจ่ายน้ำอย่างสม่ำเสมอ

1.5 ไฟฟ้าและพลังงาน

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านไฟฟ้าและพลังงานระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 โดยโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลการทำงาน การชำรุดของอุปกรณ์และสายไฟฟ้า ตลอดจนไฟส่องสว่างภายในโครงการและพื้นที่ส่วนกลาง

1.6 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านการจัดการมูลฝอยและกากของเสียระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 โดยโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลตรวจสอบสภาพการใช้งาน/การชำรุดของถังขยะในอาคาร ตลอดจนความสามารถในการรองรับขยะของที่พักขยะรวม

1.7 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านการระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วมระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 โดยโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบและทำความสะอาด ท่อระบายน้ำ ตลอดจนการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำของโครงการ

1.8 คมนาคม

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านคมนาคมระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 โดยโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลสภาพการใช้งานระบบไฟฟ้าส่องสว่าง และสัญญาณจราจรต่างๆ ของโครงการ

1.9 อัคคีภัย

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านอัคคีภัยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 โดยโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลสภาพการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย และดับเพลิงภายในโครงการ ตลอดจนจัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัย และฝึกอบรมเรื่องการซ้อมอพยพย้ายคน เมื่อเกิดเพลิงไหม้แก่พนักงานของโครงการ

1.10 สุนทรียภาพ

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านสุนทรียภาพระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 โดยโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่บำรุงรักษาสภาพต้นไม้บริเวณต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ