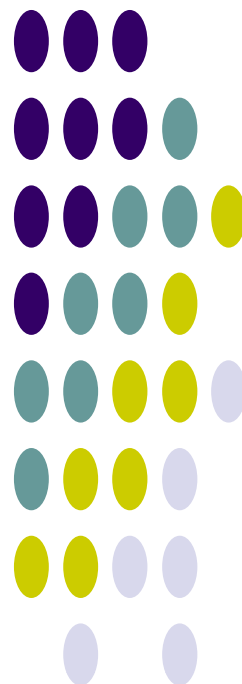


บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม



สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ปรึกษาได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลจุฬารัตน์ 304 อินเตอร์ ของบริษัท โรงพยาบาลจุฬารัตน์ อากเนย์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม 2566 เสนอในบทที่ 2 (ตารางที่ 2-1) พบว่า โครงการดำเนินการครบถ้วน และได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลจุฬารัตน์ 304 อินเตอร์ ของบริษัท โรงพยาบาลจุฬารัตน์ อากเนย์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม 2566 สามารถสรุปได้ดังนี้

4.2.1 สภาพภูมิประเทศ

พบว่า ทางโครงการได้จัดให้เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความแข็งแรงมั่นคงของรั้วรอบโครงการ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตัดแต่ง กิ่งไม้ ต้นไม้ ภายในพื้นที่โครงการเพื่อให้มีความสมบูรณ์สวยงามของพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ

4.2.2 คุณภาพอากาศ

พบว่า คุณภาพอากาศในบรรยากาศมีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป, ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป, ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) ออกตามความพระราชบัญญัติและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ผลการตรวจวิเคราะห์แสดงดังรายงานบทที่ 3 แสดงดังภาคผนวก 16

4.2.3 การใช้น้ำ

พบว่า โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพเส้นท่อประปาและการทำงานของเครื่องสูบน้ำ และวาล์วต่างๆ อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ พร้อมทั้งจัดให้เจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดถังเก็บน้ำอย่างสม่ำเสมอ



4.2.4 การจัดการน้ำเสีย

➤ คุณภาพน้ำเสีย

โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำจำนวน 4 จุด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาดลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ก), ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2), ตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ.2539) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม และมาตรฐานด้านสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในโรงพยาบาล กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข ธันวาคม 2547 ผลการตรวจวิเคราะห์แสดงดังรายงาน**บทที่ 3** แสดงดัง**ภาคผนวก 16**

➤ ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

โครงการดำเนินการจัดบันทึกสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส.1 ทุกวันและสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส.2 ทุกเดือนโดยรายงานต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นภายใน 15 วันของเดือนถัดไป แสดงดัง**ภาคผนวก 12**

4.2.5 การระบายน้ำ

พบว่า โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบปริมาณตะกอนดินสะสมในบ่อพักน้ำ เพื่อไม่ให้เกิดการอุดตันอยู่เสมอ

4.2.6 การจัดการมูลฝอย

พบว่า โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยทั่วไปมีฝาปิดมิดภายในบรรจุถุงที่มีความเหนียวไม่ฉีกขาดง่ายสามารถรับรองปริมาณมูลฝอยได้ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยไม่ให้มีมูลฝอยตกค้างภายในโครงการและจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยติดเชื้อไม่ให้ตกค้างหากมีมูลฝอยตกค้างทางโรงพยาบาลจะประสานงานให้รถจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อเข้าเก็บขยะไปกำจัดต่อไป

4.2.7 การจราจร

พบว่า โครงการการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพป้ายและสัญญาณจราจร สัญลักษณ์จราจร CCTV กระจกุนบนบริเวณทางวิ่งรถให้อยู่สภาพดีอย่างสม่ำเสมอ และทางโครงการได้จัดให้มีที่จอดรถยนต์สำหรับผู้ใช้บริการบุคลากรและพนักงานเจ้าหน้าที่อย่างเพียงพอและปลอดภัย

4.2.8 การใช้ไฟฟ้า

พบว่า โครงการได้ทำการติดตั้งป้ายเตือนระวังอันตรายบริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าเรียบร้อยแล้วโดยมีสภาพดีมองเห็นชัดเจนและไม่ลบลื่อน โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอแสดงดัง**ภาคผนวก 10**



4.2.9 การอนุรักษ์พลังงาน

พบว่า โครงการโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบไฟฟ้าสื่อสารระบบปรับอากาศส่วนกลางและเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆอยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอแสดงดังภาคผนวก 10

4.2.10 สัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ

พบว่า บริเวณโครงการในระยะรัศมี 100 เมตร เป็นพื้นที่ว่างไม่มีบ้านพักอาศัยหรืออาคารใดๆ จึงไม่ส่งผลกระทบในเรื่องสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ

4.2.11 เศรษฐกิจและสังคม

พบว่า โครงการไม่มีข้อร้องเรียนจากประชาชนที่อาศัยในบริเวณใกล้เคียง โดยในรัศมี 100 เมตร จากเขตพื้นที่โครงการเป็นพื้นที่ว่างไม่มีบ้านพักอาศัยแต่อย่างใด หากทางโครงการได้รับข้อร้องเรียนจะดำเนินการแก้ไขทันที

4.2.12 การป้องกันและระงับอัคคีภัย

พบว่า โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย ได้แก่ สัญญาณเตือนอัคคีภัย ระบบจ่ายไฟฟ้าสำรอง อุปกรณ์ดับเพลิง และเครื่องสูบน้ำดับเพลิงให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเส้นทางหนีไฟ ป้ายบอกตำแหน่งหนีไฟให้อยู่ในสภาพดีมองเห็นชัดเจนอยู่เสมอ โดยทางโครงการจัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง แสดงดังภาคผนวก 14

4.2.13 ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ

พบว่า โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีความสมบูรณ์สวยงามอยู่เสมอ

4.2.14 การบดบังแสงแดดและทิศทางลม

พบว่า โครงการไม่มีข้อร้องเรียนจากประชาชนที่อาศัยในบริเวณใกล้เคียง โดยในรัศมี 100 เมตร จากเขตพื้นที่โครงการเป็นพื้นที่ว่างไม่มีบ้านพักอาศัยแต่อย่างใด จึงไม่ได้รับความเสียหาย/ผลกระทบจากการบดบังแสงแดดและทิศทางลม

4.2.15 การดุดกลิ่นกลิ่นวิทยุและสัญญาณโทรทัศน์

พบว่า โครงการไม่มีข้อร้องเรียนจากประชาชนที่อาศัยในบริเวณใกล้เคียง โดยในรัศมี 100 เมตร จากเขตพื้นที่โครงการเป็นพื้นที่ว่างไม่มีบ้านพักอาศัยแต่อย่างใด จึงไม่ได้รับความเสียหาย/ผลกระทบจากการดุดกลิ่นกลิ่นวิทยุและสัญญาณโทรทัศน์