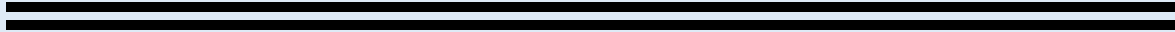


บทสรุปผู้บริหาร



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 2/2565 เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

บทสรุปผู้บริหาร

โครงการโรงพยาบาลธนบุรี บำรุงเมือง (ส่วนขยาย) เป็นโครงการประเภท โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนตั้งแต่ 60 เตียง ขึ้นไป ตั้งอยู่ที่ถนนบำรุงเมือง แขวงคลองมหานาค เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร ได้รับความเห็นชอบในรายงานจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาโครงการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดินและบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ในการประชุมครั้งที่ 41/2563 เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2563 ตามหนังสือที่ทส 1010.5/11517 ลงวันที่ 3 กันยายน 2563 โครงการได้เริ่มดำเนินงานก่อสร้างในเดือนมกราคม 2564 โดยมีบริษัท โรงพยาบาลธนบุรี บำรุงเมือง จำกัด เป็นหน่วยงานเจ้าของโครงการ

ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการได้มีการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างช่วงงานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายใน และงานระบบวิศวกรรม มีความคืบหน้าของการก่อสร้าง ณ เดือนธันวาคม 2565 ประมาณ 82.24 % สำหรับผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีรายละเอียดโดยสรุป ดังนี้

1. ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการในด้านต่างๆ ได้แก่ ด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ประกอบด้วย สภาพภูมิประเทศ ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน ธรณีวิทยาและการเกิดแผ่นดินไหว คุณภาพอากาศ ระดับเสียง ความสั่นสะเทือน และอุทกวิทยา และคุณภาพน้ำผิวดิน ด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมชีวภาพ ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ประกอบด้วย การใช้น้ำ การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล การระบายน้ำ การจัดการมูลฝอย การใช้ไฟฟ้า การคมนาคมขนส่ง การใช้ที่ดิน และการป้องกันอัคคีภัย ด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต ประกอบด้วย ผลกระทบทางสังคม และผลกระทบด้านสุขภาพต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง และด้านการรับเรื่องร้องเรียน โดยบริษัท โรงพยาบาลธนบุรี บำรุงเมือง จำกัด ในฐานะหน่วยงานเจ้าของโครงการ และบริษัท เอ. อี. แพลน จำกัด ในฐานะผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ได้ทำหน้าที่กำกับและควบคุมดูแลให้ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินงานตามมาตรการฯ ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่จะเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อมและผู้ที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้มากที่สุด

2. ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการได้จัดให้มีบุคคลที่ 3 (Third Party) เข้ามาเป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่างๆ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน น้ำใช้ น้ำเสีย การระบายน้ำ การจัดการมูลฝอย ระบบไฟฟ้า การป้องกันอัคคีภัย การจราจร ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย การรับเรื่องร้องเรียน และการศึกษาสภาพเศรษฐกิจและสังคม ผลการติดตามตรวจสอบฯ พบว่า

1) คุณภาพอากาศ

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพอากาศตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณภายในพื้นที่โครงการ เมื่อนำผลการตรวจวัดมาเทียบกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพในบรรยากาศทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป พบว่า ทุกดัชนีที่ทำการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

2) เสียง

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านเสียงตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยตรวจวัดเสียงบริเวณภายในพื้นที่โครงการ เมื่อนำผลการตรวจวัดมาเทียบกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน พบว่า ทุกดัชนีที่ทำการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

3) ความสั่นสะเทือน

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านความสั่นสะเทือนตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยตรวจวัดความสั่นสะเทือนบริเวณภายในพื้นที่โครงการ เมื่อนำผลการตรวจวัดเทียบกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (เทียบกับความสั่นสะเทือนกรณี 1 จุดตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร) และ Guideline values for vibration velocity to be used when evaluating the effects of short-term vibration on structures, DIN 4150-3: 1999-02, Germany) พบว่า ระดับความสั่นสะเทือนที่ตรวจวัดได้มีค่าอยู่ในระดับที่ไม่ส่งผลกระทบต่อโครงสร้างอาคาร

4) การพังทลายของดิน

มีการตรวจสอบสภาพพื้นที่ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน

5) น้ำใช้

มีการตรวจสอบการแตก รั่ว ซึม หรือการชำรุดของแนวเส้นท่อประปา และตรวจสอบความสะอาดของถังเก็บน้ำใช้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง

6) น้ำเสีย

มีการดำเนินงานติดตามตรวจสอบด้านน้ำเสียตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เมื่อนำผลการตรวจวิเคราะห์มาเทียบกับประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ก) พบว่า ทุกดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

7) การระบายน้ำ

มีการตรวจสอบบ่อพักน้ำภายในโครงการ ไม่ให้มีการสะสมของตะกอนดินในบ่อพัก และท่อระบายน้ำ

8) การจัดการมูลฝอย

มีการตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้าง และทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอย

9) ระบบไฟฟ้า

มีการตรวจสอบสภาพและอายุการใช้งานการใช้งานของอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

10) การป้องกันอัคคีภัย

มีการตรวจสอบสภาพการใช้งาน และอายุการใช้งานของถังดับเพลิงเคมีให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และมีการตรวจสอบป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟ ให้อยู่ในสภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน และไม่ลบลบเลือน

11) การจราจร

มีการตรวจสอบป้ายชื่อโครงการ และป้ายจราจรให้อยู่ในสภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน และไม่ลบลบเลือน

12) ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- มีการตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานของเครื่องจักรอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
- มีการตรวจสอบความสมบูรณ์ของรั้วผ้าใบที่บ
- มีการตรวจสอบสภาพความสมบูรณ์ของระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

- มีการตรวจสอบป้ายแนะนำการทำงานให้อยู่ในสภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน และไม่ลบลบเลือน

- มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้างก่อนรับเข้าทำงาน
- มีการรวบรวมสถิติการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นภายในโครงการ
- มีการอบรมให้ความรู้คนงานในเรื่องการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์

13) การรับเรื่องร้องเรียน

มีการติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเรื่องร้องเรียน กรณีที่ผู้พักอาศัยข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากพบว่ามีข้อร้องเรียนจะมีการดำเนินการแก้ไขโดยทันที

14) การศึกษาสภาพเศรษฐกิจและสังคม

- มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ รับทราบข้อมูลการดำเนินงานก่อสร้างของโครงการ

- มีการดำเนินงานสำรวจข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน สถานประกอบการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในพื้นที่ระยะประชิด พื้นที่ระยะ 100 เมตร พื้นที่อ่อนไหว และพื้นที่ตามแนวเส้นทางขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง โดยในปี 2565 โครงการดำเนินการสำรวจข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ในวันที่ 27-28 ตุลาคม 2565