



บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม


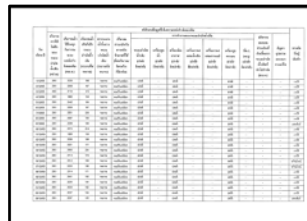
โครงการได้ทำการสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการเพิ่มเติมที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และที่พักออาศัย เป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบ ของโครงการก่อสร้างโรงพยาบาลพญาไทศรีราชา ระยะดำเนินการ บริษัท โรงพยาบาลศรีราชนคร จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- คุณภาพน้ำ
- การคมนาคม
- การกำจัดขยะ
- ด้านความปลอดภัย

ทั้งนี้ สามารถพิจารณารายละเอียดจากสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา ระยะดำเนินการ บริษัท โรงพยาบาลศรีราชนคร จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มีรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 2.1


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา (ระยะดำเนินการ)

บริษัท โรงพยาบาลศรีราชนคร จำกัด ประจำปีเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการลดผลกระทบ | รายละเอียดการปฏิบัติจริง | ปัญหาและแนวทางแก้ไข | อ้างอิง |
|--------------------|---|--|---------------------|---|
| 1. คุณภาพน้ำ | - ในระยะแรกของการเปิดดำเนินการโครงการ จะต้องให้วิศวกรผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสีย ทำการตรวจสอบควบคุมดูแลระบบอย่างใกล้ชิด เพื่อให้ระบบทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ตามที่ได้ออกแบบไว้ตลอดจนต้องมีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ให้สามารถดูแลรักษาระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ | - ปฏิบัติการตามมาตรการระยะแรก โดยโครงการได้ให้ทาง วิศวกรผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสีย ตรวจสอบดูแลอย่างใกล้ชิด และได้มีการจัดอบรมเจ้าหน้าที่ให้สามารถดูแลระบบ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ (ภาคผนวกที่ 5) และมีการตรวจเช็ค ค่า pH, SV30, DO, Chlorine เป็นประจำทุกวัน วันละ 1 ครั้ง (ภาคผนวกที่ 6) | - ไม่พบปัญหา |  <p>ภาคผนวกที่ 5</p>  <p>ภาคผนวกที่ 6</p> |

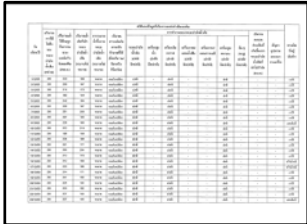

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา (ระยะดำเนินการ)

บริษัท โรงพยาบาลศรีราชานคร จำกัด ประจำปีเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)


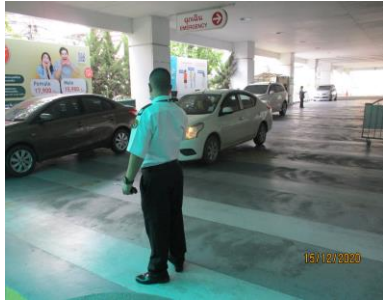
| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการลดผลกระทบ | รายละเอียดการปฏิบัติจริง | ปัญหาและแนวทางแก้ไข | อ้างอิง |
|--------------------|--|---|---------------------|---|
| 1.คุณภาพน้ำ (ต่อ) | - ทางโครงการจะต้องจัดเจ้าหน้าที่ดูแลการรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการอย่างน้อย 1 คน เพื่อให้ระบบสามารถบำบัดน้ำเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอๆ โดยน้ำทิ้งจะต้องมีคุณภาพอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก. ตามที่สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติกำหนดไว้ | - ปฏิบัติการตามมาตรการ โดยโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ 1 คน เพื่อให้ระบบสามารถบำบัดน้ำเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพและอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก. ตามที่สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติกำหนดไว้ โดยผลการตรวจวัดในรอบเดือน ก.ค.-ธ.ค.65 พบว่า มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด (ภาคผนวกที่ 1) | - ไม่พบปัญหา |  <p>ภาคผนวกที่ 1</p> |

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา (ระยะดำเนินการ)

บริษัท โรงพยาบาลศรีราชนคร จำกัด ประจำปีเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)



| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการลดผลกระทบ | รายละเอียดการปฏิบัติงานจริง | ปัญหาและแนวทางแก้ไข | อ้างอิง |
|--------------------|---|---|---------------------|---|
| 1. คุณภาพน้ำ (ต่อ) | - เมื่อการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเทศบาลตำบลศรีราชาแล้วเสร็จ ควรขอความร่วมมือส่งผ่านน้ำเสียหลังผ่านการบำบัดของโครงการเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของศรีราชา | - ปฏิบัติการตามมาตรการ โดยโครงการได้มีการส่งผ่านน้ำเสียหลังผ่านการบำบัดแล้วของโครงการเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของศรีราชา (ภาคผนวกที่ 6) | - ไม่พบปัญหา |  ภาคผนวกที่ 6 |
| | - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลและดักไขมันรวมทั้งดูดตะกอนจากบ่อดักไขมัน และบ่อดักตะกอนอย่างสม่ำเสมอ | - ปฏิบัติการตามมาตรการ โดยโครงการได้จัดเจ้าหน้าที่คอยดูแลและดักไขมันรวมทั้งดูดตะกอนจากบ่อดักไขมัน และบ่อดักตะกอนอย่างสม่ำเสมอ โดยทำการดักเดือนละ 1 ครั้ง (รูปที่ 2.1) | - ไม่พบปัญหา |  รูปที่ 2.1 เจ้าหน้าที่ดูแลการดักไขมัน |

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โรงพยาบาลศรีราชนคร จำกัด ประจำปีเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)



| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการลดผลกระทบ | รายละเอียดการปฏิบัติจริง | ปัญหาและแนวทางแก้ไข | อ้างอิง |
|--------------------|---|---|---------------------|--|
| 2.การคมนาคมขนส่ง | - ทางโครงการฯ ควรจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกจากตัวอาคารเพื่อป้องกันมิให้เกิดการจราจรติดขัดในถนนบริเวณหน้าโรงพยาบาล | - ปฏิบัติการตามมาตรการ โดยโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกตัวอาคารตลอด 24 ชม. (รูปที่ 2.2) เพื่อป้องกันมิให้เกิดการจราจรติดขัดบริเวณหน้าโรงพยาบาล | - ไม่พบปัญหา |   <p>รูปที่ 2.2 เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลทางเข้า-ออก อาคารโรงพยาบาล</p> |

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา (ระยะดำเนินการ)



บริษัท โรงพยาบาลศรีราชนคร จำกัด ประจำปีเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการลดผลกระทบ | รายละเอียดการปฏิบัติจริง | ปัญหาและแนวทางแก้ไข | อ้างอิง |
|---------------------------|--|--|---------------------|--|
| 2.การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) | - ติดป้ายสัญลักษณ์ประเภทเตือนและห้ามบริเวณทางเข้า-ออก อาคารโรงพยาบาล | - ปฏิบัติการตามมาตรการ โดยโครงการได้มีการติดป้ายจราจรประเภทเตือนและห้ามต่างๆ ในบริเวณ ทางเข้า-ออก อาคารของโรงพยาบาล (รูปที่ 2.3) | - ไม่พบปัญหา |   <p>รูปที่ 2.3 ป้ายจราจร</p> |

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โรงพยาบาลศรีราชนคร จำกัด ประจำปีเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)



| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการลดผลกระทบ | รายละเอียดการปฏิบัติจริง | ปัญหาและแนวทางแก้ไข | อ้างอิง |
|--------------------|--|---|---------------------|--|
| 3.การจัดขยะ | - ขยะที่เกิดจากอาคารโรงพยาบาล โดยเฉพาะในส่วนของขยะติดเชื้อ 116.5 กิโลกรัม จะต้องจัดหาภาชนะบรรจุให้มิดชิด ป้องกันการรั่วไหลหรือแทรกซึมพร้อมมีสัญลักษณ์อย่างชัดเจนเพื่อแสดงลักษณะให้ทราบว่าเป็นขยะติดเชื้อ | - ปฏิบัติการตามมาตรการ โดยโครงการได้มีภาชนะสำหรับขยะติดเชื้อที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการรั่วไหลหรือแทรกซึม พร้อมทั้งมีการติดสัญลักษณ์เพื่อแสดงลักษณะให้ทราบว่า เป็นขยะติดเชื้ออย่างชัดเจน (รูปที่ 2.4) | - ไม่พบปัญหา |  รูปที่ 2.4 ภาชนะสำหรับขยะติดเชื้อที่มีฝาปิดมิดชิด |
| | - จัดให้มีเจ้าหน้าที่มีความรู้เกี่ยวกับระบบการทำงานของเตาเผาขยะพร้อมอุปกรณ์ตามความจำเป็น เป็นผู้ควบคุมและดูแลการเผาขยะโดยเฉพาะในส่วนของขยะติดเชื้อ | - ปัจจุบันทางโครงการไม่ได้มีการใช้งานเตาเผาขยะ จึงได้มีการยกเลิกการใช้งานเตาเผาขยะ สำหรับขยะที่เกิดขึ้นภายในโรงพยาบาลทางโครงการได้ส่งกำจัดโดย • ขยะมูลฝอย ส่งกำจัดกับทางเทศบาลเมืองศรีราชา (ภาคผนวกที่ 7) • ขยะติดเชื้อ ส่งกำจัดที่ บริษัท เทรินด์ อินเตอร์เทรด จำกัด และห้างหุ้นส่วนจำกัด มีสโนติงเกล เฮลท์แคร์ (ภาคผนวกที่ 8) | - ไม่พบปัญหา |  ภาคผนวกที่ 7 |

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โรงพยาบาลศรีราชานคร จำกัด ประจำปีเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการลดผลกระทบ | รายละเอียดการปฏิบัติจริง | ปัญหาและแนวทางแก้ไข | อ้างอิง |
|---------------------|---|--|---------------------|---|
| 3.การกำจัดขยะ (ต่อ) | - ขยะที่ติดเชื้อจะต้องทำการเผาในเตาเผาขยะเท่านั้นและจะต้องทำการเผาในที่ที่ทำการเผาขยะ ห้ามมิให้ทิ้งปะปนขยะประเภทอื่นหรือส่งให้เทศบาลนำไปกำจัดโดยเด็ดขาด | - ปฏิบัติการตามมาตรการ โดยโครงการได้มีภาระสำหรับขยะติดเชื้อที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการรั่วไหลหรือแทรกซึม พร้อมทั้งมีการติดสัญลักษณ์เพื่อแสดงลักษณะให้ทราบว่าเป็นขยะติดเชื้ออย่างชัดเจน (รูปที่ 2.4) | - ไม่พบปัญหา |  <p>ภาคผนวกที่ 8</p> |
| | - ห้องพักขยะโดยเฉพาะในส่วนของขยะติดเชื้อจะต้องทำการอบหรือรมควันเพื่อฆ่าเชื้อโรคเป็นระยะๆ อย่างสม่ำเสมอ | - ทางโครงการได้มีการกำจัดขยะติดเชื้อออกจากห้องพักขยะในทุกๆ 2 วัน จึงไม่มีการอบหรือรมควันเพื่อฆ่าเชื้อ (รูปที่ 2.5) | - ไม่พบปัญหา |  <p>รูปที่ 2.5 ห้องพักขยะ</p> |



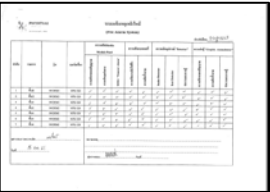
ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา (ระยะดำเนินการ)

บริษัท โรงพยาบาลศรีราชนคร จำกัด ประจำปีเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)



| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการลดผลกระทบ | รายละเอียดการปฏิบัติจริง | ปัญหาและแนวทางแก้ไข | อ้างอิง |
|---------------------|--|---|---------------------|---|
| 3.การกำจัดขยะ (ต่อ) | - ในกรณีใช้น้ำทำความสะอาดห้องพักขยะ น้ำเสียที่เกิดขึ้นจะต้องระบายไปตามท่อรับน้ำเสียที่ได้จัดเตรียมไว้เพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ โดยต้องระมัดระวัง ไม่ให้น้ำเสียดังกล่าวผ่านไปตามท่อรับน้ำฝนรอบตัวอาคาร | - ปฏิบัติการตามมาตรการ โดยทางโครงการได้มีแผนการระบายน้ำเสียจากห้องพักขยะ กับรางระบายน้ำฝนรอบตัวอาคารออกจากกัน เพื่อป้องกันน้ำเสียจากการทำความสะอาดห้องพักขยะปนเปื้อนไปยังท่อรับน้ำฝน (รูปที่ 2.6) | - ไม่พบปัญหา |   <p>รูปที่ 2.6 รางระบายน้ำเสียจากห้องพักขยะ</p> |

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา (ระยะดำเนินการ)

บริษัท โรงพยาบาลศรีราชนคร จำกัด ประจำปีคือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการลดผลกระทบ | รายละเอียดการปฏิบัติจริง | ปัญหาและแนวทางแก้ไข | อ้างอิง |
|--------------------|---|--|---------------------|---|
| 4.ด้านความปลอดภัย | - ควรมีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่เกี่ยวกับเครื่องมือดับเพลิงและการช่วยเหลือผู้อยู่ในอาคาร ในกรณีที่เกิดเพลิงไหม้อย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง | - ปฏิบัติการตามมาตรการ โดยโครงการได้มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่เกี่ยวกับเครื่องมือดับเพลิง และการช่วยเหลือผู้อยู่ในอาคารในกรณีที่เกิดเพลิงไหม้ประจำปี โดยปี2565 ได้ดำเนินการอบรมและฝึกซ้อมหนีไฟ เมื่อวันที่ 4-5, 10-11, 17, 19, 27-28 ตุลาคม 2565 และวันที่ 17, 22 พฤศจิกายน 2565 (ภาคผนวกที่ 9) | - ไม่พบปัญหา |  <p>ภาคผนวกที่ 9</p> |
| | - ควรมีการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงและสัญญาณเตือนภัยทุกชนิดให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ทันทีในทุกๆ 6 เดือน | - ปฏิบัติการตามมาตรการ โดยทางโครงการได้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงและสัญญาณเตือนภัยเป็นประจำทุกเดือน (ภาคผนวกที่ 10) | - ไม่พบปัญหา | <div>  <p>คู่มือดับเพลิง</p>  <p>Fire Alarm</p> </div> <p>ภาคผนวกที่ 10</p> |

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา (ระยะดำเนินการ)
บริษัท โรงพยาบาลศรีราชานคร จำกัด ประจำปีฉนวนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการลดผลกระทบ | รายละเอียดการปฏิบัติจริง | ปัญหาและแนวทางแก้ไข | อ้างอิง |
|------------------------|---|---|---------------------|--|
| 4.ด้านความปลอดภัย(ต่อ) | - ชี้แจง อบรม หรือติดประกาศข้อควรปฏิบัติให้ผู้อยู่ในอาคารได้ทราบวิธีในการใช้อุปกรณ์เบื้องต้น และวิธีปฏิบัติในกรณีเกิดเพลิงไหม้ | - ปฏิบัติตามมาตรการ โดยทางโครงการได้มีการติดป้ายประกาศข้อควรปฏิบัติให้ผู้อยู่ในอาคารได้ทราบวิธีการใช้อุปกรณ์เบื้องต้น และวิธีปฏิบัติในกรณีเกิดเพลิงไหม้ (รูปที่ 2.7) | - ไม่พบปัญหา |  รูปที่ 2.7 ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเพลิงไหม้ |
| | - จัดฝึกซ้อมพนักงานในสถานกรณ์จำลอง โดยประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ เพื่อทดสอบประสิทธิภาพของแผนการอพยพผู้พลัดลวดจนวิธีการลำเลียงผู้พลัดในกรณีฉุกเฉิน | - ปฏิบัติตามมาตรการ โดยทางโครงการได้มีการจัดฝึกซ้อมพนักงานในสถานกรณ์จำลอง โดยได้ประสานขอความร่วมมือกับทางเทศบาลเมืองศรีราชา ในการทดสอบแผนการอพยพผู้พลัด และวิธีลำเลียงผู้พลัดในกรณีฉุกเฉิน โดยปี 2565 ได้ดำเนินการอบรมและฝึกซ้อมหนีไฟ เมื่อวันที่ 4-5,10-11,17,19, 27-28 ตุลาคม 2565 และวันที่ 17, 22 พฤศจิกายน 2565 (ภาคผนวกที่ 9) | - ไม่พบปัญหา |  ภาคผนวกที่ 9 |