

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการของโครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- มาตรการทั่วไป
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการโครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 ดังตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| - มาตรการทั่วไป | 1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 อย่างเคร่งครัด | - โครงการจะยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด | - | - |
| | 2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงาน โขบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | - โครงการได้บันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงาน โขบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| - มาตรการทั่วไป (ต่อ) | <p>3. ในกรณีที่ โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้</p> <p>3.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> | - หากโครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว โครงการจะดำเนินการแจ้งหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตให้ดำเนินการตามมาตรการกำหนด และแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบต่อไป | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| - มาตรการทั่วไป (ต่อ) | 3.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ | - หากโครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว โครงการจะดำเนินการแจ้งหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตให้ดำเนินการตามมาตรการกำหนด และแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบต่อไป | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| - มาตรการทั่วไป (ต่อ) | 4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด | - โครงการได้โอนสิทธิให้กับนิติบุคคล และแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิ และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)

ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| - มาตรการทั่วไป (ต่อ) | 5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการหรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป | - ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 ยังไม่พบข้อร้องเรียนจากประชาชน หากโครงการได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการ หรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิ และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะเป็นผู้ดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|------------------------------|------------------------------------|
| 1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางกายภาพ 1.1 ลักษณะภูมิประเทศ | 1. จัดให้มีรั้วรอบพื้นที่โครงการเพื่อกั้นขอบเขตพื้นที่อย่างชัดเจน และป้องกันการพังทลายของดินสู่พื้นที่ข้างเคียง 2. จัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดินภายในโครงการ เพื่อให้พืชช่วยยึดหน้าดิน | - โครงการจัดให้มีรั้วรอบพื้นที่โครงการ เพื่อกั้นขอบเขตพื้นที่อย่างชัดเจน - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว เพื่อทัศนียภาพที่สวยงามโดยปลูกไม้ยืนต้นที่พื้นดิน เพื่อให้เป็นไม้ถาวรที่มีประสิทธิภาพในการลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม | - - | - ดังภาพที่ 2 - ดังภาพที่ 3 |
| 1.2 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง | 1. ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว และป้ายห้ามเร่งเครื่องยนต์ไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นบนผิวถนน | - โครงการจัดให้มีการควบคุมความเร็วภายในโครงการ โดยได้ติดป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นบนผิวถนน | - | - ดังภาพที่ 4 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|--|
| 1) ผู้คนละออง (ต่อ) | <p>2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการเพื่อให้ต้นไม้ดังกล่าวช่วยดูดซับมลพิษจากที่จอดรถของโครงการ</p> <p>3. โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมและตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p> | <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว เพื่อทัศนียภาพที่สวยงาม โดยปลูกไม้ยืนต้นที่พื้นดิน เพื่อให้เป็นไม้ถาวรที่มีประสิทธิภาพในการลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โดยไม่ยืนต้นที่ปลูกในพื้นที่โครงการฯ เน้นพันธุ์ไม้ที่ช่วยในการดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ (CO)</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมและตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p> | - | - ดังภาพที่ 3 |
| 2) มลพิษทางอากาศ | <p>1. ออกแบบให้ชั้นจอดรถ สามารถระบายอากาศได้อย่างสะดวกตลอดเวลาไม่ให้เกิดการสะสมของมลพิษ</p> <p>2. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายในบริเวณพื้นที่จอดรถ ให้สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจน และทั่วถึง</p> <p>3. จัดทำป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทางให้ชัดเจน และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ทำให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการทำได้สะดวกและปลอดภัย</p> | <p>- โครงการจัดให้มีชั้นจอดรถ ที่สามารถระบายอากาศได้อย่างสะดวกตลอดเวลาไม่ให้เกิดการสะสมของมลพิษ โดยได้จัดให้มีช่องระบายอากาศระหว่างชั้นบริเวณพื้นที่จอดรถ</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายเตือนให้ดับเครื่องยนต์ไว้ภายในบริเวณพื้นที่จอดรถ ให้สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจน และทั่วถึง</p> <p>- โครงการได้ติดป้ายเตือนและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทางให้ชัดเจน และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่</p> | - | - ดังภาพที่ 5 - ดังภาพที่ 6 - ดังภาพที่ 7 และภาพที่ 48 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 2) มลพิษทางอากาศ (ต่อ) | 4. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ขนาดพื้นที่รวม 1,572.44 ตารางเมตร (ดูภาพผนวกที่ 1 หน้า 192/228 ถึง 205/228 ประกอบ) เพื่อให้ต้นไม้ดังกล่าวดูดซับมลพิษจากที่จอดรถของโครงการ โดยพันธุ์ไม้ที่โครงการเลือกปลูกมีอัตราการสังเคราะห์แสง 172 โมล หรือคิดเป็น 7,568 กรัม (คำนวณจาก โมล x มวลโมเลกุล CO ₂ = 172 x 44) ซึ่งมากกว่าปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ที่เกิดจากรถในโครงการ 4,886 กรัม/วัน ต้นไม้ในโครงการจึงดูดซับได้เพียงพอ | - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว เพื่อทัศนียภาพที่สวยงาม โดยปลูกไม้ยืนต้นที่พื้นดิน เพื่อให้เป็นไม้ถาวรที่มีประสิทธิภาพในการลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โดยไม้ยืนต้นที่ปลูกในพื้นที่โครงการฯเน้นพันธุ์ไม้ที่ช่วยในการดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ (CO) | - | - ดังภาพที่ 3 |
| | 5. โครงการจะกำหนดให้มีมาตรการในการจัดการดูแลพื้นที่สีเขียวให้สามารถอยู่ได้อย่างยั่งยืน ดังนี้ - รดน้ำต้นไม้ทุกวัน วันละ 2 ครั้ง (เช้า-เย็น) - ใส่ปุ๋ย ถอนวัชพืช โดยทำเป็นประจำ - คัดแต่งให้มีความสวยงาม - ปลูกต้นไม้ชนิดเขตร้อนแทนต้นไม้ทดแทน | - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว เพื่อทัศนียภาพที่สวยงาม โดยปลูกไม้ยืนต้นที่พื้นดิน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียวอยู่เป็นประจำ | - | - ดังภาพที่ 3 และ ภาพที่ 8 |
| | 6. จัดให้มีผู้คอยควบคุมและตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการอย่างจริงจัง | - โครงการจัดให้มีผู้คอยควบคุมและตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|--|
| 1.3 เสียง | <ol style="list-style-type: none"> ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว และป้ายห้ามเร่งเครื่องยนต์ เพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นบนผิวถนน และลดเสียงจากการแล่นของรถยนต์ให้เห็นอย่างชัดเจน บริเวณแนวเขตที่ดินโครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว โดยปลูกต้นไม้ อาทิเช่น คอर्टเดย์ อินทนิลน้ำ มะฮอกกานีใบใหญ่ อโศก เซนคาเบรียล ไทรเกาหลี เป็นต้น (ดูภาคผนวกที่ 1 หน้า หน้า 192/228 ถึง 205/228 ประกอบ) ซึ่งต้นไม้ดังกล่าวเป็นแนวกันชนช่วยลดระดับเสียงจากโครงการอีกทางหนึ่ง | <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีการควบคุมความเร็วภายในโครงการ โดยได้ติดป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นบนผิวถนน - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว โดยปลูกต้นไม้บริเวณตามแนวเขตที่ดิน ซึ่งต้นไม้เป็นแนวกันชนช่วยลดระดับเสียงจากโครงการอีกทางหนึ่ง | - | <ul style="list-style-type: none"> - ดังภาพที่ 4 - ดังภาพที่ 3 |
| 1.4 คุณภาพน้ำ | <ol style="list-style-type: none"> จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 250 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งสามารถรองรับน้ำเสียประมาณ 182 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร | <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมชนิดเติมอากาศ โดยน้ำที่ผ่านการบำบัดจะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ | - | - ดังภาพที่ 9 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|-------------------------------------|--|
| 1.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ) | <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ดูแลรักษา และควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ</p> <p>3. ประสานให้สำนักงานเขตพระโขนงให้มาสูบกากไขมันจากบ่อดักไขมันไปกำจัดทุก 1 เดือน</p> <p>4. ประสานบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เช่น บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท เอเซีย เวสต์ แมนเนจเม้นท์ จำกัด เป็นต้น มาสูบตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดทุก 1 เดือน</p> <p>5. จัดให้มีบ่อตรวจคุณภาพน้ำ จำนวน 1 บ่อ เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งภายหลังการบำบัด และก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ</p> | <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ดูแลและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p> <p>- โครงการประสานงานให้สำนักงานเขตพระโขนงเข้ามาสูบกากไขมันออกจากบ่อดักไขมันไปกำจัดสม่ำเสมอ</p> <p>- โครงการจะประสานงานกับหน่วยงานเอกชนให้มาสูบตะกอนไปกำจัดเมื่อเต็ม</p> <p>- โครงการจัดให้มีบ่อตรวจคุณภาพน้ำ เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งภายหลังการบำบัด และก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 64</p> <p>- ดังภาพที่ 67</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 10</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|--|
| 1.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ) | <p>6. จัดให้มีระบบมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย โดยเฉพาะแยกจากระบบไฟฟ้าอื่น ๆ เพื่อให้สามารถติดตามตรวจสอบการใช้งานระบบบำบัดน้ำเสีย และให้เกิดความมั่นใจว่าโครงการจะเดินระบบบำบัดน้ำเสียตลอดเวลาที่เปิดดำเนินโครงการ</p> <p>7. โครงการจะบำบัดก๊าซมีเทนที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณ 951 ลิตร/วัน หรือ 0.951 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งโครงการจะกำจัดก๊าซดังกล่าวด้วยวิธี Biological Oxidation โดยจะต่อท่อระบายอากาศเพื่อรวบรวมก๊าซมีเทนลงบ่อดินที่จัดเตรียมไว้โดยโครงการจัดเตรียมบ่อดิน มีความกว้าง 1.0 เมตร ความยาว 1.0 เมตร ความลึก 1.0 เมตร ขนาดพื้นที่ 1.0 ตารางเมตร</p> | <p>- โครงการจัดให้มีระบบมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียโดยเฉพาะแยกจากระบบไฟฟ้าอื่น ๆ</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยได้ต่อท่อระบายอากาศเพื่อรวบรวมก๊าซมีเทนลงบ่อดินที่จัดเตรียมไว้</p> | <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 11</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 68</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 1.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ) | 8. โครงการจะนำอากาศจากห้องพักมูลฝอยเปียกซึ่งติดตั้งพัดลมระบายอากาศ มีอัตราการระบายอากาศ 0.03 ลูกบาศก์เมตร/นาที่ จำนวน 1 เครื่อง ซึ่งสามารถระบายอากาศได้ 4 เท่า (ไม่น้อยกว่า 4 เท่า) ของปริมาตรห้องพักมูลฝอยเปียก แล้วต่อท่อระบายอากาศดังกล่าวเชื่อมกับบ่อกำจัดก๊าซมีเทน โดยบ่อดินดังกล่าวมีความกว้าง 2.0 เมตร ความยาว 2.0 เมตร ความลึก 1 เมตร ขนาดพื้นที่ 4.0 ตารางเมตร โดยมีระยะเวลาสัมผัสอากาศ 71.5 วินาที (ไม่น้อยกว่า 60 วินาที) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบำบัดก๊าซมีเทนในบ่อดิน | - โครงการได้ติดตั้งพัดลมระบายอากาศจากห้องพักมูลฝอยเปียกแล้วต่อท่อระบายอากาศดังกล่าวเชื่อมกับบ่อกำจัดก๊าซมีเทน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบำบัดก๊าซมีเทนในบ่อดิน | - | - ดังภาพที่ 23 และภาพที่ 68 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 1.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ) | 9. โครงการบำบัด Aerosol ที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่งมีปริมาณ 266 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง โดยใช้บ่อบำบัด Aerosol (ความกว้าง 1.0 เมตร ความยาว 2.0 เมตร ความลึก 0.5 เมตร ขนาดพื้นที่ 2.0 ตารางเมตร จำนวน 1 บ่อ ซึ่งที่ก้นบ่อจะใช้ปุ๋ยทรายรองไว้เพื่อป้องกันน้ำท่วม และต่อท่อ Aerosol ให้ระเหยผ่านดินร่วนและปุ๋ยภายในบ่อดินดังกล่าว โดยจะปิดปากท่อด้วยผ้าไนลอน เพื่อป้องกันไม่ให้ภายในท่อเกิดการอุดตัน จากนั้นจะกลบท่อด้วยดินร่วนและปุ๋ยที่จัดเตรียมไว้และทำการปลูกต้นไม้ไว้บริเวณด้านบนของบ่อดินเพื่อให้ความชื้นอยู่ตลอดเวลาเพื่อบำบัด Aerosol ก่อนระบายออกสู่บรรยากาศ | - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด ในการบำบัด Aerosol ที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยใช้บ่อบำบัด Aerosol มีขนาดตามที่กำหนด จำนวน 1 บ่อ ซึ่งที่ก้นบ่อจะใช้ปุ๋ยทรายรองไว้เพื่อป้องกันน้ำท่วม และต่อท่อ Aerosol ให้ระเหยผ่านดินร่วนและปุ๋ยภายในบ่อดินดังกล่าว โดยจะปิดปากท่อด้วยผ้าไนลอน เพื่อป้องกันไม่ให้ภายในท่อเกิดการอุดตัน จากนั้นจะกลบท่อด้วยดินร่วนและปุ๋ยที่จัดเตรียมไว้และทำการปลูกต้นไม้ไว้บริเวณด้านบนของบ่อดินเพื่อให้ความชื้นอยู่ตลอดเวลาเพื่อบำบัด Aerosol ก่อนระบายออกสู่บรรยากาศ | - | - ดังภาพที่ 68 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 1.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ) | 10. ประสานให้สำนักงานเขตพระโขนงให้มาสูบน้ำจาก ไขมัน และประสานบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจาก กรมโรงงานอุตสาหกรรม เช่น บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) หรือ บริษัทเอเชีย เวสต์ แมน เนจเม้นท์ จำกัด เป็นต้น มาสูบน้ำ ตะกอนส่วนเกินจาก ระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดในช่วงเวลากลางคืน ซึ่งจะมีผู้มาใช้บริการ โรงพยาบาล และเจ้าหน้าที่ ภายในโครงการ น้อยที่สุด โดยในการสูบน้ำจาก ตะกอน รดสูบน้ำจากตะกอนสามารถจอดรถได้ บริเวณจุดจอดรถเก็บมูลฝอยซึ่งอยู่ใกล้กับตำแหน่ง ระบบบำบัดน้ำเสียและลากสายสูบน้ำตะกอนไปยังฝาท่อ เก็บตะกอนได้ | - โครงการดำเนินการประสานงานกับเขตพระโขนงให้มาสูบน้ำ จากไขมันจากบ่อดักไขมันไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ | - | - ดังภาพที่ 67 |
| | 11. โครงการจะต้องประชาสัมพันธ์ให้ผู้มาใช้บริการ แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการทราบ วัน เวลา ที่แน่นอนในการเข้าสูบน้ำสิ่งปฏิกูลซึ่งโดย ปกติใช้เวลาประมาณไม่เกิน 1 ชั่วโมง เพื่อหลีกเลี่ยง การเข้า-ออกของรถ | - โครงการได้มีการประชาสัมพันธ์ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร ให้ผู้มาใช้บริการแพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายใน โครงการ เพื่อหลีกเลี่ยงการเข้า-ออกของรถบริเวณที่มีการ สูบน้ำสิ่งปฏิกูล | - | - ดังภาพที่ 12 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 1.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ) | 12. ในช่วงเวลาที่มีการสูบล้างปลีกรู หรือเปิดฝาเพื่อเก็บไขมันหรือเก็บตัวอย่างน้ำ ตลอดจนการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียจะมีการกันราวเหล็กและจัดการเดินรถแบบทิศทางเดียว เพื่อไม่ให้รถของผู้มาใช้บริการ แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการสัญจรผ่านบริเวณดังกล่าว รวมทั้งโครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรภายในโครงการ | - เมื่อโครงการมีการสูบล้างปลีกรู หรือเปิดฝาเพื่อเก็บไขมันหรือเก็บตัวอย่างน้ำ ตลอดจนการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสีย โครงการจะจัดให้มีการกันราวเหล็กและจัดการเดินรถแบบทิศทางเดียว พร้อมทั้งจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรภายในโครงการ | - | - ดังภาพที่ 12 |
| | 13. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เตือนบริเวณระบบบำบัดน้ำเสียให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้มาใช้บริการแพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณดังกล่าว | - โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เตือนบริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้ผู้มาใช้บริการแพทย์ พยาบาล และได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณดังกล่าว | - | - ดังภาพที่ 12 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|---|--|
| 2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 2.1 นิเวศวิทยาทางบก 2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ | <ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง และความั่นสะเทือนคุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด - ดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียรวมให้สามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ | <ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง และความั่นสะเทือนคุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ดูแลและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ | <p style="text-align: center;">-</p> <p style="text-align: center;">-</p> | <p style="text-align: center;">-</p> <p style="text-align: center;">- ดังภาพที่ 64</p> |
| 3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ | <p>1) จัดให้มีน้ำสำรองเก็บไว้ในถังเก็บน้ำชั้นใต้ดินของอาคารจอดรถ และถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้าของอาคารโรงพยาบาล โดยสำรองน้ำใช้ได้นาน 1.3 วัน</p> | <p>- โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำชั้นใต้ดินของอาคารจอดรถ และถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้าของอาคารโรงพยาบาล ซึ่งสามารถสำรองน้ำได้นาน 1.3 วัน</p> | <p style="text-align: center;">-</p> | <p style="text-align: center;">- ดังภาพที่ 13</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-------------------------------------|
| 3.1 การใช้น้ำ (ต่อ) | 2) จัดให้มีระบบสูบน้ำในอาคารซึ่งทำหน้าที่สูบน้ำโดยไม่ได้ดึงน้ำเข้ามาจากท่อประปาโดยตรง และควบคุมการจ่ายน้ำด้วยระบบตั้งเวลา ซึ่งกำหนดเวลาการสูบน้ำในช่วง 24.00 - 05.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาที่พักอาศัยใกล้เคียงมีการใช้น้ำมาก | - โครงการจัดให้มีระบบสูบน้ำในอาคารซึ่งทำหน้าที่สูบน้ำโดยไม่ได้ดึงน้ำเข้ามาจากท่อประปาโดยตรง | - | - ดังภาพที่ 14 |
| | 3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดี | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดี | - | - ดังภาพที่ 58 |
| | 4) ออกแบบโดยเลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำหรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูงทั้งก๊อกประหยัดน้ำ ชักโครก และหัวฉีดประหยัดน้ำ | - โครงการได้เลือกใช้อุปกรณ์สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ และมีประสิทธิภาพสูง เช่น ชักโครก หัวฉีดประหยัดน้ำและก๊อกประหยัดน้ำ | - | - ดังภาพที่ 15 |
| | 5) ติดป้ายรณรงค์การประหยัดน้ำภายในพื้นที่โครงการ กำหนดให้พนักงานใช้ภาชนะรองน้ำและซักล้าง | - โครงการได้ติดป้ายรณรงค์ให้ใช้น้ำอย่างประหยัดโดยติดไว้ภายในพื้นที่โครงการให้มองเห็นอย่างชัดเจน | - | - ดังภาพที่ 16 และ ภาคผนวกที่ 13 |
| | 6) กำหนดให้พนักงานใช้ภาชนะรองน้ำและซักล้าง อุปกรณ์ในภาชนะก่อนที่จะนำไปเช็ดดู ซึ่งจะใช้น้ำน้อยกว่าการใช้สายยางฉีดล้างทำความสะอาดโดยตรง | - โครงการกำหนดให้พนักงานใช้ภาชนะรองน้ำและซักล้าง อุปกรณ์ในภาชนะก่อนที่จะนำไปเช็ดดู | - | - ดังภาพที่ 69 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|--|
| 3.1 การใช้น้ำ (ต่อ) | <p>7) จัดให้มีช่วงซ่อมบำรุงซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบรอยรั่วของอุปกรณ์ที่ใช้อย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกเดือน หากพบการรั่วซึมให้รีบซ่อมแซมทันที</p> <p>8) โครงการจะต้องควบคุมพนักงานของโครงการให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p> <p>9) กำหนดให้มีการทำความสะอาดถังเก็บน้ำ เพื่อล้างตะกอน สนิม และคราบสกปรกที่เกาะตามผนังหรือชอกมุมของถังสำรองน้ำ ซึ่งโครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำชั้นใต้ดินของอาคารจอดรถ สำรองน้ำ เพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 2 ถัง สำรองเพื่อการดับเพลิง 2 ถังและถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้าของอาคาร โรงพยาบาล จำนวน 2 ถัง ซึ่งในการทำความสะอาดถังเก็บน้ำจะทำการกวาดตะกอนขัดสนิม หรือคราบที่เกาะตามผนังหรือชอกมุมของถังน้ำที่ไม่มีการหมุนเวียนโดยใช้แปรงขัดไม่ใช้น้ำยาล้างที่มีสารเคมีซึ่งอาจตกค้าง ทั้งนี้ในการล้างทำความสะอาดจะดำเนินการครั้งละถังเพื่อให้ถังที่เหลือสามารถสำรองน้ำใช้ของ</p> | <p>- โครงการจัดให้มีช่วงซ่อมบำรุงคอยตรวจสอบรอยรั่วของอุปกรณ์ที่ใช้อย่างสม่ำเสมอ หากพบการรั่วซึมให้รีบซ่อมแซมทันที</p> <p>- โครงการได้ควบคุมพนักงานของโครงการให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการทำความสะอาดถังเก็บน้ำ เพื่อล้างตะกอน สนิม และคราบสกปรกที่เกาะตามผนังหรือชอกมุมของถังสำรองน้ำ และจัดให้มีถังเก็บน้ำชั้นใต้ดินของอาคารจอดรถ สำรองน้ำ เพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 2 ถัง สำรองเพื่อการดับเพลิง 2 ถัง และถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้าของอาคาร โรงพยาบาล จำนวน 2 ถัง โดยกำหนดให้ล้างในช่วงเวลา 24.00 - 05.00 น.(ช่วงเวลาปรับได้ตามความเหมาะสม)</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดัชนีภาพที่ 58</p> <p>-</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 65</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.1 การใช้น้ำ (ต่อ) | โครงการได้ โดยกำหนดให้ล้างในช่วงเวลา 24.00 - 05.00 น. (ช่วงเวลาปรับได้ตามความเหมาะสม) ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่มีการใช้น้ำน้อย เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อการใช้งานภายในอาคารโดยความถี่ในการล้างทำความสะอาดปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน / 1 ครั้ง) เพื่อสุขภาพอนามัยที่ดีของผู้มาใช้บริการ แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการโดยจะมีการแจ้งล่วงหน้าก่อนล้างทำความสะอาดอย่างน้อย 1 สัปดาห์ | | | |
| 3.2 การบำบัดน้ำเสีย | - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.4 เรื่องคุณภาพน้ำอย่างเคร่งครัด | - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.4 เรื่องคุณภาพน้ำอย่างเคร่งครัด | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.3 การระบายน้ำ | <ol style="list-style-type: none"> จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำจำนวน 1 บ่อ ตั้งไว้บริเวณทิศเหนือของอาคาร โครงการ มีความจุ 320 ลูกบาศก์เมตร โดยในการควบคุมอัตราการระบายน้ำไม่ให้เกินก่อนการพัฒนาโครงการจะติดตั้งเครื่องสูบน้ำจำนวน 3 เครื่อง (ใช้งานจริง 2 เครื่อง สำรอง 1 เครื่อง) มีอัตราการสูบ 127 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ TDH 10 เมตร เพื่อสูบน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 62 บริเวณด้านหน้าโครงการต่อ จัดให้มีการเผื่อระวัง การติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วม หากมีแนวโน้มที่ทำให้มีระดับน้ำท่วม โครงการจะแจ้งผู้มาใช้บริการ แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการทราบ และประชุมทีมงานฝ่ายอาคารเพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป | <p>- โครงการจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำ ตั้งไว้บริเวณทิศเหนือของอาคาร โครงการ มีความจุ 320 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>- โครงการจัดให้มีการเผื่อระวัง การติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วม หากมีแนวโน้มที่ทำให้มีระดับน้ำท่วม โครงการจะแจ้งผู้มาใช้บริการ แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการทราบ และประชุมทีมงานฝ่ายอาคารเพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป</p> | - | - ดังภาพที่ 17 |
| | | | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย | 1. โครงการจะจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาด 30 ลิตร วางไว้ตามทางเดินในแต่ละชั้นของอาคาร และในส่วนห้องพักรักษาพยาบาล โครงการจะจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 8 - 10 ลิตร จำนวน 2 ถัง ตั้งไว้ในห้องพักรักษาพยาบาลและห้องน้ำ สำหรับในบริเวณอื่น ๆ เช่น ห้องพักรักษาพยาบาล อาคาร และเจ้าหน้าที่ที่เข้าเวร สำนักงาน ห้องตรวจ และห้องกิจกรรมต่าง ๆ จะจัดให้มีถังมูลฝอยขนาด 50 ลิตร จำนวน 2 ถัง (ถังมูลฝอยแห้ง 1 ถัง และถังมูลฝอยเปียก 1 ถัง) ไว้ภายในห้องดังกล่าวโดยในแต่ละวันจะจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเก็บมูลฝอยจากทุกจุดภายในโครงการ และคัดแยกมูลฝอยแต่ละประเภทใส่ถุงมูลฝอย (มูลฝอยแห้งใส่ถุงสีน้ำเงิน มูลฝอยเปียกใส่ถุงสีดำ มูลฝอยรีไซเคิล จะรองรับด้วยถุงสีเหลือง หรือสีขาวย่นหรือสีขาวใส และมูลฝอยอันตรายใส่ถุงสีส้ม) โดยมีการติดฉลากบอกประเภทของมูลฝอยนั้น ๆ ก่อนนำไปรวมไว้ในที่ห้องพักรวมซึ่งตั้งอยู่บริเวณชั้นใต้ดินของอาคารโรงพยาบาล โดยจะให้ | - โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยวางไว้ตามทางเดินในแต่ละชั้นของอาคาร และในส่วนห้องพักรักษาพยาบาล ห้องน้ำ โดยในแต่ละวันจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเก็บมูลฝอยจากทุกจุดภายในโครงการ และคัดแยกมูลฝอยแต่ละประเภทใส่ถุงมูลฝอย รวมทั้งจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดถังขยะและห้องพักรวมมูลฝอยเป็นประจำ | - | - ดังภาพที่ 18-19 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|-------------------------------------|---|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | <p>พนักงานปฏิบัติงานวันละ 3 ครั้ง คือเวลา 07.00 น. 12.00 น. และเวลา 17.00 น.</p> <p>2. จัดให้มีพนักงานแยกประเภทมูลฝอยใส่ถุงมูลฝอยแต่ละประเภทและติดฉลากประเภทของมูลฝอยนั้นๆ</p> <p>3. ควบคุมพนักงานไม่ให้นำมูลฝอยมากองไว้เพื่อรอการเก็บขนอย่างเคร่งครัด</p> <p>4. การเก็บมูลฝอยในถุงต้องไม่ให้มีปริมาณ หรือน้ำหนักมากเกินไป ซึ่งบรรจุปริมาณมูลฝอย ประมาณ 3 ใน 4 ของถุงก่อนรวบรวมมูลฝอยจากจุดต่างๆ ไปยังห้องพักมูลฝอย ต้องมัดปากถุงให้แน่น เพื่อป้องกันมูลฝอยกระจัดกระจาย</p> <p>5. จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ ตั้งอยู่บริเวณชั้นใต้ดินด้านทิศใต้ของอาคาร โรงพยาบาล โดยแบ่งเป็น ห้องพักมูลฝอยแห้ง ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล ห้องพักขยะมูลฝอยอันตราย และห้องพักมูลฝอยติดเชื้อแยกกันอย่างชัดเจน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้</p> | <p>- โครงการจัดให้มีพนักงานแยกประเภทมูลฝอยใส่ถุงมูลฝอยแต่ละประเภทและติดฉลากประเภทของมูลฝอยนั้นๆ</p> <p>- โครงการได้กำหนดไม่ให้นำมูลฝอยมากองไว้เพื่อรอการเก็บขนอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการกำชับให้พนักงานเก็บมูลฝอยในถุงต้องไม่ให้มีปริมาณ หรือน้ำหนักมากเกินไป รวบรวมมูลฝอยจากจุดต่างๆ ไปยังห้องพักมูลฝอยรวม ต้องมัดปากถุงให้แน่น เพื่อป้องกันมูลฝอยกระจัดกระจาย</p> <p>- โครงการจัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ ตั้งอยู่บริเวณชั้นใต้ดินด้านทิศใต้ของอาคาร โรงพยาบาล โดยแบ่งเป็น ห้องพักมูลฝอยแห้ง ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล ห้องพักขยะมูลฝอยอันตราย และห้องพักมูลฝอยติดเชื้อแยกกันอย่างชัดเจน</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 22</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 20</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | <p>(1) ห้องพักมูลฝอยแห้ง มีขนาดพื้นที่ 5.73 ตารางเมตร ความจุ 6.88 ลูกบาศก์เมตร (คิดความสูงกองมูลฝอย 1.2 เมตร) สามารถรองรับปริมาณมูลฝอยทั่วไปปริมาณ 2.252 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ 3.0 เท่า</p> <p>(2) ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล มีขนาดพื้นที่ 23.20 ตารางเมตร ความจุ 27.84 ลูกบาศก์เมตร (คิดความสูงกองมูลฝอย 1.2 เมตร) ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยรีไซเคิลปริมาณ 3.974 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ 7.0 เท่า</p> <p>(4) ห้องพักมูลฝอยอันตราย มีขนาดพื้นที่ 5.17 ตารางเมตร ความจุ 6.20 ลูกบาศก์เมตร (คิดความสูงกองมูลฝอย 1.2 เมตร) ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยอันตรายปริมาณ 0.397 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ 15.6 เท่า</p> <p>(5) ห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ มีขนาดพื้นที่ 3.30 ตารางเมตร ความจุ 3.96 ลูกบาศก์เมตร (คิดที่ความสูงกองมูลฝอย 1.2 เมตร) ซึ่งจะรองรับมูลฝอยติดเชื้อของโครงการ ซึ่งมีปริมาณ 1.3 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่าง</p> | | | |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | <p>เพียงพอ 2.61 เท่า พร้อมทั้งมีการติดตั้งระบบปรับอากาศควบคุมอุณหภูมิไม่ให้เกิน 10 องศาเซลเซียส รวมทั้งจะติดตั้งแสง UV เพื่อฆ่าเชื้อโรคร่วมด้วย</p> <p>6. ในการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่เกิดจากโครงการนั้น โครงการจะนำเศษเนื่องจากภายหลังการผ่าตัดใส่ถุงบรรจุมูลฝอยติดเชื้อที่จัดเตรียมไว้ โดยเป็นถุงสีแดง ทึบแสง และมีข้อความสีดำที่มีขนาด สามารถอ่านได้ ชัดเจนว่า "มูลฝอยติดเชื้อ" อยู่ภายใต้รูปหัวกะโหลกไขว้ คู่กับตราสัญลักษณ์ที่ใช้ระหว่างประเทศตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา และมีข้อความว่า "ห้ามนำกลับมาใช้ อีก" และ "ห้ามเปิด" พร้อมระบุชื่อตนเองไว้ที่ถุงบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ แต่ในกรณีที่มีการรอกเก็บขนไปกำจัดเกิน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่เกิดมูลฝอยนั้นให้ระบุนวันที่เกิดมูลฝอยติดเชื้อมีดังกล่าไว้ที่ภาชนะมูลฝอยติดเชื้อด้วย</p> | <p>- โครงการกำหนดให้พนักงานกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ โดยใส่ถุงสีแดงทึบแสง และมีข้อความสีดำที่มีขนาด สามารถอ่านได้ ชัดเจนว่า "มูลฝอยติดเชื้อ" อยู่ภายใต้รูปหัวกะโหลกไขว้ และส่งให้หน่วยงานเอกชนรับไปกำจัดต่อไป</p> | - | - ดังภาพที่ 22 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | <p>7. ภายในห้องพักมูลฝอยแห้ง มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยเปียก มูลฝอยอันตราย และมูลฝอยติดเชื้อ จะติดตั้งระบบปรับอากาศเพื่อควบคุมอุณหภูมิ และยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อโรค เพื่อป้องกันและลดการเกิดกลิ่นและแมลงรบกวน มีอัตราการระบาย 110 - 280 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ผ่านท่อระบายอากาศ เพื่อระบายออกสู่ ชั้นที่ 1 บริเวณด้านทิศตะวันออกของห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ รวมทั้งจะติดตั้งอุปกรณ์สำหรับดูดซับ กรอง และฆ่าเชื้อโรคร่วมด้วย โดยประกอบด้วย 3 ขั้นตอน ดังนี้</p> <p>(1) Activated Carbon Filter (Pleated Type Bio-Fitter) ขนาด 600x600 มิลลิเมตร สำหรับกรองและดูดซับกลิ่นภายในห้องพักมูลฝอย โดยมี Carbon Density ไม่น้อยกว่า 3,200 กรัม/ตารางเมตร โดยความเร็วผ่านกรองอากาศ (Face Velocity) เท่ากับ 0.64 เมตร/วินาที</p> <p>(2) Panel Filter (Pleated Type Synthetic Fiber) ขนาด 600x600 มิลลิเมตร เพื่อกรองอนุภาคขนาดเล็ก โดย</p> | - โครงการได้มีการติดตั้งระบบปรับอากาศเพื่อควบคุมอุณหภูมิ และยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อโรค เพื่อป้องกันและลดการเกิดกลิ่นและแมลงรบกวน รวมทั้งจะติดตั้งอุปกรณ์สำหรับดูดซับ กรอง และฆ่าเชื้อโรคร่วมด้วย | - | - ดังภาพที่ 23 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|---------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | ความเร็วผ่านกรองอากาศ (Face Velocity) เท่ากับ 0.64 เมตร/วินาที สำหรับกรองกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์ของห้องพักมูลฝอย ประสิทธิภาพการกรองไม่น้อยกว่า 77 % หรือมีค่า Lodine Number ไม่น้อยกว่า 850 (3) Ultraviolet Air Purifier Light Germicidal Irradiation And Oxidizing System เพื่อฆ่าเชื้อแบคทีเรีย เชื้อรา และกำจัดกลิ่น แสง UV ที่ผลิตได้เป็น 110 UW Second/cm ² (253.7 nm) ที่ระยะ 1 เมตร โดยมีการเปลี่ยนหลอด UV ทุก ๆ 1 ปี หรือ 9,000 ชั่วโมง หรือตามคำแนะนำของผู้ผลิตทั้งนี้ จะมีการเปลี่ยนแผงกรองอากาศ Pre Filter และ Activated Carbon Filter ทุก ๆ 3 เดือน หรือตามคำแนะนำของผู้ผลิต โดยภายหลังจากการเปิดใช้อาคารประมาณ 6 เดือน และ 1 ปี จะจัดให้ผู้รับจ้างจัดหา Specialist เพื่อตรวจวัดชนิดและปริมาณก๊าซที่เกิดขึ้นภายในห้องพักมูลฝอย แล้วปรับความถี่ของการเปลี่ยนแผงกรองอากาศ Activated Carbon Filter ตามความเข้มข้นของก๊าซให้เหมาะสมภายหลัง | | | |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | 8. จัดให้มีการติดตั้งพัดลมระบายอากาศ มีอัตราการระบายอากาศ 0.03 ลูกบาศก์เมตร/นาที่ จำนวน 1 เครื่อง ซึ่งสามารถระบายอากาศได้ 4 เท่า (ไม่น้อยกว่า 4 เท่า) ของปริมาตรห้องพักรวมผู้ป่วย ซึ่งจะช่วยให้ลดปัญหาทางกลิ่นจากห้องพักรวมผู้ป่วย และเพิ่มออกซิเจนให้กับบ่อดิน ทำให้บ่อดินทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยมีระยะเวลาสัมผัสอากาศของบ่อดินประมาณ 71.5 วินาที (ไม่น้อยกว่า 60 วินาที) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบำบัดก๊าซมีเทนในบ่อดิน ทั้งนี้การติดตั้งพัดลมระบายอากาศภายในห้องพักรวมผู้ป่วยรวมดังกล่าวจะช่วยลดผลกระทบเรื่องกลิ่นที่อาจส่งกลิ่นออกสู่ภายนอกห้องพักรวมผู้ป่วยได้อีกทางหนึ่ง | - โครงการได้มีการติดตั้งระบบปรับอากาศเพื่อควบคุมอุณหภูมิ และยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อโรค เพื่อป้องกันและลดการเกิดกลิ่นและแมลงรบกวน รวมทั้งจะติดตั้งอุปกรณ์สำหรับดูดซับ กรอง และฆ่าเชื้อโรคร่วมด้วย | - | - ดังภาพที่ 23 |
| | 9. จัดให้มีการทำความสะอาดห้องพักรวมผู้ป่วยอย่างสม่ำเสมอ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อป้องกันการเพาะตัวของเชื้อโรค | - โครงการจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดห้องพักรวมผู้ป่วยอย่างสม่ำเสมอ | - | - ดังภาพที่ 19 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|---------------------------------------|--|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | <p>10. ห้องพักมูลฝอยจะต้องปิดมิดชิด โดยเปิดเฉพาะช่วงที่มีการเก็บขนมูลฝอยเท่านั้น</p> <p>11. จัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเสียที่เกิดจากการล้างห้องพักมูลฝอยรวม เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อบำบัดก่อนระบายสู่ภายนอกโครงการต่อไป</p> <p>12. ติดตามประสานงานการจัดเก็บมูลฝอยของสำนักงานเขตพระโขนง ให้มาเก็บมูลฝอยจากโครงการอย่างสม่ำเสมอโดยไม่มีการตกค้าง</p> <p>13. ประสานกับร้านซื้อของเก่าบริเวณใกล้เคียงให้มารับซื้อมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ได้จริง</p> <p>14. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรสำหรับรถเก็บขนมูลฝอยให้สามารถเดินทางได้อย่างสะดวก นอกจากนี้ โครงการจะควบคุมไม่ให้พนักงานนำมูลฝอยมากองไว้เพื่อรอการเก็บขนจากสำนักงานเขตพระโขนง เนื่องจากการกระทำดังกล่าวอาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพ และอาจส่งกลิ่นรบกวนบ้าน/อาคารข้างเคียง</p> | <p>- โครงการจะเปิดประตูห้องพักมูลฝอยเฉพาะช่วงที่มีการเก็บขนมูลฝอยเท่านั้น เวลาปกติจะปิดประตูห้องพักมูลฝอย</p> <p>- โครงการจัดให้มีท่อระบายน้ำและรางระบายน้ำรวบรวม น้ำเสียที่เกิดจากการล้างห้องพักมูลฝอยรวม เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อบำบัดก่อนระบายสู่ภายนอกโครงการต่อไป</p> <p>- โครงการได้มีการประสานงานกับสำนักงานเขตพระโขนง ให้มาเก็บมูลฝอยจากโครงการอย่างสม่ำเสมอโดยไม่มีการตกค้าง</p> <p>- โครงการได้มีการประสานกับร้านซื้อของเก่าบริเวณใกล้เคียงให้มารับซื้อมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีกครั้ง</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรสำหรับรถเก็บขนมูลฝอยให้สามารถเดินทางได้อย่างสะดวก</p> | - - - - - | - ดัชนีภาพที่ 24 - ดัชนีภาพที่ 25 - ดัชนีภาพที่ 59 - ดัชนีภาพผนวกที่ 6 - ดัชนีภาพผนวกที่ 6 - ดัชนีภาพที่ 12 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|------------------------------|--|
| 3.5 ระบบไฟฟ้า | <p>1. โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้า ดังนี้</p> <p>1) ระบบไฟฟ้าปกติ โครงการจะรับกระแสไฟฟ้าโดยจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงผ่านหม้อแปลง โดยแปลงไฟฟ้าแรงสูงจากการไฟฟ้านครหลวง ขนาด 24 KV ผ่าน Transformer ชนิด Dry Type ขนาด 2,000 KVA จำนวน 2 ชุด แปลงไฟ 24 KV เป็น 400 V เพื่อจ่ายไปยัง Load ต่าง ๆ ในภาวะปกติและโครงการมีความต้องการใช้ไฟฟ้าประมาณ 3,859 KVA</p> <p>2) ระบบไฟฟ้าฉุกเฉิน โครงการจัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าฉุกเฉิน ขนาด 1,000 KVA จำนวน 2 ชุด สามารถสำรองไฟได้ 8 ชั่วโมง</p> <p>2. จัดให้มีพนักงานของโครงการคอยดูแล เฝ้าระวังกรณีพบสิ่งผิดปกติกับหม้อไฟฟ้าให้ประสานกับการไฟฟ้านครหลวง สำนักงานเขตประเวศ เพื่อเข้ามาแก้ไข</p> | <p>- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ถูกต้อง และได้มาตรฐานประจำโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าเป็นประจำ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าฉุกเฉินสามารถสำรองไฟได้ 8 ชั่วโมง</p> <p>- โครงการจัดให้มีพนักงานของโครงการคอยดูแล เฝ้าระวังกรณีพบสิ่งผิดปกติกับหม้อไฟฟ้าให้ประสานกับการไฟฟ้านครหลวง สำนักงานเขตประเวศ เพื่อเข้ามาแก้ไข</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดัชนีภาพที่ 70 - ดัชนีภาพผนวกที่ 10</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 26</p> <p>- ดัชนีภาพที่ 64</p> |

ของปริยัติ การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|-------------------------------------|--|
| 3.5 ระบบไฟฟ้า (ต่อ) | <p>3. จัดให้มีเครื่องจับควัน (Smoke Detector) ภายในห้องเครื่องหม้อแปลงไฟฟ้า</p> <p>4. ติดป้ายแสดงข้อความ “อันตรายไฟฟ้า” และ “เฉพาะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเท่านั้น” ให้เห็นชัดเจนไว้ที่ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า</p> <p>5. การติดตั้งระบบไฟฟ้าของโครงการอาจจะส่งผลกระทบต่อในด้านมลพิษความร้อน และเสียงจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้างดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) ผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ จากไอเสียที่ปล่อยออกมาโครงการกำหนดให้มีมาตรการแก้ไขผลกระทบดังนี้</p> <p>- จัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้นภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นการช่วยระบายความร้อนและไอเสียที่เกิดขึ้นออกสู่ภายนอกโครงการ โดยไม่ส่งผลกระทบต่อผู้มาใช้บริการแพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่ภายในโครงการ และผู้พักอาศัยใกล้เคียง</p> | <p>- โครงการจัดให้มีเครื่องจับควัน (Smoke Detector) ภายในห้องเครื่องหม้อแปลงไฟฟ้า</p> <p>- โครงการได้มีการติดป้ายเตือนแสดงข้อความ “ระวังอันตรายไฟฟ้าแรงสูง” ติดตั้งไว้บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้า</p> <p>- การติดตั้งระบบไฟฟ้าของโครงการอาจจะส่งผลกระทบต่อในด้านมลพิษความร้อน และเสียงจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้า โดยโครงการกำหนดให้มีมาตรการแก้ไขผลกระทบดังนี้</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว เพื่อทัศนียภาพที่สวยงามโดยปลูกไม้ยืนต้นที่พื้นดิน เพื่อเป็นการช่วยระบายความร้อนและไอเสียที่เกิดขึ้นออกสู่ภายนอกโครงการ</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 27</p> <p>- ดังภาพที่ 28</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 3</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|--|
| 3.5 ระบบไฟฟ้า (ต่อ) | <p>- ตรวจสอบ และดูแลระบบท่อไอเสียจากห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการรั่วซึม</p> <p>(2) ผลกระทบด้านเสียงจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้า</p> <p>โครงการกำหนดให้มีมาตรการแก้ไข โดยบุผนังทุกด้าน และเพดานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าด้วยวัสดุกันเสียง และใช้ประตูเหล็กที่มีการบุด้วยวัสดุกันเสียงเช่นเดียวกัน</p> | <p>- โครงการได้มีการตรวจสอบ และดูแลระบบท่อไอเสียจากห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการรั่วซึม</p> <p>- โครงการได้มีการบุผนังทุกด้าน และเพดานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าด้วยวัสดุกันเสียง และใช้ประตูเหล็กที่มีการบุด้วยวัสดุกันเสียงเช่นเดียวกัน</p> | - | <p>- ดังภาพที่ 30 และภาคผนวกที่ 12</p> <p>- ดังภาพที่ 29</p> |
| 3.6 การอนุรักษ์พลังงาน | <p>1. ออกแบบตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดประเภท หรือขนาดของอาคาร และมาตรฐานหลักเกณฑ์ และวิธีการในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2552 ดังนี้</p> <p>(1) ค่าการถ่ายเทความร้อนรวมของผนังด้านนอกของอาคาร (Overall Thermal Transfer Value : OTV และค่าการถ่ายเทความร้อนรวมของหลังคาอาคาร (Roof Thermal Transfer Value : RTTV)</p> | <p>- โครงการได้ออกแบบตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดประเภท หรือขนาดของอาคาร และมาตรฐานหลักเกณฑ์ และวิธีการในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2552</p> | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.6 การอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) | <ul style="list-style-type: none"> - ค่า OTTV เท่ากับ 29.59 วัตต์/ตารางเมตร ซึ่งไม่เกิน 40 วัตต์/ตารางเมตร - RTTV เท่ากับ 3.752 วัตต์/ตารางเมตร ซึ่งไม่เกิน 12 วัตต์/ตารางเมตร <p>(2) ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - การใช้ไฟฟ้าส่องสว่างภายในอาคารต้องให้ได้ระดับความส่องสว่างสำหรับงานแต่ละประเภทอย่างเพียงพอ และเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารหรือกฎหมายเฉพาะว่าด้วยการนั้นกำหนดอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้ส่องสว่างภายในอาคารมีค่ากำลังไฟฟ้าส่องสว่างสูงสุด ไม่เกิน 12 วัตต์ต่อตารางเมตรของพื้นที่ใช้งาน <p>การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าสำหรับระบบทำความเย็นปรับอากาศ มีดังนี้</p> | <ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ออกแบบตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดประเภท หรือขนาดของอาคาร และมาตรฐานหลักเกณฑ์ และวิธีการในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2552 | - | - |
| | <p>2. (1) ปลุกต้นไม้ภายในโครงการในบริเวณพื้นที่ว่างซึ่งไม่ใช่ถนนและทางวิ่งเพื่อลดภาระการทำงานของเครื่องปรับอากาศ</p> | <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว เพื่อทัศนียภาพที่สวยงามโดยปลูกไม้ยืนต้นที่พื้นดิน | - | - ดังภาพที่ 3 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|-------------------------------------|--|
| 3.6 การอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) | <p>(2) ใช้ฉนวนบุเพดาน ซึ่งสามารถลดกำลังการใช้ระบบปรับอากาศลงได้ 1 ตันความเย็นต่อพื้นที่ 100 ตารางเมตร</p> <p>(3) เลือกใช้เครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงและประหยัดพลังงาน</p> <p>(4) ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศด้านหน้า และแผ่นระบายความร้อนด้านหลังทุกเดือน</p> <p>(5) จัดให้มีการรณรงค์การประหยัดพลังงานโดยการติดป้ายประชาสัมพันธ์/แผ่นพับ ซึ่งมีข้อความให้ผู้มาใช้บริการ แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการช่วยประหยัดพลังงาน เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสม ประมาณ 25-26 องศาเซลเซียส - เปิดเครื่องระบายอากาศเท่าที่จำเป็น - ปิดเครื่องปรับอากาศภายในห้องสำนักงานในเวลาพักเที่ยง และให้ใช้วิธีการลดการทำงานของคอมเพรสเซอร์ โดยปรับเทอร์โมสตัทให้อยู่ในอุณหภูมิสูงสุด เพื่อให้คอมเพรสเซอร์หยุดทำงาน | <p>- โครงการใช้ฉนวนบุเพดาน ซึ่งสามารถลดกำลังการใช้ระบบปรับอากาศลงได้</p> <p>- โครงการเลือกใช้เครื่องปรับอากาศที่มีคุณภาพดีและประหยัดพลังงาน</p> <p>- โครงการจัดให้มีการทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศและแผ่นระบายความร้อน อย่างสม่ำเสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการรณรงค์การประหยัดพลังงานโดยการติดป้ายรณรงค์ให้ใช้น้ำและไฟอย่างประหยัด ไว้ภายในพื้นที่โครงการให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้มาใช้บริการ แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการช่วยประหยัดพลังงาน</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 21</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 16, 32 และภาพที่ 73</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|--|---|
| 3.6 การอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) | <p>(6) บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าสำหรับระบบไฟฟ้าแสงสว่าง มี ดังนี้</p> <p>(1) แยกสวิทช์ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างแทนการใช้หนึ่งตัวควบคุมหลอดแสงสว่างจำนวนมาก</p> <p>(2) ติดตั้งเครื่องปรับระดับแสงสว่าง (Dimmer) บริเวณห้องที่ใช้สำหรับงานอเนกประสงค์ ซึ่งบางครั้งต้องการแสงสว่างมาก แต่บางครั้งต้องการน้อย</p> <p>(3) คำนวณและเลือกขนาดสายไฟให้มีความสูญเสียต่ำ ทำได้โดยเพิ่มขนาดสายให้ใหญ่ขึ้น เนื่องจากสายมีความต้านทานต่ำกว่า จึงทำให้สามารถลดความสูญเสียเนื่องจากแรงดันไฟฟ้าตกและลดค่าไฟฟ้าลงได้</p> <p>(4) ในการติดตั้งระบบไฟฟ้าให้เลือกใช้บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ซึ่งช่วยประหยัดไฟได้ 10 วัตต์/หลอด ประหยัดพลังงานได้ร้อยละ 30 เมื่อเทียบกับบัลลาสต์ชนิดแกนเหล็กธรรมดา</p> | <p>- โครงการจัดให้มีการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งสวิทช์ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างแบบแยกสวิทช์</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งเครื่องปรับระดับแสงสว่าง (Dimmer) ในบริเวณห้องอเนกประสงค์</p> <p>- โครงการได้พิจารณาเลือกใช้สายไฟขนาดใหญ่ในโครงการเนื่องจากความต้านทานต่ำกว่าและลดความสูญเสีย</p> <p>- โครงการเลือกใช้บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ในการติดตั้งระบบไฟฟ้าในโครงการ</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 71</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.6 การอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) | 5) ใช้หลอดไฟประหยัดพลังงานที่เรียกว่า Light Emitting Diode (LED) | - โครงการได้ใช้หลอดไฟ Light Emitting Diode (LED) เพื่อการประหยัดพลังงาน | - | - ดังภาพที่ 31 |
| | (6) เลือกใช้หลอดไฟฟ้าชนิดที่มีประสิทธิภาพให้ค่าส่องสว่างสูงใช้พลังงานไฟฟ้าต่ำ (High Efficiency) | - โครงการพิจารณาการเลือกใช้หลอดไฟ โดยใช้หลอดไฟที่มีประสิทธิภาพให้ค่าส่องสว่างสูงใช้พลังงานไฟฟ้าต่ำ | - | - ดังภาพที่ 31 |
| | (7) กำหนดตำแหน่งติดตั้งหลอดไฟให้เหมาะสมโดยไม่ให้มีจำนวนที่มากเกินไปจนเกินไป แต่ก็ไม่น้อยจนมีแสงสว่างไม่เพียงพอ | - โครงการกำหนดตำแหน่งติดตั้งหลอดไฟในโครงการอย่างเหมาะสม | - | - |
| | (8) หมั่นดูแลทำความสะอาดเรื่องฝุ่นละออง หรือบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ | - โครงการจัดให้มีการทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการและดูแลอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างอย่างสม่ำเสมอ | - | - ดังภาพที่ 60 |
| | (9) ปิดไฟฟ้าแสงสว่างเวลาพักเที่ยงสำหรับพื้นที่ส่วนสำนักงาน | - โครงการกำชับให้ปิดไฟฟ้าแสงสว่างเวลาพักเที่ยงสำหรับพื้นที่ส่วนสำนักงาน พร้อมทั้งได้มีการติดป้ายณรงค์ประหยัดพลังงานเรียบร้อยแล้ว | - | - ดังภาพที่ 32 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.6 การอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) | <p>4. การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าสำหรับอุปกรณ์อื่น ๆ</p> <p>(1) เครื่องคอมพิวเตอร์</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปิดจอภาพในเวลาพักเที่ยง หรือเมื่อไม่มีการใช้งานเกิน 15 นาที - ปิดคอมพิวเตอร์หลังเลิกการใช้งานและถอดปลั๊กออก - ใช้คอมพิวเตอร์ที่เป็นจอภาพแบบ LCD แทนแบบ CPT โดยจอ LCD ใช้พลังงานน้อยกว่า CPT ร้อยละ 50-60 <p>(2) เครื่องถ่าย</p> <ul style="list-style-type: none"> - เอกสารกดปุ่มพัก (Standby mode) เครื่องถ่ายเอกสาร เมื่อใช้งานเสร็จ - ควบคุมการถ่ายเอกสารเฉพาะเท่าที่จำเป็นไม่ควรวางเครื่องถ่ายเอกสารไว้ในห้องทำงานปรับอากาศ - ปิดเครื่องถ่ายเอกสารหลังเลิกการใช้งาน และถอดปลั๊กออกด้วย | <p>- โครงการกำชับให้บุคลากรปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าในช่วงเวลาพักเที่ยงหรือเมื่อไม่ใช้งาน พร้อมทั้งได้มีการติดป้ายณรงค์ประหยัดพลังงานเรียบร้อย</p> <p>- โครงการกำชับให้บุคลากร กดปุ่มพักเครื่องถ่ายเอกสาร เมื่อใช้งานเสร็จ</p> | - | - ดังภาพที่ 32 |
| | | | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.6 การอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) | <p>(3) เครื่องโทรสาร</p> <ul style="list-style-type: none"> - กระดาษที่ไวต่อความร้อนทำให้เครื่องโทรสารใช้พลังงานน้อยลง - การใช้อุปกรณ์โทรสารผ่านคอมพิวเตอร์จะช่วยลดการใช้พลังงาน <p>(4) ลิฟต์</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตั้งเวลาให้ประตูลิฟต์ปิดเองในช่วงเวลา อย่างน้อย 10 วินาที จะช่วยลดความจำเป็นในการใช้พลังงานไฟฟ้าของการขับเคลื่อนมอเตอร์เปิด-ปิดประตู - ส่งเสริมรณรงค์กิจกรรมให้มีการเดินทางขึ้น-ลงลิฟต์ - แสดงเลขชั้นที่ชัดเจน สามารถมองเห็นได้เห็นได้ง่าย จะช่วยลดการเดินทางลงขึ้นและลดการใช้ลิฟต์ที่ไม่จำเป็น - เลือกใช้ลิฟต์โดยสารที่มีประสิทธิภาพสูง (Emergency Saving) ซึ่งจะใช้พลังงานต่ำ | <p>- โครงการกำชับให้พนักงานใช้อุปกรณ์โทรสารผ่านคอมพิวเตอร์จะช่วยลดการใช้พลังงาน</p> <p>- โครงการตั้งเวลาให้ประตูลิฟต์ปิดเองในช่วงเวลา ส่งเสริมรณรงค์กิจกรรมให้มีการเดินทางขึ้น-ลงลิฟต์ คิดแบบแปลนแผนผัง และหมายเลขแสดงเลขชั้นที่สามารถมองเห็นได้ง่าย จะช่วยลดการเดินทางลงขึ้นและลดการใช้ลิฟต์ที่ไม่จำเป็น</p> | - | - |
| | | | - | - ดังภาพที่ 72 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.6 การอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) | (5) เครื่องสูบน้ำ ติดตั้งอุปกรณ์ปรับความเร็วรอบมอเตอร์ VSD เพื่อ ลดการใช้พลังงานไฟฟ้าที่เครื่องสูบน้ำ | - โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์ปรับความเร็วรอบมอเตอร์ VSD เพื่อลดการใช้พลังงานไฟฟ้าที่เครื่องสูบน้ำ | - | - |
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย | 1. โครงการจัดให้มีระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยโดย รายละเอียดดังต่อไปนี้ 1) ระบบป้องกันอัคคีภัย 1.1) เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) โครงการจัด ให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) ชนิด เครื่องชนิดดีเซล จำนวน 1 เครื่อง มีอัตราการสูบ 4.73 ลูกบาศก์เมตร/นาที่ ที่ TDH 119.53 เมตร ทำงาน ร่วมกับเครื่องสูบน้ำรักษาแรงดันน้ำในระดับท่อให้ คงที่ (Jockey Pump) อัตราการสูบ 0.095 ลูกบาศก์ เมตร/นาที่ ที่ TDH 119 เมตร จำนวน 1 เครื่อง เพื่อสูบ น้ำดับเพลิงไปยังอาคารจอดรถ และอาคาร โรงพยาบาลกรณีเกิดเพลิงไหม้ | - โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งไว้ทุกชั้นของ อาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อขึ้น หัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิง ถังดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่อง ตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้มือถือ บังไดหลักและ บันไดหนีไฟ เป็นต้น | - | - ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>อนึ่ง ในการออกแบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ที่ติดตั้งได้คำนวณแรงดันทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง โดยมีแรงดันรวม เท่ากับ 117.24 เมตร ดังนั้น จากแรงดันเครื่องสูบน้ำดับเพลิงที่ออกแบบที่แรงดันสุทธิ (Total Dynamic Head) เท่ากับ 119.53 เมตร น้ำจึงเพียงพอที่จะสูบน้ำดับเพลิงได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>ทั้งนี้ โครงการจัดให้มีห้องเครื่องสูบน้ำดับเพลิง อยู่บริเวณที่ชั้นใต้ดินอาคารจอดรถซึ่งเครื่องสูบน้ำดับเพลิง จะเป็น แบบ Horizontal Split Case Centrifugal Pump โดยพื้นที่ห้องอยู่ที่ระดับ 4.65 เมตร (อ้างอิงค่าระดับ + 0.00 เมตร ที่ถนนซอยสุขุมวิท 62 บริเวณด้านหน้าโครงการ) และมีความสูงจากระดับพื้นที่ห้องถึงเพดานห้องเท่ากับ 4.95 เมตร</p> | - โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยคิดไว้ทุกชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิง ถังดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้อุปกรณ์ บังคับหลักและบันไดหนีไฟ เป็นต้น | - | - ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>1.2) ระบบท่อยืน (Stand Pipe) โครงการจัดให้มีท่อยืน (Stand Pipe) ของแต่ละอาคาร โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - อาคารโรงพยาบาล จัดให้มีท่อยืนจำนวน 4 ท่อ มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 และ 200 มิลลิเมตร โดยจะรับน้ำดับเพลิงจากถังสำรองน้ำดับเพลิงจากอาคารจอดรถ และรับน้ำดับเพลิงจากรถดับเพลิงของสถานีดับเพลิงพระโขนง - อาคารจอดรถ จัดให้มีท่อยืนจำนวน 2 ท่อ มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร โดยจะรับน้ำดับเพลิงจากถังสำรองน้ำดับเพลิงปริมาณรวม 256 ลูกบาศก์เมตร และรับน้ำดับเพลิงจากรถดับเพลิงของสถานีดับเพลิงพระโขนง <p>1.3) หัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร (Fire Department Connector: FDC) โครงการจะติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกของแต่ละอาคาร โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> | - โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งทุกชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อยืน หัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิงถึงดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้อุปกรณ์ บันไดหลักและบันไดหนีไฟ เป็นต้น | - | - ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>- อาคารโรงพยาบาล จะติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร (Fire Department Connector : FDC) ขนาด 65x65x100 นิ้ว พร้อม Check Valve จำนวน 3 ชุด เพื่อรับน้ำดับเพลิง จากระดับเพลิงของสถานีดับเพลิงพระโขนง สำหรับจ่ายน้ำเข้าสู่ระบบท่อขึ้น โดยตำแหน่งการติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคารดังกล่าวอยู่บริเวณด้านทิศเหนือของอาคาร ใกล้กับทางวิ่งรถยนต์ภายในโครงการ ซึ่งตำแหน่งดังกล่าวมีความสะดวกในการรับน้ำดับเพลิงของรถดับเพลิงจากสถานีดับเพลิงพระโขนง</p> <p>- อาคารจอดรถ จะติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร (Fire Department Connector : FDC) ขนาด 65x65x100 นิ้ว พร้อม Check Valve จำนวน 5 ชุด โดยหัวรับน้ำดับเพลิง 3 ชุดแรก จะทำหน้าที่ส่งน้ำดับเพลิงไปยังถังเก็บน้ำชั้นใต้ดิน เพื่อเข้าสู่ระบบจ่ายน้ำดับเพลิงภายในอาคารจอดรถและอาคาร โรงพยาบาลต่อไป และหัวรับน้ำดับเพลิงอีก</p> | <p>- โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งไว้ทุกชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อขึ้นหัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิงถึงดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้มือถือ บังไดหลักและบันไดหนีไฟ เป็นต้น</p> | - | - ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>2 ชุด จะรับน้ำดับเพลิงจากระดับเพลิงของสถานีดับเพลิงพระโขนงสำหรับจ่ายเข้าระบบท่อขึ้นภายในอาคารจอดรถ โดยตำแหน่งการติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคารดังกล่าวอยู่บริเวณด้านทิศเหนือของอาคารใกล้กับทางวิ่งรถยนต์ภายในโครงการ ซึ่งตำแหน่งดังกล่าวมีความสะดวกในการรับน้ำดับเพลิงของระดับเพลิงจากสถานีดับเพลิงพระโขนง</p> <p>1.4) ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ (Fire Hose Cabinet: FHC)</p> <p>โครงการจะติดตั้งตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ (Fire Hose Cabinet FHC) ภายในแต่ละอาคาร รายละเอียดดังนี้</p> <p>อาคารโรงพยาบาล ติดตั้งไว้ภายในอาคารบริเวณแผนกอายุรกรรม แผนกหู/คอ/จมูก แผนกศัลยกรรมกระดูก แผนกกายภาพ แผนกทันตกรรม ห้องวิสัญญีแพทย์ ศูนย์ระบบทางเดินอาหารและส่องกล้อง ห้องสำนักงานฝ่ายบริหาร ร้านอาหาร ห้องพักรักษาผู้ป่วย</p> | <p>- โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งไว้ทุกชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อขึ้นหัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิงถึงดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้อุปกรณ์ บันไดหนีไฟ เป็นต้น</p> | - | - ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>(Ward) บันไดโรงพักคอย โถงลิฟต์ดับเพลิง และทางเดินภายในอาคาร โดยแต่ละตู้มีระยะห่างกันมากที่สุดประมาณ 30 เมตร (ไม่เกิน 64 เมตร)</p> <p>- อาคารจอดรถ ติดตั้งไว้ภายในอาคารบริเวณบันได โดยแต่ละตู้มีระยะห่างกันมากที่สุดประมาณ 52 เมตร (ไม่เกิน 64 เมตร)</p> <p>1.5) ถังดับเพลิงมือถือชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงชนิด CO₂ ขนาด 10 ปอนด์ ไว้ภายในโถงลิฟต์และโถงทางเดินของแต่ละอาคาร</p> <p>1.6) ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ (Sprinkler System) เป็นระบบท่อเปียก มีน้ำอยู่ในท่อตลอดเวลา ซึ่งสามารถทำงานได้ทันทีเมื่อเกิดเพลิงไหม้ โดยสามารถเปิดออกทันทีที่มีความร้อนสูงขึ้นจนถึงอุณหภูมิทำงาน ฉีดน้ำบริเวณที่เกิดเหตุครอบคลุมพื้นที่ 16 ตารางเมตร/จุด โดยจะติดตั้งไว้ในแต่ละอาคารดังนี้</p> | <p>- โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งทุกระชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อขึ้นหัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิงถังดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้มือถือ บันไดหลักและบันไดหนีไฟ เป็นต้น</p> | - | - ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>- อาคารโรงพยาบาล ติดตั้งไว้บริเวณที่จอดรถ ห้องแผนกต่าง ๆ ห้องพัสดุผู้ป่วยวิกฤต ห้องพัสดุผู้ป่วยค้างคืน (Ward) ห้องอาหารห้องครัว สำนักงาน ห้องเก็บของ ห้องเครื่องสูบน้ำ ห้องคลังเก็บยา ห้องพักผ่อน ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ห้องเก็บอุปกรณ์ ห้องไฟฟ้า ห้องระบบสื่อสาร ห้องแม่บ้าน ห้องพัสดุผลรวมห้องพัสดุผลรวมประจำชั้น ห้องน้ำชาย-หญิง และห้องน้ำสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา ที่จอดรถและทางวิ่งรถภายในอาคาร โถงลิฟต์ บันได และโถงทางเดินทั่วทั้งอาคาร เป็นต้น</p> <p>- อาคารจอดรถ ติดตั้งไว้บริเวณห้องเครื่องระบบปรับอากาศ ห้องพักผ้า ห้องเครื่องสูบน้ำ ห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ห้องเครื่องไฟฟ้าที่จอดรถ และทางวิ่งภายในอาคาร บันได และโถงทางเดินทั่วทั้งอาคาร เป็นต้น</p> | - โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งไว้ทุกชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อขึ้นหัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิงถังดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้มือถือ บันไดหลักและบันไดหนีไฟ เป็นต้น | - | - ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>1.7) ลิฟต์ดับเพลิง โครงการจัดให้มีลิฟต์ดับเพลิงจำนวน 2 ชุด โดยลิฟต์ดับเพลิงชุดที่ 1 ตั้งอยู่ใกล้บันได ST-01 มีขนาดพื้นที่หน้าโถงลิฟต์ 6.80 ตารางเมตร และลิฟต์ดับเพลิงชุดที่ 2 ตั้งอยู่ ใกล้กับโถงลิฟต์โดยสาร มีขนาดพื้นที่ 7.14 - 7.70 ตารางเมตร ทั้งนี้ลิฟต์ดับเพลิงมีคุณสมบัติตาม กฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) ออกตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 และแก้ไขเพิ่มเติมตามกฎกระทรวงฉบับที่ 50 (พ.ศ.2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522</p> <p>2) ระบบเตือนอัคคีภัย</p> <p>2.1) แผงควบคุม (Fire Alarm Control Panel : FCP) จะทำหน้าที่เป็นจุดศูนย์รวมการรับ - ส่งสัญญาณตรวจรับ โดยเมื่ออุปกรณ์ชุดแจ้งเหตุที่ติดตั้งไว้เริ่มทำงาน จะส่งสัญญาณไปยังแผงควบคุมเพื่อให้เจ้าหน้าที่ในห้องควบคุมตรวจสอบ และหากเป็นเหตุเพลิงไหม้จะส่งสัญญาณแจ้งเหตุให้ทราบทั่วทั้งอาคาร</p> | - โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งไว้ทุกชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อขึ้นหัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิงถังดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้อุปกรณ์ บันไดหลักและบันไดหนีไฟ เป็นต้น | - | - ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>2.2) เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector)</p> <p>เป็นตัวรับกลุ่มควันที่เกิดจากเพลิงไหม้ภายในอาคารและส่งสัญญาณไปยังแผงควบคุมเพื่อให้เจ้าหน้าที่ในห้องควบคุมทราบและส่งสัญญาณแจ้งเหตุให้ทราบทั่วทั้งอาคาร โดยติดตั้งไว้ภายในอาคารแต่ละอาคาร ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - อาคารโรงพยาบาล ติดตั้งไว้ภายในอาคารบริเวณห้องแผนกต่าง ๆ ห้องพักรักษาผู้ป่วยวิกฤต ห้องพักรักษาผู้ป่วยค้างคืน (Ward) ห้องตรวจ ห้องคลังเก็บยา ห้องเวชระเบียน สำนักงาน ห้องหัวหน้าพยาบาล ห้องอาหาร ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ห้องพักผ่อน ห้องระบบสื่อสาร ห้องไฟฟ้า ห้องเครื่องสูบน้ำ ห้องระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ บันได โถงลิฟต์ และโถงทางเดินทั่วทั้งอาคาร เป็นต้น - อาคารจอดรถ ติดตั้งไว้บริเวณห้องเครื่องระบบปรับอากาศ ห้องพัสดุ ห้องเครื่องไฟฟ้า ห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ห้องก๊าซทางการแพทย์ ห้องเครื่องสูบน้ำ ที่จอดรถจักรยานยนต์บันได และโถงทางเดินทั่วทั้งอาคาร เป็นต้น | <p>- โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งไว้ทุกชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อขึ้นหัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิงถังดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้อุปกรณ์ บันไดหลักและบันไดหนีไฟ เป็นต้น</p> | - | - ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>2.3) เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector) เป็นตัวจับความร้อนที่เกิดจากเพลิงไหม้ภายในอาคาร และส่งสัญญาณไปตามแผงควบคุม โดยติดตั้งไว้ภายในอาคารแต่ละอาคาร ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - อาคารโรงพยาบาล ติดตั้งไว้ภายในอาคารบริเวณห้องเก็บของ ห้องเก็บอุปกรณ์ ห้องน้ำชาย-หญิง ห้องน้ำสำหรับ ผู้พิการหรือทุพพลภาพและคนชรา ห้องพักรวมผลรวมของโครงการ ที่จอดรถ และทางวิ่งรถบริเวณชั้นใต้ดิน และโถงทางเดินภายในอาคาร เป็นต้น - อาคารจอดรถ ติดตั้งไว้ภายในอาคารบริเวณที่จอดรถ โถงลิฟต์ ห้องน้ำชาย-หญิง ทางวิ่งรถภายในอาคาร เป็นต้น <p>2.4) เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้มือดึง (Fire Alarm Manual Station) เป็นตัวส่งสัญญาณเตือนภัยภายในอาคารบริเวณบันได และโถงทางเดินภายในอาคาร ดังนี้</p> | - โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งไว้ทุกชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อขึ้นหัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิงถึงดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้มือดึง บันไดหลักและบันไดหนีไฟ เป็นต้น | - | - ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <ul style="list-style-type: none"> - อาคารโรงพยาบาล ติดตั้งไว้ภายในอาคารบริเวณห้องแผนกต่าง ๆ บันได และโถงทางเดินภายในอาคาร - อาคารจอดรถ ติดตั้งไว้ภายในอาคารบริเวณห้องเครื่องปรับอากาศ ห้องเครื่องสูบน้ำที่จอดรถ และโถงทางเดินภายในอาคาร <p>2.6) โทรศัพท์แจ้งเหตุฉุกเฉิน (Fire Alarm Telephone) เป็นโทรศัพท์แจ้งเหตุฉุกเฉิน โดยติดตั้งไว้ในอาคารแต่ละอาคาร ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> -อาคารโรงพยาบาล ติดตั้งไว้ในอาคารบริเวณบันได และโถงลิฟต์ดับเพลิง -อาคารจอดรถ ติดตั้งไว้ในอาคารบริเวณบันได <p>2. โครงการจะจัดให้มีบันไดที่สามารถใช้เพื่อการหนีไฟได้ โดยมีรายละเอียด ดังนี้</p> <p>(1) อาคารโรงพยาบาล มีบันไดที่ใช้เพื่อการหนีไฟ จำนวน 3 แห่ง ได้แก่</p> | <p>- โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งไว้ทุกชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อขึ้นหัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิงถังดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้อุปกรณ์ บันไดหลักและบันไดหนีไฟ เป็นต้น</p> | - | - ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>(1.1) บันได ST-01 (บันไดหลัก บันไดหนีไฟ และ บันไดสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพและคนชรา) เป็นบันไดที่สามารถขึ้นและลงจากชั้นใต้ดินถึงชั้นดาดฟ้า ตัวบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.50 เมตร ลูกนอนกว้าง 0.28 เมตร ลูกตั้งสูง 0.1428-0.1500 เมตร มีชานพักกว้าง 1.50 เมตร มีราวบันได 2 ด้าน มีพื้นหน้าบันไดกว้าง 1.51-1.79 เมตร และมีความยาว 4.10 เมตร ซึ่งจัดให้มีระบบระบายอากาศเป็นแบบวิธีธรรมชาติ โดยแต่ละชั้นมีช่องระบายอากาศที่มีขนาดพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 1.4 ตารางเมตร เปิดออกสู่ภายนอกอาคารได้</p> <p>(1.2) บันได ST-02 (บันไดหลักและบันไดหนีไฟ) เป็นบันไดที่สามารถขึ้นและลงจากชั้นใต้ดินถึงชั้นดาดฟ้า ตัวบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.20 เมตร ลูกนอนกว้าง 0.25 เมตร ลูกตั้งสูง 0.173-0.178 เมตร มีชานพักกว้าง 1.20 เมตร มีราวบันได 1 ด้าน มีพื้นหน้าบันไดกว้าง 2.25-2.75 เมตร และมีความยาว 2.70 เมตร มีระบบระบายอากาศเป็นแบบวิธีกลโดยติดตั้งพัดลมอัด</p> | - โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งทุกระชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อขึ้นหัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิงถึงดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้อุปกรณ์ บันไดหลักและบันไดหนีไฟ เป็นต้น | - | - ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|---------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| | อากาศ | | | |
| | ที่ชั้นใต้ดินถึงชั้นที่ 8 โดยพัดลมอัดอากาศ มีอัตราการอัด | | | |
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>อากาศ 16,800 ลูกบาศก์ฟุต/นาที่ ทำงานได้โดยอัตโนมัติ เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้</p> <p>(1.3) บันได ST-03 (บันไดหลักและบันไดหนีไฟ) เป็น บันไดที่สามารถขึ้นและลงจากชั้นใต้ดินถึงชั้นดาดฟ้าตัว บันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.20 เมตร ลูกนอนกว้าง 0.25 เมตร ลูกตั้งสูง 0.171-0.178 เมตร มี ฐานกว้าง 1.20-2.60 เมตร มีราวบันได 1 ด้านมีพื้นหน้า บันไดกว้าง 1.50-2.55 เมตร และมีความยาว 2.70 เมตร มี ระบบระบายอากาศเป็นแบบวิธีกล โดยติดตั้งพัดลมอัด อากาศที่ชั้นใต้ดินถึงชั้นที่ 12 โดยพัดลมอัดอากาศ มีอัตรา การอัดอากาศ 17,800 ลูกบาศก์ฟุต/นาที่ ทำงานได้โดย อัตโนมัติเมื่อก่อนเหตุเพลิงไหม้</p> | | | |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>(2) อาคารจอดรถ มีบันไดที่ใช้เพื่อการหนีไฟ จำนวน 2 แห่ง ได้แก่</p> <p>(2.1) บันได ST-01 (บันไดหลักและบันไดหนีไฟ) เป็นบันไดที่สามารถขึ้นและลงจากชั้นใต้ดิน ถึงชั้นลาดฟ้า ตัวบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.20 เมตร ลูกนอนกว้าง 0.25 เมตร ลูกตั้งสูง 0.1733-0.1767 เมตร มีชานพักกว้าง 1.20 เมตรมีราวบันได 1 ด้าน มีพื้นหน้าบันไดกว้าง 1.65-2.05 เมตร และมีความยาว 2.95 เมตร ซึ่งจัดให้มีระบบระบายอากาศเป็นแบบวิธีธรรมชาติ โดยแต่ละชั้นมีช่วงระบายอากาศที่มีขนาดพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 1.4 ตารางเมตร เปิดออกสู่ภายนอกอาคารได้</p> | - โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งไว้ทุกชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อขึ้นหัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิงถึงดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้อุปกรณ์ บันไดหลักและบันไดหนีไฟ เป็นต้น | - | ดังภาพที่ 33-44 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | (2.2) บันได ST-02 (บันไดหลักและบันไดหนีไฟ) เป็นบันไดที่สามารถขึ้นและลงจากชั้นที่ 1 ถึงชั้นดาดฟ้าตัวบันไดทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.20 เมตร ลูกนอนกว้าง 0.25 เมตร ลูกตั้งสูง 0.1733 เมตร มีชนพักกว้าง 1.20-1.50 เมตร มีราวบันได 1 ด้าน มีพื้นหน้าบันไดกว้าง 1.50-1.65 เมตร และมีความยาว 2.60 เมตร มีระบบระบายอากาศเป็นแบบวิธีกลโดยติดตั้งพัดลมอัดอากาศที่ชั้นใต้ดิน ถึงชั้นที่ 8 โดยพัดลมอัดอากาศ มีอัตราการอัดอากาศ 16,800 ลูกบาศก์ฟุต/นาที่ ทำงานได้โดยอัตโนมัติเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ | - โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยติดตั้งทุกระชั้นของอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อขึ้นหัวรับน้ำดับเพลิงเพื่อใช้กระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งตู้ดับเพลิงถังดับเพลิงแบบมือถือ และระบบเตือนภัย เช่น เครื่องตรวจจับควัน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้มือถือ บันไดหลักและบันไดหนีไฟ เป็นต้น | - | ดังภาพที่ 33-44 |
| | 3. โครงการจัดให้มีจุดรวมคนไว้บริเวณด้านทิศเหนือขนาดพื้นที่รวม 585 ตารางเมตร ทั้งนี้โครงการได้กำหนดขนาดพื้นที่จุดรวมคนภายในโครงการได้กำหนดขนาดพื้นที่จุดรวมคนภายในโครงการโดยคำนึงถึงการรองรับผู้ป่วยค้างคืน และผู้ป่วยวิกฤตที่อยู่ติดเตียงไม่สามารถช่วยเหลือตัวเองได้ซึ่งมีจำนวน 134 เตียง (จำนวนผู้ป่วย 1 คน/เตียง) ซึ่งโครงการจัดให้มีพื้นที่จุดรวมคน ดังนี้ | - โครงการจัดให้มีจุดรวมคนไว้บริเวณด้านทิศเหนือ และได้จัดป้ายจุดรวมคนไว้ให้มองเห็นอย่างชัดเจน | - | - ดังภาพที่ 45 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | 1) จุดที่ 1 รองรับแพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่ ผู้ป่วยนอก และญาติผู้ป่วย ซึ่งจำนวนรวม 1,353 คน โดยกำหนดจุดรวมคนบริเวณพื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือของอาคารจอดรถ ขนาดพื้นที่ 340 ตารางเมตร ซึ่งในการจัดพื้นที่จุดรวมคน จะคิดเฉพาะพื้นที่ปลูกหญ้ามาเลเซียเท่านั้น มิได้คิดรวมพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น โดยสามารถรองรับคนได้จำนวน 1,360 คน (โดย 1 คน จะใช้พื้นที่ยืนประมาณ 0.25 ตารางเมตร) ซึ่งเพียงพอต่อแพทย์ พยาบาล และญาติผู้ป่วย 1,353 คน | - โครงการจัดให้มีจุดรวมคนไว้บริเวณด้านทิศเหนือ และได้ติดป้ายจุดรวมคนไว้ให้มองเห็นอย่างชัดเจน | - | - ดังภาพที่ 45 |
| | 2) จุดที่ 2 รองรับผู้ป่วยค้างคืน (Ward) และผู้ป่วยวิกฤติ ซึ่งโครงการจัดให้มีห้องพักสำหรับผู้ป่วยวิกฤติ จำนวน 11 เตียง อยู่บริเวณชั้นที่ 5 และผู้ป่วยค้างคืน (Ward) จำนวน 123 เตียง อยู่บริเวณชั้นที่ 8 ถึง 12 ของอาคาร โรงพยาบาลทั้งนี้ ในการอพยพเคลื่อนย้ายผู้ป่วยกรณีฉุกเฉินจะใช้ลิฟต์ดับเพลิงเพื่อลงมายังชั้นที่ 1 และอพยพออกไปยังจุดรวมคน ซึ่งมีจำนวน 134 คน โคนในการคิดขนาดพื้นที่จุดรวมคน จะคิดจากขนาดเตียงของผู้ป่วย โดยตามมาตรฐานขนาดเตียงผู้ป่วยมีขนาด (0.9x2.0) เท่ากับ | - โครงการจัดให้มีจุดรวมคนไว้บริเวณด้านทิศเหนือ และได้ติดป้ายจุดรวมคนไว้ให้มองเห็นอย่างชัดเจน | - | - ดังภาพที่ 45 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | 1.8 เมตร ซึ่งโครงการมีจำนวนเตียงผู้ป่วยค้างคืน (Ward) และผู้ป่วยวิกฤต จำนวน 134 เตียง (จำนวนผู้ป่วย 1 คน/เตียง) ดังนั้น ต้องการรณาดพื้นที่จุลรวมคนประมาณ 242 ตารางเมตร โดยโครงการกำหนดจุลรวมคนบริเวณพื้นที่สีเขียวด้านหน้าใกล้กับทางเข้า-ออกโครงการ ขนาดพื้นที่รวม 245 รางเมตร ซึ่งมีพื้นที่เพียงพอในการรองรับผู้ป่วยค้างคืน (Ward) และผู้ป่วยวิกฤต 4. จัดให้มีพื้นที่หนีไฟทางอากาศไว้ที่ชั้นดาดฟ้าของอาคารโรงพยาบาล จำนวน 1 แห่ง ความกว้าง 10.0 เมตร ความยาว 10.0 เมตร ซึ่งกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ ในการอพยพผู้ป่วยติดเตียงสามารถเข้าถึงพื้นที่ดังกล่าวได้โดยสามารถใช้ลิฟต์ดับเพลิงจากนั้นเคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปตามทางเดิน ขนาดความกว้าง 1.50 เมตร เพื่อเข้าสู่พื้นที่หนีไฟทางอากาศได้อย่างสะดวก นอกจากนี้ ผู้ที่มาใช้บริการแพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการ สามารถเข้าถึงพื้นที่ดังกล่าวได้โดยใช้บันได ST-01 ST-02 และ ST-03 | - โครงการจัดให้มีจุลรวมคนไว้บริเวณด้านทิศเหนือ และได้ติดป้ายจุลรวมคนไว้ให้มองเห็นอย่างชัดเจน | - | - ดังภาพที่ 45 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|------------------------------|--|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>5. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่าการเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>6. จัดให้มีและจัดแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยให้มีการซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยในการซักซ้อมอพยพหนีไฟ โครงการจะประสานงานกับสถานีดับเพลิงพระโขนงมาเป็นวิทยากรในการซักซ้อมอพยพหนีไฟให้กับโครงการรวมทั้งจัดให้มีการซักซ้อมอพยพหนีไฟในกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินกับโครงการรวมทั้งจัดให้มีการซักซ้อมอพยพหนีไฟจะแบ่งเป็น 3 ขั้นตอนดังนี้</p> <p>(1) การปฏิบัติก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้ประกอบด้วย การตรวจสอบ การอบรม และการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย</p> <p>(2) การปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ ประกอบด้วย การดำเนินการเกี่ยวกับการจัดการการจราจรหรือนโยบายการแบ่งโซนพื้นที่การดับเพลิง และการอพยพหนีไฟ</p> <p>(3) การปฏิบัติภายหลังเพลิงสงบ ประกอบด้วย การบรรเทาทุกข์ และการฟื้นฟู</p> | <p>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่าการเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>- โครงการได้ประสานงานกับสถานีดับเพลิงพระโขนงให้มาเป็นวิทยากรในการซักซ้อมอพยพหนีไฟให้กับโครงการ รวมทั้งจัดให้มีการซักซ้อมอพยพหนีไฟในกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2567</p> | <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 42</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 11</p> <p>- ดังภาคผนวกที่ 4</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | 7. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่ อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ ทันที | - โครงการมีการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้ บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุ สามารถใช้ได้ทันที | - | - ดังภาพที่ 41 |
| | 8. จัดเตรียมหน่วยพยาบาลและรถพยาบาลไว้เพื่อให้ ความช่วยเหลือเบื้องต้นแก่ผู้ประสบภัย และนำผู้ที่ได้รับ บาดเจ็บส่งโรงพยาบาลต่อไป | - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลไว้สำหรับเกิด กรณีฉุกเฉิน และจัดเตรียมรถพยาบาลไว้สำหรับนำส่งหรือ ช่วยเหลือเบื้องต้นแก่ผู้ประสบภัย | - | - ดังภาพที่ 46 |
| | 9. คิดค้นแบบแปลนแผนผังของอาคารแต่ละชั้นแสดง ตำแหน่งห้องต่าง ๆ ทุกห้อง ตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ ดับเพลิงต่าง ๆ ประตูหรือทางหนีไฟของชั้นนั้น ติดไว้ที่ บริเวณหน้าโถงลิฟต์ทุกชั้นซึ่งเป็นตำแหน่งที่เห็นชัดเจน และจะเก็บแปลนแผนผังทุกชั้นของอาคารไว้ภายใน ห้องสำนักงาน ซึ่งตั้งอยู่ชั้นที่ 6 ของอาคารโรงพยาบาล เพื่อให้สามารถตรวจสอบตำแหน่งต่าง ๆ ภายในอาคาร กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ได้โดยสะดวก | - โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการคิดแบบแปลนแผนผังของ อาคารแต่ละชั้น โดยจะนำเสนอในรอบถัดไป | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>10. ประตุนิไฟของโครงการจะออกแบบให้เป็นมือจับแบบคันผลัก ส่วนด้านนอกเป็นมือจับก้านโยก (เข้าควาย) สามารถเปิดย่นเข้ามาภายในโครงอาคารทุกชั้น ยกเว้น ชั้นที่ 1 (Re-Entry) รวมทั้งจัดทำป้ายบอกทางไปยังจุดที่สามารถเปิดย่นกลับเข้ามาภายในอาคารได้ พร้อมทั้งจะติดป้ายบอกทางออกฉุกเฉินของอาคาร ซึ่งแสดงให้เห็นได้ชัดเจนและไม่ใช้สีหรือรูปร่างที่กลมกลืนกับการตกแต่งป้ายอื่นๆ ที่ติดไว้ใกล้เคียงกันสำหรับป้ายบอกทางหนีไฟจะใช้สัญลักษณ์หนีไฟ พร้อมระบุคำว่า “ทางหนีไฟ” และ “FIRE EXIT” ตัวอักษรสูงไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตร โดยตัวอักษรใช้สีขาวบนพื้นสีเขียว และมีไฟแสงสว่างให้เห็นเด่นชัดตลอดเวลาทั้งภาวะปกติ และภาวะฉุกเฉินไว้ที่บริเวณทางออกสู่บันไดทุกๆ ชั้นของอาคาร</p> <p>11. จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้ารับการฝึกอบรมเบื้องต้นกับสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกรุงเทพมหานคร หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายใน 1 ปี หลังการเปิดใช้อาคาร และอบรมทุก ๆ 3 ปี</p> | <p>- โครงการได้ออกแบบประตุนิไฟให้เป็นมือจับแบบคันผลักที่สามารถเปิดย่นเข้ามาในอาคารได้ รวมทั้งจัดทำป้ายบอกทางออกฉุกเฉินของอาคาร ซึ่งแสดงให้เห็นได้ชัดเจนและระบุคำว่า “ทางหนีไฟ” และ “FIRE EXIT”</p> <p>โครงการได้ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้เข้ามาฝึกอบรมการซ้อมอพยพหนีไฟและดับเพลิงเบื้องต้นให้แก่เจ้าหน้าที่และบุคลากรของโรงพยาบาลเมื่อเดือนพฤษภาคม 2567 เรียบร้อยแล้ว</p> | - | - ดังภาพที่ 43-44 |
| | | | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.8 ระบบปรับอากาศและ ระบบระบายอากาศ | 1. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทั้งไว้ภายในบริเวณที่จอดรถให้ สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง | - โครงการได้มีการติดป้ายเตือนให้ดับเครื่องยนต์ไว้ภายใน บริเวณพื้นที่จอดรถ ให้สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจน และ ทั่วถึง | - | - ดังภาพที่ 6 |
| | 2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โดยจัดให้มีพื้นที่ สีเขียวขนาดพื้นที่รวมทั้งสิ้น 1,572.44 ตารางเมตร | - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว เพื่อทัศนียภาพที่สวยงามโดย ปลูกไม้ยืนต้นที่พื้นดิน เพื่อให้เป็นไม้ถาวรที่มีประสิทธิภาพ ในการลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม | - | - ดังภาพที่ 3 |
| | 3. ทำลายเชื้อ และทำความสะอาด ตลอดจนการกำจัด ตะกอนในหอผึ่งเย็นต้องทำอย่างน้อยทุก 6 เดือน หรือ มากกว่าเมื่อจำเป็น | - โครงการได้มีการทำลายเชื้อ และทำความสะอาด ตลอดจน การกำจัดตะกอนในหอผึ่งเย็น | - | - ดังภาพที่ 47 |
| | 4. ใช้สารชีวฆาตเพื่อควบคุมการเจริญเติบโตของตะไคร่ และสาหร่าย ถ้ามีการเจริญเติบโตของตะไคร่หรือสาหร่าย อย่างรวดเร็วให้ใช้สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นด่าง กำจัด และทำแตกกระจายออกไป แล้วจึงชะล้างทำความสะอาด และเติมสารชีวฆาตซ้ำอีกครั้ง | - โครงการใช้สารชีวฆาตเพื่อควบคุมการเจริญเติบโตของ ตะไคร่ และสาหร่าย โดยใช้สารชีวฆาตอย่างน้อย 2 ชนิด ใส่สลับกันสัปดาห์ละครั้ง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุการฉีดยาสารเคมี และเชื้อจุลินทรีย์ | - | - ดังภาพที่ 66 |
| | 5. ใช้สารชีวฆาตอย่างน้อย 2 ชนิด โดยใส่สลับกันสัปดาห์ ละครั้ง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุการฉีดยาสารเคมีและเชื้อจุลินทรีย์ | | | |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|---|
| 3.9 การจราจร | <p>1. จัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางแบ่งจราจรการเดินรถให้ชัดเจน รวมทั้งป้ายต่าง ๆ และติดตั้งกระຈกนูนเพื่อเพิ่มทัศนวิสัยในการเดินรถบริเวณโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ทำให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการ และบริเวณทางเข้าออกโครงการสามารถทำได้อย่างดีและปลอดภัย</p> <p>2. โครงการจัดให้มีทางเข้า-ออกโครงการเชื่อมกับถนนซอยสุขุมวิท 62 ให้มีค่าระดับ +0.20 เมตร (ระดับเดียวกับทางเท้า) และลาดขาวบรรจบกับผิวจราจรตรงขอบคันหินมีส่วนลาดขาว 0.75 เมตร (ไม่เกิน 0.75 เมตร) รัศมีผายปากของทางเข้า-ออกเท่ากับ 1.70 เมตร (เท่ากับความกว้างทางเท้า)</p> | <p>- โครงการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางแบ่งจราจรการเดินรถให้ชัดเจน รวมทั้งป้ายต่าง ๆ และติดตั้งกระຈกนูนเพื่อเพิ่มทัศนวิสัยในการเดินรถบริเวณโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีทางเข้า-ออกโครงการเชื่อมกับถนนซอยสุขุมวิท 62 และได้จัดทำลูกศรแสดงทิศทางและป้ายให้เห็นอย่างชัดเจน</p> | <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 4, 7 และภาพที่ 48-49</p> <p>- ดังภาพที่ 50</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.9 การจราจร | 3. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้มาใช้บริการในโครงการในการเข้า-ออกโครงการ ไม่ให้เกิดการกีดขวางกระแสจราจรบนถนนซอยสุขุมวิท 62 โดยเน้นให้รถสามารถเข้าโครงการได้สะดวกและรวดเร็ว ส่วนรถขาออกให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธารณะเป็นหลัก และขอความร่วมมือให้แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการเดินรถตามการจัดจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการเดินรถ | - โครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย คอยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้มาใช้บริการในโครงการในการเข้า-ออกโครงการ ไม่ให้เกิดการกีดขวางกระแสจราจรบนถนนซอยสุขุมวิท 62 | - | - ดังภาพที่ 12 |
| | 4. กำหนดให้มีการติดตั้งป้ายห้ามรถยนต์ที่ติดตั้งระบบก๊าซเข้าจอดภายในชั้นจอดรถชั้นใต้ดินของอาคารโรงพยาบาล | - โครงการจัดให้มีป้ายประกาศห้ามรถยนต์ที่ติดตั้งระบบก๊าซเข้าจอดภายในชั้นจอดรถชั้นใต้ดินของอาคาร โรงพยาบาล | - | - ดังภาพที่ 51 |
| | 5. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และอยู่ในระยะทางพอสมควรที่จะชะลอรถได้ทัน เพื่อเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย และลดการเดินรถที่ใช้ความเร็วไม่เหมาะสมอันเป็นสาเหตุของปัญหาจราจรและอุบัติเหตุได้ | - โครงการได้ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน | - | - ดังภาพที่ 52 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.9 การจราจร (ต่อ) | 6. จัดให้มีลูกระนาดชะลอความเร็ว (Speed Bump) ขนาดความสูง 0.04 เมตร ความกว้าง 0.09 เมตร จำนวน 3 จุด ซึ่งมีขนาดเป็นไปตามมาตรฐานการก่อสร้างสันชะลอความเร็วของกรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย พ.ศ. 2556 เพื่อลดการเดินรถที่ใช้ความเร็วไม่เหมาะสมอันเป็นสาเหตุของปัญหาการจราจรและอุบัติเหตุ | - โครงการจัดให้มีลูกระนาดชะลอความเร็ว ซึ่งมีขนาดเป็นไปตามมาตรฐานการก่อสร้างสันชะลอความเร็ว เพื่อลดการเดินรถที่ใช้ความเร็วไม่เหมาะสมอันเป็นสาเหตุของปัญหาการจราจรและอุบัติเหตุ | - | - ดังภาพที่ 53 |
| | 7. ขอความร่วมมือไม่ให้มีการจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการเดินรถ และไม่กีดขวางการจราจรของรถที่จะเข้าหรือออกโครงการ รวมทั้งขอความร่วมมือไม่ให้มีการจอดรถริมถนนสาธารณะบริเวณใกล้เคียง | - โครงการได้ขอความร่วมมือผู้มาใช้บริการ แพทย์ พยาบาล ไม่ให้จอดรถบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการเดินรถ และไม่กีดขวางการจราจร | - | - |
| | 8. จัดให้มีป้ายแนะนำการเข้าที่จอดรถยนต์ เพื่อไม่ให้เกิดความสับสนของผู้มาใช้บริการ แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการ | - โครงการจัดให้มีป้ายแนะนำการเข้าที่จอดรถยนต์ เพื่อไม่ให้เกิดความสับสนของผู้มาใช้บริการ แพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการ | - | - ดังภาพที่ 54 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.9 การจราจร (ต่อ) | <p>9. โครงการจัดให้มีที่จอดรถไว้ภายในโครงการ จำนวนทั้งสิ้น 241 คัน แบ่งเป็น ที่จอดรถทั่วไป 237 คัน (ที่จอดรถแพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่จำนวน 31 คัน และที่จอดรถสำหรับผู้ที่มาใช้บริการจำนวน 207 คัน) และที่จอดรถสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพและคนชรา จำนวน 3 คัน (เพียงพอต่อความต้องการตามกฎหมาย 225 คัน) นอกจากนี้ บริเวณชั้นที่ 1 ของอาคารโรงพยาบาลจัดให้มีที่จอดรถพยาบาล จำนวน 1 คัน สำหรับที่จอดรถจักรยานยนต์จำนวน 4 คัน จัดไว้บริเวณชั้นที่ 1 ของอาคารจอดรถเพื่ออำนวยความสะดวกสำหรับผู้ใช้งานพาหนะดังกล่าว</p> <p>10. บริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด จะจัดให้มีการตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ (ตัวแทน 3 ฝ่าย ได้แก่ เจ้าของโครงการ ตัวแทนชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/หน่วยงานที่รับเรื่องร้องเรียน) และจัดตั้งกองทุนไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท เพื่อชดเชยเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ โดยไม่จำเป็นต้องรอการพิจารณาของ บริษัท ประกันภัยหรือบริษัท ผู้รับเหมาก่อสร้าง</p> | <p>- โครงการจัดให้มีที่จอดรถไว้ภายในโครงการอย่างเพียงพอ และจัดให้มีที่จอดรถพยาบาล ที่จอดรถจักรยานยนต์ จัดไว้บริเวณชั้นที่ 1 ของอาคารจอดรถ เพื่ออำนวยความสะดวกสำหรับผู้ใช้งานพาหนะดังกล่าว</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ และจัดตั้งกองทุนไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท เพื่อชดเชยเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ ทั้งนี้ในปัจจุบันยังไม่มีผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการ</p> | - | - ดังภาพที่ 5 และภาพที่ 55 |
| | | | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.10 การใช้ที่ดิน | - ออกแบบอาคารให้เป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) แก้ไขเพิ่มเติม โดยกฎกระทรวงฉบับที่ 61 (พ.ศ.2550) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องควบคุมอาคาร พ.ศ.2544 ออกแบบตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 และกฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวม กรุงเทพมหานคร พ.ศ.2556 | - โครงการออกแบบอาคารให้เป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) แก้ไขเพิ่มเติม โดยกฎกระทรวงฉบับที่ 61 (พ.ศ.2550) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องควบคุมอาคาร พ.ศ.2544 ออกแบบตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 และกฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวม กรุงเทพมหานคร พ.ศ.2556 | - | - |
| 4.คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 ผลกระทบทางสังคม | 1. กำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติควบคุมการอยู่อาศัย 2. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่ออาคาร/ร้านค้าใกล้เคียง | - โครงการได้กำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติควบคุมการอยู่อาศัย - โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพ ชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่ออาคาร/ร้านค้าใกล้เคียง | - - | - - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|---|---|
| 4.2 สภาพเศรษฐกิจ 4.3 ผลกระทบด้าน สาธารณสุข 1) สุขภาพประชาชน โดยรอบโครงการ 1.สุขภาพกาย - โรคระบบทางเดิน หายใจ - ระบบการได้ยิน | - ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ ด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสาธารณสุข -ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้าน กายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่าง เคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ | - โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสาธารณสุข - โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ -โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในหัวข้อ 1.2 เรื่องคุณภาพอากาศอย่าง เคร่งครัด -โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในหัวข้อ 1.3 เรื่องคุณภาพเสียงอย่าง เคร่งครัด | - - - - - - - | - - - - - - - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| - โรคที่มีสัตว์เป็นพาหะนำโรค | - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในหัวข้อ 3.4 เรื่องระบายน้ำและ 3.5 เรื่องการจัดการมูลฝอยอย่างเคร่งครัด | - โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในหัวข้อ 3.4 เรื่องระบายน้ำและ 3.5 เรื่องการจัดการมูลฝอยอย่างเคร่งครัด | - | - |
| - อุบัติเหตุ | - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในหัวข้อ 3.10 เรื่องจราจรอย่างเคร่งครัด | - โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในหัวข้อ 3.10 เรื่องจราจรอย่างเคร่งครัด | - | - |
| - อากาศ | - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในหัวข้อ 3.8 เรื่องการป้องกันอากาศอย่างเคร่งครัด | - โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในหัวข้อ 3.8 เรื่องการป้องกันอากาศอย่างเคร่งครัด | - | - |
| 2.สุขภาพจิต | 1. กำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติควบคุมผู้มาใช้บริการแพทย์พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการ | - โครงการกำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติควบคุมผู้มาใช้บริการแพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ภายในโครงการ | - | - ดังภาพที่ 56 |
| - โรคเครียด | 2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียว เพื่อเป็นที่พักผ่อนหย่อนใจทำให้เกิดความผ่อนคลาย | - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว เพื่อเป็นที่พักผ่อนหย่อนใจทำให้เกิดความผ่อนคลาย | - | - ดังภาพที่ 3 |
| | 3. ควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคารมิให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น | - โครงการได้มีการควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคารมิให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|---|
| 2) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย | 1. มาตรการป้องกันผลกระทบจากอุบัติเหตุจากการทำงาน 1.) จัดให้มีอุปกรณ์การรักษาพยาบาลเบื้องต้นสำหรับเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุง 2.) จัดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้เจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง 3.) จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุง เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ที่ครอบหู ถุงมือ เป็นต้น | - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุง - โครงการได้จัดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้เจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง พร้อมทั้งจัดให้มีคู่มือสำหรับการปฏิบัติงานต่าง ๆ ไว้ในพื้นที่โครงการ - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในระหว่างการทำงานให้กับเจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุง เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ที่ครอบหู ถุงมือ เป็นต้น | - - - | - ดังภาพที่ 46 - ดังภาพที่ 28, 41 - ดังภาคผนวกที่ 3 - ดังภาพที่ 57 |
| | 2. มาตรการป้องกันโรคจากการทำงาน 1.) กำหนดให้เจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก หรือทาสีภายนอกอาคาร จะต้องใส่หน้ากากกันฝุ่น ตลอดช่วงเวลาที่ทำงานที่สามารถป้องกันไม่ให้ได้รับปริมาณฝุ่นละอองในระบบทางเดินหายใจ | - หากโครงการมีกิจกรรมทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก หรือทาสีภายนอกอาคาร โครงการได้จัดเตรียมหน้ากากกันฝุ่นให้เจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุงใส่ตลอดช่วงเวลาที่ทำงานเพื่อป้องกันไม่ให้ได้รับปริมาณฝุ่นละอองในระบบทางเดินหายใจ | - | - ดังภาพที่ 57 |
| | | | | |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 2) อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ) | 2.) ฉีดน้ำพรมน้ำบริเวณพื้นที่ซ่อมแซมหรือบริเวณ ที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดจนระยะเวลาการปรับปรุง/ ซ่อมแซม หมวกนิรภัย แว่นตานิรภัย หน้ากาก กันฝุ่น ที่ครอบหู ถุงมือ เป็นต้น | - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลและฉีด พรมน้ำบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น | - | - ดังภาพที่ 57 |
| | 3.) เตรียมหน้ากากกันก๊าซพิษและถังอากาศช่วย หายใจสำรองขณะลงไปทำงานในระบบบำบัดน้ำ เสียใต้ดิน | - โครงการได้จัดเตรียมหน้ากากกันก๊าซพิษและถังอากาศ ช่วยหายใจสำรอง หากมีการลงไปทำงานในระบบบำบัดน้ำ เสียใต้ดิน | - | - ดังภาพที่ 57 |
| | 4.) จัดให้มีการให้ความรู้กับเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงาน ในพื้นที่อับอากาศ และก๊าซพิษ | - โครงการจัดให้มีการให้ความรู้กับเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานใน พื้นที่อับอากาศ และก๊าซพิษ | - | - ดังภาพผนวกที่ 7 |
| | 3. มาตรการป้องกันผลกระทบจากอุบัติเหตุที่เกิดจาก เพลิงไหม้ | | | |
| | 1) จัดให้มีระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยตามข้อ กฎหมายกำหนด | - โครงการจัดให้มีระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยตามข้อ กฎหมายกำหนด | - | - ดังภาพที่ 33-44 |
| | 2) ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้ บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่ เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที | - โครงการได้ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้ บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุ สามารถใช้ได้ทันที | - | - ดังภาพที่ 41 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 2) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | 3) จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ โดยติดต่อกับสถานดับเพลิงพระโขนง ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมอพยพหนีไฟให้กับโครงการ ปีละ 1 ครั้ง รวมทั้งจัดให้มีการซักซ้อมอพยพหนีไฟกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินกับโรงกลั่นน้ำมันบางจากด้วย | - โครงการได้จัดอบรมและซ้อมการอพยพคน กรณีเพลิงไหม้โดยประสานงานกับสถานดับเพลิงพระโขนง ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมอพยพหนีไฟให้กับโครงการรวมทั้งจัดให้มีการซักซ้อมอพยพหนีไฟกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2567 | - | - ดังภาพผนวกที่ 4 |
| | 4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้ารับการฝึกอบรมเบื้องต้นกับสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ภายใน 1 ปี หลังการเปิดใช้อาคาร และอบรมทุกๆ 3 ปี | โครงการได้ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เข้ามาฝึกอบรมการซ้อมอพยพหนีไฟและดับเพลิงเบื้องต้นให้แก่เจ้าหน้าที่และบุคลากรของโรงพยาบาลเมื่อเดือนเมษายน 2567 เรียบร้อยแล้ว | - | - ดังภาพผนวกที่ 4 |
| | การสำรวจภายในโครงการ 1. มาตรการป้องกันผลกระทบจากอุบัติเหตุ | - โครงการจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดภายในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ | - | - ดังภาพที่ 19 |
| | 2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยดูแลพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง | - | - ดังภาพที่ 12 |
| | | | | |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 2) อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ) | 3) ติดตั้งกล้องวงจรปิด โดยรอบบริเวณ โครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมเพื่อ ตรวจสอบความเรียบร้อยและปลอดภัย โดยเลือกใช้กล้องที่สามารถถ่ายภาพได้ใน เวลากลางคืนและเก็บบันทึกภาพ เพื่อดู ย้อนหลังได้ | - โครงการได้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิด โดยรอบบริเวณ โครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมเพื่อตรวจสอบความ เรียบร้อยและความปลอดภัย | - | - ดังภาพที่ 62 |
| | 4) ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณทางเข้า-ออก และภายในพื้นที่โครงการ ให้แสงสว่าง เพียงพอและสามารถมองเห็นอย่างชัดเจน ในเวลากลางคืน | - โครงการได้ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณทางเข้า-ออกและ ภายในพื้นที่โครงการ ให้แสงสว่างเพียงพอและสามารถ มองเห็นอย่างชัดเจนในเวลากลางคืน | - | - ดังภาพที่ 31 |
| | 2. มาตรการด้านฝุ่นละออง 1) ควบคุมความเร็วของรถยนต์ภายใน โครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว ลูกกระนาค ชะลอความเร็วเพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจาย ของฝุ่นบนผิวถนน โดยโครงการจะจัดให้มี ลูกกระนาคชะลอความเร็วของรถยนต์ ภายในพื้นที่โครงการขนาดความสูง 0.04 เมตร ความกว้าง 0.90 เมตร จำนวน 3 จุด | - โครงการจัดให้มีการควบคุมความเร็วภายในโครงการ โดย ได้ติดป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้ บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการให้เห็นอย่าง ชัดเจน เพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นบนผิวถนน และ จัดให้มีลูกกระนาคชะลอความเร็วของรถยนต์ภายในพื้นที่ โครงการ เพื่อชะลอความเร็วของรถและลดเสียงจากการแล่น ของรถยนต์ | - | - ดังภาพที่ 4 และ ภาพที่ 53 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|--|
| 2) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | เพื่อชะลอความเร็วของรถและลดเสียงจากการแล่นของรถยนต์ 2) ดูแลรักษาความสะอาดถนนภายในโครงการเป็นประจำสม่ำเสมอ 3) จัดทำป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทางให้ชัดเจน และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ ทำให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการทำได้เป็นอย่างดีและปลอดภัย | - โครงการจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดภายในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ - โครงการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางแบ่งจราจรการเดินรถให้ชัดเจน รวมทั้งป้ายต่าง ๆ และติดตั้งกระຈกฉนวนเพื่อเพิ่มทัศนวิสัยในการเดินรถบริเวณโครงการ | - - | - ดังภาพที่ 19 - ดังภาพที่ 4, 7 และภาพที่ 48-49 |
| 4.4 ทัศนียภาพ 1) แหล่งโบราณสถานและแหล่งทรัพยากรธรรมชาติที่ควรค่าแก่การอนุรักษ์ | 1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ขนาดพื้นที่รวม 1,572.44 ตารางเมตร ทั้งนี้พื้นที่สีเขียวภายในโครงการจะช่วยลดผลกระทบด้านทัศนียภาพได้อีกทางหนึ่ง 2. ควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคาร มิให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น | - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว เพื่อทัศนียภาพที่สวยงามโดยปลูกไม้ยืนต้นที่พื้นดิน เพื่อให้เป็นไม้ถาวรที่มีประสิทธิภาพในการลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม - โครงการได้มีการควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคารมิให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น | - - | - ดังภาพที่ 3 - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข | เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|--------------------------|---------------------------------|
| 1) แหล่งโบราณสถานและแหล่งทรัพยากรธรรมชาติที่ควรค่าแก่การอนุรักษ์ (ต่อ) | 3. บริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด จะจัดให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการ (ตัวแทน 3 ฝ่าย ได้แก่ เจ้าของโครงการ ตัวแทนชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/หน่วยงานที่รับเรื่องร้องเรียน) และจัดตั้งกองทุนไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท เพื่อชดเชยเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ โดยไม่จำเป็นต้องรอการพิจารณาของบริษัทประกันภัยหรือบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง | - โครงการอยู่ระหว่างตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการ และจัดตั้งกองทุนไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท เพื่อชดเชยเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ ทั้งนี้ในปัจจุบันยังไม่มีผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการ | - | - |
| 2) โครงสร้างทางสถาปัตยกรรม | 1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ขนาดพื้นที่รวม 1,572.44 ตารางเมตร เพื่อสร้างทัศนียภาพที่ดีให้กับโครงการ 2. ในการเลือกพันธุ์ไม้ที่นำมาปลูกโครงการได้คำนึงถึงความเหมาะสมของชนิดพันธุ์ไม้ต่าง ๆ ตามสภาพพื้นที่และขนาดพื้นที่ที่จัดให้มีในแต่ละบริเวณ เพื่อให้พันธุ์ไม้ที่นำมาปลูกสามารถเจริญเติบโตได้ตามปกติ 3. ควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคาร มิให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น | - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวเพื่อทัศนียภาพที่สวยงามโดยปลูกไม้ยืนต้นที่พื้นดิน เพื่อให้เป็นไม้ถาวรที่มีประสิทธิภาพในการลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม - โครงการเลือกพันธุ์ไม้ที่นำมาปลูกโครงการได้คำนึงถึงความเหมาะสมของชนิดพันธุ์ไม้ต่าง ๆ ตามสภาพพื้นที่และขนาดพื้นที่ - โครงการควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคาร มิให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น | - - - | - ดังภาพที่ 3 - - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 4.5 การสะท้อนแสงจากอาคาร โครงการ | -ในการออกแบบอาคารโครงการ มีลักษณะเป็นกระจก โดยรอบอาคาร เพื่อลดการสะท้อนแสงจากกระจกอาคาร โดยกระจกที่โครงการเลือกใช้คือ กระจกลามิเนต ขนาด ความหนา 6 มิลลิเมตร เคลือบฟิล์ม PVB ความหนา 1.52 มิลลิเมตร ค่าการถ่ายเทความร้อน 3.89-4.14 W/m ² -K ค่า สัมประสิทธิ์การส่งผ่านความร้อนต่อแสงอาทิตย์ (SHGC) อยู่ในช่วง 0.19-0.20 โดยมีคุณสมบัติการสะท้อนแสง ร้อยละ 25 ซึ่งกระจกดังกล่าวมีคุณสมบัติช่วยลดเสียง รบกวนและลดการก้องของเสียง และช่วยลดพลังงาน จากการใช้เครื่องปรับอากาศเพราะความร้อนจะผ่านเข้ามา น้อยและช่วยลดรังสียูวีนอกจากนี้ กระจกอาคารเป็น ลักษณะลดความแวววาว สะท้อนแสงน้อย เพื่อไม่ให้ไป กระทบกับผู้อยู่ใช้บริการภายในโครงการและอาคาร ข้างเคียง | - โครงการออกแบบอาคารโครงการ มีลักษณะเป็นกระจก โดยรอบอาคาร เพื่อลดการสะท้อนแสงจากกระจกอาคารได้ เลือกใช้กระจกที่มีคุณสมบัติการสะท้อนแสงตามที่มาตรการ กำหนด | - | - ดังภาพที่ 63 |

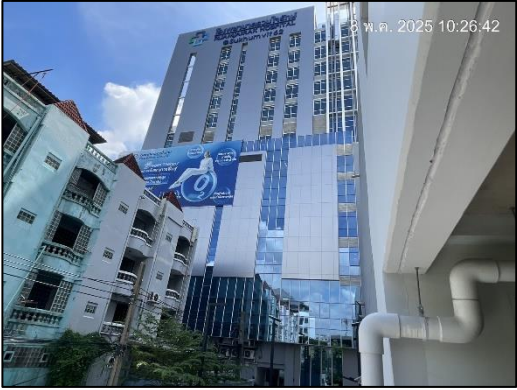

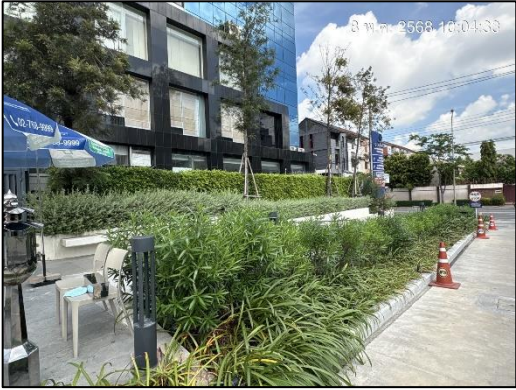


ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 4.6 การบดบังแสงแดดและ ทิศทางลม | -ทำหนังสือแจ้งอาคารข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบ ด้านการบดบังแสงแดดและทิศทางลมโดยในหนังสือ ดังกล่าวจะระบุชื่อหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็น ผู้รับเรื่อง ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการ ได้โดยตรง อนึ่ง เจอนใจในการดำเนินการตามมาตรการ ดังกล่าว บริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด ในฐานะ ผู้พัฒนาโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้น ต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ใกล้เคียง ทั้งนี้ เนื่องจากผู้ที่ ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงแดดและทิศทางลม อาจจะได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน ลักษณะของ ผลกระทบที่ได้รับแตกต่างกัน ดังนั้น บริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด จะจัดให้มีการจัดตั้งกรรมการ ประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ (ตัวแทน 3 ฝ่าย ได้แก่ เจ้าของโครงการ ตัวแทนชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/หน่วยงานที่รับเรื่องร้องเรียน) และจัดตั้งกองทุนไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท เพื่อชดเชย เยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ | - โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำหนังสือแจ้งอาคารข้างเคียงที่ อาจได้รับผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดและทิศทางลม โดยในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อหมายเลขโทรศัพท์ของ บุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับ โครงการได้โดยตรง | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 4.7 การดูแลดินโคลนวิฤยุ และบดบังสัญญาณโทรทัศน์ | - ทำหนังสือแจ้งบ้าน/อาคารที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 เมตร ซึ่งอาจจะเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบดบังคลื่นสัญญาณโทรทัศน์จากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มก่อสร้าง เพื่อให้ที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ ที่ได้รับผลกระทบดังกล่าวสามารถติดต่อกับโครงการได้ โดยโครงการจะดำเนินการติดตั้งกล่องรับสัญญาณโทรทัศน์ระบบดิจิตอล อุปกรณ์ระบบดิจิตอล (Set-Top Box) ซึ่งเป็นอุปกรณ์รับเชื่อมกับโทรทัศน์ที่มีอยู่เดิม เพื่อให้สามารถรับสัญญาณวิทยุโทรทัศน์ระบบดิจิตอล ให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบเหล่านี้ภายใน 2 สัปดาห์หลังจากได้รับแจ้งซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท การแพทย์ สุขุมวิท 62 จำกัด จะจัดให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหจากการพัฒนาโครงการ (ตัวแทน 3 ฝ่าย ได้แก่ เจ้าของโครงการ ตัวแทนชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/หน่วยงานที่รับเรื่องร้องเรียน) และจัดตั้งกองทุนไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท เพื่อชดเชยเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ โดยไม่จำเป็นต้องรอการพิจารณาของบริษัท ประกันภัย หรือบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง | - โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำหนังสือแจ้งบ้าน/อาคารที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 เมตร ซึ่งอาจจะเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบดบังคลื่นสัญญาณโทรทัศน์จากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มก่อสร้างเพื่อให้ที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ ที่ได้รับผลกระทบดังกล่าวสามารถติดต่อกับโครงการได้ | - | - |

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

| | |
|---|--|
|  |  |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 1 สภาพโครงการปัจจุบัน</p> | |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 2 รื้อรอบพื้นที่โครงการ</p> | |

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

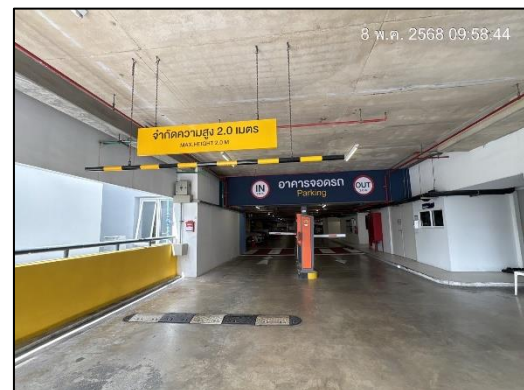


ภาพที่ 3 พื้นที่สีเขียว



ภาพที่ 4 ป้ายจำกัดความเร็ว

ภาพที่ 5 ที่จอดรถ



ภาพที่ 5 (ต่อ) ที่จอดรถ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 6 ป้ายดับเครื่องยนต์</p> | <p>ภาพที่ 7 ป้ายเตือนจราจร</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 7 (ต่อ) ป้ายเตือนจราจร</p> | <p>ภาพที่ 8 เจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียว</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 9 ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> | <p>ภาพที่ 10 บ่อตรวจคุณภาพน้ำ</p> |

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568



ภาพที่ 11 ระบบมอเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย



ภาพที่ 12 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



ภาพที่ 13 ถังเก็บน้ำขึ้นใต้ดิน



ภาพที่ 14 ระบบสูบน้ำภายในอาคาร



ภาพที่ 15 สุขภัณฑ์ประหยัสน้ำ



ภาพที่ 15 (ต่อ) สุขภัณฑ์ประหยัคน้ำ



ภาพที่ 16 ป้ายรณรงค์ประหยัคน้ำ



ภาพที่ 17 บ่อหน่วงน้ำ



ภาพที่ 18 ถังรองรับมูลฝอย



ภาพที่ 18 (ต่อ) ถังรองรับมูลฝอย

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 19 พนักงานทำความสะอาดถังขยะและห้องพักมูลฝอย</p> | |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 20 ห้องพักมูลฝอยรวม</p> | <p>ภาพที่ 21 เครื่องปรับอากาศประหยัดพลังงาน</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 22 มูลฝอยติดเรือ</p> | |

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 23 ระบบปรับอากาศในห้องพักมูลฝอย</p> | <p>ภาพที่ 24 ห้องพักมูลฝอยปิดมิดชิด</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 25 รังระบายน้ำในห้องพักมูลฝอย</p> | <p>ภาพที่ 26 เครื่องกำเนิดไฟฟ้า</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 27 เครื่องตรวจจับควันภายในห้องไฟฟ้า</p> | <p>ภาพที่ 28 ป้ายเตือน ระวังอันตรายไฟฟ้าแรงสูง</p> |



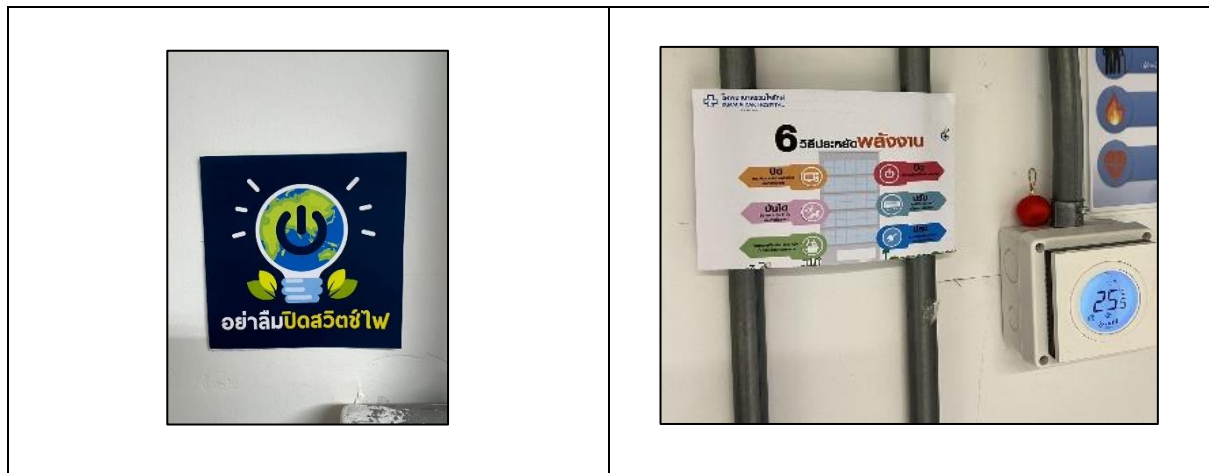
ภาพที่ 29 ผนัง/เพดานและประตูของห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า



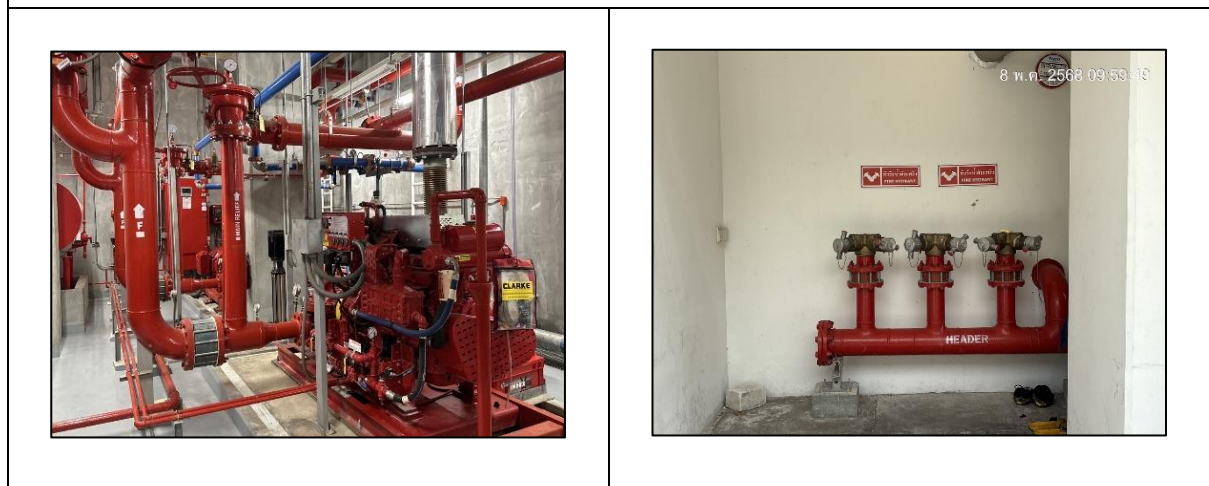
ภาพที่ 30 ตรวจสอบระบบท่อไอเสียจากห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า



ภาพที่ 31 ไฟฟ้าส่องสว่างภายในโครงการ



ภาพที่ 32 ป้ายรณรงค์ประหยัดพลังงาน









ภาพที่ 33 ระบบน้ำดับเพลิง

ภาพที่ 34 หัวรับน้ำดับเพลิง









ภาพที่ 35 ตู้ดับเพลิง

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 36 ถังดับเพลิงแบบมือถือ</p> | |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 37 หัวกระจายน้ำดับเพลิง</p> | |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 38 ลิฟต์ดับเพลิง</p> | <p>ภาพที่ 39 เครื่องตรวจจับควัน</p> |

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 40 เครื่องแจ้งเหตุโดยใช่มือดึง</p> | <p>ภาพที่ 41 ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 42 ตรวจสอบถังดับเพลิง</p> | <p>ภาพที่ 43 ป้ายบอกทางหนีไฟ</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 43 (ต่อ) ป้ายบอกทางหนีไฟ</p> | <p>ภาพที่ 44 บันไดหนีไฟ</p> |



ภาพที่ 45 จุดรวมพล



ภาพที่ 46 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล



ภาพที่ 47 ทำความสะอาดท่อฝังเข็ม









ภาพที่ 48 เครื่องหมายจราจรบนพื้นทาง

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

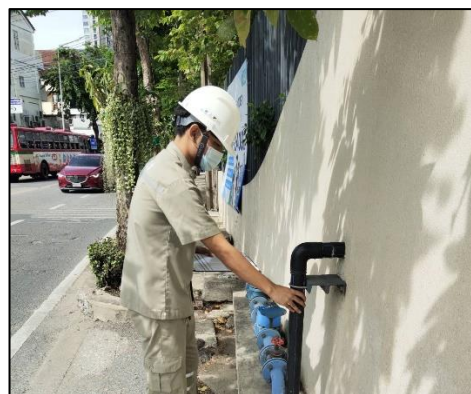
| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 49 กระงกนูน</p> | <p>ภาพที่ 50 ป้ายทางเข้า-ออก เชื่อมกับถนนซอยสุขุมวิท 62</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 51 ป้ายประกาศห้ามรถยนต์ที่ติดตั้งระบบก๊าซ เข้าจอดภายในชั้นจอดรถ</p> | <p>ภาพที่ 52 ป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทาง เข้า-ออกโครงการ</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 53 ลูกกระพรวนชะลอความเร็ว</p> | <p>ภาพที่ 54 ป้ายแนะนำการเข้าที่จอดรถยนต์</p> |

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลรวมใจรักษ์ สุขุมวิท 62 (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 55 ที่จอดรถพยาบาล</p> | <p>ภาพที่ 56 กฎระเบียบปฏิบัติควบคุมผู้มาใช้บริการ</p> |
|  |  |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 57 อุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุ</p> | |



ภาพที่ 57 (ต่อ) อุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุ



ภาพที่ 58 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบเส้นท่อประปา



ภาพที่ 59 สำนักงานเขตพระโขนงเข้ามาเก็บมูลฝอยของโครงการ



ภาพที่ 60 การทำความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 61 กิจกรรมทำความสะอาดห้องน้ำ

ภาพที่ 62 กล้องวงจรปิด และห้องควบคุม

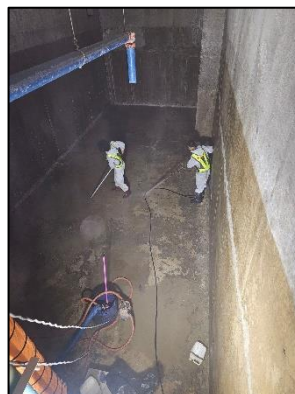


ภาพที่ 62 (ต่อ) กล้องวงจรปิด และห้องควบคุม

ภาพที่ 63 กระจกโอบรอบอาคาร



ภาพที่ 64 เจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย



ภาพที่ 65 ทำความสะอาดถังเก็บน้ำ



ภาพที่ 66 ใช้สารเคมีชีวมาดยับยั้งการเจริญเติบโตของตะไคร่ และสาหร่าย



ภาพที่ 67 กิจกรรมสูบน้ำจากไขมัน



ภาพที่ 68 บ่อดินบำบัดก๊าซมีเทน และ Aerosol



ภาพที่ 69 อุปกรณ์ทำความสะอาด



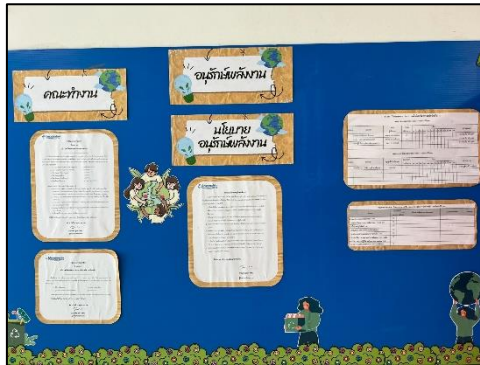
ภาพที่ 70 ห้องควบคุมไฟฟ้า



ภาพที่ 71 สวิตช์ไฟแบบแยก



ภาพที่ 72 ป้ายแสดงหมายเลขชั้น



ภาพที่ 73 บอร์ดประชาสัมพันธ์ชั้นรณรงค์ประหยัดพลังงาน