

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ
ของโครงการสถานพยาบาลสาธาณอรัสซึ่งโฮม ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาธาณฯ ระหว่างเดือน
กรกฎาคม-ธันวาคม 2567 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- มาตรการทั่วไป
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ
ของโครงการสถานพยาบาลสาธาณอรัสซึ่งโฮม ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาธาณฯ ของบริษัท
โรงพยาบาลสาธาณฯ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 แสดงดัง ตารางที่ 3.1-1

ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮม ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาขลา
(ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาขลา จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| - มาตรการทั่วไป | โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ “สถานพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮมส่วนขยายโรงพยาบาลสาขลา” ของบริษัท โรงพยาบาลสาขลา จำกัด ตั้งอยู่ที่ เลขที่ 95/1 หมู่ 3 ถนนสาขลา-นครชัยศรี ตำบลสาขลา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้ 1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ “สถานพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮมส่วนขยายโรงพยาบาลสาขลา” ของบริษัท โรงพยาบาลสาขลา จำกัด อย่างเคร่งครัด | - โครงการได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ “สถานพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮมส่วนขยายโรงพยาบาลสาขลา” ของบริษัท โรงพยาบาลสาขลา จำกัด อย่างเคร่งครัด | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาขาสายตาและโสตศอนาสิก

ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาขาสายตา (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาขาสายตา จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| - มาตรการทั่วไป | 2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและส่งผลการดำเนินงานมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม | - โครงการได้บันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและส่งผลการดำเนินงานมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | - | - |
| | 3. หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงาน โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้หน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใดๆ | - ปัจจุบันโครงการยังไม่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หากโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการจะดำเนินการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาธาณณอร์สซังโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาธาณณ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาธาณณ จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| - มาตรการทั่วไป (ต่อ) | 4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิด ความเสียหายแก่สาธารณสมบัติหรือชีวิตและทรัพย์สินของ ประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหา ดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการ แก้ไขปัญหาต่อไป | - ในรอบระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 โครงการ ยังมิได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชน หากโครงการได้รับ การร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจาก กิจกรรมการดำเนินโครงการหรือโครงการก่อให้เกิดความ เสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของ ประชาชน เจ้าของโครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหา ดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไข ปัญหาต่อไป | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาขาลา (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาขาลา จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|---|------------------------------|--|
| 1. ทรัพยากรกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ | - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลต้นไม้ และสวนหย่อมภายในพื้นที่ โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ตามมาตรการในเรื่อง สุนทรียภาพและทัศนียภาพ | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลต้นไม้ และ สวนหย่อมภายในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ | - | - ดังภาพที่ 2 และ ภาพที่ 7 |
| 1.2 ดินและการชะล้าง พังทลาย | - | - | - | - |
| 1.3 คุณภาพอากาศ | 1. ดูแลระบบระบายอากาศภายในอาคารให้มีประสิทธิภาพดี เสมอ 2. ติดป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้บริเวณลานจอดรถยนต์ โดยดับเครื่องยนต์ทันทีเมื่อจอดแล้ว 3. ให้เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ เป็นประจำ โดยทำความสะอาดแผ่นกรอง และถาดสำหรับ รองรับน้ำที่อยู่ภายในเครื่องปรับอากาศเป็นประจำทุก 3 เดือนต่อ 1 ครั้ง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของ เครื่องปรับอากาศและยังเป็นการป้องกันการสะสมของ เชื้อโรค | -โครงการจัดให้มีระบบระบายอากาศภายในอาคารให้มี ประสิทธิภาพดีเสมอ - โครงการจัดให้มีการติดป้ายดับเครื่องยนต์ไว้บริเวณ ลานจอดรถยนต์ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลทำความสะอาด เครื่องปรับอากาศเป็นประจำ โดยทำความสะอาด แผ่นกรอง และถาดสำหรับรองรับน้ำที่อยู่ภายในเครื่อง ปรับอากาศ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของ เครื่องปรับอากาศและยังเป็นการป้องกันการสะสมของ เชื้อโรค | - - - | - ดังภาพที่ 3 - ดังภาพที่ 4 - ดังภาพที่ 39 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาขาลา (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาขาลา จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|-------------------------------------|--|
| 1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ) | <p>4. ใช้เครื่องปรับอากาศที่มีฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 และต้องไม่มีสาร CFCS เป็นส่วนประกอบในเครื่องปรับอากาศด้วย</p> <p>5. ประชาสัมพันธ์ให้เจ้าหน้าที่ทราบทั่วกันว่า ควรปรับระดับแอร์อุณหภูมิภายในห้องให้พอเหมาะ (25-26 องศาเซลเซียส)</p> <p>6. จัดให้มีเครื่องโอโซน เพื่อป้องกันการติดเชื้อ และกลิ่นอับอันไม่พึงประสงค์ในห้องผู้ป่วยสูงอายุที่เป็นห้องพิเศษรวมจำนวน 2 เครื่อง สามารถผลิตโอโซนได้ 120 มก./ชม./เครื่อง</p> | <p>- โครงการได้ติดตั้งเครื่องปรับอากาศที่มีฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 และต้องไม่มีสาร CFCS เป็นส่วนประกอบในเครื่องปรับอากาศด้วย</p> <p>- โครงการกำชับให้เจ้าหน้าที่ทราบทั่วกันว่า ควรปรับระดับแอร์อุณหภูมิภายในห้องให้พอเหมาะ (25-26 องศาเซลเซียส)</p> <p>- โครงการจัดให้มีเครื่องโอโซน เพื่อป้องกันการติดเชื้อ และกลิ่นอับอันไม่พึงประสงค์</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 5</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 29</p> |
| 1.4 เสียงและความ สั่นสะเทือน | <p>1. จำกัดความเร็วรถ ขณะแล่นเข้า-ออกพื้นที่โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p> <p>2. ทำป้ายประกาศให้ดับเครื่องยนต์ทันทีเมื่อจอดครถแล้ว</p> <p>3. ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้ ให้มีประสิทธิภาพคืออยู่เสมอ เพื่อป้องกันเสียงดังจากการทำงานที่ขาดประสิทธิภาพ</p> <p>4. รักษาธรรมชาติ และดูแลต้นไม้ในโครงการให้ดีอยู่เสมอ เพื่อช่วยเป็นแนวดูดซับเสียงจากภายนอกได้</p> | <p>- โครงการจัดให้มีการติดป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง บริเวณทางเข้า-ออกของโรงพยาบาล</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดป้ายดับเครื่องยนต์ไว้บริเวณลานจอดรถยนต์</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้ ให้มีประสิทธิภาพคืออยู่เสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้ดีอยู่เสมอ เพื่อช่วยเป็นแนวดูดซับเสียงจากภายนอกได้</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 4</p> <p>- ดังภาพที่ 12</p> <p>- ดังภาพที่ 7</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮม (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮม จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข | เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|---|--------------------------|-------------------------------|
| 1.5 การเกิดแผ่นดินไหว | 1. แผนก่อนการเกิดแผ่นดินไหว ดังนี้ - ศึกษาการปฐมพยาบาลเบื้องต้น - จัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ในอาคาร - ทราบตำแหน่งของวาล์วปิดก๊าซ สะพานไฟ สำหรับตัดกระแสไฟฟ้า - ควรมีไฟฉายพร้อมถ่านไฟฉายและกล่องยาไว้ | - โครงการกำชับพนักงานทุกคนในโรงพยาบาลติดตามข่าวสารเกี่ยวกับการเกิดแผ่นดินไหว พร้อมวิธีการปฏิบัติตนเมื่อเกิดแผ่นดินไหว ทั้งนี้โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงไว้ในอาคาร | - | - ดังภาพที่ 23 |
| | 2. แผนระหว่างการเกิดแผ่นดินไหว ดังนี้ - อย่าตกใจ พยายามควบคุมสติ - ตั้งสติให้มั่น และรีบออกจากอาคารโดยเร็ว หนีจากสิ่งล้มทับได้ - ห้ามใช้ลิฟต์โดยเด็ดขาดขณะเกิดแผ่นดินไหว - ห้ามใช้เทียน ไม้ขีดไฟ เพราะอาจมีก๊าซรั่วอยู่บริเวณนั้น | - โครงการจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ภายในโรงพยาบาลเกี่ยวกับวิธีการปฏิบัติตนเมื่อเกิดแผ่นดินไหว | - | - ดังภาพผนวกที่ 7 |
| | 3. แผนหลังการเกิดแผ่นดินไหว - รีบออกจากอาคารที่เสียหายทันที เพราะอาจเกิดทรุดตัวของอาคารหรือพังทลายได้ - ตรวจสอบสายไฟ ท่อน้ำ ท่อก๊าซเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากก๊าซรั่ว หากได้กลิ่นให้เปิดประตูหน้าต่างทุกบาน - หลีกเลี่ยงการเข้าไปในเขตที่มีความเสียหายสูง | - โครงการจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ภายในโรงพยาบาลเกี่ยวกับวิธีการปฏิบัติตนเมื่อเกิดแผ่นดินไหว | - | - ดังภาพผนวกที่ 7 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลศัลยาณออร์สซิงโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลศัลยาณออร์สซิงโฮม (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลศัลยาณออร์สซิงโฮม จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 1.6 ทรัพยากรน้ำ | 1. ดูแลและติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียทั้งส่วนเดิมและส่วนขยายให้ใช้งานได้ดีเสมอ มีรายละเอียดดังนี้ | | | |
| | 1.1 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นแบบ Fix Film Aeration อยู่ด้านหลังโครงการ ให้ทำการปรับปรุง เปลี่ยน Media ในบ่อที่ชำรุด เป็นชุดใหม่ ให้มีปริมาตรไม่น้อยกว่า 16 ลบ.ม. | - โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นแบบ Fix Film Aeration อยู่ด้านหลังโครงการ ให้ทำการปรับปรุง เปลี่ยน Media ในบ่อที่ชำรุด เป็นชุดใหม่ ให้มีปริมาตรไม่น้อยกว่า 16 ลบ.ม. | - | - ดังภาพที่ 8 |
| | 1.2 จัดให้มีระบบบำบัดเบื้องต้นเป็นถังเกรอะ-กรองไว้รอการรองรับน้ำเสียจากส้วม โดยติดตั้งที่อาคารโรงพยาบาลศัลยาณออร์สซิงโฮม 6 ชุด และอาคารสถานพยาบาลศัลยาณออร์สซิงโฮม 6 ชุด โดยแต่ละชุดมีปริมาตรส่วนเกรอะ 0.97 ลบ.ม. มีระยะเวลาพักเก็บ 2.31 วัน และปริมาตรส่วนกรองไว้รอการ 0.15 ลบ.ม. มีระยะเวลากักเก็บ 8.57 ชม. | - โครงการจัดให้มีระบบบำบัดเบื้องต้นเป็นถังเกรอะ-กรองไว้รอการรองรับน้ำเสียจากส้วม โดยติดตั้งที่อาคารโรงพยาบาลศัลยาณออร์สซิงโฮม และอาคารสถานพยาบาลศัลยาณออร์สซิงโฮม โดยแต่ละชุดมีปริมาตรส่วนเกรอะ 0.97 ลบ.ม. มีระยะเวลากักเก็บ 2.31 วัน และปริมาตรส่วนกรองไว้รอการ 0.15 ลบ.ม. มีระยะเวลากักเก็บ 8.57 ชม. | - | - ดังภาพที่ 9 |
| | 1.3 จัดให้มีท่อรวบรวมก๊าซมีเทน (CH ₄) จากบ่อเกรอะทั้งหมด แล้วนำมาเผาทิ้งโดยใช้เตาแก๊ส โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำการเผาทุกวันในช่วงเช้า 1 ครั้ง และเย็น 1 ครั้ง จนกว่าก๊าซจะหมด | - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว เพื่อการกำจัดก๊าซมีเทนที่เกิดขึ้นจากบ่อเกรอะ โดยใช้แบคทีเรียที่มีอยู่ในดินเปลี่ยนก๊าซมีเทนเป็นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ | - | - ดังภาพที่ 7 |
| | 1.4 จัดให้มีการติดตั้งถังดักไขมัน 1 ชุด บริเวณห้องครัวของโรงพยาบาลและสถานพยาบาลฯ มีปริมาตรบ่อ 2.25 ลบ.ม. มีระยะเวลากักเก็บ 3.75 ชม. | - โครงการจัดให้มีการติดตั้งถังดักไขมัน 1 ชุด บริเวณห้องครัวของโรงพยาบาลและสถานพยาบาลฯ มีปริมาตรบ่อ 2.25 ลบ.ม. มีระยะเวลากักเก็บ 3.75 ชม. | - | - ดังภาพที่ 10 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮม (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮม จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 1.6 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ) | <p>1.5 จัดให้มีการสร้างบ่อบำบัดน้ำเสียเพิ่มเติมในส่วนของบ่อดักตะกอน บ่อเก็บและข่อยตะกอน และบ่อเติมคลอรีน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ถังเติมอากาศหลัก ปริมาตร 20.10 ลบ.ม. ระยะเวลาเติมอากาศ 6.55 ชม. ประสิทธิภาพในการบำบัด 92% ค่า BOD ออก 20 มก./ลิตร - ถังดักตะกอน ปริมาตรถัง 7.80 ลบ.ม. ระยะเวลาพักเก็บ 4.84 ชม. - ถังฆ่าเชื้อโรค ปริมาตรถัง 3.85 ลบ.ม. ระยะเวลาพักเก็บ 75.3 นาที - ถังเก็บและข่อยตะกอน ขนาดที่เลือกใช้ 10.54 ลบ.ม. ระยะเวลาพักเก็บตะกอนประมาณ 47.74 วัน | <p>- โครงการจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำเสียเพิ่มเติมในส่วนของบ่อดักตะกอน บ่อเก็บและข่อยตะกอน</p> | - | - ดังภาพที่ 11 |
| | <p>1.6 จัดให้มี Filter เพื่อกรองและกำจัดกลิ่นจากถังเติมอากาศของระบบบำบัดน้ำเสียรวม</p> | <p>- โครงการจัดให้มี Filter เพื่อกรองและกำจัดกลิ่นจากถังเติมอากาศของระบบบำบัดน้ำเสียรวม</p> | - | - ดังภาพที่ 8 |

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|--|---|
| <p>1.6 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ)</p> | <p>1.7 ยกเลิกขั้นตอนการเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้ง เพื่อความปลอดภัยและลดการเกิดอันตรายต่อสุขภาพของผู้อยู่อาศัยและผู้ให้บริการในโรงพยาบาล โดยยกเว้นในกรณีที่มีคำสั่งจากเจ้าพนักงานสาธารณสุขให้เติมคลอรีน เช่น เกิดโรคระบาด</p> <p>1.8 ให้โครงการนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดน้ำเสียบางส่วน ประมาณ 24.43 ลบ.ม./วัน มาใช้รดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ</p> <p>1.9 จัดให้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณสระน้ำ 1 ว่าเป็น สระที่รองรับน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียใช้ในการรดน้ำต้นไม้เท่านั้น และบริเวณกioskสนามจะติดป้ายแจ้งเตือนว่า เป็น น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วใช้รดน้ำต้นไม้เท่านั้น</p> <p>2. ใช้สระน้ำ 1 ซึ่งเป็นบ่อเปิดมีความจุประมาณ 831 ลบ.ม. เป็น บ่อดกตะกอน และบ่อเก็บตะกอน แทนระบบบำบัดน้ำเสียเดิม ที่ยังไม่ได้ทำการปรับปรุง</p> <p>3. จัดให้มีการสูบกากตะกอนออกจากบ่อเกรอะ 2 ปี/ครั้ง และ บ่อเก็บตะกอนทุกๆ 2 เดือน</p> | <p>- โครงการได้ยกเลิกขั้นตอนการเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อโรค ในน้ำทิ้งเพื่อความปลอดภัยและลดการเกิดอันตรายต่อสุขภาพของผู้อยู่อาศัยและผู้ให้บริการในโรงพยาบาล โดย ยกเว้นในกรณีที่ มีคำสั่งจากเจ้าพนักงานสาธารณสุขให้เติม คลอรีน เช่น เกิดโรคระบาด</p> <p>- โครงการจัดให้มีการนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดน้ำเสีย บางส่วนประมาณ 24.43 ลบ.ม./วัน มาใช้รดน้ำต้นไม้ ภายในโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณ สระน้ำว่าเป็นสระที่รองรับน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียใช้ ในการรดน้ำต้นไม้เท่านั้น และบริเวณกioskสนามจะติดป้าย แจ้งเตือนว่าเป็นน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วใช้รดน้ำต้นไม้ เท่านั้น</p> <p>- โครงการใช้สระน้ำ 1 ซึ่งเป็นบ่อเปิดมีความจุประมาณ 831 ลบ.ม. เป็นบ่อดกตะกอน และบ่อเก็บตะกอน แทน ระบบบำบัดน้ำเสียเดิมที่ยังไม่ได้ทำการปรับปรุง</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบกากตะกอนใน ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 2 และ ภาพที่ 33</p> <p>- ดังภาพที่ 33</p> <p>- ดังภาพที่ 31</p> <p>- ดังภาพที่ 32</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาขาสายเนื้องอกส่วนขยายของโรงพยาบาลสาขาสาย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาขาสาย จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|-------------------------------------|--|
| 1.6 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ) | <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตักกักตะกอนที่บ่อดักไขมันทุกๆ 7 วัน และเก็บใส่ถุงดำมัดปากถุงให้เรียบร้อยแล้วไปเก็บในห้องพักขยะรวม</p> <p>5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้คอยควบคุมดูแลและบำรุงรักษาระบบรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>6. ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าเฉพาะของระบบบำบัดน้ำเสียแยกต่างหาก</p> <p>7. ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วอย่างสม่ำเสมอเดือนละ 1 ครั้ง</p> | <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตักกักตะกอนที่บ่อดักไขมันอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าเฉพาะของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- โครงการจัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วอย่างสม่ำเสมอเดือนละ 1 ครั้ง</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 42</p> <p>- ดังภาพที่ 12</p> <p>- ดังภาพที่ 13</p> <p>- ดังภาพผนวกที่ 2</p> |
| 2. ทรัพยากรชีวภาพ | | | | |
| 2.1 สิ่งมีชีวิตบนบก | - ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านกายภาพอย่างเคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านชีวภาพ | - โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านกายภาพอย่างเคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านชีวภาพ | - | - |
| 2.2 สิ่งมีชีวิตในน้ำ | - ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านกายภาพอย่างเคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านชีวภาพ | - โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านกายภาพอย่างเคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านชีวภาพ | - | - |

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|---|--|--|------------------------------|---|
| 3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ | 1. รมรงค์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด 2. ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ และระบบเส้นท่อ ประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าการชำรุด ให้รีบแก้ไขทันที | - โครงการจัดให้มีป้ายรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด และยังนำน้ำที่ผ่านการบำบัดมาใช้ประโยชน์ โดยการ รดน้ำต้นไม้ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ และระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ | - - | - ดังภาพที่ 33 และ ภาพที่ 35 - ดังภาพที่ 12 และ 43 |
| 3.2 การใช้ไฟฟ้า | 1. รมรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด 2. ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เครื่องไฟฟ้าสำรอง และ สายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ตามคู่มือของผู้ผลิต | - โครงการจัดให้มีป้ายรณรงค์ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เครื่อง ไฟฟ้าสำรอง และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ | - - | - ดังภาพที่ 36 - ดังภาพที่ 45 และ ภาพผนวกที่ 6 |
| 3.3 การจัดการขยะ | 1. จัดให้มีถังขยะแยกสีตามชนิดขยะวางไว้บริเวณต่างๆ - สีฟ้า (ถุงพลาสติกสีดำ) : ขยะทั่วไป คือ จากเจ้าหน้าที่ หรือจากการบูรการ - สีน้ำเงิน (ถุงพลาสติกสีแดง) : ขยะติดเชื้อ คือ เลือด สารน้ำผู้ป่วย สำลีเข็มเย็บแผล เข็มฉีดยา ถุงมือ สายท่อ ต่างๆ - สีเขียว (ถุงพลาสติกสีเทา) : ขยะอันตราย คือ ขาหมอคายู ขยะกระป๋องสี และถ่านไฟฉาย | - โครงการจัดให้มีถังขยะแยกประเภท วางไว้บริเวณตาม จุดต่างๆ ของโรงพยาบาล | - | - ดังภาพที่ 14 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลศัลยาณออร์สซิ่งโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลศัลยา (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลศัลยา จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 3.3 การจัดการขยะ (ต่อ) | 2. จัดให้มีห้องพักขยะรวม 1 แห่ง อยู่บริเวณด้านหน้าทางเข้าโครงการ แบ่งเป็น 3 ห้อง คือห้องพักขยะติดเชื้ออันตราย ห้องพักขยะทั่วไป และห้องพักขยะรีไซเคิล โดยแต่ละห้องมีขนาด 1.5 x 2.0 x 2.0 ม. โดยห้องพักขยะติดเชื้ออันตรายสามารถรองรับขยะได้นานประมาณ 74 วัน และห้องพักขยะทั่วไป และรีไซเคิล สามารถรองรับได้นานประมาณ 29.55 วัน | - โครงการจัดให้มีห้องพักขยะรวม 1 แห่ง อยู่บริเวณด้านหน้าทางเข้าโครงการ แบ่งเป็น 3 ห้อง คือห้องพักขยะติดเชื้ออันตราย ห้องพักขยะทั่วไป และห้องพักขยะรีไซเคิล และที่พักรวบรวมสำหรับคัดแยกมูลฝอย | - | - ดังภาพที่ 15-16 |
| | 3. ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นชนิดเกราะ-บำบัดไร้อากาศ และระบบเติมอากาศเพื่อบำบัดน้ำเสียจากห้องพักขยะรวมเป็นถังรุ่น AT-10 หรือเทียบเท่า ขนาดความจุ 1,000 ลิตร | - โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นชนิดเกราะ-บำบัดไร้อากาศ และระบบเติมอากาศเพื่อบำบัดน้ำเสีย | - | - ดังภาพที่ 8 |
| | 4. ตรวจสอบไม่ให้มีขยะตกค้างในโครงการ หากมีขยะตกค้างในโครงการต้องแจ้งให้เทศบาลตำบลศัลยา และห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ซิสเต็มส์เข้ามาเก็บขนเพื่อนำไปกำจัดต่อไป | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบไม่ให้มีขยะตกค้างในโครงการ หากมีขยะตกค้างในโครงการต้องแจ้งให้เทศบาลตำบลศัลยา และห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ซิสเต็มส์เข้ามาเก็บขนเพื่อนำไปกำจัดต่อไป | - | - ดังภาพที่ 37 |
| | 5. ให้แม่บ้านทำความสะอาดที่พักรวบรวมทุกครั้งที่เก็บขนเสร็จเรียบร้อย โดยน้ำชะล้างขยะจะต้องเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย จากนั้นจะปล่อยซึมลงดินต่อไป | - โครงการจัดให้มีแม่บ้านทำความสะอาดที่พักรวบรวมทุกครั้งที่เก็บขนเสร็จเรียบร้อย โดยน้ำชะล้างขยะจะต้องเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย จากนั้นจะปล่อยซึมลงดินต่อไป | - | - ดังภาพที่ 17 และภาพที่ 37 |
| | 6. บริษัทหรือหน่วยงานอื่นที่รับมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัดต้องได้รับอนุญาตเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ถูกต้องตามกฎหมาย | - โครงการได้ประสานงานบริษัทหรือหน่วยงานอื่นที่รับมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัดต้องได้รับอนุญาตเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ถูกต้องตามกฎหมาย | - | - |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาธาณอรัสซึ่งโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาธาณ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาธาณ จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|-------------------------------------|--|
| 3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม | <p>1. ทำการล้างท่อระบายน้ำโดยรอบอาคารโครงการ 2 ครั้ง / ปี (ก่อนและหลังฤดูฝน)</p> <p>2. จัดให้มีสระน้ำ 3 ความจุ 2,900 ลบ.ม. เป็นบ่อห้วงน้ำและควบคุมอัตราการระบายน้ำออกให้อยู่ในอัตรา 0.054 ลบ.ม./วินาที โดยระบายออกด้วยวิธีแรงโน้มถ่วงเพื่อประหยัดพลังงาน</p> <p>3. ถ้าท่อระบายน้ำอุดตันให้ฉีดล้างทำความสะอาด และขุดลอกตะกอนออก</p> <p>4. หากพบว่าท่อระบายน้ำแตกหรือหัก ต้องดำเนินการซ่อมแซม/เปลี่ยนท่อใหม่ทันที</p> | <p>- โครงการกำจัดน้ำที่คอกตรวจสอบท่อระบายน้ำโดยรอบอาคารโครงการ หากพบเศษขยะ หรือตะกอนดินอุดตันให้ดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>- โครงการจัดให้มีสระน้ำ 3 เป็นบ่อห้วงน้ำและควบคุมอัตราการระบายน้ำออก โดยระบายออกด้วยวิธีแรงโน้มถ่วงเพื่อประหยัดพลังงาน</p> <p>- โครงการกำจัดน้ำที่คอกตรวจสอบท่อระบายน้ำโดยรอบอาคารโครงการ หากพบเศษขยะ หรือตะกอนดินอุดตันให้ดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>- หากโครงการพบว่าท่อระบายน้ำแตกหรือหัก จะดำเนินการซ่อมแซม/เปลี่ยนท่อใหม่ทันที</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 2, 12</p> <p>- ดังภาพที่ 32</p> <p>- ดังภาพที่ 2, 12</p> <p>-</p> |
| 3.5 การคมนาคมและการขนส่ง | <p>1. ติดตั้งเครื่องหมายจราจรที่ถนนภายในโครงการ และที่ลานจอดรถยนต์ให้ชัดเจน</p> <p>2. จัดให้มีที่จอดรถของโครงการ จำนวน 33 คัน</p> <p>3. ห้ามประกอบกิจกรรมใด ๆ รวมทั้งการก่อสร้างในบริเวณที่จัดไว้ใช้เป็นที่จอดรถยนต์อันจะทำให้พื้นที่จอดรถลดลงจากที่เสนอไว้</p> | <p>- โครงการจัดให้มีการติดป้ายเครื่องหมายจราจรที่ถนนภายในโครงการ และที่ลานจอดรถยนต์ให้ชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถภายในโครงการ</p> <p>- โครงการไม่มีการประกอบกิจกรรมใด ๆ รวมทั้งการก่อสร้างในบริเวณที่จัดไว้ใช้เป็นที่จอดรถยนต์อันจะทำให้พื้นที่จอดรถลดลงจากที่เสนอไว้</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 40</p> <p>- ดังภาพที่ 18</p> <p>- ดังภาพที่ 18</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาขาสายเอ็นเออร์สซิ่งโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาขาสายเอ็นเออร์สซิ่งโฮม (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาขาสายเอ็นเออร์สซิ่งโฮม จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข | เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|---|-------------------------------------|--|
| 3.5 การคมนาคมและการขนส่ง (ต่อ) | <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกโรงพยาบาลให้กับผู้เข้ามาใช้บริการ</p> <p>5. จัดให้มีเส้นแบ่งช่องจราจรอย่างชัดเจน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยของการจราจรภายในลานจอดรถยนต์ของโครงการ</p> <p>6. จัดให้มีการติดตั้งกระถกต้นไม้บริเวณตรงข้ามทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากรถยนต์</p> <p>7. ห้ามมิให้มีการจอดรถกีดขวางการจราจรริมทางหลวงสาย 3414 บริเวณทางเข้า-ออก</p> | <p>- โครงการจัดให้มีบุคลากรคอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกโรงพยาบาลให้กับผู้เข้ามาใช้บริการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดป้ายเครื่องหมายจราจรที่ถนนภายในโครงการ และที่ลานจอดรถยนต์ให้ชัดเจน</p> <p>- ปัจจุบันไม่มีกระถกต้นไม้บริเวณตรงข้ามทางเข้า-ออกโครงการ เนื่องจากกระถกต้นไม้เกิดการชำรุดเสียหาย</p> <p>- โครงการจัดให้มีป้ายห้ามจอดรถกีดขวางการจราจรริมทางหลวงสาย 3414 บริเวณทางเข้า-ออก</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 41</p> <p>- ดังภาพที่ 40</p> <p>-</p> <p>- ดังภาพที่ 34</p> |
| 3.6 การใช้ประโยชน์ที่ดิน | - | - | - | - |
| 4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต | | | | |
| 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม | - จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง | - โครงการจัดให้มีบุคลากรคอยอำนวยความสะดวกตลอด 24 ชั่วโมง | - | - ดังภาพที่ 41 |
| 4.2 การสาธารณสุขและอาชีวอนามัย | 1. จัดให้มีห้องพักขยะรวม อยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ โดยแบ่งเป็น 3 ห้อง รองรับขยะแห้ง ขยะเปียก และขยะติดเชื้อ และขยะอันตราย | - โครงการจัดให้มีห้องพักขยะรวม อยู่บริเวณด้านทิศใต้ของโครงการ โดยแบ่งเป็น 3 ห้อง รองรับขยะแห้ง ขยะเปียก และขยะติดเชื้อและขยะอันตราย | - | - ดังภาพที่ 15 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลศัลยาณอร์สซึ่งโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลศัลยา (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลศัลยา จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|------------------------------|---|
| 4.2 การสาธารณสุขและ อาชีวอนามัย (ต่อ) | <p>- ห้องพักขยะมูลฝอยติดเชื้อและอันตราย มีขนาด 6.0 ลบ.ม. สามารถรองรับขยะติดเชื้อซึ่งมีประมาณ 0.082 ลบ.ม./วัน ได้ประมาณ 74 วัน</p> <p>- ห้องพักขยะมูลฝอยทั่วไป และรีไซเคิล มีขนาด 12.0 ลบ.ม. สามารถรองรับขยะซึ่งมีประมาณ 0.406 ลบ.ม./วัน ได้ประมาณ 29.55 วัน</p> <p>2. จัดให้มีการคัดแยกขยะแต่ละชนิด โดยบุคลากรทุกคนที่เกี่ยวข้องกับงานบริการผู้ป่วยต้องได้รับการอบรม การปฏิบัติเมื่อมีการทิ้งขยะ ต้องปฏิบัติโดยแยกถังให้ชัดเจน</p> <p>3. จัดให้มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกรอะ-บำบัดไร้อากาศและระบบเดิมอากาศ เพื่อรองรับน้ำเสียจากห้องพักขยะเป็นถังรุ่น AT-10 ขนาดความจุ 1,000 ลิตร</p> <p>4. ตรวจสอบไม่ให้มีขยะตกค้างในโครงการ หากมีขยะตกค้างในโครงการต้องแจ้งให้ทางเทศบาลตำบลศัลยา และห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ซิสเต็มส์ เข้ามาเก็บขนเพื่อนำไปกำจัดต่อไป</p> | <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับการคัดแยกขยะและตั้งรองรับขยะแต่ละชนิด โดยบุคลากรทุกคนที่เกี่ยวข้องกับงานบริการผู้ป่วยต้องปฏิบัติโดยแยกถังให้ชัดเจน</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกรอะ-บำบัดไร้อากาศและระบบเดิมอากาศ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบไม่ให้มีขยะตกค้างในโครงการ หากมีขยะตกค้างในโครงการต้องแจ้งให้ทางเทศบาลตำบลศัลยา และห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ซิสเต็มส์ เข้ามาเก็บขนเพื่อนำไปกำจัดต่อไป</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 15-16</p> <p>- ดังภาพที่ 8-9</p> <p>- ดังภาพที่ 37</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาขาลา (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาขาลา จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 4.2 การสาธารณสุขและ อาชีวอนามัย (ต่อ) | 5. ให้แม่บ้านทำความสะอาดที่พักรวมทุกครั้งที่เก็บขน เสร็จเรียบร้อย โดยน้ำชะล้างขยะจะต้องเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำ เสียชนิดเกรอะ-บำบัดไร้อากาศ และระบบเดิมอากาศ จากนั้น จะปล่อยซึมลงดินต่อไป | - โครงการจัดให้มีแม่บ้านทำความสะอาดที่พักรวมทุก ครั้งที่เก็บขนเสร็จเรียบร้อย โดยน้ำชะล้างขยะจะต้องเข้าสู่ ระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเกรอะ-บำบัดไร้อากาศ และระบบ เดิมอากาศ จากนั้นจะปล่อยซึมลงดินต่อไป | - | - ดังภาพที่ 17 และ ภาพที่ 37 |
| | 6. คู่มือแนวท่อบายน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียเดิมที่ใช้ บำบัดน้ำเสียจากโครงการส่วนเดิมให้มีประสิทธิภาพในการ รวบรวมน้ำทิ้ง และบำบัดน้ำทิ้งให้ได้คุณภาพน้ำเป็นไปตาม มาตรฐานน้ำทิ้งต่อไป ซึ่งช่วยลดผลกระทบจากการแพร่กระจาย เชื้อโรคจากน้ำซึ่งเป็นตัวนำพาไปยังพื้นที่ข้างเคียงได้ | - โครงการจัดให้มีการคู่มือแนวท่อบายน้ำเสีย และ ระบบบำบัดน้ำเสียเดิมที่ใช้บำบัดน้ำเสียจากโครงการส่วน เดิมให้มีประสิทธิภาพในการรวบรวมน้ำทิ้ง และบำบัดน้ำ ทิ้งให้ได้คุณภาพน้ำเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งต่อไป ซึ่ง ช่วยลดผลกระทบจากการแพร่กระจายเชื้อโรค | - | - ดังภาพที่ 8, 17 และภาพที่ 37 |
| | 7. ให้แม่บ้านคอยตรวจตราขยะภายในห้องพักรวมไม่ให้ ตกค้างและตกลงบนพื้นทางเดินหรือตามซอกมุมต่างๆ และ ตรวจสอบประตูของห้องพักรวมให้ปิดมิดชิดตลอดเวลา โดยหลังการเก็บขนต้องทำความสะอาดเพื่อป้องกันการ แพร่กระจายของเชื้อโรคที่มีสัตว์เป็นพาหะ เช่น หนู แมลงวัน เป็นต้น | - โครงการจัดให้มีแม่บ้าน คอยตรวจตราขยะภายใน ห้องพักรวมไม่ให้ตกค้างหรือตกลงบนพื้นทางเดิน ตามซอกมุมต่างๆ ตรวจสอบประตูของห้องพักรวมให้ ปิดมิดชิดตลอดเวลา และทำความสะอาดเพื่อป้องกันการ แพร่กระจายของเชื้อโรคที่มีสัตว์เป็นพาหะ | - | - ดังภาพที่ 14-17 และภาพที่ 37 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาขานอร์สซึ่งโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาขาลา (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาขาลา จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข | เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|--------------------------|--|
| 4.3 ความปลอดภัยสาธารณะ | 1. จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยออกตรวจดูแลความเรียบร้อยตลอด 24 ชั่วโมง 2. จัดให้มีไฟส่องสว่าง ตามแนวถนนเข้า-ออกจากหอพักพนักงานมายังพื้นที่โครงการ 3. คู่อักรักษาต้นไม้ตัดแต่งให้สวยงามอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันมิให้เกิดเป็นพื้นที่มูมอับ | - โครงการจัดให้มีบุรุษพยาบาลคอยตรวจตราความเป็นระเบียบเรียบร้อยบริเวณถนนส่วนบุคคลตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการจัดให้มีไฟส่องสว่าง ตามแนวถนนเข้า-ออกจากหอพักพนักงานมายังพื้นที่โครงการ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยคู่อักรักษาต้นไม้ตัดแต่งให้สวยงามอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันมิให้เกิดเป็นพื้นที่มูมอับ | - - - | - - ดังภาพที่ 19 - ดังภาพที่ 2 และภาพที่ 7 |
| 4.4 การป้องกันอัคคีภัย | 1. จัดให้มีและติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบระบายอากาศ ได้ระบุไว้ในรายงาน ซึ่งเป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) และฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ประกอบด้วย <u>อาคารสถานพยาบาลฯ ส่วนขยาย</u> - ให้ติดตั้งแผงชุดควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Panel:FAC) เพิ่มเติม โดยติดตั้งไว้ในห้องควบคุมไฟฟ้า - ให้ติดตั้งอุปกรณ์ส่งสัญญาณเพื่อให้หนีไฟ เลือกใช้สัญญาณแบบกริ่ง (Alarm Bell) เพิ่มเติม โดยให้ติดตั้งบริเวณหน้าโถงลิฟท์ของทุกชั้น | โครงการจัดให้มีและติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบระบายอากาศ ได้ระบุไว้ในรายงาน ซึ่งเป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) และฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ประกอบด้วย - โครงการจัดให้มีการติดตั้งแผงชุดควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Panel:FAC) - โครงการจัดให้มีการติดอุปกรณ์ส่งสัญญาณเพื่อให้หนีไฟ เลือกใช้สัญญาณแบบกริ่ง (Alarm Bell) เพิ่มเติม โดยให้ติดตั้งบริเวณหน้าโถงลิฟท์ของทุกชั้น | - - | - ดังภาพที่ 20 - ดังภาพที่ 21 |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาขานอร์สซิงโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาขาลา (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาขาลา จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|---|------------------------------|-----------------------------------|
| 4.4 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | - ให้ติดตั้งอุปกรณ์แจ้งเหตุ ติดตั้งระบบแจ้งเหตุแบบใช้มือ (Manual Station) เพิ่มเติม โดยให้ติดตั้งบริเวณหน้าโถงลิฟท์ของทุกชั้น | - โครงการจัดให้มีการติดอุปกรณ์แจ้งเหตุ ติดตั้งระบบแจ้งเหตุแบบใช้มือ (Manual Station) เพิ่มเติม โดยให้ติดตั้งบริเวณหน้าโถงลิฟท์ของทุกชั้น | - | - ดังภาพที่ 22 |
| | - เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ ติดตั้งไว้ชั้นที่ 2 บริเวณหน้าบันไดหนีไฟทั้งสองแห่ง, ชั้นที่ 3 ติดตั้งบริเวณหน้าห้องโถงใกล้บันไดหนีไฟ, ชั้นที่ 4 ติดตั้งบริเวณห้องโถง และหน้าบันไดหนีไฟ | - โครงการจัดให้มีการติดตั้งเครื่องดับเพลิงแบบมือถือไว้บริเวณห้องโถง และหน้าบันไดหนีไฟ | - | - ดังภาพที่ 23 |
| | - บันไดหนีไฟ จัดให้มี 2 แห่ง อยู่ด้านหัวและท้ายอาคาร มีความกว้างของบันได 1.15 เมตร และ 1.85 เมตร ตามลำดับ | - โครงการจัดให้มีบันไดหนีไฟ 2 แห่ง อยู่ด้านหัวและท้ายอาคาร มีความกว้างของบันได 1.15 เมตร และ 1.85 เมตร ตามลำดับ | - | - ดังภาพที่ 24 |
| | - จัดให้มีไฟส่องสว่างฉุกเฉิน ติดตั้งไว้บริเวณทางเข้าออกของบันไดหนีไฟทุกชั้น | - โครงการจัดให้มีการติดตั้งไฟส่องสว่างฉุกเฉิน ติดตั้งไว้บริเวณทางเข้าออกของบันไดหนีไฟทุกชั้น | - | - ดังภาพที่ 25 |
| | - จัดให้มีป้ายบอกทางหนีไฟ เป็นป้ายพลาสติกเรืองแสง สะท้อนออกมาให้เห็นชัดเจนติดตั้งไว้บริเวณทางเข้า-ออกของบันไดหนีไฟทุกชั้น | - โครงการจัดให้มีการติดป้ายบอกทางหนีไฟ เป็นป้ายพลาสติกเรืองแสง สะท้อนออกมาให้เห็นชัดเจนติดตั้งไว้บริเวณทางเข้า-ออกของบันไดหนีไฟทุกชั้น | - | - ดังภาพที่ 26 |
| | - ให้ติดตั้งเครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector) เพิ่มเติม บริเวณห้องโถงหน้าลิฟท์ ห้องรับประทานอาหาร ห้องตรวจ ห้องฉุกเฉิน ห้องโถงลูกค้า ห้องประมวลผล ห้องปฏิบัติการ ห้องทำงานพยาบาล ห้องพิเศษรวมของทุกชั้น และบริเวณโถงทางเดินภายในอาคาร | - โครงการจัดให้มีการติดตั้งเครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector) เพิ่มเติม บริเวณ ห้อง โถง หน้า ลิฟท์ ห้อง รับประทานอาหาร ห้องตรวจห้องฉุกเฉิน ห้องโถงลูกค้า ห้องประมวลผล ห้องปฏิบัติการห้องทำงานพยาบาล ห้องพิเศษรวมของทุกชั้น และบริเวณโถงทางเดินภายในอาคาร | - | - |

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข | เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร |
|--|---|--|--|--|
| 4.4 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>2. ตรวจสอบสภาพการใช้งานตามเกณฑ์ของกลุ่มของอุปกรณ์ชนิดนั้นๆ กำหนดเป็นประจำและพบอุปกรณ์ชนิดใดชำรุดเสียหายให้ทำการเปลี่ยนทันที</p> <p>3. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละชนิดไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ใช้บริการที่อยู่ใกล้จุดเกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที</p> <p>4. จัดตั้งแบบแปลน แผนผังตำแหน่งที่ตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร</p> <p>5. จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์และระบบป้องกันอัคคีภัยและฝึกอบรมเรื่องการซ้อมอพยพย้ายคน เมื่อเกิดเพลิงไหม้ แก่เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล สถานพยาบาล ขามรักษาการณ์ เป็นประจำทุก ๆ ปี และทำการปรับปรุงแผนเมื่อพบจุดบกพร่อง เพื่อให้สามารถใช้งานได้ทันทั่วทั้งทีและไม่ตกใจกลัว</p> <p>6. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจตราความเป็นระเบียบเรียบร้อยบริเวณถนนส่วนบุคคลตลอด 24 ชั่วโมง</p> | <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพการใช้งานตามเกณฑ์ของกลุ่มของอุปกรณ์ชนิดนั้นๆ และถึงดับเพลิงเป็นประจำ หากพบอุปกรณ์ชนิดใดชำรุดเสียหายให้ทำการเปลี่ยนทันที</p> <p>- โครงการจัดให้มีการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละชนิดไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ใช้บริการที่อยู่ใกล้จุดเกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที</p> <p>- โครงการจัดให้มีการจัดตั้งแบบแปลน แผนผังตำแหน่งที่ตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร</p> <p>- โครงการจัดให้มีการซ้อมการอพยพหนีไฟ และการดับเพลิงของอาคารโครงการ เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2567</p> <p>- โครงการจัดให้มีนายพยาบาลคอยตรวจตราความเป็นระเบียบเรียบร้อยบริเวณถนนส่วนบุคคลตลอด 24 ชั่วโมง</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาคผนวกที่ 4</p> <p>- ดังภาพที่ 28</p> <p>- ดังภาพที่ 27</p> <p>- ดังภาพที่ 44 และภาคผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 41</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลสาธิตยานออร์โธสโสม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลสาธิต (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลสาธิต จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|-------------------------------------|---|
| 4.4 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) | <p>7. จัดให้มีแผนการป้องกันและดับเพลิงของอาคาร</p> <p>8. จัดให้มีการซ้อมการอพยพหนีไฟและการดับเพลิงของอาคารโครงการ โดยประสานงานกับเทศบาลตำบลสาธิตทุกปี</p> <p>9. บริเวณเส้นทางหนีไฟ บันไดหนีไฟห้ามมิให้มีสิ่งกีดขวางใดๆ เพื่อให้การอพยพหนีไฟเป็นไปโดยสะดวก</p> <p>10. กำหนดให้มีพื้นที่ปลอดภัยและจุดรวมพลจากการเกิดเหตุเพลิงไหม้ 2 แห่ง โดยแห่งที่ 1 อยู่บริเวณด้านหน้าอาคารโรงพยาบาลใกล้เคียงกับศาลาที่พัก มีพื้นที่ 210 ตร.ม. และแห่งที่ 2 อยู่บริเวณสนามหญ้าด้านหน้าอาคารสถานพยาบาลสาธิตยานออร์โธสโสม มีพื้นที่ 265 ตร.ม. รวมพื้นที่ทั้งหมด 475 ตร.ม. ในขณะที่มีผู้ป่วยเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล ทั้งหมด 197 คน คิดเป็นสัดส่วนคนไข้ ผู้มาใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลเป็น 1 คนต่อพื้นที่จุดรวมพล 2.41 ตร.ม. ทั้งนี้สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเป็นจริงที่ผ่านการพิจารณาจากผู้เชี่ยวชาญจากการฝึกซ้อมหนีไฟและดับเพลิงประจำปีในแต่ละปี</p> | <p>- โครงการไม่ได้จัดทำแผนการป้องกันและดับเพลิง ทั้งนี้โครงการได้จัดให้มีการซ้อมการอพยพหนีไฟและการดับเพลิง เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2567</p> <p>- โครงการจัดให้มีการซ้อมการอพยพหนีไฟ และการดับเพลิงของอาคารโครงการ เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2567</p> <p>- โครงการกำชับห้ามมิให้มีสิ่งกีดขวางใดๆ บริเวณเส้นทางหนีไฟ เพื่อให้การอพยพหนีไฟเป็นไปโดยสะดวก</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่ปลอดภัยและจุดรวมพลจากการเกิดเหตุเพลิงไหม้ โดยมีพื้นที่ 265 ตร.ม. รวมพื้นที่ทั้งหมด 475 ตร.ม. ในขณะที่มีผู้ป่วยเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล ทั้งหมด 197 คน คิดเป็นสัดส่วนคนไข้ ผู้มาใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลเป็น 1 คนต่อพื้นที่จุดรวมพล 2.41 ตร.ม. ทั้งนี้สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเป็นจริงที่ผ่านการพิจารณาจากผู้เชี่ยวชาญจากการฝึกซ้อมหนีไฟและดับเพลิงประจำปีในแต่ละปี</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ดังภาพที่ 44 และภาคผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 44 และภาคผนวกที่ 5</p> <p>- ดังภาพที่ 24</p> <p>- ดังภาพที่ 30</p> |

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานพยาบาลศัลยาณออร์สซิงโฮม

ส่วนขยายของโรงพยาบาลศัลยา (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท โรงพยาบาลศัลยา จำกัด

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร |
|--|--|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 4.5 การศึกษา | - | - | - | - |
| 4.6 สุขทรียภาพและ ทัศนียภาพ | 1. โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวบริเวณชั้นพื้นดินโดยรอบ ทั้งหมดมีขนาดพื้นที่ 5,890 ตร.ม. มีผู้พักอาศัยในโรงพยาบาล ทั้งหมด 196 คน (รวมบุคลากรในโรงพยาบาล) คิดเป็นอัตรา ระหว่างผู้พักอาศัยในโครงการต่อพื้นที่สีเขียวที่จัดให้มีคิดเป็น 1 คน : 30 ตร.ม. | - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว บริเวณชั้นพื้นดินโดยรอบ โครงการทั้งหมดมีขนาดพื้นที่ 5,890 ตร.ม. ให้เหมาะสม กับผู้พักอาศัยในโครงการต่อพื้นที่สีเขียวที่จัดให้มีคิดเป็น 1 คน : 30 ตร.ม. | - | - ดังภาพที่ 7 |
| | 2. คูแฉ ดัด แฉงกั ดัณ ไม้ที่ปลุกไว้แล้วในบริเวณพื้นที่ โครงการให้อยู่ในสภาพสวยงาม ร่มรื่นอยู่เสมอ | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล ดัด แฉงกั ดัณ ไม้ที่ ปลุกไว้แล้วในบริเวณพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพ สวยงาม ร่มรื่นอยู่เสมอ | - | - ดังภาพที่ 2 |
| | 3. ปรับปรุงและปลูกดัณ ไม้เพิ่มเติม ในบริเวณต่างๆ ตามความ เหมาะสมเช่นบริเวณสวนหย่อมด้านหน้าโครงการ | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล ดัด แฉงกั และปลูก ดัณ ไม้เพิ่มเติม ในบริเวณต่างๆ ตามความเหมาะสม ให้ บริเวณพื้นที่โครงการเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ | - | - ดังภาพที่ 2 และ ภาพที่ 7 |
| 4.7 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน | - | - | - | - |

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการสถานพยาบาลตาลายานอร์สซิงโฮม ส่วนขยายของโรงพยาบาลตาลายา (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567



ภาพที่ 1 สภาพโครงการในปัจจุบัน



ภาพที่ 2 เจ้าหน้าที่ดูแลสวนหย่อม



ภาพที่ 3 ระบบระบายอากาศ



ภาพที่ 4 ป้ายดับเครื่องยนต์



ภาพที่ 5 เครื่องปรับอากาศ



ภาพที่ 6 ป้ายจำกัดความเร็ว



ภาพที่ 7 พื้นที่สีเขียว





ภาพที่ 7 (ต่อ) พื้นที่สีเขียว



ภาพที่ 8 ระบบบำบัดน้ำเสีย



ภาพที่ 9 ถังกรอง-กรองไร้อากาศ








ภาพที่ 10 ถังตกไขมัน



ภาพที่ 11 บ่อดักตะกอน



ภาพที่ 12 ช่างประจำโครงการ

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 13 มิเตอร์ไฟฟ้าระบบบำบัดน้ำเสีย</p> | <p>ภาพที่ 14 ถังขยะแยกประเภท</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 15 ห้องพักขยะ</p> | <p>ภาพที่ 16 ที่พักขยะรวมและภาชนะรองรับมูลฝอย</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 17 ท่อระบายน้ำ</p> | <p>ภาพที่ 18 พื้นที่จอดรถ</p> |



ภาพที่ 18 (ต่อ) พื้นที่จอดรถ



ภาพที่ 19 ไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออก

ภาพที่ 20 แผงควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้



ภาพที่ 21 Alarm Bell

ภาพที่ 22 ระบบแจ้งเหตุแบบใช้มือดึง (Manual Station)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการสถานพยาบาลศาลาชนนอร์สซิงโฮม ส่วนขยายของโรงพยาบาลศาลา (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 23 ถังดับเพลิง</p> | <p>ภาพที่ 24 บันไดหนีไฟ</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 25 ไฟฉุกเฉิน</p> | <p>ภาพที่ 26 ป้ายบอกทางหนีไฟ</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 27 แผนผังแสดงเส้นทางหนีไฟและ ตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง</p> | <p>ภาพที่ 28 ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง</p> |

| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>ภาพที่ 29 เครื่องอบไอโซน</p> | <p>ภาพที่ 30 จุดรวมพล</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 31 สระน้ำที่ 1</p> | <p>ภาพที่ 32 สระน้ำที่ 3</p> |
|  |  |
| <p>ภาพที่ 33 สระที่รองรับน้ำทิ้ง หลังผ่านการบำบัดมารดน้ำต้นไม้</p> | <p>ภาพที่ 34 ป้ายห้ามจอดรถ</p> |



ภาพที่ 35 ป้ายประหยัดน้ำ



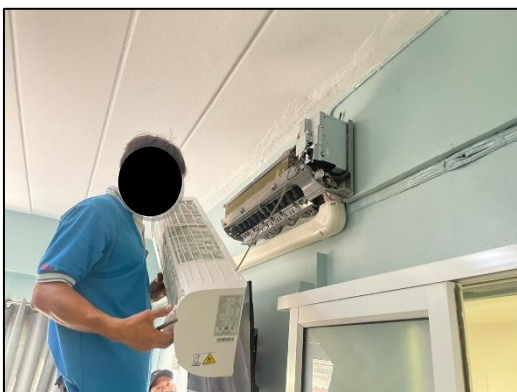
ภาพที่ 36 ป้ายประหยัดไฟ



ภาพที่ 37 กิจกรรมทำความสะอาดจุดพักขยะ



ภาพที่ 38 ถังสำรองน้ำ



ภาพที่ 39 กิจกรรมทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ



ภาพที่ 40 สัญลักษณ์จราจร



ภาพที่ 41 บุคลากร

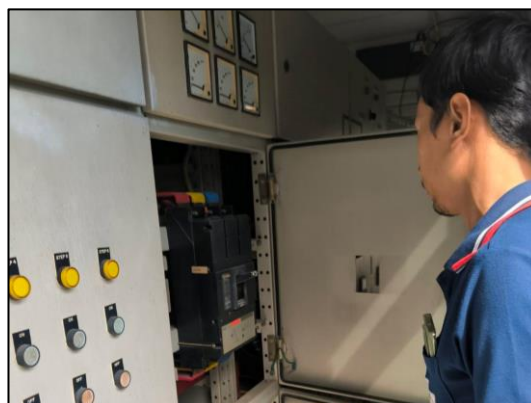
ภาพที่ 42 กิจกรรมตัดกากตะกอน



ภาพที่ 43 เส้นท่อประปาภายในพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 44 กิจกรรมซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ



ภาพที่ 45 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบไฟฟ้า