





บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย (WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ฉบับประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2566 โดยโครงการจะต้องเฝ้าระวังในด้านการบำบัดน้ำเสีย การระบายน้ำ การกำจัดขยะมูลฝอย และการป้องกันอัคคีภัย เป็นสำคัญ ดังแสดงในตารางที่ 2.1-1

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|---------------------------|---|
| 1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ | | | | |
| 1.1 สภาพภูมิประเทศ | 1.ควบคุมและดูแลสภาพภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้ | 1.ควบคุมและดูแลสภาพภายในโครงการสม่ำเสมอ | - |  |
| | 2.หมั่นดูแล บำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ | 2.โครงการมีการดูแล บำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ | - |  |
| 1.2 คุณภาพอากาศ | 1.จำกัดความเร็วรถ ขณะแล่นเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และชุมชน ให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง | 1.โครงการมีป้ายจำกัดความเร็วรถ ขณะแล่นเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และชุมชน ให้มีความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง | - |  |
| | 2.ติดตั้งป้ายเตือนให้ทำการดับเครื่องยนต์ขณะจอดรถบนพื้นที่โครงการ | 2.โครงการมีป้ายเตือนให้ทำการดับเครื่องยนต์ขณะจอดรถบนพื้นที่โครงการ แต่มีเจ้าหน้าที่ดูแลและแจ้งตลอดโครงการ | - |  |



ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|---|
| 1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) | 3. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวมากเพียงพอ เพื่อดูดซับ ปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ภายในพื้นที่ โครงการ | 3.โครงการยังไม่มีพื้นที่สีเขียวมากพอ ยังไม่มี ไม้ยืนต้นเพื่อดูดซับปริมาณคาร์บอนมอนอก ไซด์ภายในพื้นที่โครงการ | โครงการควรเพิ่มพื้นที่สี เขียวภายในโครงการ เพื่อดูดซับ ปริมาณ คาร์บอนมอนอกไซด์ ภายในพื้นที่โครงการ | - |
| | 4.โครงการจะต้องดำเนินการตรวจสอบ ประสิทธิภาพการทำงานของระบบ เครื่องปรับอากาศภายในโรงพยาบาลอย่าง สม่ำเสมอ ไม่ให้เป็นแหล่งสะสมของเชื้อโรคและ เชื้อแบคทีเรีย | 4.โครงการมีการตรวจสอบประสิทธิภาพการ ทำงานของระบบเครื่องปรับอากาศภายใน โรงพยาบาลอย่างสม่ำเสมอ ไม่ให้เป็นแหล่ง สะสมของเชื้อโรคและเชื้อแบคทีเรีย | - | - |
| | 5.รณรงค์ให้ผู้ที่มาใช้บริการอาคารจอดรถ ไม่ เปิดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ อันก่อให้เกิดมลพิษขึ้นให้ อาคาร | 5.โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยแจ้งให้ผู้มาใช้บริการ ลานจอดรถ ไม่เปิดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ | - |  |
| | 6.จัดระบบการจราจรภายในโครงการให้ เหมาะสมกับสภาพการจราจรภายนอก พร้อม ทั้งจัดให้มีการอำนวยความสะดวกบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ | 6.โครงการมีเจ้าหน้าที่จัดการจราจรที่ เหมาะสม พร้อมทั้งจัดให้มีการอำนวยความสะดวก สะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ | - |  |
| 1.2 คุณภาพอากาศ | | | | |

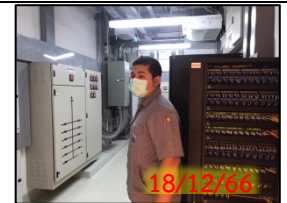

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|------------------------------|---|
| (ต่อ) | 7. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยแจ้งเตือนผู้ที่มาใช้บริการ ให้จอดรถยนต์ดับเครื่องทุกครั้ง | 7. โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยแจ้งเตือนผู้ที่มาใช้บริการ ให้จอดรถยนต์ดับเครื่องทุกครั้ง | - |  18/12/66 |
| | 8. บำรุงรักษา Generator ตามคู่มือของผู้ผลิตอย่างสม่ำเสมอ | 8. โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษา Generator ตามคู่มือของผู้ผลิตอย่างสม่ำเสมอ | - |  18/12/66 |
| | 9. โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมและตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด | 9.โครงการมีเจ้าหน้าที่ควบคุมและตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด | - | - |
| 1.3 เสียงและความ สั่นสะเทือน | 1. ควบคุมดูแลไม่ให้เกิดการกระทำใดๆ ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนและสร้างความรำคาญให้กับผู้ป่วย พนักงานของโครงการ รวมทั้งชุมชนข้างเคียง | 1. โครงการมีการควบคุมดูแลไม่ให้เกิดการกระทำใดๆ ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนและสร้างความรำคาญให้กับผู้ป่วย พนักงานของโครงการ รวมทั้งชุมชนข้างเคียง | - | - |
| | 2. จำกัดความเร็วรถ ขณะแล่นเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และชุมชน ให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง | 2. โครงการมีป้ายจำกัดความเร็ว ภายในโครงการแต่มีเจ้าหน้าที่ควบคุมและอำนวยความสะดวกการจราจร | - |  18/12/66 |


ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|------------------------------|---|
| 1.3 เสี่ยง และความ อันตราย (ต่อ) | 3.รักษาสภาพแวดล้อมและดูแลต้นไม้ใน โครงการอย่างสม่ำเสมอ | 3.โครงการมีการรักษาสภาพแวดล้อมและดูแล ต้นไม้และพืชคลุมดินที่มีโครงการ | - |  |
| | 4. ประชาสัมพันธ์ มิให้มีการจอดรถยนต์พร้อม เปิดติดเครื่องยนต์ไว้ขณะจอดภายในพื้นที่ โครงการ | 4.โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยติดตามอำนวยความสะดวกพร้อมแจ้งมิให้มีการติดเครื่องยนต์ | - |  |
| | 5.จัดให้มีส่วนรับเรื่องร้องเรียนผู้ที่ได้รับ ผลกระทบจากโครงการ | 5.โครงการมีส่วนรับเรื่องร้องเรียนผู้ที่ได้รับ ผลกระทบจากโครงการ | - | - |
| | 6.จัดให้มีการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ใน กรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเท่านั้น | 6.โครงการมีเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ในกรณีที่เกิด เหตุฉุกเฉินเท่านั้น | - | - |
| | 7.เลือกใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่ออกแบบ สอดคล้องกับมาตรฐานการออกแบบและติดตั้ง เครื่องกำเนิดไฟฟ้ามาตรฐานตามหลักวิศวกรรม และทางโครงการจะเลือกใช้เครื่องกำเนิด ไฟฟ้าที่ผลิตจากโรงงาน หรือสถาน ประกอบการที่ได้รับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO 14001 ด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและ คุณภาพควบคุมมลพิษทางเสียงตามมาตรฐาน Directive 2000/14/EC, Regulation SI | 7.โครงการเลือกใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่ ออกแบบสอดคล้องกับมาตรฐานการออกแบบ และติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้ามาตรฐานตาม หลักวิศวกรรม | - | - |


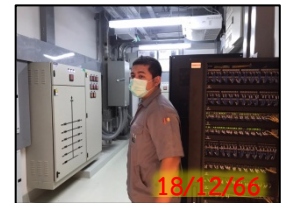
ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|---|--|--|------------------------------|--|
| | /2001/1701 | | | |
| | 8. กรณีมีการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าตาม แผนการบำรุงรักษา (Test run) โครงการ จะต้องมีการแจ้งให้พื้นที่ข้างเคียงได้รับทราบ ล่วงหน้า กรณีมีการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ตามแผนการบำรุงรักษา (Test run) โครงการ | 8.จากการสอบถามเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลทาง โครงการมีการแจ้งให้พื้นที่ข้างเคียงได้รับทราบ ล่วงหน้า กรณีมีการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ตามแผนการบำรุงรักษา (Test run) โครงการ | - |  |
| | 9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบพื้นที่ ข้างเคียงโครงการ สอบถามถึงผลกระทบเรื่อง เสียงที่เกิดจากการทำงานของเครื่องกำเนิด ไฟฟ้า เมื่อเครื่องกำเนิดไฟฟ้าของโครงการ ทำงาน | 9.จากการสอบถามเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลโครงการ มีการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบ พื้นที่ข้างเคียงโครงการ สอบถามถึงผลกระทบ เรื่องเสียงที่เกิดจากการทำงานของเครื่อง กำเนิดไฟฟ้า เมื่อเครื่องกำเนิดไฟฟ้าของ โครงการทำงาน | - | - |
| 1.4 ทรัพยากรดินและ การชะล้างพังทลาย ของดิน | 1. จัดทำแนวรั้วกำแพงล้อมรอบบริเวณพื้นที่ โครงการ และ/หรือแนวรั้วต้นไม้บริเวณ ด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันการพังทลาย ของดินออกสู่ภายนอก | 1.โครงการมีจัดทำแนวรั้วกำแพงล้อมรอบ บริเวณพื้นที่โครงการ และ/หรือแนวรั้วต้นไม้ บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันการ พังทลายของดินออกสู่ภายนอก | - |  |
| 1.4 ทรัพยากรดินและ การชะล้างพังทลาย ของดิน(ต่อ) | 2. หากพบว่าแนวรั้วโครงการชำรุดเสียหาย โครงการจะต้องเร่งดำเนินการแก้ไขโดยทันที | 2. หากทางโครงการพบว่าแนวรั้วโครงการ ชำรุดเสียหาย โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขโดยทันที | - | - |
| | 3. ตรวจสอบสภาพแนวรั้วกำแพงรอบ โครงการ ให้อยู่ในสภาพดีและมีความแข็งแรง | 3. โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสภาพ แนวรั้วกำแพงรอบโครงการ ให้อยู่ในสภาพดี | - | - |


ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---|
| | อยู่เสมอ | และมีความแข็งแรงอยู่เสมอ | | |
| | 4. จัดให้มีการปลูกพืชคลุมดิน หรือไม้พุ่มคลุม ดิน เพื่อป้องกันการชะล้างหน้าดินในช่วงฤดู ฝนโดยเฉพาะอย่างยิ่งในพื้นที่ลาดชันภายใน โครงการ | 4. โครงการมีการปลูกพืชคลุมดิน เพื่อป้องกัน การชะล้างหน้าดินในช่วงฤดูฝน | - | - |
| | 5. หมั่นดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ให้อยู่ในสภาพที่ดี | 5. โครงการมีการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวภายใน โครงการให้อยู่ในสภาพที่ดี | - |  |
| 2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ | | | | |
| 2.1 นิเวศวิทยาทางบก | 1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลด ผลกระทบด้านทรัพยากรทางกายภาพอย่าง เคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อ ทรัพยากรทางชีวภาพบริเวณใกล้เคียง | 1.โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลโครงการ และ ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและ ลดผลกระทบด้านทรัพยากรทางกายภาพอย่าง เคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อ ทรัพยากรทางชีวภาพบริเวณใกล้เคียง | - | - |
| 2.1 นิเวศวิทยาทางบก (ต่อ) | 2. ไม่กระทำการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดผลกระทบ ต่อทรัพยากรชีวภาพบนบกและชีวภาพในน้ำ เช่น การรบกวนพื้นที่ของบุคคลอื่น เช่น การ ลักลอบทิ้งเศษมูลฝอย เป็นต้น ตลอดช่วงเปิด ดำเนินการ | 2. โครงการไม่กระทำการใดๆ ที่จะก่อให้เกิด ผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพบนบกและ ชีวภาพในน้ำ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---|
| 2.2 นิเวศวิทยาทาง น้ำ | 1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge ชนิด Sequencing Batch Reactor (SBR) จำนวน 2 ชุด เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร | 1. โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge ชนิด Sequencing Batch Reactor (SBR) เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร | - |  18/12/66 |
| | 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ | 2. โครงการมีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ | - |  18/12/66 |
| 2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ (ต่อ) | 3. โครงการจะเก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย และจัดเก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งแหล่งกำเนิดมลพิษนั้นเป็นเวลา 2 ปี | 3.โครงการมีการจัดเก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย และจัดเก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งแหล่งกำเนิดมลพิษนั้นเป็นเวลา 2 ปี | - | - |
| | 4.จัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน ตามแบบ ทส. 2 เสนอต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป | 4.โครงการมีการจัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน ตามแบบ ทส. 2 เสนอต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|------------------------------|---|
| 2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ (ต่อ) | 5.จัดให้มีการตรวจสอบแนวท่อระบายน้ำรอบ โครงการ เพื่อป้องกันการรั่วซึมออกสู่แหล่งน้ำ ภายนอกโครงการ | 5.โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบแนวท่อ ระบายน้ำรอบโครงการ เพื่อป้องกันการรั่วซึม ออกสู่แหล่งน้ำภายนอกโครงการ | - |  |
| | 6.จัดให้มีการตรวจสอบการรั่วไหลจากน้ำชะ มูลฝอยบริเวณอาคารพักมูลฝอยรวมออกสู่ แหล่งน้ำภายนอกโครงการ | 6.โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการ รั่วไหลจากน้ำชะมูลฝอยบริเวณอาคารพัก มูลฝอยรวมออกสู่แหล่งน้ำภายนอกโครงการ | - | - |
| | 7.ตรวจสอบระบบการจัดการน้ำเสียจาก อาคารพักมูลฝอยรวมเพื่อป้องกันการรั่วซึม | 7.โครงการมีการตรวจสอบระบบการจัดการน้ำเสีย จากอาคารพักมูลฝอยรวมเพื่อป้องกันการรั่วซึม | - | - |
| | 8.กรณีที่หน่วยงานในพื้นที่โครงการขอความ ร่วมมือในการดูแลร่องน้ำสาธารณประโยชน์ ทางโครงการปฏิบัติตามและให้ความร่วมมือ ด้วยทุกครั้ง | 8. โครงการปฏิบัติตามและให้ความร่วมมือด้วย ทุกครั้งกรณีที่หน่วยงานในพื้นที่โครงการขอความ ร่วมมือในการดูแลร่องน้ำสาธารณประโยชน์ | - | - |
| 3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ | | | | |

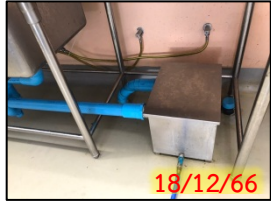


ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---|
| 3.1 การใช้น้ำ | 1. จัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้น หลังคา ตามที่ได้ออกแบบไว้ เพื่อสำรองน้ำใช้ ภายในโครงการอย่างเพียงพออย่างน้อย 6 วัน ในกรณีที่การให้บริการน้ำของการประปาส่วน ภูมิภาคเกิดขัดข้อง โดยถังเก็บน้ำของอาคารให้มี ปริมาตรกักเก็บน้ำ ดังนี้ อาคารพักโรงพยาบาล - ถังเก็บน้ำใต้ดิน มีจำนวน 3 ถัง (แบ่งเป็น ถังเก็บน้ำบาดาล (น้ำซื้อจากหน่วยงานเอกชน) จำนวน 1 ถัง และถังเก็บน้ำใต้ดิน จำนวน 2 ถัง) อยู่บริเวณชั้นใต้ดินของอาคารโรงพยาบาล มี ปริมาตรรวม 968.99 ลูกบาศก์เมตร - ถังเก็บน้ำบนชั้นหลังคา มีขนาดความจุ 12 ลบ.ม. | 1. โครงการมีถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้น หลังคา ตามที่ได้ออกแบบไว้ เพื่อสำรองน้ำใช้ ภายในโครงการอย่างเพียงพออย่างน้อย 6 วัน ในกรณีที่การให้บริการน้ำของการประปาส่วน ภูมิภาคเกิด | - |  18/12/66 |
| | 2. ตรวจสอบและดูแลระบบจ่ายน้ำ | 2.โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและดูแล ระบบจ่ายน้ำ | - |  18/12/66 |
| | 3. เส้นท่อประปา ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามีสารรั่วให้รีบแก้ไขทันที | 3.โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบเส้นท่อ ประปา ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามี การรั่วให้รีบแก้ไขทันที | - | - |
| | 4. รณรงค์ให้มีการใช้น้ำภายในโครงการอย่าง | 4.โครงการมีการรณรงค์ให้มีการใช้น้ำภายใน | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---------------|
| 3.1 การใช้น้ำ (ต่อ) | ประหยัด โดยติดป้ายประชาสัมพันธ์ หรือแผ่น พับ เพื่อลดปริมาณการใช้น้ำประปา | โครงการอย่างประหยัด | | |
| | 5. เลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ | 5.โครงการมีการเลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ | - | - |
| | 6. จัดทำบันทึกปริมาณการใช้น้ำประปา ภายในพื้นที่โครงการทุกเดือน เพื่อให้ทราบถึง แนวโน้มของปริมาณการใช้น้ำของโครงการ แล้วนำข้อมูลดังกล่าวมาหาแนวทาง/วิธีการ บริหารจัดการน้ำใช้ในโครงการให้มีความ เหมาะสมมากยิ่งขึ้นต่อไป | 6.ทางโครงการใช้น้ำบาดาลแทนการใช้น้ำ ประปาและมีการจัดการการใช้น้ำอย่าง เหมาะสม | - | - |
| | 7. จัดให้มีช่างซ่อมบำรุงซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบ รอยรั่วของอุปกรณ์ที่ใช้อย่างสม่ำเสมอเป็น ประจำทุกเดือนหากพบการรั่วซึมให้รีบ ซ่อมแซมทันที | 7.โครงการมีช่างซ่อมบำรุงซึ่งทำหน้าที่ ตรวจสอบรอยรั่วของอุปกรณ์ที่ใช้อย่าง สม่ำเสมอเป็นประจำทุกเดือนหากพบการ รั่วซึมให้รีบซ่อมแซมทันที | - | - |
| | 8. โครงการจะต้องควบคุมพนักงานของ โครงการให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด | 8. โครงการมีควบคุมพนักงานของโครงการให้ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด | - | - |
| | 9. ประสานให้หน่วยงานภายนอกที่มีความ เชี่ยวชาญมาทำการล้างทำความสะอาดถังน้ำ เป็นประจำทุกๆ 6 เดือน | 9.โครงการมีการประสานให้หน่วยงานภายนอก ที่มีความเชี่ยวชาญมาทำการล้างทำความสะอาด ถังน้ำเป็นประจำทุกๆ 6 เดือน | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|--|
| 3.2 การจัดการน้ำเสีย | 1. จัดให้มีถังดักไขมันเพื่อกำจัดน้ำมันและไขมันจากห้องครัวของอาคาร น้ำที่ออกจากถังดักไขมันจะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของอาคารต่อไป | 1. โครงการมีการจัดให้มีถังดักไขมันเพื่อกำจัดน้ำมันและไขมันจากห้องครัวของอาคาร น้ำที่ออกจากถังดักไขมันจะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของอาคารต่อไป | - |  18/12/66 |
| | 2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย ที่สามารถรับปริมาณน้ำเสียของโครงการได้อย่างเพียงพอ ขนาด 75 ลบ.ม./วัน | 2. โครงการมีระบบการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย ที่สามารถรับปริมาณน้ำเสียของโครงการได้อย่างเพียงพอ ขนาด 75 ลบ.ม./วัน | - |  18/12/66 |
| 3.2 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ) | 3.กำหนดให้พนักงานทำความสะอาดกำจัดกากไขมันออกจากถังดักไขมัน สัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยการตักเศษกากไขมันใส่ถุงดำ มัดปากถุงให้แน่นสนิทแล้วนำไปทิ้งร่วมกับมูลฝอยเปียกในถังมูลฝอยเปียก | 3.โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดกำจัดกากไขมันออกจากถังดักไขมัน สัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยการตักเศษกากไขมันใส่ถุงดำ มัดปากถุงให้แน่นสนิทแล้วนำไปทิ้งร่วมกับมูลฝอยเปียกในถังมูลฝอยเปียก | - |  18/12/66 |
| | 4.จัดให้มีการสูบกากตะกอนออกจากส่วนแยกกากตะกอน ของระบบบำบัดน้ำเสียรวมไปกำจัดทุก 60 วัน เพื่อรักษาประสิทธิภาพการทำงานของระบบ | 4.โครงการจัดให้มีการสูบกากตะกอนออกจากส่วนแยกกากตะกอน ของระบบบำบัดน้ำเสียรวมไปกำจัดทุก 60 วัน เพื่อรักษาประสิทธิภาพการทำงานของระบบ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|---|
| 3.2 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ) | 5.จัดให้มีวิศวกรด้านสุขาภิบาลและช่างเทคนิค ที่มีความรู้ความชำนาญไว้ควบคุม และ ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียที่ติดตั้งไว้ให้มี ประสิทธิภาพการทำงานที่อยู่ตลอดเวลา | 5.โครงการมีช่างเทคนิคที่มีความรู้ความ ชำนาญไว้ควบคุม และปรับปรุงระบบบำบัดน้ำ เสียที่ติดตั้งไว้ให้มีประสิทธิภาพการทำงานดี อยู่ตลอดเวลา | - |  |
| | 6.จัดให้มีการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคาร ทุก 1 เดือน/ครั้ง จำนวน 2 จุด คือ จุดที่ 1 จุด เก็บก่อนเข้าระบบบำบัด (บ่อปรับสมดุล) และ จุดที่ 2 จุดเก็บหลังผ่านการบำบัดจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ) โดย พารามิเตอร์ในการตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, SS, Nitrogen (TKN), Oil & Grease, Fecal Coliformและ Residual Chlorine ให้มี คุณภาพน้ำทิ้งมีค่าเป็นไปตามที่กฎหมาย กำหนด | 6.โครงการมีการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งจาก อาคาร ทุก 1 เดือน/ครั้ง จำนวน 2 จุด คือ จุด ที่ 1 จุดเก็บก่อนเข้าระบบบำบัด (บ่อปรับ สมดุล) และจุดที่ 2 จุดเก็บหลังผ่านการบำบัด จากระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ) โดยพารามิเตอร์ในการตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, SS, Nitrogen (TKN), Oil & Grease, Fecal Coliform และ Residual Chlorine ให้มีคุณภาพน้ำทิ้งมีค่าเป็นไปตามที่กฎหมาย กำหนด | - |  |
| | 7.ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย บริเวณอาคาร โรงพยาบาลและอาคารพักมูลฝอยรวม | 7.โครงการมีการดูแลปรับปรุงระบบบำบัดน้ำ เสีย บริเวณอาคารโรงพยาบาลและอาคารพัก มูลฝอยรวม | - |  |
| | 8. เก็บรวบรวมข้อมูล บันทึกผลก่อนและหลัง การปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย | 8.โครงการมีการเก็บรวบรวมข้อมูล บันทึกผล ก่อนและหลังการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย | - | - |
| | 9. ติดตั้งมาตรวัดไฟฟ้าในส่วนของระบบบำบัด น้ำเสียแยกออกจากส่วนอื่นๆ | 9.โครงการมีการติดตั้งมาตรวัดไฟฟ้าในส่วน ของระบบบำบัดน้ำเสียแยกออกจากส่วนอื่นๆ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---------------|
| 3.2 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ) | 10. หากโครงการมีความประสงค์ที่จะดำเนินการซ่อมแซม มีการบำรุงรักษา หรือสับตะกอนออก โครงการจะต้องแจ้งให้ผู้มาใช้บริการ และเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานภายในโรงพยาบาลได้รับทราบ โดยการติดป้ายประชาสัมพันธ์ไว้ในบริเวณที่สามารถมองเห็นได้ง่าย และชัดเจน ติดไว้ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วันก่อนดำเนินการ | 10. โครงการมีความประสงค์ที่จะดำเนินการซ่อมแซม มีการบำรุงรักษา หรือสับตะกอนออก โครงการจะต้องแจ้งให้ผู้มาใช้บริการ และเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานภายในโรงพยาบาลได้รับทราบ โดยการติดป้ายประชาสัมพันธ์ไว้ในบริเวณที่สามารถมองเห็นได้ง่าย และชัดเจน ติดไว้ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วันก่อนดำเนินการ | - | - |
| | 11. ทางโครงการได้มีการจัดการดูแลรักษาสภาพลานมีเทน แสดงรายละเอียดดังนี้ 1) กำหนดแผนดูแลรักษาลานมีเทนของโครงการเป็นประจำ 2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล ตรวจสอบตราลานมีเทนของโครงการอยู่เสมอ 3) จัดให้เจ้าหน้าที่เข้ารับการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการอย่างเข้าใจทุกขั้นตอน เพื่ออยู่ประจำในการเดินเครื่องและบำรุงรักษาระบบ 4) ประชาสัมพันธ์กำหนดการบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมล่วงหน้า อย่างน้อย 3 วัน | 11. ทางโครงการยังไม่มีลานมีเทน | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|---------------|
| | 5) จัดวางป้ายแจ้งกำหนดการทำงาน ล่วงหน้าบริเวณทางวิ่งรถที่จะมีการกั้นบริเวณ พื้นที่ทำงาน และจัดเตรียมเส้นทางการเดินรถ ภายในโครงการในระหว่างการซ่อมบำรุงรักษา ซึ่งจะไม่กระทบต่อการเดินรถของผู้มาใช้ บริการ | | | |
| | 12. โครงการจะต้องจัดทำรายงานสรุปผลการ ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน ตามแบบ ทส. 2 และเสนอรายงานดังกล่าวต่อ เจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในวันที่ 15 ของเดือน ถัดไป โดยยื่นต่อสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (ทสจ. สุราษฎร์ธานี) และเทศบาลนครเกาะสมุย เจ้า พนักงานท้องถิ่นแห่งท้องที่ที่แหล่งกำเนิด มลพิษนั้นตั้งอยู่หรือส่งทางไปรษณีย์ตอบรับ หรือรายงานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามที่อธิบดีกรมควบคุมมลพิษประกาศ กำหนดทั้งนี้การส่งรายงานทางไปรษณีย์ตอบ รับให้ถือวันที่ลงทะเบียนเป็นวันที่ส่งรายงาน และการส่งรายงานด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ให้ถือวันที่ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ นั้นถูกส่งออกจากระบบข้อมูลของผู้ส่งข้อมูล เป็นวันที่ส่งรายงาน | 12. โครงการมีการจัดทำรายงานสรุปผลการ ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน ตามแบบ ทส. 2 และเสนอรายงานดังกล่าวต่อ เจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในวันที่ 15 ของเดือน ถัดไป โดยยื่นต่อสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม จังหวัดสุราษฎร์ธานี (ทสจ. สุราษฎร์ธานี) และเทศบาลนครเกาะสมุย เจ้า พนักงานท้องถิ่นแห่งท้องที่ที่แหล่งกำเนิด มลพิษนั้นตั้งอยู่หรือส่งทางไปรษณีย์ตอบรับ หรือรายงานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามที่อธิบดีกรมควบคุมมลพิษประกาศ กำหนดทั้งนี้การส่งรายงานทางไปรษณีย์ตอบ รับให้ถือวันที่ลงทะเบียนเป็นวันที่ส่งรายงาน และการส่งรายงานด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ให้ถือวันที่ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ นั้นถูกส่งออกจากระบบข้อมูลของผู้ส่งข้อมูล เป็นวันที่ส่งรายงาน | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|------------------------------|---------------|
| 3.3 การระบายน้ำและ การป้องกันน้ำท่วม | 1. โครงการจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำขนาด 578.87 ลบ.ม. จำนวน 1 บ่อ เพื่อหน่วงน้ำฝนที่เกิด ภายในโครงการ | 1. โครงการไม่มีบ่อหน่วงน้ำฝน | - | - |
| | 2. การจัดให้มีระบบระบายน้ำเป็นระบบท่อ แยก (Separated System) เพื่อรวบรวม เฉพาะน้ำฝนทั้งหมดเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำเท่านั้น ส่วนน้ำทิ้งให้รวบรวมเข้าสู่ระบบระบายน้ำทิ้ง และระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ตามที่ออกแบบไว้ เพื่อป้องกันน้ำเสียปนเปื้อน ในบ่อหน่วงน้ำ | 2. การจัดให้มีระบบระบายน้ำเป็นระบบท่อ แยก (Separated System) เพื่อรวบรวม เฉพาะน้ำฝนทั้งหมดเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำเท่านั้น ส่วนน้ำทิ้งให้รวบรวมเข้าสู่ระบบระบายน้ำทิ้ง และระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ตามที่ออกแบบไว้ เพื่อป้องกันน้ำเสียปนเปื้อน ในบ่อหน่วงน้ำ | - | - |
| | 3.จัดให้มีการเผ่าระวัง และการติดตามข่าวสาร เหตุการณ์น้ำท่วม หากมีแนวโน้มที่ทำให้มี ระดับน้ำท่วมสูง โครงการจะแจ้งบุคคลกร ภายในโครงการทราบ และประชุมทีม สำนักงาน เพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกัน ต่อไป | 3. โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเผ่าระวัง และการ ติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วม หากมีแนวโน้ม ที่ทำให้มีระดับน้ำท่วมสูง โครงการจะแจ้งบุคคล กรภายในโครงการทราบ และประชุมทีม สำนักงาน เพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป | - | - |
| | 4. ติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยบริเวณจุดระบาย น้ำเข้าสู่ท่อระบายน้ำ | 4. โครงการมีการติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอย บริเวณจุดระบายน้ำเข้าสู่ท่อระบายน้ำ | - | - |
| | 5.จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและบำรุงรักษาระบบ ระบายน้ำและระบบบ่อหน่วงน้ำที่ติดตั้งไว้ | 5.โครงการมีมีเจ้าหน้าที่ดูแลและบำรุงรักษา ระบบระบายน้ำและระบบบ่อหน่วงน้ำที่ติดตั้ง | - | - |


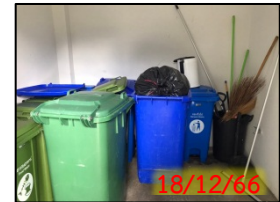
ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|------------------------------|---------------|
| (ต่อ) | รวมทั้งอุปกรณ์ควบคุมต่างๆ ให้มีสภาพดี พร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา | ไว้ รวมทั้งอุปกรณ์ควบคุมต่างๆ ให้มีสภาพดี พร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา | | |
| | 6.จัดให้มีการลอกท่อระบายน้ำ อย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี โดยเฉพาะช่วงก่อนและหลังฤดูฝน หรือพื้นที่ที่มีการอุดตันหรือตันขึ้น | 6.โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ลอกท่อระบายน้ำ อย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี โดยเฉพาะช่วงก่อนและ หลังฤดูฝน หรือพื้นที่ที่มีการอุดตันหรือตันขึ้น | - | - |
| | 7.จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลระบบ ระบายน้ำของโครงการเป็นประจำโดยเฉพาะ ช่วงฤดูฝน หากพบว่า ชำรุดต้องรีบแก้ไขทันที | 7.โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแล ระบบระบายน้ำของโครงการเป็นประจำ โดยเฉพาะช่วงฤดูฝน หากพบว่า ชำรุดต้องรีบ แก้ไขทันที | - | - |
| | 8.โครงการจะจัดให้มีการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ บริเวณอาคารพัสดุฝอยรวม จำนวน 1 เครื่อง ในกรณีฉุกเฉินเกิดน้ำท่วมขังใกล้บริเวณ ห้องพัสดุฝอยติดเชื้อ ทางโครงการจะเร่งสูบน้ำ ออกจากโครงการทันที | 8.โครงการจะจัดให้มีการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ บริเวณอาคารพัสดุฝอยรวม จำนวน 1 เครื่อง ในกรณีฉุกเฉินเกิดน้ำท่วมขังใกล้บริเวณ ห้องพัสดุฝอยติดเชื้อ ทางโครงการจะเร่งสูบน้ำ ออกจากโครงการทันที | - | - |
| 3.3 การระบายน้ำและ การป้องกันน้ำท่วม (ต่อ) | 9.จัดให้มีการเฝ้าระวัง และการติดตามข่าวสาร เหตุการณ์น้ำท่วม หากมีแนวโน้มที่ทำให้มี ระดับน้ำท่วมสูง โครงการจะแจ้งพนักงาน ภายในโครงการทราบ และประชุมทีมบริหาร โครงการ เพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป | 9.จัดให้มีการเฝ้าระวัง และการติดตามข่าวสาร เหตุการณ์น้ำท่วม หากมีแนวโน้มที่ทำให้มี ระดับน้ำท่วมสูง โครงการจะแจ้งพนักงาน ภายในโครงการทราบ และประชุมทีมบริหาร โครงการ เพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป | - | - |
| 3.4 การจัดการมูลฝอย | 1. จัดให้มีถังมูลฝอยแยกตามประเภทของ | 1. โครงการมีการแยกมูลฝอยจัดให้มีถังมูลฝอย | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|------------------------------|---------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | <p>มูลฝอยเพื่อรองรับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจาก ส่วนต่าง ๆ ของโรงพยาบาล ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - มูลฝอยเปียก และมูลฝอยทั่วไป และ มูลฝอยรีไซเคิล โดยจัดวางถังมูลฝอยไว้บริเวณ บันได ห้องตรวจ ห้องพักรักษาพยาบาล ห้อง พักรักษาพยาบาล ห้องอาหาร และภายนอกอาคาร มี ลักษณะเป็นถังที่มีฝาปิดมิดชิด ภายในถังมูลฝอย เปียกมีถุงพลาสติกสีเขียวสวมอยู่ด้านใน - มูลฝอยแหลมคมอันตราย จัดให้มีกล่องซึ่ง ภายในใส่ถุงพลาสติกสีเทา และเขียนบนกล่องให้ ชัดเจนว่าเป็นเศษแก้ว หรือของมีคม - มูลฝอยติดเชื้อ จัดใส่ถุงพลาสติกสีแดง โดย แบ่งเป็นเข็มฉีดยา พลาสติกทุกขนาดที่ติดเชื้อ มูล ฝอยติดเชื้อมีคม และมูลฝอยติดเชื้อทั่วไป | แยกตามประเภทของมูลฝอยเพื่อรองรับปริมาณ มูลฝอยที่เกิดขึ้นจากส่วนต่าง ๆ ของโรงพยาบาล | | |
| | 2.การจัดการมูลฝอยมูลฝอยติดเชื้อ ต้อง ปฏิบัติตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัด มูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ.2545 อย่างเคร่งครัด พร้อมประสานงานให้ บริษัท ไฟคอล อีเนอร์จี จำกัด เป็นผู้มารับมูลฝอยติดเชื้อและมูลฝอย อันตรายของโรงพยาบาลนำไปกำจัดต่อไป | 2.โครงการมีการจัดการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ ต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัด มูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ.2545 อย่างเคร่งครัด พร้อมประสานงานให้ บริษัท ไฟคอล อีเนอร์จี จำกัด เป็นผู้มารับมูลฝอยติดเชื้อและมูลฝอย อันตรายของโรงพยาบาลนำไปกำจัดต่อไป | - | - |
| | 3.พนักงานที่ต้องปฏิบัติการเก็บขนย้ายมูลฝอย ติดเชืื่อนั้น จะต้องมีการสวมใส่ถุงมือชนิดหนา | 3.โครงการมีพนักงานที่ต้องปฏิบัติการเก็บขน ย้ายมูลฝอยติดเชืื่อนั้น จะต้องมีการสวมใส่ถุง | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|--|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | พร้อมสวมหมวกหรือผ้าคลุมผิให้มิดชิด สวม ใส่ผ้าปิดจมูกและปาก และสวมใส่รองเท้าบูท ชนิดหนาตลอดเวลาที่ปฏิบัติการเก็บมูลฝอย ย้ายมูลฝอยติดเชื้อ | มือชนิดหนา พร้อมสวมหมวกหรือผ้าคลุมผิ ให้มิดชิด สวมใส่ผ้าปิดจมูกและปาก และสวม ใส่รองเท้าบูทชนิดหนาตลอดเวลาที่ปฏิบัติการ เก็บมูลฝอยย้ายมูลฝอยติดเชื้อ | | |
| | 4.เจ้าหน้าที่ต้องสำรวจจุดที่บรรจุมูลฝอยติดเชื้อ ว่ามีถุงไม่มีรอยรั่วหรือฉีกขาดหรือไม่ จากนั้นให้ ปิดปากถุงในแน่นหนา พร้อมติดป้ายระบุว่าเป็น มูลฝอยติดเชื้อที่ถุงมูลฝอย แล้วลำเลียงใส่ รถเข็นยังห้องพักมูลฝอยรวมบริเวณด้านหน้า อาคาร ซึ่งจะแบ่งห้องพักมูลฝอยตามประเภท ของมูลฝอย | 4.โครงการกำชับให้เจ้าหน้าที่ต้องสำรวจจุดที่ บรรจุมูลฝอยติดเชื้อ ว่ามีถุงไม่มีรอยรั่วหรือฉีก ขาดหรือไม่ จากนั้นให้ปิดปากถุงในแน่นหนา พร้อมติดป้ายระบุว่าเป็นมูลฝอยติดเชื้อที่ถุง มูลฝอย แล้วลำเลียงใส่รถเข็นยังห้องพัก | - |  |
| | 5.จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดรวบรวมมูล ฝอยจากแต่ละส่วนมายังห้องพักมูลฝอยรวม โดยใช้รถเข็นรวบรวมมูลฝอยใส่ในถุงมัดปาก ถุง แล้วลำเลียงมูลฝอยจากแต่ละชั้นมายัง อาคารพักมูลฝอยรวมอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง | 5.โครงการมีพนักงานทำความสะอาดรวบรวม มูลฝอยจากแต่ละส่วนมายังห้องพักมูลฝอย รวม โดยใช้รถเข็นรวบรวมมูลฝอยใส่ในถุงมัด ปากถุง แล้วลำเลียงมูลฝอยจากแต่ละชั้นมายัง อาคารพักมูลฝอยรวมอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง | - |  |
| | 6.ให้พนักงานทำความสะอาดของโครงการ ทำหน้าที่ทำความสะอาดและล้างพื้นห้องพัก มูลฝอยรวม ภายหลังการเก็บขนมูลฝอยของ รถเก็บขนมูลฝอยทุกครั้ง เพื่อให้ห้องพักมูล ฝอยรวมมีความสะอาดและถูกสุขลักษณะ ตลอดเวลา และเพื่อป้องกันแมลงและกลิ่น เหม็นรบกวน | 6.โครงการกำชับให้พนักงานทำความสะอาด ของโครงการ ทำหน้าที่ทำความสะอาดและ ล้างพื้นห้องพักมูลฝอยรวม ภายหลังการเก็บ ขนมูลฝอยของรถเก็บขนมูลฝอยทุกครั้ง เพื่อให้ห้องพักมูลฝอยรวมมีความสะอาดและ ถูกสุขลักษณะตลอดเวลา และเพื่อป้องกัน แมลงและกลิ่นเหม็นรบกวน | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | 7.จัดภูมิทัศน์บริเวณรอบๆ ห้องพักมูลฝอยรวม โดยการปลูกต้นไม้ที่มีกลิ่นหอม เพื่อเพิ่มความ สวยงามบดบังมุมมองจากภายนอกและลด ผลกระทบด้านกลิ่นจากมูลฝอย | 7.โครงการมีการจัดจัดภูมิทัศน์บริเวณรอบๆ ห้องพักมูลฝอยรวม ให้ดูสะอาดแต่ยังไม่ได้มี การปลูกต้นไม้เพื่อปรับภูมิทัศน์ | - | - |
| | 8.ตรวจสอบไม่ให้มีมูลฝอยตกค้างภายใน โครงการ หากมีมูลฝอยตกค้างภายในโครงการ เกินกว่า 3 วัน ต้องรีบแจ้งเทศบาลนคร เกาะสมุย ให้เข้ามาดำเนินการเก็บขนและ นำไปกำจัดต่อไป | 8.โครงการกำชับเจ้าหน้าที่ตรวจสอบไม่ให้มี มูลฝอยตกค้างภายในโครงการ หากมีมูลฝอย ตกค้างภายในโครงการเกินกว่า 3 วัน ต้องรีบ แจ้งเทศบาลนครเกาะสมุย ให้เข้ามา ดำเนินการเก็บขนและนำไปกำจัดต่อไป | - | - |
| | 9.ตรวจสอบถังมูลฝอยและห้องพักมูลฝอยรวม ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ถ้ามีการฟุ้งร่อนหรือ ชำรุดต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที | 9.โครงการมีการกำชับเจ้าหน้าที่ให้มีการ ตรวจสอบถังมูลฝอยและห้องพักมูลฝอยรวม ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ถ้ามีการฟุ้งร่อนหรือ ชำรุดต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที | - | - |
| | 10. ห้องพักมูลฝอยทั่วไปและห้องพักมูลฝอย ติดเชื้อ มีลักษณะพื้นที่ลาดเท และจัดให้มีการ ทำความสะอาดโดยแม่บ้านทุกวัน หลังจากมี การเก็บขนมูลฝอยโดยหน่วยงานเอกชนฯ ได้แก่ บริษัท ไฟสคอล อีเนอร์จี จำกัด หรือ โดยน้ำเสีย จากการพื้นห้องพักมูลฝอย จะถูกรวบรวมไปยัง ถังบำบัดน้ำเสียที่อยู่ใกล้เคียง บริเวณอาคารพัก มูลฝอยรวม | 10. โครงการห้องพักมูลฝอยทั่วไปและห้องพัก มูลฝอยติดเชื้อ มีลักษณะพื้นที่ลาดเท และจัด ให้มีการทำความสะอาดโดยแม่บ้านทุกวัน หลังจากมีการเก็บขนมูลฝอยโดยหน่วยงาน เอกชนฯ ได้แก่ บริษัท ไฟสคอล อีเนอร์จี จำกัด หรือ โดยน้ำเสียจากการพื้นห้องพักมูลฝอย จะ ถูกรวบรวมไปยังถังบำบัดน้ำเสียที่อยู่ใกล้เคียง บริเวณอาคารพักมูลฝอยรวม | - | - |
| | 11. การเก็บขนมูลฝอย ทั้งมูลฝอยทั่วไป ให้ใส่ ถุงดำหรือถุงมูลฝอย มัดปากถุงให้แน่นก่อนทิ้ง | 11. โครงการมีการเก็บขนมูลฝอย ทั้งมูลฝอย ทั่วไป ให้ใส่ถุงดำหรือถุงมูลฝอย มัดปากถุงให้ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | ลงถังมูลฝอย เพื่อป้องกันการหกหล่นออกจาก ถุงมูลฝอย | แน้นก่อนทิ้งลงถังมูลฝอย เพื่อป้องกันการหกหล่น ออกจากถุงมูลฝอย | | |
| | 12.รณรงค์ให้มีการทิ้งมูลฝอยลงถังตามประเภท ของมูลฝอย โดยติดป้ายประชาสัมพันธ์ หรือ แผ่นพับ เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่ต้องทำการ กำจัด | 12.จากการสอบถามเจ้าหน้าที่ โครงการมีการ รณรงค์รณรงค์ให้มีการทิ้งมูลฝอยลงถังตาม ประเภทของมูลฝอย แต่โดยติดป้าย ประชาสัมพันธ์ หรือแผ่นพับ เพื่อลดปริมาณ มูลฝอยที่ต้องทำการกำจัด | - | - |
| | 13.จัดเก็บของใช้ภายในอาคารพักมูลฝอยรวม ให้สะอาด เป็นระเบียบ ไม่รกรุงรัง อันจะเป็น แหล่งอาศัยของหนู แมลงสาบ และแมลงวัน เป็นต้น | 13.โครงการมีเจ้าหน้าที่จัดเก็บของใช้ภายใน อาคารพักมูลฝอยรวม ให้สะอาด เป็นระเบียบ ไม่รกรุงรัง อันจะเป็นแหล่งอาศัยของหนู แมลงสาบ และแมลงวัน เป็นต้น | - | - |
| | 14.ทำความสะอาดอาคารพักมูลฝอยรวมอย่าง สม่ำเสมอ | 14.ทำความสะอาดอาคารพักมูลฝอยรวมอย่าง สม่ำเสมอ | - | - |
| | 15.ดูแลอุปกรณ์ทำความสะอาดให้เป็น ระเบียบ เรียบร้อย ง่ายต่อการหยิบจับ | 15.ดูแลอุปกรณ์ทำความสะอาดให้เป็น ระเบียบ เรียบร้อย ง่ายต่อการหยิบจับ | - | - |
| | 16.จัดให้มีหน่วยงานจากภายนอกเข้ามาฉีด พ่น กำจัดสัตว์พาหะนำโรค เช่น หนู แมลงสาบ และแมลงวัน เป็นต้น อย่างน้อย เดือนละ 1 ครั้ง | 16.โครงการมีการจัดให้มีหน่วยงานจาก ภายนอกเข้ามาฉีดพ่น กำจัดสัตว์พาหะนำโรค หนู แมลงสาบ และแมลงวัน เป็นต้น อย่าง น้อยเดือนละ 1 ครั้ง | - | - |
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | 17.ในการจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อจากโรคติดต่อ | 17.โครงการมีการกำชับให้เจ้าหน้าที่ ในการ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|------------------------------|---------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | ไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ทุกครั้ง พนักงานทำความสะอาด หรือเจ้าหน้าที่ที่ ปฏิบัติงานในส่วนนี้ต้องใส่ชุดป้องกันเชื้อโรค (ชุด PPE) ทุกครั้ง ขณะจัดเก็บมูลฝอยในพื้นที่ ที่ได้รับแจ้งว่ามีผู้ป่วยเข้าข่าย PUI (ผู้ป่วย เข้าเกณฑ์การสอบสวนโรค) หรือผู้ป่วยยืนยัน โรคติดเชื้อร้ายแรง ลงในถุงขยะติดเชื้อ ที่มี สัญลักษณ์ข้างถุงระบุ “โรคติดเชื้อร้ายแรง” | จัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อจากโรคติดเชื้อไวรัส โคโรนา 2019 (COVID-19) ทุกครั้งพนักงาน ทำความสะอาด หรือเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานใน ส่วนนี้ต้องใส่ชุดป้องกันเชื้อโรค (ชุด PPE) ทุกครั้ง ขณะจัดเก็บมูลฝอยในพื้นที่ ที่ได้รับ แจ้งว่ามีผู้ป่วยเข้าข่าย PUI (ผู้ป่วยเข้าเกณฑ์ การสอบสวนโรค) หรือผู้ป่วยยืนยันโรคติดเชื้อ ร้ายแรง ลงในถุงขยะติดเชื้อ ที่มีสัญลักษณ์ข้าง ถุงระบุ “โรคติดเชื้อร้ายแรง” | | |
| | 18. ก่อนจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อจากโรคติดเชื้อ ไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ให้ใช้น้ำยา ทำลายเชื้อโดยการฉีดพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อควิไซด์ หรือหากไม่มีน้ำยาฆ่าเชื้อควิไซด์ให้ใช้น้ำยา ฆ่าเชื้อที่มีส่วนประกอบของคลอรีน เช่น โซเดียมไฮโปคลอไรท์หรือไฮเตอร์ ฉีดพ่นรอบๆ ถังเก็บมูลฝอยติดเชื้อจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโร นา 2019 (COVID-19) ก่อนจัดเก็บทุกครั้ง | 18. โครงการมีการดำเนินการ ก่อนจัดเก็บมูล ฝอยติดเชื้อจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ให้ใช้น้ำยาทำลายเชื้อโดยการฉีด พ่นน้ำยาฆ่าเชื้อควิไซด์ หรือหากไม่มีน้ำยาฆ่า เชื้อควิไซด์ให้ใช้น้ำยาฆ่าเชื้อที่มีส่วนประกอบ ของคลอรีน ฉีดพ่นรอบๆถังเก็บมูลฝอยติดเชื้อ จากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID- 19) ก่อนจัดเก็บทุกครั้ง | - | - |
| | 19. ถังที่ใช้จัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อจากโรคติด เชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ให้ทำ การซ้อนถุงแดง 2 ชั้น โดยบรรจุมูลฝอยไม่เกิน 3 ใน 4 ส่วนของถุง และปิดปากถุงที่ละชั้น ด้วยเชือกฟางสีแดงให้แน่น | 19. โครงการกำชับให้เจ้าหน้าที่จัดการถังที่ใช้ จัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ให้ทำการซ้อนถุงแดง 2 ชั้น โดยบรรจุมูลฝอยไม่เกิน 3 ใน 4 ส่วนของถุง และ ปิดปากถุงที่ละชั้นด้วยเชือกฟางสีแดงให้แน่น | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|---------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | 20.กรณีที่เป็นขยะติดเชื้อมีคมให้ทิ้งลงกล่องหรือถังที่ปิดแน่นได้ บรรจุไม่เกิน 3 ใน 4 ของภาชนะและทำการซ้อนถุงแดง 2 ชั้น ฉีดย่น้ำยาคลอรีน 2 ชั้น หรือหากไม่มีน้ำยาฆ่าเชื้อคลอรีนให้ใช้น้ำยาฆ่าเชื้อที่มีส่วนประกอบของคลอรีน เช่น โซเดียมไฮโปคลอไรท์หรือไฮเตอร์ ฉีดย่นรอบฝาปิดถัง ระบุข้างถัง “โรคติดเชื้อร้ายแรง” | 20.โครงการมีการจัดการ กรณีที่เป็นขยะติดเชื้อมีคมให้ทิ้งลงกล่องหรือถังที่ปิดแน่นได้ บรรจุไม่เกิน 3 ใน 4 ของภาชนะและทำการซ้อนถุงแดง 2 ชั้น ฉีดย่น้ำยาคลอรีน 2 ชั้น หรือหากไม่มีน้ำยาฆ่าเชื้อคลอรีนให้ใช้น้ำยาฆ่าเชื้อที่มีส่วนประกอบของคลอรีน เช่น โซเดียมไฮโปคลอไรท์หรือไฮเตอร์ ฉีดย่นรอบฝาปิดถัง ระบุข้างถัง “โรคติดเชื้อร้ายแรง” | - | - |
| | 21.หากถุงมือชำรุดเสียหายมีรอยรั่วให้ถอดถุงมือออก แล้วล้างมือด้วยสบู่และน้ำ แล้วใช้ถุงมือคู่มือใหม่ | 21.โครงการกำชับให้เจ้าหน้าที่อย่างเคร่งครัด หากถุงมือชำรุดเสียหายมีรอยรั่วให้ถอดถุงมือออก แล้วล้างมือด้วยสบู่และน้ำ แล้วใช้ถุงมือคู่มือใหม่ | - | - |
| | 22.เก็บขนมูลฝอยติดเชื้อจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) แต่ละแผนกส่งถึงมูลฝอยติดเชื้อที่มีฝาปิดใส่รถเข็นก่อนนำส่งไปที่อาคารพักมูลฝอยรวมของโรงพยาบาล | 22.เก็บขนมูลฝอยติดเชื้อจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) แต่ละแผนกส่งถึงมูลฝอยติดเชื้อที่มีฝาปิดใส่รถเข็นก่อนนำส่งไปที่อาคารพักมูลฝอยรวมของโรงพยาบาล | - | - |
| | 23.พนักงานทำความสะอาดหรือเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานในส่วนนี้ เมื่อนำมูลฝอยไปถึงห้องพักมูลฝอยติดเชื้อให้แยกมูลฝอยติดเชื้อร้ายแรงลงถังเก็บเฉพาะที่ตั้งไว้ในอาคารพักมูลฝอยรวมของโครงการ | 23.โครงการมีพนักงานทำความสะอาดหรือเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานในส่วนนี้ เมื่อนำมูลฝอยไปถึงห้องพักมูลฝอยติดเชื้อมีการแยกมูลฝอยติดเชื้อร้ายแรงลงถังเก็บเฉพาะที่ตั้งไว้ในอาคารพักมูลฝอยรวมของโครงการ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|------------------------------|---------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | 24.เมื่อจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อจากโรคติดเชื้อ ไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เสร็จแล้ว พนักงานทำความสะอาดหรือเจ้าหน้าที่ ปฏิบัติงานส่วนนี้ ให้ถอดชุดป้องกันเชื้อโรค (ชุด PPE) และอาบน้ำชำระร่างกายให้สะอาด เปลี่ยนเสื้อผ้าหลังปฏิบัติงานเสร็จสิ้น | 24.โครงการมีการกำชับให้เจ้าหน้าที่ เมื่อ จัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโร นา 2019 (COVID-19) เสร็จแล้ว พนักงานทำ ความสะอาดหรือเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานส่วนนี้ ให้ถอดชุดป้องกันเชื้อโรค (ชุด PPE) และ อาบน้ำชำระร่างกายให้สะอาด เปลี่ยนเสื้อผ้า หลังปฏิบัติงานเสร็จสิ้น | - | - |
| | มาตรการจัดการมูลฝอยติดเชื้อของ โรงพยาบาล (การจัดการที่ต้นทาง) 1.จัดวางภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อไว้ บริเวณห้องห้กผู้ป่วย ห้องตรวจ ห้องผ่าตัด และห้องต่างๆ ที่อาจมีมูลฝอยติดเชื้อ โดยจัด ให้มีถังกล่อง หรือภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อ วางไว้ยังจุดต่างๆ อย่างเพียงพอ | 1.โครงการมีจัดวางภาชนะรองรับมูลฝอยติด เชื้อไว้บริเวณห้องห้กผู้ป่วย ห้องตรวจ ห้อง ผ่าตัด และห้องต่างๆ ที่อาจมีมูลฝอยติดเชื้อ โดยจัดให้มีถังกล่อง หรือภาชนะรองรับ มูลฝอยติดเชื้อวางไว้ยังจุดต่างๆ อย่างเพียงพอ | - | - |
| | 2.มูลฝอยติดเชื้อมีคม จัดวางกล่องหรือภาชนะ บรรจุที่ทำด้วยวัสดุแข็งแรง ทนทาน เช่น พลาสติกแข็งสามารถยกหัวได้โดยสะดวก โดย มือไม่สัมผัสกับมูลฝอยติดเชื้อที่อยู่ภายใน มีฝา ปิดมิดชิด เป็นกล่องที่พร้อมส่งทำลาย และมี ข้อความ "มูลฝอยติดเชื้อมีคม" | 2.โครงการมีการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ มีคม จัดวางกล่องหรือภาชนะบรรจุที่ทำด้วย วัสดุแข็งแรง ทนทาน เช่น พลาสติกแข็ง สามารถยกหัวได้โดยสะดวก โดยมือไม่สัมผัส กับมูลฝอยติดเชื้อที่อยู่ภายใน มีฝาปิดมิดชิด เป็นกล่องที่พร้อมส่งทำลาย และมีข้อความ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|------------------------------|---------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | | "มูลฝอยติดเชื้อมีคม" | | |
| | 3.มูลฝอยติดเชื้อของแข็ง จัดวางภาชนะรองรับ เป็นถังชนิดเหยียบเพื่อเปิด-ปิด มีฝาปิดมิดชิด ภายในมีถุงสี และที่ตัวถังมีการระบุแดงรองรับ "มูลฝอยติดเชื้อ" | 3.โครงการมีการจัดมูลฝอยติดเชื้อของแข็ง จัด วางภาชนะรองรับเป็นถังชนิดเหยียบเพื่อ เปิด-ปิด มีฝาปิดมิดชิดภายในมีถุงสี และที่ ตัวถังมีการระบุแดงรองรับ "มูลฝอยติดเชื้อ" | - | - |
| | 4.มูลฝอยติดเชื้อของเหลว หรือสารคัดหลั่ง เก็บ รวบรวมใส่ถุงผูกปากถุงให้แน่น ก่อนทิ้งใส่ถุงสี แดงอีกชั้นผูกปากถุงให้แน่น วางในถังรองรับ เป็นถังที่ทำด้วยวัสดุแข็งแรงชนิดเหยียบเพื่อ เปิด-ปิด มีฝาปิดมิดชิด ที่ตัวถังมีการระบุ "มูล ฝอยติดเชื้อ" | 4.โครงการมีการกำชับให้พนักงานจัดการ มูลฝอยติดเชื้อของเหลว หรือสารคัดหลั่ง เก็บรวบรวมใส่ถุงผูกปากถุงให้แน่น ก่อนทิ้งใส่ ถุงสีแดงอีกชั้นผูกปากถุงให้แน่น วางในถัง รองรับเป็นถังที่ทำด้วยวัสดุแข็งแรงชนิดเหยียบ เพื่อเปิด-ปิด มีฝาปิดมิดชิด ที่ตัวถังมีการระบุ "มูลฝอยติดเชื้อ" | - | - |
| | 1. <u>การจัดการมูลฝอยอินทรีย์</u> 1) ทำแผน 6 เดือน เพื่อนำไปสู่ Zero Waste 2) เริ่มการหมักปุ๋ย โดยทำใน 4 เดือนแรก 1-2 ชุด/เดือน 3) จัดเตรียมบุคลากรในห้องอาหาร- ห้องครัว_เพื่อนำไปสู่การคัดแยกที่ถูกต้อง 4) หารือด้านวิชาการศูนย์ต้นแบบแปรรูป ขยะอินทรีย์ชุมชนบ่อผุด | โครงการยังไม่ได้ไม่มีการจัดทำหมักปุ๋ย และ ทำแผน 6 เดือน เพื่อนำไปสู่ Zero Waste แต่มีการคัดแยกมูลฝอยอินทรีย์ แล้วให้รถ เทศบาลมารับไปกำจัด | - | - |
| 3.4 การจัดการมูลฝอย | | | | |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|------------------------------|---------------|
| (ต่อ) | | | | |
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | มาตรการควบคุมการขนส่งขยะติดเชื้อไป กำจัด (การจัดการที่การขนส่ง) 1. ใช้บริการเก็บหรือขนมูลฝอยติดเชื้อ จาก ให้บริการที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเก็บ ขนมูลฝอยติดเชื้อจากหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต | 1. ใช้บริการเก็บหรือขนมูลฝอยติดเชื้อ จาก ให้บริการที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเก็บ ขนมูลฝอยติดเชื้อจากหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต | - | - |
| | 2. ตรวจสอบรถเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อของผู้ ให้บริการ ต้องเป็นรถมีระบบปรับอากาศ ตัวถัง ด้านหลังปิดทึบ ผนังด้านในบุด้วยวัสดุที่ทนทาน และทำความสะอาดง่าย ไม่รั่วซึม เพื่อป้องกัน ผลกระทบจากการร่วกลิ่นของถุงเก็บขยะมูล ฝอยติดเชื้อ พร้อมทั้งจัดให้มีอุปกรณ์เครื่อง ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัย อุปกรณ์ทำความสะอาด กรณีขยะมูล ฝอยติดเชื้อตกหล่นหรือรั่วไหล และอุปกรณ์ สื่อสารประจำรถกรณีเกิดอุบัติเหตุ ที่ตัวถังรถ ต้องพิมพ์ข้อความสีแดงว่า "ใช้เฉพาะมูลฝอยติด เชื้อ" เป็นขนาดที่มองเห็นได้ชัดเจน และรถ ดังกล่าวจะใช้สำหรับเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อ เท่านั้น โดยไม่นำมาใช้ประโยชน์อื่น | 2. โครงการมีการตรวจสอบรถเก็บขนมูลฝอยติด เชื้อของผู้ให้บริการ ต้องเป็นรถมีระบบปรับ อากาศ ตัวถังด้านหลังปิดทึบ ผนังด้านในบุด้วย วัสดุที่ทนทานและทำความสะอาดง่าย ไม่รั่วซึม เพื่อป้องกันผลกระทบจากการร่วกลิ่นของถุง เก็บขยะมูลฝอยติดเชื้อ พร้อมทั้งจัดให้มีอุปกรณ์ เครื่องป้องกันอันตรายส่วนบุคคล อุปกรณ์ ป้องกันอัคคีภัย อุปกรณ์ทำความสะอาด กรณี ขยะมูลฝอยติดเชื้อตกหล่นหรือรั่วไหล และ อุปกรณ์สื่อสารประจำรถกรณีเกิดอุบัติเหตุ ที่ ตัวถังรถต้องพิมพ์ข้อความสีแดงว่า "ใช้เฉพาะ มูลฝอยติดเชื้อ" เป็นขนาดที่มองเห็นได้ชัดเจน และรถดังกล่าวจะใช้สำหรับเก็บขนมูลฝอยติด เชื้อเท่านั้น โดยไม่นำมาใช้ประโยชน์อื่น | - | - |
| | 3. เจ้าหน้าที่ของบริษัทเอกชนที่รับอนุญาต ต้อง มีความรู้และผ่านการอบรมหลักสูตรของ | 3. เจ้าหน้าที่ของบริษัทเอกชนที่รับอนุญาตมี ความรู้และผ่านการอบรมหลักสูตรของ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|---------------|
| 3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) | กระทรวงสาธารณสุขเสียก่อน ในระหว่างการเคลื่อนย้ายต้องสวมชุดปฏิบัติงานที่ป้องกันอันตรายจากมูลฝอยติดเชื้อ ได้แก่ ถุงมือยางหนา ผ้ากันเปื้อน ผ้าปิดจมูก ปาก และรองเท้ายาง เป็นต้น และหลังเสร็จภารกิจต้องทำความสะอาดร่างกายทุกครั้ง | กระทรวงสาธารณสุข ในระหว่างการเคลื่อนย้ายต้องสวมชุดปฏิบัติงานที่ป้องกันอันตรายจากมูลฝอยติดเชื้อ | | |
| | 4. มีการบันทึกน้ำหนักมูลฝอยติดเชื้อร่วมกันกับเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล และแยกไปบันทึกมูลฝอยติดเชื้อให้ไว้ฝ่ายละ 1 ฉบับ | 4. โครงการมีการบันทึกน้ำหนักมูลฝอยติดเชื้อร่วมกันกับเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล และแยกไปบันทึกมูลฝอยติดเชื้อให้ไว้ฝ่ายละ 1 ฉบับ | - | - |
| | มาตรการควบคุมกำจัดขยะติดเชื้อ (การจัดการที่ปลายทาง) 1. ตรวจสอบผู้ให้บริการเก็บขนส่งมูลฝอยติดเชื้อให้นำมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัดยังสถานที่กำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการรับทำการเก็บ ขน หรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอยติดเชื้อ อย่างถูกต้องตามกฎหมาย และมีการกำจัดมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกวิธีที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ.2545 | 1. โครงการมีตรวจสอบผู้ให้บริการเก็บขนส่งมูลฝอยติดเชื้อให้นำมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัดยังสถานที่กำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการรับทำการเก็บ ขน หรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอยติดเชื้อ อย่างถูกต้องตามกฎหมาย และมีการกำจัดมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกวิธีที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ.2545 | - | - |
| | 2. ผู้ให้บริการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อต้องมีเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่มีความรู้ และผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้ออันตรายที่อาจเกิดจากมูล | 2. บริษัท ไฟคอล อีเนอร์จี จำกัด ผู้ให้บริการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อมีเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานกำจัดมูลฝอยติดเชื้อมีความรู้ และผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|---------------|
| | ฝอยติดเชื้อตามหลักสูตรและระยะเวลาตามที่ กระทรวงสาธารณสุขกำหนด | อันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อตาม หลักสูตรและระยะเวลาตามที่กระทรวง สาธารณสุขกำหนด | | |
| | 3.ผู้ให้บริการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อต้องมีการ ควบคุมและตรวจสอบอากาศเสียที่ปล่อยออก จากเตาเผาตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด หรือกรณีกำจัดมูลฝอยติดเชื้อด้วยวิธีการ ทำลายเชื้อด้วยไอน้ำ หรือวิธีทำลายด้วยความ ร้อน ต้องมีการตรวจสอบเกณฑ์มาตรฐานทาง ชีวภาพตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวง กำหนด | 3.ผู้ให้บริการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ มีการ ควบคุมและตรวจสอบอากาศเสียที่ปล่อยออก จากเตาเผาตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด หรือกรณีกำจัดมูลฝอยติดเชื้อด้วยวิธีการ ทำลายเชื้อด้วยไอน้ำ หรือวิธีทำลายด้วยความ ร้อน ต้องมีการตรวจสอบเกณฑ์มาตรฐานทาง ชีวภาพตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวง กำหนด | - | - |
| 3.5 การใช้ไฟฟ้า | 1.จัดให้มีและติดตั้งระบบไฟฟ้าตามมาตรฐาน การไฟฟ้าทุกประการ | 1.โครงการมีจัดให้มีและติดตั้งระบบไฟฟ้าตาม มาตรฐานการไฟฟ้าทุกประการ | - | - |
| | 2.ควบคุมดูแลการติดตั้งอุปกรณ์ การเดิน สายไฟฟ้ารวมถึงการเดินสายสัญญาณทาง ไฟฟ้าสื่อสาร และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และถูกต้องตาม มาตรฐานหลักวิชาการ | 2.โครงการมีการควบคุมดูแลการติดตั้งอุปกรณ์ การเดินสายไฟฟ้ารวมถึงการเดินสายสัญญาณ ทางไฟฟ้าสื่อสาร และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และถูกต้องตาม มาตรฐานหลักวิชาการ | - | - |
| | 3.ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์และสายไฟฟ้าให้อยู่ ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าเกิดชำรุด เสียหาย ต้องมีการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดี | 3.โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์และ สายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าเกิด ชำรุดเสียหาย ต้องมีการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดี | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|------------------------------|---------------|
| 3.5 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ) | หรือเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ ก่อนนำมาใช้งานใหม่ | หรือเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ ก่อนนำมาใช้งานใหม่ | | |
| | 4.ติดตั้งมาตรวัดกระแสไฟฟ้าแยกเฉพาะระบบ บำบัดน้ำเสีย โดยติดตั้งไว้ที่ห้องเครื่องไฟฟ้า ของอาคาร เพื่อความสะดวกและ ประสิทธิภาพในการติดตามตรวจสอบ | 4.โครงการติดตั้งมาตรวัดกระแสไฟฟ้าแยก เฉพาะระบบบำบัดน้ำเสีย โดยติดตั้งไว้ที่ห้อง เครื่องไฟฟ้าของอาคาร เพื่อความสะดวกและ ประสิทธิภาพในการติดตามตรวจสอบ | - | - |
| | 5.กำชับพนักงานให้ทำความสะอาดหลอด ไฟฟ้า และโคมไฟในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง อย่างสม่ำเสมอ เพราะฝุ่นละอองที่เกาะที่ หลอดไฟฟ้าจะทำให้แสงสว่างลดน้อยลง | 5.โครงการมีการกำชับพนักงานให้ทำความสะอาด หลอดไฟฟ้า และโคมไฟในบริเวณพื้นที่ ส่วนกลางอย่างสม่ำเสมอ เพราะฝุ่นละอองที่ เกาะที่หลอดไฟฟ้าจะทำให้แสงสว่างลดน้อยลง | - | - |
| | 6.จัดวงจรแสงสว่างให้เข้ากลุ่มโดยไม่ขึ้นแ่งกัน ภายในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เพื่อเหมาะสมใน การใช้แสงสว่างในแต่ละบริเวณ | 6.โครงการมีการจัดวงจรแสงสว่างให้เข้ากลุ่มโดย ไม่ขึ้นแ่งกัน ภายในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เพื่อ เหมาะสมในการใช้แสงสว่างในแต่ละบริเวณ | - | - |
| | 7.กำชับให้เจ้าหน้าที่ดูแลการใช้ไฟฟ้าใน บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง โดยปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่ ต้องการใช้ไฟ | 7.โครงการมีการกำชับให้เจ้าหน้าที่ดูแลการใช้ ไฟฟ้าในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง โดยปิดไฟทุก ครั้งเมื่อไม่ต้องการใช้ไฟ | - | - |
| | 8.บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศให้ถูกต้องและ สม่ำเสมอ เพื่อให้เครื่องปรับอากาศมีอายุการ ใช้งานได้ยาวนานมีประสิทธิภาพสูงและ ประหยัดพลังงานไฟฟ้าตลอดเวลา | 8.โครงการมีการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศให้ ถูกต้องและสม่ำเสมอ เพื่อให้เครื่องปรับอากาศ มีอายุการใช้งานได้ยาวนานมีประสิทธิภาพสูงและ ประหยัดพลังงานไฟฟ้าตลอดเวลา | - | |




ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|---|---|
| 3.5 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ) | 9.รณรงค์ให้มีการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด โดย ติดป้ายประชาสัมพันธ์ หรือแผนพับ หรือจัด กิจกรรม เพื่อสร้างจิตสำนึกให้กับพนักงาน เจ้าหน้าที่ภายในโรงพยาบาล | 9.โครงการมีการรณรงค์ให้มีการใช้ไฟฟ้าอย่าง ประหยัด แต่ยังไม่มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ | - |  |
| | 10.จัดให้มีระบบไฟฟ้าฉุกเฉินแยกเป็นอิสระ จากระบบอื่นๆ ด้วยเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง สำหรับกรณีฉุกเฉินเกิดเหตุไฟฟ้าดับ/ฉุกเฉิน | 10.โครงการมีการจัดให้มีระบบไฟฟ้าฉุกเฉิน แยกเป็นอิสระจากระบบอื่นๆ ด้วยเครื่องกำเนิด ไฟฟ้าสำรองสำหรับกรณีฉุกเฉินเกิดเหตุ ไฟฟ้าดับ/ฉุกเฉิน | - | - |
| | 11. เลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ เป็นแบบ ประหยัดพลังงาน | 11. โครงการมีการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ เป็นแบบประหยัดพลังงาน | - | - |
| 3.6 อนุรักษ์พลังงาน | 1. โครงการจะต้องกำหนดให้มีมาตรการ อนุรักษ์ภายในโครงการ แยกมาตรการในการ อนุรักษ์พลังงานออกเป็น 2 ส่วน ดังนี้ 1) การอนุรักษ์พลังงานโดยเจ้าของ โครงการหรือนิติบุคคลอาคารชุดที่ต้อง ปฏิบัติ ดังนี้ 1.1) มาตรการลดความร้อนภายในอาคาร - ปลุกต้นไม้ภายในโครงการในบริเวณ พื้นที่ว่างซึ่งไม่ใช่ถนนและทางวิ่ง เพื่อลดภาระ การทำงานของเครื่องปรับอากาศ - ลดความร้อนจากแสงอาทิตย์ที่เข้ามา | - โครงการยังไม่มีมีการปลุกต้นไม้ในพื้นที่ว่าง เพื่อลดการทำงานของเครื่องปรับอากาศ - โครงการมีการลดความร้อนจากแสงอาทิตย์ | โครงการควรจะมีการ ปลุกต้นไม้เพิ่ม - | - |



ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒโนแพทย สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---------------|
| | ในอาคาร โดยติดตั้งฉนวนกับความร้อนที่ หลังคา หรือผนังที่กระทบกับแสงอาทิตย์ | ที่เข้ามาในอาคาร โดยติดตั้งฉนวนกับความร้อนที่หลังคา หรือผนังที่กระทบกับแสงอาทิตย์ | | |
| | - ติดป้ายประชาสัมพันธ์ภายในพื้นที่ โครงการให้ทำการล้างเครื่องปรับอากาศเป็น ประจำสม่ำเสมอ พร้อมระบุเบอร์ติดต่อช่าง ซ่อม/ล้างเครื่องปรับอากาศ เพื่ออำนวยความสะดวกผู้ พักอาศัยภายในโครงการ | - โครงการไม่ได้มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ แต่มีการล้างเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ สม่ำเสมอ พร้อมระบุเบอร์ติดต่อช่างซ่อม/ล้าง เครื่องปรับอากาศ เพื่ออำนวยความสะดวกผู้ พักอาศัยภายในโครงการ | - | - |
| 3.6 อนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) | 1.2) มาตรการติดตั้งและเลือกใช้อุปกรณ์ ไฟฟ้าส่องสว่าง - แยกสวิทช์ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าแสง สว่างแทนการใช้หนึ่งตัวควบคุมหลอดแสง สว่างจำนวนมาก | - โครงการมีการแยกสวิทช์ควบคุมอุปกรณ์ ไฟฟ้าแสงสว่างแทนการใช้หนึ่งตัวควบคุม หลอดแสงสว่างจำนวนมาก | - | - |
| | - ติดตั้งเครื่องปรับระดับแสงสว่าง (Dimmer) บริเวณห้องที่ใช้สำหรับพักผ่อนซึ่ง บางครั้งต้องการแสงสว่างมากแต่บางครั้ง ต้องการน้อย | - โครงการติดตั้งเครื่องปรับระดับแสงสว่าง (Dimmer) บริเวณห้องที่ใช้สำหรับพักผ่อนซึ่ง บางครั้งต้องการแสงสว่างมากแต่บางครั้ง ต้องการน้อย | - | - |
| | - คำนวณและเลือกขนาดสายไฟให้มี ความสูญเสียต่ำทำได้โดยเพิ่มขนาดสายให้โต ขึ้นเนื่องจากสายมีความต้านทานต่ำกว่าจึงทำ ให้สามารถลดความสูญเสียเนื่องจาก แรงดันไฟฟ้าตกและลดค่าไฟฟ้าลงได้ | - โครงการมีแผนและคำนวณและเลือกขนาด สายไฟให้มีความสูญเสียต่ำทำได้โดยเพิ่มขนาด สายให้โตขึ้นเนื่องจากสายมีความต้านทานต่ำ กว่าจึงทำให้สามารถลดความสูญเสียเนื่องจาก แรงดันไฟฟ้าตกและลดค่าไฟฟ้าลงได้ | - | - |
| | - ติดตั้งระบบไฟฟ้าให้เลือกใช้ | - ติดตั้งระบบไฟฟ้าให้เลือกใช้บัลลาสต์ | - | - |



ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|------------------------------|---|
| | บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ซึ่งช่วยประหยัดไฟได้ 10 วัตต์/หลอด ประหยัดพลังงานได้ร้อยละ 30 เมื่อเทียบกับบัลลาสต์ชนิดแกนเหล็ก ธรรมดา | อิเล็กทรอนิกส์ซึ่งช่วยประหยัดไฟได้ 10 วัตต์/ หลอด ประหยัดพลังงานได้ร้อยละ 30 เมื่อ เทียบกับบัลลาสต์ชนิดแกนเหล็กธรรมดา | | |
| 3.6 อนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) | - ติดตั้งหลอดไฟประหยัดพลังงาน Light Emitting Diode(LED) เพื่อประหยัด พลังงานและลดภาระค่าใช้จ่ายของผู้อยู่อาศัย | - ติดตั้งหลอดไฟประหยัดพลังงานLight Emitting Diode(LED) เพื่อประหยัดพลังงาน และลดภาระค่าใช้จ่ายของผู้อยู่อาศัย | - |  18/12/66 |
| 3.7 การคมนาคม | 1.จัดให้มีระบบการจราจรที่มีความปลอดภัย และชะลอความเร็วรถโดยการติดตั้งสัญญาณ จราจร ได้แก่ ป้ายหรือลูกศรแสดงทิศทาง การจราจร บริเวณถนนหรือทางเดินรถ และ ลานจอดรถภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้ง ติดตั้งแถบชะลอบนพื้นถนนบริเวณทางเข้า- ทางออกของลานจอดรถ รวมทั้งติดตั้งป้าย จำกัดความเร็วไม่เกิน 25 กม./ชม. | 1.โครงการมีการจัดให้มีระบบการจราจรที่มี ความปลอดภัยและชะลอความเร็วรถโดย มีเจ้าหน้าที่ดูแล แต่ไม่มี แถบชะลอบนพื้น ถนนบริเวณทางเข้า-ทางออก ของลานจอดรถ รวมทั้งไม่มีติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม. | - |  18/12/66 |
| 3.7 การคมนาคม (ต่อ) | 2.จัดให้มีที่จอดรถยนต์ภายในโครงการ อย่าง น้อยจำนวน 63 คัน ประกอบด้วย ที่จอดรถ ทั่วไป จำนวน 57 คัน ที่จอดรถคนพิการและ ทุพพลภาพ 3 คัน และที่จอดรถจักรยานยนต์ จำนวน 3 คัน และที่จอดรถจักรยานยนต์ จำนวน 35 คัน (ตามที่ออกแบบไว้) เพื่อให้ | 2.โครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์ภายใน โครงการ เพียงพอต่อผู้มาใช้บริการ | - |  18/12/66 |



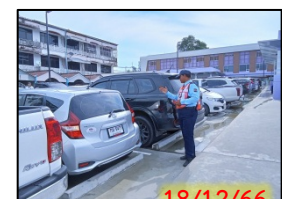
ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|--|
| 3.7 การคมนาคม (ต่อ) | เพียงพอตามข้อกำหนดกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และห้ามประกอบกิจการใดๆ รวมทั้งการ ก่อสร้างในบริเวณที่จัดไว้ใช้เป็นที่จอด รถยนต์ อันจะทำให้จำนวนที่จอดรถยนต์ลดลง และไม่เพียงพอตามข้อกำหนดกฎหมาย | | | |
| | 3.จัดให้มีเจ้าหน้าที่ หรือยามคอยอำนวยความสะดวกและจัดระบบการจราจรบริเวณ ทางเข้า-ทางออก และทางออกเสริม โครงการ ตลอดเวลา โดยเฉพาะในช่วงโมงเร่งด่วน | 3.โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ หรือยามคอย อำนวยความสะดวกและจัดระบบการจราจร บริเวณทางเข้า-ทางออก และทางออกเสริม โครงการตลอดเวลา โดยเฉพาะในช่วงโมงเร่งด่วน | - |  |
| | 4.ติดตั้งป้ายความเร็วรถในบริเวณลานจอด รถยนต์(ความเร็วรถไม่เกิน 25 กม./ชม.) | 4.โครงการมีป้ายความเร็วรถในบริเวณลาน จอดรถยนต์ (ความเร็วรถไม่เกิน 20 กม./ชม.) | - |  |
| | 5.ติดตั้งป้ายทางเข้าและทางออกให้ชัดเจน | 5.โครงการยังไม่มีป้ายทางเข้าและทางออกให้ ชัดเจน แต่มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก ตลอดเวลา | - | |
| | 6.จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและตัดแต่งต้นไม้ให้ เป็นระเบียบ เพื่อไม่ให้บังมุมมองของผู้ขับขี่ บริเวณลานจอดรถยนต์ | 6.โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลและตัดแต่งต้นไม้ ให้เป็นระเบียบ เพื่อไม่ให้บังมุมมองของ ผู้ขับขี่บริเวณลานจอดรถยนต์ | - | - |




ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|--|---|
| 3.7 การคมนาคม (ต่อ) | 7.จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย 24 ชั่วโมง บริเวณทางเข้า-ออก | 7.โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย 24 ชั่วโมง บริเวณทางเข้า-ออก | - |  |
| | 8.จัดทำสัญญาณบริเวณทางออกเสริมเพื่อชะลอความเร็ว | 8.โครงการยังไม่มีสัญญาณบริเวณทางออกเสริมเพื่อชะลอความเร็ว | โครงการควรมีสัญญาณชะลอความเร็วทางเข้า - ออก โครงการ | - |
| | 9.ดำเนินการติดตั้งกระเจกนูน เพื่อให้มุมมองแก่ผู้ขับขี่บริเวณทางออกเสริมของโรงพยาบาล | 9.โครงการยังไม่มีติดตั้งกระเจกนูน เพื่อให้มุมมองแก่ผู้ขับขี่บริเวณทางออกเสริมของโรงพยาบาล | โครงการควรมีกระเจกนูนเพื่อให้มุมมองแก่ผู้ขับขี่บริเวณทางออกเสริมของโรงพยาบาล | - |
| | มาตรการเรื่องที่จอดรถผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา ส่วนที่ 1 ที่จอดรถชั้นใต้ดิน (B1) 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำไว้ยังบริเวณชั้นใต้ดิน เพื่อคอยบริการผู้มาใช้บริการ | 1.เนื่องจากโครงการมีการปรับพื้นที่ก่อสร้างจึงไม่ได้มีชั้นจอดรถใต้ดินแต่มีเจ้าหน้าที่ดูแลการจราจรเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้มาใช้บริการ | - |  |



ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|--|
| 3.7 การคมนาคม (ต่อ) | 2.จัดให้มีรถเข็นไว้อำนวยความสะดวกแก่ผู้มา ใช้บริการ | 2.โครงการมีรถเข็นไว้อำนวยความสะดวกแก่ผู้ มาใช้บริการ | - |  18/12/66 |
| | 3.ในกรณีผู้มาใช้บริการต้องการความ ช่วยเหลือทางเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย จะวิทยุสื่อสารไปแจ้งเจ้าหน้าที่เวรเปลหรือ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องมารับผู้ป่วยเพื่อขึ้นไป ดำเนินการรักษา | 3.โครงการกำชับ กรณีผู้มาใช้บริการต้องการ ความช่วยเหลือทางเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยจะวิทยุสื่อสารไปแจ้งเจ้าหน้าที่ เวรเปลหรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องมารับผู้ป่วย เพื่อขึ้นไปดำเนินการรักษา | - | - |
| | 4. ติดตั้งป้ายแสดงสัญลักษณ์ที่จอดรถผู้พิการ หรือทุพพลภาพ และคนชรา รวมถึงสัญลักษณ์ สตรีตั้งครรภ์ | 4.โครงการมีป้ายแสดงสัญลักษณ์ที่จอดรถผู้ พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรารวมถึง สัญลักษณ์สตรีตั้งครรภ์ | - |  18/12/66 |
| | ส่วนที่ 2 ที่จอดรถชั้นที่ 1 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำไว้ยังบริเวณลานจอดรถ เพื่อคอย บริการผู้มาใช้บริการ | 1. โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำไว้ยังบริเวณลานจอดรถ เพื่อคอย บริการผู้มาใช้บริการ | - |  18/12/66 |
| | 2.จัดให้มีทางม้าลายข้ามจากที่จอดรถสำรองผู้ พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา มายังตัว | 2.โครงการมีทางม้าลายข้ามจากที่จอดรถ สำรองผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา | - | - |


ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|---|---|--|------------------------------|---|
| | อาคารโรงพยาบาล | มายังตัวอาคารโรงพยาบาล | | |
| | 3. จัดให้มีปุ่มกดเรียกเจ้าหน้าที่ ประจำที่จอดรถ รถสำรองผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา | 3. โครงการไม่มีจัดให้มีปุ่มกดเรียกเจ้าหน้าที่ แต่มีเจ้าหน้าที่ดูแลประจำที่จอดรถสำรองผู้ พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา | - |  |
| | 4. จัดป้ายติดบริเวณปุ่มกดเรียกเจ้าหน้าที่ ระบุว่า “กรุณากดปุ่มเพื่อติดต่อเจ้าหน้าที่เพื่อ อำนวยความสะดวกแก่ผู้รับบริการ” | 4. โครงการไม่มีการจัดป้ายติดบริเวณปุ่มกด เรียกเจ้าหน้าที่ ระบุว่า “กรุณากดปุ่มเพื่อ ติดต่อเจ้าหน้าที่เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ ผู้รับบริการ” | - | - |
| | 5. ติดตั้งป้ายแสดงสัญลักษณ์ที่จอดรถผู้พิการ หรือทุพพลภาพ และคนชรา รวมถึงสัญลักษณ์ สตรีตั้งครรภ์ | 5. โครงการป้ายแสดงสัญลักษณ์ที่จอดรถผู้ พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา รวมถึง สัญลักษณ์สตรีตั้งครรภ์ | - |  |
| 3.8 การป้องกันอัคคีภัย และระบบดับเพลิง 3.8 การป้องกันอัคคีภัย | 1. ตรวจสอบและดูแลระบบการป้องกัน อัคคีภัยต่างๆ ภายในโครงการ ให้มีสภาพ พร้อมจะใช้งานอยู่เสมอ เป็นประจำทุก 6 เดือน และซ่อมแซมทันทีเมื่อเกิดการชำรุด | 1. โครงการมีการตรวจสอบและดูแลระบบ การป้องกันอัคคีภัยต่างๆ ภายในโครงการ ให้ มีสภาพพร้อมจะใช้งานอยู่เสมอ เป็นประจำ ทุก 6 เดือน และซ่อมแซมทันทีเมื่อเกิดการ ชำรุด | - |  |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|---|
| และ ระบบดับเพลิง (ต่อ) | 2.แสดงป้ายตำแหน่งของระบบป้องกันอัคคีภัย ภายในโครงการให้เห็นได้อย่างชัดเจน | 2.โครงการมีป้ายแสดงป้ายตำแหน่งของระบบ ป้องกันอัคคีภัยภายในโครงการให้เห็นได้อย่าง ชัดเจน | - |  |
| | 3.ตรวจสอบสภาพของถังดับเพลิงให้มีสภาพดี อยู่เสมอ เช่น ตรวจสอบวันผลิต วันหมดอายุ การใช้งาน ตรวจสอบให้มีความพร้อมใช้งาน | 3.โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพของถัง ดับเพลิงให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เช่น ตรวจสอบ วันผลิต วันหมดอายุการใช้งาน ตรวจสอบให้ม ีความพร้อมใช้งาน | - |  |
| | 4.ควรติดตั้งเครื่องตัดไฟอัตโนมัติ เพื่อป้องกัน เหตุเพลิงไหม้ที่อาจจะเกิดขึ้น | 4.โครงการมีเครื่องตัดไฟอัตโนมัติ เพื่อป้องกัน เหตุเพลิงไหม้ที่อาจจะเกิดขึ้น | - | - |
| | 5.จัดให้มีพนักงานควบคุมดูแล ตรวจสอบ ระบบไฟฟ้าอย่างน้อย 1 คน | 5.โครงการมีพนักงานควบคุมดูแล ตรวจสอบ ระบบไฟฟ้ามากกว่า 1 คน | - | - |
| | 6.จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณที่เหมาะสมแก่ การอพยพผู้อยู่อาศัยออกนอกอาคารจัดให้มี การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟปีละ 1 ครั้งติดตั้งป้ายชัดเจน ระบุว่า "จุดรวมพล" เพื่อให้สามารถมองเห็นชัดเจน และป้องกัน การเปลี่ยนประโยชน์ของพื้นที่ดังกล่าวเพื่อให้ สามารถมองเห็นชัดเจน และป้องกันการ เปลี่ยนประโยชน์ของพื้นที่ดังกล่าว | 6.โครงการมีจุดรวมพลอยู่บริเวณที่เหมาะสม แก่การอพยพผู้อยู่อาศัยออกนอกอาคารจัดให้ มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟปีละ 1 ครั้งติดตั้งป้ายชัดเจน ระบุว่า "จุดรวมพล" เพื่อให้สามารถมองเห็นชัดเจน และป้องกัน การเปลี่ยนประโยชน์ของพื้นที่ดังกล่าวเพื่อให้ สามารถมองเห็นชัดเจน และป้องกันการ เปลี่ยนประโยชน์ของพื้นที่ดังกล่าว | - |  |
| 3.9 ระบบปรับอากาศ | 1.ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ที่ใช้ระบายอากาศให้ | 1.โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ที่ | | |




ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|---|
| และระบบระบาย อากาศ | สามารถงานได้อยู่เสมอโดยตรวจสอบช่องเปิด ต่างๆ ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางกั้นการระบายอากาศ | ใช้ระบายอากาศให้สามารถงานได้อยู่เสมอโดย ตรวจสอบช่องเปิดต่างๆ ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางกั้น การระบายอากาศ | | |
| | 2. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ ภายใน บริเวณที่จอดรถให้สามารถสังเกตได้อย่าง ชัดเจนและทั่วถึง | 2.โครงการมีป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ และ มีเจ้าหน้าที่ดูแลตลอดเวลา | - |  |
| | 3.โครงการจัดพื้นที่สีเขียวชั้นที่ 1 และชั้นใต้ดิน ของอาคาร ขนาดพื้นที่รวม 1709.55 ตาราง เมตร เพื่อให้ต้นไม้ดังกล่าวช่วยดูดซับ ความร้อน | 3.พื้นที่สีเขียวของโครงการ ไม่เพียงพอต่อการ ช่วยดูดซับความร้อน | | |
| 3.10 การใช้ประโยชน์ ที่ดิน | 1.ดำเนินการตามแบบแปลนและผังภูมิ สถาปัตย์ รวมทั้งจัดสรรขนาดการใช้ประโยชน์ ที่ดินแต่ละบริเวณให้เป็นไปตามที่ได้ออกแบบ ไว้ เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งกับกฎหมายที่ เกี่ยวข้อง | 1.โครงการดำเนินการตามแบบแปลนและผัง ภูมิสถาปัตย์ รวมทั้งจัดสรรขนาดการใช้ ประโยชน์ที่ดินแต่ละบริเวณให้เป็นไปตามที่ได้ ออกแบบไว้ เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งกับ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง | - | - |
| | 2.ห้ามก่อสร้างหรือกระทำการใดๆ ที่ทำให้การ ใช้ประโยชน์ที่ดินเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ ขัดแย้งกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง | 3.โครงการไม่ได้มีการก่อสร้างหรือกระทำการ ใดๆ ที่ทำให้การใช้ประโยชน์ที่ดินเปลี่ยนแปลง ไปในทางที่ขัดแย้งกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง | - | - |
| 4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต | | | | |
| 4.1 สภาพเศรษฐกิจ | 1.หากโครงการได้รับเรื่องร้องเรียนความ | 1.โครงการมีนโยบายและได้กำชับให้เจ้าหน้าที่ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---------------|
| และสังคม | เตือนร้อนราคาจากครัวเรือนใกล้เคียง โครงการ โครงการจะต้องดำเนินการค้นหา สาเหตุและแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็วที่สุด พร้อมทั้ง แจ้งผลการตรวจสอบ และแนวทางแก้ไข ปัญหาดังกล่าวให้ครัวเรือนใกล้เคียงได้ รับทราบ | ของโครงการหากได้รับเรื่องร้องเรียนความ เดือดร้อนราคาจากครัวเรือนใกล้เคียง โครงการ โครงการจะต้องดำเนินการค้นหา สาเหตุและแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็วที่สุด พร้อมทั้ง แจ้งผลการตรวจสอบ และแนวทางแก้ไข ปัญหาดังกล่าวให้ครัวเรือนใกล้เคียงได้ รับทราบ | | |
| | 2.โครงการจะต้องประสานงานกับสำนักงาน ตำรวจและสำนักงานป้องกันและบรรเทาสา ธารณภัยภายในพื้นที่โครงการให้ได้รับทราบถึง การดำเนินการก่อสร้างของโครงการ เพื่อให้ หน่วยงานดังกล่าวมีการเตรียมความพร้อมในการ รับมือกับเหตุการณ์ฉุกเฉินต่างๆ | 2.โครงการได้ประสานงานกับสำนักงานตำรวจ และสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ภายในพื้นที่โครงการให้ได้รับทราบถึงการ ดำเนินการก่อสร้างของโครงการ เพื่อให้ หน่วยงานดังกล่าวมีการเตรียมความพร้อมในการ รับมือกับเหตุการณ์ฉุกเฉินต่างๆ | - | - |
| | 3.จัดให้มีโครงการพบปะชุมชนสัมพันธ์ภายใน บริเวณพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ เพื่อเป็นการ สร้างความมั่นใจในการบริหารจัดการของ โรงพยาบาล รวมไปถึงให้ความช่วยเหลือต่างๆ ที่เป็นประโยชน์แก่ชุมชน เพื่อสร้าง ความสัมพันธ์ที่ดี | 3.โครงการมีการพบปะชุมชนสัมพันธ์ภายใน บริเวณพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ เพื่อเป็นการ สร้างความมั่นใจในการบริหารจัดการของ โรงพยาบาล รวมไปถึงให้ความช่วยเหลือต่างๆ ที่เป็นประโยชน์แก่ชุมชน เพื่อสร้าง ความสัมพันธ์ที่ดี | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|------------------------------|--|
| | 4.จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง | 4.โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง | - |  |
| | 5.ติดตั้งระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) ซึ่งเป็นระบบโทรทัศน์วงจรปิดที่ สามารถเฝ้าดูพื้นที่เพื่อป้องกันความปลอดภัย ตามจุดต่างๆ ทั้งภายนอกและภายในอาคาร | 5.โครงการมีกล้องวงจรปิด (CCTV System) ซึ่งเป็นระบบโทรทัศน์วงจรปิดที่สามารถเฝ้าดู พื้นที่เพื่อป้องกันความปลอดภัยตามจุดต่างๆ ทั้งภายนอกและภายในอาคาร | - |  |
| 4.2 สาธารณสุขและ อาชีวอนามัย | 1.จัดให้มีระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ทั้งระบบน้ำ ใช้ ระบบบำบัดน้ำเสีย ห้องพักมูลฝอย พื้นที่ จอดรถ และพื้นที่สีเขียว ตามที่ได้ออกแบบ | 1.โครงการมีระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ทั้งระบบ น้ำใช้ ระบบบำบัดน้ำเสีย ห้องพักมูลฝอย พื้นที่ จอดรถ และพื้นที่สีเขียว ตามที่ได้ออกแบบ | - |  |
| | 2.โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้าน คุณภาพอากาศ และการจัดการมูลฝอยมูล ฝอยอย่างเคร่งครัด | 2.โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านคุณภาพ อากาศ และการจัดการมูลฝอยมูลฝอยอย่าง เคร่งครัด | - | - |
| 4.2.1 การบริการซักรีด | การจัดการผ้าเปื้อนของโรงพยาบาลวัฒน แพทย์ สมุย (WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) | โครงการมีจัดการผ้าเปื้อนของโรงพยาบาล วัฒนแพทย์ สมุย เป็นไปตาม ดังมาตรการและ ได้กำชับให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|------------------------------|---------------|
| 4.2.1 การบริการซักรีด (ต่อ) | <p>1. การคัดแยกผ้าเปื้อนเบื้องต้น ณ.จุดใช้ผ้า</p> <p>1.1 เจ้าหน้าที่วอร์ด/หน่วยงานเตรียมอุปกรณ์ และเครื่องแต่งกาย เช่น ถังผ้าเปื้อนถุงแดง ผ้าปิดจมูกและถุงมือ DISPOSE</p> <p>1.2 แยกประเภทของผ้าเปื้อน ณ แหล่งกำเนิด ของผ้าที่ใช้แล้ว โดยให้เจ้าหน้าที่จัดแยกผ้าที่ ใช้แล้วเป็นผ้าเปื้อนธรรมดา และผ้าเปื้อนเชื้อ โรคหรือผ้าติดเชื้อ (ไม่ควรนำผ้าทั้งหมดทั้ง รวมกัน และทำการแยกประเภทในภายหลัง) แยกบรรจุถุงผ้าเปื้อนรองรับและมีฝาปิดมิดชิด</p> <p>1.3 ก่อนรวบรวมผ้าเปื้อนใส่ถุงรองรับ ให้ ตรวจสอบว่าไม่มีสิ่งแปลกปลอม เช่น วัสดุ อุปกรณ์หรือเครื่องมือเครื่องใช้ติดไปกับผ้า เปื้อน ซึ่งจะเป็นอันตรายต่อเจ้าหน้าที่ซักล้าง</p> <p>1.4 จัดเก็บผ้าหลังการใช้งานพบผ้าเปื้อนเลือด, สารคัดหลั่งแยกใส่ถุงแดงทันที</p> <p>1.5 นำผ้าที่ใช้แล้ว เช่น ผ้าเปื้อนธรรมดาใส่ ถุงผ้า (ผ้าดิบสีขาว) ผ้าเปื้อนติดเชื้อแยกพิเศษ ใส่ถุงแดง ไม่ควรนำผ้าเปื้อนธรรมดากับผ้าติด เชื้อมารวมกันแล้วแยกทีหลัง ไม่ควรสับผ้า หรือทิ้งผ้าลงบนพื้นอาคาร การใช้ผ้าเปื้อน ควรใส่ให้เต็มทีละถุง และปฏิบัติตามแนว ทางการปฏิบัติการป้องกันการติดเชื้อใน</p> | | | |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---------------|
| 4.2.1 การบริการซักรีด (ต่อ) | โรงพยาบาล 1.6 กรณีผ้าเปื้อนมีอุจจาระ เลือด อาเจียน เจ้าหน้าที่ควรสวมถุงมือยางหนา ผ้าพลาสติก กันเปื้อนขจัดออกให้มากที่สุดก่อนส่งซัก 1.7 ล้างมือตามวิธีที่กำหนด (ล้างมือตาม มาตรฐาน IC) | | | |
| | 2. การเก็บผ้าเปื้อนจากหน่วยงาน ดำเนินการ เก็บวันละ 2 รอบ รอบที่ 1 เวลา 07.00 น.- 08.30 น. รอบที่ 2 เวลา 14.00 น. – 15.00 น. ซึ่งผ้าเปื้อนจะใส่ไว้ในถุงเก็บผ้าเปื้อนในห้อง เก็บของสกปรก แต่ละแผนก มีขั้นตอนการ เก็บดังนี้ | -โครงการกำชับเจ้าหน้าที่ให้ปฏิบัติตาม มาตรการอย่างเคร่งครัด | - | - |
| | 2.1 เจ้าหน้าที่ซักรีดเก็บผ้าเตรียมอุปกรณ์ เช่น รถเข็นผ้าเปื้อน, ถังแดงสำหรับใส่ผ้าติดเชื้อ, เชือกสำหรับผูกถุง | | - | - |
| | 2.2 สวมแบบฟอร์มที่โรงพยาบาลกำหนด, ผ้า ปิดจมูก, ถุงมือยาง, รองเท้าบูท, ผ้ากันเปื้อน, และหมวก ปฏิบัติตามแนวทางการปฏิบัติการ ป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาล | | | |
| | 2.3 นำถุงผ้าใส่รถเข็นผ้าเปื้อน (ถอดถุงมือด้าน ใดด้านหนึ่งออกก่อนจับประตูรถเก็บผ้าให้ หมดแต่ละรอบ ถุงผ้าเปื้อนธรรมชาติรดปากถุง ให้สนิทและนำถุงผ้าสะอาดเปลี่ยนแทนถุงผ้า | | | |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒโนแพทย สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|------------------------------|---------------|
| 4.2.1 การบริการซักรีด (ต่อ) | <p>ติดเชือกผูกปากถุงให้แน่นก่อนใส่ถุงแดงและถุง ผ้าเปื้อนติดเชือกใส่ถุงผ้าเปื้อนสีแดง)</p> <p>2.4 ขนย้ายผ้าเปื้อนลงลิฟท์ (หลังขนเสร็จ ประสานแม่บ้านทำความสะอาดลิฟท์)</p> <p>2.5 นำถุงผ้าใส่รถเพื่อขนย้ายไปโรงซัก</p> <p>2.6 ล้างมือตามวิธีที่กำหนด (ล้างมือตาม มาตรฐาน IC) ในกรณีที่ทางบริษัทหรือ ผู้ประกอบการภายนอกไม่สามารถเข้ามา จัดเก็บผ้าเปื้อนได้ ทางโครงการจะเก็บผ้า เปื้อนไว้ในห้องเก็บของสกปรกโดยมีการปรับ อุณหภูมิเพื่อรักษาสภาพไม่ให้มีการแพร่เชื้อ รอบเวลาบริษัทหรือผู้ประกอบการภายนอกที่ ว่าจ้างเข้ามาเก็บขนออกไป</p> | | | |
| | <p>3. การขนส่งผ้าเปื้อนไปโรงซัก</p> <p>3.1 เจ้าหน้าที่ขับรถ บันทึกการใช้รถขนส่งผ้าลง ในใบบันทึกรายการใช้รถขนส่งผ้าโรงซัก และ เช็คสภาพรถขนส่งผ้าก่อนการปฏิบัติงาน ลงใบ บันทึกผลการตรวจเช็คสภาพรถขนส่งผ้า ประจำวัน</p> <p>3.2 เตรียมอุปกรณ์และเครื่องแต่งกาย (ผ้าปิด จมูก,ถุงมือยาง, รองเท้าบูท, ผ้ากันเปื้อน)</p> <p>3.3 จัดถุงผ้าเปื้อนใส่รถเข็นประตูลงปิดให้ สนิท</p> | 3.โครงการกำชับให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติตาม ขั้นตอนดังมาตรการอย่างเคร่งครัด | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---------------|
| 4.2.1 การบริการซักกรีด (ต่อ) | 3.4 ถอดเครื่องแต่งกาย แยกไว้ในถังใส่ไว้ในรถ รทำความสะอาด ณ ลานล้างอุปกรณ์ที่โรง ซัก ปฏิบัติตามแนวทางการปฏิบัติการป้องกัน การติดเชื้อในโรงพยาบาล | | | |
| | 3.5 ล้างมือตามวิธีที่กำหนดก่อนเข้าไปในรถ (การล้างมือตามมาตรฐาน IC) 3.6 เมื่อไปถึงโรงซักขนย้ายถุงผ้า (ผ้าเปื้อน ธรรมดา ไว้ที่จุดรับผ้าเปื้อนที่กำหนด, ผ้าติดเชื้อ (ถุงแดงนำไปวางที่อ่างผ้าติดเชื้อ) 3.7 ทำความสะอาดรถขนผ้า และอุปกรณ์ เครื่องแต่งกาย ณ.ลานล้างอุปกรณ์โรงซัก(รถขน ผ้าเปื้อน ทำความสะอาดทุกวันหลังเลิกงาน กรณีต้องใช้รถขนผ้ามากกว่า 1 รอบ ให้ใช้ แอลกอฮอล์ 70% ฉีดบริเวณที่สัมผัสถุงผ้าและ เช็ด ด้วยผ้าสะอาด 3.8 กวาดล้างทำความสะอาด ล้างฉีดด้านใน ด้วยน้ำยาทำความสะอาดรถผ้าเปื้อนทุกครั้ง หลังจากขนผ้าเปื้อนและผ้าติดเชื้อ ด้วยน้ำยา เดทตอลในอัตราส่วน 4.5 ฝาต่อน้ำ 2 ลิตร ทิ้ง ไว้ 10 นาที แล้วล้างออกด้วยน้ำสะอาดและเช็ด ให้แห้ง หรือ ใช้แอลกอฮอล์ 70% เช็ดบริเวณ ภายในรถและทิ้งไว้ 15 นาที | | | |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒโนแพทย สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|---------------|
| 4.2.1 การบริการซักรีด (ต่อ) | 3.9 นำรถฝัดแดด เปิดประตู หน้าต่างระบาย อากาศ 3.10 ล้างมือให้สะอาดอย่างถูกวิธี (ล้างมือ ตามมาตรฐาน IC) | | | |
| | <p>4. การซักผ้าเปื้อน</p> <p>4.1 เจ้าหน้าที่ซักรีดใส่ถุงมืออย่างหนา ผ้าปิดปาก ปิดจมูก ผ้าพลาสติกกันเปื้อน และรองเท้าหุ้ม ข้อ (บูท) ขณะปฏิบัติงาน ให้ระมัดระวัง อุบัติเหตุจากของแหลมคมที่อาจติดมากับผ้า เปื้อนด้วย หากพบสิ่งแปลกปลอมให้แยกออก ก่อนนำผ้าใส่เครื่องซักผ้า</p> <p>4.2 เจ้าหน้าที่ซักรีดดำเนินการคัดแยกผ้าเปื้อน ตามชนิดผ้า ลงในตะกร้ารับผ้าเปื้อน ระหว่างคัด แยกตรวจสอบสิ่งแปลกปลอมที่อาจติดมากับ ผ้า ทำการชั่งน้ำหนักผ้าตามขนาดของเครื่องซัก การคัดแยกผ้า ตามชนิดผ้า</p> <p>1. ผ้าบาง ได้แก่ ปอกลหมอน ผ้าปูที่นอน ผ้าขาวเตี๋ย เป็นต้น</p> <p>2. ผ้าหนา ได้แก่ ผ้าห่ม ผ้าเช็ดตัวผ้าเช็ดเท้า</p> <p>3. ผ้าสี ได้แก่ ชุดผู้ป่วย ชุดเจ้าหน้าที่ ผ้าห่อของ</p> <p>4. ผ้าอื่นๆ ได้แก่ ผ้าม่าน</p> <p>4.3 ใส่ผ้าเข้าเครื่องซัก กดโปรแกรมน้ำยา และ</p> | 4. โครงการกำชับให้เจ้าหน้าที่ ในการซักผ้า เปื้อนให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด | - | - |
| 4.2.1 การบริการซักรีด (ต่อ) | | | | |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|------------------------------|---------------|
| 4.2.1 การบริการซักรีด (ต่อ) | โปรแกรมเครื่อง ตามชนิดผ้าชนิดของผ้า ในการ ซักผ้าจะซักผ้าเป็นธรรมดาให้เสร็จก่อน จึงจะ ซักผ้าเปื้อนติดเชื้อหลังสุดโดยกำหนดให้ใช้ เครื่องซักผ้าเฉพาะที่กำหนดไว้สำหรับซักผ้าใน การซักผ้าติดเชื้อมานั้น | | | |
| | 4.4 เมื่อซักผ้าเสร็จแล้วจะนำผ้าออกจากเครื่อง ใส่รถเข็นผ้าสะอาด เช่นไปยังเครื่องอบผ้า นำผ้า เข้าเครื่องอบ กดโปรแกรมเครื่องอบตามชนิด ของผ้า | | | |
| | 4.5 นำผ้าออกจากเครื่องอบ เพื่อคัดแยกผ้าที่ต้อง รีด ได้แก่ ผ้าปูที่นอน ปลอกหมอน ผ้าขาวเตี๋ย ผ้าปูที่นอน ชุดคนไข้ ชุดเจ้าหน้าที่ กับผ้าที่ไม่ต้องรีด ได้แก่ ผ้าเช็ดตัว ผ้าห่ม พร้อมตรวจสอบคุณภาพ ผ้าให้พร้อมใช้ (สะอาด ไม่ชำรุด) กรณีมีคราบ สกปรกตกค้างจะต้องคัดออก เพื่อเข้า กระบวนการการซักผ้าซ้ำโดยใช้โปรแกรม ผ้าซัก ซ้ำ กรณีผ้าชำรุดคัดออกเพื่อซ่อมแซม กรณีซ่อม ไม่ได้ให้นำผ้าออกจากระบบทันที และเบิกผ้าใน สต็อกทดแทน เพื่อให้มีผ้าครบตามจำนวนที่ ต้องการใช้ | | | |
| | 4.6 พับผ้าที่พร้อมใช้แพ็ค บรรจุลงถุงพลาสติก ซีลปากถุงให้สนิท เก็บไว้ในห้องเก็บผ้าสะอาด ของโรงซัก เพื่อนับผ้าเตรียมจัดส่งไปยัง | | | |



ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|------------------------------|---------------|
| 4.2.1 การบริการซักรีด (ต่อ) | โรงพยาบาล | | | |
| | 5. การขนย้ายผ้าสะอาดส่งโรงพยาบาล เจ้าหน้าที่ขับรถ ปฏิบัติดังนี้ 5.1 จัดเรียงถุงผ้าใส่รถขนผ้าสะอาดจากด้าน ในสุดและปิดผ้าห่อผ้าของรถขนผ้าให้สนิทและ เช็กความเรียบร้อยอีกครั้งก่อนออกรถ 5.2 ล้างมือให้สะอาด 5.3 ขับรถด้วยความระมัดระวังและปฏิบัติ ตามกฎหมายจราจรอย่างเคร่งครัด 5.4 มาถึงที่โรงพยาบาลให้จอดรถที่ลานจอด รถรับส่งผ้าตามที่โรงพยาบาลกำหนด 5.5 ขนย้ายห่อผ้าสะอาด ใส่รถเข็นผ้าของ โรงพยาบาล จัดวางให้เรียบร้อยพร้อมส่ง และ เมื่อส่งผ้าเรียบร้อยแล้วให้ทำความสะอาดรถขน ผ้าสะอาดให้เรียบร้อย 5.6 ล้างมือให้สะอาดตามที่มาตรฐาน IC กำหนด 5.7 ลงบันทึกการใช้รถลงในใบบันทึก รายการใช้รถขนส่งผ้าโรงซัก | 5.โครงการกำกับให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติตาม หลักการขนย้ายผ้าสะอาดส่งโรงพยาบาล เจ้าหน้าที่ขับรถ อย่างเคร่งครัด | - | - |
| | 6. การจัดส่งผ้าสะอาดคืนหน่วยงาน เจ้าหน้าที่ ซักรีด และหน่วยงานปฏิบัติดังนี้ 6.1 เตรียมเครื่องแต่งกายและอุปกรณ์ (เครื่องแต่งกายแบบฟอร์มถูกต้องตาม | 6. โครงการกำกับให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติตาม ข้อกำหนดการจัดส่งผ้าสะอาดคืน เจ้าหน้าที่ซักรีด และหน่วยงานอย่างเคร่งครัด | - | - |




ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|---------------|
| 4.2.1 การบริการซักกรีด (ต่อ) | <p>กฎระเบียบที่โรงพยาบาลกำหนด และเตรียมอุปกรณ์ เช่นรถเข็นผ้าสะอาด)</p> <p>6.2 ตรวจเช็คจำนวนห่อผ้าและจัดใส่รถเข็นผ้าสะอาดใช้ผ้าสะอาดปิดคลุมมิดชิด</p> <p>6.3 นำผ้าขึ้นส่งหน่วยงานต่างๆ โดยเริ่มส่งผ้าจากชั้นบนสุดก่อนแล้วค่อยส่งผ้าลงชั้นล่างตามลำดับ</p> <p>6.4 จัดผ้าขึ้นวางตามชั้นเก็บผ้าของหน่วยงานจัดวางเป็นระเบียบตามสต็อกของหน่วยงาน</p> <p>6.5 หน่วยงานตรวจเช็คผ้าตรงตามสต็อกของหน่วยงาน</p> <p>6.6 เจ้าหน้าที่ ซักกรีด ลงบันทึกในใบรายการเดิมผ้า OPD และใบรายงานการเดิมผ้าเวิร์ด</p> | | | |
| | <p>7.ทางคณะกรรมการของโรงพยาบาลที่เกี่ยวข้องหรือเจ้าหน้าที่ที่มีสิทธิเข้าตรวจสอบการซักอบรีดขั้นตอนการซักการใช้ผลิตภัณฑ์สถานที่โรงงานและระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อให้เป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานของกรมอนามัยกระทรวงสาธารณสุขหรือองค์กรที่สามารถตรวจสอบรับรองได้ตลอดเวลาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าและผู้รับจ้างต้องอำนวยความสะดวก โดยจะมีการเข้าตรวจสอบโรงซักกรีด</p> | <p>7.ทางโครงการมีคณะกรรมการของโรงพยาบาลที่เกี่ยวข้องหรือเจ้าหน้าที่ที่มีสิทธิเข้าตรวจสอบการซักอบรีดขั้นตอนการซักการใช้ผลิตภัณฑ์สถานที่โรงงานและระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อให้เป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานของกรมอนามัยกระทรวงสาธารณสุขหรือองค์กรที่สามารถตรวจสอบรับรองได้ตลอดเวลาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าและผู้รับจ้างต้องอำนวยความสะดวก โดยจะมีการเข้าตรวจสอบ</p> | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---|
| | อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง | โรงซักกรีด อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง | | |
| 4.2.2 การจัดการยูง | 1. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์รณรงค์ให้มีการ ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์พาหะนำโรค เช่น การกำจัดลูกน้ำ ยูงลาย เป็นต้น ภายในพื้นที่ โครงการ | 1.โครงการมีการประชาสัมพันธ์รณรงค์ให้ม การทำลายแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์พาหะนำโรค เช่น การกำจัดลูกน้ำ ยูงลาย ภายในพื้นที่ โครงการ | - | - |
| | 2. รณรงค์ให้ทำความสะอาดห้องน้ำให้มี เศษอาหารค้าง หรืออุดตัน | 2. โครงการให้เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดห้องน้ำ ให้มีเศษอาหารค้าง หรืออุดตันเป็น ประจำ | - | - |
| | 3. ใช้ตะแกรงครอบตามรูท่อระบายน้ำทั้ง ภายใน และภายนอกอาคาร | 3. โครงการมีตะแกรงครอบตามรูท่อระบายน้ำ ทั้งภายใน และภายนอกอาคาร | - |  18/12/66 |
| | 4. จัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดไว้ตั้งตามจุดต่าง ภายในอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีพนักงานทำ ความสะอาด | 4. โครงการมีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดไว้ตั้งตามจุด ต่างภายในอาคาร พร้อมทั้งมีพนักงานทำ ความสะอาด | - |  18/12/66 |


ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|------------------------------|--|
| | 5. จัดเก็บมูลฝอยไปยังห้องพักมูลฝอยรวมของ โครงการ | 5. โครงการมีการจัดเก็บมูลฝอยไปยังห้องพัก มูลฝอยรวมของโครงการ | - |  |
| 4.2.2 การจัดการยุง (ต่อ) | 6. ทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมด้วย น้ำยาฆ่าเชื้อโรคทุกครั้ง | 6. โครงการกำชับให้พนักงานทำความสะอาด ห้องพักมูลฝอยรวมด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อโรคทุก ครั้ง | - |  |
| | 7.จัดให้มีพนักงานคอยดูแลรักษาความสะอาด บริเวณทางเดินภายในอาคาร และห้องพักมูล ฝอยรวม อย่างสม่ำเสมอ | 7.โครงการมีพนักงานคอยดูแลรักษาความ สะอาดบริเวณทางเดินภายในอาคาร และ ห้องพักมูลฝอยรวม อย่างสม่ำเสมอ | - |  |
| | 8. ทางโครงการจะจัดให้มีหน่วยงานภายนอก เข้ามาฉีดพ่นเพื่อกำจัดยุงบริเวณภายใน โครงการเดือนละ 1 ครั้ง | 8. โครงการมีหน่วยงานภายนอกเข้ามาฉีดพ่น เพื่อกำจัดยุงบริเวณภายในโครงการเดือนละ 1 ครั้ง | - | - |
| | 9. โครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปฉีดพ่นเพื่อ กำจัดยุงบริเวณที่ดินบุคคลอื่น (บึงน้ำ) 2 สัปดาห์/ 1 ครั้ง หรือในกรณีที่มีการเพิ่มของยุง เยอะขึ้นหรือชุมทางโครงการก็จะเข้ามาฉีดพ่น เพิ่มเติมให้ โดยจะเข้ามาฉีดพ่นในวันจันทร์-ศุกร์ ทางโครงการจะมีการแจ้งวันและเวลาให้ผู้พัก | 9.โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปฉีดพ่นเพื่อ กำจัดยุงบริเวณที่ดินบุคคลอื่น (บึงน้ำ) 2 สัปดาห์/ 1 ครั้ง หรือในกรณีที่มีการเพิ่มของยุง เยอะขึ้นหรือชุม | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|------------------------------|---------------|
| 4.2.2 การจัดการขยะ (ต่อ) | อาศัยโดยรอบบึงน้ำทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน เพื่อให้ผู้พักอาศัยเตรียมพร้อม | | | |
| | 10.ทางโรงพยาบาลจะมีการประชาสัมพันธ์ให้ ผู้พักอาศัยโดยรอบบึงน้ำทราบถึงขั้นตอน การดูแลป้องกันตัวเองจากขยะ | 10.โรงพยาบาลจะมีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พัก อาศัยโดยรอบบึงน้ำทราบถึงขั้นตอนการ ดูแลป้องกันตัวเองจากขยะ | - | - |
| | 11. หากชุมชนมีการจัดกิจกรรม หรือขอความ ร่วมมือในการช่วยกำจัดขยะบริเวณบึงน้ำทางทิศ ตะวันตก ทางโครงการจะให้ความร่วมมือ ในทันที | 11. โครงการมีนโยบายให้มีการจัดกิจกรรม หรือ หากชุมชนขอความร่วมมือในการช่วยกำจัดขยะ บริเวณบึงน้ำทางทิศตะวันตก ทางโครงการจะ ให้ความร่วมมือในทันที | - | - |
| | 12. หากชุมชนมีการจัดกิจกรรมดูแลแหล่งน้ำ หรือกำจัดวัชพืชในบึงน้ำด้านทิศตะวันตกของ โครงการ และขอความร่วมมือมายัง โรงพยาบาล ทางโรงพยาบาลจะให้ความ ร่วมมือในทันที | 12.โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่บริการชุมชน หากมีการจัดกิจกรรมดูแลแหล่งน้ำ หรือกำจัด วัชพืชในบึงน้ำด้านทิศตะวันตกของโครงการ และขอความร่วมมือมายังโรงพยาบาล ทาง โรงพยาบาลจะให้ความร่วมมือในทันที | | |
| | 13. ในกรณีที่เกิดการระบาดของโรคที่เกิดจาก ขยะในชุมชนอย่างหนัก หากทางเทศบาลนคร เกาะสมุย หรือสาธารณสุขอำเภอเกาะสมุยได้ มีการขอความช่วยเหลือมายังโรงพยาบาล ทาง โรงพยาบาลจะให้ความร่วมมือในการ ช่วยเหลือและควบคุมโรค | 13. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่บริการชุมชนใน กรณีที่เกิดการระบาดของโรคที่เกิดจากขยะใน ชุมชนอย่างหนัก หากทางเทศบาลนคร เกาะสมุย หรือสาธารณสุขอำเภอเกาะสมุยได้ มีการขอความช่วยเหลือมายังโรงพยาบาล ทางโรงพยาบาลจะให้ความร่วมมือในการ ช่วยเหลือและควบคุมโรค | - | - |
| 4.2.3 ความปลอดภัย สารคลอรีนไดออกไซด์ | 1. โครงการการได้มีการสร้างห้องผลิตคลอรีน ไดออกไซด์โดยเฉพาะ ปิดล้อมด้วยผนังและ | 1.โครงการไม่ได้มีการสร้างห้องผลิตคลอรีนได ออกไซด์โดยเฉพาะเนื่องจากไม่ได้มีการซักล้าง | - | - |



ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|------------------------------|---|
| 4.2.3 ความปลอดภัย สารคลอรีนไดออกไซด์ (ต่อ) | ประตูอย่างมิดชิด มีระบบระบายอากาศด้วย พัดลม ระบายอากาศชนิดกันระเบิด (Explosion Proof) และเป็นบริเวณที่เก็บ สารเคมีมีคั่นกันสารเคมีรั่วไหล | ภายในโครงการ | | |
| | 2. โครงการการได้มีติดตั้งระบบตรวจจับการ รั่วไหลของก๊าซคลอรีนไดออกไซด์ | 2.โครงการไม่ได้มีการสร้างห้องผลิตคลอรีนได ออกไซด์โดยเฉพาะเนื่องจากไม่ได้มีการชักล้าง ภายในโครงการ | - | - |
| | 3.ติดตั้งป้าย "ห้ามสูบบุหรี่" และ" ห้าม ก่อให้เกิดประกายไฟทุกชนิด" โดยเขียนด้วย ตัวอักษรสีแดงบนพื้นขาวติดตั้งให้เห็นชัดเจน | 3.โครงการมีป้าย "ห้ามสูบบุหรี่" โดยเขียนด้วย ตัวอักษรสีดำบนพื้นขาวติดตั้งให้เห็นชัดเจน | - |  |
| | 4. มีการอบรมการใช้งานและผลกระทบ รวมถึงความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากการใช้งาน คลอรีนไดออกไซด์ | 4.โครงการไม่ได้มีการสร้างห้องผลิตคลอรีนได ออกไซด์โดยเฉพาะเนื่องจากไม่ได้มีการชักล้าง ภายในโครงการ | - | - |
| | 5. ไม่รับประทานอาหาร ดื่มเครื่องดื่ม สูบบุหรี่ เก็บอาหาร แต่งหน้าในห้องปฏิบัติการ | 5. โครงการกำชับให้เจ้าหน้าที่ไม่รับประทาน อาหาร ดื่มเครื่องดื่ม สูบบุหรี่ เก็บอาหาร แต่งหน้าในห้องปฏิบัติการ | - | - |
| | 6. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หน้ากากป้องกันแก๊สพิษแบบหน้ากาก เต็มใบหน้า รวมถึงถุงมือกันสารเคมี ชุด ป้องกันสารเคมี เป็นต้น | 6.โครงการไม่ได้มีการสร้างห้องผลิตคลอรีนได ออกไซด์โดยเฉพาะเนื่องจากไม่ได้มีการชักล้าง ภายในโครงการ | - | - |
| | 7. ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมเสื้อคลุมกันเปื้อนและถุง | 7.โครงการไม่ได้มีการสร้างห้องผลิตคลอรีนได | - | - |





ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|--|
| | มีตลอดเวลาที่ใช้คลอรีนไดออกไซด์ และสวม หน้ากากปิดปากและจมูกทุกครั้งเมื่อทำงาน | ออกไซด์โดยเฉพาะเนื่องจากไม่ได้มีการชักล้าง ภายในโครงการ | | |
| | 8. หากมีการสัมผัสสารเคมี ผู้สัมผัสต้อง ดำเนินการล้างมือและใบหน้าให้สะอาดเสมอ | 8.โครงการไม่ได้มีการสร้างห้องผลิตคลอรีนได ออกไซด์โดยเฉพาะเนื่องจากไม่ได้มีการชักล้าง ภายในโครงการ | - | - |
| | 9. การจัดให้มีการซ้อมแผนอพยพในกรณีเกิด เหตุระเบิด หรือสารเคมีรั่วไหล | 9.โครงการไม่ได้มีการสร้างห้องผลิตคลอรีนได ออกไซด์โดยเฉพาะเนื่องจากไม่ได้มีการชักล้าง ภายในโครงการ | - | - |
| | 10. จัดให้มีเอกสาร MSDS ติดไว้บริเวณห้อง ผลิตคลอรีนไดออกไซด์ และบริเวณอื่นๆใน โรงพยาบาล พร้อมบอกวิธีการปฐมพยาบาล เบื้องต้น เบอร์โทรฉุกเฉิน และเบอร์เจ้าหน้าที่ บุคคลที่มีความรับผิดชอบ | 10.โครงการมีเอกสาร MSDS ติดไว้บริเวณ ห้องผลิตคลอรีนไดออกไซด์ และบริเวณอื่นๆ ในโรงพยาบาล พร้อมบอกวิธีการปฐมพยาบาล เบื้องต้น เบอร์โทรฉุกเฉิน และเบอร์เจ้าหน้าที่ บุคคลที่มีความรับผิดชอบ | - |  |
| 4.3 ผลกระทบด้าน สุขภาพ 1.ด้านสุขภาพกายภาพ 1.1 โรคระบบ ทางเดินหายใจ | 1. จัดให้มีการปลูกพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ เพื่อให้ต้นไม้ดังกล่าวช่วยดูดซับมลพิษ | 1. โครงการควรมีการปลูกพื้นที่สีเขียวภายใน โครงการเพื่อให้ต้นไม้ดังกล่าวช่วยดูดซับมลพิษ | โครงการควรเพิ่มพื้นที่สี เขียว จำพวกไม้ยืนต้น เพื่อช่วยดูดซับมลพิษ | - |
| | 2. ตรวจสอบช่องระบายอากาศภายในอาคาร ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางการระบายอากาศ | 2.โครงการมีเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบช่องระบาย อากาศภายในอาคารไม่ให้มีสิ่งกีดขวางการ ระบายอากาศ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|---|------------------------------|---|
| | 3. ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างเพื่อให้มองเห็นช่องทางเดินได้และจัดให้มีป้ายทางหนีไฟที่มองเห็นชัดเจนตัวอักษรสูง 15 เซนติเมตร รวมทั้งติดตามตรวจสอบระบบเป็นประจำทุก 3 เดือน | 3.โครงการได้ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างเพื่อให้มองเห็นช่องทางเดินได้และจัดให้มีป้ายทางหนีไฟที่มองเห็นชัดเจน รวมทั้งติดตามตรวจสอบระบบเป็นประจำทุก 3 เดือน | - |  |
| | 4. มีการจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในกรณีเกิดเพลิงไหม้ และจัดให้มีการซ้อมหนีไฟอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยประสานงานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลนครเกาะสมุย | 4. โครงการมีการจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในกรณีเกิดเพลิงไหม้ และจัดให้มีการซ้อมหนีไฟอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยประสานงานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลนครเกาะสมุย | - | - |
| 1.2 อุบัติเหตุ | 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านจราจรเพิ่มขึ้นบริเวณทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัด และตัดกระแสจราจรจากการเลี้ยวเข้า-ออก โดยเฉพาะในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า-เย็น และเพื่อให้การจราจรมีความคล่องตัวมากขึ้น เป็นการลดปัญหาการจราจรติดขัดสะสมบริเวณถนนสาธารณะ | 1.โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านจราจรเพิ่มขึ้นบริเวณทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัด และตัดกระแสจราจรจากการเลี้ยวเข้า-ออก โดยเฉพาะในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า-เย็น และเพื่อให้การจราจรมีความคล่องตัวมากขึ้น | - |  |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|--|---|
| 1.2 อุบัติเหตุ (ต่อ) | 2.ห้ามมิให้มีการจอดรถยนต์บริเวณทางเข้า- พื้นที่โครงการ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการ เดินรถยนต์ และไม่กีดขวางการจราจรขอ รถยนต์ที่จะเข้า-ออกพื้นที่โครงการ พร้อมทั้ง จัดให้มีที่จอดรถยนต์อย่างเพียงพอและ สอดคล้องตามกฎหมาย | 2.โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลห้ามมิให้มีการจอด รถยนต์บริเวณทางเข้า-พื้นที่โครงการ เพื่อ ให้เกิดความคล่องตัวในการเดินรถยนต์ และไม่ กีดขวางการจราจรขอรถยนต์ที่จะเข้า-ออก พื้นที่โครงการ | - |  |
| | 3. จัดทำป้ายชื่อโครงการและลูกศรทางเข้า- ออกจากพื้นที่โครงการอย่างเด่นชัด พร้อมทั้ง ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบเพื่อเป็นจุดสังเกตให้ ผู้ขับขี่ยานพาหนะที่จะเข้าสู่โครงการ สามารถ มองเห็นได้ชัดเจน | 3.โครงการมีป้ายชื่อโครงการที่เห็นได้อย่าง เด่นชัด แต่ยังไม่ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบเพื่อ เป็นจุดสังเกตให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะที่จะเข้าสู่ โครงการ สามารถมองเห็นได้ชัดเจน | โครงการควรติดตั้ง สัญญาณไฟกระพริบเพื่อ เป็นจุดสังเกตให้ผู้ขับขี่ ยานพาหนะที่จะเข้าสู่ โครงการ สามารถ มองเห็นได้ชัดเจน |  |
| | 4. จัดให้มีความกว้างของทางเข้า-ออกไม่น้อย กว่า 6 เมตร และสามารถเดินรถได้รอบอาคาร | 4. โครงการให้มีความกว้างของทางเข้า-ออกไม่ น้อยกว่า 6 เมตร และสามารถเดินรถได้รอบ อาคาร | |  |
| | 5. จัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรให้ เพียงพอ และได้มาตรฐานการออกแบบทาง วิศวกรรมจราจร | 5. โครงการมีระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจร ให้เพียงพอ และได้มาตรฐานการออกแบบทาง วิศวกรรมจราจร | - |  |
| 1.3. โรคที่เกิดจาก | โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) | | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|---|--|---|------------------------------|---------------|
| <p>คนเป็นพาหะนำโรค</p> <p>1.3 โรคที่เกิดจาก คนเป็นพาหะนำโรค (ต่อ)</p> | 1. กำหนดให้พนักงาน และผู้มาติดต่อสวมหน้ากากอนามัยทุกครั้งเมื่อเข้ามาใช้บริการ | 1. โครงการกำชับให้พนักงาน และผู้มาติดต่อสวมหน้ากากอนามัยทุกครั้งเมื่อเข้ามาใช้บริการ | | |
| | 2. เข้มงวดต่อเจ้าหน้าที่ พนักงาน ให้ดูแลความสะอาด เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ | 2. โครงการเข้มงวดต่อเจ้าหน้าที่ พนักงาน ให้ดูแลความสะอาด เพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ | - | - |
| | 3. สวมหน้ากากอนามัยทุกครั้งในขณะทำงานในพื้นที่โครงการ | 3. โครงการกำชับให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทุกคนสวมหน้ากากอนามัยทุกครั้งในขณะทำงานในพื้นที่โครงการ | - | - |
| | 4. แจ้งให้เจ้าหน้าที่ พนักงาน หรือผู้มาใช้บริการหมั่นล้างมือบ่อยๆ เมื่อจับหรือสัมผัสสิ่งของและหลีกเลี่ยงการนำมือไปสัมผัสบริเวณใบหน้า จมูก ปาก และดวงตา | 4. โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยประชาสัมพันธ์ แจ้งให้เจ้าหน้าที่ พนักงาน หรือผู้มาใช้บริการหมั่นล้างมือบ่อยๆ เมื่อจับหรือสัมผัสสิ่งของและหลีกเลี่ยงการนำมือไปสัมผัสบริเวณใบหน้า จมูก ปาก และดวงตา | - | - |
| | 5. จัดเตรียมแอลกอฮอล์เจล (Alcohol gel) ไว้ในบริเวณทางเข้าโครงการเพื่อให้เจ้าหน้าที่ พนักงาน หรือผู้มาใช้บริการใช้ก่อนเดินเข้าโครงการ | 5. โครงการมีการจัดเตรียมแอลกอฮอล์เจล (Alcohol gel) ไว้ในบริเวณทางเข้าโครงการเพื่อให้เจ้าหน้าที่ พนักงาน หรือผู้มาใช้บริการใช้ก่อนเดินเข้าโครงการ | - | - |
| | 6. กำหนดจุดตรวจวัดอุณหภูมิร่างกายของคณงานก่อสร้าง หากเกิน 37 °C ไม่อนุญาตให้เข้าพื้นที่โครงการ โดยให้กักตัวที่บ้านพักคณงาน | 6. โครงการมีการกำหนดจุดตรวจวัดอุณหภูมิร่างกายของคณงานก่อสร้าง หากเกิน 37 °C ไม่อนุญาตให้เข้าพื้นที่โครงการ โดยให้กักตัวที่ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---------------|
| | ก่อสร้าง | บ้านพักคนงานก่อสร้าง | | |
| | 7. ควรล้างมือบ่อยๆด้วยน้ำและสบู่ โดยเฉพาะ หลังจากไอและจาม | 7. โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยแนะนำ และ ประชาสัมพันธ์ ควรล้างมือบ่อยๆด้วยน้ำและสบู่ โดยเฉพาะหลังจากไอและจาม | - | - |
| | 8.หากพบว่ามีบุคคลที่เป็นกลุ่มเสี่ยงต่อโรค Covid-19 ต้องดำเนินการแจ้งให้เจ้าหน้าที่ โรงพยาบาลทราบโดยทันที | 8.โครงการมีการคัดกรองทั้งเจ้าหน้าที่และผู้เข้า มาใช้บริการภายในโครงการ หากพบว่ามีบุคคลที่ เป็นกลุ่มเสี่ยงต่อโรค Covid-19 ต้องดำเนินการ แจ้งให้เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลทราบโดยทันที | | |
| 2.ด้านสุขภาพ ทางจิตใจ | 1. จัดให้มีการปลูกพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ เพื่อเป็นที่พักผ่อนหย่อนใจทำให้เกิดความผ่อนคลาย | - โครงการควรมีการปลูกพื้นที่สีเขียวภายใน โครงการเพื่อเป็นที่พักผ่อนหย่อนใจทำให้เกิด ความผ่อนคลาย | - | - |
| 4.4 ความปลอดภัย สาธารณะ | 1. กฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) และ ฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตาม พรบ. ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ทุกประการ | 1. โครงการปฏิบัติตามกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) และฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตาม พรบ. ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 | - | - |
| | 2. มีการจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในกรณี เกิดเพลิงไหม้ และจัดให้มีการซ้อมหนีไฟอย่าง น้อยปีละ 2 ครั้ง โดยประสานงานกับงาน ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาล นครเกาะสมุย | 2. โครงการมีการจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน ในกรณีเกิดเพลิงไหม้ และจัดให้มีการซ้อม หนีไฟอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยประสานงาน กับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของ เทศบาลนครเกาะสมุย | - | - |
| | 3. ตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยทุก ๆ 1 ปี/ ครั้ง เพื่อให้สามารถใช้งานได้ดียิ่งขึ้น หาก | 3.โครงการมีการตรวจสอบระบบป้องกัน อัคคีภัยทุก ๆ 1 ปี/ครั้ง เพื่อให้สามารถใช้งานได้ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|------------------------------|---|
| 4.4 ความปลอดภัย สาธารณะ (ต่อ) | พบว่ามีการเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ให้รีบ ดำเนินการแก้ไขทันที | ได้ที่อยู่เสมอ หากพบว่ามีการเสียหาย หรือใช้ การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที | | |
| | 4. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละชนิดไว้ ในบริเวณที่อุปกรณ์นั้นติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ ใกล้จุดเกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที | 4. โครงการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละ ชนิดไว้ในบริเวณที่อุปกรณ์นั้นติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้จุดเกิดเหตุสามารถใช้งานได้ ทันที | - |  |
| | 5. ติดตั้งแบบแปลนแผนผังแสดงตำแหน่งที่ ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ ป้ายบอกชั้น เส้นทางการหนีไฟและจุดรวมพล โดยติดตั้ง แบบแปลนแผนผังดังกล่าวไว้ในตำแหน่งที่ สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในแต่ละชั้นของ อาคาร เช่น บริเวณหน้าโถงลิฟท์ และหน้าโถง บันไดหนีไฟ | | - | - |
| | 6. ติดตั้งกล้องวงจรปิดเพื่อเป็นระบบรักษา ความปลอดภัยภายใน | | - | - |
| | 7. ภายหลังเกิดแผ่นดินไหว ต้องมีการ ปฏิบัติการสำรวจความเสียหายที่เกิดขึ้น เช่น การค้นหาช่วยชีวิต การเตรียมอุปกรณ์ ช่วยเหลือ การพยาบาล สุขอนามัย อาหาร น้ำ และเสื้อผ้ารวมทั้งต้องมีการซ่อมแซม บำรุง ฟื้นฟูสิ่งก่อสร้างที่เสียหาย และระบบ สาธารณูปโภคที่เสียหายให้แล้วเสร็จโดยเร็ว | | - | - |



ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|------------------------------|---------------|
| 4.4 ความปลอดภัย สาธารณะ (ต่อ) | ที่สุด | | | |
| | <p>8. โครงการจะต้องจัดทำข้อควรปฏิบัติขณะ เกิดแผ่นดินไหวสำหรับพนักงานของ โรงพยาบาล ติดประกาศไว้ในบริเวณที่ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เช่น บริเวณ โถงทางเดิน โถงลิฟท์ เป็นต้น หรือจัดทำ เอกสารแจกผู้ป่วยในห้องพักรักษาตัวทุกห้อง เพื่อให้ปฏิบัติตนได้ถูกต้อง โดยมีรายละเอียด ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - อย่าตกใจ อยู่ในความสงบ มีสติ พยายามปลอบคนข้างเคียงให้คิดถึงวิธีการกู้ สถานการณ์ - ถ้าอยู่ในอาคาร ให้ระวังสิ่งของที่อยู่สูง ตกใส่ เช่น โคมไฟชิ้นส่วนอาคาร เศษอิฐ และ ปูนซีเมนต์ที่แตกออกจากผนังหรือเพดาน ให้ ระมัดระวังตู้หนังสือ ตู้โชว์ ชั้นวางของ โต๊ะ ที่วี ตู้เย็น และเฟอร์นิเจอร์ อาจเลื่อนชนหรือล้ม ทับ - ให้ออกห่างจากหน้าต่าง ประตู และ กระจก ถ้าการสั่นสะเทือนรุนแรงให้หลบอยู่ใต้ โต๊ะ ใต้เตียง หรือมุมห้อง ซึ่งห่างจากหน้าต่าง | -โครงการยังไม่มี อยู่ในช่วงจัดเตรียมข้อควร ปฏิบัติขณะเกิดแผ่นดินไหวสำหรับพนักงาน ของโรงพยาบาลติดประกาศไว้ในบริเวณที่ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เช่น บริเวณ โถงทางเดิน โถงลิฟท์ | - | - |
| 4.4 ความปลอดภัย | | | | |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|---|--|--|------------------------------|---------------|
| <p>สาธารณะ (ต่อ)</p> <p>4.4 ความปลอดภัย สาธารณะ (ต่อ)</p> | <p>หรือหลบอยู่ใต้วงกบประตูที่แข็งแรงพยายาม ชักชวนให้ผู้อื่นปฏิบัติตามอย่าวิ่งออกมานอก อาคาร</p> <ul style="list-style-type: none"> - ถ้าอยู่บนอาคารสูง ให้หลบอยู่ใต้โต๊ะ อย่าวิ่งออกทางฉุกเฉิน เพราะบันไดอาจหักไป แล้ว หรือมีคนเป็นจำนวนมากเบียดแย่งกันลง ซึ่งอาจเป็นอันตรายและห้ามใช้ลิฟท์ โดย เด็ดขาด - อย่าแย่งกันออกจากอาคาร เพราะทุก คนจะมีความคิดอย่างเดียวกัน - ถ้าอยู่นอกอาคารให้ออกห่างจากอาคาร สูง กำแพง เสาไฟฟ้าและสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ ที่ อาจโค่นล้ม อย่าวิ่งไปตามถนน ให้อยู่ในที่โล่ง แจ้ง - ถ้าอยู่ในรถให้หยุดรถในที่ปลอดภัยคือที่ โล่ง หลีกเลียงที่ลาดชัน บริเวณภูเขาซึ่งอาจ เกิดแผ่นดินถล่ม หินถล่ม เมื่อหยุดการสั่นไหว ให้จับด้วยความระมัดระวัง - อย่าเชื่อข่าวลือ และอย่าแพร่ข่าวลือ - ติดตามข่าวสารของทางราชการอย่าง ใกล้ชิด - มาตรการอำนวยความสะดวกบริเวณที่ รถดับเพลิงเข้าไปอำนวยความสะดวกการ | | | |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|--|--|------------------------------|---|
| | <p>ดับเพลิงได้</p> <p>- ติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงที่มีการเชื่อมต่อกับระบบท่อน้ำดับเพลิงของอาคารโรงพยาบาล บริเวณด้านนอกของอาคารผู้ป่วยภายในอาคารโรงพยาบาล มีการติดตั้ง ถังดับเพลิงเคมีระบบท่อน้ำดับเพลิงและตู้สายดับเพลิงในทุกชั้นของอาคาร ซึ่งพนักงานดับเพลิงสามารถใช้สายน้ำดับเพลิงเข้าทำการดับเพลิงได้ในทุกชั้นของอาคารโรงพยาบาล</p> | | | |
| 4.5 พื้นที่สีเขียว | 1. หมั่นดูแล บำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ | 1. โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแล บำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ | - |  |
| 4.6 ทัศนียภาพและ สุนทรียภาพ | <p>1. โครงการต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียวอย่างน้อย 578 ตารางเมตร โดยต้องเป็นพื้นที่สีเขียวชั้นล่างไม่น้อยกว่า 289 ตารางเมตร และเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น ไม่น้อยกว่า 144.50 ตารางเมตร โดยโครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งหมด 1,709.55 ตารางเมตร (คิดที่สัดส่วนของพื้นที่สีเขียว 1.0 ตารางเมตรต่อ 1 คน)</p> <p>2. ควบคุมดูแลอาคารและบริเวณต่าง ๆ ภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีและสวยงาม</p> | <p>1. โครงการมีพื้นที่สีเขียวเป็นพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง แต่ยังไม่มีการไถย่นต้นภายในโครงการ</p> <p>2.โครงการมีเจ้าหน้าที่ ควบคุมดูแลอาคารและบริเวณต่างๆ ภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดี</p> | - |  |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|--|------------------------------|---------------|
| | อยู่เสมอ ตามแบบแปลนและผังภูมิสถาปัตยกรรมที่ ออกแบบไว้ | และสวยงามอยู่เสมอ ตามแบบแปลนและผัง ภูมิสถาปัตยกรรมที่ออกแบบไว้ | | |
| | 3. ให้ใช้วัสดุและโทนสีธรรมชาติ ในการ ตกแต่งและทาสีภายนอกตัวอาคาร | 3. โครงการใช้วัสดุและโทนสีธรรมชาติ ในการ ตกแต่งและทาสีภายนอกตัวอาคาร | - | - |
| 4.7 การบดบังแสงแดด และทิศทางลม | 1. หากในอนาคตเมื่อโครงการก่อสร้างและ เปิดดำเนินการและได้รับผลกระทบจากการ บดบังแสงแดดและทิศทางลมจากอาคาร โครงการ สามารถหารือกับเจ้าหน้าที่ของ โครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าว ตั้งแต่ เริ่มก่อสร้างจนถึงภายหลังเปิดดำเนินการ แล้วเป็นเวลา 1 ปี เพื่อหารือการแก้ไขปัญหา ต่อไป แต่หากไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ แต่งตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเจรจา ข้อตกลงร่วมกัน | 1. หากในอนาคตเมื่อโครงการก่อสร้างและ เปิดดำเนินการและได้รับผลกระทบจากการ บดบังแสงแดดและทิศทางลมจากอาคาร โครงการ สามารถหารือกับเจ้าหน้าที่ของ โครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าว ตั้งแต่ เริ่มก่อสร้างจนถึงภายหลังเปิดดำเนินการ แล้วเป็นเวลา 1 ปี เพื่อหารือการแก้ไขปัญหา ต่อไป แต่หากไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้แต่งตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเจรจา ข้อตกลงร่วมกัน | - | - |
| 4.7 การบดบังแสงแดด และทิศทางลม (ต่อ) | 2.โครงการมีการติดตามตรวจสอบเรื่อง ร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบจากการบดบัง แสงแดดและทิศทางลมจากผู้พักอาศัย ข้างเคียงโครงการ ภายในระยะเวลา 1 ปี | 2.โครงการมีการติดตามตรวจสอบเรื่อง ร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบจากการบดบัง แสงแดดและทิศทางลมจากผู้พักอาศัย ข้างเคียงโครงการ ภายในระยะเวลา 1 ปี | - | - |
| 4.8 การดูกลิ่น กลิ่นวิทยุและบดบัง | 1. โครงการแจ้งบ้าน/อาคารที่อยู่ข้างเคียง พื้นที่โครงการ ซึ่งอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบ | 1. โครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหากับผู้ ได้รับผลกระทบเหล่านี้นภายใน 2 สัปดาห์ | - | - |

ตารางที่ 2.1-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ
โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย(WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ | เอกสารอ้างอิง |
|--|---|---|------------------------------|---------------|
| สัญญาณโทรศัพท์ | ต่อการบดบังคลื่นสัญญาณโทรศัพท์จากอาคาร โครงการ ณ วันที่เริ่มก่อสร้างเพื่อให้ที่อยู่ ใกล้เคียงโครงการที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว สามารถติดต่อกับโครงการได้ โดยโครงการจะ ดำเนินการแก้ไขปัญหให้กับผู้ได้รับผลกระทบ เหล่านี้ภายใน 2 สัปดาห์ หลังจากได้รับแจ้งซึ่ง เงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการ ดังกล่าว โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย โดยความรับผิดชอบจะสิ้นสุดลงภายใน | หลังจากได้รับแจ้งซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการ ตามมาตรการดังกล่าว โครงการจะเป็น ผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย โดยความรับผิดชอบจะ สิ้นสุดลงภายใน | | |
| 4.9 การรับเรื่องเรียน และการชดเชยเยียวยา | 1. หากพบข้อร้องเรียน ตัวแทนโครงการและ ผู้รับเหมาต้องตรวจสอบและดำเนินการแก้ไข ทันที | 1. โครงการมีนโยบาย หากพบข้อร้องเรียน ตัวแทนโครงการและผู้รับเหมาต้องตรวจสอบและ ดำเนินการแก้ไขทันที | - | - |
| | 2. กรณีที่พบปัญหาที่แก้ไขได้แก้ไขทันทีหรือ ชดเชยค่าเสียหายเบื้องต้นจากวงเงินชดเชย เบื้องต้นที่โครงการจัดให้มี | 2. โครงการกำชับให้ มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ กรณีที่พบปัญหาที่แก้ไขได้แก้ไขทันทีหรือชด เชยค่าเสียหายเบื้องต้นจากวงเงินชดเชย เบื้องต้นที่โครงการจัดให้มี | - | - |
| | 3. กรณีตกลงไม่ได้ ให้จัดตั้งคณะกรรมการ 3 ฝ่าย เพื่อสำรวจความเสียหายพิจารณาค่า สินไหม | 3. โครงการกรณีตกลงไม่ได้ ให้จัดตั้ง คณะกรรมการ 3 ฝ่าย เพื่อสำรวจความ เสียหายพิจารณาค่าสินไหม | - | - |
| | 4. โครงการจัดให้มีเงินสำรองเพื่อชดเชย เยียวยา วงเงินไม่น้อยกว่า 1,000,000 บาท | 4. โครงการจัดให้มีเงินสำรองเพื่อชดเชย เยียวยา วงเงินไม่น้อยกว่า 1,000,000 บาท | - | - |

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2566

2.2 รูปประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รูปประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย (WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL) ตั้งอยู่ที่ตำบลบ่อผุด อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี แสดงดังรูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-10 ดังต่อไปนี้



รูปที่ 2.2-1 สภาพพื้นที่โครงการในปัจจุบัน



รูปที่ 2.2-2 ป้ายห้ามสูบบุหรี่



รูปที่ 2.2-3 ป้ายจำกัดความเร็วภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-4 ป้ายจอดรถให้ดับเครื่องยนต์



รูปที่ 2.2-5 ป้ายรณรงค์ ลดใช้พลังงาน



รูปที่ 2.2-6 ถังดับเพลิง



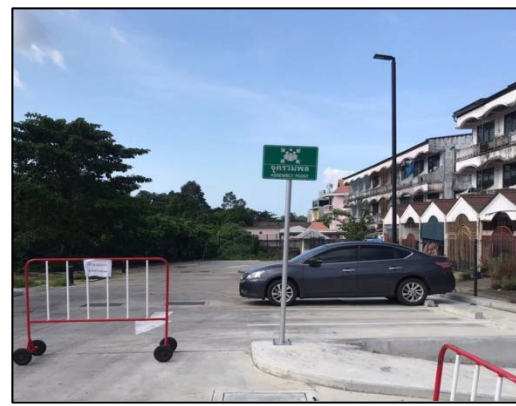
รูปที่ 2.2-7 เจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย



รูปที่ 2.2-8 ป้ายจุดจอดรถภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-9 ป้ายทางออกหนีไฟ



รูปที่ 2.2-10 ป้ายจุดรวมพล

รูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-10 รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลวัฒนแพทย์ สมุย (WATTANAPAT SAMUI HOSPITAL)

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2566