บทที่ 2 : การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงพยาบาลธนบุรีตรัง (ส่วนขยาย) ของ บริษัท ตรังเวชกิจ จำกัด ในระยะเปิดดำเนินการ ระหว่าง เดือนมกราคม – มิถุนายน 2567 สามารถสรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดใน **ตารางที่ 2-1**

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
1. ทรัพยากรกายภาพ **1.1 ภูมิประเทศ**			
1) ดูแลสภาพแวดล้อมและสิ่งปลูกสร้างของโครงการโดยเฉพาะพื้นที่สีเขียวของโครงการให้สวยงาม เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	1. โครงการจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาด พร้อมทั้งดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีทุกวัน	- ไม่มี	รูปที่ 2-1
2) ไม่เปลี่ยนการใช้ประโยชน์พื้นที่สีเขียวเป็นพื้นที่ใช้สอยอื่น	2. โครงการได้ปลูกต้นไม้และจัดให้มีพนักงานคอยตกแต่ง ดูแลต้นไม้ หรือพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอ 3. จัดทำบันทึกการตรวจสภาพความเรียบร้อยของพื้นที่โครงการ (พื้นที่สีเขียว) 1 ครั้ง/เดือน	- ไม่มี	รูปที่ 2-2
1.2 คุณภาพอากาศ			
1) ขอความร่วมมือและประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการและพนักงานของโรงพยาบาล ในการใช้ระบบปรับอากาศอย่างเหมาะสม เช่น - ตั้งอุณหภูมิที่ 26 - 27 องศาเซลเซียส - ปิดระบบปรับอากาศ เมื่อไม่ใช้งาน	1. โครงการได้จัดกิจกรรมการรณรงค์การใช้ไฟฟ้าอย่างคุ้มค่า และประหยัด เพื่อช่วยลดภาวะโลกร้อน ซึ่งระบบปรับอากาศเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมการรณรงค์	-ไม่มี	รูปที่ 2-3
2) กำหนดให้มีการล้างทำความสะอาดระบบปรับอากาศทุก ๆ 6 เดือน	2. โครงการดำเนินการล้างทำความสะอาดระบบปรับอากาศตามแผนเป็นประจำทุก 6 เดือน	-ไม่มี	รูปที่ 2-4

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
3) ติดตั้งป้ายเตือน “จอดรถกรุณาดับเครื่องยนต์” ไว้ในพื้นที่จอดรถ โดยให้สังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนทั่วถึงและกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัดเพื่อลดผลกระทบด้านมลพิษ เสียง อากาศ และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์	3. โครงการดำเนินการติดป้าย “ดับเครื่องยนต์ ขณะจอดรถ” บริเวณที่จอดรถ เพื่อลดผลกระทบจากควัน เสียง และความร้อนที่เกิดจากเครื่องยนต์	-ไม่มี	รูปที่ 2-5
4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้ภายในโครงการให้มีสภาพสวยงามอยู่เสมอ หากมีต้นไม้ตาย ให้มีการปลูกต้นใหม่ทดแทน เพื่อให้ต้นไม้ช่วยดูดซับมลพิษอากาศจากรถยนต์ที่ เข้า -ออกโรงพยาบาล	4. โครงการได้ปลูกต้นไม้และจัดให้มีพนักงานคอยตกแต่ง ดูแลต้นไม้ หรือพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอ	-ไม่มี	
1.3 เสียงและการสั่นสะเทือน			
1) ติดตั้งป้ายกำหนดความเร็วของรถยนต์ ที่ 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง บริเวณถนนและที่จอดรถยนต์ภายในโครงการ	1. โครงการได้จัดให้มี รปภ. ประจำอยู่บริเวณทางเข้า-ออก และภายในโครงการอยู่ตลอดเวลา เพื่อดูแลการจราจรขณะรถเข้า – ออกพื้นที่โครงการและมีการจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-ไม่มี	รูปที่ 2-6
1.4 น้ำใต้ดิน			
1) รวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้น เข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของโครงการ และควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานการระบายน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำในถนนโคกขัน (ด้านหน้าโครงการ)	1. โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น เป็นระบบบำบัดน้ำเสียรวม แบบ Activated sludge ของบริษัท แอมเทค อี แอนด์ เอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด ที่ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 160 ลบ.ม./วัน (เฉพาะอาคารโครงการ) ประกอบด้วย บ่อดักไขมัน บ่อปรับเสถียร บ่อเติมอากาศ บ่อตกตะกอน บ่อเก็บตะกอน และบ่อฆ่าเชื้อโรค โดยมีค่า BOD	- ไม่มี	รูปที่ 2-7

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
	ออกจากระบบไม่เกิน 20 มก./ล. ซึ่งผลจากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา พบว่าอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด และมีการติดตามผลทุกเดือน ก่อนปล่อยสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะของเทศบาลนครตรัง		
2) ยกเลิกการใช้น้ำบ่อบาดาล	1.โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ	-ไม่มี	
2. ทรัพยากรชีวภาพ **2.1 นิเวศบนบก/ในน้ำ**			
1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อทรัพยากรชีวภาพ	1. โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อทรัพยากรชีวภาพ	-ไม่มี	
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ **3.1การใช้น้ำ**			
1) ขอความร่วมมือประชาสัมพันธ์ให้ผู้มาใช้บริการและพนักงานใช้น้ำอย่างประหยัดโดยติดสติ๊กเกอร์รณรงค์การประหยัดน้ำที่บริเวณอ่างล้างมือ รวมทั้งจุดต่างๆที่มีการใช้น้ำ	1. มีการรณรงค์ให้พนักงานและผู้มาใช้บริการใช้น้ำอย่างประหยัด		รูปที่ 2-8
2) เลือกใช้สุขภัณฑ์/และอุปกรณ์ เช่น ก๊อกน้ำและสุขภัณฑ์ รุ่นประหยัดน้ำ	2. โครงการได้เลือกใช้สุขภัณฑ์/และอุปกรณ์ เช่น ก๊อกน้ำ และสุขภัณฑ์รุ่นประหยัดน้ำ และรุ่นที่สามารถปิดการใช้งานได้เอง	-ไม่มี	

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
3) จัดให้มีถังเก็บน้ำประปา (ชั้นใต้ดินและชั้นดาดฟ้า) ปริมาตรรวม 475.2 ลูกบาศก์เมตร	4. โครงการจัดให้มีการสำรองน้ำไว้ในถังเก็บน้ำประปา ตามที่ได้ออกแบบเพื่อเก็บไว้ใช้ในกรณีที่น้ำประปาขาดแคลน หรือการจ่ายน้ำขัดข้อง ซึ่งสามารถรองรับการใช้น้ำสูงสุดได้ 3 วัน ตามที่กฎหมายกำหนด	-ไม่มี	
4) ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบท่อจ่ายน้ำและสุขภัณฑ์ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดี	5. โครงการได้จัดให้มีทีมช่างคอยตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ และสุขภัณฑ์ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามีการชำรุดจะทำการแก้ไขทันที	-ไม่มี	
5) กำหนดให้ล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำประปา อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	6. โครงการได้จัดทีมช่างสำหรับการทำความสะอาดถังเก็บน้ำประปา ตามแผนการดูแลและรักษาความสะอาดถังเก็บน้ำ ปีละ 1 ครั้ง	-ไม่มี	
6) กรณีพบปัญหาท่อแตกหรือการรั่วซึมของระบบท่อจ่ายน้ำและหรือสุขภัณฑ์ต่าง ๆ ต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที	7. โครงการจัดให้มีทีมช่างเทคนิคที่มีความชำนาญไว้ดูแล และควบคุมระบบเส้นท่อประปา ตลอด 24 ชั่วโมง หากพบว่าชำรุดจะทำการแก้ไขทันที	-ไม่มี	
7) กำหนดเวลาในการเปิดวาล์วเข้าถึงน้ำประปา ในช่วงเวลา 21.00 – 05.00 น. เพื่อป้องกันผลกระทบด้านแรงดันน้ำต่อชุมชนโดยรอบ	8. โครงการมีระบบและระยะเวลาในการเปิดวาล์วเข้าถึงน้ำประปา ในช่วงเวลา 21.00 - 5.00 น. โดยกำหนดทีมช่างที่ชำนาญการในการดูแล	-ไม่มี	
8) ประชาสัมพันธ์ข้อมูลการใช้น้ำและผลการประหยัดน้ำให้ผู้มาใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลได้ทราบเป็นประจำทุกเดือน	9. โครงการจัดทำข้อมูลการใช้น้ำประปาในแต่ละเดือน เพื่อให้พนักงานรับทราบ และมีการใช้น้ำอย่างประหยัด พร้อมทั้งรณรงค์และดูแลให้ผู้มาใช้บริการใช้น้ำอย่างประหยัด	-ไม่มี	

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
3.2 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล			
1) ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ (ขนาดรองรับ 160 ลูกบาศก์เมตร/วัน) จำนวน 1 ถัง เพื่อเป็นการบำบัดน้ำเสียจากอาคาร 3 (ส่วนขยาย)	1. โครงการได้จัดให้มีการจัดให้มีติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียรวมแบบ AS ของบริษัท แอมเทค อี แอนด์ เอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด ที่ออกแบบรองรับน้ำเสียได้ 160 ลบ.ม./วัน ประกอบด้วย บ่อดักไขมัน, บ่อปรับเสถียร, บ่อเติมอากาศ, บ่อตกตะกอน, บ่อเก็บตะกอน และบ่อคลอรีน โดยมีค่า BOD ออกจากระบบไม่เกิน 20 มก./ล. ซึ่งผลจากการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ผ่านมา พบว่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งกำหนดไว้ทุกเดือน 2. โครงการดำเนินการสูบตะกอนออกจากระบบบ่อดักไขมัน ประจำทุก 1 เดือน หรือก่อนหากมีปริมาณไขมันที่มาก ซึ่งได้ดำเนินการตรวจสอบประจำทุกสัปดาห์	- ไม่มี	รูปที่ 2-9
2) ติดตั้งถังดักไขมัน (ปริมาตร 30 ลิตร) ที่ใต้อ่างล้างจานบริเวณห้องครัวของอาคาร 3 (ส่วนขยาย) โดยให้ตักไขมันออกเป็นประจำ และนำไปตากให้แห้งในกระบะทรายขนาด 1 x 1 เมตร (กว้าง x ยาว)เพื่อให้กากไขมันที่อยู่ด้านบนชั้นทราย ได้สัมผัสแสงแดด เมื่อแห้งให้ทิ้งใส่ถุงดำแล้วนำไปกองรวมไว้บริเวณที่พักรวมมูลฝอยทั่วไป เพื่อรอให้เทศบาลนครตรังเก็บขนนำกำจัดต่อไป ส่วนน้ำที่ปะปน	2.โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ	-ไม่มี	

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
ในไขมันที่ไหลผ่านชั้นทรายจะไหลเข้าสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียเพื่อไปบำบัดที่ถังบำบัดน้ำเสีย			
3) บำรุงรักษาถังบำบัดน้ำเสียให้ทำงาน อย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา เช่น ตักไขมันออกจากถังดักไขมันเป็นประจำทุกวัน	3. โครงการได้จัดให้มีทีมช่างเทคนิคที่มีความชำนาญไว้ดูแลควบคุม และคอยปรับปรุงคุณภาพระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่ตลอดเวลา	- ไม่มี	
4) กำหนดให้สูบตะกอนจากถังเกรอะ/ถังเก็บตะกอน เป็นประจำอย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี	4. โครงการจะดำเนินการสูบตะกอนออกจากระบบฯ ทุก 6 เดือน หรือเมื่อมีปริมาณมาก	- ไม่มี	รูปที่ 2- 10
5) ขอความร่วมมือและประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการและพนักงานใช้น้ำอย่างประหยัด	5. โครงการจัดทำข้อมูลการใช้น้ำประปาในแต่ละเดือน เพื่อให้พนักงานรับทราบ และมีการใช้น้ำอย่างประหยัด พร้อมทั้งรณรงค์และดูแลให้ผู้มาใช้บริการใช้น้ำอย่างประหยัด	- ไม่มี	
6) จัดให้มีการสำรองเครื่องจักรอุปกรณ์ที่สำคัญ เช่น เครื่องเติมอากาศใต้น้ำ หลอดยูวี เป็นต้น โดยสำรองไว้อย่างละ 1 ชุด	6. โครงการได้จัดให้มีช่างเทคนิคไว้ดูแลควบคุม และคอยปรับปรุงเครื่องจักรอุปกรณ์ เพื่อเตรียมพร้อมซ่อมแซม กรณีเกิดการชำรุดเพื่อให้สามารถทำงานตามปกติได้ในเวลาอันรวดเร็ว	-ไม่มี	
7) จัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจสอบการทำงานของถังบำบัดน้ำเสียเป็นประจำอย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน	7. โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียเป็นและส่งรายงานการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (สท1., สท2.) เดือนละ 1 ครั้ง	- ไม่มี	ภาคผนวก
8) ให้โครงการลดปริมาณน้ำมันและไขมันที่จะทิ้งลงท่อระบายน้ำ โดยแยกน้ำมันใช้แล้วใส่ภาชนะ เพื่อนำไปกำจัด	8. โครงการได้มีการกำหนดวิธีปฏิบัติให้แก่พนักงาน โดยไม่ให้เทน้ำมันลงท่อระบายน้ำ และแยกเก็บใส่ภาชนะ เพื่อนำไปกำจัดหรือแปรรูป	- ไม่มี	

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
หรือแปรรูป พร้อมทั้งกำชับพนักงาน ไม่เทน้ำมันใช้แล้วลงท่อระบายน้ำ			
9) จัดให้มีถังเก็บก๊าซชีวภาพ (ปริมาตร 4 ลูกบาศก์เมตร) เพื่อเก็บก๊าซมีเทน จากนั้นจึงเผาทิ้งด้วยชุดเผาทิ้งก๊าซ (biogas flare)	9. โครงการยังไม่ได้ดำเนินการ	เนื่องจากบ่อบำบัดมีขนาดเล็กทำให้ปริมาณก๊าซมีน้อย	
10) จัดให้มีถังกำจัดก๊าซแอโรซอล แบบ filter scrubber (ปริมาตร 7.6 ลูกบาศก์เมตร) จำนวน 1 ชุด เพื่อบำบัดแอโรซอล จากถังบำบัดน้ำเสียของอาคาร 3 (ส่วนขยาย)	10. โครงการยังไม่ได้ดำเนินการ	เนื่องจากบ่อบำบัดมีขนาดเล็กทำให้ปริมาณก๊าซมีน้อย	
11) ประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ เช่น น้ำทิ้ง ให้ผู้มารับบริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลได้ทราบ	11. โครงการมีการแจ้งผลการตรวจวิเคราะห์น้ำให้กับผู้มารับบริการ และเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลทราบโดยแจ้งผ่านบอร์ดประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร	- ไม่มี	
3.3 การระบายน้ำ			
1) บำรุงรักษาระบบระบายน้ำฝนให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา	1.มีการบำรุงรักษาระบบระบายน้ำฝน อย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง ให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา	- ไม่มี	รูปที่2-11
2) บำรุงรักษาตะแกรงดักขยะที่บ่อพัก (สุดท้าย)	2.มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาตะแกรงอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	- ไม่มี	
3) ขุดลอกตะกอนดินในระบบท่อระบายน้ำฝนภายในโครงการเป็นประจำอย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี ช่วงฤดูฝน	3. ทำความสะอาดทางระบายน้ำฝนอย่างน้อย ปีละ1 ครั้ง	- ไม่มี	

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
3.4 การจัดการมูลฝอย			
1) ก่อสร้างห้องพักรวมมูลฝอยขนาด 3 * 15 เมตร พร้อมทั้งจัดให้มีถังขยะ (240 ลิตร) (แบ่งเป็นถังขยะทั่วไป, ขยะแห้ง) จำนวน 8 ถัง ถังขยะรีไซเคิล จำนวน 6 ถัง ถังขยะอินทรีย์ จำนวน 14 ถัง ส่วนในห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ วางถังขยะติดเชื้อ (สีแดง) จำนวน 12 ถัง	1. โครงการได้มีการจัดห้องพักรวบรวมขยะมูลฝอยแต่ละหน่วยงานมาพักไว้ในห้องพักมูลฝอย และมีการจัดถังขยะ (แบ่งเป็นขยะทั่วไป, ขยะติดเชื้อ, ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย)	- ไม่มี	รูปที่ 2-12
2) จัดเตรียมถังรองรับขยะให้มีจำนวนเพียงพอและเลือกใช้สีของถังขยะตามประเภทของถังขยะเพื่อความสะดวกในการจัดการ โดยใช้ถังสีเขียวสำหรับขยะอินทรีย์ ถังสีเหลืองสำหรับขยะรีไซเคิล ถังสีน้ำเงินสำหรับขยะทั่วไป ถังสีส้มสำหรับถังขยะมูลฝอยอันตราย และถังสีแดงสำหรับขยะติดเชื้อ	2. โครงการได้มีการจัดเตรียมถังขยะ เพื่อความสะดวกในการจัดการ โดยใช้ป้ายขยะแบ่งประเภท โดยสติ๊กเกอร์สีน้ำเงินสำหรับขยะทั่วไป สติ๊กเกอร์สีเหลืองสำหรับขยะรีไซเคิล สติ๊กเกอร์สีแดงสำหรับขยะติดเชื้อ และสติ๊กเกอร์สีส้มสำหรับขยะมูลฝอยอันตราย	-ไม่มี	รูปที่ 2-13
3) อบรมให้ความรู้แก่พนักงานแม่บ้านในการคัดแยกประเภทขยะที่ถูกต้อง	3. โครงการได้มีการจัดอบรมให้ความรู้แก่พนักงานในการคัดแยกประเภทขยะมูลฝอยได้ถูกต้องและทบทวนการคัดแยกเพื่อทิ้งขยะเป็นประจำทุกปี	-ไม่มี	รูปที่ 2-14
4) จัดให้มีถุงดำรองรับขยะทั่วไปและขยะอินทรีย์ ส่วนขยะติดเชื้อให้ใช้ถุงสีแดง เพื่อความสะดวกในการเก็บขนขยะ	4. โครงการได้จัดให้มีถุงดำรองรับขยะทั่วไป ถุงสีเทามีการสกรีนสัญลักษณ์ที่ถุงขยะสำหรับรองรับขยะอันตราย และถุงสีแดงมีการสกรีนสัญลักษณ์ที่ถุงสำหรับรองรับขยะติดเชื้อ เพื่อความสะดวกในการเก็บขนและคัดแยกประเภทขยะมูลฝอย	-ไม่มี	รูปที่ 2-15

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
5) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการและพนักงานของโครงการมีความรู้และตระหนักถึงความสำคัญในการลด คัดแยกและใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอย (reduce, reuse, recycle)	5.โครงการได้มีการจัดโครงการการคัดแยกขยะ และติดป้ายในการคัดแยกขยะมูลฝอยให้ถูกต้องบริเวณพื้นที่ให้บริการ	-ไม่มี	รูปที่ 2-13
6) จัดให้มีหัวหน้าแม่บ้าน ควบคุมการจัดการขยะมูลฝอยตามที่ได้กำหนดไว้ หากมีการคัดแยกขยะไม่ถูกต้อง ต้องมีการปรับปรุงและจัดการให้ถูกต้อง	6. โครงการได้จัดพนักงานแม่บ้าน ควบคุมการจัดการขยะมูลฝอยตามที่ได้กำหนดไว้	-ไม่มี	ภาคผนวก
7) ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานราชการในการลดคัดแยกและใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอย	7. โครงการได้มีการรณรงค์ อบรมในการลดการคัดแยกขยะมูลฝอย พร้อมการจัดภาชนะรองรับประเภทของขยะต่าง ๆ	-ไม่มี	
8) จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากห้องพักรวมมูลฝอย โดยต่อท่อน้ำเสียเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียของอาคาร 3 (ส่วนขยาย)	8. โครงการได้จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากห้องพักขยะมูลฝอย โดยน้ำเสียจะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของอาคาร 3 (ส่วนขยาย)	-ไม่มี	
9) กำชับพนักงานที่มีหน้าที่เก็บรวบรวมมูลฝอยติดเชื้อต้องสวมใส่ชุด อุปกรณ์ และปฏิบัติตามข้อกำหนดของกรมอนามัยโดยเคร่งครัด	9. โครงการได้เตรียมชุด อุปกรณ์ และกำชับให้เจ้าหน้าที่ที่เก็บรวบรวมมูลฝอยติดเชื้อสวมอุปกรณ์ป้องกัน ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน	-ไม่มี	รูปที่ 2-15
10) จัดให้มีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศที่ห้องเก็บมูลฝอยติดเชื้อ	10.โครงการได้มีการขนส่งทุกสัปดาห์ สัปดาห์ละ 2 วัน จึงไม่ได้มีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศบริเวณห้องพักขยะมูลฝอยติดเชื้อ ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการเก็บขนขยะมูลฝอยติดเชื้อ	- ไม่มี	รูปที่ 2-16

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
11) จัดให้มีรายงานการขนส่งและการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อเป็นประจำทุกเดือน	11. โครงการได้มีการเก็บรายงานการเก็บขนขยะมูลฝอยติดเชื้อเป็นประจำทุกเดือน	-ไม่มี	ภาคผนวก
12) ประชาสัมพันธ์ผลการลดปริมาณขยะมูลฝอยให้ผู้มาใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลได้ทราบเป็นประจำทุกเดือน	12. โครงการได้มีการรายงานเข้าที่ประชุมคณะกรรมการอาชีวอนามัยฯ เป็นประจำทุกเดือน	-ไม่มี	
3.5 การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน			
1) เลือกใช้อุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ประหยัดไฟ	1. โครงการได้มีการเลือกอุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ประหยัดไฟฟ้า	-ไม่มี	
2) ขอความร่วมมือและประชาสัมพันธ์ให้ผู้มาใช้บริการและพนักงานตระหนักถึงความสำคัญของการประหยัดไฟฟ้า	2. โครงการได้มีการติดสติ๊กเกอร์ประหยัดพลังงานแล้วได้มีการกำชับพนักงาน และผู้มารับบริการช่วยกันใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	-ไม่มี	รูปที่ 2-3
3) บำรุงรักษา เครื่องจักรอุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้าต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	3. โครงการได้จัดให้มีช่างเทคนิคคอยดูแล บำรุงรักษาเครื่องจักร อุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้า ให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานตลอดเวลา	-ไม่มี	
4) จัดทำคู่มืออนุรักษ์พลังงานเพื่อให้ความรู้แก่ผู้มาใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล	4.โครงการได้มีการจัดทำคู่มือและสื่อประชาสัมพันธ์ในเรื่องการอนุรักษ์พลังงาน	-ไม่มี	รูปที่ 2-8
5) จัดให้มีวันอนุรักษ์พลังงาน อย่างน้อย 2 วัน/ปี (ทุก ๆ 6 เดือน) เพื่อรณรงค์การประหยัดพลังงานไฟฟ้า	5.โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ	-ไม่มี	
6) ติดสติ๊กเกอร์รณรงค์การประหยัดไฟ การใช้ลิฟต์ที่บริเวณหน้าลิฟต์และจุดต่าง ๆที่มีการใช้ไฟหลักๆ	6.โครงการได้มีการติดสติ๊กเกอร์รณรงค์การประหยัดไฟฟ้า การใช้ลิฟต์ที่บริเวณหน้าลิฟต์ และตามจุดต่าง ๆ	-ไม่มี	

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
7) ควบคุมการตั้งอุณหภูมิของเครื่องปรับอากาศไม่ให้ต่ำกว่า 25 องศาเซลเซียส	7.โครงการได้มีการควบคุมการติดตั้งอุณหภูมิของเครื่องปรับอากาศไม่ให้ต่ำกว่า 25 องศาเซลเซียส	-ไม่มี	รูปที่ 2-3
8) ประชาสัมพันธ์ผลการประหยัดพลังงานไฟฟ้าให้ผู้มาใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลได้ทราบ	8.โครงการได้มีการกำหนดตัวชี้วัดระดับโรงพยาบาลในการประหยัดพลังงานไฟฟ้าและได้มีการประชาสัมพันธ์ผลการประหยัดพลังงานไฟฟ้าให้ผู้มาใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลทราบ	-ไม่มี	ภาคผนวก
3.6 การป้องกันอัคคีภัย			
1) จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยตามที่กฎหมายกำหนดให้ครบถ้วน	1. โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ตามที่กฎหมายกำหนดครบถ้วน	- ไม่มี	รูปที่ 2-17
2) จัดให้มีจุดรวมพล ที่มีพื้นที่ประมาณ 1,000 ตารางเมตร	2. โครงการได้จัดให้มีจุดรวมพล มีพื้นที่ 1,000 ตารางเมตร จำนวน 2 จุด	-ไม่มี	รูปที่ 2-18
3) จัดให้มีการฝึกซ้อมหนีภัย อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	3. โครงการได้จัดให้มีการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น และการอพยพเคลื่อนย้าย เมื่อเกิดเพลิงไหม้แก่เจ้าหน้าที่ในโครงการ เป็นประจำทุกปี	-ไม่มี	

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน			
1) ดำเนินโครงการให้มีความสอดคล้องกับกฎหมายต่าง ๆ เช่น กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร กฎหมายผังเมือง เป็นต้น	1.โครงการได้ดำเนินการให้มีความสอดคล้องกับกฎหมาย ทั้งกฎหมายที่ว่าด้วยการควบคุมอาคาร กฎหมายผังเมือง เป็นต้น	-ไม่มี	
3.8 การจราจร			
1) จัดให้มีที่จอดรถ อย่างน้อย 189 คัน (รวมที่จอดรถผู้พิการ 3 คัน)	1. โครงการได้จัดให้มีที่จอดรถสำหรับผู้มารับบริการ ภายในโครงการ เกิน 200 คัน (รวมที่จอดรถผู้พิการ 3 คัน)	-ไม่มี	รูปที่ 2-19
2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจรที่บริเวณทางเข้า – ออก โรงพยาบาล และบริเวณลานจอดรถยนต์ ตลอด 24 ชั่วโมง	2. โครงการได้มีการจัดเจ้าหน้าที่ รปภ. เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรที่บริเวณทางเข้า – ออก โรงพยาบาล และบริเวณที่จอดรถ ตลอด 24 ชั่วโมง	-ไม่มี	
3) จัดให้มีหมายเลขโทรศัพท์ของรถบริการสาธารณะเพื่อให้บริการแก่ผู้มาใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลที่ต้องการใช้บริการรถสาธารณะ	3. ยังไม่ได้ดำเนินการ	โครงการกำลังดำเนินการจัดให้มีบริการหมายเลขโทรศัพท์สาธารณะ เพื่อความสะดวกของผู้มาใช้บริการ ที่ต้องการใช้บริการรถสาธารณะ	
4) จัดให้มีจุดชะลอความเร็วของรถยนต์ภายในโครงการ	4. โครงการได้มีการจัดเจ้าหน้าที่ รปภ. ในการอำนวยความสะดวกภายในโครงการ เพื่อชะลอความเร็วของรถยนต์ภายในโครงการ	- ไม่มี	รูปที่ 2-6

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
5) รณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้เจ้าหน้าทีของโรงพยาบาลและผู้มาใช้บริการ ใช้รถโดยสารสาธารณะในการเดินทาง เพื่อลดปริมาณจราจร	5. โครงการยังไม่ได้ดำเนินการ	โครงการยังไม่ได้ดำเนิน เนื่องจากการเดินทางในต่างจังหวัดไม่มีระบบรถสาธารณะตลอด 24 ชม. จึงอยู่ในช่วงของการทบทวนและหาแนวทางการรณรงค์ให้ใช้รถสาธารณะต่อไป	
6) ติดตั้งป้ายเตือน “จอดรถกรุณาดับเครื่องยนต์” ไว้บริเวณที่จอดรถ ให้สังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง และกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด เพื่อลดผลกระทบด้านมลพิษอากาศ เสียง และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์	6. โครงการดำเนินการติดป้าย “ดับเครื่องยนต์ ขณะจอดรถ” บริเวณที่จอดรถ เพื่อลดผลกระทบจากควัน เสียง และความร้อนที่เกิดจากเครื่องยนต์	- ไม่มี	
7) ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถ ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการ ให้เห็นชัดเจน	7. โครงการได้มีการจัดเจ้าหน้าที่ รปภ. ในการอำนวยความสะดวกภายในโครงการ เพื่อชะลอความเร็วของรถยนต์ภายในโครงการ	- ไม่มี	รูปที่ 2-6
8) ขอความร่วมมือจากผู้มาใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล “ไม่จอดรถบนถนนโคกขัน”	8. โครงการได้มีการดำเนินการขอความร่วมมือจากผู้มารับบริการและเจ้าหน้าที่โรงพยาบาล ไม่จอดรถบนถนนโคกขัน	- ไม่มี	
9) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฯติดตามตรวจสอบสภาพการจราจรเป็นประจำทุกวัน ตลอด 24 ชั่วโมง โดยเฉพาะการควบคุมการห้ามจอดรถยนต์บนถนนสาธารณะ	9. โครงการได้มีการจัดเจ้าหน้าที่ รปภ. ตรวจตราสภาพการจราจรเป็นประจำทุกวัน	-ไม่มี	

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
10) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ด้านชุมชนสัมพันธ์สอบถามผลกระทบที่เกิดขึ้นและขอรับคำแนะนำ (ถ้ามี) จากประชาชนที่มีบ้านอยู่ในบริเวณใกล้เคียง อย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน	10. โครงการได้ดำเนินการสอบถามผลกระทบในช่วงระยะดำเนินการ จากประชาชนที่อยู่ในพื้นที่รอบๆโครงการ	- จากการสำรวจพบประเด็ดเรื่องสัตว์รบกวน เช่นหนู ทางโครงการได้มีการดพเนินการแก้ปัญหาเรียบร้อยแล้ว	
3.9 การบดบังสัญญาณวิทยุ โทรทัศน์ **1) มาตรการทั่วไป**			
1.1 จัดส่งจดหมายไปยังผู้อยู่อาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการในระยะ 100 ม. เพื่อให้รับทราบว่าหากมีปัญหาเรื่องสัญญาณวิทยุโทรทัศน์นั้น ให้ดำเนินการแจ้งให้ทางโรงพยาบาลทราบ	1. มีจุดรับคำร้องเรียน และที่ผ่านมาทางโครงการยังไม่ได้รับการร้องเรียน 2. มีจุดรับคำร้องเรียน และที่ผ่านมาทางโครงการยังไม่ได้รับการร้องเรียน	- ไม่มี	
1.2 มีการบันทึกรายละเอียดการร้องเรียน เช่น ชื่อผู้ร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อรายละเอียด เรื่องร้องเรียน และการตอบสนองหรือการดำเนินการแก้ไขตามเรื่องร้องเรียนพร้อมรายงานผลการดำเนินการแก้ไขให้ผู้ร้องเรียนทราบ		-ไม่มี	
2) มาตรการแก้ไข (เมื่อมีการร้องเรียน)		-ไม่มี	
ดำเนินการตรวจสอบความเข้มของสัญญาณวิทยุโทรทัศน์โดยให้หน่วยงานที่มีความน่าเชื่อถือ เช่น สำนักงาน		-ไม่มี	

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
ประชาสัมพันธ์จังหวัดตรัง ตรวจสอบความเข้มของสัญญาณ หากพบว่าระดับความเข้มของสัญญาณลดลงเนื่องจากตัวอาคารโรงพยาบาล ให้โครงการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยการติดตั้งจานดาวเทียมหรือใช้บริการของเคเบิลทีวีท้องถิ่น โดยเจ้าของโครงการเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด			
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ			
1) คัดเลือกคนในท้องถิ่นเข้ามาทำงานเป็นอันดับแรก	1. โครงการได้มีการคัดเลือกคนในท้องถิ่นก่อนเสมอเพื่อมาทำงานในโครงการและโครงการได้จัดจ้างคนพิการเข้ามาทำงานในโครงการ	- ไม่มี	
2) หลีกเลี่ยงการใช้แรงงานต่างด้าว	2. โครงการไม่ได้ใช้แรงงานต่างด้าว	-ไม่มี	
3) จัดให้มีสวัสดิการแก่พนักงานโครงการฯ ตามกฎหมายแรงงาน	3. โครงการได้มีการจัดสวัสดิการแก่พนักงานตามที่กฎหมายแรงงานกำหนด	-ไม่มี	
4) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในทุก ๆด้านตามที่ระบุไว้โดยเคร่งครัด	4. โครงการได้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งด้านระบบสาธารณูปโภค และด้านต่าง ๆ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้มารับบริการ และประชาชนโดยรอบโครงการ	-ไม่มี	
5) จัดให้มีการดำเนินกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชนในพื้นที่ หรือหน่วยราชการหรือสถานศึกษา เช่น	5. โครงการดำเนินการจัดกิจกรรมร่วมกับโรงเรียน โรงงานและหน่วยงานในจังหวัดตรัง เพื่อให้ความรู้ต่าง ๆ	-ไม่มี	

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
กิจกรรมประกวดคำขวัญ กิจกรรมการใช้ประโยชน์จากวัสดุเหลือใช้			
6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการสอบถามความคิดเห็นของประชาชนที่อยู่โดยรอบโครงการหากได้รับผลกระทบจากโครงการ ต้องดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว	6. โครงการได้มีการจัดให้มีการรับความคิกเห็นจากผู้มารับบริการและประชนบริเวณใกล้เคียง	- ไม่มี	
7) ประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ เช่น น้ำทิ้ง เสียง คุณภาพอากาศให้ผู้มาใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลได้ทราบเป็นประจำทุกเดือน	7. โครงการมีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ภายในโครงการ แต่ยังไม่มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้มาใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลได้ทราบ ซึ่งอยู่ในช่วงการดำเนินการ	-ไม่มี	
8) ให้ติดป้ายรณรงค์เรื่องความปลอดภัยในการทำงานที่บริเวณสถานที่ทำงาน เพื่อรณรงค์และสร้างจิตสำนึก ด้านความปลอดภัย	8. โครงการได้มีการดำเนินการติดป้ายรณรงค์ เรื่องความปลอดภัยในการทำงาน บริเวณที่ทำงาน เพื่อรณรงค์และสร้างจิตสำนึก ด้านความปลอดภัย ให้แก่พนักงาน เจ้าหน้าที่ และผู้มารับบริการ ภายในโรงพยาบาล	-ไม่มี	
9) มีการอบรมให้ความรู้แก่เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลเกี่ยวกฎระเบียบต่าง ๆ ความปลอดภัยในการทำงาน หลักการสุขาภิบาลและควบคุมโรคก่อนที่จะเริ่มปฏิบัติงาน	9. โครงการได้มีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับกฎระเบียบต่าง ๆ ความปลอดภัยในการทำงาน หลักการสุขาภิบาล และควบคุมโรคก่อนที่จะเริ่มปฏิบัติงาน	-ไม่มี	

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
10) จัดให้มีตู้รับความคิดเห็นเพื่อรับข้อร้องเรียนหรือผลกระทบที่เกิดขึ้น โดยติดตั้งไว้ที่บริเวณด้านหน้าของโรงพยาบาล	10. โครงการได้มีการติดตั้งตู้รับความคิดเห็นจากผู้มารับบริการและชุมชนใกล้เคียง เพื่อรับข้องร้องเรียนหรือผลกระทบที่เกิดขึ้น	-ไม่มี	
4.2 สุขภาพและสาธารณสุข			
1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ อย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะการบำบัดน้ำเสีย ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย และการจัดการขยะมูลฝอย	1. โครงการได้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ อย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะการบำบัดน้ำเสียด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย และการจัดการขยะมูลฝอย	-ไม่มี	
2) หลีกเลี่ยงการใช้แรงงานต่างด้าว	2. โครงการไม่ได้มีการใช้แรงงานต่างด้าว	-ไม่มี	
3) ประสานขอความร่วมมือจากเทศบาลนครตรังในการพ่นยากำจัดลูกน้ำของยุง ตามระยะเวลาที่เหมาะสม	3. โครงการได้มีการจัดจ้างหน่วยงานภายนอกเข้ามาดำเนินการเรื่องการจัดการยุง	-ไม่มี	รูปที่ 2-20
4) ห้องพักขยะมูลฝอยต้องมีประตูปิดมิดชิด โดยจะเปิดประตูเฉพาะช่วงที่มีการเก็บขนมูลฝอยเท่านั้น เพื่อป้องกันไม่ให้สัตว์และแมลงนำโรคเข้าไปใช้เป็นแหล่งอาหารและที่อยู่อาศัย	4. โครงการได้มีการปิดห้องพักขยะมูลฝอยทุกครั้ง โดยจะเปิดประตูเฉพาะช่วงที่มีการเก็บขนขยะมูลฝอยเท่านั้น เพื่อป้องกันไม่ให้สัตว์และแมลงนำโรคเข้าไปใช้เป็นแหล่งอาหารและที่อยู่อาศัย	-ไม่มี	รูปที่ 2-12
5) จัดเจ้าหน้าที่กำจัดแหล่งลูกน้ำยุงลายบริเวณโครงการเป็นประจำ อย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์	5. โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่พนักงานทำความสะอาดกำจัดแหล่งลูกน้ำยุงลายบริเวณโครงการเป็นประจำ	-ไม่มี	รูปที่ 2-21

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
6) วางกาวดักหนูในบริเวณที่มีผู้ใช้อาคารแจ้งว่าพบเห็นและจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและทำการเก็บซาก อย่างสม่ำเสมอ	6. โครงการได้มีการวางกาวดักหนูบริเวณที่มีผู้ใช้อาคารแจ้งว่าพบเห็นและจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและ	มีรายงานเรื่องหนูในพื้นที่โรงพยาบาล ทางโรงพยาบาลได้ดำเนินการแก้ไขโดยการเน้นย้ำหน่วงงานเรื่องวางอาหารและให้เจ้าหน้าที่แม่บ้านกำจัดหนูโดยการวางกับดัก	
7) อุดรูรั่วผนังที่พักอาศัยทันทีที่พบเห็น เพื่อทำลายแหล่งที่อยู่อาศัยของหนู	7. โครงการได้มีการให้เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบบริเวณที่พบหนูและมีได้มีการอุดรูรั่วที่พักอาศัย เพื่อทำลายแหล่งที่อยู่อาศัยของหนู	- ไม่มี	
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
1) ประสานสถานีตำรวจภูธรเมืองตรัง ให้จัดตำรวจชุดสายตรวจ เข้ามาตรวจความเรียบร้อยเป็นประจำทุกวัน	1. สถานีตำรวจภูธรเมืองตรัง ได้จัดตำรวจชุดสายตรวจ เข้ามาตรวจความเรียบร้อยภายในโครงการเป็นประจำทุกวัน	- ไม่มี	
2) ติดหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่ให้บริการด้านความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัยไว้ที่บริเวณสำนักงานและจุดรวมพล	2. โครงการได้มีการติดหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่ให้บริการด้านความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัยไว้ที่บริเวณสำนักงาน และจุดรวมพล	- ไม่มี	
3) จัดให้มีคู่มือการปฏิบัติงานและการใช้งานเครื่องจักรอุปกรณ์ พร้อมทั้งฝึกอบรมให้ความรู้แก่พนักงาน ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	3. โครงการได้มีการทำคู่มือการปฏิบัติงานและการใช้งานเครื่องจักรอุปกรณ์ พร้อมทั้งฝึกอบรมให้ความรู้แก่พนักงาน ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	- ไม่มี	

ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
4.4 สุนทรียภาพ			
1) ดูแลสภาพแวดล้อมและสิ่งปลูกสร้างของโครงการโดยเฉพาะพื้นที่สีเขียว ให้สวยงามเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	1. โครงการได้ปลูกต้นไม้และจัดให้มีพนักงานคอยตกแต่ง ดูแลต้นไม้ หรือพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอ	- ไม่มี	
2) จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 2,623 ตารางเมตร	2. โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวมีพื้นที่ประมาณ 2,638 ตารางเมตรโดยปลูกเป็นไม้พุ่มทรงสูง และไม้พุ่มทรงต่ำประดับและตกแต่งภายนอกบริเวณโรงพยาบาล และสถานที่จอดรถ	- ไม่มี	
3) ขอความร่วมมือจากผู้มาใช้บริการและพนักงานของโรงพยาบาล ให้ทิ้งขยะมูลฝอยลงถังขยะที่จัดไว้	3. โครงการได้มีการติดป้ายแยกประเภทขยะมูลฝอย เพื่อที่จะทิ้งขยะมูลฝอยได้ลงถังและถูกต้องตามประเภทมูลฝอย	- ไม่มี	

รูปที่ 2-1 แสดงการทำความสะอาดดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในโครงการ

รูปที่ 2-2 การจัดตกแต่งพื้นที่สีเขียวในโรงพยาบาล

รูปที่ 2-3 แสดงการจัดกิจกรรมการรณรงค์การใช้ไฟฟ้าอย่างคุ้มค่าและประหยัด

FM-ENG-005 Rev.02 15/02/2022

ธนบุรี ตรัง THONBURI TRANG

ชื่อประเภทเอกสาร : แผนงานและกิจกรรม เรื่อง : แผนงานการปฏิบัติงานบำรุงรักษาอุปกรณ์ ผู้จัดทำ : หัวหน้าแผนกวิศวกรรมอาคารและสิ่งแวดล้อม

แผนงานการปฏิบัติงานบำรุงรักษาระบบปรับอากาศ Unit พิเศษ

ประจำปี พ.ศ. 2567

ผู้ปฏิบัติงาน หัวหน้าแผนกวิศวกรรมอาคารและสิ่งแวดล้อม

เดือน / รายละเอียดการปฏิบัติงาน	มค.				กพ.				มีค.				เมย.				พค.				มิย.				กค.				สค.				กย.				ตค.				พย.				ธค.			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
แผนกไอซียูห้อง 1-8		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆
แผนกห้องผ่าตัดเล็ก		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆
แผนกห้องผ่าตัด 1-5		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆
แผนกห้องผ่าตัด(ห้องพักฟื้น)		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆
แผนกห้องเด็กอ่อน		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆
แผนกห้องรอคลอด		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆
แผนกห้องคลอด 1		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆
แผนกห้องคลอด 2		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆
แผนกไตเทียม		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆
แผนกอุบัติเหตุและฉุกเฉิน		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆
แผนกตรวจสุขภาพ		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆
แผนกกายภาพ		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		/		☆

/ ทำความสะอาดอุปกรณ์ ☆ เช็คระบบทั้งหมด

รูปที่ 2-4 การดำเนินการล้างทำความสะอาดระบบปรับอากาศตามแผนเป็นประจำทุก 6 เดือน

รูปที่ 2-5 ป้ายดับเครื่องยนต์

รูปที่ 2-6 เจ้าหน้าที่ รปภ.ประจำบริเวณทางเข้า-ออกและ ป้ายจำกัดความเร็ว

รูปที่ 2-7 รูประบบบำบัดน้ำเสียของโรงพยาบาล

รูปที่ 2-8 มาตรการประหยัดพลังงานโรงพยาบาลธนบุรี ตรัง

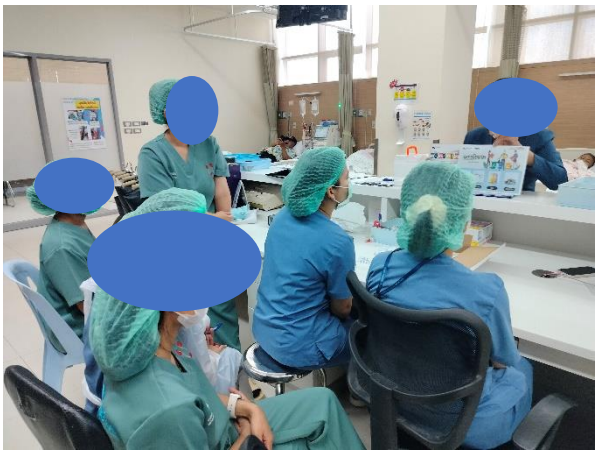
รูปที่ 2-9 รูปการณ์สูบตะกอนออกจากบ่อดักไขมัน

รูปที่ 2-10 รูประบบบำบัดน้ำเสียของโรงพยาบาล

รูปที่ 2-11 การบำรุงรักษาระบบระบายน้ำฝน

รูปที่ 2-12 รูปแสดงห้องพักขยะ

รูปที่ 2-13 รูปแสดงถังขยะในโรงพยาบาล

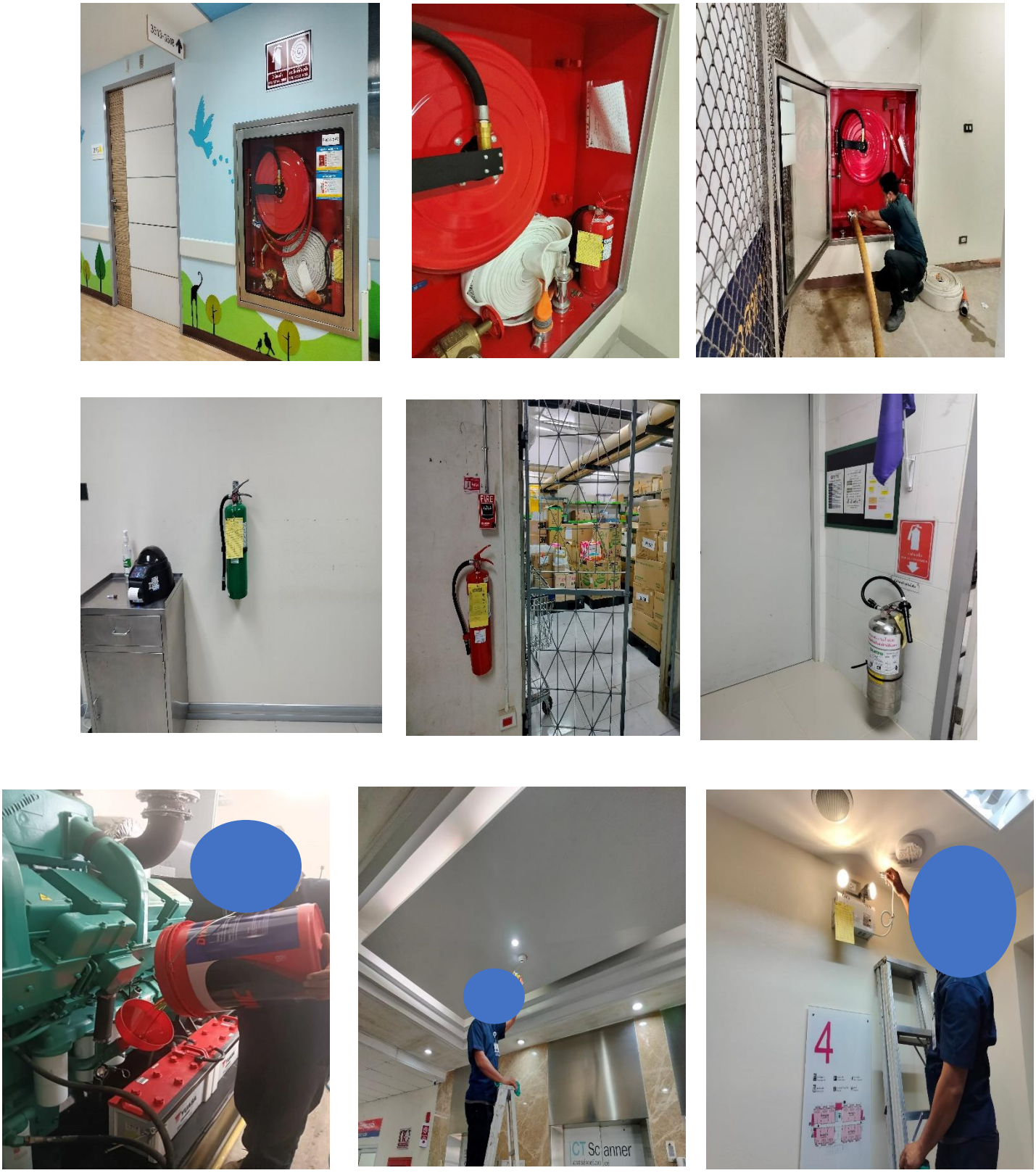


รูปที่ 2-14 มีการให้ความรู้พนักงานเรื่องการคัดแยกขยะ

รูปที่ 2-14 ถุงรองรับขยะแต่ละประเภท

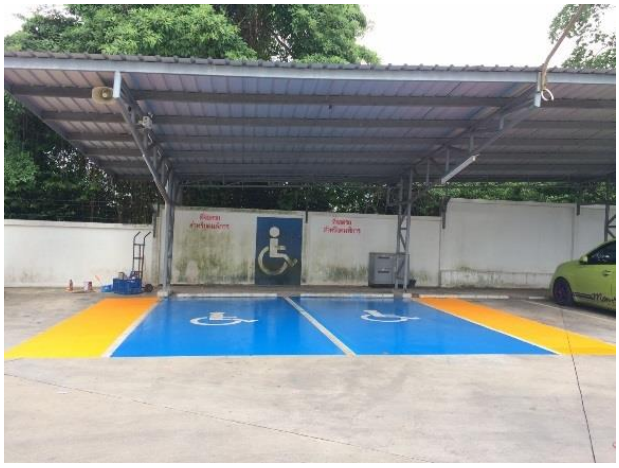
รูปที่ 2-15 การจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับผู้ปฏิบัติงาน

รูปที่ 2-16 มีการจัดเก็บขยะติดเชื้อสัปดาห์ละ 2 วัน



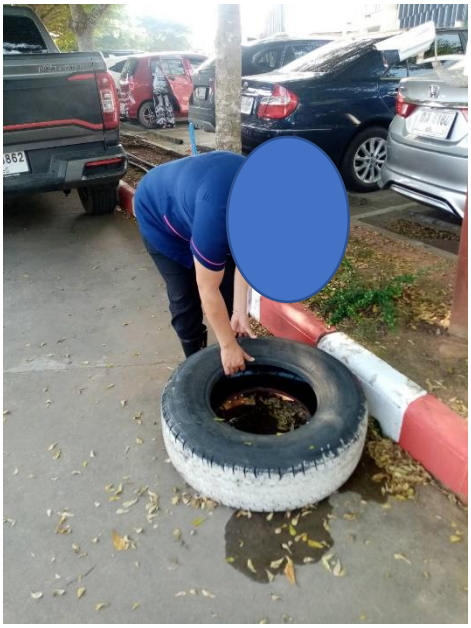
รูปที่ 2-17 รูปแสดงอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย

รูปที่ 2-18 รูปแสดงจุดรวมพล



รูปที่ 2-19 รูปแสดงที่จอดรถคนพิการ

รูปที่ 2-20 รูปการพ่นยากำจัดยุง



รูปที่ 2-21 เจ้าหน้าที่พนักงานทำความสะอาดกำจัดแหล่งลูกน้ำยุงลาย