

บทที่

2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ได้มีการตรวจสอบการปฏิบัติงานจริงตามมาตรการ โดยได้ทำการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง การตรวจสอบเอกสารและการบันทึกกิจกรรมต่างๆ ที่จัดเก็บไว้ มีรายละเอียดผลการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ดังแสดงในตารางที่ 2.1-1) ดังนี้

ตารางที่ 2.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการแก้ไขกระทบสิ่งแวดล้อม			เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ /แนวทางแก้ไข
		ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ	รายละเอียด		
1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านทรัพยากรกายภาพ						
1.1 สภาพภูมิประเทศ	1. ดูแลสภาพแวดล้อมและสิ่งปลูกสร้างของโครงการ โดยเฉพาะพื้นที่สีเขียวของโครงการให้สวยงาม เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	√	-	โครงการจัดให้มีการดูแลสภาพแวดล้อมและสิ่งปลูกสร้างของโครงการ โดยเฉพาะพื้นที่สีเขียวของโครงการให้สวยงาม เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	รูปที่ 2-1	
	2. ไม่เปลี่ยนการใช้ประโยชน์พื้นที่สีเขียวเป็นพื้นที่ใช้สอยอื่น	√	-	โครงการไม่เปลี่ยนการใช้ประโยชน์พื้นที่สีเขียวเป็นพื้นที่ใช้สอยอื่น		
1.2 คุณภาพอากาศ	1. ดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการ โดยเฉพาะไม้ยืนต้นให้อยู่ในสภาพสวยงามและร่มรื่น	√	-	โครงการจัดให้มีการดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการ โดยเฉพาะไม้ยืนต้นให้อยู่ในสภาพสวยงามและร่มรื่น	รูปที่ 2-2	
	2. เลือกใช้ระบบปรับอากาศที่ประหยัดไฟ	√	-	โครงการเลือกใช้ระบบปรับอากาศที่ประหยัดไฟ		
	3. ขอความร่วมมือประชาสัมพันธ์จากผู้ให้บริการและพนักงานของโครงการ ในการใช้ระบบปรับอากาศอย่างเหมาะสม เช่น - ตั้งอุณหภูมิที่ 26 – 27 องศาเซลเซียส - ปิดระบบปรับอากาศเมื่อไม่ใช้งาน	√	-	โครงการขอความร่วมมือประชาสัมพันธ์จากผู้ให้บริการและพนักงานของโครงการ ในการใช้ระบบปรับอากาศอย่างเหมาะสม เช่น - ตั้งอุณหภูมิที่ 25 องศาเซลเซียส - ปิดระบบปรับอากาศเมื่อไม่ใช้งาน	รูปที่ 2-3	
	4. กำหนดให้มีการล้างทำความสะอาดระบบปรับอากาศทุกๆ 6 เดือน	√	-	โครงการกำหนดให้มีการล้างทำความสะอาดระบบปรับอากาศทุกๆ 6 เดือน		
	5. ปฏิบัติตามระเบียบของของกรมอนามัยในการควบคุมเชื้อลิจิไอเนลล่าในหอผึ่งเย็น โดยเคร่งครัด	√	-	โครงการปฏิบัติตามระเบียบของกรมอนามัยในการควบคุมเชื้อลิจิไอเนลล่าในหอผึ่งเย็น โดยเคร่งครัด	รูปที่ 2-4	
	6. รณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้เจ้าหน้าที่ของโครงการและผู้ใช้บริการใช้รถโดยสารสาธารณะในการเดินทาง	√	-	โครงการรณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้เจ้าหน้าที่ของโครงการและผู้ใช้บริการใช้รถโดยสารสาธารณะในการเดินทาง	รูปที่ 2-5	

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ /แนวทางแก้ไข
		ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ	รายละเอียด		
	7. ติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องขณะจอดรถ” ไว้ในพื้นที่จอดรถโดยสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง และกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด เพื่อลดผลกระทบมลพิษอากาศ เสียง และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์	✓	-	โครงการได้ติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องขณะจอดรถ” ไว้ในพื้นที่จอดรถโดยสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง และกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด เพื่อลดผลกระทบมลพิษอากาศ เสียง และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์	รูปที่ 2-6	
	8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาด้านไม้ภายในโครงการ ให้มีสภาพสวยงามอยู่เสมอ หากมีต้นไม้ไม่เจริญเติบโตหรือตาย ให้มีการปลูกต้นไม้ใหม่	✓	-	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาด้านไม้ภายในโครงการ ให้มีสภาพสวยงามอยู่เสมอ หากมีต้นไม้ไม่เจริญเติบโตหรือตาย ให้มีการปลูกต้นไม้ใหม่		
1.3 น้ำใต้ดิน	1. รวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นเข้าสู่ระบบรวมน้ำเสียของโครงการ และควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ ท่อระบายน้ำด้านหน้าโครงการ	✓	-	โครงการรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นเข้าสู่ระบบรวมน้ำเสียของโครงการ และควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ ท่อระบายน้ำด้านหน้าโครงการ		
2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านทรัพยากรชีวภาพ						
2.1 ทรัพยากรชีวภาพ	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่างๆ อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบ ที่อาจเกิดขึ้นต่อทรัพยากรชีวภาพ	✓	-	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่างๆ อย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อทรัพยากรชีวภาพ		
3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.1 การใช้น้ำ	1. ขอความร่วมมือและประชาสัมพันธ์ให้ผู้มาใช้บริการและพนักงานใช้น้ำอย่างประหยัด โดยติดสติ๊กเกอร์ณรงค์ การประหยัดน้ำที่บริเวณอ่างล้างมือ รวมทั้งจุดต่างๆ ที่มีการใช้น้ำที่บริเวณอ่างล้างมือ	✓	-	โครงการขอความร่วมมือและประชาสัมพันธ์ให้ผู้มาใช้บริการและพนักงานใช้น้ำอย่างประหยัด โดยติดสติ๊กเกอร์ณรงค์การประหยัดน้ำที่บริเวณอ่างล้างมือ รวมทั้งจุดต่างๆ ที่มีการใช้น้ำที่บริเวณอ่างล้างมือ	รูปที่ 2-7	
	2. เลือกใช้สุขภัณฑ์และอุปกรณ์ เช่น ก๊อกน้ำและสุขภัณฑ์ รุ่นประหยัดน้ำ	✓	-	โครงการเลือกใช้สุขภัณฑ์และอุปกรณ์ เช่น ก๊อกน้ำและสุขภัณฑ์ รุ่นประหยัดน้ำ		
	3. จัดให้มีถังเก็บน้ำประปา (ชั้นใต้ดินและชั้นดาดฟ้า) ปริมาตรรวม 226 ลบ.ม.	✓	-	โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำประปา (ชั้นใต้ดินและชั้นดาดฟ้า) ปริมาตรรวม 226 ลบ.ม.		

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ /แนวทางแก้ไข
		ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ	รายละเอียด		
	4. ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบท่อจ่ายน้ำ และสุขภัณฑ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดี (ไม่แตกหรือรั่วซึม)	✓	-	โครงการได้ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบท่อจ่ายน้ำ และสุขภัณฑ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดี (ไม่แตกหรือรั่วซึม)	รูปที่ 2-8	
	5. กำหนดให้ล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำประปาอย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	✓	-	โครงการกำหนดให้ล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำประปาอย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี		
	6. กรณีพบปัญหาท่อแตกหรือการรั่วซึมของระบบท่อจ่ายน้ำหรือสุขภัณฑ์ต่างๆ ต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที	✓	-	กรณีพบปัญหาท่อแตกหรือการรั่วซึมของระบบท่อจ่ายน้ำหรือสุขภัณฑ์ต่างๆ โครงการรีบดำเนินการแก้ไขทันที	รูปที่ 2-8	
	7. กำหนดเวลาในการเปิดวาล์วเข้าถึงน้ำประปาในช่วงเวลา 21.00 – 05.00 น. เพื่อป้องกัน ผลกระทบด้านแรงดันน้ำ ชุมชนโดยรอบ	✓	-	โครงการได้กำหนดเวลาในการเปิดวาล์วเข้าถึงน้ำประปาในช่วงเวลา 21.00 – 05.00 น. เพื่อป้องกันผลกระทบด้านแรงดันน้ำชุมชนโดยรอบ		
3.2 การจัดการน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล	1. ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย (ขนาดรองรับ 150 ลบ.ม./วัน) จำนวน 1 ถัง เพื่อบำบัดน้ำเสียจากอาคาร 2 (ส่วนขยาย)	✓	-	โครงการได้ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย (ขนาดรองรับ 150 ลบ.ม./วัน) จำนวน 1 ถัง เพื่อบำบัดน้ำเสียจากอาคาร 2 (ส่วนขยาย)	รูปที่ 2-9	
	2. ติดตั้งถังดักไขมัน (ปริมาตร 60 ลิตร) ที่ใต้อ่างล้างจานบริเวณห้องครัวของโครงการโดยให้ดักไขมันออกเป็นประจำ และนำไปตากให้แห้งในกระเบยทราย ขนาด 1 x 1 เมตร (กว้าง x ยาว) เพื่อให้กากไขมันที่อยู่ด้านบน ชั้นทราย ได้สัมผัสแสงแดด เมื่อแห้งให้ทิ้งใส่ถุงดำแล้วนำไปกองรวมไว้บริเวณที่พักมูลฝอยรวม เพื่อรอให้เทศบาลนครนครราชสีมาไปกำจัดต่อไป ส่วนน้ำที่ปะปนในไขมันจะไหลผ่านชั้นทรายไหลเข้าสู่ท่อรวบรวมน้ำเสีย เพื่อไปบำบัดที่ถังบำบัดน้ำเสีย	✓	-	โครงการได้ติดตั้งถังดักไขมัน (ปริมาตร 60 ลิตร) ที่ใต้อ่างล้างจานบริเวณห้องครัวของโครงการโดยให้ ดักไขมันออกเป็นประจำ และนำไปตากให้แห้งในกระเบยทราย ขนาด 1 x 1 เมตร (กว้าง x ยาว) เพื่อให้กากไขมันที่อยู่ด้านบนชั้นทราย ได้สัมผัสแสงแดด เมื่อแห้งให้ทิ้งใส่ถุงดำแล้วนำไปกองรวมไว้บริเวณที่พักมูลฝอยรวม เพื่อรอให้เทศบาลนครนครราชสีมาไปกำจัดต่อไป ส่วนน้ำ ที่ปะปนในไขมันจะไหลผ่านชั้นทรายไหลเข้าสู่ท่อรวบรวม น้ำเสียเพื่อไปบำบัดที่ถังบำบัดน้ำเสีย	รูปที่ 2-10	
	3. บำรุงรักษาถังบำบัดน้ำเสียให้ทำงาน อย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา เช่น ดักไขมันออกจากถังดักไขมันเป็นประจำ ทุกวัน	✓	-	โครงการบำรุงรักษาถังบำบัดน้ำเสียให้ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา เช่น ดักไขมันออกจากถังดักไขมันเป็นประจำทุกวัน	รูปที่ 2-11 และ รูปที่ 2-12	

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ /แนวทางแก้ไข
		ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ	รายละเอียด		
	4. กำหนดให้สูบตะกอนจากถังแยกตะกอน เป็นประจำ อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	✓	-	โครงการได้กำหนดให้สูบตะกอนจากถังแยกตะกอน เป็นประจำ อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	รูปที่ 2-13	
	5. ขอความร่วมมือและประชาสัมพันธ์ให้ผู้มาใช้บริการและพนักงานใช้น้ำอย่างประหยัด	✓	-	โครงการได้ขอความร่วมมือและประชาสัมพันธ์ให้ผู้มาใช้บริการและพนักงานใช้น้ำอย่างประหยัด	รูปที่ 2-14	
	6. จัดให้มีการสำรวจเครื่องจักรอุปกรณ์ที่สำคัญ เช่น เครื่องเติมอากาศ หลอดยูวี เป็นต้น โดยสำรวจไว้อย่างน้อย 1 ชุด	✓	-	โครงการจัดให้มีการสำรวจเครื่องจักรอุปกรณ์ที่สำคัญ เช่น เครื่องเติมอากาศ และคลอรีน เนื่องจากโครงการใช้การฆ่าเชื้อด้วยคลอรีน		
	7. จัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียที่ขึ้นทะเบียนกับ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตรวจสอบการทำงานของถังบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ อย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน	✓	-	โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียที่ขึ้นทะเบียนกับ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตรวจสอบการทำงานของถังบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ		
	8. ให้โครงการลดปริมาณน้ำมันและไขมันที่จะทิ้งลง ท่อระบายน้ำ โดยแยกน้ำมันใช้แล้วใส่ภาชนะเพื่อนำไปกำจัดหรือแปรรูป และไม่เทน้ำมันใช้แล้วลงท่อระบายน้ำโดยเด็ดขาด	✓	-	โครงการลดปริมาณน้ำมันและไขมันที่จะทิ้งลงท่อระบายน้ำ โดยติดตั้งถังดักไขมัน และแยกน้ำมันใช้แล้วใส่ภาชนะเพื่อนำไปกำจัดหรือแปรรูป ไม่เทน้ำมันใช้แล้วลงท่อระบายน้ำโดยเด็ดขาด		
3.3 การระบายน้ำ	1. บำรุงรักษาระบบระบายน้ำฝนให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา	✓	-	โครงการได้จัดให้มีบำรุงรักษาระบบระบายน้ำฝนให้อยู่ ในสภาพดีตลอดเวลา	รูปที่ 2-15	
	2. ติดตั้งตะแกรงดักขยะที่บ่อพัก (สุดท้าย)	✓	-	โครงการได้ติดตั้งตะแกรงดักขยะที่บ่อพัก (สุดท้าย)		
	3. ขุดลอกตะกอนดินในระบบท่อระบายน้ำฝนเป็นประจำ อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	✓	-	โครงการได้ขุดลอกตะกอนดินในระบบท่อระบายน้ำฝนเป็นประจำ อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี		
3.4 การจัดการมูลฝอย	1. ก่อสร้างที่พักรวมมูลฝอยรวมตามแบบที่ระบุไว้พร้อมทั้งจัดให้มีถังรองรับมูลฝอย (240 ล.) จำนวน 18 ถัง ที่ห้องพักรวมมูลฝอยรวมทั่วไป แบ่งเป็นถังรองรับมูลฝอยอินทรีย์ จำนวน 4 ถัง ถังรองรับมูลฝอยรีไซเคิล จำนวน 4 ถัง ถังรองรับมูลฝอย	✓	-	โครงการได้ก่อสร้างที่พักรวมมูลฝอยรวม โดยจัดเก็บมูลฝอยในถุงดำ รวบรวมไว้ในที่พักรวมมูลฝอยรวม เพื่อสะดวกต่อการจัดเก็บ	รูปที่ 2-16	

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ /แนวทางแก้ไข
		ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ	รายละเอียด		
	ทั่วไป 5 ถึง ถึงรองรับมูลฝอยอันตราย 1 ถึง ส่วนถึงรองรับ มูลฝอยติดเชื้อ 4 ถึง อยู่ในที่ที่กักมูลฝอยติดเชื้อ					
	2. จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยให้มีจำนวนเพียงพอ และเลือกใช้ สีของถังรองรับมูลฝอยตามประเภทของมูลฝอยเพื่อความสะดวก ในการจัดการ โดยใช้ถังสีเขียวสำหรับมูลฝอยอันตราย ถังสีเหลืองสำหรับมูลฝอยรีไซเคิล ถังสีน้ำเงินสำหรับมูลฝอย ทั่วไป ถังสีส้มสำหรับมูลฝอยอันตราย และถังสีแดงสำหรับ มูลฝอยติดเชื้อ	✓	-	โครงการได้จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยให้มีจำนวนเพียงพอ และ เลือกใช้สีของถังรองรับมูลฝอยตามประเภทของมูลฝอยเพื่อ ความสะดวกในการจัดการ โดยใช้ถังสีเขียวสำหรับมูลฝอย อันตราย ถังสีเหลืองสำหรับมูลฝอยรีไซเคิล ถังสีน้ำเงินสำหรับ มูลฝอยทั่วไป ถังสีส้มสำหรับมูลฝอยอันตราย และถังสีแดง สำหรับมูลฝอยติดเชื้อ	รูปที่ 2-17	
	3. อบรมให้ความรู้แก่แม่บ้านในการคัดแยกประเภทมูลฝอย ที่ถูกต้อง	✓	-	โครงการจัดอบรมให้ความรู้แก่แม่บ้านในการคัดแยกประเภทมูล ฝอยที่ถูกต้อง		
	4. จัดให้มีถังดามรองรับมูลฝอยทั่วไป และมูลฝอยอินทรีย์ส่วน ขยะติดเชื้อให้ใช้ถังสีแดง เพื่อความสะดวกในการเก็บขนมูล ฝอย	✓	-	โครงการจัดให้มีถังดามรองรับมูลฝอยทั่วไป และมูลฝอยอินทรีย์ ส่วนขยะติดเชื้อให้ใช้ถังสีแดง เพื่อความสะดวกในการเก็บขนมูล ฝอย		
	5. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการและพนักงานของโครงการ มี ความรู้และตระหนักถึงความสำคัญในการลด คัดแยกและใช้ ประโยชน์จากมูลฝอย (Reuse Reduce Recycle)	✓	-	โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการและพนักงานของ โครงการ มีความรู้และตระหนักถึงความสำคัญในการลด คัดแยก และใช้ประโยชน์จากมูลฝอย (Reuse Reduce Recycle)		
	6. จัดให้มีหัวหน้าแม่บ้าน ควบคุมการจัดการมูลฝอยตามที่ได้ กำหนดไว้ หากมีการคัดแยกมูลฝอยไม่ถูกต้อง ต้องมีการ ปรับปรุงและจัดการให้ถูกต้อง	✓	-	โครงการจัดให้มีหัวหน้าแม่บ้าน ควบคุมการจัดการมูลฝอย ตามที่ได้กำหนดไว้ หากมีการคัดแยกมูลฝอยไม่ถูกต้อง ต้องมี การปรับปรุงและจัดการให้ถูกต้อง		
	7. ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานราชการในการลดคัดแยกและ ใช้ประโยชน์จากมูลฝอย	✓	-	โครงการให้ความร่วมมือกับหน่วยงานราชการในการลด คัดแยก และใช้ประโยชน์จากมูลฝอย		

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ /แนวทางแก้ไข
		ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ	รายละเอียด		
	8. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากห้องพักรวมผลรวมโดยต่อท่อน้ำเสียเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียของอาคาร 2 (ส่วนขยาย)	✓	-	โครงการได้จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากห้องพักรวมผลรวมโดยต่อท่อน้ำเสียเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียของอาคาร 2 (ส่วนขยาย)		
	9. พนักงานที่มีหน้าที่เก็บรวบรวมผลผลิตติดเชื้อมีชุดอุปกรณ์ และปฏิบัติตามข้อกำหนดของกรมอนามัย	✓	-	โครงการได้จัดให้พนักงานที่มีหน้าที่เก็บรวบรวมผลผลิต ติดเชื้อมีชุด อุปกรณ์ และปฏิบัติตามข้อกำหนดของกรมอนามัย		
	10. จัดให้มีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศที่ห้องเก็บผลผลิต ติดเชื้อ	✓	-	โครงการจัดให้มีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศที่ห้องเก็บผลผลิต ติดเชื้อ		
	11. จัดให้มีรายงานการขนส่งและการกำจัดผลผลิตติดเชื้อมีเป็นประจำทุกเดือน	✓	-	โครงการจัดให้มีรายงานการขนส่งและการกำจัดผลผลิตติดเชื้อมีเป็นประจำทุกเดือน	รูปที่ 2-18	
3.5 การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน	1. เลือกใช้อุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ประหยัดไฟ	✓	-	โครงการเลือกใช้อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ประหยัดไฟ		
	2. ขอความร่วมมือและประชาสัมพันธ์ให้ผู้มาใช้บริการ และพนักงานตระหนักถึงความสำคัญของการประหยัดไฟฟ้า	✓	-	โครงการได้ขอความร่วมมือและประชาสัมพันธ์ให้ผู้มาใช้บริการ และพนักงานตระหนักถึงความสำคัญของการประหยัดไฟฟ้า	รูปที่ 2-19	
	3. บำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆ ให้ อยู่ในสภาพดีเสมอ	✓	-	โครงการได้บำรุงรักษา เครื่องจักรอุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีเสมอ		
	4. จัดทำคู่มืออนุรักษ์พลังงานเพื่อให้ความรู้แก่ผู้มาใช้บริการ และพนักงาน	✓	-	โครงการได้จัดทำคู่มืออนุรักษ์พลังงานเพื่อให้ความรู้แก่ผู้มาใช้บริการและพนักงาน		
	5. จัดให้มีวันอนุรักษ์พลังงาน อย่างน้อย 2 วัน/ปี (ทุกๆ 6 เดือน)	✓	-	โครงการจัดให้มีวันอนุรักษ์พลังงาน อย่างน้อย 2 วัน/ปี (ทุกๆ 6 เดือน)		
	6. ติดสติ๊กเกอร์ณรงค์การประหยัดไฟการใช้ลิฟต์ที่บริเวณหน้าลิฟต์และจุดต่างๆ ที่มีการใช้ไฟหลักๆ	✓	-	โครงการได้ติดสติ๊กเกอร์ณรงค์การประหยัดไฟการใช้ลิฟต์ที่บริเวณหน้าลิฟต์และจุดต่างๆ ที่มีการใช้ไฟหลักๆ	รูปที่ 2-19	
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	1. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยตามที่กฎหมายกำหนด ให้ครบถ้วน	✓	-	โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยตามที่กฎหมายกำหนดให้ครบถ้วน	รูปที่ 2-20	

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ /แนวทางแก้ไข
		ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ	รายละเอียด		
	2. จัดให้มีจุดรวมพลที่มีพื้นที่ประมาณ 1,200 ตร.ม.	✓	-	โครงการจัดให้มีจุดรวมพลที่มีพื้นที่ประมาณ 1,200 ตร.ม.	รูปที่ 2-21	
	3. จัดให้มีการฝึกซ้อมหนีภัย อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	✓	-	โครงการจัดให้มีการฝึกซ้อมหนีภัย อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	รูปที่ 2-22 และ รูปที่ 2-23	
3.7 การจราจร	1. จัดให้มีที่จอดรถ อย่างน้อย 113 คัน (รวมที่จอดรถผู้พิการ 2 คัน)	✓	-	โครงการได้จัดให้มีที่จอดรถ อย่างน้อย 113 คัน (รวมที่จอดรถผู้พิการ 2 คัน)	รูปที่ 2-24	
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจร ที่บริเวณทางเข้า-ออกโรงพยาบาล บริเวณทางเข้า-ออกอาคาร (เดิม) บริเวณทางเข้า-ออกอาคาร 2 (ส่วนขยาย) และบริเวณลานจอดรถยนต์	✓	-	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจร ที่บริเวณทางเข้า-ออกโรงพยาบาล บริเวณทางเข้า-ออกอาคาร (เดิม) บริเวณทางเข้า-ออกอาคาร 2 (ส่วนขยาย) และบริเวณลานจอดรถยนต์	รูปที่ 2-25 ถึง รูปที่ 2-26	
	3. จัดให้มีหมายเลขโทรศัพท์ของรถบริการสาธารณะ เพื่อให้บริการสาธารณะเพื่อให้บริการแก่ผู้ใช้บริการที่ต้องการใช้รถสาธารณะ	✓	-	โครงการจัดให้มีหมายเลขโทรศัพท์ของรถบริการสาธารณะเพื่อให้บริการสาธารณะเพื่อให้บริการแก่ผู้ใช้บริการที่ต้องการใช้รถสาธารณะ		
	4. จัดให้มีจุดชะลอความเร็วของรถยนต์ภายในโครงการ	✓	-	โครงการจัดให้มีจุดชะลอความเร็วของรถยนต์ภายในโครงการ		
	5. รณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้เจ้าหน้าที่ของโครงการและผู้ใช้บริการใช้รถโดยสารสาธารณะในการเดินทางเพื่อลดปริมาณจราจร	✓	-	โครงการรณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้เจ้าหน้าที่ของ โครงการ และผู้ใช้บริการใช้รถโดยสารสาธารณะในการเดินทางเพื่อลดปริมาณจราจร	รูปที่ 2-5	
	6. ติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องขณะจอดรถ” ไว้บริเวณที่จอดรถ ให้สังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง และกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด เพื่อลดผลกระทบด้านมลพิษอากาศ เสียง และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์	✓	-	โครงการได้ติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่อง ขณะจอดรถ” ไว้บริเวณที่จอดรถ ให้สังเกตเห็นได้อย่างชัดเจน และทั่วถึง และกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัดเพื่อลดผลกระทบด้านมลพิษอากาศ เสียง และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์	รูปที่ 2-27	
	7. ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถ ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการให้เห็นชัดเจน	✓	-	โครงการได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถ ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการให้เห็นชัดเจน	รูปที่ 2-28	

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ /แนวทางแก้ไข
		ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ	รายละเอียด		
	8. จัดให้มีรถกอล์ฟ อย่างน้อย 2 คัน เพื่อรับส่งผู้มาใช้บริการระหว่างอาคารโครงการกับลานจอดรถ	√	-	โครงการจัดให้มีรถกอล์ฟ อย่างน้อย 2 คัน เพื่อรับส่งผู้มาใช้บริการระหว่างอาคารโครงการกับลานจอดรถ	รูปที่ 2-29	
	9. ขอความร่วมมือจากผู้มาใช้บริการ “ไม่จอดรถบนถนนอ้อมค่ายชिरารู”	√	-	โครงการได้ขอความร่วมมือจากผู้มาใช้บริการ “ไม่จอดรถบนถนนอ้อมค่ายชिरารู”		
3.8 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	1. ดำเนินโครงการให้มีความสอดคล้องกับกฎหมายต่างๆ เช่น กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารกฎหมายผังเมือง เป็นต้น	√	-	โครงการได้ดำเนินโครงการโดยสอดคล้องกับกฎหมายต่างๆ เช่น กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารกฎหมายผังเมือง เป็นต้น		
4. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต						
4.1 เศรษฐกิจและสังคม	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่างๆ อย่างเคร่งครัด	√	-	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่างๆ อย่างเคร่งครัด		
	2. ให้ติดป้ายณรงค์เรื่องความปลอดภัยในการทำงาน ที่บริเวณสถานที่ทำงาน เพื่อรณรงค์และสร้างจิตสำนึกด้านความปลอดภัย	√	-	โครงการจัดให้ติดป้ายณรงค์เรื่องความปลอดภัยในการทำงาน ที่บริเวณสถานที่ทำงาน เพื่อรณรงค์และสร้างจิตสำนึกด้านความปลอดภัย	รูปที่ 2-30 ถึง 2-31	
	3. ให้มีการอบรมให้ความรู้แก่พนักงานเกี่ยวกับกฎระเบียบต่างๆ ของโรงพยาบาล โดยเฉพาะด้านความปลอดภัยในการทำงาน และหลักการสุขาภิบาลและควบคุม	√	-	โครงการจัดให้มีการอบรมให้ความรู้แก่พนักงานเกี่ยวกับกฎระเบียบต่างๆ ของโรงพยาบาล โดยเฉพาะด้านความปลอดภัยในการทำงาน และหลักการสุขาภิบาลและควบคุม	รูปที่ 2-32	
	4. ประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมต่างๆ ให้ผู้ให้บริการได้รับทราบ	√	-	โครงการจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมต่างๆ ให้ผู้ให้บริการได้รับทราบ		
4.2 สุขภาพและสาธารณสุข	1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่างๆ อย่างเคร่งครัดโดยเฉพาะการบำบัดน้ำเสีย การจัดการขยะมูลฝอย และด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัย	√	-	โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหลายๆด้านอย่างเคร่งครัด ยกเว้นด้านการบำบัดน้ำเสียที่ยังปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
	2. หลีกเลี่ยงการใช้แรงงานต่างด้าว	√	-	โครงการได้หลีกเลี่ยงการใช้แรงงานต่างด้าว		

ข้อ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			เอกสารอ้างอิง	ข้อเสนอแนะ /แนวทางแก้ไข
		ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ	รายละเอียด		
	3. ประสานขอความร่วมมือจากเทศบาลนครนครศรีธรรมราชในการพ่นยากำจัดลูกน้ำของยุง ตามระยะเวลาที่เหมาะสม	✓	-	โครงการได้ประสานขอความร่วมมือจากเทศบาลนครนครศรีธรรมราชในการพ่นยากำจัดลูกน้ำของยุง ตามระยะเวลาที่เหมาะสม		
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1. ประสานสถานีตำรวจภูธรเมืองนครศรีธรรมราชให้จัดตำรวจชุดสายตรวจ เข้ามาตรวจความเรียบร้อย	✓	-	โครงการได้ประสานสถานีตำรวจภูธรเมืองนครศรีธรรมราชให้จัดตำรวจชุดสายตรวจ เข้ามาตรวจความเรียบร้อย		
	2. ติดหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่ให้บริการด้าน ความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัยไว้ที่บริเวณสำนักงาน	✓	-	โครงการได้ติดหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่ให้บริการด้านความปลอดภัยและป้องกันอัคคีภัยไว้ที่บริเวณสำนักงาน	รูปที่ 2-33	
4.4 ทักษะสภาพ	1. ดูแลสภาพแวดล้อมและสิ่งปลูกสร้างของโครงการโดยเฉพาะพื้นที่สีเขียว ให้สวยงามเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	✓	-	โครงการจัดให้มีการดูแลสภาพแวดล้อมและสิ่งปลูกสร้างของโครงการโดยเฉพาะพื้นที่สีเขียว ให้สวยงามเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ		
	2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 2,183 ตร.ม.	✓	-	โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว 2,183 ตร.ม.		
	3. ขอความร่วมมือจากผู้มาใช้บริการและพนักงานของโรงพยาบาล ให้ทิ้งมูลฝอยลงในถังรองรับมูลฝอยที่จัดไว้ให้	✓	-	โครงการได้ขอความร่วมมือจากผู้มาใช้บริการและพนักงานของโรงพยาบาล ให้ทิ้งมูลฝอยลงในถังรองรับมูลฝอยที่จัดไว้ให้		



รูปที่ 2-1 แสดงพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ



รูปที่ 2-2 คูแฉะพื้นที่สีเขียวของโครงการ โดยเฉพาะไม้ยืนต้น



รูปที่ 2-3 แสดงป้ายประชาสัมพันธ์การประหยัดไฟฟ้า และตั้งอุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส



รูปที่ 2-4 แสดงการตรวจเชื้อลิจิโอเนลล่า



รูปที่ 2-5 ประชาสัมพันธ์ให้เจ้าหน้าที่ของโครงการ และผู้ใช้บริการใช้รถโดยสารสาธารณะ



รูปที่ 2-6 ติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่อง ขณะจอดรถ”



รูปที่ 2-7 ติดสติ๊กเกอร์ณรงค์การประหยัดน้ำที่บริเวณอ่างล้างมือ



รูปที่ 2-8 แสดงการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบท่อจ่ายน้ำ และสุขภัณฑ์



รูปที่ 2-9 แสดงถึงบำบัดน้ำเสียภายในโครงการ



รูปที่ 2-10 แสดงถังดักไขมัน



รูปที่ 2-11 บำรุงรักษาถังบำบัดน้ำเสีย



รูปที่ 2-12 ดักไขมันออกจากถังดักไขมันเป็นประจำทุกวัน



รูปที่ 2-13 กำหนดให้สูบตะกอนจากถังแยก
ตะกอน



รูปที่ 2-15 ติดตั้งตะแกรงดักขยะที่บ่อพัก
(สุดท้าย)



รูปที่ 2-17 เลือกใช้สีของถังรองรับมูลฝอย
ตามประเภทของมูลฝอย



รูปที่ 2-14 ประชาสัมพันธ์ให้ผู้มาใช้บริการ
และพนักงานใช้น้ำอย่างประหยัด



รูปที่ 2-16 จัดเก็บมูลฝอยในถุงดำรวบรวมไว้
ในที่พักมูลฝอยรวม



รูปที่ 2-18 ขนส่งและการกำจัดมูลฝอยติด
เชื้อเป็นประจำทุกเดือน



รูปที่ 2-19 ประชาสัมพันธ์ให้ผู้มาใช้บริการ
และพนักงานประหยัดไฟฟ้า



รูปที่ 2-20 จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย



รูปที่ 2-21 แสดงตำแหน่งจุดรวมพล



รูปที่ 2-22 จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิง



รูปที่ 2-23 จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิง



รูปที่ 2-24 จัดให้มีที่จอดรถ



รูปที่ 2-25 จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก
สะดวกด้านการจราจร



รูปที่ 2-26 จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก
สะดวกบริเวณลานจอดรถยนต์



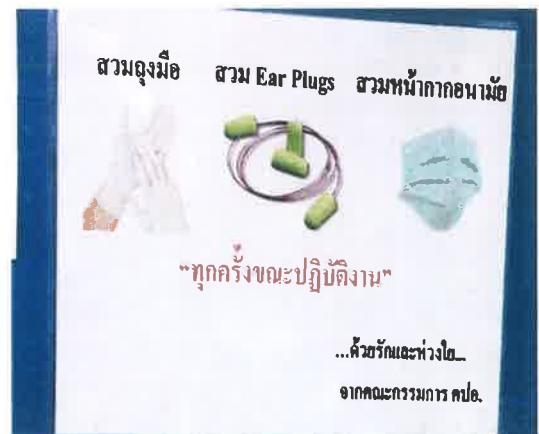
รูปที่ 2-27 ติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่อง
ขณะจอดรถ”



รูปที่ 2-28 ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถ
ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง



รูปที่ 2-29 จัดให้มีรถกอล์ฟ อย่างน้อย 2 คัน



รูปที่ 2-30 ติดป้ายรณรงค์เรื่องความ
ปลอดภัยในการทำงาน



รูปที่ 2-31 รมรงค์และสร้างจิตสำนึกด้าน
ความปลอดภัย



รูปที่ 2-32 จัดให้มีการอบรมให้ความรู้แก่
พนักงานเกี่ยวกับกฎระเบียบต่างๆ



รูปที่ 2-33 ติดหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่
ให้บริการด้านความปลอดภัยและป้องกัน
อัคคีภัยไว้ที่บริเวณสำนักงาน