

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ของโครงการโรงพยาบาลธนบุรีทุ่งสง ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะผู้ชำนาญการพิจารณารายงานในการประชุมครั้งที่ 52/2559 เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2559 ตามหนังสือของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เลขที่ ทส. 1009.5/9043 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2559

ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลธนบุรีทุ่งสง ได้กำหนดมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการของโครงการไว้ 18 หัวข้อหลัก ประกอบด้วย

- 1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านลักษณะภูมิประเทศ
- 2) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรดิน
- 3) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศ
- 4) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเสียงและความสั่นสะเทือน
- 5) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน
- 6) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านธรณีวิทยาและแผ่นดินไหว
- 7) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านนิเวศวิทยาทางบก
- 8) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านนิเวศวิทยาทางน้ำ
- 9) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการคมนาคมขนส่ง
- 10) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน
- 11) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านน้ำใช้
- 12) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการกำจัดขยะมูลฝอย
- 13) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการน้ำเสียและการระบายน้ำ
- 14) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการป้องกันอัคคีภัยและบรรเทาสาธารณภัย
- 15) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเศรษฐกิจสังคม
- 16) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านสาธารณสุขและสุขภาพ
- 17) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านสุนทรียภาพและการท่องเที่ยว
- 18) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการดับแสงแดดและทิศทางการ

จากการสำรวจการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566 มีรายละเอียดดังตารางที่ 2-1 พบว่าโครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

ของโครงการโรงพยาบาลธนบุรีทุ่งสง

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการแก้ไข
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ		
- จัดให้มีรั้วล้อมรอบพื้นที่โครงการเพื่อกั้นขอบเขตพื้นที่โดยแนวรั้วของโครงการ ด้านล่างควรวัดที่ปีไม่เกินครึ่งหนึ่งของความสูงของรั้วและส่วนที่เหลือให้เป็นรั้วโปร่ง	- โครงการจัดให้มีรั้วสูง 2.0 เมตร ทางด้านทิศตะวันตกและทิศเหนือ ลักษณะด้านล่างเป็นรั้วทึบไม่เกินครึ่งหนึ่งของความสูงของรั้ว และส่วนที่เหลือเป็นรั้วโปร่ง ส่วนพื้นที่ด้านทิศใต้และทิศตะวันออก มีการทำคันคอนกรีตกันขอบเขตพื้นที่ ดังรูปที่ 2-1	แก้ไขมาตรการการเป็น “จัดให้มีรั้วสูง2.0 เมตร ทางทิศตะวันตกและทิศเหนือ ลักษณะด้านล่างเป็นรั้วทึบไม่เกินครึ่งหนึ่งของความสูงของรั้ว ความสูงส่วนที่เหลือเป็นรั้วโปร่ง ส่วนพื้นที่ด้านทิศใต้และทิศตะวันออกทำเป็นคันคอนกรีตกันขอบเขตพื้นที่”
- ปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดินภายในโครงการ โดยเฉพาะบริเวณแนวเขตที่ดินเพื่อให้พืชยึดหน้าดิน ตามที่ได้ออกแบบไว้	- โครงการมีการปลูกไม้ยืนต้น เช่น กันเกรา ชัยพฤกษ์ ไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน เช่น ลิ้นกระบือ เอลิโคเนีย จิงแดง บัวดิน ดาดตะกั่ว กาบหอยแครง และหัวโกลีเม้ง ในบริเวณพื้นที่สีเขียวตามข้อกำหนดได้ ดังรูปที่ 2-2	-
- ดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- โครงการดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการให้เจริญเติบโต อยู่ในสภาพดี ดังรูปที่ 2-2	-
1.2 ทรัพยากรดิน		
- จัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดินภายในโครงการ โดยเฉพาะบริเวณแนวเขตที่ดินเพื่อให้พืชยึดหน้าดิน ตามที่ได้ออกแบบไว้	- โครงการมีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และไม้คลุมดิน ในบริเวณพื้นที่สีเขียวตามข้อกำหนดได้ ดังรูปที่ 2-2	-
- ดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- โครงการดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการให้เจริญเติบโต อยู่ในสภาพดี ดังรูปที่ 2-2	-
1.3 คุณภาพอากาศ		
- ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น จัดให้มีป้ายจำกัดความเร็ว เพื่อลดความเร็วไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นบริเวณผิวถนน	- โครงการมีการควบคุมความเร็วของรถที่แล่นภายในโครงการ ไม่เกิน 30 กม./ชม. โดยติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วไว้บริเวณถนน และที่จอดรถของโครงการ ดังรูปที่ 2-3	-
- ดูแล รักษาความสะอาดของถนนในโครงการให้มีสภาพดี ไม่ชำรุด และสะอาด โดยฉีดล้างถนนเป็นครั้งคราว เพื่อป้องกันการกระจายตัวของฝุ่น	- โครงการดูแล รักษาความสะอาดของถนนในโครงการให้มีสภาพดี ไม่ชำรุด ไม่มีขยะ ไม่มีฝุ่นสะสม และสะอาด ดังรูปที่ 2-4	-
- จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการมีการควบคุมความเร็วของรถที่บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ไม่เกิน 25 กม./ชม. และรถที่แล่นภายในโครงการ ไม่เกิน 30 กม./ชม. โดยติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วไว้บริเวณทางเข้า-ออก ถนนภายในโครงการ และที่จอดรถของโครงการ ดังรูปที่ 2-3	-

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)		ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการแก้ไข
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
- จัดให้มีพื้นที่สีเขียว และหมั่นดูแลรักษาต้นไม้ให้เติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อให้มีความร่มรื่น และสามารถดูดซับมลสารทางอากาศที่เกิดขึ้นได้อย่างเพียงพอ	- ติดตั้งป้ายขอความร่วมมือ “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถ” ในพื้นที่จอดรถของโครงการ” ให้สามารถสังเกตเห็นอย่างชัดเจนและทั่วถึงเพื่อลดปริมาณการปล่อยมลสาร	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว และดูแลต้นไม้ให้เจริญเติบโต สมบูรณ์ ร่มรื่นอยู่เสมอ ดังรูปที่ 2-2	-
	- จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก เพื่อให้รถติดขัดบริเวณทางเข้า-ออก โดยเฉพาะในช่วงไม่เร่งด่วนเข้า-เย็น	- โครงการมีการติดป้าย “จอดรถกรุณาดับเครื่องยนต์” บริเวณในพื้นที่จอดรถของโครงการ ดังรูปที่ 2-5	-
	- จัดให้มีที่จอดรถให้เพียงพอ โดยที่จอดรถมีลักษณะเปิดโล่ง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออกทุกด้านของโครงการ ดังรูปที่ 2-6	-
	- ดูแลรักษาความสะอาดบริเวณที่พิกขยะ ปิดถังรองรับและประตูห้องพิกขยะให้มิดชิดเพื่อป้องกันกลิ่นรบกวน	- โครงการมีการดูแลรักษาความสะอาดบริเวณที่พิกขยะ ปิดถังรองรับและประตูห้องพิกขยะให้มิดชิดเพื่อป้องกันกลิ่นรบกวน ดังรูปที่ 2-8	-
	- จัดเก็บขยะและเวชภัณฑ์ในห้องปิดมิดชิด รวมทั้งมีการปลูกต้นไม้ตามแนวรั้ว เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดเก็บขยะและเวชภัณฑ์ในห้องปิดมิดชิด และปลูกต้นไม้ตามแนวรั้ว ดังรูปที่ 2-9	-
1.4 ระดับเสียงและความสั่นสะเทือน			
- ควบคุมความเร็วของการใช้รถในบริเวณพื้นที่โครงการ เช่น ติดป้ายจำกัดความเร็ว และทำสัญญาณความเร็ว เพื่อลดระดับเสียงที่เกิดจากการแล่นของรถยนต์	- ติดตั้งป้ายห้ามเร่งเครื่องยนต์ และงดการใช้แตรรถ ไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการ ให้เห็นได้อย่างชัดเจน	- โครงการมีการควบคุมความเร็วรถในบริเวณพื้นที่โครงการ โดยการติดป้ายจำกัดความเร็วไว้บริเวณจุดต่าง ๆ ของพื้นที่โครงการ เช่น บริเวณถนนภายใน ลานจอดรถ เป็นต้น ดังรูปที่ 2-3	-
	- ปลูกไม้ยืนต้น บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อช่วยลดระดับเสียงจากรถยนต์	- โครงการติดตั้งป้ายงดการใช้แตรรถ ไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการ ดังรูปที่ 2-3	-
	- ปลูกไม้ยืนต้น บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อช่วยลดระดับเสียงจากรถยนต์	- โครงการมีการปลูกไม้ยืนต้น บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ ดังรูปที่ 2-2	-
1.5 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน			
- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศเลี้ยงตะกอนเวียนกลับ (Aeration activated sludge process, A/S) จำนวน 1 ชุด ตามที่ออกแบบไว้ ให้สามารถรองรับน้ำเสียได้ 200 ลบ.ม./วัน เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพตามมาตรฐานก่อนระบายลงทางระบายน้ำของสาธารณะ โดยระบบบำบัดน้ำเสียมีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ 92 คิดค่าความสกปรกเฉลี่ย (BOD) ของ	- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศเลี้ยงตะกอนเวียนกลับ (Aeration activated sludge) จำนวน 1 ชุด (รูปที่ 2-10) รองรับน้ำเสียได้ 200 ลบ.ม./วัน สามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ที่ออกจากระบบไม่เกิน 20 มก./ล.	-	-

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
น้ำเสียที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเท่ากับ 250 มก./ล. และมีค่า BOD ที่ออกจากระบบไม่เกิน 20 มก./ล.				
- จัดเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อให้ระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพตลอดเวลา		- โครงการจัดเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง จำนวน 1 คน		-
ประสานงานเทศบาลตำบลชะมายเข้ามาสูบตะกอนส่วนเกินจากน้ำเสียไปกำจัดเป็นประจำวัน		- โครงการมีการประสานงานเทศบาลตำบลชะมายเข้ามาสูบตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดเป็นระยะ		-
- ตักไขมันจากบ่อดักไขมันวันละ 1 ครั้ง และนำไปตากไว้ในกระบะทรายก่อนใส่ถุงดำนำไปไว้ในห้องพักมูลฝอยของโครงการ เพื่อให้เทศบาลตำบลชะมายเข้ามาเก็บไปกำจัด		- โครงการมีการตักไขมันจากบ่อดักไขมันวันละ 1 ครั้ง และนำไปตากไว้ในกระบะทรายให้แห้ง ก่อนรวบรวมใส่ถุงดำแล้วนำไปไว้ในห้องพักมูลฝอยของโครงการ เพื่อให้เทศบาลตำบลชะมายเข้ามาเก็บไปกำจัด		-
- กำหนดแผนงานบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ		- โครงการมีการกำหนดแผนงานบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ ดังรูปที่ 2-11 และเอกสารแนบ 3		-
- จัดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ปัญหาการเดินระบบ เพื่อเป็นสถิติและข้อมูลในการควบคุมและป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น		- เจ้าหน้าที่ของโครงการมีการบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ปัญหาการเดินระบบ เพื่อเป็นข้อมูลในการควบคุมและป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้นกับระบบบำบัดน้ำเสีย		-
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการโดยเฉพาะ แยกจากระบบไฟฟ้าอื่นๆ เพื่อให้สามารถติดตามตรวจสอบการใช้งานของระบบบำบัดน้ำเสียได้ และให้เกิดความมั่นใจว่าโครงการจะเดินระบบบำบัดน้ำเสียตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินโครงการ		- โครงการมีการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการโดยเฉพาะ แยกจากระบบไฟฟ้าอื่นๆ (รูปที่ 2-12)		-
- ประชาสัมพันธ์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น		- โครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นบริเวณที่มีการใช้น้ำ เช่น บริเวณอ่างล้างมือในห้องน้ำ อ่างล้างจาน เป็นต้น (รูปที่ 2-13)		-
- ตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด		- โครงการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด เดือนละ 1 ครั้ง ผลวิเคราะห์พบว่าคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน อย่างไรก็ตาม หากพบว่าผลน้ำทิ้งมีคุณภาพไม่เป็นไปตามเกณฑ์โครงการจะทำการปรับปรุง แก้ไขระบบ เพื่อให้สามารถบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน (ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ดังเอกสารแนบ 4)		-

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวการแก้ไข
1.6 ธรณีวิทยาและแผ่นดินไหว			
- ติดตามข่าว สถานการณ์ ค่าแนะนำคำเตือนจากทางราชการอย่างต่อเนื่อง		- โครงการมีการประสานงานและติดตามข่าวสาร สถานการณ์เกี่ยวกับการเกิด แผ่นดินไหวจากทางราชการอย่างสม่ำเสมอ	-
	- จัดให้มีแผนอพยพเมื่อเกิดแผ่นดินไหว และมีแผนการซักซ้อมการอพยพรวม คนกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน โดยได้ดำเนินการเมื่อฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินในปี 2566 ตาม หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2566 (รูปที่ 2-14) รายงาน การอบรมดังกล่าวแนบ 5		-
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ			
2.1 นิเวศวิทยาบนบก			
- จัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดินภายในโครงการ โดยเฉพาะบริเวณ แนวเขตที่ดินเพื่อให้พืชยึดหน้าดิน ตามที่ได้ออกแบบไว้		- โครงการจัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดินภายในโครงการ โดยเฉพาะ บริเวณแนวเขตที่ดินเพื่อให้พืชยึดหน้าดิน ดังรูปที่ 2-2	-
- ดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ		- โครงการดูแลพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดี เจริญเติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ ดังรูปที่ 2-2	-
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ			
- ดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ		- โครงการมีการดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการให้สามารถทำงานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียมีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานทุกครั้ง	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์			
3.1 การคมนาคมขนส่ง			
- กำหนดทางเข้า-ออกหลัก คือ ทางเข้า-ออกด้านหน้าโครงการ (ทิศตะวันตก)		- โครงการมีการใช้ทางเข้า-ออกด้านหน้าโครงการ (ทิศตะวันตก) เป็นทางเข้า-ออก หลัก ดังรูปที่ 2-15	-
- ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรทั้งบนพื้นทาง และป้ายต่าง ๆ บริเวณพื้นที่โครงการ ให้ชัดเจน และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ เพื่อให้การเคลื่อนตัวของรถ ในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการสามารถทำได้อย่างสะดวกและปลอดภัย		- โครงการมีการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรทั้งบนพื้นทาง และป้ายต่าง ๆ บริเวณพื้นที่ โครงการให้ชัดเจน เพื่อให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการ และบริเวณทางเข้า- ออกโครงการสามารถทำได้อย่างสะดวกและปลอดภัย ดังรูปที่ 2-16	-
- ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ถูกครแสดงทิศทางบริเวณทางเข้า-ออกโรงพยาบาลที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และอยู่ในระยะทางพอสมควรที่จะชะลอรถ ได้ทัน เพื่อให้สามารถเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย		- โครงการมีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางบริเวณทางเข้า-ออก โรงพยาบาลที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ดังรูปที่ 2-17	-

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสง (ต่อ)	
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการแก้ไข	
- ติดตั้งป้ายบอกทางเข้า-ออกโรงพยาบาลบนถนนทุกเส้นทางที่สามารถเข้าสู่โครงการได้ ให้เห็นได้อย่างชัดเจนก่อนถึงพื้นที่โครงการ 100 เมตร	- โครงการมีการติดตั้งป้ายบอกทางเข้า-ออกโรงพยาบาลบนถนนที่สามารถเข้าสู่โครงการได้ ให้เห็นได้อย่างชัดเจนก่อนถึงพื้นที่โครงการ 100 เมตร ดังรูปที่ 2-17	-	
- จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย คอยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้มาใช้บริการในการเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว ตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย คอยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้มาใช้บริการในการเข้า-ออกโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง ดังรูปที่ 2-6	-	
- จัดทำเส้นทางลัดความเร่งด่วนภายในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออก เพื่อลดการเดินรถเร็วไม่เหมาะสม อันเป็นสาเหตุของปัญหาการจราจรและอุบัติเหตุ	- โครงการมีการทำเส้นทางลัดความเร่งด่วนภายในโครงการ และมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว รวมทั้งเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก ซึ่งสามารถควบคุมการใช้ความเร็วในบริเวณพื้นที่โรงพยาบาลได้ (รูปที่ 2-18)	-	
- ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการได้อย่างชัดเจนในช่วงเวลากลางคืน	- โครงการมีการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการได้อย่างชัดเจน ดังรูปที่ 2-19	-	
- ห้ามมิให้มีการจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการเดินรถ และไม่เกิดขวางการจราจรของรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ	- โครงการมีให้มีการจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการเดินรถ และไม่เกิดขวางการจราจรของรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ	-	
- จัดให้มีที่จอดรถเพียงพอสำหรับผู้ใช้บริการ จำนวน 115 คัน ซึ่งเพียงพอตามกฎหมายกำหนด (ไม่น้อยกว่า 95 คัน)	- โครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์ 150 คัน และที่จอดรถจักรยานยนต์ 200 คัน ซึ่งเพียงพอต่อความต้องการใช้งาน และเพียงพอตามกฎหมายกำหนด (ไม่น้อยกว่า 95 คัน) ดังรูปที่ 2-7	-	
- จัดทำป้ายบอกทางเข้า-ออกบริเวณพื้นที่จอดรถให้เห็นได้ชัดเจนและไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่	- โครงการจัดทำป้ายบอกทางเข้า-ออกบริเวณพื้นที่จอดรถให้เห็นได้ชัดเจนและไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ ดังรูปที่ 2-16	-	
- จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกในการเข้าจอดรถ และตรวจตราดูแลความปลอดภัยบริเวณที่จอดรถตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกในการเข้าจอดรถ และตรวจตราดูแลความปลอดภัยบริเวณที่จอดรถตลอด 24 ชั่วโมง ดังรูปที่ 2-6	-	
- ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณพื้นที่จอดรถให้ทั่วถึง	- โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณพื้นที่จอดรถให้ทั่วถึง ดังรูปที่ 2-19	-	
- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณที่จอดรถ และบริเวณโดยรอบโดยส่งสัญญาณไปยังห้องควบคุม	- โครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณที่จอดรถ และบริเวณโดยรอบโครงการ ดังรูปที่ 2-20 โดยส่งสัญญาณไปยังห้องควบคุม	-	
- จำกัดความเร็วของรถที่วิ่งในพื้นที่โครงการไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ ชั่วโมง เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ และจัดให้มีป้ายเตือนลดความเร็วบนถนนในโครงการ	- โครงการมีการจำกัดความเร็วของรถที่วิ่งในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ดังรูปที่ 2-3	-	
- ทำการบันทึกจำนวนรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการทุกวัน	- โครงการมีการทำการบันทึกจำนวนรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ปัจจุบันที่จอดรถของโรงพยาบาลยังสามารถรองรับที่นำไปให้บริการได้อย่างเพียงพอ	-	

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงพยาบาลบุรีรัมย์ (ต่อ)

2-7

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงพยาบาลธนบุรีทุ่งสง (ต่อ)	
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการแก้ไข
- เลือกใช้อุปกรณ์ที่ช่วยประหยัดไฟฟ้า เช่น หลอดตะเกียบ การติดตั้งเวลา (Timer) หรือ Time Delays Switch ทำงานเปิดปิด ไฟฟ้า ณ บริเวณที่ใช้ไฟฟ้าบางเวลา	- เลือกใช้อุปกรณ์ที่ช่วยประหยัดไฟฟ้า เช่น หลอดตะเกียบ การติดตั้งเวลา (Timer) หรือ Time Delays Switch ทำงานเปิดปิด ไฟฟ้า ณ บริเวณที่ใช้ไฟฟ้าบางเวลา	- โครงการเลือกใช้อุปกรณ์ที่ช่วยประหยัดไฟฟ้า เช่น หลอดตะเกียบ หลอด LED เป็นต้น	-
- ติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในห้องต่าง ๆ ให้เป็นอุปกรณ์ช่วยประหยัดไฟฟ้า หลอดคอมประหยัดไฟ เป็นต้น	- ติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในห้องต่าง ๆ ให้เป็นอุปกรณ์ช่วยประหยัดไฟฟ้า หลอดคอมประหยัดไฟ เป็นต้น	- โครงการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในห้องต่าง ๆ ให้เป็นอุปกรณ์ช่วยประหยัดไฟฟ้า หลอด LED เป็นต้น	-
- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มากที่สุด ขนาดพื้นที่ 882 ตารางเมตร เพื่อช่วยลดปริมาณความร้อนที่สะสมของพื้นที่ที่เป็นลานคอนกรีต และถ่ายเทสู่อากาศเวลากลางคืน	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มากที่สุด ขนาดพื้นที่ 882 ตารางเมตร เพื่อช่วยลดปริมาณความร้อนที่สะสมของพื้นที่ที่เป็นลานคอนกรีต และถ่ายเทสู่อากาศเวลากลางคืน	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มากที่สุด ขนาดพื้นที่ 882 ตารางเมตร ตามที่ออกแบบไว้ ดังรูปที่ 2-2	-
- เลือกใช้สีอ่อนหรือสีที่ไม่ดูดความร้อนในการทาสีผนังภายนอกอาคารหรือห้องที่มีระบบปรับอากาศ เพื่อการสะท้อนแสงที่ลดลงทำให้ห้องสว่างขึ้น	- เลือกใช้สีอ่อนหรือสีที่ไม่ดูดความร้อนในการทาสีผนังภายนอกอาคารหรือห้องที่มีระบบปรับอากาศ เพื่อการสะท้อนแสงที่ลดลงทำให้ห้องสว่างขึ้น	- โครงการเลือกใช้สีอ่อนในการทาสีผนังภายนอกอาคารหรือห้องที่มีระบบปรับอากาศ เพื่อการสะท้อนแสงที่ลดลงทำให้ห้องสว่างขึ้น ดังรูปที่ 2-25	-
- จัดให้มีการประชาสัมพันธ์วิธีการประหยัดพลังงาน อาทิ จัดทำแผ่นพับ ป้าย แสดงวิธีการประหยัดพลังงาน เป็นต้น	- จัดให้มีการประชาสัมพันธ์วิธีการประหยัดพลังงาน อาทิ จัดทำแผ่นพับ ป้าย แสดงวิธีการประหยัดพลังงาน เป็นต้น	- โครงการมีการประชาสัมพันธ์วิธีการประหยัดพลังงาน โดยติดป้ายแสดงวิธีการประหยัดไฟ ไว้บริเวณจุดที่มีการใช้ไฟฟ้า	-
3.3 น้ำใช้			
- จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรอง รวม 449.0 ลบ.ม.	- จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรอง รวม 449.0 ลบ.ม.	- โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำสำรอง รวม 500.0 ลบ.ม. เป็นถังสำรองน้ำใต้ดิน ความจุ 425 ลบ.ม. และถังสำรองน้ำบนดาดฟ้า ความจุ 75 ลบ.ม.	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อประปาภายในโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ หากพบว่าจุดใดมีการชำรุดให้รีบแก้ไขทันที	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อประปาภายในโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ หากพบว่าจุดใดมีการชำรุดให้รีบแก้ไขทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อประปาภายในโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ หากพบว่าจุดใดมีการชำรุดให้รีบแก้ไขทันที	-
- ติดป้ายรณรงค์การประหยัดน้ำภายในโครงการบริเวณที่มีการใช้น้ำ อาทิ “น้ำประปามีค่าต้องประหยัด ประหยัดกันสักนิด ช่วยเศรษฐกิจได้” “น้ำคือชีวิต ปิดให้สนิทเมื่อเลิกใช้” “Use the water wisely, For the sake of your country” เป็นต้น	- ติดป้ายรณรงค์การประหยัดน้ำภายในโครงการบริเวณที่มีการใช้น้ำ อาทิ “น้ำประปามีค่าต้องประหยัด ประหยัดกันสักนิด ช่วยเศรษฐกิจได้” “น้ำคือชีวิต ปิดให้สนิทเมื่อเลิกใช้” “Use the water wisely, For the sake of your country” เป็นต้น	- โครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์การประหยัดน้ำภายในโครงการบริเวณที่มีการใช้น้ำ ดังรูปที่ 2-13	-
- เลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำหรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง ทั้งก๊อก ประหยัดน้ำ ชักโครก และหัวฉีดประหยัดน้ำ	- เลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำหรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง ทั้งก๊อก ประหยัดน้ำ ชักโครก และหัวฉีดประหยัดน้ำ	- โครงการมีการใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำหรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง ทั้งก๊อก ประหยัดน้ำ ชักโครก และหัวฉีดประหยัดน้ำ	-
- ติดตั้งมิเตอร์วัดน้ำและจัดบันทึกปริมาณการใช้น้ำเป็นประจำทุกเดือน	- ติดตั้งมิเตอร์วัดน้ำและจัดบันทึกปริมาณการใช้น้ำเป็นประจำทุกเดือน	- โครงการมีการติดตั้งมิเตอร์วัดน้ำและจัดบันทึกปริมาณการใช้น้ำเป็นประจำทุกเดือน	-
- กำหนดให้มีการทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรองทุก 6 เดือน	- กำหนดให้มีการทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรองทุก 6 เดือน	- โครงการมีการทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรองทุก 6 เดือน	-

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)		สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)	
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางการแก้ไข	
3.4 การกำจัดขยะมูลฝอย					
- ควบคุมเจ้าหน้าที่ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจัดการขยะที่กำหนดอย่างเคร่งครัด		- โครงการมีการควบคุมเจ้าหน้าที่ให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจัดการขยะที่กำหนดอย่างเคร่งครัด		-	
- จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ จำแนกตามประเภทขยะ และประสานงานหน่วยงานที่รับผิดชอบมาเก็บขนไปกำจัดเป็นประจำ โดยขยะทั่วไป เทศบาลตำบลจะมายเข้ามาจัดเก็บสัปดาห์ละ 3 วัน ส่วนขยะติดเชื้อ และขยะอันตรายบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต เข้ามาจัดเก็บสัปดาห์ละ 1 ครั้ง		- โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ จำแนกตามประเภทขยะ (รูปที่ 2-26) และประสานงานหน่วยงานที่รับผิดชอบมาเก็บขนไปกำจัดเป็นประจำ โดยขยะทั่วไป เทศบาลตำบลจะมายเข้ามาจัดเก็บสัปดาห์ละ 3 วัน ส่วนขยะติดเชื้อ และขยะอันตรายบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต เข้ามาจัดเก็บสัปดาห์ละ 1 ครั้ง		-	
- จัดให้มีถุงขยะสีต่าง ๆ สำหรับแยกขยะแต่ละประเภท เช่น ถุงสีดำทั่วไป ถุงสีแดงสำหรับขยะติดเชื้อ ถุงสีเทาสำหรับขยะอันตราย เป็นต้น โดยในแต่ละวันต้องจัดให้มีพนักงานรวบรวมมูลฝอยจากส่วนต่าง ๆ ไปยังห้องพักมูลฝอยรวมต่อไป		- โครงการจัดให้มีถุงขยะสีต่าง ๆ สำหรับแยกขยะแต่ละประเภท เช่น ถุงสีดำสำหรับขยะทั่วไป ถุงสีแดงสำหรับขยะติดเชื้อ โดยในแต่ละวันได้จัดให้มีพนักงานรวบรวมมูลฝอยจากส่วนต่าง ๆ ไปยังห้องพักมูลฝอยรวมต่อไป ดังรูปที่ 2-26		-	
- ถึงรองรับมูลฝอยต้องไม่ปิดป้องกันแมลง ไม่รั่วซึม		- ถึงรองรับมูลฝอยของโครงการเป็นแบบไม่มีฝาปิดป้องกันแมลง ไม่รั่วซึม ดังรูปที่ 2-26		-	
- รณรงค์ให้ผู้ใช้บริการมีการคัดแยกขยะ โดยจัดตั้งถังขยะแยกตามประเภท เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย เป็นต้น		- โครงการมีการรณรงค์ให้ผู้ใช้บริการมีการคัดแยกขยะ โดยจัดตั้งถังขยะแยกตามประเภท โดยจัดวางถังขยะแยกตามประเภทไว้จุดต่าง ๆ (รูปที่ 2-26)		-	
- จัดให้มีพนักงานทำความสะอาด จัดเก็บมูลฝอยจากทุกจุดภายในโครงการทุกวัน และคัดแยกมูลฝอยก่อนนำไปรวมไว้ที่ห้องพักมูลฝอยรวม เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลจะมายมาจัดเก็บต่อไป		- โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาด จัดเก็บมูลฝอยจากทุกจุดภายในโครงการทุกวัน และคัดแยกมูลฝอยก่อนนำไปรวมไว้ที่ห้องพักมูลฝอยรวม เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลจะมายมาจัดเก็บต่อไป ดังรูปที่ 2-26		-	
- การเก็บมูลฝอยใส่ถุงต้องไม่ทำให้ปริมาณหรือน้ำหนักมากเกินไป ซึ่งบรรจุปริมาณมูลฝอยประมาณ 3 ใน 4 ของถุง		- การเก็บมูลฝอยใส่ถุงของโครงการแต่ให้มีปริมาณหรือน้ำหนักมากเกินไป ซึ่งบรรจุปริมาณมูลฝอยประมาณ 3 ใน 4 ของถุงหรือถึง		-	
- ก่อนรวบรวมมูลฝอยจากจุดต่าง ๆ ไปยังห้องพักมูลฝอยรวม ต้องมัดปากถุงให้แน่น เพื่อป้องกันมูลฝอยกระจัดกระจายและสะดวกต่อการขนย้าย		- ก่อนรวบรวมมูลฝอยจากจุดต่าง ๆ ไปยังห้องพักมูลฝอยรวม พนักงานจะมัดปากถุงให้แน่น		-	
- จัดให้มีที่พักรวมมูลฝอยที่มีความมั่นคง แข็งแรง และถูกสุขลักษณะสำหรับการรวบรวมมูลฝอยแต่ละประเภท แบ่งเป็นห้องพักมูลฝอยแห้ง ห้องพักมูลฝอยเปียก และห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ		- โครงการจัดให้มีที่พักรวมมูลฝอยที่มั่นคง แข็งแรง และถูกสุขลักษณะสำหรับการรวบรวมมูลฝอยแต่ละประเภท แบ่งเป็นห้องพักมูลฝอยแห้ง ห้องพักมูลฝอยเปียก และห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ ดังรูปที่ 2-27		-	
- ห้องพักมูลฝอยต้องมีประตูปิดมิดชิด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้มาใช้บริการ และชุมชนบริเวณใกล้เคียง โดยจะเปิด ประตูเฉพาะช่วงที่มีการเก็บขนมูลฝอยเท่านั้น		- ห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการมีประตูปิดมิดชิด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้มาใช้บริการ และชุมชนบริเวณใกล้เคียง โดยจะเปิด ประตูเฉพาะช่วงที่มีการเก็บขนมูลฝอยเท่านั้น ดังรูปที่ 2-27		-	

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวการแก้ไข	
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวการแก้ไข		
- บริเวณพื้นที่ห้องพักมูลฝอยรวม ต้องจัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสีย	- บริเวณพื้นที่ห้องพักมูลฝอยรวม ต้องจัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสีย	- บริเวณพื้นที่ห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ จัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสีย	- -		
- จัดให้พนักงานทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยประจำทุกสัปดาห์ และ รวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	- จัดให้พนักงานทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยประจำทุกสัปดาห์ และ รวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	- โครงการจัดให้พนักงานทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยประจำทุกสัปดาห์ และ รวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	- -		
- ประสานงานให้หน่วยงานที่รับผิดชอบ / หรือผู้ให้บริการรับกำจัดขยะมา จัดเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ	- ประสานงานให้หน่วยงานที่รับผิดชอบ / หรือผู้ให้บริการรับกำจัดขยะมา จัดเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการประสานงานให้หน่วยงานที่รับผิดชอบ / หรือผู้ให้บริการรับกำจัดขยะมา จัดเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ โดยขยะทั่วไป เทศบาลตำบลชะมาย เข้ามาจัดเก็บสัปดาห์ละ 3 วัน ส่วนขยะติดเชื้อและขยะอันตรายบริษัทเอกชนที่ ได้รับอนุญาต เข้ามาจัดเก็บสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	- -		
- ประสานงานผู้รับซื้อของเก่าบริเวณใกล้เคียงโครงการให้เข้ามารับซื้อเพื่อมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีก	- ประสานงานผู้รับซื้อของเก่าบริเวณใกล้เคียงโครงการให้เข้ามารับซื้อมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีก	- ขยะรีไซเคิลที่สามารถขายได้ โครงการได้ประสานงานผู้รับซื้อของเก่าบริเวณ ใกล้เคียงโครงการให้เข้ามารับซื้อ	- -		
- ตรวจสอบดูแลถึงรองรับขยะของโครงการให้อยู่ในสภาพดี มีฝาปิดมิดชิด และไม่ให้มีขยะล้นถัง	- ตรวจสอบดูแลถึงรองรับขยะของโครงการให้อยู่ในสภาพดี มีฝาปิดมิดชิด และ ไม่ให้มีขยะล้นถัง	- โครงการมีการตรวจสอบดูแลถึงรองรับขยะของโครงการให้อยู่ในสภาพดี มีฝาปิด มิดชิด และไม่ให้มีขยะล้นถัง ดัง รูปที่ 2-26	- -		
- ดูแลทำความสะอาดพื้นที่ภายในโรงพยาบาลและพื้นที่โดยรอบไม่ให้เป็นแหล่ง ที่อยู่ของสัตว์นำโรค	- ดูแลทำความสะอาดพื้นที่ภายในโรงพยาบาลและพื้นที่โดยรอบไม่ให้เป็นแหล่ง ที่อยู่ของสัตว์นำโรค	- โครงการมีการกำหนดให้มีมาตรการในการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ ดังนี้ ● จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อโดยเฉพาะ ซึ่งมีความรู้ ความรู้และผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่ อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อมตามกฏกระทรวงสาธารณสุขกำหนด (รูปที่ 2-28) ● จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อแยกจากมูลฝอยประเภทอื่นๆ ณ แหล่งกำเนิด แผล่งกำเนียด เป็นแบบมีฝาปิดมิดชิด ใช้เท้าเหยียบปิด-เปิด ลักษณะเป็นถัง ทำด้วยพลาสติกแข็ง แข็งแรง ทนทานต่อสารเคมี ไม่รั่วซึม ทำความสะอาดได้ง่าย มีป้ายกำกับ “ถังขยะติดเชื้อ”วางไว้ตามจุดต่างๆ	- -		
- ถังรองรับจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อแยกจากมูลฝอยประเภทอื่นๆ ณ แหล่งกำเนียด เป็นแบบมีฝาปิดมิดชิด ใช้เท้าเหยียบปิด-เปิด ลักษณะเป็นถัง ทำด้วยพลาสติกแข็ง แข็งแรง ทนทานต่อสารเคมี ไม่รั่วซึม ทำความสะอาดได้ ง่าย มีป้ายกำกับ “ถังขยะติดเชื้อ”วางไว้ตามจุดต่างๆ	- ถังรองรับจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อแยกจากมูลฝอยประเภทอื่นๆ ณ แหล่งกำเนียด เป็นแบบมีฝาปิดมิดชิด ใช้เท้าเหยียบปิด-เปิด ลักษณะเป็นถัง ทำด้วยพลาสติกแข็ง แข็งแรง ทนทานต่อสารเคมี ไม่รั่วซึม ทำความสะอาดได้ ง่าย มีป้ายกำกับ “ถังขยะติดเชื้อ”วางไว้ตามจุดต่างๆ	- จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อแยกจากมูลฝอยประเภทอื่นๆ ณ แหล่งกำเนียด เป็นแบบมีฝาปิดมิดชิด ใช้เท้าเหยียบปิด-เปิด ลักษณะเป็นถังทำด้วยพลาสติกแข็ง แข็งแรง ทนทานต่อสารเคมี ไม่รั่วซึม ทำความสะอาดได้ง่าย มีป้ายกำกับ “ถังขยะ ติดเชื้อ”วางไว้ตามจุดต่างๆ ดัง รูปที่ 2-26	- -		
- ภายในภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อ จัดให้มีถุงสีแดงที่บีบแสง รองรับอีกชั้น ซึ่ง มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ทนทานต่อสารเคมีและการรับน้ำหนัก กันน้ำได้ ไม่รั่วซึม และไม่ดูดซึม มีอักษรพิมพ์ข้างถุงว่า “มูลฝอยติดเชื้อ” “ห้ามนำ กลับมาใช้” “ห้ามเปิด” พร้อมทั้งระบุวันที่เกิดมูลฝอยติดเชื้อดังกล่าวไว้ที่ ซ้ำยัง	- ภายในภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อ จัดให้มีถุงสีแดงที่บีบแสง รองรับอีกชั้น ซึ่ง มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ทนทานต่อสารเคมีและการรับน้ำหนัก กันน้ำได้ ไม่รั่วซึม และไม่ดูดซึม มีอักษรพิมพ์ข้างถุงว่า “มูลฝอยติดเชื้อ” “ห้ามนำ กลับมาใช้” “ห้ามเปิด” พร้อมทั้งระบุวันที่เกิดมูลฝอยติดเชื้อดังกล่าวไว้ที่ ซ้ำยัง	- ภายในภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อ จัดให้มีถุงสีแดงที่บีบแสง รองรับอีกชั้น ซึ่งมีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ทนทานต่อสารเคมีและการรับน้ำหนัก กันน้ำได้ ไม่รั่วซึม และไม่ดูดซึม มีอักษรพิมพ์ข้างถุงว่า “มูลฝอยติดเชื้อ” “ห้ามนำกลับ มาใช้” “ห้ามเปิด” พร้อมทั้งระบุวันที่เกิดมูลฝอยติดเชื้อดังกล่าวไว้ที่ซ้ำยัง	- -		

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางการแก้ไข
<ul style="list-style-type: none"> ● ผลปล่อยดีเยี่ยม เช่น เช่นฉีดยา ใบมีดผ่าตัด ให้ผู้ป่วยทั้งในท้องทั้ง ท้อง และปิดช่องทั้งทุกครั้งที่ทิ้ง ก่อนรวบรวมไว้ในถุงบรรจุผลปล่อยดีเยี่ยม ดังรูปที่ 2-26 		<ul style="list-style-type: none"> ● การบรรจุผลปล่อยดีเยี่ยมในภาชนะรองรับ บรรจุไม่เกิน 3 ใน 4 ส่วน ของความจุ ของถุงแล้วปิดฝาให้แน่น สำหรับผลปล่อยดีเยี่ยมที่ต้องบรรจุลงในถุงพลาสติกมีการ บรรจุผลปล่อยดีเยี่ยมไม่เกิน 2 ใน 3 ของถุงแล้วมัดปากถุงด้วยเชือกให้แน่น 		-
<ul style="list-style-type: none"> ● ผู้ปฏิบัติงานเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อ ต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคล ได้แก่ ถุงมือ ผ้ากันเปื้อน ผ้าปิดปากจมูก รองเท้ายาง ตลอดเวลาที่ ปฏิบัติงาน หากสัมผัสกับผลปล่อยดีเยี่ยมต้องทำความสะอาดทันที 		<ul style="list-style-type: none"> ● ผู้ปฏิบัติงานเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อ และขยะทั่วไป มีการสวมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน หากสัมผัสกับผลปล่อยดีเยี่ยมจะทำ ความสะอาดทันที ดังรูปที่ 2-29 		-
<ul style="list-style-type: none"> ● กำหนดเส้นทางเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อที่แน่นอน ระหว่างเคลื่อนย้าย ห้องพักผลปล่อยดีเยี่ยม ห้ามแฉะหรือหยุดพักที่ใดโดยเด็ดขาด 		<ul style="list-style-type: none"> ● โครงการกำหนดเส้นทางเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อที่แน่นอน ระหว่างเคลื่อนย้าย ไปห้องพักผลปล่อยดีเยี่ยม ห้ามแฉะหรือหยุดพักที่ใดโดยเด็ดขาด 		-
<ul style="list-style-type: none"> ● การจัดเก็บผลปล่อยดีเยี่ยมต้องกระทำด้วยความระมัดระวัง ห้ามโยนหรือลากภาชนะ สำหรับบรรจุผลปล่อยดีเยี่ยม 		<ul style="list-style-type: none"> ● การจัดเก็บผลปล่อยดีเยี่ยมของโครงการกระทำด้วยความระมัดระวัง ไม่มีการโยนหรือลาก ภาชนะสำหรับบรรจุผลปล่อยดีเยี่ยม 		-
<ul style="list-style-type: none"> ● กรณีที่มีผลปล่อยดีเยี่ยมตกหล่นหรือภาชนะผลปล่อยดีเยี่ยมแตกกระหว่างทาง ห้ามหยิบด้วยมือเปล่า ต้องใช้เครื่องมือหยิบด้วยถุงมือยางหนา หากเป็น ของเหลวให้จับด้วยกระดาษแล้วเก็บผลปล่อยดีเยี่ยมหรือกระดาษนั้น ใส่ ภาชนะสำหรับบรรจุผลปล่อยดีเยี่ยมใหม่ แล้วทำความสะอาดพื้นที่ด้วยน้ำยา ฆ่าเชื้อก่อนเช็ดถูตามปกติ 		<ul style="list-style-type: none"> ● กรณีที่มีผลปล่อยดีเยี่ยมตกหล่นหรือภาชนะผลปล่อยดีเยี่ยมแตกกระหว่างทาง ห้ามหยิบด้วยมือเปล่า ต้องใช้เครื่องมือหยิบด้วยถุงมือยางหนา หากเป็น ของเหลวให้จับด้วยกระดาษแล้วเก็บผลปล่อยดีเยี่ยมหรือกระดาษนั้น ใส่ ภาชนะสำหรับบรรจุผลปล่อยดีเยี่ยมใหม่ แล้วทำความสะอาดพื้นที่ด้วยน้ำยา ฆ่าเชื้อก่อนเช็ดถูตามปกติ (เอกสารแนบ 6) 		-
<ul style="list-style-type: none"> ● การเคลื่อนย้ายผลปล่อยดีเยี่ยมให้รถเข็นที่มีลักษณะดังนี้ * ทำด้วยวัสดุที่ทำความสะอาดได้ง่าย ไม่มีแฉะเมื่อนำเป็นแหล่งหมักหมมของ เชื้อโรค และสามารถทำความสะอาดด้วยน้ำได้ * มีพื้นและผนังทึบ เมื่อจัดวางภาชนะบรรจุผลปล่อยดีเยี่ยมแล้ว ต้องปิดฝาให้ แน่น เพื่อป้องกันสัตว์และแมลงเข้าไป * มีข้อความสีแดงที่มีขนาดสามารถมองเห็นชัดเจน อย่างน้อยสองด้านว่า "รถเข็นผลปล่อยดีเยี่ยม ห้ามนำไปใช้ในงานอื่น" 		<ul style="list-style-type: none"> ● การเคลื่อนย้ายผลปล่อยดีเยี่ยมให้รถเข็นที่มีลักษณะดังนี้ ดังรูปที่ 2-26 * ทำด้วยวัสดุที่ทำความสะอาดได้ง่าย ไม่มีแฉะเมื่อนำเป็นแหล่งหมักหมมของ เชื้อโรค และสามารถทำความสะอาดด้วยน้ำได้ * มีพื้นและผนังทึบ เมื่อจัดวางภาชนะบรรจุผลปล่อยดีเยี่ยมแล้ว ต้องปิดฝาให้ แน่น เพื่อป้องกันสัตว์และแมลงเข้าไป 		-

สรุปผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการโรงพยาบาลบึงสูง (ต่อ)

2-12

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)	
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการแก้ไข
น้ำเสียได้ และให้เกิดความมั่นใจว่าโครงการจะเดินระบบบำบัดน้ำเสียตลอดระยะเวลาที่เป็นดำเนินการ			
- ประสานสัมพันธ์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น		- โครงการมีการประชาสัมพันธ์รณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น ดังรูปที่ 2-13	
- ตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด เดือนละ 1 ครั้ง		- โครงการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด เดือนละ 1 ครั้ง ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำพบว่าคุณภาพน้ำที่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังเอกสารแนบ 4	-
- ประสานงานเทศบาลตำบลชะเมายเข้ามาสุบตะกอนส่วนเกินจากน้ำเสียไปกำจัดเป็นประจำทุกวัน		- โครงการมีการประสานงานเทศบาลตำบลชะเมายเข้ามาสุบตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดเมื่อมีตะกอนสะสมในถังตกตะกอนมาก	-
- ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียให้มีฝาเปิด 2 ฝาต่อถังเพื่ออำนวยความสะดวกในการบำรุงรักษาและทำความสะอาด		- โครงการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียให้มีฝาเปิด 2 ฝาต่อถังเพื่ออำนวยความสะดวกในการบำรุงรักษาและทำความสะอาด	-
- ออกแบบให้มีการติดตั้งอุปกรณ์การกรองของระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้งานทำงานได้ตามปกติในกรณีที่มีอุปกรณ์ชำรุด		- ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์การกรองของระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้ระบบทำงานได้ตามปกติในกรณีที่มีอุปกรณ์ชำรุด	-
- จัดให้มีหน่วยงานเพื่อรองรับน้ำหลากภายในพื้นที่โครงการ และจำกัดอัตราการระบายน้ำจากบ่อหน้าด้วยเครื่องสูบน้ำ ให้มีอัตราการระบายน้ำไม่เกิน 100 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที		- โครงการจัดให้มีหน่วยงานเพื่อรองรับน้ำหลากภายในพื้นที่โครงการ และจำกัดอัตราการระบายน้ำจากบ่อหน้าด้วยเครื่องสูบน้ำ ให้มีอัตราการระบายน้ำไม่เกิน 100 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล บำรุงรักษาระบบระบายน้ำให้ใช้งานได้ มีให้มีการสะสมของตะกอนดินในบ่อพักที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตันซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำ		- โครงการจัดให้มีพนักงานทำหน้าที่ควบคุม ดูแล และบำรุงรักษาระบบระบายน้ำให้ใช้งานได้ มีให้มีการสะสมของตะกอนดินในบ่อพักที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตันซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำ (รูปที่ 2-31)	-
- ติดตั้งตะแกรงที่บ่อพักน้ำสุดท้ายของจุดระบายน้ำ และทำความสะอาดท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำ และบ่อพักน้ำย่อยเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง		- โครงการมีการติดตั้งตะแกรงที่บ่อพักน้ำสุดท้ายของจุดระบายน้ำ และทำความสะอาดท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำ และบ่อพักน้ำย่อยเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	-
- ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการขุดลอกทางระบายน้ำที่อยู่บริเวณใกล้เคียงโครงการไม่ให้เป็น		- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีการดูแลทางระบายน้ำที่อยู่บริเวณใกล้เคียงโครงการไม่ให้เป็น	-
3.6 การป้องกันอัคคีภัยและบรรเทาสาธารณภัย			
- จัดให้มีและติดตั้งป้องกันอัคคีภัย ได้แก่ ระบบสัญญาณเตือนภัย ระบบน้ำดับเพลิง เครื่องดับเพลิง ทางหนีไฟอย่างเพียงพอตามข้อกำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522		- โครงการจัดให้มีและติดตั้งป้องกันอัคคีภัย ได้แก่ ระบบสัญญาณเตือนภัย ระบบน้ำดับเพลิง เครื่องดับเพลิง ทางหนีไฟอย่างเพียงพอตามข้อกำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 (รูปที่ 2-32)	-

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม		ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวการแก้ไข
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม				เปลี่ยนแปลงจำนวนจุดรวมพล แต่ ยังมีขนาดพื้นที่เท่าเดิม
- จัดให้มีจุดรวมพลบริเวณพื้นที่สีเขียว จำนวน 3 แห่ง พื้นที่รวมประมาณ 408 ตร.ม.		- โครงการจัดให้มีจุดรวมพล จำนวน 2 แห่ง พื้นที่รวมประมาณ 408 ตารางเมตร (รูปที่ 2-33)		-
- บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการใช้งานเป็นจุดรวมพลของโครงการ มีการปลูกหญ้าคลุมดินไม้ยืนต้น โดยไม่มีการปลูกไม้พุ่มหรือไม้ประดับอื่น ๆ เพื่อให้สามารถเข้าถึงพื้นที่จุดรวมพลได้อย่างสะดวก		- บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการใช้งานเป็นจุดรวมพลของโครงการ มีการปลูกหญ้าคลุมดินไม้ยืนต้น โดยไม่มีการปลูกไม้พุ่มหรือไม้ประดับอื่น ๆ เพื่อให้สามารถเข้าถึงพื้นที่จุดรวมพลได้อย่างสะดวก		-
- ดูแลพื้นที่ไม่ให้มีการนำสิ่งของ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ใด ๆ มาวางไว้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวที่ใช้งานเป็นจุดรวมพล เพื่อไม่ให้เกิดขวางการเข้าถึงพื้นที่จุดรวมพลเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน		- โครงการดูแลพื้นที่ไม่ให้มีการนำสิ่งของ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ใด ๆ มาวางไว้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวที่ใช้งานเป็นจุดรวมพล เพื่อไม่ให้เกิดขวางการเข้าถึงพื้นที่จุดรวมพลเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน		-
- เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน หรือเหตุฉุกเฉินที่ต้องมีการอพยพคนมายังจุดรวมพล ให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยวางกรวยกันพื้นที่บริเวณใกล้เคียงพื้นที่จุดรวมพล เพื่อไม่ให้มีรถเข้ามาในบริเวณดังกล่าว		- โครงการมีแผนงานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินใหม่ หรือเหตุฉุกเฉินที่ต้องมีการอพยพคนมายังจุดรวมพล โดยกำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยวางกรวยกันพื้นที่บริเวณใกล้เคียงพื้นที่จุดรวมพล เพื่อไม่ให้มีรถเข้ามาในบริเวณดังกล่าว		-
- มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการนำคน หรือผู้ป่วยเข้าสู่พื้นที่จุดรวมพล		- โครงการจัดมีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการนำคน หรือผู้ป่วยเข้าสู่พื้นที่จุดรวมพล		-
- มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย กั้นทางเข้า-ออกของโรงพยาบาล เพื่อให้ไม่รบกวนผู้ป่วยในสถานที่โรงพยาบาล และอำนวยความสะดวกในการนำรถออกจากพื้นที่จอดรถของโรงพยาบาล		- โครงการกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย กั้นทางเข้า-ออกของโรงพยาบาล เพื่อให้รถทั่วไปไม่ให้เข้ามาในพื้นที่โรงพยาบาล และอำนวยความสะดวกในการนำรถออกจากพื้นที่จอดรถของโรงพยาบาล		-
- จัดตั้งป้ายคำแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละชนิดไว้บริเวณที่อุปกรณ์ดับเพลิงติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ใช้ยู่ใกล้จุดเกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที		- โครงการมีการติดตั้งป้ายคำแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละชนิดไว้บริเวณที่อุปกรณ์ดับเพลิงติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ใช้ยู่ใกล้จุดเกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที		-
- จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย และถังเคมีดับเพลิงทุก 3 เดือน เพื่อให้สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดีและมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ		- โครงการจัดให้มีแผนการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย และถังเคมีดับเพลิงตามระยะเวลาที่กำหนด เพื่อให้สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดีและมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ (การบำรุงรักษา และรายงานการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย ดังเอกสารแนบ 9)		-
- จัดให้มีการติดตั้งแบบแปลน แผนผังตำแหน่งที่ตั้งติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร รวมทั้งป้ายบอกขึ้นและป้ายบอกทางหนีไฟ		- โครงการมีการติดตั้งแบบแปลน แผนผังตำแหน่งที่ตั้งติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร รวมทั้งป้ายบอกขึ้นและป้ายบอกทางหนีไฟ (รูปที่ 2-32)		-
- จัดเตรียมแผนฉุกเฉินต่าง ๆ ตลอดจนการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยกรณีเกิดอัคคีภัย		- โครงการจัดเตรียมแผนฉุกเฉินต่าง ๆ ตลอดจนการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยกรณีเกิดอัคคีภัย (เอกสารแนบ 10)		-

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางการแก้ไข
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการแก้ไข
- จัดให้มีการซ่อมหม้อไพพอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยประสานงานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลตำบลบึงพลาญชัย เพื่อดำเนินการ		- โครงการฝึกซ้อมซ้อมการอพยพรวมคนกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินในระดับหน่วยงานและระดับองค์กร โดยในปี พ.ศ.2566 ได้ทำการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟวันที่ 29 กันยายน 2566 ภาพตัวอย่าง ดังรูปที่ 2-14 รายงานการฝึกซ้อม ดังเอกสารแนบ 5		-
- จัดเตรียมหม้อไพพที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อขอความช่วยเหลือกรณีเกิดเพลิงไหม้		- โครงการจัดเตรียมหม้อไพพที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อขอความช่วยเหลือกรณีเกิดเพลิงไหม้		-
- จัดพื้นที่ภายในโรงพยาบาลให้เป็นระเบียบ และไม่ให้มีการจอดรถกีดขวางบนถนน เพื่อให้รถดับเพลิงสามารถเข้าถึงได้โดยสะดวก		- โครงการจัดพื้นที่ภายในโรงพยาบาลให้เป็นระเบียบ และไม่ให้มีการจอดรถกีดขวางบนถนน เพื่อให้รถดับเพลิงสามารถเข้าถึงได้โดยสะดวก		-
- ปฏิบัติตามเอกสารคู่มือระบบกักขังทางกายภาพอย่างเคร่งครัด		- โครงการมีการปฏิบัติตามเอกสารคู่มือระบบกักขังทางกายภาพอย่างเคร่งครัด		-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญเกี่ยวกับการดูแลระบบกักขังทางกายภาพโดยเฉพาะ		- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญเกี่ยวกับการดูแลระบบกักขังทางกายภาพโดยเฉพาะ		-
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจสังคม				
- พิจารณารับคนในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตรงกับตำแหน่งงานเข้าทำงานเป็นลำดับแรก		- โครงการมีการรับคนในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตรงกับตำแหน่งงานเข้าทำงาน โดยปัจจุบันมีพนักงาน 206 คน เป็นผู้ที่อยู่ในจังหวัดนครราชสีมาจำนวน 173 คน		-
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด		- โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด		-
- ควบคุมคุณภาพการให้บริการของโรงพยาบาลให้มีมาตรฐาน		- โครงการมีการควบคุมคุณภาพการให้บริการของโรงพยาบาลให้มีมาตรฐาน		-
- จัดให้มีบริการที่มีมาตรฐาน สะดวก รวดเร็ว สุภาพกับผู้ใช้บริการและจัดเตรียมอุปกรณ์รักษาพยาบาลให้เพียงพอแก่ผู้ใช้บริการ		- โครงการจัดให้มีบริการที่มีมาตรฐาน สะดวก รวดเร็ว สุภาพกับผู้ใช้บริการและจัดเตรียมอุปกรณ์รักษาพยาบาลให้เพียงพอแก่ผู้ใช้บริการ		-
- ประชาสัมพันธ์และทำความเข้าใจแก่ประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โรงพยาบาล ให้รับทราบและเข้าใจถึงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ของโรงพยาบาล		- โครงการมีการประชาสัมพันธ์และทำความเข้าใจแก่ประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โรงพยาบาล ให้รับทราบและเข้าใจถึงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ของโรงพยาบาล		-
- มีการประสานงานกับผู้นำชุมชนเพื่อจัดกิจกรรมด้านการมวลชนสัมพันธ์กับประชาชนที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง เช่น การให้บริการตรวจสุขภาพฟรีแก่ผู้สูงอายุใกล้เคียง สนับสนุนการจัดกิจกรรมวันเด็ก เป็นต้น		- โครงการมีการจัดกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ร่วมกับชุมชนเพื่อสร้างความสัมพันธ์และให้การช่วยเหลือชุมชนอย่างต่อเนื่อง อาทิ กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค		-

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข	
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม					
4.2 สาธารณสุขและสุขภาพ					
1) ผลกระทบจากฝุ่นละอองและมลสาร	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียว และหมั่นดูแลรักษาต้นไม้ให้เติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อให้มีความร่มรื่น และสามารถดูดซับมลสารทางอากาศที่เกิดขึ้น	1) ผลกระทบจากฝุ่นละอองและมลสาร		-	
	- ดูแลถนนในโครงการให้มีสภาพดี ไม่ชำรุด และสะอาด เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการกระเจาตัวของฝุ่น	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว และดูแลรักษาต้นไม้ให้เติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ ดังรูปที่ 2-2		-	
	- จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการมีการดูแลถนน ลานจอดรถในโครงการให้มีสภาพดี ไม่ชำรุด ไม่มีขยะ มีฝุ่นสะสม และสะอาด ดังรูปที่ 2-4		-	
	- ติดตั้งป้ายขอความร่วมมือ “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถ” ในพื้นที่จอดรถของโครงการ” เพื่อลดปริมาณการปล่อยมลสาร	- จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง (รูปที่ 2-3)		--	
	- จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก เพื่อไม่ให้รถติดขัดบริเวณทางเข้า-ออก (รูปที่ 2-6)	- ติดตั้งป้ายขอความร่วมมือ “ลดความเร็วการปล่อยมลสาร” ในพื้นที่จอดรถของโครงการ” เพื่อลดปริมาณการปล่อยมลสาร		-	
2) ผลกระทบจากเชื้อลีสทีโอเนลลา	- มีแผนล้างมือรอบด้านข้างเหนืออ่างรองรับน้ำในหอผู้ป่วย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของละอองไอน้ำที่ถูกลมพัดปลิวออกมา	- โครงการจัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก เพื่อไม่ให้รถติดขัดบริเวณทางเข้า-ออก (รูปที่ 2-6)		-	
	- จัดให้มีผู้ควบคุม และบำรุงรักษาหอผู้ป่วยที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมและบำรุงรักษาหอผู้ป่วยที่กรมอนามัยและกรมควบคุมโรคติดต่อ กำหนด	2) ผลกระทบจากเชื้อลีสทีโอเนลลา		-	
	- ผู้ปฏิบัติงานซึ่งมีหน้าที่ในการบำรุงรักษาหอผู้ป่วย ต้องได้รับทราบถึงความเสียหายอันตรายของโรคติดต่อ และมีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ถูกต้องและเหมาะสมตามประเภทงาน	- โครงการปฏิบัติตามข้อกำหนดในประกาศกรมอนามัย เรื่อง ข้อปฏิบัติการควบคุมเชื้อลีสทีโอเนลลาในหอผู้ป่วยของอาคาร		-	
	- มีการทำลายเชื้อ การทำความสะอาด และการกำจัดขยะในหอผู้ป่วยเป็นประจำ โดยดำเนินการทุก 6 เดือน	- โครงการจัดมีแผนล้างมือรอบด้านข้างเหนืออ่างรองรับน้ำในหอผู้ป่วย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของละอองไอน้ำที่ถูกลมพัดปลิวออกมา (รูปที่ 2-34)		-	
	- ผู้ปฏิบัติงานซึ่งมีหน้าที่ในการบำรุงรักษาหอผู้ป่วย ได้รับการให้ความรู้เกี่ยวกับอันตรายของโรคติดต่อ และมีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ถูกต้องและเหมาะสมตามประเภทงาน	- โครงการจัดให้มีผู้ควบคุม และบำรุงรักษาหอผู้ป่วยที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมและบำรุงรักษาหอผู้ป่วยที่กรมอนามัยและกรมควบคุมโรคติดต่อ กำหนด โดยมีเจ้าหน้าที่ควบคุมหอผู้ป่วย จำนวน 3 คน		-	

ตารางที่ 2-1

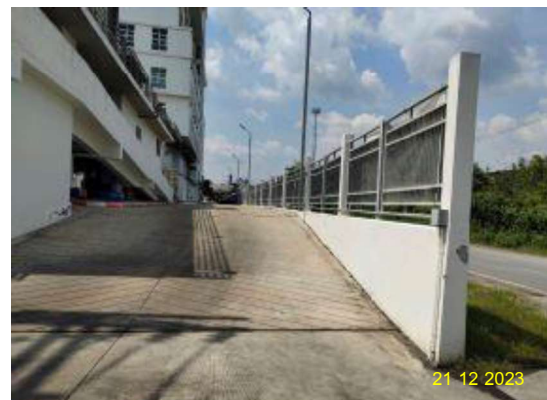
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการแก้ไข
- รักษาอุณหภูมิของระบบน้ำหล่อเย็นให้เท่ากับหรือสูงกว่า 50 องศาเซลเซียส เพื่อลดความเสี่ยงในการแพร่เชื้อ	- รักษาอุณหภูมิของระบบน้ำหล่อเย็นให้เท่ากับหรือสูงกว่า 50 องศาเซลเซียส เพื่อลดความเสี่ยงในการแพร่เชื้อ	- โครงการมีการทำความสะอาดระบบปรับอากาศ ท่อหล่อเย็น หรือถาดรองน้ำหล่อเย็นของเครื่องปรับอากาศ และระบบระบายความร้อนไม่ให้มีน้ำขัง เบียดขึ้น มีตะไคร่น้ำเกาะ 1 ครั้ง/เดือน	-
- ทำความสะอาดระบบปรับอากาศ ท่อหล่อเย็น หรือถาดรองน้ำหล่อเย็นของเครื่องปรับอากาศ และระบบระบายความร้อนไม่ให้มีน้ำขัง เบียดขึ้น มีตะไคร่น้ำเกาะ อย่างน้อย 1-2 ครั้ง/เดือน	- ทำความสะอาดระบบปรับอากาศ ท่อหล่อเย็น หรือถาดรองน้ำหล่อเย็นของเครื่องปรับอากาศ และระบบระบายความร้อนไม่ให้มีน้ำขัง เบียดขึ้น มีตะไคร่น้ำเกาะ อย่างน้อย 1-2 ครั้ง/เดือน	- โครงการมีการทำความสะอาดระบบปรับอากาศ ท่อหล่อเย็น หรือถาดรองน้ำหล่อเย็นของเครื่องปรับอากาศ และระบบระบายความร้อนไม่ให้มีน้ำขัง เบียดขึ้น มีตะไคร่น้ำเกาะ 1 ครั้ง/เดือน	-
- เก็บตัวอย่างน้ำจากท่อฝั่งเย็นเพื่อตรวจหาเชื้อลิสต์โอเนลลา ทุก 3 เดือน	- เก็บตัวอย่างน้ำจากท่อฝั่งเย็นเพื่อตรวจหาเชื้อลิสต์โอเนลลา ทุก 3 เดือน	- โครงการมีการเก็บตัวอย่างน้ำจากท่อฝั่งเย็นเพื่อตรวจหาเชื้อลิสต์โอเนลลา โดยดำเนินการในเดือนกันยายน และธันวาคม พ.ศ. 2566 (เอกสารแนบ 11)	-
3) ผลกระทบจากการจัดการน้ำเสีย	3) ผลกระทบจากการจัดการน้ำเสีย	3) ผลกระทบจากการจัดการน้ำเสีย	-
- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพตามมาตรฐานก่อนระบายลงท่อระบายน้ำของเทศบาล	- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพตามมาตรฐานก่อนระบายลงท่อระบายน้ำของเทศบาล	- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพตามมาตรฐานก่อนระบายลงท่อระบายน้ำของเทศบาล	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ จำนวน 1 คน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ จำนวน 1 คน	-
- จัดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ปัญหาการเดินระบบ สถิติและข้อมูลในการควบคุมและป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น	- จัดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ปัญหาการเดินระบบ สถิติและข้อมูลในการควบคุมและป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น	- โครงการมีการจัดทำบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ปัญหาการเดินระบบ เพื่อเป็นสถิติและข้อมูลในการควบคุมและป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น	-
- ตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด เดือนละ 1 ครั้ง	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด เดือนละ 1 ครั้ง	- โครงการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด เดือนละ 1 ครั้ง ผลวิเคราะห์พบว่าน้ำทิ้งทุกตัวมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	-
4) ผลกระทบจากการจัดการขยะมูลฝอย	4) ผลกระทบจากการจัดการขยะมูลฝอย	4) ผลกระทบจากการจัดการขยะมูลฝอย	-
- จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ จำแนกตามประเภทขยะ และประสานงานหน่วยงานที่รับผิดชอบมาเก็บขนไปกำจัดเป็นประจำ	- จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ จำแนกตามประเภทขยะ และประสานงานหน่วยงานที่รับผิดชอบมาเก็บขนไปกำจัดเป็นประจำ	- โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ จำแนกตามประเภทขยะ และประสานงานหน่วยงานที่รับผิดชอบมาเก็บขนไปกำจัดเป็นประจำ (รูปที่ 2-26)	-
- ถึงรองรับมูลฝอยต้องเป็นชนิดมีฝาปิดป้องกันแมลง ไม่รั่วซึม	- ถึงรองรับมูลฝอยต้องเป็นชนิดมีฝาปิดป้องกันแมลง ไม่รั่วซึม	- ถึงรองรับมูลฝอยของโครงการมีฝาปิดป้องกันแมลง ไม่รั่วซึม	-
- รณรงค์ให้ผู้ใช้บริการมีการคัดแยกขยะ โดยจัดวางถังขยะแยกตามประเภท เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย เป็นต้น	- รณรงค์ให้ผู้ใช้บริการมีการคัดแยกขยะ โดยจัดวางถังขยะแยกตามประเภท เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย เป็นต้น	- โครงการรณรงค์ให้ผู้ใช้บริการมีการคัดแยกขยะ โดยจัดวางถังขยะแยกตามประเภท เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย เป็นต้น	-
- ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะติดเชื้อ ต้องมีความรู้และผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด	- ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะติดเชื้อ ต้องมีความรู้และผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด (รูปที่ 2-28)	- ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะติดเชื้อของโครงการผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด (รูปที่ 2-28)	-

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตาม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางการแก้ไข
- ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะติดเชื้อ ต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ ผ้ากั้นเปื้อน ผ้าปิดปากปิดจมูก รองเท้าพื้นยาง ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน หากสัมผัสกับขยะติดเชื้อต้องทำความสะอาดทันที	- ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะติดเชื้อ ต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ ผ้ากั้นเปื้อน ผ้าปิดปากปิดจมูก รองเท้าพื้นยาง ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน หากสัมผัสกับขยะติดเชื้อต้องทำความสะอาดทันที	- ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะติดเชื้อของโครงการสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ ผ้ากั้นเปื้อน ผ้าปิดปากปิดจมูก รองเท้าพื้นยาง ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน (รูปที่ 2-29)	-
- กำหนดเส้นทางขนถ่ายขยะติดเชื้อที่แน่นอน ระหว่างเคลื่อนย้ายไปห้องพักมูลฝอยรวม ห้ามแฉะหรือหยุดพักที่ใด	- กำหนดเส้นทางขนถ่ายขยะติดเชื้อที่แน่นอน ระหว่างเคลื่อนย้ายไปห้องพักมูลฝอยรวม ห้ามแฉะหรือหยุดพักที่ใด	- โครงการมีการกำหนดเส้นทางขนถ่ายขยะติดเชื้อที่แน่นอน ระหว่างเคลื่อนย้ายไปห้องพักมูลฝอยรวม ห้ามแฉะหรือหยุดพักที่ใด	-
- ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็นและอุปกรณ์เก็บขนขยะติดเชื้อ อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง และห้ามนำรถเข็นขยะติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น	- ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็นและอุปกรณ์เก็บขนขยะติดเชื้อ อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง และห้ามนำรถเข็นขยะติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น	- โครงการมีการทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็นและอุปกรณ์เก็บขนขยะติดเชื้อ วันละ 1 ครั้ง และห้ามนำรถเข็นขยะติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น	-
- จัดวางถังรองรับขยะติดเชื้อให้เพียงพอ และมีฝาปิดมิดชิด และประสานงานให้ผู้บริการเก็บขนกำจัด ที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ เข้ามาเก็บขนไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ	- จัดวางถังรองรับขยะติดเชื้อให้เพียงพอ และมีฝาปิดมิดชิด และประสานงานให้ผู้บริการเก็บขนกำจัด ที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ เข้ามาเก็บขนไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการจัดวางถังรองรับขยะติดเชื้อให้เพียงพอ และมีฝาปิดมิดชิด และประสานงานให้ผู้บริการเก็บขนกำจัด ที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ เข้ามาเก็บขนไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ	-
5) ผลกระทบจากการคมนาคมขนส่ง	5) ผลกระทบจากการคมนาคมขนส่ง	5) ผลกระทบจากการคมนาคมขนส่ง	-
- จัดให้มีที่จอดรถให้เพียงพอสำหรับผู้ใช้บริการ	- จัดให้มีที่จอดรถให้เพียงพอสำหรับผู้ใช้บริการ	- โครงการจัดให้มีที่จอดรถให้เพียงพอสำหรับผู้ใช้บริการ	-
- ติดตั้งป้ายเตือน สัญลักษณ์ต่าง ๆ ให้เห็นได้ชัดเจน	- ติดตั้งป้ายเตือน สัญลักษณ์ต่าง ๆ ให้เห็นได้ชัดเจน	- โครงการมีการติดตั้งป้ายเตือน สัญลักษณ์ต่าง ๆ ให้เห็นได้ชัดเจน	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการโดยเฉพาะในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการโดยเฉพาะในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน (รูปที่ 2-6)	-
- จำกัดความเร็วของรถวิ่งในพื้นที่โครงการไม่เกิน 25 กม./ชั่วโมง เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ และจัดให้มีป้ายเตือนลดความเร็วบนถนนภายในโครงการ	- จำกัดความเร็วของรถวิ่งในพื้นที่โครงการไม่เกิน 25 กม./ชั่วโมง เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ และจัดให้มีป้ายเตือนลดความเร็วบนถนนภายในโครงการ	- โครงการจำกัดความเร็วของรถวิ่งในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กม./ชั่วโมง (รูปที่ 2-3)	-
- จัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรให้เพียงพอ	- จัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรให้เพียงพอ	- โครงการจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรให้เพียงพอ (รูปที่ 2-19)	-
- จัดให้มีจุดจอดรถชั่วคราวบริเวณด้านหน้าอาคารเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ	- จัดให้มีจุดจอดรถชั่วคราวบริเวณด้านหน้าอาคารเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ	- โครงการจัดให้มีจุดจอดรถชั่วคราวบริเวณด้านหน้าอาคารเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ (รูปที่ 2-21)	-
4.3. สุขภาพและการท่องเที่ยว			
- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวม 1,048.0 ตารางเมตร โดยเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น ไม่น้อยกว่า 555.0 ตารางเมตร	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวม 1,048.0 ตารางเมตร โดยเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น ไม่น้อยกว่า 555.0 ตารางเมตร	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวม 1,048.0 ตารางเมตร โดยเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น ไม่น้อยกว่า 555.0 ตารางเมตร (รูปที่ 2-2)	-
- เลือกใช้ต้นไม้ที่ขึ้นสายตา และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพมากนัก	- เลือกใช้ต้นไม้ที่ขึ้นสายตา และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพมากนัก	- โครงการเลือกใช้ต้นไม้ที่ขึ้นสายตาสำหรับทางอาคาร (รูปที่ 2-25)	-
- หมั่นดูแลรักษาต้นไม้ให้เติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อให้ร่มรื่น สวยงาม และสบายตาแก่ผู้ใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโครงการ	- หมั่นดูแลรักษาต้นไม้ให้เติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อให้ร่มรื่น สวยงาม และสบายตาแก่ผู้ใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโครงการ	- โครงการดูแลรักษาต้นไม้ให้เติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อให้ร่มรื่น สวยงาม และสบายตาแก่ผู้ใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโครงการ (รูปที่ 2-2)	-

ตารางที่ 2-1

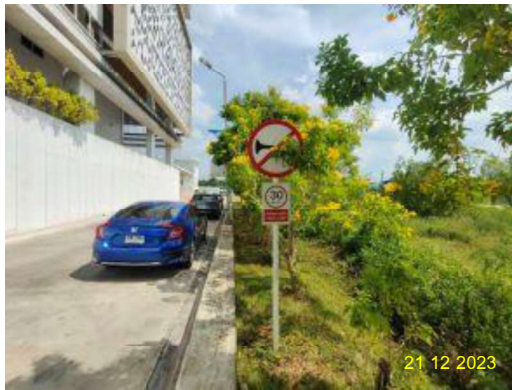
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการแก้ไข	
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ		
4.4 การปรับปรุงแสงแดด ทิศทางลม			
- กำหนดให้มีการแจ้งให้ผู้พักอาศัยโดยรอบได้รับทราบและสามารถร้องเรียนกรณีได้รับผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดและทิศทางลมอันเนื่องมาจากการพัฒนาโครงการ	- โครงการมีการแจ้งให้ผู้พักอาศัยโดยรอบได้รับทราบและสามารถร้องเรียนกรณีได้รับผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดและทิศทางลมอันเนื่องมาจากการพัฒนาโครงการ		
- เปิดช่องทางให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบร้องเรียนเรื่องการบดบังแสงแดดจากอาคารโครงการได้แจ้งปัญหาที่เกิดขึ้น โดยผู้ได้รับผลกระทบสามารถร้องเรียนได้โดยตรงที่โรงพยาบาล หรือร้องเรียนไปที่ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมของเทศบาลตำบลชะมาย ซึ่งทางเทศบาลจะประสานงานมายังโรงพยาบาลเพื่อแก้ไขข้อร้องเรียน	- โครงการเปิดช่องทางให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบร้องเรียนเรื่องการบดบังแสงแดดจากอาคารโครงการได้แจ้งปัญหาที่เกิดขึ้น โดยผู้ได้รับผลกระทบสามารถร้องเรียนได้โดยตรงที่โรงพยาบาล หรือร้องเรียนไปที่ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมของเทศบาลตำบลชะมาย ซึ่งทางเทศบาลจะประสานงานมายังโรงพยาบาลเพื่อแก้ไขข้อร้องเรียน		
- หลังจากได้รับร้องเรียน โรงพยาบาลจะจัดส่งเจ้าหน้าที่ไปตรวจสอบ หากปรากฏข้อความเป็นผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดอันเนื่องมาจากอาคารของโรงพยาบาลมีแนวทางการแก้ไขและลดผลกระทบดังนี้ <ul style="list-style-type: none">● กรณีอาคารที่ได้รับผลกระทบ มีหลอดไฟฟ้าส่องสว่างภายในอาคารอย่างเพียงพอ แต่ต้องเปิดไฟฟ้า เพื่อลดผลกระทบในการบดบังแสงของอาคาร โรงพยาบาลในช่วงเช้าหรือบ่าย ซึ่งส่วนใหญ่อยู่ในช่วงเวลา 7.00 - 11.00 น. และ 15.00 - 18.00 น. โรงพยาบาลจะชดเชยค่าไฟฟ้าในส่วนที่เพิ่มขึ้นให้โดยคำนวณจากระยะเวลาที่เปิดไฟฟ้าเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว● กรณีอาคารที่ได้รับผลกระทบมีหลอดไฟฟ้าส่องสว่างภายในอาคารไม่เพียงพอ โครงการจะติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างภายในอาคารเพิ่มเติมให้ตามความเหมาะสม โดยโรงพยาบาลจะออกค่าใช้จ่ายในการติดตั้งระบบ รวมทั้งชดเชยค่าไฟฟ้าส่วนเกินที่เกิดขึ้น โดยคำนวณจากระยะเวลาที่เปิดไฟฟ้า● กรณี อาคารที่สามารถปรับปรุงแก้ไขผนังอาคารหรือหลังคา โดยเพิ่มเติมช่องแสงได้ เช่น กระเบื้องหน้าต่าง บล็อกแก้ว หลังคากระเบื้องแผ่นใส เป็นต้น โครงการจะดำเนินการให้ตามความเหมาะสม	- ปัจจุบันยังไม่มีการร้องเรียนจากผู้พักอาศัย อย่างไรก็ตาม กรณีที่ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการได้รับการจัดส่งเจ้าหน้าที่ไปตรวจสอบ และปฏิบัติตามแนวทางการแก้ไขและลดผลกระทบที่กำหนด		
- ในกรณีที่ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการได้รับผลกระทบในด้านอื่นๆ โครงการจะดำเนินการชดเชยเยียวยาให้ตามความเหมาะสม	- ปัจจุบันยังไม่มีการร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบ อย่างไรก็ตาม กรณีที่ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการได้รับการได้รับผลกระทบในด้านอื่นๆ โครงการจะดำเนินการชดเชยเยียวยาให้ตามความเหมาะสม		
- ในกรณีที่ผู้ไม่สามารถตกลงกันได้ให้จัดตั้งคณะกรรมการในลักษณะไตรภาคีในการเจรจาต่อรองหาข้อตกลงร่วมกัน	- ปัจจุบันยังไม่มีการร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบ		



รูปที่ 2-1 ร้ว และคันคอนกรีต โดยรอบโครงการ



รูปที่ 2-2 พื้นที่สีเขียวของโครงการ และการดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดี



รูปที่ 2-3 การติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว ป้ายงดใช้แตรรถ



รูปที่ 2-4 การดูแล ทำความสะอาดถนน และที่จอดรถของโครงการ



รูปที่ 2-5 การติดป้ายให้ดับเครื่องยนต์ขณะจอดรถ



รูปที่ 2-6 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก



รูปที่ 2-7 ที่จอดรถของโครงการ



รูปที่ 2-8 การรักษาความสะอาด และปิดห้องพักขยะเพื่อป้องกันกลิ่น



รูปที่ 2-9 การปลูกต้นไม้บริเวณอาคารและแนวรั้ว



รูปที่ 2-10 การติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ



รูปที่ 2-11 การควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปที่ 2-12 การติดตั้งระบบควบคุม และมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปที่ 2-13 การติดป้ายรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด



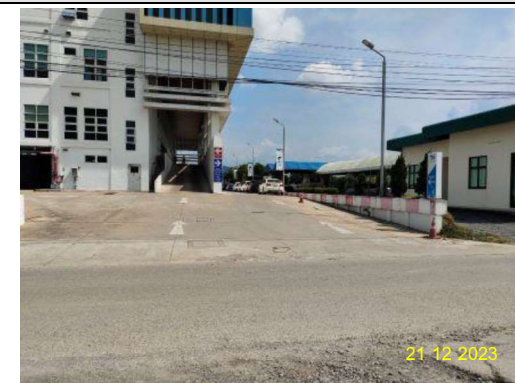
รูปที่ 2-14 การฝึกซ้อมกรณีการดับเพลิงขั้นต้น ในปี 2566



รูปที่ 2-15 ทางเข้า-ออกหลัก ด้านหน้าโครงการ (ทิศตะวันตก)



รูปที่ 2-16 การติดตั้งป้ายจราจรบริเวณพื้นที่โครงการ



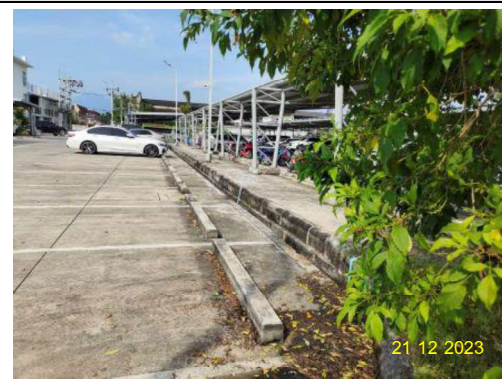
รูปที่ 2-17 การติดตั้งป้ายบอกทางเข้า-ออกโรงพยาบาล ป้ายบอกทางมาโครงการที่ติดตั้งบนถนนภายนอก



รูปที่ 2-18 สันชะลอความเร็ว และเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก



รูปที่ 2-19 การติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ พื้นที่จอดรถ และในพื้นที่โครงการ



รูปที่ 2-20 การติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณที่จอดรถ และบริเวณโดยรอบโครงการ



รูปที่ 2-21 จุดจอดรถรับ-ส่งผู้ป่วย (Drop Off)



รูปที่ 2-22 การติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ



รูปที่ 2-23 การติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองของโครงการ



รูปที่ 2-24 การติดตั้งไฟฟ้า และการตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ไฟฟ้า



รูปที่ 2-25 การใช้สื่อช่องทางนึ่งภายนอกอาคาร



รูปที่ 2-26 การจัดการของเสียในพื้นที่โครงการ



รูปที่ 2-27 ห้องพักขยะรวมของโครงการ



รูปที่ 2-28 เอกสารการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อ



รูปที่ 2-29 การแต่งกายของผู้ปฏิบัติงานเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อ และขยะทั่วไป

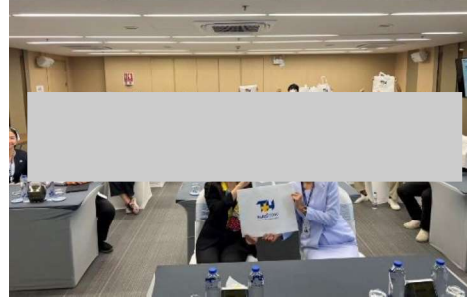


รูปที่ 2-30 ห้องพักขยะติดเชื้อ

	
<p>รูปที่ 2-31 การดูแลระบบระบายน้ำ</p>	
	
	
	
	
	
<p>รูปที่ 2-32 การติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย</p>	



รูปที่ 2-33 จุดรวมพลของโครงการ



รูปที่ 2-34 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์



รูปที่ 2-38 หอผึ่งเย็นของโครงการ