

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

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) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการดับแสงแดดและทิศทางการลม

จากการสำรวจการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 มีรายละเอียดดังตารางที่ 2-1 พบว่าโครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ ยกเว้นการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉิน เนื่องจากในช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 จึงได้งดกิจกรรมที่มีการรวมคนจำนวนมาก

ตารางที่ 2-1

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสง

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการแก้ไข
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ		
- จัดให้มีรั้วล้อมรอบพื้นที่โครงการเพื่อกั้นขอบเขตพื้นที่โดยแนวรั้วของโครงการ ด้านล่างควรปิดทึบไม่เกิดสิ่งรบกวนของรังสีและความสูงส่วนที่เหลือให้เป็นรั้วโปร่ง	- โครงการจัดให้มีรั้วล้อมรอบพื้นที่โครงการ โดยเป็นรั้วโปร่ง ความสูงประมาณ 2.0 เมตร ดังรูปที่ 2-1	-
- ปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดินภายในโครงการ โดยเฉพาะบริเวณแนวเขตที่ดินเพื่อให้พืชยึดหน้าดิน ตามที่ได้ออกแบบไว้	- โครงการมีการปลูกไม้ยืนต้น เช่น กันเกรา ชัยพฤกษ์ ไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน เช่น ลิ้นกระป๋อง เฮลิโคเนีย จิงแดง บัวดิน ดาดตะกั่ว กาบหอยแครง และหัวไฉสีม่วง ในบริเวณพื้นที่สีเขียวตามข้อกำหนด ดังรูปที่ 2-2	-
- ดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- โครงการดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการให้เจริญเติบโต อยู่ในสภาพดี ดังรูปที่ 2-3	-
1.2 ทรัพยากรดิน		
- จัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดินภายในโครงการ โดยเฉพาะบริเวณแนวเขตที่ดินเพื่อให้พืชยึดหน้าดิน ตามที่ได้ออกแบบไว้	- โครงการมีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และไม้คลุมดิน ในบริเวณพื้นที่สีเขียวตามข้อกำหนด ดังรูปที่ 2-2	-
- ดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- โครงการดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการให้เจริญเติบโต อยู่ในสภาพดี ดังรูปที่ 2-3	-
1.3 คุณภาพอากาศ		
- ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น จัดให้มีป้ายจำกัดความเร็ว เพื่อลดความเร็วไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นบริเวณผิวถนน	- โครงการมีการควบคุมความเร็วของรถที่แล่นภายในโครงการ ไม่เกิน 30 กม./ชม. โดยติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วไว้บริเวณถนน และที่จอดรถของโครงการ ดังรูปที่ 2-4	-
- ดูแล รักษาความสะอาดของถนนในโครงการให้มีความสะอาด ไม่ชำรุด และสะอาด โดยฉีดล้างถนนเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันภาระการกระจายตัวของฝุ่น	- โครงการดูแล รักษาความสะอาดของถนนในโครงการให้มีความสะอาด ไม่ชำรุด ไม่มีฝุ่นสะสม และสะอาด ดังรูปที่ 2-5	-
- จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการมีการควบคุมความเร็วของรถที่บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ไม่เกิน 25 กม./ชม. และรถที่แล่นภายในโครงการ ไม่เกิน 30 กม./ชม. โดยติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วไว้บริเวณทางเข้า-ออก ถนนภายในโครงการ และที่จอดรถของโครงการ ดังรูปที่ 2-4	-
- จัดให้มีพื้นที่สีเขียว และหมั่นดูแลรักษาต้นไม้ให้เติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อให้มีความร่มรื่น และสามารถดูดซับมลสารทางอากาศที่เกิดขึ้นได้อย่างเพียงพอ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว และดูแลต้นไม้ให้เจริญเติบโต สมบูรณ์ ร่มรื่นอยู่เสมอ ดังรูปที่ 2-3	-

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางการแก้ไข
<p>- ติดตั้งป้ายขอความร่วมมือ “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถ” ในพื้นที่จอดรถของโครงการ</p> <p>- “โครงการ” ให้สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจนและทั่วถึงเพื่อลดปริมาณการปล่อยมลสาร</p> <p>- จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก เพื่อไม่ให้รถติดขัดบริเวณทางเข้า-ออก โดยเฉพาะในช่วงเร่งด่วนเช้า-เย็น</p> <p>- จัดให้มีที่จอดรถให้เพียงพอ โดยที่จอดรถมีลักษณะเปิดโล่ง</p> <p>- ดูแลรักษาความสะอาดบริเวณที่พักขยะ ปิดถังรองรับและประตูห้องพักขยะให้มิดชิดเพื่อป้องกันกลิ่นรบกวน</p> <p>- จัดเก็บขยะและเวชภัณฑ์ในห้องปิดมิดชิด รวมทั้งมีการปลูกต้นไม้ตามแนวรั้วเพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง</p>	<p>- โครงการติดตั้งป้าย “จอดรถกรุณาดับเครื่องยนต์” ในพื้นที่จอดรถของโครงการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออก ดังรูปที่ 2-6</p> <p>- โครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์ 150 คัน และที่จอดรถจักรยานยนต์ 200 คัน ซึ่งเพียงพอต่อความต้องการใช้งาน โดยที่จอดรถมีลักษณะเปิดโล่ง ดังรูปที่ 2-7</p> <p>- โครงการมีการดูแลรักษาความสะอาดบริเวณที่พักขยะ ปิดถังรองรับและประตูห้องพักขยะให้มิดชิดเพื่อป้องกันกลิ่นรบกวน ดังรูปที่ 2-8</p> <p>- โครงการจัดเก็บขยะและเวชภัณฑ์ในห้องปิดมิดชิด และปลูกต้นไม้ตามแนวรั้ว ดังรูปที่ 2-9</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>
1.4 ระดับเสียงและความสั่นสะเทือน		
<p>- ควบคุมความเร็วของการใช้รถในบริเวณพื้นที่โครงการ เช่น ติดป้ายจำกัดความเร็ว และกำหนดเส้นชะลอความเร็ว เพื่อลดระดับเสียงที่เกิดจากการแล่นของรถยนต์</p> <p>- ติดตั้งป้ายห้ามเครื่องยนต์เครื่องยนต์ และงดการใช้เครื่องยนต์ในบริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการ ให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- ปลูกไม้ยืนต้น บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อช่วยลดระดับเสียงจากรถยนต์</p>	<p>- โครงการมีการควบคุมความเร็วรถในบริเวณพื้นที่โครงการ โดยการติดป้ายจำกัดความเร็วไว้บริเวณจุดต่าง ๆ ของพื้นที่โครงการ เช่น บริเวณถนนภายในลานจอดรถ เป็นต้น ดังรูปที่ 2-4</p> <p>- โครงการติดตั้งป้ายงดการใช้เครื่องยนต์ ไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการ ดังรูปที่ 2-4</p> <p>- โครงการมีการปลูกไม้ยืนต้น บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ ดังรูปที่ 2-2 และรูปที่ 2-3</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>
1.5 อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน		
<p>- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศเสียตะกอนเวียนกลับ (Aeration activated sludge process, A/S) จำนวน 1 ชุด ตามที่ออกแบบไว้ ให้สามารถรองรับน้ำเสียได้ 200 ลบ.ม./วัน เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพตามมาตรฐานก่อนระบายลงทางระบายน้ำของสาธารณะ โดยระบบบำบัดน้ำเสียมีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ 92 คิดค่าความสกปรกเฉลี่ย (BOD) ของน้ำเสียที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเท่ากับ 250 มก./ล. และมีค่า BOD ที่ออกจากระบบไม่เกิน 20 มก./ล.</p>	<p>- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศเสียตะกอนเวียนกลับ (Aeration activated sludge) จำนวน 1 ชุด (รูปที่ 2-10) รองรับน้ำเสียได้ 200 ลบ.ม./วัน สามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ที่ออกจากระบบไม่เกิน 20 มก./ล.</p>	<p>-</p>

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข
<p>- จัดเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้ระบบบำบัดน้ำเสียสามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพตลอดเวลา</p> <p>- ประสานงานเทศบาลตำบลชะเมาเข้ามาสู่ตะกอนส่วนเกินจากน้ำเสียไปกำจัดเป็นประจำวัน</p> <p>- ตักไขมันจากบ่อตกไขมันวันละ 1 ครั้ง และนำไปตากไว้ในกระเบยทรายรวมใส่ถุงดำนำไปไว้ในห้องพัสดุผลของโครงการเพื่อให้เทศบาลตำบลชะเมาเข้ามาเก็บไปกำจัด (รูปที่ 2-12)</p> <p>- กำหนดแผนงานบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ</p> <p>- จัดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ปัญหาการเดินระบบ สถิติและข้อมูลในการควบคุมและป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น</p> <p>- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการโดยเฉพาะ แยกจากระบบไฟฟ้าอื่นๆ (รูปที่ 2-13)</p> <p>- ประชาสัมพันธ์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นบริเวณที่มีการใช้น้ำ เช่น บริเวณอ่างล้างมือในห้องน้ำ</p>	<p>- โครงการจัดการเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง จำนวน 1 คน</p> <p>- โครงการมีการประสานงานเทศบาลตำบลชะเมาเข้ามาสู่ตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดเดือนละ 1 ครั้ง (รูปที่ 2-11)</p> <p>- โครงการมีการตักไขมันจากบ่อตกไขมันวันละ 1 ครั้ง และนำไปตากไว้ในกระเบยทรายรวมใส่ถุงดำแล้วนำไปไว้ในห้องพัสดุผลของโครงการเพื่อให้เทศบาลตำบลชะเมาเข้ามาเก็บไปกำจัด (รูปที่ 2-12)</p> <p>- โครงการมีการกำหนดแผนงานบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ</p> <p>- เจ้าหน้าที่ของโครงการมีการบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ปัญหาการเดินระบบ เพื่อเป็นข้อมูลในการควบคุมและป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้นกับระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการโดยเฉพาะ แยกจากระบบไฟฟ้าอื่นๆ (รูปที่ 2-13)</p> <p>- โครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นบริเวณที่มีการใช้น้ำ เช่น บริเวณอ่างล้างมือในห้องน้ำ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>
<p>- ตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด 1 ครั้ง</p>	<p>- โครงการมีตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด เดือนละ 1 ครั้ง ผลวิเคราะห์พบว่าคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน อย่างไรก็ตาม หากพบว่าผลน้ำที่มีคุณภาพไม่เป็นไปตามเกณฑ์โครงการจะทำการปรับปรุง แก้ไขระบบ เพื่อให้สามารถบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน (ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ดังเอกสารแนบ 3)</p>	<p>-</p>
1.6 ทรัพยากรและแผ่นดินไหว		
<p>- ติดตามข่าว สถานการณ์ ค่าและนำค่าเตือนจากทางราชการอย่างต่อเนื่อง</p>	<p>- โครงการมีการประสานงานและติดตามข่าวสาร สถานการณ์เกี่ยวกับการเกิดแผ่นดินไหวจากทางราชการอย่างสม่ำเสมอ</p>	<p>-</p>

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสูง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวการแก้ไข
- จัดให้มีแผนอพยพเมื่อเกิดแผ่นดินไหว และมีแผนการซักซ้อมการอพยพรวมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินปีละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดทำแผนอพยพเมื่อเกิดแผ่นดินไหว และแผนการซักซ้อมการอพยพรวมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ปีละ 1 ครั้ง โดยล่าสุดได้ดำเนินการเมื่อฝึกซ้อมแผนในวันที่ 10 ธันวาคม 2563 (รูปที่ 2-15) แต่ในปี 2564 และในช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ยังไม่ได้ทำการฝึกซ้อม เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโควิด-19 ทำให้โครงการจัดการกิจกรรมที่ต้องมีการรวมคนไปก่อน อย่างไรก็ตามโครงการจะรีบดำเนินการฝึกซ้อมตามแผนต่อไป	ให้โครงการดำเนินการฝึกซ้อมการอพยพรวมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินปีละ 1 ครั้ง โดยล่าสุดได้ดำเนินการเมื่อฝึกซ้อมแผนในวันที่ 10 ธันวาคม 2563 (รูปที่ 2-15) แต่ในปี 2564 และในช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ยังไม่ได้ทำการฝึกซ้อม เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโควิด-19 ทำให้โครงการจัดการกิจกรรมที่ต้องมีการรวมคนไปก่อน อย่างไรก็ตามโครงการจะรีบดำเนินการฝึกซ้อมตามแผนต่อไป
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ		
2.1 นิเวศวิทยาบนบก		
- จัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดินภายในโครงการ โดยเฉพาะบริเวณแนวเขตที่ดินเพื่อให้พืชยึดหน้าดิน ตามที่ได้ออกแบบไว้	- โครงการจัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดินภายในโครงการ โดยเฉพาะบริเวณแนวเขตที่ดินเพื่อให้พืชยึดหน้าดิน ดังรูปที่ 2-2 และรูปที่ 2-3	-
- ดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- โครงการมีการดูแลพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดี เจริญเติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ ดังรูปที่ 2-2 และ รูปที่ 2-9	-
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ		
- ดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการมีการดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำที่ทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกครั้ง	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์		
3.1 การคมนาคมขนส่ง		
- กำหนดทางเข้า-ออกหลัก คือ ทางเข้า-ออกด้านหน้าโครงการ (ทิศตะวันตก)	- โครงการมีการใช้ทางเข้า-ออกด้านหน้าโครงการ (ทิศตะวันตก) เป็นทางเข้า-ออกหลัก ดังรูปที่ 2-16	-
- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรทั้งบนพื้นทาง และป้ายต่าง ๆ บริเวณพื้นที่โครงการให้ชัดเจน และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ใช้ เพื่อให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการสามารถทำได้อย่างสะดวกและปลอดภัย	- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรทั้งบนพื้นทาง และป้ายต่าง ๆ บริเวณพื้นที่โครงการให้ชัดเจน และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ใช้ เพื่อให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการสามารถทำได้อย่างสะดวกและปลอดภัย ดังรูปที่ 2-17	-
- ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทางการเดินทางเข้า-ออกโรงพยาบาลที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และอยู่ในระยะทางพอสมควรที่จะชะลอรถได้ทัน เพื่อให้สามารถเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย	- โครงการมีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเดินทางเข้า-ออกโรงพยาบาลที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ดังรูปที่ 2-17	-

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข
- ติดตั้งป้ายบอกทางเข้า-ออกโรงพยาบาลบนถนนทุกเส้นทางที่สามารถเข้าสู่โครงการได้ ให้เห็นได้อย่างชัดเจนก่อนถึงพื้นที่โครงการ 100 เมตร	- โครงการมีการติดตั้งป้ายบอกทางเข้า-ออกโรงพยาบาลบนถนนที่สามารถเข้าสู่โครงการได้ ให้เห็นได้อย่างชัดเจนก่อนถึงพื้นที่โครงการ 100 เมตร ดังรูปที่ 2-18	-
- จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย คอยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้มาใช้บริการในการเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว ตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย คอยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้มาใช้บริการในการเข้า-ออกโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง ดังรูปที่ 2-6	-
- จัดทำเส้นทางลัดความเร็วนบนถนนภายในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออก เพื่อลดการเดินรถที่ใช้ความเร็วไม่เหมาะสม อันเป็นสาเหตุของปัญหาการจราจรและอุบัติเหตุ	- โครงการไม่ได้ทำเส้นทางลัดความเร็วนบนถนนภายในโครงการ แต่มีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว และมีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก ซึ่งสามารถควบคุมการใช้ความเร็วในบริเวณพื้นที่โรงพยาบาลได้	-
- ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการได้อย่างชัดเจนในช่วงเวลากลางคืน	- โครงการมีการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการได้อย่างชัดเจน ดังรูปที่ 2-19	-
- ห้ามมิให้มีการจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการเดินรถ และไม่กีดขวางการจราจรของรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ	- โครงการมีให้มีการจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการเดินรถ และไม่กีดขวางการจราจรของรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ ดังรูปที่ 2-20	-
- 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 2-17	-
- จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกในการเข้าจอดรถและตรวจตราดูแลความปลอดภัยบริเวณที่จอดรถตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกในการเข้าจอดรถและตรวจตราดูแลความปลอดภัยบริเวณที่จอดรถตลอด 24 ชั่วโมง ดังรูปที่ 2-6	-
- ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณพื้นที่จอดรถให้ทั่วถึง	- โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณพื้นที่จอดรถให้ทั่วถึง ดังรูปที่ 2-19	-
- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณที่จอดรถ และบริเวณโดยรอบโครงการ โดยส่งสัญญาณไปยังห้องควบคุม	- โครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณที่จอดรถ และบริเวณโดยรอบโครงการ ดังรูปที่ 2-21 โดยส่งสัญญาณไปยังห้องควบคุม	-
- จำกัดความเร็วของรถวิ่งในพื้นที่โครงการไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ ชั่วโมง เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ และจัดให้มีป้ายเตือนลดความเร็วบนถนนในโครงการ	- โครงการมีการจำกัดความเร็วของรถวิ่งในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ดังรูปที่ 2-4	-

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข
- ทำการบันทึกจำนวนรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการทุกวัน	- โครงการมีการทำการบันทึกจำนวนรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ปัจจุบันปริมาณรถเข้า-ออกมีน้อย ที่จอดรถสามารถรองรับได้อย่างเพียงพอ	-
- หากพบว่าจำนวนรถที่เข้าออกพื้นที่โครงการมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น จนอาจทำให้ที่จอดรถไม่เพียงพอ ให้จัดหาพื้นที่จอดรถเพิ่มเติม	- ปัจจุบันที่จอดรถของโครงการเพียงพอความต้องการใช้งาน อย่างไรก็ตาม หากพบว่าจำนวนรถที่เข้าออกพื้นที่โครงการมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น จนอาจทำให้ที่จอดรถไม่เพียงพอ โครงการจะจัดหาพื้นที่จอดรถเพิ่มเติม	-
- จัดให้มีจุดจอดรถชั่วคราวบริเวณด้านหน้าอาคารเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ	- โครงการจัดให้มีจุดจอดรถชั่วคราวบริเวณด้านหน้าอาคารเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ ดังรูปที่ 2-22	-
- ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนการขยายถนนสาธารณะบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันถนนสาธารณะบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการยังมีความเหมาะสมการจราจรที่เบาบาง ทั้งนี้ หากมีแนวโน้มปริมาณจราจรเพิ่มขึ้นจนอาจเกิดปัญหาการติดขัดโครงการจะประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนการขยายถนนต่อไป	-
3.2 ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน		
- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ชนิด Oil Immersed Type ขนาดไม่น้อยกว่า 1,250 KVA จำนวน 2 ชุด	- โครงการมีการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ชนิด Oil Immersed Type ขนาด 1,250 KVA จำนวน 2 ชุด ดังรูปที่ 2-23	-
- จัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองในกรณีที่ระบบไฟฟ้าปกติขัดข้อง ได้แก่ เครื่องกำเนิดไฟฟ้าฉุกเฉิน (Generator) ขนาด 600 KVA จำนวน 1 เครื่อง สามารถสำรองไฟฟ้าได้นาน 12 ชั่วโมง ซึ่งสามารถสำรองไฟฟ้าสำหรับอาคารและลิฟต์ได้อย่างเพียงพอ โดยเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองจะทำงานทันทีโดยอัตโนมัติเมื่อระบบไฟฟ้าปกติหยุดทำงาน	- โครงการจัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง (Generator) ขนาด 625 KVA จำนวน 1 เครื่องสามารถสำรองไฟฟ้าได้นาน 12 ชั่วโมง ซึ่งสามารถสำรองไฟฟ้าสำหรับอาคารและลิฟต์ได้อย่างเพียงพอ โดยเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองจะทำงานทันทีโดยอัตโนมัติเมื่อระบบไฟฟ้าปกติหยุดทำงาน ดังรูปที่ 2-24	-
- รณรงค์ให้เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลและผู้ใช้บริการมีการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด เช่น ดับไฟเมื่อเลิกใช้งาน การขึ้น-ลงเพียง 1-2 ชั้นให้ใช้บันไดแทนลิฟท์ เป็นต้น	- โครงการมีการประชาสัมพันธ์รณรงค์ให้เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลและผู้ใช้บริการมีการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ไว้ตามจุดต่าง ๆ ที่มีการใช้ไฟฟ้า ดังรูปที่ 2-25	-
- ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้าต่างๆ รวมถึงสายสัญญาณทางไฟฟ้าระบบสื่อสาร และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามมาตรฐาน	- โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้าต่างๆ รวมถึงสายสัญญาณทางไฟฟ้าระบบสื่อสาร และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามมาตรฐาน	-

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสูง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวการแก้ไข
- ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- โครงการมีการตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ดังรูปที่ 2-26	-
- อุปกรณ์/เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ติดตั้งในพื้นที่โครงการ ให้เลือกใช้อุปกรณ์ประหยัดพลังงาน โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการ	- โครงการเลือกใช้อุปกรณ์/เครื่องใช้ไฟฟ้าแบบประหยัดพลังงาน เช่น หลอดประหยัดไฟ หลอด LED เป็นต้น	-
- เลือกใช้อุปกรณ์ที่ช่วยประหยัดไฟฟ้า เช่น หลอดตะเกียบ การติดสวิตช์ตั้งเวลา (Timer) หรือ Time Delays Switch ทำงานเปิดปิด ไฟฟ้า ณ บริเวณที่ใช้ไฟฟ้าบางเวลา	- โครงการเลือกใช้อุปกรณ์ที่ช่วยประหยัดไฟฟ้า เช่น หลอดตะเกียบ หลอด LED เป็นต้น	-
- ติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในห้องต่าง ๆ ให้เป็นอุปกรณ์ช่วยประหยัดไฟฟ้า เช่น หลอดคอมประหยัดไฟ เป็นต้น	- โครงการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในห้องต่าง ๆ ให้เป็นอุปกรณ์ช่วยประหยัดไฟฟ้า เช่น หลอดคอมประหยัดไฟ หลอด LED เป็นต้น	-
- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มากที่สุด ขนาดพื้นที่ 882 ตารางเมตร เพื่อช่วยลดปริมาณความร้อนที่สะสมของพื้นที่ที่เป็นลานคอนกรีต และถ่ายเทสู่ตัวอาคารเวลากลางคืน	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มากที่สุด ขนาดพื้นที่ 882 ตารางเมตร ตามที่ออกแบบไว้ ดังรูปที่ 2-2 และรูปที่ 2-3	-
- เลือกใช้สีอ่อนหรือสีที่ไม่ดูดความร้อนในการทาสีผนังภายนอกอาคารหรือห้องที่มีระบบปรับอากาศ เพื่อการสะท้อนแสงที่ดีและทำให้ห้องสว่างขึ้น ดังรูปที่ 2-27	- โครงการเลือกใช้สีอ่อนหรือสีที่ไม่ดูดความร้อนในการทาสีผนังภายนอกอาคารหรือห้องที่มีระบบปรับอากาศ เพื่อการสะท้อนแสงที่ดีและทำให้ห้องสว่างขึ้น ดังรูปที่ 2-27	-
- จัดให้มีการประชาสัมพันธ์วิธีการประหยัดพลังงาน อาทิ จัดทำแผ่นพับ ป้าย แสดงวิธีการประหยัดพลังงาน เป็นต้น	- โครงการมีการประชาสัมพันธ์วิธีการประหยัดพลังงาน โดยติดป้ายแสดงวิธีการประหยัดไฟ ไว้บริเวณจุดที่มีการใช้ไฟฟ้า ดังรูปที่ 2-25	
3.3 น้ำใช้		
- จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรอง รวม 449.0 ลบ.ม.	- โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำสำรอง รวม 525.0 ลบ.ม. เป็นถังสำรองน้ำใต้ดิน ความจุ 450 ลบ.ม. และถังสำรองน้ำบนดาดฟ้า ความจุ 75 ลบ.ม.	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบเส้นท่อประปาภายในอาคารภายใต้การให้ข้อมูลอยู่เสมอ หากพบว่ามีจุดที่มีการชำรุดให้รีบแก้ไขทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อประปาภายในโครงการให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ หากพบว่ามีจุดที่มีการชำรุดให้รีบแก้ไขทันที	-
- ติดป้ายรณรงค์การประหยัดน้ำภายในโครงการบริเวณที่มีการใช้น้ำ อาทิ “น้ำประปามีค่าต่อชีวิต ประหยัดกันสักนิด ช่วยเศรษฐกิจได้” “น้ำคือชีวิต ปิดให้สนิทเมื่อเลิกใช้” “Use the water wisely, For the sake of your country” เป็นต้น	- โครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์การประหยัดน้ำภายในโครงการ บริเวณที่มีการใช้น้ำ ดังรูปที่ 2-14	-

สรุปผลการปฏิบัติการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีรัมย์ (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางการแก้ไข
<ul style="list-style-type: none"> - เลือกใช้สัญญาณที่ประหยัดน้ำหรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง ทั้งก๊อก ประหยัดน้ำ ชักโครก และหัวฉีดประหยัดน้ำ - ติดตั้งเตอร์วีนและจุดบันทึกปริมาณการใช้น้ำเป็นประจำทุกเดือน - กำหนดให้มีการทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรองทุก 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการใช้สัญญาณที่ประหยัดน้ำหรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง ทั้งก๊อก ประหยัดน้ำ ชักโครก และหัวฉีดประหยัดน้ำ - โครงการมีการติดตั้งเตอร์วีนและจุดบันทึกปริมาณการใช้น้ำเป็นประจำทุกเดือน - โครงการมีการทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรองทุก 6 เดือน 	-
3.4 การกำจัดขยะมูลฝอย		
<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมเจ้าหน้าที่ให้ปฏิบัติตามมาตรการจัดการขยะที่กำหนดย่างเคร่งครัด - จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ จำแนกตามประเภทขยะ และประสานงานหน่วยงานที่รับผิดชอบมาเก็บขนไปกำจัดเป็นประจำ - จัดให้มีถุงขยะสีต่าง ๆ สำหรับแยกขยะแต่ละประเภท เช่น ถุงสีดำสำหรับขยะทั่วไป ถุงสีแดงสำหรับขยะติดเชื้อ โดยในแต่ละวันต้องจัดให้มีพนักงานรวบรวมมูลฝอยจากส่วนต่าง ๆ ไปยังห้องพักมูลฝอยรวมต่อไป - ถึงรองรับมูลฝอยต้องมีฝาปิดป้องกันแมลง ไม่รั่วซึม - รณรงค์ให้ผู้ใช้บริการมีการคัดแยกขยะ โดยจัดตั้งถังขยะแยกตามประเภท เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย เป็นต้น - จัดให้มีพนักงานทำความสะอาด จัดเก็บมูลฝอยจากทุกจุดภายในโครงการทุกวัน และคัดแยกมูลฝอยก่อนนำไปรวมไว้ที่ห้องพักมูลฝอยรวม เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลชะแมงมาจัดเก็บต่อไป - การเก็บมูลฝอยใส่ถุงต้องไม่มีปริมาณหรือน้ำหนักมากเกินไป ซึ่งบรรจุปริมาณมูลฝอยประมาณ 3 ใน 4 ของถุง - ก่อนรวบรวมมูลฝอยจากจุดต่าง ๆ ไปยังห้องพักมูลฝอยรวม ต้องมัดปากถุงให้แน่น เพื่อป้องกันมูลฝอยกระจัดกระจายและสะดวกต่อการขนย้าย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการควบคุมเจ้าหน้าที่ให้ปฏิบัติตามมาตรการจัดการขยะที่กำหนดย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ จำแนกตามประเภทขยะ (รูปที่ 2-28) และประสานงานหน่วยงานที่รับผิดชอบมาเก็บขนไปกำจัดเป็นประจำ โดยขยะทั่วไป เทศบาลตำบลชะแมงมาเข้ามาจัดเก็บสัปดาห์ละ 3 วัน ส่วนขยะติดเชื้อและขยะอันตรายบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต เข้ามาจัดเก็บสัปดาห์ละ 1 ครั้ง - โครงการจัดให้มีถุงขยะสีต่าง ๆ สำหรับแยกขยะแต่ละประเภท เช่น ถุงสีดำสำหรับขยะทั่วไป ถุงสีแดงสำหรับขยะติดเชื้อ โดยในแต่ละวันได้จัดให้มีพนักงานรวบรวมมูลฝอยจากส่วนต่าง ๆ ไปยังห้องพักมูลฝอยรวมต่อไป ดังรูปที่ 2-29 และ 2-30 - ถึงรองรับมูลฝอยของโครงการเป็นแบบมีฝาปิดป้องกันแมลง ไม่รั่วซึม ดังรูปที่ 2-28 และรูปที่ 2-30 - โครงการมีการรณรงค์ให้ผู้ใช้บริการมีการคัดแยกขยะ โดยจัดตั้งถังขยะแยกตามประเภท โดยจัดวางถังขยะแยกตามประเภทไว้จุดต่าง ๆ (รูปที่ 2-28) - โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาด จัดเก็บมูลฝอยจากทุกจุดภายในโครงการทุกวัน และคัดแยกมูลฝอยก่อนนำไปรวมไว้ที่ห้องพักมูลฝอยรวม เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลตำบลชะแมงมาจัดเก็บต่อไป ดังรูปที่ 2-30 - การเก็บมูลฝอยใส่ถุงของโครงการดูแลให้มีปริมาณหรือน้ำหนักมากเกินไป ซึ่งบรรจุปริมาณมูลฝอยประมาณ 3 ใน 4 ของถุงหรือถึง ดังรูปที่ 2-31 - ก่อนรวบรวมมูลฝอยจากจุดต่าง ๆ ไปยังห้องพักมูลฝอยรวม พนักงานจะมัดปากถุงให้แน่น 	-

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสูง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีที่พักมูลฝอยรวมที่มีความมั่นคง แข็งแรง และถูกสุขลักษณะสำหรับการรวบรวมมูลฝอยแต่ละประเภท แบ่งเป็นห้องพักมูลฝอยแห้ง ห้องพักมูลฝอยเปียก และห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ - ห้องพักมูลฝอยต้องมีประตูปิดมิดชิด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้มาใช้บริการ และชุมชนบริเวณใกล้เคียง โดยจะเปิดประตูเฉพาะช่วงที่มีการเก็บขนเท่านั้น - บริเวณพื้นที่ห้องพักมูลฝอยรวม ต้องจัดให้มีที่รวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยประจำทุกสัปดาห์ และรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - ประสานงานให้หน่วยงานที่รับผิดชอบ / หรือผู้ให้บริการรับกำจัดขยะมาจัดเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ - ประสานงานผู้รับซื้อของเก่าบริเวณใกล้เคียงโครงการให้เข้ามารับซื้อมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีก - ตรวจสอบและร้องรับขยะของโครงการให้อยู่ในสภาพดี มีฝาปิดมิดชิด และไม่มีขยะล้นถัง - ดูแลทำความสะอาดพื้นที่ภายในโรงพยาบาลและพื้นที่โดยรอบไม่ให้เป็นที่อยู่ของสัตว์นำโรค - กำหนดให้มีมาตรการในการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ● จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อโดยเฉพาะ ซึ่งเป็นผู้ที่มีความรู้และผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากอาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด ● ถึงรอรับจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อแยกจากมูลฝอยประเภทอื่นๆ ณ แหล่งกำเนิด เป็นแบบมีฝาปิดมิดชิด ใช้ทำเยียบปิด-เปิด ลักษณะเป็นถัง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีที่พักมูลฝอยรวมที่มั่นคง แข็งแรง และถูกสุขลักษณะสำหรับการรวบรวมมูลฝอยแต่ละประเภท แบ่งเป็นห้องพักมูลฝอยแห้ง ห้องพักมูลฝอยเปียก และห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ - ห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการมีประตูปิดมิดชิด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้มาใช้บริการ และชุมชนบริเวณใกล้เคียง โดยจะเปิดประตูเฉพาะช่วงที่มีการเก็บขนมูลฝอยเท่านั้น - บริเวณพื้นที่ห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ จัดให้มีที่รวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยประจำทุกสัปดาห์ และรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการประสานงานให้หน่วยงานที่รับผิดชอบ / หรือผู้ให้บริการรับกำจัดขยะมาจัดเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ โดยขยะทั่วไป เทศบาลตำบลจะมายเข้ามาจัดเก็บสัปดาห์ละ 3 วัน ส่วนขยะติดเชื้อและขยะอันตรายบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต เข้ามาจัดเก็บสัปดาห์ละ 1 ครั้ง - ขยะรีไซเคิลที่สามารถขายได้ โครงการได้ประสานงานผู้รับซื้อของเก่าบริเวณใกล้เคียงโครงการให้เข้ามารับซื้อ - โครงการมีการตรวจสอบดูแลถึงรรับขยะของโครงการให้อยู่ในสภาพดี มีฝาปิดมิดชิด และไม่มีขยะล้นถัง - โครงการมีการดูแลทำความสะอาดพื้นที่ภายในโรงพยาบาลและพื้นที่โดยรอบไม่ให้เป็นที่อยู่ของสัตว์นำโรค - โครงการกำหนดให้มีมาตรการในการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ● จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อโดยเฉพาะ ซึ่งเป็นผู้ที่มีความรู้และผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด ● จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อแยกจากมูลฝอยประเภทอื่นๆ ณ แหล่งกำเนิด เป็นแบบมีฝาปิดมิดชิด ใช้ทำเยียบปิด-เปิด ลักษณะเป็นถัง 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - - - -

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสง (ต่อ)		ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวการแก้ไข
มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ทำด้วยพลาสติกแข็ง แข็งแรง ทนทานต่อสารเคมี ไม่รั่วซึม ทำความสะอาดได้ง่าย มีป้ายกำกับ “ถึงขยะติดเชื้อ” วางไว้ตามจุดต่างๆ	แข็งแรง ทนทานต่อสารเคมี ไม่รั่วซึม ทำความสะอาดได้ง่าย มีป้ายกำกับ “ถึงขยะติดเชื้อ” วางไว้ตามจุดต่างๆ ดังรูปที่ 2-35	
	● ภายในภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อ จัดให้มีสัญลักษณ์แสดง รongรับอีกชั้น ซึ่งมีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ทนทานต่อสารเคมีและการรับน้ำหนัก กันน้ำได้ ไม่รั่วซึม และไม่ดูดซึม มีอักษรพิมพ์ข้างถุงว่า “มูลฝอยติดเชื้อ” “ห้ามนำใช้ซ้ำ” “ห้ามเปิด” “ห้ามเบียด” พร้อมทั้งระบุวันที่เกิดมูลฝอยติดเชื้อดังกล่าวไว้ข้างถุง	● ภายในภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อ จัดให้มีสัญลักษณ์แสดง รongรับอีกชั้น ซึ่งมีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย ทนทานต่อสารเคมีและการรับน้ำหนัก กันน้ำได้ ไม่รั่วซึม และไม่ดูดซึม มีอักษรพิมพ์ข้างถุงว่า “มูลฝอยติดเชื้อ” “ห้ามนำใช้ซ้ำ” “ห้ามเปิด” “ห้ามเบียด” พร้อมทั้งระบุวันที่เกิดมูลฝอยติดเชื้อดังกล่าวไว้ข้างถุง	-
	● มูลฝอยติดเชื้อมีคม เช่น เข็มฉีดยา ใบมีดผ่าตัด ให้ผู้ปฏิบัติงานทิ้งลงในกล่องทิ้งเข็ม และปิดช่องทิ้งทุกครั้งทั้ง ก่อนรวบรวมไว้ในถุงบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ	● มูลฝอยติดเชื้อมีคม เช่น เข็มฉีดยา ใบมีดผ่าตัด ให้ผู้ปฏิบัติงานทิ้งลงในกล่องทิ้งเข็ม และปิดช่องทิ้งทุกครั้งทั้ง ก่อนรวบรวมไว้ในถุงบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ	-
	● การบรรจุมูลฝอยติดเชื้อในภาชนะรองรับ ต้องบรรจุไม่เกิน 3 ใน 4 ส่วน ของความจุของถุงแล้วปิดฝาให้แน่น สำหรับมูลฝอยติดเชื้อที่ต้องบรรจุลงในถุงพลาสติกให้ถุงพลาสติกให้บรรจุมูลฝอยได้ไม่เกิน 2 ใน 3 ของถุงแล้วมีปากถุงด้วยเชือกหรือวัสดุอื่นให้แน่น	● การบรรจุมูลฝอยติดเชื้อในภาชนะรองรับ ต้องบรรจุไม่เกิน 3 ใน 4 ส่วน ของความจุของถุงแล้วปิดฝาให้แน่น สำหรับมูลฝอยติดเชื้อที่ต้องบรรจุลงในถุงพลาสติกให้ถุงพลาสติกให้บรรจุมูลฝอยได้ไม่เกิน 2 ใน 3 ของถุงแล้วมีปากถุงด้วยเชือกหรือวัสดุอื่นให้แน่น	-
	● ผู้ปฏิบัติงานเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อ ต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ ผ้ากันเปื้อน ผ้าปิดปากจมูก รองเท้ายาง ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน หากสัมผัสกับมูลฝอยติดเชื้อต้องทำความสะอาดทันที	● ผู้ปฏิบัติงานเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อ มีการสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ ผ้ากันเปื้อน ผ้าปิดปากจมูก รองเท้ายาง ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน หากสัมผัสกับมูลฝอยติดเชื้อต้องทำความสะอาดทันที	-
	● กำหนดเส้นทาง การเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อที่แน่นอน ระหว่างเคลื่อนย้ายไปห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ ห้ามแหวะหรือหยุดพักที่ได้โดยเด็ดขาด	● โครงการมีการกำหนดเส้นทาง การเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อที่แน่นอน ระหว่างเคลื่อนย้ายไปห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ ห้ามแหวะหรือหยุดพักที่ได้โดยเด็ดขาด	-
	● การจัดเก็บมูลฝอยต้องกระทำด้วยความระมัดระวัง ห้ามโยนหรือลากภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ	● การจัดเก็บมูลฝอยของโครงการกระทำด้วยความระมัดระวัง ไม่มีการโยนหรือลากภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ	-
	● กรณีที่มีมูลฝอยติดเชื้อตกหล่นหรือภาชนะมูลฝอยติดเชื้อแตกระหว่างทาง ห้ามหยิบด้วยมือเปล่า ต้องใช้เครื่องมือหยิบด้วยถุงมือหรือกระบวยของเหลวให้จับด้วยกระดาษแล้วเก็บมูลฝอยติดเชื้อหรือกระดาษนั้น ใส่ภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อใบใหม่ แล้วทำความสะอาดพื้นที่ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อก่อนเช็ดตามปกติ	● กรณีที่มีมูลฝอยตกหล่นหรือภาชนะมูลฝอยติดเชื้อแตกหล่นหรือภาชนะมูลฝอยติดเชื้อแตกระหว่างทาง ห้ามหยิบด้วยมือเปล่า ต้องใช้เครื่องมือหยิบด้วยถุงมือหรือกระบวยของเหลวให้จับด้วยกระดาษแล้วเก็บมูลฝอยติดเชื้อหรือกระดาษนั้น ใส่ภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อใบใหม่ แล้วทำความสะอาดพื้นที่ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อก่อนเช็ดตามปกติ	-

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสูง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข
<p>● การเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อให้ใช้รถเข็นที่มีลักษณะดังนี้</p> <p>* ทำด้วยวัสดุที่ทำความสะอาดได้ง่าย ไม่มีแฉ่มุมอันจะเป็นแหล่งหมักหมมของเชื้อโรค และสามารถทำความสะอาดด้วยน้ำได้</p> <p>* มีพื้นและผนังทึบ เมื่อจัดวางภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อแล้ว ต้องปิดฝาให้แน่น เพื่อป้องกันสัตว์และแมลงเข้าไป</p> <p>* มีข้อความสีแดงที่มีขนาดสามารถมองเห็นชัดเจน อย่างน้อยสองด้านว่า "รถเข็นมูลฝอยติดเชื้อ ห้ามนำไปใช้ในกิจการอื่น"</p> <p>● จัดให้มีการทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็นและอุปกรณ์เก็บขนขยะติดเชื้อ อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง และห้ามนำรถเข็นขยะติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น</p>	<p>● การเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อให้ใช้รถเข็นที่มีลักษณะดังนี้ ดังรูปที่ 2-38</p> <p>* ทำด้วยวัสดุที่ทำความสะอาดได้ง่าย ไม่มีแฉ่มุมอันจะเป็นแหล่งหมักหมมของเชื้อโรค และสามารถทำความสะอาดด้วยน้ำได้</p> <p>* มีพื้นและผนังทึบ เมื่อจัดวางภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อแล้ว ต้องปิดฝาให้แน่น เพื่อป้องกันสัตว์และแมลงเข้าไป</p>	-
<p>● จัดให้มีการทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็นและอุปกรณ์เก็บขนขยะติดเชื้อ อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง และห้ามนำรถเข็นขยะติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น</p>	<p>● โครงการมีการทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็นและอุปกรณ์เก็บขนขยะติดเชื้อ วันละ 1 ครั้ง และไม่มีการนำรถเข็นขยะติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น ดังรูปที่ 2-38</p>	-
<p>● จัดให้มีห้องพักมูลฝอยติดเชื้อแยกจากห้องพักมูลฝอยประเภทอื่น ๆ และติดป้าย "ห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ" ที่มีขนาดสามารถเห็นได้ชัดเจนไว้ที่หน้าห้อง โดยจัดไว้บริเวณที่สะดวกต่อการขนมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัด มีขนาดเพียงพอต่อการบรรจุมูลฝอยติดเชื้อได้ไม่น้อยกว่า 2 วัน พื้นเรียบ ทำความสะอาดง่าย มีท่อระบายน้ำเชื่อมกับระบบบำบัดน้ำเสีย และมีลักษณะโปร่งไม่อับชื้น</p>	<p>● โครงการจัดให้มีห้องพักมูลฝอยติดเชื้อแยกจากห้องพักมูลฝอยประเภทอื่น ๆ และติดป้าย "ห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ" มีขนาดสามารถเห็นได้ชัดเจนไว้ที่หน้าห้อง โดยจัดไว้บริเวณที่สะดวกต่อการขนมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัด มีขนาดเพียงพอต่อการบรรจุมูลฝอยติดเชื้อได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน พื้นเรียบ ทำความสะอาดง่าย มีท่อระบายน้ำเชื่อมกับระบบบำบัดน้ำเสีย และมีลักษณะโปร่งไม่อับชื้น ดังรูปที่ 2-30</p>	-
<p>● ประสานงานให้บริษัท ที่ได้รับอนุญาต เข้าทำการเก็บขนไปกำจัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง</p>	<p>● บริษัทที่ได้รับอนุญาต คือ บริษัท ไฟคอล อินอร์จิ จำกัด เข้าทำการเก็บขนไปกำจัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง</p>	-
3.5 การจัดการน้ำเสียและการระบายน้ำ		
<p>- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศเลี้ยงตะกอนเวียนกลับ (Aeration activated sludge process, A/S) มีความสามารถรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 200 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุด ตามที่ออกแบบไว้ เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพตามมาตรฐานก่อนระบายลงทางระบายน้ำสาธารณะ โดยระบบบำบัดน้ำเสียมีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ 92 คิดค่าความสกปรกเฉลี่ย (BOD) ของน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสียเท่ากับ 250 มก./ล. และมีค่า BOD ที่ออกจากระบบไม่เกิน 20 มก./ล.</p>	<p>- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศเลี้ยงตะกอนเวียนกลับ (Aeration activated sludge process, A/S) มีความสามารถรองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 200 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุด มีค่า BOD ที่ออกจากระบบไม่เกิน 20 มก./ล. ผลการวิเคราะห์น้ำทิ้งแสดงในเอกสารแนบ 3</p>	-

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสูง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข
<ul style="list-style-type: none"> - จัดเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความเข้าใจระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อให้ระบบบำบัดน้ำเสียสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพตลอดเวลา - ตักไขมันจากบ่อดักไขมันวันละ 1 ครั้ง และนำไปตากไว้ในกระเบะทรายก่อนรวบรวมใส่ถุงดำนำไปไว้ในห้องพักมูลฝอยของโครงการ เพื่อให้เทศบาลตำบลชะมายเข้ามาเก็บไปกำจัด - กำหนดแผนงานบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ - จัดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ปัญหาการเดินระบบ เพื่อเป็นสถิติและข้อมูลในการควบคุมและป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น - ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการโดยเฉพาะ แยกจากระบบไฟฟ้าอื่น ๆ เพื่อให้สามารถติดตามตรวจสอบการใช้งานของระบบบำบัดน้ำเสียได้ และให้เกิดความมั่นใจว่าโครงการจะเดินระบบบำบัดน้ำเสียตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - ประชาสัมพันธ์ให้มีการใช้อย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น - ตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด และ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความเข้าใจควบคุมดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ จำนวน 1 คน - โครงการมีถังไขมันจากบ่อดักไขมันวันละ 1 ครั้ง และนำไปตากไว้ในกระเบะทรายให้แห้งก่อนรวบรวมใส่ถุงดำนำไปไว้ในห้องพักมูลฝอยของโครงการ เพื่อให้เทศบาลตำบลชะมายเข้ามาเก็บไปกำจัด - โครงการมีคู่มือกำหนดแผนงานบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการมีการบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ปัญหาการเดินระบบ เพื่อเป็นสถิติและข้อมูลในการควบคุมและป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น - โครงการมีการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการโดยเฉพาะ แยกจากระบบไฟฟ้าอื่น ๆ ดังรูปที่ 2-13 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - -
<ul style="list-style-type: none"> - ประชาสัมพันธ์ให้มีการใช้อย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น - ตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด และ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการประชาสัมพันธ์ผลการใช้อย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น ดังรูปที่ 2-14 - โครงการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด และ 1 ครั้ง ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ พบว่าคุณภาพน้ำทั้งค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังเอกสารแนบ 3 	<ul style="list-style-type: none"> - -
<ul style="list-style-type: none"> - ประสานงานเทศบาลตำบลชะมายเข้ามาสูบตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดเป็นประจำวัน - ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียให้มีฝาเปิด 2 ฝาต่อถังเพื่ออำนวยความสะดวกในการบำรุงรักษาและทำความสะอาด - ออกแบบให้มีการติดตั้งอุปกรณ์สำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้ระบบทำงานได้ตามปกติในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน - จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำเพื่อรองรับน้ำหลากภายในพื้นที่โครงการ และจำกัดอัตราการระบายน้ำจากบ่อหน่วงน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำ ให้มีอัตราการระบายน้ำไม่เกินก่อนการพัฒนาโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการประสานงานเทศบาลตำบลชะมายเข้ามาสูบตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดเป็นประจำวันเมื่อมีตะกอนสะสมในถังตกตะกอนมาก ดังรูปที่ 2-11 - โครงการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียให้มีฝาเปิด 2 ฝาต่อถังเพื่ออำนวยความสะดวกในการบำรุงรักษาและทำความสะอาด - ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์สำหรับระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อให้ระบบทำงานได้ตามปกติในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน - โครงการการจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำเพื่อรองรับน้ำหลากภายในพื้นที่โครงการ และจำกัดอัตราการระบายน้ำจากบ่อหน่วงน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำ ให้มีอัตราการระบายน้ำไม่เกินก่อนการพัฒนาโครงการ ดังรูปที่ 2-39 	<ul style="list-style-type: none"> - - - -

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวการแก้ไข
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล บำรุงรักษาระบบระบายน้ำให้ใช้งานได้ดี มีให้มีการสะสมของตะกอนดินในบ่อพักที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตัน ซึ่งเป็นการระคายเคือง (รูปที่ 2-40) - ติดตั้งตะแกรงที่บ่อพักน้ำสุดท้ายของจุดระบายน้ำ และทำความสะอาดบ่อพักน้ำ บ่อพักน้ำ และบ่อตกกัมพูผลย่อยเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง - ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการขุดลอกทางระบายน้ำที่อยู่บริเวณใกล้เคียงโครงการไม่ให้เป็น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีพนักงานทำหน้าที่ควบคุม ดูแล และบำรุงรักษาระบบระบายน้ำให้ใช้งานได้ดี มีให้มีการสะสมของตะกอนดินในบ่อพักที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตัน ซึ่งเป็นการระคายเคือง (รูปที่ 2-40) - โครงการมีการติดตั้งตะแกรงที่บ่อพักน้ำสุดท้ายของจุดระบายน้ำ (รูปที่ 2-41) และทำความสะอาดบ่อพักน้ำ บ่อพักน้ำ และบ่อตกกัมพูผลย่อยเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง - หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีการดูแลทางระบายน้ำที่อยู่บริเวณใกล้เคียงโครงการไม่ให้เป็น 	<ul style="list-style-type: none"> - - -
3.6 การป้องกันอัคคีภัยและบรรเทาสาธารณภัย		
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีและติดตั้งป้องกันอัคคีภัย ได้แก่ ระบบสัญญาณเตือนภัย ระบบน้ำดับเพลิง เครื่องดับเพลิง ทางหนีไฟอย่างเพียงพอตามข้อกำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 - จัดให้มีจุดรวมพลบริเวณพื้นที่สีเขียว จำนวน 3 แห่ง พื้นที่รวมประมาณ 408 ตร.ม. - บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการใช้งานเป็นจุดรวมพลของโครงการ กำหนดให้ลูกจ้างกลุ่มดินไต้ไม่ยืนต้น โดยไม่มีการปลูกไม้พุ่มหรือไม้ประดับอื่น ๆ เพื่อให้สามารถเข้าถึงพื้นที่จุดรวมพลได้อย่างสะดวก - ดูแลพื้นที่ไม่ให้มีการนำสิ่งของ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ใด ๆ มาวางไว้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวที่ใช้งานเป็นจุดรวมพล เพื่อไม่ให้กีดขวางการเข้าถึงพื้นที่จุดรวมพลเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน - เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ หรือเหตุฉุกเฉินที่ต้องมีการอพยพคนมายังจุดรวมพล ให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยร่วมกันพื้นที่บริเวณใกล้เคียงพื้นที่จุดรวมพล เพื่อกันไม่ให้มีรถเข้ามาในบริเวณดังกล่าว - มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการนำคน หรือผู้ช่วยเข้าสู่พื้นที่จุดรวมพล 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีและติดตั้งป้องกันอัคคีภัย ได้แก่ ระบบสัญญาณเตือนภัย ระบบน้ำดับเพลิง เครื่องดับเพลิง ทางหนีไฟอย่างเพียงพอตามข้อกำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 - โครงการจัดให้มีจุดรวมพล จำนวน 3 แห่ง พื้นที่รวมประมาณ 408 ตารางเมตร (รูปที่ 2-42) - บริเวณพื้นที่สีเขียวที่มีการใช้งานเป็นจุดรวมพลของโครงการ มีการปลูกหญ้าคลุมดินไต้ไม่ยืนต้น โดยไม่มีการปลูกไม้พุ่มหรือไม้ประดับอื่น ๆ เพื่อให้สามารถเข้าถึงพื้นที่จุดรวมพลได้อย่างสะดวก - โครงการดูแลพื้นที่ไม่ให้มีการนำสิ่งของ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ใด ๆ มาวางไว้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวที่ใช้งานเป็นจุดรวมพล เพื่อไม่ให้กีดขวางการเข้าถึงพื้นที่จุดรวมพลเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน - โครงการมีแผนงานเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ หรือเหตุฉุกเฉินที่ต้องมีการอพยพคนมายังจุดรวมพล โดยกำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยร่วมกันพื้นที่บริเวณใกล้เคียงพื้นที่จุดรวมพล เพื่อกันไม่ให้มีรถเข้ามาในบริเวณดังกล่าว - โครงการจัดมีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการนำคน หรือผู้ช่วยเข้าสู่พื้นที่จุดรวมพล 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - -

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข
<ul style="list-style-type: none"> - มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย กั้นทางเข้า-ออกของโรงพยาบาร เพื่อไม่ให้เข้ามาในพื้นที่โรงพยาบาล และอำนวยความสะดวกในการนำรถออกจากพื้นที่จอดรถของโรงพยาบาล - ติดตั้งป้ายคำแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละชนิดไว้บริเวณที่ดับเพลิงติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้จุดเกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที - จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย และถังเคมีดับเพลิงทุก 3 เดือน เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ - จัดให้มีการติดตั้งแบบแปลน แผนผังตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร รวมทั้งป้ายบอกขึ้นและป้ายบอกทางหนีไฟ - จัดเตรียมแผนฉุกเฉินต่าง ๆ ตลอดจนการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยกรณีเกิดอัคคีภัย - จัดให้มีการซ้อมหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยประสานงานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลตำบลชะเมาเพื่อดำเนินการ - จัดเตรียมหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อขอความช่วยเหลือกรณีเกิดเพลิงไหม้ - จัดพื้นที่ภายในโรงพยาบาลให้เป็นระเบียบ และไม่ให้มีการจอดรถกีดขวางบนถนน เพื่อให้รถดับเพลิงสามารถเข้าถึงได้โดยสะดวก - ปฏิบัติตามเอกสารคู่มือระบบกักขังทางกายภาพอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการดูแลระบบกักขังทางกายภาพโดยเฉพาะ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย กั้นทางเข้า-ออกของโรงพยาบาล เพื่อให้รถทั่วไปไม่ให้เข้ามาในพื้นที่โรงพยาบาล และอำนวยความสะดวกในการนำรถออกจากพื้นที่จอดรถของโรงพยาบาล - โครงการมีการติดตั้งป้ายคำแนะนำการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแต่ละชนิดไว้บริเวณที่อุปกรณ์ดับเพลิงติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้จุดเกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย และถังเคมีดับเพลิงทุก 3 เดือน เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ (รูปที่ 2-43) - โครงการมีการติดตั้งแบบแปลน แผนผังตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร รวมทั้งป้ายบอกขึ้นและป้ายบอกทางหนีไฟ (รูปที่ 2-44) - โครงการจัดเตรียมแผนฉุกเฉินต่าง ๆ ตลอดจนการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยกรณีเกิดอัคคีภัย (เอกสารแนบ 4) - โครงการจัดให้มีการซ้อมดับเพลิงปีละ 1 ครั้ง โดยประสานงานกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลตำบลชะเมาเพื่อดำเนินการ โดยในปี 2563 ได้ทำการฝึกซ้อมแผนในวันที่ 10 ธันวาคม 2563 แต่ในปี 2564 และช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 ยังไม่ได้ทำการฝึกซ้อม เนื่องจากในช่วงสถานการณ์โควิด-19 ทำให้โครงการยังไม่ดำเนินกิจกรรมที่เป็นกิจกรรมคนจำนวนมาก - โครงการจัดเตรียมหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อขอความช่วยเหลือกรณีเกิดเพลิงไหม้ - โครงการจัดพื้นที่ภายในโรงพยาบาลให้เป็นระเบียบ และไม่ให้มีการจอดรถกีดขวางบนถนน เพื่อให้รถดับเพลิงสามารถเข้าถึงได้โดยสะดวก (รูปที่ 2-45) - โครงการมีการปฏิบัติตามเอกสารคู่มือระบบกักขังทางกายภาพอย่างเคร่งครัด - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการดูแลระบบกักขังทางกายภาพโดยเฉพาะ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - - - -
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต		

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข
4.1 สภาพเศรษฐกิจสังคม		
- พิจารณารับคนในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตรงกับตำแหน่งงานเข้าทำงาน โดยปัจจุบันมีพนักงาน 204 คน เป็นผู้ที่อยู่ในจังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 157 คน	- โครงการมีการรับคนในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตรงกับตำแหน่งงานเข้าทำงาน โดยปัจจุบันมีพนักงาน 204 คน เป็นผู้ที่อยู่ในจังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 157 คน	-
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	- โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-
- ควบคุมคุณภาพการให้บริการของโรงพยาบาลให้มีมาตรฐาน	- โครงการมีการควบคุมคุณภาพการให้บริการของโรงพยาบาลให้มีมาตรฐาน	-
- จัดให้มีบริการที่มีมาตรฐาน สะดวก รวดเร็ว สุภาพกับผู้ใช้บริการและจัดเตรียมอุปกรณ์รักษาพยาบาลให้เพียงพอกับผู้ใช้บริการ	- โครงการจัดให้มีบริการที่มีมาตรฐาน สะดวก รวดเร็ว สุภาพกับผู้ใช้บริการและจัดเตรียมอุปกรณ์รักษาพยาบาลให้เพียงพอกับผู้ใช้บริการ	-
- ประชาสัมพันธ์และทำความเข้าใจแก่ประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โรงพยาบาล ให้รับทราบและเข้าใจถึงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ของโรงพยาบาล	- โครงการมีการประชาสัมพันธ์และทำความเข้าใจแก่ประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โรงพยาบาล ให้รับทราบและเข้าใจถึงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ของโรงพยาบาล	-
- มีการประสานงานกับผู้นำชุมชนเพื่อจัดกิจกรรมด้านการมวลชนสัมพันธ์กับประชาชนที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง เช่น การให้บริการตรวจสุขภาพฟรีแก่ผู้ที่อยู่ใกล้เคียง สนับสนุนการจัดกิจกรรมวันเด็ก เป็นต้น	- โครงการมีการจัดกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ร่วมกับชุมชนเพื่อสร้างความสัมพันธ์และให้การช่วยเหลือชุมชนอย่างต่อเนื่อง โดยมีกิจกรรมในรูปแบบต่างๆ เช่น การให้ความรู้ใช้เลือดออก การออกกรี๊ดจัดขบวนร่างกายประชาชน เป็นต้น (รูปที่ 2-46)	-
4.2 สาธารณสุขและสุขภาพ		
1) ผลกระทบจากฝุ่นละอองและมลสาร	1) ผลกระทบจากฝุ่นละอองและมลสาร	-
- จัดให้มีพื้นที่สีเขียว และหมั่นดูแลรักษาด้านไม่ให้เติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อให้มีความร่มรื่น และสามารถดูดซับมลสารทางอากาศที่เกิดขึ้น	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว และดูแลรักษาด้านไม่ให้เติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ (รูปที่ 2-2 และรูปที่ 2-3)	-
- ดูแลถนนในโครงการให้มีสภาพดี ไม่ชำรุด และสะอาด เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการกระเจายาวตัวของฝุ่น	- โครงการมีการดูแลถนนในโครงการให้มีสภาพดี ไม่ชำรุด ไม่มีขยะ ไม่มีฝุ่นสะสม และสะอาด (รูปที่ 2-5)	-
- จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง (รูปที่ 2-4)	--
- ติดตั้งป้ายขอความร่วมมือ “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถ” ในพื้นที่จอดรถของโครงการ” เพื่อลดปริมาณการปล่อยมลสาร	- ติดตั้งป้ายขอความร่วมมือ “จอดรถกรุณาดับเครื่องยนต์” ในพื้นที่จอดรถของโครงการ” เพื่อลดปริมาณการปล่อยมลสาร	-

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสูง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข
- จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก เพื่อไม่ให้รถติดขัดบริเวณทางเข้า-ออก	- โครงการจัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก เพื่อไม่ให้รถติดขัดบริเวณทางเข้า-ออก (รูปที่ 2-6)	-
2) ผลกระทบจากเชื้อลีสโตโมเนลลา	2) ผลกระทบจากเชื้อลีสโตโมเนลลา	-
- ปฏิบัติตามข้อกำหนดในประกาศกรมอนามัย เรื่อง ช่องปฏิบัติการควบคุมเชื้อลีสโตโมเนลลาในหอผู้ป่วยของอาคาร	- โครงการปฏิบัติตามข้อกำหนดในประกาศกรมอนามัย เรื่อง ช่องปฏิบัติการควบคุมเชื้อลีสโตโมเนลลาในหอผู้ป่วยของอาคาร	
- มีแผนล้างมือรอบด้านข้างเหนืออ่างรองรับน้ำในหอผู้ป่วย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของละอองเอน้ำที่ถูกลมพัดปลิวออกมา	- โครงการจัดให้มีผู้ควบคุม และบำรุงรักษาหอผู้ป่วยในหอผู้ป่วย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของละอองเอน้ำที่ถูกลมพัดปลิวออกมา (รูปที่ 2-47)	-
- จัดให้มีผู้ควบคุม และบำรุงรักษาหอผู้ป่วยที่ผ่านการฝึกอบรมควบคุมโรคติดต่อควบคุมและบำรุงรักษาหอผู้ป่วยที่กรมอนามัยและกรมควบคุมโรคติดต่อกำหนด	- โครงการจัดให้มีผู้ควบคุม และบำรุงรักษาหอผู้ป่วยที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมและบำรุงรักษาหอผู้ป่วยที่กรมอนามัยและกรมควบคุมโรคติดต่อกำหนด โดยมีเจ้าหน้าที่ควบคุมหอผู้ป่วย จำนวน 3 คน	-
- ผู้ปฏิบัติงานซึ่งมีหน้าที่ในการบำรุงรักษาหอผู้ป่วย ต้องได้รับทราบถึงความเสียหายของโรคติดต่อ และมีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ถูกต้องและเหมาะสมตามประเภทที่ถูกต้องและเหมาะสมตามประเภทงาน	- ผู้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาหอผู้ป่วย ได้รับทราบถึงความเสียหายของโรคติดต่อ และมีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ถูกต้องและเหมาะสมตามประเภทงาน	-
- มีการทำลายเชื้อ การทำความสะอาด และการกำจัดตะกอนในหอผู้ป่วยเป็นระยะ ๆ โดยดำเนินการทุก 6 เดือน	- โครงการมีการทำลายเชื้อ การทำความสะอาด และการกำจัดตะกอนในหอผู้ป่วยทุก 6 เดือน	-
- รักษาอุณหภูมิของระบบน้ำหล่อเย็นให้เท่ากับหรือสูงกว่า 50 องศาเซลเซียส เพื่อลดความเสี่ยงในการแพร่เชื้อ	- โครงการรักษาอุณหภูมิของระบบน้ำหล่อเย็นให้เท่ากับหรือสูงกว่า 50 องศาเซลเซียส เพื่อลดความเสี่ยงในการแพร่เชื้อ	-
- ทำความสะอาดระบบปรับอากาศ ท่อหล่อเย็น หรือถาดรองน้ำหล่อเย็นของเครื่องปรับอากาศ และระบบระบายความร้อนไม่ให้มีน้ำขัง เปียกชื้น มีตะไคร่น้ำเกาะ อย่างน้อย 1-2 ครั้ง/เดือน	- โครงการมีการทำความสะอาดระบบปรับอากาศ ท่อหล่อเย็น หรือถาดรองน้ำหล่อเย็นของเครื่องปรับอากาศ และระบบระบายความร้อนไม่ให้มีน้ำขัง เปียกชื้น มีตะไคร่น้ำเกาะ อย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน	-
- เก็บตัวอย่างน้ำจากหอผู้ป่วยเพื่อตรวจหาเชื้อลีสโตโมเนลลา ทุก 3 เดือน	- โครงการมีการเก็บตัวอย่างน้ำจากหอผู้ป่วยเพื่อตรวจหาเชื้อลีสโตโมเนลลา โดยดำเนินการในเดือนมีนาคม และเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 ซึ่งผลการตรวจวัดในเดือนมีนาคม ไม่พบเชื้อลีสโตโมเนลลา ส่วนเดือนมิถุนายน อยู่ระหว่างรอผลการตรวจวิเคราะห์	-

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข
3) ผลกระทบจากการจัดการน้ำเสีย - จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพตามมาตรฐานระบายน้ำของเทศบาล - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	3) ผลกระทบจากการจัดการน้ำเสีย - โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพตามมาตรฐานระบายน้ำของเทศบาล - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ จำนวน 1 คน - โครงการมีการจัดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ปัญหาการเดินระบบเพื่อเป็นสถิติและข้อมูลในการควบคุมและป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น - โครงการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังผ่านการบำบัด เดือนละ 1 ครั้ง ผลวิเคราะห์พบว่าน้ำทิ้งทุกจุดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	- - -
4) ผลกระทบจากการจัดการขยะมูลฝอย - จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ จำนวนตามประเภทขยะ และประสานงานหน่วยงานที่รับผิดชอบมาเก็บขนไปกำจัดเป็นประจำ - ถึงรองรับมูลฝอยต้องเป็นชนิดมีฝาปิดป้องกันแมลง ไม่รั่วซึม - รณรงค์ให้ผู้ใช้บริการมีการคัดแยกขยะ โดยจัดวางถังขยะแยกตามประเภท เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย เป็นต้น - ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะติดเชื้อต้องมีความรู้และผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด (รูปที่ 2-34) - ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะติดเชื้อต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ ผ้ากันเปื้อน ผ้าปิดปากปิดจมูก รองเท้าพื้นยาง ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน หากสัมผัสกับมูลฝอยติดเชื้อต้องทำความสะอาดทันที - กำหนดเส้นทางรถเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อที่แน่นอน ระหว่างเคลื่อนย้ายไปตั้งพักมูลฝอยรวม ห้ามแหวะหรือหยดทิ้งที่ใด - ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็นและอุปกรณ์ในการเก็บขนขยะติดเชื้อ อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง และห้ามนำรถเข็นขยะติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น	4) ผลกระทบจากการจัดการขยะมูลฝอย - โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ จำนวนตามประเภทขยะ และประสานงานหน่วยงานที่รับผิดชอบมาเก็บขนไปกำจัดเป็นประจำ (รูปที่ 2-28) - ถึงรองรับมูลฝอยต้องเป็นชนิดมีฝาปิดป้องกันแมลง ไม่รั่วซึม - โครงการรณรงค์ให้ผู้ให้บริการมีการคัดแยกขยะ โดยจัดวางถังขยะแยกตามประเภท เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย เป็นต้น - ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะติดเชื้อของโครงการผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด (รูปที่ 2-34) - ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะติดเชื้อของโครงการสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ ผ้ากันเปื้อน ผ้าปิดปากปิดจมูก รองเท้าพื้นยาง ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน (รูปที่ 2-37) - โครงการมีการกำหนดเส้นทางรถเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อที่แน่นอน ระหว่างเคลื่อนย้ายไปตั้งพักมูลฝอยรวม ห้ามแหวะหรือหยดทิ้งที่ใด - โครงการมีการทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็นและอุปกรณ์ในการเก็บขนขยะติดเชื้อ วันละ 1 ครั้ง และห้ามนำรถเข็นขยะติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น	- - - - - - -

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแผนการแก้ไข
- จัดวางถังรองรับขยะติดเชื้อให้เพียงพอ และมีฝาปิดมิดชิด และประสานงานให้ผู้ให้บริการเก็บขนกำจัด ที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ เข้ามาเก็บขนไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ (รูปที่ 2-35)	- โครงการจัดวางถังรองรับขยะติดเชื้อให้เพียงพอ และมีฝาปิดมิดชิด และประสานงานให้ผู้ให้บริการเก็บขนกำจัด ที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ เข้ามาเก็บขนไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ (รูปที่ 2-35)	-
5) ผลกระทบจากการคมนาคมขนส่ง	5) ผลกระทบจากการคมนาคมขนส่ง	-
- จัดให้มีที่จอดรถให้เพียงพอสำหรับผู้ใช้บริการ	- โครงการจัดให้มีที่จอดรถให้เพียงพอสำหรับผู้ใช้บริการ โดยมีที่จอดรถยนต์ 150 คัน และที่จอดรถจักรยานยนต์ 200 คัน	-
- ติดตั้งป้ายเตือน สัญญาณต่าง ๆ ให้เห็นได้ชัดเจน	- โครงการมีการติดตั้งป้ายเตือน สัญญาณต่าง ๆ ให้เห็นได้ชัดเจน	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการโดยเฉพาะในช่วงช่วงโมงเร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในช่วงช่วงโมงเร่งด่วน (รูปที่ 2-6)	-
- จำกัดความเร็วของรถถึงในพื้นที่โครงการไม่ให้เกิน 25 กม./ชั่วโมง เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ และจัดให้มีป้ายเตือนลดความเร็วบนถนนภายในโครงการ	- โครงการจำกัดความเร็วของรถถึงในพื้นที่โครงการไม่ให้เกิน 30 กม./ชั่วโมง (รูปที่ 2-4)	-
- จัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรให้เพียงพอ	- โครงการจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรให้เพียงพอ (รูปที่ 2-19)	-
- จัดให้มีจุดจอดรถชั่วคราวบริเวณด้านหน้าอาคารเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ	- โครงการจัดให้มีจุดจอดรถชั่วคราวบริเวณด้านหน้าอาคารเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ (รูปที่ 2-22)	-
4.3 สุนทรียภาพและการท่องเที่ยว		
- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวม 1,048.0 ตารางเมตร โดยเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้นไม่น้อยกว่า 555.0 ตารางเมตร	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวม 1,048.0 ตารางเมตร โดยเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้นไม่น้อยกว่า 555.0 ตารางเมตร (รูปที่ 2-2 และรูปที่ 2-3)	-
- เลือกใช้โทนสีที่เย็นสบายตา และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพมากนัก	- โครงการเลือกใช้โทนสีที่เย็นสบายตาสำหรับอาคาร และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพ (รูปที่ 2-27)	-
- หมั่นดูแลรักษาต้นไม้ให้เติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อให้ร่มรื่น สวยงาม และสบายตาแก่ผู้ใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโครงการ	- โครงการดูแลรักษาต้นไม้ให้เติบโตสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อให้ร่มรื่น สวยงาม และสบายตาแก่ผู้ใช้บริการและเจ้าหน้าที่ของโครงการ (รูปที่ 2-2 และรูปที่ 2-3)	-
4.4 การบำบัดสิ่งแวดล้อม ทัศนียภาพ		
- กำหนดให้มีการแจ้งให้ผู้พักอาศัยโดยรอบได้รับทราบและสามารถร้องเรียนกรณีได้รับผลกระทบด้านการบำบัดสิ่งแวดล้อมและทัศนียภาพจากการพัฒนาโครงการ	- โครงการมีการแจ้งให้ผู้พักอาศัยโดยรอบได้รับทราบและสามารถร้องเรียนกรณีได้รับผลกระทบด้านการบำบัดสิ่งแวดล้อมและทัศนียภาพจากการพัฒนาโครงการ	-

ตารางที่ 2-1
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ของโครงการโรงพยาบาลบุรีทุ่งสูง (ต่อ)

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวการแก้ไข
<p>- เปิดช่องทางให้ผู้ได้รับผลกระทบร้องเรียนเรื่องการบดบังแสงแดดจากอาคารโครงการได้แจ้งปัญหาที่เกิดขึ้น โดยผู้ได้รับผลกระทบสามารถร้องเรียนได้โดยตรงที่โรงพยาบาล หรือร้องเรียนไปที่ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมของเทศบาลตำบลชะมาย ซึ่งทางเทศบาลจะประสานงานมายังโรงพยาบาลเพื่อแก้ไขข้อร้องเรียน</p> <p>- หลังจากได้รับเรื่องร้องเรียน โรงพยาบาลจะจัดส่งเจ้าหน้าที่ไปตรวจสอบ หากปรากฏข้อความเป็นผลกระทบด้านลบที่บดบังแสงแดดอันเนื่องมาจากอาคารของโรงพยาบาลมีแนวทางการแก้ไขและลดผลกระทบดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ● กรณีอาคารที่ได้รับผลกระทบ มีหลอดไฟฟ้ายาวแสงภายในอาคารอย่างเพียงพอ แต่ต้องเปิดไฟฟ้ายาวแสงหลอดไฟฟ้ายาวแสงของอาคารโรงพยาบาลในช่วงเช้าหรือบ่าย ซึ่งส่วนใหญ่อยู่ในช่วงเวลา 7.00 - 11.00 น. และ 15.00 - 18.00 น. โรงพยาบาลจะชดเชยค่าไฟฟ้าในส่วนที่เพิ่มขึ้นให้โดยคำนวณจากระยะเวลาที่เปิดไฟฟ้ายาวแสงเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว ● กรณีอาคารที่ได้รับผลกระทบมีหลอดไฟฟ้ายาวแสงภายในอาคารไม่เพียงพอ โครงการจะติดตั้งไฟฟ้ายาวแสงภายในอาคารเพิ่มเติมให้ตามความเหมาะสม โดยโรงพยาบาลจะออกค่าใช้จ่ายในการติดตั้งระบบ รวมทั้งชดเชยค่าไฟฟ้าส่วนเกินที่เกิดขึ้น โดยคำนวณจากระยะเวลาที่เปิดไฟฟ้ายาวแสง ● กรณี อาคารที่สามารถปรับปรุงแก้ไขผนังอาคารหรือหลังคา โดยเพิ่มเติมช่องแสงได้ เช่น กระจกหน้าต่าง บล็อกแก้ว หลังคากระเบื้องแผ่นใส เป็นต้น โครงการจะดำเนินการให้ตามความเหมาะสม <p>- ในกรณีที่ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการได้รับผลกระทบในด้านอื่นๆ โครงการจะดำเนินการชดเชยเยียวยาให้ตามความเหมาะสม</p>	<p>- ปัจจุบันยังไม่มีโครงการร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบ อย่างไรก็ตาม กรณีที่ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการได้รับการร้องเรียนผลกระทบในด้านอื่นๆ โครงการจะดำเนินการชดเชยเยียวยาให้ตามความเหมาะสม</p> <p>- ปัจจุบันยังไม่มีโครงการร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบ</p>	<p>-</p> <p>-</p>
<p>- ในกรณีที่ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการได้รับผลกระทบในด้านอื่นๆ โครงการจะดำเนินการชดเชยเยียวยาให้ตามความเหมาะสม</p>	<p>-</p>	<p>-</p>



รูปที่ 2-1 รั้วโดยรอบพื้นที่โครงการ



รูปที่ 2-2 พื้นที่สีเขียวของโครงการ



รูปที่ 2-3 การดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดี



รูปที่ 2-4 การติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว ป้ายงดใช้แทรก



รูปที่ 2-5 การดูแลถนนให้สะอาด ไม่มีขยะ ผุ่นสะสม ไม่ชำรุด



รูปที่ 2-6 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก



รูปที่ 2-7 ที่จอดรถของโครงการ



รูปที่ 2-8 การปิดถังขยะและห้องพักขยะเพื่อป้องกันกลิ่น



รูปที่ 2-9 การปลูกต้นไม้บริเวณอาคารและแนวรั้ว



รูปที่ 2-10 การติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ



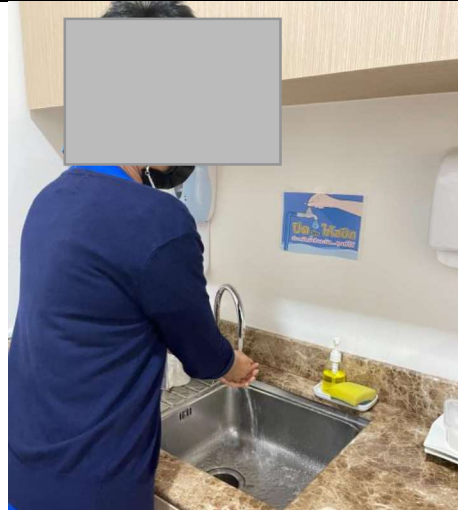
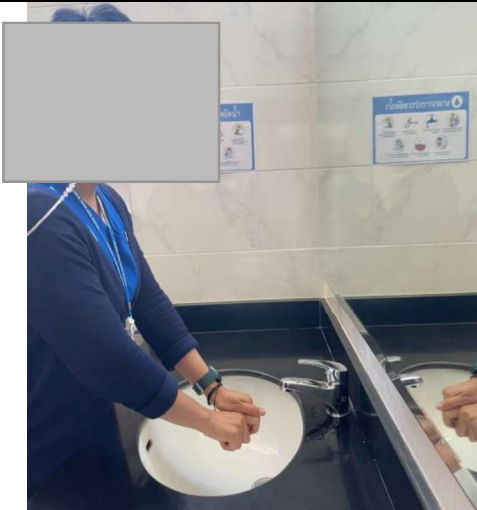
รูปที่ 2-11 รถเทศบาล เข้ามาสูบตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปที่ 2-12 การดูแลถังดักไขมัน



รูปที่ 2-13 การติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปที่ 2-14 การติดป้ายรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด



รูปที่ 2-15 การฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ในปี 2563



รูปที่ 2-16 ทางเข้า-ออกหลัก ด้านหน้าโครงการ (ทิศตะวันตก)



รูปที่ 2-17 การติดตั้งป้ายจราจรบริเวณพื้นที่โครงการ



รูปที่ 2-18 การติดตั้งป้ายบอกทางเข้า-ออกโรงพยาบาล ป้ายบอกทางมาโครงการที่ติดตั้งบนถนนภายนอก



รูปที่ 2-19 การติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ พื้นที่จอดรถ และในพื้นที่โครงการ



รูปที่ 2-20 การควบคุมมิให้มีการจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ



รูปที่ 2-21 การติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณที่จอดรถ และบริเวณโดยรอบโครงการ



รูปที่ 2-22 จุดจอดรถรับ-ส่งผู้ป่วย (Drop Off)



รูปที่ 2-23 การติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ



รูปที่ 2-24 การติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองของโครงการ



รูปที่ 2-25 การติดป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์การประหยัดไฟ



รูปที่ 2-26 การตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ไฟฟ้า



รูปที่ 2-27 การใช้สีอ่อนทาผนังภายนอกอาคาร



รูปที่ 2-28 การวางภาชนะรองรับขยะมูลฝอยประเภทต่างๆ



รูปที่ 2-29 การจัดให้มีถังรองรับขยะสีต่างๆ อีกชั้น และการรวบรวมไปยังห้องพักขยะ



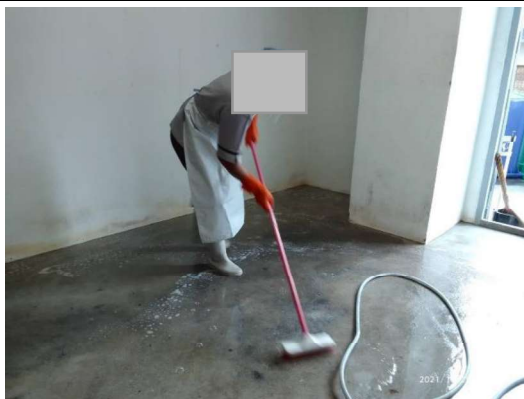
รูปที่ 2-30 ห้องพักรวมของโครงการ



รูปที่ 2-31 การบรรจุมูลฝอยไม่เกิน 3 ใน 4 ของถุงหรือถัง



รูปที่ 2-32 ท่อรวบรวมน้ำเสียจากห้องพักขยะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปที่ 2-33 พนักงานทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวม



รูปที่ 2-34 เอกสารการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อ



รูปที่ 2-35 ถังรองรับมูลฝอยติดเชื้อ



รูปที่ 2-36 กล่องทิ้งมูลฝอยติดเชื้อมีคม และการบรรจุขยะติดเชื้อ



รูปที่ 2-37 การแต่งการของผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเคลื่อนย้ายขยะทั่วไป ขยะติดเชื้อ และขยะอันตราย



รูปที่ 2-38 รถเข็นขยะติดเชื้อ และการทำความสะอาดรถเข็น



รูปที่ 2-39 บ่อหน่วงน้ำ



รูปที่ 2-40 การขุดลอกระบบระบายน้ำ



รูปที่ 2-41 ตะแกรงดักขยะในบ่อพักน้ำสุดท้าย



รูปที่ 2-42 จุดรวมพลของโครงการ

โรงพยาบาลบุรีทุ่งสง
TYPE : โรงบำบัดน้ำเสีย (Wastewater Treatment Plant)
DEVICE ID : 10000
BRAND / MODEL : CP-00-AD
LOCATION : บ่อพักน้ำสุดท้าย (Final Effluent Tank)

TIME	DATE	NAME	STATUS	REMARKS
1	16/1/25			
2	17/1/25			
3	18/1/25			
4	19/1/25			
5	20/1/25			
6	21/1/25			
7				
8				
9				
10				
11				
12				

โรงพยาบาลบุรีทุ่งสง
TYPE : โรงบำบัดน้ำเสีย (Wastewater Treatment Plant)
DEVICE ID : 10000
BRAND / MODEL : CP-00-AD
LOCATION : บ่อพักน้ำสุดท้าย (Final Effluent Tank)

TIME	DATE	NAME	STATUS	REMARKS
1	22/1/25			
2	23/1/25			
3	24/1/25			
4	25/1/25			
5	26/1/25			
6	27/1/25			
7				
8				
9				
10				
11				
12				

โรงพยาบาลบุรีทุ่งสง
TYPE : โรงบำบัดน้ำเสีย (Wastewater Treatment Plant)
DEVICE ID : 10000
BRAND / MODEL : CP-00-AD
LOCATION : บ่อพักน้ำสุดท้าย (Final Effluent Tank)

TIME	DATE	NAME	STATUS	REMARKS
1	28/1/25			
2	29/1/25			
3	30/1/25			
4	31/1/25			
5	1/2/25			
6	2/2/25			
7				
8				
9				
10				
11				
12				

รูปที่ 2-43 การตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง



รูปที่ 2-44 แผนผังตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง ระบบสัญญาณเตือนภัย ป้ายบอกทางหนีไฟ
ไฟฉุกเฉิน และป้ายบอกชั้น



รูปที่ 2-45 การจัดพื้นที่โครงการให้เป็นระเบียบ ไม่มีรถจอดกีดขวางบนถนน



รูปที่ 2-46 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์



รูปที่ 2-47 ท่อผึ่งเย็นของโครงการ