



**2.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สถาบันการแพทย์จักรีนฤพดินทร์
คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ระยะดำเนินการ**

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถาบันการแพทย์จักรีนฤพดินทร์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาล
รามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1-1

**2.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถาบัน
การแพทย์จักรีนฤพดินทร์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล**

ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถาบันการแพทย์
จักรีนฤพดินทร์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ระยะดำเนินการ ดังตารางที่ 2.2-1

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1) สภาพภูมิประเทศ 1. จัดให้มีการปลูกต้นไม้และสวนหย่อมภายในพื้นที่โครงการและดูแลให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอตามมาตรการในเรื่องสุนทรียภาพและทัศนียภาพ	-โครงการมีการปลูกต้นไม้และจัดสวนหย่อมภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งดูแลให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอ โดยมีสัญญาว่าจ้าง บริษัท สยามราชธานี จำกัด (มหาชน) เข้ามาดูแลอย่างต่อเนื่องทั่วทั้งบริเวณโครงการ	- ไม่มี	<div>สวนหย่อมภายในอาคาร</div>  <div>สวนหย่อมบริเวณภายนอกอาคาร</div> 
2. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	-โครงการมีการปรับสภาพพื้นที่เฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>2) อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน การบำบัดน้ำเสีย</p> <p>1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมของแต่ละอาคาร และมีระบบบำบัดน้ำเสียเป็นระบบ Rotating Biological Contactor (RBC) ความสามารถในการบำบัด 1,929.41 ลบ.ม./วัน เพื่อบำบัดน้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งที่กำหนดค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. และหมั่นควบคุมดูแลประสิทธิภาพการบำบัดให้ได้มาตรฐานอยู่เสมอ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียของแต่ละอาคาร และมีระบบบำบัดน้ำเสียรวมเป็นระบบ Rotating Biological Contactor (RBC) ความสามารถในการบำบัดประมาณ 2,120 ลบ.ม./วัน เพื่อบำบัดน้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งที่กำหนดค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. และหมั่นควบคุมดูแลประสิทธิภาพการบำบัดให้ได้มาตรฐานอยู่เสมอ</p>	<p>- ไม่มี</p>	<div><p>ท่อลำเลียงน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัด</p><p>10/05/64</p></div> <div><p>ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p><p>10/05/64</p></div>
<p>2. ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการทุกเดือน รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>- โครงการมีการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพเป็นประจำทุกเดือน นำเสนอดังเอกสารแนบ 4</p>	<p>- ไม่มี</p>	-
<p>3. จัดให้เจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ ประสบการณ์ และความชำนาญในการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และดำเนินการอย่างต่อเนื่อง</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีประสบการณ์ และความชำนาญในการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย โดยจัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษประเภทบุคคล นำเสนอดังเอกสารแนบ 5</p>	<p>- ไม่มี</p>	-


ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4. ให้มีการติดตั้งระบบกำจัดคลอรีน (DE chlorination System) ในระบบบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยน้ำทิ้ง	- ปัจจุบันโครงการยังไม่ดำเนินการติดตั้งระบบกำจัดคลอรีนแต่อย่างใด ทั้งนี้ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดจากอาคารบำบัดน้ำเสียรวม ตั้งแต่เดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 พบว่า มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งทุกพารามิเตอร์ อย่างไรก็ตามโครงการได้มีแผนในการจัดซื้อจัดจ้างเพื่อติดตั้งระบบกำจัดคลอรีน (DE chlorination System) ในระบบบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยน้ำทิ้งในอนาคต	- ปัจจุบันยังไม่ได้ดำเนินการติดตั้งระบบกำจัดคลอรีน(DE chlorination System) ในระบบบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยน้ำทิ้ง อย่างไรก็ตามโครงการได้มีแผนในการจัดซื้อจัดจ้างเพื่อติดตั้งระบบกำจัดคลอรีน (DE chlorination System) ในระบบบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยน้ำทิ้งในอนาคต	-
5. จัดเตรียมอุปกรณ์หรืออะไหล่ของระบบบำบัดในเบื้องต้น เพื่อสามารถแก้ไขซ่อมแซมได้ทันที เมื่อมีการชำรุดเสียหาย	- โครงการมิได้มีการจัดเตรียมอุปกรณ์หรืออะไหล่ของระบบบำบัดน้ำในเบื้องต้น เนื่องจากได้ว่าจ้างบริษัทภายนอกเข้ามาดูแลระบบบำบัดน้ำเสียโดยตรง ซึ่งบริษัทดังกล่าวจะเข้ามาดูแลระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ ดังนั้นจึงไม่จำเป็นต้องเตรียมอุปกรณ์หรืออะไหล่แต่อย่างใด	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>6. นำน้ำทิ้งจากระบบบำบัดที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น รดน้ำต้นไม้ ล้างถนน และทางเท้า เป็นต้น รวมถึงวิธีปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - การลดปริมาณน้ำเสีย - การควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย - การควบคุมระบบระบายน้ำทิ้ง 	<p>- โครงการได้มีการจัดการน้ำทิ้งหลังการบำบัดเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนแรกนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการ เช่น รดน้ำต้นไม้บริเวณโซนด้านนอกโรงพยาบาล ล้างถนน และทางเท้า สำหรับในโซนโรงพยาบาลจะใช้น้ำประปารดน้ำต้นไม้ เพื่อป้องกันปัญหาอาจเกิดการสัมผัสกับผู้ป่วยได้ โดยปัจจุบันไม่มีการระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วออกนอกพื้นที่โครงการแต่อย่างใด โดยน้ำทิ้งทั้งหมดจะถูกเก็บไว้บริเวณคูน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการ</p>	- ไม่มี	 <p>รถบรรทุกน้ำสำหรับรดต้นไม้</p>
7. ทำความสะอาดท่อระบายน้ำของโครงการไม่ให้มีเศษสกปรกอุดตัน	- โครงการมีแผนการขุดลอกทางระบายน้ำรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำ ปีละ 1 ครั้ง	- ไม่มี	-
8. ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้มีการประหยัดน้ำ	- โครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อให้ช่วยกันประหยัดน้ำภายในโครงการ	- ไม่มี	 <p>ป้ายประชาสัมพันธ์การประหยัดน้ำ</p>
9. ดูแลและรักษาแนวคลองตาปีที่ผ่านมาพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันคลองตาปีไม่มีสภาพคลองแล้ว โดยคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี ได้ทำเอกสารการถอนสภาพและการขออนุญาตใช้คลองตาปีเรียบร้อยแล้ว นำเสนอดังเอกสารแนบ 6	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
10. ติดป้ายเตือน “น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียห้าม สัมผัส”	- เนื่องจากระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบลำเลียง น้ำทิ้งของโครงการเป็นระบบปิด โอกาสที่จะ ได้รับสัมผัสน้ำทิ้งจึงมีน้อยมาก ดังนั้น โครงการ จึงไม่ได้ติดป้ายเตือน “น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำ เสียห้ามสัมผัส” แต่อย่างไร ซึ่งในปัจจุบันอยู่ใน ขั้นตอนจัดทำป้ายเตือน และจะนำเสนอใน รายงานฉบับถัดไป	- ไม่มี	-
11. พิจารณาน้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดแล้วไปรดน้ำต้นไม้ ในบริเวณที่ไม่มีคนพลุกพล่าน	- โครงการมีการนำน้ำเสียที่ผ่านบำบัดแล้วไปรด น้ำต้นไม้บริเวณที่ไม่มีคนพลุกพล่าน เช่น พื้นที่ ด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ เป็นต้น	- ไม่มี	-
12. กำหนดเวลารดน้ำต้นไม้ด้วยน้ำเสียผ่านระบบบำบัด แล้ว ในช่วงเวลา 05.00-06.00 น. และ 17.00-18.00 น. เป็นช่วงเวลาที่มียานพาหนะมาใช้บริการน้อย	- โครงการมีการกำหนดช่วงเวลาในการรดน้ำ ต้นไม้ด้วยน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว ในช่วงที่มี ผู้มาใช้บริการน้อยวันละ 2 ครั้ง ตามเวลาที่ กำหนด	- ไม่มี	การรดน้ำต้นไม้ด้วยน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว 

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
13. กำหนดให้มีบ่อน้ำ 2 แห่ง ได้แก่ บ่อด้านทิศตะวันตกใกล้กับอาคารโรงพยาบาลขนาดความจุ 10,551 ลบ.ม. กำหนดให้บ่อน้ำ 9,007.83 ลบ.ม. ระดับเก็บกักน้ำฝน 0.7 ม. บ่อน้ำด้านทิศตะวันตกใกล้กับอาคารนันทนาการขนาดความจุ 13,304 ลบ.ม. กำหนดให้บ่อน้ำ 11,262.92 ลบ.ม. ระดับกักน้ำฝน 0.7 ม. และบ่อน้ำรอบโครงการ 12,862 ลบ.ม. รวมทั้งหมด 33,133.10 ลบ.ม.	- โครงการได้จัดสร้างบ่อน้ำจำนวน 2 แห่ง ได้แก่ บ่อด้านทิศตะวันตกใกล้กับอาคารโรงพยาบาล มีพื้นที่ประมาณ 7.25 ไร่ ขนาดความจุประมาณ 145,800 ลบ.ม. และด้านทิศตะวันตกใกล้อาคารนันทนาการ โรงพยาบาล มีพื้นที่ประมาณ 7 ไร่ ขนาดความจุประมาณ 141,000 ลบ.ม.	- ไม่มี	<div>บ่อน้ำด้านทิศตะวันตกใกล้ กับอาคารโรงพยาบาล</div>  <div>บ่อน้ำด้านทิศตะวันตกใกล้ กับอาคารนันทนาการ</div> 
14. เมื่อฝนตกจะปิดประตูระบายน้ำด้านทิศเหนือที่ระบายลงสู่คลองสี่ เพื่อป้องกันน้ำจากภายนอกไหลเข้าสู่พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีประตูระบายน้ำด้านทิศเหนือที่ระบายลงสู่คลองสี่ เพื่อป้องกันน้ำจากภายนอกไหลเข้าสู่พื้นที่โครงการ ทั้งนี้ในการดำเนินงานที่ผ่านมาถึงปัจจุบันโครงการไม่มีการระบายน้ำลงสู่คลองสี่แต่อย่างใด โดยน้ำทั้งหมดจะอยู่บริเวณคูน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	<div>ประตูระบายน้ำด้านทิศเหนือ</div> 

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			<div>คูระบายน้ำด้านทิศเหนือ</div> 
15. กำหนดคันดินล้อมรอบพื้นที่โครงการขนานกับรางระบายน้ำภายในเพื่อป้องกันน้ำไหลบ่าเข้าสู่พื้นที่โครงการ พร้อมทั้งก่อสร้างแนวคันดินขนานกับคลองตาศปีทีไหลเข้าสู่พื้นที่โครงการเพื่อป้องกันผลกระทบจากน้ำภายนอก	- โครงการได้มีการก่อสร้างแนวคันดินล้อมรอบพื้นที่โครงการขนานกับรางระบายน้ำภายในเพื่อป้องกันน้ำไหลเข้าสู่พื้นที่โครงการ - ปัจจุบันคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดีได้ทำเอกสารการถอนสภาพและขออนุญาตใช้คลองตาศปีเรียบร้อยแล้ว (เอกสารแนบ 6) ดังนั้นบริเวณคลองตาศปีจึงไม่มีสภาพเป็นคลอง	- ไม่มี	<div>คันทำนบกั้นดินและคูระบายน้ำภายในโครงการ</div> 
16. สูบระบายน้ำหลังฝนหยุดตกบริเวณตำแหน่งสูบน้ำด้านทิศเหนือไม่เกิน 4.2 ลบ.ม./นาท	- ที่ผ่านมาโครงการยังไม่เคยทำการสูบระบายน้ำออกจากโครงการแต่อย่างใด เนื่องจากปริมาณน้ำยังมีไม่มากพอ	- ไม่มี	-
17. ขุดลอกรางระบายน้ำรอบพื้นที่โครงการก่อนเข้าสู่ฤดูฝนทุกปี	- โครงการมีแผนการขุดลอกรางระบายน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง และจะนำเสนอในรายงานฉบับถัดไป	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3) คุณภาพอากาศ 1. จัดระบบการเดินรถและเส้นทางเข้า-ออกโครงการให้ เหมาะสมกับสภาพการจราจรภายนอก เพื่อลดปัญหา มลพิษจากรถติด	-โครงการได้มีการจัดระบบการเดินรถและ เส้นทางเข้า-ออก ที่เหมาะสมกับสภาพจราจร (เอกสารแนบ 7) เนื่องจากสภาพปัจจุบันสภาพ การจราจรภายในโครงการและบริเวณโดยรอบ ยังค่อนข้างเบาบาง จึงไม่ประสบปัญหามลพิษ จากรถติดแต่อย่างใด	- ไม่มี	
2. ปฏิบัติตามกฎหมายที่ห้ามติดเครื่องยนต์จอดรถใน ส่วนของที่จอดรถอย่างเคร่งครัด โดยติดป้ายเตือน “ห้ามติด เครื่องยนต์ขณะจอด” ในพื้นที่จอดรถของอาคารและกำชับ เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด	-โครงการปฏิบัติตามกฎหมายที่ห้ามติดเครื่อง ยนต์จอดรถอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งติดป้าย เตือน “จอดรถกรุณาดับเครื่องยนต์” ไว้บริเวณที่ จอดรถ และกำชับให้เจ้าหน้าที่ รปภ. ควบคุมดูแล อย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	
3. ดูแลพื้นที่สีเขียว ต้นไม้ในบริเวณสวนหย่อมให้มีความ สวยงาม เพื่อช่วยดูดซับปริมาณคาร์บอนไดออกไซด์จากไอ เสียของยานพาหนะที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ	-โครงการมีการปลูกต้นไม้และสวนหย่อมภายใน พื้นที่โครงการ พร้อมทั้งดูแลให้มีสภาพที่ดีอยู่ เสมอ โดยมีสัญญาว่าจ้างบริษัท สยามราชธานี จำกัด (มหาชน) เข้ามาดูแลอย่างต่อเนื่องทั่ว โครงการ	- ไม่มี	


ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4. ตรวจสอบสภาพพาหนะทุกคันของโรงพยาบาล เป็นประจำ อย่างน้อยปีละครั้ง ถ้าพบว่ามีปริมาณไอเสียเกินมาตรฐาน ให้ดำเนินการปรับคุณภาพของเครื่องยนต์หรือซ่อมบำรุงให้ เป็นไปตามมาตรฐาน	- ทำการมีการตรวจสอบสภาพพาหนะทุกคันของ สถาบันการแพทย์จักรีนฤเบดินทร์ เป็นประจำ อย่างต่อเนื่อง ปีละ 1 ครั้ง หากพบว่ามีปริมาณ ไอเสียเกินมาตรฐาน จะดำเนินการปรับปรุง คุณภาพของเครื่องยนต์ทันที รายละเอียดแสดง ดัง (เอกสารแนบ 8)	- ไม่มี	-
4) เสียง 1. ติดป้ายจำกัดความเร็วรถขณะวิ่งเข้าและออกจาก พื้นที่โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.	- โครงการมีการติดป้ายจำกัดความเร็วรถขณะวิ่ง เข้าและออกจากพื้นที่โครงการให้มีความเร็วไม่ เกิน 30 กม./ชม.	- ไม่มี	
2. ติดป้ายห้ามใช้เสียงในเขตพื้นที่โรงพยาบาล ใน ตำแหน่งที่ผู้ขับรถยนต์สามารถสังเกตเห็นได้	- โครงการได้มีการติดตั้งป้ายห้ามใช้เสียงในเขต พื้นที่โรงพยาบาล บริเวณตำแหน่งที่ผู้ขับ รถยนต์สามารถสังเกตเห็นได้	- ไม่มี	



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
5) การจัดการขยะมูลฝอย 1. ดูแลบริเวณห้องขยะให้สะอาดปราศจากเศษมูลฝอยหรือน้ำขยะและปิดให้มิดชิด	- โครงการได้จัดสร้างอาคารจัดการขยะในลักษณะที่มีการปิดคลุมอย่างมิดชิด รวมทั้งดูแลความสะอาดภายในบริเวณห้องขยะ โดยไม่ให้มีเศษมูลฝอย และน้ำขยะ	- ไม่มี	<div>อาคารจัดการขยะ</div>  <div>สภาพภายในอาคารจัดการขยะ</div> 
2. จัดทำโครงการจัดการขยะทั่วไปให้มีปริมาณน้อยที่สุด โดยจัดหาถังรองรับขยะจำแนกตามประเภทเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป อาทิ โครงการคัดแยกขยะโครงการนำขยะกลับมาใช้ใหม่	- โครงการรณรงค์การลดปริมาณขยะภายในโครงการและจัดหาถังรองรับขยะ โดยจำแนกออกเป็น 5 ประเภท ดังนี้ ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย ขยะติดเชื้อ และขยะเคมีบำบัด ทั้งนี้ในจุดของอาคารโรงพยาบาล กลุ่มอาคารหอพักนักศึกษา และบุคลากร อาคารศูนย์การเรียนรู้และวิจัยฯ จะมีจุดแยกขยะพิเศษ	- ไม่มี	<div>ถังขยะในพื้นที่โครงการ</div> 

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
	ได้แก่ เศษอาหาร พลาสติก (เช่น ขวดน้ำ ขาม พลาสติก ซ้อนส้อม หลอด) ครอบงมเครื่องดืม ขวดแก้ว พร้อมทั้งติดป้ายเตือนให้คัดแยกขยะ ก่อนทิ้ง		<p>ป้ายเตือนให้คัดแยกขยะก่อนทิ้ง</p> 
3. ประสานงานกับบริษัท เวิร์ด เวสท์ จำกัด ซึ่งเป็น บริษัทที่จัดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์ที่ประกอบกิจการ รับกำจัดกากของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมทุกประเภท รวมถึงการบำบัดน้ำเสีย กำจัดขยะ และกากอุตสาหกรรม ที่ สจ.5021111 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 015548009566 หรือสถาบันหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตให้ดำเนิน กิจกรรมดังกล่าว ที่มีใบอนุญาตในการจัดเก็บ ขนส่งเพื่อ นำไปกำจัดต่อไป	- โครงการได้ประสานงานกับหน่วยงานที่ได้รับ อนุญาตให้ดำเนินกิจกรรมเกี่ยวกับการจัดการ ขยะ/กากของเสีย โดยให้ อบต.บางปลา เข้ามา เก็บขนขยะมูลฝอยทั่วไปนำไปกำจัด ส่วนขยะติด เชื้อจัดส่งให้บริษัท เทิร์นด อินเตอร์ เทรด จำกัด เข้ามาเก็บขนส่งไปให้บริษัท โซติกรณพิบูลย์ จำกัด เพื่อนำไปกำจัดต่อไป และของเสีย อันตรายได้จัดส่งให้บริษัท อัครีปราการ จำกัด (มหาชน) เข้ามาเก็บขนและนำไปกำจัด นำเสนอ ดัง (เอกสารแนบ 9)	- ไม่มี	<p>รถเก็บขยะทั่วไป</p>  <p>รถเก็บขยะติดเชื้อ</p> 



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
			รถเก็บของเสียอันตราย  10/05/64
4. ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการ โรงพยาบาลและพนักงานทุกคนทิ้งขยะมูลฝอยลง ภาชนะให้ตรงกับประเภทของขยะมูลฝอย	- โครงการได้มีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์ “โปรดช่วยกันรักษาความสะอาด” ไว้ตามจุดต่างๆ ของพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	ป้ายโปรดช่วยกันรักษาความสะอาด  10/05/64
5. พนักงานที่เก็บขนขยะมูลฝอยต้องสวมใส่เสื้อผ้าที่ มิดชิด สวมหมวก ผ้าปิดจมูก และถุงมือ ก่อนทุกครั้ง ที่เข้าเก็บมูลฝอย	- พนักงานที่เข้ามาเก็บขนขยะมูลฝอยมีการสวมใส่ เสื้อผ้ามิดชิด พร้อมทั้งมีการสวมหมวกผ้าปิดจมูก และถุงมือทุกครั้งที่เข้าเก็บมูลฝอย	- ไม่มี	การสวมใส่เสื้อผ้าของพนักงานเก็บขยะ  10/05/64


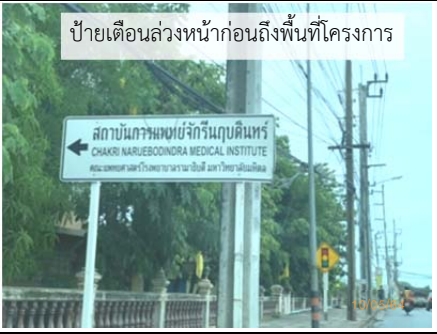
ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
6. ชั่งหรือตรวจวัดน้ำหนักขยะมูลฝอยติดเชื้อ และ จดบันทึกไว้ทุกครั้งก่อนนำเข้าเก็บที่ห้องพักขยะมูลฝอย ติดเชื้อ	-โครงการได้มีการชั่งและตรวจวัดน้ำหนักขยะมูล ฝอยและติดเชื้อทุกครั้งก่อนนำเข้าห้องพักขยะ แบบฟอร์มบันทึกการชั่งน้ำหนักขยะนำเสนอตั้ง (เอกสารแนบ 10)	- ไม่มี	<div>การชั่งและตรวจวัดน้ำหนักขยะมูลฝอยทุกครั้ง</div> 
7. ควบคุมดูแลการเก็บขยะมูลฝอยในส่วนต่างๆ ของอาคารไปยังพักขยะมูลฝอยอย่างใกล้ชิด รวมถึงการ เก็บขยะมูลฝอยของเจ้าหน้าที่ เพื่อไม่ให้เกิดการปนเปื้อน ต่อพื้นที่สาธารณะ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลการเก็บขยะมูลฝอยในส่วน ต่างๆ ของอาคารไปยังห้องพักขยะมูลฝอย เพื่อ ไม่ให้เกิดการปนเปื้อนต่อพื้นที่สาธารณะ	- ไม่มี	<div>เจ้าหน้าที่ดูแลการเก็บขยะมูลฝอย</div> 
8. หมั่นทำความสะอาดห้องพักขยะมูลฝอยทุกวัน หลังจากเจ้าหน้าที่มาเก็บขน และฆ่าเชื้อโรค อย่างน้อย 2 สัปดาห์/ครั้ง	-โครงการมีการทำความสะอาดห้องพักขยะทุกครั้ง หลังจากที่เจ้าหน้าที่มาเก็บขน ทั้งนี้ภายในห้องพัก ขยะมีการติดเครื่องปรับอากาศเพื่อควบคุม อุณหภูมิภายในห้องไว้ที่ 25 องศาเซลเซียส และทำการฆ่าเชื้อโรคอย่างน้อย 2 ครั้ง/สัปดาห์	- ไม่มี	<div>เครื่องปรับอากาศเพื่อควบคุมอุณหภูมิ</div> 

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
9. ตรวจสอบปริมาณขยะมูลฝอยที่เปลี่ยนแปลง เทียบกับความจุของห้องพัก ถ้าขยะมูลฝอยมีปริมาณ มากขึ้นต้องมีมาตรการในการขยายหรือจัดหาที่พักขยะ มูลฝอยใหม่	- โครงการมีการบันทึกปริมาณขยะมูลฝอยเป็น ประจำวัน ซึ่งปัจจุบันความจุของห้องพักขยะยัง มีความเพียงพอ นำเสนอดัง (เอกสารแนบ 11)	- ไม่มี	-
6) การจราจรและคมนาคมขนส่ง 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่จอดรถทั้งใน นอก อาคาร และประตูเข้า-ออก ทุกจุด เพื่อความสะดวกใน การจอดรถ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่จอดรถ และ ประตูเข้า-ออก ในพื้นที่โครงการ เพื่อความสะดวก ในการเข้าจอดรถ	- ไม่มี	<div>เจ้าหน้าที่บริเวณทางเข้าพื้นที่โครงการ</div>  <div>เจ้าหน้าที่บริเวณพื้นที่จอดรถยนต์</div> 

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2. ติดตั้งเครื่องหมายจราจรและป้ายเตือนต่างๆ ให้ เห็นชัดเจน	- โครงการมีการติดตั้งเครื่องหมายจราจรและป้าย เตือนต่างๆ ในจุดที่มองเห็นได้ชัดเจน ทั้งทั้ง บริเวณพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	
3. จัดเตรียมแผนการควบคุมการจราจรในโครงการ ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เช่น อัคคีภัย ฯลฯ	- โครงการได้มีการจัดเตรียมแผนการควบคุม การจราจรในโครงการในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ไม่มี	-
4. ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะได้ รับทราบล่วงหน้าก่อนถึงพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการติดตั้งป้ายให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะได้ รับทราบล่วงหน้าก่อนถึงพื้นที่โครงการ เป็น ระยะตลอดเส้นทางการเดินทางเข้าสู่พื้นที่ โครงการ	- ไม่มี	


ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
5. กำหนดความเร็วภายในพื้นที่โครงการ (ประมาณ 30 กม./ชม.) รวมทั้งจัดให้มีเนินชะลอ ความเร็ว (Road hump) บนถนนภายในพื้นที่ โครงการ ทั้งนี้ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้	- โครงการมีการติดป้ายชื่อโครงการจำกัดความเร็วรถ ขณะวิ่งภายในพื้นที่โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. และมีเนินชะลอความเร็วบนถนน ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจ เกิดขึ้นได้	- ไม่มี	
6. จัดทำแผนประชาสัมพันธ์ที่จอดรถภายนอก โรงพยาบาลให้กับผู้ที่มาให้บริการ และ/หรือการ ส่งเสริมการใช้ระบบขนส่งสาธารณะ	- ปัจจุบันรถที่มาใช้บริการภายในโรงพยาบาลยังมี จำนวนน้อย โครงการจึงยังไม่ได้มีการประชาสัมพันธ์ ที่จอดรถภายนอกโรงพยาบาลให้กับผู้ที่มาใช้บริการ ทั้งนี้โครงการมีการส่งเสริมการใช้ระบบขนส่ง สาธารณะโดยการประชาสัมพันธ์การบริการรถขนส่ง สาธารณะให้กับผู้ที่ใช้บริการภายในโรงพยาบาล	- ไม่มี	


ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
7) เศรษฐกิจ-สังคม 1. ส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน โดยสนับสนุนให้คนในชุมชนเข้าไปทำประโยชน์ในพื้นที่ของโครงการหรือรับคนในพื้นที่เข้าไปทำงาน	- มีการส่งเสริมสนับสนุนให้คนในชุมชนเข้าไปทำประโยชน์ในพื้นที่โครงการ โดยรับเข้าทำงานในตำแหน่งต่าง ๆ เช่น รปภ. คนสวน เป็นต้น	- ไม่มี	-
2. ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับจราจรในพื้นที่ เพื่อหาแนวทางเพิ่มความคล่องตัวของการจราจร	- โครงการมีแผนรักษาความปลอดภัยทำหน้าที่อำนวยความสะดวก รวมทั้งประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการจราจรในพื้นที่เพื่อหาแนวทางเพิ่มความคล่องตัวของการจราจรในอนาคต ทั้งนี้ในปัจจุบันยังไม่เกิดปัญหาจราจรติดขัดแต่อย่างใด	- ไม่มี	-
3. มีการบำรุงรักษาระบบต่างๆ ของโครงการอย่างจริงจัง เช่น การจัดการขยะ การบำบัดน้ำเสีย การรักษาความปลอดภัย เพื่อให้โครงการก่อผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมต่อชุมชน	- โครงการมีการจัดการขยะ การบำบัดน้ำเสีย การรักษาความปลอดภัย เพื่อไม่ให้กิจกรรมของโครงการก่อผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมต่อชุมชน	- ไม่มี	-
4. ปฏิบัติตามแผนการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน เพื่อรับข้อคิดเห็นจากประชาชนอย่างต่อเนื่อง	- โครงการจัดให้มีหน่วยงานที่รับเรื่องราวร้องเรียนหรือความคิดเห็นของประชาชน	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
8) สาธารณสุข อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1. จัดระบบสุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อมภายในโครงการให้ถูกสุขลักษณะและเพียงพอต่อผู้ที่มาใช้บริการและเจ้าหน้าที่ บุคลากร รวมทั้งนักศึกษาของมหาวิทยาลัย	-โครงการได้จัดให้มีระบบสุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อมภายในโครงการเพียงพอต่อผู้ที่มาใช้บริการตามที่ได้ออกแบบไว้	- ไม่มี	-
2. ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์พาหนะนำโรคภายในอาคารและบริเวณห้องพักขยะมูลฝอย เช่น ยุง หนู แมลงวัน แมลงสาบ เป็นต้น	โครงการได้ว่าจ้างให้บริษัท รักษาความปลอดภัย พีซีเอส และ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส เซส จำกัด เข้ามากำจัดแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์พาหนะนำโรค เป็นประจำเดือนละ 2 ครั้ง นำเสนอดังเอกสารแนบ 12	- ไม่มี	-
3. จัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยและสาธารณภัยทั่วทุกพื้นที่ในโรงพยาบาล มียามรักษาการณ์ตลอด 24 ชม. การออกแบบและติดตั้งระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยต่างๆ ยึดถือตามมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับและสอดคล้องกับข้อกำหนด ระเบียบต่างๆ	-โครงการจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยและสาธารณภัยทั่วทุกพื้นที่ในโรงพยาบาล มียามรักษาการณ์ตลอด 24 ชม. การออกแบบและติดตั้งระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยต่างๆ ยึดถือตามมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับและสอดคล้องกับข้อกำหนด ระเบียบต่างๆ อย่างครบถ้วน	- ไม่มี	


ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4. จัดตั้งทีมป้องกันและระงับอัคคีภัยของโรงพยาบาล ขึ้น รับผิดชอบในการจัดการอัคคีภัยอื่นๆ รวมถึงการ ประสานงานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก เพื่อให้เกิดความมั่นใจและสวัสดิภาพที่ดีแก่ผู้ใช้บริการของ โรงพยาบาลและชุมชน	- โครงการมีการจัดตั้งทีมป้องกันและระงับเหตุ ฉุกเฉินของโรงพยาบาล เพื่อรับผิดชอบในการ จัดการอัคคีภัยและสาธารณภัยอื่นๆ นำเสนอ ดัง(เอกสารแนบ 13)	- ไม่มี	-
5. ตรวจสอบระบบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย และผจญ เพลิงให้สามารถทำงานได้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และ ควรบำรุงรักษาตามที่คู่มือกำหนด	- โครงการมีการตรวจสอบระบบอุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัยและผจญเพลิงตามจุดต่างๆ ที่ติดตั้งไว้ ภายในอาคารเป็นประจำซึ่งเป็นไปตามคู่มือที่ กำหนด ตัวอย่างการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัยและผจญเพลิง นำเสนอดัง (เอกสาร แนบ 14)	- ไม่มี	-
6. ติดตั้งแผนผังของอาคารที่ระบุเส้นทางหนีไฟ อุปกรณ์ดับเพลิง และเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินในทุกห้องพัก ผู้ป่วย และห้องพักแพทย์/พยาบาล หรือทางเดินร่วม ของอาคาร รวมถึงในส่วนของห้องพักนักศึกษาในอาคาร หอพัก หอพักของเจ้าหน้าที่	- โครงการมีการติดตั้งแผนผังของอาคาร ที่ระบุ เส้นทางหนีไฟ อุปกรณ์ดับเพลิง และเบอร์ โทรศัพท์ฉุกเฉิน ทั่วทุกพื้นที่ภายในโครงการ	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
7. ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ในทีมป้องกันและระงับ อัคคีภัย ให้มีความรู้ความชำนาญในการใช้เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นในการระงับอัคคีภัย ตลอดจนความเข้าใจในการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการ ระงับอัคคีภัย จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงในแต่ละ แผนก โดยควรมีการซ้อมใหญ่ทั้งองค์กร อย่างน้อยปี ละ 1 ครั้ง	-โครงการมีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ในทีมป้องกันและ ระงับอัคคีภัย โดยมีการซ้อมทั้งองค์กรอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วงเดือน กรกฎาคมถึงธันวาคมของทุกปี รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ในช่วงที่ผ่านมา นำเสนอตั้ง (เอกสารแนบ 15)	- ไม่มี	-
8. ตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองระบบปรับ อากาศและระบบต่างๆ ให้ทำงานได้ตามมาตรฐานอยู่ เสมอ	-โครงการมีการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง ระบบปรับอากาศ ให้ทำงานได้ตามมาตรฐานอยู่เสมอ	- ไม่มี	-
9. มีมาตรการประสานงานขอความช่วยเหลือจาก หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยภายนอกทั้งของรัฐและ เอกชน เพื่อความสะดวกรวดเร็วในกรณีเกิดเหตุการณ์ ฉุกเฉิน	-โครงการมีมาตรการประสานงานขอความช่วยเหลือ จากหน่วยงานภายนอกทั้งรัฐและเอกชนในกรณีเกิด เหตุการณ์ฉุกเฉิน	- ไม่มี	-
10. ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านการจัดการกากของเสีย ขยะอันตราย และน้ำเสีย อย่างเคร่งครัด	-โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ด้านการจัดการกากของเสีย ขยะอันตราย และน้ำเสีย อย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	-


ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
11. จัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง และระบบไฟแสงสว่างฉุกเฉินแบบใช้แบตเตอรี่ไว้ให้ใช้อย่างมีประสิทธิภาพและทันทีเมื่อเหตุการณ์ฉุกเฉิน	- โครงการมีการจัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองและระบบไฟแสงสว่างฉุกเฉินแบบใช้แบตเตอรี่ไว้ให้ใช้อย่างมีประสิทธิภาพและทันทีเมื่อเหตุการณ์ฉุกเฉิน ทั่วทั้งบริเวณโครงการ	- ไม่มี	 <p>ระบบไฟแสงสว่างฉุกเฉิน</p>
12. ติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัย โดยการติดตั้งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ครอบคลุมเป็นส่วนๆ บริเวณอาคารต่างๆ และระบบดับเพลิงให้เป็นไปตามที่ออกแบบไว้ และได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ คือ ระบบดับเพลิง จะใช้รอบท่อเย็นและสายสูบลม ถึงดับเพลิง แหล่งน้ำดับเพลิง ซึ่งเก็บกักไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดิน ถังเก็บน้ำบนดาดฟ้าและระบบบ่อน้ำสำรองภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยและสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้บริเวณอาคารต่างๆ ภายในโครงการ และได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ คือ ระบบดับเพลิง จะใช้รอบท่อเย็นและสายสูบลม ถึงดับเพลิง เครื่องมือผจญเพลิง แหล่งน้ำดับเพลิง ซึ่งกักเก็บไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดิน ถังเก็บน้ำบนดาดฟ้าและระบบบ่อน้ำสำรองภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งมีการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงให้มาสภาพการใช้งานได้ดีอยู่เสมอ รายงานการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยนำเสนอตั้ง (เอกสารแนบ 16)	- ไม่มี	 <p>Fire Alarm</p> <p>ตู้ดับเพลิงภายในอาคาร</p>

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
13. เส้นทางหนีไฟ บันไดหนีไฟ ประตูทางออกฉุกเฉิน และจัดให้มีการซ้อมอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปีๆ ละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีการซ้อมอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปีๆ ละ 1 ครั้ง รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟในช่วงที่ผ่านมา นำเสนอดัง(เอกสารแนบ 15)	- ไม่มี	-
14. จัดเตรียมเส้นทางเดินรถของรถดับเพลิงให้เข้าพื้นที่โครงการได้สะดวกรวดเร็วในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- โครงการมีการจัดเตรียมเส้นทางเดินรถของรถดับเพลิงให้เข้าพื้นที่โครงการได้สะดวกและรวดเร็วในกรณีเหตุการณ์ฉุกเฉิน นำเสนอดัง (เอกสารแนบ 3)	- ไม่มี	-
15. แต่ละชั้นจะต้องจัดตั้งเจ้าหน้าที่ตัวแทนในการสั่งการแต่ละชั้น ขั้นตอนแรกถ้าเกิดเหตุเพลิงไหม้ภายในชั้น ตัวแทนจะต้องสั่งการการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยในแนวราบก่อนพร้อมแจ้งกับสำนักงานหรือส่วนกลาง เพื่อประสานงานแต่ละชั้นเพื่อเตรียมพร้อมอพยพคนในแต่ละชั้น	- โครงการได้จัดตั้งทีมป้องกันและระงับอัคคีภัยเพื่อป้องกันและบรรเทาช่วยเหลือสาธารณภัยเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน นำเสนอดัง (เอกสารแนบ 13)	- ไม่มี	-
16. ถ้าเกิดเหตุเพลิงไหม้ทั้งชั้นในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยทันที โดยกำหนดให้ทำการอพยพผู้ป่วยทางลิฟท์ดับเพลิงและให้ผู้ป่วยหรือญาติที่สามารถเดินได้หนีไฟทางบันไดหนีไฟของแต่ละโซน	- โครงการได้มีการจัดเตรียมลิฟท์ดับเพลิงและบันไดหนีไฟ เพื่อใช้ในการเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>17. การป้องกันผลกระทบจากเชื้อลิจิโอเนลลา</p> <p>(1) จัดตำแหน่งที่ตั้งหอผึ่งเย็นต้องอยู่ห่างจากบริเวณต่อไปไม่น้อยกว่า 5 ม. โดยวัดจากฐานตั้งหอผึ่งเย็น</p> <ul style="list-style-type: none">- ทางลมเข้า (Air inlet) เพื่อระบายและหมุนเวียนอากาศในอาคาร- พื้นที่ที่มีคนอยู่อาศัยและเปิดหน้าต่าง- ทางเท้าและบริเวณการจราจร- ที่หรือทางสาธารณะ- ช่องระบายอากาศทั้งจากห้องครัว- ระบบส่งลมเย็นหรือบริเวณอื่นๆ ของระบบรวมทั้งช่องดูดอากาศเข้าของอาคารที่อาจมีสารอาหารเหมาะสำหรับการเจริญเติบโตของเชื้อลิจิโอเนลลา- ถังเก็บกักหรือพักน้ำของอาคาร <p>(2) กำหนดตำแหน่งที่ตั้งของหอผึ่งเย็น ต้องมีการคำนึงถึงอิทธิพลจากผลกระทบของอาคารที่อยู่ใกล้เคียงทิศทางของกระแสลม และการพัดกระจายตัวของลมที่อยู่เหนืออาคาร รวมทั้งหอผึ่งเย็นต้องติดตั้งอยู่ห่างและอยู่ใต้ทิศทางลมจากช่องดูดอากาศของอาคารด้วย</p> <p>(3) น้ำทิ้งจากหอผึ่งเย็นต้องมีคุณภาพได้มาตรฐานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน</p> <p>(4) น้ำจากท่อส่งน้ำและน้ำทิ้งจากระบบปรับอากาศหรือระบายอากาศ ต้องระบายทิ้งลงสู่ท่อ</p>	<p>- โครงการมีการป้องกันผลกระทบจากเชื้อลิจิโอเนลลา และติดตั้งหอผึ่งเย็นตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	<p>- ไม่มี</p>	<div>หอผึ่งเย็น</div> 

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>ระบายที่มีอุปกรณ์หรือข้อต่อที่ป้องกันมิให้น้ำทิ้งไหลย้อนกลับเข้าสู่ระบบปรับอากาศหรือระบายอากาศ</p> <p>(5) หอผึ่งเย็นต้องได้รับการทดสอบอย่างเหมาะสมก่อนใช้งาน เพื่อให้มั่นใจว่าสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย</p> <p>(6) ต้องจัดให้มีมาตรการควบคุมความเสี่ยงต่อสุขภาพที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างดำเนินการทดสอบก่อนใช้งาน การเริ่มต้นใช้งานและในระหว่างการใช้งานตามปกติของระบบปรับอากาศ</p> <p>(7) การใช้งานหอผึ่งเย็นของอาคารต้องปฏิบัติดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่ใช้งานหอผึ่งเย็นสลับกันเป็นช่วงๆ อย่างน้อยต้องเปิดใช้งานสัปดาห์ละครั้ง และน้ำใช้ในหอผึ่งเย็นต้องผ่านการบำบัด และตรวจสอบคุณภาพแล้ว - กรณีที่หยุดใช้งานหอผึ่งเย็นนานกว่า 1 สัปดาห์ น้ำในหอผึ่งเย็นต้องผ่านการบำบัดด้วยสารชีวฆาตพันธุ์เมื่อมีการใช้หอผึ่งเย็นใหม่ - กรณีที่หยุดใช้งานหอผึ่งเย็นนานกว่า 1 เดือน ต้องระบายน้ำในหอผึ่งเย็นทิ้งแล้วทำความสะอาด และทำลายเชื้อในหอผึ่งเย็นเท่านั้น อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง - กรณีหยุดใช้งานหอผึ่งเย็น โดยไม่มีกำหนด ต้องระบายน้ำในหอผึ่งเย็นทิ้งโดยไม่ปล่อยให้น้ำขัง 			

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>(8) จัดหาคู่มือการบำรุงรักษาประจำระบบผิingueนทุกระบบ อย่างน้อยต้องประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - แผนผังโครงสร้างที่สมบูรณ์ของระบบการระบายอากาศและระบบผิingueน - วิธีการทำความสะอาด การทำลายเชื้อและขั้นตอนการกำจัดสิ่งปนเปื้อน พร้อมทั้งคำแนะนำในการรื้อถอดส่วนประกอบ - วิธีการบำบัดน้ำในหอผิingueน - วิธีการเปิด-ปิด และเดินเครื่อง <p>(9) การบำรุงรักษาระบบผิingueนเป็นประจำ ต้องดำเนินการโดยผู้ที่มีความรู้ความสามารถ ความชำนาญ และประสบการณ์ในการป้องกันอันตรายที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานได้</p> <p>(10) จัดทำและดำเนินการตามแผนการการบำรุงรักษาหอผิingueนรวมถึงการทำความสะอาดการทำลายเชื้อ และการบำบัดน้ำสำหรับหอผิingueนทุกเครื่อง เพื่อเป็นการป้องกันการเพิ่มจำนวนของเชื้อลิจิเอนลลา และทำให้สารเคมีที่ใช้ในการบำบัดน้ำมีประสิทธิภาพสูงสุด</p>			

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>(11) ติดตั้งเครื่องกรองน้ำแสงอุลตราไวโอเลต ก๊าซโอโซนและอื่นๆ มาใช้ช่วยในการบำรุงรักษาหอฝั งเย็นได้ แต่ต้องไม่เป็นการนำมาใช้เพื่อทดแทนการทำให้ ้ความสะอาด การทำลายเชื้อ และการบำบัดน้ำตาม ้แผนการประจำ</p> <p>(12) การทำความสะอาดและทำลายเชื้อ ต้อง ้ปฏิบัติ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - เติมคลอรีนครั้งแรกในน้ำในระบบฝั งเย็น เพื่อให้มีคลอรีนอิสระตกค้าง (Residual free chlorine) อยู่ในระดับ 5 มก./ล. เพื่อลดความเสี่ยงต่อสุขภาพกับ ้ผู้ทำความสะอาด แล้วหมุนเวียนน้ำพร้อมๆ กับเติมตัว ้กระจายสารเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำลายเชื้อโรค ้ของคลอรีนโดยหมุนเวียนน้ำเป็นระยะเวลา 6 ชม. ้ทำการรักษาปริมาณคลอรีนอิสระให้อยู่ในระดับไม่น้อย ้กว่า 5 มก./ล. ตลอดเวลา ถ้าในกรณีที่ค่าความเป็นกรด- ้ด่าง (pH) ของน้ำมากกว่า 8.0 ปริมาณความเข้มข้นของ ้คลอรีนอิสระตกค้างที่วัดได้ต้องอยู่ระหว่าง 15-20 ้มก./ล. เป็นเวลา 2 ชม. หรือใช้วิธีการระบายน้ำออกจาก ้ระบบอย่างเต็มที่เป็นเวลาหลายๆ ชม. เพื่อลดค่าความ ้เป็นกรด-ด่าง และปริมาณคลอรีนในระบบลง 			

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>- ระบายน้ำทิ้งออกจากเส้นท่อและทำความสะอาดระบบจ่ายน้ำ บ่อสูบน้ำ และหอผึ่งเย็นทำการล้างบริเวณหรืออุปกรณ์ต่างๆ สำหรับตะกรันและตะกอนอื่นๆ ที่ไม่สามารถกำจัดออกไปได้ให้ใช้สารเคมีสำหรับการกำจัดตะกรันที่ไม่ให้เกิดความเสียหายแก่หอผึ่งเย็นและเส้นท่อ ให้หลีกเลี่ยงวิธีทำความสะอาดที่ก่อให้เกิดละอองน้ำล่องลอยมากเกินไป เช่น ระบบฉีดน้ำแรงดันสูง เป็นต้น หากไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้ให้ปิดประตูหน้าต่าง และช่องลมที่อยู่ใกล้เคียงให้สนิทก่อนการทำความสะอาดผู้ที่ต้องฉีดน้ำด้วยระบบแรงดันสูงต้องได้รับการฝึกอบรมและต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง</p> <p>(13) เติมน้ำสะอาดและคลอรีนซ้ำเพื่อให้ระดับคลอรีนอิสระตกค้างไม่น้อยกว่า 5 มม./ล. เป็นเวลา 6 ชม.</p> <p>(14) เปลี่ยนถ่ายเติมน้ำสะอาด สารเคมี และสารชีวฆาตที่ใช้ในการบำบัดคุณภาพน้ำให้อยู่ในระดับเหมาะสมก่อนเปิดเดินเครื่องระบบ</p> <p>(15) การทำความสะอาดและการทำลายเชื้อควรปิดพัดลมของหอผึ่งเย็นทุกครั้ง</p> <p>(16) ต้องใช้สารชีวฆาตอย่างน้อย 2 ชนิด โดยใส่สลับกันสัปดาห์ละครั้ง เพื่อป้องกันอุบัติการณ์ดื้อสารเคมีของเชื้อจุลินทรีย์</p>			


ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>(17) ก่อนเริ่มดำเนินการบำบัดน้ำด้วยสารชีวฆาตต้องมั่นใจว่าระบบฝั่่งเย้นอยู่ในสภาวะที่สะอาด</p> <p>(18) หากปรากฏว่ามีหรือสงสัยว่าจะมีการระบาดของโรคลีเจียนแนร์เกิดขึ้น ทางโรงพยาบาลต้องแจ้งพนักงานเจ้าหน้าที่ที่ทราบทันที</p> <p>(19) จัดให้มีและดำเนินการทดสอบหาเชื้อลีจิโอเนลลา และการตรวจนับแบคทีเรียทั้งหมดตามแผนประจำ เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำ</p> <p>(20) ต้องจัดส่งรายงานผลการตรวจสอบให้พนักงานเจ้าหน้าที่ หรือกรมอนามัยและกรมควบคุมโรคติดต่อ หน่วยงานละ 1 ชุด ตามเวลาที่กำหนดพร้อม กับข้อมูลที่บันทึกตามรายละเอียดในแบบบันทึกข้อมูล สำหรับการควบคุมเชื้อลีจิโอเนลลาในระบบฝั่่งเย้น</p> <p>(21) การตรวจสอบเฝ้าระวังเชื้อลีจิโอเนลลาในหอฝั่่งเย้นเป็นประจําต้องเป็นส่วนหนึ่งของแผนปฏิบัติที่ดี ด้านการบำรุงรักษาการทำความสะอาด และการติดตามผลอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>(22) ล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศอยู่เสมอ จะช่วยขจัดเอาฝุ่นละออง เชื้อโรค เชื้อรา ที่เกาะติดอยู่กับส่วนต่างๆ ของเครื่อง และที่ล่องลอยอยู่ในอากาศภายในห้องออกทิ้ง</p>			

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>18. การควบคุมสัตว์ แมลงพาหนะนำโรคที่สำคัญใน ทางการอนามัยสิ่งแวดล้อม ได้แก่ หนู แมลงวัน แมลงสาบ และยุง ส่วนสัตว์หรือแมลงพาหนะนำโรคอื่นๆ จำเป็นที่ จะต้องมีมาตรการควบคุมในโครงการ ในการตรวจสอบ สถานที่จึงมีข้อเสนอแนะ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none">- ในระยะดำเนินการ จัดให้มีการเดินสำรวจพื้นที่ ต่างๆ ของอาคารในสถานพยาบาล โดยเฉพาะในพื้นที่ แผนกผู้ป่วยนอก ผู้ป่วยใน ห้องครัว และโรงอาหาร- โครงการมีการจัดการระบบการตรวจสอบและ กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์รวมถึงตัวอ่อนหรือตัวแก่ของ สัตว์ แมลงนำโรค เป็นประจำ โดยโครงการติดต่อให้บริษัท ภายนอกเข้ามาจัดการ- ไม่มีการเลี้ยงสัตว์ต่างๆ ในโครงการ ยกเว้นการ เลี้ยงเพื่อการศึกษาวิจัยในห้องปฏิบัติการ ซึ่งจะต้องมี มาตรการควบคุมดูแลอย่างรัดกุมและการเลี้ยงปลา หรือ สัตว์น้ำสวยงามเพื่อความเป็นส่วนประกอบของสถานที่ พักผ่อนหย่อนใจ- ห้ามมิให้ผู้ใช้บริการสถานพยาบาลสัตว์เลี้ยงเข้า มาในบริเวณอาคารโรงพยาบาลและโครงการ	<p>- โครงการได้ว่าจ้างให้บริษัท รักษาความปลอดภัย พีซีเอส และ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิสเชส จำกัด เข้ามา กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์พาหนะนำโรค เป็น ประจำเดือนละ 2 ครั้ง นำเสนอดัง (เอกสาร แนบ 12)</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>-</p>

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
9) ทักษะนิยภาพ 1. ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้สวยงาม	-โครงการมีการปลูกต้นไม้และสวนหย่อมภายในพื้นที่โครงการ และดูแลให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอ โดยมีสัญญาว่าจ้างบริษัท สยามราชธานี จำกัด (มหาชน) เข้ามาดูแลอย่างต่อเนื่องทั่วทั้งบริเวณโครงการ	- ไม่มี	
2. เลือกใช้วัสดุตกแต่งภายนอกอาคารให้กลมกลืนสอดคล้องกับอาคารอื่นๆ โดยรอบ สีทาภายนอกอาคารควรเป็นสีพื้นอื่นๆ เพื่อลดความขัดแย้งทางสายตา	-โครงการมีการตกแต่งภายนอกของอาคารให้มีความกลมกลืนสอดคล้องกับอาคารอื่นโดยรอบ เพื่อลดความขัดแย้ง	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1. การตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน จำนวน 4 สถานี คลองสาม คลองสี่ คลองตาสาและ คลองสุวรรณภูมิ ปีละ 2 ครั้ง (ช่วงเดือนมีนาคม-พฤษภาคม และกันยายน-พฤศจิกายน)	- ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ในวันที่ 5 มีนาคม 2564 จำนวน 4 สถานี ได้แก่ คลองสาม คลองสี่ คลองตาสา และคลองสุวรรณภูมิ พบว่า ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน เมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) ยกเว้น ค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD) มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด อย่างไรก็ตามคุณภาพน้ำผิวดินดังกล่าวไม่ได้จัดว่าเป็นแหล่งน้ำเน่าเสีย (แหล่งน้ำที่มีค่าบีโอดีสูงกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตรจะจัดเป็นน้ำเน่าหรือน้ำเสีย) ส่วนตะกอนแขวนลอย และน้ำมัน และไขมัน ไม่ได้กำหนดค่ามาตรฐานไว้แต่อย่างใด	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
2. การตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย จำนวน 14 จุด ได้แก่ น้ำทิ้งบริเวณอาคารศาลาประชาคม หอจดหมายเหตุ และพิพิธภัณฑ์ ศูนย์การเรียนรู้และวิจัยเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ อาคารนันทนาการ หอพักนักศึกษา และบุคลากร 1 หอพักนักศึกษา และบุคลากร 2 หอพักนักศึกษา และบุคลากร 3 หอพักนักศึกษา และบุคลากร 4 หอพักเจ้าหน้าที่ อาคารจอดรถ อาคารวิศวกรรมบริการ โรงจอดรถและซ่อมบำรุง อาคารพักขยะ สถานีไฟฟ้าย่อยและอาคารบำบัดน้ำเสีย เป็นต้น โดยกำหนดให้ดำเนินการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งทุกเดือน	- ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 พบว่า ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้งส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้ง ส่วนบริเวณอาคารวิศวกรรมบริการ มีค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD) ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 และสารแขวนลอย ในช่วงเดือนมกราคม-กุมภาพันธ์ เมษายน และมิถุนายน 2564 บริเวณโรงจอดรถและซ่อมบำรุง มีค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD) และสารแขวนลอย ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 และปริมาณน้ำมันและไขมัน ในเดือนมกราคม 2564 และบริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย มีค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD) และสารแขวนลอย ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 เกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด สำหรับคลอรีนตกค้าง ฟิคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย และอัตราการไหลของน้ำเสีย ไม่ได้กำหนดค่ามาตรฐานไว้แต่อย่างใด อย่างไรก็ตามน้ำที่ผ่านการบำบัดจากอาคารวิศวกรรมบริการ โรงจอดรถและซ่อมบำรุง และสถานีไฟฟ้าย่อยจะระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการเพื่อทำการบำบัดอีกครั้ง	- ไม่มี	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3. การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ปริมาณขยะและสภาพห้องพักขยะ ตรวจสอบ สภาพห้องพักมูลฝอยให้ถูกสุขลักษณะ และไม่ให้มี ปริมาณขยะตกค้าง อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	- โครงการตรวจสอบสภาพห้องพักมูลฝอยให้ถูก สุขลักษณะ และไม่ให้มีปริมาณขยะตกค้าง ทุกสัปดาห์ เอกสารการบันทึกขยะ นำเสนอดัง เอกสารแนบ 11	- ไม่มี	-
4. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย /การ ป้องกันอัคคีภัย 1) ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้พร้อม ใช้งานอยู่เสมอ ประมาณ 2 ครั้ง/ปี 2) จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของ ระบบ ป้องกันอัคคีภัย อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ ทุก 6 เดือน - โครงการจัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบ ป้องกันอัคคีภัย ปีละ 1 ครั้ง	- ไม่มี	-