

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566

บริษัท เอ็นไวร์โพร จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารทดลองครบรอบ 100 ปี โรงพยาบาลเซนต์หลุยส์ของมิสซังโรมันคาทอลิกกรุงเทพมหานคร โดยอาศัยข้อมูลจากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ การตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง และการตรวจสอบสภาพพื้นที่จริง พร้อมเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดพร้อม ทั้งบันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในแต่ละด้านที่ได้กำหนดไว้ในรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้ จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่า โครงการอาคารทดลองครบรอบ 100 ปี โรงพยาบาลเซนต์หลุยส์ ของมิสซังโรมันคาทอลิกกรุงเทพมหานคร ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างดี โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 (ระยะดำเนินการ) ดังแสดงในตารางที่ 2-1

**ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารทดลองครบรอบ 100 ปี โรงพยาบาลเชนต์หลุยส์
ของมิสซังโรมันคาทอลิกกรุงเทพมหานคร (ระยะดำเนินการ) ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566**

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ	1. ปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติตามระบบมาตรฐาน สิ่งแวดล้อม ISO 14001 เรื่อง การป้องกันและควบคุม มลพิษอากาศ (EP20) และวิธีปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง อย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบัน โครงการได้มีการจัดทำระเบียบวิธีปฏิบัติของ โรงพยาบาล (Quality Procedure) ซึ่งได้มีการปรับปรุง เนื้อหาจากเอกสารระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) เพื่อให้ครอบคลุม และสอดคล้องกับปัจจุบัน พร้อม ทั้งได้ปฏิบัติตามระเบียบวิธีปฏิบัติ (Quality Procedure) เรื่อง การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (QP07) อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2
	2. จัดระบบการเดินรถ และเส้นทางเข้า - ออกโครงการ ให้เหมาะสมกับสภาพการจราจรภายนอกเพื่อลด ปัญหามลพิษจากรถติด	- โครงการได้จัดระบบการเดินรถ และเส้นทางเข้า - ออก โครงการ อย่างเหมาะสมกับสภาพการจราจรภายนอก โดย จัดให้มีทางเข้าออกโครงการถึง 2 เส้นทาง คือ ฝั่งด้านหน้า โครงการ และฝั่งวิทยาลัยพยาบาลฯ เพื่ออำนวยความสะดวก สะดวกแก่ผู้ที่ใช้บริการ และเพื่อลดปัญหามลพิษจากรถติด และการจราจรติดขัด รวมทั้งได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัย (รปภ.) ไว้ประจำพื้นที่ประตูเข้า-ออก และ คอยอำนวยความสะดวกและควบคุมดูแลด้านการจราจร เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย และความปลอดภัยภายใน พื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งได้ติดตั้ง กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ไว้บริเวณลานจอดรถ และโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย และความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 1 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	3. ปฏิบัติตามกฎหมายที่ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะ จอดรถในส่วนของที่จอดรถอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามกฎหมายที่ห้ามไม่ให้ติด เครื่องยนต์ขณะจอดรถในส่วนของที่จอดรถอย่าง เคร่งครัด โดยได้ทำการติดป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ จอดรถในส่วนของที่จอดรถไว้ตามจุดต่างๆ บริเวณลาน จอดรถของโครงการที่สามารถมองเห็นอย่างชัดเจน เรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่สีเขียว ปลูกไม้เลื้อย บริเวณลานจอดรถ เพื่อลดการเกิดปัญหามลพิษทาง อากาศที่อาจจะเกิดจากยานพาหนะ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 5 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6
	4. ตรวจสอบสภาพพาหนะทุกคันของโรงพยาบาล เป็น ประจำอย่างน้อยปีละครั้ง	- โครงการได้จัดให้มีวิธีปฏิบัติงานโรงพยาบาล เรื่อง การ บำรุงรักษายานพาหนะและป้องกันควันพิษจาก ยานพาหนะ (QW1401) พร้อมทั้งได้ปฏิบัติตามวิธี ปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด พร้อมกันนี้ โรงพยาบาลได้ทำ การตรวจสอบสภาพพาหนะทุกคันของโรงพยาบาล เป็น ประจำทุกปี รวมทั้งได้มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศใน บรรยากาศทั่วไป ที่อาจจะเกิดจากยานพาหนะของ โรงพยาบาล พารามิเตอร์ CO, NOx, SOx และ Pb บริเวณ ลานจอดรถของโรงพยาบาล ซึ่งผลการตรวจวัดระหว่าง เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนดทั้งหมด พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่สีเขียว ปลูกไม้เลื้อยบริเวณลานจอดรถ เพื่อลดการเกิดปัญหา มลพิษทางอากาศที่อาจจะเกิดจากยานพาหนะ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 6 - ภาคผนวก ข-3 - ภาคผนวก ข-4 - ภาคผนวก ค-1

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	5. ติดตั้งป้าย หรือสัญญาณเตือนต่างๆ ทั่วพื้นที่ โรงพยาบาล ได้แก่ ห้ามใช้แตรเมื่อเข้าเขต โรงพยาบาล จำกัดความเร็วรถที่ 30 กม./ชม. ฯลฯ	- โครงการได้ติดตั้งป้าย และสัญญาณเตือนต่างๆ ภายใน พื้นที่โรงพยาบาล ได้แก่ ป้ายห้ามใช้แตรเมื่อเข้าเขต โรงพยาบาล ป้ายจำกัดความเร็วรถไม่เกิน 30 กม./ชม. ลูกศรแสดงทิศทางเดินรถ สัญญาณณ์ด้านการจราจร กระเจกนูน สันนูนเพื่อชะลอความเร็ว และสัญญาณเตือน อื่นๆ ที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนตามจุดต่างๆ โดยรอบพื้นที่โรงพยาบาลเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งได้ ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ไว้บริเวณลาน จอดรถ และโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อความเป็น ระเบียบเรียบร้อย และความปลอดภัยภายในพื้นที่ โครงการ และโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย (รปภ.) ไว้ประจำพื้นที่ประตูเข้า-ออก และ คอยอำนวยความสะดวกและควบคุมดูแลด้านการจราจร เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย และความปลอดภัย ภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำ	1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมแบบ Activated Sludge with Extended Aeration มีความสามารถในการบำบัด 1,010 ลบ./วัน บำบัดน้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งตามกฎหมาย และหมั่นควบคุมดูแลประสิทธิภาพการบำบัดให้ได้มาตรฐานอยู่เสมอ	- โครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม เพื่อบำบัดน้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งตามกฎหมายก่อนปล่อยออกสู่ท่อน้ำสาธารณะ โดยได้จ้างหน่วยงานกลางคือ บริษัท เอ็นไวโรโปร จำกัด ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งผลการตรวจวัดระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 พบว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด พร้อมทั้งได้จัดทำระเบียบวิธีปฏิบัติของโรงพยาบาล (Quality Procedure) เรื่องการบำบัดน้ำเสียและสิ่งปนเปื้อน (QW0703) และปฏิบัติตามระเบียบวิธีปฏิบัติของโรงพยาบาล (Quality Procedure) อย่างเคร่งครัด รวมถึงได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมคอยควบคุมตรวจสอบ คูและระบบบำบัดน้ำเสียให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพได้มาตรฐานเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14 - ภาคผนวก ข-5 - ภาคผนวก ข-6 - ภาคผนวก ค-2
	2. ปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติตามระบบมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม ISO 14001 เรื่อง การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปนเปื้อน (EP 18) รวมถึงวิธีปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ - EW1801 - การลดปริมาณน้ำเสีย - EW1802 - การควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย - EW1803 - การควบคุมระบบระบายน้ำทิ้ง	- ปัจจุบัน โครงการได้มีการจัดทำระเบียบวิธีปฏิบัติของโรงพยาบาล (Quality Procedure) เรื่อง การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปนเปื้อน (QW0703) ซึ่งได้มีการปรับปรุงเนื้อหาจากเอกสารระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) เพื่อให้ครอบคลุมและสอดคล้องกับปัจจุบัน พร้อมทั้งได้ปฏิบัติตามระเบียบวิธีปฏิบัติ (Quality Procedure) เรื่อง การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปนเปื้อน (QW0703) อย่างเคร่งครัด พร้อมกันนี้ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมคอยควบคุมตรวจสอบ คูและระบบบำบัดน้ำเสียให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพได้มาตรฐานเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5 - ภาคผนวก ข-6

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำ (ต่อ)	3. จัดให้มีมาตรการนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด ไปใช้ประโยชน์ เช่น รดน้ำต้นไม้ ฯลฯ	- โครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม เพื่อบำบัดน้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งตามกฎหมายก่อนปล่อยออกสู่ท่อน้ำสาธารณะ โดยได้จ้างหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นไวร์โปร จำกัด ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งผลการตรวจวัดระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 พบว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่สีเขียวโดยรอบโครงการ และได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำการดูแลรักษา รดน้ำต้นไม้อยู่เป็นประจำ เพื่อให้พื้นที่สีเขียวมีสภาพสมบูรณ์และสวยงามอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ค-2
	4. หมั่นทำความสะอาดท่อระบายน้ำของโครงการ ไม่ให้มีเศษสิ่งสกปรกอุดตัน	- โครงการได้จัดให้มีระบบระบายน้ำเพื่อระบายน้ำโดยรอบโครงการ พร้อมตะแกรงดักขยะ เพื่อไม่ให้มีเศษขยะไปอุดตันท่อระบายน้ำ พร้อมทั้งได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแล และทำความสะอาดท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่อไม่ให้มีเศษสิ่งสกปรกอุดตันท่อระบายน้ำ หากพบว่าท่อระบายน้ำของโครงการมีเศษสิ่งสกปรกอุดตัน โครงการจะทำการขุดลอกท่อระบายน้ำรอบโครงการทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. การจราจรและ คมนาคมขนส่ง	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่จอดรถทั้งใน - นอก อาคารและประตูเข้า - ออกทุกจุด เพื่อควบคุมและ อำนวยความสะดวกในการเข้าจอดรถ	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ไว้ประจำพื้นที่จอดรถทั้งภายใน - ภายนอกอาคาร พร้อม ทั้งประจำจุดประตูเข้า - ออกทุกจุด เพื่อควบคุมและอำนวยความสะดวก ความสะดวกในการเข้า-ออก พื้นที่โครงการ และบริเวณ พื้นที่จอดรถเรียบร้อยแล้ว รวมทั้งคอยอำนวยความสะดวก และควบคุมดูแลด้านการจราจร เพื่อความเป็นระเบียบ เรียบร้อย และความปลอดภ้ยภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และโครงการได้ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ไว้บริเวณลานจอดรถ และโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย และความปลอดภ้ยภายใน พื้นที่โครงการตลอดเวลาการเปิดดำเนินการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4
	2. ติดตั้งเครื่องหมายจราจรและป้ายเตือนต่างๆ ให้ ชัดเจน	- โครงการได้ติดตั้งป้าย และสัญญาณเตือนต่างๆ ภายใน พื้นที่โรงพยาบาล ได้แก่ ป้ายห้ามใช้แตรเมื่อเข้าเขต โรงพยาบาล ป้ายจำกัดความเร็วรถไม่เกิน 30 กม./ชม. ลูกศร แสดงทิศทางเดินรถ สัญลัักษณ์ด้านการจราจร กระบอก สัญญาณเพื่อชะลอความเร็ว และสัญญาณเตือนอื่นๆ ที่ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนตามจุดต่างๆ โดยรอบพื้นที่ โรงพยาบาล พร้อมทั้งได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย (รปภ.) ไว้ประจำพื้นที่ประตูเข้า-ออก และคอย อำนวยความสะดวกและควบคุมดูแลด้านการจราจร เพื่อ ความเป็นระเบียบเรียบร้อย และความปลอดภ้ยภายในพื้นที่ โครงการตลอด 24 ชั่วโมง	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. การจราจรและคมนาคม ขนส่ง (ต่อ)	3. ตำแหน่งของจุดควบคุมการออกบัตรจอดรถ อยู่ลึกเข้าไปใน โรงพยาบาล เพื่อป้องกันการจอด คยบนเส้นทางภายนอก	- โครงการได้จัดวางตำแหน่งของจุดควบคุมการออก บัตรจอดรถ โดยให้อยู่ลึกเข้าไปภายใน พื้นที่ โรงพยาบาล เพื่อป้องกันการจอดคยบนเส้นทาง ภายนอก พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย (รปภ.) ควบคุมดูแลและอำนวยความสะดวก ด้านการจราจร เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย และ ความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 20
	4. จำกัดความเร็วของพาหนะทุกคัน เมื่อสัญจรใน พื้นที่โรงพยาบาล ไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. และจัดให้ มีตัวหนอนเป็นระยะ ตามความเหมาะสม	- โครงการได้จำกัดความเร็วของพาหนะทุกคัน ที่ สัญจรภายในพื้นที่โรงพยาบาล ไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. พร้อมทั้งจัดให้มีสัญญาณชะลอความเร็วไว้เป็นระยะตาม ความเหมาะสม เพื่อชะลอความเร็วของรถที่วิ่งภายใน โครงการ รวมทั้งได้ติดตั้งป้าย และสัญญาณเตือน ต่างๆ ภายในพื้นที่โรงพยาบาล ได้แก่ ห้ามใช้แตรเมื่อ เข้าเขตโรงพยาบาล, ป้ายจำกัดความเร็วรถไม่เกิน 30 กม./ชม. ลูกศรแสดงทิศทาง สัญลัักษณ์ด้านการจราจร กระเจกนูน และสัญญาณเตือนอื่นๆ ที่สามารถมองเห็น ได้อย่างชัดเจน ตามจุดต่างๆ โดยรอบ พื้นที่ โรงพยาบาลเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 7 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 8 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 9 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 10 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 11 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 12

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. การจราจรและ คมนาคมขนส่ง (ต่อ)	5. กำหนดให้ผู้ใช้บริการของวิทยาลัยพยาบาลฯ ใช้ ประตูเข้า - ออกด้านซอยเชลล์หลุยส์ 2 เท่านั้น เพื่อ เป็นการกระจายปริมาณจราจรมิให้กระจุกตัวอยู่ ด้านหน้าโรงพยาบาล	- โครงการได้จัดให้มีประตูเข้า - ออก ทางฝั่งวิทยาลัย พยาบาลฯ พร้อมทั้งกำหนดให้ผู้ใช้บริการของวิทยาลัย พยาบาลฯ ให้ใช้ประตูเข้า - ออก ทางด้านซอยเชลล์ หลุยส์ 2 (ฝั่งวิทยาลัยพยาบาลฯ) เท่านั้น เพื่อเป็นการ กระจายปริมาณจราจรไม่ให้กระจุกตัวอยู่บริเวณ ด้านหน้าโรงพยาบาลเพียงฝั่งเดียว รวมทั้งจัดให้มี เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ควบคุมดูแล และอำนวยความสะดวกด้านการจราจร เพื่อความเป็น ระเบียบเรียบร้อย และความปลอดภัยภายในพื้นที่ โครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 21
	6. จัดเตรียมแผนการควบคุมการจราจรในโครงการใน กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เช่น อัคคีภัย ฯลฯ	- โครงการได้มีการจัดทำระเบียบวิธีปฏิบัติงานของ โรงพยาบาล (Quality Procedure) เรื่อง คู่มือแผน ป้องกัน และระงับอัคคีภัย (QW0901) เพื่อจัดเตรียม แผนการควบคุมการจราจรในโครงการในกรณีเกิดเหตุ ฉุกเฉิน เช่น อัคคีภัย ฯลฯ ไว้เรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งได้ มีการจัดอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปี โดยล่าสุด ได้ทำการฝึกซ้อมดับเพลิงใหญ่เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2566 จากสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานครเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-7 - ภาคผนวก ข-8

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. การจราจรและ คมนาคมขนส่ง (ต่อ)	7. ประชาสัมพันธ์ให้พนักงาน ใช้ระบบขนส่งมวลชน ให้มากขึ้น เพื่อลดจำนวนพาหนะลงหรือจัดให้มีรถ บัสรับส่งพนักงานเพิ่มขึ้น	- โรงพยาบาลเชนต๋หลุยส์ ตั้งอยู่ที่เขตสาทร กรุงเทพมหานคร ซึ่งมีระบบขนส่งมวลชนที่สะดวกใน การเดินทางเข้า-ออกโครงการ เช่น รถเมล์ และรถไฟฟ้า BTS ทางโครงการได้ทำการประชาสัมพันธ์ให้พนักงาน ใช้ระบบขนส่งมวลชนให้มากขึ้น เพื่อลดจำนวนการใช้ พาหนะลง และเพื่อไม่ให้มีปัญหาการจราจรติดขัด บริเวณพื้นที่โรงพยาบาลและบริเวณภายนอกโดยรอบ พื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย (รปภ.) คอยอำนวยความสะดวกและ ควบคุมดูแลด้านการจราจร เพื่อความเป็นระเบียบ เรียบร้อย และความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง และโครงการได้ติดตั้งกล้องโทรทัศน์ วงจรปิด (CCTV) ไว้บริเวณลานจอดรถ และโดยรอบ พื้นที่โครงการเพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย และความ ปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการตลอดเวลาการเปิด ดำเนินการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 2 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 3 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 4 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 22

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. การใช้น้ำ	1. ปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติตามระบบมาตรฐาน สิ่งแวดล้อม ISO 14001 เรื่อง การใช้น้ำและจัดหาน้ำ สะอาด (EP 14) รวมถึงวิธีปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ - EW1402 การใช้และจัดหาน้ำใช้ - EW1405 การเฝ้าระวังและวัดผลการใช้น้ำ	- ปัจจุบัน โครงการได้มีการจัดทำระเบียบวิธีปฏิบัติของ โรงพยาบาล (Quality Procedure) เรื่อง การจัดหาน้ำ สะอาดและการใช้น้ำ (QW0701) ซึ่งได้มีการปรับเนื้อหา จากเอกสารระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) เพื่อให้ครอบคลุม และสอดคล้องกับปัจจุบัน พร้อมทั้งได้ ปฏิบัติตามระเบียบวิธีปฏิบัติ (Quality Procedure) เรื่อง การจัดหาน้ำสะอาดและการใช้น้ำ (QW0701) อย่าง เคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-9
	2. มีมาตรการในการนำน้ำฝนที่กักเก็บไว้ในพื้นที่ หนองน้ำ (ถ้ามี) มาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด เพื่อการ ประหยัดน้ำประปา	- โครงการไม่มีพื้นที่หนองน้ำ เพื่อกักเก็บน้ำฝนไว้ เนื่อง ด้วยพื้นที่ที่จำกัด ทั้งนี้โครงการได้จัดให้มีระบบระบาย น้ำโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งได้ทำการตรวจสอบ ดูแล และทำความสะอาดท่อระบายน้ำของโครงการ ไม่ให้มีเศษสิ่งสกปรกอุดตันอยู่เป็นประจำสม่ำเสมอ หาก พบว่าท่อระบายน้ำของโครงการมีเศษสิ่งสกปรกอุดตัน โครงการจะทำการขุดลอกท่อระบายน้ำรอบ โครงการ ทันที รวมทั้งได้จัดทำแบบบันทึกปริมาณการใช้น้ำประปา เพื่อนำมาเป็นสถิติในการใช้น้ำในปริมาณที่เหมาะสมและ เกิดประโยชน์สูงสุด และได้มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ ให้พนักงาน และผู้ให้บริการใช้น้ำอย่างประหยัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 - ภาคผนวก ข-10

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. การใช้น้ำ	3. ติดตั้งมิเตอร์วัดน้ำแยกทุกอาคาร และจดบันทึกปริมาณการใช้น้ำเป็นประจำทุกเดือน	- โครงการได้ติดตั้งมิเตอร์วัดน้ำแยกทุกอาคาร พร้อมทั้งได้ทำการจดบันทึกปริมาณการใช้น้ำเป็นประจำทุกเดือน เพื่อนำมาเป็นสถิติในการใช้น้ำในปริมาณที่เหมาะสมและเกิดประโยชน์สูงสุด และได้มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้พนักงาน และผู้ให้บริการใช้น้ำอย่างประหยัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 24 - ภาคผนวก ข-10
	4. เสริมสร้างจิตสำนึกการประหยัดน้ำให้แก่พนักงานของโรงพยาบาล	- โครงการได้เสริมสร้างจิตสำนึกในการประหยัดน้ำให้แก่พนักงานของโรงพยาบาล และได้มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้พนักงาน และผู้ให้บริการใช้น้ำอย่างประหยัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 23
5. การจัดการมูลฝอย	1. ปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติตามระบบมาตรฐานสิ่งแวดล้อม ISO 14001 เรื่อง การจัดการขยะมูลฝอย (EP 19) รวมถึงวิธีปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง ดังนี้ - EW1901 การแยกประเภทมูลฝอย - EW1902 การจัดการขยะมูลฝอย - EW 1903 การขนถ่าย/ขนส่งขยะมูลฝอย - EW 1904 การจัดการขยะมูลฝอย - EW 1905 การจัดการขยะที่ยังใช้ได้ - EW การเฝ้าระวังและวัดผลการจัดการขยะมูลฝอย	- ปัจจุบันโครงการได้มีการจัดทำระเบียบวิธีปฏิบัติงานของโรงพยาบาล (Quality Procedure) เรื่อง การจัดการขยะมูลฝอย (QW0704) ซึ่งได้มีการปรับเนื้อหาจากเอกสารระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) เพื่อให้ครอบคลุม และสอดคล้องกับปัจจุบัน พร้อมทั้งได้ปฏิบัติตามระเบียบวิธีปฏิบัติ (Quality Procedure) เรื่อง การจัดการขยะมูลฝอย (QW0704) อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-11

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	2. จัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยแยกประเภท มีฝาปิดมิดชิด ให้เพียงพอกับปริมาณมูลฝอย และจัดวางในตำแหน่งที่เหมาะสมและครอบคลุมทั่วทุกพื้นที่ที่มีกิจกรรม มูลฝอยติดเชื้อมีกลิ่นเหม็น และรัดปากถุงให้แน่น	- โครงการได้จัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยแยกประเภท ที่มีฝาปิดมิดชิด ซึ่งมีปริมาณที่เพียงพอกับปริมาณของมูลฝอย และจัดวางในตำแหน่งที่เหมาะสมและครอบคลุมทั่วทุกพื้นที่ที่มีกิจกรรม และได้ทำการคัดแยกมูลฝอยติดเชื้อ โดยได้ทำการคัดแยกใส่ถุงแดงและรัดปากถุงอย่างแน่นหนา ก่อนเก็บรวบรวมนำไปเก็บยังห้องพักขยะ ก่อนติดต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบและบริษัทเอกชนมาเก็บขนขยะอันตรายแยกไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป พร้อมทั้งได้ทำการชั่งน้ำหนักมูลฝอย และจดบันทึกน้ำหนักแหล่งกำเนิดมูลฝอย และประเภทมูลฝอย ทุกครั้ง ก่อนนำเข้าเก็บที่ห้องพักมูลฝอย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30 - ภาคผนวก ข-12 - ภาคผนวก ข-13
	3. ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ ให้ผู้ใช้บริการโรงพยาบาลและพนักงานทุกคนทิ้งมูลฝอยลงภาชนะให้ตรงกับประเภทของมูลฝอย	- โครงการได้จัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยแยกประเภท ที่มีฝาปิดมิดชิด และจัดวางในตำแหน่งที่เหมาะสมและครอบคลุมทั่วทุกพื้นที่ที่มีกิจกรรม พร้อมทั้งได้ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ ให้ผู้ใช้บริการโรงพยาบาลและพนักงานทุกคนทิ้งขยะมูลฝอยลงในภาชนะให้ตรงกับประเภทของมูลฝอย รวมทั้งได้มีการณรงค์ให้คัดแยกขยะ และลดการใช้ถุงพลาสติก ร่วมด้วย เพื่อการลดปริมาณของขยะที่อาจจะเกิดจากการดำเนินการของโครงการ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 31

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	4. พนักงานที่เก็บขนมูลฝอยต้องสวมใส่เสื้อผ้าที่มิดชิด สวมหมวก ผ้าปิดจมูก และถุงมือ ก่อนทุกครั้งที่จะเก็บมูลฝอย	- โครงการได้กำหนดให้พนักงานที่เก็บขนมูลฝอยทุกคนต้องสวมใส่เสื้อผ้าที่มิดชิด สวมหมวก ผ้าปิดจมูก และถุงมือ ก่อนทุกครั้งที่จะเก็บขนมูลฝอย เพื่อป้องกันสิ่งสกปรกและเชื้อโรคที่อาจปนเปื้อนมากับมูลฝอยขณะขนย้ายได้	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33
	5. มูลฝอยติดเชื้อต้องทำการฆ่าเชื้อโรคเบื้องต้นด้วยโซเดียมไฮโปคลอไรต์ 0.5% ทุกครั้ง ก่อนนำไปเก็บที่ห้องพักมูลฝอย	- โครงการได้จัดให้มีห้องพักขยะแยกแต่ละประเภท ได้แก่ ที่พักขยะทั่วไป ที่พักขยะติดเชื้อ ที่พักขยะเคมี บำบัด ที่พักขยะอันตราย ที่พักขยะรีไซเคิล พร้อมทั้งได้ทำการฉีดพ่นฆ่าเชื้อโรคเบื้องต้น สำหรับมูลฝอยติดเชื้อทุกครั้ง ก่อนนำไปเก็บที่ห้องพักมูลฝอย และได้ทำการฉีดพ่นฆ่าเชื้อโรคบริเวณห้องพักมูลฝอยเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34
	6. ชั่งน้ำหนักมูลฝอย และจดบันทึกแหล่งกำเนิดมูลฝอย น้ำหนัก และประเภทมูลฝอย ทุกครั้งก่อนนำเข้าเก็บที่ห้องพักมูลฝอย	- โครงการได้จัดให้มีห้องพักขยะแยกแต่ละประเภท ได้แก่ ที่พักขยะทั่วไป ที่พักขยะติดเชื้อ ที่พักขยะเคมี บำบัด ที่พักขยะอันตราย ที่พักขยะรีไซเคิล พร้อมทั้งได้ทำการคัดแยกขยะแต่ละประเภท ทำการชั่งน้ำหนักมูลฝอย จดบันทึกแหล่งกำเนิดมูลฝอย น้ำหนัก และประเภทมูลฝอย ทุกครั้งก่อนนำเข้าเก็บที่ห้องพักมูลฝอย	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30 - ภาคผนวก ข-13

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	7. ควบคุมดูแลการเก็บขนมูลฝอยในส่วนต่างๆ ของอาคาร ไปยังห้องพักมูลฝอยอย่างใกล้ชิด รวมถึงการเก็บขนมูลฝอยของเจ้าหน้าที่เขตสาทร เพื่อไม่ให้เกิดการปนเปื้อนต่อพื้นที่สาธารณะ	-โครงการได้มีการควบคุมดูแลการเก็บขนมูลฝอยใน ส่วนต่างๆ ของอาคาร ไปยังห้องพักมูลฝอยอย่าง ใกล้ชิด โดยพนักงานที่เก็บขนมูลฝอยต้องสวมใส่ เสื้อผ้าที่มีดริช สวมหมวก ผ้าปิดจมูก และถุงมือทุกครั้ง ที่ทำการเก็บขนมูลฝอย รวมถึงได้มีการติดต่อ หน่วยงานราชการกรุงเทพมหานคร และหน่วยงาน เอกชน มาทำการเก็บรวบรวมมูลฝอย ไปกำจัดอย่างถูก วิธี โดยโครงการได้มีการควบคุมดูแลการเก็บขนมูล ฝอยของเจ้าหน้าที่ที่เข้ามาเก็บขยะในโครงการทุกคน อย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งได้ฉีดพ่นฆ่าเชื้อ โรคบริเวณ ห้องพักมูลฝอยก่อนนำไปกำจัด เพื่อไม่ให้เกิดการ ปนเปื้อนของขยะต่างๆ ต่อพื้นที่สาธารณะ และได้มีการ ทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยเป็นประจำทุกวัน หลังจากเจ้าหน้าที่มาเก็บขนมูลฝอยออกไปกำจัดแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 32 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 33 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34 - ภาคผนวก ข-12
	8. หมั่นทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยทุกวัน หลังจากเขตมาเก็บขน และฆ่าเชื้อ โรคอย่างน้อย 2 สัปดาห์/ครั้ง	- โครงการได้จัดให้มีห้องพักขยะแยกแต่ละประเภท ได้แก่ ที่พักขยะทั่วไป ที่พักขยะติดเชื้อ ที่พักขยะเคมี บำบัด ที่พักขยะอันตราย ที่พักขยะรีไซเคิล พร้อมทั้งได้ มีการทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยเป็นประจำทุกวัน หลังจากเจ้าหน้าที่มาเก็บขนมูลฝอยออกไปกำจัด รวมทั้งได้ทำการฉีดพ่นฆ่าเชื้อ โรคบริเวณห้องพักมูล ฝอยเป็นประจำสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 34

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	9. น้ำชะมูลฝอยหรือน้ำล้างห้องพัก ต้องรวบรวม เข้าบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสีย ก่อนระบายออกสู่ สาธารณะ	- โครงการได้มีการจัดทำรางระบายน้ำ พร้อมตะแกรง ดักขยะเพื่อรวบรวมน้ำชะมูลฝอย และน้ำที่มาจากการ ล้างทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวบรวมน้ำเข้าสู่ ระบบบำบัดน้ำเสีย ก่อนระบายออกสู่สาธารณะ เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 35
	10. ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยที่เปลี่ยนแปลง เทียบ กับความจุของห้องพัก ถ้ามูลฝอยมีปริมาณมากขึ้น ต้องมีมาตรการในการขยายหรือจัดหาที่พักมูลฝอย ใหม่	- โครงการได้จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยแยก ประเภทที่มีฝาปิดมิดชิด จัดวางในตำแหน่งที่ เหมาะสมและครอบคลุมทั่วทุกพื้นที่ที่มีกิจกรรม โดยรอบโครงการ และได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำการ ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยเป็นประจำ พร้อมทั้งจัดให้มี ห้องพักขยะแยกแต่ละประเภท ได้แก่ ที่พักขยะทั่วไป ที่พักขยะติดเชื้อ ที่พักขยะเคมีบำบัด ที่พักขยะ อันตราย ที่พักขยะรีไซเคิล และได้ทำการคัดแยกขยะ แต่ละประเภท ทำการชั่งน้ำหนักมูลฝอย จดบันทึก แหล่งกำเนิดมูลฝอย น้ำหนัก และประเภทมูลฝอย ทุก ครั้งก่อนนำเข้าเก็บที่ห้องพักมูลฝอย เพื่อเป็นข้อมูล ปริมาณมูลฝอยที่เปลี่ยนแปลง เทียบกับความจุของ ห้องพัก ถ้ามูลฝอยมีปริมาณมากขึ้นโครงการจะทำ การขยายหรือจัดหาที่พักมูลฝอยใหม่เพื่อรองรับมูล ฝอยได้อย่างเพียงพอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30 - ภาคผนวก ข-13

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	11. ประเมินผลและประสิทธิภาพในการลดและ แยกประเภทมูลฝอยตามแผนงาน อย่างน้อยเดือน ละครั้ง	- โครงการ ได้จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยแยก ประเภท ที่มีฝาปิดมิดชิด จัดวางในตำแหน่งที่ เหมาะสมและครอบคลุมทั่วทุกพื้นที่ที่มีกิจกรรม โดยรอบโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีห้องพักขยะแยก แต่ละประเภท ได้แก่ ที่พักขยะทั่วไป ที่พักขยะติดเชื้อ ที่พักขยะเคมีบำบัด ที่พักขยะอันตราย ที่พักขยะรี ไซเคิล และได้ทำการคัดแยกขยะแต่ละประเภท ทำ การชั่งน้ำหนักมูลฝอย จดบันทึกแหล่งกำเนิดมูลฝอย น้ำหนัก และประเภทมูลฝอย ทุกครั้งก่อนนำเข้าเก็บที่ ห้องพักมูลฝอย เพื่อเป็นข้อมูลปริมาณ มูลฝอยที่ เปลี่ยนแปลง เพื่อประเมินผลและประสิทธิภาพในการ ลดและแยกประเภทมูลฝอย ให้เป็นไปตามแผนงาน และระเบียบวิธีปฏิบัติงานของโรงพยาบาล (Quality Procedure) เรื่อง การจัดการขยะมูลฝอย (QW0704) อย่างมีประสิทธิภาพ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 25 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 26 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 27 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 28 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 29 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 30 - ภาคผนวก ข-11 - ภาคผนวก ข-13

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. การบำบัดน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล	1. ปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติตามระบบมาตรฐาน คุณภาพสิ่งแวดล้อม ISO 14001 เรื่อง การบำบัดน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล (EP 18) รวมถึงวิธีปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ - EW1801 - การลดปริมาณน้ำเสีย - EW1802 - การควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย - EW1803 - การควบคุมระบบระบายน้ำทิ้ง	- ปัจจุบัน โครงการได้มีการจัดทำระเบียบวิธีปฏิบัติงานของ โรงพยาบาล (Quality Procedure) เรื่องการบำบัดน้ำเสียและสิ่ง ปฏิกูล (QW0703) ซึ่งได้มีการปรับเนื้อหาจากเอกสารระบบการ จัดการ สิ่งแวดล้อม (ISO 14001) เพื่อให้ครอบคลุม และ สอดคล้องกับปัจจุบัน พร้อมทั้งได้ปฏิบัติตามระเบียบวิธีปฏิบัติ (Quality Procedure) เรื่องการบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (QW0703) อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5
	2. หมั่นตรวจสอบ ดูแล การทำงานของระบบบำบัดน้ำ เสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ เช่น การเก็บตัวอย่างน้ำ ไปตรวจวัด การตรวจสอบปริมาณตะกอน การทำงาน ของเครื่องสูบน้ำ	- โครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม เพื่อบำบัดน้ำเสีย จากกิจกรรมต่างๆ ให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งตามกฎหมาย ก่อนปล่อยออกสู่ท่อน้ำสาธารณะ โดยได้จ้างหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นไวร์โพร จำกัด ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเป็น ประจำทุกเดือน ซึ่งผลการตรวจวัดระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 พบว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด พร้อมทั้งได้จัดทำระเบียบ วิธีปฏิบัติของโรงพยาบาล (Quality Procedure) เรื่องการบำบัด น้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (QW0703) และปฏิบัติตามระเบียบวิธี ปฏิบัติของโรงพยาบาล (Quality Procedure) อย่างเคร่งครัด รวมถึงได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบปริมาณตะกอนเป็น ประจำอยู่เสมอ หากพบว่ามีตะกอนส่วนเกิน โครงการจะนำไป กำจัดทันที ตลอดจนได้ทำการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบ น้ำ และอุปกรณ์ต่างๆ ของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพ การทำงานได้คืออยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข-5 - ภาคผนวก ข-6 - ภาคผนวก ค-2

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. การบำบัดน้ำเสียและ สิ่งปฏิกูล (ต่อ)	3. หมั่นตรวจสอบปริมาณไขมันจากบ่อดักไขมันอย่าง สม่ำเสมอ ถ้ามีปริมาณมากควรตักออก	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบปริมาณ ไขมันจากบ่อดักไขมันเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ หากพบ ว่าปริมาณไขมันมีปริมาณที่มากโครงการจะ ดำเนินการสูบน้ำออกทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-15
	4. หมั่นสูบน้ำตะกอน ส่วนเกินจากบ่อเก็บตะกอน ออกไปกำจัดอย่างน้อย เดือนละ 2 ครั้ง	- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำการตรวจสอบ ดูแลบ่อเก็บตะกอนเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ หากมี ปริมาณตะกอนมากโครงการจะทำการสูบน้ำตะกอน ออกโดยทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-14
	5. มีมาตรการในการนำน้ำทิ้งจากระบบบำบัดไปใช้ ประโยชน์ เช่น รดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สวนหย่อม	- โครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม เพื่อ บำบัดน้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ให้ได้มาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้งตามกฎหมายก่อนปล่อยออกสู่ท่อน้ำ สาธารณะ โดยได้ว่าจ้างหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นวีอาร์โปร จำกัด ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเป็น ประจำทุกเดือน ซึ่งผลการตรวจวัดระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 พบว่า ทุกพารามิเตอร์ ที่ทำการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งหมด พร้อมทั้งจัดให้มีพื้นที่สีเขียวโดยรอบ โครงการ และได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำการดูแล รักษา รดน้ำต้นไม้อยู่เป็นประจำ เพื่อให้พื้นที่สีเขียวมี สภาพสมบูรณ์และสวยงามอยู่เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 14 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 15 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 16 - ภาคผนวก ค-2

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. การบำบัดน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	6. ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียเดิม และหน่วยบำบัด อื่นๆ ของโรงพยาบาลให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น เพื่อ แบ่งเบาภาระในการบำบัดของระบบใหม่	- โครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม เพื่อบำบัด น้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ตามกฎหมายก่อนปล่อยออกสู่ท่อน้ำสาธารณะ โดยได้ ว่าจ้างหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นไวรโอโปร จำกัด ทำ การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งผลการ ตรวจวัดระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 พบว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนดทั้งหมด พร้อมทั้งได้จัดทำระเบียบวิธี ปฏิบัติของโรงพยาบาล (Quality Procedure) เรื่องการ บำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (QW0703) และปฏิบัติตาม ระเบียบวิธีปฏิบัติ (Quality Procedure) อย่างเคร่งครัด รวมถึงได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมคอยควบคุม ตรวจสอบ ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ใช้งานได้อย่างมี ประสิทธิภาพได้มาตรฐานเป็นประจำ อย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 13 - ภาคผนวก ข-5 - ภาคผนวก ข-6 - ภาคผนวก ค-2
	7. สารเคมี หรือยาที่หมดอายุ ต้องทำให้มีฤทธิ์เป็น กลาง และทำการ Dilution ทุกครั้งก่อนระบายเข้า ระบบฯ	- โครงการได้จัดให้มีจุดทำการ Dilution สารเคมี หรือ ยาที่หมดอายุ เพื่อทำการ Dilution สารเคมี หรือยาให้มี ฤทธิ์เป็นกลางทุกครั้ง ก่อนจะทำการระบายเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสียของโครงการ พร้อมทั้งได้มีการคัดแยกขยะ ประเภทต่างๆ ก่อนทำการระบายเข้าสู่ระบบบำบัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 36 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 37

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
7. การระบายน้ำและ ป้องกันน้ำท่วม	1. หมั่นตรวจสอบท่อระบายน้ำ ไม่ให้มีสิ่งอุดตันหรือ กีดขวางทางไหลของน้ำ ถ้ามีเศษดินตะกอนมากควร หมั่นลอกออก	- โครงการได้จัดให้มีระบบระบายน้ำพร้อมตะแกรงคัด ขยะโดยรอบโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่หมั่น คอยทำการตรวจสอบท่อระบายน้ำ ไม่ให้มีสิ่งอุดตัน หรือกีดขวางทางไหลของน้ำเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ และหากพบว่ามีเศษดิน ตะกอน ในปริมาณ ที่มาก โครงการจะทำการขุดลอกออกทันที เพื่อไม่ให้ท่อ ระบายน้ำเกิดการอุดตัน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19
	2. ติดตั้งตะแกรงคัดขยะที่บ่อพักน้ำสุดท้ายของจุด ระบายน้ำทั้ง 3 จุด เพื่อป้องกันเศษขยะและสิ่งสกปรก อุดตันในท่อสาธารณะ	- โครงการได้ติดตั้งตะแกรงคัดขยะที่บ่อพักน้ำสุดท้าย ของจุดระบายน้ำทั้ง 3 จุด และจุดต่างๆ ของรางระบายน้ำ ของโครงการ เพื่อป้องกันเศษขยะและสิ่งสกปรกอุดตัน ในท่อสาธารณะ พร้อมทั้งได้ทำการตรวจสอบท่อระบาย น้ำ ไม่ให้มีสิ่งอุดตันหรือกีดขวางทางไหลของน้ำเป็น ประจำอย่างสม่ำเสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38
	3. ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณจุดระบายออกทั้ง 3 จุด อย่างสม่ำเสมอ	- โครงการได้ว่าจ้างหน่วยงานกลาง คือ บริษัท เอ็นไวร โพร จำกัด ซึ่งขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เอกชน ว-156 เป็นหน่วยงานกลาง Third party ในการ ตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณจุดระบาย ออกทั้ง 3 จุดของโครงการ เป็นประจำทุกเดือน ซึ่งผล การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 ซึ่งจะเห็นว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ทำ การตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด	ไม่มี	- ภาคผนวก ก-5 - ภาคผนวก ค-2

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
7. การระบายน้ำและ ป้องกันน้ำท่วม	4. คิดตั้งวาล์วควบคุมการระบายน้ำฝน จากอาคารที่ จอดรถเข้าสู่บ่อเก็บน้ำใต้ดิน	- โครงการได้จัดให้มีระบบระบายน้ำโดยรอบโครงการ เพื่อระบายน้ำฝนลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ พร้อมทั้ง ได้ติดตั้งตะแกรงดักขยะ ที่รางระบายน้ำ และท่อระบาย น้ำโดยรอบโครงการ เพื่อทำการกรอง และดักเศษฝุ่น ละอองที่มากับน้ำฝน ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะ เพื่อป้องกันไม่ให้มีเศษขยะและสิ่งสกปรก อุดตันในท่อสาธารณะ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบและ ดูแล ไม่ให้รางระบายน้ำ และท่อระบายน้ำมีสิ่งสกปรก และอุดตัน ซึ่งหากพบว่ารางระบายน้ำ และท่อระบายน้ำ มีสิ่งสกปรก และอุดตัน โครงการจะทำการขุดลอกท่อ ระบายน้ำทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 17 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38
	5. จัดให้มีการกรองหรือดักเศษฝุ่นละอองที่มากับ น้ำฝนก่อนระบายเข้าสู่บ่อเก็บน้ำ	- โครงการได้ติดตั้งตะแกรงดักขยะ ที่รางระบายน้ำ และ ท่อระบายน้ำโดยรอบโครงการ เพื่อทำการกรอง และดัก เศษฝุ่นละอองที่มากับน้ำฝน ก่อนระบายลงสู่ท่อระบาย น้ำสาธารณะ เพื่อป้องกันไม่ให้มีเศษขยะและสิ่งสกปรก อุดตันในท่อสาธารณะ รวมทั้งได้ทำการตรวจสอบและ ดูแล ไม่ให้รางระบายน้ำ และท่อระบายน้ำมีสิ่งสกปรก และอุดตัน ซึ่งหากพบว่ารางระบายน้ำ และท่อระบายน้ำ มีสิ่งสกปรก และอุดตัน โครงการจะทำการขุดลอกท่อ ระบายน้ำทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 18 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 19 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 38

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
8. การ ป้อง กัน อัคคีภัย	1. ปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติตามระบบมาตรฐาน คุณภาพสิ่งแวดล้อม ISO 14001 เรื่อง การเตรียมพร้อม และตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน (EP 08) รวมถึงวิธี ปฏิบัติที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	- ปัจจุบันโครงการได้มีการจัดทำระเบียบวิธีปฏิบัติของ โรงพยาบาล (Quality Procedure) เรื่อง คู่มือแผนป้องกัน และระงับอัคคีภัย (QW0901) ซึ่งได้มีการปรับเนื้อหาจาก เอกสารระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) เพื่อให้ ครอบคลุม และสอดคล้องกับปัจจุบัน พร้อมทั้งได้ปฏิบัติ ตามระเบียบวิธีปฏิบัติ (Quality Procedure) เรื่อง คู่มือ แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย (QW0901) อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-7
	2. ตรวจสอบระบบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย และผล เพลิงให้สามารถทำงานได้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และควรบำรุงรักษาตามสภาพ	- โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย ได้แก่ ถังดับเพลิงและป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ ตู้เก็บ สายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ดับเพลิงพร้อมป้าย วิธีการใช้ ชุดกดแจ้งเหตุ และกระดิ่งแจ้งสัญญาณเพลิง ไหม้ อุปกรณ์ตรวจจับควัน ตรวจจับความร้อน หัวรับ และจ่ายน้ำดับเพลิง บันไดหนีไฟ ป้ายบอกเส้นทางหนี ไฟ แผนผังเส้นทางหนีไฟ และไฟฉุกเฉิน ระบบไฟ สำรองฉุกเฉิน ตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ และ ได้กำหนดจุดรวมพล พร้อมติดตั้งป้ายจุดรวมพลที่เห็น อย่างชัดเจน พร้อมทั้งได้ทำการตรวจสอบ ดูแล บำรุงรักษา ระบบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย และอุปกรณ์ ผลเพลิงให้มีประสิทธิภาพ และสามารถใช้งานได้ดีอยู่ เสมอ เพื่อให้เป็นไปตามแผนบำรุง รักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องจักรต่างๆ ซึ่งหากพบว่าอุปกรณ์มี การชำรุดโครงการจะทำการเปลี่ยนใหม่ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 46 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 47 - ภาคผนวก ข-16 - ภาคผนวก ข-17

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
8. การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	3. ติดตั้งแผนผังของอาคาร ที่ระบุเส้นทางหนีไฟ อุปกรณ์ดับเพลิง และเบรคเกอร์ฉุกเฉิน ในห้องพัก ผู้ป่วย และห้องพักแพทย์/พยาบาล หรือทางเดิน ร่วมของอาคาร รวมถึงใน ส่วนของห้องพัก นักศึกษาในอาคารหอพัก	- โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย ได้แก่ ถังดับเพลิงและป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ ตู้เก็บ สายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ดับเพลิงพร้อมป้าย วิธีการใช้ ชุดกดแจ้งเหตุ และกระดิ่งแจ้งสัญญาณเพลิง ไหม้ อุปกรณ์ตรวจจับควัน ตรวจจับความร้อน หัวรับ และจ่ายน้ำดับเพลิง บันไดหนีไฟ ป้ายบอกเส้นทางหนี ไฟ แผนผังเส้นทางหนีไฟ และไฟฉุกเฉิน ระบบไฟ สำรองฉุกเฉิน ตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ และ ได้กำหนดจุดรวมพล พร้อมติดตั้งป้ายจุดรวมพลที่เห็น อย่างชัดเจน พร้อมทั้งได้ทำการตรวจสอบ ดูแล บำรุงรักษา ระบบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย และอุปกรณ์ ผจญเพลิงให้มีประสิทธิภาพ และสามารถใช้งานได้ดี อยู่เสมอ เพื่อให้เป็นไปตามแผนบำรุง รักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องจักรต่างๆ ซึ่งหากพบว่าอุปกรณ์มี การชำรุดโครงการจะทำการเปลี่ยนใหม่ทันที	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 39 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 40 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 41 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 42 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 43 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 44 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 45 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 46 - ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 47 - ภาคผนวก ข-16 - ภาคผนวก ข-17

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
8. การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	4. ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ในทีมป้องกัน และระงับ อัคคีภัย ให้มีความรู้ความชำนาญในการใช้ เครื่องมือหรืออุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นในการระงับ อัคคีภัย ตลอดจนความเข้าใจในการปฏิบัติตาม แผนปฏิบัติการระงับอัคคีภัย	- โครงการได้ทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ในทีมป้องกัน และระงับอัคคีภัย ให้มีความรู้ความชำนาญในการใช้ เครื่องมือหรืออุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นในการระงับ อัคคีภัย ตลอดจนทำความเข้าใจในการปฏิบัติตาม แผนปฏิบัติการระงับอัคคีภัย พร้อมทั้งได้มีการอบรม การดับเพลิงขั้นต้น ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพ หนีไฟเป็นประจำทุกปี โดยล่าสุดได้ทำการฝึกซ้อม ดับเพลิงเมื่อวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2566 จากสำนัก ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48 - ภาคผนวก ข-8
	5. จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงในแต่ละแผนก โดย ควรมีการซ้อมใหญ่ทั้งองค์กร อย่างน้อยปีละครั้ง	- โครงการได้ทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ในทีมป้องกัน และระงับอัคคีภัย ให้มีความรู้ความชำนาญในการใช้ เครื่องมือหรืออุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นในการระงับ อัคคีภัย ตลอดจนทำความเข้าใจในการปฏิบัติตาม แผนปฏิบัติการระงับอัคคีภัย พร้อมทั้งได้มีการอบรม การดับเพลิงขั้นต้นระดับหน่วยงานในแต่ละแผนก ตลอดจนได้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพ หนีไฟเป็นประจำทุกปี โดยล่าสุดได้ทำการฝึกซ้อม ดับเพลิงใหญ่เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2566 จากสำนัก ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกรุงเทพมหานคร เรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48 - ภาคผนวก ข-8

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
8. การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	6. ตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง และระบบ ต่างๆ ให้ทำงานได้ตามมาตรฐานอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง พร้อมทั้งจัด ให้มีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมคอยตรวจสอบ ดูแลเครื่อง กำเนิดไฟฟ้าสำรอง และระบบต่างๆ รวมทั้งอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องจักรต่างๆ ให้ทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพตามมาตรฐาน และใช้งานได้อย่างปลอดภัย เพื่อให้เป็นไปตามแผนบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรต่างๆ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 49 - ภาคผนวก ข-18 - ภาคผนวก ข-19 - ภาคผนวก ข-20 - ภาคผนวก ข-21
	7. มีมาตรการประสานงาน ขอความช่วยเหลือจาก หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยภายนอกทั้งของรัฐ และเอกชน ทั้งนี้เพื่อความสะดวกรวดเร็วในกรณี เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน	- โครงการได้มีการกำหนดมาตรการระเบียบวิธีปฏิบัติ ของโรงพยาบาล (Quality Procedure) เรื่อง คู่มือแผน ป้องกันและระงับอัคคีภัย (QW0901) ซึ่งได้มีการปรับ เนื้อหาจากเอกสารระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) เพื่อให้ครอบคลุม และสอดคล้องกับปัจจุบัน พร้อมทั้งได้ปฏิบัติตามระเบียบวิธีปฏิบัติ (Quality Procedure) เรื่อง คู่มือแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย (QW0901) อย่างเคร่งครัด และได้ประสานงาน ขอความ ช่วยเหลือจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยภายนอกทั้ง ของรัฐและเอกชน เพื่อความสะดวกรวดเร็วในกรณีเกิด เหตุการณ์ฉุกเฉิน พร้อมทั้งได้มีการอบรมการดับเพลิง ขั้นต้น ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟเป็น ประจำทุกปี โดยล่าสุดได้ทำการฝึกซ้อมดับเพลิงใหญ่ เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2566 จากสำนักป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัยกรุงเทพมหานครเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48 - ภาคผนวก ข-7 - ภาคผนวก ข-8

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
8. การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	8. ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉินของ โรงพยาบาลที่ได้จัดเตรียมไว้ โดยเฉพาะเมื่อเกิด เหตุอัคคีภัย	- โครงการได้จัดทำระเบียบวิธีปฏิบัติของโรงพยาบาล (Quality Procedure) เรื่อง คู่มือแผนป้องกัน และระงับ อัคคีภัย (QW0901) เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติเมื่อ เกิดเหตุฉุกเฉินไว้เรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งได้ปฏิบัติตาม ระเบียบวิธีปฏิบัติ (Quality Procedure) เรื่อง คู่มือแผน ป้องกัน และระงับอัคคีภัย (QW0901) อย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-7
	9. ฝึกซ้อมดับเพลิงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการได้ทำการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ในทีมป้องกัน และระงับอัคคีภัย ให้มีความรู้ความชำนาญในการใช้ เครื่องมือหรืออุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นในการระงับ อัคคีภัย ตลอดจนทำความเข้าใจในการปฏิบัติตาม แผนปฏิบัติการระงับอัคคีภัย พร้อมทั้งได้มีการอบรม การดับเพลิงขั้นต้นระดับหน่วยงานในแต่ละแผนกเมื่อ วันที่ 28 - 31 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ตลอดจนได้มีการ ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟเป็นประจำ ทุกปี โดยล่าสุดได้ทำการฝึกซ้อมดับเพลิงใหญ่เมื่อ วันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2566 จากสำนักป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัยกรุงเทพมหานครเรียบร้อยแล้ว	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 48 - ภาคผนวก ข-8

ตารางที่ 2-1 (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการฯและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
9. การสาธารณสุข	1. ชำรงไว้ซึ่งระบบการรักษาพยาบาลและการควบคุม คุณภาพมาตรฐาน ISO 9002 และ 14001 ตลอดจน หมั่นตรวจประเมินเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพของ ระบบให้ได้ตามแผนงาน	- ปัจจุบันโครงการได้ปรับเปลี่ยนเป็นการดำเนินการ และควบคุมคุณภาพตามมาตรฐาน โรงพยาบาลและ บริการสุขภาพสุขภาพ (HA : Hospital and Healthcare Standards) ซึ่งได้มีการปรับเนื้อหาจากระบบการ รักษาพยาบาลและการควบคุมคุณภาพมาตรฐาน ISO 9002 และ 14001 เพื่อให้ครอบคลุม และสอดคล้องกับ ปัจจุบัน พร้อมทั้งได้ปฏิบัติตามระเบียบวิธีปฏิบัติ (Quality Procedure) ที่กำหนดไว้ตามมาตรฐาน โรงพยาบาลและบริการสุขภาพอย่างเคร่งครัด	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 - ภาคผนวก ข-3 - ภาคผนวก ข-5 - ภาคผนวก ข-7 - ภาคผนวก ข-9 - ภาคผนวก ข-11
	2. หมั่นตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบสุขภาพ และอนามัยสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่ เสมอ	- โครงการได้มีการจัดทำระเบียบปฏิบัติที่กำหนดไว้ ตามมาตรฐาน โรงพยาบาลและบริการสุขภาพสุขภาพ (HA : Hospital and Healthcare Standards) พร้อมทั้ง ได้มีการตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบสุขภาพ และอนามัยสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่ เสมอ	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 - ภาคผนวก ข-3 - ภาคผนวก ข-5 - ภาคผนวก ข-7 - ภาคผนวก ข-9 - ภาคผนวก ข-11
	3. เสริมสร้างทัศนคติและความสัมพันธ์ที่ดีแก่ชุมชน ข้างเคียง ตลอดจนผู้ใช้บริการ โรงพยาบาล เช่น การจัด นิทรรศการประชาสัมพันธ์โรงพยาบาล, จัดให้มีการ ตรวจสุขภาพหรือรักษาพยาบาลฟรีในช่วงเปิดใช้ อาคาร ฯลฯ	- โครงการได้เสริมสร้างทัศนคติและความสัมพันธ์ที่ดี แก่ชุมชนข้างเคียง ตลอดจนผู้ใช้บริการโรงพยาบาล เช่น ได้มีการจัดนิทรรศการประชาสัมพันธ์ โรงพยาบาลไว้ตามจุดต่างๆ เพื่อให้ผู้ใช้บริการ โรงพยาบาลได้เห็นอย่างชัดเจน	ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 รูปที่ 50