



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ
(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)
โครงการ โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา
ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2568



มกราคม 2569

เจ้าของโครงการ : บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด
สถานที่ติดต่อ : ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3312 (ถนนลำลูกกา) ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
โทรศัพท์ : 02 088 0888

จัดทำโดย

บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด

เลขที่ 238 อาคารไทยรุ่งเรือง ชั้น 19-21 ถนนราชมรรคา ซอยนครินทร์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120

โทรศัพท์ 02-678-1813



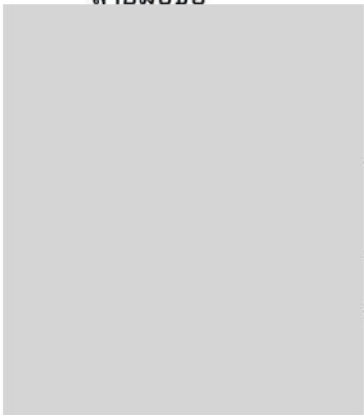
หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ
โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา

วันที่ 19 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569


หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ
โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ตั้งอยู่ที่ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3312 ถนน ลำลูกกา แขวง/ตำบล ลำลูกกา
เขต/อำเภอ ลำลูกกา จังหวัด ปทุมธานี ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ฉบับประจำเดือน

- () มกราคม – มิถุนายน พ.ศ.
(✓) กรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2568
() อื่นๆ ระบุ

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายเทพสัน ยมนา		ผู้จัดการด้านเทคนิคและ ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
นางสาววิรัตน์ บวรศรีสุข		ผู้เชี่ยวชาญด้านการติดตามตรวจสอบ มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม
นางสาวตรุณี ศิริวิไล		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ


ผู้จัดการสำนักงานติดตามตรวจสอบ
การปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา (ระยะดำเนินการ)

1. ชื่อโครงการโครงการ โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา
ชื่อเดิมโครงการก่อนมีการเปลี่ยนแปลง (ถ้ามี)โครงการโรงพยาบาลสายไหม (คลอง 8)
2. สถานที่ตั้งทางหลวงหมายเลข 3312 (ถนนลำลูกกา) ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
3. ชื่อเจ้าของโครงการบริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด
4. สถานที่ติดต่อทางหลวงหมายเลข 3312 (ถนนลำลูกกา) ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
โทรศัพท์ 02-088-0888 โทรสาร 02-088-0899
E-mail
[REDACTED]
5. จัดทำโดยบริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2561 หนังสือเลขที่ ทส.
1010.5/15764
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติครั้งสุดท้ายเมื่อ 29 กรกฎาคม 2568
8. รายละเอียดโครงการแสดงรายละเอียดทั้งหมดในรายงานส่วนที่ 1 บทนำ

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	i
สารบัญตาราง	vi
สารบัญรูป	vii
สารบัญภาพถ่าย	viii
ส่วนที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 วัตถุประสงค์	1-2
1.3 ขอบเขตการจัดทำรายงาน	1-2
1.4 รายละเอียดของโครงการ	1-3
1.4.1 ที่ตั้งโครงการ	1-3
1.4.2 ประเภทและขนาดโครงการ	1-6
1.4.3 จำนวนบุคลากรของโครงการ	1-8
1.4.4 ระบบน้ำใช้	1-9
1.4.5 การบำบัดน้ำเสีย	1-10
1.4.6 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	1-16
1.4.7 การจัดการมูลฝอย	1-20
1.4.8 ระบบไฟฟ้า	1-25
1.4.9 ระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย	1-25
1.4.10 ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	1-25
1.4.11 การบริหารจัดการจุดที่อาจเกิดอันตราย	1-25
1.4.12 การคมนาคม	1-26
1.4.13 พื้นที่สีเขียว	1-27
ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ	2-1

สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 วิธีการเก็บตัวอย่างและการตรวจวิเคราะห์	3-5
3.3 มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-5
3.4 ผลการตรวจติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-6
3.4.1 การติดตามตรวจสอบสภาพภูมิประเทศ	3-6
3.4.2 การติดตามตรวจสอบการเกิดแผ่นดินไหว	3-9
3.4.3 การติดตามตรวจสอบสภาพภูมิอากาศและคุณภาพอากาศ	3-9
3.4.4 การติดตามตรวจสอบคุณภาพเสียง	3-9
3.4.5 คุณภาพน้ำ	3-10
3.4.6 การติดตามตรวจสอบน้ำใช้	3-37
3.4.7 การติดตามตรวจสอบระบบระบายน้ำ	3-37
3.4.8 การติดตามตรวจสอบการจัดการมูลฝอย	3-37
3.4.9 การติดตามตรวจสอบไฟฟ้า	3-39
3.4.10 การติดตามตรวจสอบการป้องกันอัคคีภัย	3-40
3.4.11 การติดตามตรวจสอบการคมนาคม	3-40
3.4.12 การติดตามตรวจสอบทัศนียภาพ	3-43
3.4.13 การติดตามตรวจสอบการบดบังแสงแดดและทิศทางลม	3-44
3.4.14 การติดตามตรวจสอบการบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์	3-44
3.4.15 การติดตามตรวจสอบการสุขภาพเศรษฐกิจและสังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	3-44
ส่วนที่ 4 สรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ	4-1

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบที่ 1 สำเนาหนังสือผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลสายไหม (คลอง 8) ของบริษัท โรงพยาบาลสายไหม จำกัด หนังสือเลขที่ 1010.5/1576 ลงวันที่ 13 พฤศจิกายน 2561
- เอกสารแนบที่ 2 หนังสือแจ้งขอเปลี่ยนชื่อเจ้าของโครงการและชื่อโครงการ เลขที่ 123/2562
- เอกสารแนบที่ 3 ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล
- เอกสารแนบที่ 4 สำเนาหนังสือคำสั่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568
- เอกสารแนบที่ 5 ขั้นตอนการให้บริการเรื่องร้องเรียน
- เอกสารแนบที่ 6 เอกสารกิจกรรม 5ส.
- เอกสารแนบที่ 7 Layout พื้นที่สีเขียวของโครงการ
- เอกสารแนบที่ 8 Work Instruction งานสวน แผนกแม่บ้าน-ซักกรีด
- เอกสารแนบที่ 9 ตารางการตรวจงานสวน
- เอกสารแนบที่ 10 รายงานการตรวจสอบอาคาร
- เอกสารแนบที่ 11 รง.1
- เอกสารแนบที่ 12 Work Instruction (WI) การเตรียมความพร้อมก่อนการเกิดแผ่นดินไหว
- เอกสารแนบที่ 13 คู่มือการปฐมพยาบาล (FIRST AID) โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา
- เอกสารแนบที่ 14 Layout ตำแหน่งวางถังแก๊ส น้ำประปา และสะพานไฟฟ้า
- เอกสารแนบที่ 15 โครงการอนุรักษ์พลังงาน
- เอกสารแนบที่ 16 คู่มือ การควบคุม ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา
- เอกสารแนบที่ 17 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568
- เอกสารแนบที่ 18 แผนดูแล ตรวจสอบ/ซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย
- เอกสารแนบที่ 19 บันทึกการตรวจสอบดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568
- เอกสารแนบที่ 20 แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบทส.1) และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบทส.2)
- เอกสารแนบที่ 21 รายงานการดูแลระบบ Ozone System
- เอกสารแนบที่ 22 ใบ Cert อบรมผู้ควบคุมระบบบำบัด
- เอกสารแนบที่ 23 หนังสืออนุญาตดูแลระบบไอโซนของบริษัทสยามเคมีไทย
- เอกสารแนบที่ 24 การส่งสุบสิ่งปฏิกูลจากบ่อไขมัน
- เอกสารแนบที่ 25 Check List การตรวจสอบปริมาณไขมัน
- เอกสารแนบที่ 26 แผนดูแลการล้างท่อแผนกโภชนาการ
- เอกสารแนบที่ 27 แบบบ่อกำจัดก๊าซมีเทน (As Built Drawing)
- เอกสารแนบที่ 28 Layout ระบบรดน้ำต้นไม้ของโครงการ
- เอกสารแนบที่ 29 หนังสือประสานงานกับสถานีตำรวจลำลูกกาแจ้งรายละเอียดโครงการ ในระยะดำเนินการและ มาตรการที่เกี่ยวข้องเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการวางแผนการจราจร
- เอกสารแนบที่ 30 การอบรมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเกี่ยวกับการจัดการจราจร

เอกสารแนบ (ต่อ)

เอกสารแนบที่ 31	การประชาสัมพันธ์ด้านการคมนาคมมายังโครงการ
เอกสารแนบที่ 32	บัญชีรายชื่อพนักงานที่มีรถยนต์
เอกสารแนบที่ 33	ตัวอย่างแบบสำรวจและสรุปผลการสำรวจความพึงพอใจ โครงการโรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา
เอกสารแนบที่ 34	เอกสารการส่งกำจัดขยะมูลฝอย <ul style="list-style-type: none"> - ใบส่งขยะมูลฝอยทั่วไปไปที่อบต.ลำลูกกา - ใบจำหน่ายสินค้า Recycle - เอกสารการส่งขยะติดเชื้อไปกำจัด - เอกสารการส่งมูลฝอยอันตรายทั่วไปไปกำจัด - หนังสืออนุญาตของบริษัทรับกำจัดขยะติดเชื้อ
เอกสารแนบที่ 35	กฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545 และกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564
เอกสารแนบที่ 36	คู่มือมาตรฐานสุขาภิบาลและความปลอดภัยในโรงพยาบาล
เอกสารแนบที่ 37	Work Instruction (WI) แนวทางปฏิบัติเรื่อง การจัดการขยะติดเชื้อ (Infectious Waste Management)
เอกสารแนบที่ 38	หนังสือแต่งตั้งเจ้าหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อเป็นการเฉพาะ
เอกสารแนบที่ 39	แผนและเอกสารการฝึกอบรมการขนย้ายขยะมูลฝอยติดเชื้อ
เอกสารแนบที่ 40	ขั้นตอนการปฏิบัติงานห้องพักรักษา
เอกสารแนบที่ 41	ตารางบันทึกการทำความสะอาดโรงขยะทั่วไป โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา
เอกสารแนบที่ 42	Work Instruction (WI) การทำลายชิ้นส่วนอวัยวะ โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา
เอกสารแนบที่ 43	แบบแปลนและรายละเอียดขนาดห้องพักรักษาของโครงการ
เอกสารแนบที่ 44	รายงานและแผนการตรวจสอบสภาพหม้อแปลงไฟฟ้า
เอกสารแนบที่ 45	รายงานการตรวจสอบรางระบายน้ำ
เอกสารแนบที่ 46	Work Instruction (WI) แผนอพยพและการประสานงานหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย เมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินและระบบป้องกัน
เอกสารแนบที่ 47	Work Instruction (WI) ระวังอัคคีภัย (Code Red)
เอกสารแนบที่ 48	รายงานการซ่อมอพยพหนีไฟประจำปี 2568
เอกสารแนบที่ 49	แผนและผลการ PM เครื่อง Generator
เอกสารแนบที่ 50	บันทึกการปฏิบัติงานของพนักงานรักษาความปลอดภัย <ul style="list-style-type: none"> - ตัวอย่างบันทึกการตรวจสอบความเรียบร้อยภายในพื้นที่โครงการ - บันทึกการเข้า-ออกโครงการโดยเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการ
เอกสารแนบที่ 51	บันทึกการตรวจประเมินด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม
เอกสารแนบที่ 52	รายงานการดูแลรักษาระบบปรับอากาศ

เอกสารแนบ (ต่อ)

เอกสารแนบที่ 53	รายงานการปฏิบัติงานช่วงซ่อมบำรุงประจำวัน
เอกสารแนบที่ 54	คู่มือการใช้อุปกรณ์ประกอบและสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ
เอกสารแนบที่ 55	บันทึกการตรวจสอบช่องระบายอากาศ
เอกสารแนบที่ 56	การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องและบุคลากรของโครงการเกี่ยวกับการดูแล ห้องพักอาศัยภายในโครงการและการทำความสะอาดระบบระบายอากาศ
เอกสารแนบที่ 57	รายงานผลการตรวจสอบโครงสร้างถึงเก็บน้ำใต้ดิน
เอกสารแนบที่ 58	Layout ถึงสำรองน้ำใช้บนหลังคาและถึงสำรองน้ำใต้ดิน
เอกสารแนบที่ 59	รายละเอียดถึงเก็บน้ำใต้ดินของโครงการ
เอกสารแนบที่ 60	สัญญาว่าจ้างบริการดูแลป้องกันและกำจัดแมลง
เอกสารแนบที่ 61	บันทึกการตรวจสอบลักษณะทางกายภาพของน้ำประปา
เอกสารแนบที่ 62	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา
เอกสารแนบที่ 63	หนังสือแจ้งทาง อบต.ลำลูกกา กรณีมีขยะตกค้างในโครงการเกินกว่า 3 วัน
เอกสารแนบที่ 64	บันทึกการติดตามตรวจสอบป้ายแสดงเส้นทางหนีไฟ
เอกสารแนบที่ 65	บันทึกการตรวจสอบโคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light)
เอกสารแนบที่ 66	ใบรับรองความปลอดภัยของอาคาร
เอกสารแนบที่ 67	แต่งตั้งคณะกรรมการการจัดการด้านพลังงาน
เอกสารแนบที่ 68	ผลการตรวจบ่อพักน้ำ

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก	หนังสือรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ คุณภาพน้ำทิ้ง
ภาคผนวก ข	สำเนาหนังสือรับรองห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนบริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด สำเนาใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 สำเนาใบรับรองระบบงาน ISO/IEC 17020 : 2012 สำเนาใบรับรองระบบงาน ISO/IEC 17025 : 2017
ภาคผนวก ค	สำเนาใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัด
ภาคผนวก ง	มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.4.2-1	สรุปรายละเอียดการปรับปรุงโครงการ	1-7
1.4.3-1	จำนวนผู้ประกอบการวิชาชีพของโรงพยาบาลทั่วไป	1-8
2.2-1	รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ โครงการ โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	2-3
3.1-1	แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ในระยะดำเนินการ ประจำปี พ.ศ. 2568	3-1
3.2-1	พารามิเตอร์ วิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีการตรวจวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-5
3.4.5-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียโครงการโรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-14
3.4.5-2	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจุดระบายน้ำทั้งออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ในระยะ ดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-15
3.4.5-3	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจุดระบายน้ำทั้งออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-16
3.4.5-4	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งของจุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568 โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ในระยะดำเนินการ	3-17
3.4.5-5	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งของจุดระบายน้ำทั้งออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568 โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ในระยะดำเนินการ	3-18
3.4.5-6	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งของบ่อกักน้ำทั้งสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อ ระบายน้ำสาธารณะ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568 โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ในระยะดำเนินการ	3-19
3.4.5-7	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าTDS บริเวณบ่อกักน้ำทั้งสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบาย น้ำสาธารณะกับผลวิเคราะห์ ค่า TDS น้ำใช้ ของโครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-20
4.2-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	4-2

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.4.1-1	ตำแหน่งที่ตั้งโครงการ	1-4
1.4.1-2	ผังบริเวณโครงการ	1-5
1.4.5-1	ผังขั้นตอนการบำบัดน้ำเสียของอาคารโรงพยาบาล ความสูง 6 ชั้น	1-12
1.4.5-2	ผังขั้นตอนการบำบัดน้ำเสียของอาคารโรงพยาบาล ความสูง 3 ชั้นครึ่ง	1-13
1.4.5-3	แนวทางการจัดการของเสียอันตรายจากห้องปฏิบัติการ	1-15
1.4.6-1	ผังบริเวณระบบระบายน้ำฝน	1-18
1.4.6-2	แบบขยายการเชื่อมต่อสาธารณะ	1-19
1.4.7-1	ขั้นตอนการเก็บขนและการขนส่งมูลฝอยติดเชื้อ	1-22
1.4.7-2	แบบแปลนและรูปตัดห้องพักรวม	1-24
3.4.5-1	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของจุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568 โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ในระยะดำเนินการ	3-22
3.4.5-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของจุดระบายน้ำทิ้งออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568 โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ในระยะดำเนินการ	3-27
3.4.5-3	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568 โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ในระยะดำเนินการ	3-32

สารบัญภาพถ่าย

ภาพถ่ายที่	หน้า
2.1-1 การตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ในระยะดำเนินการ ของบริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2568	2-2
2.2-1 ความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในโครงการ	2-8
2.2-2 พื้นที่สีเขียวของโครงการ	2-88
2.2-3 เจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียว	2-91
2.2-4 อุปกรณ์กรณีการเกิดแผ่นดินไหว	2-91
2.2-5 ถังดับเพลิงภายในโครงการ	2-92
2.2-6 การรณรงค์ประหยัดพลังงาน	2-93
2.2-7 ระบบปรับอากาศภายในโครงการ	2-93
2.2-8 ช่องเปิดอากาศบริเวณที่จอดรถ	2-94
2.2-9 ลานจอดรถของโครงการ	2-94
2.2-10 ป้ายห้ามติดเครื่องยนต์บริเวณลานจอดรถ	2-96
2.2-11 ป้ายจำกัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการ	2-96
2.2-12 สันนุชนะลอความเร็วรถในพื้นที่โครงการ	2-96
2.2-13 ป้ายสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทาง	2-97
2.2-14 ระยะถอยร่นของโครงการ	2-97
2.2-15 สภาพถนนภายในพื้นที่โครงการ	2-98
2.2-16 แม่บ้านทำความสะอาดพื้นถนน	2-98
2.2-17 ระบบบำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่โครงการ	2-99
2.2-18 บ่อกักเก็บน้ำเสียจากของเสียอันตราย (Storage Tank)	2-100
2.2-19 เจ้าหน้าที่ดูแล รักษา และควบคุมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	2-101
2.2-20 เจ้าหน้าที่ดักไขมันในถังดักไขมัน (Grease trap tank)	2-101
2.2-21 การล้างท่อไขมัน	2-102
2.2-22 มิเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	2-103
2.2-23 ระบบกำจัดก๊าซมีเทนและละอองน้ำเสีย	2-103
2.2-24 ป้ายประชาสัมพันธ์เตือนให้ระวังการสัญจรบริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย	2-103
2.2-25 เครื่องปั้มน้ำรดต้นไม้	2-103
2.2-26 ทางระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	2-103
2.2-27 ที่จอดรถจักรยานยนต์ของโครงการ	2-104
2.2-28 พนักงานรักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	2-104
2.2-29 กระแสจราจรบนถนนลำลูกกา	2-105

สารบัญภาพถ่าย (ต่อ)

ภาพถ่ายที่	หน้า	
2.2-30	ป้ายชื่อโครงการที่มองเห็นได้ในระยะไกล	2-105
2.2-31	ลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการ	2-106
2.2-32	ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	2-106
2.2-33	การตั้งกรวยเพื่อไม่ให้จอดรถริมถนน	2-106
2.2-34	จุดบริการเรียกรถรับจ้างสาธารณะ	2-106
2.2-35	ป้ายสัญญาณจราจรภายในโครงการ	2-107
2.2-36	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบรถที่เข้ามาจอดในพื้นที่โครงการ	2-107
2.2-37	จุดรับ-ส่งศพด้านทิศตะวันตกของโครงการ	2-107
2.2-38	ถังรองรับมูลฝอยประเภทต่างๆ ของโครงการ	2-108
2.2-39	พนักงานเก็บมูลฝอยประเภทต่างๆ มาห้องพักมูลฝอย	2-109
2.2-40	ห้องพักมูลฝอยประเภทต่างๆ ของโครงการ	2-109
2.2-41	การเก็บขนขยะมูลฝอยทั่วไปโดยอบต. ลำลูกกา	2-111
2.2-42	การเก็บขนขยะ Recycle	2-111
2.2-43	การเยี่ยมชมและaudit ที่บริษัทบางปู เอนไวรอนเมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด (BPEC)	2-112
2.2-44	ถังเกลลอนใส่ขยะติดเชื้อประเภทของมีคม	2-113
2.2-45	ถุงพลาสติกสีแดงใส่ขยะติดเชื้อไม่มีคม	2-113
2.2-46	พนักงานเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อใส่ PPE	2-113
2.2-47	รถเข็นสำหรับเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ	2-113
2.2-48	การเก็บขนขยะติดเชื้อไปกำจัด	2-113
2.2-49	อุปกรณ์ทำความสะอาดประจำรถเข็นมูลฝอยติดเชื้อ	2-114
2.2-50	ลิฟท์ขนส่งเฉพาะขยะติดเชื้อ	2-114
2.2-51	การล้างทำความสะอาดรถเข็นและอุปกรณ์สำหรับการเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ	2-114
2.2-52	การทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวม	2-115
2.2-53	การติดตั้งแสง UV เพื่อฆ่าเชื้อโรค	2-115
2.2-54	ป้ายรณรงค์ลดปริมาณมูลฝอยและคัดแยกมูลฝอย	2-116
2.2-55	หม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ	2-116
2.2-56	อุปกรณ์เดินสายไฟฟ้าภายในโครงการ	2-117
2.2-57	หลอดไฟภายในโครงการ	2-117
2.2-58	อุปกรณ์ประหยัดไฟเบอร์ 5 ของโครงการ	2-118
2.2-59	การติดป้าย “อันตรายไฟฟ้าแรงสูง” และ “เฉพาะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเท่านั้น”	2-118
2.2-60	ถังสำรองน้ำใช้ชั้นใต้ดิน	2-119
2.2-61	ถังสำรองน้ำใช้บนหลังคา	2-119

สารบัญภาพถ่าย (ต่อ)

ภาพถ่ายที่	หน้า
2.2-62 ระบบเส้นท่อประปาของโครงการ	2-119
2.2-63 บ้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ	2-120
2.2-64 บ่อหน่วงน้ำของโครงการ	2-120
2.2-65 ตะแกรงดักขยะที่บ่อตรวจสอบสภาพน้ำ	2-120
2.2-66 ทางระบายน้ำของโครงการ	2-120
2.2-67 การล้างทำความสะอาดรางระบายน้ำ	2-121
2.2-68 หัวรับน้ำดับเพลิงของโครงการ	2-123
2.2-69 ตู้อุปกรณ์ดับเพลิงในพื้นที่โครงการ	2-123
2.2-70 แผนผังแสดงตำแหน่งหนีไฟและอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยบริเวณโถงลิฟท์	2-124
2.2-71 บ้ายแสดงเส้นทางหนีไฟ	2-125
2.2-72 เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง (Generator)	2-126
2.2-73 Emergency Light ในพื้นที่โครงการ	2-126
2.2-74 จุตุรวมพลภายในพื้นที่โครงการ	2-127
2.2-75 กล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณโครงการและห้องควบคุม CCTV	2-127
2.2-76 การตรวจสอบระบบสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมของโครงการ	2-129
2.2-77 กระงกนูนบริเวณจุดอับการมองเห็น	2-130
2.2-78 การตรวจสอบช่องระบายอากาศภายในอาคาร	2-130
2.2-79 การล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้	2-131
2.2-80 รถพยาบาลของโครงการ	2-132
2.2-81 ลักษณะภายนอกของอาคาร	2-132
2.2-82 การฉีดพ่นยากำจัดยุงและแมลงบริเวณอาคารและท่อระบายน้ำ	2-133
2.2-83 หน้าจอเพจช่องทางการสื่อสารโครงการประหยัด	2-134
3.4.1-1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	3-6
3.4.5-1 การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	3-13
3.4.8-1 ถังรองรับมูลฝอยประเภทต่างๆ ของโครงการ	3-38
3.4.8-2 พนักงานเก็บมูลฝอยประเภทต่างๆ มาห้องพักมูลฝอย	3-39
3.4.11-1 บ้ายสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทาง	3-41
3.4.11-2 กล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณโครงการและห้องควบคุม CCTV	3-42

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาของโครงการ

โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา เดิมชื่อโครงการโรงพยาบาลสายไหม คลอง 8 (ดังแสดงในเอกสารแนบที่ 2) (ต่อไปนี้จะเรียกว่า “โครงการ”) ของบริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ตั้งอยู่ที่ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3312 (ถนนลำลูกกา) ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี มีนโยบายที่จะพัฒนาโครงการโดยเพิ่มการบริการจากโรงพยาบาลที่มีเตียงผู้ป่วยไว้ค้างคืนเดิมรวม 24 เตียง เป็นโรงพยาบาลที่มีเตียงผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวม 100 เตียง (จำนวนเตียงเพิ่มขึ้น 76 เตียง) (ดังแสดงในเอกสารแนบที่ 3) ซึ่งการพัฒนาดังกล่าวจะยกระดับเป็นโรงพยาบาลที่ให้บริการแบบครบวงจร เพื่อรองรับความต้องการเกี่ยวกับสุขอนามัยของชุมชน โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ประกอบด้วยอาคารโรงพยาบาลความสูง 6 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคารโรงพยาบาลความสูง 3 ชั้นครึ่ง จำนวน 1 อาคาร (อาคารเดิม) และที่จอดรถของโครงการรวมทั้งสิ้น 48 คัน ดังนั้นโครงการจึงเข้าข่ายจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทและขนาดของโครงการหรือกิจการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประกาศในราชกิจจานุเบกษา ณ วันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2555 ที่กำหนดให้โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ซึ่งมีเตียงผู้ป่วยไว้ค้างคืนตั้งแต่ 60 เตียงขึ้นไปต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทั้งนี้ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังหนังสือเห็นชอบ ที่ ทส 1010.5/15762 ลงวันที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 (ดังแสดงในเอกสารแนบที่ 1) โดยจะต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน ซึ่งบริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด ได้รับการว่าจ้างให้เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ และจัดทำรายงานสรุปการปฏิบัติตามมาตรการฯ ประจำปี 2568

ทั้งนี้ บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ได้เริ่มเปิดดำเนินการในเดือนมกราคม พ.ศ. 2564 สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 ซึ่งมีรายละเอียดดังกล่าวต่อไป

1.2 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Environmental Mitigation Measures) และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring) ของโครงการโรงพยาบาลซีจีเอส ลำลูกกา ของบริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอส ลำลูกกา จำกัด ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568
- 2) เพื่อจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้จากการติดตามตรวจสอบดังกล่าว เพื่อนำเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบต่อไป

1.3 ขอบเขตของการจัดทำรายงาน

ในการจัดทำรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการทางด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการนั้นประกอบด้วย

- 1) **มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Environmental Mitigation Measures)**
โครงการจะเป็นผู้รวบรวมเอกสารต่าง ๆ ซึ่งเป็นผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และบริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด จะเป็นผู้นำเอกสารหลักฐานต่าง ๆ มาใช้ประกอบผลการตรวจติดตาม และผนวกเข้าไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมนี้
- 2) **มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring)**
บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด ร่วมกับบริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอส ลำลูกกา จำกัด ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม และรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ดังกล่าว พร้อมทั้งรวบรวมข้อมูลของโครงการในด้านอื่นๆ ซึ่งเป็นข้อกำหนดตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

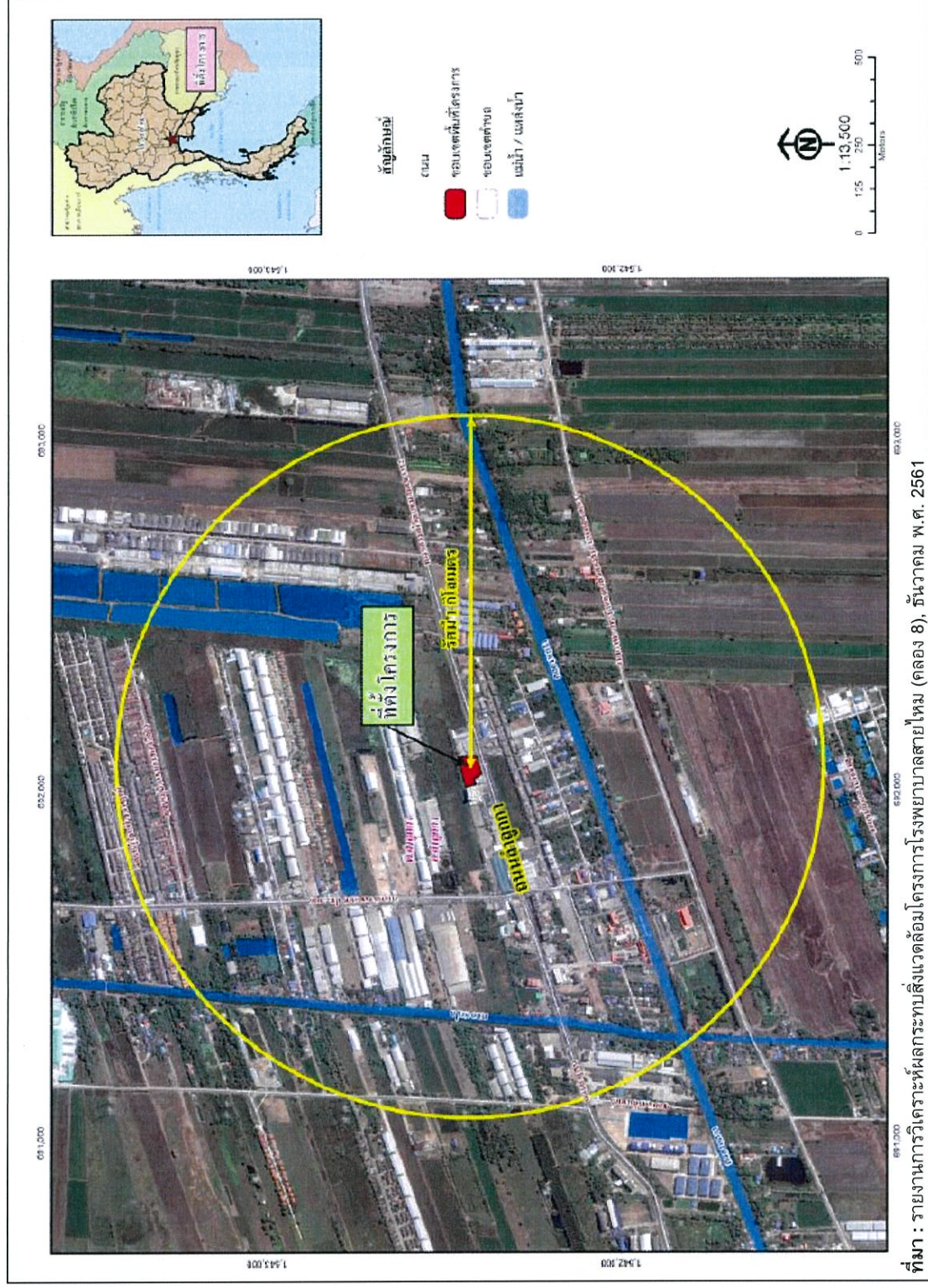
1.4 รายละเอียดของโครงการ

1.4.1 ที่ตั้งโครงการ

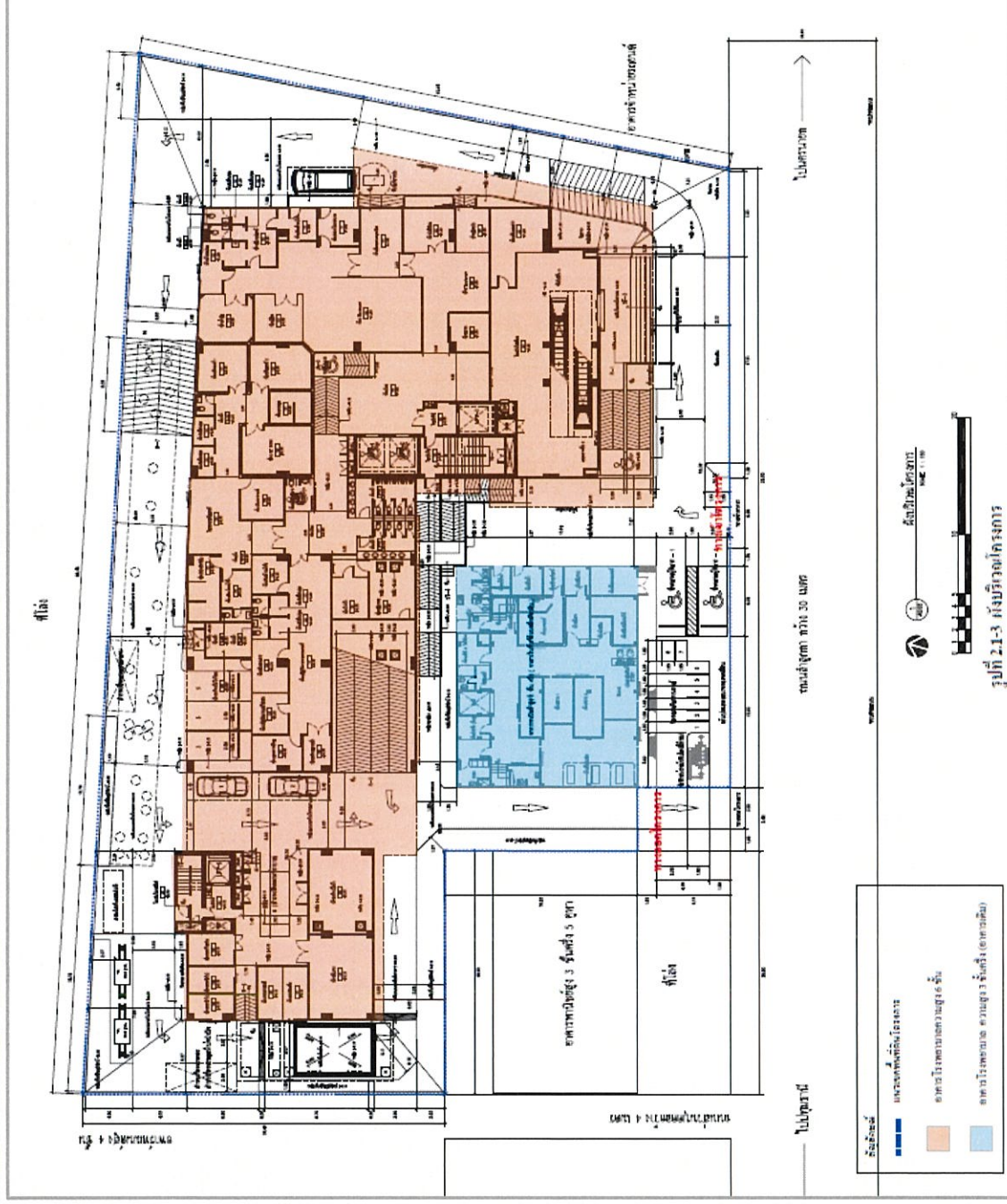
โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ตั้งอยู่ที่ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3312 (ถนนลำลูกกา) ตำบล ลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี ดำเนินการโดย บริษัท โรงพยาบาล ซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด โดยตำแหน่งที่ตั้งโครงการ ดังแสดงในรูปที่ 1.4.1-1 มีพื้นที่โครงการทั้งหมดเท่ากับ 2-1-54.8 ไร่ (3,819.2 ตารางเมตร) โดยตั้งอยู่บนเอกสารสิทธิที่ดิน จำนวน 5 โฉนด ซึ่งมีการโอนที่ดินเป็นกรรมสิทธิ์ของบริษัท โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด เรียบร้อยแล้ว ได้แก่

- 1) โฉนดที่ดินเลขที่ 164922 เลขที่ดิน 1249 ขนาดพื้นที่ดิน 0-1-54.1 ไร่ (616.4 ตารางเมตร)
- 2) โฉนดที่ดินเลขที่ 164923 เลขที่ดิน 1250 ขนาดพื้นที่ดิน 0-2-30 ไร่ (920 ตารางเมตร)
- 3) โฉนดที่ดินเลขที่ 164924 เลขที่ดิน 1251 ขนาดพื้นที่ดิน 0-0-72.6 ไร่ (290.4 ตารางเมตร)
- 4) โฉนดที่ดินเลขที่ 147407 เลขที่ดิน 1188 ขนาดพื้นที่ดิน 1-0-58 ไร่ (1,832 ตารางเมตร)
- 5) โฉนดที่ดินเลขที่ 162017 เลขที่ดิน 1231 ขนาดพื้นที่ดิน 0-0-40.1 ไร่ (160.4 ตารางเมตร)

โครงการมีลักษณะเป็นประเภทอาคารโรงพยาบาลประกอบด้วย อาคารโรงพยาบาลขนาดความสูง 6 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคารโรงพยาบาลความสูง 3 ชั้นครึ่ง (อาคารเดิม) จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนเตียงผู้ป่วยไว้ ค้างคืนรวม 100 เตียง ดังแสดงผังบริเวณโครงการไว้ในรูปที่ 1.4.1-2



รูปที่ 1.4.1-1 ตำแหน่งที่ตั้งโครงการ



ที่มา : รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลซีอีเอ ลำลูกกา (คลอง 8), ธันวาคม พ.ศ. 2561

รูปที่ 1.4.1-2 ผังบริเวณโครงการ

1.4.2 ประเภทและขนาดโครงการ

โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา เป็นโรงพยาบาลที่มีเตียงผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวม 100 เตียง อาคารโรงพยาบาลสูง 6 ชั้น ความสูงรวม 22.90 เมตร (วัดจากระดับพื้นดินถึงระดับพื้นชั้นดาดฟ้า) จำนวน 1 อาคาร ขนาดพื้นที่ใช้สอยอาคารรวมทั้งโครงการ 10,835.06 ตารางเมตร และมีสวนอาคารโรงพยาบาลเดิมความสูง 3 ชั้นครึ่ง ซึ่งเปิดให้บริการสำหรับผู้ป่วยที่ไม่ค้างคืนโดยที่ไม่มีการเชื่อมอาคารต่อกับอาคารใหม่ สรุปรายละเอียดการปรับปรุงโครงการแสดงดังตารางที่ 1.4.2-1

อาคารโรงพยาบาล ความสูง 6 ชั้น

ชั้นที่ 1 ประกอบด้วยแผนกฉุกเฉิน แผนกเอ็กซเรย์ แผนกปฏิบัติการทางการแพทย์ ห้องเครื่องปั๊มน้ำ ห้องน้ำ ห้องน้ำผู้พิการ ห้องไฟฟ้า ห้องพักรวม โถงลิฟต์ ลิฟต์ ทางเดิน บันได ทางวิ่งรถ และที่จอดรถยนต์

ชั้นที่ 1A ประกอบด้วย ส่วน SERVICE ห้องเก็บของ ห้องเก็บถังแก๊ส ทางเดินรถ ที่จอดรถ โถงบันได บันได โถงลิฟต์ ลิฟต์ ทางเดิน

ชั้นที่ 2 ประกอบด้วย ส่วนห้องเอกซเรย์ ส่วน SERVICE ห้องน้ำ ห้องน้ำผู้พิการ โถงพักคอย โถงบันได บันได โถงลิฟต์ ลิฟต์ ทางเดิน ทางเดินรถ และที่จอดรถ

ชั้นที่ 2A ประกอบด้วย แผนกโภชนาการ ห้องน้ำ ห้องน้ำผู้พิการ ทางเดินรถ ที่จอดรถ โถงบันได บันได โถงลิฟต์ ลิฟต์ ทางเดิน

ชั้นที่ 3 ประกอบด้วย ส่วนเวชระเบียน แผนกอายุรกรรม แผนกอายุรกรรมเด็ก แผนกสูตินรี แผนกอุปกรณ์การแพทย์ แผนกกายภาพบำบัด แผนกตรวจสุขภาพ แผนกตา หู คอ จมูก ห้องเก็บของ โถงห้องน้ำ ห้องน้ำผู้พิการ โถงบันได บันได โถงลิฟต์ และลิฟต์

ชั้นที่ 4 ประกอบด้วย แผนกการเงิน แผนกคอมพิวเตอร์ แผนกห้องคลอด แผนกผ่าตัดโถง ห้องน้ำ ห้องน้ำผู้พิการ โถงบันได บันได โถงลิฟต์ และลิฟต์

ชั้นที่ 5 ประกอบด้วย ที่ทำการพยาบาล ส่วนห้องพักรวม ห้องพักรวมพิเศษ โถง ห้องน้ำ ห้องน้ำผู้พิการ โถงบันได บันได โถงลิฟต์ และลิฟต์

ชั้นที่ 6 ประกอบด้วย ที่ทำการพยาบาล ส่วนห้องพักรวม ห้องพักรวมพิเศษ โถง ห้องน้ำ ห้องน้ำผู้พิการ โถงบันได บันได โถงลิฟต์ และลิฟต์

ชั้นดาดฟ้า ประกอบด้วย บันไดหนีไฟ โถงลิฟต์ และลิฟต์

อาคารโรงพยาบาล ความสูง 3 ชั้นครึ่ง (อาคารเดิม)

ชั้นที่ 1 ประกอบด้วย ห้องตรวจ ห้องเอ็กซเรย์ ห้องเก็บยา ห้องเก็บแฟ้มคนไข้ ห้องทรีสมেন্ট ห้องพักรวม ห้องแลปและห้องใส่เสื้อ ห้องพื้นดินซีฟ ห้องแม่บ้าน ห้องเก็บของ ห้องเก็บอุปกรณ์ ห้องก๊าซการแพทย์ ห้องจ่ายเงิน ห้องน้ำ ห้องไฟฟ้า ลิฟต์ ทางเดิน บันได

ชั้นที่ 1A ประกอบด้วย ห้องประชุม ห้องเก็บของ ห้องเตรียมอุปกรณ์ ห้องผ่าตัดเล็ก ห้องเจ้าหน้าที่ ห้องสารสนเทศ ห้องน้ำ ห้องไฟฟ้า ลิฟต์ ทางเดิน บันได

ชั้นที่ 2-3 ประกอบด้วย ห้องเตรียมยา ห้องพักรวมที่ ห้องสารสนเทศ ห้องเก็บของ ห้องแม่บ้าน ห้องไฟฟ้า ห้องเก็บของสเตอไรซ์ ห้องพักรวม ห้องน้ำ โถง ลิฟต์ ทางเดิน บันได ชั้นดาดฟ้า ประกอบด้วย ห้องเครื่อง ลิฟต์ และบันได

ตารางที่ 1.4.2-1 สรุปรายละเอียดการปรับปรุงโครงการ

รายการ	หน่วย	อาคารโรงพยาบาลเดิม ความสูง 3 ชั้นครึ่ง (ปัจจุบัน)	อาคารโรงพยาบาล ความสูง 6 ชั้น (ก่อสร้างเพิ่มเติม)	รวม
1. จำนวนเตียง	เตียง	24	100 (ให้บริการเพิ่มเติมจากสถานพยาบาลขนาด 24 เตียง เป็นสถานพยาบาลขนาด 100 เตียง)	100 (เพิ่มขึ้น 76 เตียง)
2. จำนวนชั้น	ชั้น	3 ชั้น ครึ่ง	6	-
3. ความสูง (ระดับพื้นดิน ถึงพื้นชั้นดาดฟ้า)	เมตร	12.70	22.90	-
4. พื้นที่โครงการ	ตร.ม.	3,819.2	ไม่เปลี่ยนแปลง	3,819.2
5. พื้นที่ปกคลุม	ตร.ม.	260.79	1,364.0	1,624.79
6. พื้นที่ว่าง	ตร.ม.	3,558.41	2,194.41	2,194.41
7. พื้นที่ใช้สอย	ตร.ม.	90.206	9,933.00	10,835.06
8. จำนวนคนภายใน โครงการ	คน	64	เพิ่มขึ้น 336 คน เนื่องจากจำนวนผู้ป่วยและเจ้าหน้าที่เพิ่มขึ้น	400
9. ปริมาณน้ำใช้	ลบ.ม./ วัน	26.24	เพิ่มขึ้น 206.13 ลบ.ม./วัน เนื่องจากจำนวนผู้ป่วยและเจ้าหน้าที่เพิ่มขึ้น	232.37 ~233.0
10. การกักเก็บน้ำ	ลบ.ม./ วัน	มีถังเก็บน้ำใต้ดิน 1 ถัง ความจุ 10 ลบ.ม. และถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า 2 ถัง ความจุรวม 20 ลบ.ม. รวมปริมาตร การสำรองน้ำทั้งสิ้น 30 ลบ.ม. สำรอง น้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค ได้นาน 1.14 วัน (ไม่น้อยกว่า 1 วัน)	มีถังเก็บน้ำใต้ดิน 2 ถัง ความจุรวม 620 ลบ.ม. และถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า 2 ถัง ความจุรวม 70 ลบ.ม. รวมปริมาตรการสำรองน้ำทั้งสิ้น 690 ลบ.ม. สำรองน้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค ได้นาน 3.34 วัน (ไม่น้อยกว่า 1 วัน)	โครงการได้จัดให้ มีการสำรอง น้ำใช้ไว้อย่าง เพียงพอ
11. ปริมาณน้ำเสีย	ลบ.ม./ วัน	21	เพิ่มขึ้น 166.68 ลบ.ม./วัน เนื่องจากจำนวนผู้ป่วยและเจ้าหน้าที่เพิ่มขึ้น	186.68 ~187.0
12. ระบบบำบัดน้ำเสีย	ลบ.ม./ วัน	ระบบบำบัดน้ำเสียรวม แบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) รองรับน้ำเสียได้ 30 ลูกบาศก์เมตร/ วัน	- ระบบบำบัดน้ำเสียรวม แบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) รองรับน้ำเสียได้ 200 ลูกบาศก์เมตร/วัน - บ่อกักเก็บน้ำเสียจากของเสียอันตราย (STORAGE TANK) มีปริมาตรกักเก็บ 60.0 ลูกบาศก์เมตร	โครงการได้จัดให้ มีระบบบำบัดน้ำ เสียสามารถ บำบัดน้ำเสียให้ ได้คุณภาพตาม มาตรฐาน น้ำทิ้งฯ
13. ปริมาณมูลฝอยรวม	ลบ.ม./ วัน	0.144	เพิ่มขึ้น 1.666 เนื่องจากจำนวนผู้ป่วยและเจ้าหน้าที่เพิ่มขึ้น	~1.81
14. ปริมาณมูลฝอย ติดเชื้อ	ลบ.ม./ วัน	0.013	0.077 เนื่องจากจำนวนผู้ป่วยและเจ้าหน้าที่เพิ่มขึ้น	0.09

ที่มา : รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลสายไหม (คลอง 8), ธันวาคม พ.ศ. 2561

1.4.3 จำนวนบุคลากรของโครงการ

โครงการเป็นอาคารโรงพยาบาล ขนาดความสูง 6 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคารโรงพยาบาลความสูง 3 ชั้นครึ่ง (อาคารเดิม) จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนคนภายในโครงการรวมทั้งสิ้น 400 คน รายละเอียดดังนี้

- 1) ผู้ป่วยใน (คิดตามจำนวนเตียงผู้ป่วยค้างคืน) จำนวน 100 คน
- 2) ผู้ป่วยนอก จำนวน 100 คน
- 3) บุคลากรทางการแพทย์ จำนวน 100 คน
- 4) พนักงานทั่วไป จำนวน 100 คน

ทั้งนี้ จากเกณฑ์การคิดจำนวนบุคลากรทางการแพทย์ ตามพระราชบัญญัติสถานพยาบาล พ.ศ.2558 หมวด 2 ผู้ประกอบวิชาชีพในสถานพยาบาลประเภทที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน ข้อ 4 ที่ระบุว่า “ข้อ 4 โรงพยาบาลทั่วไป ต้องจัดให้มีผู้ประกอบวิชาชีพปฏิบัติงานเต็มเวลาหรือบางเวลาในเวลาที่เปิดทำการระหว่าง 08.00 นาฬิกา ถึง 20.00 นาฬิกา โดยมีจำนวนขั้นต่ำตามจำนวนเตียงที่ขออนุญาตเปิดดำเนินการ ตามที่กำหนดไว้ในตารางที่ 1.4.3-1 ท้ายกฎกระทรวงนี้”

ตารางที่ 1.4.3-1 จำนวนผู้ประกอบวิชาชีพของโรงพยาบาลทั่วไป

ผู้ประกอบวิชาชีพ	จำนวนผู้ประกอบวิชาชีพ					สัดส่วนของผู้ประกอบวิชาชีพต่อจำนวนเตียงที่เพิ่มขึ้น
	ขนาดเล็ก		ขนาดกลาง		ขนาดใหญ่	
	ไม่เกิน 10 เตียง	11 ถึง 30 เตียง	31 ถึง 60 เตียง	61 ถึง 90 เตียง	91 ถึง 120 เตียง	
ผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม	1 คน	2 คน	3 คน	4 คน	5 คน	1 คน ต่อ 1 ถึง 30 เตียง
ผู้ประกอบวิชาชีพการพยาบาล และการผดุงครรภ์ชั้นหนึ่ง	3 คน	6 คน	9 คน	12 คน	15 คน	2 คน ต่อ 1 ถึง 30 เตียง
ผู้ประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม	1 คน	1 คน	2 คน	3 คน	3 คน	1 คน ต่อ 1 ถึง 60 เตียง
ผู้ประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์	1 คน (หากมีบริการ)	1 คน (หากมีบริการ)	2 คน	3 คน	3 คน	1 คน ต่อ 1 ถึง 60 เตียง
ผู้ประกอบวิชาชีพกายภาพบำบัด	1 คน (หากมีบริการ)	1 คน (หากมีบริการ)	2 คน	3 คน	3 คน	1 คน ต่อ 1 ถึง 60 เตียง
ผู้ประกอบวิชาชีพ ซึ่งเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะ สาขารังสีเทคนิค	1 คน (หากมีบริการ)	1 คน (หากมีบริการ)	1 คน	2 คน	2 คน	1 คน ต่อ 1 ถึง 60 เตียง

1.4.4 ระบบน้ำใช้

1) แหล่งน้ำใช้

โครงการมีความต้องการน้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค 232.37 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือ 9.68 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ซึ่งแหล่งน้ำใช้ของโครงการมาจากการประปาส่วนภูมิภาคสาขาธัญบุรี โดยโครงการได้ต่อท่อประปาจากการประปาผ่านมิเตอร์ เพื่อรับน้ำเข้าสู่โครงการและจ่ายน้ำไปยังถังเก็บน้ำใต้ดินของอาคารจากนั้นจะทำการสูบน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดินไปยังถังเก็บน้ำชั้นห้องเครื่อง โดยน้ำจากถังเก็บน้ำชั้นห้องเครื่องดังกล่าวจะถูกจ่ายเข้าสู่ระบบจ่ายน้ำภายในพื้นที่แต่ละชั้นต่อไป

2) ปริมาณน้ำใช้

ปริมาณน้ำใช้ของโครงการในแต่ละวันประเมินจากค่ามาตรฐานขั้นต่ำที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งกำหนดให้ “อาคารโรงพยาบาลคิดตามที่เกิดขึ้นจริงแต่ต้องไม่น้อยกว่า 1,000 ลิตร/เตียง/วัน แต่ทั้งนี้ ถ้ามีกิจกรรมอื่นประกอบให้ชี้แจงรายละเอียดและประเมินน้ำใช้ตามกิจกรรมนั้นๆ ด้วย” ซึ่งจากการประเมินพบว่าโครงการจะมีความต้องการใช้น้ำทั้งสิ้น 232.37 ลูกบาศก์เมตร/วัน

3) การสำรองน้ำใช้

อาคารโรงพยาบาล ความสูง 6 ชั้น

โครงการจัดให้มีการสำรองน้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค ไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดิน จำนวน 2 ถัง ขนาดความจุรวม 620 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำชั้นหลังคา จำนวน 2 ถัง ขนาดความจุรวม 70 ลูกบาศก์เมตร โดยโครงการสามารถสำรองน้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค ได้นาน 3.34 วัน (ไม่น้อยกว่า 1 วัน) และสำรองน้ำใช้เพื่อการดับเพลิงไว้เป็นเวลานาน 60 นาที (ไม่น้อยกว่า 30 นาที)

อาคารโรงพยาบาล ความสูง 3 ชั้นครึ่ง

โครงการจัดให้มีการสำรองน้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภคไว้ถังเก็บน้ำใต้ดินจำนวน 1 ถัง ขนาดความจุ 10 ลูกบาศก์เมตรและถังเก็บน้ำชั้นหลังคาจำนวน 2 ถัง ขนาดความจุ 5 ลูกบาศก์เมตร/ถัง รวมถังเก็บน้ำชั้นหลังคา 10 ลูกบาศก์เมตร

1.4.5 การบำบัดน้ำเสีย

1) ปริมาณน้ำเสีย

น้ำเสียของโครงการเมื่อพิจารณาตามคู่มือการจัดการน้ำเสียจากอาคาร ประเภทโรงพยาบาล ของกรมควบคุมมลพิษสามารถจัดประเภทน้ำเสียของโครงการออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่ น้ำเสียทั่วไปหรือน้ำเสียชุมชน น้ำเสียจากโรงครัวและห้องอาหาร และน้ำเสียจากของเสียอันตราย เช่น ห้องล้างอุปกรณ์ ห้องคลอด ห้องเก็บศพ ห้องปฏิบัติการ เป็นต้น ปริมาณน้ำเสียคิดเป็นร้อยละ 80 ของปริมาณน้ำใช้ซึ่งจากการประเมินพบว่า โครงการจะมีปริมาณน้ำเสียรวมทั้งโครงการประมาณ 186.68 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งเป็น ปริมาณน้ำเสียทั่วไปหรือน้ำเสียชุมชนรวมประมาณ 163.46 ลูกบาศก์เมตร/วัน ปริมาณน้ำเสียจากโรงครัวและห้องอาหารประมาณ 11.2 ลูกบาศก์เมตร/วัน และปริมาณน้ำเสียจากของเสียอันตราย 1.48 ลูกบาศก์เมตร/วัน ทั้งนี้ ปัจจุบันปริมาณน้ำใช้ของโครงการยังน้อยกว่าปริมาณน้ำที่ประเมินและออกแบบไว้

2) รายละเอียดและขั้นตอนการบำบัดน้ำเสียทั่วไปหรือน้ำเสียชุมชน และน้ำเสียจากโรงครัวและห้องอาหาร

2.1) ระบบบำบัดน้ำเสีย โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมชนิดแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) จำนวน 2 ชุด ดังนี้

- ระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 : สำหรับรองรับน้ำทิ้งจากอาคารโรงพยาบาลความสูง 6 ชั้น โดยสามารถรองรับน้ำเสียได้ 200 ลูกบาศก์เมตร/วัน BOD เข้าระบบ 350 mg/L แผนผังระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 แสดงดังรูปที่ 1.4.5-1 และมีส่วนประกอบของระบบดังนี้

- 1) บ่อดักไขมัน (Grease Trap Tank) ขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร ทำหน้าที่ดักน้ำมันและไขมันจากน้ำเสียห้องครัว (Kitchen Waste) โดยให้น้ำเสียมีระยะเวลาพักตัวน้ำมันและไขมันลอยขึ้นสู่ผิวน้ำ ส่วนน้ำจะไหลออกทางด้านล่างเข้าสู่บ่อเกรอะต่อไป

- 2) บ่อย่อยกากตะกอนหรือบ่อเกรอะ (Solid Separator Tank) ขนาดประมาณ 35 ลูกบาศก์เมตร รองรับน้ำเสียและน้ำโสโครกทั้งหมด ทำหน้าที่ลดปริมาณของแข็งและกากปฏิกูลโดยของแข็งและกากปฏิกูลนั้นสามารถจมตัวลงสู่ก้นถังได้ด้วยแรงดึงดูดของโลกเกิดการแยกชั้นของน้ำเสียและตะกอน และทำหน้าที่นำตะกอนจุลินทรีย์ส่วนเกินมาเก็บไว้ก่อนนำไปกำจัดต่อไป จากนั้นน้ำเสียทั้งหมดจะไหลเข้าสู่ถังปรับสภาพสมดุล

- 3) ถังปรับสภาพสมดุลหรือบ่อปรับสภาพ (Equalizing Tank) ขนาดประมาณ 69 ลูกบาศก์เมตร ทำหน้าที่ปรับสภาพน้ำและควบคุมอัตราน้ำเสียให้มีความสม่ำเสมอและสูบน้ำเสียไปบ่อเติมอากาศ

- 4) บ่อเติมอากาศ (Aeration Tank) ขนาดประมาณ 77 ลูกบาศก์เมตรต่อบ่อ จำนวน 2 บ่อ ต่อขนานกัน ทำหน้าที่เลี้ยงเชื้อจุลินทรีย์ชนิดใช้อากาศเพื่อย่อยสลายสิ่งสกปรกในน้ำเสีย

- 5) และบ่อดกตะกอน (Sedimentation Tank) ขนาดประมาณ 30 ลูกบาศก์เมตรต่อบ่อ จำนวน 2 บ่อ ต่อขนานกัน ทำหน้าที่ตกตะกอนจุลินทรีย์จากน้ำหลังตกตะกอนจะเน้นไหลลงไปสัมผัสกับโคลนรีน และตะกอนจุลินทรีย์ที่ตกตัวอยู่ด้านล่างบ่อในสภาวะปกติจะถูกสูบไปบ่อเติมอากาศ (Return Sludge) ถ้าปริมาณเชื้อมีปริมาณมากเกินไป SV30 > 600 ml/L จะถูกสูบไปบ่อย่อยตะกอน (Excess Sludge) โดยการเปิดวาล์วระบายตะกอนด้วยมือ

- 6) บ่อย่อยตะกอน (Sludge Digester Tank) ขนาดประมาณ 35 ลูกบาศก์เมตร ทำหน้าที่รับตะกอนจุลินทรีย์ส่วนเกินจากบ่อดกตะกอนมาพักและย่อยตะกอน

7) บ่อสัมผัสคลอรีน (Chlorine Contact Tank) ขนาดประมาณ 4.5 ลูกบาศก์เมตร ทำหน้าที่ให้คลอรีนสัมผัสกับน้ำเสียเพื่อฆ่าเชื้อโรค กรณีระบบโอโซนไม่ทำงาน

8) บ่อพักน้ำใส (Effluent Tank) ขนาดประมาณ 17 ลูกบาศก์เมตร ทำหน้าที่รับน้ำจากบ่อสัมผัสคลอรีนก่อนเข้าระบบโอโซน

9) ระบบโอโซน (Ozone System) ทำหน้าที่ฆ่าเชื้อโรค กำจัดแบคทีเรียให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

10) บ่อพักน้ำหลังบำบัด (Treated Tank) ขนาดประมาณ 17 ลูกบาศก์เมตร ทำหน้าที่รับน้ำหลังบำบัดจากระบบโอโซน ก่อนระบายออกสู่สาธารณะ

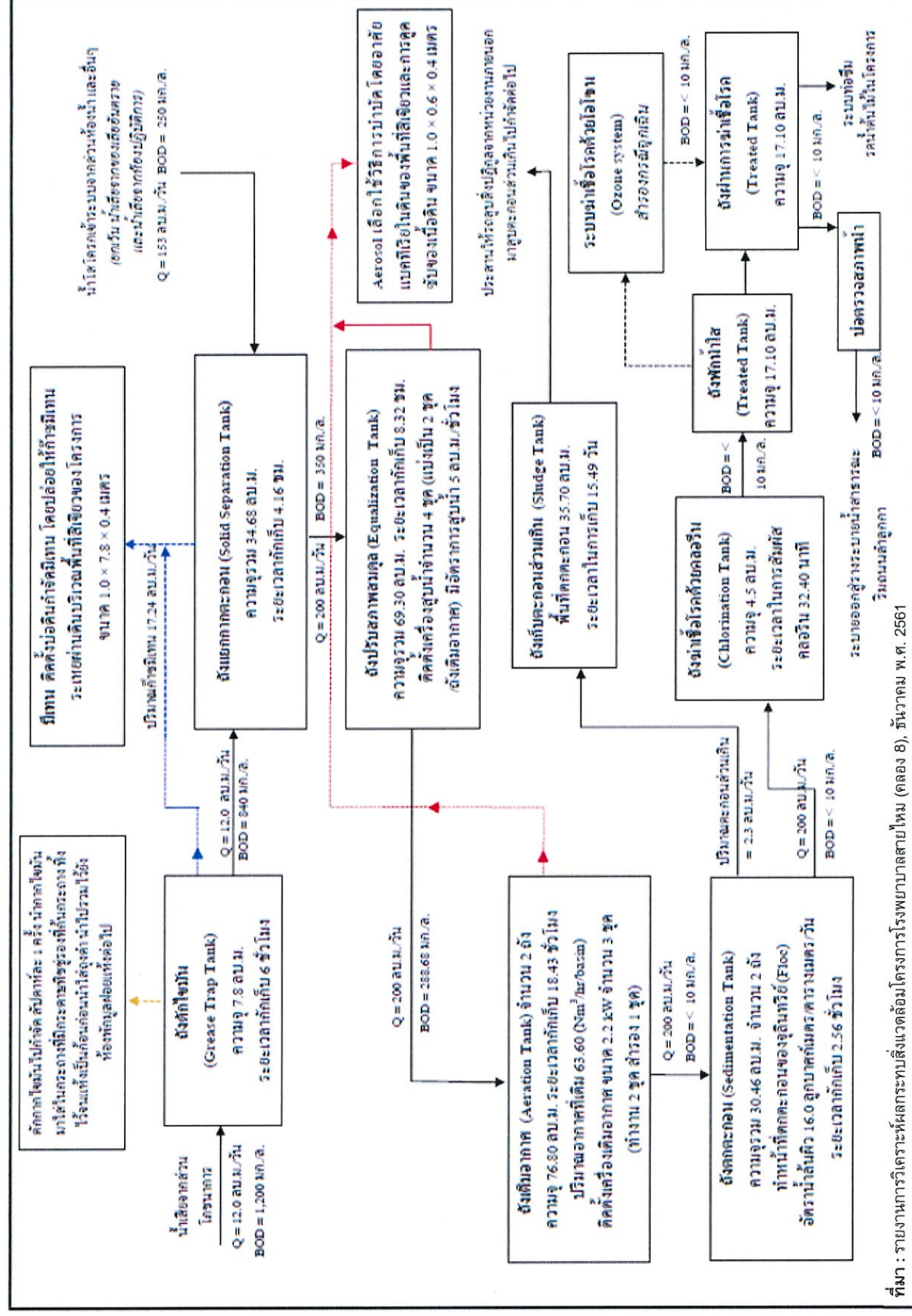
- ระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 : รองรับน้ำทิ้งจากอาคารโรงพยาบาล ความสูง 3 ชั้นครึ่ง (อาคารเดิม) โดยสามารถรองรับน้ำเสียได้ 30 ลูกบาศก์เมตร/วัน BOD เข้าระบบ 250 mg/L แผนผังระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 แสดงดังรูปที่ 1.4.5-2 และมีส่วนประกอบของระบบดังนี้

1) ถังตกตะกอนขั้นต้น (Pre Sedimentation Tank) ขนาดความจุรวม 13.49 ลูกบาศก์เมตร ระยะเวลาพักเก็บ 10.79 ชั่วโมง

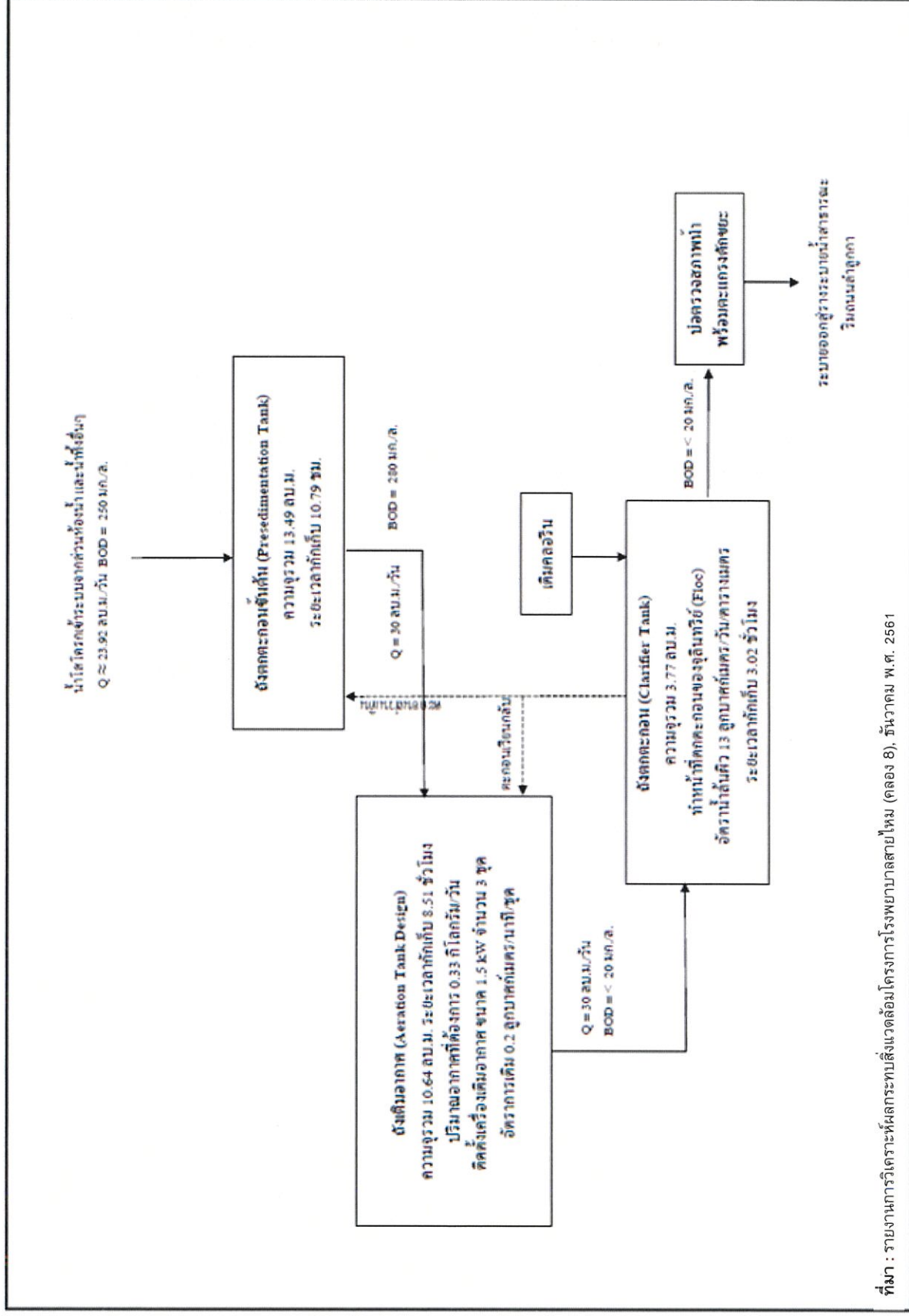
2) ถังเติมอากาศ (Aeration Tank Design) ขนาดความจุรวม 10.64 ลูกบาศก์เมตร ระยะเวลาพักเก็บ 8.51 ชั่วโมง ปริมาณอากาศที่ต้องการ 0.33 กิโลกรัม/วัน โดยมีเครื่องเติมอากาศขนาด 1.5 kW จำนวน 3 ชุด อัตราการเติม 0.2 ลูกบาศก์เมตร/นาที่/ชุด

3) ถังตกตะกอน (Clarifier Tank) ขนาดความจุรวม 3.77 ลูกบาศก์เมตร ทำหน้าที่ตกตะกอนของจุลินทรีย์ (Floc) อัตราน้ำล้นผิว 13 ลูกบาศก์เมตร/วัน/ตารางเมตร ระยะเวลาพักเก็บ 3.02 ชั่วโมง

4) บ่อตรวจสอบสภาพน้ำพร้อมตะแกรงดักขยะ ทำหน้าที่รับน้ำจากถังตกตะกอนก่อนระบายออกสู่รางระบายน้ำสาธารณะริมถนนลำลูกกาต่อไป



รูปที่ 14.5-1 ฟังก์ชันของการบำบัดน้ำเสียของอาคารโรงพยาบาล ความสูง 6 ชั้น



ที่มา : รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลใหม่ (คลอง 8), ธันวาคม พ.ศ. 2561

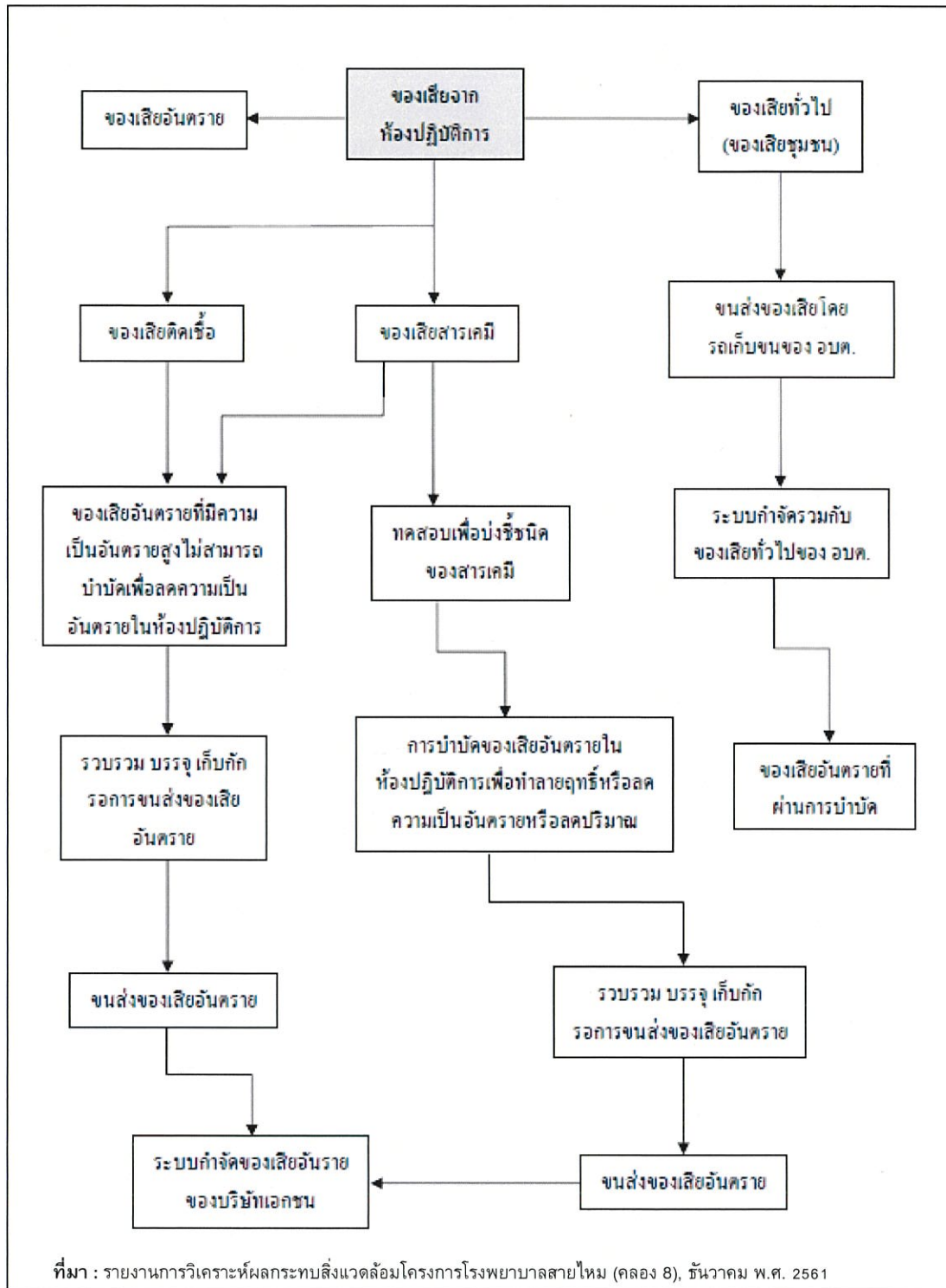
รูปที่ 1.4.5-2 ผังขั้นตอนการบำบัดน้ำเสียของอาคารโรงพยาบาล ความสูง 3 ชั้นครึ่ง

3) การจัดการน้ำเสียจากของเสียอันตราย

น้ำเสียจากของเสียอันตราย ประกอบด้วย น้ำเสียจากห้องล้างอุปกรณ์ ห้องเตรียมล้างห้องคลอด ห้องเก็บศพ ห้องล้าง-ตาก/ห้องเก็บผ้าสกปรก ห้องพักรวมผู้ป่วยไร้เชื้อ ห้องพักรวมผู้ป่วยติดเชื้อ/ห้องพักรวมผู้ป่วยสารเคมี/ห้องพักรวมผู้ป่วยทั่วไปโดยปริมาณน้ำเสียคิดเป็นร้อยละ 80 ของปริมาณน้ำใช้ ยกเว้นจากห้องพักรวมผู้ป่วย คิดเป็นร้อยละ 100 ของปริมาณน้ำใช้ ซึ่งจากการประเมินพบว่าโครงการจะมีปริมาณน้ำเสียรวมประมาณ 1.48 ลูกบาศก์เมตร/วัน น้ำเสียจากห้องปฏิบัติการที่เกิดจากสารเคมีที่เหลือใช้จากกิจกรรมทางการแพทย์ซึ่งจะมีปริมาณน้ำเสียน้อยมาก รายละเอียดดังรูปที่ 1.4.5-3

(1) น้ำเสียจากของเสียอันตราย ได้แก่ น้ำเสียจากห้องล้างอุปกรณ์ ห้องเตรียมล้าง ห้องคลอด ห้องเก็บศพ ห้องล้าง-ตาก/ห้องเก็บผ้าสกปรก ห้องพักรวมผู้ป่วยไร้เชื้อ ห้องพักรวมผู้ป่วยติดเชื้อ/ห้องพักรวมผู้ป่วยสารเคมี/ห้องพักรวมผู้ป่วยทั่วไปจะถูกรวบรวมต่อท่อน้ำทิ้งเข้าสู่บ่อกักเก็บน้ำเสียจากของเสียอันตราย (STORAGE TANK) ของโครงการ ซึ่งมีปริมาตรกักเก็บ 60.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับน้ำเสียได้อย่างน้อย 30 วัน เพื่อให้หน่วยงานเอกชนภายนอกที่ทำหน้าที่บำบัดหรือกำจัดน้ำเสียจากของเสียอันตราย นำไปบำบัดให้ถูกหลักสุขาภิบาลต่อไป

(2) น้ำเสียจากห้องปฏิบัติการ ได้แก่ สารเคมีที่เหลือใช้จากกิจกรรมการตรวจวิเคราะห์ทางการแพทย์ ซึ่งปริมาณน้ำเสียประเภทนี้จะเกิดขึ้นในปริมาณที่น้อย เนื่องจากในการเตรียมสารเคมีเพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์ เจ้าหน้าที่จะเตรียมสารในปริมาณเท่าที่จำเป็นในการวิเคราะห์เท่านั้น โดยโครงการมีวิธีการจัดการน้ำเสียจากห้องปฏิบัติการตามแนวทางการจัดการของเสียอันตรายจากห้องปฏิบัติการส่วนของเสียอันตราย ตามแนวทางการจัดการของสำนักงานจัดการของเสียและสารอันตราย กรมควบคุมมลพิษ



รูปที่ 1.4.5-3 แนวทางการจัดการของเสียอันตรายจากห้องปฏิบัติการ

1.4.6 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

1) ระบบระบายน้ำฝนจากหลังคาและระเบียง

(1) ท่อรับน้ำฝน (RD) ทำหน้าที่รับน้ำฝนจากหลังคาอาคาร โดยโครงการออกแบบให้อาคารโรงพยาบาล ความสูง 6 ชั้น มีขนาดท่อรับน้ำฝน (RD) เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร และอาคารโรงพยาบาล ความสูง 3 ชั้นครึ่ง (อาคารเดิม) มีขนาดท่อรับน้ำฝน (RD) เส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว

(2) ท่อระบายน้ำฝน (RL) ทำหน้าที่รวบรวมน้ำฝนจากหลังคาจากท่อรับน้ำฝน (RD) เพื่อไหลลงสู่บ่อพักน้ำ (Manhole) และท่อระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการต่อไป โดยโครงการออกแบบให้อาคารโรงพยาบาล ความสูง 6 ชั้น มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร และอาคารโรงพยาบาล ความสูง 3 ชั้นครึ่ง (อาคารเดิม) มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว

2) ระบบระบายน้ำเสียภายในอาคาร

(1) ท่อระบายน้ำเสีย (Waste Pipe) ทำหน้าที่ในการรับน้ำเสียจากการชะล้างและอื่นๆ เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย โดยโครงการออกแบบให้ท่อระบายน้ำเสีย (Waste Pipe) อาคารโรงพยาบาล ความสูง 6 ชั้น มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 80 มิลลิเมตร และ 100 มิลลิเมตร และอาคารโรงพยาบาล ความสูง 3 ชั้นครึ่ง (อาคารเดิม) ท่อระบายน้ำเสีย (Waste Pipe) มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว

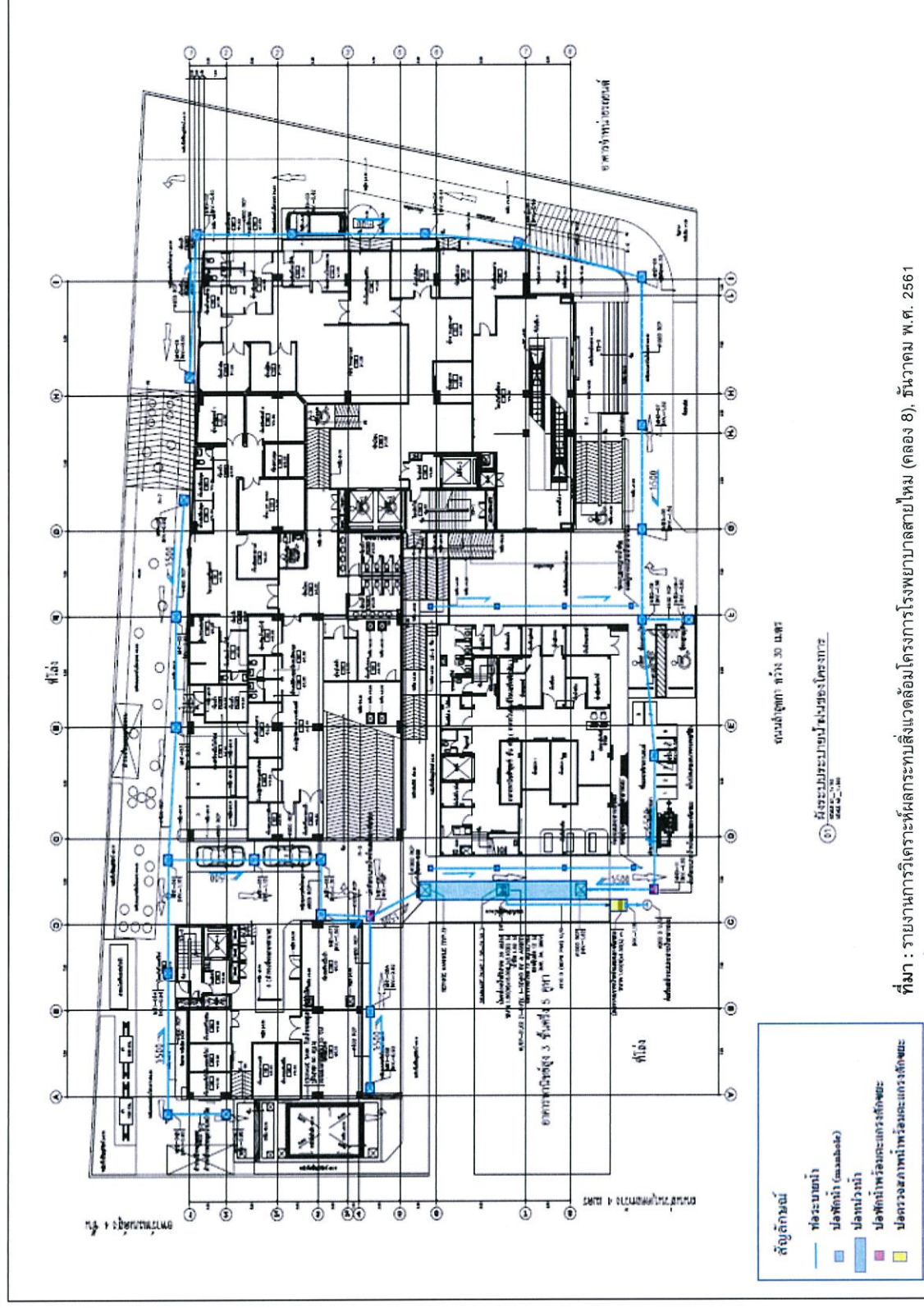
(2) ท่อระบายน้ำโสโครก (Soil Pipe) ทำหน้าที่ในการรับน้ำโสโครกจากห้องน้ำในส่วนต่างๆ เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย โดยโครงการออกแบบให้อาคารโรงพยาบาล ความสูง 6 ชั้น มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร และ 150 มิลลิเมตร และอาคารโรงพยาบาล ความสูง 3 ชั้นครึ่ง (อาคารเดิม) มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว

(3) ท่อระบายน้ำจากส่วนโภชนาการ (Kitchen Pipe) ทำหน้าที่ระบายน้ำจากการโภชนาการเข้าสู่บ่อตกไขมัน ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย โดยโครงการออกแบบให้มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร

3) ระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร

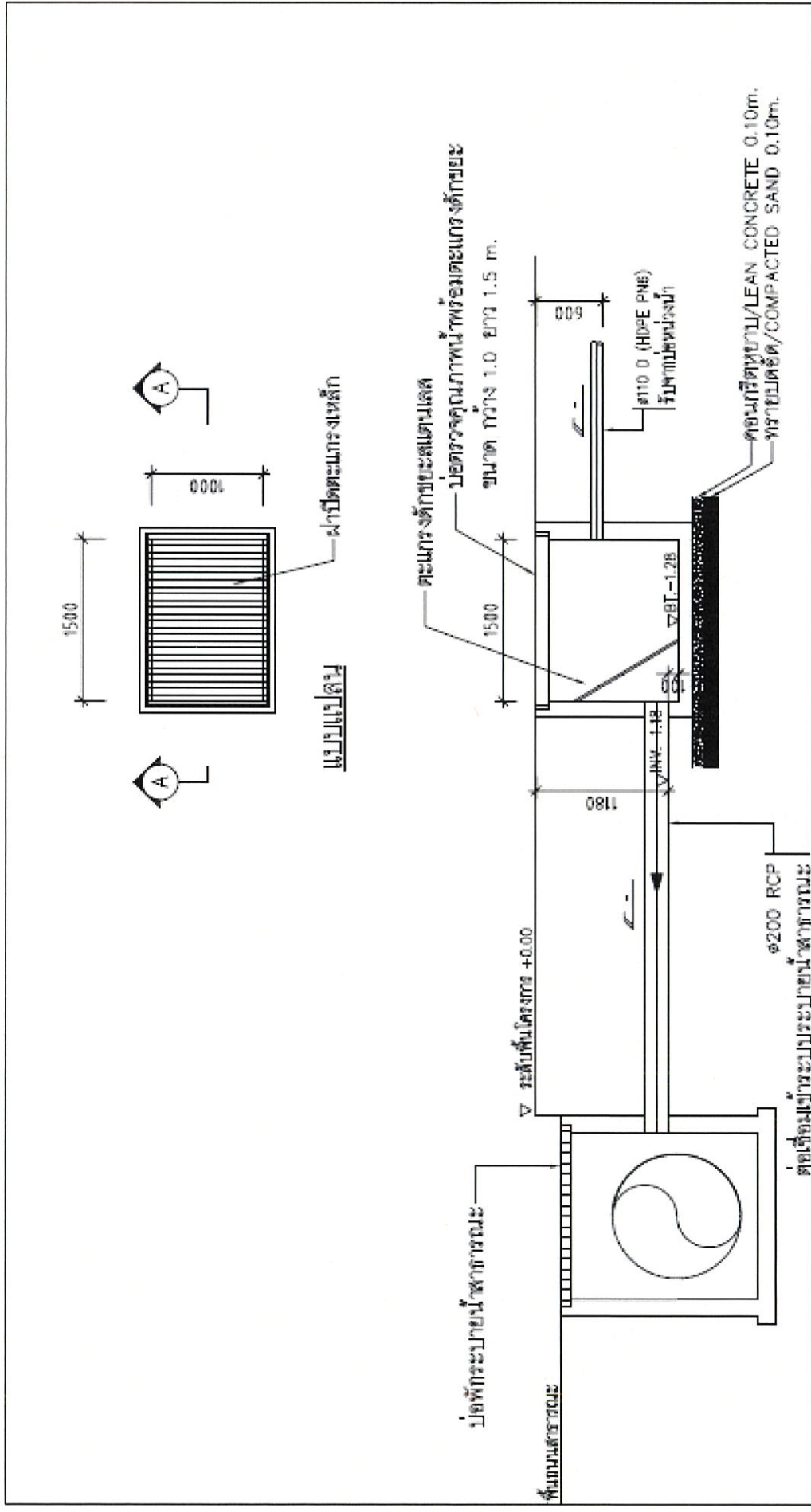
น้ำฝนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร 0.6 เมตร 0.8 เมตร และ 1.0 เมตร ความลาดเอียง 1 : 500 ดังแสดงในรูปที่ 1.4.6-1 โดยมีอัตราการระบายน้ำสูงสุด 0.091 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ทั้งนี้โครงการได้จัดมีบ่อหน่วงน้ำในท่อระบายน้ำกักเก็บได้ 63.7 ลูกบาศก์เมตร (คิดปริมาตรการหน่วงที่ 70%) และจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำกว้าง 1.5 เมตร ยาว 15.0 เมตร ความสูง 3.10 เมตร (ระดับน้ำลึก 1.60 เมตร) สามารถรองรับน้ำได้ 36.0 ลูกบาศก์เมตร รวมกักเก็บได้ 99.7 ลูกบาศก์เมตร เพื่อรองรับปริมาณน้ำได้อย่างเพียงพอต่อการระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนลำลูกกาในอัตราที่ไม่เกินอัตราการระบายน้ำก่อนการพัฒนาโครงการ (0.0498 ลูกบาศก์เมตร/วินาที) โดยการระบายน้ำออกนอกโครงการจะใช้วิธีการควบคุมขนาดท่อระบายน้ำ และใช้ปั๊มสูบน้ำออกในกรณีน้ำค้างบ่อหน่วงน้ำ ทั้งนี้ โครงการใช้ท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.2 เมตร ซึ่งจะได้อัตราการระบายน้ำที่ 0.0457 ลูกบาศก์เมตร/วินาที โดยไม่เกินอัตราการระบายน้ำก่อนการพัฒนาโครงการ (0.0498 ลูกบาศก์เมตร/วินาที) เพื่อประโยชน์ในการชะลอการระบายน้ำ และป้องกันปัญหาน้ำท่วม สำหรับน้ำทิ้งของโครงการที่ผ่านการบำบัดแล้วจะไหลเข้าสู่บ่อดักขยะและระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนลำลูกกาต่อไป (ดังแสดงในรูปที่

1.4.6-2) ทั้งนี้ ในการระบายน้ำจากโครงการลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนลำลูกกาโครงการได้ทำหนังสือไปยัง
แขวงทางหลวงนครนายก ดำเนินการตรวจสอบพื้นที่โครงการและอนุญาตให้โครงการสามารถเชื่อมต่อท่อระบายน้ำ
ภายในโครงการเข้ากับท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณถนนลำลูกกาได้ ตามหนังสือรับรอง ที่ คค 06081/ส.3/2099 ลง
วันที่ 13 กรกฎาคม 2560



ผู้ทำ : รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลใหม่ (คลอง 8) ธันวาคม พ.ศ. 2561

รูปที่ 1.4.6-1 ผังบริเวณระบบระบายน้ำฝน



ผู้ทำ : รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลสม (คลอง 8), ธันวาคม พ.ศ. 2561

รูปที่ 1.4.6-2 แบบขยายการเชื่อมต่อสาธารณะ

1.4.7 การจัดการมูลฝอย

1) ปริมาณมูลฝอยของโครงการ

ระยะดำเนินการโครงการจะมีปริมาณมูลฝอยรวมทั้งหมดที่เกิดขึ้น 434 กิโลกรัม โดยแบ่งเป็นมูลฝอยทั่วไป 400 กิโลกรัม/วัน มูลฝอยติดเชื้อ 30 กิโลกรัม/วัน และมูลฝอยอันตราย 4 กิโลกรัม/วัน ทั้งนี้ปริมาณมูลฝอยทั่วไปแบ่งออกเป็น 4 ประเภท ได้แก่ มูลฝอยย่อยสลายได้ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย

2) การจัดการมูลฝอย

2.1) ประเภทของมูลฝอย

(1) มูลฝอยทั่วไปหมายถึงมูลฝอยที่ไม่สัมผัสเลือดหรือสารคัดหลั่งต่าง ๆ โดยแบ่งเป็น 4 ประเภทย่อย ดังนี้

- **มูลฝอยย่อยสลายได้** มาจากส่วนโภชนาการ และห้องอาหารพนักงานเช่น เศษอาหาร เปลือกผลไม้ กากไขมันในถังดักไขมัน เป็นต้น

- **มูลฝอยทั่วไป** ได้แก่ ถุงพลาสติก กระดาษ แก้ว เศษผ้า เศษอาหาร เป็นต้น เกิดจากห้องพักผู้ป่วยและในบริเวณอื่นๆ เช่น ห้องพักรักษาพยาบาล และเจ้าหน้าที่ที่เข้าเวรสำนักงาน ห้องตรวจ และห้องกิจกรรมต่างๆ

- **มูลฝอยรีไซเคิล** เป็นมูลฝอยที่ไม่ได้ใช้แล้ว และสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีกครั้ง ได้แก่ ขวดแก้ว ขวดพลาสติก กล่องกระดาษ และเศษกระดาษ

- **มูลฝอยอันตราย (Hazardous Waste)** เป็นของเสียที่อยู่ในรูปของแข็ง สลัดจ์ ของเหลว ก๊าซ รวมทั้ง Radioactive และของเสียติดเชื้อ โดยสมบัติทางเคมี ความเป็นพิษ การกัดกร่อน การระเบิด หรือสมบัติอื่นๆ ทำให้เกิดหรืออาจทำให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อมไม่ว่าจะด้วยตัวเองหรือการรวมกับของเสียอื่นๆ (United Nation Environment Program, 1995) มูลฝอยอันตรายภายในโรงพยาบาลจะแบ่งกลุ่มตามลักษณะการจัดการและลักษณะของมูลฝอยดังนี้

- มูลฝอยอันตรายที่สามารถส่งคืนบริษัทผู้ผลิตได้ ได้แก่ ยาและเคมีภัณฑ์ มูลฝอยเหล่านี้มีปริมาณไม่มากนักใช้แล้วหมดไปส่วนที่เหลือส่วนใหญ่เป็นยาหมดอายุและภาชนะบรรจุการคัดแยกจะใส่ถังหรือภาชนะปิดมิดชิดติดป้าย “ยาหมดอายุห้ามใช้” โดยแบ่งพื้นที่เก็บรวบรวมไว้ในบริเวณห้องในห้องพักมูลฝอยอันตรายอยู่บริเวณชั้น 1 โดยตรวจสอบทุกวัน สำหรับการกำจัดจะเรียกบริษัทผู้จำหน่ายหรือบริษัทผู้ผลิตมารับคืนเพื่อนำไปกำจัด เมื่อมีปริมาณมูลฝอยอันตรายประเภทนี้มากพอ

- มูลฝอยอันตรายจากกากของสารกัมมันตรังสีทางแผนรังสี (ห้อง X-Ray) ของโครงการไม่มีการใช้รังสีโคบอลต์แต่อย่างใด มีเพียงกิจกรรมจากการเอกซเรย์เพื่อประกอบการวินิจฉัยของผู้ป่วยที่มาใช้บริการของโครงการ ทั้งนี้การแปรรูปเป็นภาพการเอกซเรย์ใช้เป็นระบบดิจิทัลทั้งหมด การดูภาพเอกซเรย์ ใช้ระบบดิจิทัลทางจอมอนิเตอร์ (Picture archiving a communication system : PACS) จึงไม่มีขยะอันตรายที่เกิดจากห้อง X-Ray เช่น น้ำยาล้างฟิล์มเอกซเรย์ เป็นต้น รวมถึงกรณีเมื่อเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์เกิดการชำรุดเครื่องจะปิดการทำงานโดยอัตโนมัติ โดยไม่มีการรั่วไหลของรังสีแต่อย่างใด สำหรับการซ่อมบำรุงรักษาเครื่องกำเนิดรังสีนั้น จะเรียกให้บริษัทผู้ผลิตเครื่องกำเนิดรังสีมาบำรุงรักษา และเมื่อเครื่องกำเนิดรังสีหมดอายุการใช้งานจะส่งให้บริษัทผู้ผลิตเครื่องมารับไปกำจัดต่อไป

- มูลฝอยอันตรายทั่วไป เช่น หลอดไฟ แบตเตอรี่มือถือ ถ่านไฟฉาย กระป๋องสเปรย์ ตลับหมึก กระดาษคาร์บอน ขวดยา กระป๋องยาฆ่าแมลง เป็นต้น มูลฝอยเหล่านี้มีปริมาณไม่มากนักโดยทางโครงการจะเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานนาน โดยพนักงานทำความสะอาดจะเป็นผู้คัดแยกมูลฝอยอันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป (หากมีผู้นำมาทิ้งรวมกัน) โดยรวบรวมนำไปไว้ยังห้องพักมูลฝอยรวมที่อยู่บริเวณชั้น 1 ของอาคารโรงพยาบาล ซึ่งจัดให้มีห้องพักมูลฝอยอันตรายแยกจากมูลฝอยชนิดอื่นๆ ทั้งนี้โครงการจะดำเนินการประสานงานไปหน่วยงานเอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมและได้รับอนุญาตให้การเก็บขนและกำจัดมูลฝอยอันตราย อาทิเช่น บริษัท อัครีปการ จำกัด (มหาชน) และบริษัท เวสต์ แมเนจเม้นท์สยาม จำกัด มารับมูลฝอยอันตรายจากโครงการไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาลต่อไป

(2) มูลฝอยติดเชื้อ หมายถึง มูลฝอยที่มีเชื้อโรคปะปนอยู่ในปริมาณหรือความเข้มข้น ซึ่งถ้ามีการสัมผัสหรือใกล้ชิดกับมูลฝอยนั้นแล้วสามารถทำให้เกิดโรคได้

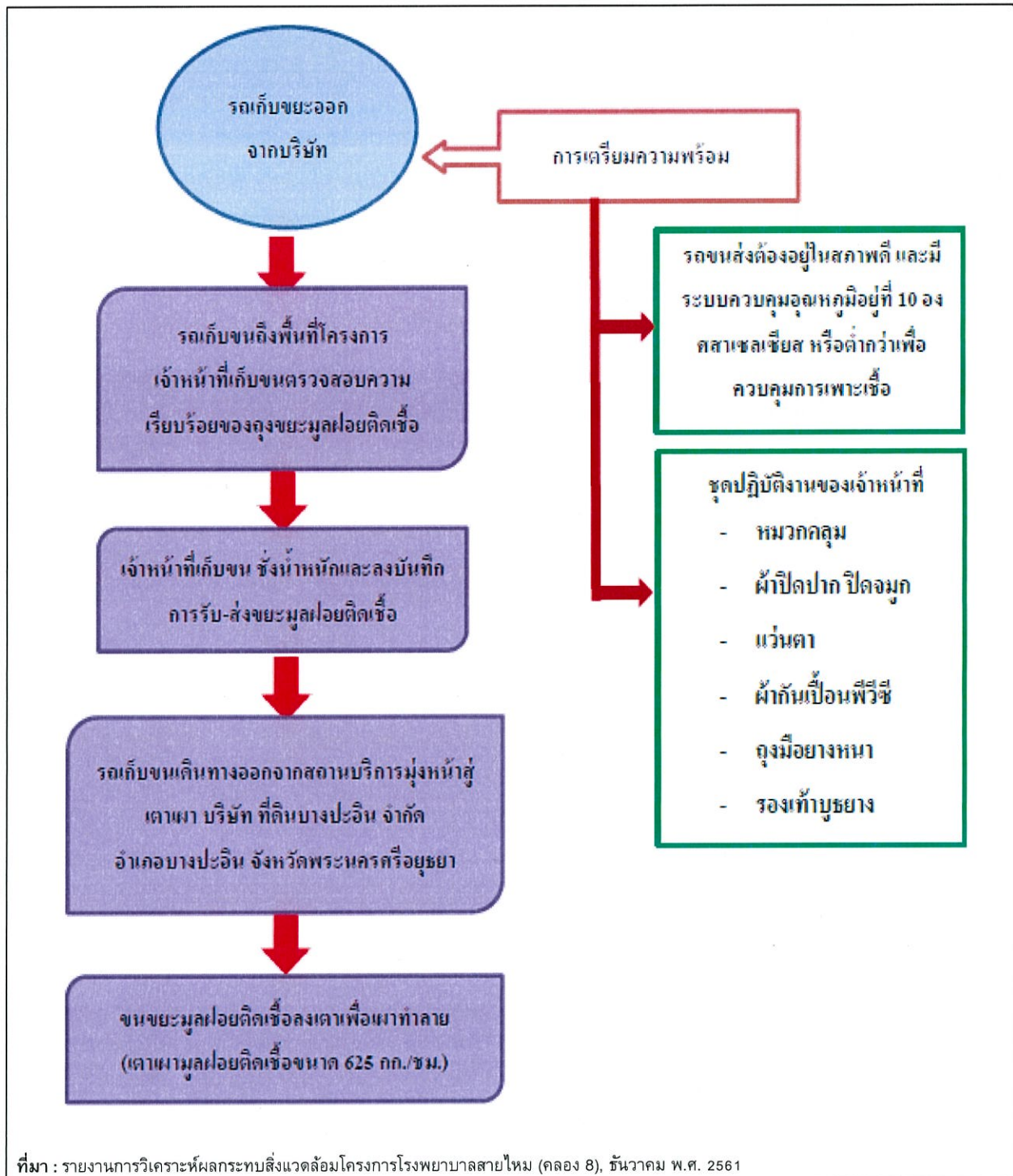
2.2) การเก็บรวบรวมมูลฝอย

(1) มูลฝอยทั่วไป

โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาด 30 ลิตร วางไว้ตามทางเดินในแต่ละชั้นของอาคาร และในส่วนห้องพัสดุผู้ป่วย โครงการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 8 – 10 ลิตร จำนวน 2 ถังตั้งไว้ภายในห้องพัสดุผู้ป่วยและห้องน้ำสำหรับในบริเวณอื่นๆ เช่น ห้องพักรักษาสำหรับแพทย์พยาบาล และเจ้าหน้าที่ที่เข้าเวร สำนักงานห้องตรวจ และห้องกิจกรรมต่างๆ จะจัดให้มีถังมูลฝอยขนาด 50 ลิตรจำนวน 2 ถัง (ถังมูลฝอยทั่วไป 1 ถัง และถังมูลฝอยย่อยสลายได้ 1 ถัง) ไว้ภายในห้องดังกล่าว โดยในแต่ละวันจะจัดให้มีพนักงานทำความสะอาด จัดเก็บมูลฝอยจากทุกจุดภายในโครงการ และคัดแยกมูลฝอยแต่ละประเภทใส่ถุงมูลฝอย โดยมีการติดฉลากบอกระเภทของมูลฝอยนั้นๆ และนำมูลฝอยจากทุกจุดไปไว้ที่ห้องพักมูลฝอยรวมโดยจะให้พนักงานปฏิบัติงานวันละ 3 ครั้ง คือเวลา 07.00 น. 12.00 น. และเวลา 17.00 น. ยกเว้นมูลฝอยอันตรายที่จะจัดเก็บและขนย้ายมูลฝอยหลังเวลา 22.00 น.

(2) มูลฝอยติดเชื้อ

การจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อโครงการปฏิบัติตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545 และคู่มือมาตรฐานสุขาภิบาลและความปลอดภัยในโรงพยาบาล ของสำนักอนามัยกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบในการจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อโดยเฉพาะ รายละเอียดดังรูปที่ 1.4.7-1



รูปที่ 1.4.7-1 ขั้นตอนการเก็บขนและการขนส่งมูลฝอยติดเชื้อ

2.3) ห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ

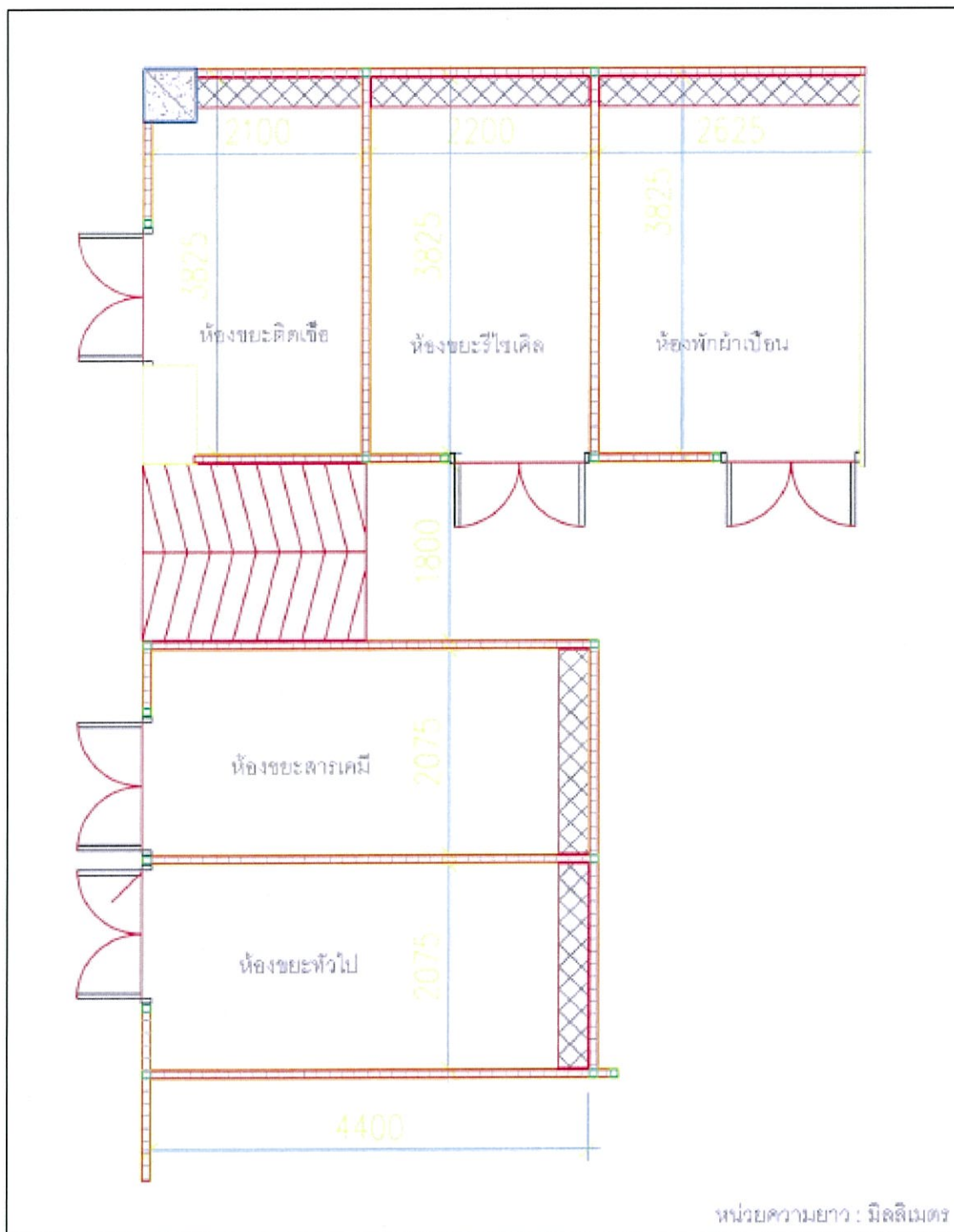
โครงการจัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวม ตั้งอยู่บริเวณชั้น 1 ด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ โดยแบ่งเป็นห้องพักมูลฝอยทั่วไป ห้องพักมูลฝอยทั่วไป ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล ห้องพักมูลฝอยสารเคมี และมูลฝอยติดเชื้อ แยกกันอย่างชัดเจน ซึ่งมีรายละเอียดดังรูปที่ 1.4.7-2

(1) ห้องพักมูลฝอยทั่วไป สำหรับเก็บมูลฝอยทั่วไปและมูลฝอยเปียก ซึ่งมีขนาดพื้นที่ 9.13 ตารางเมตร ความจุ 23.738 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยทั่วไปปริมาณ 1.44 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ

(2) ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล ขนาดพื้นที่ 8.415 ตารางเมตร ความจุ 21.879 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยรีไซเคิลปริมาณ 1.44 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ

(4) ห้องพักมูลฝอยสารเคมี มูลฝอยอันตรายจะถูกจัดเก็บในห้องพักมูลฝอยสารเคมี ซึ่งมีขนาดพื้นที่ 9.13 ตารางเมตร ความจุ 23.738 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยอันตรายปริมาณ 0.096 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ

(5) ห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ ห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ ขนาดพื้นที่ 8.0325 ตารางเมตร ความจุ 20.8845 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งจะรองรับมูลฝอยติดเชื้อของโครงการที่มีปริมาณ 0.48 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ โดยภายในจะติดตั้งมูลฝอยเพื่อรองรับภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้ออีกชั้นหนึ่ง ซึ่งถึงมูลฝอยดังกล่าวทำด้วยวัสดุแข็งแรง ทนทานต่อสารเคมี พื้นผิวเรียบทำความสะอาดง่าย ไม่รั่วซึม มีฝาปิดมิดชิด สามารถป้องกันสัตว์แมลงพาหะนำโรคได้ และต้องมีการฆ่าเชื้อก่อนนำไปใช้ พร้อมทั้งมีการติดตั้งระบบปรับอากาศควบคุมอุณหภูมิไม่ให้เกิน 10 องศา และบริเวณด้านหน้าห้องพักมูลฝอยติดเชื้อจะมีการติดป้าย “ห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ” อย่างชัดเจน ซึ่งเป็นไปตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่องกำหนดลักษณะของบริเวณที่พักภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อทุกประการ โดยโครงการประสานบริษัท ไอซี ควอลิตี้ ซิสเต็ม จำกัด มารับไปกำจัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง



ที่มา : โรงพยาบาลสายไหม (คลอง 8), มิถุนายน พ.ศ. 2564

รูปที่ 1.4.7-2 แบบแปลนและรูปตัดห้องพักมูลฝอยรวม

1.4.8 ระบบไฟฟ้า

โครงการจะรับกระแสไฟฟ้ามาจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอลำลูกกา ซึ่งเป็นระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอลำลูกกาสามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับโครงการได้อย่างเพียงพอ

1.4.9 ระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย

โครงการมีลักษณะเป็นประเภทอาคารโรงพยาบาล ประกอบด้วย อาคารโรงพยาบาล ความสูง 6 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคารโรงพยาบาล ความสูง 3 ชั้นครึ่ง (อาคารเดิม) จำนวน 1 อาคาร (พื้นที่ของอาคารไม่เกิน 10,000 ตารางเมตร) ความสูงน้อยกว่า 23 เมตร ซึ่งไม่เข้าข่ายอาคารสูงและอาคารขนาดใหญ่พิเศษ โดยในการออกแบบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย โครงการได้ออกแบบและติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยให้สอดคล้องกับกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง เช่น มาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย (ว.ส.ท.) และ National Fire Protection Association (NFPA) โดยเฉพาะกฎกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 เพื่อเตรียมความพร้อมในการช่วยเหลือตนเองกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ก่อนที่จะขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก

1.4.10 ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

ระบบระบายอากาศของโครงการ มีรายละเอียดดังนี้

(1) ระบบระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติ โครงการจะมีการระบายอากาศเป็นแบบธรรมชาติ บริเวณพื้นที่ที่มีผนังด้านนอกอย่างน้อยหนึ่งด้านซึ่งมีช่องเปิดสู่ภายนอกได้ เช่น ประตู หน้าต่าง โดยโครงการจะจัดให้มีพื้นที่ของช่องเปิดเหล่านั้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่นั้น

(2) ระบบระบายอากาศโดยวิธีกล โครงการจะจัดให้มีระบบระบายอากาศโดยวิธีกล โดยติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ซึ่งมีอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 2 เท่าของปริมาตรห้องต่อชั่วโมง ปริมาณการระบายอากาศ 10 ลบ.ฟุต/นาที เชื่อมต่อกับห้องน้ำ ของห้องชุดพักอาศัยทุกห้อง

(3) ระบบปรับอากาศของโครงการเป็นแบบ Air Cooled Wall Type ติดตั้งภายในแต่ละแผนก มีขนาดความเย็นรวมทั้งสิ้น 394.75 ตันความเย็น

1.4.11 การบริหารจัดการจุดที่อาจเกิดอันตราย

(1) ความปลอดภัยในการใช้ก๊าซทางการแพทย์ ภายในโรงพยาบาลมีการใช้ก๊าซอยู่หลายชนิด ดังนั้นโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญที่เกี่ยวกับการดูแลระบบก๊าซทางการแพทย์โดยเฉพาะ ซึ่งทราบถึงวิธีการใช้งานวิธีการรักษา การนำมาใช้ประโยชน์ และการป้องกันอันตรายอย่างถูกต้องและปลอดภัย เพื่อเป็นการป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้น

(2) การสุขาภิบาลอาหาร การจัดการบริการอาหารให้กับผู้ป่วยที่พักรักษาตัวในโรงพยาบาลให้มีความสะอาดปลอดภัย ทางโครงการมีการจัดและควบคุมสุขลักษณะของสถานที่ อาหาร ภาชนะอุปกรณ์ บุคลากร และมีการเฝ้าระวัง และควบคุมความสะอาดปลอดภัยของอาหาร ทั้งนี้ยังมีการควบคุมดูแลทั้งการบริการโดยโรงพยาบาล และการจัดการบริการโดยบุคคลภายนอกโดยจะต้องมีสุขลักษณะที่ดี

(3) การลำเลียงอุปกรณ์ที่ปลอดภัย โครงการกำหนดให้มีมาตรการในการลำเลียงอุปกรณ์ปลอดภัยไม่ให้ชนทับกับอุปกรณ์การแพทย์ที่ใช้แล้วหรือมูลฝอยเพื่อควบคุมป้องกันการปนเปื้อน

(4) ความปลอดภัยในการปฏิบัติงานด้านรังสี (แผนก X-Ray) เครื่องมือการตรวจวินิจฉัยทางรังสีของโครงการใช้เครื่องเอกซเรย์ระบบดิจิทัล (Digital Radiography) ซึ่งเป็นเครื่องเอกซเรย์ถ่ายภาพรังสีทั่วไประบบดิจิทัล สามารถแสดงและบันทึกภาพดิจิทัลด้วยความรวดเร็ว ถูกต้อง แม่นยำ โดยใช้เทคโนโลยีการแปลงสัญญาณภาพของ Flat Panel Detector ที่ให้รายละเอียดของภาพสูง ร่วมกับเครื่องเอกซเรย์ชนิดควบคุมปริมาณรังสีแบบอัตโนมัติ (Automatic exposure control; AEC) พร้อมบันทึกค่าปริมาณรังสีที่ผิวของผู้ป่วยพร้อมภาพ เข้าสู่ระบบจัดการภาพทางการแพทย์ (PACS) ได้อย่างสมบูรณ์ รวมถึงช่วยเพิ่มความสะดวกสบายในการติดตามผลการตรวจของแพทย์ผู้รักษา ทำให้ประสิทธิภาพการรักษาโรคดียิ่งขึ้น นอกจากนี้โครงการได้ออกแบบแผนผังรังสีวินิจฉัย (X-Ray) เป็นไปตามคู่มือการออกแบบอาคารสถานบริการสุขภาพ และสภาพแวดล้อม แผนผังรังสีวินิจฉัย (X-Ray) กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข ปี 2558

1.4.12 การคมนาคม

(1) การเดินทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ใช้การคมนาคมทางบกโดยรถยนต์ ซึ่งโครงการจะมีทางเข้าจำนวน 1 แห่ง ความกว้าง 6.00 เมตร และทางออกจำนวน 1 แห่ง ความกว้าง 3.50 เมตร เชื่อมต่อกับถนนลำลูกกา (ความกว้างเขตทาง 15 เมตร) โดยจะติดตั้งป้ายสัญลักษณ์การจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการอย่างชัดเจน

(2) ถนนและที่จอดรถโครงการ มีถนนภายในโครงการกว้างอย่างน้อย 5.00 - 6.00 เมตรโดยรอบอาคาร การจัดระบบจราจรภายในโครงการส่วนใหญ่พิจารณาให้เป็นระบบเดินรถแบบทิศทางเดียว (One Way) ยกเว้นการเดินรถบริเวณภายในอาคารบางส่วน โดยไม่มีการตัดกระแสการจราจร พร้อมทั้งมีลูกศรบอกทิศทางการจราจรบนพื้นทางอย่างชัดเจน มีป้ายสัญลักษณ์จราจรติดตั้งตามจุดต่างๆ ภายในโครงการ มีจุดแลกบัตรที่มีความสะดวกและปลอดภัยต่อผู้ใช้บริการและบุคลากรภายในโครงการ สำหรับที่จอดรถโครงการจะจัดเตรียมที่จอดรถไว้เพียงพอ โดยจะจัดที่จอดรถยนต์ภายในอาคารบริเวณชั้นที่ 1 ชั้นที่ 1A ชั้นที่ 2 และชั้นที่ 2A รวมจำนวนทั้งสิ้น 48 คัน ทั้งนี้โครงการจัดให้มีที่จอดรถสำหรับผู้พิการจำนวน 2 คัน และที่จอดรถสำหรับจักรยานยนต์สำหรับผู้มาใช้บริการโครงการไว้บริเวณชั้นที่ 1 ด้านหน้าโครงการ จำนวน 8 คัน

(3) ระบบจราจรสำหรับรถฉุกเฉิน โครงการจัดให้มีจุด Drop Off สำหรับรถฉุกเฉินไว้ทางด้านหน้าทางเข้าห้องผู้ป่วยฉุกเฉิน (ER) ซึ่งตั้งอยู่บริเวณชั้นที่ 1 ด้านทิศตะวันออกของโครงการ โดยรถที่เข้ามาส่งผู้ป่วยจะวิ่งผ่านถนนหน้าโครงการ ความกว้าง 3.7-3.8 เมตร ห่างจากจุดทางเข้าโครงการประมาณ 70 เมตร เพื่อให้เจ้าหน้าที่รับส่งผู้ป่วยตรง Drop Off ได้อย่างสะดวกและปลอดภัย และวนสู่ถนนด้านทิศเหนือของอาคารเพื่อออกนอกโครงการต่อไป

(4) ระบบจราจรสำหรับรับ-ส่งศพ โครงการจัดจุด Drop Off สำหรับรับ-ส่งศพได้ด้านข้างอาคาร (ด้านทิศตะวันตก) โดยรถที่เข้ามาส่งผู้ป่วยจะวิ่งผ่านถนนหน้าโครงการ เดินรถตามถนนโครงการมายังด้านทิศตะวันตก ถนนภายในโครงการมีความกว้าง 3.5-3.8 เมตร เพื่อส่งผู้ป่วยตรง Drop Off สำหรับรับส่ง-ศพ และวนสู่ถนนด้านทิศใต้ของอาคารเพื่อวนออกนอกโครงการ

(5) ระบบจราจรสำหรับแท็กซี่รับ-ส่งผู้ป่วย โดยไม่จอดรถในโครงการ และจัดจุด Drop Off สำหรับรถแท็กซี่หรือรถยนต์ส่วนบุคคลที่มารับ-ส่งผู้ป่วย แต่ไม่จอดรถไว้ในพื้นที่โครงการได้ด้านหน้าอาคาร (ด้านทิศใต้) เมื่อรับ-ส่งผู้มาใช้บริการเสร็จแล้ว เมื่อจะออกนอกโครงการ ให้เดินรถผ่านถนนหน้าโครงการ เดินรถตามถนนโครงการมายังด้านทิศตะวันออก และทิศเหนือ ถนนภายในโครงการมีความกว้าง 3.7-3.8 เมตร และวนสู่ถนนด้านทิศใต้ของอาคารเพื่อวนออกนอกโครงการ

1.5.11 พื้นที่สีเขียว

โครงการได้มีการออกแบบให้มีพื้นที่สีเขียวบริเวณด้านหน้า ด้านข้าง และในพื้นที่โครงการอยู่บริเวณ
ด้านล่างชั้น 1 ทั้งหมด โดยปลูกไม้พุ่มและไม้คลุมดิน และมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลตรวจสอบให้ต้นไม้อยู่ในสภาพดี
อยู่เสมอ

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 วิธีการติดตามตรวจสอบ

บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของบริษัท โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1010.5/15764 ลงวันที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 (เอกสารแนบที่ 1) ทั้งนี้ การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดำเนินการโดยการเก็บรวบรวมข้อมูล/เอกสาร การสำรวจ และการถ่ายภาพในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติตามมาตรการฯ การสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงาน ปัญหาหรืออุปสรรค และการปรับปรุงแก้ไขปัญหาจากเจ้าหน้าที่/ บุคลากร บริษัท โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด เพื่อนำข้อมูลและเอกสารมาประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ โดย บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด ได้ลงพื้นที่โครงการเพื่อตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568 ดังภาพถ่ายที่ 2.1-1

2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ในระยะดำเนินการ ของบริษัท โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 แสดงดังตารางที่ 2.2-1 และภาพถ่ายที่ 2.2-1 ถึงภาพถ่ายที่ 2.2-83 และเอกสารแนบที่ 1 ถึงเอกสารแนบที่ 67



ภาพถ่ายที่ 2.1-1 การตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ในระยะดำเนินการ ของบริษัท โรงพยาบาลซีจีเอช
ลำลูกกา จำกัด เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

ตารางที่ 2.2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระบะดำเนินการโครงการ โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา ของ บริษัท โรงพยาบาลซีจีเอช ลำลูกกา จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจเช็ค	ตรวจเช็ค	ตรวจเช็ค	ตรวจเช็ค	ตรวจเช็ค	ตรวจเช็ค	ตรวจเช็ค	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป	<p>1.1 โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลสายใหม่ (คอลง 8) ของบริษัท โรงพยาบาลสายใหม่ จำกัด</p> <p>1.2 โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการยังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>1.3 ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p>	✓							<p>- โครงการยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลสายใหม่ (คอลง 8) ของ บริษัท โรงพยาบาลสายใหม่ จำกัด</p> <p>- โครงการได้จ้างบริษัท เอสซีเอส (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้ติดตามตรวจสอบและจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ โดยโครงการได้เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 ต่ออบต. ลำลูกกา เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2568 และสำนักสถานพยาบาลและการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2568 ตามลำดับ เพื่อทราบและพิจารณาเรียบร้อยแล้ว</p>	-	เอกสารแนบที่ 1 สำเนาหนังสือ เห็นชอบของ โครงการฯ
		✓							<p>- ปัจจุบันโครงการดำเนินการตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ ที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ทั้งนี้ ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบไว้แล้ว โครงการจะแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p>	-	เอกสารแนบที่ 4 สำเนาหนังสือ นำส่งรายงานผล การปฏิบัติตาม มาตรการฯ ระหว่างเดือน ม.ค.-มิ.ย. 68

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ ตรวจ	ตรวจ ตรวจ	ตรวจ ตรวจ	ตรวจ ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	(3.1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่า มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตจัดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่ กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่ ได้รับแจ้งไว้ แจ้งให้พนักงานนโยบายและแผน สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ	✓				<p>- หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนด ไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความ เห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดแจ้งให้ เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่ ได้รับแจ้งไว้ แจ้งให้พนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p> <p>- หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรือ อนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้ คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบ ประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติ หรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรือ อนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปที่ ๒.๒-๑	รูปที่ ๒.๒-๒	รูปที่ ๒.๒-๓	รูปที่ ๒.๒-๔	รูปที่ ๒.๒-๕	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	1.4 เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิ์ให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ์) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบสิทธิและหน้าที่ที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	✓					- โครงการดำเนินการก่อสร้างเสร็จสิ้นแล้ว โดยเจ้าของโครงการทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	-	เอกสารแนบที่ 1 สำเนาหนังสือเห็นชอบของโครงการฯ
	1.5 หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการหรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	✓					- โครงการจัดให้มีขั้นตอนการให้บริการร้องเรียน โดยประชาชนสามารถร้องเรียนการดำเนินงานของโครงการผ่านทางหนังสือจดหมาย โทรศัพท์ โทรสาร หรือจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งการดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ไม่พบข้อร้องเรียนจากการดำเนินงานของโครงการที่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ทั้งนี้ หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการหรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน โครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวตามขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนที่กำหนดไว้		เอกสารแนบที่ 5 ขั้นตอนการให้บริการร้องเรียน

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.2 การเกิดแผ่นดินไหว	1. ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของโครงสร้างอาคาร เป็นประจำทุกปี	✓					- โครงการมีแผนตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของ โครงสร้างอาคาร ปีละ 1 ครั้ง ในเดือนสิงหาคม 2568 ทั้งนี้จากเหตุการณ์แผ่นดินไหวเมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2568 ได้มีการตรวจสอบเบื้องต้นโดยทีมงานของร.พ. และทีมงานผู้เชี่ยวชาญจากหน่วยงานที่น่าเชื่อถือ เมื่อ วันที่ 7 พฤษภาคม 2568 ซึ่งได้รับความปลอดภัย เรียบร้อยแล้ว	-	เอกสารแนบที่ 10 รายงานการตรวจสอบ อาคาร เอกสารแนบที่ 11 ร. 1 เอกสารแนบที่ 66 ใบรับรองความปลอดภัยของ อาคาร

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ยังได้เพิ่มสิ่งภายในโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	✓	รูปที่ ๒-๑	รูปที่ ๒-๒	รูปที่ ๒-๓	รูปที่ ๒-๔	รูปที่ ๒-๕	รูปที่ ๒-๖
2. ทรพยากรทางกายภาพ 2.2 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	3. แผนการระหว่างกาเกิดการเกิดแผ่นดินไหว - อย่าตกใจ พยายามควบคุมสติ - ถ้าอยู่ภายในห้อง ให้ยืนหรือหมอบอยู่ในส่วนของห้องนั้นๆ ที่มีโครงสร้างแข็งแรง สามารถรับน้ำหนักได้มากและอยู่ห่างจากประตูระเบียง หน้าต่าง - หากอยู่ในอาคารสูง ควรตั้งสติให้มั่น และรีบออกจากอาคารโดยเร็ว หน้าจาสั่งสั่งทันที - ห้ามใช้ลิฟต์โดยตรงเด็ดขาดขณะเกิดแผ่นดินไหว - อย่าใช้เทียน ไม่มีดีไฟ หรือสิ่งทุกอย่างให้เกิดเปลวประภาลัยไฟ เพราะอาจมีก๊าซรั่วอยู่บริเวณนั้น							

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.ทรัพยากรทางกายภาพ 2.2 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	4. แผนการหลังการเกิดแผ่นดินไหว - ตรวจสอบตัวเองและครอบครัวว่าได้รับบาดเจ็บหรือไม่ ให้ ทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้นก่อน - รีบออกจากอาคารที่เสียหายทันที เพราะอาจเกิดการทรุด ตัวของอาคารหรือพังทลายได้ - ใส่รองเท้าหุ้มส้น เพราะอาจมีเศษแก้วหรือวัสดุแหลมคมอื่น ทำให้ได้รับบาดเจ็บ - ตรวจสอบสายไฟ ท่อน้ำ ท่อก๊าซ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ จากก๊าซรั่วหากได้กลิ่นให้เปิดประตู หน้าต่างทุกบาน - ให้ออกห่างจากบริเวณที่มีสายไฟรั่ว ชขาด และวัสดุสายไฟขาด ถึง - เปิดวิทยุฟังคำแนะนำฉุกเฉิน อย่าใช้โทรศัพท์มือถือจากจำเป็น จริง ๆ - สำรองความเสียหายของท่อส้วม และท่อน้ำทิ้งก่อนใช้ - หลีกเลี่ยงการเข้าไปในเขตที่มีความเสียหายสูง หรืออาคาร พัง	✓						- โครงการจัดให้มี WI-Procedure การเตรียมความพร้อม หลังการเกิดแผ่นดินไหว โดยมีแนวทางปฏิบัติหลังจาก แผ่นดินไหวสงบลง แบ่งเป็นกรณีที่ไม่ติดอยู่ภายในได้ ชากปรักหักพัง และกรณีที่ไม่ติดอยู่ภายในได้ชากปรักหักพัง ทั้งนี้จากเหตุการณ์แผ่นดินไหวเมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2568 ทางทีมผู้บริหาร.พ.ได้มีการประชุม และทบทวน WI-Procedure ใหม่ เพื่อยกระดับ WI-Procedure ระเบียบปฏิบัติ (QP) และประกาศใช้ เมื่อ.....	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 12 Work Instruction (WI) การเตรียมความพร้อม ก่อนการเกิดแผ่นดินไหว อ้างอิงเอกสารแนบที่ 13 คู่มือการปฐมพยาบาล (FIRST AID) อ้างอิงเอกสารแนบที่ 14 Layout ตำแหน่ง วาล์วถังก๊าซ น้ำประปา และสะพานไฟฟ้า อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-4 อุปกรณ์การเกิด แผ่นดินไหว อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-5 ถังดับเพลิงภายใน โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	✓	๒๕๕๔-๒๕๖๓	๒๕๕๔-๒๕๖๓	๒๕๕๔-๒๕๖๓	๒๕๕๔-๒๕๖๓	๒๕๕๔-๒๕๖๓
2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.3 คุณภาพอากาศ	1. รณรงค์ให้บุคลากรใช้ระบบปรับอากาศอย่างถูกวิธี และแนะนำการดูแลรักษาเครื่องปรับอากาศให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	✓					ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
						- โครงการจัดให้มีการรวมไฟฟ้าเปิดแอร์วันละ 1 ชั่วโมงทุกวัน (ช่วงเที่ยง-บ่ายโมง) ทุกพื้นที่ที่เป็นหน่วยงานออฟฟิศโดยมีการติดป้ายแจ้งเตือน บอร์ดประชาสัมพันธ์การใช้งานระบบปรับอากาศอย่างถูกต้อง และแนะนำการดูแลรักษาเครื่องปรับอากาศ เพื่อให้ระบบปรับอากาศมีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น และจะมีการลงสื่อประชาสัมพันธ์รณรงค์ประหยัดพลังงาน โดย	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข
						<ul style="list-style-type: none"> - การติดป้ายรณรงค์การประหยัดพลังงาน - มาตรการปิดไฟฟ้า เมื่อไม่มีการใช้งาน - รณรงค์ใช้น้ำได้ การรีไซเคิล เพียง 1 ชั้น แทนการใช้ลิฟท์ เพื่อประหยัดพลังงาน - มีการประชาสัมพันธ์การประหยัดพลังงานในภาพพนักงานส่วนออฟฟิศ <p>ทั้งนี้โครงการได้จัดทำโครงการอนุรักษ์พลังงาน ซึ่งจะมีการวัดผลและประเมินความคืบหน้าของโครงการปีละ 1 ครั้ง และมีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการด้านพลังงาน</p>	เอกสารแนบที่ 15 โครงการอนุรักษ์พลังงาน เอกสารแนบที่ 67 แต่งตั้งคณะกรรมการ การจัดหาด้านพลังงาน ภาพถ่ายที่ 2.2-6 การรณรงค์ประหยัดพลังงาน ภาพถ่ายที่ 2.2-7 ระบบปรับอากาศภายใน โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย
2. ทรัพยากรทางกายภาพ	2.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	✓	2. ออกแบบให้ท่อรถยนต์ของอาคารมีช่องเปิดเพียงพอให้อากาศถ่ายเทได้อย่างสะดวกตลอดเวลาเพื่อป้องกันการสะสมของมลพิษ	✓	2. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายในบริเวณลานจอดรถให้สามารถสังเกตเห็นได้ง่ายทั่วถึง เพื่อลดปริมาณมลพิษบริเวณลานจอดรถ	✓	2. ความคุ้มค่าเร็วรถยนต์ภายในพื้นที่โครงการ โดยการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว จัดให้มีสัญญาณเพื่อชะลอความเร็วรถ และจัดทำป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทางให้เห็นชัดเจน เพื่อป้องกันการสับสนของผู้ใช้	✓	2. จัดพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มากที่สุดทั้งภายนอกและภายในอาคาร เพื่อช่วยลดระดับมลพิษที่เกิดจากยานพาหนะของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปเดี่ยว	รูปเดี่ยว	รูปเดี่ยว	รูปเดี่ยว	รูปเดี่ยว	รูปเดี่ยว	รูปเดี่ยว	รูปเดี่ยว	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรทางกายภาพ	2.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	6. รักษากระยะยร่นของโครงการตามที่กฎหมายกำหนด โดยไม่ก่อสร้างอาคาร หรือสิ่งปลูกสร้าง และปลูกต้นไม้ในพื้นที่ดังกล่าว ✓	✓							- โครงการได้รับการรักษาระยะยร่นของตามที่กฎหมายกำหนด โดยไม่ก่อสร้างอาคาร หรือสิ่งปลูกสร้าง และปลูกต้นไม้ในพื้นที่ดังกล่าว	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-14 ระยะยร่นของโครงการ
		7. รักษากระยะยร่นของโครงการตามที่กฎหมายกำหนด โดยไม่ก่อสร้างอาคาร หรือสิ่งปลูกสร้าง และปลูกต้นไม้ในพื้นที่ดังกล่าว ✓	✓							- โครงการได้รับการรักษาระยะยร่นของตามที่กฎหมายกำหนด โดยไม่ก่อสร้างอาคาร หรือสิ่งปลูกสร้าง และปลูกต้นไม้ในพื้นที่ดังกล่าว	-	
		8. จัดให้มีการปลูกต้นไม้ใหญ่บริเวณชั้นล่างจำนวน 39 ต้น สามารถดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ได้เท่ากับ $2.35 \times 39 = 91.65$ กิโลกรัม/ชั่วโมงหรือคิดเป็น 91,650 กรัม/ชั่วโมง ซึ่งมากกว่าปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) ที่เกิดจากยานพาหนะของโครงการ (2,049.34 กรัม/ชั่วโมง)	✓							- โครงการจัดให้มีการปลูกต้นไม้บริเวณด้านข้าง ด้านหน้าโครงการ และบริเวณลานจอดรถใหม่ เพื่อช่วยดูดซับมลพิษที่เกิดจากยานพาหนะของโครงการ และติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายในบริเวณลานจอดรถให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนเพื่อลดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) ที่อาจจะเกิดจากยานพาหนะของโครงการ	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-2 พื้นที่สีเขียวของโครงการ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-10 ป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ บริเวณลานจอดรถ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

[illegible]

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	11. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทั้งไว้ภายในบริเวณลาน จอดรถให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง เพื่อลดปริมาณมลพิษบริเวณชั้นจอดรถ	✓							- โครงการจัดได้ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทั้งไว้ภายใน บริเวณลานจอดรถให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนเพื่อ ลดปริมาณมลพิษบริเวณชั้นจอดรถ	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-10 ป้ายห้ามติดเครื่องยนต์บริเวณ ลานจอดรถ
	12. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทั้งไว้ภายในบริเวณลาน จอดรถ ให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง เพื่อลดปริมาณมลพิษบริเวณชั้นจอดรถ	✓							- โครงการจัดได้ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทั้งไว้ภายใน บริเวณลานจอดรถให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนเพื่อ ลดปริมาณมลพิษบริเวณชั้นจอดรถ	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 8 Work Instruction งานสวน แผนกแม่บ้าน-ซักรีด
	13. ปลุกไม้ยืนต้นตามรายละเอียดที่เสนอไว้ในบทที่ 2 เพื่อให้สามารถดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ที่เกิดจาก โครงการได้อย่างเพียงพอ								- โครงการจัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม บริเวณด้านข้าง และด้านหน้าโครงการ เพื่อให้สามารถดูดซับ คาร์บอนไดออกไซด์ที่เกิดจากโครงการ		อ้างอิงเอกสารแนบที่ 9 ตารางการตรวจสวน อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-2
	14. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการให้ สมบูรณ์อย่างสม่ำเสมอ	✓							- โครงการมีเจ้าหน้าที่คนสวนประจำพ. 1 คน รับผิดชอบ ดูแล บำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวบริเวณด้านข้างและด้านหน้า โครงการ โดยกำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงานไว้ใน Work Instruction งานสวน แผนกแม่บ้าน-ซักรีด ให้รดน้ำต้นไม้ ทุกวัน ดูแลตัดแต่งต้นไม้เล็ก สับดาห้ละ 1 ครั้ง ใส่ปุ๋ย ต้นไม้เดือนละ 1 ครั้ง ฉีดยาฆ่าแมลงต้นไม้เดือนละ 1 ครั้ง และตรวจสอบพร้อมบันทึกการตรวจสวนสวนประจำเดือน เพื่อให้พื้นที่สีเขียวบริเวณต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ		พื้นที่สีเขียวของโครงการ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-3 เจ้าหน้าที่ดูแลบำรุง รักษาพื้นที่สีเขียว

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปที่ ๒	รูปที่ ๓	รูปที่ ๔	รูปที่ ๕	รูปที่ ๖	รูปที่ ๗	รูปที่ ๘	รูปที่ ๙	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.4 เสียง	1. ควบคุมความเร็วรถยนต์ภายในโครงการ โดยติดป้าย จำกัดความเร็วของรถยนต์ที่วิ่งภายในโครงการให้มี ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง พร้อมทั้งจัดทำ ลูกกระหนาบถนนภายในพื้นที่โครงการเป็นระยะๆ และจัดทำป้ายสัญลักษณ์การจราจรบนพื้นทางให้เห็น ชัดเจน เพื่อป้องกันการจราจรบนพื้นทางให้ผู้ขับขี่	✓								- โครงการได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. ทุกชั้นบนลานจอดรถในอาคาร เพื่อควบคุมความเร็ว รถยนต์ภายในพื้นที่โครงการ จัดให้มีสัญญาณเพื่อชะลอ ความเร็วรถในพื้นที่โครงการ และจัดทำป้ายและ สัญลักษณ์จราจรบนพื้นทางให้เห็นชัดเจน เพื่อป้องกัน การสับสนของผู้ขับขี่	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-11 ป้ายจำกัดความเร็วภายใน พื้นที่โครงการ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-12 สัญญาณชะลอความเร็วรถ ในพื้นที่โครงการ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-13 ป้ายสัญลักษณ์จราจร บนพื้นทาง
	2. ติดตั้งป้าย “ห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้” บริเวณลานจอด รถที่สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง เพื่อลด ระดับเสียงที่อาจเกิดขึ้น	✓								- โครงการจัดได้ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายใน บริเวณลานจอดรถให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนเพื่อ ลดปริมาณมลพิษบริเวณชั้นจอดรถ	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-10 ป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ บริเวณลานจอดรถ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ ตรวจ	ตรวจ ตรวจ	ตรวจ ตรวจ	ตรวจ ตรวจ	ตรวจ ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.5 คุณภาพน้ำ	1. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียเดิมอากาศจำนวน 2 ชุด ระบบบำบัดน้ำเสียรวมได้ 200 ลูกบาศก์เมตร/วัน (BOD เข้าระบบ 350 มิลลิกรัม/ลิตรและค่า BOD ที่ออกจากระบบ 10 มิลลิกรัม/ลิตร) และระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 รองรับน้ำเสียรวมได้ 30 ลูกบาศก์เมตร/วัน (BOD เข้าระบบ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และค่า BOD ที่ออกจากระบบ 20 มิลลิกรัม/ลิตร) ซึ่งมีความตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก ที่กำหนดให้ค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มก./ล.	✓					- โครงการจัดให้มีการบำบัดน้ำเสียเดิมอากาศจำนวน 2 ชุด ระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 ของอาคารใหม่ รองรับน้ำเสียรวมได้ 200 ลูกบาศก์เมตร/วัน (BOD เข้าระบบ 350 มิลลิกรัม/ลิตรและค่า BOD ที่ออกจากระบบ 10 มิลลิกรัม/ลิตร) ประกอบด้วย บ่อตกไขมัน บ่อเกรอะ บ่อปรับสภาพ บ่อเติมอากาศ บ่อตกตะกอน บ่อย่อยตะกอน บ่อสัมผัส คลอรีน บ่อพักน้ำใส และระบบบิโอโซน สำหรับอาคารเดิมมีระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 รองรับน้ำเสียรวมได้ 30 ลูกบาศก์เมตร/วัน (BOD เข้าระบบ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และค่า BOD ที่ออกจากระบบ 20 มิลลิกรัม/ลิตร) โดยโครงการเป็นผู้รับผิดชอบดูแลและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ และให้บริษัท สยามเคมีเทค จำกัด ดูแลระบบไฮโซน (Ozone System) ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 พบว่า คุณภาพน้ำทิ้งของบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นค่าแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด, แบคทีเรียกลุ่มฟิโคไลลิฟอร์ม และค่า TDS บางเดือนที่มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด อย่างไรก็ตามโครงการได้มีแผนตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบบำบัด	- เอกสารแนบที่ 16 คู่มือ การควบคุม ดูแลระบบ บำบัดน้ำเสีย เอกสารแนบที่ 17 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปที่ ๑	รูปที่ ๒	รูปที่ ๓	รูปที่ ๔	รูปที่ ๕ และ ๖	รูปที่ ๗ และ ๘	รูปที่ ๙ และ ๑๐	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	1. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียเดิมจากจำนวน 2 ชุด ระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 รองรับ น้ำเสียรวมได้ 200 ลูกบาศก์เมตร/วัน (BOD เข้าระบบ 350 มิลลิกรัม/ลิตรและค่า BOD ที่ออกจากระบบ 10 มิลลิกรัม/ลิตร) และระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 รองรับ น้ำเสียรวมได้ 30 ลูกบาศก์เมตร/วัน (BOD เข้าระบบ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และค่า BOD ที่ออกจากระบบ 20 มิลลิกรัม/ลิตร) ซึ่ง มีคุณภาพตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก ที่กำหนดให้ค่า BOD ในน้ำทิ้ง ไม่เกิน 20 มก./ล. (ต่อ)	✓							- อย่างไรก็ตามโครงการได้มีแผนตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบบำบัด ทางโครงการจึงมีการปรับแผนการตรวจสอบระบบบำบัด โดยระบบ บำบัดหลักจะดำเนินการตรวจสอบทุก 3 เดือน ส่วนระบบโอโซน ดำเนินการตรวจสอบทุกเดือน และทำบันทึกรายละเอียดของสถิติและ ข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิด มูลพิษ (แบบทส.1) และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำ เสีย (แบบทส.2) เสนอหน่วยงานราชการทุกวัน	-	เอกสารแนบที่ 18 แผนดูแล ตรวจสอบ/ซ่อม บำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย เอกสารแนบที่ 19 บันทึกการตรวจสอบดูแล ระบบบำบัดน้ำเสีย เอกสารแนบที่ 20 แบบทส. 1 และ ทส.2 เอกสารแนบที่ 21 รายงานการดูแลระบบ Ozone System ภาพถ่ายที่ 2-17 ระบบบำบัดน้ำเสียภายใน พื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	2. จัดให้มีบ่อเก็บน้ำเสียจากของเสียอันตราย (STORAGE TANK) มีปริมาตรกักเก็บ 60.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับน้ำเสียได้อย่างน้อย 30 วัน เพื่อให้หน่วยงานเอกชนภายนอกที่ทำหน้าที่บำบัดหรือกำจัดน้ำเสียจากทำหน้าที่บำบัดหรือกำจัดน้ำเสียจากของเสียอันตราย นำไปบำบัดให้ถูกหลักสุขาภิบาลต่อไป	✓							- โครงการจัดให้มีบ่อเก็บน้ำเสียจากของเสียอันตราย (STORAGE TANK) อยู่บริเวณใกล้กับเครื่องสำรองไฟ มีปริมาตรกักเก็บ 60.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับน้ำเสียได้อย่างน้อย 30 วัน เพื่อให้หน่วยงานเอกชนภายนอกที่ทำหน้าที่บำบัดหรือกำจัดน้ำเสียจากของเสียอันตราย นำไปบำบัดให้ถูกหลักสุขาภิบาลต่อไป	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-18 บ่อเก็บน้ำเสียจากของเสีย อันตราย
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญในการ ดูแลรักษา และควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียให้ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	✓							- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ในการดูแลและควบคุมระบบ บำบัดน้ำเสีย รวมถึงจ้างบริษัท สยามเคมีเทค จำกัด ให้ดูแลระบบ ไอโซน (Ozone System) ของโครงการ ให้ทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	-	เอกสารแนบที่ 22 ใบ cert อบรมผู้ควบคุมระบบ บำบัด เอกสารแนบที่ 23 หนังสืออนุญาตดูแลระบบไอโซน ของบริษัทสยามเคมีเทค จำกัด อ้างอิงเอกสารแนบที่ 21 รายงานการดูแลระบบ Ozone System ภาพถ่ายที่ 2.2-19 เจ้าหน้าที่ดูแล รักษา และควบคุม การทำงานของระบบบำบัด น้ำเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	✓	✓	✓	✓	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ					ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	4. ประสานงานให้หน่วยงานภายนอกหรือบริษัทเอกชนมา สูบกากตะกอนส่วนเกินออกจากระบบบำบัดน้ำเสียเป็น ประจำตามความเหมาะสม	✓										เอกสารแนบที่ 24 การส่งข้อมูลข้อมูลจากบ่อไขมัน
	5. สูบตะกอนจากถังเก็บตะกอนส่วนเกินไปกำจัดทุก 15 เดือน หรือตามความเหมาะสม เพื่อเป็นการรักษาประสิทธิภาพ การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	✓										
	6. ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณไขมันในถังทุกสัปดาห์ หาก พบว่าปริมาณไขมันในถังเต็มถึง ให้ตักกากไขมันใส่ใน กระถางที่มีกระดาษหุ้มรูช่องก้นกระถาง เพื่อให้ไขมันซึมออก จากกากไขมันและทิ้งไว้จนแห้งเป็นก้อนก่อนนำไปใส่ถุงดำ และนำไปรวมไว้ยังห้องพัสดุปล่อยแห้ง	✓										
												เอกสารแนบที่ 25 Check List การตรวจสอบปริมาณ ไขมัน
												เอกสารแนบที่ 26 แผนดูแลการล้างท่อแผ่นก โภชนาการ
												ภาพถ่ายที่ 2.2-20 เจ้าหน้าที่ตักไขมันใน ถังดักไขมัน
												ภาพถ่ายที่ 2.2-21 การล้างท่อไขมัน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	✓	๒๐ ปี	๑๕ ปี	๑๐ ปี	๗ ปี	๔ ปี	๓ ปี	๒ ปี	๑ ปี
2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	7. ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียเกิดความเสียหายให้รีบดำเนินการแก้ไขโดยทันที		๒๐ ปี	๑๕ ปี	๑๐ ปี	๗ ปี	๔ ปี	๓ ปี	๒ ปี	๑ ปี
	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคฯ และแนวทางแก้ไข	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 22 ไปcert อบรมผู้ควบคุมระบบบำบัด	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 23 หนังสืออนุญาตดูแลระบบไอโโซนของบริษัทสยามเคมีเทค จำกัด	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 21 รายงานการดูแลระบบ Ozone System	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-19 เจ้าหน้าที่ดูแล รักษา และควบคุมการทำงานจากระบบบำบัดน้ำเสีย				

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุระบุ	ระบุระบุระบุระบุ	ระบุระบุระบุระบุระบุ	ระบุระบุระบุระบุระบุระบุ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	8. จัดให้มีระบบมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการโดยเฉพาะ แยกจากระบบไฟฟ้าอื่น ๆ	✓						- โครงการจัดให้มีระบบมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำ เสียของแยกจากระบบไฟฟ้าอื่น ๆ	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-22 มิเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำ เสีย
	9. โครงการจะจัดให้มีการกำจัดก๊าซมีเทนที่เกิดจากระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการ เพื่อเป็นการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น โครงการจะบำบัดก๊าซมีเทนโดย รวบรวมผ่านท่อต่อลงดินบริเวณด้านข้างระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้แบคทีเรียในดินบำบัด	✓						- โครงการได้จัดทำระบบกำจัดก๊าซมีเทนแบบ Soil Bed. บริเวณ Grid Line A-B ใกล้กับระบบบำบัดน้ำเสีย โดยได้ ติดตั้งท่อกำจัดก๊าซมีเทนขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาว 4 นิ้ว จำนวน 2 บ่อ ซึ่งดำเนินการแล้วเสร็จ และเริ่มใช้งานเมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2664 ปัจจุบันระบบ ทำงานได้ตามปกติ	-	เอกสารแนบที่ 27 แบบก่อสร้างก๊าซมีเทน (As Built Drawing) ภาพถ่ายที่ 2.2-23 ระบบกำจัดก๊าซมีเทนและ ระบอบน้ำเสีย
	10. กำจัดละอองน้ำเสีย (Aerosol) ที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัด น้ำเสียใช้วิธีด้วยการบำบัดโดยอาศัยแรงเหวี่ยงในดินของ พื้นที่สีเขียวและดูดซับของเนื้อดินบริเวณใกล้เคียงกับ ตำแหน่งระบบบำบัดน้ำเสีย	✓								
	11. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เตือนบริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย ให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ใช้บริการและพนักงาน ระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณดังกล่าว	✓						- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เตือนบริเวณระบบ บำบัดน้ำเสียให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ใช้บริการและ พนักงานระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณดังกล่าว	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-24 ป้ายประชาสัมพันธ์เตือน บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียให้ ระมัดระวัง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	12. น้ำ น้ำ ที่ ฝ่ า น ก ร บ ำ บ ด แล้ ว ส่วนหนึ่งไปรดต้นไม้ในพื้นที่โครงการ โดย ผ่านระบบท่อซึมซึ่งโครงการจะฝังท่อไว้ บริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการและนำ ทั้งส่วนที่เหลือระบายออกสู่รางระบายน้ำ สาธารณะต่อไป	✓						- โครงการได้เตรียมเครื่องปั้มน้ำสำหรับปั้มน้ำไปรดต้นไม้อ ภายในโครงการ น้ำที่ทั้งส่วนหนึ่งที่ผ่านการบำบัดแล้วและมี ค่าเป็นไปตามมาตรฐานกำหนดจะถูกนำไปรดต้นไม้อผ่าน ระบบท่อซึมซึ่งโครงการได้ฝังท่อไว้บริเวณพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการแล้ว สำหรับน้ำทั้งส่วนที่เหลือจะถูกระบาย ออกสู่รางระบายน้ำริมถนนล้าลูกกาต่อไป ทั้งนี้ ปัจจุบัน โครงการยังไม่ได้นำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้รดน้ำ ต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการเนื่องจากปริมาณน้ำเสียที่ออก จากระบบยังมีปริมาณไม่มาก และผลการตรวจวัดคุณภาพ น้ำทั้งบางเดือนมีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	-	เอกสารแนบที่ 28 Layout ระบบรดน้ำต้นไม้ ภาพถ่ายที่ 2.2-25 เครื่องปั้มน้ำรดต้นไม้ ภาพถ่ายที่ 2.2-26 ทางระบายน้ำสาธารณะ ด้านหน้าโครงการ
3. ทรัพยากรชีวภาพ 3.1 นิเวศวิทยาทางบก	1. ดูแลรักษาความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายใน โครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	✓						- โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความเป็นระเบียบเรียบร้อย ภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีพร้อมให้บริการอยู่เสมอ มี การดูแลกำจัดขยะและแมลงต่างๆ โดยจ้างบริษัท GPS ทำ การฉีดพ่นยากำจัดยุงและแมลงบริเวณอาคารและท่อระบาย น้ำ เดือนละ 2 ครั้ง	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-1 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ภาพถ่ายที่ 2.2-82 การฉีดพ่นยากำจัดยุงและ แมลง บริเวณอาคารและท่อ ระบายน้ำ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. ทรัพยากรชีวภาพ 3.1 นิเวศวิทยาทางบก (ต่อ)	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล บำรุง รักษา พื้นที่สีเขียวบริเวณต่างๆ ให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอ	✓							- โครงการมีเจ้าหน้าที่คนสวนประจำพ. 1 คน รับผิดชอบดูแล บำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวบริเวณด้านข้างและด้านหน้าโครงการ โดย กำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงานไว้ใน Work Instruction งานสวน แผนกแม่บ้าน-จัดรีด ให้รดน้ำต้นไม้ทุกวัน ดูแลตัดแต่งต้นไม้เล็ก สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ใส่ปุ๋ยต้นไม้เดือนละ 1 ครั้ง ฉีดยาฆ่าแมลงต้นไม้ เดือนละ 1 ครั้ง และตรวจสอบพร้อมบันทึกการตรวจงานสวน ประจำเดือนเพื่อให้พื้นที่สีเขียวบริเวณต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่ เสมอ	-	อ้างอิงเอกสารแผนที่ 9 ตารางการตรวจงานสวน อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-2 พื้นที่สีเขียวของโครงการ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-3 เจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาพื้นที่ สีเขียว
	3. จัดให้มีการติดตามตรวจสอบ ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ โดยปฏิบัติตามมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมของโครงการอย่าง เคร่งครัด	✓							- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ในการดูแลและควบคุมระบบ บำบัดน้ำเสีย รวมถึงจ้างบริษัท สยามเคมีเทค จำกัด ให้ดูแลระบบ ไอโซน (Ozone System) ของโครงการให้ทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ และติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งทุกเดือน ซึ่งผล การตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 พบว่า คุณภาพน้ำทิ้งของบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด ยกเว้นค่าเบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด, แบคทีเรีย กลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม และค่า TDS บางเดือนที่มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนดอย่างไรก็ตามโครงการได้มีแผนตรวจสอบและ ซ่อมบำรุงระบบบำบัด	-	อ้างอิงเอกสารแผนที่ 18 แผนดูแล ตรวจสอบ/ซ่อมบำรุง ระบบบำบัดน้ำเสีย อ้างอิงเอกสารแผนที่ 19 บันทึกการตรวจสอบดูแลระบบ บำบัดน้ำเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุ ระบุ	ระบุ ระบุ	ระบุ ระบุ	ระบุ ระบุ	ระบุ ระบุ	ระบุ ระบุ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.ทรัพยากรชีวภาพ 3.2 นิเวศวิทยา ทางน้ำ	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ สิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรกายภาพและคุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัดเพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิด ผลกระทบต่อทรัพยากรด้านชีวภาพ	✓						- โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกัน แก้ไขและลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรกายภาพและคุณค่า การใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัดเพื่อที่จะไม่ ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านชีวภาพ	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 1 สำเนาหนังสือเห็นชอบของ โครงการฯ
	2. ดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้ อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ	✓						- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ในการดูแลและ ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย รวมถึงจ้างบริษัท สยามเคมี เทค จำกัด ให้ดูแลระบบไฮโซน (Ozone System) ของ โครงการ ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและติดตาม ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งทุกเดือน	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 18 แผนดูแล ตรวจสอบ/ซ่อม บำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย อ้างอิงเอกสารแนบที่ 19 บันทึกการตรวจสอบดูแล ระบบบำบัดน้ำเสีย อ้างอิงเอกสารแนบที่ 21 รายงานการดูแลระบบ Ozone System

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2-26

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปที่ ๑	รูปที่ ๒	รูปที่ ๓	รูปที่ ๔	รูปที่ ๕	รูปที่ ๖	รูปที่ ๗	รูปที่ ๘	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	2. ประสานไปยังสถานีตำรวจภูธรลำลูกกาเพื่อแจ้งรายละเอียดโครงการในระยะดำเนินการเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการวางแผนการจราจรในอนาคต อำนาจการด้านการจราจรบริเวณถนนลำลูกกา และทั้งนี้ภายหลังจากโครงการได้รับความเห็นชอบ โครงการจะมีการประสานไปยังสถานีตำรวจภูธรลำลูกกาเพื่อแจ้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ได้รับเห็นชอบเพื่อให้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป	✓								- โครงการมีหนังสือที่ 114/2568 เรื่อง ขอแจ้งรายละเอียดโครงการโรงพยาบาลชีอีเอช ลำลูกกา ลงวันที่ 19 พ.ค. 2568 เสนอสถานีตำรวจภูธรลำลูกกา เพื่อแจ้งรายละเอียดโครงการในระยะดำเนินการเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการวางแผนอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณถนนลำลูกกาในอนาคต และเพื่อให้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้มีการประสานเพิ่มเติมในกรณีโครงการจัดกิจกรรมพิเศษ เช่น การซ้อมอพยพหนีไฟ	-	เอกสารแนบที่ 29 หนังสือประสานงานกับ สถานีตำรวจภูธรลำลูกกา
	3. จัดให้มีการอบรมเจ้าหน้าที่โครงการเปิดขอบในด้านบริหารจัดการจราจรกับตำรวจจราจร สถานีตำรวจภูธรลำลูกกาเพื่อเพิ่มเติ่มประสิทธิภาพในการจัดการจราจรให้มากขึ้น	✓								- โครงการได้จ้างบริษัท PCS จำกัด ซึ่งมีหน้าที่ดูแลพนักงานรักษาความปลอดภัย ให้จัดอบรมพนักงานในเรื่องการจัดการจราจรภายในโครงการ เพื่อเพิ่มเติ่มประสิทธิภาพในการจัดการจราจรให้มากขึ้นเป็นประจำทุกเดือน	-	เอกสารแนบที่ 30 การอบรมเจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัย เกี่ยวกับการจัดการจราจร
	4. จัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางแบ่งช่องจราจรการเดินรถและป้ายต่างๆ ให้ชัดเจน	✓								- โครงการจัดทำให้มีการเดินรถทางเดียวและจัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางและป้ายต่างๆ ให้ชัดเจน เพื่อยกเว้นการสับสนของผู้ขับขี่	-	ภาพถ่ายที่ 2-28 พนักงานรักษาความปลอดภัยจัดการจราจร บริเวณต่างๆ ของโครงการ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2-13 ป้ายสัญลักษณ์จราจร บนพื้นทาง

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.1 การคมนาคม (ต่อ)	5. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ใช้บริการและบุคลากรในการเข้า-ออกโครงการ ไม่ให้เกิดการกีดขวางกระแสจราจรบนถนนเส้นลำลูกกา โดย เน้นให้รถสามารถเข้าโครงการได้สะดวก และรวดเร็วและขอ ความร่วมมือให้ผู้ใช้บริการภายในโครงการเดินรถตามการจัด จราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการ เดินทาง	✓							- โครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง แบ่งเป็นกะเช้าเวลา 07.00-19.00 น. และ กะกลางคืน เวลา 19.00-07.00 น. เพื่อคอยอำนวยความสะดวก แก่ผู้ใช้บริการและบุคลากรในการเข้า- ออกโครงการ ไม่ให้เกิดการกีดขวางกระแสจราจรบน ถนนเส้นลำลูกกา โดยเน้นให้รถสามารถเข้าโครงการ ได้สะดวก และรวดเร็วและขอความร่วมมือให้ ผู้ใช้บริการภายในโครงการเดินรถตามการจัดจราจร อย่างเคร่งครัด เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการ เดินทาง	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-28 พนักงานรักษาความ ปลอดภัยบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ ภาพถ่ายที่ 2.2-29 กระแสจราจรบนถนน ลำลูกกา
	6. ดำเนินการควบคุมการปล่อยรถออกจากโครงการ โดยให้ เจ้าหน้าที่จัดจราจรของโครงการปล่อยรถออกจากโครงการ ต่อเนื่องสูงสุดไม่เกิน 5 คันต่อครั้ง เพื่อป้องกันรถจาก โครงการไปเลี้ยวรถบนถนนเส้นลำลูกกา และลดปัญหาการชะลอ ตัวของยานบนถนนเส้นลำลูกกาเนื่องจากโครงการ	✓							- โครงการมีเจ้าหน้าที่ควบคุมการปล่อยรถออกจาก โครงการโดยเจ้าหน้าที่จัดจราจรของโครงการปล่อยรถ ออกจากโครงการต่อเนื่องสูงสุดไม่เกิน 5 คันต่อครั้ง เพื่อป้องกันรถจากโครงการไปเลี้ยวรถบนถนนเส้นลำลูก กา และลดปัญหาการชะลอตัวของยานบนถนนเส้นลำ ลูกกาเนื่องจากโครงการ	-	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจพื้นที่	ตรวจจุดตรวจ	ตรวจจุดตรวจ	MLU และแผนผัง	ตรวจสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.1 การคมนาคม (ต่อ)	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	✓						- โครงการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการที่สามารถมองเห็นได้ อย่างชัดเจนและอยู่ในระยะทางพอสมควรที่จะระล อได้ทันที เพื่อเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย และลด การเดินรถที่ใช้ความเร็วไม่เหมาะสมอันเป็นสาเหตุ ของปัญหาจราจรและอุบัติเหตุได้	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-30 ป้ายชื่อโครงการที่มองเห็น ได้ในระยะไกล ภาพถ่ายที่ 2.2-31 ลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออก โครงการ
		✓						- โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเพิ่มเติมในกรณี จำเป็นบริเวณช่องทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถ มองเห็นรถที่เข้าและออกโครงการได้อย่างชัดเจน ในช่วงเวลากลางคืน และมีช่างคอยดูแลตรวจสอบ หลอดไฟส่องสว่างทุกวัน	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-32 ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปที่ ๑	รูปที่ ๒	รูปที่ ๓	รูปที่ ๔	รูปที่ ๕	รูปที่ ๖	รูปที่ ๗	รูปที่ ๘	รูปที่ ๙	รูปที่ ๑๐	รูปที่ ๑๑	รูปที่ ๑๒	รูปที่ ๑๓	รูปที่ ๑๔	รูปที่ ๑๕	รูปที่ ๑๖	รูปที่ ๑๗	รูปที่ ๑๘	รูปที่ ๑๙	รูปที่ ๒๐	รูปที่ ๒๑	รูปที่ ๒๒	รูปที่ ๒๓	รูปที่ ๒๔	รูปที่ ๒๕	รูปที่ ๒๖	รูปที่ ๒๗	รูปที่ ๒๘	รูปที่ ๒๙	รูปที่ ๓๐	รูปที่ ๓๑	รูปที่ ๓๒	รูปที่ ๓๓	รูปที่ ๓๔	รูปที่ ๓๕	รูปที่ ๓๖	รูปที่ ๓๗	รูปที่ ๓๘	รูปที่ ๓๙	รูปที่ ๔๐	รูปที่ ๔๑	รูปที่ ๔๒	รูปที่ ๔๓	รูปที่ ๔๔	รูปที่ ๔๕	รูปที่ ๔๖	รูปที่ ๔๗	รูปที่ ๔๘	รูปที่ ๔๙	รูปที่ ๕๐	รูปที่ ๕๑	รูปที่ ๕๒	รูปที่ ๕๓	รูปที่ ๕๔	รูปที่ ๕๕	รูปที่ ๕๖	รูปที่ ๕๗	รูปที่ ๕๘	รูปที่ ๕๙	รูปที่ ๖๐	รูปที่ ๖๑	รูปที่ ๖๒	รูปที่ ๖๓	รูปที่ ๖๔	รูปที่ ๖๕	รูปที่ ๖๖	รูปที่ ๖๗	รูปที่ ๖๘	รูปที่ ๖๙	รูปที่ ๗๐	รูปที่ ๗๑	รูปที่ ๗๒	รูปที่ ๗๓	รูปที่ ๗๔	รูปที่ ๗๕	รูปที่ ๗๖	รูปที่ ๗๗	รูปที่ ๗๘	รูปที่ ๗๙	รูปที่ ๘๐	รูปที่ ๘๑	รูปที่ ๘๒	รูปที่ ๘๓	รูปที่ ๘๔	รูปที่ ๘๕	รูปที่ ๘๖	รูปที่ ๘๗	รูปที่ ๘๘	รูปที่ ๘๙	รูปที่ ๙๐	รูปที่ ๙๑	รูปที่ ๙๒	รูปที่ ๙๓	รูปที่ ๙๔	รูปที่ ๙๕	รูปที่ ๙๖	รูปที่ ๙๗	รูปที่ ๙๘	รูปที่ ๙๙	รูปที่ ๑๐๐	รูปที่ ๑๐๑	รูปที่ ๑๐๒	รูปที่ ๑๐๓	รูปที่ ๑๐๔	รูปที่ ๑๐๕	รูปที่ ๑๐๖	รูปที่ ๑๐๗	รูปที่ ๑๐๘	รูปที่ ๑๐๙	รูปที่ ๑๑๐	รูปที่ ๑๑๑	รูปที่ ๑๑๒	รูปที่ ๑๑๓	รูปที่ ๑๑๔	รูปที่ ๑๑๕	รูปที่ ๑๑๖	รูปที่ ๑๑๗	รูปที่ ๑๑๘	รูปที่ ๑๑๙	รูปที่ ๑๒๐	รูปที่ ๑๒๑	รูปที่ ๑๒๒	รูปที่ ๑๒๓	รูปที่ ๑๒๔	รูปที่ ๑๒๕	รูปที่ ๑๒๖	รูปที่ ๑๒๗	รูปที่ ๑๒๘	รูปที่ ๑๒๙	รูปที่ ๑๓๐	รูปที่ ๑๓๑	รูปที่ ๑๓๒	รูปที่ ๑๓๓	รูปที่ ๑๓๔	รูปที่ ๑๓๕	รูปที่ ๑๓๖	รูปที่ ๑๓๗	รูปที่ ๑๓๘	รูปที่ ๑๓๙	รูปที่ ๑๔๐	รูปที่ ๑๔๑	รูปที่ ๑๔๒	รูปที่ ๑๔๓	รูปที่ ๑๔๔	รูปที่ ๑๔๕	รูปที่ ๑๔๖	รูปที่ ๑๔๗	รูปที่ ๑๔๘	รูปที่ ๑๔๙	รูปที่ ๑๕๐	รูปที่ ๑๕๑	รูปที่ ๑๕๒	รูปที่ ๑๕๓	รูปที่ ๑๕๔	รูปที่ ๑๕๕	รูปที่ ๑๕๖	รูปที่ ๑๕๗	รูปที่ ๑๕๘	รูปที่ ๑๕๙	รูปที่ ๑๖๐	รูปที่ ๑๖๑	รูปที่ ๑๖๒	รูปที่ ๑๖๓	รูปที่ ๑๖๔	รูปที่ ๑๖๕	รูปที่ ๑๖๖	รูปที่ ๑๖๗	รูปที่ ๑๖๘	รูปที่ ๑๖๙	รูปที่ ๑๗๐	รูปที่ ๑๗๑	รูปที่ ๑๗๒	รูปที่ ๑๗๓	รูปที่ ๑๗๔	รูปที่ ๑๗๕	รูปที่ ๑๗๖	รูปที่ ๑๗๗	รูปที่ ๑๗๘	รูปที่ ๑๗๙	รูปที่ ๑๘๐	รูปที่ ๑๘๑	รูปที่ ๑๘๒	รูปที่ ๑๘๓	รูปที่ ๑๘๔	รูปที่ ๑๘๕	รูปที่ ๑๘๖	รูปที่ ๑๘๗	รูปที่ ๑๘๘	รูปที่ ๑๘๙	รูปที่ ๑๙๐	รูปที่ ๑๙๑	รูปที่ ๑๙๒	รูปที่ ๑๙๓	รูปที่ ๑๙๔	รูปที่ ๑๙๕	รูปที่ ๑๙๖	รูปที่ ๑๙๗	รูปที่ ๑๙๘	รูปที่ ๑๙๙	รูปที่ ๒๐๐	รูปที่ ๒๐๑	รูปที่ ๒๐๒	รูปที่ ๒๐๓	รูปที่ ๒๐๔	รูปที่ ๒๐๕	รูปที่ ๒๐๖	รูปที่ ๒๐๗	รูปที่ ๒๐๘	รูปที่ ๒๐๙	รูปที่ ๒๑๐	รูปที่ ๒๑๑	รูปที่ ๒๑๒	รูปที่ ๒๑๓	รูปที่ ๒๑๔	รูปที่ ๒๑๕	รูปที่ ๒๑๖	รูปที่ ๒๑๗	รูปที่ ๒๑๘	รูปที่ ๒๑๙	รูปที่ ๒๒๐	รูปที่ ๒๒๑	รูปที่ ๒๒๒	รูปที่ ๒๒๓	รูปที่ ๒๒๔	รูปที่ ๒๒๕	รูปที่ ๒๒๖	รูปที่ ๒๒๗	รูปที่ ๒๒๘	รูปที่ ๒๒๙	รูปที่ ๒๓๐	รูปที่ ๒๓๑	รูปที่ ๒๓๒	รูปที่ ๒๓๓	รูปที่ ๒๓๔	รูปที่ ๒๓๕	รูปที่ ๒๓๖	รูปที่ ๒๓๗	รูปที่ ๒๓๘	รูปที่ ๒๓๙	รูปที่ ๒๔๐	รูปที่ ๒๔๑	รูปที่ ๒๔๒	รูปที่ ๒๔๓	รูปที่ ๒๔๔	รูปที่ ๒๔๕	รูปที่ ๒๔๖	รูปที่ ๒๔๗	รูปที่ ๒๔๘	รูปที่ ๒๔๙	รูปที่ ๒๕๐	รูปที่ ๒๕๑	รูปที่ ๒๕๒	รูปที่ ๒๕๓	รูปที่ ๒๕๔	รูปที่ ๒๕๕	รูปที่ ๒๕๖	รูปที่ ๒๕๗	รูปที่ ๒๕๘	รูปที่ ๒๕๙	รูปที่ ๒๖๐	รูปที่ ๒๖๑	รูปที่ ๒๖๒	รูปที่ ๒๖๓	รูปที่ ๒๖๔	รูปที่ ๒๖๕	รูปที่ ๒๖๖	รูปที่ ๒๖๗	รูปที่ ๒๖๘	รูปที่ ๒๖๙	รูปที่ ๒๗๐	รูปที่ ๒๗๑	รูปที่ ๒๗๒	รูปที่ ๒๗๓	รูปที่ ๒๗๔	รูปที่ ๒๗๕	รูปที่ ๒๗๖	รูปที่ ๒๗๗	รูปที่ ๒๗๘	รูปที่ ๒๗๙	รูปที่ ๒๘๐	รูปที่ ๒๘๑	รูปที่ ๒๘๒	รูปที่ ๒๘๓	รูปที่ ๒๘๔	รูปที่ ๒๘๕	รูปที่ ๒๘๖	รูปที่ ๒๘๗	รูปที่ ๒๘๘	รูปที่ ๒๘๙	รูปที่ ๒๙๐	รูปที่ ๒๙๑	รูปที่ ๒๙๒	รูปที่ ๒๙๓	รูปที่ ๒๙๔	รูปที่ ๒๙๕	รูปที่ ๒๙๖	รูปที่ ๒๙๗	รูปที่ ๒๙๘	รูปที่ ๒๙๙	รูปที่ ๓๐๐	รูปที่ ๓๐๑	รูปที่ ๓๐๒	รูปที่ ๓๐๓	รูปที่ ๓๐๔	รูปที่ ๓๐๕	รูปที่ ๓๐๖	รูปที่ ๓๐๗	รูปที่ ๓๐๘	รูปที่ ๓๐๙	รูปที่ ๓๑๐	รูปที่ ๓๑๑	รูปที่ ๓๑๒	รูปที่ ๓๑๓	รูปที่ ๓๑๔	รูปที่ ๓๑๕	รูปที่ ๓๑๖	รูปที่ ๓๑๗	รูปที่ ๓๑๘	รูปที่ ๓๑๙	รูปที่ ๓๒๐	รูปที่ ๓๒๑	รูปที่ ๓๒๒	รูปที่ ๓๒๓	รูปที่ ๓๒๔	รูปที่ ๓๒๕	รูปที่ ๓๒๖	รูปที่ ๓๒๗	รูปที่ ๓๒๘	รูปที่ ๓๒๙	รูปที่ ๓๓๐	รูปที่ ๓๓๑	รูปที่ ๓๓๒	รูปที่ ๓๓๓	รูปที่ ๓๓๔	รูปที่ ๓๓๕	รูปที่ ๓๓๖	รูปที่ ๓๓๗	รูปที่ ๓๓๘	รูปที่ ๓๓๙	รูปที่ ๓๔๐	รูปที่ ๓๔๑	รูปที่ ๓๔๒	รูปที่ ๓๔๓	รูปที่ ๓๔๔	รูปที่ ๓๔๕	รูปที่ ๓๔๖	รูปที่ ๓๔๗	รูปที่ ๓๔๘	รูปที่ ๓๔๙	รูปที่ ๓๕๐	รูปที่ ๓๕๑	รูปที่ ๓๕๒	รูปที่ ๓๕๓	รูปที่ ๓๕๔	รูปที่ ๓๕๕	รูปที่ ๓๕๖	รูปที่ ๓๕๗	รูปที่ ๓๕๘	รูปที่ ๓๕๙	รูปที่ ๓๖๐	รูปที่ ๓๖๑	รูปที่ ๓๖๒	รูปที่ ๓๖๓	รูปที่ ๓๖๔	รูปที่ ๓๖๕	รูปที่ ๓๖๖	รูปที่ ๓๖๗	รูปที่ ๓๖๘	รูปที่ ๓๖๙	รูปที่ ๓๗๐	รูปที่ ๓๗๑	รูปที่ ๓๗๒	รูปที่ ๓๗๓	รูปที่ ๓๗๔	รูปที่ ๓๗๕	รูปที่ ๓๗๖	รูปที่ ๓๗๗	รูปที่ ๓๗๘	รูปที่ ๓๗๙	รูปที่ ๓๘๐	รูปที่ ๓๘๑	รูปที่ ๓๘๒	รูปที่ ๓๘๓	รูปที่ ๓๘๔	รูปที่ ๓๘๕	รูปที่ ๓๘๖	รูปที่ ๓๘๗	รูปที่ ๓๘๘	รูปที่ ๓๘๙	รูปที่ ๓๙๐	รูปที่ ๓๙๑	รูปที่ ๓๙๒	รูปที่ ๓๙๓	รูปที่ ๓๙๔	รูปที่ ๓๙๕	รูปที่ ๓๙๖	รูปที่ ๓๙๗	รูปที่ ๓๙๘	รูปที่ ๓๙๙	รูปที่ ๔๐๐	รูปที่ ๔๐๑	รูปที่ ๔๐๒	รูปที่ ๔๐๓	รูปที่ ๔๐๔	รูปที่ ๔๐๕	รูปที่ ๔๐๖	รูปที่ ๔๐๗	รูปที่ ๔๐๘	รูปที่ ๔๐๙	รูปที่ ๔๑๐	รูปที่ ๔๑๑	รูปที่ ๔๑๒	รูปที่ ๔๑๓	รูปที่ ๔๑๔	รูปที่ ๔๑๕	รูปที่ ๔๑๖	รูปที่ ๔๑๗	รูปที่ ๔๑๘	รูปที่ ๔๑๙	รูปที่ ๔๒๐	รูปที่ ๔๒๑	รูปที่ ๔๒๒	รูปที่ ๔๒๓	รูปที่ ๔๒๔	รูปที่ ๔๒๕	รูปที่ ๔๒๖	รูปที่ ๔๒๗	รูปที่ ๔๒๘	รูปที่ ๔๒๙	รูปที่ ๔๓๐	รูปที่ ๔๓๑	รูปที่ ๔๓๒	รูปที่ ๔๓๓	รูปที่ ๔๓๔	รูปที่ ๔๓๕	รูปที่ ๔๓๖	รูปที่ ๔๓๗	รูปที่ ๔๓๘	รูปที่ ๔๓๙	รูปที่ ๔๔๐	รูปที่ ๔๔๑	รูปที่ ๔๔๒	รูปที่ ๔๔๓	รูปที่ ๔๔๔	รูปที่ ๔๔๕	รูปที่ ๔๔๖	รูปที่ ๔๔๗	รูปที่ ๔๔๘	รูปที่ ๔๔๙	รูปที่ ๔๕๐	รูปที่ ๔๕๑	รูปที่ ๔๕๒	รูปที่ ๔๕๓	รูปที่ ๔๕๔	รูปที่ ๔๕๕	รูปที่ ๔๕๖	รูปที่ ๔๕๗	รูปที่ ๔๕๘	รูปที่ ๔๕๙	รูปที่ ๔๖๐	รูปที่ ๔๖๑	รูปที่ ๔๖๒	รูปที่ ๔๖๓	รูปที่ ๔๖๔	รูปที่ ๔๖๕	รูปที่ ๔๖๖	รูปที่ ๔๖๗	รูปที่ ๔๖๘	รูปที่ ๔๖๙	รูปที่ ๔๗๐	รูปที่ ๔๗๑	รูปที่ ๔๗๒	รูปที่ ๔๗๓	รูปที่ ๔๗๔	รูปที่ ๔๗๕	รูปที่ ๔๗๖	รูปที่ ๔๗๗	รูปที่ ๔๗๘	รูปที่ ๔๗๙	รูปที่ ๔๘๐	รูปที่ ๔๘๑	รูปที่ ๔๘๒	รูปที่ ๔๘๓	รูปที่ ๔๘๔	รูปที่ ๔๘๕	รูปที่ ๔๘๖	รูปที่ ๔๘๗	รูปที่ ๔๘๘	รูปที่ ๔๘๙	รูปที่ ๔๙๐	รูปที่ ๔๙๑	รูปที่ ๔๙๒	รูปที่ ๔๙๓	รูปที่ ๔๙๔	รูปที่ ๔๙๕	รูปที่ ๔๙๖	รูปที่ ๔๙๗	รูปที่ ๔๙๘	รูปที่ ๔๙๙	รูปที่ ๕๐๐	รูปที่ ๕๐๑	รูปที่ ๕๐๒	รูปที่ ๕๐๓	รูปที่ ๕๐๔	รูปที่ ๕๐๕	รูปที่ ๕๐๖	รูปที่ ๕๐๗	รูปที่ ๕๐๘	รูปที่ ๕๐๙	รูปที่ ๕๑๐	รูปที่ ๕๑๑	รูปที่ ๕๑๒	รูปที่ ๕๑๓	รูปที่ ๕๑๔	รูปที่ ๕๑๕	รูปที่ ๕๑๖	รูปที่ ๕๑๗	รูปที่ ๕๑๘	รูปที่ ๕๑๙	รูปที่ ๕๒๐	รูปที่ ๕๒๑	รูปที่ ๕๒๒	รูปที่ ๕๒๓	รูปที่ ๕๒๔	รูปที่ ๕๒๕	รูปที่ ๕๒๖	รูปที่ ๕๒๗	รูปที่ ๕๒๘	รูปที่ ๕๒๙	รูปที่ ๕๓๐	รูปที่ ๕๓๑	รูปที่ ๕๓๒	รูปที่ ๕๓๓	รูปที่ ๕๓๔	รูปที่ ๕๓๕	รูปที่ ๕๓๖	รูปที่ ๕๓๗	รูปที่ ๕๓๘	รูปที่ ๕๓๙	รูปที่ ๕๔๐	รูปที่ ๕๔๑	รูปที่ ๕๔๒	รูปที่ ๕๔๓	รูปที่ ๕๔๔	รูปที่ ๕๔๕	รูปที่ ๕๔๖	รูปที่ ๕๔๗	รูปที่ ๕๔๘	รูปที่ ๕๔๙	รูปที่ ๕๕๐	รูปที่ ๕๕๑	รูปที่ ๕๕๒	รูปที่ ๕๕๓	รูปที่ ๕๕๔	รูปที่ ๕๕๕	รูปที่ ๕๕๖	รูปที่ ๕๕๗	รูปที่ ๕๕๘	รูปที่ ๕๕๙	รูปที่ ๕๖๐	รูปที่ ๕๖๑	รูปที่ ๕๖๒	รูปที่ ๕๖๓	รูปที่ ๕๖๔	รูปที่ ๕๖๕	รูปที่ ๕๖๖	รูปที่ ๕๖๗	รูปที่ ๕๖๘	รูปที่ ๕๖๙	รูปที่ ๕๗๐	รูปที่ ๕๗๑	รูปที่ ๕๗๒	รูปที่ ๕๗๓	รูปที่ ๕๗๔	รูปที่ ๕๗๕	รูปที่ ๕๗๖	รูปที่ ๕๗๗	รูปที่ ๕๗๘	รูปที่ ๕๗๙	รูปที่ ๕๘๐	รูปที่ ๕๘๑	รูปที่ ๕๘๒	รูปที่ ๕๘๓	รูปที่ ๕๘๔	รูปที่ ๕๘๕	รูปที่ ๕๘๖	รูปที่ ๕๘๗	รูปที่ ๕๘๘	รูปที่ ๕๘๙	รูปที่ ๕๙๐	รูปที่ ๕๙๑	รูปที่ ๕๙๒	รูปที่ ๕๙๓	รูปที่ ๕๙๔	รูปที่ ๕๙๕	รูปที่ ๕๙๖	รูปที่ ๕๙๗	รูปที่ ๕๙๘	รูปที่ ๕๙๙	รูปที่ ๖๐๐	รูปที่ ๖๐๑	รูปที่ ๖๐๒	รูปที่ ๖๐๓	รูปที่ ๖๐๔	รูปที่ ๖๐๕	รูปที่ ๖๐๖	รูปที่ ๖๐๗	รูปที่ ๖๐๘	รูปที่ ๖๐๙	รูปที่ ๖๑๐	รูปที่ ๖๑๑	รูปที่ ๖๑๒	รูปที่ ๖๑๓	รูปที่ ๖๑๔	รูปที่ ๖๑๕	รูปที่ ๖๑๖	รูปที่ ๖๑๗	รูปที่ ๖๑๘	รูปที่ ๖๑๙	รูปที่ ๖๒๐	รูปที่ ๖๒๑	รูปที่ ๖๒๒	รูปที่ ๖๒๓	รูปที่ ๖๒๔	รูปที่ ๖๒๕	รูปที่ ๖๒๖	รูปที่ ๖๒๗	รูปที่ ๖๒๘	รูปที่ ๖๒๙	รูปที่ ๖๓๐	รูปที่ ๖๓๑	รูปที่ ๖๓๒	รูปที่ ๖๓๓	รูปที่ ๖๓๔	รูปที่ ๖๓๕	รูปที่ ๖๓๖	รูปที่ ๖๓๗	รูปที่ ๖๓๘	รูปที่ ๖๓๙	รูปที่ ๖๔๐	รูปที่ ๖๔๑	รูปที่ ๖๔๒	รูปที่ ๖๔๓	รูปที่ ๖๔๔	รูปที่ ๖๔๕	รูปที่ ๖๔๖	รูปที่ ๖๔๗	รูปที่ ๖๔๘	รูปที่ ๖๔๙	รูปที่ ๖๕๐	รูปที่ ๖๕๑	รูปที่ ๖๕๒	รูปที่ ๖๕๓	รูปที่ ๖๕๔	รูปที่ ๖๕๕	รูปที่ ๖๕๖	รูปที่ ๖๕๗	รูปที่ ๖๕๘	รูปที่ ๖๕๙	รูปที่ ๖๖๐	รูปที่ ๖๖๑	รูปที่ ๖๖๒	รูปที่ ๖๖๓	รูปที่ ๖๖๔	รูปที่ ๖๖๕	รูปที่ ๖๖๖	รูปที่ ๖๖๗	รูปที่ ๖๖๘	รูปที่ ๖๖๙	รูปที่ ๖๗๐	รูปที่ ๖๗๑	รูปที่ ๖๗๒	รูปที่ ๖๗๓	รูปที่ ๖๗๔	รูปที่ ๖๗๕	รูปที่ ๖๗๖	รูปที่ ๖๗๗	รูปที่ ๖๗๘	รูปที่ ๖๗๙	รูปที่ ๖๘๐	รูปที่ ๖๘๑	รูปที่ ๖๘๒	รูปที่ ๖๘๓	รูปที่ ๖๘๔	รูปที่ ๖๘๕	รูปที่ ๖๘๖	รูปที่ ๖๘๗	รูปที่ ๖๘๘	รูปที่ ๖๘๙	รูปที่ ๖๙๐	รูปที่ ๖๙๑	รูปที่ ๖๙๒	รูปที่ ๖๙๓	รูปที่ ๖๙๔	รูปที่ ๖๙๕	รูปที่ ๖๙๖	รูปที่ ๖๙๗	รูปที่ ๖๙๘	รูปที่ ๖๙๙	รูปที่ ๗๐๐	รูปที่ ๗๐๑	รูปที่ ๗๐๒	รูปที่ ๗๐๓	รูปที่ ๗๐๔	รูปที่ ๗๐๕	รูปที่ ๗๐๖	รูปที่ ๗๐๗	รูปที่ ๗๐๘	รูปที่ ๗๐๙	รูปที่ ๗๑๐	รูปที่ ๗๑๑	รูปที่ ๗๑๒	รูปที่ ๗๑๓	รูปที่ ๗๑๔	รูปที่ ๗๑๕	รูปที่ ๗๑๖	รูปที่ ๗๑๗	รูปที่ ๗๑๘	รูปที่ ๗๑๙	รูปที่ ๗๒๐	รูปที่ ๗๒๑	รูปที่ ๗๒๒	รูปที่ ๗๒๓	รูปที่ ๗๒๔	รูปที่ ๗๒๕	รูปที่ ๗๒๖	รูปที่ ๗๒๗	รูปที่ ๗๒๘	รูปที่ ๗๒๙	รูปที่ ๗๓๐	รูปที่ ๗๓๑	รูปที่ ๗๓๒	รูปที่ ๗๓๓	รูปที่ ๗๓๔	รูปที่ ๗๓๕	รูปที่ ๗๓๖	รูปที่ ๗๓๗	รูปที่ ๗๓๘	รูปที่ ๗๓๙	รูปที่ ๗๔๐	รูปที่ ๗๔๑	รูปที่ ๗๔๒	รูปที่ ๗๔๓	รูปที่ ๗๔๔	รูปที่ ๗๔๕	รูปที่ ๗๔๖	รูปที่ ๗๔๗	รูปที่ ๗๔๘	รูปที่ ๗๔๙	รูปที่ ๗๕๐	รูปที่ ๗๕๑	รูปที่ ๗๕๒	รูปที่ ๗๕๓	รูปที่ ๗๕๔	รูปที่ ๗๕๕	รูปที่ ๗๕๖	รูปที่ ๗๕๗	รูปที่ ๗๕๘	รูปที่ ๗๕๙	รูปที่ ๗๖๐	รูปที่ ๗๖๑	รูปที่ ๗๖๒	รูปที่ ๗๖๓	รูปที่ ๗๖๔	รูปที่ ๗๖๕	รูปที่ ๗๖๖	รูปที่ ๗๖๗	รูปที่ ๗๖๘	รูปที่ ๗๖๙	รูปที่ ๗๗๐	รูปที่ ๗๗๑	รูปที่ ๗๗๒	รูปที่ ๗๗๓	รูปที่ ๗๗๔	รูปที่ ๗๗๕	รูปที่ ๗๗๖	รูปที่ ๗๗๗	รูปที่ ๗๗๘	รูปที่ ๗๗๙	รูปที่ ๗๘๐	รูปที่ ๗๘๑	รูปที่ ๗๘๒	รูปที่ ๗๘๓	รูปที่ ๗๘๔	รูปที่ ๗๘๕	รูปที่ ๗๘๖	รูปที่ ๗๘๗	รูปที่ ๗๘๘	รูปที่ ๗๘๙	รูปที่ ๗๙๐	รูปที่ ๗๙๑	รูปที่ ๗๙๒	รูปที่ ๗๙๓	รูปที่ ๗๙๔	รูปที่ ๗๙๕	รูปที่ ๗๙๖	รูปที่ ๗๙๗	รูปที่ ๗๙๘	รูปที่ ๗๙๙	รูปที่ ๘๐๐	รูปที่ ๘๐๑	รูปที่ ๘๐๒	รูปที่ ๘๐๓	รูปที่ ๘๐๔	รูปที่ ๘๐๕	รูปที่ ๘๐๖	รูปที่ ๘๐๗	รูปที่ ๘๐๘	รูปที่ ๘๐๙	รูปที่ ๘๑๐	รูปที่ ๘๑๑	รูปที่ ๘๑๒	รูปที่ ๘๑๓	รูปที่ ๘๑๔	รูปที่ ๘๑๕	รูปที่ ๘๑๖	รูปที่ ๘๑๗	รูปที่ ๘๑๘	รูปที่ ๘๑๙	รูปที่ ๘๒๐	รูปที่ ๘๒๑	รูปที่ ๘๒๒	รูปที่ ๘๒๓	รูปที่ ๘๒๔	รูปที่ ๘๒๕	รูปที่ ๘๒๖	รูปที่ ๘๒๗	รูปที่ ๘๒๘	รูปที่ ๘๒๙	รูปที่ ๘๓๐	รูปที่ ๘๓๑	รูปที่ ๘๓๒	รูปที่ ๘๓๓	รูปที่ ๘๓๔	รูปที่ ๘๓๕	รูปที่ ๘๓๖	รูปที่ ๘๓๗	รูปที่ ๘๓๘	รูปที่ ๘๓๙	รูปที่ ๘๔๐	รูปที่ ๘๔๑	รูปที่ ๘๔๒	รูปที่ ๘๔๓	รูปที่ ๘๔๔	รูปที่ ๘๔๕	รูปที่ ๘๔๖	รูปที่ ๘๔๗	รูปที่ ๘๔๘	รูปที่ ๘๔๙	รูปที่ ๘๕๐	รูปที่ ๘๕๑	รูปที่ ๘๕๒	รูปที่ ๘๕๓	รูปที่ ๘๕๔	รูปที่ ๘๕๕	รูปที่ ๘๕๖	รูปที่ ๘๕๗	รูปที่ ๘๕๘	รูปที่ ๘๕๙	รูปที่ ๘๖๐	รูปที่ ๘๖๑	รูปที่ ๘๖๒	รูปที่ ๘๖๓	รูปที่ ๘๖๔	รูปที่ ๘๖๕	รูปที่ ๘๖๖	รูปที่ ๘๖๗	รูปที่ ๘๖๘	รูปที่ ๘๖๙	รูปที่ ๘๗๐	รูปที่ ๘๗๑	รูปที่ ๘๗๒	รูปที่ ๘๗๓	รูปที่ ๘๗๔	รูปที่ ๘๗๕	รูปที่ ๘๗๖	รูปที่ ๘๗๗	รูปที่ ๘๗๘	รูปที่ ๘๗๙	รูปที่ ๘๘๐	รูปที่ ๘๘๑	รูปที่ ๘๘๒	รูปที่ ๘๘๓	รูปที่ ๘๘๔	รูปที่ ๘๘๕	รูปที่ ๘๘๖	รูปที่ ๘๘๗	รูปที่ ๘๘๘	รูปที่ ๘๘๙	รูปที่ ๘๙๐	รูปที่ ๘๙๑	รูปที่ ๘๙๒	รูปที่ ๘๙๓	รูปที่ ๘๙๔	รูปที่ ๘๙๕	รูปที่ ๘๙๖	รูปที่ ๘๙๗	รูปที่ ๘๙๘
------------------------------	--	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	๒๐๒๕	๒๐๒๖	๒๐๒๗	๒๐๒๘	๒๐๒๙	๒๐๓๐	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.1 การคมนาคม (ต่อ)	11. โครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์ไว้จำนวน 48 คัน และจัดให้มีการทำบัญชีรายชื่อของพนักงานที่มีรถยนต์เพื่อให้บริการจำนวนรถที่มีอยู่ในโครงการและจัดทำป้ายอนุญาตจอดรถภายในโครงการ หรือใช้ระบบติดสติ๊กเกอร์ให้กับรถยนต์ของพนักงาน เพื่อช่วยควบคุมปริมาณรถยนต์ที่เข้ามาจอดภายในโครงการของบุคคลภายนอก	✓						- โครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์ในอาคารสำหรับผู้มาใช้บริการบริเวณ รวมจำนวน 39 คัน มีการเปิดใช้ลานจอดรถใหม่ โดยระยะแรกให้บริการที่จอดรถสำหรับพนักงานก่อน โดยมีบริการรถตู้รับส่งพนักงาน 2 ช่วงเวลา คือ ช่วงเช้า เวลาตั้งแต่ 6:30-8:30 น. และช่วงเย็น เวลาตั้งแต่ 16:15-20:00 น. รถออกทุก 15 นาที และเพิ่มรอบตามความเหมาะสมและจัดทำบัญชีรายชื่อพนักงานที่มีรถยนต์ ได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นที่มีที่จอดรถจักรยานยนต์อยู่บริเวณด้านหลังและด้านข้างโครงการ ซึ่งสามารถจอดรถยนต์ได้จำนวน 30-40 คัน	-	เอกสารแนบที่ 32 บัญชีรายชื่อพนักงานที่มี รถยนต์ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-9 ลานจอดรถของโครงการ
	12. สำหรับการติดตั้งป้ายสัญญาณเตือนการจราจร บริษัทฯ เจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการติดตั้ง ดูแล และบำรุงรักษาให้ใช้งานได้เป็นอย่างดีมีประสิทธิภาพ	✓						- โครงการติดตั้งป้ายสัญญาณเตือนการจราจรในพื้นที่โครงการ อาทิ ป้ายจำกัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการ ป้ายแสดงทางออก ป้ายแสดงทางไปลานจอดรถ และจัดทำป้ายสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทาง เป็นต้น	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-11 ป้ายจำกัดความเร็วภายใน พื้นที่โครงการ ภาพถ่ายที่ 2.2-35 ป้ายสัญญาณจราจรภายใน โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.1 การคมนาคม (ต่อ)	13. การบริหารจัดการที่จอดรถจะไม่มีการกำหนดเป็น ที่จอดรถประจำ เพื่อให้มีการหมุนเวียนพื้นที่จอดรถได้ มากกว่าการกำหนดที่จอดรถประจำ	✓						- โครงการบริหารจัดการที่จอดรถโดยไม่มีการกำหนดเป็น ที่จอดรถประจำ เพื่อให้มีการหมุนเวียนพื้นที่จอดรถได้มากกว่าการ กำหนดที่จอดรถประจำ รวมทั้งจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถ พนักงานของโครงการบริเวณจอดรถใหม่ห่างจากโครงการ ประมาณ 500 เมตร ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนรถยนต์ของพนักงาน	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-9 ลานจอดรถของโครงการ
	14. ผู้ที่เข้ามาใช้บริการหรือติดต่อกับโรงพยาบาลจะต้อง รับบัตรจอดรถกับเจ้าหน้าที่ที่ประจำป้อม ทั้งนี้เพื่อ เป็นการจำกัดการนำรถนอกโครงการมาจอดในพื้นที่ โครงการและใช้พื้นที่จอดรถภายในโครงการโดยไม่ จำเป็น	✓						- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลผู้เข้ามาใช้ บริการในโครงการและเดินตรวจสอบรถที่นำเข้ามาจอดในพื้นที่ ของโครงการ ทั้งนี้เพื่อเป็นการจำกัดการนำรถนอกโครงการมา จอดในพื้นที่โครงการและใช้พื้นที่จอดรถภายในโครงการโดยไม่ จำเป็น	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-36 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบรถที่ เข้ามาจอดในพื้นที่ โครงการ
	15. จัดให้มีจุดรับ-ส่งศพ อยู่บริเวณด้านทิศตะวันตกของ โครงการ บริเวณข้างห้องเก็บศพ	✓						- โครงการจัดให้มีจุดรับ-ส่งศพ อยู่บริเวณด้านทิศตะวันตกของ โครงการ บริเวณข้างห้องเก็บศพ	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-37 จุดรับ-ส่งศพด้านทิศ ตะวันตกของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	๒๐๒๑	๒๐๒๒	๒๐๒๓	๒๐๒๔	๒๐๒๕	๒๐๒๖	๒๐๒๗	๒๐๒๘	๒๐๒๙	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.1 การคมนาคม (ต่อ)	16. จัดให้มีตัวแทนโครงการตรวจสอบเรื่องร้องเรียนและ ความคิดเห็นจากผู้ที่ได้รับผลกระทบที่คาดว่าจะเกิด จากปริมาณรถยนต์ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากโครงการ เพื่อมีปัญหาค่าได้หาแนวทางแก้ไขได้ทันที	✓									- โครงการจัดให้มีตัวแทนพื้นที่สอบถามและตรวจสอบเรื่อง ร้องเรียนและความคิดเห็นจากผู้รอบรู้โครงการ พบว่า ผู้มา 4 เดือน และมีการสำรวจความพึงพอใจต่อโครงการ ใช้บริการของโครงการส่วนใหญ่พึงพอใจกับการดำเนินงานของ โครงการและไม่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงาน แต่มีเพียง บางส่วนที่ไม่ค่อยพอใจเรื่องที่ยอดรถน้อยและคับแคบ และมีการ จอดรถด้านหน้าโครงการทำให้การจราจรติดขัด ซึ่งทางโครงการ ได้ดำเนินการปรึกษาหารือกับกรมทางหลวงเพื่อหาแนวทางแก้ไข และอำนวยความสะดวกให้กับผู้ใช้บริการโครงการและประชาชน ทั่วไป	-	เอกสารแนบที่ 33 ตัวอย่างแบบสำรวจและ สรุปผลการสำรวจความ พึงพอใจ โครงการ โรงพยาบาล สิริจอช ลำลูกกา

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

[illegible]

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดประเมิน	จุดประเมิน	จุดประเมิน	จุดประเมิน	จุดประเมิน	จุดประเมิน	จุดประเมิน	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมูลฝอย	(1.4) มูลฝอยย่อยสลายได้ ให้พนักงานนำมูลฝอยจากถังมูลฝอยย่อยสลายได้มารวมไว้ที่ห้องพักมูลฝอยย่อยสลายได้มัดปากถุงดำให้แน่นติดป้ายบอกประเภทมูลฝอย เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยขององค์กรการบริหารส่วนตำบลลำลูกกาเข้าไปกำจัดทุกวัน	✓							(1.1) โครงการจัดให้มีโรงอาหารอยู่บริเวณชั้น 2 สำหรับบริการพนักงานและผู้มาใช้บริการ โดยขอความร่วมมือให้พนักงานโครงการมาทานอาหารที่โรงอาหาร ซึ่งมูลฝอยย่อยสลายได้ที่เกิดขึ้นจะถูกพนักงานขนอาหารนำไปกำจัดต่อไป	-	เอกสารแนบที่ 34 เอกสารการสังกัดจัด ขยะมูลฝอย
	(1.2) มูลฝอยทั่วไป ให้พนักงานนำมูลฝอยจากถังมูลฝอยทั่วไปมารวมไว้ที่ห้องพักมูลฝอยทั่วไป มัดปากถุงดำให้แน่นติดป้ายบอกประเภทมูลฝอย เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยขององค์กรการบริหารส่วนตำบลลำลูกกา มารับไปกำจัดทุกวัน	✓							(1.2) โครงการมีเมื่ำนนำมูลฝอยทั่วไปมารวมไว้ที่ห้องพักมูลฝอยทั่วไป เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยขององค์กรการบริหารส่วนตำบลลำลูกกา มารับไปกำจัดทุกวันอังคารและวันศุกร์ ทั้งนี้ หากปริมาณขยะเยอะมาก โครงการจะติดต่อกับการบริหารส่วนตำบลลำลูกกาให้เพิ่มความถี่ในการมารับมูลฝอยทั่วไปไปกำจัดต่อไป	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-40 ห้องพักมูลฝอยประเภท ต่าง ๆ ของโครงการ ภาพถ่ายที่ 2.2-41 การเก็บขนขยะมูลฝอย ทั่วไปโดยอบต. ลำลูกกา ภาพถ่ายที่ 2.2-42 การเก็บขนและการขาย ขยะ Recycle
	(1.3) มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ได้โดยตรง หรือผ่านกรรมวิธีใด ๆ ก็ตาม เช่น กระดาษ กุ้งพลาสติก เศษผ้า ยาง เหล็ก ขวดน้ำมันพืช และโลหะอื่น ๆ จัดให้พนักงานคัดแยกใส่ถุงสีหมึกปากถุงให้แน่นและวางไว้ในห้องพักมูลฝอยรีไซเคิลเพื่อให้ร้านค้ารับซื้อของเก่ามาเก็บขนต่อไป	✓							(1.3) มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ได้โดยตรง หรือผ่านกรรมวิธีใด ๆ ก็ตาม เช่น กระดาษ แก้ว ขวดพลาสติก เศษผ้า ยาง เหล็ก ขวดน้ำมันพืช และโลหะอื่น ๆ จัดพนักงานแม่บ้านจะวางไว้ในห้องพักมูลฝอย Recycle และติดต่อนำร้านรับซื้อของเก่ามาเก็บขนต่อไป	-	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	✓		รูปที่ ๒-๑๖	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคฯ และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.	คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	(1.4) มุลผลยอนันตรายทั่วไป เช่น หลอดไฟ แบตเตอรี่มือถือ	(1.4) มุลผลยอนันตรายทั่วไป เช่น หลอดไฟ แบตเตอรี่มือถือ	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 34		
(ต่อ)	ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-	เอกสารการส่งกำจัดขยะมูลฝอย		
					อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-40		
					ห้องพักมูลฝอยประเภทต่างๆ ของโครงการ		
					ภาพถ่ายที่ 2.2-41		
					การเยี่ยมชมและaudit ที่บริษัทบางปู เอนไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด (BPEC)		

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจพบ	ตรวจพบ	ตรวจพบ	ตรวจพบ	ตรวจพบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	<p>(2) มูลฝอยติดเชื้อ หมายถึง มูลฝอยที่มีเชื้อโรคปะปนอยู่ในปริมาณหรือความเข้มข้นซึ่งถ้ามีการสัมผัสหรือใกล้ชิดกับมูลฝอยนั้นแล้วสามารถทำให้เกิดโรคได้ ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ซากหรือชิ้นส่วนของมนุษย์หรือสัตว์ที่เป็นผลมาจากการผ่าตัด การชันสูตรศพ หรือซากสัตว์ และการใช้สัตว์ทดลอง - วัสดุของมีคม เช่น เข็ม ใบมีด กระบองกดยา หลอดแก้ว ภาชนะที่ทำด้วยแก้ว สไลด์ และแผ่นกระจกปิดสไลด์ - วัสดุซึ่งสัมผัสหรือสงสัยว่าจะสัมผัสกับเลือด ส่วนประกอบของเลือด ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากเลือด สารนำจากร่างกายมนุษย์หรือสัตว์ หรือวัณโรคที่มาจากเชื้อโรคที่มีชีวิต เช่น สลาลี ผ้าก๊อสน้ำต่าง ๆ และท่อยาง <p>- มูลฝอยทุกชนิดที่มาจากห้องรักษาผู้ป่วยติดเชื้อร้ายแรง ทั้งนี้ในการจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อ โครงการจะปฏิบัติตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545 และคู่มือมาตรฐานสุขาภิบาลและความปลอดภัยในโรงพยาบาล ของสำนักอนามัย กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบในการจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อโดยเฉพาะและมีรายละเอียดการจัดเก็บดังนี้</p>	✓						<ul style="list-style-type: none"> - มูลฝอยติดเชื้อ หมายถึง มูลฝอยที่มีเชื้อโรคปะปนอยู่ในปริมาณหรือความเข้มข้นซึ่งถ้ามีการสัมผัสหรือใกล้ชิดกับมูลฝอยนั้นแล้วสามารถทำให้เกิดโรคได้ ได้แก่ * ซากหรือชิ้นส่วนของมนุษย์หรือสัตว์ที่เป็นผลมาจากการผ่าตัด การชันสูตรศพ หรือซากสัตว์และการใช้สัตว์ทดลอง * วัสดุของมีคม เช่น เข็ม ใบมีด กระบองกดยา หลอดแก้ว ภาชนะที่ทำด้วยแก้ว สไลด์ และแผ่นกระจกปิดสไลด์ * วัสดุซึ่งสัมผัสหรือสงสัยว่าจะสัมผัสกับเลือดส่วนประกอบของเลือด ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากเลือด สารนำจากร่างกายมนุษย์หรือสัตว์ หรือวัณโรคที่มาจากเชื้อโรคที่มีชีวิต เช่น สลาลี ผ้าก๊อสน้ำต่าง ๆ และท่อยาง * มูลฝอยทุกชนิดที่มาจากห้องรักษาผู้ป่วยติดเชื้อร้ายแรง ทั้งนี้ในการจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อโครงการจะปฏิบัติตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545 กฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2564 และคู่มือมาตรฐานสุขาภิบาลและความปลอดภัยในโรงพยาบาลของสำนักอนามัย กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบในการจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อโดยเฉพาะและมีรายละเอียดการจัดเก็บดังนี้ 	-	<p>เอกสารแนบที่ 35 กฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545 และกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564</p> <p>เอกสารแนบที่ 36 คู่มือมาตรฐานสุขาภิบาลและความปลอดภัยในโรงพยาบาล</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	<div> <div>รูปที่ ๒๒-๑</div> <div>รูปที่ ๒๒-๒</div> <div>รูปที่ ๒๒-๓</div> <div>รูปที่ ๒๒-๔</div> <div>รูปที่ ๒๒-๕</div> </div>	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	<p>(1) การบรรจุมูลฝอยทิ้งลงในภาชนะบรรจุต้องมีการคัดแยก ดังนี้ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มูลฝอยติดเชื้อประเภทวัสดุของมีคม เช่น เข็มฉีดยา ใบมีด แผ่นแก้วปัดสไลด์ ฯลฯ เก็บบรรจุในถังแยกลอน สีแดง ซึ่งทำด้วยพลาสติกแข็ง มีฝาปิดมิดชิด และป้องกันการรั่วไหลของของเหลวภายใน <p>ได้สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก โดยผู้ขนย้ายไม่มีการสัมผัสกับมูลฝอยติดเชื้อ และไม่มีการนำถังดังกล่าวกลับมาใช้อีกอย่างเด็ดขาด</p>	<p>- การบรรจุมูลฝอยติดเชื้อลงในภาชนะบรรจุ โครงการคัดแยกดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> * มูลฝอยติดเชื้อประเภทวัสดุของมีคม เช่น เข็มฉีดยา ใบมีด แผ่นแก้วปัดสไลด์ ฯลฯ เก็บบรรจุในถังแยกลอน สีแดง ซึ่งทำด้วยพลาสติกแข็ง มีฝาปิดมิดชิด และป้องกันการรั่วไหลของของเหลวภายใน <p>ได้สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก โดยผู้ขนย้ายไม่มีการสัมผัสกับมูลฝอยติดเชื้อ และไม่มีการนำถังดังกล่าวกลับมาใช้อีกอย่างเด็ดขาด</p>	-	<p>อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-39</p> <p>พนักงานเก็บมูลฝอยประเภทต่างๆ มาห้องพักมูลฝอย</p> <p>อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-40</p> <p>ห้องพักมูลฝอยประเภทต่างๆ ของโครงการ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปที่	รูปที่	รูปที่	รูปที่	รูปที่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์		✓					หลักการปฏิบัติตามมาตรฐานการฯ	เอกสารอ้างอิง	
4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	(1) การบรรจุมูลฝอยติดเชื้อลงในภาชนะบรรจุต้องมีการคัดแยก ดังนี้ (ต่อ) - มูลฝอยติดเชื้อซึ่งมีใช้ประเภทของมีคม เช่น ผ้าก๊อต สาลี่ เช็ดแผล ชิ้นเนื้อต่างๆ ฯลฯ ต้องบรรจุใส่ถุงพลาสติกสีแดงโดยมีความแน่นไม่หลวมเกินไป ทนทานต่อสารเคมีและการรับน้ำหนัก กันน้ำ不漏ซึม และไม่ดูดซับ และมีอักษรพิมพ์อยู่ข้างถุงว่า “มูลฝอยติดเชื้อ” อยู่ภายใต้รูปหัวใจกับตราสัญลักษณ์สากล (รูปวงเดือน 3 วง สีดำ) กับกันบนวงกลมสีดำ โดยสัญลักษณ์นี้มีน้อยกว่า 1 นิ้ว) มีข้อความ “ห้ามนำกลับมาใช้อีก” “ห้ามเปิด” พร้อมทั้งระบุวันที่เกิดมูลฝอยติดเชื้อดังกล่าวไว้ข้างถุง โดยตราสัญลักษณ์สากลของขยะติดเชื้อเป็นรูปวงเดือน 3 วง ข้อ้นทับวงกลมสีดำ						- การบรรจุมูลฝอยติดเชื้อลงในภาชนะบรรจุ โครงการคัดแยกดังนี้ (ต่อ) * มูลฝอยติดเชื้อซึ่งมีใช้ประเภทของมีคม เช่น ผ้าก๊อต สาลี่ เช็ดแผล ชิ้นเนื้อต่างๆ ฯลฯ จะบรรจุใส่ถุงพลาสติกสีแดงโดยมีคุณสมบัติที่ทนทาน มีความเหนียวไม่ฉีกขาดง่าย ทนทานต่อสารเคมีและการรับน้ำหนัก กันน้ำ ไม่รั่วซึม และไม่ดูดซับ และมีอักษรพิมพ์อยู่ข้างถุงว่า “มูลฝอยติดเชื้ออันตราย” อยู่ภายใต้รูปหัวใจกับตราสัญลักษณ์สากล (รูปวงเดือน 3 วง สีดำ) กับกันบนวงกลมสีดำ โดยสัญลักษณ์นี้มีน้อยกว่า 1 นิ้ว) มีข้อความ “ห้ามนำกลับมาใช้อีก” “ห้ามเปิด” พร้อมทั้งระบุวันที่เกิดมูลฝอยติดเชื้อดังกล่าวไว้ข้างถุง โดยตราสัญลักษณ์สากลของขยะติดเชื้อเป็นรูปวงเดือน 3 วง ข้อ้นทับวงกลมสีดำ	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2-39 พนักงานเก็บมูลฝอยประเภทต่างๆ มาห้องพักมูลฝอย อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2-40 ห้องพักมูลฝอยประเภทต่างๆ ของโครงการ	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

	องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปชี้แจง	รูปชี้แจงทุกปี	รูปชี้แจงทุกปี	รูปชี้แจงทุกปี	รูปชี้แจงทุกปี	รูปชี้แจงทุกปี	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	(ต่อ)	(2) มูลฝอยติดเชื้อประเภทวัสดุของมีคมที่บรรจุลงในถังเกลลอนต้องบรรจุมูลฝอยติดเชื้อไม่เกิน 3 ใน 4 ส่วนของความจุของถังแล้วปิดฝาให้แน่น สำหรับมูลฝอยติดเชื้อย่อยติดเชื้อประเภทวัสดุไม่มีคมที่ต้องบรรจุลงในถุงพลาสติกให้บรรจุลงได้ไม่เกิน 2 ใน 3 ของถุง แล้วมัดปากถุงด้วยเชือกหรือรัดอวนให้แน่น	✓						- มูลฝอยติดเชื้อประเภทวัสดุของมีคมที่บรรจุลงในถังเกลลอนโครงการกำหนดให้บรรจุมูลฝอยติดเชื้อไม่เกิน 3 ใน 4 ส่วนของความจุของถังแล้วปิดฝาให้แน่น สำหรับมูลฝอยติดเชื้อประเภทวัสดุไม่มีคมบรรจุลงในถุงพลาสติกไม่เกิน 2 ใน 3 ของถุง แล้วมัดปากถุงด้วยเชือกหรือรัดอวนให้แน่น		ภาพถ่ายที่ 2.2-44 ถังเกลลอนใส่ขยะติดเชื้อ ประเภทของมีคม ภาพถ่ายที่ 2.2-45 ถุงพลาสติกสีแดงใส่ขยะติดเชื้อ ไม่มีคม
	(3) ผู้ปฏิบัติงานเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ - ผู้ปฏิบัติงานเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อต้องมีความรู้เกี่ยวกับมูลฝอยติดเชื้อโดยบุคคลดังกล่าวต้องผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อ หรืออันตรายที่เกิดจากมูลฝอยตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่องหลักสูตรการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่เกิดจากมูลฝอย								- โครงการจัดให้มี Work Instruction (WI) แนวทางการปฏิบัติเรื่อง การจัดการขยะติดเชื้อ และคุณสมบัติผู้ปฏิบัติงานเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ สรุปได้ดังนี้ * โครงการแต่งตั้งคุณบรรลุ สันธญาณและนางสาววันวิสาข์ ตีรวัฒน์ เป็นพยาบาลป้องกันและความคุ้มครองการติดเชื้อ ส่งกักฝ่าย พยาบาล ซึ่งผ่านอบรมหลักสูตร ‘การป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตราย’ ที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อ’ และการพยายาลด้านการป้องกันและการควบคุมการติดเชื้อเบื้องต้นในสถานบริการสุขภาพ’ และดำเนินการอบรมทบทวนเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อเป็นประจำทุกวัน		เอกสารแนบที่ 37 Work Instruction (WI) แนวทางการปฏิบัติเรื่อง การจัดการขยะติดเชื้อ เอกสารแนบที่ 38 หนังสือแจ้งตั้งเจ้าหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปที่ ๒	รูปที่ ๓	รูปที่ ๔	รูปที่ ๕	รูปที่ ๖	แผนผังระบุพื้นที่ ๒๒๒๒๒๒๒๒	รูปที่ ๗	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	<p>ผู้ปฏิบัติงานเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ (ต่อ)</p> <p>- ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลตลอดเวลา ที่ปฏิบัติงาน ได้แก่ ถุงมือยางหนา ผ้ากันเปื้อน ผ้าปิด ปาก ปิดจมูก และรองเท้าพื้นยางหุ้มแข้งและถ้าขณะ ปฏิบัติงานหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกายไปสัมผัส มูลฝอยผู้ปฏิบัติงานต้องทำความสะอาดร่างกายหรือ ส่วนที่สัมผัสมูลฝอยติดเชื้อทันที</p> <p>- มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการเก็บขนและกำจัด มูลฝอยติดเชื้อเป็นการเฉพาะ โดยต้องแต่งตั้ง เจ้าหน้าที่อย่างน้อย 1 คน ซึ่งมีวุฒิการศึกษาปริญญา ตรีสาขาวิทยาศาสตร์ (ด้านสุขภิบาล/สาธารณสุข/สาขา ชีวภาพ/วิทยาศาสตร์การแพทย์) สาขา วิทยาศาสตร์ (ด้านสุขภิบาล/สิ่งแวดล้อม/ เครื่องกล) เป็นผู้รับผิดชอบดูแลระบบทั้งการเก็บขน และการกำจัด</p>	✓							<p>- โครงการจัดให้มี Work Instruction (WI) แนวทางปฏิบัติ เรื่อง การจัดการขยะติดเชื้อ และคุณสมบัติผู้ปฏิบัติงานเค ลี่ย้ายมูลฝอยติดเชื้อ สรุปได้ดังนี้ (ต่อ)</p> <p>* พยาบาลป้องกันและควบคุมการติดเชื้อที่ได้รับการ แต่งตั้งจากโครงการได้อบรมให้ความรู้แก่ผู้ปฏิบัติงาน เคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อให้ปฏิบัติตามหลักการจัดการ มูลฝอยติดเชื้อและแนวทางปฏิบัติเรื่อง การจัดการขยะ ติดเชื้อของโครงการ โดยแผนก IC มีการจัดอบรม พนักงานเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ 1 ครั้ง/ปี ในส่วนของ บริษัทเอกชนที่ดูแลแม่บ้านจัดให้มีการอบรมการจัด แยกขยะเดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>* ผู้ปฏิบัติงานผู้ปฏิบัติงานเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อสวม อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน ได้แก่ ถุงมือยางหนา ผ้ากันเปื้อน ผ้าปิดปาก ปิดจมูก และรองเท้าพื้นยางหุ้มแข้ง และถ้าขณะปฏิบัติงานหรือ ส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกายไปสัมผัสมูลฝอย ผู้ปฏิบัติงานทำความสะอาดร่างกายหรือส่วนที่สัมผัสมูล ฝอยติดเชื้อทันที</p>	-	<p>เอกสารแนบที่ 39 แผนและเอกสารการฝึกอบรม การขนย้ายขยะมูลฝอยติดเชื้อ</p> <p>ภาพถ่ายที่ 2.2-46 พนักงานเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อใส่ PPE</p> <p>ภาพถ่ายที่ 2.2-47 รถเข็นสำหรับเคลื่อนย้าย มูลฝอยติดเชื้อ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจ	จุดตรวจ	จุดตรวจ	จุดตรวจ	จุดตรวจ	จุดตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	(4) การปฏิบัติงานกับขมูลฝอยติดเชื้อ - ในการเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อต้องให้รถเข็นสำหรับ เคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อโดยเฉพาะและไม่นำไปใช้ใน กิจกรรมอื่น ยกเว้นกรณีมูลฝอยติดเชื้อที่เกิดขึ้นมี ปริมาณน้อย - รถเข็นที่ใช้เคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ ควรมีลักษณะดังนี้ • รถเข็นมูลฝอยติดเชื้อทำด้วยวัสดุที่ทำความสะอาด ง่าย ไม่มีแฉะน้ำและเป็นแหล่งสะสมของเชื้อโรค และ สามารถทำความสะอาดด้วยน้ำได้ มีพื้นและผนังที่ เมื่อทำความสะอาดมูลฝอยติดเชื้อแล้วต้องปิดฝา ให้แน่น เพื่อป้องกันสัตว์และแมลงเข้าไป • รถเข็นมูลฝอยติดเชื้อต้องมีข้อความสีแดงที่มีขนาดที่ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนอย่างน้อย 2 ด้านว่า “รถเข็นมูลฝอยติดเชื้อ ห้ามนำไปใช้ในกิจการอื่น” • ต้องมีอุปกรณ์หรือเครื่องมือสำหรับใช้เก็บมูลฝอยติดเชื้อ ที่ตกหล่นระหว่างการเคลื่อนย้าย และมีอุปกรณ์ หรือเครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อ โรคบริเวณที่มูลฝอยติดเชื้อตกหล่นประจำรถเข็น	✓						- การปฏิบัติงานกับขมูลฝอยติดเชื้อ * ในการเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อโครงการใช้รถเข็น สำหรับเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อโดยเฉพาะและไม่นำไปใช้ใน กิจกรรมอื่น ยกเว้นกรณีมูลฝอยติดเชื้อที่เกิดขึ้นมีปริมาณน้อย * รถเข็นที่ใช้เคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อมีลักษณะดังนี้ • รถเข็นมูลฝอยติดเชื้อทำด้วยวัสดุที่ทำความสะอาด ง่าย ไม่มีแฉะน้ำและเป็นแหล่งสะสมของเชื้อโรค และสามารถทำความสะอาดด้วยน้ำได้ มีพื้นและ ผนังที่บ เมื่อทำความสะอาดมูลฝอยติดเชื้อแล้วต้องปิดฝาให้ แน่นเพื่อป้องกันสัตว์และแมลงเข้าไป • รถเข็นมูลฝอยติดเชื้อต้องมีข้อความสีแดงที่มี ขนาดที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนอย่างน้อย 2 ด้านว่า “รถเข็นมูลฝอยติดเชื้อ ห้ามนำไปใช้ใน กิจการอื่น” • มีอุปกรณ์หรือเครื่องมือสำหรับใช้เก็บมูลฝอยติดเชื้อ ที่ตกหล่นระหว่างการเคลื่อนย้าย และมี อุปกรณ์หรือเครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาด และฆ่าเชื้อโรคบริเวณที่มูลฝอยติดเชื้อตกหล่น ประจำรถเข็น	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-47 รถเข็นสำหรับเคลื่อนย้าย มูลฝอยติดเชื้อ ภาพถ่ายที่ 2.2-48 การเก็บขยะติดเชื้อไป กำจัด ภาพถ่ายที่ 2.2-49 อุปกรณ์ทำความสะอาด ประจำรถเข็นมูลฝอยติดเชื้อ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปที่ ๒	รูปที่ ๓	รูปที่ ๔	รูปที่ ๕	รูปที่ ๖	รูปที่ ๗	รูปที่ ๘	รูปที่ ๙	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	(4) การปฏิบัติงานเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อ (ต่อ) • มีการทำความสะอาดรถเข็นและอุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน ด้วยน้ำผสมผงซักฟอกและฆ่าเชื้อโรคโดยการพ่นน้ำให้ แห้งหลังการใช้งานทุกวันในบริเวณที่จัดไว้เฉพาะน้ำเสีย ที่เกิดจากการล้างรถเข็นระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย • ในการเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ ต้องมีการกำหนด เส้นทางและเวลาที่ทำการเคลื่อนย้ายแน่นอน และใน ระหว่างการเคลื่อนย้ายไปที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อห้าม แวะหรือหยุดพักที่จุดใด	✓								- การปฏิบัติงานเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อ • มีการทำความสะอาดรถเข็นและอุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน ด้วยน้ำผสมผงซักฟอกและฆ่าเชื้อโรคโดยการพ่นน้ำให้ แห้งหลังการใช้งานทุกวันในบริเวณที่จัดไว้เฉพาะน้ำเสีย ที่เกิดจากการล้างรถเข็นระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย • ในการเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ โครงการกำหนด เส้นทางและเวลาที่ทำการเคลื่อนย้ายและในระหว่างการ เคลื่อนย้ายไปที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อห้ามแวะหรือหยุด พักที่จุดใดไว้ใน Work Instruction (WI) แนวทางปฏิบัติ เรื่องการจัดกาขยะติดเชื้อ (Infectious Waste Management) โดยมีลิฟท์ขนส่งเฉพาะขยะติดเชื้อ และจะ ทำความสะอาด นำเชื้อทันทีที่ทุกครั้งหลังจากเคลื่อนย้าย ขยะติดเชื้อ	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-49 อุปกรณ์ทำความสะอาดประจำ รถเข็นมูลฝอยติดเชื้อ อ้างอิงเอกสารแนบที่ 37 Work Instruction (WI) แนวทาง ปฏิบัติเรื่องการจัดการขยะติด เชื้อ (Infectious Waste Management) ภาพถ่ายที่ 2.2-50 ลิฟท์ขนส่งเฉพาะขยะติดเชื้อ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	(5) กำหนดเส้นทางในการขนย้ายมูลฝอยติดเชื้อที่แน่นอนและในระหว่างการเดินทางไปยังห้องพักมูลฝอยติดเชื้อห้ามแวะหรือหยุดพัก ณ ที่ใด โดยเด็ดขาด	✓							- โครงการมี Work Instruction (WI) แนวทางปฏิบัติเรื่อง การจัดการขยะติดเชื้อ (Infectious Waste Management) ซึ่งกำหนดเส้นทางในการขนย้ายมูลฝอยติดเชื้อที่แน่นอน และในระหว่างการเดินทางไปยังห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ ห้ามแวะหรือหยุดพัก ณ ที่ใดโดยเด็ดขาด การจัดเก็บมูลฝอยต้องกระทำด้วยความระมัดระวัง ห้ามโยนหรือลาก ภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ กรณีที่มีมูลฝอยติดเชื้อตกหล่นหรือภาชนะมูลฝอยติดเชื้อแตกระหว่างทาง ห้ามหยิบด้วยมือเปล่า ต้องใช้คีบหรือหยิบด้วยถุงมือ ยางหนา หากเป็นของเหลวให้ซับด้วยกระดาษแล้วเก็บมูลฝอยติดเชื้อหรือกระดาษนั้นใส่ภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อใหม่ แล้วทำความสะอาดบริเวณที่มีมูลฝอย ติดเชื้อตกหล่นด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อก่อนเช็ดถูตามปกติ	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 37 Work Instruction (WI) แนวทางปฏิบัติเรื่องการจัดการขยะติดเชื้อ (Infectious Waste Management) อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-47 รถเข็นสำหรับเคลื่อนย้าย มูลฝอยติดเชื้อ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-48 การเก็บขยะติดเชื้อไปกำจัด อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-49 อุปกรณ์ทำความสะอาดประจำ รถเข็นมูลฝอยติดเชื้อ
	(6) ในการจัดเก็บมูลฝอยต้องกระทำด้วยความระมัดระวัง ห้ามโยนหรือลากภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ	✓									
	(7) กรณีที่มีมูลฝอยติดเชื้อตกหล่นหรือภาชนะมูลฝอยติดเชื้อแตกระหว่างทางห้ามหยิบด้วยมือเปล่า ต้องใช้คีบหรือหยิบด้วยถุงมือ ยางหนา หากเป็นของเหลวให้ซับด้วยกระดาษแล้วเก็บมูลฝอยติดเชื้อหรือกระดาษนั้นใส่ภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อใหม่ แล้วทำความสะอาดบริเวณที่มีมูลฝอย ติดเชื้อตกหล่นด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อก่อนเช็ดถูตามปกติ	✓									

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	๒๐๑๕-๒๐๑๖	๒๐๑๗-๒๐๑๘	๒๐๑๙-๒๐๒๐	๒๐๒๑-๒๐๒๒	๒๐๒๓-๒๐๒๔	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์									
4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	(8) ต้องทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็น (ในกรณีที่มีปริมาณ มูลฝอยติดเชื้อมีปริมาณมาก) และอุปกรณ์ในการ ปฏิบัติงานอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง และห้ามนำรถเข็นมูล ฝอยติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น	✓					- มีการทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็น (ในกรณีที่พบปริมาณมูล ฝอยติดเชื้อมีปริมาณมาก) และอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานทันที หลังทำการขนย้ายขยะ โดยทำความสะอาดวันละ 2 รอบ ได้แก่ ช่วงเวลา 15:00-15:30 น. และ ช่วง 18:00-18:30 น. และห้ามนำรถเข็นมูลฝอยติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-51 การล้างทำความสะอาด อุปกรณ์สำหรับมูลฝอยติด เชื้อฯ
	(9) ในขณะปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานจะต้องสวมถุงมือ ผ้ากันเปื้อน ผ้าปิดปาก ปิดจมูก และรองเท้าพื้นยางหุ้ม แข็งตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน และถ้าในการปฏิบัติงาน ร่างกายหรือส่วนใดส่วนหนึ่งไปสัมผัสกับมูลฝอยติดเชื้อ ผู้ปฏิบัติงานต้องทำความสะอาดร่างกายหรือส่วนที่อาจ สัมผัสมูลฝอยติดเชื้อโดยทันที	✓					- โครงการกำหนดให้ขณะปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน จะต้องสวมถุงมือ ผ้ากันเปื้อน ผ้าปิดปาก ปิดจมูก และรองเท้า พื้นยางหุ้มแข็งตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน และถ้าในการ ปฏิบัติงานร่างกายหรือส่วนใดส่วนหนึ่งไปสัมผัสกับมูลฝอย ติดเชื้อ ผู้ปฏิบัติงานต้องทำความสะอาดร่างกายหรือส่วนที่ อาจสัมผัสมูลฝอยติดเชื้อโดยทันที	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-46 พนักงานเคลื่อนย้ายมูลฝอย ติดเชื้อใส่ PPE

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	๒๔๕๕	๒๔๕๖	๒๔๕๗	๒๔๕๘	๒๔๕๙	๒๕๖๐	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.2 การจัดกลุ่มย่อย (ต่อ)	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (10) จัดให้มีการทำความสะอาดห้องพักมุลฝอยรวมอย่าง สม่ำเสมอ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อป้องกันการเพาะตัว ของเชื้อโรค	✓						- โครงการมีบันทึกการทำความสะอาดโรงขยะทั่วไป และมี แม่บ้านคอยทำความสะอาดห้องพักมุลฝอยรวมอย่าง สม่ำเสมอ ทุกวันอังคารและวันศุกร์ หลังจากการเก็บขยะโดย อบต.ลำลูกกา เพื่อป้องกันการเพาะตัวของเชื้อโรค	-	เอกสารแนบที่ 40 ขั้นตอนการปฏิบัติงานห้องพัก ขยะ เอกสารแนบที่ 41 ตารางบันทึกการทำความสะอาด โรงขยะทั่วไป โรงพยาบาล สตีสี่เอช ลำลูกกา ภาพถ่ายที่ 2.2-52 การทำความสะอาดห้องพักมุล ฝอยรวม

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุผลกระทบ	ระบุผลกระทบ	ระบุผลกระทบ	ระบุผลกระทบ	ระบุผลกระทบ	ระบุผลกระทบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	(11) ภายในห้องพักมูลฝอยติดเชื้อจะต้องตั้งถังมูลฝอยเพื่อรองรับ ภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้ออีกชั้นหนึ่ง ซึ่งถังมูลฝอย ดังกล่าวทำด้วยวัสดุแข็งแรง ทนทานต่อสารเคมี พื้นผิว เรียบทำความสะอาดง่าย ไม่รั่วซึม มีฝาปิดมิดชิด สามารถ ป้องกันสัตว์แมลงพาหะนำโรคได้ และต้องมีการฆ่าเชื้อก่อน นำไปใช้พร้อมทั้งมีการติดตั้งระบบปรับอากาศควบคุม อุณหภูมิไม่เกิน 10 องศาเซลเซียส รวมทั้งจะติดตั้งแสง UV เพื่อฆ่าเชื้อโรคร่วมด้วย และบริเวณด้านหน้าห้องพักมูล ฝอยติดเชื้อจะมีการติดป้าย “ที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อ” อย่าง ชัดเจน	✓					- ภายในห้องพักมูลฝอยติดเชื้อโครงการได้ตั้งถังมูลฝอยสีแดง เพื่อรองรับภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้ออีกชั้นหนึ่ง ซึ่งถังมูล ฝอยดังกล่าวทำด้วยวัสดุแข็งแรง ทนทานต่อสารเคมี พื้นผิว เรียบทำความสะอาดง่าย ไม่รั่วซึม มีฝาปิดมิดชิด สามารถ ป้องกันสัตว์แมลงพาหะนำโรคได้ และมีการฆ่าเชื้อก่อน นำไปใช้ โดยทางโครงการมีการพักขยะติดเชื้อก่อนนำไป กำจัดไม่เกิน 7 วัน จึงมีการติดตั้งระบบปรับอากาศควบคุม อุณหภูมิไม่เกิน 20 องศาเซลเซียส และบริเวณด้านหน้า ห้องพักมูลฝอยติดเชื้อมีการติดป้าย “ห้องพักมูลฝอยติดเชื้อ” อย่างชัดเจน และทำการติดตั้งแสง UV เรียบร้อยแล้ว	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-53 การติดตั้งแสง UV เพื่อฆ่าเชื้อ โรค อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-40 ห้องพักรวมมูลฝอยประเภทต่างๆ ของโครงการ
	(12) หลังทั้งมูลฝอยติดเชื้อลงภาชนะรองรับต้องราดด้วยน้ำยา โซเดียมไฮโปคลอไรต์ 0.1-0.5% หรือคลอรีนอีกทีให้ทั่วถึง ก่อนให้พนักงานรวบรวมไปยังห้องพักรวมมูลฝอยรวม (ห้องพักรวมมูลฝอยติดเชื้อ) ต่อไป	✓						- หลังทั้งมูลฝอยติดเชื้อลงภาชนะรองรับแล้วโครงการจะสเปรย์ แอลกอฮอล์และใช้น้ำยาฆ่าเชื้อ Virkon ซึ่งมีส่วนประกอบ หลักคือ Potassium bis (peroxymonodiphosphate) bis (Sulphate) 40-55% Sulphamic acid 4-6% และ Sodium Chloride 1-5%	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-51 การล้างทำความสะอาดรถเข็น และอุปกรณ์สำหรับบริการ เคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	๒๕๕๕	๒๕๕๖	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๗๑	๒๕๗๒	๒๕๗๓	๒๕๗๔	๒๕๗๕	๒๕๗๖	๒๕๗๗	๒๕๗๘	๒๕๗๙	๒๕๘๐	๒๕๘๑	๒๕๘๒	๒๕๘๓	๒๕๘๔	๒๕๘๕	๒๕๘๖	๒๕๘๗	๒๕๘๘	๒๕๘๙	๒๕๙๐	๒๕๙๑	๒๕๙๒	๒๕๙๓	๒๕๙๔	๒๕๙๕	๒๕๙๖	๒๕๙๗	๒๕๙๘	๒๕๙๙	๒๖๐๐	๒๖๐๑	๒๖๐๒	๒๖๐๓	๒๖๐๔	๒๖๐๕	๒๖๐๖	๒๖๐๗	๒๖๐๘	๒๖๐๙	๒๖๑๐	๒๖๑๑	๒๖๑๒	๒๖๑๓	๒๖๑๔	๒๖๑๕	๒๖๑๖	๒๖๑๗	๒๖๑๘	๒๖๑๙	๒๖๒๐	๒๖๒๑	๒๖๒๒	๒๖๒๓	๒๖๒๔	๒๖๒๕	๒๖๒๖	๒๖๒๗	๒๖๒๘	๒๖๒๙	๒๖๓๐	๒๖๓๑	๒๖๓๒	๒๖๓๓	๒๖๓๔	๒๖๓๕	๒๖๓๖	๒๖๓๗	๒๖๓๘	๒๖๓๙	๒๖๔๐	๒๖๔๑	๒๖๔๒	๒๖๔๓	๒๖๔๔	๒๖๔๕	๒๖๔๖	๒๖๔๗	๒๖๔๘	๒๖๔๙	๒๖๕๐	๒๖๕๑	๒๖๕๒	๒๖๕๓	๒๖๕๔	๒๖๕๕	๒๖๕๖	๒๖๕๗	๒๖๕๘	๒๖๕๙	๒๖๖๐	๒๖๖๑	๒๖๖๒	๒๖๖๓	๒๖๖๔	๒๖๖๕	๒๖๖๖	๒๖๖๗	๒๖๖๘	๒๖๖๙	๒๖๗๐	๒๖๗๑	๒๖๗๒	๒๖๗๓	๒๖๗๔	๒๖๗๕	๒๖๗๖	๒๖๗๗	๒๖๗๘	๒๖๗๙	๒๖๘๐	๒๖๘๑	๒๖๘๒	๒๖๘๓	๒๖๘๔	๒๖๘๕	๒๖๘๖	๒๖๘๗	๒๖๘๘	๒๖๘๙	๒๖๙๐	๒๖๙๑	๒๖๙๒	๒๖๙๓	๒๖๙๔	๒๖๙๕	๒๖๙๖	๒๖๙๗	๒๖๙๘	๒๖๙๙	๒๗๐๐	๒๗๐๑	๒๗๐๒	๒๗๐๓	๒๗๐๔	๒๗๐๕	๒๗๐๖	๒๗๐๗	๒๗๐๘	๒๗๐๙	๒๗๑๐	๒๗๑๑	๒๗๑๒	๒๗๑๓	๒๗๑๔	๒๗๑๕	๒๗๑๖	๒๗๑๗	๒๗๑๘	๒๗๑๙	๒๗๒๐	๒๗๒๑	๒๗๒๒	๒๗๒๓	๒๗๒๔	๒๗๒๕	๒๗๒๖	๒๗๒๗	๒๗๒๘	๒๗๒๙	๒๗๓๐	๒๗๓๑	๒๗๓๒	๒๗๓๓	๒๗๓๔	๒๗๓๕	๒๗๓๖	๒๗๓๗	๒๗๓๘	๒๗๓๙	๒๗๔๐	๒๗๔๑	๒๗๔๒	๒๗๔๓	๒๗๔๔	๒๗๔๕	๒๗๔๖	๒๗๔๗	๒๗๔๘	๒๗๔๙	๒๗๕๐	๒๗๕๑	๒๗๕๒	๒๗๕๓	๒๗๕๔	๒๗๕๕	๒๗๕๖	๒๗๕๗	๒๗๕๘	๒๗๕๙	๒๗๖๐	๒๗๖๑	๒๗๖๒	๒๗๖๓	๒๗๖๔	๒๗๖๕	๒๗๖๖	๒๗๖๗	๒๗๖๘	๒๗๖๙	๒๗๗๐	๒๗๗๑	๒๗๗๒	๒๗๗๓	๒๗๗๔	๒๗๗๕	๒๗๗๖	๒๗๗๗	๒๗๗๘	๒๗๗๙	๒๗๘๐	๒๗๘๑	๒๗๘๒	๒๗๘๓	๒๗๘๔	๒๗๘๕	๒๗๘๖	๒๗๘๗	๒๗๘๘	๒๗๘๙	๒๗๙๐	๒๗๙๑	๒๗๙๒	๒๗๙๓	๒๗๙๔	๒๗๙๕	๒๗๙๖	๒๗๙๗	๒๗๙๘	๒๗๙๙	๒๘๐๐	๒๘๐๑	๒๘๐๒	๒๘๐๓	๒๘๐๔	๒๘๐๕	๒๘๐๖	๒๘๐๗	๒๘๐๘	๒๘๐๙	๒๘๑๐	๒๘๑๑	๒๘๑๒	๒๘๑๓	๒๘๑๔	๒๘๑๕	๒๘๑๖	๒๘๑๗	๒๘๑๘	๒๘๑๙	๒๘๒๐	๒๘๒๑	๒๘๒๒	๒๘๒๓	๒๘๒๔	๒๘๒๕	๒๘๒๖	๒๘๒๗	๒๘๒๘	๒๘๒๙	๒๘๓๐	๒๘๓๑	๒๘๓๒	๒๘๓๓	๒๘๓๔	๒๘๓๕	๒๘๓๖	๒๘๓๗	๒๘๓๘	๒๘๓๙	๒๘๔๐	๒๘๔๑	๒๘๔๒	๒๘๔๓	๒๘๔๔	๒๘๔๕	๒๘๔๖	๒๘๔๗	๒๘๔๘	๒๘๔๙	๒๘๕๐	๒๘๕๑	๒๘๕๒	๒๘๕๓	๒๘๕๔	๒๘๕๕	๒๘๕๖	๒๘๕๗	๒๘๕๘	๒๘๕๙	๒๘๖๐	๒๘๖๑	๒๘๖๒	๒๘๖๓	๒๘๖๔	๒๘๖๕	๒๘๖๖	๒๘๖๗	๒๘๖๘	๒๘๖๙	๒๘๗๐	๒๘๗๑	๒๘๗๒	๒๘๗๓	๒๘๗๔	๒๘๗๕	๒๘๗๖	๒๘๗๗	๒๘๗๘	๒๘๗๙	๒๘๘๐	๒๘๘๑	๒๘๘๒	๒๘๘๓	๒๘๘๔	๒๘๘๕	๒๘๘๖	๒๘๘๗	๒๘๘๘	๒๘๘๙	๒๘๙๐	๒๘๙๑	๒๘๙๒	๒๘๙๓	๒๘๙๔	๒๘๙๕	๒๘๙๖	๒๘๙๗	๒๘๙๘	๒๘๙๙	๒๙๐๐	๒๙๐๑	๒๙๐๒	๒๙๐๓	๒๙๐๔	๒๙๐๕	๒๙๐๖	๒๙๐๗	๒๙๐๘	๒๙๐๙	๒๙๑๐	๒๙๑๑	๒๙๑๒	๒๙๑๓	๒๙๑๔	๒๙๑๕	๒๙๑๖	๒๙๑๗	๒๙๑๘	๒๙๑๙	๒๙๒๐	๒๙๒๑	๒๙๒๒	๒๙๒๓	๒๙๒๔	๒๙๒๕	๒๙๒๖	๒๙๒๗	๒๙๒๘	๒๙๒๙	๒๙๓๐	๒๙๓๑	๒๙๓๒	๒๙๓๓	๒๙๓๔	๒๙๓๕	๒๙๓๖	๒๙๓๗	๒๙๓๘	๒๙๓๙	๒๙๔๐	๒๙๔๑	๒๙๔๒	๒๙๔๓	๒๙๔๔	๒๙๔๕	๒๙๔๖	๒๙๔๗	๒๙๔๘	๒๙๔๙	๒๙๕๐	๒๙๕๑	๒๙๕๒	๒๙๕๓	๒๙๕๔	๒๙๕๕	๒๙๕๖	๒๙๕๗	๒๙๕๘	๒๙๕๙	๒๙๖๐	๒๙๖๑	๒๙๖๒	๒๙๖๓	๒๙๖๔	๒๙๖๕	๒๙๖๖	๒๙๖๗	๒๙๖๘	๒๙๖๙	๒๙๗๐	๒๙๗๑	๒๙๗๒	๒๙๗๓	๒๙๗๔	๒๙๗๕	๒๙๗๖	๒๙๗๗	๒๙๗๘	๒๙๗๙	๒๙๘๐	๒๙๘๑	๒๙๘๒	๒๙๘๓	๒๙๘๔	๒๙๘๕	๒๙๘๖	๒๙๘๗	๒๙๘๘	๒๙๘๙	๒๙๙๐	๒๙๙๑	๒๙๙๒	๒๙๙๓	๒๙๙๔	๒๙๙๕	๒๙๙๖	๒๙๙๗	๒๙๙๘	๒๙๙๙	๓๐๐๐	๓๐๐๑	๓๐๐๒	๓๐๐๓	๓๐๐๔	๓๐๐๕	๓๐๐๖	๓๐๐๗	๓๐๐๘	๓๐๐๙	๓๐๑๐	๓๐๑๑	๓๐๑๒	๓๐๑๓	๓๐๑๔	๓๐๑๕	๓๐๑๖	๓๐๑๗	๓๐๑๘	๓๐๑๙	๓๐๒๐	๓๐๒๑	๓๐๒๒	๓๐๒๓	๓๐๒๔	๓๐๒๕	๓๐๒๖	๓๐๒๗	๓๐๒๘	๓๐๒๙	๓๐๓๐	๓๐๓๑	๓๐๓๒	๓๐๓๓	๓๐๓๔	๓๐๓๕	๓๐๓๖	๓๐๓๗	๓๐๓๘	๓๐๓๙	๓๐๔๐	๓๐๔๑	๓๐๔๒	๓๐๔๓	๓๐๔๔	๓๐๔๕	๓๐๔๖	๓๐๔๗	๓๐๔๘	๓๐๔๙	๓๐๕๐	๓๐๕๑	๓๐๕๒	๓๐๕๓	๓๐๕๔	๓๐๕๕	๓๐๕๖	๓๐๕๗	๓๐๕๘	๓๐๕๙	๓๐๖๐	๓๐๖๑	๓๐๖๒	๓๐๖๓	๓๐๖๔	๓๐๖๕	๓๐๖๖	๓๐๖๗	๓๐๖๘	๓๐๖๙	๓๐๗๐	๓๐๗๑	๓๐๗๒	๓๐๗๓	๓๐๗๔	๓๐๗๕	๓๐๗๖	๓๐๗๗	๓๐๗๘	๓๐๗๙	๓๐๘๐	๓๐๘๑	๓๐๘๒	๓๐๘๓	๓๐๘๔	๓๐๘๕	๓๐๘๖	๓๐๘๗	๓๐๘๘	๓๐๘๙	๓๐๙๐	๓๐๙๑	๓๐๙๒	๓๐๙๓	๓๐๙๔	๓๐๙๕	๓๐๙๖	๓๐๙๗	๓๐๙๘	๓๐๙๙	๓๑๐๐	๓๑๐๑	๓๑๐๒	๓๑๐๓	๓๑๐๔	๓๑๐๕	๓๑๐๖	๓๑๐๗	๓๑๐๘	๓๑๐๙	๓๑๑๐	๓๑๑๑	๓๑๑๒	๓๑๑๓	๓๑๑๔	๓๑๑๕	๓๑๑๖	๓๑๑๗	๓๑๑๘	๓๑๑๙	๓๑๒๐	๓๑๒๑	๓๑๒๒	๓๑๒๓	๓๑๒๔	๓๑๒๕	๓๑๒๖	๓๑๒๗	๓๑๒๘	๓๑๒๙	๓๑๓๐	๓๑๓๑	๓๑๓๒	๓๑๓๓	๓๑๓๔	๓๑๓๕	๓๑๓๖	๓๑๓๗	๓๑๓๘	๓๑๓๙	๓๑๔๐	๓๑๔๑	๓๑๔๒	๓๑๔๓	๓๑๔๔	๓๑๔๕	๓๑๔๖	๓๑๔๗	๓๑๔๘	๓๑๔๙	๓๑๕๐	๓๑๕๑	๓๑๕๒	๓๑๕๓	๓๑๕๔	๓๑๕๕	๓๑๕๖	๓๑๕๗	๓๑๕๘	๓๑๕๙	๓๑๖๐	๓๑๖๑	๓๑๖๒	๓๑๖๓	๓๑๖๔	๓๑๖๕	๓๑๖๖	๓๑๖๗	๓๑๖๘	๓๑๖๙	๓๑๗๐	๓๑๗๑	๓๑๗๒	๓๑๗๓	๓๑๗๔	๓๑๗๕	๓๑๗๖	๓๑๗๗	๓๑๗๘	๓๑๗๙	๓๑๘๐	๓๑๘๑	๓๑๘๒	๓๑๘๓	๓๑๘๔	๓๑๘๕	๓๑๘๖	๓๑๘๗	๓๑๘๘	๓๑๘๙	๓๑๙๐	๓๑๙๑	๓๑๙๒	๓๑๙๓	๓๑๙๔	๓๑๙๕	๓๑๙๖	๓๑๙๗	๓๑๙๘	๓๑๙๙	๓๒๐๐	๓๒๐๑	๓๒๐๒	๓๒๐๓	๓๒๐๔	๓๒๐๕	๓๒๐๖	๓๒๐๗	๓๒๐๘	๓๒๐๙	๓๒๑๐	๓๒๑๑	๓๒๑๒	๓๒๑๓	๓๒๑๔	๓๒๑๕	๓๒๑๖	๓๒๑๗	๓๒๑๘	๓๒๑๙	๓๒๒๐	๓๒๒๑	๓๒๒๒	๓๒๒๓	๓๒๒๔	๓๒๒๕	๓๒๒๖	๓๒๒๗	๓๒๒๘	๓๒๒๙	๓๒๓๐	๓๒๓๑	๓๒๓๒	๓๒๓๓	๓๒๓๔	๓๒๓๕	๓๒๓๖	๓๒๓๗	๓๒๓๘	๓๒๓๙	๓๒๔๐	๓๒๔๑	๓๒๔๒	๓๒๔๓	๓๒๔๔	๓๒๔๕	๓๒๔๖	๓๒๔๗	๓๒๔๘	๓๒๔๙	๓๒๕๐	๓๒๕๑	๓๒๕๒	๓๒๕๓	๓๒๕๔	๓๒๕๕	๓๒๕๖	๓๒๕๗	๓๒๕๘	๓๒๕๙	๓๒๖๐	๓๒๖๑	๓๒๖๒	๓๒๖๓	๓๒๖๔	๓๒๖๕	๓๒๖๖	๓๒๖๗	๓๒๖๘	๓๒๖๙	๓๒๗๐	๓๒๗๑	๓๒๗๒	๓๒๗๓	๓๒๗๔	๓๒๗๕	๓๒๗๖	๓๒๗๗	๓๒๗๘	๓๒๗๙	๓๒๘๐	๓๒๘๑	๓๒๘๒	๓๒๘๓	๓๒๘๔	๓๒๘๕	๓๒๘๖	๓๒๘๗	๓๒๘๘	๓๒๘๙	๓๒๙๐	๓๒๙๑	๓๒๙๒	๓๒๙๓	๓๒๙๔	๓๒๙๕	๓๒๙๖	๓๒๙๗	๓๒๙๘	๓๒๙๙	๓๓๐๐	๓๓๐๑	๓๓๐๒	๓๓๐๓	๓๓๐๔	๓๓๐๕	๓๓๐๖	๓๓๐๗	๓๓๐๘	๓๓๐๙	๓๓๑๐	๓๓๑๑	๓๓๑๒	๓๓๑๓	๓๓๑๔	๓๓๑๕	๓๓๑๖	๓๓๑๗	๓๓๑๘	๓๓๑๙	๓๓๒๐	๓๓๒๑	๓๓๒๒	๓๓๒๓	๓๓๒๔	๓๓๒๕	๓๓๒๖	๓๓๒๗	๓๓๒๘	๓๓๒๙	๓๓๓๐	๓๓๓๑	๓๓๓๒	๓๓๓๓	๓๓๓๔	๓๓๓๕	๓๓๓๖	๓๓๓๗	๓๓๓๘	๓๓๓๙	๓๓๔๐	๓๓๔๑	๓๓๔๒	๓๓๔๓	๓๓๔๔	๓๓๔๕	๓๓๔๖	๓๓๔๗	๓๓๔๘	๓๓๔๙	๓๓๕๐	๓๓๕๑	๓๓๕๒	๓๓๕๓	๓๓๕๔	๓๓๕๕	๓๓๕๖	๓๓๕๗	๓๓๕๘	๓๓๕๙	๓๓๖๐	๓๓๖๑	๓๓๖๒	๓๓๖๓	๓๓๖๔	๓๓๖๕	๓๓๖๖	๓๓๖๗	๓๓๖๘	๓๓๖๙	๓๓๗๐	๓๓๗๑	๓๓๗๒	๓๓๗๓	๓๓๗๔	๓๓๗๕	๓๓๗๖	๓๓๗๗	๓๓๗๘	๓๓๗๙	๓๓๘๐	๓๓๘๑	๓๓๘๒	๓๓๘๓	๓๓๘๔	๓๓๘๕	๓๓๘๖	๓๓๘๗	๓๓๘๘	๓๓๘๙	๓๓๙๐	๓๓๙๑	๓๓๙๒	๓๓๙๓	๓๓๙๔	๓๓๙๕	๓๓๙๖	๓๓๙๗	๓๓๙๘	๓๓๙๙	๓๔๐๐	๓๔๐๑	๓๔๐๒	๓๔๐๓	๓๔๐๔	๓๔๐๕	๓๔๐๖	๓๔๐๗	๓๔๐๘	๓๔๐๙	๓๔๑๐	๓๔๑๑	๓๔๑๒	๓๔๑๓	๓๔๑๔	๓๔๑๕	๓๔๑๖	๓๔๑๗	๓๔๑๘	๓๔๑๙	๓๔๒๐	๓๔๒๑	๓๔๒๒	๓๔๒๓	๓๔๒๔	๓๔๒๕	๓๔๒๖	๓๔๒๗	๓๔๒๘	๓๔๒๙	๓๔๓๐	๓๔๓๑	๓๔๓๒	๓๔๓๓	๓๔๓๔	๓๔๓๕	๓๔๓๖	๓๔๓๗	๓๔๓๘	๓๔๓๙	๓๔๔๐	๓๔๔๑	๓๔๔๒	๓๔๔๓	๓๔๔๔	๓๔๔๕	๓๔๔๖	๓๔๔๗	๓๔๔๘	๓๔๔๙	๓๔๕๐	๓๔๕๑	๓๔๕๒	๓๔๕๓	๓๔๕๔	๓๔๕๕	๓๔๕๖	๓๔๕๗	๓๔๕๘	๓๔๕๙	๓๔๖๐	๓๔๖๑	๓๔๖๒	๓๔๖๓	๓๔๖๔	๓๔๖๕	๓๔๖๖	๓๔๖๗	๓๔๖๘	๓๔๖๙	๓๔๗๐	๓๔๗๑	๓๔๗๒	๓๔๗๓	๓๔๗๔	๓๔๗๕	๓๔๗๖	๓๔๗๗	๓๔๗๘	๓๔๗๙	๓๔๘๐	๓๔๘๑	๓๔๘๒	๓๔๘๓	๓๔๘๔	๓๔๘๕	๓๔๘๖	๓๔๘๗	๓๔๘๘	๓๔๘๙	๓๔๙๐	๓๔๙๑	๓๔๙๒	๓๔๙๓	๓๔๙๔	๓๔๙๕	๓๔๙๖	๓๔๙๗	๓๔๙๘	๓๔๙๙	๓๕๐๐	๓๕๐๑	๓๕๐๒	๓๕๐๓	๓๕๐๔	๓๕
------------------------------	--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	✓							- โครงการจัดให้มีป้ายข้อความเชิญชวนให้ลดปริมาณมูลฝอย ติดไว้บริเวณโรงลิฟต์ หรือโรงทางเดิน หรือบริเวณอื่นๆ ที่ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อให้ความรู้เรื่องการคัด แยกมูลฝอยแต่ละประเภท	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-54 ป้ายณรงค์ลดปริมาณมูล ฝอยและคัดแยกมูลฝอย
		✓							- โครงการจัดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการและบุคลากรคัด แยกมูลฝอยแต่ละประเภท ได้แก่ มูลฝอยย่อยสลายได้ มูล ฝอยทั่วไป มูลฝอยอันตราย และมูลฝอยรีไซเคิล ก่อนทิ้งลงใน ภาชนะรองรับแต่ละประเภท	-	
		✓							- โครงการกำหนดให้การเก็บมูลฝอยในถุงต้องไม่มีปริมาณ หรือน้ำหนักมากเกินไป ซึ่งบรรจุปริมาณมูลฝอยประมาณ 3 ใน 4 ของถุง	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-39 พนักงานเก็บมูลฝอย ประเภทต่างๆ มาห้องพัก มูลฝอย
		✓							- กำหนดให้ต้องมัดปากถุงดำให้แน่นเพื่อป้องกันมูลฝอยกระจัด กระจาย	-	
		✓							- ตรวจสอบรอยรั่วของบรรจุมูลฝอยทั้งก่อนและหลังการ บรรจุมูลฝอย เพื่อให้ไม่เกิดมูลฝอยรั่วไหลออกมาภายนอก	-	
		✓							- โครงการกำชับให้พนักงานทำความสะอาดขนย้ายมูลฝอยมาทิ้งถึง ป้องกันกรณีถุงดำภายในถึงขีดจำกัดและมีน้ำหนักมูลฝอย รั่วไหลลงพื้น	-	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	(8) โครงการจะจัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวม ตั้งอยู่บริเวณชั้น 1 โดยแบ่งเป็น ห้องพักมูลฝอยทั่วไป ห้องพักมูลฝอยย่อยสลาย ได้ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล ห้องพักมูลฝอยอันตราย และมูลฝอยติดเชื้อ แยกกันอย่างชัดเจน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	1) ห้องพักมูลฝอยทั่วไป ขนาดพื้นที่ 8.40 ตารางเมตร ความจุ 10.08 ลูกบาศก์เมตร (คิดความสูงกองมูลฝอย 1.2 เมตร) ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยทั่วไปปริมาณ 0.08 ลูกบาศก์เมตรวัน ได้อย่างเพียงพอ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2) ห้องพักมูลฝอยเปียก ขนาดพื้นที่ 8.02 ตารางเมตร ความจุ 9.62 ลูกบาศก์เมตร (คิดความสูงกองมูลฝอย 1.2 เมตร) ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยย่อยสลายได้ปริมาณ 0.85 ลูกบาศก์เมตรวัน ได้อย่างเพียงพอ พร้อมทั้งมีการติดตั้งระบบปรับอากาศเพื่อควบคุมอุณหภูมิ และยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อโรค เพื่อป้องกันและลดการเกิดกลิ่นและแมลงรบกวน รวมทั้งจะติดตั้งแสง UV เพื่อฆ่าเชื้อโรคร่วมด้วย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	(8) โครงการจะจัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวม ตั้งอยู่บริเวณชั้น 1 โดยแบ่งเป็น ห้องพักมูลฝอยทั่วไป ห้องพักมูลฝอยย่อยสลาย ได้ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล ห้องพักมูลฝอยอันตราย และมูลฝอยติดเชื้อ แยกกันอย่างชัดเจน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	1) ห้องพักมูลฝอยทั่วไป ขนาดพื้นที่ 8.40 ตารางเมตร ความจุ 10.08 ลูกบาศก์เมตร (คิดความสูงกองมูลฝอย 1.2 เมตร) ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยทั่วไปปริมาณ 0.08 ลูกบาศก์เมตรวัน ได้อย่างเพียงพอ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2) ห้องพักมูลฝอยเปียก ขนาดพื้นที่ 8.02 ตารางเมตร ความจุ 9.62 ลูกบาศก์เมตร (คิดความสูงกองมูลฝอย 1.2 เมตร) ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยย่อยสลายได้ปริมาณ 0.85 ลูกบาศก์เมตรวัน ได้อย่างเพียงพอ พร้อมทั้งมีการติดตั้งระบบปรับอากาศเพื่อควบคุมอุณหภูมิ และยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อโรค เพื่อป้องกันและลดการเกิดกลิ่นและแมลงรบกวน รวมทั้งจะติดตั้งแสง UV เพื่อฆ่าเชื้อโรคร่วมด้วย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	3) ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล ขนาดพื้นที่ 9.15 ตารางเมตร ความจุ 10.98 ลูกบาศก์เมตร (คิดความสูงกองมูลฝอย 1.2 เมตร) ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยรีไซเคิลปริมาณ 0.80 ลูกบาศก์เมตรวัน ได้อย่างเพียงพอ	✓					- ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล ขนาดพื้นที่ 8.415 ตารางเมตร ความจุ 10.098 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยรีไซเคิลปริมาณ 0.80 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ	-	
		4) ห้องพักมูลฝอยอันตราย ขนาดพื้นที่ 7.98 ตารางเมตร ความจุ 9.58 ลูกบาศก์เมตร (คิดความสูงกองมูลฝอย 1.2 เมตร) ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยอันตรายปริมาณ 0.08 ลูกบาศก์เมตรวัน ได้อย่างเพียงพอ	✓					- มูลฝอยอันตรายจะถูกจัดเก็บในห้องพักมูลฝอยอันตราย ซึ่งมีขนาดพื้นที่ 9.13 ตารางเมตร ความจุ 10.956 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับมูลฝอยอันตราย ปริมาณ 0.08 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ	-	อ้างอิงกฎหมายที่ 2.2-40 ห้องพักมูลฝอยประเภทต่าง ๆ ของโครงการ

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุระบุ	ระบุระบุระบุระบุ	ระบุระบุระบุระบุระบุ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.2 การจัดการมูลฝอย(ต่อ)	(9) จัดให้มีการทำความสะอาดห้องพักรวมอย่างสม่ำเสมอ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อป้องกันการเพาะตัวของเชื้อโรค						- โครงการมีบันทึกการทำความสะอาดโรงขยะทั่วไป และมีแม่บ้านคอยทำความสะอาดห้องพักรวมอย่างสม่ำเสมอ ทุกวันจันทร์ หลังจากการเก็บขยะโดย อบต.ลำลูกกา เพื่อป้องกันการเพาะตัวของเชื้อโรค	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-52 การทำความสะอาด ห้องพักรวม
	(10) ห้องพักรวมจะจัดตั้งปิดมิดชิด โดยเปิดเฉพาะช่วงที่มีการเก็บ ขนมูลฝอยเท่านั้น	✓					- ห้องพักรวมของโครงการปิดมิดชิด โดยเปิดเฉพาะช่วงที่มีการเก็บขนมูลฝอยเท่านั้น	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-40 ห้องพักรวมประเภทต่าง ๆ ของโครงการ
	(11) จัดให้มีที่รวบรวมน้ำเสียที่เกิดจากการล้างห้องพักรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อบำบัดก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการต่อไป	✓					- โครงการมีที่รวบรวมน้ำเสียที่เกิดจากการล้างห้องพักรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อบำบัดก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการต่อไป	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-52 การทำความสะอาด ห้องพักรวม
	(12) ติดตามประสานงานการจัดเก็บมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลลำลูกกา ให้มาเก็บมูลฝอยจากโครงการอย่างสม่ำเสมอเพื่อไม่ให้มีขยะการตกค้างในโครงการ	✓					- โครงการได้ประสานงานการจัดเก็บมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลลำลูกกาให้มาเก็บมูลฝอยจากโครงการอย่างสม่ำเสมอเพื่อไม่ให้มีขยะการตกค้างในโครงการ	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 34 เอกสารส่งการจัดขยะมูลฝอย อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-41 การเก็บขยะมูลฝอยทั่วไปโดย อบต. ลำลูกกา

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.3 การใช้ไฟฟ้า	1. จัดให้มีและติดตั้งระบบไฟฟ้ารวมทั้งหม้อแปลง ไฟฟ้าตามที่เสนอในรายงานฯ	✓							- โครงการจัดให้มีและติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในโครงการ รวมทั้งหม้อแปลงไฟฟ้าบริเวณด้านหลังโครงการ ตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-55 หม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ
	2. ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้า ต่างๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้อง ตามมาตรฐาน	✓							- โครงการติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ ไฟฟ้าต่างๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้อง ตามมาตรฐาน	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-56 อุปกรณ์เดินสายไฟฟ้าภายใน โครงการ
	3. รณรงค์เลือกใช้หลอดไฟและอุปกรณ์ไฟฟ้ารุ่น ประหยัดไฟเบอร์ 5 และรณรงค์ให้ผู้ใช้บริการและ พนักงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	✓							- โครงการเลือกใช้หลอดไฟ LED และอุปกรณ์ไฟฟ้ารุ่น ประหยัดไฟเบอร์ 5 รวมทั้งติดป้ายรณรงค์การ ประหยัดพลังงานให้ผู้ใช้บริการและพนักงานใช้ไฟฟ้า อย่างประหยัด	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-57 หลอดไฟภายในโครงการ ภาพถ่ายที่ 2.2-58 อุปกรณ์ประหยัดไฟเบอร์ 5 ของโครงการ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-6 การรณรงค์ประหยัดพลังงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.3 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	4. จัดให้มีพนักงานของโครงการคอยดูแล เฝ้าระวัง การฉีกปลงสิ่งผิดปกติเกี่ยวกับหม้อแปลงไฟฟ้าให้ ประสานกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอลำลูกกา เพื่อเข้ามาแก้ไขอย่างเร่งด่วน	✓							- โครงการมีเจ้าหน้าที่เป็นผู้คอยดูแล เฝ้าระวังกรณีพบ สิ่งผิดปกติเกี่ยวกับหม้อแปลงไฟฟ้า โดยได้แจ้งบริษัท คิวทีซี เอนเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ตรวจสอบ หม้อแปลงไฟฟ้าภายในโครงการ โดยล่าสุดได้ทำการ ตรวจสอบเมื่อเดือนกุมภาพันธ์ 2568 ผลการ ตรวจสอบพบว่า หม้อแปลงมีสภาพปกติ	-	เอกสารแนบที่ 44 รายงานและแผนการตรวจสอบสภาพ หม้อแปลงไฟฟ้า
	5. ติดป้ายเตือนแสดงข้อความ “อันตรายไฟฟ้าแรงสูง” และ “เฉพาะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเท่านั้น”	✓							- โครงการติดป้ายเตือนแสดงข้อความ “อันตราย ไฟฟ้าแรงสูง” และ “เฉพาะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เท่านั้น” บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้า	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-59 การติดป้าย “อันตรายไฟฟ้าแรงสูง” และ “เฉพาะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เท่านั้น”
	6. จัดให้มีการติดตั้งกั้นไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าใกล้ ตู้ไฟฟ้า	✓							- โครงการมีการปลูกไม้ประดับบริเวณใกล้เคียง หม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ อย่างไรก็ตามไม่ได้มี ส่วนใดของไม้ประดับไปกีดขวางหรืออุดกั้นบริเวณ นี้รั้วหม้อแปลงไฟฟ้า	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-55 หม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	๒๒/๒๒๒๒	๒๒๒๒๒๒	๒๒๒๒๒๒	๒๒๒๒๒๒	๒๒๒๒๒๒๒๒	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.4 การใช้น้ำ	1. กำหนดเวลาการสูบน้ำไปยังถังสำรองน้ำใช้ภายในโครงการ (ถังเก็บน้ำใต้ดิน ถังเก็บน้ำชั้นหลังคา) ในช่วง 24.00-05.00 น. ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่ชุมชนโดยรอบมีความต้องการใช้น้ำน้อย	✓					- โครงการใช้ระบบอัตโนมัติในการสำรองน้ำเข้ามายัง โครงการ เพื่อให้มีน้ำเพียงพอต่อการใช้งานของผู้มาใช้ บริการ ซึ่งการดำเนินงานที่ผ่านมา ยังไม่มี ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการใช้น้ำของชุมชนใกล้เคียง	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-60 ถังสำรองน้ำใช้ชั้นใต้ดิน ภาพถ่ายที่ 2.2-61 ถังสำรองน้ำใช้ชั้นหลังคา
	2. จัดให้มีน้ำสำรองเก็บไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้นหลังคา มีปริมาณน้ำสำรองเพื่อการอุปโภค-บริโภคเพียงพอทุก อาคาร (สำรองน้ำใช้ได้นานกว่า 1 วันอาคาร)	✓					- โครงการจัดให้มีน้ำสำรองเก็บไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดินและ ถังเก็บน้ำชั้นหลังคา มีปริมาณน้ำสำรองเพื่อการ อุปโภค-บริโภคเพียงพอทุกอาคาร (สำรองน้ำใช้ได้นาน กว่า 1.5 วันอาคาร)	-	
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ใน สภาพดี	✓					- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบ เส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานได้ อยู่เสมอ	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-62 ระบบเส้นท่อประปา ของโครงการ
	4. รณรงค์ให้ผู้ใช้บริการและพนักงานภายในโครงการใช้น้ำอย่าง ประหยัด พร้อมทั้งจัดทำคู่มือการใช้น้ำอย่างประหยัดให้กับ ผู้ใช้บริการและบุคลากรภายในโครงการ	✓					- โครงการติดป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำให้ผู้ใช้บริการและ พนักงานภายในโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-63 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดชี้แจง	จุดชี้แจง	จุดชี้แจง	จุดชี้แจง	จุดชี้แจง	จุดชี้แจง	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	4.5 การจัดการน้ำเสีย	✓						- โครงการจัดให้มีการบำบัดน้ำเสียเดิมจากจำนวน 2 ชุด ระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 รองรับปริมาณได้ 200 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีค่า BOD ที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียเฉลี่ยไม่เกิน 10 มก./ลบ.ม./ชุด และระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 รองรับน้ำเสียรวมได้ 30 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีค่า BOD ที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียไม่เกิน 20 มก./ลบ.ม./ชุด	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 16 คู่มือการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย อ้างอิงเอกสารแนบที่ 17 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 อ้างอิงเอกสารแนบที่ 18 แผนการตรวจสอบ/ซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย อ้างอิงเอกสารแนบที่ 19 บันทึบทดสอบดูและระบบบำบัดน้ำเสีย อ้างอิงเอกสารแนบที่ 20 แบบทส. 1 และ ทส.2 อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-17 ระบบบำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.5 การจัดการน้ำเสีย	2. จัดให้มีบ่อเก็บน้ำเสียจากของเสียอันตราย (STORAGE TANK) มีปริมาตรเก็บ 60.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับน้ำเสียได้อย่างน้อย 30 วัน เพื่อให้หน่วยงานเอกชนภายนอกที่ทำหน้าที่บำบัดหรือกำจัดน้ำเสียจากของเสียอันตรายนำไปบำบัดให้ถูกหลักสุขาภิบาลต่อไป	✓						- โครงการจัดให้มีบ่อเก็บน้ำเสียจากของเสียอันตราย (STORAGE TANK) อยู่บริเวณใกล้กับเครื่องสำอาง มีปริมาตรเก็บ 60.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับน้ำเสียได้อย่างน้อย 30 วัน เพื่อให้หน่วยงานเอกชนภายนอกที่ทำหน้าที่บำบัดหรือกำจัดน้ำเสียจากของเสียอันตรายนำไปบำบัดให้ถูกหลักสุขาภิบาลต่อไป	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-18 บ่อเก็บน้ำเสียจากของเสีย อันตราย
	3. การบำบัดแอโรซอล (Aerosol) ละอองอากาศ จะถูกกำจัดโดยอาศัยแบบคที่เรียในดินของพื้นที่สีเขียวและดูดซับของเนื้อดินบริเวณใกล้เคียงกับตำแหน่งระบบบำบัดน้ำเสียรวม	✓						- โครงการได้จัดทำระบบกำจัดก๊าซมีเทนแบบ Soil Bed บริเวณ Grid Line A-B ใกล้กับระบบบำบัดน้ำเสีย โดยได้ติดตั้งท่อกำจัดก๊าซมีเทนขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความยาว 4 นิ้ว จำนวน 2 บ่อ ซึ่งดำเนินการแล้วเสร็จและเริ่มใช้งานเมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2664	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 27 แบบบ่อกำจัดก๊าซมีเทน (As Built Drawing)
	4. โครงการจะทำการต่อท่อระบายอากาศเพื่อรวบรวมก๊าซมีเทนจากระบบบำบัดน้ำเสียลงบ่อดิน ซึ่งเป็นการบำบัดด้วยวิธีติดตั้งบ่อปุ๋ยหมักสำหรับกำจัดมีเทน โดยปล่อยให้ก๊าซมีเทนระเหยผ่านดินในบ่อดิน	✓								

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุเชิง	ระบุเชิงพื้นที่	ระบุเชิงพื้นที่	ระบุเชิงพื้นที่	ระบุเชิงพื้นที่	ระบุเชิงพื้นที่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คำนำการใช้อย่างเหมาะสม 4.5 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	5. ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณไขมันในถังทุกสัปดาห์ หากพบว่าปริมาณไขมันในถังเต็มถึง ให้ติดกากไขมันใส่ในกระถางที่มีกระดาษทิชชูรองกันกระถางเพื่อให้ไขมันซึมออกจากกากไขมัน และทิ้งไว้จนแห้งเป็นก้อนก่อนนำใส่ถุงดำ และนำไปรวมไว้ยังห้องพัสดุผลรวมของโครงการต่อไป	✓						- โครงการให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณไขมันในถังทุกวัน และกำหนดให้มีการล้างถังไขมันปีละ 1 ครั้ง โดยเมื่อเดือนมิถุนายน 2568 ได้จ้างคุณสุไลมาน แอนนาร์ ให้มาสูบน้ำมันไปกำจัดเรียบร้อยแล้ว	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-20 เจ้าหน้าที่เติมน้ำมันในถังดับ
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญในการดูแลรักษา และควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียเกิดความเสียหายให้รีบดำเนินการแก้ไขโดยทันที	✓						- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ในการดูแลและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย รวมถึงจ้างบริษัท สยามเคมีเทค จำกัด ให้ดูแลระบบไอโซทอน (Ozone System) ของโครงการให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-19 เจ้าหน้าที่ดูแลรักษา และ ควบคุมการทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสีย
	7. กำหนดช่วงเวลาในการดูแล บำรุงรักษา และซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียในช่วงปลายของวันจันทร์ถึงวันศุกร์เนื่องจากมีผู้ใช้บริการน้อย เพื่อลดผลกระทบต่อการให้บริการภายในโครงการ	✓						- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ในการดูแลและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นผู้รับผิดชอบดูแล บำรุงรักษา และซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสีย โดยจะเปิดอบรมระบบบำบัดเพื่อตรวจสอบในช่วงปลายของวันจันทร์ถึงวันศุกร์เนื่องจากมีผู้มาใช้บริการน้อย เพื่อลดผลกระทบต่อการให้บริการภายในโครงการ	-	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการปฏิบัติตามมาตรฐานการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	อ้างอิงเอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
4.5 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	8. จัดให้มีการสูบล้างสิ่งปฏิกูลเข้าสู่บ่อกักตะกอนออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อเป็นการรักษาประสิทธิภาพการ ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	✓	- โครงการได้จ้างคุณสุไลมาน แอเนวาร์ ซึ่งเป็นบุคลากรภายนอก ให้มาสูบบ่อกักตะกอนจากบ่อเกรอะและบ่อไขมัน เพื่อเป็นการ รักษาสภาพประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการให้ทำงานได้ดีอยู่เสมอ โดยดำเนินการเมื่อเดือน มิถุนายน 2568	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 24 การส่งสูบล้างสิ่งปฏิกูลจากบ่อไขมัน
	9. จัดให้มีการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการ โดยปฏิบัติตามมาตรฐานการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่าง เคร่งครัด	✓	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ในการดูแลและ ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย รวมถึงจ้างบริษัท สยามเคมี เทค จำกัด ให้ดูแลระบบโอโซน (Ozone System) ของ โครงการ ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และติดตาม ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งทุกเดือน	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 19 บันทึกการตรวจสอบดูแลระบบ บำบัดน้ำเสีย
	10. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เตือนบริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย ให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ใช้บริการสัญจรผ่านบริเวณ ดังกล่าว	✓	- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เตือนบริเวณระบบ บำบัดน้ำเสียให้เห็นอย่างชัดเจน เพื่อให้ผู้ใช้บริการและ พนักงานระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณดังกล่าว	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-24 ป้ายประชาสัมพันธ์เตือนบริเวณ ระบบบำบัดน้ำเสียฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ตรวจเช็ค	ตรวจเช็คทุกวัน	ตรวจเช็คทุกสัปดาห์	ตรวจสอบและรายงานผล	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.6 การระบายน้ำ (ต่อ)	1. จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำจำนวน 1 บ่อ ความจุ 36.0 ลบ.ม. เพื่อรองรับปริมาณน้ำหลากที่เพิ่มขึ้นหลังจากการพัฒนาโครงการได้อย่างเพียงพอและจะระบายน้ำฝนที่เกิดขึ้นได้ทันที ออกในอัตราไม่เกินอัตราการระบายน้ำก่อนการพัฒนาระบายน้ำและการพัฒนาโครงการ เพื่อประโยชน์ในการชะลอการระบายน้ำ และป้องกันปัญหาน้ำท่วมตลิ่งพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ	✓					- โครงการจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำจำนวน 1 บ่อ ความจุ 36.0 ลบ.ม. อยู่บริเวณด้านหน้าของโครงการ เพื่อรองรับปริมาณน้ำหลาก ที่เพิ่มขึ้นหลังจากการพัฒนาโครงการได้อย่างเพียงพอและจะ ระบายน้ำฝนที่เกิดขึ้นได้ทันที ออกในอัตราไม่เกินค่าอัตราการ ระบายน้ำก่อนการพัฒนาโครงการ เพื่อประโยชน์ในการชะลอ การระบายน้ำ และป้องกันปัญหาน้ำท่วมตลิ่งพื้นที่ใกล้เคียง โครงการ		ภาพถ่ายที่ 2-64 บ่อนักก้นน้ำของโครงการ
	2. จัดให้มีบ่อกักเก็บน้ำเสียจากของเสียอันตราย (STORAGE TANK) มีปริมาตรกักเก็บ 60.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 30 วัน เพื่อให้หน่วยงานภายนอกที่ทำหน้าที่บำบัดหรือกำจัดน้ำเสียจากของเสียอันตราย นำไปบำบัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลต่อไป	✓					- โครงการจัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจากของเสียอันตราย (STORAGE TANK) อยู่บริเวณใกล้กับเครื่องสูบน้ำ ได้ มี ปริมาตรกักเก็บ 60.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับน้ำเสียได้ อย่างน้อย 30 วัน เพื่อให้หน่วยงานภายนอกที่ทำหน้าที่ บำบัดหรือกำจัดน้ำเสียจากของเสียอันตรายนำไปบำบัดให้ถูก หลักสุขาภิบาลต่อไป	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2-18 บ่อกักเก็บน้ำเสียจากของเสีย อันตราย
	3. ติดตั้งตะแกรงดักขยะที่บ่อน้ำมัน และบ่อตรวจสภาพ เพื่อคัดแยกขยะก่อนระบายออกสู่สาธารณะไปยังสถานีประมงสัตว์เศรษฐกิจ	✓					- โครงการติดตั้งตะแกรงดักขยะที่บ่อน้ำมัน และบ่อตรวจสภาพ น้ำเพื่อกำหนดระยะเวลาการระบายออกสู่สาธารณะไปยังสถานียะ รมณีสัตว์เศรษฐกิจ	-	ภาพถ่ายที่ 2-65 ตะแกรงดักขยะ ที่บ่อน้ำมัน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจแบบ	ตรวจแบบ	ตรวจแบบ	ตรวจแบบ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.6 การระบายน้ำ (ต่อ)	4. ตรวจสอบดูแลป้องกันของระบบระบายน้ำเพื่อป้องกันให้มี มีการสะสมของตะกอนดินในบ่อพักที่เป็นสาเหตุให้เกิด การอุดตันซึ่งเป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ	✓					- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลป้องกันของระบบ ระบายน้ำ ตามแผนการตรวจสอบงานโครงสร้างที่กำหนดไว้ โดยบริเวณบ่อพักของระบบระบายน้ำได้ทำการตรวจสอบ ความสะอาดและฝาของระบบระบายน้ำ ซึ่งผลการตรวจสอบ พบว่า บ่อพักน้ำของระบบระบายน้ำมีความสะอาดและผ่ายอยู่ ในสภาพปกติ	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-66 ทางระบายน้ำของโครงการ
	5. ในกรณีมีตะกอนค้างท่อระบายน้ำโครงการจะประสานให้ แขวงทางหลวงลำลูกกาเข้ามาดำเนินการขุดลอกตะกอน หรือใช้รถฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดเข้าท่อระบายน้ำเพื่อให้ไม่มี ตะกอนสะสมภายในท่อระบายน้ำ ปีละ 1 ครั้ง โดย ดำเนินการในช่วงก่อนเข้าฤดูฝน (เดือนเมษายน)	✓					- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลป้องกันของระบบ ระบายน้ำ และมีแผนขุดลอกตะกอนสะสมภายในท่อระบายน้ำ ปีละ 2 ครั้ง โดยครั้งล่าสุดดำเนินการทำความสะอาดราง ระบายน้ำ เมื่อเดือนพฤศจิกายน 2568 ทั้งนี้ หากพบว่ามี ตะกอนค้างท่อระบายน้ำ โครงการจะประสานให้แขวงทาง หลวงลำลูกกาเข้ามาดำเนินการขุดลอกตะกอนหรือใช้รถฉีด น้ำแรงดันสูงฉีดเข้าท่อระบายน้ำเพื่อให้ไม่มีตะกอนสะสม ภายในท่อระบายน้ำ	-	เอกสารแนบที่ 45 รายงานการตรวจสอบ ทางระบายน้ำ ภาพถ่ายที่ 2.2-67 การทำความสะอาดรางระบายน้ำ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.6 การระบายน้ำ (ต่อ)	6. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียจำนวน 2 ชุด ระบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 รองรับน้ำเสียรวมได้ 200 ลูกบาศก์ เมตร/วัน มี (BOD เข้าระบบ 350 มิลลิกรัม/ลิตร และค่า BOD ที่ออกจากระบบ 10 มิลลิกรัม/ลิตร) และระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 รองรับน้ำเสียรวม ได้ 30 ลูกบาศก์เมตร/ (BOD เข้าระบบ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และค่า BOD ที่ออกจากระบบ 20 มิลลิกรัม/ลิตร) ซึ่งมีคุณภาพตามมาตรฐานน้ำทิ้ง จากอาคารประเภท ก ที่กำหนดให้ค่า BOD ในน้ำ ทิ้งไม่เกิน 20 มก./ล.	✓					- โครงการจัดให้มีการบำบัดน้ำเสียเดิมอากาศจำนวน 2 ชุด ระบบ บำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 ของอาคารใหม่ รองรับน้ำเสียรวมได้ 200 ลูกบาศก์เมตร/วัน (BOD เข้าระบบ 350 มิลลิกรัม/ลิตรและค่า BOD ที่ออกจากระบบ 10 มิลลิกรัม/ลิตร) ประกอบด้วย บ่อตกไขมัน บ่อ เกรอะ บ่อปรับสภาพ บ่อเติมอากาศ บ่อตกตะกอน บ่อย่อยตะกอน บ่อสัมผัสคลอรีน บ่อพักน้ำ และระบบโอโซน สำหรับอาคารเดิมมี ระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 รองรับน้ำเสียรวมได้ 30 ลูกบาศก์เมตร/ วัน (BOD เข้าระบบ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และค่า BOD ที่ออกจาก ระบบ 20 มิลลิกรัม/ลิตร) โดยโครงการเป็นผู้รับผิดชอบดูแลและ ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ และให้บริษัท สยามเคมี เทค ดูแลระบบโอโซน (Ozone System) ให้ทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ ซึ่งผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2568 คุณภาพน้ำทิ้งของบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนด ยกเว้นค่าแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด, แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม และค่า TDS บางเดือนที่มีค่าไม่อยู่ ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด อย่างไรก็ตามโครงการได้มีแผน ตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบบำบัด และทำบันทึกการละเอียดของ สถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของ แหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบทส.1) และรายงานสรุปผลการทำงาน ของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบทส.2) เสนอหน่วยงานราชการทุก เดือน	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 16 คู่มือการควบคุมดูแลระบบ บำบัดน้ำเสีย อ้างอิงเอกสารแนบที่ 17 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย ระหว่างเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 2568 อ้างอิงเอกสารแนบที่ 18 แผนการตรวจสอบซ่อมบำรุง ระบบบำบัดน้ำเสีย อ้างอิงเอกสารแนบที่ 19 บันทึกการตรวจสอบดูแลระบบ บำบัดน้ำเสีย อ้างอิงเอกสารแนบที่ 20 แบบทส. 1 และ ทส.2 อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-17 ระบบบำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่ โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดชี้แจง	จุดชี้แจง	จุดชี้แจง	จุดชี้แจง	จุดชี้แจง	จุดชี้แจง	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.6 การระบายน้ำ (ต่อ)	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญในการ ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย เกิดความเสียหายให้รีบดำเนินการแก้ไขโดยทันที 8. ประสานงานให้หน่วยงานภายนอกหรือ บริษัทเอกชนมาสุ่มกากตะกอนบางส่วนเก็บออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำตามความเหมาะสม	✓						- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ในการดูแลและ ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย รวมถึงจ้างบริษัท สยามเคมี เทค จำกัด ให้ดูแลระบบไฮโซน (Ozone System) ของ โครงการ ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-19 เจ้าหน้าที่ดูแล รักษา และควบคุมการทำงานของ ระบบบำบัดน้ำเสีย
		✓						- โครงการได้ว่าจ้างคุณสุไลมาน แอนวาร์ ซึ่งเป็น บุคคลภายนอกให้มาสุ่มกากตะกอนจากบ่อเกรอะและ บ่อไขมัน เพื่อเป็นการรักษาประสิทธิภาพการทำงานของ ของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ทำงานได้ดียิ่ง เสมอ	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 24 การส่งสุ่มสิ่งปฏิกูลจากบ่อไขมัน
		✓						- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจดูปริมาณไขมันในถัง ทุกวัน และกำหนดให้มีการล้างท่อไขมันปีละ 1 ครั้ง โดยเมื่อเดือนมกราคม 2568 ได้ว่าจ้างคุณสุไลมาน แอน วาร์ ให้มาสุ่มไขมันไปกำจัดเรียบร้อยแล้ว	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-20 เจ้าหน้าที่ดักไขมันในถังดักไขมัน
4.7 การป้องกันอัคคีภัย	1. จัดให้มีแผนฉุกเฉิน แผนอพยพคนในโครงการ รวมถึงมาตรการประสานงานหน่วยบรรเทาสา ธารณภัย เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน และฝึกซ้อม ดับเพลิงและอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	✓						- โครงการจัดให้มี Work Instruction (WI) แผนอพยพและ การฯ Work Instruction (WI) ระงับอัคคีภัยฯ และ ฝึกซ้อมดับเพลิง และอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในปี 2568 ดำเนินการซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2568	-	เอกสารแนบที่ 46 Work Instruction (WI) แผนอพยพฯ เอกสารแนบที่ 47 Work Instruction (WI) ระบบระงับอัคคีภัยฯ เอกสารแนบที่ 48 รายงานการซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2568

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุ	ระบุเชิงรุก	ระบุเชิงรุก	ระบุเชิงรุก	ระบุเชิงรุก	ระบุเชิงรุก	ระบุเชิงรุก	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์											
4.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	2. ติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิง จำนวน 2 แห่ง บริเวณ ด้านหน้าทางออกของโครงการ 3. ติดตั้งตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิงในที่เห็นได้ชัดเจน 4. ติดตั้งแผนผังอาคารแสดงตำแหน่งทางหนีไฟ อุปกรณ์ ป้องกันอัคคีภัย ที่บริเวณโถงลิฟต์ทุกชั้นของอาคาร รวมทั้งติดป้ายแสดงเส้นทางหนีไฟให้เห็นได้ชัดเจน	✓							- โครงการติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงบริเวณด้านหน้าข้างอาคาร โรงพยาบาลเดิมบริเวณทางออกจากโครงการ - โครงการติดตั้งตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิงในพื้นที่โครงการใน ตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจน	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-68 หัวรับน้ำดับเพลิงของโครงการ
		✓							- โครงการติดตั้งแผนผังอาคารแสดงตำแหน่งทางหนีไฟ อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ที่บริเวณโถงลิฟต์ทุกชั้นของอาคาร รวมทั้งติดป้ายแสดงเส้นทางหนีไฟให้เห็นได้ชัดเจน	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-69 ตู้อุปกรณ์ดับเพลิงในพื้นที่ โครงการ
		✓							- โครงการติดตั้งแผนผังอาคารแสดงตำแหน่งทางหนีไฟ อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ที่บริเวณโถงลิฟต์ทุกชั้นของอาคาร รวมทั้งติดป้ายแสดงเส้นทางหนีไฟให้เห็นได้ชัดเจน	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-70 แผนผังแสดงตำแหน่งหนีไฟและ อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยบริเวณ โถงลิฟท์
											ภาพถ่ายที่ 2.2-71 ป้ายแสดงเส้นทางหนีไฟ
	5. จัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง (Generator) สำหรับ สำรองไฟฟ้าในกรณีระบบไฟฟ้าปกติขัดข้อง	✓							- โครงการจัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง (Generator) สำหรับสำรองไฟฟ้าในกรณีระบบไฟฟ้าปกติขัดข้อง จำนวน 1 เครื่องอยู่ภายนอกอาคารฝั่งทิศตะวันตกของ โครงการ มีการตรวจสอบการทำงานของเครื่องกำเนิด ไฟฟ้าสำรอง (Generator) ทุก 3 เดือน โดยระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2568 พบว่า ระบบไฟฟ้าของโครงการ ใช้งานได้ปกติ	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-72 เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง (Generator)

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.7 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	6. จัดให้มีการติดตั้ง Emergency Light และ Fire Exit Light ชนิดแบตเตอรี่ ขนาด 12 V สามารถสำรองไฟได้นาน 3 ชั่วโมง สำหรับใช้ในระบบแสงสว่างฉุกเฉินและป้ายทางออก	✓							- โครงการจัดให้มีการติดตั้ง Emergency Light และ Fire Exit Light ทุกชั้นของอาคารเพื่อบอกทางออกฉุกเฉิน	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-73 Emergency Light ในพื้นที่ โครงการ
	7. บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองให้ติดป้ายชี้แสดงสถานที่ติดต่อ หรือเบอร์โทรติดต่อในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุ หรือกระแสไฟขัดข้อง	✓							- บริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองโครงการติดป้ายชี้แสดงสถานที่ติดต่อหรือเบอร์โทรติดต่อในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุ หรือกระแสไฟขัดข้อง	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-72 เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง (Generator)
	8. จัดให้มีพื้นที่จัดรวมพลไว้ภายในพื้นที่โครงการบริเวณที่จอดรถจักรยานยนต์ด้านหน้าของโครงการมีขนาดพื้นที่ประมาณ 100 ตร.ม.	✓							- โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดรวมพลไว้บริเวณด้านหน้าอาคารใหม่ของโครงการและจัดรวมพลบริเวณทางออกข้างอาคารเดิม	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-74 จุดรวมพลภายในพื้นที่ โครงการ
	9. ติดป้าย "จุดรวมพล" บนพื้นที่สีเขียวที่กำหนดไว้ เพื่อการใช้ประโยชน์อย่างเป็นสัดส่วนและไม่นำไปใช้ประโยชน์เพื่อกิจกรรมอื่น	✓							- โครงการติดป้าย "จุดรวมพล" บนพื้นที่สีเขียวที่กำหนดไว้เพื่อการใช้ประโยชน์อย่างเป็นสัดส่วนและไม่นำไปใช้ประโยชน์เพื่อกิจกรรมอื่น	-	
	10. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียวดังกล่าวให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ไม่มีหญ้ารกทึบ และไม่มีสิ่งกีดขวางการเข้าไปยังพื้นที่สีเขียวที่กำหนดเป็นจุดรวมพล	✓							- โครงการมีเจ้าหน้าที่ฝ่ายแม่บ้านรับผิดชอบดูแล บำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวบริเวณด้านข้างและด้านหน้าโครงการ โดยกำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงานไว้ใน Work Instruction งานสวน แผนกแม่บ้าน-ซักรีด ให้รดน้ำต้นไม้ทุกวัน ดูแลตัดแต่งต้นไม้เล็ก สับดาห้ละ 1 ครั้ง ใส่ปุ๋ยต้นไม้เดือนละ 1 ครั้ง ฉีดยาฆ่าแมลงต้นไม้เดือนละ 1 ครั้ง และตรวจสอบพร้อมบันทึกการตรวจสวนสวนประจำเดือนเพื่อให้พื้นที่สีเขียวบริเวณต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 9 ตารางการตรวจสวนสวน อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-2 พื้นที่สีเขียวของโครงการ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-3 เจ้าหน้าที่ดูแลบำรุง รักษาพื้นที่สีเขียว

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	ตรวจพิเศษ	แผนอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	ตรวจพิเศษ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 5.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	1. หลังจากก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จก่อนส่งมอบโครงการให้กับ เจ้าของโครงการ ต้องจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับ โครงการให้ประชาชนที่อยู่โดยรอบโครงการรับทราบอย่างทั่วถึง โดยมีข้อมูลที่ต้องประชาสัมพันธ์ มีดังนี้ - แผนการเปิดอาคารให้ผู้ใช้บริการและบุคลากรเข้าใช้อาคาร ของโครงการ - ช่องทางการติดต่อแจ้งข้อร้องเรียน และรายชื่อผู้รับผิดชอบของ โครงการในการรับข้อร้องเรียนพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ - มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ	✓							- โครงการประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ให้ประชาชนที่อยู่โดยรอบโครงการรับทราบผ่าน ทางเวปไซต์ และมีตัวแทนโครงการลงพื้นที่ สอบถาม ตรวจสอบเรื่องร้องเรียน ความคิดเห็น จากชุมชนที่อยู่โดยรอบ และประชาสัมพันธ์ ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการให้ประชาชนที่อยู่ โดยรอบโครงการรับทราบ	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 33 ตัวอย่างแบบสำรวจและ สรุปผลการสำรวจความพึง พอใจ โครงการโรงพยาบาล ศรีเชียงใหม่ ลำลูกกา
	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบความเรียบร้อย ภายในพื้นที่โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	✓							- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ตรวจสอบและบันทึกผลการตรวจสอบความ เรียบร้อยภายในพื้นที่โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	-	เอกสารแนบที่ 50 บันทึกผลการปฏิบัติงานของ พนักงานรักษาความปลอดภัย อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2-28 พนักงานรักษาความปลอดภัย
	3. ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และภายในอาคารโครงการโดยเฉพาะบริเวณจุดอันตราย	✓							- โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ และภายในอาคารโครงการ โดยเฉพาะบริเวณจุดอันตราย และติดตั้งกล้อง วงจรปิด (CCTV) บริเวณลานจอดรถใหม่ จำนวน 11 ตัว	-	ภาพถ่ายที่ 2-2-75 กล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณโครงการและ ห้องควบคุม CCTV

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	๒๕๕๕	๒๕๕๖	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 5.2 สาธารณสุข	1. จัดระบบสุขภาพ และอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โครงการให้ถูกสุขลักษณะ	✓									- โครงการจัดระบบสุขภาพ และอนามัยสิ่งแวดล้อมให้ถูก สุขลักษณะ และมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบพร้อมบันทึกผลการ ตรวจประเมินด้านอาชีวอนามัยสิ่งแวดล้อมทั้งบริเวณ ภายในอาคาร ภายนอกอาคาร ภายในอาคาร การจัดการห้องส้วมและ สิ่งปฏิกูล การควบคุมสัตว์ แมลงพาหะนำโรค การจัดการมูล ฝอย การจัดการระบบบำบัดน้ำเสีย การชักฟอก การ ดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย ระบบน้ำอุปโภคบริโภค และ การสุขาภิบาลอาหาร	-	เอกสารแนบที่ 51 บันทึกการตรวจประเมิน ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ภาพถ่ายที่ 2.2-76 การตรวจสอบระบบ สุขาภิบาลและอนามัย สิ่งแวดล้อมของโครงการ
	2. ตรวจสอบระบบสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมให้ มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ	✓										-	
	3. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ ได้แก่ ทรัพยากรทาง กายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และคุณค่าการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	✓									- โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกัน แก้ไขและลด ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ ได้แก่ ทรัพยากรทาง กายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์อย่างเคร่งครัด ตามที่ได้รับเห็นชอบ	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 1 สำเนาหนังสือเห็นชอบของ โครงการฯ
	4. จัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้าน สุขภาพกาย และสุขภาพจิต	✓									- โครงการจัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้าน สุขภาพกาย และสุขภาพจิต รวมทั้งจัดระบบสุขภาพกาย และ อนามัยสิ่งแวดล้อมภายในพื้นที่โครงการให้ถูกสุขลักษณะอยู่ เสมอ	-	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (1) การคมนาคมเข้า ออกโครงการ	1. ติดตั้งเครื่องหมยจราจรที่ถนน และที่ลานจอดรถให้ ชัดเจนและในระหว่างพอสสมควรที่จะชะลอรถได้ทันที ก่อนเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย	✓							- โครงการติดตั้งเครื่องหมยจราจรที่ถนน และที่ลานจอดรถ ชัดเจนและในระหว่างพอสสมควรที่จะชะลอรถได้ทันทีก่อนเข้าสู่ โครงการได้อย่างปลอดภัย	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-13 ป้ายสัญลักษณ์จราจร บนพื้นทาง
	2. จัดให้มีเส้นแบ่งช่องจราจรอย่างชัดเจน เพื่อความ เป็นระเบียบเรียบร้อยบริเวณลานจอดรถ	✓							- โครงการจัดให้มีการเดินรถทางเดียวและจัดทำเครื่องหมาย จราจรบนพื้นทางและป้ายต่างๆ ให้ชัดเจน เพื่อป้องกันการ สับสนของผู้ขับขี่	-	
	3. จัดให้มีกระแจนกมลติดตั้งไว้บริเวณจุดอับการมอง ที่อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุจากทัศนวิสัยในการมองเห็น	✓							- โครงการจัดให้มีกระแจนกมลติดตั้งไว้บริเวณจุดอับการมอง ที่อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุจากทัศนวิสัยในการมองเห็น	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-77 กระแจนกมลบริเวณจุดอับ
	4. ออกแบบให้ที่จอดรถให้มีลักษณะเปิดโล่งไม่ปิดทึบ มีลมพัดผ่านตลอดเวลา สามารถระบายอากาศได้ อย่างสะดวกตลอดเวลาไม่เกิดการสะสมของมลพิษ	✓							- โครงการออกแบบให้ที่จอดรถของอาคารมีช่องเปิดเพียงพอ ให้อากาศถ่ายเทได้อย่างสะดวกตลอดเวลา เพื่อป้องกันการ สะสมของมลพิษ	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-8 ช่องเปิดอาคารบริเวณที่ จอดรถ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-9 ลานจอดรถของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจระยะ	ตรวจระยะ	ตรวจระยะ	ตรวจระยะ	ตรวจระยะ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (1) การคมนาคมเข้า ออกโครงการ (ต่อ)	5. จัดให้มีพื้นที่สีเขียว โดยการปลูกต้นไม้ชนิดต่าง ๆ เพื่อช่วยดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์โดยไม่รบกวนและให้ผลทาง	✓						- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว โดยการปลูกต้นไม้ชนิดต่าง ๆ บริเวณด้านหน้าและด้านข้างโครงการเพื่อช่วยดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์โดยไม่รบกวนและให้ผลทาง	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-2 พื้นที่สีเขียวของโครงการ
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือยามที่ผ่านการฝึกอบรมทักษะด้านการจราจรคอยอำนวยความสะดวกและจัดระบบการจราจรบริเวณทางเข้า – ออกพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง	✓						- โครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง แบ่งเป็นกะเช้าเวลา 07.00-19.00 น. และกะกลางวัน เวลา 19.00-07.00 น. เพื่อย่อยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ใช้บริการและบุคลากรในการเข้า-ออกโครงการ ไม่ให้เกิดการกีดขวางการจราจรบนถนนถนนลำลูกกา โดยเน้นให้รถสามารถเข้าโครงการได้สะดวก และรวดเร็วและขอความร่วมมือให้ผู้ใช้บริการภายในโครงการเดินรถตามการจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการเดินทาง	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-28 พนักงานรักษาความปลอดภัยบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-29 กระแสดูจราจรบนถนน ลำลูกกา

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (2) การเข้าใช้บริการของ ผู้ใช้บริการ และ บุคลากรภายใน โครงการ	1. สำรวจอาคารและระบบสุขาของปัญหา เพื่อกำหนดแนว ทางการดำเนินการได้อย่างเหมาะสม โดยการเดินทางสำรวจ หรือสัมภาษณ์เพื่อให้ได้ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ใช้บริการและ บุคลากรภายในโครงการในอาคารระบบระบายอากาศ เครื่องปรับอากาศ แห้งมลพิษและการบริหารจัดการที่ เกี่ยวข้อง	✓						- โครงการมีช่างซ่อมบำรุงเป็นผู้ตรวจสอบเครื่องฟอก อากาศ ระบบระบายอากาศ เครื่องปรับอากาศ บริเวณต่างๆ ภายในอาคาร โดยพบว่าระบบระบาย อากาศของโครงการอยู่ในสภาพใช้งานได้ปกติ	-	เอกสารแนบที่ 53 รายงานการปฏิบัติงานช่างซ่อม บำรุงประจำวัน
	2. ประชาสัมพันธ์และให้ความรู้แก่ผู้ใช้ที่เกี่ยวข้อง และบุคลากร ภายในโครงการเกี่ยวกับการดูแลห้องพักอาศัยภายใน โครงการ เช่น การทำความสะอาดระบบระบายอากาศ	✓						- โครงการจัดให้มีกิจกรรมเปิดไฟ-ปิดแอร์วันและ 1 ชั่วโมงทุกวันในช่วงเย็น 7 มีการติดป้ายณรงค์ บอร์ดประชาสัมพันธ์การใช้งานระบบปรับอากาศ อย่างถูกวิธี และคู่มือการใช้อุปกรณ์ประกอบและ สิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ภายในห้องพัก สำหรับผู้ใช้บริการห้องพักผู้ป่วยใน เพื่อให้ระบบ ปรับอากาศมีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น	-	เอกสารแนบที่ 54 คู่มือการใช้อุปกรณ์ประกอบ และสิ่งอำนวยความสะดวก ต่างๆ เอกสารแนบที่ 56 การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ ผู้ที่เกี่ยวข้องและบุคลากรของ โครงการเกี่ยวกับการดูแล ห้องพักอาศัยภายในโครงการ และการทำความสะอาดระบบ ระบายอากาศ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจสุ่ม	ตรวจสุ่มสุ่ม	ตรวจสุ่มสุ่มสุ่ม	ตรวจสุ่มสุ่มสุ่มสุ่ม	ตรวจสุ่มสุ่มสุ่มสุ่มสุ่ม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (2) การเข้าใช้บริการของ ผู้ให้บริการและ บุคลากรภายใน โครงการ (ต่อ)	3. ตรวจสอบช่องระบายอากาศภายในอาคารให้มีสิ่งกีดขวางการระบายอากาศ	✓						- โครงการมีช่างซ่อมบำรุงเป็นผู้ตรวจสอบช่องระบาย อากาศภายในอาคารทุกเดือน โดยตรวจสอบสภาพช่อง ระบายอากาศ สิ่งกีดขวาง และความสะอาด ผลการ ตรวจสอบระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 พบว่า ช่องระบายอากาศภายในอาคารไม่มีสิ่งกีดขวางและ สามารถระบายอากาศได้ปกติ	-	เอกสารแนบที่ 53 บันทึกการตรวจสอบช่องระบาย อากาศ ภาพถ่ายที่ 2.2-78 การตรวจสอบ ช่องระบายอากาศ
	4. จัดให้มีการติดตั้งระบบ CCTV เพื่อป้องกันเรื่องความ ปลอดภัยของผู้ใช้บริการและบุคลากรภายในโครงการ	✓						- โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณทางเข้า- ออกโครงการ และภายในอาคารโครงการโดยเฉพาะ บริเวณจุดอันตรายเพื่อป้องกันเรื่องความปลอดภัยของ ผู้ใช้บริการและบุคลากรภายในโครงการ	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-75 กล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณ โครงการและห้องควบคุม CCTV

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจสุ่ม	ตรวจสุ่มสุ่ม	ตรวจสุ่มสุ่มสุ่ม	ตรวจสุ่มสุ่มสุ่มสุ่ม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (3) การกักเก็บน้ำในถัง เก็บน้ำสำรอง	1. ตรวจสอบโครงสร้างถังเก็บน้ำใต้ดิน และชั้นหลังคา ให้มีความมั่นคงแข็งแรง ไม่มีรอยร้าว และรอยร้าว ที่จะทำให้เกิดการปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่ ถังเก็บน้ำได้	✓					- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลโครงสร้างถังเก็บน้ำ ใต้ดินและชั้นหลังคาอย่างสม่ำเสมอตามแผนการตรวจสอบ งานโครงสร้างที่กำหนดไว้ โดยกำหนดให้มีการตรวจสอบปีละ 1 ครั้ง ในปี 2568 ดำเนินการตรวจสอบความแข็งแรงและผิว ร้าวซึม บริเวณถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า เมื่อ เดือนเมษายน 2568 พบว่า โครงสร้างถังเก็บน้ำใต้ดินและ โครงสร้างถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้ามีความแข็งแรงปกติ ผิวไม่ ร้าวซึม และมีความสะอาด	-	เอกสารแนบที่ 57 รายงานการตรวจสอบ โครงสร้างถังเก็บน้ำใต้ดิน เอกสารแนบที่ 58 Layout ถังสำรองน้ำฯ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-60 ถังสำรองน้ำใช้ชั้นใต้ดิน อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-61 ถังสำรองน้ำใช้บนหลังคา
	2. ถังเก็บน้ำใต้ดินใช้โครงพื้นและทับหน้าด้วยสีย็อก สีที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน AWWA C 210 และ มอก. 1048-2539 ซึ่งมีความหนาต่อชั้นสูง มีการ ยึดเกาะดี ทนทาน ทนต่อแรงกระแทกและการขูด ขีด เพื่อความปลอดภัย ไม่ให้มีการปนเปื้อนและ ปลอดภัยสำหรับการบริโภค	✓					- ถังเก็บน้ำใต้ดินใช้ซีเมนต์มอร์ตาร์ตัวกันรั่วซึม Sika Top Seal 107 ซึ่งมีความหนาต่อชั้นสูง มีการยึดเกาะดี ทนทาน ทนต่อ แรงกระแทกและการขูดขีด เพื่อความปลอดภัย ไม่ให้มีการ ปนเปื้อนและปลอดภัยสำหรับการบริโภค	-	เอกสารแนบที่ 59 รายละเอียดถังเก็บน้ำ ใต้ดินของโครงการ
	3. ฝาปิดถังเก็บน้ำใต้ดินจะต้องมีฝาปิดมิดชิดและยก สูงจากพื้นดิน เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของ น้ำภายนอกเข้าสู่ถังเก็บน้ำทางฝาบ่อได้	✓					- โครงการออกแบบให้ฝาปิดถังเก็บน้ำใต้ดินมีฝาปิดมิดชิดและ ยกสูงจากพื้นดินเพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้า สู่ถังเก็บน้ำทางฝาบ่อได้	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-60 ถังสำรองน้ำใช้ชั้นใต้ดิน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจพิเศษ	๒๓๙๒๓๙๒๓๙	๒๓๙๒๓๙๒๓๙	๒๓๙๒๓๙๒๓๙	๒๓๙๒๓๙๒๓๙	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (3) การกักเก็บน้ำใน ถังเก็บน้ำสำรอง (ต่อ)	4. กรณีที่อาคารโครงการมีการใช้สารเคมี เช่น ฉีดกำจัดปลวก มดแมลงสาบ ควรดำเนินการอย่าง ระมัดระวัง โดยเฉพาะบริเวณถังเก็บน้ำ เพื่อป้องกันไม่ทำให้สารเคมีรั่วลงไปในถังเก็บ น้ำประปา	✓						- โครงการวางจ้างหุ่นส่วนจำกัด โกลบอล เพสท์ เซอร์วิส เป็น ผู้ดูแลป้องกันและกำจัดแมลง (ปลวก มด แมลงสาบ หนู ยุง) ภายในโครงการ กรณีที่โครงการมีการใช้สารเคมีฉีดกำจัด ปลวก มดแมลงสาบ จะดำเนินการอย่างระมัดระวัง โดยเฉพาะ บริเวณถังเก็บน้ำเพื่อป้องกันไม่ทำให้สารเคมีรั่วลงไปในถัง เก็บน้ำประปา	-	เอกสารแนบที่ 60 สัญญาจ้างบริการดูแล ป้องกันและกำจัดแมลงฯ
	5. ตรวจสอบลักษณะทางกายภาพของน้ำประปาเป็น ประจำ ในเรื่องของสี กลิ่น และรสชาติต่างๆ ที่ตก หล่นลงไปในถังเก็บน้ำ	✓						- โครงการมีเจ้าหน้าที่ช่างซ่อมบำรุงเป็นผู้ตรวจสอบมิเตอร์น้ำ อาคารใหม่ มิเตอร์น้ำอาคารเก่า และลักษณะทางกายภาพของ น้ำ ทุกเดือน โดยผลการตรวจสอบระหว่างเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม พ.ศ.2568 พบว่า ลักษณะทางกายภาพของน้ำ (สี กลิ่น ชากปฏิกูล) ของน้ำประปาเป็นปกติ นอกจากนี้ โครงการได้วิเคราะห์คุณภาพน้ำประปาก่อนเข้าบ่อพัก หน้าที่ เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2568 โดยผลการวิเคราะห์ไม่พบเชื้อ แบคทีเรียให้เกิดโรคน้ำประปา	-	เอกสารแนบที่ 61 บันทึกการตรวจสอบลักษณะ ทางกายภาพของน้ำประปา เอกสารแนบที่ 62 ผลการตรวจวิเคราะห์ คุณภาพน้ำประปา

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	๒๕๕๕	๒๕๕๖	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (3) การกักเก็บน้ำใน ถังเก็บน้ำสำรอง (ต่อ)	6. ล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้ ทุก 6 เดือน เพื่อ ล้างตะกอนสนิม และคราบสกปรกที่เกาะตามผนัง หรือซอกมุมของถังที่น้ำไม่มีการหมุนเวียน โดยใช้ แปรงขัด และเครื่องสูบน้ำแรงดันสูงฉีดล้าง ไม่ใช้ น้ำยาล้างที่มีสารเคมีซึ่งอาจตกค้าง เพื่อสุขภาพ อนามัยที่ดีของผู้ใช้บริการและบุคลากรภายใน โครงการ	✓								- โครงการมีเจ้าหน้าที่ล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้ทุกปี เพื่อ ล้างตะกอนสนิม และคราบสกปรกที่เกาะตามผนังหรือซอกมุม ของถังที่น้ำไม่มีการหมุนเวียน โดยใช้แปรงขัด และเครื่องสูบน้ำ แรงดันสูงฉีดล้าง ไม่ใช้น้ำยาล้างที่มีสารเคมีซึ่งอาจตกค้าง เพื่อสุขภาพอนามัยที่ดีของผู้ใช้บริการและบุคลากรภายใน โครงการ และมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทุก 3 เดือน	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-79 การล้างทำความสะอาด ถังเก็บน้ำใช้ เอกสารแนบที่ 68 ผลการตรวจบ่อพักน้ำ
(4) การจัดการมูลฝอย	1. รณรงค์ให้มีการทิ้งขยะลงถังตามประเภทของขยะ โดยติดป้ายประชาสัมพันธ์ หรือแผ่นพับ เพื่อลด ปริมาณขยะที่ต้องกำจัด 2. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดรวบรวมขยะจาก แต่ละส่วนมาถังพักขยะรวม โดยใช้รถเข็นรวบรวมขยะใส่ใน รถบรรทุกขยะแล้วลำเลียงจากห้องพักขยะมูลฝอยแต่ละชั้น จากห้องพักขยะมูลฝอยแต่ละชั้นมายังห้องพักขยะ รวม อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	✓								- โครงการจัดให้มีป้ายข้อความเชิญชวนให้ลดปริมาณมูลฝอยได้ไว้ บริเวณโถงลิฟต์ หรือโถงทางเดิน หรือบริเวณอื่นๆ ที่สามารถ มองเห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อให้ความรู้เรื่องการคัดแยกมูลฝอยแต่ ละประเภท - โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดรวบรวมขยะจากแต่ ละส่วนมาถังพักขยะรวม โดยใช้รถเข็นรวบรวมขยะใส่ใน รถบรรทุกขยะแล้วลำเลียงจากห้องพักขยะมูลฝอยแต่ละชั้น มายังห้องพักขยะรวม อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-54 ป้ายรณรงค์ลดปริมาณ มูลฝอยและคัดแยกมูลฝอย อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-38 พนักงานเก็บมูลฝอยประเภท ต่างๆ มาห้องพักมูลฝอย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าทัศนภาพชีวิต (4) การจัดภูมิทัศน์ (ต่อ)	3. ให้พนักงานทำความสะอาดโครงการ ทำหน้าที่ทำความสะอาดและล้างพื้นห้องพักรวม ภายหลังการเก็บขยะของรถเก็บขยะทุกครั้ง เพื่อให้ห้องพักรวมมีความสะอาดและถูกสุขลักษณะตลอดเวลา และเพื่อป้องกันแมลงและกลิ่นเหม็นรบกวน	✓							- โครงการมีแม่บ้านทำหน้าที่ทำความสะอาดและล้างพื้นห้องพักรวมภายหลังการเก็บขยะของรถเก็บขยะทุกครั้ง เพื่อให้ห้องพักรวมมีความสะอาดและถูกสุขลักษณะตลอดเวลา และเพื่อป้องกันแมลงและกลิ่นเหม็นรบกวน	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-52 การทำความสะอาดห้องพักรวม
	4. จัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดเพื่อรองรับปริมาณขยะที่เกิดขึ้นจากส่วนต่างๆ ประจำแต่ละชั้นของโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดจัดเก็บมูลฝอยไปห้องพักรวมของโครงการ	✓							- โครงการจัดให้มีพนักงานแม่บ้านทำความสะอาดรวบรวมขยะจากแต่ละส่วนมายังห้องพักรวม โดยวิธีรถเข็นรวบรวมขยะใส่ในถุงมัดปากถุง แล้วลำเลียงขยะจากห้องพักรวมมูลฝอยแต่ละชั้นมายังห้องพักรวมอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-39 พนักงานเก็บมูลฝอยประเภทต่างๆ มาห้องพักรวม

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (4) การจัดกิจกรรม (ต่อ)	5. ตรวจสอบไม่ให้มีขยะตกค้างภายในโครงการ หากมีขยะ ตกค้างภายในโครงการเกินกว่า 3 วัน ต้องรีบแจ้งองค์การ บริหารส่วนตำบลลำลูกกาให้เข้ามาดำเนินการเก็บขน และนำไปกำจัดต่อไป	✓						- โครงการมีพนักงานแม่บ้านตรวจสอบไม่ให้มีขยะ ตกค้าง โดยอบต. ลำลูกกาจะเข้ามาเก็บขยะมูลฝอย ของทุกวันอังคารและวันพฤหัสบดี ทั้งนี้ หากพบว่า ขยะตกค้างภายในโครงการปริมาณมาก โครงการจะรีบ แจ้งองค์การบริหารส่วนตำบลลำลูกกาให้เข้ามา ดำเนินการเก็บขนและนำไปกำจัดต่อไป	-	เอกสารแนบที่ 63 หนังสือแจ้งทาง อบต.ลำลูกกา กรณีมี ขยะตกค้างในโครงการเกินกว่า 3 วัน อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-41 การเก็บขยะมูลฝอยทั่วไปโดยอบต. ลำลูกกา
	6. ห้องพักมูลฝอยต้องปิดมิดชิด เปิดเฉพาะช่วงที่มีเก็บขน มูลฝอยเท่านั้น เพื่อป้องกันการเกิดแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ พาหะนำโรค เช่น หนู แมลงวัน แมลงสาบ เป็นต้น	✓						- ห้องพักมูลฝอยของโครงการปิดมิดชิด เปิดเฉพาะช่วงที่ มีเก็บขนมูลฝอยเท่านั้น เพื่อป้องกันการเกิดแหล่ง เพาะพันธุ์สัตว์พาหะนำโรค เช่น หนู แมลงวัน แมลงสาบ เป็นต้น	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-40 ห้องพักมูลฝอยประเภทต่างๆ ของ โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจ	จุดตรวจ	จุดตรวจ	จุดตรวจ	จุดตรวจ	จุดตรวจ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (5) การจัดการน้ำเสีย	1. จัดให้มีการบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศ เลี้ยงตะกอนเวียน (Aeration activated sludge process: A/S) จำนวน 2 ชุด ระบบ บำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 รองรับน้ำเสียรวมได้ 200 ลูกบาศก์เมตร/วัน (BOD เข้าระบบ 350 มิลลิกรัม/ลิตร และค่า BOD ที่ออกจาก ระบบ 250 มิลลิกรัม/ลิตร) และระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2 รองรับน้ำเสียรวมได้ 30 ลูกบาศก์ เมตร/วัน (BOD เข้าระบบ 250 มิลลิกรัม/ ลิตร และค่า BOD ที่ออกจากระบบ 20 มิลลิกรัม/ลิตร)	✓						- โครงการจัดให้มีการบำบัดน้ำเสียเติมอากาศจำนวน 2 ชุด ระบบ บำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 ของอาคารใหม่ รองรับน้ำเสียรวมได้ 200 ลูกบาศก์ เมตร/วัน (BOD เข้าระบบ 350 มิลลิกรัม/ลิตรและค่า BOD ที่ออก จากระบบ 10 มิลลิกรัม/ลิตร) ประกอบด้วย บ่อตกไขมัน บ่อเกรอะ บ่อปรับสภาพ บ่อเติมอากาศ บ่อตกตะกอน บ่อย่อยตะกอน บ่อ สัมผัสคลอรีน บ่อพักน้ำใส และระบบโอโซน สำหรับอาคารเดิมมี ระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 รองรับน้ำเสียรวมได้ 30 ลูกบาศก์เมตร/ วัน (BOD เข้าระบบ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และค่า BOD ที่ออกจาก ระบบ 20 มิลลิกรัม/ลิตร) โดยโครงการเป็นผู้รับผิดชอบดูแลและ ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ และให้บริษัท สยามเคมีเทค ดูและระบบ โอโซน (Ozone System) ให้ทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ ซึ่งผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2568 พบว่า คุณภาพน้ำทิ้งของบ่อพักน้ำทั้ง สุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะส่วนใหญ่มีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นค่าแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด, แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม และค่า TDS บางเดือนที่มีค่าไม่อยู่ ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด อย่างไรก็ตามโครงการได้มีแผน ตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบบำบัด และทำบันทึกรายละเอียดของ สถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของ แหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบทส.1) และรายงานสรุปผลการทำงานของ ระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบทส.2) เสนอหน่วยงานราชการทุกเดือน	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 16 คู่มือการควบคุมดูแลระบบ บำบัดน้ำเสียฯ อ้างอิงเอกสารแนบที่ 17 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ เสียระหว่างเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 2568 อ้างอิงเอกสารแนบที่ 18 แผนการตรวจสอบ/ซ่อมบำรุง ระบบบำบัดน้ำเสีย อ้างอิงเอกสารแนบที่ 19 บันทึกการตรวจสอบดูแล ระบบบำบัดน้ำเสีย อ้างอิงเอกสารแนบที่ 20 แบบทส. 1 และ ทส.2 อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-17 ระบบบำบัดน้ำเสียภายใน พื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุตัวชี้วัด	ระบุตัวชี้วัด	ระบุตัวชี้วัด	ระบุตัวชี้วัด	ระบุตัวชี้วัด	ระบุตัวชี้วัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (5) การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	2. จัดให้มีบ่อกักเก็บน้ำเสียจากของเสียอันตราย (STORAGE TANK) มีปริมาตรกักเก็บ 60.0 ลูกบาศก์ เมตร สามารถรองรับน้ำเสียได้อย่างน้อย 30 วัน เพื่อให้หน่วยงานเอกชนภายนอกที่ทำการบำบัด หรือกำจัดน้ำเสียจากของเสียอันตรายนำไปบำบัดให้ ถูกต้องกลับสู่สภาพต่อไป	✓						- โครงการจัดให้มีบ่อกักเก็บน้ำเสียจากของเสียอันตราย (STORAGE TANK) อยู่บริเวณใกล้กับเครื่องสูบน้ำ มี ปริมาตรกักเก็บ 60.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับน้ำ เสียได้อย่างน้อย 30 วัน เพื่อให้หน่วยงานเอกชนภายนอก ที่ทำการบำบัดหรือกำจัดน้ำเสียจากของเสียอันตราย นำไปบำบัดให้ถูกต้องกลับสู่สภาพต่อไป	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-18 บ่อกักเก็บน้ำเสียจากของเสีย อันตราย
	3. ตรวจสอบคุณภาพน้ำหลังจากผ่านการบำบัดจากระบบ บำบัดน้ำเสีย	✓						- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ในการดูแลและ ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย รวมถึงจ้างบริษัท สยาม เคมีเทค จำกัด ให้ดูแลระบบโอโซน (Ozone System) ของโครงการและเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำที่ผ่านการ บำบัดแล้วไปวิเคราะห์ทุกเดือน ซึ่งผลการวิเคราะห์ คุณภาพน้ำทั้งระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 พบว่า คุณภาพน้ำทั้งของบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อน ระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะส่วนใหญ่มีค่าอยู่ ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นค่าเบคทีเรียกลุ่มโค ลิฟอร์มทั้งหมด, แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลลีโลฟอร์ม และ ค่า TDS บางเดือนที่มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด	-	รายละเอียดใน บทที่ 3

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุระบุ	ระบุระบุระบุระบุ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (5) การจัดถนนน้ำเสีย (ต่อ)	4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญในการ ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	✓					- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ในการดูแลและ ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย รวมถึงจ้างบริษัท สยามเคมี เทค จำกัด ให้ดูแลระบบไฮโซน (Ozone System) ของ โครงการ ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-19 เจ้าหน้าที่ดูแล รักษา และควบคุม การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
	5. ประสานงานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูล เข้ามารับกากตะกอน ออกจากกระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ	✓					- โครงการได้ว่าจ้างคุณสุไลมาน แอนวาร์ ซึ่งเป็น บุคคลภายนอกให้มาสูบล้างกากตะกอนจากบ่อเกรอะและบ่อ ไขมัน เพื่อเป็นการรักษาประสิทธิภาพการทำงานของ ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ทำงานได้ดีอยู่เสมอ	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 24 การส่งสิ่งปฏิกูลจากบ่อไขมัน
	6. จัดให้มีการสูบล้างสิ่งปฏิกูลเข้มาสูบล้างกากตะกอนออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อเป็นการรักษาประสิทธิภาพ การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	✓						-	
	7. ในกรณีที่มีระบบบำบัดน้ำเสียขัดข้อง/เกิดความ เสียหายให้รีบดำเนินการแก้ไขโดยทันที	✓					- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและควบคุมระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยการดำเนินงานที่ผ่านมาระบบบำบัดน้ำเสียยังไม่ เกิดความเสียหาย	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-19 เจ้าหน้าที่ดูแล รักษา และ ควบคุมการทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสีย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจสุ่ม	ตรวจสุ่ม	ตรวจสุ่ม	ตรวจสุ่ม	ตรวจสุ่ม	ตรวจสุ่ม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (6) อุบัติเหตุจากการ เกิดเพลิงไหม้	1. ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างเพื่อให้มองเห็นช่องทางเดินได้ และจัดให้มีป้ายทางหนีไฟที่มองเห็นชัดเจน ตัวอักษรสูง 15 เซนติเมตร รวมทั้งติดตามตรวจสอบ ระบบเป็นประจำทุก 3 เดือน	✓							- โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างเพื่อให้มองเห็นช่องทางเดินได้และจัดให้มีป้ายทางหนีไฟที่มองเห็นชัดเจน รวมทั้งติดตามตรวจสอบป้ายแสดงเส้นทางหนีไฟ ทุก 3 เดือน โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 พบว่า ป้ายแสดงเส้นทางหนีไฟมีความ แข็งแรงและสะอาด	-	เอกสารแนบที่ 64 บันทึกการติดตามตรวจสอบ ป้ายแสดงเส้นทางหนีไฟ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-71 ป้ายแสดงเส้นทางหนีไฟ
	2. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือน อัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไข ทันที	✓							- โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบโคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) โดยตรวจสอบสถานะของหลอดไฟ ตำแหน่งการติดตั้งอยู่ในตำแหน่งยึดติดแน่น และทดสอบ ระบบ (รีโมทกดปลั๊ก) โดยผลการตรวจสอบพบว่า โคม ไฟแสงสว่างฉุกเฉินอยู่ในสภาพปกติ	-	เอกสารแนบที่ 65 บันทึกการตรวจสอบ โคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light)
	3. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยติดต่อประสานงานกับ ส่วนงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาล ตำบลลำลูกกาให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผน	✓							- โครงการจัดให้มี Work Instruction (WI) แผนอพยพและ การ Work Instruction (WI) ระบุอัคคีภัย และฝึกซ้อม ดับเพลิง และอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยมี การซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2568	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 48 รายงานการซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568
	4. จัดเตรียมหน่วยพยาบาลและรถพยาบาลไว้เพื่อ ช่วยเหลือเบื้องต้นแก่ผู้ประสบภัย และนำผู้ที่ได้รับ บาดเจ็บส่งโรงพยาบาลต่อไป	✓							- โครงการจัดเตรียมหน่วยพยาบาลและรถพยาบาลไว้ เพื่อช่วยเหลือเบื้องต้นแก่ผู้ประสบภัย และนำผู้ที่ได้รับ บาดเจ็บส่งโรงพยาบาลต่อไป	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-80 รถพยาบาลของโครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปชี้แจง	รูปชี้แจง	รูปชี้แจง	รูปชี้แจง	รูปชี้แจง	รูปชี้แจง	รูปชี้แจง
5. มูลค่าต่อคุณภาพชีวิต 5.3 ทิศนภาพและพื้นที่สีเขียว	1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวมทั้งหมด 421.11 ตร.ม. โดยจัดให้มีพื้นที่สีเขียวอยู่ที่ชั้นที่ 1 อยู่ในบริเวณพื้นที่เปิดโล่งโดยพื้นที่สีเขียวทั้งหมดไม่มีอยู่ใต้อาคาร ขนาดพื้นที่ 373.27 ตร.ม. และบริเวณชั้นล่างปลูกไม้ยืนต้น 203.4 ตร.ม. และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล รักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีความสวยงามอยู่เสมอ	✓						
	2. จัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้นในแนวที่ดินของโครงการเพื่อเป็นแนวกันชนระหว่างอาคารของโครงการกับพื้นที่ข้างเคียง	✓						

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุ	ระบุเชิงรุก	ระบุเชิงรุก	ระบุเชิงรุก	ระบุเชิงรุก	ระบุเชิงรุก	ระบุเชิงรุก	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 5.3 ทัศนียภาพและ พื้นที่สีเขียว	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวของโครงการ ให้มีความสวยงามอยู่เสมอ และหากพบว่าพื้นที่ไม่ ภายในโครงการตายต้องดำเนินการปลูกใหม่ ทดแทนทันที	✓							- โครงการมีเจ้าหน้าที่คนสวนประจำพ. 1 คน ดูแล บำรุงรักษา พื้นที่สีเขียวบริเวณด้านข้างและด้านหน้าโครงการ โดย กำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงานไว้ใน Work Instruction งาน สวน แผนกแม่บ้าน-ซักรีด ให้รดน้ำต้นไม้ทุกวัน ดูแลตัดแต่ง ต้นไม้เล็ก สับดาห้ละ 1 ครั้ง ใส่ปุ๋ยต้นไม้เดือนละ 1 ครั้ง ฉีด ยาฆ่าแมลงต้นไม้เดือนละ 1 ครั้ง และตรวจสอบพร้อมบันทึก การตรวจงานสวนประจำเดือนเพื่อให้พื้นที่สีเขียวบริเวณ ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ		
	4. ความคุ้มค่าการใช้ประโยชน์อาคารของผู้ใช้บริการ และบุคลากรภายในโครงการในโครงการ มีการเกิด ทัศนียภาพไม่ดึงดูดผู้พบเห็น	✓							- โครงการควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคารของผู้ใช้บริการ และบุคลากรภายในโครงการในโครงการ มีการเกิดทัศนียภาพ ไม่ดึงดูดผู้พบเห็นและเลือกใช้วัสดุตกแต่งภายนอกอาคารให้ กลมกลืนสอดคล้องกับอาคารอื่นโดยรอบ เพื่อลดความ ขัดแย้งทางสายตา เลือกใช้สีของอาคารเป็นโทนสีอ่อนที่เย็น สบายตาไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพมากนัก ทา ผนังนอกอาคารส่วนที่เป็นคอนกรีตเพื่อลดการสะท้อนแสง และทาสีภายในอาคารเพื่อให้ห้องดูสว่างยิ่งขึ้น	-	ภาพถ่ายที่ 2.2-81 ลักษณะภายนอกของอาคาร
	5. เลือกใช้วัสดุตกแต่งภายนอกอาคารให้กลมกลืน สอดคล้องกับอาคารอื่นโดยรอบ เพื่อลดความขัดแย้ง ทางสายตา เลือกใช้สีของอาคารเป็นโทนสีอ่อนที่เย็น สบายตาไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพมาก นัก ทำผนังนอกอาคารส่วนที่เป็นคอนกรีตเพื่อลด การสะท้อนแสง และทาสีภายในอาคารเพื่อให้ห้องดู สว่างยิ่งขึ้น	✓									

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย	รูปถ่าย
------------------------------	--	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจ	ตรวจสุ่ม	ตรวจสุ่ม	ตรวจสุ่ม	ตรวจสุ่ม	ตรวจสุ่ม	ตรวจสุ่ม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 5.2 การบดบังทัศนทาลม	1. ออกแบบอาคารของโครงการ โดยจัดให้มีที่ว่างประมาณ 3 เมตร โดยรอบอาคาร และมีการเปิดพื้นที่ว่าง (Open Space) บริเวณด้านหน้าอาคารเพื่อให้กระแสลมสามารถระบายสู่สภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกโครงการได้อย่างทั่วถึง	✓							- โครงการออกแบบอาคารโดยจัดให้มีที่ว่างประมาณ 3 เมตร โดยรอบอาคาร และมีการเปิดพื้นที่ว่าง (Open Space) บริเวณด้านหน้าอาคารเพื่อให้กระแสลมสามารถระบายสู่สภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกโครงการได้อย่างทั่วถึง	-	อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-81 ลักษณะภายนอกของอาคาร
	2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการตามที่เสนอไว้ใน รายงาน	✓							- โครงการมีเจ้าหน้าที่ฝ่ายแม่บ้านรับผิดชอบดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวบริเวณด้านข้างและด้านหน้าโครงการ โดยกำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงานไว้ใน Work Instruction งานสวน แผนกแม่บ้าน-ซีอีเอช	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 6 Work Instruction งานสวน แผนกแม่บ้าน-ซีอีเอช
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล รักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ให้มีความสวยงามอยู่เสมอ	✓							นำต้นไม้ทุกวัน ดูแลตัดแต่งต้นไม้เล็ก สับดาห้ละ 1 ครั้ง ใส่ปุ๋ยต้นไม้เดือนละ 1 ครั้ง ฉีดยาฆ่าแมลงต้นไม้เดือนละ 1 ครั้ง และตรวจสอบพร้อมบันทึกการตรวจงานสวนประจำเดือนเพื่อให้พื้นที่สีเขียวบริเวณต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	อ้างอิงเอกสารแนบที่ 7 ตารางการตรวจงานสวน อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-2 พื้นที่สีเขียวของโครงการ อ้างอิงภาพถ่ายที่ 2.2-3 เจ้าหน้าที่ดูแลบำรุง รักษาพื้นที่สีเขียว

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุปัญหา	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต			
5.2 การบำบัดน้ำเสีย	4. การชดเชยความเสียหายอันเนื่องมาจากผลกระทบที่อาจเกิดจากอาคารโครงการในช่วงเปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาคาร/ บ้านพักอาศัยที่อยู่ในระยะ 500 เมตร (พิจารณาในระยะของผู้ได้รับผลกระทบจากการบำบัดน้ำเสียใน ระยะเดียวกันกับระยะของผู้ได้รับผลกระทบจากการบำบัดน้ำเสีย) เนื่องจากหากมีการบำบัดน้ำเสียร่วมกับ การบำบัดแสงแดดในช่วงระยะผลกระทบดังกล่าวพร้อมกัน อาจทำให้เกิดมล อากาศ และมีความชื้นสะสมในอากาศสูงได้) โดยรอบที่อาจได้รับ ผลกระทบด้านการบำบัดน้ำเสียทางลมในระยะเดียวกันกับระยะของผู้ได้รับ ผลกระทบจากการบำบัดน้ำเสียแสงแดด เนื่องจากการบำบัดน้ำเสียร่วมกับ การบำบัดแสงแดดในช่วงระยะผลกระทบดังกล่าวพร้อมกัน อาจทำให้เกิดมล ก่อสร้าง และสิ้นสุดลงภายในระยะเวลา 1 ปี หลังจากเปิดดำเนินการ โดยการ โดย ในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับ เรื่อง ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อโครงการได้โดยตรง เงื่อนไขในการ ดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัทโรงพยาบาลสายไหม จำกัด ในฐานะ ผู้พัฒนาโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อบ้านพักอาศัยหรือ อาคารที่อยู่ใกล้เคียง ทั้งนี้ เนื่องจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบำบัดน้ำเสีย ลมอาจจะได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และลักษณะของผลกระทบที่ได้รับ แตกต่างกันไป ดังนั้น หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการจ่ายเงินชดเชย หรือการดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหายให้ เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุดังกล่าวกับ บริษัทฯ แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย (บริษัท โรงพยาบาลสายไหม จำกัด และผู้พัก อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงที่อาจได้รับผลกระทบ) ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ให้ใช้ ลักษณะใดก็ตาม เพื่อเจรจาทบทวนข้อตกลงร่วมกัน ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการ ตามมาตรการต่างๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย		
		✓	
		</	

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)

องค์ประกอบ ทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระบุ	ระบุระบุ	ระบุระบุระบุ	ระบุระบุระบุระบุ	ระบุระบุระบุระบุระบุ	ระบุระบุระบุระบุระบุระบุ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 5.3 การบดบัง คลื่นสัญญาณวิทยุ/ โทรทัศน์	โครงการต้องสำรวจผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบดบังคลื่นสัญญาณโทรทัศน์จากอาคารโครงการในรัศมี 45.8 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ และโครงการจะหาหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ในรัศมี 45.8 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบดบังคลื่นสัญญาณโทรทัศน์จากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงโครงการที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว สามารถติดต่อกับโครงการได้ โดยเจ้าของโครงการเป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบหลังจากที่ได้รับแจ้งเพื่อให้สามารถรับคลื่นสัญญาณโทรทัศน์ Free TV และสัญญาณโทรทัศน์ระบบดิจิตอลได้เหมือนสภาพเดิมก่อนมีการพัฒนาโครงการซึ่งความรับผิดชอบจะสิ้นสุดลงหลังจากโครงการเปิดดำเนินการแล้วเสร็จเป็นระยะเวลา 1 ปี	✓						โครงการจัดให้มีตัวแปลงพื้นที่ที่สอบถามและตรวจสอบเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็นจากชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการ หากผลการสำรวจความพึงพอใจภายในหลังโครงการเปิดดำเนินการครบ 1 ปีแล้วพบว่าผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงโครงการได้รับการได้รับผลกระทบด้านการบดบังคลื่นสัญญาณวิทยุ/โทรทัศน์ในรัศมี 45.8 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ เจ้าของโครงการจะเป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบหลังจากที่ได้รับแจ้ง เพื่อให้สามารถรับคลื่นสัญญาณโทรทัศน์ Free TV และสัญญาณโทรทัศน์ระบบดิจิตอลได้เหมือนสภาพเดิมก่อนมีการพัฒนาโครงการ	-	