

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม


จากผลการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ชื่อเดิมโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ กบินทร์บุรี) ของบริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี ในครั้งนี้เป็นรายงานฉบับประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2566 โดยสามารถสรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดในตารางที่ 2-1 และตารางที่ 2-2

(รายงานฉบับปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p><u>ช่วงเปิดดำเนินการ</u></p> <p>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม</p> <p>ทางกายภาพ</p> <p>1.1 สภาพภูมิประเทศ</p> <p>- การดำเนินการโครงการที่เป็นโรงพยาบาลไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิประเทศ</p>	ไม่มีมาตรการกำหนด	- โครงการเป็นโรงพยาบาลไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิประเทศ	ไม่พบปัญหา	
<p>1.2 คุณภาพอากาศ เสี่ยง และการสิ้นสะท้อน</p> <p>(1) คุณภาพอากาศ</p> <p>- รถยนต์ที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการจะระบายมลสารที่ประกอบด้วย TSP, PM-10 และ CO 0.0015, 0.0015 และ 0.0023 มก./ลบ.ม.ตามลำดับ ทำให้มลสารในบรรยากาศเปลี่ยนแปลงไปจากปัจจุบัน ดังนี้</p> <p>● ค่าเฉลี่ย 24 ชม. ของ TSP ในบรรยากาศปัจจุบันมีค่า 0.060 มก./ลบ.ม. รถยนต์ที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการจะระบาย TSP เข้าสู่บรรยากาศเพียง 0.0015 มก./ลบ.ม. ซึ่งไม่ทำให้ปริมาณ TSP ในบรรยากาศเพิ่มขึ้นเป็น 0.00615 มก./ลบ.ม. แต่ยังคงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม.</p>	- ติดป้าย “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรอ” และ “ห้ามเร่งเครื่องยนต์” ในพื้นที่จอดรถยนต์ในตำแหน่งที่ผู้ขับขี่สามารถมองเห็นได้สะดวกและชัดเจน	- ติดตั้งป้าย “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรอ” และ “ห้ามเร่งเครื่องยนต์” ในพื้นที่จอดรถยนต์ในตำแหน่งที่ผู้ขับขี่สามารถมองเห็นได้สะดวกและชัดเจน	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>(1) คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> ค่าเฉลี่ย 24 ชม. ของ PM-10 ในบรรยากาศปัจจุบันมีค่า 0.029 มก./ลบ.ม. รถยนต์ที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการจะระบาย PM-10 เข้าสู่บรรยากาศ 0.0015 มก./ลบ.ม. ซึ่งไม่ทำให้ปริมาณ PM-10 ในบรรยากาศเพิ่มขึ้นเป็น 0.0305 มก./ลบ.ม. แต่ยังคงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม. ค่าเฉลี่ย 1 ชม. ของ CO ในบรรยากาศปัจจุบันมีค่า 1.08 มก./ลบ.ม. รถยนต์ที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการจะระบาย CO เข้าสู่บรรยากาศ 0.0023 มก./ลบ.ม. ทำให้ปริมาณ CO ในบรรยากาศเพิ่มเป็น 1.0823 มก./ลบ.ม. ยังคงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 34.2 มก./ลบ.ม. 	<p>- กำชับให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมดูแลให้ผู้ขับขีรถยนต์ปฏิบัติตามป้ายเตือนภายในโครงการอย่างเคร่งครัด</p>	<p>- กำชับให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมดูแลให้ผู้ขับขีรถยนต์ปฏิบัติตามป้ายเตือนภายในโครงการอย่างเคร่งครัด</p>	<p>ไม่พบปัญหา</p>	 <p>พนักงานรักษาความปลอดภัย บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p>
	<p>- จัดให้มีพนักงานรับผิดชอบทำความสะอาดพื้นที่จอดรถ และถนนภายในโครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p>	<p>- จัดให้มีพนักงานรับผิดชอบทำความสะอาดพื้นที่จอดรถ และถนนภายในโครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองอยู่เสมอ</p>	<p>ไม่พบปัญหา</p>	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
(1) คุณภาพอากาศ (ต่อ) - ปริมาณ CO 629 ก./ชม. จากท่อไอเสียรถยนต์ที่ระบาย ออกสู่บรรยากาศเกิดขึ้นในพื้นที่โครงการเทียบเท่ากับ CO ₂ ประมาณ 998 ก./ชม. อาจจะมีผลต่อการเกิดปรากฏการณ์ ภาวะเรือนกระจก (Green House Effect)	- ปลุกต้นไม้และพืชปกคลุมดินในบริเวณที่ไม่มี สิ่งก่อสร้างปกคลุม	- ปลุกต้นไม้และพืชปกคลุมดินในบริเวณที่ไม่มี สิ่งก่อสร้างปกคลุม	ไม่พบปัญหา	
	- ไม่ย่นต้นไม้ปลูกในบริเวณพื้นที่โครงการสามารถ ดูดซับ CO ₂ ประมาณ 5,154 กรัม/ชม. ดังนั้น พื้นที่สีเขียวของโครงการสามารถดูดซับ CO ₂ ที่ เกิดขึ้นบนพื้นที่โครงการ 998 ก./ชม. ได้ทั้งหมด	- ปลูกไม้ยืนต้นที่บริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อช่วยดูดซับ CO ₂	ไม่พบปัญหา	
	- ดูแลรักษาดินไม่ให้ถูกไถจนดินดานอยู่เสมอ ในกรณีที่ต้นไม้มอดให้ปลูกทดแทน	- มีเจ้าหน้าที่ ดูแลรักษาดินไม่ให้ เจริญเติบโตจนอยู่เสมอ ในกรณีที่ ต้นไม้ตายให้ปลูกทดแทน		 การปลุกต้นไม้ และพืชปกคลุมดิน

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
(1) คุณภาพอากาศ (ต่อ) - กลิ่นเหม็นรบกวนจากผู้มาใช้บริการ และพนักงานของ โครงการ จากฟาร์มคลองรังวู่ที่อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการไป ทางทิศตะวันออกประมาณ 530 ม. ในช่วงพักเล่าที่มีการ ล้างทำความสะอาดซีเมนต์	- จัดให้มีการปลูกต้นไม้ตลอดแนวที่ดินในด้านทิศ ตะวันออกเพื่อช่วยลดปัญหาด้านกลิ่นรบกวนจาก ฟาร์มไก่	- ปลูกต้นไม้ตลอดแนวที่ดินในด้านทิศ ตะวันออกเพื่อช่วยลดปัญหาด้านกลิ่น รบกวนจากฟาร์มไก่	ไม่พบปัญหา	 ต้นไม้ตลอดแนวที่ดินในด้านทิศตะวันออก
(2) เสียง - การดำเนินการของโครงการที่เป็นโรงพยาบาลต้องการ ความเงียบสงบ จึงไม่ได้เป็นแหล่งกำเนิดเสียงที่จะ ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของระดับเสียงของพื้นที่ใน ปัจจุบันที่มีค่า 57.90 dB(A) - เสียงดังรบกวนจากรถยนต์ที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่ โครงการที่ 30 กม./ชม. เพื่อป้องกันเสียงดังจาก เครื่องยนต์	- ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของยานพาหนะ ภายในพื้นที่โครงการที่ 20 กม./ชม. เพื่อ ป้องกันเสียงดังจากเครื่องยนต์	ไม่พบปัญหา	 ป้ายจำกัดความเร็วของยานพาหนะ ภายในพื้นที่โครงการ
	- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ห้ามกวดแตรไว้ในพื้นที่ โครงการในตำแหน่งที่มองเห็นชัดเจน	- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ห้ามกวดแตรไว้ใน พื้นที่โครงการในตำแหน่งที่มองเห็นชัดเจน	ไม่พบปัญหา	
	- หลีกเลี่ยงการจัดกิจกรรมที่มีเสียงดังรบกวน ภายนอกอาคาร	- หลีกเลี่ยงการจัดกิจกรรมที่มีเสียงดัง รบกวนภายนอกอาคาร	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
(3) การสั่นสะเทือน - การดำเนินการของโครงการเป็นโรงพยาบาลไม่มี กิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ที่จะส่งผล กระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	ไม่มีมาตรการกำหนด	- โครงการเป็นโรงพยาบาลไม่มีกิจกรรมที่ ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ที่จะส่งผลกระทบต่อ พื้นที่ข้างเคียง	ไม่พบปัญหา	
1.3 น้ำผิวดิน - บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการมีแหล่งน้ำผิวดิน สำหรับน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมภายในโครงการจะถูก รวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเพื่อ บำบัดจนได้ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ฯ รวมทั้งน้ำ หลากจากพื้นที่โครงการ จะระบายออกสู่ทางระบาย น้ำสาธารณะริมทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3079 ซึ่ง มีแหล่งรองรับน้ำทิ้ง คือ คลองรัง ซึ่งเป็นแหล่งน้ำผิวดิน ที่อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการไปทางทิศตะวันตกเป็น ระยะประมาณ 1.63 กม. และมีการใช้ประโยชน์เพื่อ การระบายน้ำในช่วงฤดูฝนเท่านั้น ดังนั้น การดำเนิน โครงการ จึงไม่ส่งผลกระทบต่อแหล่งน้ำผิวดิน	- น้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมภายในโครงการจะถูก รวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเพื่อ บำบัดจนได้ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ฯ รวมทั้งน้ำ หลากจากพื้นที่โครงการ จะระบายออกสู่ทางระบาย น้ำสาธารณะริมทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3079 ซึ่งมีแหล่งรองรับน้ำทิ้ง คือ คลองรัง ซึ่งเป็นแหล่งน้ำผิวดินที่อยู่ห่างจากพื้นที่ โครงการไปทางทิศตะวันตกเป็นระยะประมาณ 1.63 กม. และมีการใช้ประโยชน์เพื่อระบาย น้ำในช่วงฤดูฝนเท่านั้น ดังนั้น การดำเนิน โครงการ จึงไม่ส่งผลกระทบต่อแหล่งน้ำผิวดิน ผล วิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียด้วยงานไว้ในบทที่ 3	-น้ำเสียที่ระบายลงสู่ทางระบายน้ำสาธารณะริม ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3079 เป็นน้ำเสียที่ ผ่านการบำบัดจนได้ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ตามมาตรฐานประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนด มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบาง ประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือสถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืน รวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
1.4 น้ำใต้ดิน - แหล่งน้ำใช้ของโครงการจะใช้น้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค สาขาปราจีนบุรี ไม่มีการนำน้ำใต้ดินมาใช้ในกิจกรรมของโครงการจึงไม่มีผลกระทบต่อระดับน้ำใต้ดิน	ไม่มีมาตรการกำหนด	- แหล่งน้ำที่ใช้ภายในโครงการ ได้มาจากระบบประปาของการประปาส่วนภูมิภาค สาขาปราจีนบุรี ไม่มีการนำน้ำใต้ดินมาใช้ในกิจกรรมของโครงการจึงไม่มีผลกระทบต่อระดับน้ำใต้ดิน	ไม่พบปัญหา	
- น้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมภายในโครงการจะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดมีคุณภาพตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง และระบายออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะริมถนนรามคำแหง ดังนั้นการดำเนินการของโครงการจะไม่ก่อให้เกิดการปนเปื้อนต่อคุณภาพน้ำใต้ดิน	ไม่มีมาตรการกำหนด	- น้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมภายในโครงการซึ่งเป็นน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียแล้วจะระบายออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะริมถนนรามคำแหง ดังนั้นการดำเนินการของโครงการจะไม่ก่อให้เกิดการปนเปื้อนต่อคุณภาพน้ำใต้ดิน	ไม่พบปัญหา	
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ - สภาพการใช้ที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ชุมชน พื้นที่ว่าง พื้นที่เกษตรกรรม และโรงเรียนเลี้ยงสัตว์ ไม่มีพื้นที่ป่าไม้หรือสัตว์ป่าที่จะได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ สำหรับน้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ภายในอาคารจะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเพื่อบำบัดจนมีคุณภาพได้ตามมาตรฐานน้ำทิ้งฯ ก่อนระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079 ซึ่งเชื่อมต่อกับคลองรัง ซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งโครงการและอยู่ห่างจากพื้นที่โครงการไปทางทิศตะวันตกเป็นระยะประมาณ 1.63 กม. และมีการใช้ประโยชน์เพื่อการระบายน้ำในช่วงฤดูฝนเท่านั้น จึงไม่มีสภาพนิเวศทางน้ำที่จะได้รับผลกระทบจากการระบายน้ำทิ้งของโครงการ	ไม่มีมาตรการกำหนด	- พื้นที่ตั้งโครงการส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ชุมชน พื้นที่ว่าง พื้นที่เกษตรกรรม และโรงเรียนเลี้ยงสัตว์ ไม่มีพื้นที่ป่าไม้หรือสัตว์ป่าที่จะได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ สำหรับน้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ภายในอาคารจะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเพื่อบำบัดจนมีคุณภาพได้ตามมาตรฐานน้ำทิ้งฯ ก่อนระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079 ซึ่งเชื่อมต่อกับคลองรัง ซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งโครงการ จึงไม่มีสภาพนิเวศทางน้ำที่จะได้รับผลกระทบจากการระบายน้ำทิ้งของโครงการ	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน</p> <p>- เมื่อโครงการเปิดดำเนินการเป็นโรงพยาบาลบนพื้นที่ 10ไร่ จะทำให้การใช้ที่ดินประเภทสถานพยาบาลเปลี่ยนแปลงไปจากในปัจจุบันที่มีพื้นที่ 15.86 ไร่ เพิ่มขึ้นเป็น 25.86 ไร่ และสัดส่วนของการใช้ที่ดินในพื้นที่ 1 กม. เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 0.81 เป็นร้อยละ 1.32 ขณะเดียวกันพื้นที่ว่างในรัศมี 1 กม. ปัจจุบันมีพื้นที่ 490.52 ไร่ ลดลงเหลือ 480.52 ไร่ และสัดส่วนของการใช้ที่ดินลดลงจากร้อยละ 29.48 เป็นร้อยละ 24.47 แต่ไม่ได้ทำให้การใช้ประโยชน์ที่ดินหลักที่เป็นพื้นที่ชุมชนเปลี่ยนแปลงไป</p>	ไม่มีมาตรการกำหนด	<p>- เมื่อโครงการเปิดดำเนินการเป็นโรงพยาบาลบนพื้นที่ 10ไร่ จะทำให้การใช้ที่ดินประเภทสถานพยาบาลเปลี่ยนแปลงไปจากในปัจจุบัน แต่ไม่ได้ทำให้การใช้ประโยชน์ที่ดินหลักที่เป็นพื้นที่ชุมชนเปลี่ยนแปลงไป</p>	ไม่พบปัญหา	
<p>- การดำเนินการโครงการโรงพยาบาลได้ดำเนินการตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยลักษณะของสถานพยาบาลและลักษณะการใช้บริการของสถานพยาบาล พ.ศ.2558 ออกตามความใน พ.ร.บ. สถานพยาบาล พ.ศ.2541 และกฎกระทรวงสั่งอำนวยความสะดวกแก่ผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา พ.ศ. 2548</p>	ไม่มีมาตรการกำหนด	<p>- โครงการจัดเป็นสถานพยาบาลทั่วไปขนาดใหญ่จำนวน 115 เตียง</p>	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>3.2 การคมนาคมขนส่ง</p> <p>- โครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์จำนวน 266 คัน ซึ่งเพียงพอตามกฎกระทรวงฉบับที่ 7 (พ.ศ.2517) ออกตามความใน พ.ร.บ. ควบคุมการก่อสร้างอาคาร พ.ศ. 2479 ที่กำหนดให้มีไม่น้อยกว่า 61 คัน และเพียงพอตามการใช้งานจริงที่คาดว่าจะต้องมีไม่น้อยกว่า 230 คัน</p>	<p>- จัดให้มีพื้นที่จอดรถยนต์ในพื้นที่โครงการรวม 266 คัน และพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์ 31 คัน</p> <p>- ตรวจสอบการจัดให้มีจำนวนที่จอดรถยนต์ป้ายสัญลักษณ์จราจรและป้ายเตือนต่างๆ ตามที่ออกแบบไว้</p> <ul style="list-style-type: none">• ความถี่ : ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	<p>- จัดให้มีจำนวนที่จอดรถยนต์ป้ายสัญลักษณ์จราจรและป้ายเตือนต่างๆ ตามที่ออกแบบไว้</p>	<p>ไม่พบปัญหา</p>	<div><p>พื้นที่จอดรถภายในพื้นที่โครงการ</p></div>


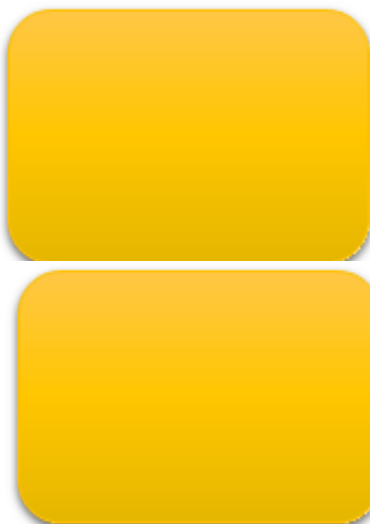
ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.2 การคมนาคมขนส่ง - จากการคาดการณ์ปริมาณจราจรของโครงการจากปริมาณการจราจรของโรงพยาบาลศรีมหาโพธิ์ซึ่งเปิดดำเนินการอยู่ในปัจจุบันคาดว่าโครงการจะมีปริมาณการจราจรในช่วงเร่งด่วนเช้า 230 PCU/ชม. และช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น 77 PCU /ชม. ซึ่งทำให้ปริมาณการจราจรบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079 และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 304 เพิ่มขึ้น แต่ไม่ทำให้สภาพความคล่องตัวของการจราจรบนถนนทั้ง 2 สายเปลี่ยนแปลงไปจากใน ปัจจุบันที่อยู่ในระดับดี-ดีมาก	- เปิดทางเข้าโครงการ กว้าง 6.00 ม. และทางออกโครงการกว้าง 6.00 ม. เชื่อมกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079	- ทางเข้าโครงการ กว้าง 6.00 ม. และทางออกโครงการกว้าง 6.00 ม. เชื่อมกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079	ไม่พบปัญหา	 <p>ทางเข้าและทางออกโครงการ</p>
	- จัดให้มีจุด Drop off บริเวณด้านหน้าอาคารสำหรับรับ-ส่งผู้ป่วย และเส้นทางปลอดภัยกับจุดจอดรถด้านหลังอาคารมายังทางเข้า-ออกอาคาร	- จัด Drop off บริเวณด้านหน้าอาคารสำหรับรับ-ส่งผู้ป่วย และเส้นทางปลอดภัยกับที่จอดรถด้านหลังอาคารมายังทางเข้า-ออกอาคาร	ไม่พบปัญหา	 <p>จุด Drop off บริเวณด้านหน้าอาคาร สำหรับรับ-ส่งผู้ป่วย</p>

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)		- ทางโครงการได้มีมาตรการตรวจคัดกรอง สำหรับพนักงานและบุคคลที่เข้าไปในเขตโรงพยาบาล โดยมีการตรวจวัดอุณหภูมิและฉีดแอลกอฮอล์เพื่อทำการคัดกรองเบื้องต้น ลดความเสี่ยงในการแพร่กระจายเชื้อโควิด-19	ไม่พบปัญหา	
	- จัดให้มีป้ายสัญลักษณ์ แสดงทิศทางการเข้า-ออกที่ชัดเจน บริเวณด้านหน้าโครงการ จัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางภายในโครงการให้ชัดเจน เพื่อไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่	- มีป้ายสัญลักษณ์แสดงทิศทางการเข้า-ออกที่ชัดเจนบริเวณด้านหน้าโครงการ และจัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางภายในโครงการให้ชัดเจน เพื่อไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่	ไม่พบปัญหา	 <p>เครื่องหมายจราจรบนพื้นทางภายในโครงการให้ชัดเจน</p>

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นรถที่เข้า-ออกได้อย่างชัดเจนในช่วงเวลากลางคืน	- ติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นรถที่เข้า-ออกได้อย่างชัดเจนในช่วงเวลากลางคืน	ไม่พบปัญหา	 ไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ
- มีการเลี้ยวขวาดัดกระแสระจารเพื่อเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ก่อให้เกิดการชะลอตัวของรถยนต์ที่สัญจรในสัญญาณในเส้นทางดังกล่าว รวมทั้งเพิ่มโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุต่อผู้ใช้ทาง แต่เนื่องจากสภาพการจราจรของทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079 มีปริมาณการจราจรที่เบาบาง ดังนั้นการเข้า-ออกพื้นที่โครงการจะก่อให้เกิดผลกระทบทางลบผู้ใช้ทางในระดับต่ำ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบบริเวณเข้า-ออกโครงการ - จัดให้มีป้ายสัญลักษณ์ทางการเข้าและทางออกโครงการ ที่เห็นได้ชัดเจนทั้งในเวลากลางวันและกลางคืนบริเวณด้านหน้าโครงการ	- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ทางการเข้าและทางออกโครงการ ที่เห็นได้ชัดเจนทั้งในเวลากลางวันและกลางคืนบริเวณด้านหน้าโครงการ	ไม่พบปัญหา	 ป้ายสัญลักษณ์ ทางเข้า-ทางออกโครงการ

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณทางเข้า-ออก โครงการ และบริเวณที่จอดรถยนต์ เพื่อควบคุมและ แก้ไขปัญหาจราจรภายในและภายนอกโครงการ	- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ และบริเวณที่จอด รถยนต์ เพื่อควบคุมและแก้ไขปัญหาจราจร ภายในและภายนอกโครงการ	ไม่พบปัญหา	 กล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำบริเวณ ทางเข้าและทางออกโครงการตลอด 24 ชม. เพื่อควบคุม และอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกของรถยนต์ให้ สัมพันธ์กับกระแสจราจรบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079 ป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาการชะลอตัวของ การจราจรและการตัดกระแสดูแล โดยเฉพาะในช่วง เวลาเร่งด่วนเช้าที่มีปริมาณรถยนต์เข้า-ออกโครงการ มากที่สุด	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำบริเวณทางเข้าและทางออกโครงการ ตลอด 24 ชม. เพื่อควบคุมและอำนวยความสะดวก ในการเข้า-ออกของรถยนต์ให้สัมพันธ์ กับกระแสจราจรบนทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3079 ป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาการ ชะลอตัวของจราจรและการตัดกระแสดู แล โดยเฉพาะในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้าที่มี ปริมาณรถยนต์เข้า-ออกโครงการมากที่สุด	ไม่พบปัญหา	 พนักงานรักษาความปลอดภัย บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
	<ul style="list-style-type: none"> - ประสานงานกับหมวดการทางศรีมหาโพธิเพื่อขอติดตั้งป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทาง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ● ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ “โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ กบินทร์บุรี” ริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 304 และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079 ก่อนถึงพื้นที่โครงการอย่างน้อย 500 ม. เพื่อให้ผู้ใช้บริการทราบ และเตรียมเปลี่ยนช่องจราจรล่วงหน้า ป้องกันการตัดกระแสจราจรเข้าสู่พื้นที่โครงการ ● จัดทำเขตห้ามหยุดรถบนพื้นทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079 บริเวณทางเข้าและทางออกโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ “โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ กบินทร์บุรี” ริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 304 และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079 ก่อนถึงพื้นที่โครงการอย่างน้อย 500 ม. เพื่อให้ผู้ใช้บริการทราบ และเตรียมเปลี่ยนช่องจราจรล่วงหน้า ป้องกันการตัดกระแสจราจรเข้าสู่พื้นที่โครงการ - จัดทำเขตห้ามหยุดรถบนพื้นทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079 บริเวณทางเข้าและทางออกโครงการ 	ไม่พบปัญหา	
			ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>3.3 การใช้น้ำ</p> <p>- การใช้น้ำของโครงการจะได้รับบริการจ่ายน้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาคสาขาปราจีนบุรี ซึ่งปริมาณน้ำใช้ของโครงการ 172 ลบ.ม./วัน มีสัดส่วนเพียงร้อยละ 1.08 ของปริมาณน้ำจำหน่ายที่มีค่าประมาณ 15,910 ลบ.ม./วัน ซึ่งน้อยมากเมื่อเทียบกับปริมาณน้ำจำหน่ายการจ่ายน้ำของการประปาฯ ให้กับโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนในบริเวณข้างเคียง</p> <p>- น้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค จะจ่ายจากท่อประธานผ่านทางมาตรวัดน้ำซึ่งเป็นตัวควบคุมอัตราการไหลของน้ำก่อนเข้าสู่ถังเก็บน้ำใช้ใต้ดินของโครงการ และจากถังเก็บน้ำใช้ชั้นใต้ดินจะสูบน้ำขึ้นไปถังเก็บน้ำใช้ชั้นคาตฟ้าและ จ่ายเข้าสู่ระบบท่อน้ำใช้ไปยังส่วนต่าง ๆ ของอาคารโดยแรงโน้มถ่วงของโลก ซึ่งไม่มีการดึงน้ำจากท่อประธานโดยตรง จึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อผู้ใช้น้ำ ที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการที่เป็นบ้านพักอาศัย 1-2 ชั้น</p>	<p>- เชื่อมท่อน้ำประปาของโครงการกับท่อประธานริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079 เพื่อรับน้ำผ่านมาตรวัดน้ำเข้าสู่ถังเก็บน้ำใต้ดินอาคารโรงพยาบาล</p>	<p>- มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการรั่วไหลของระบบประปาทุกเดือน</p> <ul style="list-style-type: none"> ●จุดตรวจสอบ : ระบบท่อและถังกักน้ำ ●ดัชนีตรวจวัด : ตรวจรั่วซึมหรือแตกของท่อหรือถังกักน้ำ ●ความถี่ : ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 	ไม่พบปัญหา	
	<p>- จัดให้มีการสำรองน้ำใช้ไว้ในถังเก็บน้ำใช้ที่ชั้นใต้ดินจำนวน 2 ถัง มีความจุถังละ 106 ลบ.ม. และ 108 ลบ.ม. ตามลำดับ และถังเก็บน้ำชั้นหลังคาจำนวน 2 ถัง มีความจุถังละ 119 ลบ.ม. 2 ถัง รวมปริมาณน้ำสำรองใช้ 452 ลบ.ม. สามารถใช้ได้นาน 2.63 วัน</p>	<p>- จัดให้มีการสำรองน้ำใช้ไว้ในถังเก็บน้ำใช้ที่ชั้นใต้ดินจำนวน 2 ถัง และถังเก็บน้ำชั้นหลังคาจำนวน 2 ถัง</p>	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การใช้น้ำ (ต่อ)	- ปิดวาล์วน้ำประปาที่เข้าสู่ถังเก็บน้ำใต้ดินในช่วงเวลา ที่ความต้องการใช้น้ำของชุมชนสูง (05.00-08.00 น. และ 18.00-20.00 น.) และเปิดวาล์วน้ำให้น้ำประปา เข้าสู่ถังเก็บน้ำในช่วงเวลาที่ความต้องการน้ำใช้ของ ชุมชนข้างเคียงต่ำ (09.00 น.-17.00 น. และ 21.00- 06.00 น.) เพื่อป้องกันปัญหาน้ำประปาของพื้นที่ ข้างเคียงไหลย้อน	- กำหนดเวลาปิดวาล์วน้ำประปาที่เข้าสู่ถังเก็บ น้ำใต้ดินในช่วงเวลาที่ความต้องการใช้น้ำของ ชุมชนสูง และเปิดวาล์วน้ำให้น้ำประปาเข้าสู่ถัง เก็บน้ำในช่วงเวลาที่ความต้องการน้ำใช้ของ ชุมชนข้างเคียงต่ำ เพื่อป้องกันปัญหาน้ำประปา ของพื้นที่ข้างเคียงไหลย้อน	- ไม่พบปัญหา	
	- ติดตั้งสุขภัณฑ์ประหยัดน้ำภายในโครงการ	- ภายในโครงการใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ	- ไม่พบปัญหา	
	- รมรงคให้เจ้าหน้าที่ และผู้มาใช้บริการใช้น้ำอย่าง ประหยัด โดยติดตั้งป้ายรณรงค์บริเวณเหนือก๊อกน้ำใน ห้องน้ำ	- ติดตั้งป้ายรณรงค์ให้เจ้าหน้าที่ และผู้มาใช้ บริการใช้น้ำอย่างประหยัด โดยติดตั้งป้าย รณรงค์บริเวณเหนือก๊อกน้ำในห้องน้ำ	- ไม่พบปัญหา	
	- หมั่นตรวจสอบการรั่วไหลของระบบน้ำใช้ถ้าพบว่า การรั่วไหลให้ดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขโดยเร็ว	- โครงการได้จัดให้มีช่างเทคนิคคอยตรวจสอบ ดูแลระบบน้ำใช้และระบบเส้นท่อประปาให้มี สภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามี การชำรุดจะทำ การแก้ไขทันที	- ไม่พบปัญหา	
	- เคลือบผนังภายในของถังเก็บน้ำใช้ และเสาที่อยู่ใน ถังด้วยวัสดุกันซึมชนิด Water Based Epoxy ที่มี คุณสมบัติแห้งเร็ว ไม่รื้อต่อ และมีความยืดหยุ่นสูง ไม่มีสารพิษสามารถใช้กับถังน้ำได้	- ผนังภายในของถังเก็บน้ำใช้ และเสาที่อยู่ใน ถังเคลือบด้วยวัสดุกันซึมชนิด Water Based Epoxy ที่มีคุณสมบัติแห้งเร็ว ไม่มีรอยต่อ และ มีความยืดหยุ่นสูง ไม่มีสารพิษสามารถใช้กับถัง น้ำได้	- ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การใช้น้ำ (ต่อ)	- จัดให้มีช่องเปิดกว้าง 0.80 x 0.80 ม.2 ช่อง ที่ถังเก็บน้ำใช้ใต้ดิน และช่องเปิดขนาด 0.60x 0.60 ม.2 ช่อง ที่ถังเก็บน้ำชั้นหลังคา สำหรับเข้าทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้ใต้โดยสะดวก	- ถังเก็บน้ำใช้ มีช่องสำหรับให้เจ้าหน้าที่สามารถเข้าไปทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้ได้โดยสะดวก	- ไม่พบปัญหา	
	- ทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้เป็นประจำทุก 6 เดือน โดยมีขั้นตอนและวิธีการทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้ดังนี้ 1) ให้ใช้แปรงขนแข็งทำความสะอาดผิวภายในถังประปาและล้างผิวด้วยน้ำสะอาดเพื่อให้คราบและสิ่งสกปรกออกจนหมด 2) ให้ใช้คลอรีนผสมน้ำสะอาด ให้มีความเข้มข้นไม่ต่ำกว่า 200 มิลลิกรัมต่อลิตร หรือ 200 ส่วนในล้านส่วน (200 ppm) ฉีดหรือขลิ้มผิวถังเก็บน้ำประปาให้ทั่วผิวถัง -ในกรณีที่เกิดเหตุขัดข้องในการจ่ายน้ำประปาภายในโรงพยาบาล ให้ประสานงานกับสำนักงานประปาส่วนภูมิภาคสาขาปราจีนบุรี เพื่อขอความช่วยเหลือแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้เป็นประจำทุก 6 เดือน	- ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล - น้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ของอาคารโครงการคาดว่าจะมีปริมาณ 133 ลบ.ม./วัน จะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการซึ่งมีคุณภาพได้ตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำจากอาคารบางประเภทและบางชนิดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดให้น้ำทิ้งที่ระบายจากอาคารประเภท ก. (โรงพยาบาลของทางราชการที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืน รวมกันทุกชั้นของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป) มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล.	- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการซึ่งเป็นระบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) ขนาดความสามารถ 180 ลบ.ม./วัน และน้ำทิ้งมีค่า BOD และ SS ไม่เกิน 20 และ 30 มก./ล. ตามลำดับ ก่อนจะระบายลงทางระบายน้ำริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079	- โครงการได้มอบหมายให้บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด (EPD) เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง <ul style="list-style-type: none"> ● จุดตรวจวัด - บ่อตรวจสภาพน้ำดิบก่อนเข้าสู่ถังบำบัด <ul style="list-style-type: none"> ● ดัชนีคุณภาพน้ำที่ตรวจวัด - pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solid, Oil & Grease, TKN และ Coliform Bacteria <ul style="list-style-type: none"> ● ความถี่ - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ไม่พบปัญหา	 <p>ระบบบำบัดน้ำเสีย</p>
	- ประสานกับรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของอบต.ทำตมให้เข้ามาสูบน้ำจากบ่อเกรอะและบ่อเก็บตะกอนส่วนเกินทุก 1 เดือน	- ประสานกับรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของอบต.ทำตมให้เข้ามาสูบน้ำจากบ่อเกรอะและบ่อเก็บตะกอนส่วนเกินทุก 1 เดือน	ไม่พบปัญหา	
	- กำหนดให้พนักงานทำความสะอาดซักซ้อมและน้ำมันที่ลอยตัวอยู่ที่ผิวหน้าของน้ำเสียในถังตกไขมันแล้วนำไปตักไว้ในกระบะทราย เพื่อแยกน้ำออกจากกากไขมันเมื่อกากไขมันแห้งจึงรวบรวมใส่ถุงพลาสติกสีดำนัดปิดถุงให้แน่นและมัดชิด นำไปเก็บรวบรวมไว้ในห้องพักขยะเปียก เพื่อรอให้รถเก็บขยะเข้ามาจัดเก็บต่อไป	- กำหนดให้พนักงานทำความสะอาดซักซ้อมไขมันและน้ำมันที่ลอยตัวอยู่ที่ผิวหน้าของน้ำเสียในถังตกไขมัน แล้วนำไปตักไว้ในกระบะทราย เพื่อรวบรวมไว้ไปกำจัดต่อไป	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	- จัดให้มีผู้ที่มีความรู้ ความเข้าใจและประสบการณ์ ในการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นผู้ดูแล และรับผิดชอบในการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	- ผู้ดูแลและรับผิดชอบในการทำงานของระบบบำบัดน้ำ เสียเป็นผู้ที่มีความรู้ความเข้าใจในการดูแลควบคุมระบบ บำบัดน้ำเสียเป็นอย่างดี - โครงการได้มอบหมายให้บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากร จำกัด (ERD) เป็นผู้ดำเนินการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	ไม่พบปัญหา	
	- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแยกเฉพาะสำหรับระบบบำบัด น้ำเสีย เพื่อความสะดวกในการติดตามตรวจสอบ ประสิทธิภาพของระบบบำบัดฯ	- ได้ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการโดยเฉพาะ แยกจากระบบไฟฟ้าอื่นๆ เพื่อให้ สามารถตรวจสอบติดตามตรวจสอบการใช้งานของระบบ บำบัดน้ำเสียได้ และให้เกิดความมั่นใจว่าโครงการจะเดิน ระบบบำบัดน้ำเสียตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนิน โครงการ	ไม่พบปัญหา	 มิเตอร์ไฟฟ้าแยกเฉพาะ สำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย
	- ในการปฏิบัติงานให้ปฏิบัติตามคู่มือการดูแลระบบ บำบัดน้ำเสียอย่างเคร่งครัด	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และในการ ปฏิบัติงานให้ปฏิบัติตามคู่มือการดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย อย่างเคร่งครัด	ไม่พบปัญหา	
	- หมั่นตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำ เสียและอุปกรณ์ต่างๆ เป็นประจำ ตามข้อกำหนด ของผู้ออกแบบ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อ ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียและ อุปกรณ์ต่างๆ เป็นประจำตามข้อกำหนดของผู้ออกแบบ	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (ต่อ) -โครงการต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บ สถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบ บำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 ตามบัญชีใน มาตรา 80 แห่ง พ.ร.บ.ส่งเสริมและรักษา คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535	- น้ำเสียจากห้องปฏิบัติการที่เป็นสารเคมีที่มีความเข้มข้นสูง เจ้าหน้าที่จะรวบรวมใส่ไว้ในขวดแก้วสีชา เมื่อมีปริมาณมาก พอโครงการจะประสานงานให้บริษัทเอกชนที่ให้บริการกำจัด สารเคมี ซึ่งขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้าไป จัดเก็บเพื่อนำไปกำจัดตามความเหมาะสม	- น้ำเสียจากห้องปฏิบัติการที่เป็นสารเคมีที่มีความ เข้มข้นสูง จะรวบรวมใส่ไว้ในขวดแก้วสีชา และ ประสานงานให้บริษัทเอกชนที่ให้บริการกำจัดสารเคมี ซึ่งขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้าไป จัดเก็บเพื่อนำไปกำจัดตามความเหมาะสม	ไม่พบปัญหา	
	- จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัด น้ำเสียในแต่ละวัน และจัดทำบันทึกรายละเอียดดังกล่าวตาม แบบ ทส.1 เก็บไว้ภายในโครงการเป็นเวลา 2 ปีนับตั้งแต่วันที่ มีการเก็บสถิติและข้อมูล	2) จัดเก็บสถิติจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานและ ระบบบำบัดน้ำเสีย ● จุดตรวจวัด - ระบบบำบัดน้ำเสีย ● จุดตรวจวัดและความถี่ - สถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัด น้ำ เสีย ตามแบบ ทส.1 ● ความถี่ : ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ รายงาน	ไม่พบปัญหา	
	- จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานและระบบบำบัดน้ำเสียใน แต่ละเดือนตามแบบ ทส.2 และเสนอรายงานดังกล่าวต่อ อบต.ท่าตูมภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไปโดยยื่นต่อ เจ้าหน้าที่ของอบต.ท่าตูม หรือส่งไปรษณีย์ตอบรับหรือ รายงานด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ตามที่อธิบดีกรมควบคุม มลพิษประกาศกำหนด	- จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานและระบบบำบัดน้ำ เสียในแต่ละเดือนตามแบบ ทส.2 และเสนอรายงาน ดังกล่าวต่อสำนักงานเขตสะพานสูงภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไปโดยยื่นต่อเจ้าหน้าที่ของอบต.ท่าตูม หรือส่งไปรษณีย์ตอบรับหรือรายงานด้วยวิธีทาง อิเล็กทรอนิกส์ ตามที่ อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ ประกาศกำหนด ● ความถี่ : ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม - สภาพพื้นที่ก่อนพัฒนาเป็นพื้นที่ว่าง มีอัตราการระบายน้ำ 0.207 ลบ.ม./วินาที ภายหลังพัฒนา จะเป็นที่ตั้งของอาคารโรงพยาบาล ถนนภายในโครงการ และพื้นที่สีเขียว ทำให้ปริมาณน้ำหลากเพิ่มขึ้นเป็น 0.501 ลบ.ม./วินาที น้ำหลากทั้งหมดจะเข้าสู่ระบบระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ ก่อนระบายออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079 โดยมีการควบคุมอัตราการระบายน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำในบ่อสูบน้ำฝนในอัตรา 0.028 ลบ.ม./วินาที รวมกับน้ำทิ้งที่ระบายออกในอัตรา 0.002 ลบ.ม./วินาที รวมมีอัตราการระบายน้ำสูงสุด 0.030 ลบ.ม./วินาที ซึ่งไม่เกินอัตราน้ำหลากสูงสุดในช่วงก่อนพัฒนา อีกทั้งอัตราการระบายน้ำของโครงการมีค่าต่ำกว่าอัตราการระบายน้ำก่อนพัฒนาโครงการที่มีค่า 0.207 ลบ.ม./วินาที ดังนั้นการระบายน้ำของโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	- จัดให้มีการท่อน้ำฝนในท่อระบายน้ำของโครงการขนาด Ø 0.60 และ 0.80 ม. ซึ่งสามารถรองรับน้ำฝนได้สูงสุด 258 ลบ.ม.เพียงพอสำหรับปริมาณน้ำฝนส่วนเกิน 256 ลบ.ม.	1) ตรวจสอบการอุดตันของท่อระบายน้ำและบ่อบักน้ำ ● ความถี่ : ทุก 3 เดือน (ครอบคลุมช่วงก่อนเข้าฤดูฝน) ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 2) ตรวจสอบประสิทธิภาพของเครื่องสูบน้ำ ● ความถี่ : ทุก 1 เดือน โดยครอบคลุมช่วงก่อนเข้าฤดูฝน	ไม่พบปัญหา	
	- ควบคุมอัตราการระบายน้ำฝนออกจากเครื่องสูบน้ำในบ่อสูบน้ำฝนขนาด 0.014 ลบ.ม./วินาที จำนวน 2 ชุด รวมมีอัตราการระบายน้ำฝนสูงสุด 0.028 ลบ.ม./วินาที	ควบคุมอัตราการระบายน้ำฝนออกจากเครื่องสูบน้ำในบ่อสูบน้ำฝนขนาด 0.014 ลบ.ม./วินาที จำนวน 2 ชุด รวมมีอัตราการระบายน้ำฝนสูงสุด 0.028 ลบ.ม./วินาที	ไม่พบปัญหา	
	- ทำความสะอาดท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำ โดยเฉพาะช่วงก่อนเข้าฤดูฝน	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำตามความเหมาะสม โดยเฉพาะช่วงก่อนเข้าฤดูฝน	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>3.6 การจัดการขยะมูลฝอย</p> <p>- ปริมาณขยะของโครงการ 4.90 ลบ.ม./วัน ขยะทั่วไป 4.67 ลบ.ม./วัน (ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย 2.99, 0.14, 1.40 และ 0.14 ลบ.ม./วันตามลำดับ) และขยะติดเชื้อ 0.23 ลบ.ม./วัน จะเก็บ รวบรวมไปไว้ที่ห้องพักขยะซึ่งสามารถรองรับปริมาณขยะที่เกิดขึ้นได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน สำหรับขยะทั่วไปและไม่น้อยกว่า 2 วันสำหรับขยะติดเชื้อ</p> <p>- ตำแหน่งของห้องพักขยะอยู่ที่ด้านทิศเหนือ และเส้นทางเดินรถขยะเป็นถนนภายในโครงการกว้าง 6 ม. รวมทั้งจัดให้มีพื้นที่จอดรถขยะบริเวณ ด้านข้างห้องพักขยะ ดังนั้นจึงสามารถเข้าเก็บ ขนขยะภายในพื้นที่โครงการได้โดยสะดวก</p>	<p>- จัดวางภาชนะรองรับขยะ ซึ่งมีการติดป้ายระบุ ประเภทขยะให้เห็นได้อย่างชัดเจนบริเวณ ด้านข้างและด้านบนของถังขยะ จำแนกตาม ประเภทดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ถังขยะทั่วไป (ขยะเปียก และขยะแห้งทั่วไป) เป็นถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิด ภายในถังสวมถุงพลาสติกสีขาว ใช้สำหรับรองรับเศษอาหารเศษผักผลไม้และเศษขยะที่ย่อยสลายได้ และขยะแห้งทั่วไป ● ถังขยะรีไซเคิล เป็นถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิดภายในถังสวมถุงพลาสติกสีเขียว สำหรับรองรับขวดแก้ว ขวดพลาสติก โลหะ และกระดาษ ● ถังขยะอันตราย/ขยะพิษ เป็นถังขยะที่มี ฝาปิดมิดชิด ภายในถังสวมถุงพลาสติกสีเทา ใช้สำหรับรองรับขยะอันตรายจำพวกหลอดไฟ ยาหมอยา และสารเคมี ทาง การแพทย์ ● ถังขยะติดเชื้อ เป็นถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิด ชนิดเท้าเหยียบสำหรับเปิด ภายในถังสวมถุงพลาสติกสีแดง ใช้สำหรับรองรับขยะติดเชื้อ ● กล่องพลาสติสำหรับทิ้งของมีคม สำหรับเข็มฉีดยา ใบมีด ปลายเข็ม ● กล่องพลาสติกหรือแกลลอนที่มีฝาปิด สำหรับของมีคมจำพวก ขวดยา หลอดยา เป็นต้น 	<p>- ตรวจสอบความเพียงพอในการรองรับขยะของ ห้องพักขยะรวม</p> <ul style="list-style-type: none"> ● จุดตรวจสอบ : บริเวณติดถังขยะ ● ดัชนีตรวจวัด : ความเพียงพอของภาชนะรองรับขยะในห้องพักขยะรวม ● ความถี่ : เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ 	<p>ไม่พบปัญหา</p>	 <p>ถังขยะบริเวณพื้นที่โครงการ</p>

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)</p> <p>- การจัดเก็บขยะทั่วไป (ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะรีไซเคิล) ในพื้นที่ตำบลท่าตูม อยู่ในความรับผิดชอบของ อบต.ท่าตูม โดย อบต. มีศักยภาพ ในการเก็บขนขยะในพื้นที่สูงสุดประมาณ 50 ตัน/วัน ปัจจุบันมีปริมาณขยะทั้งหมดที่จัดเก็บได้ 20 ตัน/วัน โดยไม่มีการตกค้างในพื้นที่ เมื่อพิจารณาปริมาณขยะทั่วไปของโครงการประมาณ 4.53 ลบ.ม./วัน หรือคิดเป็น 1.37 ตัน/วัน (ความหนาแน่นของขยะ 3.3 ลบ.ม./ตัน) รวมเป็นปริมาณขยะที่ต้องเก็บขน 21.37 ตัน/วัน ซึ่งไม่เกินขีดความสามารถในการเก็บขนของ อบต. ท่าตูม</p> <p>- การจัดเก็บขยะติดเชื้อของโครงการจะอยู่ในความรับผิดชอบของบริษัท เทรินด์ อินเตอร์เทรต จำกัด ซึ่งปัจจุบันมีปริมาณการจัดเก็บขยะติดเชื้อเฉลี่ย 8 ลบ.ม./วัน (1.04 ตัน/วัน) ดังนั้นเมื่อโครงการเปิดดำเนินการจะมีปริมาณขยะติดเชื้อที่ต้องจัดเก็บเพิ่มเติมอีก 0.23 ลบ.ม./วัน คิดเป็น 0.03 ตัน/วัน (ความหนาแน่นขยะติดเชื้อ 151.02 กก./ลบ.ม.) รวมมีปริมาณขยะติดเชื้อที่ต้องเก็บขนเฉลี่ย 1.07 ตัน/วัน โดยขยะติดเชื้อทั้งหมดจะนำไปกำจัดยังเตาเผาขยะติดเชื้อที่นครบางปะอินซึ่งปัจจุบันมีเตาเผาขยะติดเชื้อจำนวน 4 เตา มีขนาดความสามารถในการเผาขยะติดเชื้อ 48 ตัน/วัน และมีปริมาณขยะติดเชื้อที่กำจัดไม่เกิน 30 ตัน/วัน เมื่อรวมกับปริมาณขยะติดเชื้อของโครงการ 0.03 ตัน/วัน จะมีปริมาณขยะติดเชื้อที่ต้องกำจัดเพิ่มขึ้นเป็น 30.03 ตัน/วัน ซึ่งยังไม่เกินขีดความสามารถในการกำจัดขยะติดเชื้อ</p>	<p>- จัดวางถังขยะขนาด 10-100 ลิตร ในจุด ต่างๆ ตามประเภทของขยะที่แหล่งกำเนิด ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ●พื้นที่ให้บริการทางการแพทย์ ห้องพัก แพทย์และพยาบาล จัดวางถังขยะจุดละ 2 ถัง ประกอบด้วย ถังขยะแห้ง และถังขยะรีไซเคิล ●สำนักงาน จัดวางถังขยะจุดละ 3 ถัง ประกอบด้วย ถังขยะแห้ง ถังขยะรีไซเคิล และถังขยะอันตราย ●ห้องครัว/ส่วนเตรียมอาหารของฝ่ายโภชนาการ และห้องอาหาร จัดวางถัง ขยะจุดละ 3 ถัง ประกอบด้วย ถังขยะ เปียก ถังขยะแห้ง และถังขยะรีไซเคิล ●ห้องปฏิบัติการต่างๆ จัดวางถังขยะจุดละ 3 ถัง ประกอบด้วย ถังขยะรีไซเคิล ถังขยะอันตราย และถังขยะติดเชื้อ ●ห้องพักผู้ป่วย จัดวางถังขยะจุดละ 2 ถัง ได้แก่ ถังขยะแห้ง และถังขยะติดเชื้อ ●ห้องพักขยะติดเชื้อประจำชั้น (ชั้น 1, 2, 3, 5 และ 6) ภายในห้องมีการจัดวางถังขยะติดเชื้อ สำหรับรองรับขยะติดเชื้อจาก แผนกต่างๆ ในชั้นนั้นๆ 	<p>- ตรวจสอบความเพียงพอในการรองรับขยะของ ห้องพักของรพ.</p> <ul style="list-style-type: none"> ●จุดตรวจสอบ : บริเวณติดตัวถังขยะ ●ดัชนีตรวจวัด : ความเพียงพอของภาชนะ รองรับขยะในห้องพักขยะรวม ●ความถี่ : เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	- รมรณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการ พนักงานและเจ้าหน้าที่ของ โรงพยาบาลแยกและทิ้งขยะลงในถังขยะตามประเภทของขยะที่จัดไว้	- จัดให้มีการรณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ ผู้ให้บริการ พนักงานและเจ้าหน้าที่ ของ โรงพยาบาลแยกและทิ้งขยะลงในถังขยะตาม ประเภทของขยะที่จัดไว้	ไม่พบปัญหา	
	- กำหนดให้วิธีการเก็บรวบรวมขยะภายใน อาคารแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ดังนี้ ● การเก็บรวบรวมขยะทั่วไป (ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะรีไซเคิล และ ขยะอันตราย) ได้จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดจัดเก็บขยะเหล่านี้จากถัง ขยะในแต่ละชั้น รวมทั้งจากห้องพักผู้ป่วย โดยดึงถุงขยะออกจากถังมัดปาก ถุงให้มิดชิด รวบรวมถุงขยะใส่รถเข็น เปลี่ยนถุงใบใหม่ใส่แทนที่ และ ลำเลียงขยะผ่านทางลิฟต์ไปยังอาคารพักขยะ ก่อนนำขยะไปพักไว้ในห้องพัก ขยะเปียก ห้องพักขยะแห้ง ห้องพักขยะรีไซเคิล และห้องพักขยะอันตราย โดยมีความถี่ในการจัดเก็บอย่างน้อย 2 ครั้ง/วัน (เช้า-เย็น)	-จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดจัดเก็บขยะ เหล่านี้จากถังขยะในแต่ละชั้น รวมทั้งจาก ห้องพักผู้ป่วย โดยดึงถุงขยะออกจากถังมัดปาก ถุงให้มิดชิด โดยลำเลียงขยะผ่านทางลิฟต์ไปยัง ห้องพักขยะรวมก่อนนำขยะไปพักไว้ในห้องพัก ขยะตามห้องพักขยะ โดยแยกประเภทขยะ ตามแต่ละห้อง	ไม่พบปัญหา	
	● การเก็บรวบรวมขยะติดเชื้อ ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เฉพาะของ โรงพยาบาลที่ผ่าน การอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรือ อันตรายที่อาจเกิดจากขยะติดเชื้อตามหลักสูตรของกระทรวงสาธารณสุข ทำหน้าที่จัดเก็บขยะติดเชื้อจากถังขยะติดเชื้อในห้องพักขยะติดเชื้อประจำ ชั้น โดยดึงถุงขยะออกจากถัง มัดปากถุงให้มิดชิด รวบรวมถุงขยะใส่รถเข็น สำหรับขยะติดเชื้อ และเปลี่ยนถุงใบใหม่ใส่แทนที่ และลำเลียงขยะผ่าน ทางลิฟต์มายังอาคารพักขยะ ก่อนนำขยะติดเชื้อจากรถเข็นไปพักไว้ใน ห้องพักขยะติดเชื้อที่จัดวางถังรองรับถุงขยะติดเชื้อไว้ภายใน โดย กำหนดเวลาที่แน่นอนในการขนย้ายขยะติดเชื้อมายังอาคารพักขยะ	- เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมขยะ ติดเชื้อ เป็นเจ้าหน้าที่เฉพาะของโรงพยาบาลที่ ผ่าน การอบรมการป้องกันและระงับการแพร่ เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากขยะติด เชื้อตาม หลักสูตรของกระทรวงสาธารณสุขแล้ว	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	- การเก็บขยะในถุงเก็บขยะไม่ควรให้มีปริมาณ หรือน้ำหนักมากเกินไปเพื่อป้องกันการฉีกขาดหรือชำรุดของถุง มัดปากถุงให้แน่น เพื่อป้องกันการหกรั่วของขยะ	- กำชับเจ้าหน้าที่ในการเก็บขยะในถุงเก็บขยะ ไม่ควรให้มีปริมาณ หรือน้ำหนักมากเกินไปเพื่อป้องกันการฉีกขาดหรือชำรุดของถุง มัดปากถุงให้แน่นเพื่อป้องกันการหกรั่วของขยะ	ไม่พบปัญหา	 เจ้าหน้าที่เก็บขยะ
	- จัดให้มีห้องพักขยะทางด้านทิศเหนือ โดยแบ่งออกเป็น 5 ห้อง ได้แก่ ห้องพักขยะแห้ง พื้นที่ 15.05 ตร.ม. ห้องพักขยะเปียก ขยะรีไซเคิล ห้องพักขยะติดเชื้อ และห้องพักขยะอันตราย มีพื้นที่ห้องละ 12.90 ตร.ม. ซึ่งห้องพักขยะรวมนี้สามารถรองรับขยะทั้งหมดได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน และรองรับขยะติดเชื้อได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน	- จัดให้มีห้องพักขยะทางด้านทิศเหนือ โดยแบ่งออกเป็น 5 ห้อง ได้แก่ 1. ห้องพักขยะแห้ง 2. ห้องพักขยะเปียก 3. ขยะรีไซเคิล 4. ห้องพักขยะติดเชื้อ 5. ห้องพักขยะอันตราย	ไม่พบปัญหา	 ห้องพักขยะแห้ง  ห้องพักขยะเปียก

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)				<div>  <p>ห้องพักขยะรีไซเคิล</p>  <p>ห้องพักขยะติดเชื้อ</p> </div>

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)				 <p>ห้องพักขยะสารพิษ</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องพักขยะติดเชื้อ เพื่อป้องกันการย่อยสลายของขยะที่จะก่อให้เกิดกลิ่นเหม็นรบกวนและเป็นแหล่ง เพาะพันธุ์พาหะนำโรคและเชื้อโรค 	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องพักขยะ ติดเชื้อ เพื่อป้องกันการย่อยสลายของขยะที่จะก่อให้เกิดกลิ่นเหม็นรบกวนและเป็นแหล่ง เพาะพันธุ์พาหะนำโรคและเชื้อโรค 	ไม่พบปัญหา	
	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีการกำจัดขยะดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ● ขยะเปียก ขยะแห้งทั่วไป และขยะรีไซเคิล จะเก็บขยะของ อบต.ท่าตูม จะเข้ามาจัดเก็บไปกำจัดทุกวัน 	<ul style="list-style-type: none"> - ทางโครงการได้ประสานงานไปยัง อบต.ท่าตูม เพื่อนำเข้ามาจัดเก็บขยะเปียก ขยะแห้งทั่วไป และขยะรีไซเคิล 	ไม่พบปัญหา	
	<ul style="list-style-type: none"> ● ขยะอันตราย ในส่วนที่เป็นขยะจำพวก แบตเตอรี่ หลอดไฟ และยาหม้อ และขยะจำพวกสารเคมี จากห้องปฏิบัติการเก็บขยะของบริษัท เทรนด์ อินเตอร์เทรด จำกัด จะเข้ามาจัดเก็บขยะเพื่อไปกำจัดทุก 15 วัน 	<ul style="list-style-type: none"> - สำหรับขยะอันตราย และขยะมูลฝอยติดเชื้อ ได้จัดจ้างให้รถเก็บขนขยะของบริษัท เทรนด์ อินเตอร์เทรด จำกัดหรือบริษัทที่ได้รับใบอนุญาตเก็บขนมูลฝอยจาก อบต.ท่าตูมเข้ามาเก็บขน ยกเว้นชิ้นเนื้อ/อวัยวะขนาดใหญ่จะเก็บไว้ในตู้เย็นของห้องเก็บศพเพื่อรอนำไปเผาที่วัดต่อไป 	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ● ขยะมูลฝอยติดเชื้อ โครงการได้จัดจ้างให้รถเก็บขนขยะของบริษัท เทรินด์ อินเตอร์เทรต จำกัดหรือบริษัทที่ได้รับใบอนุญาตเก็บขนมูลฝอยจากอบต.ท่าตุมเข้ามาเก็บขนขยะติดเชื้อจากห้องพักขยะติดเชื้อไปกำจัด 2 ครั้ง/สัปดาห์ ยกเว้นชิ้นเนื้อ/อวัยวะขนาดใหญ่จะเก็บไว้ในตู้เย็นของห้องเก็บศพเพื่อรอนำไปเผาที่วัดต่อไป 			
	- จัดให้มีที่จอดรถขยะบริเวณด้านหน้าห้องพักขยะและอำนวยความสะดวกเก็บขยะที่เข้าเก็บขนขยะได้โดยสะดวก	- ทางโครงการได้จัดให้มีที่จอดรถขยะบริเวณด้านหน้าห้องพักขยะรวม และอำนวยความสะดวกเก็บขยะที่เข้าเก็บขนขยะได้โดยสะดวก	ไม่พบปัญหา	
	- ประสานงานกับ อบต.ท่าตุม ให้เข้ามาจัดเก็บขยะทั่วไป ในกรณีที่พบว่าขยะตกค้างในพื้นที่โครงการเกินกว่า 1-2 วัน	- หากเกิดกรณีที่พบว่าขยะตกค้างในพื้นที่โครงการเกินกว่า 1-2 วัน ทางโครงการจะประสานงานกับ อบต.ท่าตุม เพื่อให้เข้ามาจัดเก็บขยะไปกำจัดต่อไป	ไม่พบปัญหา	
	- ประสานงานกับบริษัท เทรินด์ อินเตอร์เทรต จำกัด ให้เข้ามาดำเนินการจัดเก็บขยะติดเชื้อที่ตกค้างภายในโครงการ	- หากเกิดกรณีที่พบว่า อบต.ท่าตุมไม่สามารถเข้ามาจัดเก็บขยะภายในโครงการได้ทางโครงการจะประสานงานกับบริษัท เทรินด์ อินเตอร์เทรต จำกัด ให้เข้ามาจัดเก็บขยะทั่วไปเพื่อนำไปกำจัดต่อไป	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	- ทำความสะอาดห้องพักขยะและบริเวณที่จอดรถขยะ ภายหลังการเก็บขนขยะทุกครั้ง เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวน และเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค และสัตว์ที่เป็นพาหะนำ โรค	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดห้องพักขยะรวมและ บริเวณที่จอดรถขยะภายหลังการเก็บขนขยะทุกครั้ง เพื่อ ป้องกันกลิ่นรบกวน และเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคและสัตว์ ที่เป็นพาหะนำโรค	ไม่พบปัญหา	
	- ห้องพักขยะทุกห้องมีประตูปิดมิดชิดป้องกันสัตว์เข้าไปคุ้ย ขยะ	- ออกแบบให้ห้องพักขยะทุกห้องมีประตูปิดมิดชิดป้องกัน สัตว์เข้าไปคุ้ยขยะ	ไม่พบปัญหา	
	- จัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาด อาคารพักขยะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเพื่อ บำบัดต่อไป	- สำหรับห้องพักขยะ โครงการได้จัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเสีย จากการล้างทำความสะอาดห้องพักขยะรวมเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการเพื่อบำบัดต่อไป	ไม่พบปัญหา	
	- กำหนดให้พนักงานทำความสะอาดต้องเช็ดถังขยะที่มีอยู่ ในห้องผู้ป่วย ห้องตรวจ และห้องอื่นๆ ด้วย Bactyl 1: 100 ทุกวัน ส่วนถังขยะติดเชื้อให้เช็ดด้วย 0.5% Chlorox สำหรับรถขนขยะให้ล้างทำความสะอาดหลังเสร็จสิ้นการ เก็บขนในแต่ละวันด้วย 0.5% Chlorox	- กำชับให้พนักงานทำความสะอาดต้องเช็ด ถังขยะที่มีอยู่ใน ห้องผู้ป่วย ห้องตรวจ และ ห้องอื่นๆ ด้วย Bactyl 1: 100 ทุก วัน ส่วน ถังขยะติดเชื้อให้เช็ดด้วย 0.5% Chlorox สำหรับรถ ขนขยะให้ล้างทำความสะอาดหลัง เสร็จสิ้นการเก็บขนในแต่ ละวันด้วย 0.5% Chlorox	ไม่พบปัญหา	
	- กำหนดให้พนักงานทำความสะอาดที่ทำงานในเก็บ รวบรวมขยะต้องสวมอุปกรณ์ ป้องกันร่างกาย เช่น ผ้ากัน เปื้อน ผ้าปิดปากและจมูก และถุงมือยาง 2 ข้างทุกครั้ง ขณะปฏิบัติงานและเมื่อเสร็จสิ้นภารกิจทุกครั้ง	- กำชับให้พนักงานทำความสะอาดที่ทำงานที่เก็บรวบรวม ขยะต้องสวมอุปกรณ์ ป้องกันร่างกาย เช่น ผ้ากันเปื้อน ผ้าปิด ปากและจมูก และถุงมือยาง 2 ข้างทุกครั้ง ขณะปฏิบัติงาน และเมื่อเสร็จสิ้นภารกิจทุกครั้ง	ไม่พบปัญหา	
	- ให้ถอดอุปกรณ์ป้องกันร่างกายเช่นในน้ำยา 0.5% Chlorox ก่อนนำไปใช้ล้าง และล้างมือให้สะอาดทุกครั้ง หลังจากทำงานเสร็จ	- กำชับให้พนักงานถอดอุปกรณ์ป้องกันร่างกายเช่นในน้ำยา 0.5% Chlorox ก่อนนำไปใช้ล้าง และล้างมือให้สะอาดทุก ครั้งหลังจากทำงานเสร็จ	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
- การจัดเก็บขยะติดเชื้อภายในโครงการต้อง ดำเนินการตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการกำจัด ขยะติดเชื้อ พ.ศ. 2545	1. การบรรจุขยะติดเชื้อในภาชนะสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ - ขยะติดเชื้อประเภทวัสดุของมีคม ให้เก็บบรรจุในภาชนะ บรรจุขยะติดเชื้อที่เป็นกล่องหรือถังที่ทำด้วยพลาสติกหรือ โลหะ มีความแข็งแรงทนทานต่อการแทงทะลุและการกัด กร่อนของสารเคมี มีฝาปิดมิดชิด ป้องกันการรั่วไหล ของเหลวภายในได้และสามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวกโดยผู้ ขนย้ายไม่มีการสัมผัสกับขยะติดเชื้อ	- ตรวจสอบการจัดการจัดการขยะติดเชื้อตามกฎหมายกระทรวง ด้วยการกำจัดขยะติดเชื้อ พ.ศ.2545 ● จุดตรวจสอบ - ภายในอาคารโรงพยาบาล - ห้องพักขยะติดเชื้อที่อาคารพักรักษา ● ดัชนีตรวจวัด : - ลักษณะของภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อแต่ละประเภท	ไม่พบปัญหา	
	- ขยะติดเชื้ออื่นซึ่งมิใช่ประเภทวัสดุของมีคม ให้เก็บใน ถุงพลาสติกสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อที่มีความเหนียวไม่ฉีก ขาดง่าย ทนทานต่อสารเคมีและการรับน้ำหนัก กันน้ำได้ ไม่รั่วซึมและไม่ดูดซึม	- ถุงบรรจุขยะติดเชื้อมีความทนทานมีความเหนียว ไม่ ฉีกขาดง่าย สามารถกันน้ำได้	ไม่พบปัญหา	
	- ภาชนะสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อต้องมีสีแดง ทึบแสงและ มีข้อความสีดำที่มีขนาดสามารถอ่านได้ชัดเจนว่า "ขยะติด เชื้อ" อยู่ภายใต้รูปหัวกะโหลกไขว้ คู่กับเครื่องหมายสัญลักษณ์ที่ ใช้ระหว่างประเทศตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดโดย ประกาศในราชกิจจานุเบกษาและต้องมีข้อความว่า "ห้าม นำกลับมาใช้อีก" และ "ห้ามเปิด" พร้อมระบุชื่อ "โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ กบินทร์บุรี" ไว้ที่ภาชนะบรรจุ ขยะติดเชื้อ	- ติดป้ายระบุข้อความว่า "ห้ามนำกลับมาใช้อีก" และ "ห้ามเปิด" พร้อมระบุชื่อ "โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ กบินทร์บุรี" ไว้ที่ภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อ	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	- ภาชนะสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ ต้องใช้เพียงครั้งเดียว และต้องทำลายพร้อมกับการกำจัดขยะติดเชื้อนั้น	- สำหรับภาชนะที่ใช้สำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ ใช้เพียง ครั้งเดียว และต้องทำลายพร้อมกับการกำจัดของติดเชื้อนั้น	ไม่พบปัญหา	
	- ติดป้ายเตือน “ขยะติดเชื้ออันตราย” ที่ถังรองรับขยะติด เชื้อ	- ติดป้ายเตือน “ขยะติดเชื้ออันตราย” ที่ถังรองรับ ขยะติดเชื้อ	ไม่พบปัญหา	
	- จัดให้มีถังรองรับภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อถังรองรับขยะติด เชื้อให้ใช้ได้หลายครั้งแต่ต้องดูแลรักษาให้สะอาดอยู่เสมอ	- ถังรองรับภาชนะที่บรรจุขยะติดเชื้อ ให้ใช้ได้หลาย ครั้งแต่ต้องดูแลรักษาให้สะอาดอยู่เสมอ	ไม่พบปัญหา	
	2. การเก็บขยะติดเชื้อ - ให้เก็บขยะติดเชื้อตรงแหล่งเกิดขยะติดเชื้อ และเก็บลงใน ภาชนะสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ โดยไม่ปนกับมูลฝอย ประเภทอื่น - บรรจุขยะติดเชื้อไม่เกินสามในสี่ส่วนของความจุของกล่อง หรือถังสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ แล้วปิดฝาให้แน่น หรือใช้ เกินสองในสามส่วนของถุงพลาสติกสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ แล้วผูกมัดปากถุงด้วยเชือกหรือวัสดุอื่นให้แน่น	- วิธีการจัดเก็บขยะติดเชื้อลงสู่ภาชนะรองรับขยะติด เชื้อ - วิธีการเคลื่อนย้ายภาชนะรองรับขยะติดเชื้อจากส่วน รับขยะติดเชื้อมายังห้องพักขยะติดเชื้อ - ลักษณะของห้องพักขยะติดเชื้อ - ลักษณะของรถเข็นขยะติดเชื้อ ● ความถี่ : ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ไม่พบปัญหา	
	- จัดให้มีห้องเก็บของสกปรกประณีตขึ้นสำหรับรวบรวม ภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อจากห้องปฏิบัติการเชื้ออันตราย เพื่อ รอการเคลื่อนย้ายไปเก็บไว้ยังห้องพักขยะติดเชื้อที่อาคารพัก ขยะ แต่ห้ามเก็บไว้เกินหนึ่งวัน	- มีห้องเก็บของสำหรับรวบรวมภาชนะบรรจุขยะติด เชื้อจากห้องปฏิบัติการเชื้ออันตราย เพื่อรอการ เคลื่อนย้ายไปเก็บไว้ยังห้องพักขยะติดเชื้อที่อาคารพัก ขยะ แต่ห้ามเก็บไว้เกินหนึ่งวัน	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	3. ที่พักรวมขยะติดเชื้อ - จัดให้มีห้องพักขยะติดเชื้อที่อาคารพักขยะแยกออกจาก อาคารโรงพยาบาล	- ห้องพักขยะติดเชื้อที่อาคารพักขยะแยกออกจาก อาคารโรงพยาบาล โดยห้องพักขยะตั้งอยู่ทางตอนทิศ เหนือ	ไม่พบปัญหา	 ห้องพักขยะติดเชื้อ
	- ห้องพักขยะติดเชื้อแยกเฉพาะจากห้องพักขยะประเภทอื่น มีลักษณะเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กอยู่บริเวณลานจอดรถ ซึ่งสะดวกต่อการขนขยะติดเชื้อไปกำจัด	- ห้องพักขยะติดเชื้อแยกเฉพาะจากห้องพักขยะ ประเภทอื่น ๆ	ไม่พบปัญหา	
	- ห้องพักขยะติดเชื้อมีพื้นที่ 12.90 ตร.ม. ซึ่งมีขนาดกว้าง เพียงพอที่จะเก็บกักภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อได้อย่างน้อย 2 วัน	- ห้องพักขยะติดเชื้อมีพื้นที่ซึ่งมีขนาดกว้างเพียงพอ ที่จะเก็บกักภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อได้อย่างน้อย 2 วัน	ไม่พบปัญหา	
	- พื้นและผนังภายในห้องพักขยะติดเชื้อเป็นคอนกรีตฉาบ เรียบ ทำความสะอาดง่าย	- พื้นและผนังภายในห้องพักขยะติดเชื้อเป็นคอนกรีต ฉาบเรียบ ทำความสะอาดง่าย	ไม่พบปัญหา	
	- มีวางระบายนํ้าทิ้งในห้องพักขยะติดเชื้อที่เชื่อมต่อกับระบบ บำบัดน้ำเสียที่อาคารโรงพยาบาล	- มีวางระบายนํ้าทิ้งในห้องพักขยะติดเชื้อที่เชื่อมต่อกับ ระบบบำบัดน้ำเสียที่อาคารโรงพยาบาล	ไม่พบปัญหา	
	- ห้องพักขยะติดเชื้อมีความสูงประมาณ 3 ม. ภายในติดตั้ง เครื่องปรับอากาศเพื่อไม่ให้เกิดความอับชื้น	- ห้องพักขยะติดเชื้อมีความสูงประมาณ 3 ม. ภายใน ติดตั้งเครื่องปรับอากาศเพื่อไม่ให้เกิดความอับชื้น	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	- ห้องพักขยะติดเชื่อมมีประตูปิดมิดชิด เพื่อป้องกันสัตว์ และแมลงเข้าไป และประตูมีความกว้างตามขนาดของ ห้อง เพื่อสะดวกต่อการปฏิบัติงาน และปิดด้วยกุญแจที่ บุคคลทั่วไปไม่สามารถที่จะเข้าไปได้	- ห้องพักขยะติดเชื่อมมีประตูปิดมิดชิด เพื่อป้องกัน สัตว์และแมลงเข้าไป และประตูมีความกว้างตาม ขนาดของห้อง เพื่อสะดวกต่อการปฏิบัติงาน และ ปิดด้วยกุญแจที่บุคคลทั่วไปไม่สามารถที่จะเข้าไป ได้	ไม่พบปัญหา	 ห้องพักขยะติดเชื่อม
	- ติดป้ายข้อความ “ที่พักรวมขยะติดเชื่อม” ไว้ที่หน้า ห้องพักขยะติดเชื่อม โดยมีขนาดที่สามารถมองเห็นได้ ชัดเจน	- ติดป้ายข้อความ “ที่พักรวมขยะติดเชื่อม” ไว้ที่ หน้าห้องพักขยะติดเชื่อม โดยมีขนาดที่สามารถ มองเห็นได้ชัดเจน	ไม่พบปัญหา	
	- จัดให้มีลานสำหรับรถเข็นอยู่ใกล้ห้องพักขยะติดเชื่อม และมีรางระบายน้ำเสียจากการล้างรถเข็นเข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสีย	- จัดให้มีลานสำหรับรถเข็นอยู่ใกล้ห้องพักขยะติด เชื่อม และมีรางระบายน้ำเสียจากการล้างรถเข็น เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	ไม่พบปัญหา	
4. การเคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุขยะติดเชื่อมไปยัง ห้องพักขยะติดเชื่อม	- มีผู้ปฏิบัติงานในการเคลื่อนย้ายขยะติดเชื่อมจากอาคาร โรงพยาบาลไปยังห้องพักขยะติดเชื่อมต้องมีความรู้ เกี่ยวกับขยะติดเชื่อม และผ่านการฝึกอบรมการป้องกัน และระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากขยะติด เชื่อมตามหลักสูตรและระยะเวลาที่กระทรวงสาธารณสุข กำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา	- ผู้ปฏิบัติงาน เป็นผู้ที่มีความรู้เกี่ยวกับขยะติด เชื่อม โดยบุคคลดังกล่าวต้องผ่านการฝึกอบรมการ ป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจ เกิดจากขยะติดเชื่อมตามหลักสูตรและระยะเวลาที่ กระทรวงสาธารณสุขกำหนดโดยประกาศในราช กิจจานุเบกษา	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	- ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือยางหนา ผ่ากันเบื่อน ผ่าปิดปาก ปิดจมูกและรองเท้าพื้น ยางหุ้มแข้ง ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน และถ้าในการปฏิบัติงาน ร่างกายหรือส่วนใดส่วนหนึ่งไปสัมผัสกับขยะติดเชื้อ ให้ ผู้ปฏิบัติงานต้องทำความสะอาดร่างกายหรือส่วนที่อาจสัมผัสขยะ ติดเชื้อโดยทันที	- กำชับให้ผู้ปฏิบัติงาน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วน บุคคล	ไม่พบปัญหา	
	- การขนย้ายขยะติดเชื้อจากอาคารโรงพยาบาลมายังห้องพักขยะ ติดเชื้อต้องกระทำทุกวันตามตารางเวลาที่กำหนดที่แน่นอน	- กำหนดตารางเวลาขนถ่ายในแต่ละวัน ในการขนย้ายขยะ ติดเชื้อจากอาคารโรงพยาบาลมายังห้องพักขยะติดเชื้อ	ไม่พบปัญหา	
	- ใช้รถเข็นสำหรับเคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อ	- การขนย้ายขยะติดเชื้อให้ใช้รถเข็น	ไม่พบปัญหา	
	- กำหนดเส้นทางการเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อจากอาคาร โรงพยาบาลโดยผ่านทางลิฟต์ขนของสกปรกและลิฟต์ดับเพลิง และผ่านทางลานจอดรถด้านทิศเหนือไปยังห้องพักขยะติดเชื้อ โดยห้ามแฉะหรือหยุดพักในระหว่างเคลื่อนย้าย	กำหนดให้ผู้ปฏิบัติงานที่ทำการขนย้ายขยะติดเชื้อจากอาคาร โรงพยาบาลให้ผ่านทางลิฟต์ขนของสกปรกและลิฟต์ดับเพลิง และผ่านทางลานจอดรถด้านทิศเหนือไปยังห้องพักขยะติด เชื้อ และห้ามแฉะหรือหยุดพักในระหว่างเคลื่อนย้าย	ไม่พบปัญหา	
	- การเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อต้องกระทำโดยระมัดระวัง ห้ามโยน หรือลากภาชนะสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ	- ในการเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อต้องกระทำโดยระมัดระวัง ห้ามโยน หรือลากภาชนะสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ	ไม่พบปัญหา	
	- กรณีที่มีขยะติดเชื้อตกหล่นหรือภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อแตก ระหว่างทาง ห้ามหยิบด้วยมือเปล่า ต้องใช้คีมคีบหรือหยิบด้วยถุง มือยางหนาหากเป็นของเหลวให้ซับด้วยกระดาษ แล้วเก็บขยะติด เชื้อหรือ กระดาษนั้นในภาชนะสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อใบใหม่ แล้วทำความสะอาดด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อที่บริเวณพื้นนั้นก่อนเช็ดถู ตามปกติ	- หากมีขยะติดเชื้อตกหล่นหรือภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อแตก ระหว่างทาง ห้ามหยิบด้วยมือเปล่า ต้องใช้คีมคีบหรือหยิบ ด้วยถุงมือยางหนา หากเป็นของเหลวให้ซับด้วยกระดาษ แล้ว เก็บขยะติดเชื้อหรือ กระดาษนั้นในภาชนะสำหรับบรรจุขยะ ติดเชื้อใบใหม่ แล้วทำความสะอาดด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อที่บริเวณ พื้นนั้นก่อนเช็ดถูตามปกติ	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็นและอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานอย่างน้อยวันละครั้งและห้ามนำรถเข็นขยะติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น 	<ul style="list-style-type: none"> - ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็นและอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานอย่างน้อยวันละครั้งและห้ามนำรถเข็นขยะติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น 	ไม่พบปัญหา	
	<p>5. รถเข็นสำหรับเคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อ</p> <ul style="list-style-type: none"> - รถเข็นที่ใช้เคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อทำด้วยสแตนเลส ซึ่งไม่เป็นสนิม ไม่ซึม รั่ว ทำความสะอาดง่าย และมีรูระบายน้ำที่สามารถถอดได้ - รถเข็นขยะติดเชื้อไม่มีมีแถมม่อนจะเป็นแหล่งหมักหมมของเชื้อโรค และสามารถทำความสะอาดด้วยน้ำได้ - รถเข็นขยะติดเชื้อมีพื้นและผนังทึบ และมีฝาปิดมิดชิดเมื่อจัดวางภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อแล้วต้องปิดฝาให้แน่นเพื่อป้องกันสัตว์และแมลงเข้าไป - มีข้อความสีแดงที่มีขนาดสามารถมองเห็นชัดเจนทั้งสองด้านของรถเข็นว่า "รถเข็นขยะติดเชื้อ ห้ามนำไปใช้ในกิจการอื่น" - ต้องมีคีมคีบสำหรับใช้เก็บขยะติดเชื้อที่ตกหล่นระหว่างการเคลื่อนย้ายและอุปกรณ์หรือเครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อบริเวณที่ขยะติดเชื้อตกหล่นตลอดเวลาที่เคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อ 	<ul style="list-style-type: none"> - รถเข็นสำหรับเคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อทำด้วยวัสดุที่ทำความสะอาดได้ง่าย และมีข้อความสีแดงที่มีขนาดสามารถมองเห็นชัดเจนอย่างน้อยสองด้านว่า "รถเข็นขยะติดเชื้อ ห้ามนำไปใช้ในกิจการอื่น" 	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน - ปริมาณความต้องการใช้ไฟฟ้าของโครงการ 1,235 KVA ซึ่งได้รับบริการจ่ายกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าภูมิภาคอำเภอศรีมหาโพธิ โดยการไฟฟ้าภูมิภาคมีหน้าที่ในการจัดการบริการด้านการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเขตอำเภอศรีมหาโพธิ และสามารถจ่ายกระแสไฟฟ้ากับโครงการได้อย่างเพียงพอ - โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ กบินทร์บุรี มีพื้นที่อาคาร 15,156 ตร.ม. เข้าข่ายที่ต้องออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน ตามกฎกระทรวงกำหนดประเภทหรือขนาดของอาคาร และมาตรฐานหลักเกณฑ์และวิธีการในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ.2552 ซึ่งโครงการได้มีการออกแบบอาคารให้มีค่าการถ่ายเทความร้อนรวมของอาคาร ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ระบบปรับอากาศ และอื่นๆ สอดคล้องตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฯในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ.2552 ซึ่งโครงการได้มีการออกแบบอาคารให้มีค่าการถ่ายเทความร้อนรวมของอาคาร ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ระบบปรับอากาศ และอื่นๆ สอดคล้องตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฯ	จัดให้มีมาตรการสำหรับการอนุรักษ์พลังงานดังนี้ 1) มาตรการสำหรับเจ้าของโครงการ - ออกแบบอาคารให้สอดคล้องตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดประเภทหรือขนาดของ อาคาร และมาตรฐานหลักเกณฑ์และวิธีการในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ.2552 ดังนี้ • ค่าการถ่ายเทความร้อนรวมของผนังด้านนอกของอาคาร มีค่า 23.14 วัตต์/ตร.ม. ซึ่ง มีค่าไม่เกินข้อกำหนดของกฎกระทรวงฯ ที่มีค่า 30 วัตต์/ตร.ม. สำหรับสถานพยาบาล • ค่าการถ่ายเทความร้อนรวมของหลังคา มีค่า 3.47 วัตต์/ตร.ม. ไม่เกินข้อกำหนดของกฎกระทรวงฯ ที่มีค่า 10 วัตต์/ตร.ม. สำหรับของสถานพยาบาล	- ตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของระบบไฟฟ้าของโครงการ • ความถี่ ทุก 6 เดือน - จัดตั้งคณะกรรมการอนุรักษ์พลังงาน	ไม่พบปัญหา	
	- เลือกใช้อุปกรณ์ที่ประหยัดพลังงานภายในอาคาร เช่น เครื่องใช้ไฟฟ้า หลอดไฟฟ้า ก๊อกน้ำ เป็นต้น	- ติดตั้งอุปกรณ์ภายในอาคาร ให้เป็นอุปกรณ์ช่วยประหยัดพลังงาน อาทิ หลอดคอมประหยัดไฟ สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ เป็นต้น	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ● เลือกใช้ดวงโคมชนิดที่มีแผ่นช่วยสะท้อนและกระจายแสงแบบอลูมิเนียม เพื่อให้กระจายแสงได้สม่ำเสมอทุกพื้นที่และได้ประสิทธิภาพสูงสุด รวมทั้งติดตั้งดวงโคมตามพื้นที่ทำงานหรือพื้นที่ใช้งานต่างๆ โดยจัดให้มีความสว่างตามมาตรฐานสากลให้เหมาะสมสำหรับพื้นที่ใช้งานแต่ละประเภท ● เลือกใช้หลอดไฟฟ้าชนิด LED ซึ่งเป็นหลอดรุ่นใหม่ชนิดประหยัดพลังงาน และให้ความสว่างของหลอดสูงสุด ● ติดตั้งระบบ Two Wire Remote สำหรับควบคุมการใช้ไฟฟ้าในพื้นที่ส่วนกลาง และไฟฉุกเฉินในบางส่วน ซึ่งเป็นระบบที่สามารถควบคุมโปรแกรมการใช้ไฟแสงสว่างได้ตามต้องการ <p>3) จัดวงจรแสงสว่างให้เข้ากลุ่มโดยไม่ขึ้นแก่กัน ภายในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เพื่อความเหมาะสมในการใช้แสงสว่างในแต่ละบริเวณ</p> <p>4) จัดให้มีการทำความสะอาดหลอดไฟฟ้าและโคมไฟในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>5) กำชับให้เจ้าหน้าที่ดูแลการใช้ไฟฟ้าในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางโดยปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่ต้องการใช้ แม้จะเป็นช่วงที่ไม่ต้องการใช้ไฟในระยะสั้นๆ</p>	<p>- ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</p>	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)	<p>- ระบบปรับอากาศ</p> <p>1) เลือกใช้เครื่องปรับอากาศชนิดประหยัดไฟเบอร์ 5 ซึ่งเป็นชนิดที่ประหยัดพลังงานมากที่สุด</p> <p>2) ใช้เทอร์โมสตัทชนิดอิเล็กทรอนิกส์เทอร์โมสตัท ซึ่งใช้ความต้านทานในวงจรไฟฟ้า เป็นเครื่องวัดอุณหภูมิ และสามารถควบคุมอุณหภูมิในห้องปรับอากาศให้สวิงได้ไม่เกิน 1-2 °C จึงช่วยประหยัดพลังงานและเพิ่มความสะดวกให้กับผู้ใช้งาน</p> <p>3) บำรุงรักษา และทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศที่ติดตั้งภายในอาคารเป็นประจำ เพื่อให้เครื่องปรับอากาศมีประสิทธิภาพกลับคืนไปใกล้เคียงกับตอนที่ติดตั้งใหม่อีกครั้ง และประหยัดพลังงานมากขึ้น</p> <p>4) ปลุกต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อบังแสงแดดและให้ร่มเงาแก่อาคารและพื้นถนนของโครงการ ซึ่งจะส่งผลดีในการประหยัดพลังงาน และช่วยสร้างสภาพแวดล้อมให้ร่มรื่นน่าอยู่มากขึ้น</p>	<p>- โครงการได้เลือกใช้เครื่องปรับอากาศชนิดประหยัดไฟเบอร์ 5 ซึ่งเป็นชนิดที่ประหยัดพลังงานมากที่สุด และหมั่นบำรุงรักษา และทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศที่ติดตั้งภายในอาคารเป็นประจำ เพื่อให้เครื่องปรับอากาศมีประสิทธิภาพกลับคืนไปใกล้เคียงกับตอนที่ติดตั้งใหม่อีกครั้งและประหยัดพลังงานมากขึ้น</p>	ไม่พบปัญหา	
	<p>- จัดให้มีคู่มืออนุรักษ์พลังงานภายในโครงการเพื่อเป็นแนวทางให้เจ้าหน้าที่และบุคลากรของโครงการปฏิบัติ</p>	<p>- จัดให้มีคู่มืออนุรักษ์พลังงานภายในโครงการเพื่อเป็นแนวทางให้เจ้าหน้าที่และบุคลากรของโครงการปฏิบัติ</p>	ไม่พบปัญหา	



ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)	ข) มาตรการสำหรับผู้ให้บริการ เจ้าหน้าที่และพนักงานของ โรงพยาบาล - ณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้ให้บริการเจ้าหน้าที่ และพนักงาน ของโรงพยาบาลประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน ไว้ตามป้ายประกาศ/ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของโรงพยาบาล - ติดสติ๊กเกอร์ณรงค์การประหยัดและอนุรักษ์พลังงานทั้งภายใน โรงพยาบาล เช่น สติกเกอร์ข้อความประหยัดน้ำ ปิดน้ำให้สนิท ไม่ เปิดน้ำทิ้งไว้ และสติ๊กเกอร์ข้อความให้ประหยัดไฟฟ้าปิดไฟเมื่อไม่ใช้ งาน และติดสติ๊กเกอร์ให้ผู้ให้บริการแจ้งพนักงานและเจ้าหน้าที่ โรงพยาบาล เมื่อพบว่ามีการรั่วไหลของน้ำ เป็นต้น	- จัดให้มีรณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ ผู้ให้บริการเจ้าหน้าที่ และพนักงานของ โรงพยาบาลประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน ไว้ตามป้ายประกาศ/บอร์ดประชาสัมพันธ์ ของโรงพยาบาล ติดสติ๊กเกอร์ณรงค์การ ประหยัดและอนุรักษ์พลังงานทั้งภายใน โรงพยาบาล เช่น สติกเกอร์ข้อความ ประหยัดน้ำ ปิดน้ำให้สนิท ไม่เปิดน้ำทิ้งไว้ และสติ๊กเกอร์ข้อความให้ประหยัดไฟฟ้า ปิดไฟเมื่อไม่ใช้งาน	ไม่พบปัญหา	
3.8 การระบายอากาศ และปรับอากาศ - ภายในอาคารมีการติดตั้งระบบปรับอากาศซึ่ง ถนนและตัวอาคารที่เป็นคอนกรีตจะดูดความร้อน ในช่วงเช้าและคายความร้อนในช่วงบ่าย รวมทั้ง การระบายอากาศของระบบปรับอากาศ จะทำให้ อุณหภูมิโดยรอบพื้นที่โครงการเพิ่มขึ้นจากเดิม 0.14 °C	- จัดให้มีการปลูกต้นไม้ ทั้งไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และไม้คลุมดิน ซึ่งต้นไม้ เหล่านี้จะช่วยลดผลกระทบที่เกิดจากความร้อนได้เป็นอย่างดี โดยไม้ ยืนต้นจะบดบังแสงแดดไม่ให้ส่องตรงไปที่พื้นหรือผนังของอาคาร ช่วยลดการถ่ายเทความร้อนจากภายนอกอาคารได้บางส่วน และ การคายน้ำของต้นไม้จะเพิ่มความชื้นขึ้น และลดอุณหภูมิของอากาศ อีกด้วย ส่วนไม้พุ่มและไม้คลุมดินจะช่วยสะท้อนรังสีความร้อนจาก พื้นดินกลับสู่บรรยากาศ ลดความร้อนที่เข้าสู่ตัวอาคาร ส่งผลให้ ความต้องการใช้เครื่องปรับอากาศภายในอาคารลดน้อยลง ปริมาณ ความร้อนที่จะระบายออกสู่บรรยากาศภายนอกก็ลดน้อยลงไปด้วย	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียว โดยการจัดให้มีการ ปลูกต้นไม้และพืชปกคลุมพื้นที่โครงการ	ไม่พบปัญหา	 การปลูกต้นไม้ และพืชปกคลุมดิน

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย - อาคารของโครงการ เข้าข่ายอาคารสูง และอาคารขนาดใหญ่พิเศษ ซึ่งได้จัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยสอดคล้องตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2535) กฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) และกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) ออกตามความใน พ.ร.บ. ควบคุมอาคารพ.ศ. 2522 - การป้องกันและระงับอัคคีภัยในบริเวณพื้นที่โครงการ อยู่ในความรับผิดชอบของสถานดับเพลิง อบต.ท่าตูม ซึ่งตั้งอยู่ที่ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3079 ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 5.4 กม. ใช้เวลาในการเดินทางประมาณ 13 นาที โดยมีรถดับเพลิงและรถบริการต่างๆ อาทิ รถฉีดน้ำดับเพลิง รถบรรทุกน้ำรถกู้ภัย ศักยภาพเพียงพอที่จะดับเพลิงในกรณีที่เกิดเพลิงไหม้กับอาคารโครงการ	- จัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยสำหรับอาคารโครงการ ดังนี้ 1) ระบบน้ำดับเพลิง ● ระบบท่อยืน ใช้ระบบท่อเปียก ติดตั้งจากชั้นใต้ดินจนถึงชั้นหลังคา จำนวน 2 ท่อและเชื่อมต่อกับถังเก็บน้ำดับเพลิงที่ชั้นใต้ดิน ตู้สายน้ำดับเพลิงของทุกชั้น และเชื่อมต่อกับหัวรับน้ำดับเพลิง (FDC) ภายนอกอาคาร	1) ตรวจสอบความพร้อม และประสิทธิภาพของอุปกรณ์ดับเพลิง ● ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานที่ระบุโดยบริษัทผู้ผลิตตลอดระยะเวลาดำเนินการ 2) ตรวจสอบแผงจันทรบันรอนและครีบนบนเครื่องตรวจจับอุณหภูมิและภาพใช้งานได้ดี ● ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดของผู้ผลิตตลอดระยะเวลาดำเนินการ 3) ตรวจสอบสัญญาณไฟฉุกเฉินทุกอันว่าพร้อมอยู่ในสภาพใช้งานรวมทั้งตรวจสอบแบตเตอรี่ว่ามีประจุไฟฟ้าอยู่เต็ม ● ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดของผู้ผลิต	ไม่พบปัญหา	 <p>ระบบท่อยืน</p>
	● หัวรับน้ำดับเพลิง ติดตั้งไว้บริเวณด้านทิศตะวันตกของอาคารโรงพยาบาล จำนวน 1 หัว	- ติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิง ไว้บริเวณทิศตะวันตกของอาคารโรงพยาบาล จำนวน 1 หัว		 <p>หัวรับน้ำดับเพลิง</p>

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ● หัวกระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งครอบคลุมทุกพื้นที่ในอาคาร 	- ติดตั้งหัวกระจายน้ำดับเพลิง ติดตั้งครอบคลุมทุกพื้นที่ในอาคาร	ไม่พบปัญหา	 <p>หัวกระจายน้ำดับเพลิง</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ● ตู้สายน้ำดับเพลิง ติดตั้งในแต่ละชั้น 2-3 ตู้/ชั้น 	- ติดตั้งตู้สายน้ำดับเพลิง ในทุกชั้น	ไม่พบปัญหา	 <p>ตู้เก็บสายน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ (FHC)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ● เครื่องสูบน้ำดับเพลิง ติดตั้งบริเวณห้องเครื่องสูบน้ำชั้นใต้ดิน 	- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำดับเพลิง บริเวณห้องเครื่องสูบน้ำชั้นใต้ดิน	ไม่พบปัญหา	 <p>ห้องเครื่องปั้มน้ำ</p>

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ● น้ำสำรองดับเพลิง ปริมาณ 129 ลบ.ม. ในถังเก็บน้ำชั้นใต้ดิน สามารถใช้ในการดับเพลิงได้นาน 45 นาที 	- จัดเตรียมน้ำสำรองดับเพลิง ปริมาณ 135 ลบ.ม.ในถังเก็บน้ำชั้นใต้ดิน ให้สามารถใช้ในการดับเพลิงได้นาน 48 นาที	ไม่พบปัญหา	
	2) ถังดับเพลิงแบบมือถือ ชนิดดับเพลิงแบบผงเคมี ABC ติดตั้งในตู้ดับเพลิง และห้องเครื่องต่างๆ	- ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดดับเพลิงแบบผงเคมี ABC ติดตั้งในตู้ดับเพลิง และห้องเครื่องต่างๆ โดยรอบโครงการ	ไม่พบปัญหา	 <p>ถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือชนิด ABC</p>
	- ถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO ₂) ติดตั้งในส่วนห้องไฟฟ้า และ MDB	- ติดตั้ง ถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนได ออกไซด์ (CO ₂) ติดตั้งในส่วนห้องไฟฟ้า และ MDB	ไม่พบปัญหา	 <p>ถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂)</p>


ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)	3) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> ● แผงควบคุมหลัก (FACP) ติดตั้งอยู่บริเวณห้องงานระบบ บริเวณชั้น 1 ของอาคาร 	- ติดตั้งแผงควบคุมหลัก (FACP) อยู่ บริเวณห้องงานระบบบริเวณชั้น 1 ของอาคาร	ไม่พบปัญหา	 <p>แผงควบคุมหลัก (FACP)</p>
	● โทรศัพท์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ ติดตั้งอย่างน้อย 1 ชุดในทุก ชั้นของอาคาร	- ติดตั้งโทรศัพท์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ ใน ทุกชั้นของอาคาร	ไม่พบปัญหา	
	● ชุดกดแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ติดตั้งบริเวณทางเดิน และบันได ในทุกชั้นของอาคาร ● อุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ติดตั้งกับชุดกด แจ้งเหตุ	- ติดตั้งชุดกดแจ้งเหตุเพลิงไหม้ และอุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิง ไหม้ติดตั้งบริเวณทางเดิน และบันได ในทุกชั้นของอาคาร	ไม่พบปัญหา	 <p>ชุดกดแจ้งเหตุเพลิงไหม้</p>

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ● เครื่องตรวจจับควัน ติดตั้งครอบคลุมพื้นที่ทุกชั้นของอาคาร ภายในห้องบริการทางการแพทย์ และในหอระบายอากาศ ● เครื่องตรวจจับความร้อน มีการติดตั้งไว้ทุกชั้นของอาคาร 	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งเครื่องตรวจจับความร้อนและเครื่องตรวจจับควัน - ตรวจสอบแผงจับความร้อนและควันบนเครื่องตรวจจับให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ ● ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดของผู้ผลิต ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 3) ตรวจสอบสัณฐานไฟฟ้าบนทุกอันว่าพร้อมอยู่ในสภาพใช้งานได้รวมทั้งตรวจสอบแบตเตอรี่ที่ประจุไฟฟ้าอยู่เต็ม ● ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดของผู้ผลิต 		 <p>เครื่องตรวจจับความร้อน และเครื่องตรวจจับควัน</p>
	4) ป้ายบอกทางหนีไฟ ติดตั้งบริเวณทางเดินทุกชั้น และหน้าบันไดหนีไฟ	- ติดตั้งป้ายบอกทางหนีไฟบริเวณทางเดินทุกชั้น และหน้าบันไดหนีไฟ	ไม่พบปัญหา	 <p>ป้ายบอกทางหนีไฟ</p>

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)	5) ป้ายบอกชั้น ติดตั้งบริเวณประตูเข้า-ออก โถงลิฟต์ และบันไดหนีไฟ	- ติดป้ายบอกชั้น บริเวณประตูเข้า-ออก โถงลิฟต์ และบันไดหนีไฟ	ไม่พบปัญหา	 ป้ายบอกชั้นแต่ละชั้น
	6) บันไดหนีไฟ เป็นบันไดหนีไฟภายในอาคารที่ติดตั้ง ในชั้นบนสุดถึงชั้นล่าง 2 บันได ลำเลียงหรืออพยพคน ทั้งหมดในอาคารออกสู่ภายนอกอาคารได้ภายในเวลา 21 นาที	- ออกแบบบันไดหนีไฟภายในอาคารที่ ติดตั้งในชั้นบนสุดถึงชั้นล่าง 3 บันได ลำเลียงหรืออพยพคนทั้งหมดในอาคาร ออกสู่ภายนอกอาคารได้ภายในเวลา 7 นาที	ไม่พบปัญหา	 ทางออกฉุกเฉิน และบันไดหนีไฟ
		- ติดป้ายแสดงผังเส้นทางการอพยพหนี ไฟ	ไม่พบปัญหา	 แผนผังเส้นทางอพยพหนีไฟ

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)	7) ไฟฉุกเฉิน ชนิดชนิดใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ขนาด 12 V สามารถสำรองไฟได้นาน 2 ชั่วโมง กรณีไฟดับ เครื่องจะทำงานติดตั้งในห้องเครื่อง ห้องปั๊ม ลิฟต์ ดับเพลิงพื้นที่จอดรถ และบริเวณบันไดหนีไฟทุกชั้น	- ติดตั้งไฟฉุกเฉิน ชนิดชนิดใช้พลังงานจาก แบตเตอรี่ขนาด 12 V	ไม่พบปัญหา	 ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน
	8) ระบบจ่ายพลังงานไฟฟ้าสำรอง เป็นเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง ขนาด 1,250 KVA จำนวน 1 ชุด โดยใช้น้ำมันเชื้อเพลิงสำรองใช้งานได้ไม่ต่ำกว่า 8 ชม.	- ติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง ขนาด 1,600 KVA จำนวน 1 ชุด โดยมีน้ำมันเชื้อเพลิงสำรองใช้งานได้ไม่ต่ำกว่า 8 ชม.	ไม่พบปัญหา	
	- เลือกใช้วัสดุก่อสร้างและตกแต่งภายในอาคารตามแนวทางของมาตรฐานการป้องกันอัคคีภัย ของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) เพื่อชะลอการเกิดเปลวเพลิงหรือควัน	- เลือกใช้วัสดุก่อสร้างและตกแต่งภายในอาคารตามแนวทางของมาตรฐานการป้องกันอัคคีภัย ของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) เพื่อชะลอการเกิดเปลวเพลิงหรือควัน	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)	- จัดให้มีพื้นที่ว่าง สำหรับใช้เป็นที่พักจอดรถดับเพลิง และ อำนวยความสะดวกดับเพลิง	- ทางโครงการจัดให้มีพื้นที่ว่างสำหรับใช้เป็นที่พัก จอดรถดับเพลิง และอำนวยความสะดวกดับเพลิง	ไม่พบปัญหา	
	- จัดให้มีพื้นที่หนีภัยทางอากาศบริเวณชั้นหลังคาของ โครงการขนาดพื้นที่ประมาณ 10 ม. X 10 ม. ในกรณี เกิดเพลิงไหม้ในชั้นล่างของอาคาร หรือเกิดเหตุฉุกเฉิน อื่นๆ	- จัดให้มีพื้นที่หนีภัยทางอากาศบริเวณชั้นหลังคา ของโครงการขนาดพื้นที่ประมาณ 10 ม. X 10 ม. ในกรณีที่เกิดเพลิงไหม้ในชั้นล่างของอาคาร หรือ เกิดเหตุฉุกเฉินอื่นๆ และผู้ที่ยังอยู่ในอาคารไม่ สามารถลงสู่พื้นล่างได้ โดยพื้นที่หนีภัยทางอากาศ ดังกล่าว	ไม่พบปัญหา	
	- ไม่ติดตั้งสิ่งปลูกสร้างใดๆ บริเวณโดยรอบพื้นที่หนีภัย ทางอากาศ	- กำกับดูแลไม่ให้มีสิ่งปลูกสร้างใดๆ บริเวณ โดยรอบพื้นที่หนีภัยทางอากาศ	ไม่พบปัญหา	
	- จัดให้มีพื้นที่จุดรวมพล จำนวน 2 จุด พื้นที่รวม 407 ตร.ม. คิดเป็นสัดส่วนของพื้นที่จุดรวมพลต่อจำนวน ประชากรของโครงการ 1,265 คน = 0.32 ตร.ม./คน	- จัดให้มีพื้นที่จุดรวมพลไว้ จำนวน 2 จุด	ไม่พบปัญหา	
	- จัดให้มีแผนฉุกเฉินในกรณีเกิดเพลิงไหม้และแผนการ เคลื่อนย้ายผู้ป่วย	- จัดให้มีแผนฉุกเฉินในกรณีเกิดเพลิงไหม้และ แผนการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย	ไม่พบปัญหา	
	- จัดให้มีการซ้อมหนีไฟ อพยพคนไข้ และการใช้ เครื่องมือดับเพลิงเป็นการภายใน ร่วมกับหน่วยงาน ดับเพลิงท้องถิ่นเป็นประจำอย่างน้อยปีละครั้ง	- จัดให้มีการซ้อมหนีไฟ อพยพคนไข้ และการใช้ เครื่องมือดับเพลิงเป็นการภายใน ร่วมกับ หน่วยงานดับเพลิงท้องถิ่นเป็นประจำอย่างน้อยปี ละครั้ง	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.10 การป้องกันแผ่นดินไหว - พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในจังหวัดปราจีนบุรี จึงไม่อยู่ในบริเวณ ซึ่งอาจได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหวตามกฎกระทรวงฯ ดังนั้นอาคารของโครงการจึงไม่เข้าข่ายที่ต้องออกแบบ โครงสร้างอาคารให้มีเสถียรภาพในการต้านทาน แรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว	ไม่มีมาตรการกำหนด	- พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในจังหวัดปราจีนบุรี จึง ไม่อยู่ในบริเวณซึ่งอาจได้รับผลกระทบจาก แผ่นดินไหวตามกฎกระทรวงฯ ดังนั้นอาคาร ของโครงการจึงไม่เข้าข่ายที่ต้องออกแบบ โครงสร้างอาคารให้มีเสถียรภาพในการ ต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว	ไม่พบปัญหา	
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 เศรษฐกิจ-สังคม - การดำเนินโครงการที่เป็นโรงพยาบาลก่อให้เกิดผลดีต่อ สภาพเศรษฐกิจและสังคมโดยเฉพาะการจ้างงาน การ ขยายตัวทางเศรษฐกิจของพื้นที่ และเพิ่มทางเลือกในการรับ บริการด้านสาธารณสุขของประชาชน	ไม่มีมาตรการกำหนด	- การดำเนินโครงการที่เป็นโรงพยาบาล ก่อให้เกิดผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจและสังคม โดยเฉพาะการจ้างงาน การขยายตัวทาง เศรษฐกิจของพื้นที่ และเพิ่มทางเลือกในการ รับบริการด้านสาธารณสุขของประชาชน	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ) -จากการดำเนินการมีส่วนร่วมของชุมชนพบว่า ในปัจจุบันชุมชนมีปัญหาในด้านคุณภาพอากาศ การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล และขยะมูลฝอย ทั้งนี้การเปิดดำเนินการโครงการที่เป็นโรงพยาบาล จะก่อให้เกิดผลดีกับชุมชนในด้านความ สะดวกสบายในด้านการบริการทางการแพทย์ เพิ่มขึ้น และทำให้เศรษฐกิจโดยรวมของชุมชนดีขึ้น แต่มีข้อห่วงกังวลว่าจะได้รับผลกระทบในด้าน คุณภาพอากาศการจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล และ ขยะมูลฝอย อย่างไรก็ตาม ร่างมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการมี ความเพียงพอในการป้องกันผลกระทบในประเด็นที่ ห่วงกังวลทุกด้าน	- โครงการต้องควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบในด้านคุณภาพอากาศ เสีย การคมนาคมขนส่ง น้ำใช้ การจัดการน้ำเสียและ สิ่งปฏิกูลการระบายน้ำ การจัดการขยะมูลฝอย และ ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินอย่างเคร่งครัด	- ตรวจสอบปัญหาความเดือดร้อนของผู้ที่อยู่อาศัย โดยรอบพื้นที่โครงการ • ความถี่ทุก 1 เดือน	ไม่พบปัญหา	
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการประสานงานกับ เพื่อนบ้านในการให้ข่าวสารโครงการ รับฟังปัญหา เติ้อร้อน และดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการประสานงานกับ เพื่อนบ้านในการให้ข่าวสารโครงการ รับฟังปัญหา เติ้อร้อน และดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	ไม่พบปัญหา	
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการรับผิดชอบในการ ประสานงานและให้ความร่วมมือรวมทั้งสนับสนุนการ แก้ไขปัญหาของชุมชน	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการรับผิดชอบในการ ประสานงานและให้ความร่วมมือรวมทั้งสนับสนุนการ แก้ไขปัญหาของชุมชน	ไม่พบปัญหา	
	- ต้องมีช่องทางรับข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียนจาก ภายนอกโดยจัดทำเป็นกล่องข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียน พร้อมทั้งมีเบอร์โทรศัพท์ติดต่อและสื่อผู้ประสานงาน โครงการติดตั้งภายในโครงการในบริเวณที่เห็นชัดเจน	- ติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียน ข้อเสนอแนะและ ข้อคิดเห็น เพื่อเป็นช่องทางรับข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียน จากภายนอก พร้อมทั้งมีเบอร์โทรศัพท์ติดต่อและสื่อผู้ ประสานงานโครงการติดตั้งภายในโครงการในบริเวณ ที่เห็นชัดเจน	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.2 การสาธารณสุข (1) การบริการด้านสาธารณสุข - เมื่อโครงการเปิดดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทางเลือกในการให้บริการทางด้านสาธารณสุขให้ประชาชน ดังนั้นการดำเนินโครงการคาดว่าจะก่อให้เกิดผลดีต่อการสาธารณสุขของพื้นที่	ไม่มีมาตรการกำหนด	-โครงการเปิดดำเนินการจะเป็นการเพิ่มทางเลือกในการให้บริการทางด้านสาธารณสุขให้ประชาชน ดังนั้นการดำเนินโครงการคาดว่าจะก่อให้เกิดผลดีต่อการสาธารณสุขของพื้นที่	ไม่พบปัญหา	
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพกิจกรรมที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของชุมชน และผู้ที่อยู่ในโครงการ ดังนี้ - เกิดความรำคาญและรบกวนชุมชนข้างเคียงผู้ใช้บริการและพนักงานเจ้าหน้าที่ รพ. จากเสียงดังของยานพาหนะที่เข้า-ออกโครงการ	- ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเสียงอย่างเคร่งครัด	- ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านเสียงอย่างเคร่งครัด เพื่อเกิดความรำคาญและรบกวนชุมชนข้างเคียงผู้ใช้บริการและพนักงานเจ้าหน้าที่ รพ. จากเสียงดังของยานพาหนะที่เข้า-ออกโครงการ	ไม่พบปัญหา	
-โรคระบบทางเดินหายใจต่อผู้ใช้บริการ และพนักงานเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล ซึ่งเกิดจากมลพิษที่ปล่อยออกจากยานพาหนะภายในโครงการ	- ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านมลพิษทางอากาศอย่างเคร่งครัด	- ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ เพื่อป้องกันการเกิดโรคระบบทางเดินหายใจต่อผู้ใช้บริการ และพนักงานเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล ซึ่งเกิดจากมลพิษที่ปล่อยออกจากยานพาหนะภายในโครงการ	ไม่พบปัญหา	
- กลิ่นรบกวน และโรคระบบทางเดินอาหารเช่น ท้องร่วง ท้องเสีย บิด เป็นต้น ทั้งต่อชุมชนผู้ใช้บริการและพนักงานเจ้าหน้าที่รพ. อันเนื่องมาจากขยะมูลฝอยที่มีการจัดเก็บและนำไปกำจัดล่าช้า ก่อให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคและสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค	- ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการขยะมูลฝอยอย่างเคร่งครัด	- ควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ อันเนื่องมาจากขยะมูลฝอยที่มีการจัดเก็บและนำไปกำจัดล่าช้า ก่อให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคและสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม


โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ) -การระบาดของโรคติดเชื้อจากการจัดการขยะ ติดเชื้อ อันเนื่องมาจากการจัดเก็บขยะอันตราย ไม่ถูกต้องตามกฎหมายสาธารณสุข	- การจัดเก็บขยะติดเชื้อ ต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวง ว่าด้วยการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ.2545	- ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ เพื่อป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อจากการจัดการ ขยะติดเชื้อ อันเนื่องมาจากการจัดเก็บขยะอันตรายไม่ ถูกต้องตามกฎหมายสาธารณสุข	ไม่พบปัญหา	
-กลิ่นรบกวนจากระบบบำบัดน้ำเสีย และเชื้อ โรคที่ปนเปื้อนจากละอองลอยในขั้นตอนการ เติมอากาศของระบบบำบัดน้ำเสีย	- ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการน้ำเสีย อย่างเคร่งครัด	- ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านกลิ่นรบกวนจากระบบบำบัดน้ำเสีย และเชื้อโรคที่ ปนเปื้อนจากละอองลอยในขั้นตอนการเติมอากาศของ ระบบบำบัดน้ำเสีย	ไม่พบปัญหา	
-อุบัติเหตุต่อผู้มาใช้บริการและพนักงานภายใน โครงการจากการเกิดเพลิงไหม้ภายในโครงการ	- ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการป้องกันอัคคีภัย อย่างเคร่งครัด	- ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านอุบัติเหตุต่อ ผู้มาใช้บริการและพนักงานภายในโครงการจากการเกิด เพลิงไหม้ภายในโครงการ	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ) -อุบัติเหตุจากการตกจากที่สูง หรือความไม่ปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินทั้งต่อผู้มาใช้บริการและพนักงานของโรงพยาบาลจากมิจอาชีพที่แฝงตัวเข้ามาในโครงการ	- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เช่น โถงต้อนรับ ทางเข้า-ออกอาคาร โถงทางเดิน และพื้นที่จอดรถครอบคลุมทั้งพื้นที่โครงการ	- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เช่น โถงต้อนรับ ทางเข้า-ออกอาคาร โถงทางเดิน และพื้นที่จอดรถครอบคลุมทั้งพื้นที่โครงการ	ไม่พบปัญหา	 กล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และภายในอาคาร เพื่อดูแลรักษาความปลอดภัยให้กับผู้มาใช้บริการ และพนักงานเจ้าหน้าที่ของโครงการ 24 ชม.	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และภายในอาคาร เพื่อดูแลรักษาความปลอดภัยให้กับผู้มาใช้บริการ และพนักงานเจ้าหน้าที่ของโครงการ 24 ชม.	ไม่พบปัญหา	 พนักงานรักษาความปลอดภัย บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ
	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของกล้องวงจรปิดให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และใช้การได้ตลอดเวลา	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของกล้องวงจรปิดให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และใช้การได้ตลอดเวลา	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ) -อุบัติเหตุต่อผู้ที่สัญจรภายในโรงพยาบาลและบริเวณ ทางเข้า-ออกของโรงพยาบาลจากยานพาหนะที่เข้า-ออก โรงพยาบาล	- ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการคมนาคมขนส่ง อย่างเคร่งครัด	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ประจำบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อ ลดอุบัติเหตุ	ไม่พบปัญหา	
4.4 ความปลอดภัย - เมื่ออาคารโครงการเปิดดำเนินการ จะมีประชาชนเข้า มาใช้บริการเป็นจำนวนมากซึ่งอาจมีมีฉาชีพเข้าแฝงตัว อยู่	- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณพื้นที่ ส่วนกลาง เช่น โถงต้อนรับ ทางเข้า-ออกอาคาร โถง ทางเดิน และพื้นที่จอดรถครอบคลุมทั้งพื้นที่ โครงการ	- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณ พื้นที่ส่วนกลาง เช่น โถงต้อนรับ ทางเข้า- ออกอาคาร โถงทางเดิน และพื้นที่จอดรถ ครอบคลุมทั้งพื้นที่โครงการ	ไม่พบปัญหา	 <p>กล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p>

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และภายในอาคาร เพื่อดูแลรักษาความปลอดภัยให้กับผู้มาใช้บริการ และพนักงานเจ้าหน้าที่ของโครงการ 24 ชม. เพื่อดูแลรักษาความปลอดภัยให้กับผู้มาใช้บริการ และพนักงานเจ้าหน้าที่ของโครงการ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และภายในอาคาร เพื่อดูแลรักษาความปลอดภัยให้กับผู้มาใช้บริการ และพนักงานเจ้าหน้าที่ของโครงการ 24 ชม.	ไม่พบปัญหา	 พนักงานรักษาความปลอดภัย บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ
	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของกล้องวงจรปิดใน ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และใช้เครื่อ ตลอดเวลา	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของกล้องวงจร ปิดให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และ ใช้การได้ดีตลอดเวลา	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4.5 ทัศนียภาพ 1) สถาปัตยกรรมและองค์ประกอบของอาคาร - การพัฒนาจะก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทัศนียภาพของพื้นที่โครงการจากเดิมที่เป็นพื้นที่ว่างเป็นอาคารโรงพยาบาลสูง 7 ชั้นและอาคารพักยาระสูง 1 ชั้น ซึ่งอาคารของโครงการจะมีความสูงโดดเด่นกว่าอาคารโดยรอบที่สูงเพียง 1-2 ชั้น และอาจก่อให้เกิดผลกระทบทางสายตา - พื้นที่อ่อนไหวที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการมากที่สุด ได้แก่ โรงเรียนบ้านประพาสและวัดสุทธธรรม ซึ่งตั้งอยู่ริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 304 ห่างจากพื้นที่โครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ประมาณ 160 กม.และ 260 กม. ซึ่งเมื่อมองจากพื้นที่อ่อนไหวทั้ง 2 แห่งเข้าสู่พื้นที่โครงการ พบว่าต้นไม้ที่อยู่บริเวณเกาะกลางทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 304 และต้นไม้ที่อยู่ภายในวัดสุทธธรรม และบดบังตัวอาคารโรงพยาบาลดังนั้นอาคารโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพต่อพื้นที่อ่อนไหว	- ออกแบบสีผนังอาคารเป็นสีขาว และน้ำตาลอ่อน เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางสายตา	- ออกแบบสีผนังอาคารเป็นสีขาว และน้ำตาลอ่อน เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางสายตา	ไม่พบปัญหา	 อาคารโรงพยาบาล
	- มีการถอยร่นแนวอาคารโรงพยาบาลจากถนนสาธารณะ 12.71 ม. และถอยร่นจากแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือซึ่งติดกับหมู่บ้าน The Privy 127 ม.	- มีการถอยร่นแนวอาคารโรงพยาบาลจากถนนสาธารณะ 12.71 ม. และถอยร่นจากแนวเขตที่ดินด้านทิศเหนือซึ่งติดกับหมู่บ้าน The Privy 127 ม.	ไม่พบปัญหา	
	- จัดให้มีการปลูกโคกอินเดียซึ่งเป็นไม้ยืนต้นตลอดแนวเขตที่ดินทางด้านทิศเหนือตะวันออกและตะวันตก เพื่อช่วยบดบังตัวอาคาร	- ปลูกโคกอินเดียซึ่งเป็นไม้ยืนต้นตลอดแนวเขตที่ดินทางด้านทิศเหนือตะวันออก และตะวันตก เพื่อช่วยบดบังตัวอาคาร	ไม่พบปัญหา	 การปลูกต้นไม้ และพืชปกคลุมดิน

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
	- จัดภูมิทัศน์ภายในพื้นที่โครงการโดยการปลูกไม้ ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน ชนิดต่างๆที่ระดับพื้นดิน เพื่อช่วยให้โครงการมีทัศนียภาพที่สวยงาม และ ร่มรื่น	- จัดภูมิทัศน์ภายในพื้นที่โครงการโดยการ ปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน ชนิดต่างๆที่ ระดับพื้นดิน เพื่อช่วยให้โครงการมี ทัศนียภาพที่สวยงาม และร่มรื่น	ไม่มีพบปัญหา	 ปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน ทัศนียภาพที่สวยงาม

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<p>2) การบดบังแสงแดด</p> <p>- ในช่วงเช้าเวลา 07.00 น. ของฤดูหนาว เงาของอาคารโรงพยาบาลจะทับทับกับหมู่บ้านสวนพฤกษาศิลป์ทาวน์ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ และในช่วงเย็นเวลา 17.00-18.00 น. ของทุกฤดูกาล เงาของอาคารโรงพยาบาลจะทับทับกับหมู่บ้าน The Privy ทางทิศตะวันออก แต่ช่วงเวลาที่เงาทับทับเป็นช่วงเวลาน้อยๆ เพียง 1-2 ชม. ในช่วงเช้าและเย็นเท่านั้น ซึ่งต้นไม้ที่ปลูกในหมู่บ้านทั้ง 2 แห่ง จะยังคงได้รับแสงแดดได้อย่างเพียงพอเกือบตลอดทั้งวันเช่นเดียวกับผู้ที่อยู่ภายในหมู่บ้านทั้ง 2 แห่งก็จะยังสามารถดำเนินกิจกรรมที่ใช้แสง เช่นการตากผ้า เป็นต้น ได้เกือบตลอดทั้งวัน</p> <p>เช่นเดียวกัน ดังนั้นอาคารของโครงการจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดต่อชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการในระดับต่ำ</p>	<p>- ในกรณีพิสูจน์ได้ว่าเกิดความเสียหายจากการบดบังแสงแดดของโครงการ โครงการจึงได้พิจารณาชดเชยความเสียหายร่วมกับผู้เสียหายตามสภาพความเป็นจริง กรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ใช้คณะกรรมการแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการในการเจรจาข้อยุติร่วมกัน</p>	<p>- เงาของอาคาร โรงพยาบาลจะทับทับกับหมู่บ้าน The Privy ทางทิศตะวันออก แต่ช่วงเวลาที่เงาทับทับเป็นช่วงเวลาน้อยๆ เพียง 1-2 ชม. ในช่วงเช้าและเย็นเท่านั้น ซึ่งต้นไม้ที่ปลูกในหมู่บ้านทั้ง 2 แห่ง จะยังคงได้รับแสงแดดได้อย่างเพียงพอเกือบตลอดทั้งวันเช่นเดียวกับผู้ที่อยู่ภายในหมู่บ้านทั้ง 2 แห่งก็จะยังสามารถดำเนินกิจกรรมที่ใช้แสง เช่นการตากผ้า เป็นต้น ได้เกือบตลอดทั้งวัน เช่นเดียวกัน ดังนั้นอาคารของโครงการจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดต่อชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการในระดับต่ำ</p>	ไม่พบปัญหา	
<p>3) การบดบังทิศทางลม</p> <p>-อาคารที่จะได้รับผลกระทบด้านการบดบังทิศทางลมจากโครงการ ได้แก่ บ้านพักอาศัยสูง 1-2 ชั้นของหมู่บ้าน The Privy ทางทิศเหนือและทิศตะวันตก และก่อให้เกิดความร้อนอบอ้าวในพื้นที่นั้น แต่โครงการมีระยะถอยร่นรอบอาคาร 8-124 ม. ทำให้มีพื้นที่เปิดโล่งสำหรับให้ลมพัดผ่าน และมีอากาศหมุนเวียนได้อย่างสะดวก การบดบังทิศทางลมจึงเป็นผลกระทบในระดับต่ำ</p>	<p>- ในกรณีอาคารช่วงหนึ่งได้รับความเสียหายจากการบดบังทิศทางลมจากอาคารของโครงการ โครงการจึงได้พิจารณาชดเชยความเสียหายร่วมกับผู้เสียหายตามสภาพความเป็นจริง กรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ใช้คณะกรรมการแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการในการเจรจาข้อยุติร่วมกัน</p>	<p>โครงการมีระยะถอยร่นรอบอาคาร 8-124 ม. ทำให้มีพื้นที่เปิดโล่งสำหรับให้ลมพัดผ่าน และมีอากาศหมุนเวียนได้อย่างสะดวก การบดบังทิศทางลมจึงเป็นผลกระทบในระดับต่ำ</p>	ไม่พบปัญหา	

ตารางที่ 2-1 รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
4) พื้นที่สีเขียว - อาคารและถนน ค.ส.ล. และลานคอนกรีตทำให้เกิด ความรู้สึกไม่ร่มรื่น	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการเพื่อเป็นพื้นที่ที่ ผู้มาใช้บริการสามารถเข้าไปใช้ประโยชน์ในการพักผ่อน ได้ รวมพื้นที่สีเขียว 3,300 ตร.ม. โดยเป็นพื้นที่สีเขียวชั้น ล่างทั้งหมด และมีพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น 2,610ตร.ม. คิด เป็นสัดส่วนของพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัย 12.5 ตร.ม./ คนและสัดส่วนของพื้นที่สีเขียวยังยืนมากกว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ว่างตามกฎหมายควบคุมอาคาร	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการเพื่อ เป็นพื้นที่ที่ผู้มาใช้บริการสามารถเข้าไปใช้ ประโยชน์ในการพักผ่อนได้	ไม่พบปัญหา	 การปลูกต้นไม้ และพืชปกคลุมดิน
	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวยังยืนพื้นที่ 3,300 ตร.ม.คิดเป็น สัดส่วนร้อยละ 50 ของพื้นที่ว่างตามกฎหมายควบคุม อาคาร	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวยังยืนพื้นที่ โดยเป็น สัดส่วนร้อยละ 50 ของพื้นที่ว่างตามกฎหมาย ควบคุมอาคาร	ไม่พบปัญหา	 การปลูกต้นไม้ และพืชปกคลุมดิน

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. การใช้น้ำ	- ระบบท่อน้ำประปา และก๊อกน้ำ	- การรั่วซึมหรือแตกของท่อหรือก๊อกน้ำ	- ตรวจสอบการชำรุดของเส้นท่อและก๊อกน้ำใช้	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
2. การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	- บ่อตรวจสภาพน้ำ	- pH - BOD - SS - TDS - Settleable Solid - Oil and Grease - TKN - Sulfide - Coliform Bacteria	- PH Meter - Azide Modification method - Glass Fiber Filter Disc method - Evaporation method - Imhoff cone method - Partition-Gravimetric method - Kjeldahl method - Titration method - MPN method	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
	- ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	- สถิติและข้อมูลผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	- บันทึกสถิติและข้อมูลผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำวันตามแบบ ทส.1	- ทุกวัน และจัดเก็บสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียไว้ในโครงการเป็นระยะเวลาสองปี นับแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูลนั้น	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
		- รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน	- จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน ตามแบบ ทส.2 และเสนอรายงานดังกล่าวต่อสำนักงานเขตสะพานสูงภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
			โดยยื่นต่อเจ้าหน้าที่ของอบต.ท่าตูม หรือส่งทางไปรษณีย์ตอบรับ หรือ รายงานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามที่อธิบดีกรมควบคุมมลพิษประกาศ กำหนด		
3. การระบายน้ำ และป้องกัน น้ำท่วม	- ท่อระบายน้ำ	- ปริมาณตะกอนในท่อระบายน้ำและ บ่อดักขยะ	- ตรวจสอบการอุดตันของท่อระบายน้ำ และบ่อดัก	- ทุก3 เดือน	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
	- เครื่องสูบน้ำในบ่อบำบัด	- ประสิทธิภาพ/การชำรุดของเครื่อง สูบน้ำ	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของเครื่องสูบน้ำ	- ทุก 6 เดือน โดยเฉพาะก่อนเข้า ฤดูฝน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
4. การจัดการขยะมูลฝอย 1) ความเพียงพอของภาชนะรองรับ ขยะ และห้องพักขยะรวม	- พื้นที่โครงการ	- ความเพียงพอและสภาพของถังขยะ	- ตรวจสอบปริมาณขยะตกค้างและการ ชำรุดของถังขยะ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
	- อาคารพักขยะ	- ความเพียงพอในการรองรับขยะของ ห้องพักขยะ	- ตรวจสอบความเพียงพอในการรองรับ ขยะไม่น้อยกว่า 3 วัน สำหรับห้องพัก ขยะเปียก ห้องพักขยะแห้งและขยะรีไซเคิล และห้องพักขยะอันตราย และไม่ น้อยกว่า 2 วัน สำหรับขยะติดเชื้อ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
2) การจัดการขยะติดเชื้อ	- ภายในอาคารโรงพยาบาล	- ลักษณะของภาชนะรองรับขยะติด เชื้อแต่ละประเภท	- ขยะติดเชื้อประเภทวัสดุของมีคม ให้เก็บบรรจุในภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อ ที่เป็นกล่องหรือถังต้องทำด้วยวัสดุที่ แข็งแรงทนทานต่อการแทงทะลุและ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
			<p>การกักกรองของสารเคมี เช่นพลาสติกแข็งหรือโลหะมีฝาปิดมิดชิด และป้องกันการรั่วไหลของของเหลวภายในได้และสามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวกโดยผู้ขนย้ายไม่มีการสัมผัสกับขยะติดเชื้อ</p> <p>- ขยะติดเชื้ออื่นซึ่งมิใช่ประเภทวัสดุของมีคม ให้เก็บในถุงพลาสติกสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อที่มีความแข็งแรงไม่ฉีกขาดง่าย ทนทานต่อสารเคมีและการรับน้ำหนักจนน้ำได้เปื้อนรั่วซึมและไม่ดูดซึม</p> <p>ภาชนะสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ ต้องมีสีแดง ทึบแสง และมีข้อความสีดำที่มีขนาดสามารถอ่านได้ชัดเจนว่า "ขยะติดเชื้อ" อยู่ภายใต้รูปหัวกะโหลกไขว้ คู่กับตราหรือสัญลักษณ์ที่ใช้ระหว่างประเทศตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษาและต้องมีข้อความว่า "ห้ามนำกลับมาใช้อีก"และ"ห้ามเปิด" พร้อมระบุชื่อ “โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ กบินทร์บุรี” ไว้ที่ภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อ</p>		

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
			<ul style="list-style-type: none"> - ภาชนะสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ ต้องใช้เพียงครั้งเดียวและต้องทำลายพร้อมกับการกำจัดขยะติดเชื้อนั้น - ติดป้ายเตือน “ขยะติดเชื้ออันตราย” ที่ถังรองรับขยะติดเชื้อ - จัดให้มีถังรองรับภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อ ถังรองรับขยะติดเชื้อให้ใช้ได้หลายครั้ง แต่ต้องดูแลรักษาให้สะอาดอยู่เสมอ 		
		<ul style="list-style-type: none"> - วิธีการจัดเก็บขยะติดเชื้อ - ลงสู่ภาชนะรองรับขยะติดเชื้อ 	<ul style="list-style-type: none"> - การเก็บขยะติดเชื้อต้องใส่ถุงขยะติดเชื้อ และเก็บลงในภาชนะรองรับบรรจุขยะติดเชื้อ โดยไม่ปะปนกับมูลฝอยประเภทอื่น - บรรจุขยะติดเชื้อไม่เกินสามในสี่ส่วนของความจุของถุงหรือถังสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ แล้วปิดปากให้แน่นหรือไม่เกินสองในสามส่วนของถุงพลาสติกสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ แล้วผูกมัดปากถุงด้วยเชือกหรือวัสดุอื่นให้แน่น - จัดให้มีห้องเก็บของสกปรกประจำชั้นสำหรับรวบรวมภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อจากห้องปฏิบัติการ เชื้ออันตราย เพื่อรอการเคลื่อนย้ายไปเก็บไว้ยังห้องพักขยะติดเชื้อที่อาคารพักขยะ แต่ห้ามเก็บไว้เกินหนึ่งวัน 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
		- วิธีการเคลื่อนย้ายภาชนะรองรับขยะติดเชื้อจากอาคารโรงพยาบาลมายังห้องพักขยะติดเชื้อที่อาคารพักขยะ	- จัดให้มีห้องพักขยะติดเชื้อที่อาคารพักขยะแยกออกจากอาคารโรงพยาบาล - ห้องพักขยะติดเชื้อแยกเฉพาะจากอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กอยู่บริเวณลานจอดรถ ซึ่งสะดวกต่อการขนขยะติดเชื้อไปกำจัด - ห้องพักขยะติดเชื้อมีพื้นที่ 12.90 ตร.ม. ตั้งอยู่ห่างจากอาคารเพียงพอที่จะเก็บกักขยะบรรจุขยะติดเชื้อได้อย่างน้อย 2 วัน - พื้นและผนังภายในห้องพักขยะติดเชื้อเป็นคอนกรีตฉาบเรียบ ทำความสะอาดง่าย - มีรางระบายน้ำทั้งในห้องพักขยะติดเชื้อที่เชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำเสียที่อาคารโรงพยาบาล - ห้องพักขยะติดเชื้อมีความสูงประมาณ 3 ม. ภายในติดตั้งเครื่องปรับอากาศเพื่อไม่ให้เกิดความอับชื้น	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
			- ห้องพักขยะติดเค็มีประตูปิดมิดชิด เพื่อป้องกันสัตว์และแมลงเข้าไป และ ประตูมีความกว้างตามขนาดของห้อง เพื่อสะดวกต่อการปฏิบัติงานและปิด ด้วยกุญแจที่บุคคลทั่วไปสามารถที่จะ เข้าไปได้ - ติดป้ายข้อความ “ ที่พักรวมขยะติด เค็มี ” ไว้ที่หน้าห้องพักขยะติดเค็มี โดยมี ภาพที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน จัดให้มีลานสำหรับล้างรถเข็นอยู่ใกล้ ห้องพักขยะติดเค็มีและมีรางระบายน้ำ เสียจากการล้างรถเข็นเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสีย		
		- ลักษณะของรถเข็นสำหรับ เคลื่อนย้ายภาชนะขยะติดเค็มีมายัง ห้องพักขยะติดเค็มี	- มีผู้ปฏิบัติงานในการเคลื่อนย้ายขยะ ติดเค็มีจากอาคารโรงพยาบาลไปยัง ห้องพักขยะติดเค็มี ต้องมีความรู้ เกี่ยวกับขยะติดเค็มีและผ่านการอบรม การป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรือ อันตรายที่อาจเกิดจากขยะติดเค็มีตาม หลักสูตรและระยะเวลาที่กระทรวง สาธารณสุขกำหนดโดยประกาศในราช กิจจานุเบกษา	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
			<p>- ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้แก่ ถุงมือยางหนา ผ่ากันเปื้อน ผ่าปิดปาก ปิดจมูก และ รองเท้าพื้นยางหุ้มแข้งตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานและถ้าในกรณีปฏิบัติงานร่างกายหรือส่วนใดส่วนหนึ่งไปสัมผัสกับขยะติดเชื้อ ผู้ปฏิบัติงานต้องทำความสะอาดร่างกายหรือส่วนที่อาจสัมผัสขยะติดเชื้อโดยทันที</p> <p>- การขนย้ายขยะติดเชื้อจากอาคารโรงพยาบาลมายังห้องพักขยะติดเชื้อต้องกระทำทุกวันตามตารางเวลาที่กำหนดที่แน่นอน</p> <p>- ใช้รถเข็นสำหรับเคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อ</p> <p>- กำหนดเส้นทางการเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อจากอาคารโรงพยาบาลโดยผ่านทางลิฟต์ขนของสกปรกและลิฟต์ดับเพลิง และผ่านทางลานจอดรถด้านทิศเหนือไปยังห้องพักขยะติดเชื้อ โดยห้ามแหวะหรือหยุดพักในระหว่างเคลื่อนย้าย</p>		

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
			- การเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อต้องกระทำโดยระมัดระวังห้ามโยน หรือลากภาชนะสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อ - กรณีที่มีขยะติดเชื้อติดมือหรือภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อแต่กระหว่างทาง ห้ามหยิบด้วยมือเปล่า ต้องใช้คีมคีบหรือหุ้มด้วยถุงมือยางหนาหากเป็นช่วงแล้วให้ใช้ด้วยกระดาษแล้วเก็บขยะติดเชื้อหรือกระดาษนั้นในภาชนะสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อถังใหม่ แล้วทำความสะอาดด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อที่บริเวณพื้นนั้นก่อนเช็ดถูตามปกติ - ต้องทำความสะอาดและฆ่าเชื้อรถเข็นและอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานอย่างน้อยวันละครั้ง และห้ามนำรถเข็นขยะติดเชื้อไปใช้ในกิจการอย่างอื่น		
	- ห้องพักขยะติดเชื้อ	- ลักษณะของห้องพักขยะติดเชื้อ	- รถเข็นที่ใช้เคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อทำด้วยสแตนเลส ซึ่งไม่เป็นสนิม ไม่ซึม ร้วทำความสะอาดง่าย และมีรูระบายน้ำที่สามารถดูดได้ - รถเข็นขยะติดเชื้อไม่มีแฉ่งมุมอันจะเป็นแหล่งหมักหมมของเชื้อโรคและสามารถทำความสะอาดด้วยน้ำได้	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
			- รถเข็นขยะติดเชื้อมีพื้นและผนังทึบ และมีฝาปิดมิดชิด เมื่อจัดวางภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อมีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันสัตว์และแมลงเข้าไป - มีข้อความสีแดงที่มีขนาดสามารถมองเห็นชัดเจนทั้งสองด้านของรถเข็นว่า “รถเข็นขยะติดเชื้อ ห้ามนำไปใช้ในกิจการอื่น” - ควบคุมเก็บขยะติดเชื้อมาเก็บรวบรวมและเคลื่อนย้ายและอุปกรณ์หรือเครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อบริเวณที่ขยะติดเชื้อมาเก็บรวบรวมและเคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุขยะติดเชื้อ		
5. การคมนาคมขนส่ง	- พื้นที่โครงการ	- พื้นที่จอดรถยนต์ และชนิดตามแผนที่ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจร และสัญญาณเตือนต่างๆ	- ตรวจสอบการจัดให้มีที่จอดรถภายในโครงการ 266 คัน และการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจร และสัญญาณเตือนต่าง ๆ ตามที่ได้ออกแบบ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
6. การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน	- ระบบไฟฟ้า	- ประสิทธิภาพของอุปกรณ์ไฟฟ้า	- ตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของระบบไฟฟ้า	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี (ช่วงดำเนินการ) (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7. การป้องกันและระงับอัคคีภัย	- อุปกรณ์ดับเพลิง	- ความพร้อมและประสิทธิภาพของอุปกรณ์ดับเพลิง	- ตรวจสอบความพร้อม และประสิทธิภาพของอุปกรณ์ดับเพลิง	- ทุก 6 เดือน หรือตามกำหนด/อายุการใช้งานที่ระบุโดยบริษัทผู้ผลิต ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไสอร์เวชกิจ จำกัด
	- เครื่องตรวจจับความร้อนและเครื่องตรวจจับควัน	- ความพร้อมและประสิทธิภาพของเครื่องตรวจจับความร้อนและเครื่องตรวจจับควัน	- ตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพของเครื่องตรวจจับความร้อน และเครื่องตรวจจับควัน	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไสอร์เวชกิจ จำกัด
	- สัญญาณไฟฉุกเฉิน	- ความพร้อมสัญญาณไฟฉุกเฉิน และแบตเตอรี่	- ตรวจสอบความพร้อมของสัญญาณไฟฉุกเฉิน และแบตเตอรี่ให้พร้อมใช้งานตลอดเวลา	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไสอร์เวชกิจ จำกัด
8. เศรษฐกิจและสังคม	- โดยรอบพื้นที่โครงการ	- ปัญหาความเดือดร้อนของพื้นที่โดยรอบ	- จัดให้มีช่องทางรับฟังความคิดเห็น/ข้อร้องเรียน, กล้องรับข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อ ผู้ประสานงานโครงการ บริเวณหน้าพื้นที่โครงการ - ดำเนินการแก้ไขปัญหาตามแผนรับเรื่องร้องทุกข์	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไสอร์เวชกิจ จำกัด