

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการในระยะดำเนินการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>1. ทรัพยากรกายภาพ</p> <p>1.1 สภาพภูมิประเทศ</p> <p>(1) จัดให้มีพื้นที่ว่างจากสิ่งปกคลุมคิดเป็นร้อยละ 57.42 ของพื้นที่โครงการทั้งหมดและจัดสภาพภูมิสถาปัตย์โครงการให้มีความกลมกลืนใกล้เคียงกับสภาพภูมิประเทศเดิมมากที่สุด</p> <p>(2) ดูแลรักษาสภาพแวดล้อมของโครงการ และพื้นที่โดยรอบ รวมถึงพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p>	<p>-โครงการได้จัดให้มีพื้นที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุม และมีการมีการควบคุม และดูแลสภาพภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้ อีกทั้งจัดให้มีคนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียว ซึ่งประกอบด้วยสวนหย่อม ให้มีสภาพที่สวยงาม ตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน</p> <p>รูปภาพที่ 1.4 การใช้พื้นที่โครงการ</p>
<p>1.2 การชะล้างพังทลายของดิน</p> <p>(1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียว ซึ่งโครงการเน้นการปลูก ไมย่นต้น ไม่พุ่ม และพืชคลุมดิน เพื่อช่วยปกคลุมหน้าดิน และช่วยลดตึ้นน้ำฝนชะลอการไหลของน้ำฝนและลดการกัดเซาะหน้าดินได้เป็นอย่างดี</p> <p>(2) ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียว ต้นไม้ และหญ้าคลุมดินให้มีความสมบูรณ์อยู่เสมอ</p>	<p>-โครงการจัดให้มีการดำเนินการปลูกพืชคลุมดิน รวมถึงไมย่นต้น ไม่พุ่มต้น ไว้โดยรอบพื้นที่โครงการ รวมทั้งได้จัดให้มีคนสวนคอยดูแลและรักษาสภาพดี สวยงาม อยู่ตลอดระยะเวลาในการเปิดทำการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.3 การเกิดแผ่นดินไหวและสึนามิ				
(1) จัดทำแผนที่แสดงเส้นทางอพยพหนีภัยเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ผู้ให้บริการในโครงการทราบถึงเส้นทางหนีภัยภายในบริเวณโครงการ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ผู้พักอาศัยสามารถอพยพได้อย่างรวดเร็ว และปลอดภัย ดิดไว้บริเวณห้องพัก และโรงจอดรถอาคารของโครงการ		- โครงการมีการติดตั้งแบบแปลนที่แสดงตำแหน่งของระบบป้องกันอัคคีภัยและเส้นทางอพยพหนีภัยไว้บริเวณประตูห้องพักทุกห้อง ซึ่งอยู่ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน	-	รูปภาพที่ 2.40 ผังเส้นทางอพยพหนีภัย
(2) จัดให้มีการซ้อมอพยพเพื่อความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่ฝ่ายต่างๆ ในโครงการอย่างน้อยปีละครั้ง หรือหากมีจังหวัดมีการฝึกซ้อมอพยพหนีภัยเจ้าหน้าที่ฝ่ายต่างๆ ของโครงการจะต้องเข้าร่วมการฝึกดังกล่าว เพื่อให้เกิดความเข้าใจและปฏิบัติได้ถูกต้องเมื่อเกิดเหตุการณ์จริง		- โครงการมีการฝึกซ้อมอพยพคนเพื่อความปลอดภัย กรณีเมื่อเกิดแผ่นดินไหว ไปพร้อมกับการฝึกอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยและฝึกอบรมแผนการซ้อมหนีไฟและอพยพย้ายคน เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้แก่เจ้าหน้าที่พนักงานของโครงการ และผู้เข้าพักในโครงการ โดยดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี ในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมมา เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2567	-	รูปภาพที่ 2.58 การซ้อมอพยพหนีไฟ เอกสารแนบที่ 13 รายงานการซ้อมอพยพหนีไฟ
(3) ประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบหากเกิดกรณีแผ่นดินไหว/สึนามิ ได้แก่ หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย ตำบลคลอง เพื่อช่วยเหลือผู้พักอาศัยในการอพยพได้ทันที		- พื้นที่ของโครงการไม่ได้อยู่ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์คลื่นสึนามิ เนื่องจากอยู่ห่างจากชายฝั่ง แต่หากเกิดผลกระทบ โครงการจะประสานงานกับเทศบาลตำบลคลอง ให้เข้ามาช่วยเหลืออพยพผู้พักอาศัยภายในโครงการไปยังพื้นที่ปลอดภัย	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ช่วงต้นปี	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>1.3 การเกิดแผ่นดินไหวและสึนามิ (ต่อ)</p> <p>(4) จัดทำเอกสารเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติตัวกรณีเกิดเหตุแผ่นดินไหว/สึนามิ</p> <p>(5) หากเกิดธรณีภัยพิบัติ โครงการต้องจัดให้มีการช่วยเหลือและอำนวยความสะดวกแก่ผู้พักอาศัยดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - พนักงานเคาะประตูห้องพักและแต่ละห้อง และตรวจสอบว่ามีผู้พักอาศัยอยู่หรือไม่ - พนักงานอยู่ตามมุมต่างๆ ของโครงการ เพื่อนำทางผู้พักอาศัยไปยังจุดรวมพล และอพยพไปยังที่ปลอดภัยต่อไป 	<p>โครงการมีจัดทำป้ายเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการปฏิบัติตัวกรณีเกิดเหตุแผ่นดินไหว โดยวางไว้ภายในบริเวณห้องทุกห้อง ซึ่งอยู่ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>- โครงการมีจัดทำแผนในการช่วยเหลือ อพยพและอำนวยความสะดวกแก่ผู้พักอาศัยภายในโครงการเมื่อเกิดเหตุการณ์แผ่นดินไหวและสึนามิ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.41 ป้ายประชาสัมพันธ์ให้ความรู้กรณีเกิดแผ่นดินไหว</p> <p>เอกสารแนบที่ 5 แผนอพยพหนีภัยกรณีเกิดแผ่นดินไหว</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (1) จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกมีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง (2) ติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องขณะจอดรถ” ไว้ในพื้นที่จอดรถของอาคาร ให้สังเกตเห็นได้ชัดเจนและทั่วถึง และกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัดเพื่อลดผลกระทบด้านอากาศเสีย เสีย และความร้อนที่เกิดจากเครื่องยนต์ (3) ดูแลรักษาสภาพถนนและทางเดินในพื้นที่โครงการ สะอาด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นอันเนื่องมาจากถนน (4) เลือกเครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่มีมาตรฐาน มีประสิทธิภาพสูง และอัตราการระบายมลพิษต่ำ (5) จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ กรณีที่พบว่ามีการชำรุดหรือเสียหายของอุปกรณ์ให้เร่งดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยทันที	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ - โครงการมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้บริเวณหน้าโครงการ และอยู่บริเวณที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - โครงการมีการติดตั้งป้ายเครื่องหมายอันตรายบริเวณไว้ บริเวณพื้นที่จอดรถของโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมดูแลอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการล้างทำความสะอาดและดูแลรักษาสภาพถนนและทางเดินในพื้นที่โครงการให้สะอาด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น อยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการมีการเลือกใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่มีมาตรฐาน มีประสิทธิภาพสูง และอัตราการระบายมลพิษต่ำ ตามที่กำหนดในมาตรการ พร้อมมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ให้พร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ หากพบว่ามีการชำรุดหรือเสียหายของอุปกรณ์ จะเร่งดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยทันที	- - - -	รูปภาพที่ 2.10 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง รูปภาพที่ 2.11 ป้ายเครื่องหมายอันตราย รูปภาพที่ 2.12 การล้างทำความสะอาดถนน รูปภาพที่ 2.15 เครื่องกำเนิดไฟฟ้า รูปภาพที่ 2.22 การตรวจสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>(6) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งสิ้น 810.17 ตารางเมตร ได้แก่ ต้นหมากเขียว ลีลาวดี ปาล์มพอกเทล แคนนา ศรีตรัง อโศกอินเดียว คริสตินา ขาหยกเกียน เดหลี และหญ้า นวลน้อย เป็นต้น ซึ่งให้ประโยชน์ทั้งในด้านเชิงนิเวศน์ และนันทนาการ</p> <p>(7) จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มี สภาพสวยงาม อย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาดำเนิน โครงการ นอกจากนี้หากมีต้นไม้ได้รับความเสียหาย หรือตายปลูกต้นไม้ใหม่ทดแทนทันที</p> <p>(8) ไม่ก่อสร้างอาคาร หรือสิ่งปลูกสร้างบริเวณที่ว่างระหว่าง อาคาร</p> <p>(9) หมั่นตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีสภาพ สวยงามอย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ เพื่อเป็นการส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน และเป็นการช่วย รักษาสุขภาพแวดล้อม สร้างทัศนียภาพ และให้ ความสำคัญกับคุณภาพชีวิตของผู้อยู่อาศัย และพื้นที่ บริเวณโดยรอบโครงการ</p>	<p>โครงการได้มีการควบคุม และดูแลสภาพภายในโครงการ ให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้ อีกทั้งจัดให้มี คนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียว ซึ่งประกอบด้วยสวนหย่อม พืช คลุมดิน และไม้ยืนต้น ให้มีสภาพที่สวยงาม ปัจจุบันพื้นที่สีเขียวของโครงการอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ หากพบมีต้นไม้ ได้รับความเสียหายหรือตาย จะดำเนินการปลูกใหม่ทดแทน โดยทันที</p>	-	<p>รูป ภาพ ที่ 1.4 การ ใช้ พื้นที่ในโครงการ</p> <p>รูป ภาพ ที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและ งานดูแลสวน</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางการแก้ไข	อ้างอิง
<p>1.5 ระดับเสี่ยงและการสิ้นสุดเงื่อนไข</p> <p>(1) จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออก ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p> <p>(2) เลือกเครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่มีมาตรฐาน มีประสิทธิภาพสูง และอัตราการระบายมลพิษต่ำ</p> <p>(3) จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ กรณีที่พบว่าการชำรุดหรือเสียหายของอุปกรณ์ให้เร่งดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยทันที</p> <p>(4) จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพสวยงาม อย่างสม่ำเสมอและตลอดระยะเวลาดำเนินการ นอกจากนี้หากมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตายปลูกต้นไม้ใหม่ทดแทนทันที</p> <p>(5) จัดให้ผู้ดูแลอาคารทำหน้าที่รับเรื่องเรียนจากผู้พักอาศัยภายในโครงการ แล้วผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียงที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการและจากสิ่งแวดล้อมภายนอกกระทบต่อโครงการ กรณีที่มีเรื่องเรียน ต้องเข้าตรวจสอบโดยประสานงานกับบริเวณใกล้เคียง และเร่งดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>(6) ติดตั้งป้ายเตือน “ดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง ขณะจอดรถ” ไว้บริเวณที่จอดรถ เพื่อลดเสียงที่เกิดจากเครื่องยนต์</p>	<p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้บริเวณหน้าโครงการ และอยู่บริเวณที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการมีการเลือกใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่มีมาตรฐาน มีประสิทธิภาพสูง และอัตราการระบายมลพิษต่ำ ตามที่กำหนดในมาตรการ พร้อมมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ให้พร้อมใช้งานอยู่ตลอดระยะเวลาที่ดำเนินการ หากพบว่าการชำรุดหรือเสียหายของอุปกรณ์ จะเร่งดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยทันที</p> <p>- โครงการมีคนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียว ซึ่งประกอบด้วยสวนหย่อม พืชคลุมดิน และไม้ยืนต้น ให้มีสภาพที่สวยงาม ปัจจุบันพื้นที่สีเขียวของโครงการอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ หากพบมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตาย จะดำเนินการปลูกใหม่ทดแทนโดยทันที</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำโครงการตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ เพื่อดูตรวจสอบและรับฟังความคิดเห็นจากผู้พักอาศัยใกล้เคียงของโครงการ ปัจจุบันไม่พบกรณีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด หากพบว่าผู้ที่มีผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการ ทางโครงการจะมีการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายดับเครื่องยนต์จอดรถ ไว้บริเวณพื้นที่จอดรถของโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.10 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p> <p>รูปภาพที่ 2.15 เครื่องกำเนิดไฟฟ้า</p> <p>รูปภาพที่ 2.22 การตรวจสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน</p> <p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.11 ป้ายดับเครื่องยนต์</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>2. ทรัพยากรชีวภาพ</p> <p>2.3 ทรัพยากรชีวภาพบนบก</p> <p>(1) ออกแบบอาคารโดยใช้โหนดที่ไม่โดดเด่นและไม่มีความสอดคล้องกับธรรมชาติเชิงเดียว</p> <p>(2) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งสิ้น 810.17 ตารางเมตร ได้แก่ ต้นหมากเขียว ลีลาวดี ปาล์มพอกเทล แคนา ศรีตรัง อโศกอินเดีย คริสติน่า ชากกเกียน เดหลี และหญ้านวลน้อย เป็นต้น ซึ่งให้ประโยชน์ทั้งในด้านเชิงนิเวศน์และนันทนาการ</p> <p>(3) จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพสวยงาม อย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ</p> <p>นอกจากนี้หากมีต้นไม้ได้รับความเสียหาย หรือตายปลูกต้นไม้ใหม่ทดแทนทันที</p>	<p>-โครงการมีการจัดพื้นที่สีเขียวไว้ตามที่มาตรการกำหนดและมีการดูแล บำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ รวมถึงมีการเลือกใช้สีหลังคาและตัวอาคารเป็นสี Eart Tone ซึ่งมีความกลมกลืนกับสภาพแวดล้อมโดยรอบ จึงสามารถช่วยลดผลกระทบด้านทัศนียภาพของผู้ที่สัญจรไปมา</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.2 สีของตัวอาคาร</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้ที่ดิน - ไม่มีมาตรการกำหนด			
3.2 การใช้น้ำ	<p>(1) โครงการจัดให้มีบ่อน้ำใต้ดินขนาด 170 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 16 ถัง รวมปริมาณสำรองน้ำใช้ของโครงการ 250 ลูกบาศก์เมตร สามารถสำรองได้น้ำภายในโครงการ</p> <p>(2) จัดให้มีการตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำและสุขภัณฑ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีเหมาะกับการใช้งาน เพื่อป้องกันการรั่วไหล การอุดตัน การสูญเสียน้ำโดยเปล่าประโยชน์และป้องกันการปนเปื้อนของน้ำใช้</p> <p>(3) เครื่องใช้และสุขภัณฑ์ต่างๆ ที่ใช้ภายในโครงการต้องเป็นรุ่นประหยัดน้ำ</p> <p>(4) จัดให้มีการณรงค์ให้ผู้พักอาศัยในโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด และรู้คุณค่า</p>	<p>- ไม่ได้กำหนดมาตรการไว้</p> <p>- โครงการมีถังเก็บน้ำจำนวน 2 ถัง ใช้สำหรับเก็บน้ำดิบ 1 ถัง และน้ำผ่านกรอง 1 ถัง รวมปริมาณ บ่อน้ำใช้ของโครงการ 250 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งเพียงพอต่อการบริโภคใช้น้ำภายในโครงการ</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำและสุขภัณฑ์ต่างๆ ภายในโครงการเป็นประจำทุกวัน หากพบชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที</p> <p>- โครงการมีการเลือกใช้สุขภัณฑ์ต่างๆ ภายในโครงการเป็นแบบประหยัดน้ำ และมีการบำรุงรักษาให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการติดป้ายณรงค์ประหยัดน้ำไว้บริเวณพื้นที่ใช้งานส่วนกลางซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.26 บ่อน้ำสำรองของโครงการ</p> <p>เอกสารแนบที่ 11 ใบเสร็จไฟฟ้า/น้ำบาดาล</p> <p>รูปภาพที่ 2.30 การตรวจสอบระบบประปา</p> <p>เอกสารแนบที่ 8 รายงานการตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำ และสุขภัณฑ์</p> <p>รูปภาพที่ 2.57 สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ</p> <p>รูปภาพที่ 2.20 ป้ายณรงค์ประหยัดน้ำ</p> <p>เอกสารแนบที่ 11 ใบเสร็จไฟฟ้า/น้ำบาดาล</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.2 การใช้น้ำ (ต่อ)</p> <p>(5) ให้มีการดูแล ทำความสะอาดบ่อเก็บน้ำได้ดิน 2-3 ครั้ง/ปี หรือ เมื่อพบว่ามีความสกปรกปนออกมากับน้ำใช้ในอาคาร โดยบ่อเก็บ น้ำให้ปิดวาล์วจ่ายน้ำเข้าและจ่ายน้ำออก สูดน้ำออกไปใช้รดน้ำ ต้นไม้หรือล้างทำความสะอาดอาคาร และดูแลตะกอนในบ่อ ออกไปให้หมด โดยใส่ถังและใช้บริการเก็บขนของเทศบาล ตำบลคลอง หรือบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตเก็บขนไปกำจัด จากนั้นเครื่องปั๊มนลมเป่าลมไล่ความชื้นในบ่อให้แห้งก่อนเปิด วาล์วจ่ายน้ำเข้าและจ่ายน้ำออก</p> <p>มาตรการป้องกันกักกรองและรั่วซึมของบ่อเก็บน้ำ</p> <ol style="list-style-type: none"> ใช้คอนกรีตผสมน้ำยากันซึม และให้มีอัตราส่วนระหว่างน้ำต่อ ซีเมนต์ไม่เกิน 0.50 ต่อ 1 และบริเวณรอยต่อระหว่าง คอนกรีตจะใส่ PVC WATER STOP ด้วย ผิวผนังและพื้นใต้ดินด้านที่สัมผัสดินหรือด้านนอกของตัวถัง น้ำ จะมีการป้องกันการรั่วซึมด้วย WATER PROOFING MEMBRANE หนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร และก่ออิฐูบลอด ป้องกันการฉีกขาด 	<p>- โครงการมีการล้างทำความสะอาดบ่อเก็บน้ำอยู่เป็นประจำ โดยดำเนินการปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อพบว่ามี ตะกอนปนบ่อออกมากับน้ำใช้ในอาคาร อีกทั้งยังมีการ Backwash ระบบอยู่เป็นประจำเพื่อดูแลรักษาให้สาร กรองยังคงมีประสิทธิภาพที่ต่อการใช้งาน</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนดตั้งแต่ระยะ ดำเนินการก่อสร้าง โดยมีการใช้คอนกรีตผสมน้ำยากันซึม และพื้นผิวของผนัง และพื้นดินที่สัมผัสน้ำของบ่อเก็บน้ำ จะเพิ่มผิวคอนกรีตฉาบอีก 15 มิลลิเมตรและทาเคลือบผิว คอนกรีตด้วยสาร NON-TOXIC (CHEMICRETE) เพื่อ ป้องกันน้ำซึมเข้าไปจนถึงเหล็กเส้นภายในเสาจนเกิดสนิม</p>	-	<p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.26 บ่อเก็บน้ำ สำรองของโครงการ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.2 การใช้น้ำ (ต่อ)</p> <p>3. ผิวของผนัง และพื้นด้านที่สัมผัสน้ำของบ่อเก็บน้ำจะเพิ่มผิวคอนกรีตอีก 15 มิลลิเมตร ส่วนเสาที่สัมผัสน้ำจะเพิ่มระยะหุ้มเสาอีก 5 มิลลิเมตร และหาเคลือบผิวคอนกรีตด้วยสาร NON-TOXIC (CHEMICRETE) เพื่อป้องกันน้ำซึมเข้าไปจนถึงเหล็กเส้นภายในเสาจนเกิดสนิมกับภายในบ่อเก็บน้ำได้ดิน และปิดทางน้ำไม่รั่วซึม</p> <p>การป้องกันการปนเปื้อนที่เกิดจากวัสดุที่ใช้ทำถังสำรองน้ำ</p> <p>1. ใช้คอนกรีตผสมน้ำยากันซึมด้วยสาร NON-TOXIC (CHEMICRETE) และให้มีอัตราส่วนระหว่างน้ำต่อซีเมนต์ไม่เกิน 0.50 ต่อ 1 ปริมาตรของท่อระหว่างคอนกรีตจะใส่ WATER STOP ด้วย</p> <p><u>การดูแลรักษาและทำความสะอาดถังสำรองเก็บน้ำใช้</u></p> <p>1. ฝาบ่อเก็บน้ำได้ดินจัดให้มี 2 ฝา ปิดมิดชิด และป้องกันน้ำซึมผ่านลงสู่ภายในถัง เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่บ่อเก็บน้ำทางฝาบ่อได้</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนดตั้งแต่ระยะดำเนินการก่อสร้าง โดยมีการใช้คอนกรีตผสมน้ำยากันซึม และพื้นผิวของผนัง และพื้นด้านที่สัมผัสน้ำของบ่อเก็บน้ำจะเพิ่มผิวคอนกรีตอีก 15 มิลลิเมตรและหาเคลือบผิวคอนกรีตด้วยสาร NON-TOXIC (CHEMICRETE) เพื่อป้องกันน้ำซึมเข้าไปจนถึงเหล็กเส้นภายในเสาจนเกิดสนิม</p> <p>- บ่อเก็บน้ำของโครงการ มีฝาปิดมิดชิดป้องกันน้ำซึมผ่านลงสู่ภายในถัง และป้องกันการปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่บ่อเก็บน้ำทางฝาบ่อได้</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.26 บ่อเก็บน้ำสำรองของโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.26 บ่อเก็บน้ำสำรองของโครงการ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.2 การใช้น้ำ (ต่อ)</p> <p>2. ตรวจสอบโครงสร้างบ่อเก็บน้ำใต้ดิน ให้มีความมั่นคง แข็งแรง ไม่มีรอยร้าว และรอยรั่ว ที่จะทำให้มีการปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่บ่อเก็บน้ำได้</p> <p>3. ตรวจสอบลักษณะทางกายภาพของน้ำประปาเป็นประจำในเรื่องของสี กลิ่น และรสชาติต่างๆ ที่ตกหล่นลงไปในบ่อเก็บน้ำ</p> <p>4. เก็บตัวอย่างน้ำในบ่อเก็บน้ำใต้ดินมาวิเคราะห์หาเชื้อ E. coli ทุกๆ 3 เดือน เพื่อตรวจสอบว่ามีการปนเปื้อนของน้ำจากภายนอกหรือไม่</p> <p>5. ล้างทำความสะอาดบ่อเก็บน้ำทุกๆ 3 เดือน/ครั้ง โดยวิธีการในการทำความสะอาดจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยในสถานที่้อออากาศ ดังนี้</p> <p>- ก่อนที่จะเข้าไปล้างทำความสะอาดบ่อเก็บน้ำต้องมีการตรวจสอบปริมาณออกซิเจนก่อนทุกครั้งว่ามีปริมาณมากพอที่จะเข้าไปในสถานที่้อออากาศได้ (ไม่น้อยกว่า 19.50%)</p>	<p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบโครงสร้างของบ่อเก็บน้ำ เส้นท่อของระบบประปา และลักษณะทางกายภาพของน้ำอยู่เป็นประจำ ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณบ่อเก็บน้ำผ่านกร่องของโครงการในรายการทดสอบ E. coli ทุกๆ 3 เดือน โดยห้องปฏิบัติการเอกชน</p> <p>- โครงการมีการล้างทำความสะอาดบ่อเก็บน้ำอยู่เป็นประจำ โดยดำเนินการปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อพบว่ามีตะกอนปะปนออกมาค้ำน้ำไว้ในอาคาร โดยหน่วยงานที่มีความรู้ความชำนาญ อีกทั้งยังมีมีการ Backwash ระบบอยู่เป็นประจำเพื่อดูแลรักษาให้สารกรองยังคงมีประสิทธิภาพที่ดีต่อการใช้งาน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.30 การตรวจสอบระบบประปา</p> <p>เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม สิ่งแวดล้อม ช่างฝีมือ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.2 การใช้ชี้นำ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - หากปริมาณออกซิเจนในอากาศมีไม่เพียงพอแต่มีความจำเป็นต้องเข้าไปปฏิบัติงานผู้ควบคุมงานต้องจัดหาอุปกรณ์ช่วยหายใจชนิดมีถังออกซิเจนในตัว (SCBA) - ในระหว่างการทำความสะอาดบ่อเก็บน้ำจะต้องตรวจเช็คและบันทึกปริมาณออกซิเจนเป็นระยะๆ รวมทั้งมีการสื่อสารที่ระหว่างผู้ปฏิบัติงานภายใน กับผู้ช่วยเหลือภายนอก <p>6. ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำ และระบบเส้นท่อประปา ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามีชำรุดให้รีบแก้ไขทันที</p>	<p>สิ่งแวดล้อม ช่างฝีมือ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการสร้างความสะอาดบ่อเก็บน้ำอยู่เป็นประจำ โดยดำเนินการปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อพบว่ามีความสกปรกเกินไปในอาคาร โดยหน่วยงานที่มีความรู้ความชำนาญ อีกทั้งยังมีการ Backwash ระบบอยู่เป็นประจำเพื่อดูแลรักษาให้สารกรองยังคงมีประสิทธิภาพที่ดีต่อการใช้งาน - โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำและสุขภัณฑ์ต่างๆ ภายในโครงการเป็นประจำทุกวัน หากพบชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที 	-	<p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.30 การตรวจสอบระบบประปา</p> <p>เอกสารแนบที่ 8 รายงานการตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำ และสุขภัณฑ์</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.2 การใช้น้ำ (ต่อ)</p> <p>การดูแลระบบบำบัดน้ำประปา</p> <ol style="list-style-type: none"> ก่อนรับมอบอุปกรณ์ ให้ผู้จำหน่ายทำการ commissioning ระบบและทำการอบรมให้ความรู้ด้านการใช้งานและการบำรุงรักษาแก่นักงานโรงแรมเรียบร้อยแล้ว และหากเกิดปัญหาจะมีการให้คำปรึกษาอยู่ตลอด ดำเนินการตามคู่มือและคำแนะนำการใช้งานจากผู้จำหน่าย จัดเตรียมชุดทดสอบน้ำเบื้องต้น (Water Test Kit) เพื่อทำการ สุ่มตรวจคุณภาพน้ำจากเครื่องกรองที่หน้างาน จัดส่งน้ำไปตรวจคุณภาพในห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรอง ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำของการประปาภูมิภาคเดือนละ 1 ครั้ง หรือตามต้องการ จัดซื้อน้ำดื่มจากแหล่งที่มีคุณภาพ เพื่อไม่ให้เป็นภาระจากชุด กรองน้ำมากเกินไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนรับมอบอุปกรณ์ผู้จำหน่ายมีการ commissioning ระบบและทำการอบรมให้ความรู้ด้านการใช้งานและการบำรุงรักษาแก่นักงานโรงแรมเรียบร้อยแล้ว และหากเกิดปัญหาจะมีการให้คำปรึกษาอยู่ตลอด - โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบและดูแลระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำตามคู่มือ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ หากเกิดปัญหาจะมีการขอคำแนะนำจากบริษัทผู้จำหน่ายอุปกรณ์ - โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบลักษณะทางกายภาพของน้ำอยู่ทุกวันตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ และมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้ภายในโครงการเป็นประจำทุก 6 เดือน โดยต้องปฏิบัติตาม เอกชน - โครงการใช้แหล่งน้ำบาดาลเป็นแหล่งน้ำหลัก ซึ่งมีคุณภาพที่เหมาะสมต่อการนำมาปรับปรุงคุณภาพน้ำ เพื่อใช้ภายในโครงการ 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.2 การใช้ผู้นำ (ต่อ)</p> <p>6. ให้ทำการตรวจสอบชุดกรองรายวัน ได้แก่ การวัดซึม แรงดัน ในระบบจากเกจวัดความดัน และ visual inspection ในส่วนอื่นๆ ก่อนทำการเดินระบบ</p> <p>7. ทำการล้างยอน (backwash) ทุกระยะ 10-15 วัน ในกรณีที่เป็นระบบกรองแบบ manual โดยการดูแรงดันจากเกจวัดความดันควบคู่ไปด้วย ถ้าแรงดันตกมาก แสดงว่าชุดกรองเริ่มมีการอุดตันทำให้เกิดแรงดันสูญเสีย ถ้าเป็นระบบอัตโนมัติระบบจะทำการล้างยอนเมื่อค่าแรงดันในระบบลดลงถึงค่าที่ตั้งไว้</p> <p>8. ทุก 6 เดือน นำสารกรองพวกหินทรายออกมาล้าง โดยการล้างทำความสะอาดและซัดดู หากพบว่าทรายกรองมีคราบเมือกสีดำ และจับเป็นก้อนแสดงว่าทรายกรองหมดสภาพให้เปลี่ยนทรายกรองใหม่</p>	<p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบชุดกรอง และทำการล้างยอน (backwash) เป็นประจำทุกวันเดือนรวมทั้งมีการเปลี่ยนสารกรองใหม่เป็นประจำทุก 1 ปี หรือหากพบชำรุดเสียหายหรือทำงานได้ไม่เต็มประสิทธิภาพจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที</p>	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.2 การใช้น้ำ (ต่อ)</p> <p>9. เปลี่ยน activated Carbon ทุก 1 ปี เนื่องจากประสิทธิภาพ ในการดูดซับกลิ่นจะลดตามเวลาและการคืนสภาพ activated Carbon มีกรรมวิธีที่ย่างยากต้องใช้ความร้อนสูง ไม่สามารถคืนสภาพด้วยการทำเองที่หน้างาน</p> <p>10. ให้ตรวจสอบอุปกรณ์พวกเครื่องสูบน้ำต่างๆ และเครื่องสูบน้ำ สารเคมี ว่ามีการรั่วซึมตาม Seal ต่างๆ หรือไม่ ถ้าพบให้ทำการเปลี่ยน</p> <p>11. โครงการต้องตรวจสอบแนวควบคุมทางไฟฟ้า controller ดู อ่านค่าโวลต์ และกระแสแอมป์ว่ามีความผิดปกติหรือไม่ ถ้าพบให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>12. โครงการต้องว่าจ้างผู้จำหน่ายที่ติดตั้งชุดกรองน้ำ ให้เข้ามาทำการตรวจสอบ และซ่อมบำรุงใหญ่เป็นประจำทุกปี</p>	<p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบการทำงาน ของระบบปั๊ม แผงควบคุมทางไฟฟ้า controller และชุดกรอง อยู่เป็นประจำตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ รวมทั้งมีการว่าจ้างผู้จำหน่ายที่ติดตั้งชุดกรองน้ำ ให้เข้ามาทำการตรวจสอบ และซ่อมบำรุงใหญ่เป็นประจำทุกปี</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.30 การตรวจสอบระบบปั๊ม</p> <p>เอกสารแนบที่ 8 รายงานการ ตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำ และสุขภัณฑ์</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.3 การจัดการน้ำเสีย (1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศเลี้ยงตะกอนเวียน กลับ (Aeration activated sludge process,A/S) ขนาด รองรับน้ำเสีย 90 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง เพื่อรองรับน้ำ ทั้งจากอาคารต่างๆ ภายในโครงการอย่างเพียงพอ โดยน้ำทิ้ง สุดท้ายมีคุณภาพในตัวในรูปของค่าบีโอดี (BOD) ที่ออกจาก ระบบได้ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนถูกรวบรวมเข้าสู่บ่อ เก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ เพื่อรอกการนำไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำ ต้นไม้บริเวณโครงการ (2) โครงการต้องติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบ บำบัดน้ำเสียเป็นระยะๆ เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบ บำบัด ทำให้สามารถแก้ไขปัญหาระบบได้ทันเหตุการณ์และ เป็นการช่วยยืดอายุการใช้งานของถังบำบัดน้ำเสีย (3) จัดให้มีบ่อเก็บน้ำทิ้ง ขนาด 72 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ โดยภายในบ่อเก็บน้ำทิ้งดังกล่าวจะแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่ บ่อเก็บน้ำสำหรับรดน้ำต้นไม้ปริมาณ 10.80 ลูกบาศก์เมตร และบ่อเก็บน้ำทิ้งปริมาณ 61.20 ลูกบาศก์เมตร	- โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ เพื่อใช้สำหรับบำบัดน้ำเสียจากทุกส่วน ภายในโครงการให้มีคุณภาพน้ำผ่านเกณฑ์มาตรฐาน การควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ก่อนระบาย ออกสู่ลำรางสาธารณะ - โครงการมีการจ้างบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอริส จำกัด ให้เข้ามาดำเนินการเก็บตัวอย่างและตรวจ วิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ และน้ำทิ้งหลัง ผ่านระบบบำบัด เป็นประจำทุกเดือน ตามที่มาตรการ กำหนด - โครงการมีบ่อสำหรับเก็บน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว ตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ ก่อนปล่อยออกสู่ลำราง สาธารณะ	- - -	รูปภาพที่ 2.27 ระบบบำบัดน้ำเสีย เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจ ติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม รูปภาพที่ 2.28 บ่อเก็บน้ำทิ้ง

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.3 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)</p> <p>(4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่เทคนิคดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ โดยจัดจ้างบริษัทที่ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียมาดูแลระบบและจัดหาอะไหล่ส่การของระบบบำบัดน้ำเสียที่สำคัญไว้ อันได้แก่ แอร์ปั้ม เครื่องสูบน้ำเสีย เป็นต้น</p> <p>(5) จัดเจ้าหน้าที่ที่โครงการเข้ารับการอบรมให้มีความรู้เกี่ยวกับการใช้งานระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการอย่างเข้าใจ โดยให้เข้ารับการอบรมกับบริษัทตัวแทนจำหน่ายระบบบำบัดฯ ของโครงการ เพื่ออยู่ประจำในการเดินเครื่องและบำรุงรักษาระบบตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>(6) จัดทำตารางกำหนดระยะเวลาซ่อมบำรุงอุปกรณ์ที่ประกอบอยู่ในระบบบำบัดน้ำเสียรวมทุกชิ้นตามคู่มือของแต่ละประเภท ได้แก่ เครื่องสูบน้ำเสีย เครื่องเติมอากาศ และเครื่องสูบลมคอนไดเก้ เครื่องสูบน้ำเสีย เครื่องเติมอากาศ และเครื่องสูบลมคอนไดเก้เพื่อความสะดวกในการซ่อมบำรุงในแต่ละครั้ง และเพื่อให้อุปกรณ์และระบบทุกส่วนทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาให้เป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ.2555</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ คอยดำเนินการดูแลและควบคุมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p> <p>- ก่อน รับ ม อ บ อ ุ ป ก ร ณ์ ผู้ จ ำ ห ่ ย มี ก าร commissioning ระบบและทำการอบรมให้ความรู้การเดินเครื่องและบำรุงรักษาระบบ แก่พนักงานโรงแรมที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว และหากเกิดปัญหาจะมีการให้คำปรึกษาอยู่ตลอด</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ คอยดำเนินการดูแลและควบคุมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพอยู่เป็นประจำทุกวัน เดือนตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ แต่ยังไม่มีการจัดเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.1 ทส.2)</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>โครงการมีแผนดำเนินการในรอบเดือน มกราคม - มิถุนายน 2568</p>	<p>รูปภาพที่ 2.31 การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>รูปภาพที่ 2.31 การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.3 การจัดການน้ำเสีย (ต่อ)</p> <p>(7) จัดให้มีการสูบน้ำเสียจากส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ เพื่อประสิทธิภาพการทำงานของระบบฯ</p> <p>(8) โครงการต้องติดท่อให้รถดูดสิ่งปฏิกูลจากบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต มาดูดตะกอนในถังตกตะกอนไปกำจัดโดยทันที</p> <p>(9) ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้าเฉพาะของระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อความสะดวกในการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>(10) ติดตั้งป้ายเตือนผู้ที่พักอาศัย และผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการใช้น้ำให้ทราบว่า เป็น “น้ำทิ้งเพื่อรดน้ำต้นไม้” เพื่อป้องกันการสัมผัส</p>	<p>สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- ปัจจุบันโครงการยังไม่มีมีการสูบน้ำเสียจากส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสีย เนื่องจากในปริมาณน้อย แต่หากมีปริมาณตะกอนมากเกินไป โครงการจะดำเนินการกำจัดจากรถดูดสิ่งปฏิกูลจากบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต มาดูดตะกอนในถังตกตะกอนไปกำจัดโดยทันที</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียแยกออกจากระบบไฟฟ้าส่วนอื่นเพื่อความสะดวกในการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- ปัจจุบันโครงการได้มีการนำน้ำเสียมารดน้ำต้นไม้ โดยนำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วจะถูกลบออกสู่สิ่งแวดล้อม</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.3 การจัดกรน้ำเสีย (ต่อ)</p> <p>(11) อบรมพนักงานดูแลสวน และพนักงานทุกฝ่ายให้ทราบถึงวิธีการใช้น้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว เพื่อป้องกันการนำไปใช้ผิดประเภท</p> <p>(12) ให้เจ้าของโครงการ เป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียในมาตรา 80 พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535 ต้องเก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงาน ของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน และจัดทำบันทึก รายละเอียดดังกล่าวตามแบบ พส.1 เก็บไว้ ณ สถานที่ตั้ง แหล่งกำเนิดมลพิษนั้นระยะเวลาสองปีนับตั้งแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูลนั้นๆ และให้จัดทำรายงานสรุปผลการ ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน และเสนอ รายงานดังกล่าวต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นในวันที่ 15 ของเดือนถัดไปตามแบบ พส.2</p>	<p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันโครงการไม่มีการนำน้ำเสียมารดน้ำต้นไม้ โดยน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วจะถูกปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะ - โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ คอยดำเนินการดูแลและควบคุมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพอยู่เป็นประจำทุกวัน เดือนตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ แต่ยังไม่มีการจัดเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (พส.1 พส.2) 	<p>-</p> <p>โครงการมีแผนดำเนินการในรอบเดือน มกราคม - มิถุนายน 2568</p>	<p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.31 การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม</p> <p>(1) จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำ จำนวน 1 บ่อ ขนาด 162 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับน้ำฝนได้อย่างเพียงพอ</p> <p>(2) ดูแลรักษาระบบระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักขยะ และท่อระบายน้ำและบ่อหน่วงน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>(3) นำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ภายในโครงการจะผ่านการบำบัดให้ได้มาตรฐานก่อนนำกลับมาใช้ประโยชน์</p> <p>(4) โครงการจะต้องทำการขุดลอกตะกอนและทำความสะอาดท่อระบายน้ำและบ่อหน่วงน้ำเป็นประจำทุก 2-3 ปีหรือเมื่อท่อมีตะกอนอุดตัน</p> <p>(5) ให้จัดจ้างบริษัทมากำจัดหนูและแมลงสาบในบ่อหน่วงน้ำเป็นประจำเสมอ</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำ จำนวน 1 บ่อ ตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ อยู่บริเวณลานจอดรถด้านหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบระบายภายในโครงการ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ หากพบมีขยะ หรือสิ่งกีดขวางการระบายน้ำ จะดำเนินการ กำจัด หรือขุดลอกตะกอนโดยทันที</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบระบายน้ำ และขุดลอกตะกอนในรางระบายน้ำอยู่เป็นประจำ โดยเพิ่มความถี่ในช่วงฤดูฝน</p> <p>- โครงการมีการฉีดพ่นกำจัดหนู ยุงและแมลงสาบภายในบ่อหน่วงน้ำ และบริเวณโดยรอบโครงการอยู่เป็นประจำทุกวันเดือน อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.29 บ่อหน่วงน้ำ</p> <p>รูปภาพที่ 2.32 การขุดลอกตะกอน</p> <p>รูปภาพที่ 2.32 การขุดลอกตะกอน</p> <p>รูปภาพที่ 2.33 การฉีดพ่นแมลงเอกสารแนบที่ 10 รายงานฉีดพ่นแมลง</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.5 การจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล</p> <p>(1) จัดให้มีพนักงานจัดเก็บความสะอาดบริเวณห้องพักและพื้นที่ส่วนกลางทั้งหมด พร้อมจัดเก็บรวบรวมขยะจากแต่ละจุดใส่ถุงดำแล้วมัดปากถุงให้แน่น นำไปรวมไว้ในที่กมมูลฝอยรวมของโครงการ</p> <p>(2) โครงการจัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวม ซึ่งภายในต้องแบ่งเป็นห้องพักมูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยที่สามารถย่อยสลาย ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล ห้องพักมูลฝอยทั่วไป และมูลฝอยอันตราย ซึ่งออกแบบให้มีประตูเปิด-ปิดมิดชิด มีการระบายอากาศด้วยหน้าต่างพร้อมตะแกรงกันแมลง</p> <p>(3) จัดให้มีการคัดแยกมูลฝอย โดยอาจแบ่งออกเป็นมูลฝอยที่ขายได้ และขายไม่ได้ มูลฝอยที่ขายได้ เช่น กระดาษ ขวดแก้ว ขวดพลาสติก กระป๋องอะลูมิเนียม ควรมีภาชนะรองรับแยกต่างหาก เพื่อขายให้กับผู้ซื้อต่อไป</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีพนักงานเก็บมูลฝอยตามแต่ละจุด เช่น ห้องพักแขก ห้องอาหาร และสำนักงาน จากนั้นก็จะนำแต่ละส่วนมาพักไว้ที่จุดพักมูลฝอยรวมเพื่อรอเทศบาลตำบลลอง เข้ามาเก็บขนไปกำจัดโดยไม่มีขยะเปียกและขยะแห้งตกค้างภายในโครงการ</p> <p>- โครงการมีจุดสำหรับพักมูลฝอยรวม ซึ่งภายในมีการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 200 ลิตร แบบแยกประเภท เพื่อรอเทศบาลตำบลลอง เข้ามาเก็บขนไปกำจัดโดยไม่มีขยะเปียกและขยะแห้งตกค้างภายในโครงการ</p> <p>- โครงการมีการคัดแยกมูลฝอยตั้งแต่ต้นทาง ซึ่งมูลฝอยที่ขายได้ เช่น กระดาษ ขวดแก้ว ขวดพลาสติก กระป๋องอะลูมิเนียม โครงการมีพื้นที่สำหรับจัดเก็บ ก่อนนำไปจำหน่ายให้กับร้านรับซื้อของเก่า</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.34 รถเก็บขยะจากห้องพัก</p> <p>รูปภาพที่ 2.35 ถังขยะแบบแยกประเภท</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ข้องดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.5 การจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล (ต่อ)</p> <p>(4) เจ้าของโครงการต้องรับผิดชอบในการรวบรวม และนำมูลฝอยอันตราย ไปยังอาคารเก็บของเสียอันตรายจากชุมชนของเทศบาลนครภูเก็ตซึ่งจะเปิดให้มีการนำมูลฝอยอันตรายมาส่งได้ทุกวันทั้ง 20-25 ของทุกเดือน โดยเทศบาลนครภูเก็ตจะดำเนินการนำขยะที่รวบรวมไว้ ไปกำจัดโดยผู้ให้บริการกำจัดของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมทุกๆ 3 เดือน</p> <p>(5) จัดให้มีพนักงานคอยล้างทำความสะอาดพื้นที่ห้องพักมูลฝอยรวมทุกครั้งที่เกิดเก็บขยะเข้ามาเก็บขยะ ในส่วนของน้ำเสียที่เกิดจากการล้างทำความสะอาดจะถูกรวบรวมผ่านท่อน้ำทิ้ง เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียต่อไป</p> <p>(6) โครงการจะต้องทำความสะอาดถังรับมูลฝอยไม่ให้มีคราบหรือกลิ่นเหม็น รวมทั้งจะต้องตรวจสอบสภาพของถังรับมูลฝอย หากพบว่ามีการชำรุด แตก หรือรั่วซึม ให้ทำการเปลี่ยนถังใหม่โดยทันที</p>	<p>- โครงการมีการออกแบบให้เป็นที่พักอาศัยประเภทโรงแรม ซึ่งการดำเนินการกิจกรรมภายในโครงการ ก็เป็นการดำเนินการกิจกรรมปกติของคนทั่วไป ทำให้มีมูลฝอยอันตรายในปริมาณน้อย จึงไม่ส่งผลกระทบต่อในด้านนี้</p> <p>- โครงการมีพนักงานประจำโครงการคอยดำเนินการล้างทำความสะอาดบริเวณจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ รวมทั้งดำเนินการตรวจสอบสภาพของถังรับมูลฝอย และล้างทำความสะอาดทุกครั้งที่เกิดเก็บขยะมูลฝอยเข้ามาเก็บขยะ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.36 การล้างทำความสะอาดถังรับมูลฝอย</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงพยาบาล มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงพยาบาล มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.5 การจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล (ต่อ)</p> <p>(6) คัดตั้งป้ายบริเวณห้องพักมูลฝอยรวม โดยจัดทำป้ายขนาดเหมาะสม มีตัวหนังสือความสูงขนาดไม่เล็กกว่า 10 เซนติเมตร ติดตั้งไว้หน้าห้องพักมูลฝอย ได้แก่ ป้าย “ห้องพักมูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยสามารถย่อยสลาย” “ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล” “ห้องพักมูลฝอยทั่วไป” และ “มูลฝอยอันตราย” ตามลำดับ</p> <p>(7) รณรงค์ให้ผู้ใช้บริการลดการใช้วัสดุที่ก่อให้เกิดขยะ ตลอดจนประชาสัมพันธ์ให้ผู้บริการทิ้งมูลฝอยให้เป็นที่ ตลอดจน รณรงค์ให้มีการรักษาความสะอาดในการใช้ส้วมว่าน้ำ เพื่อรักษาความสะอาดและป้องกันขยะตกค้างในแต่ละวัน</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการไม่มีห้องพักมูลฝอยรวมแบบแยกประเภท แต่มีการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภท ไว้บริเวณจุดพักมูลฝอยรวม ซึ่งมีการติดป้ายบอกประเภทของมูลฝอยไว้อย่างชัดเจน และมีการประสานงานกับเทศบาลตำบลลอง ให้เข้ามาเก็บไปกำจัดโดยไม่มีขยะเปียกและขยะแห้งตกค้างภายในโครงการ</p> <p>- โครงการมีการรณรงค์ให้ผู้ใช้บริการลดการใช้วัสดุที่ก่อให้เกิดขยะตลอดจนประชาสัมพันธ์ให้ผู้บริการทิ้งมูลฝอยให้เป็นที่ และโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลความสะอาดภายในบริเวณพื้นที่โครงการ สรรว่ายน้ำ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p>	-	รูปภาพที่ 2.35 ถึงขยะแบบแยกประเภท

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.6 การจราจร (1) จัดให้มีกระแจะจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้รถที่จะออกจากโครงการมองเห็นรถที่วิ่งบนถนนหน้าโครงการและรถบนถนนสาธารณะมองเห็นรถที่กำลังจะออกจากโครงการ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยมากขึ้น (2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อดูแลความปลอดภัยและอำนวยความสะดวกแก่ผู้พักอาศัยและผู้สัญจรไปมา (3) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ จัดให้มีป้ายชี้โครงการให้เห็นได้ชัดเจน และมีไฟส่องสว่างให้เห็นทางเข้า-ออก ได้ชัดเจนในเวลากลางคืน (4) ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัย (5) ดูแลพื้นที่ทางเข้า-ออกโครงการ ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางทางจราจร มีสภาพดีอยู่เสมอ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ - บริเวณถนนด้านหน้าทางเข้าโครงการมีการติดตั้งกระแจะจราจร เพื่อให้รถที่จะออกจากโครงการมองเห็นรถที่วิ่งบนถนนหน้าโครงการและรถบนถนนสาธารณะมองเห็นรถที่กำลังจะออกจากโครงการ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยมากขึ้น - โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยโดยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการมีการติดตั้งป้ายชี้โครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน และมีไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ซึ่งสว่างเพียงพอต่อการสัญจรภายในโครงการ - โครงการมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้บริเวณหน้าโครงการ และอยู่บริเวณที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดูแลพื้นที่ทางเข้า-ออกโครงการไม่ให้มีสิ่งกีดขวางทางจราจร อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ ซึ่งปัจจุบันทางเข้า-ออกโครงการ อยู่ในสภาพที่ดี ไม่มีสิ่งกีดขวางทางจราจร	- - - - -	- รูปภาพที่ 2.3 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รูปภาพที่ 2.5 ป้ายชี้โครงการ รูปภาพที่ 2.8 ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ รูปภาพที่ 2.10 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง รูปภาพที่ 2.54 ทางเข้า-ออกโครงการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.6 การจราจร (ต่อ)</p> <p>(6) ห้ามมีป้ายโฆษณาหรือสิ่งอื่นๆ กีดขวางในช่องจราจรบริเวณ หน้าโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมองเห็นของ คนขับรถ</p> <p>(7) จัดให้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดบริเวณหน้าโครงการ โดย ให้มุมกล้องมองเห็นทั้งที่จอดรถของโครงการ และถนน สาธารณะหน้าโครงการ</p> <p>(8) ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรบริเวณทางเดินภายในโครงการ ให้ชัดเจน เช่น ลูกศรทิศทางการจราจรบนพื้นทาง ป้ายทาง เลี้ยว ป้ายจำกัดความเร็ว เป็นต้น เพื่อลดอุบัติเหตุในการเดิน รถ และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ ทำให้การเคลื่อน ตัวของรถในโครงการและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ สามารถทำได้อย่างสะดวกและปลอดภัย</p>	<p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- ปัจจุบันบริเวณด้านหน้าโครงการไม่มีป้ายโฆษณาหรือ สิ่งอื่นๆ กีดขวางในช่องจราจรบริเวณหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิดกระจายโดยทั่ว บริเวณพื้นที่โครงการ รวมทั้งบริเวณด้านหน้าโครงการ โดยมุมกล้องมองเห็นทั้งที่จอดรถของโครงการ และถนน สาธารณะหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายแสดงทิศทางการเดินรถเข้า - ออกพื้นที่โครงการ และป้ายจำกัดความเร็ว เพื่อลด อุบัติเหตุในการเดินรถ และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของ ผู้ขับขี่ ทำให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการและบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ สามารถทำได้อย่างสะดวกและ ปลอดภัย</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.54 ทางเข้า-ออก โครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.7 กล้องวงจรปิด บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.9 ป้ายแสดงทิศ ทางการเดินรถเข้า -ออกโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.10 ป้ายจำกัด ความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.6 การจราจร (ต่อ) (9) จัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในการเวลากลางคืน (10) ควบคุมมิให้ผู้เข้ามาใช้บริการของโครงการ จอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และตามแนวนถนนสาธารณะ เพื่อไม่ให้กีดขวางการจราจรของรถที่สัญจรบนถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ (11) ติดตั้งป้ายชื่อโครงการลูกศรแสดงทิศทางบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ที่สามารถเห็นได้ชัดเจน และในระยะทางพอสมควรที่จะชะลอรถได้ทัน ก่อนเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย (12) แจ้งผู้ให้บริการภายในโครงการทราบ โดยระบุไว้ในคู่มือผู้ให้บริการ ห้ามไม่ให้จอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และตามแนวนถนนสาธารณะ เพื่อไม่ให้กีดขวางการจราจรของรถที่สัญจรบนถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ - โครงการมีการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ซึ่งสว่างเพียงพอต่อการสัญจรรถภายในโครงการ - โครงการมีการจัดเตรียมพื้นที่ไว้เพียงพอสำหรับจอดรถภายในโครงการ อีกทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกและควบคุมดูแลเรื่องการจราจรภายในอยู่ตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการมีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทางการเดินทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน และอยู่ในระยะทางพอสมควรที่จะชะลอรถได้ทัน ก่อนเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย - โครงการมีการแจ้งให้ผู้เข้าพักทราบถึงกฎระเบียบในการเข้าพัก และจัดเตรียมพื้นที่ไว้เพียงพอสำหรับจอดรถภายในโครงการ อีกทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกและควบคุมดูแลเรื่องการจราจรภายในอยู่ตลอด 24 ชั่วโมง	- - - -	รูปภาพที่ 2.8 ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ รูปภาพที่ 2.4 พื้นที่สำหรับจอดรถภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.5 ป้ายชื่อโครงการ รูปภาพที่ 2.9 ป้ายแสดงทิศทางการเดินทางเข้า-ออกโครงการ รูปภาพที่ 2.4 พื้นที่สำหรับจอดรถภายในโครงการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.7 การใช้ไฟฟ้า มาตรการทั่วไป (1) ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer) ชนิด Oil Immersed Transformer ขนาด 630 KVA จำนวน 1 ชุด (2) ตำแหน่งติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าจะต้องอยู่ในสถานที่ซึ่งบุคคลที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าได้โดยสะดวก เพื่อตรวจสอบและบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ (3) การติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการจะต้องออกแบบให้เป็นไปตามข้อกำหนดของการไฟฟ้านครหลวง เรื่อง ระยะห่างระหว่างในแนวนอนที่ปลอดภัยระหว่างอาคาร/สิ่งปลูกสร้างหรือป้ายโฆษณา กับสายไฟฟ้าแรงสูง (4) จัดทำแผงกั้นที่ตัววัสดุทนไฟล้อมรอบหม้อแปลงไฟฟ้า เพื่อป้องกันผลกระทบจากการเกิดไฟฟ้าช็อต หรือเกิดประกายไฟ (5) จัดทำป้ายหรือสัญลักษณ์เตือนให้ระวังอันตรายจากหม้อแปลงไฟฟ้าติดไว้บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าให้เห็นชัดเจน	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ - โครงการมีการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าไว้ตามที่กำหนดในมาตรการ พร้อมทั้งมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - หม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการตั้งอยู่บริเวณด้านหน้าโครงการ ซึ่งเข้าถึงได้ง่าย และสะดวกต่อการบำรุงรักษา - โครงการมีการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าตามข้อกำหนดของการไฟฟ้านครหลวง เรื่อง ระยะห่างระหว่างในแนวนอนที่ปลอดภัยระหว่างอาคาร/สิ่งปลูกสร้าง หรือป้ายโฆษณา กับสายไฟฟ้าแรงสูง - หม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการตั้งอยู่เหนือจากพื้นดินทำให้องค์กัผลกระทบจากการเกิดไฟฟ้าช็อต หรือเกิดประกายไฟ - โครงการมีการติดตั้งป้ายเตือน ให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้าแรงสูง ไว้บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน	- - - - -	รูปภาพที่ 2.13 หม้อแปลงไฟฟ้าเอกสารแนบที่ 11 ใบเสร็จไฟฟ้า/น้ำบาดาล รูปภาพที่ 2.13 หม้อแปลงไฟฟ้า รูปภาพที่ 2.13 หม้อแปลงไฟฟ้า รูปภาพที่ 2.13 หม้อแปลงไฟฟ้า รูปภาพที่ 2.14 ป้ายเตือนระวังอันตรายจากไฟฟ้าแรงสูง

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแสม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแสม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.7 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)</p> <p>(6) จัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยของหม้อแปลงไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพปลอดภัยอย่างน้อยทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>(7) จัดให้วิศวกรไฟฟ้าที่มีความรู้และความเชี่ยวชาญด้านไฟฟ้าคอยดูแล ซ่อมแซม และบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p> <p>(8) จัดให้มีการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าและซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ และบริเวณสระว่ายน้ำโดยรอบ และรับแก้ไขหากพบการชำรุดเสียหาย</p> <p>(9) เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดประหยัดพลังงานและมีการใช้งานยาวนาน</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบดูแลหม้อแปลงไฟฟ้าอยู่เป็นประจำตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ และมีการตรวจสอบความปลอดภัยของหม้อแปลงไฟฟ้า ซ่อมแซม และบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน โดยวิศวกรไฟฟ้าที่มีความรู้และความเชี่ยวชาญเป็นประจำทุก 1 ปี</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าและซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ หากพบชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที</p> <p>- โครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการเป็นแบบประหยัด และมีการบำรุงรักษาอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.23 การตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า</p> <p>รูปภาพที่ 2.17 อุปกรณ์ไฟฟ้าประหยัดพลังงาน</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.7 การใช้ไฟฟ้า</p> <p>มาตรการกวดขันรักษาลักษณะงานสำหรับเจ้าของโครงการและเจ้าหน้าที่โครงการจะต้องดำเนินการ ระยะดำเนินการ</p> <p>(1) การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าสำหรับระบบไฟฟ้าแสงสว่าง</p> <p>1.1 ปิดไฟฟ้าแสงสว่างเวลาพักเที่ยงสำหรับพื้นที่สำนักงาน</p> <p>1.2 แยกสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง แทนการใช้หนึ่งตัว</p> <p>ควบคุมหลอดแสงสว่างจำนวนมาก</p> <p>1.3 หมั่นดูแลความสะอาดเรื่องฝุ่นละอองหรือบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ</p> <p>เพื่อให้แสงสว่างได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ</p> <p>1.4 ติดตั้งเครื่องปรับระดับแสงสว่าง (Dimmer) บริเวณห้องใช้สำหรับงานนอกประสงค์ ซึ่งบางครั้งต้องการแสงสว่างมาก แต่บางครั้งก็ต้องการน้อย</p> <p>1.5 คำนวณและเลือกขนาดสายไฟฟ้าให้มีความสูญเสียต่ำ ทำให้โดยเพิ่มขนาดสายให้ดีขึ้น เนื่องจากจากสายมีความต้านทานต่ำกว่า จึงทำให้สามารถลดความสูญเสียเนื่องจากแรงดันไฟฟ้าตกและลดค่าไฟฟ้าลงได้แยกสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง แทนการใช้หนึ่งตัวควบคุมหลอดแสงสว่างจำนวนมาก</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีนโยบายให้พนักงานในสำนักงานปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่จำเป็นในช่วงเวลาพักเที่ยง เพื่อช่วยประหยัดพลังงาน</p> <p>- โครงการมีการแยกสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง แทนการใช้หนึ่งตัวควบคุมหลอดแสงสว่างจำนวนมาก</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการทำความสะอาดหลอดไฟฟ้าส่องสว่างภายในโครงการอยู่เป็นประจำตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p> <p>- ห้องสำนักงานของโครงการมีไฟฟ้าส่องสว่างที่เพียงพอและมีกระจกใสเพื่อรับแสงสว่างจากภายนอก จึงไม่ส่งผลกระทบต่อในด้านนี้</p> <p>- โครงการมีการคำนวณและเลือกขนาดสายไฟฟ้าให้มีความสูญเสียต่ำ รวมทั้งมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าแบบประหยัดพลังงานตั้งแต่ระยะดำเนินการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.16 สวิตช์ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง</p> <p>รูปภาพที่ 2.24 ทำความสะอาดไฟฟ้าส่องสว่าง</p> <p>-</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.7 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ) 1.6 ในการติดตั้งระบบไฟฟ้า ให้เลือกใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งช่วยประหยัดไฟได้ 10 วัตต์/หลอดประหยัดพลังงานได้ 30% เมื่อเทียบกับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ธรรมดา 1.7 ใช้หลอดประหยัดพลังงาน เช่น หลอดฟลูออเรสเซนต์ชนิดคอมใหม่ (T5) หรือหลอดฟลูออเรสเซนต์ชนิดขั้วเซียว ซึ่งประหยัดพลังงานกว่าหลอดไส้มาก และมีอายุการใช้งานมากกว่าหลอดไส้ 8 เท่า (2) การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าสำหรับระบบทำความเย็นปรับอากาศ 2.1 ปลุกต้นไม้ภายในโครงการให้มากที่สุด ในบริเวณพื้นที่ว่าง ซึ่งไม่ใช่บนถนนและทางวิ่งเพื่อลดภาระการทำงานของเครื่องปรับอากาศ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ - โครงการมีการติดตั้งปลั๊กสวิตช์อิเล็กทรอนิกส์แทนการใช้ปลั๊กสวิตช์ชนิดแกนเหล็กธรรมดา เพื่อช่วยประหยัดพลังงาน - โครงการมีการเลือกใช้หลอดไฟฟ้ส่องสว่างภายในโครงการเป็นแบบประหยัดพลังงาน พร้อมทั้งมีการทำความสะอาดอยู่เป็นประจำ ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการเพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ - โครงการมีการปลูกต้นไม้และจัดพื้นที่สีเขียวไว้โดยรอบบริเวณพื้นที่โครงการ ตามที่มาตรการกำหนด เพื่อลดภาระการทำงานของเครื่องปรับอากาศ	- - -	- รูปภาพที่ 2.18 หลอดไฟฟ้ส่องสว่างแบบประหยัดพลังงาน รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.7 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)</p> <p>2.2 ตั้งอุณหภูมิบนเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสมประมาณ 25-26 องศาเซลเซียส</p> <p>2.3 ปิดเครื่องปรับอากาศในช่วงพักเที่ยง สำหรับห้องสำนักงาน ให้ใช้วิธีการลดการทำงานของคอมพิวเตอร์ โดยปรับเทอร์โมสแตทให้อยู่ที่อุณหภูมิสูงสุด เพื่อให้คอมเพรสเซอร์หยุดทำงาน</p> <p>2.4 เปิดเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>2.5 บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>2.6 ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศด้านหน้าและแผ่นระบายความร้อนด้านหลังทุกเดือน</p> <p>2.7 เลือกใช้เครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงสุด และประหยัดพลังงาน</p> <p>2.8 โครงการต้องทำการล้างแอร์เป็นประจำสม่ำเสมอ</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการติดป้ายรณรงค์ให้ช่วยกันประหยัดพลังงานพร้อมทั้งมีนโยบายให้พนักงานในสำนักงานปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่จำเป็นในช่วงเวลาพักเที่ยง เพื่อช่วยประหยัดพลังงาน</p> <p>- โครงการมีการเลือกใช้เครื่องปรับอากาศแบบประหยัดพลังงานและมีประสิทธิภาพสูงสุด และมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบปรับอากาศภายในโครงการอยู่เป็นประจำ รวมทั้งมีการบำรุงรักษา ล้างทำความสะอาดแอร์ ล้างทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศด้านหน้าและแผ่นระบายความร้อนด้านหลังอยู่เป็นประจำทุกเดือน</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.19 ป้ายรณรงค์ ประหยัดพลังงาน</p> <p>รูปภาพที่ 2.25 ล้างทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.7 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)</p> <p>มาตรการอนุรักษ์พลังงานสำหรับผู้ใช้บริการจะต้องดำเนินการ</p> <p>ในส่วนของผู้ใช้บริการ โครงการจะมีการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ ผู้บริการได้มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์พลังงาน และเพื่อเป็นการส่งเสริม และรณรงค์ให้ช่วยกันประหยัดพลังงาน โครงการจะติดป้าย ประชาสัมพันธ์ภายในห้องพัก และพื้นที่โครงการ โดยมีข้อความในแผ่น พับดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) ปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน (2) ใช้พลังงานอย่างประหยัดพลังงาน เมื่อเลิกใช้ควรปิดทันที เพื่อลดการสูญเสียพลังงานอย่างเปล่าประโยชน์ (3) ไม่ปล่อยให้ให้น้ำไหลตลอดเวลาล้างหน้า แปรงฟัน โกนหนวด และถูสบู่ตอนอาบน้ำ เพราะจะทำให้สูญเสียเสียน้ำโดยเปล่า ประโยชน์ที่หลาย ๆ ลิตร (4) ไม่ทิ้งเศษอาหาร กระดาษ สารเคมีทุกชนิดลงในชักโครก เพราะจะต้องสูญเสียน้ำจากชักโครกเพื่อไล่สิ่งของลงท่อ 	<p>โครงการมีการติดป้ายรณรงค์ให้ปิดไฟดวงที่ไม่ จำเป็น ปลดปลั๊กเมื่อเลิกใช้งาน ปรับอุณหภูมิแอร์ให้ เหมาะสม รวมทั้งปิดก๊อกน้ำให้สนิทหลังเลิกใช้งาน ไว้ บริเวณพื้นที่ใช้งานส่วนกลาง ซึ่งสามารถมองเห็นได้ ชัดเจน เพื่อให้ทุกคนตระหนักและเห็นความสำคัญใน เรื่องของการประหยัดพลังงาน</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.19 ป้ายรณรงค์ ประหยัดพลังงาน</p> <p>รูปภาพที่ 2.20 ป้ายรณรงค์ ประหยัดน้ำ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.8 การยกระดับขีดทางลมและการปรับปรุงแสงแดดบริเวณข้างเคียง</p> <p>(1) ตรวจสอบช่องเปิดต่างๆ ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางการระบายอากาศ เพื่อให้อากาศหมุนเวียนสะดวก เป็นต้น</p> <p>(2) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งสิ้น 810.17 ตารางเมตร ได้แก่ ต้นหมากเขียว สีสาวดี ปาล์มพอกเทล แคนา ศรีตรัง โอ๊คอินเดียนว ตรี สตินา ขาหยกเกียน เดหลี และหญ้านวลน้อย เป็นต้น ซึ่งให้ประโยชน์ทั้งในด้านเชิงนิเวศน์และนันทนาการ</p> <p>(3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาด้านไม้และพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพสวยงาม นอกจากนี้ หากมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตายจะจัดให้มีการปลูกต้นใหม่ทดแทน เพื่อช่วยลดปริมาณความร้อนที่สะสมที่สะสมของพื้นที่เป็นลานคอนกรีต</p> <p>(4) ต้องไม่ก่อสร้างอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง บริเวณพื้นที่ระหว่างอาคาร</p>	<p>โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบช่องเปิดต่างๆ ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางการระบายอากาศ เพื่อให้อากาศหมุนเวียนได้สะดวก อยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ</p> <p>-โครงการได้มีการควบคุม และดูแลสภาพภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้ อีกทั้งจัดให้มีคนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียว ซึ่งประกอบด้วยสวนหย่อม พืชคลุมดิน และไม้ยืนต้น ให้มีสภาพที่สวยงาม ปัจจุบันพื้นที่สีเขียวของโครงการอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ หากพบมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตาย จะดำเนินการปลูกใหม่ทดแทนโดยทันที</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.21 ช่องเปิดระบายอากาศ</p> <p>รูปภาพที่ 1.4 การใช้พื้นที่โครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.8 การบำบัดบึงพืชรากและน้ำเสียและบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)</p> <p>(5) กำหนดให้มีการแก้ไขผลกระทบด้านการบำบัดน้ำเสียและบำบัดน้ำเสีย โดยโครงการกำหนด อาศัยที่อยู่อาศัยที่อาศัยอยู่ข้างเคียงที่อาศัยอยู่ข้างเคียง โดยโครงการกำหนด มาตรการชดเชยความเสียหายอันเนื่องมาจากผลกระทบที่อาจ เกิดจากอาคารโครงการในช่วงเปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการทำ หนึ่งสัปดาห์ที่อาศัยอยู่ข้างเคียง/บ้านพักอาศัย มีเงาของอาคาร โครงการ ณ วันที่ดำเนินการก่อสร้าง โดยในหนึ่งสัปดาห์จะ ระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่เป็นผู้รับเรื่อง ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง อนึ่ง เงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท ดี ไฮเดิล เอ็กซ์เพรส จำกัด ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ เป็น ผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบำบัดน้ำเสียและ โครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข</p> <p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการได้สำรวจผลกระทบด้านการบำบัดน้ำเสีย ทาง ลมและการบำบัดน้ำเสียและบำบัดน้ำเสีย ตั้งแต่ระยะ ก่อก่อสร้าง และในระยะดำเนินการ เป็นผู้ตรวจสอบ มอบหมายเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ เป็นผู้ตรวจสอบ และรับฟังความคิดเห็นต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงของ โครงการ ปัจจุบัน ไม่พบกรณีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด หากพบว่ามีผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ ทาง โครงการจะมีการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาดังนั้นที่</p>	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.8 การบังคับชี้แจงทางลบและการบังคับชี้แจงแสดงแต่บริเวณข้างเคียง (ต่อ)</p> <p>(6) หลักเกณฑ์ และเงื่อนไขในการจ่ายเงินชดเชยค่าเสียหายหรือ การดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้กับบุคคลที่ได้รับ ความเสียหายจากเหตุดังกล่าวกับเจ้าของโครงการ แต่หากทั้ง 2 ฝ่าย คือ บริษัท ดี ไฮโดรล เอ็กซ์เพรส จำกัด และผู้อาศัยที่อยู่ข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบ ไม่สามารถตกลงร่วมกันได้ ให้ใช้ลักษณะไตรภาคี เพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วมกัน ซึ่งเงื่อนไข การดำเนินการตามมาตรการต่างๆ โครงการเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่าย โดยความรับผิดชอบสิ้นสุดลงหลังจากเปิดใช้งานอาคาร โครงการแล้วเสร็จ 1 ปี</p>	<p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการได้สำรวจผลกระทบด้านการบินและทาง ลมและการรบกวนแสงแดดบริเวณข้างเคียง ตั้งแต่ระยะ ก่อก่อสร้าง และในระยะดำเนินการ โครงการได้ มอบหมายเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ เป็นผู้ตรวจสอบ และรับฟังความคิดเห็นต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงของ โครงการ ปัจจุบัน ไม่พบกรณีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด หากพบว่ามีผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ ทาง โครงการจะมีการตรวจสอบและแก้ไขโดยทันที</p>	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.9 การบำบัดกลิ่นวิทยุ และโทรทัศน์</p> <p>(1) จัดทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้างถึงผู้ที่ได้รับผลกระทบการบำบัดกลิ่นสิ่งแวดล้อมวิทยุและโทรทัศน์</p> <p>(2) จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่ป้อมยาม เพื่อรับหนังสือร้องเรียน หากพบว่ามีความร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน</p> <p>(3) สำรองผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบำบัดกลิ่นสิ่งแวดล้อมวิทยุและโทรทัศน์จากอาคาร และบ้านพักอาศัยในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</p> <p>(4) ดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบำบัดกลิ่นสิ่งแวดล้อมวิทยุและโทรทัศน์ หลังจากที่ได้รับแจ้งเพื่อให้สามารถรับกลิ่นสิ่งแวดล้อมวิทยุและโทรทัศน์ได้เหมือนเดิมก่อนมีการพัฒนาโครงการ ซึ่งความรับผิดชอบจะสิ้นสุดลงหลังจากที่โครงการเปิดใช้อาคารแล้ว 1 ปี</p>	<p>โครงการได้สำรวจผลกระทบด้านการบำบัดกลิ่นสิ่งแวดล้อมวิทยุและโทรทัศน์ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง และในระยะดำเนินการได้มอบหมายเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ เป็นผู้ตรวจสอบและรับฟังความคิดเห็นต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงของโครงการ ปัจจุบัน ไม่พบกรณีร้องเรียนแต่อย่างใด หากพบว่าผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ ทางโครงการจะมีการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที</p>	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.9 การบังคับใช้นิยัติและโทรทัศน์ (ต่อ)</p> <p>(5) จัดให้มีการชดเชยความเสียหายต่อชุมชนโดยรอบในกรณีพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากการดำเนินโครงการ หากมีปัญหาวเรื่องสัญญาณโทรทัศน์นั้น ให้ดำเนินการแจ้งกับโครงการ เพื่อที่จะตรวจสอบและปรับปรุง โดยมีกำหนดระยะเวลาให้แจ้งกับโครงการตั้งแต่วงการดำเนินการก่อสร้างจนถึงวันที่เปิดใช้อาคารแล้ว 1 ปี</p> <p>- กรณีปรับปรุงสัญญาณโทรทัศน์ โครงการดำเนินการปรับทิศทางปีกรับสัญญาณโทรทัศน์เพื่อให้สามารถรับสัญญาณโทรทัศน์ได้เหมือนเดิม เว้นแต่ในกรณีที่มีสถานีโทรทัศน์ยุติการออกอากาศในระบบบนาล็อคแล้ว</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการได้สำรวจผลกระทบด้านการบดบังคลื่นสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง และในระยะดำเนินการได้มอบหมายเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ เป็นผู้ตรวจสอบและรับฟังความคิดเห็นต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงของโครงการ ปัจจุบัน ไม่พบกรณีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด หากพบว่าผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ ทางโครงการจะมีการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยทันที</p>	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.9 การปรับปรุงกลิ่นวิทยุ และโทรทัศน์ (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ในกรณีที่ไม่สามารถปรับทิศทางปีกรับสัญญาณโทรทัศน์ได้ จะเพิ่มส่วนประกอบของปีกรับสัญญาณแต่ละช่อง 3 5 7 9 NBT และ Thai PBS หรือในกรณีที่ไม่สามารถปรับปรุงปีกรับสัญญาณโทรทัศน์ได้ โครงการจะติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมที่สามารถรับชมได้เฉพาะ สถานีโทรทัศน์ จำนวน 6 ช่อง ซึ่งได้แก่ช่อง 3 5 7 9 NBT และ Thai PBS - การปรับปรุงจานรับสัญญาณดาวเทียม โครงการดำเนินการปรับทิศทางของจานรับสัญญาณดาวเทียม เพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้เหมือนเดิม <p>(6) ในกรณีที่ผู้ได้รับผลกระทบและเจ้าของโครงการไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้วิธีการที่ ซึ่งประกอบด้วยตัวแทนชาวบ้าน ตัวแทนจากหน่วยงานการ ตัวแทนเจ้าของโครงการ เพื่อเจรจาข้อตกลง โดยกำหนดระยะเวลาคุ้มครองนับจากวันที่ก่อสร้างจนถึงวันที่เปิดใช้อาคารแล้ว 1 ปี</p>	<p>โครงการได้สำรวจผลกระทบด้านการบ่งชี้กลิ่นสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง และในระยะดำเนินการ ได้ดำเนินการได้มอบหมายเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ เป็นผู้ตรวจสอบและรับฟังความคิดเห็นต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงของโครงการ ปัจจุบัน ไม่พบกรณีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด หากพบว่าผู้ใช้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ ทางโครงการจะมีการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที</p>	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4. คุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>(1) หากได้รับการร้องเรียนจากผู้พักอาศัยโดยรอบว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการเจ้าของโครงการต้องดำเนินการแก้ปัญหาความเดือดร้อนราคาให้แล้วเสร็จโดยเร็วที่สุด</p> <p>(2) กำหนดให้มีการรับสมัครคนในท้องถิ่นเข้ามาเป็นพนักงานในตำแหน่งต่างๆ ภายในโครงการเป็นอันดับแรก</p> <p>(3) ติดตั้งกล้องวงจรปิดที่สามารถมองเห็นและบันทึกภาพบริเวณถนนด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการและมองเห็น เพื่อรักษาความปลอดภัยของโครงการ</p> <p>(4) ส่งเสริมให้เจ้าหน้าที่ในโครงการทำกิจกรรมร่วมกับชุมชนใกล้เคียงตามโอกาสอันสมควร เช่น การทำบุญตามประเพณีในวันสำคัญทางศาสนา เป็นต้น</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการได้มอบหมายเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ เป็นผู้ตรวจสอบและรับฟังความคิดเห็นต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงของโครงการ ปัจจุบัน ไม่พบกรณีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด หากพบว่าผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการ ทางโครงการจะมีการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที</p> <p>- โครงการมีนโยบายในการรับพนักงานที่เป็นคนในท้องถิ่นเข้ามาทำงานเป็นอันดับแรก และในปัจจุบันภายในโครงการก็มีพนักงานที่เป็นคนในท้องถิ่นทำงานอยู่</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิดกระจายโดยทั่วบริเวณพื้นที่โครงการ รวมทั้งบริเวณด้านหน้าโครงการ โดยมุมกล้องมองเห็นพื้นที่จอดรถของโครงการ และถนนสาธารณะหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการมีการส่งเสริมการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนใกล้เคียงตามโอกาสอันสมควร รวมทั้งเข้าร่วมกิจกรรมกับเทศบาลตำบลลองเมือการร้องขอ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.7 กล้องวงจรปิดบริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>(1) โครงการได้จัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยตามที่กฎหมายกำหนด</p>	<p>- โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบการทำงานอยู่เป็นประจำทุกวันเดือน</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.37 อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.38 การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย</p> <p>เอกสารแนบที่ 7 รายงานการตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.3 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p>
<p>(2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย หมุนเวียนทำหน้าที่ตรวจตราความเป็นระเบียบเรียบร้อยและรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้บริการ</p> <p>ภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>(3) จัดให้มีการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดโดยรอบพื้นที่โครงการ และทางเข้า-ออกทั้งหมด รวมถึงได้จัดให้มีระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยให้มุมมองเห็นถนนสาธารณะได้ชัดเจน และให้เชื่อมต่อกับระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ของจังหวัดภูเก็ต</p>	<p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย หมุนเวียนทำหน้าที่ตรวจตราความเป็นระเบียบเรียบร้อยและรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้บริการภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิดกระจายโดยทั่วบริเวณพื้นที่โครงการ รวมทั้งบริเวณด้านหน้าโครงการ โดยมุมมองเห็นทั้งที่จอดรถของโครงการ และถนนสาธารณะหน้าโครงการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.7 กล้องวงจรปิดบริเวณด้านหน้าโครงการ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(4) จัดให้มีมาตรการ/แผนฉุกเฉิน หรือแผนอพยพรวมถึง มาตรการบรรเทาสาธารณภัยภายนอกเพื่อความสะดวกรวดเร็วเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินรวมถึงจัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง แก่พนักงานโครงการ โดยผู้ที่มีความรู้และความชำนาญจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย</p> <p>(5) จัดตั้งทีมปฏิบัติการฉุกเฉินของโครงการ และให้มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ภายในทีม รวมถึงเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้ความชำนาญในการปฏิบัติตามมาตรการ/แผนฉุกเฉิน</p> <p>(6) จัดให้มีการฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลให้แก่ พนักงานที่ทำหน้าที่เป็นฝ่ายปฐมพยาบาล เพื่อให้ ความช่วยเหลือแก่ผู้พักอาศัยกรณีฉุกเฉิน</p>	<p>- โครงการมีการจัดเตรียมแผนสำหรับอพยพหนีไฟภายในโครงการ และมีการจัดตั้งทีมปฏิบัติการฉุกเฉินของโครงการ ซึ่งมีการแบ่งบทบาทหน้าที่อย่างชัดเจน และมีการฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลให้แก่พนักงานไปพร้อมกับการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ โดยดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี ในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมฯ เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2567</p>	-	เอกสารแนบที่ 6 แผนสำหรับ อพยพหนีไฟ รูปภาพที่ 2.58 การซ้อมอพยพ หนีไฟ เอกสารแนบที่ 13 รายงานการซ้อม อพยพหนีไฟ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อธิษฐานน้อมนำและความปลอตนัย (ต่อ)</p> <p>(7) โครงการจะดูแล และควบคุมคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำที่ถูกสุขลักษณะตามหลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกันตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 1/2550 วันที่ 20 มกราคม 2550</p> <p>(8) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการในโรงแรมทราบเกี่ยวกับหมายเลขโทรศัพท์ในกรณีเกิดเหตุต่างๆ เช่น ไฟไหม้</p> <p>โครงการ</p> <p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านการจัดการสระว่ายน้ำ</p> <p><u>ด้านโครงสร้างสระว่ายน้ำ</u></p> <p>(1) จัดให้มีการออกแบบให้โครงการสระว่ายน้ำเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดีและทำความสะอาดและพื้นทางเดินข้างสระว่ายน้ำ ต้องเป็นพื้นเรียบ ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขังและทำความสะอาดได้ง่าย</p>	<p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำอยู่เป็นประจำตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ และมีการเก็บน้ำและตรวจวิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการเอกชนเป็นประจำทุกปี</p> <p>- โครงการมีการรวบรวมเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน ติดไว้บริเวณแผนกต้อนรับของโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>- โครงการมีการออกแบบสระว่ายน้ำไว้ตามที่มาตรการกำหนด ซึ่งปัจจุบันอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ แข็งแรง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>เอกสารแนบที่ 9 รายงานการตรวจเช็คค่าเคมีสระว่ายน้ำ</p> <p>รูปภาพที่ 2.42 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน</p> <p>รูปภาพที่ 2.43 สระว่ายน้ำของโครงการ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(2) ตรวจสอบสภาพสระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบกระเบื้องปูสระว่ายน้ำ หรืออุปกรณ์ใดๆ ชำรุดให้รีบซ่อมแซมทันที เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ</p> <p>(3) จัดให้มีรางระบายน้ำด้านมีฝาท่อรอบสระว่ายน้ำ อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง</p> <p>(4) จัดให้ร้วกันตกบริเวณริมสระว่ายน้ำด้านริมอาคาร</p> <p>(5) จัดให้มีป้ายบอกความเสี่ยงของสระว่ายน้ำที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>ด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากพลังงาน</p> <p>(1) จัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้อย่างชัดเจนในกรณีที่มีการเปิดใช้สระว่ายน้ำในเวลากลางคืน</p> <p>(2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำสระว่ายน้ำ เพื่อควบคุมดูแล และให้ความช่วยเหลือในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน</p>	<p>โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบดูแลสภาพของสระว่ายน้ำเป็นประจำทุกวัน หากพบชำรุดเสียหาย จะดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที</p> <p>- รางระบายน้ำด้านบริเวณสระว่ายน้ำของโครงการ มีฝาปิดมิดชิด อยู่ในสภาพสมบูรณ์ ไม่มีน้ำล้นออกจากราง</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งราวกันตกโดยรอบบริเวณสระว่ายน้ำ ซึ่งปัจจุบันอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ แข็งแรง</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายบอกความเสี่ยงบริเวณสระว่ายน้ำของโครงการซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโดยรอบบริเวณสระว่ายน้ำ ซึ่งสว่างเพียงพอต่อการให้สระว่ายน้ำในเวลา กลางคืน</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งระบบ CCTV เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยบริเวณสระว่ายน้ำ แต่ไม่มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัยประจำสระว่ายน้ำ เนื่องจากสระว่ายน้ำของโครงการมีความลึกเพียง 1.2 เมตร</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.44 รางระบายน้ำล้น</p> <p>รูปภาพที่ 2.45 ราวกันตกบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>รูปภาพที่ 2.46 ป้ายบอกความเสี่ยง</p> <p>รูปภาพที่ 2.47 ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ขว่งดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(3) จัดให้มีอ่างล้างมือ ที่ล้างเท้า และบริเวณล้างตัวก่อนลงสระว่ายน้ำ</p> <p>(4) จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บ สำหรับผู้ใช้บริการ</p> <p>(5) จัดให้มีการบริการแยกกันระหว่างห้องน้ำและห้องส้วม ในบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>(6) กำหนดให้มีข้อปฏิบัติสำหรับผู้มาใช้บริการ เป็นภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และภาษาจีน ติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นชัดเจน อาทิ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด - ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง - ผู้ที่เป็นโรคตาแดง โรคผิวหนัง เป็นหวัด ให้นำทวนก หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ - ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ - ห้ามนำอาหาร และเครื่องดื่ม หรือขวดแก้ว เข้ามาภายในพื้นที่สระว่ายน้ำ - เด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ต้องมีผู้ปกครองคอยดูแล - กำหนดการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำ 	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีพื้นที่สำหรับล้างตัวก่อนลงสระว่ายน้ำ อยู่บริเวณด้านข้างสระว่ายน้ำของโครงการ - สระว่ายน้ำของโครงการตั้งอยู่ติดกับระเบียบห้องพัก ซึ่งผู้ใช้งานสามารถ ใช้ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า รวมทั้งห้องน้ำในห้องพักส่วนตัวได้เลย - โครงการมีการติดป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้มาใช้บริการ เป็นภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และภาษาจีน ตามที่มาตรการกำหนด ติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.48 พื้นที่สำหรับล้างตัวก่อนลงสระว่ายน้ำ</p> <p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.49 ป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้เข้ามาใช้สระว่ายน้ำ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ชั่วคราวเป็นการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(7) กำหนดห้ามดื่มสุราในบริเวณสระว่ายน้ำ และห้ามผู้เมาสุราลงใช้บริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>(8) กำหนดห้ามการใส่สระว่ายน้ำของโครงการอย่างฉีกฉะนอง หรือกระทำการใดๆ ที่อาจเกิดอุบัติเหตุทั้งต่อตนเองหรือผู้ใช้สระว่ายน้ำรายอื่น</p> <p>(9) กำหนดให้ผู้ใส่สระว่ายน้ำของโครงการ ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้ใช้สระว่ายน้ำ</p> <p><u>การตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ</u></p> <p>โครงการจะกำหนดให้มีมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำภายในสระว่ายน้ำ 2 จุด คือ บริเวณผิวน้ำสระและบริเวณความลึกของสระว่ายน้ำ ดัชนีคุณภาพน้ำสำหรับสระว่ายน้ำของโครงการที่ใช้เกลือในการฆ่าเชื้อโรค ประกอบด้วย</p> <p>(1) ตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง (pH) ทุกวัน วันละ 2 ครั้ง</p> <p>(2) ตรวจวัดปริมาณ คลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Chlorine) ทุกวัน วันละ 2 ครั้ง</p>	<p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ที่มาใช้บริการ เป็นภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และภาษาจีน ตามที่มาตรการกำหนด ติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำเบื้องต้นในรายการค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH), ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Chlorine) เป็นประจำทุกวันตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.49 ป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ที่มาใช้สระว่ายน้ำ</p> <p>เอกสารแนบที่ 9 รายงานการตรวจเช็คค่าเคมีสระว่ายน้ำ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อธิวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(3) ตรวจวัดตั้งแต่บัดนี้ไปทุกเดือน ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปริมาณ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) - ปริมาณ เฟคัล โคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) - จุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ <i>Escherichia coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <p>การตรวจสอบความปลอดภัยของสระว่ายน้ำ</p> <p>ตรวจสอบความสมบูรณ์ขององค์ประกอบสระว่ายน้ำ และอุปกรณ์ส่วนครบของสระว่ายน้ำ เป็นประจำทุกวัน หากพบอุปกรณ์ชำรุด ให้ดำเนินการซ่อมแซมโดยเร็ว ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) กระเบื้องปูพื้น และผนังสระว่ายน้ำ ราวจับ บันได และฝ้าปิดรางน้ำล้นรอบสระ และฝ้าปิดรางน้ำล้นรอบสระ (2) อุปกรณ์เครื่องกรองน้ำ และปั๊มน้ำ (3) อุปกรณ์ช่วยชีวิต ได้แก่ โฟมช่วยชีวิต 2 อัน ห่วงชูชีพ 2 อัน ไม่ช่วยชีวิต 1 อัน และชุดปฐมพยาบาล (4) ตรวจสอบไฟส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ 	<p>- โครงการมีการจ้างบริษัทเอกชนให้เข้ามาดำเนินการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในรายการ โคลิฟอร์ม ทั้งหมด (Total Coliform Bacteria), เฟคัล โคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria), <i>Escherichia coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> เป็นประจำทุกเดือน</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบความสมบูรณ์ขององค์ประกอบสระว่ายน้ำ และอุปกรณ์ส่วนครบของสระว่ายน้ำ เช่น กระเบื้องปูพื้น และผนังสระว่ายน้ำ ราวจับ บันได อุปกรณ์เครื่องกรองน้ำ และปั๊มน้ำ และฝ้าปิดรางน้ำล้นรอบสระ อุปกรณ์ช่วยชีวิต และตรวจสอบไฟส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำเป็นประจำทุกวัน หากพบอุปกรณ์ชำรุด จะดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข โดยทันที</p>	-	เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>มาตรการการจัดการสระว่ายน้ำตามคำแนะนำคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ทำนองเดียวกัน</p> <p>(1) สถานที่ตั้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> - สถานที่ตั้ง ควรห่างจากแหล่งซึ่งอาจทำให้เกิดการปนเปื้อนในสระว่ายน้ำ เช่น สถานีเลี้ยงสัตว์ หรือสถานที่ตั้งที่รวบรวมมูลฝอย เป็นต้น - ควรมีรั้วหรือกำแพงเพื่อสุกนามัย และความปลอดภัยของผู้พักอาศัย และเพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตไปใช้สระว่ายน้ำ ในช่วงที่ไม่เปิดบริการ รวมทั้งป้องกันสัตว์เข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ - สถานที่ตั้งและบริเวณของสระว่ายน้ำ รวมทั้งระบบสาธารณูปโภคต้องอยู่ในที่น้ำท่วมไม่ถึง พื้นดินแข็งแรง ทรุดง่าย อยู่ในบริเวณที่มีไฟฟ้า และน้ำประปาอย่างเพียงพอ มีทางเข้าออกสะดวก 	<p>- สระว่ายน้ำของโครงการตั้งอยู่บริเวณชั้น 2 ซึ่งห่างจากจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ ที่อาจขงทำให้เกิดการปนเปื้อนในสระว่ายน้ำ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งราวกันตกโดยรอบบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อความปลอดภัยของผู้พักอาศัย และเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุที่ไม่ได้รับอนุญาตไปใช้สระว่ายน้ำ ในช่วงที่ไม่เปิดบริการ ซึ่งปัจจุบันอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ แข็งแรง</p> <p>- สระว่ายน้ำของโครงการตั้งอยู่บริเวณชั้น 2 ซึ่งน้ำท่วมไม่ถึง มีไฟฟ้า และน้ำประปาอย่างเพียงพอ มีทางเข้าออกสะดวก</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.43 สระว่ายน้ำของโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.45 ราวกันตกบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>รูปภาพที่ 2.43 สระว่ายน้ำของโครงการ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.2 อธิวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) (2) สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ <ul style="list-style-type: none">- โครงสร้างสระว่ายน้ำ ควรสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย- ต้องมีรางระบายน้ำฝน มีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง 30-40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่ายอยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง- ต้องมีอุปกรณ์เครื่องมื่อสำหรับใช้ทำความสะอาดสระ ว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปร่งขัดสระชนิดลาดของเหลือน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปร่งขัดสระชนิดท่อเองเหลือ และพลาสติก รวมทั้งตะแกรงช่องวีลัดแขวนลอย และมีการทำความสะอาดอยู่เป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ- โครงการมีการจัดเตรียมพื้นที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดิน รอบสระว่ายน้ำ ตามที่มาตรการกำหนด ซึ่งปัจจุบันอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง	<ul style="list-style-type: none">- โครงการมีการออกแบบสระว่ายน้ำได้ตามที่มาตรการกำหนด ซึ่งปัจจุบันอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ แข็งแรง- โครงการมีการติดตั้งรางระบายน้ำฝนที่ฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ ตามที่มาตรการกำหนด ซึ่งปัจจุบันอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ แข็งแรง ไม่มีน้ำล้นออกจากราง- โครงการมีอุปกรณ์สำหรับใช้ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปร่งขัดสระชนิดท่อเองเหลือ และพลาสติก รวมทั้งตะแกรงช่องวีลัดแขวนลอย และมีการทำความสะอาดอยู่เป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ- โครงการมีการจัดเตรียมพื้นที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดิน รอบสระว่ายน้ำ ตามที่มาตรการกำหนด ซึ่งปัจจุบันอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง	<ul style="list-style-type: none">----	<p>รูปภาพที่ 2.43 สระว่ายน้ำของโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.44 รางระบายน้ำฝน</p> <p>รูปภาพที่ 2.59 การทำความสะอาดสระว่ายน้ำ</p> <p>รูปภาพที่ 2.50 ทางเดินรอบสระว่ายน้ำ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ความลึกของน้ำ มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่สระว่ายน้ำนั้นมีความลึกตั้งแต่ 1.50 เมตร ขึ้นไป โดยมีตัวเลขแสดงความลึกเป็นระยะๆ อย่างน้อย 3 ระยะ - ต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้นักมองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน - อาคารประกอบทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง พื้นเรียบ ไม่สั่น ไม่ดูดซับน้ำ ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อย เพื่อการระบายน้ำที่ดี - พื้นควรทำด้วยวัสดุแข็งแรง เรียบ ไม่ดูดซับน้ำ ทำความสะอาดง่าย ไม่ลื่น อยู่ในสภาพดี 	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการติดตั้งป้ายบอกความลึกไว้บริเวณสระว่ายน้ำของโครงการซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน แต่สระว่ายน้ำของโครงการลึกเพียง 1.2 เมตร จึงไม่มีตัวเลขแสดงความลึกเป็นระยะๆ - โครงการมีการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโดยรอบบริเวณสระว่ายน้ำ ซึ่งสว่างเพียงพอต่อการใช้สระว่ายน้ำในเวลา กลางคืน - โครงการมีการเลือกใช้วัสดุที่มีความมั่นคง แข็งแรง ในการก่อสร้างอาคาร และพื้นอาคาร มีลักษณะเรียบไม่ดูดซับน้ำ ทำความสะอาดง่าย ไม่ลื่น ตามที่มาตรการกำหนด ตั้งแต่ระยะดำเนินการก่อสร้าง 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.46 ป้ายบอกความลึก</p> <p>รูปภาพที่ 2.47 ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อภิวัตน์และความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือรองเท้า สำหรับผู้พักอาศัยในบริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ และน้ำและมียานวนเพียงพอ - จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัวก่อนลงสระ และที่ล้างเท้า ทางเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ และเติมคลอรีนลงในอ่างเท้าเพื่อป้องกันการติดเชื้อ - มีการรักษาความสะอาดรอบอาคารประกอบและพื้นที่โดยรอบอย่างสม่ำเสมอ - ดูแลไม่ให้มีการนำสัตว์เข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำหรืออาคารประกอบ 	<ul style="list-style-type: none"> - สระว่ายน้ำของโครงการตั้งอยู่ติดกับระเบียบห้องพัก ซึ่งผู้ใช้งานสามารถ ใช้ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า รวมทั้งห้องนี้ในห้องพักส่วนตัวได้เลย - โครงการมีพื้นที่สำหรับล้างตัวก่อนลงสระว่ายน้ำ อยู่บริเวณด้านข้างสระว่ายน้ำของโครงการ - โครงการมีพนักงานประจำโครงการคอยทำความสะอาดพื้นที่ภายในอาคาร และภายนอกพื้นที่อาคารอยู่เป็นประจำทุกวัน ตลอดจนระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการไม่อนุญาตให้มีการนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - รูปภาพที่ 2.48 พื้นที่สำหรับล้างตัวก่อนลงสระว่ายน้ำ - -

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(3) ข้อปฏิบัติสำหรับประกอบกิจการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาสระว่ายน้ำ 	<p>โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบความสมบูรณ์ขององค์ประกอบสระว่ายน้ำ และอุปกรณ์ส่วนประกอบสระว่ายน้ำ รวมทั้งตรวจสอบคุณภาพในรายการค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH), ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Chlorine) เป็นประจำทุกวัน และมีการจ้างบริษัทเอกชนให้เข้ามาดำเนินการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในรายการ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria), ฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria), Escherichia coli, Staphylococcus aureus และ Pseudomonas aeruginosa เป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งระบบ CCTV เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยบริเวณสระว่ายน้ำ แต่ไม่มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัยประจำสระว่ายน้ำ เนื่องจากสระว่ายน้ำของโครงการมีความลึกเพียง 1.2 เมตร</p>	-	<p>เอกสารแนบที่ 9 รายงานการตรวจเช็คค่าเคมี สระว่ายน้ำ</p> <p>เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>
<ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life Guard) อย่างน้อย 1 คนต่อผู้พักอาศัยไม่เกิน 100 คน ที่ไม่เกิน 100 คน เศษของ 100 คน ให้คิดเป็น 100 คน และต้องเป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำ และผ่านการอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถให้การปฐมพยาบาลได้ โดยต้องอยู่ประจำสระว่ายน้ำ ตลอดเวลาที่เปิดบริการ 		-	เอกสารแนบที่ 12 รายงานบันทึกข้อมูลผู้ใช้สระว่ายน้ำ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เขาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เขาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.20-8.40 • คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) 0.60-1 ppm • คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined Chlorine) 0.50-1 ppm • ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) 80-100 ppm • ความกระด้าง (Calcium Hardness) 250-600 ppm • กรดไซยานูริก (Cyanuric Acid) 30-60 ppm 250-600 ppm • คลอไรด์ (Chloride) ไม่เกิน 600 ppm • แอมโมเนีย (Ammonia) ไม่เกิน 20 ppm • ไนเตรท (Nitrate) ไม่เกิน 50 ppm • โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) น้อยกว่า 10 ต่อ น้ำ 100 มิลลิ ลิตร โดย วิธี MPN (Most Probable Numbers) ในอัตราส่วน 100 มิลลิ ลิตร • ตรวจไม่พบฟิโคคอกไลฟอร์ม (Fecal Coliform) • ตรวจไม่พบจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ <i>Escherichia coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> 	<p>ผลกระทบจากการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจ้างบริษัทเอกชนให้เข้ามาดำเนินการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในรายการ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH), คลอรีนอิสระ (Free Chlorine), คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined Chlorine), ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity), ความกระด้าง (Calcium Hardness), กรดไซยานูริก (Cyanuric Acid), คลอไรด์ (Chloride), แอมโมเนีย (Ammonia), ไนเตรท (Nitrate), โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria), ฟิโคคอกไล ฟ อ ร ม (Fecal Coliform), <i>Escherichia coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> 	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำตามเกณฑ์มาตรฐานดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • การเก็บตัวอย่างน้ำ ทำอย่างน้อย 2 จุด โดยเก็บจากส่วนลึก และส่วนตื้น ขณะมีผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด • ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ และค่าความเป็นกรดด่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง หากมีผู้พักอาศัยเป็นจำนวนมาก หรือเป็นวันที่มีแสงแดดจัดควรตรวจสอบปริมาณคลอรีน และค่าความเป็นกรดต่างในระหว่างวัน กรณีใช้คลอรีนชนิดกรดไตรคลอโรไฮโดรไอโซไซยาไรด์ ต้องตรวจหาค่ากรดไซยาไนด์ด้วย • ตรวจวิเคราะห์ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง • ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ควบทุกข้อมูลอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อประกอบการพิจารณาขอหรือต่อใบอนุญาต 	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบความสมบูรณ์ขององค์ประกอบสระว่ายน้ำ และอุปกรณ์ส่วนครของสระว่ายน้ำ รวมทั้งตรวจสอบคุณภาพในรายการค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH), ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Chlorine) เป็นประจำทุกวัน และมีการแจ้งบริษัทเอกชนให้เข้ามาดำเนินการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในรายการ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria), ฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria), Escherichia coli, Staphylococcus aureus และ Pseudomonas aeruginosa เป็นประจำทุกเดือน และตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด</p>	-	<p>เอกสารแนบที่ 9 รายงานการตรวจเช็คค่าเคมี สระว่ายน้ำ</p> <p>เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องจัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้พักอาศัย ติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นได้ชัดเจน และควรมีข้อความอย่างน้อยดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ต้องสวมชุดว่ายน้ำในที่สะอาด • ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง • ผู้ที่เป็นโรคตาแดง โรคผิวหนัง เป็นหวัด หนองน้ำหนวก หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ • ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ • ห้ามปัสสาวะ บ้วนน้ำลาย หรือสิ่งสกปรกลงในน้ำ • ห้ามทำสระว่ายน้ำสกปรก • จำนวนผู้พักอาศัยที่มากที่สุดในสระว่ายน้ำไม่สามารถรองรับได้ • วิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำ - ต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควร เพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ 	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการติดป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้มาใช้บริการ เป็นภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และภาษาจีน ตามที่มาตรการกำหนด ติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน - โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควร เพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ 	-	<p>รูปภาพที่ 2.49 ป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้มาใช้บริการ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(4) การจัดการเกี่ยวกับสารเคมี</p> <ul style="list-style-type: none"> - สถานที่เก็บสารเคมี ต้องมีป้ายระบุ “สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย” และ “ห้ามเข้า” มีการระบายอากาศดี และมีการป้องกันน้ำซึมเข้าภาชนะบรรจุสารเคมี และมีการจัดเก็บสารเคมี เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง - สารเคมีที่ใช้ต้องมีฉลากกระบอกชื่อสารเคมี ส่วนผสมหรือ ส่วนประกอบที่เป็นอันตราย วิธีการใช้ และวิธีการปฐมพยาบาล ในกรณีฉุกเฉิน หรือตามที่กฎหมายกำหนด - ในการใช้สารเคมีต้องปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในฉลาก และไม่นำ สารเคมีที่หมดอายุมาใช้ในกรณีที่ไม่มีระบบการเติมสารเคมีแบบ อัตโนมัติ ให้เติมสารเคมีลงในสรว่ายน้ำในขณะที่เปิดบริการแล้ว 	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจัดเตรียมสถานที่สำหรับเก็บสารเคมี สรว่ายน้ำ ซึ่งมีการระบายอากาศดี และภาชนะที่ใช้บรรจุสารเคมี มีการป้องกันน้ำซึม และมีการติดป้าย ระบุว่า “สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย” และ “ห้ามเข้า” ไว้บริเวณสถานที่เก็บสารเคมี - โครงการมีการจ้างบริษัทเอกชนที่มีความรู้ความ ชำนาญ และมีใบอนุญาตในการจัดเก็บสารเคมี ให้เข้า มาดูแล และเติมสารเคมีในสรว่ายน้ำ เพื่อป้องกัน อันตรายที่อาจจะเกิดขึ้น หากผู้ปฏิบัติงานไม่มีความรู้ ความชำนาญมากพอ 	<p>-</p> <p>-</p>	<p>รูป ภาพ ที่ 2.55 ป้ายแสดง สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อภิวัตน์และความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - สถานที่ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมีต้องมีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุอันเนื่องมาจากพนักงานไม่สามารถมองเห็นสิ่งต่างๆ ได้อย่างชัดเจน ค่ามาตรฐานแสงสว่างในบริเวณต่างๆ ควรเป็นดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ห้องสุขาจ่ายสารเคมีไม่น้อยกว่า 100 ลักซ์ • ห้องเครื่องร่อนน้ำ ไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์ • ห้องหรือสถานที่เก็บสารเคมีไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์ - ต้องมีมาตรการในการป้องกันการสัมผัสสารเคมีของพนักงาน เช่น กำหนดขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัย จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมให้คนงาน รวมทั้งประเมินการสัมผัสสารเคมีอันตรายของคนงานที่ทำหน้าที่เดิมสารเคมี และมีผลไว้ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - ในขณะที่ทำงานกับสารเคมี ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น สวมหน้ากาก และสวมถุงมือในขณะปฏิบัติกิจวัตรสารเคมี เป็นต้น 	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจัดเตรียมสถานที่ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมี ที่มีแสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานไว้ตามที่มาตรการกำหนด - โครงการมีการแจ้งบริษัทเอกชนที่มีความชำนาญ และมีใบอนุญาตในการจัดเก็บสารเคมี ให้เข้ามาดูแล และเติมสารเคมีในสระว่ายน้ำ เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้น หากผู้ปฏิบัติงานไม่มีความรู้ความชำนาญมากพอ 	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มสุรา หรือรับประทานอาหารในห้องจัดเก็บสารเคมี - ดูแลความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ หากสารเคมีหกหรือเลอะ ต้องทำความสะอาดทันที <p>(5) การจัดการสิ่งปฏิกูล น้ำเสีย และขยะ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม และการบำบัดสิ่งปฏิกูล ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • มีห้องน้ำ ส้วมแยกออกจากกัน โดยมีแบบและจำนวนตามที่กำหนดในกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง • ลักษณะของห้องส้วม การบำบัด และการกำจัดสิ่งปฏิกูลต้องถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล • ต้องดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำและห้องส้วมเป็นประจำทุกวันที่เปิดให้บริการ • ภายในห้องน้ำต้องมีวัสดุอุปกรณ์ความจำเป็นและเหมาะสม 	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการติดป้ายระบุว่า “สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย” และ “ห้ามเข้า” ไว้บริเวณสถานที่เก็บสารเคมีเพื่อป้องกันไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปยังสถานที่ดังกล่าว - โครงการมีการกำกับให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมี ทำความสะอาดพื้นที่หากสารเคมีหกหรือเลอะ - โครงการมีการจัดเตรียมห้องน้ำห้องส้วมไว้ตามที่มาตรการกำหนด และมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการทำหน้าที่ในการดูแลทำความสะอาดเป็นประจำทุกวัน ส่วนสิ่งปฏิกูล น้ำเสีย และขยะ โครงการจะจัดการตามหลักตามหลักสุขาภิบาล 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.55 ป้ายแสดงสถานที่เก็บสารเคมีอันตราย</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพได้ตามมาตรฐานก่อนระบายออก ซึ่ง ส่วนประกอบของระบบการจัดการน้ำเสีย ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> • ตะแกรงตกขยะ สำหรับคัดเศษขยะออกจากน้ำเสีย • ระบบรวบรวมน้ำเสีย น้ำจากส่วนต่างๆ ของอาคารไหลมา รวมกันที่ถังรวบรวมน้ำ เพื่อรอการบำบัดน้ำที่ปล่อยออกจากบ่อ รวบรวมนี้จะไหลเข้าสู่สูบน้ำบำบัด • ระบบบำบัดน้ำเสียต้องมียุทธวิธีการบำบัดน้ำเสียที่เหมาะสม ไม่ ก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญและเป็นอันตรายต่อสุขภาพของ ชุมชน 	<p>ผลกระทบจากการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ</p> <p>สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจัดเตรียมระบบบำบัดน้ำเสียไว้ตาม ที่ มาตรฐานกำหนด เพื่อใช้สำหรับบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากทุก กิจกรรมภายในโครงการให้ผ่านเกณฑ์มาตรฐานการระบายน้ำ ทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประเภท ข ก่อน ระบายออกสู่สาธารณะ และมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ คอยควบคุมดูแล บำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำให้สามารถทำงาน ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพตามค่าที่ออกแบบไว้ 	-	<p>รูป ภาพ ที่ 2.31 การ ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำ เสีย</p> <p>เอกสารแนบที่ 4 ผลการ ตรวจสอบตามคุณภาพ สิ่งแวดล้อม</p>
<p>(6) การสุขาภิบาลอาหาร และน้ำดื่ม</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มไว้บริการอย่างเพียงพอ - ลักษณะการนำน้ำมาดื่ม ต้องไม่ก่อให้เกิดความสกปรกหรือปนเปื้อน เช่น ใช้ระบบนี้กดด ใช้แก้วส่วนตัว ใช้แก้วกระดาษที่ใช้ครั้งเดียวทิ้ง และใช้แก้วส่วนตัวที่เพิ่งล้างเสร็จแล้วนำไปล้างทำความสะอาด ก่อนนำมาใช้ดื่มใหม่ เป็นต้น ทั้งนี้ให้จัดทำป้ายหรือข้อความการ ปฏิบัติไว้ด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจัดซื้อน้ำดื่มในภาชนะปิดสนิทที่ได้มาตรฐาน มาให้บริการลูกค้าภายในโครงการอย่างเพียงพอต่อจำนวนผู้ที่ เข้ามาใช้บริการ พร้อมกับแก้วส่วนตัวที่ใช้เพียงครั้งเดียวแล้ว นำไปล้างทำความสะอาดก่อนนำมาใช้ดื่มใหม่ 	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(7) การป้องกันควบคุมสัตว์ และแมลงนำโรค</p> <ul style="list-style-type: none"> - ภายในสถานประกอบกิจการไม่ควรมีหนู แมลงวัน และแมลงสาบ - ต้องมีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์ และแมลงนำโรค โดยเฉพาะหนู แมลงวัน และแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล <p>(8) การดูแลสุขภาพและความปลอดภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องกำหนดให้มีผู้ดูแลมาด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็น และผู้สูงอายุที่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ 	<p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ คอยทำความสะอาด และกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ และแมลง ที่อาจเป็นพาหะนำโรคอยู่เป็นประจำตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ รวมทั้งมีการฉีดพ่นกำจัดยุง และแมลง เป็นประจำทุกเดือน</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ที่มาใช้บริการ เป็นภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และภาษาจีน ตามที่ มาตรการกำหนด ติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำน้ำซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.33 การฉีดพ่นแมลง เือกสารแบบที่ 10 รายงานฉีดพ่นแมลง</p> <p>รูปภาพที่ 2.49 ป้ายแสดงข้อ ปฏิบัติสำหรับผู้ที่มาใช้สระว่ายน้ำ เอกสารแบบที่ 12 รายงาน บันทึกข้อมูลผู้ใช้สระว่ายน้ำ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต • โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน • ห่วงชูชีพ ขนากเล่นผ่านศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอยผูกเอาไว้กับเชือก ยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน • ไม่ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด ที่มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.50 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายสู่ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ • เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใช้ และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด • ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด - มีอุปกรณ์สื่อสารสามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น ไฟไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจน และเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ 	<p>สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการจัดเตรียม ห่วงชูชีพและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ยังบริเวณสระว่ายน้ำ แต่ไม่มีโฟมช่วยชีวิต ไม่ช่วยชีวิต และเครื่องช่วยหายใจ เนื่องจากสระว่ายน้ำของโครงการลึกเพียง 1.2 เมตร</p> <p>- โครงการมีการรวบรวมเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการดำเนินการติดต่อประสานงานตลอด 24 ชั่วโมง เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.51 ห่วงช่วยชีวิต</p> <p>รูปภาพที่ 2.6 กล้องปฐมพยาบาล</p> <p>รูปภาพที่ 2.42 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(9) เหน็ดรำคาญ</p> <p>ต้องควบคุมมิให้เกิดเหตุรำคาญ ซึ่งมาจากกิจกรรมการดำเนินการต่าง ๆ</p> <p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านสุขาภิบาลร้านอาหาร</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริเวณรับอาหาร/วัตถุดิบ • บริเวณรับอาหารสดและวัตถุดิบต่าง ๆ มีสภาพดี สะอาด พื้นที่ด้วยวัสดุที่สามารถทำความสะอาดง่าย เรียบสภาพดี สะอาด มีรางระบายน้ำโดยรอบ ไม่อยู่ใกล้ห้องน้ำห้องส้วม และที่รวบรวมขยะ • แยกรับอาหารเป็นส่วนตามประเภทของอาหาร และไม่วางอาหารสัมผัสกับพื้นโดยตรง • แยกรับอาหารเป็นส่วนตามประเภทของอาหาร โดยต้องวางอาหารบนโต๊ะหรือเคาน์เตอร์ที่มีสภาพดี สะอาด ในกรณีที่ไม่มีโต๊ะหรือเคาน์เตอร์ ควรมีการยกระดับโดยใช้วัสดุรองรับ ไม่วางอาหารสัมผัสกับพื้นโดยตรง 	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบดูแล และควบคุม มิให้มีเหตุที่ก่อให้เกิดความรำคาญ กับผู้ที่พักอาศัยภายในโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>- ปัจจุบันโครงการยังไม่ได้เปิดให้บริการในส่วนของห้องอาหารและห้องครัวจึงไม่ส่งผลกระทบในด้านสุขาภิบาลร้านอาหาร แต่หากมีการเปิดดำเนินการโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริเวณที่เตรียม-ปรุง <ul style="list-style-type: none"> • พื้นอยู่ในสภาพดี สะอาด เรียบ ระบายน้ำได้ดี พื้นบริเวณที่เตรียม-ปรุง ทำด้วยวัสดุไม่ดูดซับน้ำ ผิวเรียบ สภาพที่ สะอาด ไม่ สิ้น ระบายน้ำได้ดี และทำความสะอาดง่าย • ผัสดูและเพดาน พื้นผิวเรียบ อยู่ในสภาพดี แข็งแรง สะอาดผืน และเพดานบริเวณที่เตรียม-ปรุง มีพื้นผิวเรียบ สภาพดี สะอาด แข็งแรง • มีการระบายอากาศที่ดี มีประสิทธิภาพ และสะอาดมีการระบาย อากาศที่ดี ระบายกลิ่น ควน ความชื้นและความร้อนได้ดี มี ประสิทธิภาพ อาจใช้พัดลมดูดอากาศและปล่อยระบายควันช่วย และมีการทำความสะอาดปล่อยระบายควันเป็นประจำ ไม่ให้มี คราบน้ำมันสะสม • มีแสงสว่างเพียงพอ และหลอดไฟต่อมีฝาครอบที่สะอาดบริเวณ ที่เตรียม-ปรุงอาหาร ต้องมีแสงสว่างเพียงพอหลอด ไฟต้องมีฝา ครอบ และต้องมีการทำความสะอาดเป็นประจำ 	<p>- ปัจจุบันโครงการยังไม่ได้เปิดให้บริการในส่วนของ ห้องอาหารและห้องครัวจึงไม่ส่งผลกระทบในด้านสุขาภิบาล รับประทานอาหาร แต่หากมีการเปิดดำเนินการ โครงการจะปฏิบัติตาม มาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> ทางเข้า-ออกสำหรับการขนส่งวัตถุดิบ อาหารพร้อมบริโภค ต้องแยกจากกันหรือมีมาตรการฐานการป้องกันการปนเปื้อนทางเข้า-ออกสำหรับการขนส่งวัตถุดิบ อาหารพร้อมบริโภค และขยะต้องแยกจากกัน ถ้ามีทางเข้า-ออกทางเดียว ต้องมีมาตรการป้องกันการปนเปื้อน โดยมีการทำความสะอาดหลังเข้า-ออกแต่ละครั้ง ห้องเตรียม-ปรุง ประกอบอาหารแยกเป็นสัดส่วนตามประเภทของอาหารห้องเตรียม-ปรุง ประกอบอาหารแยกเป็นสัดส่วนตามประเภทของอาหาร เช่น ครั้วร้อน ครั้วเย็น เบเกอร์ ห้องเนื้อ ห้องเตรียมผัก-ผลไม้ เป็นต้น โต๊ะสำหรับเตรียม-ปรุง ทำจากวัสดุคงทน และสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 เซนติเมตร ห้องเตรียม-ปรุงอาหารบนโต๊ะที่ทำจากวัสดุคงทน ผิวเรียบ สะอาด ทำความสะอาดง่าย และสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 เซนติเมตร อาหารและภาชนะที่ใส่อาหาร วางสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 เซนติเมตร ห้ามวางอาหาร ภาชนะที่ใส่อาหารบนพื้นต้องวางสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 เซนติเมตร และมีการปกปิด 	<p>ปัจจุบันโครงการยังไม่ได้เปิดให้บริการในส่วนของห้องอาหารและห้องครัวจึงไม่ส่งผลกระทบต่อในด้านสุขาภิบาลร้านอาหาร แต่หากมีการเปิดดำเนินการ โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด</p>	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.3 การป้องกันอัคคีภัย</p> <p>แผนเพื่อป้องกันและปฏิบัติเมื่อเกิดอัคคีภัย ระยะดำเนินการ</p> <p>(1) แผนการระงับอัคคีภัยของโครงการ เป็นแผนดำเนินการ ที่โครงการจะจัดทำขึ้นเพื่อให้เจ้าหน้าที่ภายในโครงการได้ ดำเนินการปฏิบัติ เพื่อระงับอัคคีภัยที่เกิดขึ้นจากอุบัติเหตุ หรือความประมาทของบุคคลให้สามารถระงับเหตุได้อย่าง ทันทั่วทั้ง หรือลดการขยายของเพลิงไหม้ก่อนที่หน่วยงาน ดับเพลิงในพื้นที่จะเข้ามาดำเนินการช่วยเหลือระบบเหตุ โดยโครงการจะจัดเจ้าหน้าที่ที่ระงับเหตุอัคคีภัยในเบื้องต้น ซึ่งจะมีหน้าที่ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระงับเหตุเพลิงไหม้ด้วยเครื่องมือดับเพลิงขั้นต้นที่มีอยู่ ภายในโครงการ เช่น ถังดับเพลิงชนิดมือถือ - แจ้งเหตุเพลิงไหม้ให้กับศูนย์ปฏิบัติการดับเพลิงในพื้นที่ บริเวณใกล้เคียง คือ หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารถณภัยของเทศบาลตำบลคลอง 	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจัดทำแผนการระงับอัคคีภัยและแผนอพยพหนีไฟ ของโครงการ ซึ่งมีการแบ่งบทบาทหน้าที่อย่างชัดเจน รวมทั้งมีการ ฝึกซ้อมในเรื่องของโครงการระงับอัคคีภัย อพยพหนีไฟ และการ ใช้อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยให้กับพนักงาน และผู้พักอาศัย ภายในโครงการ โดยดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี ในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมมา เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2567 	-	<p>เอกสารแนบที่ 6 แผนสำหรับ อพยพหนีไฟ</p> <p>รูปภาพที่ 2.58 การซ้อม อพยพหนีไฟ</p> <p>เอกสารแนบที่ 13 รายงาน การซ้อมอพยพหนีไฟ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ก่อสร้างฐานแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในบริเวณที่เกิดเพลิง เพื่อแจ้งเตือนให้ทราบวาเกิดเพลิงไหม้ขึ้นภายในโครงการ - ติดกระแสไฟฟ้าในบริเวณที่เกิดเพลิงไหม้ เพื่อป้องกันการลุกลามของเพลิงไหม้ - ช่วยเหลือหรือเคลื่อนย้ายผู้ได้รับบาดเจ็บออกจากบริเวณที่เกิดเหตุ <p>(2) แผนอพยพหนีไฟ กำหนดขึ้นเพื่อความปลอดภัยของชีวิต และ ทรัพย์สินของผู้ที่มาพักภายในโครงการในขณะเกิดเพลิงไหม้ เช่น หน่วยตรวจสอบจำนวนผู้ที่มาพักภายในอาคารโรงแรม ผู้นำทางหนีไฟ จุดนับพบหรือจุดรวมคน หน่วยช่วยชีวิต หน่วยพยาบาล โดยโครงการจะกำหนดผู้รับผิดชอบในแต่ละ หน่วย มีขั้นตอนการอพยพ ดังนี้</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจัดทำแผนการระงับอัคคีภัยและแผนอพยพหนีไฟของโครงการ ซึ่งมีการแบ่งบทบาทหน้าที่อย่างชัดเจน รวมทั้งมีการฝึกอบรมในเรื่องของการระงับอัคคีภัย อพยพหนีไฟ และการใช้อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยให้กับพนักงาน และผู้พักอาศัยภายในโครงการ โดยดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี ในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมฯ เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2567 	-	<p>เอกสารแนบที่ 6 แผนสำหรับอพยพหนีไฟ</p> <p>รูปภาพที่ 2.58 การซ้อมอพยพหนีไฟ</p> <p>เอกสารแนบที่ 13 รายงานการซ้อมอพยพหนีไฟ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - หน่วยตรวจสอบจำนวนผู้อพยพหนีไฟออกมาจากโครงการ มีหน้าที่ตรวจนับจำนวนผู้พักอาศัยว่ามีการอพยพหนีไฟออกมาภายนอกบริเวณที่ปลอดภัยหรือจุดรวมคนภายในโครงการครบหรือไม่ - ผู้นำทางหนีไฟ ที่หน้าที่นำทางผู้พักอาศัยที่อยู่ภายในโครงการหนีไฟออกไปตามทางออกที่ได้จัดไว้ โดยการถือธงสัญลักษณ์ที่เห็นได้ชัดเจนนำผู้พักอาศัยออกไปยังจุดปลอดภัย - เมื่อผู้พักจากอาคารต่างๆ ให้ไปรวมตัวกันที่จุดรวมพลภายในโครงการที่กำหนดไว้ เพื่อให้เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานดับเพลิงสามารถทำงานได้อย่างสะดวก ในขณะเดียวกันผู้รับผิดชอบแต่ละอาคาร ตรวจสอบจำนวนผู้พักอาศัย แล้วแจ้งผู้ดูแลด้านความปลอดภัย และเป็นสถานที่ที่ผู้พักอาศัยภายในโครงการทั้งหมดจะมารายงานตัวชั่วคราวก่อนตรวจเช็คจำนวนเรียบร้อย แล้วเคลื่อนย้ายไปยังจุดรวมคนภายนอกโครงการ และสามารถตรวจนับจำนวนผู้ที่พักอาศัยหนีไฟออกมาจาก โครงการได้ว่าครบหรือไม่ หากยอดผู้พักอาศัยไม่ครบให้แจ้งหน่วยช่วยชีวิตให้ค้นหา 	<p>ผลกระทบจากการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- โครงการมีการจัดทำแผนการรับอัคคีภัยและแผนอพยพหนีไฟ ของโครงการ ซึ่งมีการแบ่งบทบาทหน้าที่อย่างชัดเจน รวมทั้งมีการฝึกอบรมในเรื่องของการระงับอัคคีภัย อพยพหนีไฟ และการใช้อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยให้กับผู้พนักงาน และผู้พักอาศัยภายในโครงการ โดยดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี ในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมฯ เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2567</p>	-	เอกสารแนบที่ 6 แผนสำหรับอพยพหนีไฟ รูปภาพที่ 2.58 การซ้อมอพยพหนีไฟ เอกสารแนบที่ 13 รายงานการซ้อมอพยพหนีไฟ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) - หน่วยช่วยชีวิต โครงการจะจัดให้มีหน่วยช่วยชีวิต ซึ่งจะ เป็นเจ้าหน้าที่ของโครงการร่วมกับเจ้าหน้าที่ของ หน่วยงานรับผิดชอบในพื้นที่จะเข้าค้นหาและช่วยชีวิต พื้นที่ที่ได้รับแจ้งจากจุดรวมคนว่ายังมีคนหลงเหลือหรือ ดัดค้างอยู่ในบริเวณที่เกิดเหตุ รวมถึงการปฐมพยาบาล เบื้องต้นแก่ผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ (3) แผนบรรเทาทุกข์ เป็นแผนที่จัดทำขึ้นเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยหลังจากได้เกิดเพลิงไหม้ขึ้น แผนบรรเทาทุกข์นี้ จะประกอบด้วยการดำเนินงานในส่วนต่างๆ ซึ่งโครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่อดำเนินงาน ดังนี้	<p>- โครงการมีการจัดทำแผนการระงับอัคคีภัยและแผนอพยพหนีไฟ ของโครงการ ซึ่งมีการแบ่งบทบาทหน้าที่อย่างชัดเจน รวมทั้งมีการฝึกอบรมในเรื่องของการระงับอัคคีภัย อพยพหนีไฟ และการใช้อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยให้กับผู้ปฏิบัติงาน และผู้พักอาศัยภายในโครงการ โดยดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี ในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมฯ เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2567</p>	-	เอกสารแนบที่ 6 แผนสำหรับอพยพหนีไฟ รูปภาพที่ 2.58 การซ้อมอพยพหนีไฟ เอกสารแนบที่ 13 รายงานการซ้อมอพยพหนีไฟ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - การประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ - การสำรวจความเสี่ยงภัย - การรายงานตัวของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่าย - กำหนดจุดรวมคนของผู้อพยพ เพื่อรอรับคำสั่ง - การค้นหาและช่วยเหลือชีวิต การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย - การตั้งทรัพย์สินของผู้เสียชีวิต - การประเมินความเสียหายผลการปฏิบัติงาน การรายงาน สถานการณ์ต่างๆ - การช่วยเหลือส่งเคราะห์ผู้ประสบภัย รวมทั้งการแก้ไข ปัญหาเฉพาะหน้าเพื่อให้สามารถดำเนินการได้เร็วที่สุด 	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการจัดทำแผนการระงับอัคคีภัยและแผนอพยพหนีไฟ ของโครงการ ซึ่งมีการแบ่งบทบาทหน้าที่อย่างชัดเจน รวมทั้งมีการฝึกอบรมในเรื่องของการระงับอัคคีภัย อพยพหนีไฟ และการใช้อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยให้กับผู้พนักงาน และผู้พักอาศัยภายในโครงการ โดยดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี ในรอบเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมมา เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2567 	-	<p>เอกสารแนบที่ 6 แผนสำหรับอพยพหนีไฟ</p> <p>รูปภาพที่ 2.58 การซ้อมอพยพหนีไฟ</p> <p>เอกสารแนบที่ 13 รายงานการซ้อมอพยพหนีไฟ</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม มกรีน่า เฮาส์ มวยไทย

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มกรีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มกรีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการป้องกันอัคคีภัย</p> <p>(1) ติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบเตือนภัยของโครงการ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) และกฎกระทรวงฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522</p> <p>(2) จัดให้มีจุดรวมคนที่ปลอดภัย จำนวน 2 จุด โดยจุดที่ 1 อยู่บริเวณใกล้ทางเข้าโครงการ มีพื้นที่ 51.88 ตารางเมตร และจุดที่ 2 อยู่บริเวณใกล้ที่จอดรถยนต์คันที่ 17 ของโครงการ มีพื้นที่ 50.90 ตารางเมตร รวมพื้นที่จุดรวมพล 102.78 ตารางเมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ 0.36 ตารางเมตร/คน</p> <p>(3) จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบเตือนภัยเป็นประจำทุก 3 เดือน เพื่อให้ระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบเตือนภัยสามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามี การชำรุด เสียหายให้เร่งดำเนินการแก้ไขโดยทันที</p> <p>(4) ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยไว้ที่บริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์ เพื่อความสะดวกและสามารถใช้งานได้ทันที</p>	<p>สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัยไว้ภายในโครงการตามที่มาตรการกำหนด พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบดูแลอยู่เป็นประจำเดือนตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีจุดรวมพลจำนวน 2 จุด อยู่บริเวณลานจอดรถด้านหน้าโครงการ ซึ่งเพียงพอการรวมคน ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการ ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย ภายในโครงการเป็นประจำทุกเดือน หากพบชำรุดเสียหาย จะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที</p> <p>- โครงการมีการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยไว้ที่บริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์ทุกจุดภายในโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.37 อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.38 การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.56 จุดรวมพล</p> <p>เอกสารแนบที่ 7 รายงานการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.39 ป้ายแนะนำการใช้ อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <p>(5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจตราความเรียบร้อยตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก</p> <p>(6) กำหนดให้มีการฝึกซ้อมการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือดับเพลิง การช่วยเหลือผู้ประสบภัยการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ได้แก่ พนักงานโครงการ โดยผู้ที่มีความรู้และเชี่ยวชาญจากหน่วยงาน บรรเทาสาธารณภัย</p> <p>(7) จัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินโดยระบุถึงวิธีการอพยพผู้ที่อยู่ในอาคารได้หมดภายใน 1 ชั่วโมง และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ คอยอพยพและจัดกลุ่มคนที่อพยพมาจากอาคารให้ไปรวมอยู่ใน จุดรวมพล และกำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอย ดูแล และอำนวยความสะดวกการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก โครงการเป็นพิเศษ กรณีที่ต้องอพยพคนออกภายนอกโครงการ</p> <p>(8) จัดเจ้าหน้าที่คอยควบคุม ตรวจสอบ ดูแล และให้ความช่วยเหลือขณะอพยพผู้พักอาศัยในแต่ละชั้น เข้าสู่บันไดหนี ไฟ โดยโครงการต้องอบรมให้ความรู้ ความเข้าใจในการ ป้องกัน และช่วยเหลือผู้ประสบเหตุเพลิงไหม้โดย เจ้าหน้าที่มีความรู้ในด้านดังกล่าว</p>	<p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่แผนกต้อนรับ คอยอำนวยความสะดวกแก่ผู้เข้ามาเข้าพักภายในโครงการ พร้อมทั้งมี เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยตรวจตราความ เรียบร้อย และควบคุมดูแลเรื่องการจราจรบริเวณ ทางเข้า - ออกโครงการ และภายในโครงการ 24 ชั่วโมง ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการจัดทำแผนการรองรับอัคคีภัยและแผน อพยพหนีไฟ ของโครงการ ซึ่งมีการแบ่งบทบาทหน้าที่ อย่างชัดเจน รวมทั้งมีการฝึกอบรมในเรื่องของการระงับ อัคคีภัย อพยพหนีไฟ และการใช้อุปกรณ์ป้องกันและ ระงับอัคคีภัยให้กับผู้พนักงาน และผู้พักอาศัยภายใน โครงการ โดยดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี ในรอบเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการ ข้อมูล เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2567</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.3 เจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัย</p> <p>เอกสารแนบที่ 6 แผนสำหรับ อพยพหนีไฟ</p> <p>รูปภาพที่ 2.58 การซ้อมอพยพ หนีไฟ</p> <p>เอกสารแนบที่ 13 รายงานการ ซ้อมอพยพหนีไฟ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <p>(9) จัดให้มีผังแสดงตำแหน่งที่ตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ทิศทางหนีไฟ ไว้บริเวณโถงบันได พร้อมตำแหน่งจุดรวมพล ภายในโครงการ</p> <p>(10) โครงการจะจัดทำผังเส้นทางอพยพหนีไฟจากจุดต่างๆ ไปยังจุดรวมคนเบื้องต้นติดไว้ในห้องพัก เพื่อให้ผู้ที่อยู่ ภายในอาคารและห้อง สามารถหนีไฟไปยังจุดรวมพลได้ อย่างรวดเร็ว</p> <p>(11) อบรมให้ความรู้ ความเข้าใจแก่เจ้าหน้าที่ที่ต้องควบคุม ยังมีศูนย์ตรวจสอบ ดูแล ในการป้องกันและช่วยเหลือผู้ประสบเหตุเพลิงไหม้โดยเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ในด้านดังกล่าว</p> <p>(12) ประสานงานกับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ตำบลตลอด ให้ทราบทิศทางของรถที่เข้ามาอำนวยความสะดวกเพลิง เพื่อที่จะสามารถลำเลียงคนออกภายนอกโครงการได้อย่างรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ และไม่กีดขวางทิศทางการจราจร</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งแบบแปลนที่แสดงตำแหน่งของระบบป้องกันอัคคีภัยและเส้นทางอพยพหนีภัยไว้บริเวณประตูห้องพักทุกห้อง ซึ่งอยู่ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>- โครงการมีการฝึกอบรมในเรื่องของการระงับอัคคีภัยอพยพหนีไฟ และการใช้อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยให้กับพนักงาน และผู้พักอาศัยภายในโครงการ โดยดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี ในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมมา เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2567</p> <p>- โครงการจะดำเนินการติดต่อบริษัทช่างกับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลตำบลลอง ให้เข้ามาช่วยเหลือผู้ประสบภัยภายในโครงการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.40 ผังเส้นทางอพยพหนีภัย</p> <p>เอกสารแนบที่ 6 แผนสำหรับอพยพหนีไฟ</p> <p>รูปภาพที่ 2.58 การซ้อมอพยพหนีไฟ</p> <p>เอกสารแนบที่ 13 รายงานการซ้อมอพยพหนีไฟ</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงพยาบาล มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงพยาบาล มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <p>(13) จัดเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ทำหน้าที่ในการอำนวยความสะดวกให้กับรถที่เข้ามาดับเพลิง รถที่สัญจรบริเวณโดยรอบ และการอพยพคนออกภายนอกโครงการ</p> <p>(14) จัดให้มีการฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลให้แก่พนักงานที่จะทำหน้าที่เป็นฝ่ายปฐมพยาบาล เพื่อให้มีความช่วยเหลือแก่ผู้พักอาศัยกรณีฉุกเฉิน</p> <p>(15) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยในโครงการทราบเกี่ยวกับหมายเลขโทรศัพท์ที่ในกรณีเกิดเหตุต่างๆ เช่น ไฟไหม้ โจรกรรม</p> <p>(16) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย หมุนเวียนทำหน้าที่ตรวจตราความเป็นระเบียบเรียบร้อยและรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้พักอาศัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยตรวจตราความเรียบร้อย และควบคุมดูแลเรื่องการจราจรบริเวณทางเข้า - ออกโครงการ และภายในโครงการ 24 ชั่วโมง ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลให้แก่พนักงาน ไปพร้อมกับกับการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ โดยดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี ในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมฯ เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2567</p> <p>- โครงการมีการรวบรวมเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน ติดไว้บริเวณแผนกต้อนรับของโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยตรวจตราความเรียบร้อย และควบคุมดูแลเรื่องการจราจรบริเวณทางเข้า - ออกโครงการ และภายในโครงการ 24 ชั่วโมง ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.3 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.58 การซ้อมอพยพหนีไฟ</p> <p>เอกสารแนบที่ 13 รายงานการซ้อมอพยพหนีไฟ</p> <p>รูปภาพที่ 2.42 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน</p> <p>รูปภาพที่ 2.3 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางการแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.4 ทัศนียภาพ</p> <p>(1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งสิ้น 810.17 ตารางเมตร ได้แก่ ต้นหมากเขียว ลิลาวดี ปาล์มพอกเทล แคนา ครีตริง โอ๊คอินเดีย คริสติน่า ชากกเกียน เดหลี และหญ้า นวลน้อย เป็นต้น ซึ่งให้ประโยชน์ทั้งในด้านเชิงนิเวศน์ และนันทนาการ</p> <p>(2) ดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีสภาพสมบูรณ์มากที่สุด เพื่อช่วยลดปริมาณความร้อนที่สะสมของพื้นที่ เป็นลานคอนกรีต</p> <p>(3) กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่คอยการดูแลรักษา บำรุงต้นไม้ และ พื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการให้มีสภาพ สวยงามอยู่เสมอ หากมีต้นไม้ภายในและพื้นที่สีเขียว ได้รับความเสียหาย หรือตายจะต้องจัดให้มีการปลูก ต้นใหม่ทดแทน</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการได้มีการควบคุม และดูแลสภาพภายในโครงการ ให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้ อีกทั้งจัดให้มี คนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียว ซึ่งประกอบด้วยสวนหย่อม พืช คลุมดิน และไม้ยืนต้น ให้มีสภาพที่สวยงาม ปัจจุบันพื้นที่สีเขียวของโครงการอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ หากพบมีต้นไม้ ได้รับความเสียหายหรือตาย จะดำเนินการปลูกใหม่ทดแทน โดยทันที</p>	-	<p>รูปภาพที่ 1.4 การใช้พื้นที่โครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงาน ดูแลสวน</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบภาพสิ่งแวดล้อม
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.5 ความเป็นส่วนบุคคล</p> <p>(1) จัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้นและไม้พุ่มโดยรอบสระว่ายน้ำโครงการ เพื่อเพิ่มความร่มรื่นของพื้นที่โดยรอบสระว่ายน้ำ และสามารถบดบังการมองเห็นจากพื้นที่ภายนอกโครงการเข้ามายังสระว่ายน้ำของโครงการได้</p> <p>(2) กำหนดให้เจ้าหน้าที่คอยการดูแลรักษา บำรุงต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการให้มีสภาพสวยงามอยู่เสมอ หากมีต้นไม้ภายในและพื้นที่สีเขียวได้รับความเสียหาย หรือตาย จะต้องจัดให้มีการปลูกต้นไม้ทดแทนโดยทันที</p> <p>(3) จัดให้มีการออกแบบบึง และประตูกระจกของห้องพักแต่ละห้อง บริเวณด้านที่ติดกับสระว่ายน้ำน้ำให้ เป็นกระจกฝ้าเพื่อให้แสงสามารถลอดผ่านได้แต่บุคคลภายนอกไม่สามารถมองเห็นภายในห้องพักได้ชัดเจนและภายในห้องพักก็ไม่สามารถมองเห็นออกไปภายนอกได้ชัดเจนเช่นกัน นอกจากนี้จะมีการลดผลกระทบความเป็นส่วนตัวของผู้พักอาศัยในแต่ละห้องแล้ว ยังเป็นการลดผลกระทบความเป็นส่วนตัวของผู้ใช้สระว่ายน้ำ แล้วอีกด้วย</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการปลูกไม้ยืนต้นและไม้พุ่มโดยรอบสระว่ายน้ำของโครงการ เพื่อเพิ่มความร่มรื่นของพื้นที่โดยรอบสระว่ายน้ำ และบดบังการมองเห็นจากพื้นที่ภายนอกโครงการเข้ามายังสระว่ายน้ำของโครงการได้</p> <p>- โครงการมีการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดูแลบำรุงรักษา ต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มีสภาพสวยงาม ปัจจุบันพื้นที่สีเขียวของโครงการอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ หากพบมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตาย จะดำเนินการปลูกใหม่ทดแทนโดยทันที</p> <p>- โครงการมีการออกแบบบึง และประตูกระจกของห้องพักแต่ละห้อง บริเวณด้านที่ติดกับสระว่ายน้ำน้ำให้ เป็นกระจกฝ้า เพื่อให้แสงสามารถลอดผ่านได้แต่บุคคลภายนอกไม่สามารถมองเห็นภายในห้องพักได้ชัดเจนและภายในห้องพักก็ไม่สามารถมองเห็นออกไปภายนอกได้ชัดเจนเช่นกัน นอกจากนี้ยังมีบึงน้ำเพื่อความเป็นส่วนตัวของผู้พักอาศัยในแต่ละห้องแล้ว ยังเป็นการลดผลกระทบความเป็นส่วนตัวของผู้ใช้สระว่ายน้ำอีกด้วย</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.53 ไม้พุ่มและไม้ยืนต้นรอบสระว่ายน้ำ</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน</p> <p>รูปภาพที่ 2.52 ห้องพักด้านที่ติดกับสระว่ายน้ำ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ คุณภาพอากาศ (1) จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกมีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง (2) ติดป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องขณะจอดรถ” ไว้ในพื้นที่จอดรถของอาคาร ให้สังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึงและกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัดเพื่อลดผลกระทบด้านอากาศเสีย เสียง และ ความร้อนที่เกิดจากเครื่องยนต์ (3) ดูแลรักษาสภาพถนนและทางเดินในพื้นที่โครงการ ให้สะอาด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นอันเนื่องมาจากถนน (4) เลือกเครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่มีมาตรฐาน มีประสิทธิภาพสูง และอัตราการระบายมลพิษ (5) จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ กรณีที่พบว่ามีอาการชำรุดหรือเสียหายของอุปกรณ์ให้เร่งดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยทันที	- โครงการมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้บริเวณหน้าโครงการ และอยู่บริเวณที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - โครงการมีการติดตั้งป้ายดับเครื่องยนต์ขณะจอดรถ ไว้บริเวณพื้นที่จอดรถของโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมดูแลอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการล้างทำความสะอาด และดูแลรักษาสภาพถนนและทางเดินในพื้นที่โครงการ ให้สะอาด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการมีการเลือกใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่มีมาตรฐาน มีประสิทธิภาพสูง และอัตราการระบายมลพิษต่ำ ตามที่กำหนดในมาตรการ พร้อมมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ให้พร้อมใช้งานอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ หากพบว่ามีอาการชำรุดหรือเสียหายของอุปกรณ์ จะเร่งดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยทันที	- - - -	รูปภาพที่ 2.10 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง รูปภาพที่ 2.11 ป้ายดับเครื่องยนต์ รูปภาพที่ 2.12 การล้างทำความสะอาดพื้นถนน รูปภาพที่ 2.15 เครื่องกำเนิดไฟฟ้า รูปภาพที่ 2.22 การตรวจสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ข้องตั้งดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>(6) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งสิ้น 810.17 ตารางเมตร ได้แก่ ต้นหมากเขียว สลิวดี ปาล์มพอกเทล แคนา ศรีตรัง อโศกอินเดีย คริสติน่า ชากกเกี้ยน เคหลี่ และหญ้า นวลน้อย เป็นต้น ซึ่งให้ประโยชน์ทั้งในด้านเชิงนิเวศน์ และนันทนาการ</p> <p>(7) จัดเจ้าหน้าที่คอยการดูแลรักษาต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวให้ มีสภาพสวยงาม อย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลา ดำเนินการโครงการ นอกจากนี้ หากมีต้นไม้ได้รับความเสียหาย หรือตายต้องจับปลูกรื้อใหม่ทดแทนทันที ที่ความเสียหาย หรือสิ่งปลูกสร้างบริเวณที่ว่าง ระหว่างอาคาร</p> <p>(9) หมั่นตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีสภาพ สวยงามอย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาดำเนินการ โครงการ เพื่อเป็นการส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน และ เป็นการช่วยรักษาสุขภาพแวดล้อม สร้างทัศนียภาพ และให้ความสำคัญกับคุณภาพชีวิตของผู้อยู่อาศัย และพื้นที่บริเวณโดยรอบโครงการ</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข</p> <p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ข้องตั้งดำเนินการ</p> <p>- โครงการได้มีการควบคุม และดูแลสภาพภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้ อีกทั้งจัดให้มีคนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียว ซึ่ง ประกอบด้วยสวนหย่อม พืชคลุมดิน และไม้ยืนต้น ให้มี สภาพที่สวยงาม ปัจจุบันพื้นที่สีเขียวของโครงการอยู่ใน สภาพที่สมบูรณ์ หากพบมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตาย จะดำเนินการปลูกใหม่ทดแทนโดยทันที</p>	-	<p>รูปภาพที่ 1.4 การใช้พื้นที่โครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>เสียง</p> <p>(1) จำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกมีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p> <p>(2) เลือกเครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่มีมาตรฐาน มีประสิทธิภาพสูง และอัตราการระบายมลพิษ</p> <p>(3) จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ กรณีที่พบว่ามีอาการชำรุดหรือเสียหายของอุปกรณ์ให้เร่งดำเนินการซ่อมแซมทันทีโดยทันที</p> <p>(4) จัดเจ้าหน้าที่คอยการดูแลรักษาด้านไม้ในพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพสวยงาม อย่างสม่ำเสมอตลอดระยะเวลาดำเนินการโครงการ นอกจากนี้ หากมีต้นไม้ได้รับความเสียหาย หรือตายต้องปลูกต้นใหม่ทดแทนทันที</p>	<p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้บริเวณหน้าโครงการ และอยู่บริเวณที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการมีการเลือกใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่มีมาตรฐาน มีประสิทธิภาพสูง และอัตราการระบายมลพิษต่ำ ตามที่กำหนดในมาตรการ พร้อมมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบให้พร้อมใช้งานอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ หากพบว่ามีการชำรุดหรือเสียหายของอุปกรณ์ จะเร่งดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยทันที</p> <p>- โครงการมีคนสวน คอยดูแลพื้นที่สีเขียว ซึ่งประกอบด้วยสวนหย่อม พืชคลุมดิน และไม้ยืนต้น ให้มีสภาพที่สวยงาม ปัจจุบันพื้นที่สีเขียวของโครงการอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ หากพบมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตาย จะดำเนินการปลูกใหม่ทดแทนโดยทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.10 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p> <p>รูปภาพที่ 2.15 เครื่องกำเนิดไฟฟ้า</p> <p>รูปภาพที่ 2.22 การตรวจสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>เสียง</p> <p>(5) จัดให้ผู้ดูแลอาคารทำหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยภายในโครงการ และผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียงที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ และจากสิ่งแวดล้อมภายนอกกระทบต่อโครงการ กรณีที่มีเรื่องร้องเรียน ต้องเข้าตรวจสอบคอยประสานงานกับบริเวณใกล้เคียง และเร่งดำเนินการแก้ไขโดยทันที</p> <p>(6) ติดตั้งป้ายเตือน “ดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง ขณะจอดรถ” ไว้บริเวณที่จอดรถ เพื่อลดเสียงที่เกิดขึ้นจากเครื่องยนต์</p>	<p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำโครงการตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ เพื่อดูตรวจสอบและรับฟังความคิดเห็นต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงของโครงการ ปัจจุบันไม่พบกรณีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด หากพบว่ามีผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ ทางโครงการจะมีการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายดับเครื่องยนต์ขณะจอด ไว้บริเวณพื้นที่จอดรถของโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p>	-	<p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.11 ป้ายดับเครื่องยนต์</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p><u>การจัดหาน้ำเสีย</u></p> <p>(1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศเสียตะกอนเวียนกลับ (Aeration activated sludge process, A/S) ขนาดรองรับน้ำเสีย 90 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง เพื่อรองรับน้ำทิ้งจากอาคารต่างๆ ภายในโครงการอย่างเพียงพอ โดยน้ำทิ้งสุดท้ายมีคุณภาพวัดในรูปของค่าบีโอดี (BOD) ที่ออกจากระบบได้ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนถูกรวบรวมเข้าสู่บ่อเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ เพื่อรอกการนำไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้บริเวณโครงการ</p> <p>(2) โครงการต้องติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียเป็นระยะๆ เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัด ทำให้สามารถแก้ไขปัญหาระบบได้ทันเหตุการณ์ และเป็นการช่วยยืดอายุการใช้งานของถังบำบัดน้ำเสีย</p> <p>(3) จัดให้มีบ่อเก็บน้ำทิ้ง ขนาด 72 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ โดยภายในบ่อเก็บน้ำทิ้งดังกล่าวจะแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่ บ่อเก็บน้ำสำหรับบำบัดน้ำไม่ปริมาตร 10.80 ลูกบาศก์เมตร และบ่อเก็บน้ำทิ้งปริมาตร 61.20 ลูกบาศก์เมตร</p>	<p>- โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ เพื่อให้สำหรับบำบัดน้ำเสียจากทุกส่วนภายในโครงการให้มีคุณภาพน้ำผ่านเกณฑ์มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ก่อนระบายออกสู่ลำรางสาธารณะ</p> <p>- โครงการมีการว่าจ้างบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ให้เข้ามาดำเนินการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ และน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด เป็นประจำทุกเดือน ตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการมีบ่อสำหรับเก็บน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วตามที่กำหนดไว้เป็นมาตรการ ก่อนปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.27 ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>รูปภาพที่ 2.28 บ่อเก็บน้ำทิ้ง</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>(4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่เทคนิคดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ให้มี ประสิทธิภาพอยู่เสมอ โดยจัดจ้างบริษัทที่ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียมาดูแลระบบและจัดหาอะไหล่สำรองของระบบบำบัดน้ำเสียที่สำคัญไว้ อันได้แก่ แอร์ปั๊ม เครื่องสูบน้ำเสีย เป็นต้น</p> <p>(5) จัดเจ้าหน้าที่โครงการเข้ารับการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งานระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการอย่างเข้าใจ โดยให้เข้ารับการอบรมกับบริษัทตัวแทนจำหน่ายระบบบำบัดน้ำ ของโครงการ เพื่ออยู่ประจำในการเดินเครื่องและบำรุงรักษาระบบตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>(6) จัดทำตารางกำหนดระยะเวลาซ่อมบำรุงอุปกรณ์ที่ประกอบอยู่ในระบบบำบัดน้ำเสียรวมทุกชิ้นตามคู่มือของแต่ละประเภท ได้แก่ เครื่องสูบน้ำเสีย เครื่องเติมอากาศ และเครื่องสูบลูบตะกอน เพื่อความสะดวกในการซ่อมบำรุงในแต่ละครั้ง และเพื่อให้อุปกรณ์และระบบทุกส่วนทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาให้เป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ.2555</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ คอยดำเนินการดูแลและควบคุมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p> <p>- ก่อนรับมอบอุปกรณ์ผู้จำหน่ายมีการ commissioning ระบบและทำการอบรมให้ความรู้การเดินเครื่องและบำรุงรักษาระบบ แก่พนักงานโรงแรมที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว และหากเกิดปัญหาจะมีการให้คำปรึกษาอยู่ตลอด</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ คอยดำเนินการดูแลและควบคุมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพอยู่เป็นประจำทุกวัน เดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ แต่ยังไม่มีการจัดเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (พส.1 พส.2)</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>โครงการมีแผนดำเนินการในรอบเดือน มกราคม - มิถุนายน 2568</p>	<p>รูปภาพที่ 2.31 การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.31 การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>(7) จัดให้มีการสุ่มตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ เพื่อประสิทธิภาพการทำงานของระบบฯ</p> <p>(8) โครงการต้องติดต่อให้รอดูสิ่งปฏิกูลจากบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต มาดูตะกอนในถังตกตะกอนไปกำจัดทุกครั้งที่ได้เพิ่มเพื่อรักษาประสิทธิภาพในการทำงานของถังบำบัดน้ำเสีย</p> <p>(9) ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าเฉพาะของระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อความสะดวกในการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>(10) ติดตั้งป้ายเตือนผู้ที่พักอาศัย และผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการให้นำให้ทราบว่า เป็น “น้ำทิ้งเพื่อรดน้ำต้นไม้” เพื่อป้องกันการสัมผัส</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- ปัจจุบันโครงการยังมีการสุ่มตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสีย เนื่องจากมีตะกอนในปริมาณน้อย แต่หากมีปริมาณตะกอนมากเพียงพอ โครงการจะดำเนินการจัดจ้างรถดูดสิ่งปฏิกูลจากบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาต มาดูดตะกอนในถังตกตะกอนไปกำจัดโดยทันที</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียแยกออกจากระบบไฟฟ้าส่วนอื่นเพื่อความสะดวกในการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- ปัจจุบันโครงการไม่มีการนำน้ำเสียมารดน้ำต้นไม้ โดยน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วจะถูกปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>(11) อบรมพนักงานดูแลสวน และพนักงานทุกฝ่ายให้ทราบถึงวิธีการใช้น้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว เพื่อป้องกันการนำไปใช้ผิดประเภท</p> <p>(12) ให้เจ้าของโครงการ เป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียในมาตรา 80 พราจะราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535 ต้องเก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน และจัดทำบันทึกการละเอียดดังกล่าวตามแบบ ทส.1 เก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งแหล่งกำเนิดมลพิษนั้นระยะเวลาสองปีนับตั้งแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูลนั้นๆ และให้จัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน และเสนอรายงานดังกล่าวต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นในวันที่ 15 ของเดือนถัดไปตามแบบ ทส.2</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- ปัจจุบันโครงการไม่มีการนำน้ำเสียมารดน้ำต้นไม้ โดยน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วจะถูกปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะ</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ คอยดำเนินการ ดูแล และความการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพอยู่เป็นประจำทุกวันเดือน ตลอดจนระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ แต่ยังไม่การจัดเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.1 ทส.2)</p>	<p>-</p> <p>โครงการมีแผนดำเนินการในรอบเดือน มกราคม - มิถุนายน 2568</p>	<p>รูปภาพที่ 2.31 การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>การจัดักการชุมชน</p> <p>(1) จัดให้มีพนักงานจัดเก็บมาทำความสะอาดบริเวณห้องพักและพื้นที่ส่วนกลางทั้งหมด พร้อมจัดเก็บรวบรวมขยะจากแต่ละจุดใส่ถุงดำแล้วมัดปากถุงให้แน่น นำไปรวมไว้ในที่ที่ชุมชนยอมรับของโครงการ</p> <p>(2) โครงการจัดให้มีห้องพักชุมชนรวม ซึ่งภายในต้องแบ่งเป็นห้องพักชุมชนอินทรีย์/ชุมชนที่สามารถย่อยสลาย ห้องพักชุมชนไร้เชื้อเพลิง ห้องพักชุมชนทั่วไป และชุมชนอินทรีย์ ซึ่งออกแบบให้มีประตูเปิด-ปิดมิดชิด มีการระบายอากาศด้วยหน้าต่างพร้อมตะแกรงกันแมลง</p> <p>(3) จัดให้มีการคัดแยกชุมชน โดยอาจแบ่งออกเป็นชุมชนที่ขายได้ และชุมชนไม่ได้ ชุมชนที่ขายได้ เช่น กระดาษ ขวดแก้ว ขวดพลาสติก กระป๋องอะลูมิเนียม ควรมีภาชนะรองรับแยกต่างหาก เพื่อขายให้กับผู้ที่ต้องการต่อไป</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>-โครงการมีพนักงานเก็บขยะตามแต่ละจุด เช่น ห้องพักแขก ห้องอาหาร และสำนักงาน จากนั้นก็จะนำแต่ละส่วนมาพักไว้ที่จุดพักชุมชนเพื่อรอเทศบาลตำบลลอง เข้ามาเก็บขยะไปกำจัดโดยไม่มีขยะเปียกและขยะแห้งตกค้างภายในโครงการ</p> <p>-โครงการมีจุดสำหรับพักชุมชนรวม ซึ่งภายในมีการจัดเตรียมถังรองรับขยะชุมชนขนาด 200 ลิตร แบบแยกประเภท เพื่อรอเทศบาลตำบลลอง เข้ามาเก็บขยะไปกำจัดโดยไม่มีขยะเปียกและขยะแห้งตกค้างภายในโครงการ</p> <p>-โครงการมีการคัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทาง ซึ่งชุมชนที่ขายได้ เช่น กระดาษ ขวดแก้ว ขวดพลาสติก กระป๋องอะลูมิเนียม โครงการมีพื้นที่สำหรับจัดเก็บ ก่อนนำไปจำหน่ายให้กับร้านรับซื้อของเก่า</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.34 รถเก็บขยะจากห้องพัก</p> <p>รูปภาพที่ 2.35 ถังขยะแบบแยกประเภท</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ขว่งดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>(4) เจ้าของโครงการต้องรับผิดชอบในการรวบรวม และนำมูลฝอยอันตราย ไปยังอาคารเก็บเก็บของเสียอันตรายจากชุมชนของเทศบาลนครภูเก็ตซึ่งจะเปิดให้มีการนำมูลฝอยอันตรายมาส่งได้ทุกวันที 20-25 ของทุกเดือน โดยเทศบาลนครภูเก็ตจะดำเนินการนำขยะที่รวบรวมไว้ ไปกำจัดโดยผู้รับบริการกำจัดของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมทุกๆ 3 เดือน</p> <p>(5) จัดให้มีพนักงานคอยล้างทำความสะอาดพื้นที่กองพักมูลฝอยรวมทุกครั้งที่รถเก็บขยะเข้ามาเก็บขยะ ในส่วนของขนน้ำเสียที่เกิดจากการล้างทำความสะอาดจะถูกรวบรวมผ่านท่อน้ำทิ้ง เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียต่อไป</p> <p>(6) โครงการจะต้องทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอยไม่ให้มีคราบหรือกลิ่นเหม็นรวมทั้งจะต้องตรวจสอบสภาพของถังรองรับมูลฝอย หากพบว่ามีภากรชำรุด แตก หรือรั่วซึม ให้ทำการเปลี่ยนถังใหม่โดยทันที</p>	<p>- โครงการมีการออกแบบให้เป็นที่พักอาศัยประเภท โรงแรม ซึ่งการดำเนินการกิจกรรมภายในโครงการ ก็เป็น การดำเนินการกิจกรรมปกติของคนทั่วไป ทำให้มีมูล อันตรายในปริมาณน้อย จึงไม่ส่งผลกระทบในด้านนี้</p> <p>- โครงการมีพนักงานประจำโครงการคอยดำเนินการล้าง ทำความสะอาดบริเวณจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ รวมทั้งดำเนินการตรวจสอบสภาพของถังรองรับมูลฝอย และล้างทำความสะอาดทุกครั้งที่เกิดกับขนมูลฝอยเข้ามาเก็บขน</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.36 การล้างทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอย</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>(7) ติดตั้งป้ายบริเวณห้องพักมูลฝอยรวม โดยจัดทำป้ายขนาดเหมาะสม มีตัวหนังสือความสูงขนาดไม่เล็กกว่า 10 เซนติเมตร ติดตั้งไว้หน้าห้องพักมูลฝอย ได้แก่ ป้าย “ห้องพักมูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยสามารถย่อยสลาย” “ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล” “ห้องพักมูลฝอยทั่วไป” และ “มูลฝอยอันตราย” ตามลำดับ</p> <p>(8) รณรงค์ให้ผู้ใช้บริการลดการใช้วัสดุที่ก่อให้เกิดขยะ ตลอดจนประชาสัมพันธ์ให้ผู้ให้บริการทั้งมูลฝอยให้เป็นที่ต ตลอดจนรณรงค์ให้มีการรักษาความสะอาดในการใช้ส้วม่ายน้ำ เพื่อรักษาความสะอาดและป้องกันขยะตกค้างในแต่ละวัน</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการไม่มีห้องพักมูลฝอยรวมแบบแยกประเภท แต่มีการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภท ไว้บริเวณจุดพักมูลฝอยรวม ซึ่งมีการติดป้ายบอกประเภทของมูลฝอยไว้อย่างชัดเจน และมีการประสานงานกับเทศบาลตำบลลอง ให้เข้ามาเก็บขนไปกำจัดโดย ไม่มีขยะเปียกและขยะแห้งตกค้างภายในโครงการ</p> <p>- โครงการมีการรณรงค์ให้ผู้ใช้บริการลดการใช้วัสดุที่ก่อให้เกิดขยะตลอดจนประชาสัมพันธ์ให้ผู้ให้บริการทั้งมูลฝอยให้เป็นที่ และโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลความสะอาดภายในบริเวณพื้นที่โครงการ สระว่ายน้ำน้ำ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p>	-	รูปภาพที่ 2.35 ถึงขยะแบบแยกประเภท

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>ภาวะจราจร</p> <p>(1) จัดให้มีกรงจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้รถที่จะออกจากโครงการมองเห็นรถที่วิ่งบนถนนหน้าโครงการและรถบนถนนสาธารณะมองเห็นรถที่กำลังจะออกจากโครงการ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยมากขึ้น</p> <p>(2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อดูแลความปลอดภัยและอำนวยความสะดวกให้กับผู้พักอาศัยและผู้ที่มีสัญจรไปมา</p> <p>(3) บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ จัดให้มีป้ายชื่อโครงการให้เห็นได้ชัดเจน และมีไฟส่องสว่างให้เห็นทางเข้า-ออก ได้ชัดเจนในเวลา กลางคืน</p> <p>(4) ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่เข้า-ออกโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัย</p> <p>(5) ดูแลพื้นที่ทางเข้า-ออกโครงการ ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางทางจราจร มีสภาพดีอยู่เสมอ</p>	<p>- บริเวณถนนด้านหน้าทางเข้าโครงการมีการติดตั้งกรงจราจร เพื่อให้รถที่จะออกจากโครงการมองเห็นรถที่วิ่งบนถนนหน้าโครงการและรถบนถนนสาธารณะมองเห็นรถที่กำลังจะออกจากโครงการ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยมากขึ้น</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวก 24 ชั่วโมง</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน และมีไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ซึ่งสว่างเพียงพอต่อการสัญจรรถภายในโครงการ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ไว้บริเวณหน้าโครงการ และอยู่บริเวณที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดูแลพื้นที่ทางเข้า-ออกโครงการไม่ให้มีสิ่งกีดขวางทางจราจร อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ ซึ่งปัจจุบันทางเข้า-ออกโครงการ อยู่ในสภาพที่ดี ไม่มีสิ่งกีดขวางทางจราจร</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.3 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.5 ป้ายชื่อโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.8 ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.10 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p> <p>รูปภาพที่ 2.54 ทางเข้า-ออกโครงการ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>(6) ห้ามมีป้ายโฆษณาหรือสิ่งอื่นๆ กีดขวางในช่องจราจรบริเวณหน้าโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการบดบังการมองเห็นของคนขับรถ</p> <p>(7) จัดให้มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดบริเวณด้านหน้าโครงการ โดยให้มุมกล้องมองเห็นทั้งที่จอดรถของโครงการ และถนนสาธารณะหน้าโครงการ</p> <p>(8) ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรบริเวณทางเดินภายในโครงการ ให้ชัดเจน เช่น ลูกศรทิศทางการจราจรบนพื้นทาง ป้ายทางเลี้ยว ป้ายจำกัดความเร็ว เป็นต้น เพื่อลดอุบัติเหตุในการเดินทาง และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ ทำให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ สามารถทำได้อย่างสะดวกและปลอดภัย</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- ปัจจุบันบริเวณด้านหน้าโครงการไม่มีป้ายโฆษณาหรือสิ่งอื่นๆ กีดขวางในช่องจราจรบริเวณหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิดกระจายโดยทั่วบริเวณพื้นที่โครงการ รวมทั้งบริเวณด้านหน้าโครงการ โดยมุมกล้องมองเห็นทั้งที่จอดรถของโครงการ และถนนสาธารณะหน้าโครงการ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายแสดงทิศทางการเดินรถเข้า - ออกพื้นที่โครงการ และป้ายจำกัดความเร็ว เพื่อลดอุบัติเหตุในการเดินทาง และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ ทำให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ สามารถทำได้อย่างสะดวกและปลอดภัย</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.54 ทางเข้า-ออกโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.7 กล้องวงจรปิดบริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.9 ป้ายแสดงทิศทางการเดินรถเข้า -ออกโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.10 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>(9) จัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในการเวลากลางคืน</p> <p>(10) ควบคุมมิให้ผู้เข้ามาใช้บริการของโครงการ จอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และตามแนวถนนสาธารณะ เพื่อให้ทางเข้า-ออกโครงการ และตามแนวถนนสาธารณะ เพื่อไม่ให้กีดขวางการจราจรของรถที่สัญจรบนถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ</p> <p>(11) จัดตั้งป้ายชื่อโครงการลูกศรแสดงทิศทางบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ที่สามารถเห็นได้ชัดเจน และในระยะทางพอสมควรที่จะชะลอรถได้ทัน ก่อนเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย</p> <p>(12) แจ้งผู้ให้บริการภายในโครงการทราบ โดยระบุไว้ในคู่มือผู้ให้บริการ ห้ามไม่ให้จอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และตามแนวถนนสาธารณะ เพื่อให้กีดขวางการจราจรของรถที่สัญจรบนถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ซึ่งสว่างเพียงพอต่อการสัญจรภายในโครงการ - โครงการมีการจัดเตรียมพื้นที่ไว้เพียงพอสำหรับจอดรถภายในโครงการ อีกทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกและควบคุมดูแลเรื่องการจราจรภายอยู่ตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการมีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง การเดินรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน และอยู่ในระยะทางพอสมควรที่จะชะลอรถได้ทัน ก่อนเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย - โครงการมีการแจ้งให้ผู้เข้าพักรับถึงกลุ่มระเบียบในการเข้าพัก และจัดเตรียมพื้นที่ไว้เพียงพอสำหรับจอดรถภายในโครงการ อีกทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกและควบคุมดูแลเรื่องการจราจรภายอยู่ตลอด 24 ชั่วโมง 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.8 ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.4 พื้นที่สำหรับจอดรถภายในโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.5 ป้ายชื่อโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.9 ป้ายแสดงทิศทาง การเดินรถเข้า-ออกโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.4 พื้นที่สำหรับจอดรถภายในโครงการ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>ด้านอุบัติเหตุ</p> <p>(1) โครงการได้จัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยตามที่กฎหมายกำหนด</p> <p>(2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย หมุนเวียนทำหน้าที่ตรวจตราความเป็นระเบียบเรียบร้อยและรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้พักอาศัยภายในโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>(3) จัดให้มีการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดโดยรอบพื้นที่โครงการ และทางเข้า-ออกทั้งหมด รวมถึงได้จัดให้มีระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณด้านหน้าโครงการ โดยให้มุมกล้องมองเห็นถนนสาธารณะได้ชัดเจน และให้เชื่อมต่อกับระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ของจังหวัดภูเก็ต</p> <p>(4) จัดให้มีมาตรการ/แผนฉุกเฉิน หรือแผนอพยพรวมถึง มาตรการบรรเทาสาธารณภัยภายนอกเพื่อความสะดวก รวดเร็วเมื่อเกิดเหตุการณฉุกเฉินรวมถึงจัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง แก่พนักงานโครงการ โดยผู้ที่มีความรู้และความชำนาญจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยตรวจสอบการทำงานอยู่เป็นประจำทุกวันเดือน - โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย หมุนเวียนทำหน้าที่ตรวจตราความเป็นระเบียบเรียบร้อยและรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้บริการภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง - โครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิดกระจายโดยทั่วบริเวณพื้นที่โครงการ รวมทั้งบริเวณด้านหน้าโครงการ โดยมุมกล้องมองเห็นทั้งที่จอดรถของโครงการ และถนนสาธารณะหน้าโครงการ - โครงการมีการจัดเตรียมแผนสำหรับอพยพหนีไฟภายในโครงการและมีการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ โดยดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี ในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมมา เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2567 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.37 อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.3 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.7 กล้องวงจรปิดบริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>เอกสารแนบที่ 6 แผนสำหรับอพยพหนีไฟ</p> <p>รูปภาพที่ 2.58 การซ้อมอพยพหนีไฟ</p> <p>เอกสารแนบที่ 13 รายงานการซ้อมอพยพหนีไฟ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>(5) จัดตั้งทีมปฏิบัติการฉุกเฉินของโครงการ และให้มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ภายในทีม รวมถึงเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้ความชำนาญในการปฏิบัติตามมาตรการ/แผนฉุกเฉิน</p> <p>(6) จัดให้มีการฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลให้แก่พนักงานที่จะทำหน้าที่เป็นฝ่ายปฐมพยาบาล เพื่อให้ความช่วยเหลือแก่ผู้พ้อภัยกรณีฉุกเฉิน</p> <p>(7) โครงการจะดูแล และควบคุมคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำในศูนย์สุขภาพตามหลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกันตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 1/2550 วันที่ 20 มกราคม 2550</p> <p>(8) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พ้อภัยในโครงการทราบเกี่ยวกับหมายเลขโทรศัพท์ในกรณีเกิดเหตุต่างๆ เช่น ไฟไหม้</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข</p> <p>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการจัดเตรียมแผนสำหรับอพยพหนีไฟภายในโครงการ และมีการจัดตั้งทีมปฏิบัติการฉุกเฉินของโครงการ ซึ่งมีการแบ่งบทบาทหน้าที่อย่างชัดเจน และมีการฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลให้แก่พนักงาน ไปพร้อมกับกับการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ โดยดำเนินการ 1 ครั้ง/ปี ในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมมา เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2567</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำอยู่เป็นประจำตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ และมีการเก็บน้ำและตรวจวิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการเอกชนเป็นประจำทุกปี</p> <p>- โครงการมีการรวบรวมเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน ติดไว้บริเวณแผนกต้อนรับของโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>เอกสารแนบที่ 6 แผนสำหรับอพยพหนีไฟ</p> <p>รูปภาพที่ 2.58 การซ้อมอพยพหนีไฟ</p> <p>เอกสารแนบที่ 13 รายงานการซ้อมอพยพหนีไฟ</p> <p>เอกสารแนบที่ 9 รายงานการตรวจเช็คค่าเคมี สระว่ายน้ำ</p> <p>รูป ภาพ ที่ 2.42 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน</p>

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. ทรัพยากรกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ (1) ตรวจสอบระยะระยะของโครงการตามที่กฎหมายกำหนด โดย "ไม่ก่อสร้างอาคารหรือสิ่งปลูกสร้างในพื้นที่ดังกล่าว ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ (2) ดูแลรักษาดินไม่ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอ และปลูกต้นไม้ทดแทน กรณีต้นไม้ตาย ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุม และมีการมีการควบคุม และดูแลสภาพภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ที่ออกแบบไว้ อีกทั้งจัดให้มีคนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียว ซึ่งประกอบด้วยสวนหย่อม ให้มีสภาพที่สวยงาม ตามที่กำหนดไว้ในมาตรการ	-	รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน
1.2 การชะล้างพังทลายของดิน - ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
1.3 การเกิดแผ่นดินไหวและสึนามิ - ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงต้นปี	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.4 คุณภาพอากาศ (1) ตรวจสอบสภาพถนนที่ใช้เป็นเส้นทางเข้า-ออกของโครงการ หากมีการขำรดต้องทำการซ่อมแซมทันที และดูแลรักษาสภาพถนนและทางเดินรถในพื้นที่โครงการให้สะอาด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ (2) ตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีสภาพสวยงามตลอดระยะดำเนินการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบสภาพถนนที่ใช้เป็นเส้นทางเข้า-ออกของโครงการ ให้มีสภาพที่สมบูรณ์และพร้อมใช้งาน รวมทั้งมีการฉีดล้างทำความสะอาด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น เป็นประจำทุกวัน เดือน อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการมีการมีคนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียว ซึ่งประกอบด้วยสวนหย่อม พืชคลุมดิน และไม้ยืนต้น ให้มีสภาพที่สวยงาม ปัจจุบันพื้นที่สีเขียวของโครงการอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ หากพบมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตาย จะดำเนินการปลูกใหม่ทดแทนโดยทันที	- -	รูปภาพที่ 2.12 การล้างทำความสะอาดพื้นที่ถนน รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน
1.5 ระดับเสียงและการสั่นสะเทือน - ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
2. ทรัพยากรชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก - ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.1 การใช้ที่ดิน</p> <p>- ไม่มีมาตรการกำหนด</p>	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
<p>3.2 การใช้พื้นที่</p> <p>(1) ตรวจสอบระบบเส้นท่อประปาของโครงการ เพื่อหาจุดแนวแตกหรือรั่วซึม และรีบซ่อมบำรุงหากพบการชำรุดตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>(2) ตรวจสอบโครงสร้างบ่อเก็บน้ำใต้ดิน ให้ความมั่นคงแข็งแรง ไม่มีรอยร้าวและรอยรั่ว ที่จะทำให้การปนเปื้อนของน้ำภายนอกเข้าสู่บ่อเก็บน้ำได้ ทุกๆ 6 เดือน</p> <p>(3) สร้างบ่อเก็บน้ำสำรองทุก 6 เดือน</p>	<p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบตรวจสอบโครงสร้างของบ่อเก็บน้ำหาจุดแนวแตกหรือรั่วซึม ระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำ และสุขภัณฑ์ต่างๆ ภายในโครงการเป็นประจำทุกเดือน หากพบชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที</p> <p>- โครงการมีการสร้างกำแพงความสะอาดบ่อน้ำอยู่เป็นประจำ โดยดำเนินการปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อพบว่ามีตะกอนปะปนออกมากับน้ำใช้ในอาคาร อีกทั้งยังมีการ Backwash ระบบบ่อเป็นประจำเพื่อดูแลรักษาให้สารกรองยังคงมีประสิทธิภาพที่ดีต่อการใช้งาน</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.30 การตรวจสอบระบบประปา</p> <p>เอกสารแนบที่ 8 รายงานการตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำ และสุขภัณฑ์</p> <p>-</p>
<p>3.3 การจัดการน้ำเสีย</p> <p>(1) ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง โดยเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐาน ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	- โครงการมีการจ้างบริษัท บีเค เนเจอร์ ทอร์ส จำกัด ให้เข้ามาดำเนินการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ และนำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด เป็นประจำทุกเดือน ตามที่มาตรการกำหนด	-	เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม</p> <p>(1) ตรวจสอบบ่อพักน้ำ รางระบายน้ำ และบ่อตกขยะภายในโครงการไม่ให้มีเศษขยะตกค้าง อย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง (เพิ่มความถี่ในฤดูฝน 1 เดือน/ครั้ง) ตลอดจนระยะเวลาดำเนินการขุดลอกตะกอนและทำความสะอาดทางระบายน้ำ อย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง (เพิ่มความถี่ในฤดูฝน 1 เดือน/ครั้ง) ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบระบายภายในโครงการ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ หากพบมีขยะ หรือสิ่งกีดขวางการระบายน้ำ จะดำเนินการ กำจัด หรือขุดลอกตะกอนโดยทันที โดยดำเนินการทุก 6 เดือน และมีการเพิ่มความถี่ในช่วงฤดูฝน</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.32 การขุดลอกตะกอน</p>
<p>3.5 การจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล</p> <p>(1) ตรวจสอบถังขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ กรณีชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขในทันที ทุก 1 เดือน ตลอดจนระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>(2) ตรวจสอบการคัดแยกขยะแต่ละประเภท</p> <p>(3) ตรวจสอบความสะอาดของห้องพักขยะรวม และประตูห้องพักขยะรวมให้มีสภาพดีอยู่เสมอ กรณีชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขในทันที ทุก 1 เดือน ตลอดจนระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>(4) ตรวจสอบการเก็บขยะมิให้มีการตกค้าง</p>	<p>- โครงการมีพนักงานประจำโครงการคอยดำเนินการคัดแยกขยะจากต้นทาง ล้างทำความสะอาดบริเวณจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการรวมทั้งดำเนินการตรวจสอบสภาพของถังรองรับมูลฝอย และล้างทำความสะอาดทุกครั้งที่รับขนมูลฝอยเข้ามาเก็บขนไปกำจัด โดยไม่มีขยะเปียกและขยะแห้งตกค้างภายในโครงการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.36 การล้างทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอย</p> <p>รูปภาพที่ 2.35 ถังขยะแบบแยกประเภท</p>

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.6 การจราจร (1) ตรวจสอบป้ายสัญลักษณ์จราจรต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบสภาพของป้ายสัญลักษณ์จราจรต่างๆ ภายในโครงการ หากพบสีซีด หรือชำรุดเสียหาย จะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที โดยดำเนินการทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 2.9 ป้ายแสดงทิศทางการเดินรถเข้า -ออกโครงการ รูปภาพที่ 2.10 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง
3.7 การใช้ไฟฟ้า (1) ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าและซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ และรับแก้ไขหากพบการชำรุดด้วย ตรวจสอบทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าและซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ เป็นประจำทุก 1 เดือนตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ หากพบชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที	-	รูปภาพที่ 2.23 การตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า
3.8 การบดบังทัศนวิสัยและแสงแดดบริเวณข้างเคียง - ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
3.9 การบดบังทัศนวิสัย และโทรทัศน์ - ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>- ไม่มีมาตรการกำหนด</p>	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยด้านคุณภาพน้ำ</p> <p>(1) ทดสอบค่า Cl_2, pH ในตอนเช้า 1 ครั้ง ก่อนเปิดสระอีก 1 ครั้ง พร้อมปรับแต่งคุณภาพน้ำ เติมน้ำเค็มที่ขาดทันที</p> <p>(2) ตรวจสอบโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) โดยวิธี MPN (Most Probable Numbers) ในอัตราส่วน 100 มิลลิลิตร</p> <p>(3) เช็กระดับน้ำในถังสำรองน้ำ Surge Tank ให้มีเพียงพอตลอดเวลาพร้อมที่จะเดินเครื่องระบบกรอง</p> <p>(4) เช็คความดันที่เกจวัดความดันของเครื่องกรองว่าถึงเวลาล้างเครื่องกรองหรือไม่ พร้อมทั้งให้เปิดวาล์วไล่อากาศที่เครื่องกรอง</p> <p>(5) ดูตะกอนพื้นสระน้ำ ทำความสะอาดบริเวณสระน้ำ และอุปกรณ์ต่างๆ ภายในสระ</p>	<p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำเบื้องต้นในรายการค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH), ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Chlorine) เป็นประจำทุกวันตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการจ้างบริษัทเอกชนให้เข้ามาดำเนินการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์ค่าคุณภาพน้ำในรายการ Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria, <i>Escherichia coli</i>, <i>S.aureus</i> และ <i>P.aeruginosa</i> เป็นประจำทุกวัน</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบความสมบูรณ์ขององค์ประกอบสระว่ายน้ำ และอุปกรณ์ส่วนครบของสระว่ายน้ำ รวมทั้งดูตะกอนพื้นสระน้ำ ทำความสะอาดบริเวณสระน้ำ และอุปกรณ์ต่างๆ ภายในสระเป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p>	-	<p>เอกสารแนบที่ 9 รายงานการตรวจเช็คค่าเคมี สระว่ายน้ำ</p> <p>เอกสารแนบที่ 9 รายงานการตรวจเช็คค่าเคมีสระว่ายน้ำ</p> <p>เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>รูปภาพที่ 2.59 การทำความสะอาดสระว่ายน้ำ</p>

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(6) เดินเครื่องระบบกรองตามตารางเวลา</p> <p>(7) ตรวจสอบตำแหน่งเปิด-ปิดของวาล์วในห้องเครื่องให้อยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้อง และอยู่ในสภาพที่ปกติ</p> <p>(8) ตรวจสอบโดยสังเกตุว่าโครงสร้างสระว่ายน้ำมีการแตกร้าวหรือไม่ รวมไปถึงพื้นกระเบื้อง และป้ายบอกระดับความลึก ถ้าพบว่ามีความเสียหายเกิดขึ้นให้ซ่อมบำรุงทันที ตรวจสอบทุกๆ 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>(9) พื้นผนัง เกรดตั่ง : ซัดกระเบื้อง พื้น ผนัง เกรดตั่ง โดยเฉพาะร่องยาแนวกระเบื้องจะต้องของสะอาด สัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยแบ่งจัดเป็นช่วงๆ ในแต่ละวัน หากจัดพื้น ให้ทำความสะอาดปรกกลที่ MAIN DRAIN</p> <p>(10) บันได สไลด์ กระดานกระโดด : ทำความสะอาดบันได สไลด์ กระดานกระโดด สัปดาห์ละ 1 ครั้ง</p>	<p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบความสมบูรณ์ขององค์ประกอบสระว่ายน้ำ และอุปกรณ์ส่วนครบของสระว่ายน้ำ เช่น กระเบื้องปูพื้น และผนังสระว่ายน้ำ รว้างับ บันได อุปกรณ์เครื่องกรองน้ำ และปั้มน้ำ และฝาปิดรางน้ำล้นรอบสระ อุปกรณ์ช่วยชีวิต และตรวจสอบไฟส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำเป็นประจำทุกวัน หากพบอุปกรณ์ชำรุด จะดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยทันที</p>	-	-

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(11) จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสรวายน้ำ พร้อมตรวจสอบให้อยู่ในสภาพดี สามารถใช้งานได้ทันที โดยตรวจสอบสภาพทุกวัน</p> <ul style="list-style-type: none">• โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน• ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอยผูกเอาไว้กับเชือก ยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสรวายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน• ไม่ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด ที่มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.50 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายตู้ส่วนลึกของสรวายน้ำ• เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใช้ และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด• ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสรวายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด	<p>- โครงการมีการจัดเตรียม ห่วงชูชีพและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ยังบริเวณสรวายน้ำ แต่ไม่มีโฟมช่วยชีวิต ไม่ช่วยชีวิต และเครื่องช่วยหายใจ เนื่องจากสรวายน้ำของโครงการลึกเพียง 1.2 เมตร</p>	-	รูป ภาพ ที่ 2.51 ห่วงช่วยชีวิต

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(12) มีอุปกรณ์สื่อสารสามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น ไฟไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และต้องแจ้งประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจน และเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ</p> <p>(13) ตรวจสอบ ควบคุมไม่ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยสละวัยน้ำ (Life Guard) อย่างน้อย 1 คน ต้องใช้บริการไม่เกิน 100 คน กรณีที่เกิน 100 คน เศษของ 100 คน ให้คิดเป็น 100 คน และต้องเป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำ และผ่านการอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถให้การปฐมพยาบาลได้ โดยต้องอยู่ประจำสละวัยน้ำ ตลอดระยะเวลาที่เปิดบริการ</p> <p>(14) กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็น และผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสละวัยน้ำ ต้องกำหนดให้มีผู้มาดูแลด้วย</p>	<p>- โครงการมีการรวบรวมเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการดำเนินการติดต่อประสานงานตลอด 24 ชั่วโมง เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งระบบ CCTV เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อยบริเวณสละวัยน้ำ แต่ไม่มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัยประจำสละวัยน้ำ เนื่องจากสละวัยน้ำของโครงการมีความลึกเพียง 1.2 เมตร</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ที่มาใช้บริการ เป็นภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และภาษาจีน ตามที่มาตรการกำหนด ติดไว้ในบริเวณสละวัยน้ำซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.42 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน</p> <p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.49 ป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ที่มาใช้สละวัยน้ำ</p>

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม มารีน่า เฮาส์ มวยไทย (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.3 การป้องกันอัคคีภัย (1) การตรวจวัดให้บริษัทที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงและระบบแจ้งอัคคีภัยมาตรวจสภาพ และบันทึกผลแจ้งให้ทราบโดยตรวจวัดเป็นประจำทุกปี	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการคอยดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย ภายในโครงการเป็นประจำทุกเดือน และมีการตรวจสอบโดยหน่วยงานภายนอกไปพร้อมกับการตรวจสอบอาคารเป็นประจำทุกปี	-	รูป ภาพที่ 2.38 การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย
4.4 ทัศนียภาพ (1) ดูแลรักษาด้านไม่ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอ และปลูกต้นไม้ทดแทน กรณีต้นไม้ตายหรือไม่เจริญเติบโตในพื้นที่สีเขียว ทุก 1 เดือน ตลอดจนระยะเวลาดำเนินการ	- โครงการมีคนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียว ซึ่งประกอบด้วยสวนหย่อม พืชคลุมดิน และไม้ยืนต้น ให้มีสภาพที่สวยงาม ปัจจุบันพื้นที่สีเขียวของโครงการอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ หากพบมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตาย จะดำเนินการปลูกใหม่ทดแทนโดยทันที	-	รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน
4.5 ความเป็นส่วนบุคคล - ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (1) ตรวจตราดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ประสิทธิภาพ ทุก 1 เดือน (2) ตรวจสอบดูแลการเก็บขยะให้มีมาตรการคัดแยกขยะมูลฝอยโดยมีติด	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ คอยดำเนินการ ดูแล และควบคุมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ อยู่เป็นประจำทุกเดือน ตลอดจนระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการมีการเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดเป็นประจำทุกวันโดยไม่มีขยะเปียกและขยะแห้งตกค้างภายในโครงการ	-	รูป ภาพที่ 2.31 การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวและงานดูแลสวน



รูปภาพที่ 2.2 สีของตัวอาคาร



รูปภาพที่ 2.3 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



รูปภาพที่ 2.4 พื้นที่สำหรับจอดรถภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.5 ป้ายชื่อโครงการ



รูปภาพที่ 2.6 กล่องปฐมพยาบาล



รูปภาพที่ 2.7 กล้องวงจรปิดบริเวณด้านหน้าโครงการ



รูปภาพที่ 2.8 ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ



รูปภาพที่ 2.9 ป้ายแสดงทิศทางการเดินรถเข้า-ออกโครงการ



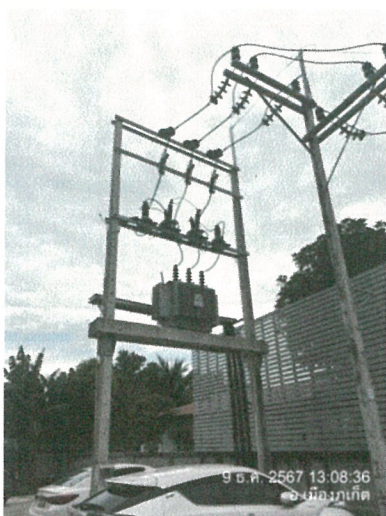
รูปภาพที่ 2.10 ป้ายจำกัดความเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง



รูปภาพที่ 2.11 ป้ายดับเครื่องยนต์



รูปภาพที่ 2.12 การล้างทำความสะอาดพื้นถนน



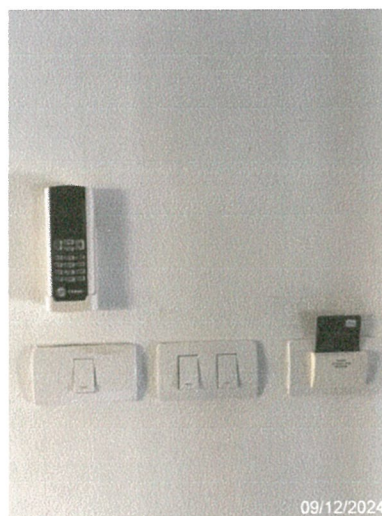
รูปภาพที่ 2.13 หม้อแปลงไฟฟ้า



รูปภาพที่ 2.14 ป้ายเตือนระวังอันตรายจากไฟฟ้าแรงสูง



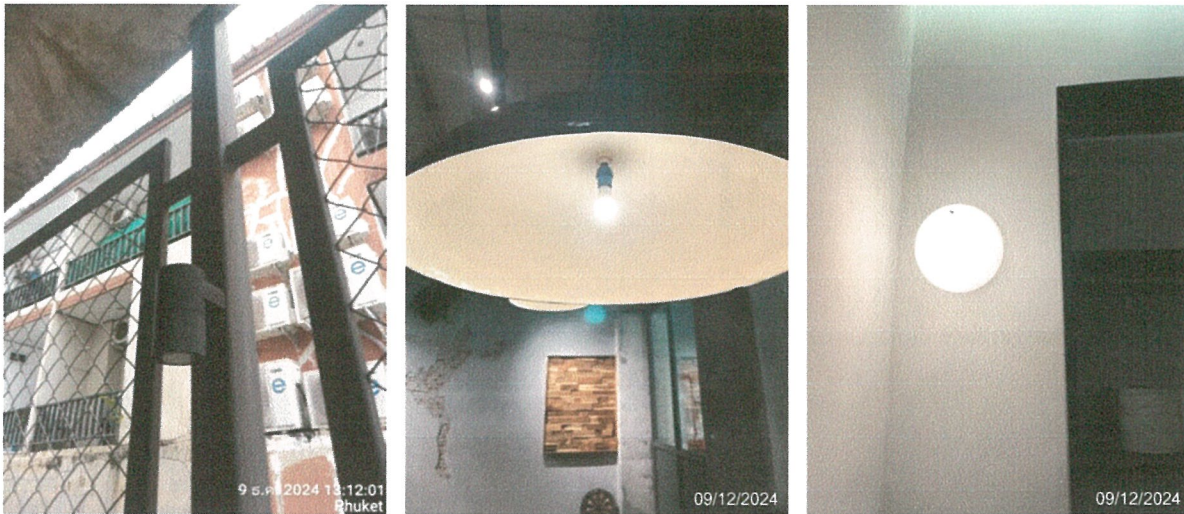
รูปภาพที่ 2.15 เครื่องกำเนิดไฟฟ้า



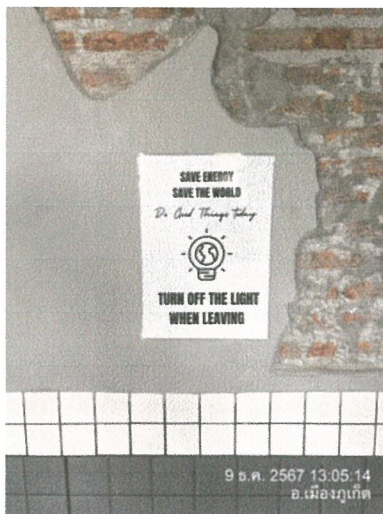
รูปภาพที่ 2.16 สวิตช์ควบคุมไฟฟ้าส่องสว่าง



รูปภาพที่ 2.17 อุปกรณ์ไฟฟ้าประหยัดพลังงาน



รูปภาพที่ 2.18 หลอดไฟฟ้าส่องสว่าง แบบประหยัดพลังงาน



รูปภาพที่ 2.19 ป้ายรณรงค์ประหยัดพลังงาน



รูปภาพที่ 2.20 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ



รูปภาพที่ 2.21 ช่องเปิดระบายอากาศ



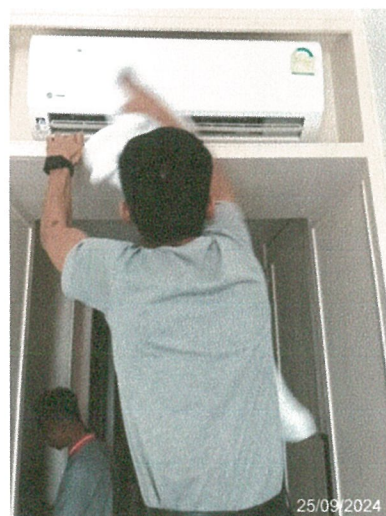
รูปภาพที่ 2.22 การตรวจสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า



รูปภาพที่ 2.23 การตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า



รูปภาพที่ 2.24 ทำความสะอาดไฟฟ้าส่องสว่าง



รูปภาพที่ 2.25 ล้างทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ



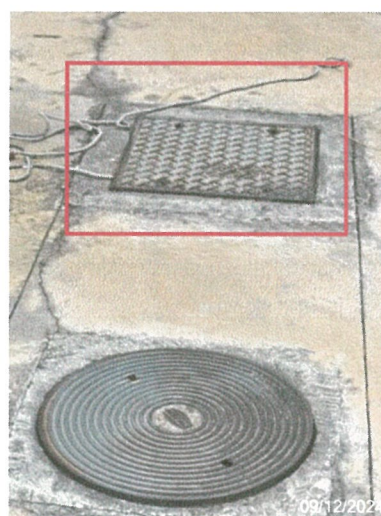
รูปภาพที่ 2.26 บ่อเก็บน้ำสำรองของโครงการ



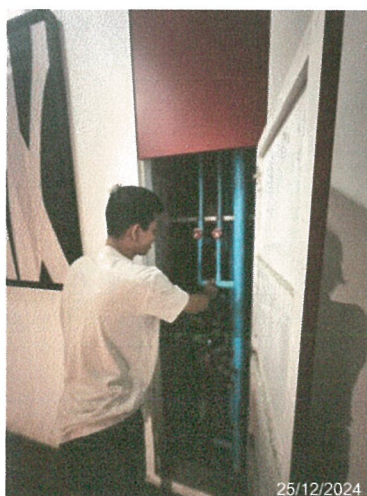
รูปภาพที่ 2.27 ระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปภาพที่ 2.28 บ่อเก็บน้ำทิ้ง



รูปภาพที่ 2.29 บ่อหน่วงน้ำ



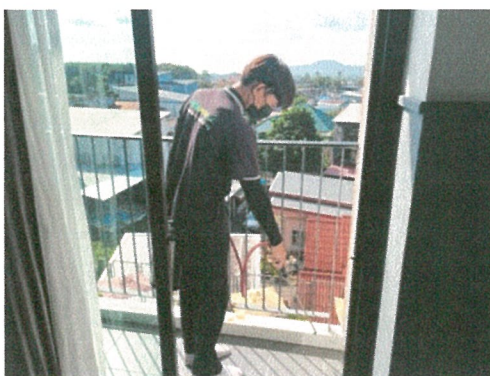
รูปภาพที่ 2.30 การตรวจสอบระบบประปา



รูปภาพที่ 2.31 การตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปภาพที่ 2.32 การขุดลอกตะกอน



รูปภาพที่ 2.33 การฉีดพ่นแมลง



รูปภาพที่ 2.34 รถเก็บขยะจากห้องพัก



รูปภาพที่ 2.35 ถังขยะแบบแยกประเภท



รูปภาพที่ 2.36 การล้างทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอย



ตู้อุปกรณ์ดับเพลิง



หัวรับน้ำดับเพลิง



อุปกรณ์ตรวจจับควัน

รูปภาพที่ 2.37 อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย



ทางออกฉุกเฉิน

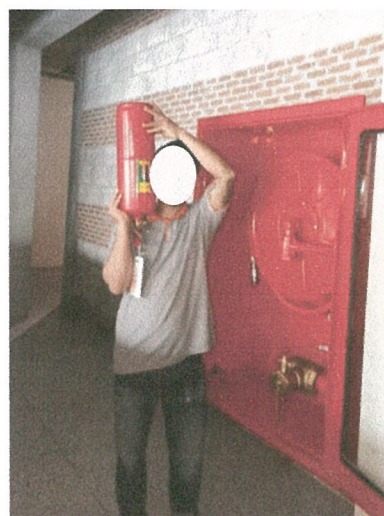


กริ่งสัญญาณเตือนภัย



ถังดับเพลิง

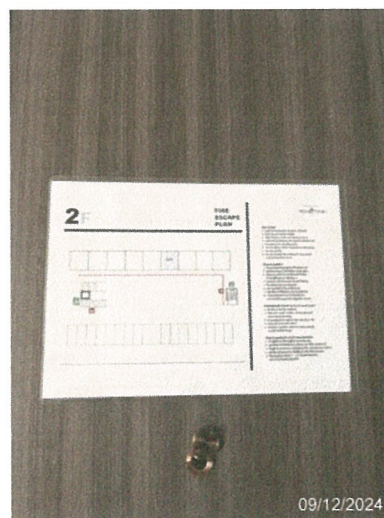
รูปภาพที่ 2.37 อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย



รูปภาพที่ 2.38 การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย



รูปภาพที่ 2.39 ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย



รูปภาพที่ 2.40 ผังเส้นทางอพยพหนีภัยให้ป้องกันอัคคีภัย



รูปภาพที่ 2.41 ป้ายประชาสัมพันธ์ความรู้การเกิดแผ่นดินไหว



รูปภาพที่ 2.42 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน



รูปภาพที่ 2.43 สระว่ายน้ำของโครงการ



รูปภาพที่ 2.44 รางระบายน้ำ



รูปภาพที่ 2.45 ราวกันตกรอบสระว่ายน้ำ



รูปภาพที่ 2.46 ป้ายบอกความลึก



รูปภาพที่ 2.47 ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ



รูปภาพที่ 2.48 พื้นที่สำหรับล้างตัวก่อนลงสระว่ายน้ำ



รูปภาพที่ 2.49 ป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้มาใช้สระว่ายน้ำ



รูปภาพที่ 2.50 ทางเดินรอบสระว่ายน้ำ



รูปภาพที่ 2.51 ห่วงยางช่วยชีวิต



รูปภาพที่ 2.52 ห้องพักด้านที่ติด กับสระว่ายน้ำ



รูปภาพที่ 2.53 ไม้พุ่มและไม้ยืนต้นรอบสระว่ายน้ำ



รูปภาพที่ 2.54 ทางเข้า-ออกโครงการ



รูปภาพที่ 2.55 ป้ายแสดงสถานที่เก็บสารเคมีอันตราย



รูปภาพที่ 2.56 จุดรวมพล



รูปภาพที่ 2.57 สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ



รูปภาพที่ 2.58 การซ้อมอพยพหนีไฟ