
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงแรมดุสิตธานี ลาгуนา ภูเก็ต (Dusit Thani Laguna Phuket Hotel) ตั้งอยู่ที่ ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต ได้ดำเนินการจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยโครงการได้รับการอนุมัติจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานเลขที่ ทส.1009.5/1901 ลงวันที่ 10 มีนาคม 2553 ซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- คุณภาพน้ำ
- คุณภาพชีวิต
- ระบบการป้องกันอัคคีภัย
- อื่น ๆ

ทั้งนี้ สามารถพิจารณารายละเอียดจากสรุปผลการดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมดุสิตธานี ลาгуนา ภูเก็ต (Dusit Thani Laguna Phuket Hotel) ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 มีรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมดุสิตธานี ลาгуนา ภูเก็ต (Dusit Thani Laguna Phuket Hotel)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข
1. ทรัพยากรกายภาพ 1) คุณภาพน้ำ 1. บำบัดน้ำเสียทั้งหมดที่เกิดขึ้นด้วยระบบบำบัดน้ำเสียตามที่ได้ออกแบบไว้และต้องควบคุมประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียให้น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน 2. จัดให้มีบ่อดักไขมันและดักไขมันออกจากบ่อดักไขมันเป็นประจำทุกสัปดาห์ 3. กำจัดกากตะกอนออกจากกระบบบำบัดน้ำเสียตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ของแต่ละระบบบำบัด เพื่อให้ระบบสามารถบำบัดน้ำ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ 4. ในกรณีเกิดการชำรุดในส่วนใดส่วนหนึ่งของระบบบำบัดน้ำเสียจะต้องทำการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพการใช้งานได้ตามปกติโดยเร็ว 5. ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียเดือนละ 1 ครั้ง 6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างที่มีความรู้ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียอย่างน้อย 1 คน 7. นำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดไปรดน้ำต้นไม้และใช้ประโยชน์ใน โครงการโดยไม่ระบายน้ำทิ้งออกสู่ภายนอก 8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่กวาดเศษใบไม้หรือวัตถุลอยน้ำ และดูดกวาด ตะกอนก้นสระว่ายน้ำ ให้สะอาดอยู่เสมอ	- ปัจจุบัน โครงการได้บำบัดน้ำเสียทั้งหมดที่เกิดขึ้นภายในโครงการด้วยระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศ และได้มีการควบคุมประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียให้น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน (รูปที่ 2.1) - โครงการมีบ่อดักไขมัน และมีเจ้าหน้าที่ดักไขมันอย่างสม่ำเสมอประจำทุกสัปดาห์ - โครงการกำจัดกากตะกอนออกจากกระบบบำบัดน้ำเสียตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ เพื่อให้ระบบสามารถบำบัดน้ำเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพ - หากเกิดกรณีระบบบำบัดน้ำเสียชำรุด โครงการจะมีแผนกช่างเป็นผู้ดูแลซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพการใช้งานได้ตามปกติโดยเร็ว - โครงการมีการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย โดยใช้บริษัทเอกชนในการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเป็นประจำทุกเดือน - โครงการมีแผนกช่างเป็นผู้ควบคุม และดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการมีการนำน้ำผ่านการบำบัดมาใช้น้ำรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ โดยเป็นการรดน้ำต้นไม้ด้วยสปริงเกอร์ - โครงการมีการกวาดเศษใบไม้หรือวัตถุลอยน้ำ และดูดกวาด ตะกอนก้นสระว่ายน้ำ ให้สะอาดอยู่เสมอ	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 **สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมดุสิตธานี ลาгуนา ภูเก็ต (Dusit Thani Laguna Phuket Hotel)**
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข
2. ทรัพยากรชีวภาพ 1. ควบคุมประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถบำบัดน้ำเสียจนได้น้ำทิ้งที่มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานที่กฎหมายกำหนด 2. นำน้ำซึ่งผ่านการบำบัดไปรดน้ำต้นไม้และใช้ประโยชน์ภายในโครงการโดยไม่ระบายออกสู่ภายนอก 3. การดำเนินโครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขและ ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรกายภาพและคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	- โครงการมีแผนกช่างเป็นผู้ดูแลควบคุมประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	- ไม่พบปัญหา
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 1) การใช้ที่ดิน 1. การใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของ ผังเมืองรวมเกาะภูเก็ต พ.ศ. 2548 ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมในบริเวณพื้นที่จังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2546 และกฎกระทรวง ฉบับที่ 20 (พ.ศ. 2532) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (พ.ศ. 2522) อย่างเคร่งครัด 2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวในโครงการ โดยการปลูกต้นไม้ ไม้ดอก ไม้ประดับ ตามผังการจัดภูมิสถาปัตย์ และบำรุงรักษาให้คงงามอยู่เสมอ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการ - โครงการมีคนสวนเป็นผู้ดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการและบำรุงรักษาให้คงงามอยู่เสมอ (รูปที่ 2.2)	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมดุสิตธานี ลาгуนา ภูเก็ต (Dusit Thani Laguna Phuket Hotel)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข
2) การคมนาคมขนส่ง 1. ติดตั้งโคมไฟให้ส่องสว่างพอเพียงต่อการมองเห็น เพื่อความปลอดภัยในการจราจรในเวลากลางคืน 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออก ด้านหน้าโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง 3. จัดให้มีที่จอดรถในจำนวนที่เพียงพอต่อปริมาณรถที่มาใช้บริการ 4. ติดตั้งป้ายเตือนการจราจรต่างๆ เช่น ป้ายหยุด เพื่อเพิ่มความระมัดระวังให้แก่ผู้ใช้ถนนภายในโครงการ 5. ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการติดป้ายเตือนการจราจร บนถนน เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว ป้ายเตือนทางแยก เป็นต้น	- โครงการมีการติดตั้งโคมไฟให้ส่องสว่างพอเพียงต่อการมองเห็น เพื่อความปลอดภัยในการจราจรในเวลากลางคืน (รูปที่ 2.3) - โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออก โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง (รูปที่ 2.4) - โครงการมีที่จอดรถเพียงพอต่อการเข้าพักของผู้มาใช้บริการโรงแรม (รูปที่ 2.5) - โครงการมีการติดตั้งป้ายเตือนการจราจรภายในโครงการ - โครงการมีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว ก่อนเข้าพื้นที่โครงการ (รูปที่ 2.6)	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา
3) น้ำใช้ 1. ดูแลบำรุงรักษาท่อน้ำประปาและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้แน่ใจ ว่าระบบประปาทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอย่างสม่ำเสมอ 2. ซ่อมแซมจุดที่รั่วไหลต่างๆ และหมั่นตรวจสอบการรั่วไหลของ น้ำตามแนวท่อและสายยาง 3. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ที่มีข้อความ “ประหยัดน้ำ” ทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ไว้ภายในห้องพักและบริเวณก๊อกน้ำในจุด ต่างๆ ภายในโครงการ	- โครงการมีพนักงานแผนกช่างเป็นผู้ดูแลบำรุงรักษาท่อน้ำประปาและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอย่างสม่ำเสมอ - โครงการมีพนักงานแผนกช่างหมั่นตรวจสอบการรั่วไหลของ น้ำตามแนวท่อและสายยาง หากพบการชำรุดจะรีบแก้ไขทันที - โครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ประหยัดน้ำไว้ภายในห้องพักและบริเวณก๊อกน้ำในจุด ต่างๆ ภายในโครงการ (รูปที่ 2.7)	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 **สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมดุสิตธานี ลาгуนา ภูเก็ต (Dusit Thani Laguna Phuket Hotel)**
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข
4) การระบายน้ำ 1. จัดให้มีบ่อหน่วงขนาด 166 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับ น้ำฝนภายในโครงการ ส่วนขยายได้นาน 3 ชั่วโมง พร้อมทั้ง ควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากโครงการใน ขณะที่ฝนตก โดยใช้ท่อคอนกรีตกลมขนาด 0.6 เมตร (มีอัตราการระบายน้ำฝน 0.211 ลบ.ม./วินาที) ปริมาณน้ำส่วนเกินจะไหลเข้าสะสมในบ่อ หน่วง และระบายออกเมื่อฝน หยุดตก โดยใช้เครื่องสูบน้ำที่มี อัตราการระบายน้ำ 0.14 ลบ.ม./วินาที ซึ่งไม่เกินอัตราการระบาย น้ำก่อนมีโครงการ (0.2872 ลบ.ม./วินาที) 2. ติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยบริเวณจุดระบายน้ำที่เชื่อมกับคลองภายในโครงการ และ กำจัดมูลฝอยบริเวณตะแกรงดักมูลฝอย อย่างสม่ำเสมอ 3. ตรวจสอบแนวท่อระบายน้ำภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ และ เมื่อพบว่ามีท่ออุดตันต้องทำการขุดลอกท่อระบายน้ำให้สามารถระบายน้ำได้ เป็นปกติ	- ปัจจุบัน โครงการมีบ่อหน่วงน้ำ ซึ่งรองรับน้ำฝนที่ตกลงภายในโครงการบางส่วน และบางส่วนจะลงสู่รางระบายน้ำสาธารณะ โดยโครงการไม่ได้นำน้ำฝนมาใช้ ประโยชน์ (รูปที่ 2.8) - โครงการติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยบริเวณจุดระบายน้ำ และมีการกำจัดมูลฝอย เพื่อให้การระบายน้ำมีประสิทธิภาพ - โครงการตรวจสอบแนวท่อระบายน้ำภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ และ เมื่อ พบว่ามีท่ออุดตันต้องทำการขุดลอกท่อระบายน้ำให้สามารถระบายน้ำได้ เป็นปกติ	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา
5) การกำจัดมูลฝอย 1. จัดตั้งถังรองรับมูลฝอยทั้งภายในและภายนอกอาคารให้เพียงพอต่อปริมาณมูลฝอยที่ เกิดขึ้น 2. ประชาสัมพันธ์ให้พนักงานทำความสะอาดของโครงการช่วยกันลดปริมาณมูลฝอย โดยการแยกมูลฝอยและนำมูลฝอยมาใช้ประโยชน์หมุนเวียนหรือการแยกมูลฝอยที่ สามารถจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อต่อ	- โครงการมีการจัดถังรองรับมูลฝอยทั้งภายในและภายนอกอาคารให้เพียงพอต่อ ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้น (รูปที่ 2.9) - โครงการมีการประชาสัมพันธ์ให้เจ้าหน้าที่ในโครงการช่วยกันคัดแยกขยะ โดยขยะ บางประเภทสามารถนำมาใช้ซ้ำ บางประเภทขายต่อให้กับผู้รับซื้อของเก่า	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 **สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมดุสิตธานี ลาгуนา ภูเก็ต (Dusit Thani Laguna Phuket Hotel)**
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข
3. ประสานงานให้บริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเล มาเก็บขนและกำจัดมูลฝอยในพื้นที่เป็นประจำทุกวันเพื่อป้องกันมูลฝอยตกค้าง 4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่ออำนวยความสะดวกแก่เจ้าหน้าที่ของ บริษัทเอกชนที่โครงการจ้างเหมาในการเข้ามาเก็บขนมูลฝอยในโครงการ	- โครงการมีการใช้บริการรถเข้ามาเก็บขนขยะเพื่อนำไปกำจัดทุกวันเพื่อป้องกันมูลฝอยตกค้าง - โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่เข้ามาเก็บขนขยะมูลฝอยในโครงการ	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา
6) การใช้ไฟฟ้า 1. ตรวจสอบการทำงานของหลอดไฟและอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดที่ใช้ในโครงการ เพื่อให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2. ดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ และตรวจสอบความเย็นที่อาจรั่วไหลจากห้องที่มีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่แผนกช่างเป็นผู้ตรวจสอบการทำงานของหลอดไฟและอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดที่ใช้ในโครงการ เพื่อให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดสามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพ - โครงการมีการดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 1) สภาพเศรษฐกิจและสังคม - พิจารณาการจ้างงานของคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรกในตำแหน่งพนักงานรักษาความปลอดภัย เจ้าหน้าที่ดูแลอาคาร หรือพนักงานทำความสะอาด เป็นต้น	- โครงการพิจารณารับคนในท้องถิ่นเข้าทำงานก่อนเป็นอันดับแรก	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมดุสิตธานี ลาгуนา ภูเก็ต (Dusit Thani Laguna Phuket Hotel)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข
2) การสาธารณสุข 1. โครงการจัดตั้งจัดระบบการจัดการสุขาภิบาลให้ถูกสุขลักษณะทั้งเรื่องการทำความสะดวก การจัดเก็บรวบรวมมูลฝอย การบำบัดน้ำเสีย การจัดการน้ำใช้ ฯลฯ 2. วางแนวท่อร่น้ำตันไม้จากถังเก็บน้ำทิ้ง ส่งกระจายน้ำผ่านท่อใต้ ดินและร่น้ำตันไม้โดยใช้วิธีระบบน้ำหยดออกจากท่อหรือจัดทำหัวจ่ายน้ำทิ้งต่อจากท่อน้ำทิ้ง สำหรับใช้ร่น้ำตันไม้ โดยใช้วิธีการนำสายยางมาต่อและเมื่อเลิกใช้จึงถอดสายยางออก ซึ่งจะทำให้นักท่องเที่ยวไม่มีโอกาสสัมผัสน้ำทิ้งดังกล่าวได้ 3. ในกรณีที่ทำเป็นหัวก๊อกร่น้ำตันไม้ต้องติดตั้งป้าย “ รีไซเคิล” และ “Recycle Water” ที่หัวก๊อกร่น้ำตันไม้ทุกแห่ง พร้อมติดตั้ง ญุณแจล๊อค เพื่อแจ้งให้ผู้เข้าพักทราบว่าน้ำที่ไซร่น้ำตันไม้เป็นน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบสุขาภิบาลต่างๆภายในโครงการ เช่น ดูแลเรื่องการทำความสะดวก การจัดเก็บมูลฝอย การบำบัดน้ำเสีย และการใช้น้ำและไฟ เป็นต้น - ปัจจุบันโครงการมีการใช้น้ำผ่านการบำบัดในการร่น้ำตันไม้ โครงการร่น้ำเป็นเวลาในช่วงเช้า เพื่อป้องกันไม่ให้สัมผัสกับผู้เข้าพัก โดยใช้ทั้งระบบสริงเกอร์และสายยาง - โครงการมีการติดตั้งป้ายน้ำรียูสเพื่อแจ้งให้ผู้เข้าพักทราบว่าน้ำที่ไซร่น้ำตันไม้เป็นน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - อยู่ในช่วงดำเนินการจัดทำป้าย
3) ความปลอดภัย 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกและ ตรวจตราในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง 2. ประสานงานกับสถานีตำรวจภูธรเชิงทะเลให้ส่งเจ้าหน้าที่ตำรวจ เข้ามาตรวจตราในชุมชนเพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการตลอด 24 ชั่วโมง - ปฏิบัติตามมาตรการ	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 **สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมดุสิตธานี ลาгуนา ภูเก็ต (Dusit Thani Laguna Phuket Hotel)**
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข
3. ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยตามที่ได้ออกแบบและตรวจสอบ ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิงที่ทางโครงการ เลือกใช้ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	- โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยตามที่ได้ออกแบบ และมีพนักงานเป็นผู้ตรวจสอบ ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิงที่ทางโครงการ เลือกใช้ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา	- ไม่พบปัญหา
4. ฝึกซ้อมบุคลากรของโครงการให้มีความรู้ในการป้องกันอัคคีภัย และสามารถใช้อุปกรณ์ดับเพลิงในขั้นต้นได้ โดยจัดให้มีการ ฝึกซ้อมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ในปี ปี 2568 มีการฝึกซ้อมวันที่ 28 ตุลาคม 2568	- ไม่พบปัญหา
5. ประสานงานกับศูนย์บรรเทาสาธารณภัยขององค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเล สถานีดับเพลิงของเทศบาลตำบลเชิงทะเล และ เทศบาลอำเภอถลาง ที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ เพื่อขอความช่วยเหลือในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ปฏิบัติตามมาตรการ	- ไม่พบปัญหา
6. ติดตั้งแผนผังแสดงเส้นทางหนีภัยไปยังศูนย์อพยพที่ทางศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติจัดเตรียมไว้บริเวณเทศบาลตำบลเชิงทะเลซึ่งตั้งอยู่ริมทางหลวงชนบท ภก 4009 (บ้านป่าสัก-บ้านโคกโดนด) ห่างจากพื้นที่โครงการไปทางด้านทิศตะวันออกประมาณ 1.5 กิโลเมตร โดยติดตั้งไว้ภายในห้องพักและสำนักงานโครงการ	- ปฏิบัติตามมาตรการ	- ไม่พบปัญหา
7. จัดให้มีการฝึกซ้อมอพยพหนีภัยกรณีเกิดคลื่นสึนามิ ร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นประจำทุกปี	- โครงการฝึกซ้อมอพยพหนีภัยกับหน่วยงานท้องถิ่นเป็นประจำทุกปี	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมดุสิตธานี ลาгуนา ภูเก็ต (Dusit Thani Laguna Phuket Hotel)
ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข
4) ทศนียภาพ 1. ปลุกไม้ยืนต้น โดยใช้พันธุ์ไม้ท้องถิ่นที่สามารถเจริญเติบโตได้ ในพื้นที่ชายทะเล 2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวเพื่อจัดภูมิทัศน์บริเวณโครงการส่วนขยาย ตามที่ได้ออกแบบไว้ในผังการจัดภูมิสถาปัตย์ของโครงการเพื่อให้เกิดภูมิทัศน์และทัศนียภาพที่ดี 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้ที่มีความรู้ด้านการดูแลต้นไม้เพื่อทำหน้าที่ดูแลและบำรุงรักษาด้านไม้ รวมทั้งปลุกต้นไม้เสริมแทนต้นที่ตายลง	- โครงการปลุกไม้ยืนต้น โดยใช้พันธุ์ไม้ท้องถิ่นที่สามารถเจริญเติบโตได้ ในพื้นที่ชายทะเล - โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวบริเวณโครงการส่วนขยาย ตามที่ได้ออกแบบไว้เพื่อให้เกิดภูมิทัศน์และทัศนียภาพที่ดี - โครงการมีคนสวนเป็นผู้ดูแลพื้นที่สีเขียวรวมทั้งปลุกต้นไม้เสริมแทนต้นที่ตายลง	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา

รูปภาพแสดงการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม



รูปที่ 2.1 ระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปที่ 2.2 พื้นที่สีเขียว



รูปที่ 2.3 ไฟส่องสว่างทางเข้าออกโครงการ



รูปที่ 2.4 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



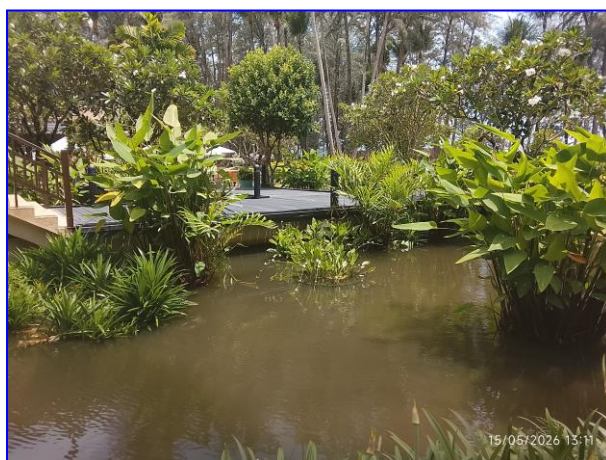
รูปที่ 2.5 ที่จอดรถ



รูปที่ 2.6 ป้ายจำกัดความเร็ว



รูปที่ 2.7 ป้ายประหยัดน้ำ / สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ



รูปที่ 2.8 บ่อหนองน้ำ



รูปที่ 2.9 ถังขยะภายนอกโครงการ



รูปที่ 2.10 ถังรองรับมูลฝอยภายในห้องพัก



รูปที่ 2.11 ป้ายทางหนีไฟ



รูปที่ 2.12 ตู้ FHC และถังดับเพลิง



รูปที่ 2.13 ป้ายแนะนำวิธีการใช้งาน



รูปที่ 2.14 สัญญาณแจ้งเตือนอัคคีภัย



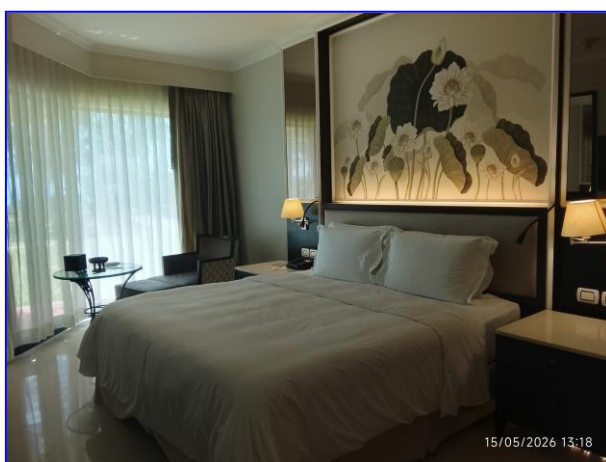
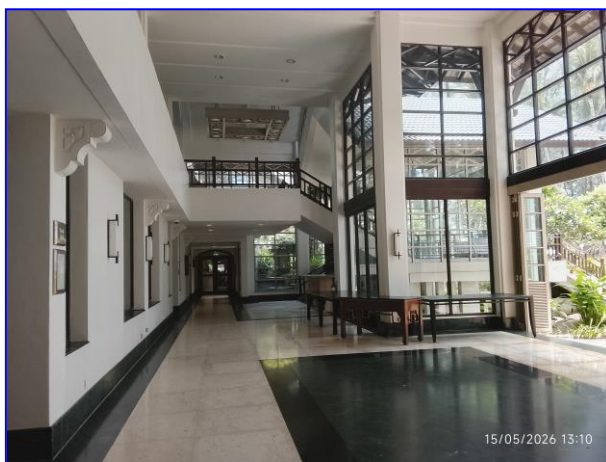
รูปที่ 2.15 ป้ายประหยัดพลังงาน



รูปที่ 2.16 แผนผังแสดงเส้นทางหนีไฟ



รูปที่ 2.17 ห้องพักขยะ



รูปที่ 2.18 ภาพโดยรวมของโครงการ