

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ
มาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการในระยะดำเนินการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>1. ทรัพยากรทางกายภาพ</p> <p>1.1 สภาพภูมิประเทศ</p> <p>(1) จัดพื้นที่ว่างกว่าร้อยละ 50.63 ของพื้นที่โครงการเพื่อจัดเป็นพื้นที่สีเขียว เพื่อดูดซับน้ำและยึดเกาะหน้าดิน ช่วยลดการชะล้างพังทลายที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้างได้</p>	<p>- พื้นที่ว่างของโครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการมีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก และไม่ประดับ รอบๆโครงการ ตามมาตรการกำหนด เพื่อช่วยดูดซับน้ำและยึดเกาะหน้าดิน ช่วยลดการชะล้างพังทลายที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้างได้และมีคนสวนดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวเป็นประจำ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 1.4 การใช้พื้นที่โครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียว</p> <p>รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน</p>
<p>1.2 ทรัพยากรดินและการเกิดดินถล่ม</p> <p>(1) โครงการมีการจัดการน้ำเสีย โดยนำเสียที่ผ่านการทำบำบัดจนได้มาตรฐานแล้ว จะระบายไปตามท่อระบายน้ำของโครงการ ผ่านบ่อบำบัดน้ำเป็นระยะๆ แล้วส่งสู่อ่างเก็บน้ำ เพื่อผ่านตะแกรงดักขยะและเข้าสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ำ เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำจนได้ตามมาตรฐานก่อนลงสู่ท่อหนองน้ำขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร แล้วมีบ่อบำบัดน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ต่อไป</p>	<p>- โครงการมีการรวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากทุกกิจกรรมภายในโครงการเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสียของโครงการเพื่อให้คุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ค ก่อนปล่อยลงสู่ลำรางสาธารณะตามแนวถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ต่อไป ทั้งนี้ทางโรงแรมได้จ้าง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอริส จำกัด เข้าเก็บตัวอย่างน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วทั้งหมด 1 จุด ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ</p> <p>เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบบรรยายผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>1.2 ทรัพยากรดินและการเกิดดินถล่ม (ต่อ)</p> <p>(2) น้ำฝนจากโครงการจะรวบรวมลงสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ ผ่านบ่อบำบัดเป็นระยะๆ แล้วลงสู่บ่อดักขยะ ผ่านตะแกรงดักขยะและเข้าสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนลงสู่บ่อบำบัดน้ำขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับน้ำฝนเมื่อฝนตกหนักติดต่อกันได้มากกว่า 3 ชั่วโมง โดยจะมีการระบายน้ำออกโดยใช้เครื่องสูบน้ำที่มีอัตราการสูบน้ำเท่ากับปริมาณน้ำฝนสูงสุดก่อนพัฒนาโครงการ คือ 0.0517 ลูกบาศก์เมตร/วินาที หรือ 186.12 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ใช้เครื่องสูบน้ำมอเตอร์ขับเคลื่อนขนาด 7.5 แรงม้า จำนวน 2 ชุด แล้วปั๊มออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตาม แนวถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ต่อไป</p> <p>(3) โครงการมีพื้นที่ว่างกว่าร้อยละ 50.63 ของพื้นที่เพื่อจัดพื้นที่สีเขียวที่ช่วยสร้างความร่มรื่นและดูดซับน้ำฝน</p>	<p>- น้ำฝนจากโครงการจะรวบรวมลงสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ และเข้าสู่บ่อดักตรวจคุณภาพน้ำของโครงการก่อนที่จะเข้าสู่บ่อบำบัดน้ำที่สามารถบำบัดน้ำได้นาน 3 ชั่วโมง จากนั้นมีการสูบน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ต่อไป</p> <p>- พื้นที่ว่างของโครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการมีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้ดอก และไม้ประดับ รอบๆโครงการ ตามมาตรการกำหนด เพื่อช่วยดูดซับน้ำและยึดเกาะหน้าดิน ช่วยลดการชะล้างพังทลายที่อาจเกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้างได้และมีความสวนดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวเป็นประจำ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.24 รางระบายน้ำ</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียว</p> <p>รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>1.3 คุณภาพอากาศ</p> <p>(1) มีการติดตั้งป้ายให้ผู้ที่พักอาศัยดับเครื่องยนต์ในกรณีที่ไม่มีการขับเคลื่อน เช่น กรณีที่จอดรถของผู้พักอาศัยคนอื่น และลดความเร็วของยานพาหนะภายในโครงการ เพื่อลดปัญหาเรื่องฝุ่นฟุ้งกระจาย</p> <p>(2) จัดพื้นที่สีเขียวโดยรอบพื้นที่โครงการ รวมทั้งทำการรักษาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวบริเวณพื้นที่ว่าง เพื่อให้ช่วยดูดซับมลสารที่เกิดจากยานพาหนะที่เข้ามาในพื้นที่โครงการ</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ “ กรุณาดับเครื่องยนต์ ” ในพื้นที่จอดรถของอาคาร ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน และได้กำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด เพื่อลดปัญหาเรื่องฝุ่นฟุ้งกระจาย</p> <p>- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรอบอาคาร เพื่อให้เกิดความร่มรื่นเพื่อช่วยลดความร้อน รวมทั้งดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ เพื่อช่วยลดมลสารที่เกิดจากรถยนต์ของโครงการ และมีคนสวนดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวเป็นประจำ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.5 ป้ายกรุณาดับเครื่องยนต์</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียว</p> <p>รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน</p>
<p>1.4 เสียงและความสั่นสะเทือน</p> <p>- ไม่มีมาตรการกำหนด</p>	<p>- ไม่มีมาตรการกำหนด</p>	<p>-</p>	<p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2. ทรัพยากรชีวภาพ 2.1 นิเวศวิทยาทางบก (1) ควบคุมให้กิจกรรมต่างๆ อยู่ในโครงการเท่านั้น	- กิจกรรมต่างๆ ของโครงการมีเจ้าหน้าที่ของโครงการคอยควบคุมในการจัดกิจกรรมต่างๆ ให้อยู่ภายในโครงการเท่านั้น เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางบก	-	-
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ (1) น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดจนได้มาตรฐานแล้ว จะระบายไปตามท่อระบายน้ำของโครงการ ผ่านบ่อบำบัดน้ำเป็นระยะๆ แล้วลงสู่บ่อดักขยะผ่านตะแกรงดักขยะและเข้าสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ำ เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำจนได้ตามมาตรฐานก่อนลงสู่บ่อบำบัดน้ำขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร แล้วปีมออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ต่อไป	- โครงการมีการรวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากทุกกิจกรรมภายในโครงการเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสียของโครงการเพื่อให้คุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ค ก่อนปล่อยลงสู่ลำรางสาธารณะตามแนวถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ต่อไป ทั้งนี้ทางโรงแรมได้จ้าง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอริส จำกัด เข้าเก็บตัวอย่างน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วทั้งหมด 1 จุด ทุกเดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้ที่ดิน 3.1.1 รูปแบบการใช้ที่ดิน - ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
3.1.2 ข้อกำหนดผังเมืองรวมเกาะภูเก็ต - ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
3.1.3 เขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม - ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.2 การคมนาคมขนส่ง (1) โครงการจะติดตั้งเครื่องหมายจราจรบริเวณทางเข้า-ออก และบริเวณที่จอดรถภายในโครงการ (2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออก พื้นที่โครงการและบริเวณลานจอดรถ (3) ห้ามจอดรถทุกชนิดบริเวณทางเข้า-ออกโครงการและบริเวณไหล่ทาง (4) จัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรให้เพียงพอ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ - โครงการมีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ และบริเวณด้านหน้าโครงการมีการแบ่งช่องจราจรสำหรับทางเข้า-ออก โครงการอย่างชัดเจน รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก และภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง และควบคุมดูแลไม่ให้มีการจอดรถกีดขวางทางจราจรบริเวณถนนสาธารณะ ตลอดจนควบคุมการจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการและบริเวณไหล่ทาง - โครงการมีการติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างภายในโครงการ และมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการใช้งานของระบบไฟฟ้าเป็นประจำ หากพบการชำรุด จะดำเนินการเปลี่ยนใหม่ทันที	-	รูปภาพที่ 2.3 ป้ายโครงการ รูปภาพที่ 2.4 ทางเข้าออก - โครงการ รูปภาพที่ 2.7 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รูปภาพที่ 2.6 ไฟฟ้าส่องสว่าง รูปภาพที่ 2.21 การดูแลระบบไฟฟ้า
3.3 การใช้ไฟฟ้า (1) โครงการมีการประชาสัมพันธ์ให้ร่วมกันประหยัดน้ำ (2) ตรวจสอบการจ่ายน้ำและเส้นท่อให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดให้แก้ไขทันที (3) ใช้สุขภัณฑ์ในห้องน้ำส้วมประเภทประหยัดน้ำ	- ทางโครงการได้ติดป้ายรณรงค์ให้ประหยัดน้ำภายในห้องน้ำของโครงการสามารถมองเห็นชัดเจน - โครงการมีการเลือกใช้สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำภายในโครงการและมอบหมายให้ช่าง เป็นผู้ตรวจสอบดูแลเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆ ระบบจ่ายน้ำ เครื่องสูบน้ำ ท่อส่งน้ำให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ หากชำรุดจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที รวมทั้งจัดให้มีการทำความสะอาดถังเก็บน้ำเป็นประจำ	-	รูปภาพที่ 2.8 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ รูปภาพที่ 2.9 สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ รูปภาพที่ 2.27 การล้างถังเก็บน้ำ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.4 การระบายน้ำ (1) น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดจนได้มาตรฐานแล้ว จะระบายไปตามท่อระบายน้ำของโครงการ ผ่านบ่อบำบัดน้ำเป็นระยะๆ แล้วลงสู่บ่อดักขยะผ่านตะแกรงดักขยะและเข้าสู่บ่อดำรงคุณภาพน้ำ เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำจนได้ตามมาตรฐานน้ำทิ้ง อาคารประเภท ค (ค่า BOD ออก ไม่เกิน 40 มิลลิกรัม/ลิตร) ก่อนลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวนถนนเดิม แล้วมีบ่อดักขยะบำบัดน้ำสาธารณะตามแนวนถนนเดิม พระเกียรติ ร.9 ต่อไป (2) นำฝนจากโครงการจะรวบรวมลงสู่ระบายน้ำของโครงการ ผ่านบ่อบำบัดน้ำเป็นระยะๆ แล้วลงสู่บ่อดักขยะผ่านตะแกรงดักขยะและเข้าสู่บ่อดำรงคุณภาพน้ำ ก่อนลงสู่บ่อบำรงน้ำขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับน้ำฝนเมื่อฝนตกหนักติดต่อกันได้มากกว่า 3 ชั่วโมง โดยจะมีการระบายน้ำออกโดยใช้เครื่องสูบน้ำที่มีอัตราการสูบเท่ากับปริมาตรน้ำฝนสูงสุดก่อนพัฒนาโครงการ คือ 0.0517 ลูกบาศก์เมตร/วินาที หรือ 186.12 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ใช้เครื่องสูบน้ำมอเตอร์ขับเคลื่อนขนาด 7.5 แรงม้า จำนวน 2 ชุด แล้วมีบ่อดักขยะบำบัดน้ำสาธารณะตามแนวนถนนเดิมพระเกียรติ ร.9 ต่อไป	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ - โครงการมีการรวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากทุกกิจกรรมภายในโครงการเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสียของโครงการเพื่อให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ค ก่อนปล่อยลงสู่ลำรางสาธารณะตามแนวนถนนเดิมพระเกียรติ ร.9 ต่อไป ทั้งนี้ทางโรงแรมได้จ้าง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด เข้าเก็บตัวอย่างน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วทั้งหมด 1 จุด ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - นำฝนจากโครงการจะรวบรวมลงสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ และเข้าสู่บ่อดำรงคุณภาพน้ำของโครงการก่อนที่จะเข้าสู่บ่อบำรงน้ำที่สามารถทนงน้ำได้นาน 3 ชั่วโมง จากนั้นมีการสูบน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวนถนนเดิมพระเกียรติ ร.9 ต่อไป	-	รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
		-	รูปภาพที่ 2.24 รางระบายน้ำ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบบรรยายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.4 การระบายน้ำ (ต่อ) (3) โครงการจัดให้มีการขุดลอกตะกอนในรางระบายน้ำอยู่สม่ำเสมอ เพื่อให้การระบายน้ำในพื้นที่โครงการมีประสิทธิภาพตลอดเวลา	ผลการปฏิบัติงานตรวจสอบดูแลระบบระบายน้ำของโครงการ โดยเฉพาะช่วงฤดูฝน หากพบว่าชำรุดจะดำเนินการแก้ไขทันที ซึ่งปัจจุบันรางระบายน้ำภายในโครงการยังประสิทธิภาพในการระบายน้ำตลอดระยะเวลาดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 2.24 รางระบายน้ำ
3.5 การจัดกักน้ำเสีย (1) โครงการได้จัดให้มีถังเก็บน้ำเสียสำเร็จรูป รุ่น AT-100E จำนวน 2 ชุด รุ่น AT-150E จำนวน 1 ชุด รุ่น AT-30E จำนวน 2 ชุด และถังดักไขมันสำเร็จรูป รุ่น GT-2000 จำนวน 1 ชุด ซึ่งความสามารถในการรองรับน้ำเสียแต่ละชุด มีรายละเอียด ดังนี้ - ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป Aerotol Model รุ่น AT-100E จำนวน 2 ชุด รองรับน้ำเสียจากอาคาร 1 และอาคาร 3 ซึ่งแต่ละอาคารมีห้องพัก จำนวน 14 ห้อง มีขนาดการรองรับน้ำเสียได้เท่ากับ 10.0 ลูกบาศก์เมตร/วัน ระบบบำบัดดังกล่าวเป็นระบบถังแอร์-ถังบำบัดไร้อากาศ และระบบเติมอากาศ (Septic-Anaerobic filter & Immobiliaed aeration activated sludge process) โดยน้ำทิ้งสุดท้ายมีคุณภาพวัดในรูปค่าบีโอดี (BOD) ที่ออกจากระบบได้ไม่เกิน 20.0 มิลลิกรัม/ลิตร	- โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียไว้ตามที่มาตรฐานกำหนด มีระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ถังดักไขมัน และระบบบำบัดน้ำเสียรวม และมีเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างดำเนินการตรวจสอบการทำงานอยู่เป็นประจำทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ เพื่อให้ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ ทั้งนี้ทางโรงแรมได้ว่าจ้าง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอริส จำกัด เข้าเก็บตัวอย่างน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วทั้งหมด 1 จุด ความถี่ 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 2.25 ระบบบำบัดน้ำเสีย รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.5 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)</p> <p>- ถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป Aerotol Model รุ่น AT-150E จำนวน 1 ชุด รองรับน้ำเสียจากอาคาร 2 ซึ่งมีห้องพัก จำนวน 24 ห้อง มีขนาดการรองรับน้ำเสียได้เท่ากับ 15.0 ลูกบาศก์เมตร/วัน ระบบบำบัดดังกล่าวเป็นระบบถังกรอง-ถังบำบัดไร้อากาศ และระบบเติมอากาศ (Septic-Anaerobic filter & Immobilized aeration activated sludge process) โดยน้ำทิ้งสุดท้ายมีคุณภาพวัดในรูปค่าบีโอดี (BOD) ที่ออกจากระบบได้ไม่เกิน 20.0 มิลลิกรัม/ลิตร</p> <p>- ถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป Aerotol Model รุ่น AT-30E จำนวน 2 ชุด รองรับน้ำเสียจากอาคาร 4 ซึ่งมีห้องพัก จำนวน 4 ห้อง และอาคารต้อนรับ มีขนาดการรองรับน้ำเสียได้เท่ากับ 3.0 ลูกบาศก์เมตร/วัน รวมทั้งสิ้นรองรับน้ำเสียได้ 6.0 ลูกบาศก์เมตร/วัน ระบบบำบัดดังกล่าวเป็นระบบถังกรอง-ถังบำบัดไร้อากาศ และระบบเติมอากาศ (Septic-Anaerobic filter & Immobilized aeration activated sludge process) โดยน้ำทิ้งสุดท้ายมีคุณภาพวัดในรูปค่าบีโอดี (BOD) ที่ออกจากระบบได้ไม่เกิน 20.0 มิลลิกรัม/ลิตร</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียไว้ตามที่มาตรการกำหนด มีระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ถึงดักไขมัน และระบบบำบัดน้ำเสียรวม และมีเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างดำเนินการตรวจสอบการทำงานอยู่เป็นประจำทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ เพื่อให้ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ ทั้งนี้ทางโรงแรมได้ว่าจ้าง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด เข้าเก็บตัวอย่างน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วทั้งหมด 1 จุด ความถี่ 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.25 ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ</p> <p>เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.5 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)</p> <p>- ถังตกไขมันสำเร็จรูป Grease Trap รุ่น GT-2000 รองรับ น้ำเสียจากอาคารต้อนรับ ส่วนห้องครัว มีขนาดการรองรับ น้ำเสียได้เท่ากับ 8.0 ลูกบาศก์เมตร/วัน ระบบบำบัด ดักกล่าวเป็นระบบถังดักและแยกน้ำมัน ไขมัน และเศษอาหาร โดยน้ำทิ้งสุดท้ายวัดในรูปค่าบีโอดี (BOD) ที่ออก จากระบบได้ไม่เกิน 800.0 มิลลิลกรัม/ลิตร</p> <p>(2) น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดจนได้มาตรฐานแล้ว (ค่า BOD_{๕๐๐} 20 มิลลิลกรัม/ลิตร) จะระบายไปตามท่อระบายน้ำภายในของ โครงการ ผ่านบ่อบำบัดน้ำเป็นระยะๆ แล้วลงสู่บ่อดักขยะ ผ่านตะแกรงดักขยะและเข้าสู่บ่อดตรวจคุณภาพน้ำ เพื่อ ตรวจสอบคุณภาพน้ำจนได้มาตรฐานน้ำทิ้ง อาคาร ประเภท ค (ค่า BOD_{๕๐๐} ไม่เกิน 40 มิลลิลกรัม/ลิตร) ก่อน ลงสู่บ่อบำบัดน้ำขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร แล้วปล่อยสู่ ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวนถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ต่อไป</p>	<p>สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียไว้ตามที่มาตรการ กำหนด มีระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ถังตกไขมัน และระบบ บำบัดน้ำเสียรวม และมีเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างดำเนินการ ตรวจสอบการทำงานอยู่เป็นประจำทุกสัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ เพื่อให้ประสิทธิภาพในการ บำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ ทั้งนี้ทางโรงแรมได้ ว่าจ้าง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด เข้าเก็บตัวอย่างน้ำ เสียที่ผ่านการบำบัดแล้วทั้งหมด 1 จุด ความถี่ 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- โครงการมีการรวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากทุกกิจกรรม ภายในโครงการเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ค ก่อนปล่อยลงสู่ลำรางสาธารณะตามแนวนถนนเฉลิมพระ เกียรติ ร.9 ต่อไป ทั้งนี้ทางโรงแรมได้ว่าจ้าง บริษัท บีเค เน เจอร์ ทอรัส จำกัด เข้าเก็บตัวอย่างน้ำเสียที่ผ่านการบำบัด แล้วทั้งหมด 1 จุด ความถี่ 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.25 ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ</p> <p>เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ</p> <p>เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.5 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)</p> <p>(3) การตรวจสอบปริมาณกากตะกอนจากส่วนเกราะของถังบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ หากมีปริมาณเกิน 70 เปอร์เซ็นต์ จะประสานงานให้เทศบาลตำบลรักษาเข้าไปกำจัด</p> <p>(4) โครงการต้องบำบัดน้ำเสียทั้งหมดจากทุกกิจกรรมของโครงการ รวมถึงน้ำเสียจากที่พักมูลฝอยรวมให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ค ก่อนปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(5) ตรวจสอบและควบคุมให้มีการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>(6) จัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณกากตะกอน รวมไปถึงปริมาณไขมันเป็นประจำ หากมีปริมาณเกิน 70 เปอร์เซ็นต์ของถัง ทางโครงการจะดำเนินการประสานงานกับเทศบาลตำบลรักษาเข้าไปกำจัด ซึ่งปัจจุบันปริมาณกากตะกอนจากส่วนเกราะของถังบำบัดน้ำเสียยังไม่ถึงปริมาณที่ต้องกำจัด แต่ส่วนของไขมันทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ักไขมันกำจัดทิ้งไปแล้ว</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย อยู่เป็นประจำ ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ เพื่อให้ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้ และมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัด โดยห้องปฏิบัติการเอกชน โดยดำเนินการตรวจสอบ 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p> <p>ทั้งนี้มีการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส.1 และแบบ ทส.2)สรุปผลการทำงานของระบบบำบัด ส่งให้เทศบาลตำบลรักษา ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ</p> <p>เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.6 การจัดการขยะมูลฝอย</p> <p>(1) การจัดการขยะมูลฝอยของโครงการ ส่วนห้องพัก จัดให้มี ถังขยะย่อยขนาด 15 ลิตร จำนวน 2 ถัง/ห้อง แยกเป็น ขยะเปียกและขยะแห้ง ส่วนสำนักงาน จัดให้มีถังขยะย่อย ขนาด 15 ลิตร จำนวน 2 ถัง/ห้อง แยกเป็นขยะเปียกและ ขยะแห้ง ส่วนห้องครัว จัดให้มีถังขยะย่อยขนาด 50 ลิตร จำนวน 3 ถัง แยกเป็นขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะรีไซเคิล ส่วนต้อนรับและบริเวณโถงทางเดิน จัดให้มีถังขยะย่อยขนาด 50 ลิตร จำนวน 3 ถัง แยกเป็นขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะรีไซเคิล ส่วนห้องนํ้ารวม จัดให้มีถังขยะ ขนาด 10 ลิตร จำนวน 1 ถัง/ห้อง ถังขยะทุกใบจะมีถุงดำ รองอยู่ด้านใน</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการจัดให้มีถังขยะภายในโครงการตามมาตรการกำหนด เช่น ในห้องพัก ติดตั้งถังขยะไว้จำนวน 1 ถัง ส่วนสำนักงาน ได้ ติดตั้งถังขยะ จำนวน 3 ถัง โดยแยกประเภท ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะเปียก และภายในห้องนํ้ามีการติดตั้งถังขยะ จำนวน 1 ถัง รวมถึงบริเวณพื้นที่ภายในโครงการจัดให้มีถังขยะ โดยวางไว้ที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ตามมาตรการกำหนด ซึ่ง ภายในถังขยะทุกถังมีถุงรองรับขยะอยู่ด้านในภายในถังขยะทุก ถัง เพื่อป้องกันการขนย้ายขยะไปยังห้องพักขยะรวม</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.14 ถังขยะภายในโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.15 ห้องพักขยะรวม</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบบรรยายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)</p> <p>(2) โครงการจะให้แม่บ้านรวบรวมค่าที่แยกเป็นขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะรีไซเคิลได้อีกครั้ง โดยขยะเปียก และขยะแห้งจะนำไปพักไว้ยังที่พักขยะรวมของโครงการบริเวณที่จอดรถ ก่อนแม่บ้านจะขยะมาพักไว้ในหน้าโครงการก่อนเวลาที่รถเก็บขยะจะเข้ามาเก็บขยะประมาณ 1 ชั่วโมงทุกวัน สำหรับขยะรีไซเคิลจะขายให้แก่ร้านรับซื้อของเก่าต่อไป เนื่องจากเทศบาลตำบลรัชชัญญาไม่สามารถทำการเก็บขยะมูลฝอยให้กับทางโครงการได้ เพราะจำนวนบุคคลากรและรถยนต์บรรทุกขยะมีไม่เพียงพอที่จะจัดเก็บขยะมูลฝอยได้อย่างทั่วถึง จึงไม่สามารถอนุญาตการกำจัดเก็บขยะมูลฝอยในโครงการได้ ดังนั้นทางโครงการจะจ้างเอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับเทศบาลตำบลรัชชัญญาไว้ดำเนินการแทน</p>	<p>- โครงการได้มอบหมายให้แม่บ้านประจำโครงการ ดำเนินการรวบรวมมูลฝอยส่วนกลางและห้องพักรวมผลย่อยชั่วคราวประจำชั้นพักอาศัยมาไว้ที่ห้องรวบรวมมูลฝอยวันละ 1 ครั้ง โดยต้องรวบรวมใส่ถุงแยกตามประเภทมูลฝอยและมีดปกคลุมให้แน่น จากนั้นจะบรรจุใส่ในภาชนะรองรับมูลฝอยที่มีล้อเลื่อน เพื่อป้องกันการปนเปื้อนหรือการรั่วไหลของน้ำขยะมูลฝอยสู่พื้น และนำไปรวบรวมไปยังห้องพักรวมผลย่อย และติดต่อดรถเก็บขยะของเทศบาลเข้ามาเก็บขน สำหรับขยะรีไซเคิลจะขายให้แก่ร้านรับซื้อของเก่าต่อไป</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.15 ห้องพักรวมผลย่อย เอกสารแนบที่ 5 ใบเสร็จมูลฝอย</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)</p> <p>(3) โครงการจะจัดให้มีที่พักขยะรวมตั้งอยู่บริเวณที่จอดรถ โดยจัดให้มีถังขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 5 ถัง แยกเป็น ถังขยะแห้ง จำนวน 2 ถัง ถังขยะเปียก จำนวน 2 ถัง และ ถังขยะรีไซเคิล จำนวน 1 ถัง รวมปริมาณการเก็บขยะของ โครงการเท่ากับ 1,200 ลิตร รองรับขยะได้นานประมาณ 3 วัน</p> <p>(4) ถังขยะที่โครงการเลือกใช้เป็นถังขยะที่ผลิตด้วยวัสดุที่มี คุณภาพสูง ได้มาตรฐาน มีความแข็งแรงทนทาน ไม่ เปราะบางแตกง่าย ทนต่อแสงแดด มีฝาปิดมิดชิด และมี ล้อเลื่อน สำหรับนำขยะที่อาจเกิดขึ้นในบริเวณที่พัก ขยะรวม จะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการต่อไป</p>	<p>- โครงการจัดให้มีห้องพักรวม ซึ่งมีลักษณะเป็นห้อง คอนกรีตเสริมเหล็กและมีประตูสำหรับปิด-เปิด โดยจะ แบ่งเป็นถังขยะแห้ง ถังขยะเปียก และถังขยะรีไซเคิล และ ห้องพักรวมย่อยเปียก ที่มีขนาดความจุ ตามมาตรการกำหนด ซึ่งเพียงพอต่อการเก็บมูลฝอยที่เกิดขึ้นได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน และมีการทำความสะอาดทุกวันหลังเสร็จเก็บขยะของ เทศบาลตำบลรัชชานุกาเข้ามาเก็บขน</p> <p>- ทางโครงการมีการเลือกใช้ถังขยะที่ผลิตด้วยวัสดุที่ ได้ มาตรฐาน มีความแข็งแรง ทนทาน ไม่แตกหักง่าย ทนต่อ แสงแดด ที่มีฝาปิดมิดชิด ตามมาตรการกำหนด สำหรับนำ ขยะขยะทางโครงการจะรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการต่อไป</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.15 ห้องพักรวม</p> <p>รูปภาพที่ 2.16 การล้างทำความสะอาดห้องพักรวม</p> <p>รูปภาพที่ 2.14 ถังขยะภายใน โครงการ</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบบรรยายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3.7 ไฟฟ้า</p> <p>(1) โครงการจะรับบริการกระแสไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ด้วยระบบไฟฟ้าแรงสูง โดยทางโครงการจะติดตั้งหม้อแปลงขนาด 500 KVA เพื่อลดแรงดันต่ำเข้าสู่แผงจ่ายไฟฟ้าหลัก (Main Distribution Board : MDB) ผ่านเข้าสู่ห้องเครื่องไฟฟ้าของการ ก่อนจ่ายไฟฟ้าไปยังแต่ละอาคาร ทั้งนี้โครงการได้จัดให้มีเครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด 50 KVA ไว้รองรับเมื่อเกิดไฟฟ้าดับอีกครั้ง</p> <p>(2) โครงการได้เลือกอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ที่เป็นชนิดประหยัดพลังงาน ได้แก่ เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีฉลากเบอร์ 5 ใช้หลอดไฟที่มีวัตต์สำหรับการเปิดไฟไว้ทั้งคืน ดูสัญลักษณ์ ENERGY STAR ก่อนซื้ออุปกรณ์ไฟฟ้า เป็นต้น</p>	<p>- โครงการมีการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 500 KVA เพื่อลดแรงดันต่ำเข้าสู่แผงจ่ายไฟฟ้าหลัก ผ่านเข้าสู่ห้องควบคุมไฟฟ้าของโครงการ ก่อนที่จะจ่ายไฟฟ้าไปยังแต่ละอาคารตามมาตรการกำหนด อีกทั้งยังมีการติดตั้งเครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด 50 KVA ไว้รองรับเมื่อเกิดไฟฟ้าดับ และมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องสำรองไฟฟ้า (Generator) ของโครงการให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ทางโครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ทุกชนิดเป็นอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดประหยัดพลังงาน โดยการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีฉลากเบอร์ 5 และหลอดไฟที่มีวัตต์สำหรับการเปิดไฟไว้ทั้งคืน ตามมาตรการกำหนด</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.17 หม้อแปลงไฟฟ้า</p> <p>รูปภาพที่ 2.18 เครื่องสำรองไฟฟ้า (Generator)</p> <p>รูปภาพที่ 2.19 อุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดประหยัดพลังงาน</p> <p>เอกสารแนบที่ 6 ใบเสร็จไฟฟ้า</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4. คุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 สภาพสังคมและเศรษฐกิจ</p> <p>(1) ประชาสัมพันธ์และชี้แจงรายละเอียดโครงการที่ก่อสร้าง เพื่อสร้างความเข้าใจอันดีกับผู้อยู่อาศัยข้างเคียง</p> <p>(2) หากเกิดความเสียหายแก่สิ่งปลูกสร้างบริเวณข้างเคียงจากการก่อสร้าง ทางโครงการ/ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรับผิดชอบในการแก้ไข</p>	<p>โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด โดยมี การประชาสัมพันธ์และชี้แจงรายละเอียดของโครงการที่ก่อสร้างกับผู้อาศัยข้างเคียง เพื่อสร้างความเข้าใจอันดีกับผู้อาศัยข้างเคียง หากเกิดความเสียหายหรือมีผลกระทบต่อยู่ออาศัยข้างเคียง ทางโครงการมีมาตรการชดเชยความเสียหายต่อชุมชนโดยรอบ ซึ่งในปัจจุบันไม่พบข้อร้องเรียนหรือความเสียหายต่างๆ ที่จะส่งผลต่อผู้อยู่อาศัยข้างเคียง</p>	-	-
<p>4.2 ความคิดเห็นของประชาชนต่อระดับของผลกระทบจากโครงการ</p> <p>(1) นำข้อมูลความคิดเห็นนี้ไปประกอบในการกำหนด มาตรการป้องกัน แก้ไข ผลกระทบจากโครงการ เพื่อให้การกำหนดมาตรการมีความสอดคล้องกับความคิดเห็นของประชาชนมากที่สุด</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด โดยนำข้อมูลความคิดเห็นนี้ไปประกอบในการกำหนดมาตรการป้องกัน แก้ไข ผลกระทบจากโครงการ และตั้งแต่เปิดโครงการมา ยังไม่เคยถูกร้องเรียนเรื่องใดๆ เลย จึงเชื่อมั่นว่า การดำเนินการตามมาตรการฯ ของโครงการ จึงสอดคล้องกับ ความเห็นของประชาชนโดยรอบโครงการ</p>	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.3 ความคิดเห็นของประชาชนต่อมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบจากโครงการ</p> <p>(1) นำข้อมูลความคิดเห็นไปประกอบในการกำหนดมาตรการป้องกัน แก้ไข ผลกระทบจากโครงการ เพื่อให้การกำหนดมาตรการมีความสอดคล้องกับความคิดเห็นของประชาชนมากที่สุด</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด โดยนำข้อมูลความคิดเห็นไปประกอบในการกำหนดมาตรการป้องกัน แก้ไข ผลกระทบจากโครงการ และตั้งแต่เปิดโครงการมา ยังไม่เคยถูกร้องเรียนเรื่องใดๆ เลย จึงเชื่อมั่นว่า การดำเนินการตามมาตรการฯ ของโครงการ จึงสอดคล้องกับความเห็นของประชาชนโดยรอบโครงการ</p>	-	-

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>(1) โครงการจะติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยไว้ทุกชั้นของอาคาร (รายละเอียดในหัวข้อ 4.5) และในเขตเทศบาลตำบลรัชฎา มีสถานอนามัยประจำตำบล 1 แห่ง คือ สถานอนามัยตำบลรัชฎา มีบุคลากร 6 คน นอกจากนี้ยังมีโรงพยาบาลเอกชน 1 แห่ง ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลตำบลรัชฎา คือ โรงพยาบาลมิชชั่น สถานพยาบาลเอกชน 1 แห่ง ร้านขายยาแผนปัจจุบัน 4 แห่ง</p> <p>(2) โครงการพร้อมประสานงานกับโรงพยาบาล เพื่อนำผู้พักอาศัยที่ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล หากเกิดอุบัติเหตุที่รุนแรง และจัดยารักษาความปลอดภัยโครงการไว้ตลอด 24 ชั่วโมง โดยจัดเตรียมเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งเตรียมพร้อมประสานงานกับโรงพยาบาลเพื่อนำผู้ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล หากเกิดอุบัติเหตุรุนแรง</p> <p>(3) ร้านอาหารของโครงการจะเข้าร่วมโครงการสุขภิบาลอาหารส่งเสริมการท่องเที่ยวสนับสนุนเศรษฐกิจไทย (Clean Food Good Taste : อาหารสะอาด รสชาติอร่อย) ของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข และจะปฏิบัติตามข้อกำหนดเพื่อให้ได้มาตรฐาน โดยได้ลงนามในใบสมัครการเข้าร่วมโครงการ</p>	<p>สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการกำหนดที่เกี่ยวข้องตั้งแต่ระยะก่อสร้าง โดยจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเป็นไปตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน ซึ่งโครงการอยู่ในเขตเทศบาลตำบลรัชฎา ที่มีสิ่งอำนวยความสะดวกอย่างครบถ้วน เช่น สถานีอนามัย โรงพยาบาล ร้านขายยา เป็นต้น</p> <p>- หากโครงการได้จัดเตรียมเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้นพร้อมทั้งเตรียมพร้อมประสานงานกับโรงพยาบาลเพื่อนำผู้ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล หากเกิดอุบัติเหตุรุนแรง รวมถึงทางโครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์เบอร์โทรฉุกเฉินในที่ที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน เพื่อที่จะใช้ในกรณีฉุกเฉินได้ทันที</p> <p>- โครงการมีการดูแลและควบคุมร้านอาหารของโครงการตามกฎหมายกระทรวงสุขลักษณะของสถานที่จำหน่ายอาหารของมาตรการกำหนด และเข้าร่วมโครงการสุขภิบาลอาหารส่งเสริมการท่องเที่ยวสนับสนุนเศรษฐกิจไทย (Clean Food Good Taste)</p>	<p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.12 อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.11 เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น</p> <p>รูปภาพที่ 2.10 เบอร์โทรฉุกเฉิน</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>(4) สระว่ายน้ำในโครงการจะมีมาตรการดูแลเป็นระยะๆ เพื่อ สุขอนามัยที่ดีของผู้ที่ใช้บริการ มาตรการในการดูแลสระ ว่ายน้ำ ประกาศกรมอนามัยเรื่องข้อปฏิบัติในการดูแลสระ ว่ายน้ำ และคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระ ว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน</p>	<p>- ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด โดยมี เจ้าหน้าที่ดูแลและตรวจเช็คสระว่ายน้ำของโครงการเป็น ระยะๆ เพื่อสุขอนามัยที่ดีของผู้ใช้บริการ โดยมีการทำความสะอาดสระว่ายน้ำเป็นประจำ รวมไปถึงการตรวจสอบ คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน และ จัดจ้างบริษัทเอกชน เพื่อเข้าตรวจคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำทางชีววิทยา โดยมีดัชนี ตรวจวัด คือ Total Coliform และ E.coli เดือนละ 1 ครั้ง</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.22 การตรวจสอบ คุณภาพสระว่ายน้ำเบื้องต้น เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตาม ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>
<p>4.5 การป้องกันอัคคีภัย</p> <p>(1) การประเมินความเสี่ยงของระบบป้องกันอัคคีภัย โครงการมีการติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยในโครงการ ดังนี้</p> <p>1) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้</p> <p>1. เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector : S) อุปกรณ์ชนิดนี้จะทำงานเมื่อมีอนุภาคของควันเข้ามาใน Sensing Chamber ซึ่งตัวตรวจจับควันจะแจ้งสถานะ Alarm ทันที โดยเครื่องตรวจจับควันจะแบ่งการติดตั้ง ดังนี้</p>	<p>- โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการกำหนดที่เกี่ยวข้อง ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง โดยจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย เป็นไปตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน เช่น สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เช่น เครื่องตรวจจับควัน อุปกรณ์แจ้งเพลิงไหม้ด้วยเสียง สวิตช์สัญญาณเตือนภัยแบบใช้มือดึง เครื่องตรวจจับความร้อน ซึ่ง ได้รับการออกและติดตั้งให้มี ประสิทธิภาพการทำงานตามมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ โดยมี การตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานเป็นประจำ ซึ่งใน ปัจจุบัน ระบบสัญญาณเตือนภัยอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.12 อุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.13 บันทึกการตรวจสอบ ถึงดับเพลิง</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.5 การป้องกันอัคคีภัย(ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> - อาคาร 1 ถึงอาคาร 3 ภายในห้องพักละ 1 จุด และ บริเวณโถงบันไดชั้นละ 1 จุด - อาคาร 4 ภายในห้องพักละ 1 จุด - อาคารย่อยรับ ชั้นที่ 1 ติดตั้งจำนวน 11 จุด บริเวณ โถงบันได โถงทางเดิน และห้องต่างๆ สำหรับชั้นที่ 2 ติดตั้งจำนวน 5 จุด บริเวณโถงทางเดิน และห้อง ต่างๆ <p>2. อุปกรณ์แจ้งเพลิงไหม้ด้วยเสียง (Alarm Bell : B) เมื่อ ได้รับสัญญาณจากระบบแจ้งเหตุอุปกรณ์ส่งสัญญาณจะ ทำหน้าที่ส่งสัญญาณเสียงเตือน โดยอุปกรณ์แจ้งเหตุ เพลิงไหม้ด้วยเสียงจะแบ่งการติดตั้งดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - อาคาร 1 ถึงอาคาร 3 บริเวณโถงทางเดินชั้นละ 1 จุด - อาคาร 4 บริเวณโถงทางเดินชั้นละ 1 จุด - อาคารย่อยรับ ชั้นใต้ดิน ติดตั้งจำนวน 11 จุด บริเวณทางเข้า-ออก ชั้นที่ 1 ติดตั้ง 3 จุด บริเวณ ห้องพักพนักงาน โถงต้อนรับ และโถงบันได สำหรับ ชั้นที่ 2 ติดตั้งจำนวน 1 บริเวณโถงทางเดิน 	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการกำหนดที่เกี่ยวข้อง ตั้งแต่ละระยะก่อสร้าง โดยจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย เป็นไปตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน เช่น สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เช่น เครื่องตรวจควัน อุปกรณ์ แจ้งเพลิงไหม้ด้วยเสียง สวิตช์สัญญาณเตือนภัยแบบใช้มือดึง เครื่องตรวจจับความร้อน ซึ่งได้รับการออกแบบและติดตั้งให้ มีประสิทธิภาพการทำงานตามมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ โดย มีการตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานเป็นประจำ ซึ่งใน ปัจจุบัน ระบบสัญญาณเตือนภัยอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	-	รูปภาพที่ 2.12 อุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัย

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.5 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <p>3. สวิตช์สัญญาณเตือนภัยแบบใช้มือถือ (Manual Station : M) เป็นระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ที่จะทำงานเมื่อมีคนดึงสวิตช์ฉุกเฉิน โดยสัญญาณจะส่งไปที่แผงควบคุม เครื่องจะส่งสัญญาณต่อไปยังอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Bell) โดยจะติดตั้งสวิตช์สัญญาณเตือนภัยแบบใช้มือถือ แบ่งการติดตั้งดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - อาคาร 1 ถึงอาคาร 3 บริเวณโถงทางเดินชั้นละ 1 จุด - อาคาร 4 บริเวณโถงทางเดินชั้นละ 2 จุด - อาคารต้อนรับ ชั้นใต้ดิน ติดตั้งจำนวน 1 จุด บริเวณทางเข้า-ออก ชั้นที่ 1 ติดตั้ง 3 จุด บริเวณห้องพักพนักงาน โถงต้อนรับ และโถงบันได สำหรับชั้นที่ 2 ติดตั้งจำนวน 1 บริเวณโถงทางเดิน <p>4. เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector : H) อุปกรณ์ชนิดนี้จะทำงานเมื่อมีอัตราการเพิ่มของอุณหภูมิจากเหตุเพลิงไหม้ และส่งสัญญาณไปยังผู้ควบคุม ทั้งนี้ เครื่องตรวจจับความร้อนจะติดตั้งภายในอาคารต้อนรับ ชั้นใต้ดิน จำนวน 13 จุด</p>	<p>- โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการกำหนดที่เกี่ยวข้อง ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง โดยจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย เป็นไปตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน เช่น สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เช่น เครื่องตรวจจับควัน อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ด้วยเสียง สวิตช์สัญญาณเตือนภัยแบบใช้มือถือ เครื่องตรวจจับความร้อน ซึ่งได้รับการออกแบบและติดตั้งให้ มีประสิทธิภาพการทำงานตามมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ โดย มีการตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานเป็นประจำ ซึ่งในปัจจุบัน ระบบสัญญาณเตือนภัยอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	-	รูปภาพที่ 2.12 อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.5 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <p>(2) ระบบดับเพลิง</p> <p>โครงการจะจัดให้มีถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 4 กิโลกรัม โครงการติดตั้งไว้บริเวณโถงบันไดชั้นละ 1 จุด ของทุกอาคาร โดยการติดตั้งดับเพลิงจะติดตั้งให้ส่วนบนสุดของ ชุดถังดับเพลิงสูงจากระดับพื้นอาคารประมาณ 1.5 เมตร ในที่ มองเห็นสามารถอ่านคำแนะนำการใช้ได้ และสามารถนำไปใช้งานได้สะดวก รวมทั้งอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตลอดเวลา</p> <p>(3) ระบบไฟฟ้าฉุกเฉิน และป้ายทางออกฉุกเฉิน</p> <p>ทางโครงการจัดให้มีระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน ติดตั้งสูงจากระดับพื้น 2.25 เมตร เพื่อส่องสว่างหากเกิดกรณีฉุกเฉิน โดยมีการ ติดตั้งชั้นละ 1 จุด บริเวณโถงทางเดินของทุกอาคาร นอกจากนี้ทาง โครงการยังจัดให้มีป้ายแสดงทางออกฉุกเฉิน แสดงสัญลักษณ์ภาพ และตัวอักษร ติดตั้งสูงจากระดับพื้น 2.25 เมตร โดยมีการติดตั้ง บริเวณด้านหน้าบันไดของทุกชั้นและทุกอาคาร</p>	<p>โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการกำหนดที่เกี่ยวข้อง ตั้งแต่ ระยะก่อสร้าง โดยจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย เป็นไปตาม ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน เช่น ระบบดับเพลิง โดย ได้ติดตั้งถังดับเพลิงไว้บริเวณโถงบันไดชั้นละ 1 จุด ของทุก อาคาร ตามมาตรการกำหนด โดยได้รับการออกแบบและ ติดตั้งให้มีประสิทธิภาพการทำงานตามมาตรฐานที่เป็นที่ ยอมรับ โดยมีการตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานเป็น ประจำ ซึ่งในปัจจุบัน ระบบดับเพลิงอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ได้ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการกำหนดที่เกี่ยวข้อง ตั้งแต่ ระยะก่อสร้าง โดยจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย เป็นไปตาม ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน เช่น ระบบไฟฟ้าฉุกเฉิน และ ป้ายทางออกหนีไฟ โดยได้ติดตั้งไว้บริเวณโถงทางเดิน ของทุก อาคาร ป้ายแสดงทางออกฉุกเฉิน แสดงสัญลักษณ์ภาพและ ตัวอักษร มีการติดตั้งบริเวณด้านหน้าบันไดของทุกชั้นและทุก อาคาร ตามมาตรการกำหนด โดยได้รับการออกแบบและ ติดตั้งให้มีประสิทธิภาพการทำงานตามมาตรฐานที่เป็นที่ ยอมรับ โดยมีการตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานเป็น ประจำ ซึ่งในปัจจุบัน ระบบดับเพลิงอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ได้ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.12 อุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.13 บันทึกการ ตรวจสอบถังดับเพลิง</p>
		-	<p>รูปภาพที่ 2.12 อุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัย</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.5 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)</p> <p>(2) ประเมินความสามารถในการให้บริการระงับอัคคีภัยของหน่วยงานที่รับผิดชอบ</p> <p>การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยที่เกิดขึ้นในเขตเทศบาลตำบลรัชฎา อยู่ภายใต้ความรับผิดชอบของเทศบาลตำบลรัชฎา ปัจจุบันมีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติหน้าที่ตลอด 24 ชั่วโมง โดยมีรถดับเพลิง จำนวน 1 คัน รถบรรทุกน้ำ จำนวน 2 คัน</p> <p>อย่างไรก็ตามพื้นที่โครงการตั้งอยู่ใกล้กับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย 2 เทศบาลนครภูเก็ตมากกว่าสถานที่ตั้งอยู่เลขที่ 77/12 ซอยพะเนียง ตำบลรัชฎา อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต มีระยะห่างจากโครงการประมาณ 1.74 กิโลเมตร ซึ่งจะใช้เวลาในการเดินทาง ประมาณ 3 นาที ดังนั้นเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้เจ้าหน้าที่สามารถเข้ามดับเพลิงได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว</p> <p>มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบจากการเกิดอัคคีภัย มีดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none">- การจัดบอร์ดเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการเกิดเหตุการณ์ไฟไหม้ ข้อควรปฏิบัติในการหนีภัย โดยติดเอกสารเผยแพร่ไว้ตรงบริเวณโถงบันไดชั้นล่าง <p>การทดสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย 1 ครั้ง/เดือน</p>	<p>- เนื่องจากการ A2 Pool Resort Phuket อยู่ภายใต้ความรับผิดชอบของเทศบาลตำบลรัชฎา ซึ่งอยู่ใกล้กับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย หากเกิดเหตุเพลิงไหม้ทางเจ้าหน้าที่สามารถเข้ามาดับเพลิงได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว จึงมั่นใจได้ว่าเมื่อเกิดเหตุดังกล่าวผู้ที่พักอาศัยรวมถึงเจ้าหน้าที่ของโครงการจะมีความปลอดภัย</p> <p>- โครงการมีการจัดบอร์ดเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการเกิดเหตุการณ์เพลิงไหม้ และข้อปฏิบัติเมื่อเกิดแผ่นดินไหว โดยติดตั้งไว้ในบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ ที่มองเห็นได้ชัดเจน</p>	<p>-</p>	<p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.23 บอร์ดเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการเกิดเหตุการณ์เพลิงไหม้ และข้อปฏิบัติเมื่อเกิดแผ่นดินไหว</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 การระบายอากาศและความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ</p> <p>(1) โครงการจัดให้มีการระบายอากาศทั้งวิธีกลและธรรมชาติ ซึ่งมีความสอดคล้องตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522</p> <p>(2) การระบายอากาศโดยธรรมชาติ โครงการได้จัดให้มีระบบระบายอากาศที่มีประตู หน้าต่าง หรือช่องระบายอากาศ ด้านที่ติดกับภายนอก ไม่น้อยกว่า 10% ของพื้นที่ห้อง</p> <p>(3) การระบายอากาศโดยวิธีกล ทางโครงการจะมีการติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ติดตั้งตามห้องน้ำ ห้องช่าง ห้องครัว ห้องซักกรีด และห้องควบคุม เพื่อช่วยในการระบายอากาศ โดยมีอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 2 เท่า 7 เท่า 10 เท่า 12 เท่า และ 30 เท่า ของปริมาตรห้องใน 1 ชั่วโมงตามลำดับ</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด โดยมีการระบายอากาศทั้งวิธีกลและธรรมชาติ ซึ่งมีความสอดคล้องตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยจัดให้มีระบบระบายอากาศโดยธรรมชาติ ที่มีประตู หน้าต่าง หรือช่องระบายอากาศ ภายใตโครงการ และระบายอากาศโดยวิธีกลทางโครงการจะมีการติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ติดตั้งตามห้องน้ำ ห้องช่าง ห้องครัว ห้องซักกรีด และห้องควบคุม เพื่อช่วยในการระบายอากาศ ตามมาตรการกำหนด</p>	-	รูปภาพที่ 2.20 ช่องระบายอากาศ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 การระบายอากาศและความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ (ต่อ)</p> <p>(4) การระบายอากาศในกรณีที่มีระบบปรับอากาศ ได้มีการนำอากาศภายนอกเข้ามาในพื้นที่ปรับอากาศหรือดูดอากาศจากภายนอกในพื้นที่ปรับอากาศออกไป สำหรับห้องพัก ห้องสำนักงาน และห้องประชุม มีอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 2 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง/ตารางเมตร ห้องอาหารมีอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง/ตารางเมตร และห้องครัวมีอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 30 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง/ตารางเมตร</p> <p>(5) การจัดภูมิสถาปัตย์ของโครงการ จะมีการปลูกต้นไม้ประเภทไม้ยืนต้น และไม้พุ่มร่วมกันเพื่อให้พื้นที่ Hardscape ลดลง กันความร้อนและแสงสะท้อนที่จะเข้าสู่อาคาร ซึ่งความร้อนก่อนจะเข้าสู่อาคารจะลดลงได้ประมาณ 3-4 องศาเซลเซียส หากลักษณะดังกล่าวเป็นลักษณะของต้นไม้ยืนต้นทรงพุ่มที่มีความหนาแน่นของใบไม่มากพอ และลดลงอีกประมาณ 1-2 องศาเซลเซียส หากมีต้นไม้พุ่มขนาดเล็ก นอกจากนั้นการปลูกพืชคลุมดินหรือหญ้าก็สามารถช่วยลดอุณหภูมิลงได้อีก</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด ตั้งแต่ระยะก่อสร้างโดยมีการติดตั้งช่องระบายอากาศ หรือพัดลมระบายอากาศภายในโครงการ ซึ่งเป็นการระบายอากาศที่มีระบบปรับสภาวะอากาศ โดยมีการนำอากาศภายนอกเข้ามาในพื้นที่ปรับสภาวะอากาศหรือดูดอากาศภายในพื้นที่ปรับอากาศออกไป และด้วยโครงสร้างของโครงการเป็นโครงสร้างที่ออกแบบเป็นอาคารโล่งที่อากาศถ่ายเทได้สะดวก</p> <p>- ทางโครงการมีการปลูกต้นไม้ ประเภทไม้ยืนต้น และไม้พุ่มบริเวณภายในโครงการ เพื่อช่วยในการลดหรือกันความร้อน และแสงสะท้อนที่จะเข้าสู่อาคาร และมีเจ้าหน้าที่คนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้อยู่ในสภาพที่อุดมสมบูรณ์ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.20 ช่องระบายอากาศ</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียว รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1 ตารางที่ 2.1 แบบบรรยายผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.6 การระบายอากาศและความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ (ต่อ)</p> <p>(6) การประเมินความเพียงพอของไม่เย็นต้นที่ดูดซับปริมาณความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ ประเมินจากจำนวนไม่เย็นต้นที่ปลุกในโครงการมีจำนวน 60 ต้น มีพื้นที่ปลุกไม่เย็นต้นรวม 300 ตารางเมตร ต้นไม้ภายในโครงการสามารถดูดซับความร้อนได้ 1,500,000 กิโลแคลอรี/วัน ขณะที่ความร้อนจากการใช้เครื่องปรับอากาศเกิดขึ้น 309,355 กิโลแคลอรี/วัน ดังนั้น ต้นไม้ในโครงการจึงสามารถลดความร้อนที่ระบายออกจากเครื่องปรับอากาศที่ใช้ภายในโครงการได้ทั้งหมด</p>	<p>- โครงการตามมาตรการกำหนด โดยโครงการมีการปลูกต้นไม้ประเภทไม้ยืนต้น และไม้พุ่ม บริเวณภายในโครงการ เพื่อช่วยในการดูดซับความร้อนจากการใช้เครื่องปรับอากาศได้ และมีเจ้าหน้าที่คนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้อยู่ในสภาพที่อุดมสมบูรณ์ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียว</p> <p>รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน</p>
<p>4.7 ทัศนียภาพ</p> <p>(1) ภายในโครงการได้จัดพื้นที่สีเขียวบริเวณพื้นที่ว่าง ซึ่งจะช่วยลดความกระดังงจากโครงการอาคาร และลดผลกระทบต่อทัศนียภาพของผู้ที่สัญจรไปมาได้อีกด้วย นอกจากนี้ทางโครงการจะได้ใช้สีทาหลังคาและตัวอาคารที่มีความกลมกลืนกับสภาพแวดล้อมโดยรอบ ทำให้ผลกระทบด้านทัศนียภาพเมื่อเปิดดำเนินการโครงการลดลง</p>	<p>- ทางโครงการมีการปลูกต้นไม้ในพื้นที่ว่างภายในโครงการ โดยปลูกไม้ประเภทไม้ยืนต้น และไม้พุ่ม บริเวณภายในโครงการ เพื่อช่วยในการลดหรือกันความร้อนและแสงสะท้อนที่จะเข้าสู่อาคาร และลดผลกระทบต่อทัศนียภาพของผู้ที่สัญจรไปมาได้อีกด้วย และมีเจ้าหน้าที่คนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้อยู่ในสภาพที่อุดมสมบูรณ์ตลอดระยะเวลาดำเนินการ อีกทั้งใช้สีทาหลังคาและตัวอาคารที่มีความกลมกลืนกับสภาพแวดล้อม</p>	-	<p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียว</p> <p>รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน</p> <p>รูปภาพที่ 1.4 การใช้พื้นที่อาคาร</p>

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2
ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. ทรัพยากรกายภาพ			
1.1 สภาพภูมิประเทศ ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
1.2 ทรัพยากรดินและการเกิดดินถล่ม ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
1.3 คุณภาพอากาศ ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
1.4 เสียงและความสั่นสะเทือน ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
2. ทรัพยากรชีวภาพ			
2.1 นิเวศวิทยาทางบก ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์			
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน			
3.1.1 การใช้ประโยชน์ที่ดินในปัจจุบัน ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.1.2 การใช้ประโยชน์ที่ดินตามผังเมืองรวม จังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2554 ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
3.1.3 การใช้ประโยชน์ที่ดินตามเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
3.2 การคมนาคมขนส่ง (1) ตรวจสอบเครื่องหมายจราจรบริเวณทางเข้า-ออก และบริเวณที่จอดรถภายในโครงการ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ (2) ตรวจสอบการทำงานของเจ้าหน้าที่ที่คอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการและบริเวณที่จอดรถ	- โครงการมีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ และบริเวณด้านหน้าโครงการมีการแบ่งช่องจราจรสำหรับทางเข้า-ออก โครงการอย่างชัดเจน รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก และภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง และควบคุมดูแลไม่ให้มีการจอดรถกีดขวางทางจราจร บริเวณถนนสาธารณะ ตลอดจนควบคุมการจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการและบริเวณไหล่ทาง - โครงการมีการติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างภายในโครงการ และมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการใช้งานของระบบไฟฟ้า	-	รูปภาพที่ 2.3 ป้ายโครงการ รูปภาพที่ 2.4 ทางเข้าออก - โครงการ รูปภาพที่ 2.7 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย
(3) ตรวจสอบระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรให้เพียงพอ			รูปภาพที่ 2.6 ไฟฟ้าส่องสว่าง รูปภาพที่ 2.21 การดูแลระบบไฟฟ้า
3.3 การใช้ไฟฟ้า (1) ตรวจสอบการจ่ายน้ำและเส้นท่อน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดให้แก้ไขทันที	-โครงการมอบหมายให้ช่างเป็นผู้ตรวจสอบดูแล ระบบจ่ายน้ำ และเส้นท่อน้ำให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งานตลอดระยะเวลาดำเนินการ หากพบว่าชำรุดให้แก้ไขทันที รวมทั้งจัดให้มีการทำความสะอาดถังเก็บน้ำเป็นประจำ	-	รูปภาพที่ 2.26 การตรวจสอบระบบการส่งจ่ายน้ำ รูปภาพที่ 2.27 การล้างถังเก็บน้ำ

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ รีสอร์ท (A2 Resort)(ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.4 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (1) ตรวจสอบท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำทุก 6 เดือน	- โครงการมอบหมายให้ทางเป็นผู้ตรวจสอบดูแล ระบายจ่าย น้ำ และเส้นท่อน้ำให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งานตลอด ระยะเวลาดำเนินการ หากพบว่าชำรุดให้แก้ไขทันที	-	รูปภาพที่ 2.26 การตรวจสอบ ระบบการส่งจ่ายน้ำ
3.5 การจัดการน้ำเสีย (1) เก็บตัวอย่างน้ำหลังการบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ ตามวิธีการวิเคราะห์ของ Standard Method	- ทางโรงแรมได้จ้าง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด เข้า เก็บตัวอย่างน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วทั้งหมด 1 จุด 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ เือกสารแบบที่ 4 ผลการติดตาม ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3.6 การจัดการมูลฝอย (1) ตรวจสอบความสามารถในการรองรับรองรับขยะรวม รั่วซึมของถังขยะ (2) ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้าง (3) ตรวจสอบการทำความสะอาดที่พักขยะรวมเสัปดาห์	- ทางโครงการมีการเลือกถังขยะที่ผลิตด้วยวัสดุดิบที่ได้ มาตรฐาน มีความแข็งแรง ทนทาน ไม่แตกหักง่าย ทนต่อ แสงแดด ที่มีฟาปิดมิดชิด ตามมาตรการกำหนด และมี แม่น้ำคอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยของโครงการเป็นประจำ เพื่อไม่ให้ตกค้างและส่งผลสิ่งแวดล้อม และมีการทำความสะอาด ทุกวันหลังรถเก็บขยะของเทศบาลตำบลรัชฎาเข้ามาเก็บ ขน	-	รูปภาพที่ 2.15 ห้องพักขยะรวม รูปภาพที่ 2.14 ถังขยะภายใน โครงการ รูปภาพที่ 2.16 การล้างทำความสะอาดห้องพักขยะรวม

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

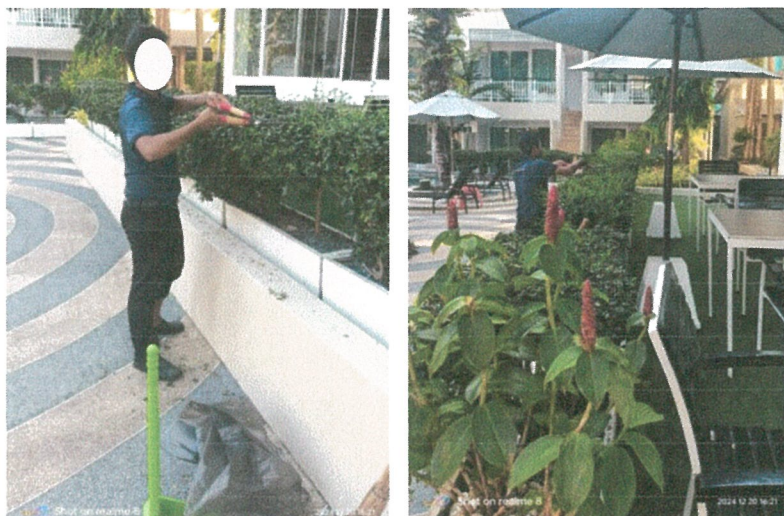
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.7 ไฟฟ้า ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
4. คุณภาพชีวิต 4.1 สภาพสังคมและเศรษฐกิจ ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
4.2 ความคิดเห็นของประชาชนต่อระดับของผลกระทบจากโครงการ ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
4.3 ความคิดเห็นของประชาชนต่อมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบจากโครงการ ไม่มีมาตรการกำหนด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
4.4 อาชีวอนามัย (1) ตรวจสอบปริมาณคลอรีนคงเหลือ และความเข้มข้นกรด-ด่าง ในสระว่ายน้ำทุก 1 ชั่วโมง ตลอดระยะดำเนินการ (2) ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางชีววิทยา ในสระว่ายน้ำ ขณะที่เกิดให้บริการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	- ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด โดยมี เจ้าหน้าที่ดูแลและตรวจเช็คสระว่ายน้ำของโครงการเป็นระยะ เพื่อสูxonามัยที่ดีของผู้ใช้บริการ โดยมีการทำความสะอาดสระว่ายน้ำเป็นประจำ รวมไปถึงการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน และ จัดจ้างบริษัทเอกชน เพื่อเข้าตรวจคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำทางชีววิทยา โดยมีดัชนีตรวจวัด คือ Total Coliform และ E.coli เดือนละ 1 ครั้ง	-	รูปภาพที่ 2.22 การตรวจสอบคุณภาพสระว่ายน้ำเบื้องต้น เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2 ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม เอทู รีสอร์ท (A2 Resort) (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.5 การป้องกันอัคคีภัย (1) สภาพการใช้งาน หากพบว่าชำรุดต้องเปลี่ยนใหม่ทันที	- โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการกำหนดที่เกี่ยวข้อง ตั้งแต่ระยะก่อสร้าง โดยจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย เป็นไปตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน โดยมีการ ตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานเป็นประจำ ซึ่งในปัจจุบัน ระบบดับเพลิงอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	-	รูปภาพที่ 2.13 บันทึกการ ตรวจสอบถังดับเพลิง
4.6 การระบายอากาศและความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ "ไม่มีมาตรการกำหนด"	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
4.7 ทัศนียภาพ "ไม่มีมาตรการกำหนด"	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-



รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียว



รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน



รูปภาพที่ 2.3 ป้ายโครงการ



รูปภาพที่ 2.4 ทางเข้า-ออกของโครงการ



รูปภาพที่ 2.5 ป้ายกรุณาดับเครื่องยนต์



รูปภาพที่ 2.6 ไฟฟ้าส่องสว่าง



รูปภาพที่ 2.7 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



รูปภาพที่ 2.8 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ



รูปภาพที่ 2.9 สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ



รูปภาพที่ 2.10 เบอร์โทรฉุกเฉิน



รูปภาพที่ 2.11 เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น



อุปกรณ์ตรวจจับควั่น



สัญญาณเตือนภัย



ป้ายทางหนีไฟ



ถังดับเพลิง

รูปภาพที่ 2.12 อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย



รูปภาพที่ 2.13 บันทึกการตรวจสอบถังดับเพลิง



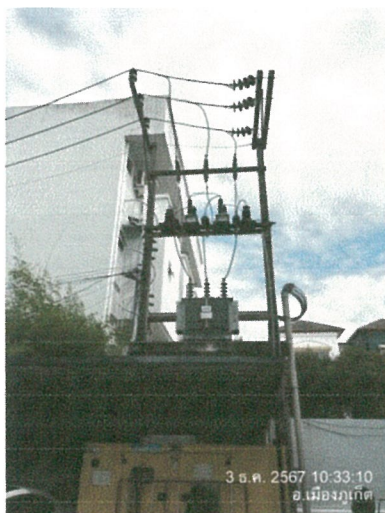
รูปภาพที่ 2.14 ดังขยะภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.15 ห้องพักขยะรวม



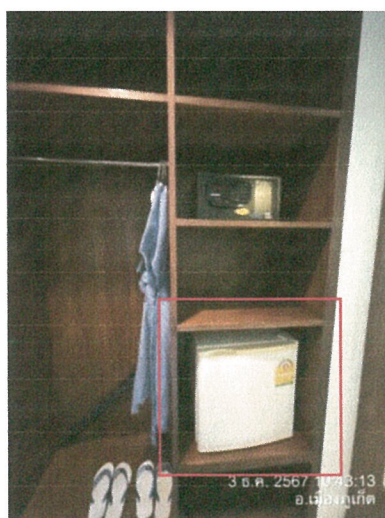
รูปภาพที่ 2.16 การล้างทำความสะอาดห้องพักขยะรวม



รูปภาพที่ 2.17 หม้อแปลงไฟฟ้า



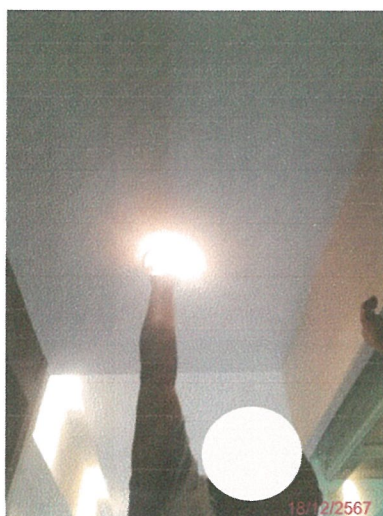
รูปภาพที่ 2.18 เครื่องสำรองไฟฟ้า (Generator)



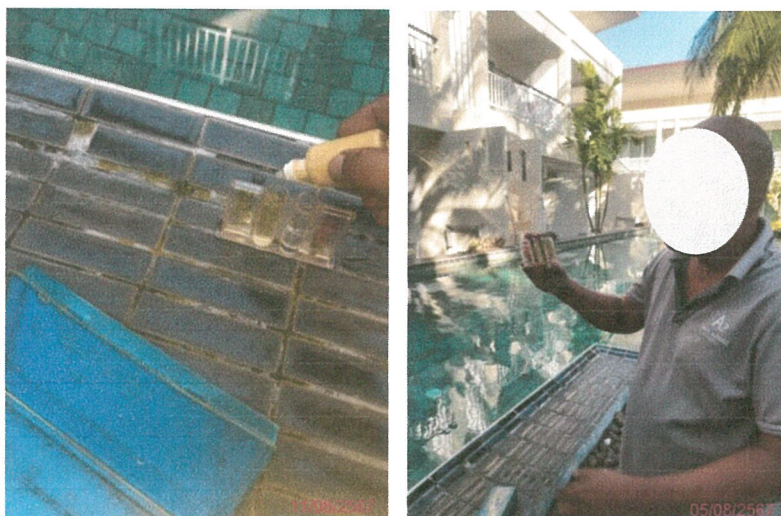
รูปภาพที่ 2.19 อุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดประหยัดพลังงาน



รูปภาพที่ 2.20 ช่องระบายอากาศ



รูปภาพที่ 2.21 การดูและระบบไฟฟ้า



รูปภาพที่ 2.22 การตรวจสอบคุณภาพสระว่ายน้ำเบื้องต้น



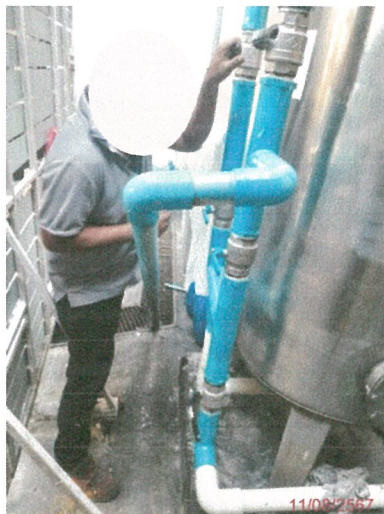
รูปภาพที่ 2.23 บอร์ดเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการเกิดเหตุการณ์เพลิงไหม้และข้อปฏิบัติเมื่อเกิดแผ่นดินไหว



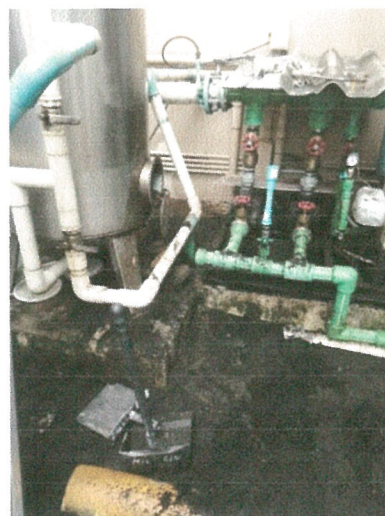
รูปภาพที่ 2.24 รางระบายน้ำ



รูปภาพที่ 2.25 ระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปภาพที่ 2.26 การตรวจสอบระบบการส่งจ่ายน้ำ



รูปภาพที่ 2.27 การล้างถังเก็บน้ำ