

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการในระยะดำเนินการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. ทรัพยากรกายภาพ 1.2. ลักษณะภูมิประเทศ <u>โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์</u> <ul style="list-style-type: none">- จัดพื้นที่ว่างประมาณร้อยละ 70 ของพื้นที่โครงการ- รักษาภูมิประเทศเดิมไว้ให้มากที่สุด <u>โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ส่วนขยาย)</u> <ul style="list-style-type: none">- จัดพื้นที่ว่างประมาณร้อยละ 52.9 ของพื้นที่โครงการ- รักษาภูมิประเทศเดิมไว้ให้มากที่สุด	<ul style="list-style-type: none">- โครงการได้มีการจัดพื้นที่ว่าง จัดพื้นที่สีเขียวโดยรักษาภูมิประเทศเดิมไว้- โครงการได้มีการจัดพื้นที่ว่าง จัดพื้นที่สีเขียวโดยรักษาภูมิประเทศเดิมไว้	<ul style="list-style-type: none">--	<ul style="list-style-type: none">--

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>1.2. การชะล้างพังทลายของดิน</p> <p><u>โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมพื้นที่สีเขียวที่มีพืชคลุมดินประมาณร้อยละ 70 ของพื้นที่ ซึ่งช่วยดูดซับน้ำฝนและลดการชะล้างพังทลายได้เป็นอย่างดี <p><u>โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ส่วนขยาย)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมพื้นที่สีเขียวที่มีพืชคลุมดินประมาณร้อยละ 52.39 ของพื้นที่ ซึ่งช่วยดูดซับน้ำฝนและลดการชะล้างพังทลายได้เป็นอย่างดี 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ดำเนินการจัดเตรียมพื้นที่สีเขียวไว้ตามมาตรการที่กำหนด และได้จัดจ้างบริษัทเอกชนเข้ามาดูแลสวนคอย และความสะอาดเรียบร้อยของพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โดยมีแผนการปฏิบัติงานสัปดาห์ละ 3 วัน แบ่งคือ ทุกวันอังคาร วันพฤหัสบดี และวันเสาร์ - โครงการได้ดำเนินการจัดเตรียมพื้นที่สีเขียวไว้ตามมาตรการที่กำหนด และได้จัดจ้างบริษัทเอกชนเข้ามาดูแลสวนคอย และความสะอาดเรียบร้อยของพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โดยมีแผนการปฏิบัติงานสัปดาห์ละ 3 วัน แบ่งคือ ทุกวัน อังคาร พฤหัสบดี และ เสาร์ 	<p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียว</p> <p>รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน</p> <p>เอกสารแนบที่ 5 ใบเสร็จงานสวนและใบเสร็จมูลฝอย</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.2. การชะล้างพังทลายของดิน <u>โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ส่วนขยาย) (ต่อ)</u> - จัดเตรียมบ่อหน่วงน้ำขนาด 40 ลูกบาศก์เมตร รองรับน้ำฝนจากโครงการได้ประมาณ 30 นาที ก่อนปล่อยน้ำไหลลงสู่ทางระบายน้ำต่อไป	- โครงการดำเนินการจัดเตรียมบ่อหน่วงน้ำ เพื่อรองรับปริมาณน้ำในช่วงฤดูฝน โดยใช้ถังรองรับน้ำบาดาล และน้ำฝน ซึ่งสามารถรองรับน้ำฝนจากโครงการได้ 30 นาที	-	-
1.3. คุณภาพอากาศ (1) เนื่องจากโครงการเป็นที่อยู่อาศัยขนาดเล็กไม่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศที่สำคัญ ดังนั้นจึงไม่มีผลกระทบด้านคุณภาพอากาศจากโครงการระยะดำเนินการแต่อย่างใด	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-
1.4. เสียงและความสั่นสะเทือน (1) เนื่องจากโครงการเป็นที่อยู่อาศัยขนาดเล็กไม่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนที่สำคัญที่จะทำให้เกิดผลกระทบในระยะดำเนินการ	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>2. ทรัพยากรชีวภาพ</p> <p>2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก</p> <p>- ควบคุมให้กิจกรรมต่างๆ อยู่ในโครงการเท่านั้น</p>	<p>- โครงการได้ดำเนินกิจการ อยู่ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น จึงไม่มีกิจกรรมใดๆ ที่ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติทางบกตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ</p>	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>2.2. ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ <u>โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - บำบัดน้ำเสียเบื้องต้น ก่อนระบายลงบ่อเก็บน้ำและนำไปรดน้ำต้นไม้ในโครงการต่อไป ไม่ระบายลงแหล่งน้ำธรรมชาติ - จัดเตรียมพื้นที่สีเขียวที่มีพืชคลุมดินประมาณร้อยละ 70 ของพื้นที่ ซึ่งช่วยดูดซับน้ำฝนได้เป็นอย่างดี <p><u>โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ส่วนขยาย)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - บำบัดน้ำเสียเบื้องต้น ก่อนระบายลงบ่อน้ำก่อนปล่อยออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ ไม่ระบายลงแหล่งน้ำธรรมชาติ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศเพื่อลดค่าความสกปรก (BOD) ก่อนระบายลงสู่ลำรางสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ - โครงการได้ดำเนินการจัดเตรียมพื้นที่สีเขียวไว้ตามมาตรการที่กำหนด และได้จัดจ้างบริษัทเอกชนเข้ามาดูแลสวนคอย และความสะอาดเรียบร้อยของพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โดยมีแผนการปฏิบัติงานสัปดาห์ละ 3 วัน แบ่งคือ ทุกวันอังคาร วันพฤหัสบดี และวันเสาร์ - โครงการได้ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศเพื่อลดค่าความสกปรก (BOD) ก่อนระบายลงสู่ลำรางสาธารณะบริเวณด้านหน้าโครงการ 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.8 ระบบบำบัดน้ำเสียภายในโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.9 รางระบายน้ำ</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียว</p> <p>รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน</p> <p>เอกสารแนบที่ 5 ใบเสร็จงานสวนและใบเสร็จมูลฝอย</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>2. ทรัพยากรชีวภาพ</p> <p>2.2. ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ</p> <p>โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ส่วนขยาย) (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> จัดเตรียมพื้นที่สีเขียวที่มีพืชคลุมดินประมาณร้อยละ 52.39 ของพื้นที่ ซึ่งช่วยดูดซับน้ำฝนได้เป็นอย่างดี 	<ul style="list-style-type: none"> โครงการได้ดำเนินการจัดเตรียมพื้นที่สีเขียวไว้ตามมาตรการที่กำหนด และได้จัดจ้างบริษัทเอกชนเข้ามาดูแลสวนคอย และความสะอาดเรียบร้อยของพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โดยมีแผนการปฏิบัติงานสัปดาห์ละ 3 วัน แบ่งคือ ทุกวันอังคาร วันพฤหัสบดี และวันเสาร์ 	-	<p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียว</p> <p>รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน</p> <p>เอกสารแนบที่ 5 ใบเสร็จงานสวนและใบเสร็จมูลฝอย</p>
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.1. การใช้ที่ดิน</p> <p>3.1.1. รูปแบบการใช้ที่ดิน</p> <p>(1) พื้นที่ใกล้เคียงโครงการ มีการใช้ประโยชน์เพื่อการอยู่อาศัยและเกษตรกรรม โครงการมีลักษณะเป็นที่พักอาศัย พื้นที่ว่างจะตกแต่งเป็นสวนและสนามหญ้าทั้งหมด ดังนั้นการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการจึงไม่ขัดกับรูปแบบการใช้ที่ดินโดยรอบ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ไม่มีมาตรการกำหนด 	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.1. การใช้ที่ดิน</p> <p>3.1.2. ข้อกำหนดผังเมือง</p> <p>(1) เนื่องจากจัดทำผังเมืองรวมเกาะภูเก็ต ซึ่งครอบคลุมตัวเกาะทั้งหมด ยังอยู่ในขั้นตอนพิจารณาร่างกฎกระทรวง ยังไม่ได้มีผลบังคับใช้ ดังนั้นพื้นที่บริเวณโครงการจึงยังไม่มีผังเมืองฉบับใดใช้บังคับ หากผังเมืองรวมเกาะภูเก็ตประกาศใช้บังคับ บริเวณโครงการจัดเป็นที่ดินประเภทที่อยู่อาศัยหนาแน่นปานกลาง (สีส้ม) โครงการใช้ประโยชน์เพื่อการอยู่อาศัย ดังนั้น จึงไม่ขัดต่อข้อกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดินตามผังเมืองรวมดังกล่าว</p>	- ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.1. การใช้ที่ดิน (ต่อ)</p> <p>3.1.3. เขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม</p> <p><u>โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์</u></p> <p>(1) โครงการจัดอยู่ในบริเวณที่ 2 ให้มีได้เฉพาะอาคารที่สูงไม่เกิน 12 เมตร และต้องมีพื้นที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของพื้นที่ดินที่ขออนุญาตก่อสร้างอาคารนั้น โครงการมีความสูง 7.9 เมตร มีที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุมน้อยละ 68 ดังนั้น การใช้ประโยชน์พื้นที่ของโครงการจึงสอดคล้องตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติดังกล่าว</p> <p><u>โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ส่วนขยาย)</u></p> <p>(1) โครงการจัดอยู่ในบริเวณที่ 2 ให้มีได้เฉพาะอาคารที่สูงไม่เกิน 12 เมตร และต้องมีพื้นที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของพื้นที่ดินที่ขออนุญาตก่อสร้างอาคารนั้น โครงการมีความสูง 10.3 เมตร มีที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุมน้อยละ 51.03 ดังนั้น การใช้ประโยชน์พื้นที่ของโครงการจึงสอดคล้องตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติดังกล่าว</p>	<p>- ไม่มีมาตรการกำหนด</p> <p>- ไม่มีมาตรการกำหนด</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.3 อาคารภายในโครงการ</p> <p>รูปภาพที่ 2.3 อาคารภายในโครงการ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.2. การคมนาคมขนส่ง (1) ติดตั้งเครื่องหมายจราจรเข้า-ออก และที่จอดรถ (2) จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการเข้า-ออกพื้นที่ โครงการและบริเวณลาดจอดรถห้ามจอดรถตรง ทางเข้า-ออกโครงการและไหล่ทาง (3) จัดพื้นที่จอดรถยนต์จำนวน 40 คัน พื้นที่โครงการ <u>อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์</u> และจำนวน 18 คัน พื้นที่ <u>โครงการอีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ส่วนขยาย)</u> ขนาดพื้นที่และจำนวนที่จอดรถเป็นไปตามกฎหมาย	<ul style="list-style-type: none">- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำจุด ทางเข้า-ออก โครงการเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ เข้าใช้บริการ- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำจุด ทางเข้า-ออก โครงการเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ เข้าใช้บริการ- โครงการได้จัดพื้นที่จอดรถยนต์ จำนวน 40 คัน บริเวณพื้นที่โครงการ<u>อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์</u> และ พื้นที่สำหรับจอดรถจักรยานยนต์ จำนวน 18 คัน พื้นที่โครงการ<u>อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ส่วนขยาย)</u> และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจตรา ซึ่ง เพียงพอต่อปริมาณผู้เข้าพักอาศัย	<ul style="list-style-type: none">---	<p>รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.4 พื้นที่จอดรถ รูปภาพที่ 2.6 ทางเข้า-ออก โครงการ</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.3. การใช้น้ำ</p> <p>โครงการอีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์</p> <p>(1) จัดถังเก็บน้ำใต้ดินขนาด 2 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 16 ถัง</p> <p>(2) ประชาสัมพันธ์ให้ร่วมกันประหยัดน้ำ</p> <p>(3) ตรวจสอบการจ่ายน้ำและเส้นท่อให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดให้แก้ไขทันที</p> <p>(4) ใช้สุขภัณฑ์ในห้องน้ำห้องส้วมประเภทประหยัดน้ำ</p>	<p>- โครงการได้จัดถังเก็บน้ำใต้ดินขนาด 2 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 16 ถัง และจัดถังเก็บน้ำใต้ดินขนาด 6 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 6 ถัง</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์การใช้น้ำกันอย่างประหยัด</p> <p>- โครงการใช้สุขภัณฑ์ชนิดประหยัดน้ำและมีช่างประจำโครงการคอยตรวจสอบอยู่เสมอ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.7 ถังเก็บน้ำใต้ดิน</p> <p>รูปภาพที่ 2.12 ป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด</p> <p>รูปภาพที่ 2.14 งานซ่อมบำรุงระบบสาธารณูปโภค</p> <p>รูปภาพที่ 2.13 สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ</p> <p>เอกสารแนบที่ 8 รายงานการใช้ไฟฟ้า</p> <p>เอกสารแนบที่ 7 การตรวจสอบระบบสาธารณูปโภค</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.3. การใช้น้ำ (ต่อ)</p> <p><u>โครงการอีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ส่วนขยาย)</u></p> <p>(1) จัดตั้งเก็บน้ำใต้ดินขนาด 6 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 6 ถัง แบ่งเป็นอาคารละ 2 ถัง</p> <p>(2) ประชาสัมพันธ์ให้ร่วมกันประหยัดน้ำ</p> <p>(3) ตรวจสอบการจ่ายน้ำและเส้นท่อให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดให้แก้ไขทันที</p>	<p>- โครงการได้จัดตั้งเก็บน้ำใต้ดินขนาด 2 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 16 ถัง และจัดตั้งเก็บน้ำใต้ดินขนาด 6 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 6 ถัง</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์การใช้น้ำกันอย่างประหยัด</p> <p>- โครงการมีช่างคอยตรวจสอบการแจกจ่ายน้ำ เส้นท่อ รวมถึงเครื่องสูบน้ำ ให้มีสภาพดีพร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.7 ถังเก็บน้ำใต้ดิน</p> <p>รูปภาพที่ 2.12 ป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด</p> <p>เอกสารแนบที่ 8 รายงานการใช้ไฟฟ้า</p> <p>เอกสารแนบที่ 7 การตรวจสอบระบบสาธารณูปโภค</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1
ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.4. การระบายน้ำ</p> <p><u>โครงการอีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์</u></p> <p>(1) แยกระบบระบายน้ำฝนและน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วออกจากกัน</p> <p>(2) จัดเตรียมพื้นที่สีเขียวประมาณร้อยละ 70 ของพื้นที่ ซึ่งช่วยดูดซับน้ำฝนได้เป็นอย่างดี</p> <p>(3) จัดเตรียมบ่อพักตะกอนขนาด 20.25 ลูกบาศก์เมตร รองรับน้ำฝนจากโครงการมาตกตะกอนดินก่อนปล่อยน้ำไหลลงสู่ทางระบายน้ำต่อไป</p> <p><u>โครงการอีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ส่วนขยาย)</u></p> <p>(1) แยกระบบระบายน้ำฝนและน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วออกจากกัน</p> <p>(2) จัดเตรียมพื้นที่สีเขียวประมาณร้อยละ 52.39 ของพื้นที่ ซึ่งช่วยดูดซับน้ำฝนได้เป็นอย่างดี</p> <p>(3) จัดเตรียมบ่อหน่วงน้ำขนาด 40 ลูกบาศก์เมตร รองรับน้ำฝนจากโครงการได้ประมาณ 30 นาที ก่อนปล่อยน้ำไหลลงสู่ทางระบายน้ำต่อไป</p>	<p>- โครงการมีการแยกระบบระบายน้ำฝน และน้ำเสียที่ผ่านการบำบัด พร้อมทั้งมีพื้นที่สีเขียวคอยดูดซับน้ำฝน</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวคอยดูดซับน้ำฝน พร้อมทั้งมีบ่อพักตะกอนรองรับน้ำฝนเพื่อให้เกิดการตกตะกอนของดินก่อนที่จะระบายน้ำออกสู่ทางระบายน้ำ และปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะในเวลาถัดไป</p> <p>- โครงการมีการแยกระบบระบายน้ำฝน และน้ำเสียที่ผ่านการบำบัด พร้อมทั้งมีพื้นที่สีเขียวคอยดูดซับน้ำฝน</p> <p>- โครงการดำเนินการจัดเตรียมบ่อหน่วงน้ำ เพื่อรองรับปริมาณน้ำในช่วงฤดูฝน โดยใช้ถังรองรับน้ำบาดาลและน้ำฝน ซึ่งสามารถรองรับน้ำฝนจากโครงการได้ 30 นาที</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียว</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.5. การจัดการน้ำเสีย</p> <p>(1) ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศที่ลดค่าความสกปรก (BOD) ให้เหลือ 20 มก./ล. ก่อนระบายลงบ่อพักน้ำ นำน้ำบางส่วนไปรดน้ำต้นไม้</p> <p>(2) ตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบบำบัด หากส่วนใดเสียหายต้องรีบแก้ไขทันที</p> <p>(3) สูบตะกอนในถังเกรอะไปกำจัดทุก 2 ปี เพื่อรักษาประสิทธิภาพของระบบบำบัด</p>	<p>- โครงการได้ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศเพื่อบำบัดค่าความสกปรก (BOD) ก่อนระบายน้ำผ่าน การบำบัดออกสู่ลำรางสาธารณะ พร้อมทั้งมีทีมช่างคอยดูแลตรวจสอบ และบำรุงรักษาระบบให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียอยู่เสมอ หากพบการชำรุดเสียหาย เร่งดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>- โครงการยังไม่ได้ดำเนินการสูบตะกอนเนื่องจาก ตะกอนภายในถังเกรอะมีปริมาณที่น้อย แต่มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเป็นประจำ หากตะกอนมี ปริมาณมาก จะดำเนินการสูบตะกอนในทันที</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p>

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.6. การจัดการมูลฝอย (1) จัดถังขยะขนาด 120 ลิตร จำนวน 2 ถัง/ชั้น แยกเป็นขยะเปียกและขยะแห้ง รองรับขยะได้นานประมาณ 10 วัน มีฝาปิดมิดชิด วางไว้บริเวณบันไดของแต่ละชั้น มีพนักงานของโครงการ เข้ามาทำความสะอาด และรวบรวมขยะไปพักไว้ที่ที่พักขยะรวมด้านหลังโครงการทุกวัน (2) จัดที่พักขยะรวมด้านหลังโครงการ มีถังขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 4 ถัง แยกเป็นถังขยะเปียก 2 ถังและถังขยะแห้ง 2 ถัง มีฝาปิดมิดชิด รวมปริมาตรกักเก็บ 960 ลิตร รองรับขยะได้ประมาณ 5 วัน (3) บรรทุกขยะไปกำจัดที่เตาเผาขยะเทศบาลเมืองภูเก็ตทุกวัน จัดเก็บขยะในถุงดำแยกตามประเภทขยะ และมีผ้าใบคลุมทับอีกครั้ง และเมื่อใดที่ อบต.ป่าคลอกมีความพร้อมที่จะเก็บขนขยะทางโครงการก็ยินดีให้ทาง อบต. รับไป	- โครงการเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 120 ลิตร โดยแยกเป็น ขยะทั่วไป ขยะเปียก และขยะรีไซเคิล วางไว้ภายในโครงการ พร้อมทั้งมีฝาปิดมิดชิด - โครงการจัดเตรียมถังมูลฝอยขนาด 240 ลิตร วางไว้ 3 จุด แต่ละจุดมีถังมูลฝอย จำนวน 3 ถัง แยกเป็นถังขยะทั่วไป 1 ถัง ถังขยะเปียก 1 ถัง และถังขยะรีไซเคิล 1 ถัง มีฝาปิดมิดชิด รวมปริมาตร 2,160 ลิตร สามารถรองรับขยะได้เพียงพอต่อปริมาณขยะทั้งหมดของโครงการ - โครงการจ้างบริษัทเอกชนเข้าเก็บขนย้ายขยะไปกำจัด โดยมีแผนการขนย้ายสัปดาห์ละ 3 ครั้ง คือ วันอังคาร พฤหัสบดี และเสาร์	- - -	รูปภาพที่ 2.15 ถังขยะภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.15 ถังขยะภายในโครงการ -

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.7. ไฟฟ้า <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งหม้อแปลงขนาด 350 KVA ก่อนจ่ายไฟฟ้าไปยังแต่ละส่วนของโครงการ - เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆที่เป็นชนิดประหยัดพลังงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ดำเนินการติดตั้งหม้อแปลง ก่อนจ่ายไฟไปยังส่วนต่างๆของโครงการ และเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดประหยัดพลังงาน 	-	รูปภาพที่ 2.11 หม้อแปลงไฟฟ้า

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4. คุณภาพชีวิต 4.1. สังคมและเศรษฐกิจ (1) จ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นพนักงานเป็นอันดับแรก (2) ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมทางสังคมต่างๆของท้องถิ่น เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชุมชน	- โครงการได้ดำเนินการจัดจ้างพนักงานจากแรงงานท้องถิ่น เพื่อส่งเสริมการมีรายได้ของคนในท้องถิ่น - โครงการได้จัดกิจกรรมทางสังคม เพื่อสานสัมพันธ์อันดีกับผู้ที่อาศัยบริเวณโดยรอบโครงการ	- -	- -
4.2. ความคิดเห็นของประชาชนต่อระดับผลกระทบจากโครงการ - นำข้อมูลความคิดเห็นนี้ไปประกอบในการกำหนดมาตรการป้องกัน แก้ไข ผลกระทบจากโครงการเพื่อให้การกำหนดมาตรการมีความสอดคล้องกับความคิดเห็นของประชาชนมากที่สุด	- โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่ฝ่ายอาคาร เป็นผู้รับฟังความคิดเห็นของชาวบ้านที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการ เพื่อนำปัญหาเหล่านั้นมาปรับปรุงแก้ไข ในปัจจุบันไม่พบกรณีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด แต่หากพบข้อร้องเรียนทางโครงการจะตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที	-	-
4.3. ความคิดเห็นของประชาชนต่อระดับความสำคัญของมาตรการป้องกัน แก้ไข ผลกระทบจากโครงการ - นำข้อมูลความคิดเห็นนี้ไปรวมไว้ในตารางมาตรการป้องกัน แก้ไข ผลกระทบจากโครงการ เพื่อให้การกำหนดมาตรการมีความสอดคล้องกับความคิดเห็นของประชาชนมากที่สุด	- โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่ฝ่ายอาคาร เป็นผู้รับฟังความคิดเห็นของชาวบ้านที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการ เพื่อนำปัญหาเหล่านั้นมาปรับปรุงแก้ไข ในปัจจุบันไม่พบกรณีข้อร้องเรียนแต่อย่างใด แต่หากพบข้อร้องเรียนทางโครงการจะตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>4.4. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย <u>โครงการอีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการติดตั้งการตรวจสอบถึงระดับเพลิงแบบมือถือชนิดผลเคมีแห้ง ขนาด 4 กิโลกรัม และสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ไว้บริเวณบันไดทางขึ้นแต่ละชั้น รวมทั้งสิ้น 8 จุด โดยการตรวจสอบถึงระดับเพลิงจะติดตั้งไว้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องสูงจากระดับพื้นอาคารประมาณ 1.3 เมตร ในที่มองเห็นสามารถอ่านคำแนะนำการใช้ได้ และสามารถนำไปใช้งานได้สะดวก รวมทั้งอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตลอดเวลา <p><u>โครงการอีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ส่วนขยาย)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการติดตั้งการตรวจสอบถึงระดับเพลิงแบบมือถือชนิดผลเคมีแห้ง ขนาด 4 กิโลกรัม และสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ไว้บริเวณห้องโถงแต่ละชั้นๆละ 2 จุด รวมทั้งสิ้น 18 จุด โดยการตรวจสอบถึงระดับเพลิงจะติดตั้งไว้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องสูงจากระดับพื้นอาคารประมาณ 1.3 เมตร ในที่มองเห็นสามารถอ่านคำแนะนำการใช้ได้ และสามารถนำไปใช้งานได้สะดวก รวมทั้งอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตลอดเวลา 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยไว้ภายในพื้นที่ของโครงการ และมีทีมช่างตรวจสอบเป็นประจำ หากพบวันหมดอายุการใช้งาน หรือชำรุดเสียหาย จะดำเนินการเปลี่ยนอุปกรณ์ชุดใหม่เข้าทดแทนโดยทันทีเพื่อเตรียมพร้อมหากเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน - โครงการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยไว้ภายในพื้นที่ของโครงการ และมีทีมช่างตรวจสอบเป็นประจำ หากพบวันหมดอายุการใช้งาน หรือชำรุดเสียหาย จะดำเนินการเปลี่ยนอุปกรณ์ชุดใหม่เข้าทดแทนโดยทันทีเพื่อเตรียมพร้อมหากเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน 	<p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปภาพที่ 2.10 การตรวจสอบถึงระดับเพลิง</p> <p>เอกสารแนบที่ 6 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์อัคคีภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.17 ถึงดับเพลิง</p> <p>รูปภาพที่ 2.18 ผังเส้นทางหนีไฟ</p> <p>รูปภาพที่ 2.10 การตรวจสอบถึงระดับเพลิง</p> <p>เอกสารแนบที่ 6 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์อัคคีภัย</p> <p>รูปภาพที่ 2.17 ถึงดับเพลิง</p> <p>รูปภาพที่ 2.18 ผังเส้นทางหนีไฟ</p>

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ (ต่อ)

หน้า | 34

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2

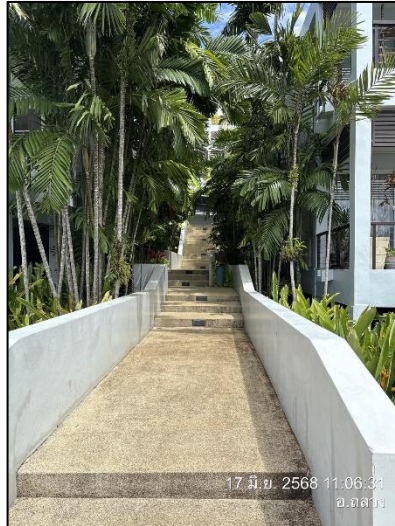
ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. การคมนาคมขนส่ง 1.1 การอำนวยความสะดวกในการเข้าออกโครงการตลอดเวลา ดำเนินการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำจุด ทางเข้า-ออก โครงการเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ เข้าใช้บริการ	-	รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย
2. การใช้น้ำ 2.1 การจ่ายน้ำและเส้นท่อให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอหากพบชำรุด ให้แก้ไขทันที	- โครงการมีช่างคอยตรวจสอบการแจกจ่ายน้ำ เส้นท่อ รวมถึงเครื่องสูบน้ำ ให้มีสภาพดีพร้อมใช้งานอยู่ สม่ำเสมอ	-	รูปภาพที่ 2.14 งานซ่อมบำรุงระบบ สาธารณูปโภค เอกสารแนบที่ 7 การตรวจสอบ ระบบสาธารณูปโภค
3.การจัดการน้ำเสีย 3.1 ตรวจสอบคุณภาพน้ำที่บ่อตรวจคุณภาพน้ำในทุก 4 เดือนตลอด ระยะเวลาที่ดำเนินการ - pH, BOD, ปริมาณสารแขวนลอย (TSS), ปริมาณตะกอนหนัก (Set-s), สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS), ซัลไฟด์, ไนโตรเจนในรูป TKN, น้ำมันและไขมัน	- โครงการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำที่บ่อตรวจ คุณภาพน้ำในทุก 4 เดือน ในรายการดังกล่าวตามที่ กำหนดในมาตรการ โดยห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เอกชน	-	เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตาม คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์ ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2

ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อีสท์ โคสต์ โอเชียน วิลล่าส์

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4. การจัดการมูลฝอย 4.1 ความสามารถในการรองรับมูลฝอย ของถังขยะแห้งและเปียก การรื้อซึม เป็นต้น ทุกครั้งที่มีการทิ้งมูลฝอย ลงในที่พักขยะรวม	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดเตรียมถังมูลฝอยขนาด 240 ลิตร วางไว้ 3 จุด แต่ละจุดมีถังมูลฝอย จำนวน 3 ถัง แยกเป็นถังขยะทั่วไป 1 ถัง ถังขยะเปียก 1 ถัง และถังขยะรีไซเคิล 1 ถัง มีฝาปิดมิดชิด รวมปริมาตร 2,160 ลิตร สามารถรองรับขยะได้เพียงพอต่อปริมาณขยะทั้งหมดของโครงการ - โครงการจ้างบริษัทเอกชนเข้าเก็บขนย้ายขยะไปกำจัด โดยมีแผนการขนย้ายสัปดาห์ละ 3 ครั้ง คือ วันอังคาร พฤหัสบดี และเสาร์ 	-	รูปภาพที่ 2.16 การรักษาความสะอาด
5. การป้องกันอัคคีภัย 5.1 สภาพการใช้งาน หากพบว่าชำรุดต้องเปลี่ยนใหม่ทันที ทุก 6 เดือน	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยไว้ภายในพื้นที่ของโครงการ และมีทีมช่างตรวจสอบเป็นประจำ หากพบวันหมดอายุการใช้งาน หรือชำรุดเสียหาย จะดำเนินการเปลี่ยนอุปกรณ์ชุดใหม่เข้าทดแทนโดยทันที เพื่อเตรียมพร้อมหากเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน 	-	รูปภาพที่ 2.10 การตรวจสอบถังดับเพลิง เอกสารแนบที่ 6 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์อัคคีภัย รูปภาพที่ 2.17 ถังดับเพลิง รูปภาพที่ 2.18 ผังเส้นทางหนีไฟ



รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียว



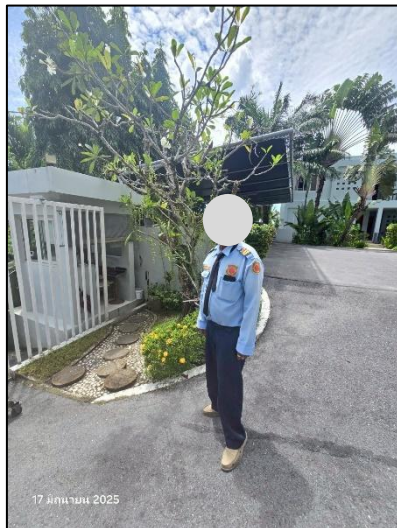
รูปภาพที่ 2.2 งานดูแลสวน



รูปภาพที่ 2.3 อาคารภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.4 พื้นที่จอดรถ



รูปภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



รูปภาพที่ 2.6 ทางเข้า-ออก โครงการ



รูปภาพที่ 2.7 ถังเก็บน้ำใต้ดิน



รูปภาพที่ 2.8 ระบบบำบัดน้ำเสียภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.9 รางระบายน้ำ



รูปภาพที่ 2.10 การตรวจสอบถังดับเพลิง



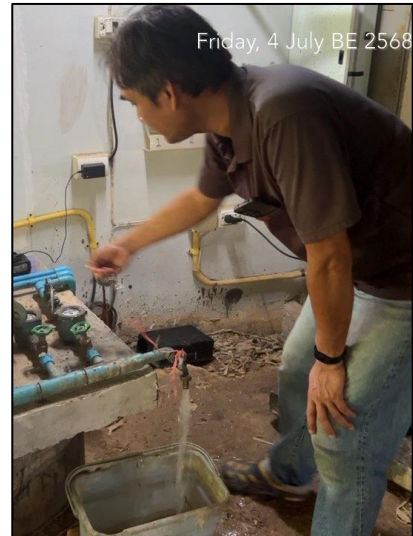
รูปภาพที่ 2.11 หม้อแปลงไฟฟ้า



รูปภาพที่ 2.12 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ



รูปภาพที่ 2.13 สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ



รูปภาพที่ 2.14 งานซ่อมบำรุงระบบสาธารณูปโภค



รูปภาพที่ 2.15 ถังขยะภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.16 การรักษาความสะอาด



รูปภาพที่ 2.17 ถังดับเพลิง



รูปภาพที่ 2.18 ผังเส้นทางหนีไฟ