

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

การดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด และได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส. 1009.5/19659 ลงวันที่ 16 กันยายน 2567 โดยวิธี Walk-Through Survey และการสำรวจข้อมูลดำเนินงานของโครงการระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 สรุปการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการดังตารางที่ 2-1 และแสดงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังภาคผนวก ข

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
มาตรการทั่วไป				
1. มาตรการทั่วไป				
-	โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ตั้งอยู่ที่ถนนบุญญ์ภักยนา ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ดำเนินการโดยบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด โดยโครงการมีจำนวนห้องชุดรวมทั้งสิ้น 611 ห้อง (แบ่งเป็นห้องชุดพักอาศัย 606 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) 5 ห้อง) ภายในโครงการประกอบด้วย 1) อาคารพักอาศัย (อาคาร A) ขนาดความสูง 44 ชั้น และชั้นลอย 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีความสูง 165.0 เมตร (ความสูงวัดถึงส่วนที่สูงที่สุด) มีจำนวนห้องชุด 306ห้อง (แบ่งเป็นห้องชุดอาศัยจำนวน 305 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) จำนวน 1 ห้อง)	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
มาตรการทั่วไป				
1. มาตรการทั่วไป(ต่อ)				
	2) อาคารชุดพักอาศัย (อาคาร B) ขนาดความสูง 47 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีความสูง 178.90 เมตร (ความสูงวัดถึงส่วนที่สูงที่สุด) เป็นอาคารชุดพักอาศัย มีจำนวนห้องชุดพักอาศัย 301 ห้อง			
	3) อาคารชุดเพื่อการพาณิชย์และที่จอดรถยนต์ (อาคาร C) ขนาดความสูง 4 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีความสูง 13.10 เมตร (ความสูงถึงระดับพื้นพื้นที่ มีจำนวนห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) 4 ห้อง			
	4) อาคารจอดรถยนต์ (อาคาร D) ขนาดความสูง 4 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีความสูง 13.10 เมตร (ความสูงวัดถึงระดับพื้นชั้น ดาดฟ้า)			
	ก่อสร้างบนโฉนดที่ดิน จำนวน 2 แปลง ได้แก่ โฉนดที่ดิน เลขที่ 61671 และ 89801 เลขที่ดิน 79 และ 131 ตามลำดับ ขนาดพื้นที่ดิน 5-3-76.1 เป็นกรรมกรรมสิทธิ์ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ผู้พัฒนาโครงการ			
	จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท รักดีห้ามจั่ว จำกัดรายละเอียดดังต่อไปนี้			

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
มาตรการทั่วไป				
1. มาตรการทั่วไป(ต่อ)				
	2) อาคารชุดพักอาศัย (อาคาร B) ขนาดความสูง 47 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีความสูง 178.90 เมตร (ความสูงวัดถึงส่วนที่สูงที่สุด) เป็นอาคารชุดพักอาศัย มีจำนวนห้องชุดพักอาศัย 301 ห้อง			
	3) อาคารชุดเพื่อการพาณิชย์และที่จอดรถยนต์ (อาคาร C) ขนาดความสูง 4 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีความสูง 13.10 เมตร (ความสูงถึงระดับพื้นพื้นที่ มีจำนวนห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) 4 ห้อง			
	4) อาคารจอดรถยนต์ (อาคาร D) ขนาดความสูง 4 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีความสูง 13.10 เมตร (ความสูงวัดถึงระดับพื้นชั้น ดาดฟ้า)			
	ก่อสร้างบนโฉนดที่ดิน จำนวน 2 แปลง ได้แก่ โฉนดที่ดินเลขที่ 61671 และ 89801 เลขที่ดิน 79 และ 131 ตามลำดับ ขนาดพื้นที่ดิน 5-3-76.1 เป็นกรรมกรรมสิทธิ์ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ผู้พัฒนาโครงการ จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท รักดี หามจั่ว จำกัดรายละเอียดดังต่อไปนี้			

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
มาตรการทั่วไป				
1. มาตรการทั่วไป(ต่อ)				
1.	โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) อย่างเคร่งครัด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
2.	โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอต่อเจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และเมืองพัทยา ทุก 6 เดือน ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
มาตรการทั่วไป			
1. มาตรการทั่วไป(ต่อ)			
<p>3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>3.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ไมยนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้แจ้งให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	โครงการได้มีการแจ้งเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการได้แก่ พื้นที่ใช้สอยภายในอาคาร ทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ พื้นที่จอดรถ และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โดยการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในครั้งนี้ ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้นจากเดิมที่ประเมินไว้ ซึ่งโครงการนำเสนอให้แก่องค์กรหน่วยงานอนุญาตเป็นผู้พิจารณา	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
มาตรการทั่วไป				
1. มาตรการทั่วไป(ต่อ)				
	3.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คทก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ			

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
มาตรการทั่วไป			
1. มาตรการทั่วไป(ต่อ)			
4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคลให้ถือว่าเจ้าของโครงการ ยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างย่ยมครัด	หากทางโครงการดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ จะดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
มาตรการทั่วไป			
1. มาตรการทั่วไป(ต่อ)			
5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิด ความเสียหายแก่สาธารณสมบัติหรือชีวิตและทรัพย์สินของ ประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้อง ดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงาน อนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือ มาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	ปัจจุบันทางโครงการไม่มีเรื่องร้องเรียน หากมีเรื่องร้องเรียนทาง โครงการจะดำเนินการแก้ไขโดยทันที	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศ				
1. โครงการจะมีการติดตั้งไวนิลที่รีว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยหันไปยังพื้นที่ภายนอกโครงการ เพื่อลดผลกระทบในด้านทัศนียภาพต่อพื้นที่ข้างเคียง และเพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน		ทางโครงการมีการติดตั้งไวนิลที่รีว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อลดผลกระทบในด้านทัศนียภาพต่อพื้นที่ข้างเคียง และเพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 1)
2. โครงการดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย		ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 51)
3. จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราว ความกว้าง 35 เซนติเมตร ความลึก 20 เซนติเมตร และความลาดเอียง1:500 รอบพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีบ่อดักขยะเพื่อให้เศษตะกอนดินหรือเศษหิน กรวด ทราย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน ก่อนระบายน้ำลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนบุญญ์กัญจนต่อไป โดยไม่ให้น้ำหลากไหลไปยังพื้นที่ข้างเคียง		ทางโครงการจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวและจัดให้มีบ่อดักขยะเพื่อให้เศษตะกอนดิน เศษหิน กรวด ทราย ก่อนระบายน้ำลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนนบุญญ์กัญจนต่อไป โดยไม่ให้น้ำหลากไหลไปยังพื้นที่ข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 31,32)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ			
1.1 สภาพภูมิประเทศ(ต่อ)			
4. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด (ก x ย) ไม่น้อยกว่า 2.4 x 4.8 เมตร โดยแสดงชื่อประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้างพร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการ เมืองพัทยา และเลขที่หนังสือเห็นชอบพร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ และจัดตั้ง Line Add เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (ถนนบุญญ์กัญจน) ให้เห็นอย่างชัดเจน	โครงการดำเนินการติดประชาสัมพันธ์โครงการบริเวณหน้าพื้นที่โครงการ โดยระบุชื่อโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ผู้ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าหน้าที่โครงการเมืองพัทยา และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ร้องเรียนสามารถบันทึกข้อความกรณีได้รับความเสียหาย และได้ติด QR Code ตารางสรุปมาตรการและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำเนากรรมธรรม์ประกันภัยบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 3,4,5,6,7)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศ(ต่อ)				
5.	ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น	ทางโครงการมีการปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 51)
6.	บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ต้องดูแลพื้นที่โครงการให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการมีการดูแลพื้นที่โครงการให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 51)
7.	จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม และ QR Code เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นโครงการจะหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 5,6,8)
8.	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 9)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศ(ต่อ)				
9. ก่อนเริ่มรื้อถอนต้องมีการจัดการสายไฟฟ้า และสายสื่อสาร ดังนี้				
9.1 เบื้องต้นสายสื่อสารต่างๆ ที่พาดผ่านด้านหน้าพื้นที่โครงการ ต้องทำให้สูงขึ้นโดยอาจจะต้องเสริมซับพอร์ตเพิ่มระดับเกาะไปกับรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ของโครงการ		ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
9.2 ประสานหน่วยงานผู้รับผิดชอบ ได้แก่ - กสทช. โทร. 1200 หรือ LINE ID @nbtc1200 - กสทช. ภาค 1 เขต 12 รับผิดชอบพื้นที่จังหวัดจันทบุรี ตราด ระยอง และชลบุรี โทร.03-936-1261 ถึง 2 - การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จอมเทียน โทร. 038-111-855		ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
10. โครงการต้องดำเนินการมัดรวบสายไฟฟ้า และสายสื่อสารให้อยู่ในระดับความสูงไม่น้อยกว่า 5.5 เมตร ก่อนเริ่มก่อสร้างโครงการ		ทางโครงการมีการมัดรวบสายไฟฟ้า และสายสื่อสารให้อยู่ในระดับความสูงไม่น้อยกว่า 5.5 เมตร ก่อนเริ่มก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 10)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.2 คุณภาพอากาศ			
1. มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์			
1) ในระหว่างการก่อสร้างโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทรศัพท์ 02-1680000 กรณีหากมีการเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบโครงการต้องแจ้งชื่อ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อใหม่ให้ผู้อาศัยโดยรอบพื้นที่ เพื่อให้สามารถติดต่อได้อย่างสะดวก รวมทั้งจัดให้มี Line add พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที โดยประชาสัมพันธ์ช่องทางการติดต่อติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง ในระหว่างการก่อสร้างโครงการ พร้อมให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ให้ผู้อาศัยโดยรอบพื้นที่ เพื่อให้สามารถติดต่อได้อย่างสะดวก รวมทั้งจัดให้มี Line add พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น โดยประชาสัมพันธ์ช่องทางการติดต่อติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 3,5,6,7,8)
2) จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 2.4 x 4.8 เมตร โดยแสดงชื่อประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการ เมืองพัทยา และเลขที่หนังสือเห็นชอบพร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ และจัดตั้ง Line add ระหว่างพื้นที่ใกล้เคียงโครงการกับผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ทางโครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการบริเวณหน้าพื้นที่โครงการ โดยระบุชื่อโครงการ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ผู้ที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าหน้าที่โครงการเมืองพัทยา และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ผู้ร้องเรียนสามารถบันทึกข้อความกรณีได้รับความเสียหาย และได้ติด QR Codeตารางสรุปมาตรการและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำเนากรมธรรม์ประกันภัยบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 3,4,5,6,7)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.2 คุณภาพอากาศ			
1. มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์(ต่อ)			
และตัวแทนโครงการ เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้ง ช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณ ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน			
2. มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง			
1) โครงการจัดให้มีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หรือบริเวณ ที่ทำให้เกิดฝุ่นทุกวัน (ยกเว้นวันฝนตก) โดยฉีดพรมทุก 3 ชั่วโมง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยพิจารณาพื้นที่ตามความเหมาะสม ตามสภาพหน้างานต่อไป พร้อมทั้งกวาดตะกอนฝุ่นละอองภายหลัง การฉีดพรมน้ำทันที เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายอีกครั้ง	ทางโครงการมีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง พร้อมทั้งกวาดตะกอนฝุ่นละอองภายหลังการฉีดพรมน้ำ ทันที เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายอีกครั้ง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 12,14)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.2 คุณภาพอากาศ			
2. มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง(ต่อ)			
2) โครงการติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงสูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากอาคารก่อสร้างในชั้นที่สูงฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียงและตรวจสอบ Mesh Sheet ให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง หากมีการชำรุดต้องซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งานได้เสมอ	ทางโครงการมีการติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงสูงสุดโดยรอบอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากอาคารก่อสร้างในชั้นที่สูงฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ Mesh Sheet ให้พร้อมใช้งานตลอดการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 64,65)
3) จัดให้มีหัวฉีดสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ติดตั้งที่รั้วชั่วคราวตามแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการและบนอาคารย้ายไปตามชั้นที่มีการก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้างอาคารฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	ทางโครงการมีการติดตั้งหัวฉีดสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ติดตั้งที่รั้วชั่วคราวตามแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้างอาคารฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 11)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.2 คุณภาพอากาศ				
2. มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง(ต่อ)				
4) การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามาโดยบรรจุภาชนะที่มิดชิด		ทางโครงการยังไม่มี การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้าง หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
5) ในกรณีที่ต้องใช้ปูนผงปริมาณน้อยสามารถนำมาใช้ได้ หลังจากใช้แล้วต้องเก็บในถุงให้มิดชิด		ทางโครงการยังไม่มี การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้าง หากถึงช่วงงานดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
6) โครงการต้องแจ้งให้ผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งรายหลัก และรายย่อยทราบรายละเอียดโครงการ และมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และระบุเป็นเงื่อนไขในสัญญาว่าจ้างก่อสร้างให้ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด หากไม่ปฏิบัติจะถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญา และมีบทปรับ		โครงการมีการแจ้งรายละเอียดโครงการ และมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้ผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งรายหลักทราบและระบุเป็นเงื่อนไขในสัญญาว่าจ้างก่อสร้างให้ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด หากไม่ปฏิบัติจะถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญา และมีบทปรับ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.2 คุณภาพอากาศ			
3. มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ			
1) จัดให้มีการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองที่มีขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) และฝุ่นละอองรวม(TSP) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่) จำนวน 1 จุด ทุกวันในช่วงการก่อสร้างเสาเข็ม และฐานรากและรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้น ตรวจวัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดย รายงานผลการตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และ ตรวจวัดบริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ จำนวน 1 จุด รวมทั้งตรวจวัดบริเวณวัดใหม่หาด กระทิงทอง จำนวน 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และรายงานผลการตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และติดประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการริมถนนบุญญ์กัญญาให้เห็นอย่างชัดเจน และหากพบว่ามี ค่าเกินมาตรฐานจะต้องหาสาเหตุและแก้ไขให้ปริมาณฝุ่นละออง ลดลง	โครงการมอบหมายให้บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) โดยทำการตรวจวัดทุกวันที่มีการทำเสาเข็มและฐานราก หลังจากนั้น ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และติด ประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้ เห็นอย่างชัดเจน	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.2 คุณภาพอากาศ			
3. มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ(ต่อ)			
2) จัดให้มีการตรวจวัดมลพิษทางอากาศโดยกำหนดให้มีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่) จำนวน 1 จุด และตรวจวัดบริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ จำนวน 1 จุด (ดูรูปที่ 1) รวมทั้งตรวจวัดบริเวณวัดใหม่หาดกระเทียมทอง จำนวน 1 จุด (ดูรูปที่ 2) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และรายงานผลการตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และติดประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการริมถนนบุญญกัญญาให้เห็นอย่างชัดเจน	โครงการมอบหมายให้บริษัท เอส.พี.เจ. โซแอนติฟิค จำกัด ดำเนินการตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ปริมาณสารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) และปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) โดยทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และติดประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน	-	ภาคผนวก ค
3) จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและ	โครงการมอบหมายให้บริษัท เอส.พี.เจ. โซแอนติฟิค จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-	ภาคผนวก ข

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.2 คุณภาพอากาศ			
3. มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ(ต่อ)			
รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตาม มาตรา 51/5 และเมืองพัทยา โดยหากหลีกเลี่ยงหรือไม่นำเสนอ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 51/5 วรรคหนึ่ง ต้อง ระวังโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท ตามมาตรา 101/2			
4) ในกรณีที่มียางานคุณภาพอากาศจากหน่วยงาน ประกาศว่ามี ความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน (PM2.5) ใน บรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการ มีค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีความ เข้มข้นเกินค่ามาตรฐานที่ 37.5 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร (ตาม ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน (PM2.5) ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 23 มิถุนายน 2565) หรือมีค่าดัชนี คุณภาพอากาศ (ค่า AQI) อยู่ในระดับที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ซึ่งหากหน่วยงานราชการขอความร่วมมือให้	หากมีการขอความร่วมมือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทางโครงการ ยินดีให้ความร่วมมือในการลดกิจกรรมลงเพื่อให้ค่าดัชนีคุณภาพ อากาศ (ค่า AQI) อยู่ในระดับที่ไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ และจะ ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.2 คุณภาพอากาศ				
3. มาตรการด้านการติดตามตรวจสอบ(ต่อ)				
มีการดำเนินการใดๆ ในช่วงที่มีฝุ่นองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) ในบรรยากาศมีค่าเกินค่ามาตรฐาน ทางโครงการปฏิบัติตาม อย่างเคร่งครัด				
	5) จัดให้มีการตรวจวัดควันดำของยานพาหนะและเครื่องจักรที่ใช้ เครื่องยนต์ประเภทดีเซลภายใน 3 เดือน ก่อนการใช้งาน และทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาการใช้งาน โดยการตรวจวัดจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่มีการรับรอง และบันทึกผลการตรวจวัดเก็บไว้ที่สำนักงานก่อสร้างของโครงการตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการกำชับผู้รับเหมาให้มีการตรวจสอบสภาพยานพาหนะ และ เครื่องจักรต่างๆ ของบริษัทที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่ เสมอ เพื่อป้องกันมิให้ยานพาหนะหรือเครื่องจักรเหล่านั้นเกิดการ ชำรุดบกพร่องขณะใช้งาน	-	ภาคผนวก ข17
	6) ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้ ง่ายและชัดเจน	ทางโครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์แสดงผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านด้านหน้าโครงการที่สามารถ มองเห็นได้ง่ายและชัดเจน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 19)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
1.2 คุณภาพอากาศ			
4. มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง(ต่อ)			
1) โครงการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากบ้าน/อาคารที่อยู่ใกล้เคียงให้มากที่สุด	ทางโครงการมีการจัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากบ้าน/อาคารที่อยู่ใกล้เคียงให้มากที่สุด	-	ภาคผนวก ข18
2) โครงการไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้นานเป็นระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	ทางโครงการไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้นานเป็นระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	-	-
5. มาตรการด้านการเดินรถและใช้เครื่องจักร			
1) โครงการใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	ทางโครงการมีการใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 16)
2) โครงการอุปกรณ์ และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่องลงระหว่างการพัก	ทางโครงการกำชับให้ผู้รับเหมาดับเครื่องจักร รถบรรทุก อุปกรณ์การก่อสร้างที่ใช้งานเป็นครั้งคราว ลงระหว่างการพักการทำงาน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 52)
6.มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง			
- โครงการใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง โดยต้องตรวจสอบบำรุงรักษา ตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์/	ทางโครงการมีการตรวจสอบ และบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องจักร อย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข3,ฉ4

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.2 คุณภาพอากาศ			
6.มาตรการด้านการใช้เครื่องมือก่อสร้าง(ต่อ)			
เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะเวลาที่กำหนด (ที่ระบุไว้ใน คู่มือแนะนำการบำรุงรักษาของแต่ละเครื่องจักร)			
7. มาตรการด้านการจัดการของเสีย			
- โครงการกำจัดผู้รับเหมามีให้เผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	ทางโครงการกำจัดผู้รับเหมามีให้เผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข10
8. มาตรการด้านการขนส่ง			
1) บริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการต้องปิดทึบตลอดเวลา โดยเปิด เฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออกและต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจาก เศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	ทางโครงการกำหนดให้บริเวณปากทางเข้า-ออกโครงการต้องปิดทึบ ตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และจัดให้มีคนงานทำความสะอาดให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 13,14)
2) จัดให้มีพนักงานคอยดูแลความเป็นระเบียบ และความสะอาด บริเวณพื้นที่กองเศษวัสดุอย่างสม่ำเสมอ	ทางโครงการจัดให้มีพนักงานคอยดูแลความเป็นระเบียบ และความ สะอาดบริเวณพื้นที่กองเศษวัสดุอย่างสม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 14)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.2 คุณภาพอากาศ			
8. มาตรการด้านการขนส่ง(ต่อ)			
3) โครงการตรวจสอบ และป้องกันความเสียหายของเส้นทางการลำเลียงเศษวัสดุที่จะนำไปทิ้งต้องไม่สร้างความเดือดร้อน และความเสียหายให้กับชุมชนหรือเส้นทาง โดยมีการล้างล้อรถก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ และมีการคลุมผ้าใบรถขนส่งเศษคอนกรีตหรือดินที่จะนำออกนอกพื้นที่	ทางโครงการมีการล้างล้อรถก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ และมีการคลุมผ้าใบรถขนส่งเศษคอนกรีตหรือดินที่จะนำออกนอกพื้นที่	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 15,16)
4) โครงการล้างล้อรถบรรทุกใช้ขนส่งหิน โดยใช้ระบบล้างล้อรถอัตโนมัติแรงดันน้ำสูงล้างทำความสะอาดล้อรถ และช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละออง และโคลนที่ติดกับล้อรถ	ทางโครงการมีการล้างล้อรถ และช่วงล่างของรถบรรทุกทุกคันก่อนออกจากโครงการบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 15)
5) โครงการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถยนต์ และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง และรถขนส่งเศษวัสดุ และเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างตามคู่มือของเครื่องยนต์/เครื่องจักรแต่ละชนิดให้อยู่ในที่ดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	ทางโครงการมีการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถยนต์ และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง และรถขนส่งเศษวัสดุ และเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างตามคู่มือของเครื่องยนต์/เครื่องจักรแต่ละชนิดให้อยู่ในที่ดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	-	ภาคผนวก ข4,ฉ17

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.3 เสียง			
1. โครงการต้องจัดให้มีกำแพงกันเสียงเพื่อลดระดับเสียงในแต่ละช่วง เดือน ดังนี้			
1.1 เดือนที่ 2-7 งานทำเสาเข็มและฐานราก (อาคาร A และ B) โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet แผ่นเหล็กรีดเป็นลอนความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกัน ให้ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นเทียบเท่าที่ลดระดับเสียงลงไม่น้อยกว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ความสูง 6 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดินด้านทิศ ตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก สำหรับด้านทิศเหนือติดตั้งรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร เพื่อความเรียบร้อย	ทางโครงการมีการติดตั้งรั้ว Metal Sheet รอบพื้นที่ก่อสร้าง โครงการเพื่อลดระดับเสียง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 1)
1.2 เดือนที่ 8-11 งานทำเสาเข็มและฐานราก (อาคาร C และ D) ซ้อนทับงานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม รวมงาน สาธารณูปโภค (อาคาร A และ B) โครงการจัดให้มีแผ่นกันเสียงเพื่อ ลดระดับเสียง ดังนี้	ทางโครงการมีการติดตั้งรั้ว Metal Sheet รอบพื้นที่ก่อสร้าง โครงการเพื่อลดระดับเสียง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 1)
1) งานทำเสาเข็มและฐานราก (อาคาร C และ D) โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet แผ่นเหล็กรีดเป็นลอน) ความ หนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกัน ให้ความหนาไม่น้อยกว่า	ทางโครงการมีการติดตั้งรั้ว Metal Sheet รอบพื้นที่ก่อสร้าง โครงการเพื่อลดระดับเสียง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 1)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.3 เสี่ยง (ต่อ)			
1. โครงการต้องจัดให้มีกำแพงกันเสียงเพื่อลดระดับเสียงในแต่ละช่วง เดือน ดังนี้ (ต่อ)			
1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นเทียบเท่าที่ลดระดับเสียงลงไม่น้อยกว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ความสูง 6 เมตร บริเวณ แนวเขตที่ดินด้านทิศตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก สำหรับ ด้านทิศเหนือติดตั้งรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร เพื่อความ เรียบร้อย			
2) งานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม รวมงาน สาธารณูปโภค (อาคาร A และ B) โครงการติดตั้งกำแพงกันเสียง แบบเคลื่อนย้ายได้ (ย้ายไปตามชั้นที่ก่อสร้าง) โดยเลือกใช้ Metal Sheet (แผ่นเหล็กรีดเป็นลอน) ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกัน ให้ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นที่ลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 dB(A) และมี เอกสารรับรอง) ความสูง 2.4 เมตร ที่ขอบอาคารด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก ในการก่อสร้างชั้นที่ 1-44 อาคาร A และชั้นที่ 1-47 อาคาร B	โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.3 เสี่ยง (ต่อ)			
1. โครงการต้องจัดให้มีกำแพงกันเสียงเพื่อลดระดับเสียงในแต่ละช่วง เดือน ดังนี้ (ต่อ)			
1.3 เดือนที่ 12-22 งานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม และ งานระบบสาธารณูปโภค (อาคาร A และ B) โครงการติดตั้งกำแพง กันเสียงแบบเคลื่อนย้ายได้ (ย้ายไปตามชั้นที่ก่อสร้าง) โดยเลือกใช้ Metal Sheet (แผ่นเหล็กรีดเป็นลอน) ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกันไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นที่ลดระดับ เสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ความสูง 2.4 เมตร ที่ขอบอาคารด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก ทิศใต้ และทิศต ตะวันตก ในการก่อสร้างชั้นที่ 1-44 อาคาร A และชั้นที่ 1-47 อาคาร B	โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
1.4 เดือนที่ 23-24 งานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม รวมงาน ระบบสาธารณูปโภค (อาคาร A B C และ D) โครงการติดตั้งกำแพง กันเสียงแบบเคลื่อนย้ายได้ (ย้ายไปตามชั้นที่ก่อสร้าง) โดยเลือกใช้ Metal Sheet (แผ่นเหล็กรีดเป็นลอน) ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกันไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร	โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.3 เสี่ยง (ต่อ)			
1. โครงการต้องจัดให้มีกำแพงกันเสียงเพื่อลดระดับเสียงในแต่ละช่วง เดือน ดังนี้ (ต่อ)			
(หรือวัสดุอื่นที่ลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 dB(A) และมี เอกสารรับรอง) ความสูง 2.4 เมตร ที่ขอบอาคารด้านทิศเหนือทิศ ตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก ในการก่อสร้างชั้นที่ 1-44 อาคาร A ชั้นที่ 1-47 อาคาร B และชั้นที่ 1-4 อาคาร C และ D			
1.5 เดือนที่ 25-28 งานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรมและ งานระบบสาธารณูปโภคซ่อนทับงานตกแต่งภายในและภายนอก และงานเก็บทำความสะอาด (อาคาร A B C และ D) โครงการจัดให้มีแผ่นกันเสียงเพื่อลดระดับเสียง ดังนี้	โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
1) งานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม และงาน ระบบสาธารณูปโภค โครงการติดตั้งกำแพงกันเสียงแบบ เคลื่อนย้ายได้ (ย้ายไปตามชั้นที่ก่อสร้าง) โดยเลือกใช้ Metal Sheet (แผ่นเหล็กรีดเป็นลอน) ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่น ซ้อนกัน ให้ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือ) อื่นที่ลด	โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.3 เสี่ยง (ต่อ)				
1. โครงการต้องจัดให้มีกำแพงกันเสียงเพื่อลดระดับเสียงในแต่ละช่วง เดือน ดังนี้ (ต่อ)				
	ระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ความสูง 2.4 เมตร ที่ขอบอาคารด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก ในการก่อสร้างชั้นที่ 1-44 อาคาร A ชั้นที่ 1-47 อาคาร B และชั้นที่ 1-4 อาคาร C และ D			
	2) งานตกแต่งภายในและภายนอก รวมงานเก็บทำความสะอาด จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง	โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
	1.6 เดือนที่ 29-30 งานตกแต่งภายในและภายนอก และงานเก็บทำความสะอาด (อาคาร ABC และ D) งานตกแต่งภายในและภายนอก และงานเก็บทำความสะอาด จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง	โครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.3 เสี่ยง (ต่อ)			
2. โครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การทำเสาเข็ม การก่อสร้างฐานรากและงานโครงสร้าง เป็นต้น ในวันจันทร์ถึงวันเสาร์โดยทำงานในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. หลังจากนั้นเป็นการเก็บกวาดพื้นที่ก่อสร้างและการเก็บเครื่องมือ โดยให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่ภายในเวลา 18.00 น. กรณีมีความจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว จะดำเนินการได้เฉพาะการเทพื้นฐานรากเท่านั้น ให้ก่อสร้างได้เป็น 20.00 น. (ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์) ต้องขอหน่วยงานอนุญาตก่อสร้าง โดยยื่นขออนุญาตล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันและแจ้งให้ผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันสำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการดำเนินการใดๆ ในพื้นที่ที่ก่อสร้าง ทั้งนี้โครงการต้องกำชับผู้รับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	ทางโครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังในวันจันทร์ถึงวันเสาร์โดยทำงานในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. หลังจากนั้นเป็นการเก็บกวาดพื้นที่ก่อสร้างและการเก็บเครื่องมือ โดยให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่ภายในเวลา 18.00 น. โดยจะยื่นขออนุญาตล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันและแจ้งให้ผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการดำเนินการใดๆ ในพื้นที่ที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข1,ฉ19 (รูปที่ 17)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.3 เสี่ยง (ต่อ)				
3. โครงการเลือกใช้อุปกรณ์เครื่องมือ กำหนดการใช้เครื่องจักรที่เป็นสัดส่วนไม่ทำการใช้เครื่องจักรในการก่อสร้างพร้อมกันโดยไม่จำเป็น		ทางโครงการกำชับให้ผู้รับเหมาใช้อุปกรณ์ และเครื่องจักรเท่าที่จำเป็น โดยจะไม่ให้มีการใช้เครื่องจักรในการก่อสร้างพร้อมกันโดยไม่จำเป็น	-	-
4. อุปกรณ์ และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่องหรือเบาคู่มือระหว่างการพักเครื่อง		ทางโครงการกำชับให้ผู้รับเหมาดับเครื่องจักร รถบรรทุก อุปกรณ์การก่อสร้างที่ใช้งานเป็นครั้งคราว ลงระหว่างการพักการทำงาน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 52)
5. โครงการกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งกรณีใช้รถบรรทุก ขนาด 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น.และกรณีใช้รถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน และเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้ แต่ทั้งนี้ ในช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ในตอนกลางคืน โครงการกำหนดให้รถบรรทุกขนเข้ามาจอดไว้ในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ให้ขนส่งจากจร เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านเสียงดังรบกวนต่อพื้นที่ข้างเคียง และไม่ให้รถบรรทุกจอดขนวัสดุบนถนนบุญญาก็ยงนาเด็ดขาด โดยจะต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่ที่ก่อสร้าง		ทางโครงการมีการกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งกรณีใช้รถบรรทุก ขนาด 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. และกรณีใช้รถบรรทุกขนาด 10 ล้อ ในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 18)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.3 เสี่ยง (ต่อ)				
6.	โครงการใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	ทางโครงการมีการใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 66)
7.	โครงการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถยนต์ และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง และรถขนส่งวัสดุและเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ดีเป็นประจำทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการมีการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถยนต์ และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง และรถขนส่งวัสดุ และเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างตามคู่มือของเครื่องยนต์/เครื่องจักรแต่ละชนิดให้อยู่ในที่ดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	-	ภาคผนวก ข4,ข17
8.	ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้ามาในพื้นที่โครงการ โครงการต้องกำชับผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง เช่น เหล็กเส้น ซึ่งการกระทำดังกล่าวจะก่อให้เกิดเสียงดัง	ทางโครงการกำชับให้ผู้รับเหมาให้ดำเนินการขนส่งให้ถูกต้องตามหลักการขนย้าย และควบคุมคนงานไม่ให้มีการโยนวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างก่อให้เกิดเสียงดัง	-	-
10.	โครงการจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด และคัดเลือกบริษัทผู้รับเหมาที่มีประสบการณ์ และกำหนดเงื่อนไขต้องปฏิบัติตามมาตรการ ทั้งนี้ หากไม่ปฏิบัติตามจะมีบทปรับ โดยเงื่อนไขดังกล่าวจะระบุอยู่ใน TOR ในสัญญาว่าจ้าง	โครงการควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.3 เสียง (ต่อ)			
11. โครงการจัดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย (Leq) 24 ชั่วโมง ระดับเสียงสูงสุด (Leq) และเสียงรบกวนบริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 1 จุด โดยเดือนที่ 2-7 กำหนดจุดติดตั้งเครื่องตรวจวัดไว้บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ) และเดือนที่ 8-30 กำหนดจุดติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณด้านทิศตะวันตก (ก่อนแนวรั้วโครงการ) โดยตรวจวัดทุกวันในช่วงการก่อสร้างเสาเข็มและฐานราก หลังจากนั้น ตรวจวัดสัปดาห์ละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และตรวจวัดบริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) (เลขที่ 495) ด้านทิศใต้หลังรั้วโครงการ จำนวน 1 จุด เดือนละ 1 ครั้ง รวมทั้งตรวจวัดบริเวณพื้นที่วัดใหม่หาดกระทิงทอง จำนวน 1 จุด (ดูรูปที่ 2) เดือนละ 1 ครั้ง และรายงานผลการตรวจวัดต่อเมืองพัทยาทุกเดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	โครงการมอบหมายให้บริษัท เอส.พี.เจ. โซแอนติพิค จำกัด ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย (Leq) 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด (Lmax) ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณพื้นที่อ่อนไหวทุกวันในช่วงการก่อสร้างฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง โดยติดประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.3 เสี่ยง (ต่อ)			
12. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือนและเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเมืองพัทยา โดยหากหลีกเลี่ยงหรือไม่นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 51/5 วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท ตามมาตรา 101/2	โครงการมอบหมายให้บริษัท เอส.พี.เจ. โซแอนติฟิค จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-	ภาคผนวก ข

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.4 ความสั่นสะเทือน				
1.	โครงการใช้เสาเข็มเจาะเปียก โดยใช้ Vibro Hammer สำหรับก่อสร้างอาคารชุดพักอาศัย A และ B และใช้เสาเข็มกดในการก่อสร้างอาคารชุดเพื่อการพาณิชย์และที่จอดรถยนต์ (อาคาร C) อาคารจอดรถยนต์ (อาคาร D) และระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่งช่วยลดผลกระทบจากการสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง	โครงการใช้เสาเข็มเจาะเปียก โดยใช้ Vibro Hammer สำหรับก่อสร้างซึ่งช่วยลดผลกระทบจากการสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง และใช้เสาเข็มกดในการก่อสร้างอาคารชุดเพื่อการพาณิชย์และที่จอดรถยนต์ (อาคาร C) อาคารจอดรถยนต์ (อาคาร D)	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 53)
2.	กำหนดให้มีรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างอยู่ในพื้นที่โครงการ ไม่เกินครั้งละ 1 คัน ในช่วงทำฐานรากและเสาเข็ม พร้อมขึ้นโครงสร้างอาคารในช่วงเดือนที่ 2-11	โครงการกำหนดกำหนดให้มีรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างอยู่ในพื้นที่โครงการ ไม่เกินครั้งละ 1 คัน ในช่วงทำฐานรากและเสาเข็ม พร้อมขึ้นโครงสร้างอาคารในช่วงเดือนที่ 2-11	-	-
3.	กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน เช่น การทำเสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก และงานโครงสร้าง เป็นต้น ในวันจันทร์ถึงวันเสาร์โดยทำงานในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. หลังจากนั้นจะเป็นการเก็บกวาดพื้นที่ก่อสร้างและการเก็บเครื่องมือ โดยให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการภายในเวลา 18.00 น.	โครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนในวันจันทร์ถึงวันเสาร์โดยทำงานในช่วงเวลา 08.00-17.00 น.หลังจากนั้นจะเป็นการเก็บกวาดพื้นที่ก่อสร้างและการเก็บเครื่องมือ โดยให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการภายในเวลา 18.00 น.	-	ภาคผนวก ข1,ข19 (รูปที่ 17)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.4 ความสั้นสะท้อน (ต่อ)			
กรณีมีความจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว จะดำเนินการได้เฉพาะการเทปูนฐานรากเท่านั้น ให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 20.00 น. (ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์) ต้องขอหน่วยงานอนุญาตก่อสร้าง โดยยื่นขออนุญาตล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน และแจ้งให้ผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะไม่มีการดำเนินการใดๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการต้องกำชับผู้รับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด			
4. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องสำรวจภาพถ่ายสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคารของบ้าน/อาคารรวมสถานประกอบการติดโครงการทุกหลัง และบ้าน/อาคาร รวมสถานประกอบการในระยะ 100เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (ที่ได้รับการร้องขอ) เพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐานและรับผิดชอบหากทำให้เกิดความเสียหาย โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	ก่อนการก่อสร้างทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าสำรวจภาพถ่ายสภาพรั้ว กำแพงบ้าน และตัวอาคารของบ้าน/อาคารรวมสถานประกอบการติดโครงการทุกหลัง และบ้าน/อาคาร รวมสถานประกอบการในระยะ 100เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการเพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐานและรับผิดชอบหากทำให้เกิดความเสียหาย โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	-	ภาคผนวก ข5

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.4 ความสั้นสะท้อน (ต่อ)			
5. จัดให้มีการประกันการเสี่ยงภัยทุกชนิด (ประกัน Contractor All Risk) ที่ครอบคลุมความเสียหายต่อบ้านทรัพย์สินและหรือการบาดเจ็บต่อบุคคลที่ 3 ให้กับพื้นที่ติดโครงการทุกหลัง และ/หรือ ต้องมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ ตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนารายการกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	ทางโครงการมีการจัดทำกรมธรรม์ประกันภัยเสี่ยงภัยทุกชนิด (ประกัน Contractor All Risk) ที่ครอบคลุมความเสียหายต่อบ้านทรัพย์สินและหรือการบาดเจ็บต่อบุคคลที่ 3 ให้กับพื้นที่ติดโครงการทุกหลังตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนารายการกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข6
7. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด	ทางโครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 54)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.4 ความสั้นสะท้อน (ต่อ)			
8. โครงการจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด และคัดเลือกบริษัทผู้รับเหมาที่มีประสบการณ์ และกำหนดเงื่อนไขต้องปฏิบัติตามมาตรการ ทั้งนี้ หากไม่ปฏิบัติตามจะมีบทปรับ โดยเงื่อนไขดังกล่าวจะระบุอยู่ใน TOR ในสัญญาว่าจ้าง	โครงการควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-
9. นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ มาติดไว้บริเวณพื้นที่โครงการในที่ที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	ทางโครงการมีการติดรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ติดไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 4)
10. จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่าง	โครงการควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-
11. โครงการติดป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการในแต่ละเดือนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยติดตั้งป้ายดังกล่าวบริเวณด้านหน้าโครงการ	ทางโครงการมีการติดป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการในแต่ละเดือนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยติดตั้งป้ายดังกล่าวบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 19)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)			
12. จัดให้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านทิศตะวันตกก่อนแนวรั้วโครงการ จำนวน 1 จุด โดยใช้ เครื่องวัดค่าความสั่นสะเทือนตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาค สูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) และความถี่ที่เกิดขึ้นจากการ ก่อสร้างทุกวันที่มีการทำเสาเข็มและฐานรากและรายงานผลการ ตรวจวัดทุกสัปดาห์ให้เมืองพัทยา หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยวิธีการตรวจวัดความ สั่นสะเทือนและค่าที่ได้ต้องเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความ สั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารรวมทั้งแจ้งผ่าน Line Official Add และหากพบว่ามีผู้ได้รับผลกระทบต้องปรับปรุงวิธีการ ทำเสาเข็มเพื่อลดความสั่นสะเทือน	โครงการมอบหมายให้บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด ดำเนินการตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการบริเวณ ด้านทิศตะวันตกก่อนแนวรั้วโครงการ โดยใช้เครื่องวัดค่าความ สั่นสะเทือน ตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) และความถี่ที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง ทุกวันที่มีการทำ เสาเข็มและรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง โดยวิธีการตรวจวัดความ สั่นสะเทือนและค่าที่ได้ต้องเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความ สั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.4 ความสั้นสะท้อน (ต่อ)			
<p>13. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน ให้เป็นไปตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2535) เรื่อง กำหนด มาตรการเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการเดือนและจัดส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเมืองพัทยา โดยหากหลีกเลี่ยงหรือไม่นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตาม มาตรา 51/5 วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท ตามมาตรา 101/2</p>	<p>โครงการมอบหมายให้ บริษัท เอส.พี.เจ. โซแอนติฟิค จำกัด จัดทำ รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข</p>
1.5 การพังทลายของดิน			
<p>1. โครงการก่อสร้าง Sheet Pile และทำค้ำยันเหล็ก (Bracing) บริเวณ รอบพื้นที่ก่อสร้างถึงกับน้ำใต้ดิน และบริเวณใกล้กับแนวเขตที่ดิน ด้านทิศใต้ และทิศตะวันตกตลอดแนว เพื่อป้องกันการพังทลาย ของดิน และในช่วงการถอน Sheet Ple ต้องดำเนินการกลบร่อง</p>	<p>ทางโครงการมีการติดตั้ง Sheet Pile และทำค้ำยันเหล็ก (Bracing) บริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างถึงกับน้ำใต้ดิน และบริเวณใกล้กับแนวเขต ที่ดินด้านทิศใต้ และทิศตะวันตกตลอดแนว เพื่อป้องกันการพังทลาย ของดิน หากถึงช่วงรื้อถอนโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด</p>	<p>-</p>	<p>ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 55,56)</p>

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)				
	ที่เกิดจากการถอน Sheet Pile ดังกล่าวโดยทันที และบดอัดดินกลับให้แน่นเพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน ซึ่งวิธีการดังกล่าวจะช่วยป้องกันผลกระทบด้านการพังทลายของดินสู่พื้นที่ข้างเคียงได้อย่างมีประสิทธิภาพ			
	2. ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย และบ่อหน่วงน้ำ โครงการใช้วิธีถมถึงในชั้นดินเหนียวอ่อน เพื่อป้องกันการพังทลายของดินของพื้นที่ข้างเคียง ซึ่งวิธีการนี้เป็นการทำเสาเข็มและหล่อผนังคอนกรีตของบำบัดน้ำเสีย และบ่อหน่วงน้ำ แล้วจึงขุดดินในบ่อให้บ่อจมลงไปใต้ดินด้วยน้ำหนักตัวเอง จากนั้นหล่อผนังส่วนที่เหลือแล้วค่อยๆ ขุดดินออกจนถึงระดับกันบ่อ และหล่อกันบ่อปิดพื้นเข้าผนัง และทำการหล่อฝาปิด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	3. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องสำรวจสภาพสภาพรื้อ กำแพงบ้าน และตัวอาคารของบ้าน/อาคารติดโครงการทุกหลัง และบ้าน/อาคารในระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (ที่ได้รับการร้องขอ) เพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐานและรับผิดชอบหากทำให้เกิดความเสียหาย โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	ก่อนการก่อสร้างทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าสำรวจสภาพสภาพรื้อ กำแพงบ้าน และตัวอาคารของบ้าน/อาคารรวมสถานประกอบการติดโครงการทุกหลัง และบ้าน/อาคาร รวมสถานประกอบการในระยะ 100เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการเพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐานและรับผิดชอบหากทำให้เกิดความเสียหาย โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	-	ภาคผนวก ข5

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)			
4. จัดให้มีการประกันภัยโดยต้องมียกเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ ตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณด้านหน้าโครงการ	ทางโครงการมีการจัดทำกรมธรรม์ประกันภัยเสี่ยงภัยทุกชนิด (ประกัน Contractor All Risk) ที่ครอบคลุมความเสียหายต่อบ้าน ทรัพย์สินและหรือการบาดเจ็บต่อบุคคลที่ 3 ให้กับพื้นที่ติดโครงการ ทุกหลังตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ข6
5. ในระหว่างประสานบริษัทประกันโครงการจัดให้มีเงินสำรองประจำโครงการ สำหรับการซ่อมแซมหรือชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ โดยไม่ต้องรอการดำเนินการของบริษัทประกันภัย ทั้งนี้ เนื่องจากผลกระทบที่เกิดขึ้นในแต่ละกรณีมีความแตกต่างกัน จำนวนเยียวยาจึงขึ้นอยู่กับผลการเจรจาหรือข้อตกลงระหว่างโครงการและผู้ได้รับผลกระทบแต่ละรายกรณีตกลงกันไม่ได้ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยโครงการเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมในการดำเนินการไกล่เกลี่ย (ถ้ามี)	ทางโครงการมีเงินสำรองประจำโครงการสำหรับการซ่อมแซม หรือชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบพัฒนาโครงการโดยไม่ต้องรอการดำเนินการของบริษัทประกันภัย	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)				
6.	โครงการจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	โครงการควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-
7.	โครงการจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด และคัดเลือกบริษัทผู้รับเหมาที่มีประสบการณ์ และกำหนดเงื่อนไขต้องปฏิบัติตามมาตรการ ทั้งนี้ หากไม่ปฏิบัติตามจะมีบทปรับ โดยเงื่อนไขดังกล่าวจะระบุอยู่ใน TOR ในสัญญาว่าจ้าง	โครงการควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-
8.	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบค่าประเมินการเคลื่อนตัวทางด้านข้างของกำแพงกับค่าที่วัดได้จากอุปกรณ์ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดิน (Inclinometer) ระหว่างการก่อสร้าง Sheet Pile โดยกำหนดเกณฑ์ความปลอดภัยเพื่อตรวจสอบและควบคุมมาตรฐานในการทำงานว่าเป็นไปตามขั้นตอนการก่อสร้างที่ออกแบบไว้ซึ่งแบ่งออกเป็น 3 ระดับ ดังนี้	ทางโครงการมีการตรวจสอบค่าประเมินการเคลื่อนตัวทางด้านข้างของกำแพงกับค่าที่วัดได้จากอุปกรณ์ตรวจวัดการเคลื่อนตัวของดิน (Inclinometer) ระหว่างการก่อสร้าง Sheet Pile โดยกำหนดเกณฑ์ความปลอดภัยเพื่อตรวจสอบและควบคุมมาตรฐานในการทำงานว่าเป็นไปตามขั้นตอนการก่อสร้างที่ออกแบบไว้	-	ภาคผนวก ข20

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ)				
	8.1 Alarm Level ระดับความระมัดระวังมีค่ามากกว่า 70% ของค่าที่ออกแบบ ให้แจ้งให้ผู้ออกแบบทราบเพื่อตรวจสอบขั้นตอนการก่อสร้าง			
	8.2 Alert Level ระดับความระมัดระวังมีค่ามากกว่า 80% ของค่าที่ออกแบบ ให้แจ้งให้ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายทราบเพื่อตรวจสอบขั้นตอนการก่อสร้าง และปรึกษาผู้ออกแบบเพื่อความมั่นใจในการก่อสร้างว่ามีความปลอดภัย			
	8.3 Action Level ระดับความระมัดระวังมีค่ามากกว่า 90% ของค่าที่ออกแบบ ให้หยุดการก่อสร้างชั่วคราว และแจ้งผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายเพื่อพิจารณาปรับปรุงขั้นตอนการก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบ			
1.6 การจัดการพื้นที่ที่ดิน				
	1. มาตรการด้านคุณภาพอากาศ			
	1.1 โครงการกำหนดให้มีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ที่ดินหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นทุกวัน(ยกเว้นวันฝนตก) โดยฉีดพรมทุก 3 ชั่วโมง โดยพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป			

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.6 การจัดการพื้นที่ที่ดิน (ต่อ)				
	1. มาตรการด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)			
	1.2 โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมามีการล้างล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดินบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ที่ดิน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	ทางโครงการมีการล้างล้อรถบรรทุกที่ขนส่งดินบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ที่ดิน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	-	-
	1.3 ในการขนส่งดินใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเพื่อป้องกันดินที่ขนส่งร่วงหล่นลงบนถนน	ทางโครงการกำหนดให้ใช้ผ้าใบคลุมกระบะรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเพื่อป้องกันดินที่ขนส่งร่วงหล่นลงบนถนน	-	-
	1.4 จัดให้มีการตรวจวัดควันดำของยานพาหนะประเภทดีเซลภายใน 3 เดือน ก่อนการใช้งานและทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาการใช้งาน โดยการตรวจวัดจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่มีการรับรอง	ทางโครงการจัดให้มีการตรวจวัดควันดำของยานพาหนะประเภทดีเซลตลอดระยะเวลาการใช้งาน โดยการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรฐานที่มีการรับรอง	-	-
	2. มาตรการด้านเสียง			
	2.1 โครงการกำหนดช่วงเวลาในการที่ดินบริเวณที่ดินไม่เกิน 20.00 น.	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.6 การจัดการพื้นที่ที่ดิน (ต่อ)				
2. มาตรการด้านเสียง(ต่อ)				
2.2	โครงการจัดทำแนวรั้ว Metal Sheet ความสูง 3 เมตร รอบแนวเขตพื้นที่ที่ดิน ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตก เพื่อกันพื้นที่ และช่วยลดเสียง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
2.3	โครงการกำหนดให้รถที่นำดินมาถมต้องดับเครื่องยนต์ เมื่อต้องมีการจอดรอกถมดิน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
2.4	โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพรถบรรทุกที่ใช้ ขนส่งไม่ให้มีเสียงเครื่องยนต์ดังเกินมาตรฐานกำหนด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
2.5	โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานไม่ให้ส่งเสียงดัง รบกวนผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
2.6	โครงการต้องแจ้งผู้รับเหมาให้กำชับผู้ขับรถบรรทุกให้ค่อยๆ เทดินจากกระบะรถ ป้องกันเสียงที่เกิดจากกระบะท้ายกระแทก ตัวรถ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.6 การจัดการพื้นที่ที่ดิน(ต่อ)				
3. มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม				
3.1	โครงการกำหนดเส้นทางวิ่งรถบรรทุกทุกภายในพื้นที่ทิ้งให้ห่างจากบ้านข้างเคียงให้มากที่สุด โดยทำแนวเส้นทางวิ่งให้ผู้ขับรถเห็นชัดเจน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
3.2	โครงการกำหนดพื้นที่กองดินให้ห่างจากบ้านข้างเคียงด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก ทิศใต้ และทิศตะวันตกอย่างน้อย 8 เมตร	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
4. มาตรการด้านการระบายน้ำ				
	- ออกแบบให้มีร่องระบายน้ำ ความกว้าง 2 เมตร ความลึก 1 เมตร และความลาดเอียง 1 : 200 โดยที่ระบายมาตามรางระบายน้ำจะถูกรวบรวมเข้าบ่อดักขยะก่อนระบายสู่ภายนอกพื้นที่ที่ดิน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
5. มาตรการด้านการขนส่ง				
5.1	ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้าง และด้านท้ายของรถขนส่งดิน โดยระบุชื่อโครงการบริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรที่ใช้	ทางโครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งดินโดยระบุชื่อบริษัท ผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อและสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความสะดวก	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.6 การจัดการพื้นที่ที่ดิน(ต่อ)				
5. มาตรการด้านการขนส่ง (ต่อ)				
	เส้นทางร่วมกับขนส่งได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความสะดวกหรือจากการขนส่งดิน			
	5.2 จัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่ที่ดิน เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถสำหรับขนส่งดิน และรถทุกคันต้องกลับรถออกจากพื้นที่ที่ดินไม่ถอยหลังออกโครงการต้องทำข้อตกลงกับผู้ที่มีที่ดินจากพื้นที่โครงการไปปรับถมพื้นที่จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการขุดดินถมดินอย่างเคร่งครัด และหากพบว่ามีกรณีฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามให้ระงับการนำดินจากโครงการไปปรับถมพื้นที่ทันที	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	6. โครงการต้องทำข้อตกลงกับผู้ที่มีที่ดินนำดินจากพื้นที่โครงการไปปรับถมพื้นที่จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการขุดดินถมดินอย่างเคร่งครัด และหากพบว่ามีกรณีฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามให้ระงับการนำดินจากโครงการไปปรับถมพื้นที่ทันที	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
	7. โครงการกำหนดมาตรการต่าง ๆ ไว้ใน TOR เพื่อใช้ในการคัดเลือกผู้รับเหมา	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.7 ทรัพยากรทางน้ำ				
1.จัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ จำนวน 34 ห้อง ซึ่งมีลักษณะมิดชิดบริเวณทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง		ทางโครงการจัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอซึ่งตั้งอยู่ในบริเวณพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 29)
2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 35 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนบุญกาญจนา และไหลไปทางทิศตะวันออกเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียซอยวัดบุญกาญจนารามต่อไป		ทางโครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนบุญกาญจนา และไหลไปทางทิศตะวันออกเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียซอยวัดบุญกาญจนารามต่อไป	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 24)
3.จัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำสม่ำเสมอทุกวัน		ทางโครงการจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำสม่ำเสมอทุกวัน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 30)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.7 ทรัพยากรทางน้ำ(ต่อ)				
4.	โครงการประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของเมืองพัทยามาสูบล้างสิ่งปฏิกูลไปกำจัด	ทางโครงการยังไม่มีรถสูบล้างสิ่งปฏิกูล หากมีกิจกรรมดังกล่าวโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
5.	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถึงบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถึงบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 25)
6.	กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน ตลอดจนห้องน้ำ ห้องส้วม โดยใช้การดักหรือใช้สารเคมี การฉีดพ่นยากำจัดแมลง การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง	ทางโครงการมีการกำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 2)
7.	ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาด และไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 30)
8.	โครงการต้องจัดให้มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัด โดยเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งมาตรวจวิเคราะห์ทุกเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ซึ่งมีจุดเก็บตัวอย่างน้ำดังนี้	เจ้าของโครงการจัดให้บริษัท เอส.พี.เจ. ไฮแอนติฟิค จำกัด ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.7 ทรัพยากรทางน้ำ(ต่อ)				
	<ul style="list-style-type: none"> - จุดก่อนเข้าระบบ ได้แก่ ถึงปรับสภาพของระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 และ 2 - จุดหลังจากจากระบบ ได้แก่ ถึงพักน้ำใสของระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 และ 2 - จุดก่อนระบายออกนอกโครงการ ได้แก่ บ่อดักขยะ/บ่อตรวจคุณภาพน้ำโดยดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, SS, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, SettleableSolids และ TDS 			
2.ทรัพยากรชีวภาพ				
	1. นิเวศวิทยาทางบก			
	1.1 โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
2.ทรัพยากรชีวภาพ				
1. นิเวศวิทยาทางบก(ต่อ)				
1.2	โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุในหัวข้อ 1.7 ทรัพยากรรางน้ำ (ตามหัวข้อองค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณต่างๆ ช่วงก่อสร้าง) อย่างเคร่งครัด	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
2. นิเวศวิทยาทางน้ำ				
2.1	จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ จำนวน 1 ชุด ซึ่งสามารถรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 35 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคณงานก่อสร้างโดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตรก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนบุญกาญจนา และไหลไปทางทิศตะวันออกเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียขอยวัดบุญกาญจนารามต่อไป	ทางโครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคณงานก่อสร้าง ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนบุญกาญจนา และไหลไปทางทิศตะวันออกเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียขอยวัดบุญกาญจนารามต่อไป	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 24)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
2.ทรัพยากรชีวภาพ				
2. นิเวศวิทยาทางน้ำ(ต่อ)				
2.2	โครงการจัดให้มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากถังบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยกำหนดให้มีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Settleable Solids และ TDS	เจ้าของโครงการจัดให้บริษัท เอส.พี.เจ. โซแอนติฟิค จำกัด ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ค
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 น้ำใช้				
1.	โครงการจัดให้มีการสำรองน้ำใช้ 50 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้ 1.1 วัน)	ทางโครงการจัดให้มีการสำรองน้ำใช้ 50 ลูกบาศก์เมตร/วัน ไว้ภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 26)
2.	โครงการต้องกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	ทางโครงการกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 27)
3.	โครงการตรวจดูจุดรั่วซึมของระบบท่อน้ำ และถังเก็บน้ำ หากพบให้รีบแก้ไขโดยทันที	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบท่อน้ำ และถังเก็บน้ำ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 28)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ)				
3.2 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล				
1. โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ จำนวน 34 ห้อง ซึ่งมีลักษณะมิดชิดติดตั้งอยู่บริเวณทิศเหนือ ซึ่งไม่รบกวนผู้อยู่ข้างเคียง		ทางโครงการจัดให้มีห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอซึ่งตั้งอยู่ในบริเวณพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 29)
2. โครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศจำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 35 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง โดยระบบบำบัดน้ำกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนบุญกาญจนา และไหลไปทางทิศตะวันออกเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียซอยวัดบุญกาญจนารามต่อไป		ทางโครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนบุญกาญจนา และไหลไปทางทิศตะวันออกเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียซอยวัดบุญกาญจนารามต่อไป	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 24)
3. โครงการจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำส้วมทุกวัน		ทางโครงการจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำส้วมทุกวัน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 30)
4. โครงการประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของเมืองพัทยามาสูบล้างสิ่งปฏิกูลไปกำจัดเดือนละ 1 ครั้ง		ทางโครงการมีการประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของเมืองพัทยามาสูบล้างสิ่งปฏิกูลไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะตามที่มาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ข23

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์			
3.2 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล(ต่อ)			
5. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถึงบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูปให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถึงบำบัดน้ำเสียให้ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 25)
6. โครงการกำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน ตลอดจนห้องน้ำ ห้องล้าง โดยใช้การดักหรือใช้สารเคมี การฉีดพ่น ยากำจัดแมลง การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัด ลูกน้ำเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ ยุง	ทางโครงการมีการกำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ภายในพื้นที่โครงการ และบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 2)
7. โครงการตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำ สะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาด และไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 30)
8.โครงการจัดให้มีการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งจากโครงการ โดยเก็บ ตัวอย่างน้ำ ณ จุดหลังผ่านการบำบัดน้ำเสียขอรรบบบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูป เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยดัชนีที่ ตรวจวัดแก่ pH, Biochemical Oxygen Demand (BOD), Suspended Solids (SS), Total Dissolved Solids (TDS), Settleable Solids, TKN, Fat Oil & Grease และ Sulfide	เจ้าของโครงการจัดให้บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม				
	1.โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราว ความกว้าง 35 เซนติเมตร ความลึก 20 เซนติเมตร และ ความลาดเอียง 1 : 500 รอบพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีบ่อดักขยะเพื่อให้เศษตะกอนดิน หรือเศษหินกรวด ทลาย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน ก่อนระบายน้ำลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนน บุญยกัญญาต่อไป โดยไม่ให้น้ำหลากไหลไปยังพื้นที่ข้างเคียง	ทางโครงการจัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีบ่อดักขยะเพื่อให้เศษตะกอนดิน หรือเศษหิน กรวด ทลาย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน ก่อนระบายน้ำลงสู่ท่อระบายน้ำริมถนน บุญยกัญญาต่อไป โดยไม่ให้น้ำหลากไหลไปยังพื้นที่ข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 31)
	2.โครงการดูแลขุดลอกตะกอนที่สะสมในบ่อดักขยะและดัก ตะกอนอย่างสม่ำเสมออย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ส่งผลกระทบต่อระบบระบายน้ำของบริเวณพื้นที่โครงการ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลขุดลอกตะกอนที่สะสมในบ่อดัก ขยะ และดักตะกอนอย่างสม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 33)
	3.โครงการตรวจสอบปริมาณตะกอนดินที่สะสมอยู่ภายในราง ระบายน้ำชั่วคราว และบ่อดักขยะและขุดลอกตะกอนเป็น ประจำทุกเดือน	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินที่สะสม อยู่ภายในรางระบายน้ำชั่วคราว และบ่อดักขยะโดยขุดลอกตะกอน เป็นประจำทุกเดือน	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.4 การจัดการมูลฝอย				
1.มูลฝอยจากกิจกรรมการก่อสร้าง				
1) โครงการจัดให้มีพื้นที่รวบรวมเศษวัสดุจากการก่อสร้าง เช่น เศษปูน เศษเหล็ก และเศษไม้ เป็นต้น ไว้ภายในพื้นที่โครงการ โดยแยกประเภทเศษวัสดุเพื่อง่ายต่อการเก็บขน ซึ่งระหว่างรอกการขนย้ายออกนอกพื้นที่โครงการต้องจัดให้มีผ้าใบคลุมกองเศษวัสดุที่อาจทำให้เกิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง		ทางโครงการจัดให้มีพื้นที่รวบรวมเศษวัสดุจากการก่อสร้างโดยแยกประเภทเศษวัสดุเพื่อง่ายต่อการเก็บขน ซึ่งระหว่างรอกการขนย้ายออกนอกพื้นที่โครงการต้องจัดให้มีผ้าใบคลุมกองเศษวัสดุที่อาจทำให้เกิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 57,58)
2) ในการจัดการมูลฝอยแต่ละประเภท มีดังนี้				
2.1) วัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ได้ ได้แก่ ไม้ และทราย ปริมาณรวม 369.23 ตัน กำหนดให้ผู้รับเหมารับผิดชอบโดยนำกลับมาใช้ใหม่ได้ หรือขายให้ร้านรับซื้อต่อไป		ทางโครงการมอบหมายให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบโดยนำกลับมาใช้ใหม่ได้ หรือขายให้ร้านรับซื้อต่อไป	-	-
2.2) มูลฝอยที่บริษัทรับกำจัดที่มีใบอนุญาต ได้แก่ คอนกรีต กระเบื้อง ฝ้าเพดาน เหล็ก บรรจุภัณฑ์ อลูมิเนียม พลาสติก กระฉก และอื่นๆ ได้แก่ ท่อประปา ท่อไฟฟ้า และถังสี ปริมาณรวม 3,733.78 ตันโครงการจะให้บริษัทรับกำจัดที่มีใบอนุญาต		โครงการมอบหมายให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบในการนำเศษปูนพื้นและคอนกรีตไปกำจัด โดยกำชับให้นำไปกำจัดยังสถานที่ที่ได้รับอนุญาตกำจัดมูลฝอยตามกฎหมาย	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.4 การจัดการมูลฝอย(ต่อ)				
	จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดพร้อมทั้งบันทึกชนิด ปริมาณ น้ำหนัก ประเภท และลักษณะปริมาณของเศษวัสดุจากการก่อสร้างทุกครั้งที่ย้ายเศษวัสดุออกนอกพื้นที่โครงการ รวมถึงวิธีการจัดการตามมาตรการที่ระบุไว้ในการจัดการมูลฝอย และรายงานผล เดือนละ 1 ครั้ง พร้อมแนบใบเสร็จการนำมูล ฝอยไปกำจัด เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับติดตามตรวจสอบมูลฝอยที่ จะนำไปกำจัดโดยบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน อุตสาหกรรม			
	2.3) มูลฝอยอันตรายที่เกิดขึ้นในระยะก่อสร้าง ได้แก่ กระจอง สเปร์ย ภาชนะบรรจุสารเคมี สารเคลือบเงาต่างๆ ถ่านไฟฉาย หลอดไฟ แบตเตอรี่ เป็นต้น ซึ่งจะมีปริมาณไม่มาก เนื่องจากมูล ฝอยบางประเภท เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดไฟ แบตเตอรี่ มีอายุ การใช้งานยาวนาน ส่วนมูลฝอยอันตรายประเภทกระจอง สเปร์ย กระจองสี ภาชนะบรรจุสารเคมี สารเคลือบเงาต่าง ๆ ส่วนมากจะเกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างในช่วงงานตกแต่ง ภายใน และภายนอกอาคาร โดยในการจัดการมูลฝอยอันตราย	โครงการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอย วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตาม จุดต่าง ๆ ไปไว้ที่ถังมูลฝอยด้านหน้าโครงการ เพื่อให้รถเก็บขนมูล ฝอยมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 34)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.4 การจัดการมูลฝอย(ต่อ)				
โครงการจะกำหนดให้ผู้รับเหมารับไปกำจัด โดยจะระบุสัญญาว่าจ้างให้ชัดเจน ซึ่งผู้รับเหมาต้องมีแหล่งกำจัดมูลฝอยอันตรายที่ถูกต้องลักษณะ อย่างไรก็ตาม โครงการจะกำหนดพื้นที่ในการวางถังมูลฝอยอันตราย ขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง ตั้งไว้บริเวณพื้นที่พักมูลฝอย ซึ่งจะมีอักษรพิมพ์อยู่ข้างถังว่า "ถังมูลฝอยอันตราย" โดยภายในถังจะรองด้วยถุงพลาสติกสีส้ม ซึ่งเป็นถุงสำหรับใส่มูลมูลฝอยอันตราย				
3) โครงการไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างไปกำจัดต่อไป		ทางโครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างไปกำจัดต่อไป โดยห้ามนำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ	-	-
4) โครงการใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน		ทางโครงการใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างทุกครั้งที่มีการขนส่ง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 16)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.4 การจัดการมูลฝอย(ต่อ)				
	5) โครงการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัดและกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	ทางโครงการมีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัดและกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 67)
	6) โครงการขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาที่พนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบนถนนบริเวณโครงการได้	ทางโครงการมีการขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาที่พนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบนถนนบริเวณโครงการได้เท่านั้น	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 18)
	7) โครงการจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ ให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนบุญยกัญญา และถนนสาธารณะอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธารณะเป็นหลัก	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ ให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจร	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 39)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.4 การจัดการมูลฝอย(ต่อ)				
2. มูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง				
1) โครงการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยพร้อมฝาปิด ขนาด 240 ลิตร จำนวน 34 ถัง (แบ่งเป็นมูลฝอยทั่วไป จำนวน 4 ถัง มูลฝอยย่อย สลายได้ จำนวน 14 ถัง มูลฝอยรีไซเคิล จำนวน 13 ถัง มูลฝอยอันตราย จำนวน 1 ถัง และมูลฝอยติดเชื้อ จำนวน 1 ถัง) วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการโดยในแต่ละวันต้องจัดให้มี ผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ ไปไว้ที่จุดรวมมูล ฝอยด้านหน้าโครงการ เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของบริษัท อีสเทิร์น กรีน เวิลด์ จำกัด ซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมดูแลของเมืองพัทยามา เก็บขนไปกำจัดต่อไป		ทางโครงการมีการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยให้สามารถรองรับมูล ฝอยได้อย่างเพียงพอวางไว้ในบริเวณพื้นที่โครงการ ซึ่งในแต่ละวันจะมี ผู้รับผิดชอบในการรวบรวมจุดต่าง ๆ เก็บขนไปกำจัดต่อไป	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 34)
2) โครงการต้องกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยในภาชนะรองรับที่ จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด		ทางโครงการกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยในภาชนะรองรับที่จัดเตรียม ไว้อย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 59)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.4 การจัดการมูลฝอย(ต่อ)				
3) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งถึง มูลฝอยพื้นที่พักขยะ และกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลัก สุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัย ข้างเคียง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งถึง มูลฝอยพื้นที่พักขยะ และกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัย อย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 37)	
4) หากบริเวณพื้นที่พักขยะของโครงการส่งผลกระทบด้านกลิ่น รบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีหรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัด กลิ่น	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-	
5) โครงการต้องควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหนะนำโรคในพื้นที่โครงการ หากพบต้องกำจัดทันที	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-	
3.5 ระบบไฟฟ้า				
1. โครงการต้องกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	ทางโครงการกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 38)	
2. โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด เสียหายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุด เสียหายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข7	

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.6 การจราจร				
1. โครงการจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ ให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนบุญกัญญา และถนนสาธารณะอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธารณะเป็นหลัก	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ ให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจร	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 39)	
2. โครงการจัดทำป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	ทางโครงการมีการจัดทำป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะที่สามารถชะลอเพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 3,41)	
3. โครงการติดตั้งสัญญาณไฟเตือน ป้ายเตือนการเข้า-ออกของรถบรรทุก และป้ายการจราจรชั่วคราวบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืนโครงการจัดพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่โครงการให้เพียงพอ ไม่ให้จอดเป็นแถวคอยบนถนนบุญกัญญา และถนนสาธารณะอื่นๆ	ทางโครงการมีการติดตั้งสัญญาณไฟเตือน บริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 43)	

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
	3.6 การจราจร(ต่อ)			
	4.โครงการจัดพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่โครงการให้เพียงพอ ไม่ให้จอดเป็นแถวคอยบนถนนบุญญกัญญา และถนนสาธารณะอื่นๆ	ทางโครงการมีการจัดพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่โครงการให้เพียงพอ เพื่อเป็นที่จอดรถสำหรับรถขนส่งเวชวัสดุจาก การรื้อถอน และรถรับ-ส่งคนงาน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 44)
	5.โครงการต้องควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	ทางโครงการมีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัดและกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 67)
	6.โครงการต้องตรวจสอบสภาพยานพาหนะ และเครื่องจักรต่างๆ ของบริษัทที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันมิให้ยานพาหนะหรือเครื่องจักรเหล่านั้นเกิดการชำรุดบกพร่องขณะใช้งาน	โครงการกำชับผู้รับเหมาให้มีการตรวจสอบสภาพยานพาหนะ และเครื่องจักรต่างๆ ของบริษัทที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันมิให้ยานพาหนะหรือเครื่องจักรเหล่านั้นเกิดการชำรุดบกพร่องขณะใช้งาน	-	ภาคผนวก ข4,ฉ17
	7. โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดิน ทราาย ที่ตกหล่นอยู่นอกรั้วพื้นที่โครงการหรือถนนด้านหน้าโครงการทุกวัน เพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และในกรณีที่มีเศษดินเปียกร่วงหล่นต้องทำความสะอาดโดยทันที	ทางโครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษดิน ทราาย ที่ตกหล่นอยู่นอกรั้วพื้นที่โครงการหรือถนนด้านหน้าโครงการทุกวัน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 14)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.6 การจราจร(ต่อ)				
8.	โครงการต้องติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างและด้านท้ายของรถขนส่งดิน รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรถรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมาพร้อมเบอร์โทรติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้สัญจรที่ใช้เส้นทางร่วมกับการขนส่ง	ทางโครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้าง และด้านหลังของรถโดยระบุชื่อโครงการ บริษัทผู้รับเหมาพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อเพื่อให้ผู้ที่อยู่ข้างเคียงและผู้สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถขนส่งได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความสะดวก และผลกระทบจากการขนส่ง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 40)
9.	โครงการจัดให้มีการใช้ผ้าคลุมที่มิดชิด สำหรับรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่น	ทางโครงการจัดให้มีการใช้ผ้าคลุมที่มิดชิด สำหรับรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันการร่วงหล่น	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 16)
10.	โครงการจัดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน โดยใช้แรงดันน้ำสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดล้อรถและช่วงล่างของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งจะช่วยป้องกันไม่ให้ส่งผลกระทบต่อเนื่องไปยังถนนที่เป็นเส้นทางขนส่ง	ทางโครงการมีการล้างล้อรถ และช่วงล่างของรถบรรทุกทุกคันก่อนออกจากโครงการบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 15)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.6 การจราจร(ต่อ)				
11. โครงการจัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด		โครงการควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-
3.7 การป้องกันอัคคีภัย				
1. โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีติดตั้งในพื้นที่ก่อสร้าง โดยแบ่งเป็นแต่ละช่วงกิจกรรมในช่วงทำฐานราก ต้องติดตั้งถังดับเพลิงเคมี ขนาด 10 ปอนด์ ภายในบริเวณพื้นที่โครงการจำนวน 17 ถังในช่วงที่ขึ้นโครงสร้างและตกแต่ง จะต้องติดตั้งถังดับเพลิง ขนาด 10 ปอนด์ บนอาคารจำนวนอย่างน้อย 1 ถัง/ชั้น/อาคาร		ทางโครงการมีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในพื้นที่ก่อสร้างโดยกระจายตามจุดต่าง ๆ ทั่วโครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 45)
2. ในระหว่างก่อสร้างต้องจัดให้มีจุดรวมพล โดยจะใช้พื้นที่ว่างบริเวณด้านทิศเหนือ ขนาดพื้นที่ประมาณ 130 ตารางเมตรสามารถรองรับคนได้ 520 คน ซึ่งเพียงพอต่อคนงาน จำนวน 500 คน		โครงการมีการกำหนดจุดรวมพลในพื้นที่โครงการโดยจะใช้พื้นที่ว่างบริเวณด้านทิศเหนือของโครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 60)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.7 การป้องกันอัคคีภัย(ต่อ)				
3. โครงการต้องประสานสถานดับเพลิงเมืองพัทยา เขตจอมเทียน มาฝึกซ้อมหนีไฟเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง		ทางโครงการอยู่ระหว่างการประสานสถานดับเพลิงเมืองพัทยา เขตจอมเทียน มาฝึกซ้อมหนีไฟ	-	-
4. โครงการต้องจัดให้มีแผนป้องกัน และระงับอัคคีภัยในระยะก่อสร้าง		ทางโครงการจัดให้มีแผนป้องกัน และระงับอัคคีภัยในระยะก่อสร้าง ในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้	-	ภาคผนวก ข21
5. โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยที่ได้รับการฝึกอบรม การซักซ้อม การปฏิบัติตัวกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ คอยดูแลควบคุมงานก่อสร้าง		ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยที่ได้รับการฝึกอบรม การซักซ้อม การปฏิบัติตัวกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ คอยดูแลควบคุมงานก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข2
6. โครงการต้องจัดให้มีแผนผังแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟในช่วงที่ ขึ้นโครงสร้างและตกแต่งอาคารโดยแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟ บริเวณบันไดอาคารให้ชัดเจน		ทางโครงการมีการจัดทำแผนผังแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟในช่วงที่ ขึ้นโครงสร้าง และตกแต่งอาคารโดยแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟไว้ อย่างชัดเจน	-	ภาคผนวก ข25
7. โครงการต้องดำเนินการตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการ เรื่องความปลอดภัยอาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 ส่วนที่ 2 เรื่องการป้องกันอัคคีภัย		ทางโครงการดำเนินการตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการ เรื่องความปลอดภัยอาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 ส่วนที่ 2 เรื่องการป้องกันอัคคีภัย	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.7 การป้องกันอัคคีภัย(ต่อ)				
8.โครงการต้องจัดเตรียมระบบดับเพลิงช่วงก่อสร้าง ตามคำแนะนำของมาตรฐานการป้องกันอัคคีภัย วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย พ.ศ.2559		ทางโครงการมีการจัดเตรียมระบบดับเพลิงช่วงก่อสร้าง ตามคำแนะนำของมาตรฐานการป้องกันอัคคีภัย วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย พ.ศ.2559	-	-
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1ผลกระทบทางสังคมและเศรษฐกิจ				
1. ก่อนเริ่มงานก่อสร้างต้องแจ้งให้เจ้าของอาคารหรือผู้พักอาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงรับทราบแผนงานก่อสร้างล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 เดือน พร้อมทั้งแจ้งชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ เจ้าหน้าที่ของโครงการ เจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้รับเหมาที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้ติดต่อหรือแจ้งเรื่องร้องเรียนได้ทันทีในกรณีที่ได้รับผลกระทบได้ตลอดเวลา		ก่อนเริ่มงานก่อสร้างทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่แจ้งให้เจ้าของอาคารหรือผู้พักอาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงรับทราบแผนงานรื้อถอนล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 เดือน พร้อมทั้งแจ้งชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์เจ้าหน้าที่ของโครงการเจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้รับเหมาที่ควบคุมงานรื้อถอน เพื่อให้ติดต่อ หรือแจ้งเรื่องร้องเรียนได้ทันทีในกรณีที่ได้รับผลกระทบได้ตลอดเวลา	-	ภาคผนวก ข8
2. จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์ โดยการติดตั้งป้ายความกว้างไม่น้อยกว่า 2.4 เมตร และความยาวไม่น้อยกว่า 4.8 เมตร เพื่อแจ้งการก่อสร้างบริเวณแนวรั้วด้านที่ติดกับถนนบุญญ์กัญญา ให้เห็นอย่างชัดเจนและสภาพที่ดีอยู่ตลอดเวลาในระยะก่อสร้าง โดยมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในมาตรการทั่วไปทุกประการ		ทางโครงการจัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อแจ้งการก่อสร้างบริเวณแนวรั้วด้านที่ติดกับถนนบุญญ์กัญญา ให้เห็นอย่างชัดเจนและสภาพที่ดีอยู่ตลอดเวลาในระยะก่อสร้าง โดยมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในมาตรการทั่วไปทุกประการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 3)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1ผลกระทบทางสังคมและเศรษฐกิจ(ต่อ)				
3. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างให้กับบ้าน/อาคารติดโครงการ และบ้าน/อาคารโดยรอบพื้นที่รัศมี 100 เมตรจากขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างทั่วถึง โดยการจัดส่งเอกสารต่างๆ ทางไปรษณีย์ เพื่อเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์ โดยมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในมาตรการทั่วไปทุกประการ		ทางโครงการได้มีการประชาสัมพันธ์การก่อสร้างให้กับบ้าน/อาคารติดโครงการ และบ้าน/อาคารโดยรอบพื้นที่รัศมี 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างทั่วถึง โดยการจัดส่งเอกสารต่างๆ ทางไปรษณีย์ เพื่อเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์ โดยมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในมาตรการทั่วไปทุกประการ	-	-
4. โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่างๆ ได้แก่ มาตรการทั่วไป ด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าคุณภาพชีวิต และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียงอย่างเคร่งครัด		ทางโครงการได้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่างๆ ได้แก่ มาตรการทั่วไป ด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าคุณภาพชีวิต และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียงอย่างเคร่งครัด	-	-
5. โครงการต้องพิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก		ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ข9
6. กรณีรับแรงงานต่างด้าว ต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงานและกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง		ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ข9

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1ผลกระทบทางสังคมและเศรษฐกิจ(ต่อ)				
8.	โครงการต้องดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงานงาน แผนกที่สังกัด รวมถึงการตรวจสอบสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกลงเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ	ทางโครงการได้มีการกำหนดการแต่งตัวของคนงานของโครงการโดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงานพร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด และมีการสารเสพติดในร่างกายของคนงาน พร้อมบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร	-	ภาคผนวก ข1,ข24 (รูปที่ 46)
9.	จัดให้มีหัวหน้าคนงานดูแลควบคุมคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อเรื่องทะเลาะวิวาท ส่งเสียงดังรบกวนหลักขโมย และออกกฎระเบียบปฏิบัติให้ชัดเจน	ทางโครงการจัดให้มีพอบ้านคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)
10.	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบ และเก็บรวบรวมเรื่องราวร้องเรียนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และจากกล่องรับเรื่องราวร้องเรียน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
11.	โครงการจัดให้มีการตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ไม่ลบเลือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีการตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ไม่ลบเลือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 3)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.1ผลกระทบทางสังคมและเศรษฐกิจ(ต่อ)				
12.	โครงการจัดให้มีการเจ้าหน้าที่โครงการ และเจ้าหน้าที่บริษัท ผู้รับเหมาออกไปเยี่ยมเยียนบ้าน/อาคารที่อยู่ระยะประชิด และ ระยะ 100 เมตร อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	ทางโครงการจัดให้มีการเจ้าหน้าที่ของโครงการออกไปเยี่ยมเยียน บ้าน/อาคารที่อยู่ระยะประชิด และระยะ 100 เมตร ตลอดระยะเวลา ที่ทำการรื้อถอน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 8)
4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ				
1) ผลกระทบด้านการให้บริการทางสาธารณสุข				
1.	จัดให้มีหน่วยปฐมพยาบาลเบื้องต้นประจำในวันทำการของ โครงการ พร้อมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเพื่อรองรับคนงานก่อสร้าง ในพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ รวมทั้งจัดให้มีหน่วยส่งต่อผู้ป่วย ในกรณีฉุกเฉิน	ทางโครงการจัดให้มีหน่วยปฐมพยาบาลเบื้องต้นประจำในวันทำการ ของโครงการ พร้อมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเพื่อรองรับคนงานในพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 47)
2.	จัดส่งข้อมูลจำนวนคนงานก่อสร้างของโครงการให้หน่วยงาน สาธารณสุขที่รับผิดชอบในพื้นที่ได้แก่ โรงพยาบาลเมืองพัทยา เพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ(ต่อ)				
3. โครงการต้องกำชับให้บริษัทผู้รับเหมาจัดทำข้อมูลการตรวจสุขภาพของพนักงานก่อสร้างก่อนเข้าทำงาน ปฏิบัติตามกฎหมายแรงงานว่าด้วยการตรวจสุขภาพร่างกายประจำปี และกำหนดให้มีการเก็บบันทึกข้อมูลการตรวจสุขภาพ โดยเมื่อก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จจะมอบบันทึกข้อมูลการตรวจสุขภาพให้กับพนักงานก่อสร้าง		ทางโครงการจัดให้มีการตรวจสุขภาพของพนักงานก่อนเข้าทำงาน และมีการตรวจสุขภาพร่างกายประจำปี และกำหนดให้มีการเก็บบันทึกข้อมูลการตรวจสุขภาพของพนักงานทุกคน	-	ภาคผนวก ข11
4. โครงการให้ความร่วมมือหรือสนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขที่รับผิดชอบพื้นที่ ได้แก่ ศูนย์แพทย์ชุมชนเมืองพัทยา (วัดบุญญ์กัญจนาราม) โรงพยาบาลเมืองพัทยา ในการจัดกิจกรรมต่างๆ เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมเพื่อดูแล รักษา พื้นฟูและเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในพื้นที่ เช่น การฝึกอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น รวมทั้งโครงการประสานเจ้าหน้าที่จากศูนย์แพทย์ชุมชนเมืองพัทยา (วัดบุญญ์กัญจนาราม) มาอบรมและให้ข้อมูลทางสาธารณสุขกับกับพนักงานก่อสร้าง		ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ(ต่อ)				
2) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง				
1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง		ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลคนงานไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง	-	ภาคผนวก ข10
2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและรับทราบปัญหาจากผู้ที่อยู่ข้างเคียง		ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่รื้อถอน เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดี และรับทราบปัญหาจากผู้ที่อยู่ข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 8)
3. จัดให้มีการประกันภัยโดยต้องมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกายค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ ตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบต่อตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที		ทางโครงการมีการจัดทำประกันการเสี่ยงภัยทุกชนิดครอบคลุมความเสียหายต่อบ้าน/อาคาร ทรัพย์สิน และหรือการบาดเจ็บต่อบุคคลที่ 3 ให้กับพื้นที่ติดโครงการทุกหลัง วงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบต่อตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาล และทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข6

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ(ต่อ)				
4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที		ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง ก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการพร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม และ QR Code เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นโครงการจะหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 5,6,8)
3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง				
3.1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค				
1.ผลกระทบด้านฝุ่นละออง				
1) กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน การผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ ต้องใส่หน้ากากที่สามารถป้องกันฝุ่นที่มีขนาด0.3 ไมครอน ขึ้นไป ตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ		ทางโครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายให้กับคนงานตามหน้าที่ปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ และเหมาะสมกับงาน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)
2) ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็น		ทางโครงการควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็น	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
	3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง			
	3.1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค			
	3) ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นทุกวัน (ยกเว้นวันฝนตก) โดยฉีดพรม ทุก 3 ชั่วโมง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ซึ่งต้องพิจารณาตามความเหมาะสมตามสภาพหน้างานต่อไป	ทางโครงการจัดให้มีคนงานคอยฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง หรือบริเวณที่เกิดฝุ่นทุกวัน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 11)
	2. ผลกระทบด้านเสียง			
	1) จัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A) ได้แก่ ที่ครอบหู (Ear Muff) ที่มีค่า NRR 37 dB(A) และปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ที่มีค่า NRR 33 dB(A) รายละเอียดดังนี้	ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
	3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง			
	3.1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค			
	2. ผลกระทบด้านเสียง			
	1.1) เดือนที่ 2-7 งานทำเสาเข็มและฐานรากอาคาร A และ B - คนงานที่ทำงานใกล้รถขนส่งดิน (รถ 10 ล้อ) รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง (รถ 10 ล้อ) และรถรับ-ส่งคนงาน ที่ระยะ 1 เมตร ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ตลอดช่วงการทำงาน 8 ชั่วโมง และ คนที่ทำงานใกล้รถคอนกรีตผสมเสร็จ (Transit-Mixer Trud) ที่ระยะ 1 เมตร ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plus) ตลอดช่วงการทำงาน 8 ชั่วโมง	ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
3.1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค				
	<p>- คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิด ที่ระยะ 5 เมตร ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง</p>	ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 46)
	<p>1.2) เดือนที่ 8-11 งานทำเสาเข็มและฐานรากอาคาร C และ D ซ้อนทับงานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม และงานระบบสาธารณูปโภคอาคาร A และ B</p> <p>- คนงานที่ทำงานใกล้รถขนส่งดิน (รถ 10 ล้อ) รถรับ-ส่งคนงาน และรถขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง (รถ 10 ล้อ) ที่ระยะ 1 เมตร ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมงและที่ระยะ 5 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดเวลางาน 8 ชั่วโมง</p> <p>- คนงานที่ทำงานใกล้โก้ยานบรรทุกปั้นจั่น (Crane) เครื่องเจาะเสาเข็ม (Bored Pilling Rig) รถคอนกรีตผสมเสร็จ (Transit-Mixer Truck) รถขุด (Backhoe) เครื่องกำเนิดไฟฟ้า</p>	ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
3.1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค				
1.3) เดือนที่ 12-22 งานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม และงานระบบสาธารณูปโภคอาคาร A และ B	<p>- คนงานที่ทำงานใกล้ดินตะขาบ (Crawler Mounting) รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง (รถ (รถ 6 ล้อ) รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง (รถ 10 ล้อ) และรถรับ-ส่งคนงาน ที่ระยะ 1 เมตร ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muf) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง และที่ระยะ 5 เมตร ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plue) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8</p> <p>- คนที่ทำงานใกล้ยานบรรทุกปูนจัน (Crane) รถคอนกรีตผสมเสร็จ (Transinsin Mixer Truck) รถขุด (Backhoe) และเครื่องสูบน้ำ (Pumps) ที่ระยะระยะ 1 เมตร ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง</p> <p>- คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิด ที่ระยะ 5-10 เมตร ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง</p>	ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)
1.4) เดือนที่ 23-24 งานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม และงานระบบสาธารณูปโภคอาคาร A B C และ D				

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
3.1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค				
	- คนงานที่ทำงานใกล้รถดินตะขาบ (Cawler Mounting) รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง (รถ 6 ล้อ) รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง (รถ 10 ล้อ) และรถรับ-ส่งคนงาน ที่ระยะ 1 เมตร ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muf) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง และที่ระยะ 5 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดทำงาน 8 ชั่วโมง	ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)
	- คนงานที่ทำงานใกล้ยานบรรทุกปั้นจั่น (Crane) รถคอนกรีตผสมเสร็จ (Transit-Mixer Trub) รถขุด (Badibre) และเครื่องสูบน้ำ (Punces) ที่ระยะ 1 ที่เมตรขึ้นไปต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Pal) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง	ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)
	- คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิด ที่ระยะ 5 เมตร ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง	ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)
	- คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิด ที่ระยะ 10 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง	ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
3.1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค				
1.5) เดือนที่ 25-28 งานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม และงานระบบสาธารณูปโภคอาคาร ซ่อมทันท่วงทีตกแต่งภายในและภายนอกและงานเก็บทำความสะอาดอาคาร A B C และ D - คนงานที่ทำงานใกล้รถตึ้นตะขาบ (Cawles Mounting) รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง (รถ 6 ล้อ) รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง (รถ 10 ล้อ) และรถรับ-ส่งคนงาน ที่ระยะ 1 เมตร ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muf) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง และที่ระยะ 5 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง		ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)
- คนงานที่ทำงานใกล้ยานบรรทุกปูนจั่น (Carae) รถคอนกรีตผสมเสร็จ (Transit Mixer Truck) รถขุด (Backhoe) และเครื่องสูบน้ำ (Pumps) ที่ระยะ 1 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง		ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ)				
3.1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค				
	- คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิด ที่ระยะ 5 เมตร ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง	ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)
	- คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิด ที่ระยะ 10 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง	ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต				
3.1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค				
1.6 เดือนที่ 29-30 งานตกแต่งภายนอก และภายใน และงานเก็บทำความสะอาดอาคาร A B C และ D				
- คนงานที่ทำงานใกล้ยานบรรทุกปูนจัน (Crane) รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง (รถ 10 ล้อ) รถล้อยาง (Wheel Mounting) และรถรับ-ส่งคนงาน ที่ระยะ 1 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง		ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)
- คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิด ที่ระยะ 5 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง		ทางโครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 48)
2) โครงการจัดให้มีการติดตั้งข้อกำหนดการใส่อุปกรณ์ลดเสียงในแต่ละช่วงกิจกรรม และระยะห่างจากเครื่องจักรให้เห็นชัดเจน		ทางโครงการกำหนดการใส่อุปกรณ์ลดเสียงในแต่ละช่วงกิจกรรม และระยะห่างจากเครื่องจักรให้เห็นชัดเจน	-	-
3) โครงการจัดให้มีการเปลี่ยนงานให้คนงาน หรือหมุนเวียนสลับหน้าที่ระหว่างคนงานด้วยกันเพื่อให้ระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A)		ทางโครงการเปลี่ยนงานให้คนงาน หรือหมุนเวียนสลับหน้าที่ระหว่างคนงานด้วยกัน เพื่อให้ระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A)	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต				
3.1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค (ต่อ)				
4) โครงการต้องกำหนดมาตรการสำหรับลดผลกระทบด้านเสียงที่ คนงานจะได้รับให้สอดคล้องกับมาตรฐานเสียงของกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความ ปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และตามประกาศกรม สวัสดิการ และคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ประกาศ ในราชกิจจานุเบกษา เดือนมกราคม พ.ศ. 2561		ทางโครงการต้องกำหนดมาตรการสำหรับลดผลกระทบด้านเสียงที่ คนงานจะได้รับให้สอดคล้องกับมาตรฐานเสียงของกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความ ปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และตามประกาศกรม สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ประกาศใน ราชกิจจานุเบกษา เดือนมกราคม พ.ศ. 2561	-	ภาคผนวก ข12
3. ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน				
1) มาตรการควบคุมที่แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน				
- ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร		ทางโครงการใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
3.1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - ใช้วัสดุป้องกัน และดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือ - ดูแล และบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ - โครงการต้องตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี และปลอดภัยตามระยะการใช้งานที่เหมาะสม และตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน 	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดโดยใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือ และตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน	-	-
2) มาตรการป้องกัน และควบคุมที่ตัวบุคคล <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงาน ที่ต้องทำงาน กับเครื่องจักร ที่อาจได้รับความสั่นสะเทือนอันอาจเป็นอันตรายโดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง - ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล - ตรวจสอบการทำงานของคนงานที่ใช้เครื่องมือ เครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด 	ทางโครงการกำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงานที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือนให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต				
3.2) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุ				
1. โครงการต้องดำเนินการตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีข้อกำหนดต่าง ๆ ตามกฎหมายที่ นายจ้าง และลูกจ้างจะต้องปฏิบัติในการทำงาน		ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาต ประจำอยู่ใน พื้นที่ก่อสร้าง และกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด รวมทั้งต้องดำเนินการตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 และตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ.2564		ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) คอยควบคุมคนงานก่อสร้าง ในเรื่องความปลอดภัยตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 และตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ.2564	-	ภาคผนวก ข2
3. จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่ และคนงาน ทำางการทำงานที่เหมาะสมลักษณะการจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน และกำหนดช่วงเวลาในการทำงาน เป็นต้น		ทางโครงการจัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานให้กับเจ้าหน้าที่ และคนงานของโครงการ	-	ภาคผนวก ข13

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต				
3.3) ผลกระทบด้านโรคติดต่อ				
<p>โครงการนำมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ตามแนวทางจากกรมควบคุมโรค มาใช้กำหนดเป็นมาตรการภายในบริเวณพื้นที่โครงการ เช่น</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแรงงานที่มีภาวะเสี่ยง 2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานเฝ้าระวังโรคกับศูนย์บริการสาธารณสุขในพื้นที่โครงการ 3) จัดให้มีจุดตรวจคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง 4) จัดให้มีพื้นที่ล้างมือพร้อมสบู่ หรือเจลแอลกอฮอล์ล้างมือ 5) กำกับให้คนงานก่อสร้างสวมหน้ากากอนามัยก่อนเข้าพื้นที่โครงการ 6) ควบคุมให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างคนงานในการทำงาน 7) จัดให้มีการดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ที่พัก ห้องน้ำ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน 		ทางโครงการมีการนำมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ตามแนวทางจากกรมควบคุมโรค มาใช้กำหนดเป็นมาตรการภายในบริเวณพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข14

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
3.3) ผลกระทบด้านโรคติดต่อ (ต่อ)			
8) ควบคุมเชื้อทำความสะอาดรถรับ-ส่งคนงานโดยเน้นจุดสัมผัสร่วมด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ 9) จัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อทิ้งหน้ากากอนามัย หรือกระดาษทิชชู 10) หากพบคนงานก่อสร้างมีอาการไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก ให้ผู้รับเหมาพาไปพบแพทย์โดยทันที 11) ปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาครัฐอย่างเคร่งครัด โดยมีการจัดเก็บและทำบันทึกประวัติคนงานก่อสร้างโครงการ			

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4) ผลกระทบด้านความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สินจากคนงาน ก่อสร้างต่อผู้อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ				
1. ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง	ทางโครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง	-	-	
2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้าง ตลอด 24 ชั่วโมง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 39)	
3. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ไว้บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	ทางโครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ไว้บริเวณโดยรอบ พื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 50)	
4. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรั้วดังกล่าวเป็น รั้วโครงการ และอยู่ในพื้นที่โครงการนั้น	ทางโครงการมีการติดตั้งรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยมีการ ติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไว้ บริเวณรั้ว	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 1,23)	
5. พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ข9	
6. กรณีรับแรงงานต่างด้าว ต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่าง ถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตาม ระเบียบข้อบังคับ เพื่อป้องกัน และแก้ไขผลกระทบต่อชุมชน ข้างเคียง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ข9	

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
4) ผลกระทบด้านความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สินจากคนงาน ก่อสร้างต่อผู้อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ (ต่อ)			
7. จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้	ทางโครงการได้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้	-	ภาคผนวก ข9
8. โครงการต้องดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แพนกที่สังกัด รวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ ปลอดสารเสพติด บันทึกลงเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ	ทางโครงการได้มีการกำหนดการแต่งตัวของคนงานของโครงการโดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงานพร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แพนกที่สังกัด	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 46)
9. โครงการต้องจัดให้มีช่องทางรับเรื่องร้องเรียนตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง โดยกำหนดกรอบเวลา ในการดำเนินการทุกขั้นตอน เพื่อแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้นทันที	ทางโครงการจัดให้มีช่องทางรับเรื่องร้องเรียนตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง และมีการวางแผนการดำเนินการทุกขั้นตอน เพื่อแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้นทันที	-	ภาคผนวก ข1,ฉ16 (รูปที่ 5,6,7)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต				
5) การจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่โครงการ)				
1. มาตรการจัดการพื้นที่ และระบบสาธารณูปโภคภายในบ้านพักคนงาน				
1) จัดให้มีห้องพักคนงานไม่น้อยกว่า 5.5 ตารางเมตร ตามเกณฑ์มาตรฐาน สามารถแบ่งให้ 2 คน/ห้อง รองรับคนงานสูงสุด 500 คน ได้เพียงพอ		ทางโครงการจัดให้มีห้องพักคนงานตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)
2) จัดให้มีถังเก็บน้ำใช้ ซึ่งเพียงพอต่อความต้องการน้ำใช้ 100 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คำนวณจากคนงาน 500 คน อัตราการใช้น้ำ 200 ลิตร/คน/วัน)		ทางโครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำใช้ ซึ่งเพียงพอต่อความต้องการน้ำใช้ของคนงาน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)
3) จัดให้มีห้องน้ำชาย-หญิง ไม่น้อยกว่า 34 ห้อง (อัตราส่วนไม่น้อยกว่า 15 คน/ห้อง) ซึ่งเพียงพอต่อความต้องการห้องน้ำคนงาน โดยขนาดห้องส้วมมีพื้นที่ภายในไม่น้อยกว่า 0.9 ตารางเมตร และมีความกว้างภายในไม่น้อยกว่า 0.9 เมตร และลานอาบน้ำขนาด 180 ตารางเมตร		ทางโครงการจัดให้มีห้องน้ำชาย-หญิง และลานอาบน้ำให้กับคนงานอย่างเพียงพอ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
5) การจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่โครงการ) (ต่อ)			
4) จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ ซึ่งสามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้างได้เพียงพอ โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายน้ำออกนอกพื้นที่บ้านพักคนงาน ทั้งนี้ตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากถังบำบัดน้ำเสียผู้รับเหมาต้องประสานให้รถสูบตะกอนส่วนเกินของเอกชนที่ให้บริการในพื้นที่มาสูบตะกอนไปกำจัดต่อไป	ทางโครงการจัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ ซึ่งสามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้างได้เพียงพอ ก่อนระบายน้ำออกนอกพื้นที่บ้านพักคนงาน ทั้งนี้ตะกอนส่วนเกินที่เกิดจากถังบำบัดน้ำเสียผู้รับเหมาต้องประสานให้รถสูบตะกอนส่วนเกินของเอกชนที่ให้บริการในพื้นที่มาสูบตะกอนไปกำจัดต่อไป	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)
5) จัดให้มีรางระบายน้ำฝนที่ตกลงในพื้นที่โดยก่อนระบายออกสู่ภายนอกพื้นที่บ้านพักคนงานจัดให้มีบ่อดักขยะ/ตรวจคุณภาพน้ำอยู่บริเวณด้านหน้าสามารถตรวจสอบได้	ทางโครงการจัดให้มีรางระบายน้ำฝนที่ตกลงในพื้นที่โดยก่อนระบายออกสู่ภายนอกพื้นที่บ้านพักคนงานจัดให้มีบ่อดักขยะ/ตรวจคุณภาพน้ำอยู่บริเวณด้านหน้าสามารถตรวจสอบได้	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
5) การจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่โครงการ) (ต่อ)			
6) มูลฝอยจากคนงานก่อสร้างภายในพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง จะเกิดจากคนงานในช่วงก่อสร้างสูงสุดจำนวน 500 คน คิดเป็น ปริมาณมูลฝอย 501.54 กิโลกรัม/วัน (รวมมูลฝอยติดเชื้อ) คำนวณ จากอัตราการผลิตมูลฝอย 1 กิโลกรัม/คน/วัน หรือคิดเป็น 2.29 ลูกบาศก์เมตร/วัน ในการจัดการมูลฝอยที่เกิดจากกิจกรรมของ คนงาน โครงการต้องกำหนดให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการ ดังนี้			
- จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร ให้สามารถรองรับมูล ฝอยได้อย่างเพียงพอวางไว้ในบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง และในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตาม จุดต่างๆ เก็บขนไปกำจัดต่อ	ทางโครงการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยอย่างเพียงพอวางไว้ในบริเวณ พื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)
- กำชับคนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่าง เกร่งครัด	ทางโครงการกำชับคนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้ จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 59)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
5) การจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่โครงการ) (ต่อ)			
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งมูลฝอย พื้นที่พักขยะ และกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งมูลฝอย พื้นที่พักขยะ และกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด	-	-
- หากบริเวณพื้นที่พักขยะของบ้านพักคนงานส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน ต้องจัดหาวิธี หรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- ควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหนะนำโรคในพื้นที่บ้านพักคนงานหากพบต้องกำจัดทันที	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
7) ระบบไฟฟ้า จัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างให้เพียงพอบริเวณบ้านพักคนงาน รวมทั้งภายในห้องพักต้องจัดให้มีดวงโคมปลั๊กอย่างละ 1 ชุด	ทางโครงการจัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างให้เพียงพอบริเวณบ้านพักคนงาน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)
8) ระบบป้องกันอัคคีภัย จัดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงมือถือจำนวน 1 ชุด/อาคาร	ทางโครงการมีการติดตั้งถังดับเพลิงเคมีไว้ในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
5) การจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่โครงการ) (ต่อ)			
2. มาตรการการอยู่อาศัยของคนงาน			
(1) ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา ชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงาน ได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรงในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	ทางโครงการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมา และจัดให้มีพ่อบ้านคอยดูแลบ้านพักคนงานเพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงาน สามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)
(2) จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	ทางโครงการจัดให้มีพ่อบ้านคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)
(3) ออกกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคนงาน อาทิเช่น - ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาตเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย - เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุมและการทะเลาะวิวาท - ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภท และมีไว้ในครอบครองเพื่อความปลอดภัยของคนงาน และผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง	ทางโครงการมีการออกกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคนงาน เพื่อให้เป็นแนวทางการปฏิบัติเดียวกันทั้งโครงการ	-	ภาคผนวก ข15

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
5) การจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่โครงการ) (ต่อ)			
<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามส่งเสียงรบกวนบุคคลข้างเคียง - ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี เพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย - ห้ามทำลาย เคลื่อนย้าย ดัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี - ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี - ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาตเพื่อความเป็นระเบียบ และความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน - ห้ามเลี้ยงสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคทุกชนิด ฯลฯ 			

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
5) การจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่โครงการ) (ต่อ)			
4) กำหนดบทลงโทษที่ชัดเจน และดำเนินการโดยเด็ดขาด ในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบต่าง ๆ	ทางโครงการมีการออกกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคนงาน เพื่อให้เป็นแนวทางการปฏิบัติเดียวกันทั้งโครงการ	-	ภาคผนวก ข15
5) กำหนดเวลาเปิด-ปิดประตูเข้า-ออกบ้านพักคนงาน ในช่วงเวลา 20.00-05.00 น.	ทางโครงการมีการกำหนดเวลาเปิด-ปิดประตูเข้า-ออกบ้านพักคนงาน ในช่วงเวลา 20.00-05.00 น.	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)
6) ติดตั้งกล้องวงจรปิดรอบบริเวณบ้านพักคนงาน	ทางโครงการมีการติดตั้งกล้องวงจรปิดรอบบริเวณบ้านพักคนงาน	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)
7) โครงการต้องจัดให้มีรั้วล้อมรอบพื้นที่บ้านพักคนงาน และป้อมยามดูแลรักษาความปลอดภัย	ทางโครงการมีการติดตั้งรั้วล้อมรอบพื้นที่บ้านพักคนงาน และป้อมยามดูแลรักษาความปลอดภัย	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)
3. โครงการต้องจัดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบของการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ตามแนวทางจากกรมควบคุมโรคมาใช้กำหนดเป็นมาตรการภายในบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง ดังนี้	ทางโครงการมีการนำมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ตามแนวทางจากกรมควบคุมโรค มาใช้กำหนดเป็นมาตรการภายในบริเวณพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข14

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
5) การจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่โครงการ) (ต่อ)			
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแรงงานที่มีภาวะเสี่ยง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานเฝ้าระวังโรคกับศูนย์บริการสาธารณสุขในพื้นที่โครงการ - จัดให้มีจุดตรวจคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง - จัดให้มีพื้นที่ล้างมือพร้อมสบู่ หรือเจลแอลกอฮอล์ล้างมือ - กำกับให้คนงานก่อสร้างสวมหน้ากากอนามัยก่อนเข้าพื้นที่โครงการ - ควบคุมให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างคนงานในการทำงาน - จัดให้มีการดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ที่พัก ห้องน้ำ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน - ควบคุมเช็ดทำความสะอาดรถรับ-ส่งคนงานโดยเน้นจุดสัมผัสร่วมด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ - จัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อทิ้งหน้ากากอนามัย หรือกระดาษทิชชู 			

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
5) การจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่โครงการ) (ต่อ) - หากพบคนงานก่อสร้างมีอาการไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก ให้ผู้รับเหมาพาไปพบแพทย์โดยทันที - ปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาครัฐอย่างเคร่งครัด โดยมีการจัดเก็บและทำบันทึกประวัติคนงานก่อสร้างโครงการ			
4.มาตรการด้านการจราจร ในช่วงก่อสร้างจะมีรถขนส่งคนงานขนาด 6 ล้อ 10 เที่ยว/วัน (1) ติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งคนงานก่อสร้าง โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมาพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียง และผู้ที่สัญจรโดยใช้เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการรับ-ส่งคนงาน	ทางโครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านข้างของรถขนส่งคนงานก่อสร้าง โดยระบุชื่อบริษัท ผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อและสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับความเดือดร้อนจากการรับ-ส่งคนงาน	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
5) การจัดการบ้านพักคนงานก่อสร้าง (นอกพื้นที่โครงการ) (ต่อ)			
(2) จัดให้มีพื้นที่จอดรถไว้ภายในบ้านพักคนงานไม่ให้จอดรถบนถนนสาธารณะ	ทางโครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถไว้ภายในบ้านพักคนงานไม่ให้จอดรถบนถนนสาธารณะ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 49)
(3) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่บ้านพักคนงานเป็นประจำ และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ให้ติดต่อได้โดยตรงที่ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทรศัพท์ 02-168-0000 เพื่อสอบถามถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น และหากมีการเปลี่ยนแปลงจะต้องแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงบ้านพักคนงานทราบ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่บ้านพักคนงานเป็นประจำ และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
6) มาตรการควบคุมกำกับดูแลการก่อสร้างอาคาร			
1. การควบคุมงานก่อสร้างด้านพื้นที่อาคาร และระยะถอยร่น			
(1) จัดให้มีการกำหนดมาตรฐาน (Bench Mark) เป็นคอนกรีตหรือวัสดุที่มั่นคงแข็งแรงไว้ที่หน้าโครงการ หรือตำแหน่งที่เหมาะสม เพื่อใช้เป็นตำแหน่งอ้างอิง และตั้งกล้องวัดระยะขนาดพื้นที่ของอาคารในแต่ละชั้นให้เป็นไปตามแบบตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการมีการกำหนดมาตรฐาน (Bench Mark) เพื่อใช้เป็นตำแหน่งอ้างอิง และตั้งกล้องวัดระยะขนาดพื้นที่ของอาคารในแต่ละชั้นให้เป็นไปตามแบบตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 61)
(2) จัดให้มีการตรวจสอบแบบก่อสร้าง Shop Drawing ของผู้รับเหมา และวางตำแหน่งอาคารในพื้นที่ให้ตรงกับแบบที่ได้รับอนุญาต โดยวิศวกรระดับสามัญวิศวกรลงนามรับรองในแบบให้ตรงกับแบบที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ	ทางโครงการมีการตรวจสอบแบบก่อสร้าง Shop Drawing ของผู้รับเหมาและวางตำแหน่งอาคารในพื้นที่ให้ตรงกับแบบที่ได้รับอนุญาต โดยวิศวกรระดับสามัญวิศวกรลงนามรับรองในแบบให้ตรงกับแบบที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ	-	-
(3) จัดให้มีวิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง ระดับสามัญวิศวกรควบคุมตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และลงนามรับรองการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบก่อสร้าง Shop Drawing ในแต่ละชั้นจนแล้วเสร็จ	ทางโครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง ระดับสามัญวิศวกรควบคุมตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และลงนามรับรองการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบก่อสร้าง Shop Drawing ในแต่ละชั้นจนแล้วเสร็จ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
6) มาตรการควบคุมกำกับดูแลการก่อสร้างอาคาร (ต่อ)			
2. การควบคุมงานก่อสร้าง			
(1) จัดให้มีการทำหมุดระดับ (Bench Mark) เป็นตอกริต หรือวัสดุที่มั่นคงแข็งแรงไว้ที่หน้าโครงการหรือตำแหน่งที่เหมาะสม เพื่อใช้เป็นตำแหน่งอ้างอิง และตั้งกล้องวัดความสูงของอาคารในแต่ละชั้นให้เป็นไปตามแบบ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการมีการทำหมุดระดับ (Bench Mark) เพื่อใช้เป็นตำแหน่งอ้างอิง และตั้งกล้องวัดระยะขนาดพื้นที่ของอาคารในแต่ละชั้นให้เป็นไปตามแบบตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 61)
(2) กำหนดให้มีการตรวจสอบระดับความสูงจากระดับอ้างอิงด้วยกล้องวัดมุม (Theodolite หรือ Total Station) ในทุกๆ ชั้น ตำแหน่งเดียวกันต่อเนื่องตลอดการก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความสูงของอาคารให้เป็นไปตามแบบ	ทางโครงการมีการกำหนดให้มีการตรวจสอบระดับความสูงจากระดับอ้างอิงด้วยกล้องวัดมุม (Theodolite หรือ Total Station) ในทุกๆ ชั้น ตำแหน่งเดียวกันต่อเนื่องตลอดการก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความสูงของอาคารให้เป็นไปตามแบบ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 61)
(3) กำหนดให้มีวิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง ระดับสามัญวิศวกรลงนามรับรองในการตรวจสอบ	ทางโครงการจัดให้มีวิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง ระดับสามัญวิศวกรควบคุมตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และลงนามรับรองการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบก่อสร้าง Shop Drawing ในแต่ละชั้นจนแล้วเสร็จ	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
7) มาตรการป้องกันผลกระทบจากการรบกวนของวัสดุ/อุปกรณ์ ต่างๆ			
1. ก่อนเริ่มงานก่อสร้างต้องแจ้งให้เจ้าของอาคารหรือผู้พักอาศัยใกล้เคียง รับทราบแผนงานก่อสร้างล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 15 วัน พร้อมทั้งแจ้งชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์เจ้าหน้าที่ของโครงการ เจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้รับเหมาที่ควบคุมงานก่อสร้าง เพื่อให้ติดต่อหรือ แจ้งเรื่องร้องเรียนได้ทันทีในกรณีที่ได้รับผลกระทบได้ตลอดเวลา	ก่อนเริ่มงานก่อสร้างทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่แจ้งให้เจ้าของ อาคารหรือผู้พักอาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงรับทราบแผนงาน ก่อสร้างล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 15 วัน พร้อมทั้งแจ้งชื่อ และเบอร์ โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์เจ้าหน้าที่ของโครงการ เจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้รับเหมาที่ควบคุมงานรื้อถอน เพื่อให้ติดต่อ หรือแจ้งเรื่องร้องเรียนได้ทันทีในกรณีที่ได้รับผลกระทบได้ ตลอดเวลา	-	ภาคผนวก ข8
2. จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งรั้วดังกล่าวเป็นรั้วโครงการ และอยู่ในพื้นที่โครงการเท่านั้น พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้มีการวางกองวัสดุ ก่อสร้างบริเวณนอกรั้วของโครงการโดยเด็ดขาด	ทางโครงการมีการติดตั้งรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยมี การติดตั้งป้ายห้ามมิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างไว้บริเวณรั้ว	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 1,23)
3. ติดตั้ง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุด โดยรอบแต่ละอาคาร เพื่อป้องกันเศษวัสดุตกหล่นไปยังบ้าน/อาคาร ข้างเคียง	ทางโครงการมีการติดตั้ง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) ตั้งแต่ชั้น ล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบแต่ละอาคาร เพื่อป้องกันเศษวัสดุตก หล่นไปยังบ้าน/อาคารข้างเคียง	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 51,64)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
7) มาตรการป้องกันผลกระทบจากการรบกวนของวัสดุ/อุปกรณ์ ต่างๆ (ต่อ)			
4. จัดให้มีมาตรการเกี่ยวกับทาวเวอร์เครนให้เป็นไปตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 67 (พ.ศ. 2563) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ที่กำหนดมาตรการสำหรับทาวเวอร์เครนระหว่างก่อสร้าง รวมทั้งการติดตั้งการรื้อถอนทาวเวอร์เครนตามกฎกระทรวงกำหนด ดังนี้	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
4.1 ระหว่างก่อสร้างอาคารต้องตรวจสอบความแข็งแรงและความปลอดภัยของทาวเวอร์เครนเป็นประจำตามคู่มือผู้ผลิตกำหนด ถ้าไม่มีให้วิศวกรที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมเป็นผู้กำหนด โดยบันทึกผลการตรวจสอบ และลงลายมือชื่อไว้ทุกเดือนให้เก็บไว้ ณ สถานที่ก่อสร้าง เพื่อให้ราชการตรวจดูได้	ทางโครงการได้ตรวจสอบความแข็งแรงและความปลอดภัยของทาวเวอร์เครนเป็นประจำ ให้วิศวกรที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมเป็นผู้กำหนด	-	ภาคผนวก ข4

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
7) มาตรการป้องกันผลกระทบจากการรบกวนของวัสดุ/อุปกรณ์ต่างๆ (ต่อ)			
4.2 การติดตั้ง การรื้อถอนทาวเวอร์เครนต้องดำเนินการดังนี้			
4.2.1 ผู้ดำเนินการต้องยื่นแผนผังบริเวณแบบแปลน รายการประกอบแบบแปลนรายการคำนวณรองรับรวมถึงการยึดโยง ให้เป็นไปตามข้อกำหนดที่จัดทำโดยผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร	ทางโครงการได้ทำการยื่นแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณรองรับรวมถึงการยึดโยง ให้เป็นไปตามข้อกำหนดที่จัดทำโดยผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร	-	-
4.2.2 การติดตั้ง และการรื้อถอนปั้นจั่นหอสถูบต้องเป็นไปตามคู่มือของผู้ผลิต กรณีไม่มีรายละเอียดตามที่ผู้ผลิตกำหนดให้เป็นไปตามข้อกำหนดที่จัดทำโดยผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร และมีผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมาย ว่าด้วยวิศวกรเป็นผู้ควบคุมการติดตั้ง และการรื้อถอน	ทางโครงการมีการติดตั้ง และการรื้อถอนปั้นจั่นหอสถูบเป็นไปตามคู่มือของผู้ผลิต กรณีไม่มีรายละเอียดตามที่ผู้ผลิตกำหนด ให้เป็นไปตามข้อกำหนดที่จัดทำโดยผู้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร และมีผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมาย ว่าด้วยวิศวกรเป็นผู้ควบคุมการติดตั้งและการรื้อถอน	-	ภาคผนวก ข4

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
7) มาตรการป้องกันผลกระทบจากการรบกวนของวัสดุ/อุปกรณ์ต่างๆ (ต่อ)			
4.2.3 ต้องจัดให้มีการตรวจสอบส่วนประกอบ และอุปกรณ์ของปั้นจั่น หอสูงที่มีขนาดพิักดยกตัวอย่างความปลอดภัยตามคู่มือของผู้ผลิต กรณีไม่มีรายละเอียดตามที่ผู้ผลิตกำหนดให้เป็นไปตามข้อกำหนดที่จัดทำโดยผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วย วิศวกร	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดจัดให้มีการตรวจสอบ ส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่นหอสูงที่มีขนาดพิักดยกตัวอย่าง ความปลอดภัยตามคู่มือของผู้ผลิตกำหนดให้เป็นไปตามข้อกำหนดที่ จัดทำโดยผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วย วิศวกร	-	ภาคผนวก ข4
4.3 โครงการใช้ทาวเวอร์เครนบูมกระดก โดยรัศมีแขนของเครนอยู่ใน พื้นที่โครงการ	ทางโครงการใช้ทาวเวอร์เครนบูมกระดก โดยรัศมีแขนของเครนอยู่ ภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 62)

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
7) มาตรการป้องกันผลกระทบจากการรบกวนของวัสดุ/อุปกรณ์ต่างๆ (ต่อ)			
5. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยอยู่ประจำบริเวณแนวเขตพื้นที่โครงการ เพื่อคอยตรวจตราเฝ้าระวังทั้งเรื่องความปลอดภัยจากเศษวัสดุ ตกหล่นจากที่สูง การกวาดขนของทาวเวอร์เครนรวมทั้งติดตั้งกล้องวงจรปิดเพื่อติดตามหากเกิดเหตุ โดยพนักงานดังกล่าวจะต้องรายงานให้เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการทราบทุกวัน และหากเกิดเหตุจะต้องแจ้งผู้แทนบ้าน/อาคารข้างเคียงทันที	ทางโครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยอยู่ประจำบริเวณแนวเขตพื้นที่โครงการ เพื่อคอยตรวจตราเฝ้าระวังทั้งเรื่องความปลอดภัย	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 39)
6. กำหนดให้แขนของเครนต้องอยู่เฉพาะภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง ดังนี้			
6.1 จัดให้มีผู้ควบคุมการทำงานของทาวเวอร์เครนอย่างใกล้ชิด	ทางโครงการจัดให้มีผู้ควบคุมการทำงานของเครนอย่างใกล้ชิด	-	-
6.2 ขนาดน้ำหนัก และจุดศูนย์ถ่วงของการยก จะต้องได้รับการพิจารณาอย่างรอบคอบ และต้องได้รับการตรวจสอบว่าถูกต้อง โดยผู้ควบคุมงาน หรือวิศวกร	ทางโครงการตรวจสอบขนาดน้ำหนัก จุดศูนย์ถ่วงของการยกอย่างรอบคอบและถูกต้อง โดยผู้ควบคุมงานหรือวิศวกร	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
7) มาตรการป้องกันผลกระทบจากการรบกวนของวัสดุ/อุปกรณ์ต่างๆ (ต่อ)			
6.3 ก่อนลงมือปฏิบัติงานทุกครั้ง ต้องมีการตรวจสอบสภาพของการใช้งานเกี่ยวกับระบบเบรก Limit Switch สลิง เชือก อุปกรณ์การยก และต้องทดลองควบคุมโดยไม่มี Load	ทางโครงการมีการตรวจสอบสภาพของการใช้งานเกี่ยวกับระบบเบรก Limit Switch สลิง เชือก อุปกรณ์การยก และต้องทดลองควบคุมโดยไม่มี Load	-	-
6.4 ขณะปฏิบัติงานเมื่อพบว่ามีความเสี่ยงเกิดขึ้นให้หยุดงาน และแจ้งให้ผู้ควบคุมงาน หรือวิศวกรทราบเพื่อแก้ไขโดยทันที	ทางโครงการหากพบว่ามีความเสี่ยงเกิดขึ้นจะทำการหยุดงาน และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานหรือวิศวกรทราบ เพื่อแก้ไขโดยทันที	-	-
6.5 การติดตั้งครบต้องมียุติกรวิชาชีพเป็นผู้รับรองรวมทั้งวิศวกร ผู้ควบคุมการติดตั้งต้องมีคุณสมบัติ เช่น ผ่านการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน เป็นต้น	ทางโครงการมีวิศวกรวิชาชีพและวิศวกรผู้ควบคุมในการติดตั้งเครน ได้ผ่านการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข4
6.6 ผู้ควบคุมเครน ผู้ให้สัญญาณในการเกี่ยวสิ่งของหรือวัสดุ จะต้องเป็นผู้ที่ผ่านการอบรมจากกรมคุ้มครองแรงงาน และสวัสดิการ และ/หรือสถาบัน/องค์กรที่จัดการอบรมด้านอาชีวอนามัย และมีประสบการณ์ในการทำงานในกรณีดังกล่าวมาแล้ว	ทางโครงการมีผู้ควบคุมเครน ผู้ให้สัญญาณในการเกี่ยวสิ่งของหรือวัสดุเป็นผู้ที่ผ่านการอบรมจากกรมคุ้มครองแรงงานและสวัสดิการ และ/หรือสถาบัน/องค์กรที่จัดการอบรมด้านอาชีวอนามัย	-	ภาคผนวก ข4

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
7) มาตรการป้องกันผลกระทบจากการรบกวนของวัสดุ/อุปกรณ์ต่างๆ (ต่อ)			
7. ตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครน ทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด โดยวิศวกรเครื่องกลที่ได้รับใบอนุญาต ประกอบวิชาชีพควบคุมตามระดับที่กำหนดไว้	ทางโครงการมีการตรวจสอบส่วนประกอบของอุปกรณ์ของทาวเวอร์เครน ทุก 3 เดือน ตามแบบที่กรมแรงงานกำหนด โดยวิศวกรเครื่องกลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุมตามระดับที่กำหนดไว้	-	ภาคผนวก ข4
8. ติดตั้ง Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น และจะย้ายไปทุก 2-3 ชั้น	ทางโครงการมีการติดตั้ง Chain Link ยื่นจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น และจะย้ายไปทุก 2-3 ชั้น	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 70)
9. ตรวจสอบ Chain Link หากพบว่าการชำรุดต้องซ่อมแซมทันที ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการมีการตรวจสอบ Chain Link หากพบว่าการชำรุดต้องซ่อมแซมทันที ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	-
10. โครงการต้องคัดเลือกบริษัทผู้รับเหมาที่มีประสบการณ์ในการก่อสร้าง และกำหนดเงื่อนไขต้องปฏิบัติตามมาตรการ ทั้งนี้ หากไม่ปฏิบัติตามจะมีบทปรับโดยเงื่อนไขดังกล่าวจะระบุอยู่ใน TOR ในสัญญาว่าจ้าง	โครงการควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
7) มาตรการป้องกันผลกระทบจากการรบกวนของวัสดุ/อุปกรณ์ต่างๆ (ต่อ)			
11. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องสำรวจสภาพสภาพรื้อ กำแพงบ้าน และตัวอาคารของบ้าน/อาคารในระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (ที่ได้รับการร้องขอ) เพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐาน และรับผิดชอบหากทำให้เกิดความเสียหาย โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	ก่อนการก่อสร้างทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าสำรวจสภาพสภาพรื้อ กำแพงบ้าน และตัวอาคารของบ้าน/อาคารรวมสถานประกอบการติดโครงการทุกหลัง และบ้าน/อาคาร รวมสถานประกอบการในระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการเพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐานและรับผิดชอบหากทำให้เกิดความเสียหาย โดยต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	-	ภาคผนวก ข5
12. จัดให้มีเงินสำรองประจำโครงการ สำหรับการซ่อมแซม หรือชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ โดยไม่ต้องรอการดำเนินการของบริษัทประกันภัย ทั้งนี้ เนื่องจากผลกระทบที่เกิดขึ้นในแต่ละกรณีมีความแตกต่างกัน จำนวนเงินชดเชยเยียวยาจึงขึ้นอยู่กับผลการเจรจา หรือข้อตกลงระหว่างโครงการและผู้ได้รับผลกระทบแต่ละรายการกรณีตกลงกันไม่ได้ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ2562 โดยโครงการเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมที่เกิดขึ้น (ถ้ามี)	ทางโครงการมีเงินสำรองประจำโครงการสำหรับการซ่อมแซม หรือชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการโดยไม่ต้องรอการดำเนินการของบริษัทประกันภัย	-	-

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.คุณค่าคุณภาพชีวิต			
7) มาตรการป้องกันผลกระทบจากการรบกวนของวัสดุ/อุปกรณ์ต่างๆ (ต่อ)			
13. จัดให้มีการประกันการเสี่ยงภัยทุกชนิด (ประกัน Contractor All Risk) ที่ครอบคลุมความเสียหายต่อบ้าน/อาคาร ทรัพย์สิน และหรือการบาดเจ็บต่อบุคคลที่ 3 ให้กับพื้นที่ติดโครงการทุกหลังละ/หรือต้องมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาลทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ ตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายพ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	ทางโครงการมีการจัดทำกรมธรรม์ประกันภัยเสี่ยงภัยทุกชนิด (ประกัน Contractor All Risk) ที่ครอบคลุมความเสียหายต่อบ้าน ทรัพย์สินและหรือการบาดเจ็บต่อบุคคลที่ 3 ให้กับพื้นที่ติดโครงการทุกหลังตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณด้านหน้าโครงการ	-	ภาคผนวก ช6