
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ทำการสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการเพิ่มเติมที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชนเป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบตลอดจนมาตรการที่ได้มีการเปลี่ยนแปลงในปัจจุบันของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) บริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด (ระยะรื้อถอน ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป) ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 ซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ดังนี้

- **ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ**

- สภาพภูมิประเทศ
- คุณภาพอากาศ
- เสียง
- ความสั่นสะเทือน
- การพังทลายของดิน
- คุณภาพน้ำ

- **ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ**

- **คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์**

- น้ำใช้
- น้ำเสีย
- การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม
- การจัดการมูลฝอย
- ระบบไฟฟ้า
- การป้องกันอัคคีภัย
- การจราจร

- **คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต**

- ผลกระทบทางสังคม
- ผลกระทบด้านสุขภาพ
- ผลกระทบจากบ้านพักคนงานก่อสร้าง
- การต้านทานการเกิดแผ่นดินไหว

ทั้งนี้ สามารถพิจารณารายละเอียดจากสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด (ระยะรื้อถอน ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป) ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 ดังมีรายละเอียดแสดง ในตารางที่ 2.1 และรายละเอียดรูปภาพแสดงดัง ภาคผนวกที่ 7

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 คุณภาพอากาศ 1 จัดให้มีชุดหัวฉีดสเปรย์น้ำละอองฝอย ติดตั้งที่รั้วชั่วคราวตามแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการ (หันหัวฉีดเข้าหาพื้นที่โครงการ) เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการรื้อถอนฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง โดยกำหนดจุดติดตั้งและเว้นระยะห่างของหัวพ่นให้เหมาะสม อย่าให้รัศมีการพ่นของละอองพ่นโดนกัน และกำหนดระยะเวลาเปิด-ปิดให้เหมาะสม ไม่นานหรือถี่เกินไป	- ในช่วงรื้อถอน โครงการยังไม่มีติดตั้งชุดหัวฉีดสเปรย์น้ำละอองฝอย ที่รั้วชั่วคราวตามแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการ (หันหัวฉีดเข้าหาพื้นที่โครงการ) เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการรื้อถอนฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง โดยกำหนดจุดติดตั้งและเว้นระยะห่างของหัวพ่นให้เหมาะสม อย่าให้รัศมีการพ่นของละอองพ่นโดนกัน และกำหนดระยะเวลาเปิด-ปิดให้เหมาะสม ไม่นานหรือถี่เกินไป ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1 และจะทำการติดตั้งชุดหัวฉีดสเปรย์น้ำละอองฝอย ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566	- ไม่พบปัญหา
2 ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่รื้อถอนหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นทุกวัน (ยกเว้นวันฝนตก) โดยฉีดพรมทุก 3 ชั่วโมง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน โดยพิจารณาพื้นที่ตามความเหมาะสมของสภาพหน้างานต่อไป	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่รื้อถอนหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน โดยพิจารณาพื้นที่ตามความเหมาะสมของสภาพหน้างานต่อไป ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
3 บริเวณปากทางเข้า-ออก โครงการต้องปิดทึบตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน หินทราย หรือฝุ่นตกค้างจนการรื้อถอนแล้วเสร็จ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการปิดทึบบริเวณปากทางเข้า-ออกตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน หินทราย หรือฝุ่นตกค้างจนการรื้อถอนแล้วเสร็จ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฌ7.6) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
4 จัดพนักงานเก็บกวาดเศษวัสดุ ดิน หินทราย ที่หล่น บริเวณโดยรอบพื้นที่รื้อถอน และทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นให้สะอาดโดยเร็ว	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีพนักงานเก็บกวาดเศษวัสดุ ดิน หินทราย ที่หล่น บริเวณโดยรอบพื้นที่รื้อถอน และทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นให้สะอาดโดยเร็ว (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฌ7.10) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 5 จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 2.4 x 4.8 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมา ระยะเวลาที่ใช้ในการรื้อถอน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการ เทศบาลเมืองมาบตาพุด และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่รื้อถอนให้เห็นอย่างชัดเจน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 2.4 x 4.8 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมา ระยะเวลาที่ใช้ในการรื้อถอน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการ เทศบาลเมืองมาบตาพุด และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่รื้อถอนให้เห็นอย่างชัดเจน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ.7.2) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
6 ตรวจสอบและป้องกันความเสียหายของเส้นทาง การลำเลียงเศษวัสดุที่จะนำไปทิ้ง ต้องไม่สร้างความเดือดร้อน และความเสียหายให้กับชุมชนหรือเส้นทาง เช่น การลากล้อรถก่อนออกนอกเขตรื้อถอน การคลุมผ้าใบรถขนส่งเศษคอนกรีตหรือดินที่จะนำออกนอกพื้นที่ เป็นต้น	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบและป้องกันความเสียหายของเส้นทาง การลำเลียงเศษวัสดุที่จะนำไปทิ้ง ไม่สร้างความเดือดร้อน และความเสียหายให้กับชุมชนหรือเส้นทาง เช่น การลากล้อรถก่อนออกนอกเขตรื้อถอน การคลุมผ้าใบรถขนส่งเศษคอนกรีตหรือดินที่จะนำออกนอกพื้นที่ ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
7 ในช่วงรื้อถอน บริษัท ออริจิน อีอีซี จำกัด ต้องดูแล พื้นที่โครงการ ให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน	- ในช่วงรื้อถอน บริษัท ออริจิน อีอีซี จำกัด ได้ดูแล พื้นที่โครงการให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
8 หากมีการดำเนินการตามมาตรการแล้ว ยังมีผู้ได้รับผลกระทบ จะจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าทำความสะอาด หรือวิธีการอื่นใดตามตกลงเป็นกรณีไป	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการดำเนินการตามมาตรการแล้ว หากยังมีผู้ได้รับผลกระทบ โครงการจะจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าทำความสะอาดทันที ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
1.2 เสียง		
(1) จัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกัน ให้ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นที่ลดระดับเสียงลงได้น้อยกว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ความสูง 6 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ สำหรับทิศตะวันตก ติดตั้งรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกัน ให้ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ สำหรับทิศตะวันตก ติดตั้งรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.1) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(2) กำหนดช่วงเวลาการรื้อถอน วันจันทร์-วันเสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยหยุดการรื้อถอนตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงาน ก่อสร้างนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการรื้อถอนใดๆ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการได้กำหนดช่วงเวลาการรื้อถอน วันจันทร์-วันเสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยหยุดการรื้อถอนตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาดจนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงาน ก่อสร้างนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการรื้อถอนใดๆ ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(3) บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทึบตลอดเวลาและเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการปิดทึบบริเวณปากทางเข้า-ออกตลอดเวลา และเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.15) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(4) อุปกรณ์ เครื่องจักรกล และรถบรรทุก ที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่องยนต์ลงระหว่างการพัก	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการใช้อุปกรณ์ เครื่องจักรกล และรถบรรทุก ที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ดับเครื่องยนต์ลงระหว่างการพัก ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.2 เสียง (ต่อ) (5) ในระหว่างการรื้อถอน สิ่งปลูกสร้าง ต้องดำเนินการติดตั้งป้ายเตือนอันตราย และต้องแสดงขอบเขตการรื้อถอนสิ่งปลูกสร้าง เพื่อเตือนไม่ให้บุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น และต้องจัดให้มีพนักงาน สำหรับห้ามบุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณดังกล่าว รวมทั้งดูแลความเรียบร้อยของป้ายเตือนอันตรายด้วย	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการติดตั้งป้ายเตือนอันตราย และแสดงขอบเขตการรื้อถอนสิ่งปลูกสร้าง เพื่อเตือนไม่ให้บุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น และจัดให้มีพนักงาน สำหรับห้ามบุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณดังกล่าว รวมทั้งดูแลความเรียบร้อยของป้ายเตือนอันตรายด้วย ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(6) ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้ง่าย และชัดเจน ทุกครั้งที่มีการรายงานผลการตรวจวัดรวมทั้งแจ้งผ่าน Line Add	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณด้านหน้าโครงการที่สามารถมองเห็นได้ง่าย และชัดเจน ทุกครั้งที่มีการรายงานผลการตรวจวัดรวมทั้งแจ้งผ่าน Line Add (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.2) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
1.3 ความสั่นสะเทือน (1) ก่อนการรื้อถอนบ้านพักคนงาน และพื้นที่คอนกรีตตัวแทนโครงการและผู้รับเหมาต้องเข้าพบเพื่อแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียง โดยทำการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคาร/บ้านติดพื้นที่โครงการทุกหลัง และบ้านในระยะ 100 เมตร (หากได้รับการร้องขอ) โดยเข้าสำรวจล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วัน กรณีการรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างในพื้นที่ทำให้เกิดความเสียหายโครงการต้องซ่อมแซมและชดเชยความเสียหาย	- ก่อนการรื้อถอนบ้านพักคนงาน และพื้นที่คอนกรีตตัวแทนโครงการและผู้รับเหมาเข้าพบเพื่อแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย/อาคารข้างเคียง โดยทำการสำรวจถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคาร/บ้านติดพื้นที่โครงการทุกหลัง และบ้านในระยะ 100 เมตร (หากได้รับการร้องขอ) โดยเข้าสำรวจล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วัน กรณีการรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างในพื้นที่ทำให้เกิดความเสียหายโครงการซ่อมแซมและชดเชยความเสียหาย ทั้งนี้โครงการได้มีการรื้อถอนเสร็จแล้ว (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.5) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
1.3 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)		
(2) หลีกเลียงการรื้อถอน โดยใช้เครื่องมือขนาดใหญ่ เพื่อป้องกันการสั่นสะเทือน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการหลีกเลียงการรื้อถอน โดยใช้เครื่องมือขนาดใหญ่ เพื่อป้องกันการสั่นสะเทือน	- ไม่พบปัญหา
(3) กำหนดช่วงเวลาการรื้อถอน วันจันทร์-วันเสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยหยุดการรื้อถอนตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะดวก จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีกรรื้อถอนใดๆ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการกำหนดช่วงเวลาการรื้อถอน วันจันทร์-วันเสาร์ ในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. โดยหยุดการรื้อถอนตั้งแต่เวลา 17.00 น. แต่ช่วงเวลาหลังจากนั้นเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะดวก จนถึงเวลา 18.00 น. และให้คนงานก่อสร้างออกนอกพื้นที่โครงการก่อนเวลา 18.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีกรรื้อถอนใดๆ ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(4) ในระหว่างการรื้อถอนบ้านพักคนงานก่อสร้าง ต้องดำเนินการติดตั้งป้ายเตือนอันตราย และต้องแสดงขอบเขตการรื้อถอนบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อเตือนไม่ให้บุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น และต้องจัดให้มีพนักงานสำหรับห้ามบุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณดังกล่าว รวมทั้งดูแลความเรียบร้อยของป้ายเตือนอันตรายด้วย	- ในช่วงรื้อถอนบ้านพักคนงานก่อสร้าง โครงการมีการติดตั้งป้ายเตือนอันตราย และแสดงขอบเขตการรื้อถอนบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อเตือนไม่ให้บุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น และจัดให้มีพนักงานสำหรับห้ามบุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณดังกล่าว รวมทั้งดูแลความเรียบร้อยของป้ายเตือนอันตรายด้วย ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(5) จัดให้มีบริษัทควบคุมงานรื้อถอน ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีบริษัทควบคุมงานรื้อถอน ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.4 คุณภาพน้ำ 1 จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 50 ลูกบาศก์เมตร/วัน (เป็นระบบบำบัดน้ำเสียชุดเดียวกับที่ใช้ในช่วงก่อสร้าง) ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคณงานรื้อถอน โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51	- ในช่วงรื้อถอน โครงการยังไม่มีติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1 โครงการมีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ และอยู่ระหว่างการติดตั้งบ่อบำบัดน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป จึงยังไม่ได้เดินระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้โครงการจะติดตั้งบ่อบำบัดน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเสร็จสิ้น ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566	- ไม่พบปัญหา
2 โครงการจะประสานให้รถสูบล้างถังของ บริษัทเอกชนที่ให้บริการในพื้นที่มาสูบล้างถังไปกำจัด เดือนละ 1 ครั้ง	- ในช่วงรื้อถอน โครงการยังไม่มีประสานรถสูบล้างถัง เนื่องจากมีตะกอนปริมาณน้อยจึงยังไม่ได้มีการสูบล้างถังส่วนเกินไปกำจัด ทั้งนี้หากโครงการพบว่ามีปริมาณตะกอนสูงจะดำเนินการประสานรถสูบล้างถังในพื้นที่มาสูบล้างถังไปกำจัดต่อไป	- ไม่พบปัญหา
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 1 ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	- ในช่วงรื้อถอน โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์		
3.1 น้ำใช้		
1. จัดให้มีการสำรองน้ำใช้ 0.75 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน)	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีการสำรองน้ำใช้ 0.75 ลูกบาศก์เมตร/วัน (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน) (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.24) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
2. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการติดป้าย และกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.25) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
3.2 น้ำเสีย		
1. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ จำนวน 20 ห้อง ซึ่งมีลักษณะมิดชิด ตั้งอยู่บริเวณทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ ซึ่งไม่รบกวนผู้อยู่ข้างเคียง	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้ ซึ่งมีลักษณะมิดชิด ตั้งอยู่บริเวณทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ ซึ่งไม่รบกวนผู้อยู่ข้างเคียง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.20) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
2. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ จำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 50 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงาน โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป	- ในช่วงรื้อถอน โครงการยังไม่มีติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1 โครงการมีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ และอยู่ระหว่างการติดตั้งบ่อบำบัดน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป จึงยังไม่ได้เดินระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้โครงการจะติดตั้งบ่อบำบัดน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเสร็จสิ้น ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566	- ไม่พบปัญหา
3. จัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำส้วมเสมอทุกวัน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำส้วมเสมอทุกวัน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.22) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
4. โครงการจะประสานให้รถสูบล้างปฏิภณของบริษัทเอกชนที่ให้บริการในพื้นที่มาสูบล้างปฏิภณไปกำจัดเดือนละ 1 ครั้ง	- ในช่วงรื้อถอน โครงการยังไม่มีการประสานรถสูบล้างปฏิภณ เนื่องจากมีตะกอนปริมาณน้อยจึงยังไม่ได้มีการสูบล้างตะกอนส่วนเกินไปกำจัด ทั้งนี้หากโครงการพบว่ามีปริมาณตะกอนสูงจะดำเนินการประสานรถสูบล้างปฏิภณในพื้นที่มาสูบล้างปฏิภณไปกำจัดต่อไป	- ไม่พบปัญหา
5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.2 น้ำเสีย (ต่อ) 6. กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน ตลอดจน ห้องน้ำ ห้องส้วม โดยใช้การดักหรือใช้สารเคมี การฉีดพ่นยา กำจัดแมลง การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัด ลูกน้ำเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่ง เพาะพันธุ์ยุง	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการกำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน ตลอดจนห้องน้ำ ห้องส้วม โดยใช้การดักหรือใช้สารเคมี การฉีดพ่นยากำจัดแมลง การ กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัดลูกน้ำเพื่อกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่ เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
3.3 การจัดการมูลฝอยและเศษวัสดุจากการรื้อถอน 1) การจัดการมูลฝอยช่วงรื้อถอนจากคนงาน (1) จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 100 ลิตร จำนวน 2 ถัง (แบ่งเป็น ถังมูลฝอยย่อยสลายได้ จำนวน 1 ถัง และถังมูลฝอย รีไซเคิล จำนวน 1 ถัง) และถังขนาด 50 ลิตร จำนวน 2 ถัง (แบ่งเป็น ถังมูลฝอยทั่วไป จำนวน 1 ถัง และถังมูลฝอย อันตราย จำนวน 1 ถัง) วางไว้ในบริเวณพื้นที่รื้อถอน และใน แต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอย เพื่อให้ รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลเมืองมาตาพุด มาเก็บขนไป กำจัด ต่อไป	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 100 ลิตร จำนวน 2 ถัง และถังขนาด 50 ลิตร จำนวน 2 ถัง วางไว้ในบริเวณพื้นที่รื้อถอน และในแต่ละวันจัดให้ มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอย เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลเมือง มาตาพุด มาเก็บขนไปกำจัด ต่อไป (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.28) ปัจจุบันโครงการอยู่ ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(2) โครงการต้องให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้ จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้อย่าง เคร่งครัด (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.26) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้าง โครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.3 การจัดการมูลฝอยและเศษวัสดุจากการรื้อถอน (ต่อ) 2) การจัดการเศษวัสดุจากการรื้อถอน (1) ให้บริษัทรับกำจัดที่มีใบอนุญาตมาจัดเก็บ ได้แก่ คอนกรีต หินคาสังกะสี เศษเหล็ก และผนัง และสายไฟ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้บริษัทรับกำจัดที่มีใบอนุญาตมาจัดเก็บ ได้แก่ คอนกรีต หินคาสังกะสี เศษเหล็ก และผนัง และสายไฟ	- ไม่พบปัญหา
(2) ให้ผู้รับเหมานำมาใช้ใหม่ ได้แก่ โถส้วม วงกบ บานประตู หน้าต่าง และถังบำบัดน้ำเสีย	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้ผู้รับเหมานำมาใช้ใหม่ ได้แก่ โถส้วม วงกบ บานประตู หน้าต่าง และถังบำบัดน้ำเสีย	- ไม่พบปัญหา
(3) จัดให้มีพื้นที่รวบรวมเศษวัสดุจากการรื้อถอน เช่น เศษเหล็ก และเศษไม้ เป็นต้น ไว้ภายในพื้นที่โครงการ โดยแยกประเภทเศษวัสดุเพื่อแยกการเก็บขน ซึ่งระหว่างรื้อถอนการขนย้ายออกนอกพื้นที่โครงการต้องจัดให้มีผ้าใบคลุมกองเศษวัสดุที่อาจทำให้เกิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีพื้นที่รวบรวมเศษวัสดุจากการรื้อถอน เช่น เศษเหล็ก และเศษไม้ เป็นต้น ไว้ภายในพื้นที่โครงการ โดยแยกประเภทเศษวัสดุเพื่อแยกการเก็บขน ซึ่งระหว่างรื้อถอนการขนย้ายออกนอกพื้นที่โครงการจัดให้มีผ้าใบคลุมกองเศษวัสดุที่อาจทำให้เกิดฝุ่น เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
3.4 ระบบไฟฟ้า - กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการติดป้าย และกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.29) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
3.5 ความปลอดภัย 1 จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่รื้อถอน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่รื้อถอน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.1) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
2 ติดตั้งป้ายเตือนอันตราย และแสดงขอบเขตการรื้อถอน เพื่อเตือนไม่ให้บุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจบุคคลที่เข้า-ออกพื้นที่รื้อถอน ทั้งในช่วงเวลาขณะทำงานและช่วงเวลาหลังเลิกงาน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการติดตั้งป้ายเตือนอันตราย และแสดงขอบเขตการรื้อถอน เพื่อเตือนไม่ให้บุคคลซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจบุคคลที่เข้า-ออกพื้นที่รื้อถอน ทั้งในช่วงเวลาขณะทำงานและช่วงเวลาหลังเลิกงาน ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.6 การจราจร		
(1) ติดป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่งเศษวัสดุรื้อถอน และรับ-ส่งคนงาน ทั้ง 4 ด้าน โดยระบุชื่อโครงการ บริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช่เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งเศษวัสดุ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณด้านข้างของรถขนส่งเศษวัสดุรื้อถอน และรับ-ส่งคนงาน ทั้ง 4 ด้าน โดยระบุชื่อโครงการ บริษัทผู้รับเหมา พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยใกล้เคียงและผู้ที่เกี่ยวข้องโดยใช่เส้นทางร่วมกับรถบรรทุกได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากการขนส่งเศษวัสดุ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.52) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(2) จัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถ สำหรับขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถ สำหรับขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอน	- ไม่พบปัญหา
(3) ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุ เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีการใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุ เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.14) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(4) ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- ไม่พบปัญหา
(5) ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็ว เขตก่อสร้าง ทางขรุขระ เป็นต้น ทั้งในพื้นที่โครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ เขตก่อสร้าง ทั้งในพื้นที่โครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(6) รักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอด	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการรักษาปรับปรุงเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีตลอด ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.6 การจราจร (ต่อ)		
(7) จัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถ สำหรับขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถบรรทุกไว้ภายในโครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถ สำหรับขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอน	- ไม่พบปัญหา
(8) กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งรถบรรทุก ในช่วงเวลาที่พนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบนถนนบริเวณโครงการได้	- ในช่วงรื้อถอน โครงการได้กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งรถบรรทุก ในช่วงเวลาที่พนักงานตำรวจท้องที่อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบนถนนบริเวณโครงการได้ ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 ผลกระทบทางสังคม 1) วิธีการดำเนินชีวิตและปัญหาสังคม		
(1) ก่อนเริ่มงานรื้อถอนต้องแจ้งให้เจ้าของอาคารหรือผู้พักอาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงรับทราบแผนงานรื้อถอนล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 15 วัน พร้อมทั้งแจ้งชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ เจ้าหน้าที่ของโครงการ เจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้รับเหมาที่ควบคุมงานรื้อถอน เพื่อให้ติดต่อหรือแจ้งเรื่องร้องเรียนได้ทันทีในกรณีที่ได้รับผลกระทบได้ตลอดเวลา	- ก่อนเริ่มงานรื้อถอน โครงการมีการแจ้งให้เจ้าของอาคารหรือผู้พักอาศัยในเขตติดต่อใกล้เคียงรับทราบแผนงานรื้อถอนล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 15 วัน พร้อมทั้งแจ้งชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ เจ้าหน้าที่ของโครงการ เจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้รับเหมาที่ควบคุมงานรื้อถอน เพื่อให้ติดต่อหรือแจ้งเรื่องร้องเรียนได้ทันทีในกรณีที่ได้รับผลกระทบได้ตลอดเวลา ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 ผลกระทบทางสังคม 1) วิธีการดำเนินชีวิตและปัญหาสังคม (ต่อ) (2) จัดให้มีการดูแลป้ายประชาสัมพันธ์ โดยการติดตั้งป้ายขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 2.4 เมตร และความยาวไม่น้อยกว่า 4.8 เมตร เพื่อแจ้งการรื้อถอนบริเวณแนวรั้วด้านที่ติดกับทางหลวงหมายเลข 363 และถนนซอยสุขุมวิท 51 ให้เห็นอย่างชัดเจนและสภาพที่ดีอยู่ตลอดเวลาในช่วงระยะรื้อถอน โดยมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในมาตรการทั่วไปทุกประการ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีการดูแลป้ายประชาสัมพันธ์ โดยการติดตั้งป้ายขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 2.4 เมตร และความยาวไม่น้อยกว่า 4.8 เมตร เพื่อแจ้งการรื้อถอนบริเวณแนวรั้วด้านที่ติดกับทางหลวงหมายเลข 363 และถนนซอยสุขุมวิท 51 ให้เห็นอย่างชัดเจนและสภาพที่ดีอยู่ตลอดเวลาในช่วงระยะรื้อถอน โดยมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในมาตรการทั่วไปทุกประการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.2) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(3) จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การรื้อถอนให้กับบ้าน/อาคารติดโครงการ และบ้าน/อาคาร โดยขอบพื้นที่รัศมี 100 เมตรจากขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างทั่วถึง โดยการจัดส่งเอกสารต่างๆ ทางไปรษณีย์ เพื่อเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์ โดยมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในมาตรการทั่วไปทุกประการ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีการประชาสัมพันธ์การรื้อถอนให้กับบ้าน/อาคาร ติดโครงการ และบ้าน/อาคาร โดยขอบพื้นที่รัศมี 100 เมตรจากขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างทั่วถึง โดยการจัดส่งเอกสารต่างๆ ทางไปรษณีย์ เพื่อเป็นหลักฐานเชิงประจักษ์ โดยมีรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในมาตรการทั่วไปทุกประการ ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(4) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่างๆ ได้แก่ มาตรการทั่วไป ด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าคุณภาพชีวิต และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียงอย่างเคร่งครัด	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่างๆ ได้แก่ มาตรการทั่วไป ด้านกายภาพชีวภาพ คุณค่าคุณภาพชีวิต และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียงอย่างเคร่งครัด ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต		
4.1 ผลกระทบทางสังคม		
1) วิธีการดำเนินชีวิตและปัญหาสังคม (ต่อ)		
(5) พิจารณารับเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการพิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก	- ไม่พบปัญหา
(6) กรณีรับแรงงานต่างด้าว ต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการรับแรงงานต่างด้าว เลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(7) จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้ ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(8) โครงการต้องดูแลคนงานรื้อถอนที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูล ชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด รวมถึงการตรวจสอบร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกเป็น ลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการดูแลคนงานรื้อถอนที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูล ชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด รวมถึงการตรวจสอบร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกเป็น ลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
2) ความปลอดภัย	-	-

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 1) ผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง 1.1 ผลกระทบด้านการให้บริการทางสาธารณสุข (1) โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบด้านฝุ่นละออง เสียงดังรบกวน การจราจร ความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด เพื่อลดผลกระทบต่อสุขภาพหากผู้พักอาศัยใกล้เคียงได้รับผลกระทบด้านสุขภาพที่เกิดจากการรื้อถอน โครงการต้องดูแลและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบด้านฝุ่นละออง เสียงดังรบกวน การจราจร ความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด เพื่อลดผลกระทบต่อสุขภาพหากผู้พักอาศัยใกล้เคียงได้รับผลกระทบด้านสุขภาพที่เกิดจากการรื้อถอน โครงการดูแลและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น	- ไม่พบปัญหา
(2) หากผู้พักอาศัยใกล้เคียงได้รับผลกระทบด้านสุขภาพที่เกิดจากการรื้อถอน โครงการต้องดูแลและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจะดูแลและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น หากผู้พักอาศัยใกล้เคียงได้รับผลกระทบด้านสุขภาพที่เกิดจากการรื้อถอน ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
1.2 ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค 1 ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่รื้อถอน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตพื้นที่รื้อถอน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ๗.1) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
2 จัดให้มีหัวฉีดสเปรย์น้ำ (Spray Nozzles) ติดตั้งที่รั้วชั่วคราวตามแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการรื้อถอนฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	ในช่วงรื้อถอน โครงการยังไม่มีติดตั้งชุดหัวฉีดสเปรย์น้ำละอองฝอย ที่รั้วชั่วคราวตามแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการ (หันหัวฉีดเข้าหาพื้นที่โครงการ) เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการรื้อถอนฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง โดยกำหนดจุดติดตั้งและเว้นระยะห่างของหัวพ่นให้เหมาะสม อย่าให้รัศมีการพ่นของละอองพ่นโดนกัน และกำหนดระยะเวลาเปิด-ปิดให้เหมาะสม ไม่นานหรือถี่เกินไป ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1 และจะทำการติดตั้งชุดหัวฉีดสเปรย์น้ำละอองฝอย ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 1) ผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง 1.2 ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค 3 ติดตั้งผ้าใบ Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการรื้อถอนฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง และตรวจสอบ Mesh sheet ให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน หากมีการชำรุดต้องซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งานได้เสมอ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการยังไม่มีติดตั้งผ้าใบ Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) แต่โครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฉีดน้ำพรมน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้างและถนน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการรื้อถอนฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.6) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
4 โครงการต้องกำหนดมาตรการหากผู้พักอาศัยใกล้เคียงได้รับผลกระทบด้านสุขภาพที่เกิดจากการรื้อถอนโครงการ โดยต้องดูแลและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น	- ในช่วงรื้อถอน โครงการได้กำหนดมาตรการหากผู้พักอาศัยใกล้เคียงได้รับผลกระทบด้านสุขภาพที่เกิดจากการรื้อถอนโครงการ โดยดูแลและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น	- ไม่พบปัญหา
1.3 ผลกระทบด้านอุบัติเหตุ (1) จัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่รื้อถอน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่รื้อถอน ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
(2) ติดตั้งป้ายเตือนอันตราย และแสดงขอบเขตการรื้อถอน เพื่อเตือนไม่ให้บุคคล ซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจบุคคลที่เข้า-ออกพื้นที่รื้อถอน ทั้งในช่วงเวลาขณะทำงาน และช่วงเวลาหลังเลิกงาน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการติดตั้งป้ายเตือนอันตราย และแสดงขอบเขตการรื้อถอน เพื่อเตือนไม่ให้บุคคล ซึ่งไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจบุคคลที่เข้า-ออกพื้นที่รื้อถอน ทั้งในช่วงเวลาขณะทำงาน และช่วงเวลาหลังเลิกงาน	- ไม่พบปัญหา
(3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ดูแลมาตรการที่ต้องปฏิบัติตามเวลาที่ปฏิบัติงาน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป.) ดูแลมาตรการที่ปฏิบัติตามเวลาที่ปฏิบัติงาน ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
2) ผลกระทบต่อคนงานรื้อถอน		
2.1 การให้บริการสาธารณสุข	-	-
2.2 ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค		
2.2.1 ผลกระทบด้านฝุ่นละออง		
1. กำหนดให้คนงานที่ต้องทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน การรื้อผนังคอนกรีต ฯลฯ ต้องใส่หน้ากากที่สามารถป้องกันฝุ่นที่มีขนาด 0.3 ไมครอนขึ้นไป ตลอดเวลาทำงาน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการกำหนดให้คนงานที่ทำงานในบริเวณที่มีฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน การรื้อผนังคอนกรีต ฯลฯ ใส่หน้ากากที่สามารถป้องกันฝุ่นที่มีขนาด 0.3 ไมครอนขึ้นไป ตลอดเวลาทำงาน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
2. ฉีดพรมทั้งบริเวณพื้นที่รื้อถอนหรือบริเวณที่เกิดฝุ่นทุกวัน (ยกเว้นวันฝนตก) โดยฉีดพรมทุก 3 ชั่วโมง ตลอดระยะเวลา รื้อถอน โดยพิจารณาพื้นที่ตามความเหมาะสมของสภาพหน้างานต่อไป	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีการฉีดพรมทั้งบริเวณพื้นที่รื้อถอนหรือบริเวณที่เกิดฝุ่นทุกวัน โดยฉีดพรมทุก 3 ชั่วโมง ตลอดระยะเวลา รื้อถอน โดยพิจารณาพื้นที่ตามความเหมาะสมของสภาพหน้างานต่อไป (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.6) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
3. จัดให้มีชุดหัวฉีดสเปรย์น้ำละอองฝอย ติดตั้งที่รั้วชั่วคราวตามแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการ (หันหัวฉีดเข้าหาพื้นที่โครงการ) เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการรื้อถอนฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง โดยกำหนดจุดติดตั้งและเว้นระยะห่างของหัวพ่นให้เหมาะสม อย่าให้รัศมีการพ่นของละอองพ่นโดนกัน และกำหนดระยะเวลาเปิด-ปิดให้เหมาะสม ไม่นานหรือถี่เกินไป ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1 และจะทำการติดตั้งชุดหัวฉีดสเปรย์น้ำละอองฝอย ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566	- ในช่วงรื้อถอน โครงการยังไม่มีติดตั้งชุดหัวฉีดสเปรย์น้ำละอองฝอย ที่รั้วชั่วคราวตามแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการ (หันหัวฉีดเข้าหาพื้นที่โครงการ) เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการรื้อถอนฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง โดยกำหนดจุดติดตั้งและเว้นระยะห่างของหัวพ่นให้เหมาะสม อย่าให้รัศมีการพ่นของละอองพ่นโดนกัน และกำหนดระยะเวลาเปิด-ปิดให้เหมาะสม ไม่นานหรือถี่เกินไป ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1 และจะทำการติดตั้งชุดหัวฉีดสเปรย์น้ำละอองฝอย ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
2) ผลกระทบต่อคนงานรื้อถอน 2.2 ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค 2.2.2 ผลกระทบด้านเสียง 1. จัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย ส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A) ได้แก่ ที่ครอบหู (Ear Muff) ที่มีค่า NRR 37 dB(A) และปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ที่มีค่า NRR 33 dB(A) ดังนี้ - คนงานที่ทำงานใกล้รถบรรทุก ที่ระยะ 1 เมตรต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muf) ที่ระยะ 5 เมตร ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง - คนงานที่ทำงานใกล้รถขุด ที่ระยะ 1 เมตร ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง - คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิดที่ระยะ 5 เมตร ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีคนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย ส่วนบุคคลที่สามารถลดระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A) โครงการกำชับให้คนงานที่ทำงานใกล้รถบรรทุก ที่ระยะ 1 เมตร ให้ใส่ที่ครอบหู (Ear Muf) ที่ระยะ 5 เมตร ให้ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง คนงานที่ทำงานใกล้รถขุด ที่ระยะ 1 เมตร ให้ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิดที่ระยะ 5 เมตร ให้ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
2. ติดตั้งข้อกำหนดการใส่อุปกรณ์ลดเสียงในแต่ละช่วงกิจกรรม และระยะห่างจากเครื่องจักรให้เห็นชัดเจน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการติดตั้งข้อกำหนดการใส่อุปกรณ์ลดเสียงในแต่ละช่วงกิจกรรม และระยะห่างจากเครื่องจักรให้เห็นชัดเจน ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
3. เปลี่ยนงานให้คนงาน หรือหมุนเวียนสลับหน้าที่ระหว่างคนงานด้วยกัน เพื่อให้ระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A)	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการเปลี่ยนงานให้คนงาน หรือหมุนเวียนสลับหน้าที่ระหว่างคนงานด้วยกัน เพื่อให้ระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A) ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
2) ผลกระทบต่อคนงานรื้อถอน 2.2 ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค 2.2.2 ผลกระทบด้านเสียง (ต่อ) 4. โครงการต้องกำหนดมาตรการ สำหรับลดผลกระทบด้านเสียงที่คนงานจะได้รับให้สอดคล้องกับมาตรฐานเสียงของกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และตามประกาศกรมสวัสดิการ และคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ประกาศ ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 135 ตอนพิเศษ 19 ง วันที่ 26 เดือนมกราคม พ.ศ. 2561	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการกำหนดมาตรการ สำหรับลดผลกระทบด้านเสียงที่คนงานจะได้รับให้สอดคล้องกับมาตรฐานเสียงของกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และตามประกาศกรมสวัสดิการ และคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ประกาศ ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 135 ตอนพิเศษ 19 ง วันที่ 26 เดือนมกราคม พ.ศ. 2561 ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
2.2.3 ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน 1) มาตรการควบคุมที่แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน - ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือ - ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ - โครงการต้องตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีและปลอดภัยตามระยะการใช้งานที่เหมาะสม และตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีมาตรการควบคุมที่แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน ให้ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือ จัดให้ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ และตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีและปลอดภัยตามระยะการใช้งานที่เหมาะสม และตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
2) ผลกระทบต่อคนงานรื้อถอน 2.2 ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค 2.2.3 ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน (ต่อ) 2) มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล - กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงานที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน อันอาจเป็นอันตราย โดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง - ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล - ตรวจสอบการทำงานของคนงานที่ใช้เครื่องมือเครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีมาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล โดยมีการกำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน อันอาจเป็นอันตรายโดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง และใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล และจัดให้มีการตรวจสอบการทำงานของคนงานที่ใช้เครื่องมือเครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
2.2.4 ผลกระทบด้านอุบัติเหตุต่อคนงาน 1. โครงการต้องกำหนดให้ผู้รับเหมาปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการกำหนดให้ผู้รับเหมาปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564	- ไม่พบปัญหา
2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาตประจำอยู่ในพื้นที่รื้อถอน และกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาตประจำอยู่ในพื้นที่รื้อถอน และกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา
3. จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่ และคนงาน ทำางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะ การจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน และกำหนดช่วงเวลาในการทำงาน เป็นต้น	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่ และคนงาน ทำางการทำงานที่เหมาะสม ลักษณะ การจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน และกำหนดช่วงเวลาในการทำงาน ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงระยะก่อสร้างโครงสร้างชั้นที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
2) ผลกระทบต่อคนงานรื้อถอน 2.2 ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค 2.2.5 ผลกระทบด้านโรคติดต่อร้ายแรง 1. โครงการนำวิธีการ Bubble and seal ของศูนย์บริหาร สถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือ ศบค. มาประยุกต์ใช้แต่ปรับให้มีความเข้มข้นสูงสุด ได้แก่ พนักงาน และคนงานในพื้นที่ก่อสร้างทุกคนที่เข้ามา ปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้างจะต้องได้รับวัคซีนแล้ว 2 เข็ม และต้องทำการฉีดกระตุ้นภูมิคุ้มกัน (เข็มที่ 3) ตามคำแนะนำ ของกระทรวงสาธารณสุขหรือตามรอบของประสิทธิภาพของ วัคซีนตามคำแนะนำของผู้ผลิตขณะเดียวกันก็ต้องทำการ ตรวจ Antigen Test Kt ทุก 14 วัน หากพบผู้ติดเชื้อตั้งแต่ 1% ขึ้นไปให้ทำ Bubble and seal ทันที	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการนำวิธีการ Bubble and seal ของศูนย์บริหาร สถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือ ศบค. มาประยุกต์ใช้แต่ปรับให้ มีความเข้มข้นสูงสุด ได้แก่ พนักงาน และคนงานในพื้นที่ก่อสร้างทุกคนที่เข้ามาปฏิบัติงาน ในพื้นที่ก่อสร้างได้รับวัคซีนแล้ว 2 เข็ม และทำการฉีดกระตุ้นภูมิคุ้มกัน (เข็มที่ 3) ตาม คำแนะนำของกระทรวงสาธารณสุขหรือตามรอบของประสิทธิภาพของวัคซีนตาม คำแนะนำของผู้ผลิต ขณะเดียวกันก็จะทำการตรวจ Antigen Test Kt ทุก 14 วัน หาก พบผู้ติดเชื้อตั้งแต่ 1% ขึ้นไปให้ทำ Bubble and seal ทันที	- ไม่พบปัญหา
2. โครงการนำมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อ ไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ตามแนวทางจากกรม ควบคุมโรคมาใช้กำหนดเป็นมาตรการภายในบริเวณพื้นที่ โครงการ ดังนี้ (1) จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแรงงานที่มีภาวะเสี่ยง (2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานเฝ้าระวังโรคกับศูนย์บริการ สาธารณสุขในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแรงงานที่มีภาวะเสี่ยง - ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานเฝ้าระวังโรคกับศูนย์บริการ สาธารณสุขในพื้นที่โครงการ	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
2) ผลกระทบต่อคนงานรื้อถอน 2.2 ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค 2.2.5 ผลกระทบด้านโรคติดต่อร้ายแรง (ต่อ) (3) จัดให้มีจุดตรวจคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่รื้อถอน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีจุดตรวจคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่รื้อถอน	- ไม่พบปัญหา
(4) จัดให้มีพื้นที่ล้างมือพร้อมสบู่ หรือเจลแอลกอฮอล์ล้างมือ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีพื้นที่ล้างมือพร้อมสบู่ หรือเจลแอลกอฮอล์ล้างมือ	- ไม่พบปัญหา
(5) กำกับให้คนงานก่อสร้างสวมหน้ากากอนามัยก่อนเข้าพื้นที่โครงการ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการกำกับให้คนงานก่อสร้างสวมหน้ากากอนามัยก่อนเข้าพื้นที่โครงการ	- ไม่พบปัญหา
(6) ควบคุมให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างคนงานในการทำงาน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการควบคุมให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างคนงานในการทำงาน	- ไม่พบปัญหา
(7) จัดให้มีการดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ที่พัก ห้องน้ำ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีการดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ที่พัก ห้องน้ำ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน	- ไม่พบปัญหา
(8) ควบคุม เช็ดทำความสะอาดรับ-ส่งคนงาน โดยเน้นจุดสัมผัสร่วมด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการควบคุม เช็ดทำความสะอาดรับ-ส่งคนงาน โดยเน้นจุดสัมผัสร่วมด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ	- ไม่พบปัญหา
(9) จัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อทิ้งหน้ากากอนามัยหรือกระดาษทิชชู	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อทิ้งหน้ากากอนามัยหรือกระดาษทิชชู	- ไม่พบปัญหา
(10) หากพบคนงานก่อสร้างมีอาการไอ เจ็บคอ มีน้ำมูกให้ ผู้รับเหมาพาไปพบแพทย์โดยทันที	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้ผู้รับเหมาเป็นผู้พาคนงานไปพบแพทย์ หากพบคนงานก่อสร้างมีอาการไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก	- ไม่พบปัญหา
(11) ปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาครัฐอย่างเคร่งครัด โดยมีการจัดเก็บและทำบันทึกประวัติคนงานก่อสร้างโครงการ	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาครัฐอย่างเคร่งครัด โดยมีการจัดเก็บและทำบันทึกประวัติคนงานก่อสร้างโครงการ	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
1.1 สภาพภูมิประเทศ		
1. จัดทำรั้ว Metal Sheet โดยรอบพื้นที่โครงการ ความสูง 6 เมตร เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างชัดเจน	- โครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet โดยรอบพื้นที่โครงการ ความสูง 6 เมตร เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการอย่างชัดเจน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.1)	- ไม่พบปัญหา
2. จัดให้มีท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.3 เมตร และความลาดเอียง 1 : 200 บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีบ่อดักขยะเพื่อให้เศษตะกอนดินหรือเศษหิน กรวด หวาย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน ก่อนระบายออกสู่ท่อน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป	- โครงการยังไม่ได้จัดทำท่อระบายน้ำ และบ่อดักขยะ ซึ่งโครงการจะดำเนินการจัดทำท่อระบายน้ำ และบ่อดักขยะ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 เพื่อให้เศษตะกอนดินหรือเศษหิน กรวด หวาย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน ก่อนระบายออกสู่ท่อน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป	- ไม่พบปัญหา
3. ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	- โครงการกำกับให้บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด (ผู้รับเหมาก่อสร้าง) ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	- ไม่พบปัญหา
4. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด (กxย) ไม่น้อยกว่า 2.4 x 4.8 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการ เทศบาลเมืองมาบตาพุด และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	- โครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการ เทศบาลเมืองมาบตาพุด และเลขที่หนังสือเห็นชอบ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.2) พร้อมทั้งแสดงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อสามารถประสานโครงการ รวมทั้งช่องทางการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยติดไว้บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.3)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)		
5. ปรับสภาพพื้นที่ตลอดจนก่อสร้างโครงการเฉพาะภายใน ขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	- โครงการกั้นรั้วให้บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด (ผู้รับเหมาก่อสร้าง) ปรับสภาพพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ ให้อยู่เฉพาะภายในขอบเขตที่ดินของโครงการเท่านั้น	- ไม่พบปัญหา
6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อ สอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้ง กล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียน ที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดย ทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.4) พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับ เรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นหาแนวทางแก้ไขโดยทันที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.3)	- ไม่พบปัญหา
1.2 คุณภาพอากาศ		
1. มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์		
(1) ก่อนก่อสร้างโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบ ผู้อยู่ข้างเคียง โดยเฉพาะอย่างยิ่งนิติบุคคลอาคารชุดพัก อาศัย (Kensington Rayong 2) และให้ชื่อพร้อมเบอร์ โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงเพื่อ สอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อม ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนว ทางแก้ไขโดยทันที	- ก่อนก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้อยู่ข้างเคียง โดยเฉพาะ อย่างยิ่งนิติบุคคลอาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) และให้ชื่อพร้อมเบอร์ โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรงเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการ ก่อสร้างโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.5) พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นหาแนวทางแก้ไขโดย ทันที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.3)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2. มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง (1) กำหนดให้ฉีดน้ำพรมน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้างและถนนที่ใช้ ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในวันที่ฝนไม่ตก อย่าง น้อย 2 ครั้ง (เช้าและเย็น) เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น ละออง	- โครงการกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ฉีดน้ำพรมน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้างและถนนที่ใช้ขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ในการก่อสร้างในวันที่ฝนไม่ตก อย่างน้อย 2 ครั้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น ละออง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.6)	- ไม่พบปัญหา
(2) ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) ตั้งแต่ ชั้นล่างจนถึงชั้นสูงสุดโดยรอบแต่ละอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่น ละออง จากอาคารก่อสร้างในชั้นที่สูงฟุ้งกระจายไปยัง อาคารข้างเคียง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างโครงการอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบ ก่อสร้าง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) โดยรอบแต่ละอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละออง จากอาคารก่อสร้างในชั้นที่สูงฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ 7.7)	- ไม่พบปัญหา
(3) จัดให้มีชุดหัวฉีดสเปรย์น้ำละอองฝอย ติดตั้งที่รั้วชั่วคราว ตามแนวเขตที่ดินโดยรอบโครงการ (หันหัวฉีดเข้าหาพื้นที่ โครงการ) และบนอาคารย้ายไปตามชั้นที่มีการก่อสร้าง แต่โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ฉีด พรมน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการอาคารก่อสร้างฟุ้งกระจายไป ยังอาคารข้างเคียง โดยกำหนดจุดติดตั้งและเว้นระยะห่าง ของหัวพ่นให้เหมาะสม และกำหนดระยะเวลาเปิด-ปิดให้ เหมาะสม	- โครงการยังไม่มีติดตั้งชุดหัวฉีดสเปรย์น้ำละอองฝอยตามแนวเขตที่ดินโดยรอบ โครงการ และบนอาคารย้ายไปตามชั้นที่มีการก่อสร้าง แต่โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ฉีด พรมน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.6) เพื่อป้องกันฝุ่นละอองจากการ อาคารก่อสร้างฟุ้งกระจายไปยังอาคารข้างเคียง	- ไม่พบปัญหา
(4) การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บใน Bund และ ฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ	- โครงการไม่ได้จัดให้มีการเก็บกองทรายไว้ใน Bund เนื่องจากปัจจุบันโครงการใช้บริการ รถผสมคอนกรีตสำเร็จ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.8)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 2. มาตรการด้านการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง (5) การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้างต้องนำเข้ามา โดยบรรจุภาชนะที่มีมิดชิด	- ปัจจุบันโครงการยังไม่มีมีการนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่โครงการ เนื่องจากโครงการใช้ บริการรถผสมคอนกรีตสำเร็จ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.8)	- ไม่พบปัญหา
(6) จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีบริษัท ยูไนเต็ด โปรเจคต์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (ควบคุมงานก่อสร้าง) ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหา
3. มาตรการด้านการเตรียมและดูแลพื้นที่ก่อสร้าง (1) จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้ อยู่ห่างจากอาคารที่อยู่ใกล้เคียงให้มาก	- โครงการกำชับให้บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด (ผู้รับเหมาก่อสร้าง) จัดวางตำแหน่ง เครื่องจักร และกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ห่างจากอาคารที่อยู่ใกล้เคียงให้มาก	- ไม่พบปัญหา
(2) ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้หน้างานเป็นระยะ เวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด	- โครงการจัดให้มีรถบรรทุกเข้ามารับเศษวัสดุที่เหลือใช้ไปกำจัด โดยจะไม่กองหรือเก็บ เศษวัสดุตั้งกล่าวไว้หน้างานเป็นระยะเวลานาน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.9)	- ไม่พบปัญหา
(3) จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดพื้นหลังการก่อสร้างในแต่ละ วัน เพื่อไม่ให้มีเศษวัสดุ/ฝุ่นตกค้างในพื้นที่	- โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดพื้นหลังการก่อสร้างในแต่ละวัน เพื่อไม่ให้มีเศษ วัสดุ/ฝุ่นตกค้างในพื้นที่ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.10)	- ไม่พบปัญหา
4. มาตรการด้านการเดินรถและใช้เครื่องจักร (1) ในช่วงที่ฝนตก ให้จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูให้ทั่วบริเวณ ภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถวิ่งผ่าน เพื่อป้องกันรถจม โคลน	- โครงการจัดให้มีการวางแผ่นเหล็กอย่างหนาปูให้ทั่วบริเวณภายในพื้นที่โครงการที่จะมีรถ วิ่งผ่าน ในช่วงที่ฝนตก เพื่อป้องกันรถจมโคลน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.11)	- ไม่พบปัญหา
(2) อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ให้ ดับเครื่องยนต์ลงระหว่างการพักใช้งาน	- โครงการกำชับให้บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด (ผู้รับเหมาก่อสร้าง) ให้ดับเครื่องยนต์ ลงระหว่างการพักใช้งานอุปกรณ์ เครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.2 คุณภาพอากาศ 4. มาตรการด้านการเดินรถและใช้เครื่องจักร (ต่อ) (3) จำกัดความเร็วของรถในพื้นที่ก่อสร้าง โดยใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการมีการจำกัดความเร็วของรถในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจัดให้มีป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.12)	- ไม่พบปัญหา
5. มาตรการด้านการจัดการของเสีย - ห้ามไม่ให้ผู้รับเหมาเผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการติดป้ายห้ามไม่ให้ผู้รับเหมาเผาทำลายวัสดุมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.13)	- ไม่พบปัญหา
6. มาตรการด้านการขนส่ง (1) ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง	- โครงการจัดให้มีการใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.14)	- ไม่พบปัญหา
(3) ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการมีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- ไม่พบปัญหา
(3) บริเวณปากทางเข้า-ออก ต้องปิดทึบตลอดเวลาโดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น ตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- โครงการจัดให้มีประตูทางเข้า-ออก ปิดทึบตลอดเวลา โดยเปิดเฉพาะเมื่อมีรถเข้า-ออก (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.15) และจัดให้มีพนักงานคอยรักษาทำความสะอาดพื้นให้ปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่นตกค้างจนการก่อสร้างแล้วเสร็จ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.10)	- ไม่พบปัญหา
(4) จัดให้มีพนักงานกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกหล่นบริเวณถนนด้านหน้าโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที	- โครงการจัดให้มีพนักงานกวาดเศษดิน ทราย ที่ตกหล่นบริเวณถนนด้านหน้าโครงการ โดยในกรณีที่มีเศษดินเปียกตกหล่นให้ทำความสะอาด โดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.6 และรูปที่ ผ7.10)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.2 คุณภาพอากาศ 6. มาตรการด้านการขนส่ง (ต่อ) (5) จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง โดยล้างล้อรถบรรทุก โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดและช่วงล่างของรถบรรทุก บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง โดยล้างล้อรถบรรทุก โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดและช่วงล่างของรถบรรทุก บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.15)	- ไม่พบปัญหา
7. ติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศ บริเวณโครงการในแต่ละวัน และหากพบว่าคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการตั้งอยู่ ได้แก่ ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM _{2.5}) มีค่าความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานกำหนดจะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดมลพิษดังกล่าวทันที เช่น งานที่ใช้เครื่องจักร และยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล งานขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการงานตัด เจริญคอนกรีต และหากหน่วยงานราชการขอความร่วมมือให้หยุดการก่อสร้างหรือในการดำเนินการตามมาตรการแก้ไขปัญหาก็จะให้ความร่วมมือกับทางราชการอย่างเคร่งครัด	- โครงการมีการติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศจากกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบข้อมูลคุณภาพอากาศ บริเวณโครงการในแต่ละวัน และหากพบว่าคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการตั้งอยู่ ได้แก่ SO ₂ NO ₂ PM ₁₀ และ PM _{2.5} มีค่าความเข้มข้นเกินค่ามาตรฐานกำหนด โครงการจะหยุดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดมลพิษดังกล่าวทันที และหากหน่วยงานราชการขอความร่วมมือให้หยุดการก่อสร้างหรือในการดำเนินการตามมาตรการแก้ไขปัญหาก็จะให้ความร่วมมือกับทางราชการอย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.3 เสียง 1. โครงการต้องจัดให้มีแผ่นกันเสียงเพื่อลดระดับเสียงในแต่ละช่วงเดือน ดังนี้ (1) เดือนที่ 2-3 (งานเสาเข็มและฐานราก) จัดทำรั้ว Metal Sheet ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกันให้ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นที่ลดระดับเสียงลงได้น้อยกว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ความสูง 6 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ สำหรับด้านทิศตะวันตกติดตั้งรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร เพื่อความเรียบร้อย	- โครงการมีการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ ซึ่งสามารถช่วยลดระดับเสียงเมื่อผ่านแนวรั้วลงได้ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.1)	- ไม่พบปัญหา
(2) เดือนที่ 4-10 (งานโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรมและงานระบบสาธารณูปโภค) และเดือนที่ 11-13 (งานโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรม และงานระบบสาธารณูปโภคซ้อนทับกับงานตกแต่งภายในและภายนอก และงานเก็บทำความสะอาด) ติดตั้งกำแพงกันเสียงแบบเคลื่อนย้ายได้ (ย้ายไปตามชั้นที่ก่อสร้าง) โดยเลือกใช้ Metal Sheet ความหนา 0.45 มิลลิเมตร 3 แผ่นซ้อนกัน ให้ความหนาไม่น้อยกว่า 1.27 มิลลิเมตร (หรือวัสดุอื่นที่ลดระดับเสียงลงได้น้อยกว่า 25 dB(A) และมีเอกสารรับรอง) ความสูง 2.4 เมตร ที่ขอบอาคารด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ ในการก่อสร้างชั้นที่ 1-8 สำหรับด้านทิศเหนือและทิศใต้ ทำกิจกรรมตกแต่งเฉพาะชั้นที่มีผนังแล้วเท่านั้น เริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตอาคารเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่ง	- ในช่วงก่อสร้างโครงสร้างอาคาร โครงการไม่มีการติดตั้งแผ่นกันเสียงแบบเคลื่อนย้ายได้ แต่จะมีการจัดทำผนังคอนกรีตภายในอาคาร ซึ่งผนังคอนกรีตอาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทึบอีกชั้นหนึ่งได้ ทั้งนี้ปัจจุบันโครงการมีการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร ด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ ซึ่งสามารถช่วยลดระดับเสียงเมื่อผ่านแนวรั้วลงได้ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.1)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.3 เสียง (ต่อ) (3) เดือนที่ 14-15 (งานตกแต่งภายในและภายนอกและเก็บทำความสะอาด) ในช่วงกิจกรรมงานตกแต่งและเก็บทำความสะอาด จะเริ่มดำเนินการเมื่อก่อสร้างผนังคอนกรีตปิดล้อมชั้นของอาคารไว้แล้ว ซึ่งผนังคอนกรีต อาคารจะเป็นเสมือนกำแพงกันเสียงในลักษณะห้องปิดทับอีกชั้นหนึ่ง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงก่อสร้างโครงสร้างอาคาร จึงไม่มีกิจกรรมดังกล่าว	- ไม่พบปัญหา
2. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การทำเสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก และงานโครงสร้าง เป็นต้น ในวันจันทร์-วันเสาร์ทำงานในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. และหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยหยุดก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. หลังจากนั้นเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาด และให้คนงานออกนอกพื้นที่ก่อนเวลา 18.00 น. กรณีมีความจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว เช่น การเทปูน เป็นต้น ให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 20.00 น. (ไม่เกิน 3 วัน/สัปดาห์) และแจ้งให้ผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 วัน และต้องแจ้งหน่วยงานอนุญาตให้รับทราบ สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการดำเนินการใดๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการต้องกำชับให้ผู้รับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- โครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ในวันจันทร์-วันเสาร์ทำงานในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. และหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยหยุดก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. หลังจากนั้นเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาด และให้คนงานออกนอกพื้นที่ก่อนเวลา 18.00 น. กรณีมีความจำเป็นต้องก่อสร้างเกินเวลาในทำงานต่อเนื่องและเกินเวลาดังกล่าว เช่น การเทปูน ให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 20.00 น. และแจ้งให้ผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 วัน และแจ้งหน่วยงานอนุญาตให้รับทราบ สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการดำเนินการใดๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งนี้โครงการมีการกำชับให้ผู้รับเหมาและคนงานปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
1.3 เสียง (ต่อ)		
3. ใช้เสาเข็มกวดในการก่อสร้างอาคารโครงการ เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงดังรบกวน	- ในช่วงเจาะเสาเข็ม โครงการมีการใช้เสาเข็มกวดในการก่อสร้างอาคารโครงการ เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงดังรบกวน	- ไม่พบปัญหา
4. เลือกใช้อุปกรณ์เครื่องมือ กำหนดการให้เครื่องจักรที่เป็นสัดส่วน ไม่ทำการใช้เครื่องจักรในการก่อสร้างพร้อมกัน โดยไม่จำเป็น	- โครงการกำชับคนงานให้เลือกใช้อุปกรณ์เครื่องมือ และกำหนดการให้เครื่องจักรที่เป็นสัดส่วนไม่ใช่เครื่องจักรในการก่อสร้างพร้อมกันโดยไม่จำเป็น	- ไม่พบปัญหา
5. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้ดับเครื่องหรือเบາเครื่องลงระหว่างการพักเครื่อง	- โครงการกำชับให้คนงานให้ดับเครื่องจักรกลลง และอุปกรณ์ที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้ดับเครื่องหรือเบาเครื่องลงระหว่างการพักเครื่อง	- ไม่พบปัญหา
6. ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้งานให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ พร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้งานให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอในระหว่างการก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหา
7. ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	- โครงการจัดให้มีการใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร	- ไม่พบปัญหา
8. กำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง พร้อมทั้งติดป้ายห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ 7.17)	- ไม่พบปัญหา
9. คัดเลือกบริษัทผู้รับเหมาที่มีประสบการณ์ในการก่อสร้าง และกำหนดเงื่อนไขต้องปฏิบัติตามมาตรการ ทั้งนี้ หากไม่ปฏิบัติตามจะมีบทปรับ โดยเงื่อนไขดังกล่าว จะระบุอยู่ใน TOR ในสัญญาว่าจ้าง	- โครงการได้คัดเลือกบริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด (ผู้รับเหมา) ซึ่งเป็นผู้รับเหมาที่มีประสบการณ์ มีชื่อเสียงในการก่อสร้าง ทั้งนี้โครงการได้กำหนดเงื่อนไขให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการ หากไม่ปฏิบัติตามจะมีบทปรับ ซึ่งเงื่อนไขดังกล่าวจะระบุอยู่ใน TOR ในสัญญาว่าจ้าง (ภาคผนวกที่ 10)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.4 ความสั่นสะเทือน 1. ก่อสร้างอาคารโครงการ ใช้เสาเข็มแบบกด JIP (Jack In Pile) (หรือเทียบเท่า) ซึ่งช่วยลดผลกระทบจากการสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการมีการใช้เสาเข็มแบบกด JIP (Jack In Pile) ซึ่งช่วยลดผลกระทบจากการสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง	- ไม่พบปัญหา
2. กำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน เช่น การทำเสาเข็ม การก่อสร้างฐานราก และงานโครงสร้าง เป็นต้น ในวันจันทร์-วันเสาร์ทำงานในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. และหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน โดยหยุดก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. หลังจากนั้นเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาด และให้คนงานออกนอกพื้นที่ก่อนเวลา 18.00 น. กรณีมีความจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างเกินเวลาในกิจกรรมก่อสร้างที่ต่อเนื่องเป็นครั้งคราว เช่น การเทปูน เป็นต้น ให้ก่อสร้างได้ ไม่เกิน 20.00 น. (ไม่เกิน 3 วันสัปดาห์) และแจ้งให้ผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 วัน และต้องแจ้งหน่วยงานอนุญาตให้รับทราบ สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการดำเนินการใด ๆ	- โครงการกำหนดช่วงเวลาการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ในวันจันทร์-วันเสาร์ทำงานในช่วงเวลา 08.00-18.00 น. และหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยหยุดก่อสร้างตั้งแต่เวลา 17.00 น. หลังจากนั้นเป็นการเก็บงาน รวมถึงการทำความสะอาด และให้คนงานออกนอกพื้นที่ก่อนเวลา 18.00 น. กรณีมีความจำเป็นต้องก่อสร้างเกินเวลาในการทำงานต่อเนื่องและเกินเวลาดังกล่าว เช่น การเทปูน ให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 20.00 น. และแจ้งให้ผู้อยู่อาศัยข้างเคียงรับทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 วัน และแจ้งหน่วยงานอนุญาตให้รับทราบ สำหรับวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์จะไม่มีการดำเนินการใด ๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) 3. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย/อาคารติดโครงการทุกหลัง โดยสำรวจ/ถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารก่อนก่อสร้าง เพื่อรับผิชอบ/ชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้น และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง และต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	- ก่อนก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย/อาคารติดโครงการทุกหลัง โดยสำรวจ/ถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารก่อนก่อสร้าง เพื่อรับผิชอบ/ชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิม หากเกิดการแตกร้าวขึ้น และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง และแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.5)	- ไม่พบปัญหา
4. จัดให้มีการประกันภัยโดยต้องมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาลและทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาทารากรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการประกันภัย โดยมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาลและทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาทารากรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณป้อมยามหน้าโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.18)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) 5. ในระหว่างประสานบริษัทประกันโครงการจัดให้มีเงินสำรอง ประจำโครงการ สำหรับการซ่อมแซมหรือชดเชยเยียวยาผู้ได้รับ ผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ โดยไม่ต้องรอการดำเนินการ ของบริษัทประกันภัย ทั้งนี้เนื่องจากผลกระทบที่เกิดขึ้นในแต่ละ กรณีมีความแตกต่างกัน จำนวนเงินชดเชยเยียวยา จึงขึ้นอยู่กับ ผลการเจรจา หรือข้อตกลงระหว่างโครงการ และผู้ได้รับ ผลกระทบแต่ละราย ภายหลังการเจรจาได้ข้อยุติแล้ว โครงการ จะจ่ายเงินชดเชยให้ผู้ได้รับผลกระทบในอัตราส่วนร้อยละ 50 ของค่าความเสียหายที่ตกลงกันภายในเวลา 7 วัน และเมื่อบริษัท ประกันภัยได้ตรวจสอบและดำเนินการตามหลักการประกันภัย และพิสูจน์ได้ว่าได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ จะ จ่ายเงินชดเชยส่วนที่เหลือทั้งหมด (ร้อยละ 50 ของค่าเสียหายที่ ตกลงกัน) กรณีตกลงกันไม่ได้ให้เข้าสู่กระบวนการตาม พระราชบัญญัติไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562 โดยโครงการเป็น ผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมในการดำเนินการไกล่เกลี่ย (ถ้ามี)	- โครงการจัดให้มีเงินสำรองประจำโครงการ ในระหว่างประสานบริษัทประกัน สำหรับการ การซ่อมแซมหรือชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ โดยไม่รอ การดำเนินการของบริษัทประกันภัย ทั้งนี้เนื่องจากผลกระทบที่เกิดขึ้นในแต่ละกรณีมี ความแตกต่างกัน จำนวนเงินชดเชยเยียวยา จึงขึ้นอยู่กับผลการเจรจา หรือข้อตกลง ระหว่างโครงการ และผู้ได้รับผลกระทบแต่ละรายภายหลังการเจรจาได้ข้อยุติแล้ว โครงการจะจ่ายเงินชดเชยให้ผู้ได้รับผลกระทบในอัตราส่วนร้อยละ 50 ของค่าความ เสียหายที่ตกลงกันภายในเวลา 7 วัน และเมื่อบริษัทประกันภัยได้ตรวจสอบและ ดำเนินการตามหลักการประกันภัย และพิสูจน์ได้ว่าได้รับผลกระทบจากการพัฒนา โครงการ จะจ่ายเงินชดเชยส่วนที่เหลือทั้งหมด (ร้อยละ 50 ของค่าเสียหายที่ตกลงกัน) กรณีตกลงกันไม่ได้ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยโครงการเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมในการดำเนินการไกล่เกลี่ย	- ไม่พบปัญหา
6. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการ ก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ ข้างเคียงน้อยที่สุด	- โครงการจัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียงน้อยที่สุด (ภาคผนวกที่ 8)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) 7. คัดเลือกบริษัทผู้รับเหมาที่มีประสบการณ์ในการก่อสร้าง และกำหนดเงื่อนไขต้องปฏิบัติตามมาตรการ ทั้งนี้ หากไม่ปฏิบัติตามจะมีบทปรับ โดยเงื่อนไขดังกล่าวจะระบุอยู่ใน TOR ในสัญญาว่าจ้าง	- โครงการได้คัดเลือกบริษัทผู้รับเหมา บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ซึ่งเป็นผู้รับเหมาที่มีประสบการณ์ มีชื่อเสียงในการก่อสร้าง ทั้งนี้โครงการได้กำหนดเงื่อนไขให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการ หากไม่ปฏิบัติตามจะมีบทปรับ ซึ่งเงื่อนไขดังกล่าวจะระบุอยู่ใน TOR ในสัญญาว่าจ้าง (ภาคผนวกที่ 10)	- ไม่พบปัญหา
8. นำสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่สามารถมองเห็นได้ง่าย	- โครงการมีการติดตามสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่สามารถมองเห็นได้ง่าย โดยวางไว้บริเวณป้อมยามหน้าโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฏ7.18)	- ไม่พบปัญหา
9. จัดให้มีบริษัทควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้บริษัท ยูไนเต็ด โปรเจกต์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (ควบคุมงานก่อสร้าง) ควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหา
10. โครงการติดป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการในแต่ละเดือนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยติดตั้งป้ายดังกล่าวบริเวณด้านหน้าโครงการ	- โครงการมีการติดป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการในแต่ละเดือนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยติดตั้งป้ายดังกล่าวบริเวณด้านหน้าโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฏ7.19)	- ไม่พบปัญหา
1.5 การพังทลายของดิน 1. ก่อสร้างแนว Sheet pile รอบระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ที่ฝังอยู่ใต้ดิน ได้แก่ ถังเก็บน้ำใต้ดิน บ่อหนองน้ำและระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อลดผลกระทบด้านการพังทลายของดิน และในช่วงการถอน Sheet pile ต้องดำเนินการกลบร่องที่เกิดจากการถอน Sheet pile โดยทันที และบดอัดดินกลบให้แน่น เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน	- โครงการไม่มีการใช้ Sheet pile รอบระบบสาธารณูปโภคต่างๆ โดยโครงการมีการก่อสร้างเปิดหน้าดินแบบ Open cut (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฏ7.58)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ) 2. จัดให้มีการประกันภัยโดยต้องมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาลและทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการประกันภัย โดยมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาลและทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณป้อมยามหน้าโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ.7.18)	- ไม่พบปัญหา
3. ในระหว่างประสานบริษัทประกันโครงการจัดให้มีเงินสำรองประจำโครงการ สำหรับการซ่อมแซมหรือชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ โดยไม่ต้องรอการดำเนินการของบริษัทประกันภัย ทั้งนี้ เนื่องจากผลกระทบที่เกิดขึ้นในแต่ละกรณีมีความแตกต่างกัน จำนวนเงินชดเชยเยียวยาจึงขึ้นอยู่กับผลการเจรจาหรือข้อตกลงระหว่างโครงการและผู้ได้รับผลกระทบแต่ละราย ภายหลังการเจรจาได้ข้อยุติแล้ว โครงการจะจ่ายเงินชดเชยให้ผู้ได้รับผลกระทบในอัตราส่วนร้อยละ 50 ของค่าความเสียหายที่ตกลงกันภายในเวลา 7 วัน และเมื่อบริษัทประกันภัยได้ตรวจสอบและดำเนินการตามหลักการประกันภัยและพิสูจน์ได้ว่าได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการจะจ่ายเงินชดเชยส่วนที่เหลือทั้งหมด (ร้อยละ 50 ของค่าเสียหายที่ตกลงกัน) กรณีตกลงกันไม่ได้ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ.2562 โดยโครงการเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมในการดำเนินการไกล่เกลี่ย (ถ้ามี)	- โครงการจัดให้มีเงินสำรองประจำโครงการ ในระหว่างประสานบริษัทประกัน สำหรับการซ่อมแซมหรือชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ โดยไม่รอการดำเนินการของบริษัทประกันภัย ทั้งนี้เนื่องจากผลกระทบที่เกิดขึ้นในแต่ละกรณีมีความแตกต่างกัน จำนวนเงินชดเชยเยียวยา จึงขึ้นอยู่กับผลการเจรจา หรือข้อตกลงระหว่างโครงการ และผู้ได้รับผลกระทบแต่ละรายภายหลังการเจรจาได้ข้อยุติแล้ว โครงการจะจ่ายเงินชดเชยให้ผู้ได้รับผลกระทบในอัตราส่วนร้อยละ 50 ของค่าความเสียหายที่ตกลงกันภายในเวลา 7 วัน และเมื่อบริษัทประกันภัยได้ตรวจสอบและดำเนินการตามหลักการประกันภัย และพิสูจน์ได้ว่าได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ จะจ่ายเงินชดเชยส่วนที่เหลือทั้งหมด (ร้อยละ 50 ของค่าเสียหายที่ตกลงกัน) กรณีตกลงกันไม่ได้ให้เข้าสู่กระบวนการตามพระราชบัญญัติไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562 โดยโครงการเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมในการดำเนินการไกล่เกลี่ย	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.5 การพังทลายของดิน (ต่อ) 4. ก่อนก่อสร้างโครงการต้องแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย/อาคารติดโครงการทุกหลัง โดยสำรวจ/ถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารก่อนก่อสร้าง เพื่อรับผิดชอบ/ชดเชย ค่าเสียหาย/ซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิมหากเกิดการแตกร้าวขึ้น และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง และต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน	- ก่อนก่อสร้าง โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าแจ้งเจ้าของบ้านพักอาศัย/อาคารติดโครงการทุกหลัง โดยสำรวจ/ถ่ายภาพสภาพรั้วกำแพงบ้าน และตัวอาคารก่อนก่อสร้าง เพื่อรับผิดชอบ/ชดเชยค่าเสียหาย/ซ่อมแซมให้คืนสภาพเดิม หากเกิดการแตกร้าวขึ้น และให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง และแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.5)	- ไม่พบปัญหา
5. จัดให้มีบริษัทผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด และจะนำมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ระบุใน TOR เพื่อให้ผู้รับเหมาทราบมาตรการที่จะต้องปฏิบัติตั้งแต่ต้นในการประมุลงานก่อสร้างของโครงการ	- โครงการจัดให้มีบริษัท ยูไนเต็ด โปรเจคต์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง) ควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบอย่างเคร่งครัด และนำมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ระบุใน TOR เพื่อให้ผู้รับเหมาทราบมาตรการที่ปฏิบัติตั้งแต่ต้นในการประมุลงานก่อสร้างของโครงการ	- ไม่พบปัญหา
1.6 คุณภาพน้ำ 1. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอจำนวน 20 ห้อง ซึ่งมีลักษณะมิดชิด อยู่บริเวณทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ ไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ ซึ่งมีลักษณะมิดชิด อยู่บริเวณทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ โดยไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.20)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
1.6 คุณภาพน้ำ (ต่อ)		
2. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ จำนวน 1 ชุด ซึ่งออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 50 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง โดยถังบำบัดน้ำเสีย ดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป	- โครงการมีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ และอยู่ระหว่างการติดตั้งบ่อบำบัดน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป จึงยังไม่ได้เดินระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้โครงการจะติดตั้งบ่อบำบัดน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเสร็จสิ้น ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.21)	- ไม่พบปัญหา
3. จัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำสม่ำเสมอทุกวัน	- โครงการจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำสม่ำเสมอทุกวัน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.22)	- ไม่พบปัญหา
4. โครงการจะประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของบริษัทเอกชนที่ให้บริการในพื้นที่มาสูบล้างสิ่งปฏิกูลไปกำจัดเดือนละ 1 ครั้ง	- โครงการยังไม่มีมีการประสานให้รถสูบล้างสิ่งปฏิกูลเข้าที่มาสูดสิ่งปฏิกูลไปกำจัด เนื่องจากตะกอนมีปริมาณน้อยจึงยังไม่ได้มีการสูบล้างตะกอนส่วนเกินไปกำจัด ทั้งนี้หากโครงการพบว่ามีปริมาณตะกอนสูงจะดำเนินการประสานรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลให้มาสูดตะกอนส่วนเกินไปกำจัดต่อไป	- ไม่พบปัญหา
5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถังบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถังบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.23)	- ไม่พบปัญหา
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ		
- ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน การพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์		
3.1 น้ำใช้		
1. จัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 20 ลูกบาศก์เมตร (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน)	- โครงการจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้อย่างน้อย 20 ลูกบาศก์เมตร (สำรองน้ำได้อย่างน้อย 1 วัน) (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.24)	- ไม่พบปัญหา
2. กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด	- โครงการมีการติดป้าย พร้อมทั้งกำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.25)	- ไม่พบปัญหา
3.2 น้ำเสีย		
1. จัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอจำนวน 20 ห้อง ซึ่งมีลักษณะมิดชิด อยู่บริเวณทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ ไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ ซึ่งมีลักษณะมิดชิด อยู่บริเวณทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ โดยไม่รบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.20)	- ไม่พบปัญหา
2. จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ จำนวน 1 ชุด ซึ่งออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 50 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง โดยถังบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป	- โครงการโครงการมีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ และอยู่ระหว่างการติดตั้งบ่อกักน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป จึงยังไม่ได้เดินระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้โครงการจะติดตั้งบ่อกักน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเสร็จสิ้น ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 และจะทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำของระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปตามมาตรการกำหนด (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.21)	- ไม่พบปัญหา
3. จัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำส้วมทุกวัน	- โครงการจัดให้มีคนงานดูแลความสะอาดห้องน้ำส้วมทุกวัน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.22)	- ไม่พบปัญหา
4. โครงการจะประสานให้รถสูบล้างปฏิภูลของบริษัทเอกชนที่ให้บริการในพื้นที่มาสูบล้างปฏิภูลไปกำจัดเดือนละ 1 ครั้ง	- โครงการยังไม่มีมีการประสานให้รถสูบล้างปฏิภูลเข้าที่มาสูบล้างปฏิภูลไปกำจัด เนื่องจากตะกอนมีปริมาณน้อยจึงยังไม่ได้มีการสูบล้างตะกอนส่วนเกินไปกำจัด ทั้งนี้หากโครงการพบว่าปริมาณตะกอนสูงจะดำเนินการประสานรถสูบล้างปฏิภูลให้มาสูบล้างตะกอนส่วนเกินไปกำจัดต่อไป	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.2 น้ำเสีย (ต่อ) 5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถึงบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลถึงบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.23)	- ไม่พบปัญหา
3.3 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม 1. จัดให้มีท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.3 เมตร และความลาดเอียง 1 : 200 บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง 2. จัดให้มีบ่อดักขยะเพื่อให้เศษตะกอนดินหรือเศษหิน กรวด ทราย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป	- โครงการยังไม่ได้จัดทำท่อระบายน้ำ และบ่อดักขยะ ซึ่งโครงการจะดำเนินการจัดทำท่อระบายน้ำ และบ่อดักขยะ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 เพื่อให้เศษตะกอนดินหรือเศษหิน กรวด ทราย ที่ไหลมากับน้ำฝนตกตะกอน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป	- ไม่พบปัญหา
3.4 การจัดการมูลฝอย 1. มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง (1) ใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนน	- โครงการจัดให้มีการใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งดิน ขนส่งวัสดุก่อสร้าง หิน ทราย เพื่อป้องกันการร่วงหล่นลงบนถนนที่ใช้เป็นเส้นทางขนส่ง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.14)	- ไม่พบปัญหา
(2) ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด กำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกและให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการมีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- ไม่พบปัญหา
(3) ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ โดยกำหนดมาตรการให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างไปกำจัด	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานไม่ให้นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะหรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณนั้นๆ โดยกำหนดมาตรการให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รับผิดชอบนำวัสดุจากการก่อสร้างไปกำจัด	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.4 การจัดการมูลฝอย 1. มาตรการด้านการจัดการเศษวัสดุก่อสร้าง (ต่อ) (4) กำหนดช่วงเวลาในการขนส่งรถบรรทุก กรณีใช้รถขนาด 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. และรถบรรทุกขนาด 10 ล้อในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วนและเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่ อนุญาตให้รถบรรทุกทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้	- โครงการกำหนดช่วงเวลาในการขนส่งรถบรรทุก กรณีใช้รถขนาด 6 ล้อ ในช่วงเวลา 09.00-16.00 น. และรถบรรทุกขนาด 10 ล้อในช่วงเวลา 10.00-15.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาเร่งด่วนและเจ้าพนักงานตำรวจท้องที่ อนุญาตให้รถบรรทุกทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้	- ไม่พบปัญหา
2. มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง (1) จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอย ขนาด 240 ลิตร จำนวน 8 ถัง (แบ่งเป็น ถังมูลฝอยทั่วไป 1 ถัง ถังมูลฝอยย่อยสลายได้ 3 ถัง ถังมูลฝอยรีไซเคิล 3 ถัง และถังมูลฝอยอันตราย 1 ถัง) วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และในแต่ละวันต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เก็บขนไปกำจัดต่อไป	- โครงการมีการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอย (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.26) วางไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และในแต่ละวัน โครงการจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่างๆ เก็บขนไปกำจัดต่อไป	- ไม่พบปัญหา
(2) กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้ อย่างเคร่งครัด	- โครงการกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่ได้จัดเตรียมไว้ อย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหา
(3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งถังมูลฝอย พื้นที่พักขยะ และกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของที่ตั้งถังมูลฝอย พื้นที่พักขยะ และกำชับให้พนักงานปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.27)	- ไม่พบปัญหา
(4) หากบริเวณพื้นที่พักขยะของโครงการส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน โครงการต้องจัดหาวิธีหรือสารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น	- โครงการจัดให้มีการใช้สารเคมีทางชีวภาพมาช่วยกำจัดกลิ่น หากบริเวณพื้นที่พักขยะของโครงการส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์		
3.4 การจัดการมูลฝอย		
2. มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง (ต่อ)		
(5) โครงการต้องประสานเทศบาลเมืองมาบตาพุดมาจัดเก็บมูลฝอยให้กับโครงการไม่ให้ตกค้าง	- โครงการมีการประสานเทศบาลเมืองมาบตาพุดมาจัดเก็บมูลฝอยให้กับโครงการไม่ให้ตกค้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.28)	- ไม่พบปัญหา
(6) ควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหะนำโรคในพื้นที่โครงการ หากพบต้องกำจัดทันที	- โครงการมีการควบคุมไม่ให้มีสัตว์พาหะนำโรคในพื้นที่โครงการ หากพบกำจัดทันที	- ไม่พบปัญหา
3.5 ระบบไฟฟ้า		
- กำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- โครงการมีการติดป้าย พร้อมทั้งกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.29)	- ไม่พบปัญหา
3.6 การป้องกันอัคคีภัย		
1. จัดให้มีถังดับเพลิงเคมีติดตั้งในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ จำนวน 1 ตู้/ชั้น/อาคาร เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีติดตั้งในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ จำนวน 1 ตู้/ชั้น/อาคาร เพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.30)	- ไม่พบปัญหา
2. ในระหว่างก่อสร้างต้องจัดให้มีจุดรวมพล โดยจะใช้พื้นที่ว่าง ขนาดพื้นที่ประมาณ 75 ตารางเมตร สามารถรองรับคนได้ 300 คน ซึ่งเพียงพอต่อคนงาน จำนวน 250 คน	- โครงการจัดให้มีจุดรวมพล ในระหว่างก่อสร้าง โดยใช้พื้นที่ว่าง สามารถรองรับคนได้ 300 คน ซึ่งเพียงพอต่อคนงาน จำนวน 250 คน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.31)	- ไม่พบปัญหา
3. โครงการต้องประสานงานป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองมาบตาพุด มาฝึกซ้อมอพยพหนีไฟเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการยังไม่มีมีการประสานงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองมาบตาพุด มาฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ทั้งนี้โครงการแผนฝึกซ้อมอพยพหนีไฟในช่วงเดือนสิงหาคม 2566 และมีการติดป้ายแผนเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินไว้ บริเวณป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.32)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)		
4. โครงการต้องจัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในช่วง ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการติดป้ายแผนเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินไว้ บริเวณป้าย ประชาสัมพันธ์โครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.32)	- ไม่พบปัญหา
5. โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยที่ได้รับการ ฝึกอบรม การซักซ้อม การปฏิบัติตัวกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ คอยดูแลควบคุมงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยที่ได้รับการฝึกอบรม การซักซ้อม การปฏิบัติ ตัวกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ คอยดูแลควบคุมงานก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหา
6. โครงการต้องจัดให้มีแผนผังแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟในช่วงที่ ขึ้นโครงสร้างและตกแต่งอาคาร โดยแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟ บริเวณบันไดอาคารให้ชัดเจน	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างโครงการอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีแผนผัง แสดงเส้นทางอพยพหนีไฟ ทั้งนี้หากโครงการอยู่ในช่วงที่ขึ้นโครงสร้างและตกแต่ง อาคาร โครงการจะจัดให้มีแผนผังแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟ โดยแสดงเส้นทางอพยพ หนีไฟบริเวณบันไดอาคารให้ชัดเจน	- ไม่พบปัญหา
3.7 การจราจร		
1. จัดให้มีการติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้างโครงการรายละเอียด ดังนี้ - ระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เจ้าของโครงการ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องของเทศบาลเมืองมาบ ตาพุด เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อ ได้โดยตรงในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีการติดตั้งป้าย โดยระบุชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการ ควบคุมการก่อสร้าง เจ้าของโครงการ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องของเทศบาลเมืองมาบ ตาพุด เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงและที่สัญจรผ่านไปมาสามารถติดต่อได้โดยตรงในกรณี ที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.2)	- ไม่พบปัญหา
- แสดงตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เห็นอย่าง ชัดเจน	- โครงการจัดให้มีการแสดงตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เห็นอย่างชัดเจน โดยวางไว้ บริเวณป้อมยามหน้าโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.18)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.7 การจราจร (ต่อ) 2. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า - ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะที่สามารถชะลอ เพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	- โครงการจัดให้มีป้ายชื่อโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.2) และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า - ออกโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.2) ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะที่สามารถชะลอ เพื่อเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย	- ไม่พบปัญหา
3. บริหารจัดการ การเข้า-ออก รถบรรทุกก่อสร้างของโครงการ ให้มีผลกระทบต่อการเดินทางในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า-เย็นของชุมชนข้างเคียงให้น้อยที่สุด และสามารถทำงานได้ตามเวลาที่เจ้าพนักงานตำรวจท้องที่ อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้ แต่ทั้งนี้ ในช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ในตอนกลางคืนโครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกขนเข้ามาจอดไว้ในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ให้ขนถ่ายลงจากรถ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง และไม่ให้รถบรรทุกจอดขนถ่ายวัสดุบนทางหลวงหมายเลข 363 และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 (ถนนสุขุมวิท) ด้วย	- โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยบริหารจัดการ การเข้า-ออก รถบรรทุกก่อสร้างของโครงการ โดยไม่ให้มีผลกระทบต่อการเดินทางในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า-เย็นของชุมชนข้างเคียง และสามารถทำงานได้ตามเวลาที่เจ้าพนักงานตำรวจท้องที่ อนุญาตให้รถบรรทุกสามารถสัญจรบริเวณโครงการได้ ในช่วงเวลาที่ขนส่งวัสดุ-อุปกรณ์ในตอนกลางคืนโครงการกำหนดให้รถบรรทุกขนเข้ามาจอดไว้ในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่ให้ขนถ่ายลงจากรถ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง และไม่ให้รถบรรทุกจอดขนถ่ายวัสดุบนทางหลวงหมายเลข 363 และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 (ถนนสุขุมวิท) (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.34)	- ไม่พบปัญหา
4. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถบรรทุกที่จะเข้าหรือออกจากโครงการให้สามารถเข้า - ออกโครงการได้ โดยสะดวกและปลอดภัยไม่กีดขวางการจราจรบนทางหลวงหมายเลข 363 ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 (ถนนสุขุมวิท) และถนนสาธารณะอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธารณะเป็นหลัก	- โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถบรรทุกที่จะเข้าหรือออกจากโครงการให้สามารถเข้า - ออกโครงการได้ โดยสะดวกและปลอดภัยไม่กีดขวางการจราจรบนทางหลวงหมายเลข 363 ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 (ถนนสุขุมวิท) และถนนสาธารณะอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ โดยให้ความสำคัญกับรถยนต์ที่สัญจรบนถนนสาธารณะเป็นหลัก (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.34)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.7 การจราจร (ต่อ)		
5. ติดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ และป้ายการจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน	- โครงการมีการติดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฎ7.35) ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน และจัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฎ7.34)	- ไม่พบปัญหา
6. จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถ สำหรับรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง และรถรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นพื้นที่จอดรถ สำหรับรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฎ7.36)	- ไม่พบปัญหา
7. ห้ามจอดรถเพื่อรอขนส่งวัสดุก่อสร้าง หรือรับ – ส่ง คนงานบนทางหลวงหมายเลข 363 ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 (ถนนสุขุมวิท) และถนนสาธารณะอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ	- โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวก และห้ามไม่ให้จอดรถ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฎ7.34) เพื่อรอขนส่งวัสดุก่อสร้าง บนทางหลวงหมายเลข 363 ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 (ถนนสุขุมวิท) และถนนสาธารณะอื่นๆ บริเวณใกล้เคียงโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฎ7.37)	- ไม่พบปัญหา
8. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และให้ขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- โครงการมีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามพิกัด และกำชับให้ผู้ขับรถปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบก และขับรถด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ	- ไม่พบปัญหา
9. จัดให้มีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากบริเวณพื้นที่โครงการทุกครั้ง โดยล้างล้อรถบรรทุก โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดและช่วงล่างของรถบรรทุกทุกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างทุกครั้ง โดยล้างล้อรถบรรทุก โดยใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงฉีดชะล้างทำความสะอาดและช่วงล่างของรถบรรทุก บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองและโคลนที่ติดกับล้อรถ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฎ7.15)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.7 การจราจร (ต่อ)		
10. จัดให้มีการใช้ผ้าคลุมที่มิดชิด สำหรับรถบรรทุกดินหิน ทราย เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นปลิว เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นปลิวออกมาจากรถบรรทุก	- โครงการจัดให้มีการใช้ผ้าใบคลุมรถบรรทุกดินหิน ทราย เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นปลิว ออกมาจากรถบรรทุก (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.14)	- ไม่พบปัญหา
11. บริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ต้องควบคุมให้มีการปฏิบัติตาม มาตรการอย่างเคร่งครัด	- บริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด กำชับให้บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด (ผู้รับเหมา) ควบคุมคนงานให้มีการปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหา
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 ผลกระทบทางสังคม		
1. ไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการไม่อนุญาตให้คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหา
2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.34)	- ไม่พบปัญหา
3. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ โครงการ พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิด ดังกล่าว เพื่อใช้ ในการตรวจสอบความเรียบร้อย และความปลอดภัยภายใน โครงการ	- โครงการจัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) ทั่วบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.38) พร้อมทั้งมีห้องควบคุมกล้องวงจรปิด ดังกล่าว เพื่อใช้ ในการตรวจสอบความเรียบร้อย และความปลอดภัยภายในโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูป ที่ ผ7.39)	- ไม่พบปัญหา
4. พิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก	- โครงการมีการพิจารณาเลือกคนงานที่เป็นคนไทยเป็นอันดับแรก	- ไม่พบปัญหา
5. กรณีรับแรงงานต่างด้าว ต้องเลือกคนงานที่ได้รับอนุญาตอย่าง ถูกต้องตามกฎหมายเข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงาน ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ เพื่อป้องกัน และแก้ไขผลกระทบ ต่อชุมชนข้างเคียง	- โครงการมีการเลือกคนงานแรงงานต่างด้าว ที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องตามกฎหมาย เข้ามาทำงาน และกำหนดให้คนงานปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ เพื่อป้องกัน และ แก้ไขผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต		
4.1 ผลกระทบทางสังคม (ต่อ)		
6. จัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหาร แรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้	- โครงการจัดให้มีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวกับสำนักบริหารแรงงานต่างด้าว เพื่อให้สามารถตรวจสอบประวัติคนงานได้	- ไม่พบปัญหา
7. โครงการต้องดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่ โครงการ โดยระบุสีเสื้อผ้าชุดปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดง ข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด รวมถึงการตรวจ สภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกเป็นลาย ลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ	- โครงการมีการดูแลคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยระบุสี เสื้อผ้าชุดปฏิบัติงาน พร้อมติดบัตรแสดงข้อมูลชื่อ สกุล รหัสคนงาน แผนกที่สังกัด (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.40) รวมถึงการตรวจสภาพร่างกายว่าเป็นผู้ที่ปลอดสารเสพติด บันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมตรวจสอบได้เสมอ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.41)	- ไม่พบปัญหา
8. โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานดูแลควบคุมคนงานก่อสร้าง ไม่ให้ก่อเรื่องทะเลาะวิวาท ส่งเสียงดังรบกวน ลักขโมย และ ออกกฎระเบียบปฏิบัติให้ชัดเจน	- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานดูแลควบคุมคนงานก่อสร้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.42) ไม่ให้ก่อเรื่องทะเลาะวิวาท ส่งเสียงดังรบกวน ลักขโมย และออกกฎระเบียบ ปฏิบัติให้ชัดเจน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.43)	- ไม่พบปัญหา
4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ		
1) ผลกระทบต่อการให้บริการสาธารณสุข		
1. จัดให้มีหน่วยปฐมพยาบาลเบื้องต้นประจำในวันทำการของ โครงการ พร้อมอุปกรณ์ปฐมพยาบาล เพื่อรองรับคนงาน ก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ รวมทั้งจัดให้มีหน่วยส่ง ต่อผู้ป่วยในกรณีฉุกเฉิน	- โครงการจัดให้มีหน่วยปฐมพยาบาลเบื้องต้นประจำในวันทำการของโครงการ พร้อม อุปกรณ์ปฐมพยาบาล เพื่อรองรับคนงานก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ รวมทั้ง จัดให้มีหน่วยส่งต่อผู้ป่วยในกรณีฉุกเฉิน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.44)	- ไม่พบปัญหา
2. จัดส่งข้อมูลจำนวนคนงานก่อสร้างของโครงการให้หน่วยงาน สาธารณสุขในพื้นที่ ได้แก่ ศูนย์บริการสาธารณสุขเขตหิน ทราย เพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับ	- โครงการจัดส่งข้อมูลจำนวนคนงานก่อสร้างของโครงการให้โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง ทราบ เพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.45)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 1) ผลกระทบต่อการให้บริการสาธารณสุข (ต่อ) 3. กำกับให้บริษัทผู้รับเหมาจัดทำข้อมูลการตรวจสอบสุขภาพของ คนงานก่อสร้างก่อนเข้าทำงาน ปฏิบัติตามกฎหมายแรงงานว่า ด้วยการตรวจสอบสุขภาพร่างกายประจำปี และกำหนดให้มีการ เก็บบันทึกข้อมูลการตรวจสอบสุขภาพ โดยเมื่อก่อสร้างโครงการ แล้วเสร็จจะมอบบันทึกข้อมูลการตรวจสอบสุขภาพให้กับคนงาน ก่อสร้าง	- โครงการกำกับให้บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด (ผู้รับเหมา) จัดทำข้อมูลการตรวจ สุขภาพของคนงานก่อสร้างก่อนเข้าทำงาน ปฏิบัติตามกฎหมายแรงงานว่าด้วยการตรวจ สุขภาพร่างกายประจำปี และกำหนดให้มีการเก็บบันทึกข้อมูลการตรวจสอบสุขภาพ โดยเมื่อ ก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จจะมอบบันทึกข้อมูลการตรวจสอบสุขภาพให้กับคนงานก่อสร้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.41)	- ไม่พบปัญหา
4. ให้ความร่วมมือหรือสนับสนุนหน่วยงานที่รับผิดชอบด้าน สาธารณสุขในพื้นที่ ได้แก่ ศูนย์บริการสาธารณสุขโคตหิน ใน การจัดกิจกรรมต่างๆ เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมเพื่อดูแล รักษา พันฟูและเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในพื้นที่ เช่น การ ฝึกอบรม การปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น รวมทั้งโครงการ ประสานเจ้าหน้าที่จากศูนย์บริการสาธารณสุขโคตหินมาอบรม และให้ข้อมูลทางสาธารณสุขกับคนงานก่อสร้าง	- หากศูนย์บริการสาธารณสุขโคตหินมีการจัดกิจกรรมต่างๆ เกี่ยวกับการเตรียมความ พร้อมเพื่อดูแล รักษา พันฟูและเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในพื้นที่ เช่น การฝึกอบรม การปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น โครงการจะให้ความร่วมมือหรือสนับสนุนหน่วยงานที่ รับผิดชอบด้านสาธารณสุขในพื้นที่ ทั้งนี้ปัจจุบันยังไม่มีการจัดกิจกรรมแต่อย่างใด	- ไม่พบปัญหา
2) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความ เดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อ ความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ใกล้เคียง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.34)	- ไม่พบปัญหา
2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดี และรับทราบปัญหาจากผู้ที่อยู่ ข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อสร้าง ความสัมพันธ์ที่ดี และรับทราบปัญหาจากผู้ที่อยู่ข้างเคียง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.4)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 2) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง (ต่อ) 3. จัดให้มีการประกันภัย โดยต้องมีวงเงินครอบคลุมความ รับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาลและ ทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการตามที่ กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ต้องทำประกันภัย ความรับผิดชอบตามกฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนา ตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการประกันภัย โดยมีวงเงินครอบคลุมความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อ ชีวิต ร่างกาย ค่ารักษาพยาบาลและทรัพย์สินของบุคคลที่ 3 จากการก่อสร้างโครงการ ตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดอาคารที่ทำประกันภัยความรับผิดชอบตาม กฎหมาย พ.ศ. 2564 โดยให้แสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้บริเวณป้อมยาม หน้าโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.18)	- ไม่พบปัญหา
3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง (1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค 1. ผลกระทบด้านฝุ่นละออง 1. กำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ต้องทำงานในบริเวณที่มี ปริมาณฝุ่นมาก เช่น บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินการ ผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ฯลฯ จะต้องใส่ หน้ากากที่สามารถป้องกันฝุ่นที่มีขนาด 0.3 ไมครอนขึ้นไป ตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่ระบบ ทางเดินหายใจ	- โครงการกำหนดให้คนงานก่อสร้างที่ทำงานในบริเวณที่มีปริมาณฝุ่นมาก เช่น บริเวณ พื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินการผสมคอนกรีตที่มีการผสมปูนซีเมนต์ ใส่หน้ากากที่สามารถ ป้องกันฝุ่นที่มีขนาด 0.3 ไมครอนขึ้นไปตลอดช่วงเวลาที่ทำงาน เพื่อป้องกันฝุ่นละออง เข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ	- ไม่พบปัญหา
2. ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็น	- โครงการกำชับผู้รับเหมาให้มีการควบคุมการเปิดใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็น	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระบังก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง (1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค 1. ผลกระทบด้านฝุ่นละออง (ต่อ) 3. กำหนดให้ฉีดน้ำพรมน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง และถนนที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในวันที่ฝนไม่ตกอย่างน้อย 2 ครั้ง (เช้าและเย็น) เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ฉีดน้ำพรมน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้างและถนนที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในวันที่ฝนไม่ตก อย่างน้อย 2 ครั้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.6)	- ไม่พบปัญหา
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 dBA) ในแต่ละช่วงกิจกรรมการก่อสร้าง และเครื่องจักร ดังนี้ 1.1 ช่วงงานทำเสาเข็มและฐานราก (เดือนที่ 2-3) - คนงานที่ทำงานใกล้รถบรรทุกและเครื่องกดเสาเข็ม ที่ระยะ 1 เมตร ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง - คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิดที่ระยะ 5 เมตร ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล และกำชับคนงานที่ทำงานใกล้รถบรรทุกและเครื่องกดเสาเข็ม ที่ระยะ 1 เมตร ใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิดที่ระยะ 5 เมตร ให้ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.46)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
<p>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</p> <p>4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ</p> <p>3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง</p> <p>(1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค</p> <p>2. ผลกระทบด้านเสียง (ต่อ)</p> <p>1.2 ช่วงงานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรมและงานระบบสาธารณูปโภค (เดือนที่ 4-10)</p> <ul style="list-style-type: none"> - คนงานที่ทำงานใกล้รถโมบายเครน ปัม คอนกรีต เครื่องตัด ทาวเวอร์เครน และรถกระเช้าไฟฟ้าที่ระยะ 1 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงการทำงาน 8 ชั่วโมง - คนงานที่ทำงานใกล้รถบรรทุก ที่ระยะ 1 เมตร ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) และที่ระยะ 5 เมตร ขึ้นไป ให้ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงการทำงาน 8 ชั่วโมง - คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิดที่ระยะ 5 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงการทำงาน 8 ชั่วโมง 	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างโครงการอาคารชั้นที่ 1 ซึ่งได้มีการเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล และกำชับคนงานที่ทำงานใกล้รถโมบายเครน ปัม คอนกรีต เครื่องตัด ทาวเวอร์เครน และรถกระเช้าไฟฟ้าที่ระยะ 1 เมตรขึ้นไป ให้ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงการทำงาน 8 ชั่วโมง และคนงานที่ทำงานใกล้รถบรรทุก ที่ระยะ 1 เมตร ใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) และที่ระยะ 5 เมตร ขึ้นไป ให้ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงการทำงาน 8 ชั่วโมง และคนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิดที่ระยะ 5 เมตรขึ้นไป ให้ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงการทำงาน 8 ชั่วโมง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.46) 	<p>- ไม่พบปัญหา</p>

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
<p>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</p> <p>4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ</p> <p>3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง</p> <p>(1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค</p> <p>2. ผลกระทบด้านเสียง (ต่อ)</p> <p>1.3 ช่วงงานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรมและงานระบบสาธารณูปโภค ซ่อมแซมงานตกแต่งและงานเก็บทำความสะอาด (เดือนที่ 11-13)</p> <ul style="list-style-type: none"> - คนงานที่ทำงานใกล้รถโมบายเครน ปัม คอนกรีต ทาวเวอร์เครน และรถกระเช้าไฟฟ้า ที่ระยะ 1 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง - คนงานที่ทำงานใกล้รถบรรทุก และเครื่องตัด ที่ระยะ 1 เมตร ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muf) ที่ระยะ 5 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง - คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิดที่ระยะ 5 เมตร ขึ้นไปต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง 	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างโครงการอาคารชั้นที่ 1 ซึ่งได้มีการเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลไว้ให้คนงานอย่างเพียงพอและเหมาะสมกับกิจกรรมที่ปฏิบัติ และกำชับคนงานที่ทำงานใกล้รถโมบายเครน ปัม คอนกรีต ทาวเวอร์เครน และรถกระเช้าไฟฟ้า ที่ระยะ 1 เมตรขึ้นไป ให้ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง และคนงานที่ทำงานใกล้รถบรรทุก และเครื่องตัด ที่ระยะ 1 เมตร ให้ใส่ที่ครอบหู (Ear Muf) ที่ระยะ 5 เมตรขึ้นไป ให้ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง และคนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิดที่ระยะ 5 เมตร ขึ้นไป ให้ใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.46) 	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
<p>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</p> <p>4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ</p> <p>3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง</p> <p>(1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค</p> <p>2. ผลกระทบด้านเสียง (ต่อ)</p> <p>1.4 ช่วงงานตักแต่งและงานเก็บทำความสะอาด (เดือนที่ 14-15)</p> <ul style="list-style-type: none"> - คนงานที่ทำงานใกล้รถบรรทุก ที่ระยะ 1 เมตรขึ้นไป ต้องใส่ที่ครอบหู (Ear Muff) และที่ระยะ 5 เมตร ขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงการทำงาน 8 ชั่วโมง - คนงานที่ทำงานใกล้ทาวเวอร์เครน และรถกระเช้าไฟฟ้า ที่ระยะ 1 เมตร ขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงการทำงาน 8 ชั่วโมง - คนงานที่ทำงานใกล้เครื่องจักรหลายชนิดที่ระยะ 5 เมตร ขึ้นไป ต้องใส่ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ตลอดช่วงการทำงาน 8 ชั่วโมง 	<ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างโครงการอาคารชั้นที่ 1 ซึ่งได้มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ให้คนงานอย่างเพียงพอและเหมาะสมกับกิจกรรมที่ปฏิบัติ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.46) 	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่พบปัญหา
<p>2. ติดตั้งข้อกำหนดการใส่อุปกรณ์ลดเสียงในแต่ละช่วงกิจกรรม และระยะห่างจากเครื่องจักรให้เห็นชัดเจน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการติดตั้งข้อกำหนดการใส่อุปกรณ์ลดเสียงในแต่ละช่วงกิจกรรม และระยะห่างจากเครื่องจักรให้เห็นชัดเจน 	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่พบปัญหา
<p>3. เปลี่ยนงานให้คนงาน หรือหมุนเวียนสลับหน้าที่ระหว่างคนงานด้วยกัน เพื่อให้ระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการหมุนเวียนสลับหน้าที่ระหว่างคนงานด้วยกัน เพื่อให้ระดับเสียงที่คนงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง น้อยกว่า 85 dB(A) 	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง (1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค 2. ผลกระทบด้านเสียง (ต่อ) 4. โครงการต้องกำหนดมาตรการสำหรับลดผลกระทบด้านเสียงที่คนงานจะได้รับให้สอดคล้องกับมาตรฐานเสียงของกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่างและเสียง พ.ศ. 2559 และตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 135 ตอนพิเศษ 19 ง วันที่ 26 เดือนมกราคม พ.ศ. 2561	- โครงการกำหนดมาตรการสำหรับลดผลกระทบด้านเสียงที่คนงานจะได้รับให้สอดคล้องกับมาตรฐานเสียงของ กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่างและเสียง พ.ศ. 2559 และตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 135 ตอนพิเศษ 19 ง วันที่ 26 เดือนมกราคม พ.ศ. 2561	- ไม่พบปัญหา
3. ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน 1. มาตรการควบคุมที่แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน - ใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาใช้วัสดุป้องกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร	- ไม่พบปัญหา
- ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือทุเลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอตามคู่มือกำหนด	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือทุเลและบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอตามคู่มือกำหนด	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง (1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค 3. ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน 1. มาตรการควบคุมที่แหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือน (ต่อ) - โครงการต้องตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีและปลอดภัย ตามระยะการใช้งานที่เหมาะสม และตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี และปลอดภัย ตามระยะการใช้งานที่เหมาะสม และตรวจสอบปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน	- ไม่พบปัญหา
2. มาตรการป้องกันและควบคุมที่ตัวบุคคล - กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงาน ที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน อันอาจเป็นอันตรายโดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง	- โครงการกำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงาน ที่ทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน อันอาจเป็นอันตราย โดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง	- ไม่พบปัญหา
- ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ใช้ถุงทำเบาะที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ เป็นต้น	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.46)	- ไม่พบปัญหา
- ตรวจสอบการทำงานของคนงานที่ใช้เครื่องมือเครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาตรวจสอบการทำงานของคนงานที่ใช้เครื่องมือเครื่องจักรที่มีความสั่นสะเทือนอย่างใกล้ชิด	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง (2) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุต่อคนงาน 1. โครงการต้องดำเนินการตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีข้อกำหนดต่างๆ ตามกฎหมายที่นายจ้างและลูกจ้างจะต้องปฏิบัติในการทำงาน	- โครงการมีการดำเนินการตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีข้อกำหนดต่างๆ ตามกฎหมายที่นายจ้างและลูกจ้างให้ปฏิบัติในการทำงาน	- ไม่พบปัญหา
2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาตประจำอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง และกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ที่ได้รับอนุญาตประจำอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง และกำชับให้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด (ภาคผนวกที่ 16)	- ไม่พบปัญหา
3. โครงการต้องดำเนินการตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 และตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564	- โครงการดำเนินการตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 และตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564	- ไม่พบปัญหา
4. จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่และคนงาน เช่น การใช้อุปกรณ์อันตรายส่วนบุคคลทำปฏิบัติงานที่เหมาะสม ลักษณะ การจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน กำหนดช่วงเวลาในการทำงาน เป็นต้น	- โครงการจัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในการทำงานแก่เจ้าหน้าที่และคนงาน การใช้ อุปกรณ์อันตรายส่วนบุคคลทำปฏิบัติงานที่เหมาะสม ลักษณะ การจับอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการทำงาน กำหนดช่วงเวลาในการทำงาน (ภาคผนวกที่ 17)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง (3) ผลกระทบด้านโรคติดต่อ 1. โครงการนำวิธีการ Bubble and seal ของศูนย์บริหารสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือ ศบค. มาประยุกต์ใช้แต่ปรับให้มีความเข้มข้นสูงสุด ได้แก่ พนักงานและคนงานในพื้นที่ก่อสร้างทุกคนที่เข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้างจะต้องได้รับวัคซีนแล้ว 2 เข็ม และทำการฉีดกระตุ้นภูมิคุ้มกัน (เข็มที่ 3) ตามคำแนะนำของกระทรวงสาธารณสุขหรือตามรอบของประสิทธิภาพของวัคซีนตามคำแนะนำของผู้ผลิตขณะเดียวกัน ก็จะต้องทำการตรวจ Antigen Test Kit ทุก 14 วัน หากพบผู้ติดเชื้อตั้งแต่ 1% ขึ้นไปให้ทำ Bubble and seal ทันที	- โครงการนำวิธีการ Bubble and seal ของศูนย์บริหารสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 มาประยุกต์ใช้แต่ปรับให้มีความเข้มข้นสูงสุด ได้แก่ พนักงานและคนงานในพื้นที่ก่อสร้างทุกคนที่เข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้างได้รับวัคซีนแล้ว 2 เข็ม และทำการฉีดกระตุ้นภูมิคุ้มกัน (เข็มที่ 3) ตามคำแนะนำของกระทรวงสาธารณสุขหรือตามรอบของประสิทธิภาพของวัคซีนตามคำแนะนำของผู้ผลิตขณะเดียวกัน หากพบผู้ติดเชื้อตั้งแต่ 1% ขึ้นไปให้ทำ Bubble and seal ทันที และทำการตรวจ Antigen Test Kit ทุก 14 วัน ทั้งนี้ปัจจุบันโครงการยังไม่พบผู้ติดเชื้อภายในโครงการ	- ไม่พบปัญหา
2. โครงการนำมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ตามแนวทางจากกรมควบคุมโรคมาใช้กำหนดเป็นมาตรการภายในบริเวณพื้นที่โครงการดังนี้ (1) จัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแรงงานที่มีภาวะเสี่ยง	- โครงการจัดให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันเชื้อโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับแรงงานที่มีภาวะเสี่ยง	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง (3) ผลกระทบด้านโรคติดต่อ (ต่อ) (2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานเฝ้าระวังโรคกับศูนย์บริการสาธารณสุขในพื้นที่โครงการ	- โครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานเฝ้าระวังโรคกับศูนย์บริการสาธารณสุข หากพบว่าการแพร่ของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ภายในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ ปัจจุบันโครงการยังไม่พบผู้ติดเชื้อภายในโครงการ	- ไม่พบปัญหา
(3) จัดให้มีจุดตรวจคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีจุดตรวจคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.47)	- ไม่พบปัญหา
(4) จัดให้มีพื้นที่ล้างมือพร้อมสบู่ หรือเจลแอลกอฮอล์ล้างมือ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่อ่างล้างมือ และจุดบริการเจลแอลกอฮอล์ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.48)	- ไม่พบปัญหา
(5) กำกับให้คนงานก่อสร้างสวมหน้ากากอนามัยก่อนเข้าพื้นที่โครงการ	- โครงการกำกับให้คนงานก่อสร้างสวมหน้ากากอนามัยก่อนเข้าพื้นที่โครงการ	- ไม่พบปัญหา
(6) ควบคุมให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างคนงานในการทำงาน	- โครงการมีการควบคุมให้มีการเว้นระยะห่างระหว่างคนงานในการทำงาน	- ไม่พบปัญหา
(7) จัดให้มีการดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างที่พัก ห้องน้ำ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน	- โครงการจัดให้มีการดูแลทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างที่พัก ห้องน้ำ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.22)	- ไม่พบปัญหา
(8) ควบคุมเชื้อทำความสะอาดรถรับ-ส่งคนงานโดยเน้นจุดสัมผัสร่วมด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ	- โครงการกำกับให้ผู้รับเหมาทำความสะอาดรถรับ-ส่งคนงาน โดยเน้นจุดสัมผัสร่วมด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ	- ไม่พบปัญหา
(9) จัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อทิ้งหน้ากากอนามัยหรือกระดาษทิชชู	- โครงการจัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อทิ้งหน้ากากอนามัยหรือกระดาษทิชชู (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.26)	- ไม่พบปัญหา
(10) หากพบคนงานก่อสร้างมีอาการไอ เจ็บคอ มีน้ำมูกให้ ผู้รับเหมาพาไปพบแพทย์โดยทันที	- โครงการจัดให้ผู้รับเหมาพาไปพบแพทย์โดยทันที หากพบคนงานก่อสร้างมีอาการไอ เจ็บคอ และมีน้ำมูก	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง (3) ผลกระทบด้านโรคติดต่อ (ต่อ) (11) ปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาครัฐอย่างเคร่งครัด โดยมีการ จัดเก็บและทำบันทึกประวัติคนงานก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำชับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาครัฐอย่างเคร่งครัด โดยมีการจัดเก็บและทำบันทึกประวัติคนงานก่อสร้างโครงการ	- ไม่พบปัญหา
4.3 ผลกระทบจากบ้านพักคนงานก่อสร้าง 1. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมาชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อม เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ บ้านพักคนงานได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับ ผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อน จากบ้านพักคนงาน	- โครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าพื้นที่บ้านพักคนงาน โดยระบุชื่อบริษัทผู้รับเหมาชื่อผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงาน พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อให้ผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงานได้รับทราบข้อมูล และสามารถติดต่อกับผู้รับเหมาผู้ควบคุมงานได้โดยตรง ในกรณีได้รับความเดือดร้อนจากบ้านพักคนงาน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.49)	- ไม่พบปัญหา
2. จัดให้มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่ข้างเคียง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.50)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.3 ผลกระทบจากบ้านพักคนงานก่อสร้าง (ต่อ) 3. ออกกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคนงาน เช่น <ul style="list-style-type: none"> - ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาตเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย - ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุมและการทะเลาะวิวาท - ห้ามขายยาเสพติดทุกประเภทและมีไว้ในครอบครอง เพื่อความปลอดภัยของคนงานและผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง - ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง - ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี เพื่อความสงบเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน หากมีการทะเลาะวิวาทเกิดขึ้นพิจารณาให้ออกทั้งสองฝ่าย - ห้ามทำลาย เคลื่อนย้าย ดัดแปลง ต่อเติมทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมาทุกกรณี - ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นต้องถูกส่งดำเนินคดี - ห้ามนำบุคคลภายนอกมาพักในพื้นที่บ้านพักคนงานโดยไม่ได้รับอนุญาต เพื่อความเป็นระเบียบ และความปลอดภัยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน - ห้ามเลี้ยงสัตว์ที่ทุกชนิดภายในบริเวณบ้านพักคนงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีการติดตั้งป้ายกฎระเบียบการปฏิบัติภายในบ้านพักคนงาน บริเวณด้านหน้าบ้านพักคนงาน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.51) เช่น ห้ามเล่นการพนันทุกประเภท เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่วสุมและการทะเลาะวิวาท ห้ามส่งเสียงดังรบกวนบุคคลข้างเคียง ห้ามลักขโมย หากมีการลักขโมยเกิดขึ้นถูกส่งดำเนินคดี 	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระบกก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.3 ผลกระทบจากบ้านพักคนงานก่อสร้าง (ต่อ)		
4. กำหนดบดขยี้ที่ชัดเจนและดำเนินการ โดยเด็ดขาดในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบต่าง ๆ	- โครงการกำหนดบดขยี้ที่ชัดเจนและดำเนินการ โดยเด็ดขาดในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบต่าง ๆ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.51)	- ไม่พบปัญหา
5. จัดให้มีการติดป้ายชื่อโครงการ ระบกก่อสร้างผู้จัดการโครงการ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อไว้บริเวณด้านหน้าบ้านพักคนงานก่อสร้าง หากได้รับเรื่องร้องเรียนจากการอยู่อาศัยของคนงานก่อสร้าง โครงการจะรีบดำเนินการแก้ไขปัญหานั้นที่	- โครงการจัดให้มีการติดป้ายชื่อโครงการ ระบกก่อสร้างผู้จัดการโครงการ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อไว้บริเวณด้านหน้าบ้านพักคนงานก่อสร้าง หากได้รับเรื่องร้องเรียนจากการอยู่อาศัยของคนงานก่อสร้าง โครงการจะรีบดำเนินการแก้ไขปัญหานั้นที่ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.49 และรูปที่ ผ7.50)	- ไม่พบปัญหา
4.4 การดำเนินการเกิดแผ่นดินไหว - ออกแบบโครงสร้างอาคารให้สามารถรองรับการเกิดแผ่นดินไหว โดยในการออกแบบใช้การวิเคราะห์ด้วยวิธีคำนวณเชิงพลศาสตร์	- โครงการออกแบบโครงสร้างอาคารให้สามารถรองรับการเกิดแผ่นดินไหว โดยในการออกแบบใช้การวิเคราะห์ด้วยวิธีคำนวณเชิงพลศาสตร์	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะรื้อถอน)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 คุณภาพอากาศ 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่ติดโครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลารื้อถอน และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ผู้ควบคุมการรื้อถอน และตัวแทนโครงการที่ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทร 020-300-000 รวมทั้งจัดให้มี Line Add เพื่อสามารถประสานโครงการได้โดยตรง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฆ7.5) พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาก่อเกิดขึ้นหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่ติดโครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลารื้อถอน และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ผู้ควบคุมการรื้อถอน และตัวแทนโครงการที่ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทร 020-300-000 รวมทั้งจัดให้มี Line Add เพื่อสามารถประสานโครงการได้โดยตรง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฆ7.5) พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาก่อเกิดขึ้นหาแนวทางแก้ไขโดยทันที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฆ7.3)	- ไม่พบปัญหา
2. จัดให้มีการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) ภายในพื้นที่รื้อถอน และบริเวณอาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) จำนวน 1 ครั้ง ในช่วงการรื้อถอน	- โครงการไม่ได้มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในช่วงรื้อถอน แต่ได้มีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ในการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฆ7.53) และบริเวณอาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) จำนวน 1 ครั้ง ในช่วงก่อสร้างฐานราก (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฆ7.54)	- ไม่พบปัญหา
3. จัดให้มีการตรวจวัดมลพิษทางอากาศโดยกำหนดให้มีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) ภายในพื้นที่รื้อถอน และบริเวณอาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) จำนวน 1 ครั้ง ในช่วงการรื้อถอน	- โครงการไม่ได้มีการตรวจวัดคุณภาพมลพิษทางอากาศในช่วงรื้อถอน แต่ได้มีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ในการตรวจวัดมลพิษทางอากาศโดยกำหนดให้มีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฆ7.53) และบริเวณอาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) จำนวน 1 ครั้ง ในช่วงก่อสร้างฐานราก (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฆ7.54)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 4. ตรวจสอบเครื่องยนต์ให้ทำงานได้มีประสิทธิภาพ เพื่อลดมลพิษจากแหล่งกำเนิด	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบเครื่องยนต์ให้ทำงานได้มีประสิทธิภาพ เพื่อลดมลพิษจากแหล่งกำเนิด	- ไม่พบปัญหา
5. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด	- โครงการไม่ได้มีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงรื้อถอน แต่ได้มีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน ในช่วงก่อสร้างฐานราก และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด	- ไม่พบปัญหา
1.2 เสียง 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่ติดโครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลารื้อถอน และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ ผู้ควบคุมการรื้อถอน และตัวแทนโครงการที่ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทร 020-300-000 รวมทั้งจัดให้มี Line Add เพื่อสามารถประสานโครงการได้โดยตรง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.5) พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาเกิดขึ้นหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่ติดโครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลารื้อถอน และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ผู้ควบคุมการรื้อถอน และตัวแทนโครงการที่ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทร 020-300-000 รวมทั้งจัดให้มี Line Add เพื่อสามารถประสานโครงการได้โดยตรง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.5) พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาเกิดขึ้นหาแนวทางแก้ไขโดยทันที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.3)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.2 เสียง (ต่อ) 2. จัดให้มีการตรวจวัดระดับเสียง (L_{eq}) 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) รวมทั้งเสียงรบกวนภายในพื้นที่รื้อถอน สัปดาห์ละ 1 ครั้ง และตรวจสอบภายในพื้นที่อาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) จำนวน 1 ครั้ง ในช่วงการรื้อถอน	- โครงการไม่ได้มีการตรวจวัดระดับเสียง ในช่วงรื้อถอน แต่ได้มีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด จัดให้มีการตรวจวัดระดับเสียง (L_{eq}) 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) รวมทั้งเสียงรบกวน สัปดาห์ละ 1 ครั้ง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.55) และตรวจสอบภายในพื้นที่อาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) จำนวน 1 ครั้ง ในช่วงก่อสร้างฐานราก (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.56)	- ไม่พบปัญหา
3. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด	- โครงการไม่ได้มีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงรื้อถอน แต่ได้มีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน ในช่วงก่อสร้างฐานรากและเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด	- ไม่พบปัญหา
1.3 ความสั่นสะเทือน 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่ติดโครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลารื้อถอน และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ผู้ควบคุมการรื้อถอน และตัวแทนโครงการที่ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทร 020-300-000 รวมทั้งจัดให้มี Line Add เพื่อสามารถประสานโครงการได้โดยตรง พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาก่อให้เกิดขึ้นหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่ติดโครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลารื้อถอน และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ผู้ควบคุมการรื้อถอน และตัวแทนโครงการที่ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทร 020-300-000 รวมทั้งจัดให้มี Line Add เพื่อสามารถประสานโครงการได้โดยตรง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.5) พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาก่อให้เกิดขึ้นหาแนวทางแก้ไขโดยทันที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.3)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.3 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) 2. จัดให้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้เครื่องวัดค่าความสั่นสะเทือนตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) และความถี่ที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน จำนวน 1 ครั้ง ในช่วงการรื้อถอน โดยวิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน และค่าที่ได้ต้องเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร	- โครงการไม่ได้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน ในช่วงรื้อถอน แต่ได้มีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้เครื่องวัดค่าความสั่นสะเทือนตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) และความถี่ จำนวน 1 ครั้ง ในช่วงก่อสร้างฐานราก (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.57) โดยวิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน และค่าที่ได้มีค่าเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร	- ไม่พบปัญหา
3. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด	- โครงการไม่ได้มีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงรื้อถอน แต่ได้มีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน ในช่วงก่อสร้างฐานรากและเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.4 คุณภาพน้ำ 1. ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน โดยกำหนดให้มี ดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Settleable Solids, Total Dissolved Solid และ Total Coliform Bacteria	- โครงการไม่ได้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง ในช่วงรื้อถอน แต่ได้มีการจัดจ้าง บริษัท ซี. อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้ง ในช่วงก่อสร้างฐานราก ปัจจุบันโครงการมีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ และอยู่ระหว่าง การติดตั้งบ่อบำบัดน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกสู่ท่อ ระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป จึงยังไม่ได้เดินระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้ โครงการจะติดตั้งบ่อบำบัดน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเสร็จสิ้น ในช่วง เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 และจะทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งจากถังบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูป เดือนละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อสร้างฐานราก โดยกำหนดให้มีดัชนีที่ ตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Settleable Solids, Total Dissolved Solid และ Total Coliform Bacteria	- ไม่พบปัญหา
2. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด	- โครงการไม่ได้มีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงรื้อถอน แต่ได้มีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด	- ไม่พบปัญหา
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	-	-

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 น้ำใช้ 7. ตรวจสอบระบบท่อ ดึงเก็บน้ำ และอุปกรณ์ต่างๆในระบบ ประปาเป็นประจำ หากเกิดการชำรุดเสียหาย หรือมีการ รั่วไหลให้ซ่อมแซมโดยทันที	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบระบบท่อ ดึงเก็บน้ำ และอุปกรณ์ต่างๆใน ระบบประปาเป็นประจำ หากเกิดการชำรุดเสียหาย หรือมีการรั่วไหลให้ซ่อมแซมโดย ทันที	- ไม่พบปัญหา
3.2 น้ำเสีย 1. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาด และไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำ สะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- ไม่พบปัญหา
2. ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการรื้อถอน โดยกำหนดให้มีดัชนีที่ ตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Settleable Solids, TDS และ Total Coliform Bacteria	- โครงการไม่ได้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ในช่วงรื้อถอน แต่ได้มีการจัดจ้าง บริษัท ซี. อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ในช่วงก่อสร้างฐานราก ปัจจุบันโครงการมีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ และอยู่ระหว่าง การติดตั้งบ่อบำบัดน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกสู่ท่อ ระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป จึงยังไม่ได้เดินระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้ โครงการจะติดตั้งบ่อบำบัดน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเสร็จสิ้น ในช่วง เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 และจะทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากถังบ่อบ ำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เดือนละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อสร้างฐานราก โดยกำหนดให้มีดัชนีที่ ตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Settleable Solids, TDS และ Total Coliform Bacteria	- ไม่พบปัญหา
3. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาด และไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำ สะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.3 การจัดการมูลฝอยและเศษวัสดุจากการรื้อถอน 1) การจัดการมูลฝอยช่วงรื้อถอนจากคนงาน - ตรวจสอบพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุจากการรื้อถอนให้มีความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย 	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุจากการรื้อถอนให้มีความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย 	- ไม่พบปัญหา
2) การจัดการเศษวัสดุจากการรื้อถอน 	- 	-
3.4 ระบบไฟฟ้า - ตรวจสอบสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมทันที เมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย 	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมทันที เมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย 	- ไม่พบปัญหา
3.5 ความปลอดภัย 1. ตรวจสอบวัตถุไวไฟ หรือการทำให้เกิดประกายไฟ ในขณะปฏิบัติงาน 	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบวัตถุไวไฟ หรือการทำให้เกิดประกายไฟ ในขณะปฏิบัติงาน 	- ไม่พบปัญหา
2. จัดให้มีการตรวจสอบระดับเพลิงให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีเพลิงไหม้หรือใช้การไม่ได้ ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที 	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีการตรวจสอบระดับเพลิงให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีเพลิงไหม้หรือใช้การไม่ได้ ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที 	- ไม่พบปัญหา
3.6 การจราจร 1. ตรวจสอบรถบรรทุก รถรับ-ส่งคนงาน และรถขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอน ไม่ให้จอดรอกีดขวางเส้นทางจราจรบนถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ และไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ 	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบรถบรรทุก รถรับ-ส่งคนงาน และรถขนส่งเศษวัสดุจากการรื้อถอน ไม่ให้จอดรอกีดขวางเส้นทางจราจรบนถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ และไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ 	- ไม่พบปัญหา
2. ตรวจสอบให้เจ้าหน้าที่ขับรถของบริษัทผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัดตลอดเวลา 	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบให้เจ้าหน้าที่ขับรถของบริษัทผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัดตลอดเวลา 	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 ผลกระทบทางสังคม 1) วิธีการดำเนินชีวิตและปัญหาสังคม 1. ตรวจสอบและเก็บรวบรวมเรื่องราวร้องเรียนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 2. ตรวจสอบและเก็บรวบรวมเรื่องราวร้องเรียนจากกล่องรับเรื่องราวร้องเรียน 3. ตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการบริเวณหน้าพื้นที่รื้อถอนให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ไม่ลบเลือนตลอดระยะเวลาการรื้อถอน 4. เจ้าหน้าที่โครงการ และเจ้าหน้าที่บริษัทผู้รับเหมาออกไปเยี่ยมเยียนบ้าน/อาคารที่อยู่ระยะประชิด และระยะ 100 เมตร อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	- ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบและเก็บรวบรวมเรื่องราวร้องเรียนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง - ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบและเก็บรวบรวมเรื่องราวร้องเรียนจากกล่องรับเรื่องราวร้องเรียน - ในช่วงรื้อถอน โครงการมีการตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการบริเวณหน้าพื้นที่รื้อถอนให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ไม่ลบเลือนตลอดระยะเวลาการรื้อถอน - ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการ และเจ้าหน้าที่บริษัทผู้รับเหมาออกไปเยี่ยมเยียนบ้าน/อาคารที่อยู่ระยะประชิด และระยะ 100 เมตร อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	- ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา
2) ความปลอดภัย	-	-

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 1) ผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง 1.1 ผลกระทบด้านการให้บริการทางสาธารณสุข - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่ติดโครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลารื้อถอน และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ผู้ควบคุมการรื้อถอน และตัวแทนโครงการที่ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทร 020-300-000 รวมทั้งจัดให้มี Line Add เพื่อสามารถประสานโครงการได้โดยตรงพร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่ติดโครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลารื้อถอน และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ผู้ควบคุมการรื้อถอน และตัวแทนโครงการที่ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทร 020-300-000 รวมทั้งจัดให้มี Line Add เพื่อสามารถประสานโครงการได้โดยตรง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.5) พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาเกิดขึ้นหาแนวทางแก้ไขโดยทันที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.3)	- ไม่พบปัญหา
1.2 ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค	-	-
1.3 ผลกระทบด้านอุบัติเหตุ	-	-

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม		
ช่วงรื้อถอน		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ (ต่อ) 2) ผลกระทบต่อคนงานรื้อถอน 2.1 การให้บริการสาธารณสุข <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่ติดโครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลารื้อถอน และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ผู้ควบคุมการรื้อถอน และตัวแทนโครงการที่ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทร 020-300-000 รวมทั้งจัดให้มี Line Add เพื่อสามารถประสานโครงการได้โดยตรงพร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงรื้อถอน โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่ติดโครงการ เป็นประจำตลอดช่วงเวลารื้อถอน และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ผู้ควบคุมการรื้อถอน และตัวแทนโครงการที่ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทร 020-300-000 รวมทั้งจัดให้มี Line Add เพื่อสามารถประสานโครงการได้โดยตรง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.5) พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาเกิดขึ้นหาแนวทางแก้ไขโดยทันที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.3) 	- ไม่พบปัญหา
2.2 ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค		
2.2.1 ผลกระทบด้านฝุ่นละออง	-	-
2.2.2 ผลกระทบด้านเสียง	-	-
2.2.3 ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน		
2.2.4 ผลกระทบด้านอุบัติเหตุต่อคนงาน		
2.2.5 ผลกระทบด้านโรคติดต่อร้ายแรง		

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
1.1 สภาพภูมิประเทศ		
1. บริษัท ออริจิน อีอีซี จำกัด ต้องดูแลพื้นที่โครงการให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ออริจิน อีอีซี จำกัด กำชับให้บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด (ผู้รับเหมา) ดูแลพื้นที่โครงการให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหา
2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการดูแลสภาพรั้วให้มีความสมบูรณ์และมั่นคงแข็งแรง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหา
1.2 คุณภาพอากาศ		
1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้อยู่ข้างเคียง โดยเฉพาะอย่างยิ่งนิติบุคคลอาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) และให้ซื้อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อดังกล่าวได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาก่อให้เกิดข้อสงสัยหรือข้อขัดแย้งทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้อยู่ข้างเคียง โดยเฉพาะอย่างยิ่งนิติบุคคลอาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) และให้ซื้อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อดังกล่าวได้ 24 ชั่วโมง เพื่อให้ติดต่อได้โดยตรง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ.7.4) พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณ ป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาก่อให้เกิดข้อสงสัยหรือข้อขัดแย้งทางแก้ไขโดยทันที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ.7.3)	- ไม่พบปัญหา
2. ตรวจสอบบำรุงรักษา หรือตรวจสอบเครื่องยนต์/เครื่องจักร/เครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะเวลาที่กำหนด	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบบำรุงรักษา หรือตรวจสอบเครื่องยนต์/เครื่องจักร/เครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะเวลาที่กำหนด	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 3. จัดให้มีการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) ภายในพื้นที่โครงการทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยติดประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการและตรวจวัดบริเวณอาคารชุดพักอาศัย(Kensington Rayong 2) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการมีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ในการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) ภายในพื้นที่โครงการทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.53) โดยติดประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.19) และตรวจวัดบริเวณอาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.54)	- ไม่พบปัญหา
4. จัดให้มีการตรวจวัดมลพิษทางอากาศ โดยกำหนดให้มีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) ภายในพื้นที่โครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยติดประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ และตรวจวัดบริเวณอาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการมีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ในการตรวจวัดมลพิษทางอากาศ โดยกำหนดให้มีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (THC) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) ภายในพื้นที่โครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง(ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.53) โดยติดประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.19) และตรวจวัดบริเวณอาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.54)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ) 5. ตรวจสอบ Mesh Sheet ให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากมีการชำรุดต้องซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งานได้เสมอ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงการก่อสร้างโครงการอาคารชั้นที่ 1 จึงยังไม่มีติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) โดยรอบแต่ละอาคาร (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.7) ทั้งนี้หากโครงการมีการติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง Mesh Sheet (แบบกันไฟลาม) จะทำการตรวจสอบ Mesh Sheet ให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากมีการชำรุดซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งานได้เสมอ	- ไม่พบปัญหา
6. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด โดยหากหลีกเลี่ยง หรือไม่นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 51/5 วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท ตามมาตรา 101/2	- โครงการมีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ในการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด โดยหากหลีกเลี่ยง หรือไม่นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 51/5 วรรคหนึ่ง ระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท ตามมาตรา 101/2	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.3 เสียง 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทร 020-300-000 กรณีหากมีการเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบโครงการต้องแจ้งชื่อพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อใหม่ให้ผู้อาศัยโดยรอบพื้นที่ เพื่อให้สามารถติดต่อได้อย่างสะดวก รวมทั้งจัดให้มี Line Add พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นให้หาแนวทางแก้ไขโดยทันที โดยประชาสัมพันธ์ช่องทางการติดต่อ ติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง และให้ชื่อพร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อได้ 24 ชั่วโมง ได้แก่ ผู้จัดการโครงการ เบอร์โทร 020-300-000 กรณีหากมีการเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบโครงการแจ้งชื่อ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อใหม่ให้ผู้อาศัยโดยรอบพื้นที่ เพื่อให้สามารถติดต่อได้อย่างสะดวก รวมทั้งจัดให้มี Line Add (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.4) พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นให้หาแนวทางแก้ไขโดยทันที โดยประชาสัมพันธ์ช่องทางการติดต่อ ติดบริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.3)	- ไม่พบปัญหา
2. จัดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย (L_{eq}) 24 ชั่วโมง ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และเสียงรบกวนภายในพื้นที่โครงการทุกวันในช่วงที่มีการก่อสร้างฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และตรวจวัดบริเวณอาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และติดประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการมีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ในการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย (L_{eq}) 24 ชั่วโมง ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และเสียงรบกวนภายในพื้นที่โครงการทุกวัน ในช่วงที่มีการก่อสร้างฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.55) และตรวจวัดบริเวณอาคารชุดพักอาศัย (Kensington Rayong 2) เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.56) และติดประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดบริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้าง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.19)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระบกก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.3 เสียง (ต่อ) 3. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือนและเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด โดยหากหลีกเลี่ยง หรือไม่นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 5 1/5 วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท ตามมาตรา 101/2	- โครงการมีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ในการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือนและเสนอรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/5 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด โดยหากหลีกเลี่ยง หรือไม่นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 5 1/5 วรรคหนึ่ง ระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท ตามมาตรา 101/2	- ไม่พบปัญหา
1.4 ความสั่นสะเทือน 1. จัดให้มีการตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้เครื่องวัดค่าความสั่นสะเทือนตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) และความถี่ที่เกิดขึ้น จากการก่อสร้างทุกวันที่มีการทำฐานรากและรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยวิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน และค่าที่ได้ต้องเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร รวมทั้งแจ้งผ่าน Line Add และหากพบว่าผู้ได้รับผลกระทบต้องปรับปรุงวิธีการทำเสาเข็มเพื่อลดความสั่นสะเทือน	- โครงการมีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ในการตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้เครื่องวัดค่าความสั่นสะเทือนตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) และความถี่ที่เกิดขึ้น จากการก่อสร้างทุกวันที่มีการทำฐานรากและรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยวิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.57) และค่าที่ได้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร รวมทั้งแจ้งผ่าน Line Add และหากพบว่าผู้ได้รับผลกระทบจะปรับปรุงวิธีการทำเสาเข็มเพื่อลดความสั่นสะเทือน (ภาคผนวกที่ 1)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระบกก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.4 ความสั่นสะเทือน (ต่อ) 2. จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2535) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่อโครงการ และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ทุก 6 เดือน และจัดส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด โดยหากหลีกเลี่ยงหรือไม่นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 51/5 วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท ตามมาตรา 101/2	- โครงการมีการจัดจ้าง บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ในการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2535) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่อโครงการ และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ทุก 6 เดือน และจัดส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และเทศบาลเมืองมาบตาพุด โดยหากหลีกเลี่ยงหรือไม่นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 51/5 วรรคหนึ่ง ระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท ตามมาตรา 101/2	- ไม่พบปัญหา
1.5 การพังทลายของดิน - จัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทางอื่นๆ เช่น Facebook, E-mail, Group Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.3) พร้อมทั้งแสดงชื่อ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับเรื่องร้องเรียนสำหรับผู้ที่ได้รับผลกระทบในช่องทางอื่นๆ เช่น Facebook, E-mail, Group Line หรือ QR Code เป็นต้น เมื่อมีปัญหากเกิดขึ้นหาแนวทางแก้ไขโดยทันที	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระบกก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (ต่อ) 1.6 คุณภาพน้ำ 1. ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยกำหนดให้มีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Settleable Solids, Total Dissolved Solid และ Total Coliform Bacteria	- ปัจจุบันยังโครงการมีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ และอยู่ระหว่างการติดตั้งบ่อบำบัดน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป จึงยังไม่ได้เดินระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้โครงการจะติดตั้งบ่อบำบัดน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเสร็จสิ้น ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 และจะทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยกำหนดให้มีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Settleable Solids, Total Dissolved Solid และ Total Coliform Bacteria	- ไม่พบปัญหา
2. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- ไม่พบปัญหา
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	-	-
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 น้ำใช้ - ตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อน้ำ และถังเก็บน้ำ หากพบว่าการรั่วซึม/รั่วไหล ให้รีบแก้ไข โดยทันที	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบจุดรั่วซึมของระบบท่อน้ำ และถังเก็บน้ำ หากพบว่าการรั่วซึม/รั่วไหล ให้รีบแก้ไข โดยทันที	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 3.2 น้ำเสีย 1. ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยกำหนดให้มีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Settleable Solids, Total Dissolved Solid และ Total Coliform Bacteria	- ปัจจุบันโครงการมีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ และอยู่ระหว่างการติดตั้งบ่อกักน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนซอยสุขุมวิท 51 ต่อไป จึงยังไม่ได้เดินระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้โครงการจะติดตั้งบ่อกักน้ำที่รองรับน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเสร็จสิ้น ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 และจะทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยกำหนดให้มีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, TKN, Sulfide, Fat Oil & Grease, Settleable Solids, Total Dissolved Solid และ Total Coliform Bacteria	- ไม่พบปัญหา
2. ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำจากห้องน้ำ เพื่อให้ห้องน้ำสะอาดและไม่ส่งกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- ไม่พบปัญหา
3.3 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม 1. คู่อุดลอกตะกอนที่สะสมในบ่อดักขยะ และดักตะกอนอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ส่งผลกระทบต่อระบบระบายน้ำของบริเวณพื้นที่โครงการ 2. ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินที่สะสมอยู่ในบ่อดักตะกอนดินและชุดลอกตะกอน เป็นประจำทุกเดือน	- ปัจจุบันยังไม่มีการจัดทำบ่อดักขยะ และดักตะกอน ทั้งนี้โครงการจะจัดให้มีการจัดทำบ่อดักขยะ และดักตะกอน ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 หากโครงการติดตั้งบ่อดักขยะ และดักตะกอนแล้วเสร็จจะทำการคู่อุดลอกตะกอนที่สะสมในบ่อดักขยะ และดักตะกอนอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ส่งผลกระทบต่อระบบระบายน้ำของบริเวณพื้นที่โครงการ - โครงการจะทำการตรวจสอบปริมาณตะกอนดินที่สะสมอยู่ในบ่อดักตะกอนดินและชุดลอกตะกอน เป็นประจำทุกเดือน	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิน เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
3.4 การจัดการมูลฝอย		
1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสะอาดของที่ตั่งถังมูลฝอย พื้นที่พักขยะ และกำชับให้พนักงานปฏิบัติ ตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสะอาดของที่ตั่งถังมูลฝอย พื้นที่พักขยะ และกำชับให้พนักงานปฏิบัติ ตามหลักสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.27)	- ไม่พบปัญหา
2. ตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำสม่ำเสมอ เดือนละ 1 ครั้ง เพื่อป้องกันแมลง และสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหาร กรณีที่พบภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดหรือเสียหายต้องซ่อมแซม หรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสภาพภาชนะรองรับมูลฝอยเป็นประจำสม่ำเสมอ เดือนละ 1 ครั้ง เพื่อป้องกันแมลง และสัตว์พาหะนำโรคใช้เป็นที่อยู่อาศัยแหล่งอาหาร กรณีที่พบภาชนะรองรับมูลฝอยชำรุดหรือเสียหายซ่อมแซม หรือเปลี่ยนภาชนะใหม่ใช้แทนทันที ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหา
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์		
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)		
3. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	- ไม่พบปัญหา
3.5 ระบบไฟฟ้า		
- ตรวจสอบสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมทันที เมื่อพบว่าชำรุดเสียหายตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ และซ่อมแซมทันที เมื่อพบว่าชำรุดเสียหายตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหา
3.6 การป้องกันอัคคีภัย		
- จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกัน และเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีปัญหาหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	- โครงการจัดให้มีการจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกัน และเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามีปัญหาหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
3.7 การจราจร - ตรวจสอบสภาพยานพาหนะ และเครื่องจักรต่างๆ ของบริษัทที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำมันหก หรือเครื่องจักรเหล่านั้น เกิดการชำรุดบกพร่องขณะใช้งาน	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสภาพยานพาหนะ และเครื่องจักรต่างๆ ของบริษัทที่นำมาใช้ในงานก่อสร้างให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำมันหก หรือเครื่องจักรเหล่านั้น เกิดการชำรุดบกพร่องขณะใช้งาน	- ไม่พบปัญหา
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 ผลกระทบทางสังคม	-	-
4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ 1) ผลกระทบต่อการให้บริการสาธารณสุข	-	-
2) ผลกระทบต่อผู้พักอาศัยข้างเคียง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาก่อให้เกิดข้อสงสัยขอแนวทางแก้ไขโดยทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.4) พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยาม รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาก่อให้เกิดข้อสงสัยขอแนวทางแก้ไขโดยทันที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.3) ปัจจุบันโครงการยังไม่พบข้อร้องเรียน	- ไม่พบปัญหา
3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง (1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค 1. ผลกระทบด้านฝุ่นละออง - บริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ต้องดูแลพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	- บริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด กำชับให้บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด (ผู้รับเหมา) ดูแลพื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ออริจิ้น เพลย์ ระยอง (ORIGIN PLAY RAYONG) (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
ช่วงก่อสร้าง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต (ต่อ) 4.2 ผลกระทบด้านสุขภาพ (ต่อ) 3) ผลกระทบต่อคนงานก่อสร้าง (1) ผลกระทบที่ก่อให้เกิดโรค		
2. ผลกระทบด้านเสียง	-	-
3. ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน	-	-
(2) ผลกระทบด้านอุบัติเหตุต่อคนงาน	-	-
(3) ผลกระทบด้านโรคติดต่อ	-	-
4.3 ผลกระทบจากบ้านพักคนงานก่อสร้าง	-	-
4.4 การดำเนินการเกิดแผ่นดินไหว	-	-